



EXCHANGE RATE STATISTICS

2004

Statistical Supplement
to the Monthly Report 5

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

Postfach 10 06 02
60006 Frankfurt am Main
Federal Republic of Germany

Tel +49 69 9566-1
+49 69 9566 8604

Telex 41227 within Germany
414431 from abroad

Fax +49 69 9566 8606 or 5601071

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

Reproduction permitted only if source is stated.

The Statistical Supplement *Exchange rate statistics* is published each quarter in printed form. The Deutsche Bundesbank also publishes an updated monthly edition on the internet.

This Annex provides an English translation of the headings and explanatory notes to the data for 2004 contained in the German original, which is the sole authoritative text.

The Statistical Supplement *Exchange rate statistics* is published by the Deutsche Bundesbank, Frankfurt am Main, by virtue of section 18 of the Bundesbank Act. It is available to interested parties free of charge.

Further statistical data, supplementing the *Monthly Report*, are to be found in the following supplements.

<i>Banking statistics</i>	monthly
<i>Capital market statistics</i>	monthly
<i>Balance of payments statistics</i>	monthly
<i>Seasonally adjusted business statistics</i>	monthly

Updated figures of selected statistics are also available on the internet. For a small fee to cover costs, a file which is updated monthly and contains approximately 40,000 time series published by the Bundesbank can also be obtained on magnetic tape cassette or ZIP disk from the Division Statistical Data Processing, Mathematical Methods.

Selected current monthly averages of the euro reference exchange rates published by the European Central Bank can be obtained by telephoning +49 69 9566 8605.

Contents

I Exchange rates in the euro area and in Germany

1 Euro reference exchange rates of the European Central Bank and effective exchange rates of the euro	6
2 Exchange rates of major currencies (chart)	6
3 Effective exchange rate of the euro (chart)	7
4 Euro/US dollar exchange rates during the day	7
5 Central rates and intervention rates in Exchange Rate Mechanism II	7
6 Irrevocable euro conversion rates in the third stage of European economic and monetary union (since 1 January 1999)	7
7 ECU values of the European Monetary System	8
8 Historical exchange rates on the Frankfurt exchange	8

II Overview of the currencies of the world

1 Currencies and exchange rates in particular countries	8
2 Currencies in selected territories and countries in which the currency of another country is legal tender	9

III Values of the special drawing right

10

IV Global exchange rate arrangements and anchors of monetary policy	10	4 ECU central rates between 13 March 1979 and 31 December 1998	12
V ISO currency codes	10	Explanatory notes	
VI Parities, central rates, EMU/A relationships		Exchange rates in the euro area and in Germany	13
1 Gold and US dollar parities between 1948 and 15 February 1973	11	Overview of the currencies of the world	14
2 SDR central rates between 18 December 1971 and 31 March 1978	11	Values of the special drawing right	15
3 EMU/A relationships between 1 April 1978 and 12 March 1979	12	Excerpts from official announcements	
		Official communications on the euro and on Exchange Rate Mechanism II	17

Abbreviations and symbols

CU	Currency unit(s)
EC	European Communities
ECB	European Central Bank
ECU	European Currency Unit
EMS	European Monetary System
EMU	European Monetary Union
EMUA	European Monetary Unit of Account
ERM	Exchange rate mechanism
EU	European Union
EUA	European Unit of Account
IMF	International Monetary Fund
ISO	International Organization for Standardization
SDR	Special drawing right

p	provisional
r	revised
s	estimated
...	Data available at a later date
.	Data unknown, not to be published or not meaningful
-	nil

I Exchange rates in the euro area and in Germany

1 Euro reference exchange rates of the European Central Bank * and effective exchange rates of the euro

EUR 1 = ... CU									
United States US dollar USD	Japan Yen JPY	Greece Greek drachma GRD ¹	Denmark Danish krone DKK	United Kingdom Pound sterling GBP	Sweden Swedish krona SEK	Switzerland Swiss franc CHF	Iceland Icelandic króna ISK ²	Norway Norwegian krone NOK	

Bulgaria Lev BGN ²	Cyprus Cyprus pound CYP	Czech Republic Czech koruna CZK	Estonia Estonian kroon EEK	Hungary Forint HUF	Lithuania Litas LTL ²	Latvia Lats LVL ²	Malta Maltese Lira MTL ²
-------------------------------------	-------------------------------	---------------------------------------	----------------------------------	--------------------------	--	------------------------------------	---

Zeit = Period

Durchschnitt im Jahr = Annual average

Stand am Jahresende = End of year

Durchschnitt im Monat = Monthly average

Tageskurs = Daily rates

* See Explanatory notes, p 13–16. – **1** Greece joined the euro area on 1 January 2001 (see Tables 1.5 and 1.6). – **2** Up to September 2000, ECB indicative rates. – **3** Calculated from daily quotations. – **4** Average from 7 August to 29 December 2000.

1 Euro reference exchange rates of the European Central Bank * and effective exchange rates of the euro (cont'd)

EUR 1 = ... CU									
Poland Zloty PLN	Romania Leu ROL ¹	Slovenia Tolar SIT	Slovakia Slovak koruna SKK ¹	Turkey Turkish lira TRL ¹	Australia Australian dollar AUD	Canada Canadian dollar CAD	Hong Kong Special Administrative Region Hong Kong dollar HKD ¹	New Zealand New Zealand dollar NZD	

			Effective exchange rate of the euro					
Singapore Singapore dollar SGD ¹	Korea, Republic of Won KRW ¹	South Africa Rand ZAR ¹	Narrow group ²		Broad group ³			
			Nominal	Real Based on consumer prices	Nominal	Real Based on consumer prices		
Q1 1999 = 100								

Zeit = Period

Durchschnitt im Jahr = Annual average

Stand am Jahresende = End of year

Durchschnitt im Monat = Monthly average

Tageskurs = Daily rates

* See Explanatory notes, p 13–16. – **1** Up to September 2000, ECB indicative rates. – **2** ECB calculations based on the weighted averages of the effective exchange rates of the euro against the currencies of the following countries: Australia, Canada, Denmark, Greece, Hong Kong, Japan, Norway, Singapore, South Korea, Sweden, Switzerland, United Kingdom and United States. The weights used in these calculations are based on manufactured goods trade between 1995 and 1997 and capture third-market effects. From January 2001,

Greece ceased to be a partner country in the effective exchange rate of the euro; the weighting scheme was adjusted accordingly. Due to the change in the weighting scheme, effective exchange rate data as from January 2001 are not fully comparable with earlier data. Where consumer prices were not yet available, estimates have been used. For details of the methodology see: ECB, *Monthly Bulletin*, April 2000, p 39–48. – **3** ECB calculations. In addition to the countries belonging to the narrow group (see footnote 2), this group also includes the following countries: Algeria, Argentina, Brazil, China, Croatia, Cyprus, Czech Republic, Estonia, Hungary, India, Indonesia, Israel, Malaysia, Mexico, Morocco, New Zealand, Philippines, Poland, Romania, Russian Federation, Slovakia, Slovenia, South Africa, Taiwan, Thailand and Turkey. – **4** Calculated from daily quotations.

2 Exchange rates of major currencies

DM1/€1 = ... currency units, log scale

US\$	Derived exchange rates on the Frankfurt exchange DM 1 = ... CU US dollar	Euro reference exchange rates of the ECB €1 = ... CU
¥	Japanese yen	¥
£	Pound sterling	£
Sfr	Swiss franc	Sfr
Can\$	Canadian dollar	Can\$
A\$	Australian dollar ¹	A\$
80 81 82 ...	Monthly averages	Daily values

1 Rates from Australia. – **2** From 1999, data in euro. – **3** Last monthly values: ... – **4** Last daily values: ...

3 Effective exchange rate of the euro

Q1 1999 = 100, monthly averages; log scale

Effective exchange rate of the euro against the currencies of a ...

narrow group

Real, based on consumer prices
Nominal

broad group

Real, based on consumer prices
Nominal

4 Euro/US dollar exchange rates during the day

EUR 1 = USD ...

Time										Memo items		
8.30	9.00	9.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	Lowest daily rate	Highest daily rate	ECB reference rate
13.30	14.00	14.30	15.00	15.30	16.00	16.30						

Zeit = Period

* Buying rates in the interbank market according to information from business news agencies. See Explanatory notes, p 13–16.

5 Central rates and intervention rates in Exchange Rate Mechanism II *

Since 1 January 1999

As at ...

Country Currency ISO currency code	Type of rate	EUR 1 = ... CU		
		From 1 January 1999	From 17 January 2000	From 1 January 2001
Denmark				
Danish krone DKK	Upper rate Central rate Lower rate			
Greece				
Greek drachma GRD	Upper rate Central rate Lower rate			

Source: ECB. – * See Excerpts from official announcements, p 17–20. – 1 Accession of Greece to monetary union on 1 January 2001.

6 Irrevocable euro conversion rates in the third stage of European economic and monetary union

(since 1 January 1999) *

Country	Currency	ISO currency code	EUR 1 = ... CU
Austria	Austrian schilling	ATS	13.7603
Belgium	Belgian franc	BEF	40.3399
Finland	Finnish markka	FIM	5.94573
France	French franc	FRF	6.55597
Germany	Deutsche Mark	DEM	1.95583
Greece ¹	Greek drachma	GRD	340.750
Ireland	Irish pound	IEP	0.787564
Italy	Italian lira	ITL	1936.27
Luxembourg	Luxembourg franc	LUF	40.3399
Netherlands	Dutch guilder	NLG	2.20371
Portugal	Portuguese escudo	PTE	200.482
Spain	Spanish peseta	ESP	166.386

Source: ECB. – * See Excerpts from official announcements, p 17–20. – 1 The data for Greece apply as from 1 January 2001 (see Table I.5).

7 ECU values of the European Monetary System (EMS) *

ECU 1 = ... CU

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 = Annual average

Source: European Commission, Brussels. – * The values shown before the start

of the EMS refer to the European unit of account. See Explanatory notes, p 13–16.

8 Historical exchange rates on the Frankfurt exchange *

Spot middle rates in Deutsche Mark/telegraphic transfer

United States	United Kingdom	Ireland	Canada	Netherlands	Switzerland	Belgium	France	Denmark
US\$1	£1	IR£1	Can\$1	Hfl100	Sfr100	Bfr100	Ffr100 NF/FF100 ¹	Dkr100

Norway	Sweden	Italy	Austria	Spain	Portugal	Japan	Finland	Memo item Greece
Nkr100	Skr100	Lit1,000	\$100	Ptas100	Esc100	¥100	Fmk100	Dr100 ²

Zeit = Period

Durchschnitt im Jahr = Annual average

Stand am Jahresende = Year-end position

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

Durchschnitt im Monat = Monthly average

* With the introduction of the euro as the single currency in eleven member states of the European Union on 1 January 1999, trading in the currencies which were replaced by the euro was discontinued in the national foreign exchange markets of these countries. – **1** Currency conversion, with effect from 1 January 1960: Ffr100 = NF1 or (since 1 January 1963) FF1. – **2** Reciprocal values of the exchange rates for the Deutsche Mark published by the Bank of Greece (up to

1980, selling rates). – **3** Calculated from official daily rates; initial quotation: 4 May 1953: Dutch guilder, Belgian franc, French franc; 11 May 1953: Canadian dollar; 18 May 1953: Danish krone, Swedish krona, pound sterling; 27 July 1953: Swiss franc; 10 August 1953: US dollar; 14 December 1953: Norwegian krone; 22 August 1955: Italian lira; 2 January 1957: Austrian schilling; 29 December 1958: Portuguese escudo; 18 February 1963: Spanish peseta; 1 December 1969: Japanese yen; 17 July 1972: Finnish markka; 13 March 1979: Irish pound (previosuly, currency parity: IR£1 = £1). – **4** Difference between buying or selling rate and middle rate up to end 1959: DM0.0010. – **5** Quotation suspended from 7 September 1971 to 5 January 1972. – **6** Quotation suspended from 26 January to 16 February 1990. – **7** Quotation suspended from 30 January to 5 March 1990. – **8** Up to 31 August 1978. – **9** Up to the end of 1993.

II Overview of the currencies of the world

1 Currencies and exchange rates in particular countries *

Country Country code ⁰	Currency ISO currency code	Type of rate ¹	Rate at end of month			
			Unit	...	...	...
Egypt	Bulgaria	Greece	Kenya	Kyrgyzstan	Kiribati	Colombia
Equatorial Guinea	Burkina Faso	Guatemala	Congo	Comoros	Congo, Democratic Rep. of	Korea, Democratic People's Rep. of
Ethiopia	Burundi	Guinea	Lebanon	Lesotho	Latvia	Libyan Arab Jamahiriya
Afghanistan	Chile	Guinea-Bissau	Liberia	Lao People's Democratic Rep.	Lithuania	Luxembourg
Albania	China, People's Rep. of China	Guyana	Malawi	Macau, Special Adminstrative Region	Madagascar	Malaysia
Algeria	(Taiwan)	Haiti	Malaysia	Maldives	Mali	Malta
Angola	Cook Islands	Honduras	Maldives	Mali	Mali	Morocco
Antigua and Barbuda	Costa Rica	Hong Kong, Special Administrative Region	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Argentina	Côte d'Ivoire	India	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Armenia	Denmark	Indonesia	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Aruba	Germany	Iraq	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Azerbaijan	Dominica	Iran, Islamic Rep. of	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Australia	Dominican Republic	Ireland	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Bahamas	Djibouti	Iceland	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Bahrain	Ecuador	Israel	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Bangladesh	El Salvador	Italy	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Barbados	Eritrea	Jamaica	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Belarus	Estonia	Japan	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Belgium	Falkland Islands	Yemen	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Belize	Fiji	Jordan	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Benin	Finland	Cayman Islands	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Bermuda	France	Cambodia	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Bhutan	Gabon	Cameroon	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Bolivia	Gambia	Georgia	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Bosnia and Herzegovina	Ghana	Canada	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Botswana	Gibraltar	Cape Verde	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Brazil	Grenada	Kazakhstan	Maldives	Maldives	Malta	Morocco
Brunei Darussalam		Qatar	Maldives	Maldives	Malta	Morocco

1 Currencies and exchange rates in particular countries * (cont'd)

Country Country code ⁰	Currency ISO currency code	Type of rate ¹	Rate at end of month			
			Unit	...	...	...
Mauritania	Panama	Zimbabwe	Tonga			
Mauritius	Papua New Guinea	Singapore	Trinidad and Tobago			
Macedonia	Paraguay	Slovakia	Chad			
México	Peru	Slovenia	Czech Republic			
Moldova, Rep. of	Philippines	Somalia	Turkey			
Mongolia	Poland	Spain	Tunisia			
Mozambique	Portugal	Sri Lanka	Turkmenistan			
Myanmar	Rwanda	Saint Helena	Uganda			
Namibia	Romania	Saint Kitts and Nevis	Ukraine			
Nepal	Russian Federation	Saint Lucia	Hungary			
New Caledonia	Solomon Islands	Saint Vincent and the Grenadines	Uruguay			
New Zealand	Zambia	Sudan	Uzbekistan			
Nicaragua	Samoa	South Africa	Vanuatu			
Netherlands Antilles	São Tomé and Príncipe	Suriname	Venezuela			
Netherlands	Saudi Arabia	Swaziland	United Arab Emirates			
Niger	Sweden	Syrian Arab Rep.	United States			
Nigeria	Switzerland	Tajikistan	United Kingdom			
Norway	Senegal	Tanzania	Viet Nam			
Austria	Serbia and Montenegro	Thailand	Central African Republic			
Oman	Seychelles	Togo	Cyprus			
Pakistan	Sierra Leone					

Sources: Central bank or a commercial bank of the country concerned. * See Explanatory notes, p 13–16. – ⁰ Based on the list of countries for the foreign trade statistics of the Federal Statistical Office, Wiesbaden. – ¹ A = Buying; V = Selling; M = Middle; W = Calculated value. – See Notes on individual countries, p 73 of the German original (not translated into English).

Finanzkurs ... = Financial rate ...
Freimarktkurs ... = Free market rate ...
Kurse siehe ... = For rates see ...
Offizieller Kurs ... = Official rate ...
Währungsparität zum ... = Parity in relation to ...
Wertverhältnis zum ... = Value against the ...

2 Currencies in selected territories and countries in which the currency of another country is legal tender

End of ...

Country or territory (country code) *	Currency or payment medium of ...	Country or territory (country code) *	Currency or payment medium of ...
Alhucemas	Spain	Johnston Island	United States
American Samoa (830)	United States	Laccadive Islands	India
Andaman Islands	India	Les Saintes Islands (001)	France
Andorra ¹ (043)	France	Liechtenstein (037)	Switzerland
Anguilla (446)	Spain	Madeira (010)	Portugal
Ascension Island (329)	Antigua and Barbuda	Mariana Islands, Northern (820)	United States
Ashmore and Cartier Islands	United States	Marie-Galante (001)	France
Australian Antarctic Territory	Saint Helena	Marshall Islands (824)	United States
Azores (010)	United States	Martinique (001)	France
Baker Island (832)	United Kingdom	Mayotte (377)	France
Baleärische Inseln	Australia	Melilla (023)	Spain
Canary Islands (011)	Australia	Micronesia, Federated States of (823)	United States
Ceuta (021)	Portugal	Midway (832)	United States
Chafarinas	United States	Monaco (001)	France
Chagos Archipelago (357)	Spain	Montserrat (470)	Antigua and Barbuda
Christmas Island (834)	United States	Nauru (803)	Australia
Cocos Islands (833)	United Kingdom	Navassa Island	United States
Coral Sea Islands	Australia	Nicobar Islands	India
Désirade (001)	France	Niue Island (838)	New Zealand
Easter Island	Chile	Norfolk Island (836)	Australia
Ecuador	United States	Palau (825)	United States
Faroe Islands ¹ (041)	Denmark	Palmyra Island	United States
Galapagos Islands (500)	United States	Pescadores Islands	China (Taiwan)
Greenland (406)	Denmark	Pitcairn Islands (813)	New Zealand
Guadeloupe (001)	France	Polynesia, French (822)	New Caledonia
Guam (831)	United States	Puerto Rico (400)	United States
Guernsey ¹ (107)	United Kingdom	Réunion (001)	France
Guiana, French (001)	France	Saint Bartholomew (001)	France
Heard and McDonald Islands (835)	Australia	Saint Martin (northern part)	France
Howland Island (832)	United States	Saint Pierre and Miquelon (408)	France
Isle of Man ¹ (109)	United Kingdom	San Marino ¹ (047)	Italy
Jarvis Island	United States	Spitsbergen (028)	Norway
Jersey ¹ (108)	United Kingdom	Svalbard and Jan Mayen (028)	Norway

2 Currencies in selected territories and countries in which the currency of another country is legal tender (cont'd)

End of ...

Country or territory (country code)	Currency or payment medium of ...	Country or territory (country code)	Currency or payment medium of ...
Tokelau (839)	New Zealand	Vélez de la Gomera	Spain
Tristan da Cunha (329)	Samoa	Virgin Islands, American (457)	United States
Turks and Caicos Islands ¹ (454)	United Kingdom	Virgin Islands, British (468)	United States
Tuvalu ¹ (807)	United States	Wake Island (832)	United States
Vatican City ¹ (045)	Australia	Wallis and Futuna Islands (811)	New Caledonia
	Italy	Zanzibar (352)	Tanzania

¹ Local currency is also in use.

III Values of the special drawing right *

 SDR 1¹ = ... CU

US dollar	Deutsche Mark	Pound sterling	Japanese yen	Canadian dollar	French franc	Italian lira	Dutch guilder	Belgian franc
US dollar	Euro	Pound sterling	Japanese yen	Canadian dollar	Swiss franc	Swedish krona	Danish krone	Norwegian krone

Zeit = Period

Tageswert = Daily value

Source: IMF, Washington. – * See Explanatory notes, p 13–16. –

1 ISO currency code: XDR.

Durchschnitt im Jahr = Annual average

Durchschnitt im Monat = Monthly average

IV Global exchange rate arrangements and anchors of monetary policy

As of ...

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

Wechselkursregelungen ohne eigenes gesetzliches Zahlungsmittel² = Exchange rate arrangements with no separate legal tender²
 Währung eines anderen Landes als gesetzliches Zahlungsmittel = Currency of another country as legal tender

 ECCU¹

 WAEMU⁴

 CAEMC⁵

Regelungen in Form eines „Currency Board“⁶ = Currency board arrangements⁶
 Sonstige konventionelle Regelungen mit festen Wechselkursen⁸ = Other conventional fixed peg arrangements⁸

Gegenüber einer Einzelwährung = Against a single currency

Gegenüber einem Währungsverbund = Against a composite

Feste Wechselkurse innerhalb horizontaler Bandbreiten⁹ = Pegged exchange rates within horizontal bands⁹

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

Sonstige Regelungen mit Bandbreiten = Other band arrangements

 Stufenweise Kursanpassungen¹⁰ = Crawling pegs¹⁰

 Wechselkurse innerhalb stufenweise angepasster Bandbreiten¹¹ = Exchange rates within crawling bands¹¹

 Kontrolliertes Floating ohne einen vorgegebenen Wechselkurspfad¹² = Managed floating with no preannounced path for the exchange rate¹²

 Unabhängiges Floating¹³ = Independent floating¹³

Source: International Monetary Fund, Washington. – 1 Eastern Caribbean Currency Union. – 2 The currency of another country circulates as the sole legal

tender, or the member belongs to a monetary union in which the same legal tender is shared by the members of the union. – 3 The country follows an IMF-supported or another monetary policy programme. – 4 West African Economic and Monetary Union. – 5 Central African Economic and Monetary Community. – 6 A monetary regime based on an implicit legislative commitment to exchange domestic currency for a particular foreign currency at a fixed exchange rate, combined with restrictions on the issuing authority to ensure the fulfilment of its legal obligation. – 7 The country has more than one anchor currency to which monetary policy may be geared. – 8 The country pegs its currency (formally or *de facto*) at a fixed exchange rate to a major currency or a basket of currencies, with the exchange rate fluctuating within a narrow margin of at most ± 1% around a central rate. – 9 The value of the currency is maintained within margins of fluctuation around a formally or *de facto* fixed peg that are wider than ± 1% around a central rate. – 10 The currency is adjusted periodically in small amounts at a fixed, preannounced rate or in response to changes in selected quantitative indicators. – 11 The currency is maintained within specific fluctuation margins around a central rate that is adjusted periodically by a fixed pre-announced rate or in response to changes in selected quantitative indicators. – 12 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. – 13 The exchange rate is market-determined, with any foreign exchange intervention aimed at moderating the rate of change and preventing undue fluctuations in the exchange rate, rather than at establishing an explicit level for it.

V ISO currency codes *

End of ...

ISO code	Currency	Country or territory

* Extracted and compiled from ISO communications.

VI Parities, central rates, EMUA relationships

1 Gold and US dollar parities between 1948 and 15 February 1973

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

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

Footnotes to Table VI.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 1 April 1978. – **2** The DM parities were calculated on the basis of the US\$ relationships (DM currency since 21 June 1948). – **3** Multiple exchange rate system (Belgium since 1951, France from 21 August 1971 to 20 March 1974, Italy from 22 January 1973 to 21 March 1974). – **4** Owing to the revaluation of the Deutsche Mark. – **5** Central rate; in Switzerland: middle rate. See also the footnotes to Table VI2. – **6** DM comparative value, calculated on the basis of the US\$ relationship in conjunction with the central rate US\$1 = DM3.2225 (until 13 February 1973) or US\$1 = DM2.9003 (from 14 February to 18 March 1973). – **7** Reciprocal value of the conversion rate of DM1 = US\$0.30 fixed according to the JEIA Operational Memorandum No 25, Amendment No 1. – **8** With effect from 1 January 1963: Fmk100 (old) = Fmk1 (new). – **9** Valid until 25 January 1948. – **10** Under the system of rates used in France, the pro rata conversion of the US dollar on the basis of the official and the free rate yielded DM equivalents which fluctuated on average between DM1.23 and DM1.27 for Ffr100. – **11** Between 2 February 1948 and 19 September 1949 a multiple exchange rate system. – **12** Against the official rate of 26 January 1948. – **13** Official US\$ major rate plus 20% premium (Ffr350 + Ffr70 = Ffr420); from June 1958 the premium was included in the rate. – **14** Against the gold parity of 18 December 1946. – **15** With effect from 1 January 1960: Ffr100 = NF1. – **16** Average of the official, fluctuating US\$ rate (calculated on the basis of the monthly averages of the period in question). Between 1946 and 29 March 1960 a multiple exchange rate system. – **17** No percentage calculation because there was no uniform official US\$ rate before 30 March 1960. – **18** Owing to the depreciation of the Deutsche Mark. – **19** For 1 currency unit. – **20** Between 30 September 1950 (after the abandonment of the parity agreed with the IMF) and 1 May 1962, floating US\$ rate. – **21** Against the parity of 19 September 1949. – **22** Between 25 November 1949 and 2 May 1953 a multiple exchange rate system. – **23** Foreign exchange rates (= middle rates of the Bank deutscher Länder) between 21 December 1949 and 23 June 1950: S100 = DM29.17; between 26 May 1954 and 31 December 1956: S100 = DM16.155. – **24** Against the official rate of

26 October 1946. – **25** According to the decision of the Swiss Federal Council of 27 September 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 Sfr1 = 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 = Sfr4.31 (until 30 November 1948); US\$1 = Sfr4.305 (between 1 December 1948 and 18 September 1949); US\$1 = Sfr4.30 (between 19 September and 12 October 1949). – **28** According to the Federal Coinage Act of 17 December 1952 (which came into force on 20 April 1953) the franc corresponded to 63/310 (0.20322 ...) grams of fine gold. – **29** In accordance with the decision of the Federal Council of 9 May 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 8 May 1972. – **31** The parity value was agreed with the IMF with effect from 18 October 1973.

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

- Bfr between 23 August and 17 December 1971;
- Dkr between 23 August and 17 December 1971 (buying rate suspended);
- DM between 30 September and 24 October 1969 and from 10 May to 17 December 1971;
- Lit between 23 August and 17 December 1971 and since 14 February 1973;
- ¥ between 28 August and 17 December 1971 and since 14 February 1973;
- Can\$ since 1 June 1970;
- Hfl between 10 May and 17 December 1971;
- Nkr between 23 August and 17 December 1971 (buying rate suspended);
- S between 24 August and 17 December 1971 (buying rate suspended);
- Esc between 23 August and 17 December 1971 (buying rate suspended);
- Skr between 23 August and 17 December 1971 (buying rate suspended);
- Sfr since 23 January 1973 (between 11 September and 17 December 1971 buying rate suspended);
- £ since 23 June 1972 (between 23 August and 17 December 1971 buying rate suspended).
- ° Since 15 August 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 18 December 1971 and 31 March 1978

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

2 SDR central rates between 18 December 1971 and 31 March 1978 (cont'd)

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 VI.2

Special drawing rights, which were created as an international reserve asset in 1969, were equal in value to the US dollar ($\text{US\$1} = 0.888671$ grams of fine gold) up to the Monetary Conference in Washington on 18 December 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 18 December 1971) on the basis of decision No 3463-(71/126) of 18 December 1971 by the IMF directors, which was amended by decision No 4083-(73/104) of 7 November 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 a member currency could be reported in gold, in units 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 1 April 1978, the central rates reported to the IMF under the terms of the decision of 18 December 1971 were likewise of no practical significance, since with the deletion of Article IV 4(a) of the IMF Articles of Agreement in the former wording, they ceased to have any legal basis. ● Calculated in terms of the

computed SDR parity before the Washington Agreements of December 1971. – **1** Calculated on the basis of the relationship $\text{SDR } 1 = \dots \text{ CU}$ – **2** The following countries participated in the joint float: as from 19 March 1973 Belgium/Luxembourg, Denmark, Germany, France (until 18 January 1974 and between 10 July 1975 and 12 March 1976), the Netherlands, Norway (until 11 December 1978) and Sweden (until 26 August 1977). From 19 March 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 12 March 1976). – **3** Because of the appreciation of the Deutsche Mark. – **4** From 14 February 1973 (owing to the change in the central rate of the Deutsche Mark against the US dollar) the computed values are $\text{SDR } 1 = \text{DM } 3.49877$ and $\text{DM } 1 = \text{SDR } 0.285814$. – **5** Central rate notified to the IMF by the Federal Government. – **6** Effective until 18 March 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 15 March 1976 France no longer participated in the joint float, as had already been the case between 21 January 1974 and 9 July 1975. – **8** Computed relationship (not notified to the IMF as the central rate). – **9** Sweden no longer participated in the joint float from 29 August 1977. – **10** Switzerland was not a member of the IMF; the SDR relationship was computed on the basis of the middle rate of $\text{US\$1} = \text{Sfr } 3.84$ published by the Swiss National Bank. – **11** The parity value was agreed with the IMF with effect from 8 May 1972. – **12** Central rate for $\text{US\$1}$ notified to the IMF by the Federal Government. – **13** The parity value was agreed with IMF with effect from 18 October 1973.

3 EMUA relationships between 1 April 1978 and 12 March 1979 *

Country Currency	EMUA relationship ¹				Calculated DM comparative value ²	
	Effective from	$\text{EMUA } 1 = \dots \text{ CU}$	$1 \text{ CU} = \text{EMUA } \dots$	Revaluation (+)/ devaluation (-) in %	Effective from	$100 \text{ CU} = \text{DM } \dots$
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 31 March 1978 the EMUA relationships were

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

4 ECU central rates between 13 March 1979 and 31 December 1998 *

As at ...

Country Currency	ECU central rate				Calculated DM central rate		
	Effective from	$\text{ECU } 1 = \dots \text{ CU}$	$1 \text{ CU} = \text{ECU } \dots$	Revaluation (+)/ devaluation (-) in %	Effective from	$100 \text{ CU} = \text{DM } \dots$	Revaluation (+)/ devaluation (-) of the DM in %
Austria		France					
Belgium		Germany					
Denmark		Greece					
Finland		Ireland					
Italy							
Netherlands							
Portugal							
Spain							
Memo item							
United Kingdom							

* In line with the resolution of the European Council of 5 December 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 Explanatory notes on p 13–16). In the EMS, the unit was used as a reference variable for central rates, an indicator of exchange rate discrepancies, a denominator of assets and liabilities in the EMS, and a means of settlement between the EU central banks. – **1** And Luxembourg (currency: Luxembourg franc/lfr), which forms a monetary union with Belgium. – **2** For the euro central rate in ERM II, see Excerpts from official announcements (p 17–20). – **3** Central rate published in the Federal Gazette. – **4** Finland participated in the exchange rate mechanism of the EMS from 14 October 1996. – **5** The Greek drachma was added to the currency basket on 17 September 1984. Greece participated in the exchange rate mechanism of the EMS from 16 March 1998; up to that date,

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

Explanatory notes

Exchange rates in the euro area and in Germany

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

On 1 January 1999 eleven member states of the European Union adopted the euro as their single currency (see also Excerpts from official announcements, p 17–19). On 1 January 2001 Greece became the twelfth member state of European Monetary Union.

Since the introduction of the euro, there has been no autonomous foreign exchange market for the currencies replaced by the euro; the euro alone is quoted against non-euro-area currencies such as the US dollar, the yen etc. Since 4 January 1999 the ECB has published, each working day, reference rates for the major international currencies and for the currencies of the countries which have entered into negotiations on accession to the European Union. The reference rates are calculated on the basis of the daily conciliation between the central banks which takes place at 2.15 pm. Only the reference rate, ie the middle rate, is established by this procedure.

Initially the reference rates for 17 currencies were published. From October 2000 the coverage was extended to 29 currencies and was changed to 28 currencies from 1 January 2001, when Greece adopted the euro.

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 am and 4.30 pm; they have been compiled by the Deutsche Bundesbank from information disseminated by 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 deals were conducted at the quoted rates or, if they were, to what extent this occurred. In ascertaining the highest and lowest daily rates, account is taken of both the half-hourly recorded buying rates and all the data on rates communicated by the reporting banks between 8.00 am and 4.30 pm.

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.1).

ECU values of the European Monetary System (EMS)

The ECU was the currency unit of the European Monetary System, which entered into force on 13 March 1979. It was used as a unit of account in all areas of the Community from 1981 and succeeded the European Unit of Account (introduced in 1975), with which it was identical in definition and value at the time of transition. At the start of the third stage of European Economic and Monetary Union on 1 January 1999, the euro replaced the ECU as the accounting unit of the European Communities in the ratio of 1 : 1.

Composition of the ECU basket			
	As from 13 Mar 1979	As from 17 Sep 1984	As from 21 Sep 1989
Deutsche Mark	0.828	0.719	0.6242
Pound sterling	0.0885	0.0878	0.08784
French franc	1.15	1.31	1.332
Italian lira	109.00	140.00	151.8
Dutch guilder	0.286	0.256	0.2198
Belgian franc	3.66	3.71	3.301
Luxembourg franc	0.14	0.14	0.130
Danish krone	0.217	0.219	0.1976
Irish pound	0.00759	0.00871	0.008552
Greek drachma	–	1.15	1.440
Spanish peseta	–	–	6.885
Portuguese escudo	–	–	1.393

According to the arrangements relating to the EMS, the intention was for the weights of the currencies to be reviewed every five years and revised if necessary. With the first revision (17 September 1984) the Greek drachma was included in the basket; since the admission of the Spanish peseta and the Portuguese escudo with effect from 21 September 1989 (second revision), the currencies of all EC member states at that time were 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 1 November 1993; the composition of the ECU currency basket was not subject to further change. The currencies of the three countries which acceded to the European Union on 1 January 1995 (Austrian schilling, Swedish krona, Finnish markka) were therefore not included in the ECU basket.

The arithmetical value of the ECU in terms of a given currency was the total of the equivalents of the amounts in that currency indicated in the table below.

The European Commission based its arithmetical calculation of the ECU daily rates on the representative US dollar rates at 2.15 pm. These rates 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 Community currencies (and some other currencies), were published regularly – to six significant figures – in the Official Journal of the European Communities (C series).

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

Overview of the currencies of the world

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 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".

In addition to the generally accepted currency designation and its abbreviation, the three-character alphabetical ISO currency code (see also Table V) was 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 SWIFT system (Society for Worldwide Interbank Financial Telecommunication). These abbreviations do not replace the official national short designations of the currencies.

Values of the special drawing right

Since 1 April 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 1 July 1974 the International Monetary Fund has been using this "standard basket" technique to determine the equivalent of an SDR unit in national currency.

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

The composition of the currency basket as well as the weight and amount of the currency units in the basket are reviewed every five years. As a result of the latest review, conducted in 2000, since 1 January 2001 the SDR basket has contained the fixed currency amounts shown in column (a). They were fixed on 29 December 2000, on the basis of the average exchange rates in the London spot exchange market in the fourth quarter of 2000, in such a way that they corres-

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

ponded to the initial percentage weights listed in column (b) and generated the same SDR value on 29 December 2000 as did the basket until the end of 2000.

With the introduction of the euro as the single currency for initially eleven member states of the European Union, an adjustment of the selection criteria for the currencies of the SDR valuation basket was required. Hence the former criterion, whereby the currencies of the member states with the highest exports of goods and services were chosen, was extended in such a manner that it now also includes exports by monetary unions incorporating IMF members. In the case of a monetary union, exports of goods and services do not cover cross-border trade between the members of the monetary union.

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

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

The above-mentioned currency components are converted into US dollars on the basis of the market rates on every business day. In principle, the middle rates between the buying and selling rates fixed at noon in the London spot exchange market are used as market rates. The sum of the US dollar equivalents of the currency components yields the rate for the SDR in terms of the US dollar. Exchange rates for the SDR in terms of all other currencies are ascertained, using the rate for the SDR in terms of the US dollar, from the representative market exchange rates of these currencies for the US dollar. The representative rate for the Deutsche Mark was the official middle rate for the US dollar on the Frankfurt Exchange, whereas for the euro it is the reference rate of the European Central Bank.

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 had hitherto been defined in terms of gold (eg gold francs).

Excerpts from official announcements

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

In accordance with Article 109I (4) of the Treaty¹, the irrevocable conversion rates for the euro will be adopted by the Council, upon a proposal from the Commission and after consultation of the European Central Bank (ECB), on the first day of Stage Three, i.e. on 1 January 1999.

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

The procedure agreed upon by all parties to this Joint Communiqué will ensure that the adoption of the irrevocable conversion rates for the euro will by itself, as required by Article 109I (4) of the Treaty, not modify the external value of

¹ Treaty establishing the European Community.

	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	-

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 proposed 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) No 2866/98 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 L 359 of
31 December 1998)**

The Council of the European Union,

Having regard to the Treaty establishing the European Community, and in particular Article 109j(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 109j(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) Whereas according to Council Regulation (EC) No 974/98 of 3 May 1998 on the introduction of the euro, 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, 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 109j(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 31 December 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.

Communiqué of the European Union dated 15 January 2000

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

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

1 euro = 340.750 drachmae

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.

**Council Regulation (EC) No 1478/2000 of
19 June 2000 on the conversion rates
between the euro and the currencies of
the Member States adopting the euro
(published in the Official Journal of the
European Communities L 167 of 7 July 2000)**

The Council of the European Union,

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

Having regard to the proposal from the Commission,

Having regard to the opinion of the European Central Bank,

Whereas:

(1) Council Regulation (EC) No 2866/98 of 31 December 1998 on the conversion rates between the euro and the currencies of the Member States adopting the euro determines the conversion rates as from 1 January 1999 pursuant to Council Regulation (EC) No 974/98 of 3 May 1998 on the introduction of the euro.

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

(3) Pursuant to Council Decision 2000/427/EC of 19 June 2000 in accordance with Article 122(2) of the Treaty on the adoption by Greece of the single currency on 1 January 2001 Greece now fulfils the necessary conditions, and the dero-

gation of Greece should be abrogated with effect from 1 January 2001.

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

has adopted this Regulation:

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

= 340.750 Greek drachmae

This Regulation shall enter into force on 1 January 2001.

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

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

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

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

1. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *) und effektive Wechselkurse des Euro

1 EUR = ... WE									
Zeit	Vereinigte Staaten US-Dollar USD	Japan Yen JPY	Griechenland Drachme GRD 1)	Dänemark Dänische Krone DKK	Vereinigtes Königreich Pfund Sterling GBP	Schweden Schwedische Krone SEK	Schweiz Schweizer Franken CHF	Island Isländische Krone ISK 2)	Norwegen Norwegische Krone NOK
									Durchschnitt im Jahr ³⁾
1999	1,0658	121,32	325,76	7,4355	0,65874	8,8075	1,6003	77,18	8,3104
2000	0,9236	99,47	336,63	7,4538	0,60948	8,4452	1,5579	72,58	8,1129
2001	0,8956	108,68	—	7,4521	0,62187	9,2551	1,5105	87,42	8,0484
2002	0,9456	118,06	—	7,4305	0,62883	9,1611	1,4670	86,18	7,5086
2003	1,1312	130,97	—	7,4307	0,69199	9,1242	1,5212	86,65	8,0033
									Stand am Jahresende
1999	1,0046	102,73	330,30	7,4433	0,62170	8,5625	1,6051	72,83	8,0765
2000	0,9305	106,92	340,75	7,4631	0,62410	8,8313	1,5232	78,80	8,2335
2001	0,8813	115,33	—	7,4365	0,60850	9,3012	1,4829	91,48	7,9515
2002	1,0487	124,39	—	7,4288	0,65050	9,1528	1,4524	84,74	7,2756
2003	1,2630	135,05	—	7,4450	0,70480	9,0800	1,5579	89,46	8,4141
									Durchschnitt im Monat ³⁾
2000 Jan.	1,0137	106,53	331,07	7,4439	0,61834	8,5968	1,6103	73,39	8,1215
Febr.	0,9834	107,64	333,18	7,4453	0,61466	8,5114	1,6069	71,94	8,0991
März	0,9643	102,59	333,89	7,4473	0,61063	8,3884	1,6042	71,03	8,1110
April	0,9470	99,92	335,22	7,4505	0,59802	8,2671	1,5740	70,01	8,1545
Mai	0,9060	98,09	336,60	7,4570	0,60151	8,2410	1,5562	69,36	8,1994
Juni	0,9492	100,71	336,64	7,4607	0,62927	8,3177	1,5608	72,26	8,2490
Juli	0,9397	101,39	336,86	7,4589	0,62304	8,4070	1,5505	73,46	8,1763
Aug.	0,9041	97,76	337,27	7,4578	0,60710	8,3917	1,5506	72,41	8,0959
Sept.	0,8721	93,11	338,60	7,4627	0,60773	8,4145	1,5307	72,42	8,0266
Okt.	0,8552	92,75	339,45	7,4472	0,58933	8,5245	1,5130	72,83	8,0032
Nov.	0,8564	93,26	340,16	7,4564	0,60039	8,6289	1,5216	74,89	7,9950
Dez.	0,8973	100,61	340,70	7,4580	0,61342	8,6622	1,5137	77,30	8,1334
2001 Jan.	0,9383	109,57	1)	7,4642	0,63480	8,9055	1,5291	79,86	8,2355
Febr.	0,9217	107,08	—	7,4630	0,63400	8,9770	1,5358	79,27	8,2125
März	0,9095	110,33	—	7,4643	0,62915	9,1264	1,5355	79,72	8,1600
April	0,8920	110,36	—	7,4633	0,62168	9,1120	1,5287	83,29	8,1146
Mai	0,8742	106,50	—	7,4612	0,61328	9,0576	1,5334	88,12	7,9927
Juni	0,8532	104,30	—	7,4539	0,60890	9,2106	1,5225	89,36	7,9360
Juli	0,8607	107,21	—	7,4447	0,60857	9,2637	1,5135	87,89	7,9714
Aug.	0,9005	109,34	—	7,4450	0,62672	9,3107	1,5144	88,70	8,0552
Sept.	0,9111	108,20	—	7,4413	0,62291	9,6744	1,4913	91,16	7,9985
Okt.	0,9059	109,86	—	7,4367	0,62393	9,5780	1,4793	92,84	7,9970
Nov.	0,8883	108,68	—	7,4452	0,61838	9,4166	1,4663	95,32	7,9224
Dez.	0,8924	113,38	—	7,4431	0,62012	9,4359	1,4749	93,37	7,9911
2002 Jan.	0,8833	117,12	—	7,4329	0,61659	9,2275	1,4745	90,61	7,9208
Febr.	0,8700	116,23	—	7,4299	0,61160	9,1828	1,4775	88,13	7,7853
März	0,8758	114,75	—	7,4324	0,61574	9,0594	1,4678	87,97	7,7183
April	0,8858	115,81	—	7,4341	0,61407	9,1358	1,4658	85,98	7,6221
Mai	0,9170	115,86	—	7,4356	0,62823	9,2208	1,4572	84,26	7,5207
Juni	0,9554	117,80	—	7,4330	0,64405	9,1137	1,4721	85,28	7,4043
Juli	0,9922	117,11	—	7,4301	0,63870	9,2689	1,4624	84,88	7,4050
Aug.	0,9778	116,31	—	7,4270	0,63633	9,2489	1,4636	84,22	7,4284
Sept.	0,9808	118,38	—	7,4271	0,63059	9,1679	1,4649	85,82	7,3619
Okt.	0,9811	121,57	—	7,4297	0,62994	9,1051	1,4650	86,08	7,3405
Nov.	1,0014	121,65	—	7,4280	0,63709	9,0818	1,4673	86,18	7,3190
Dez.	1,0183	124,20	—	7,4264	0,64218	9,0961	1,4679	84,92	7,2948
2003 Jan.	1,0622	126,12	—	7,4324	0,65711	9,1733	1,4621	84,45	7,3328
Febr.	1,0773	128,60	—	7,4317	0,66977	9,1455	1,4674	83,70	7,5439
März	1,0807	128,16	—	7,4274	0,68255	9,2265	1,4695	84,31	7,8450
April	1,0848	130,12	—	7,4255	0,68902	9,1541	1,4964	83,38	7,8317
Mai	1,1582	135,83	—	7,4246	0,71322	9,1559	1,5155	84,44	7,8715
Juni	1,1663	138,05	—	7,4250	0,70224	9,1182	1,5411	86,25	8,1619
Juli	1,1372	134,99	—	7,4332	0,70045	9,1856	1,5476	87,66	8,2893
Aug.	1,1139	132,38	—	7,4322	0,69919	9,2378	1,5400	88,79	8,2558
Sept.	1,1222	128,94	—	7,4273	0,69693	9,0682	1,5474	88,81	8,1952
Okt.	1,1692	128,12	—	7,4301	0,69763	9,0105	1,5485	89,17	8,2274
Nov.	1,1702	127,84	—	7,4370	0,69278	8,9939	1,5590	88,60	8,1969
Dez.	1,2286	132,43	—	7,4419	0,70196	9,0228	1,5544	89,68	8,2421
2004 Jan.	1,2613	134,13	—	7,4481	0,69215	9,1368	1,5657	87,69	8,5925
Febr.	1,2646	134,78	—	7,4511	0,67690	9,1763	1,5734	86,72	8,7752

* Siehe Erläuterungen (Seite 65). — 1 Am 1.1.01 Beitritt Griechenlands zum Euro-Währungsgebiet (siehe Tabellen I.5 und I.6). — 2 Bis Sept. 2000 so

genannte Indikativkurse der EZB. — 3 Errechnet aus täglichen Notierungen. — 4 Durchschnitt vom 7.8. bis 29.12.00.

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

Bulgarien Lew BGN 2)	Zypern Zypern-Pfund CYP	Tschechische Republik Tschechische Krone CZK	Estland Estonische Krone EEK	Ungarn Forint HUF	Litauen Litas LTL 2)	Lettland Lats LVL 2)	Malta Maltesische Lira MTL 2)	Zeit
Durchschnitt im Jahr ³⁾								
4) 1,9479	0,57884	36,884	15,6466	252,77	4,2640	0,6256	0,4258	1999
1,9482	0,57392	35,599	15,6466	260,04	3,6952	0,5592	0,4041	2000
1,9492	0,57589	34,068	15,6466	256,59	3,5823	0,5601	0,4030	2001
1,9490	0,57530	30,804	15,6466	242,96	3,4594	0,5810	0,4089	2002
	0,58409	31,846	15,6466	253,62	3,4527	0,6407	0,4261	2003
Stand am Jahresende								
1,9543	0,57667	36,103	15,6466	254,70	4,0169	0,5881	0,4151	1999
1,9463	0,57369	35,047	15,6466	265,00	3,7229	0,5764	0,4075	2000
1,9546	0,57504	31,962	15,6466	245,18	3,5228	0,5563	0,3994	2001
1,9557	0,57316	31,577	15,6466	236,29	3,4525	0,6140	0,4182	2002
	0,58637	32,410	15,6466	262,50	3,4524	0,6725	0,4317	2003
Durchschnitt im Monat ³⁾								
.	0,57721	36,005	15,6466	254,91	4,0570	0,5943	0,4150	2000 Jan.
.	0,57592	35,685	15,6466	256,12	3,9346	0,5855	0,4115	Febr.
.	0,57521	35,627	15,6466	257,08	3,8576	0,5727	0,4091	März
.	0,57452	36,323	15,6466	258,45	3,7894	0,5620	0,4051	April
.	0,57288	36,549	15,6466	259,03	3,6236	0,5497	0,4010	Mai
.	0,57456	35,974	15,6466	259,73	3,7971	0,5681	0,4102	Juni
.	0,57428	35,608	15,6466	260,22	3,7594	0,5650	0,4080	Juli
.	0,57271	35,356	15,6466	260,88	3,6175	0,5493	0,4016	Aug.
1,9468	0,57241	35,440	15,6466	262,35	3,4891	0,5368	0,3982	Sept.
1,9482	0,57241	35,236	15,6466	262,92	3,4214	0,5324	0,3933	Okt.
1,9468	0,57241	34,609	15,6466	264,09	3,4262	0,5376	0,3952	Nov.
1,9520	0,57270	34,834	15,6466	264,95	3,5889	0,5597	0,4020	Dez.
1,9553	0,57754	35,128	15,6466	265,00	3,7540	0,5791	0,4098	2001 Jan.
1,9516	0,57935	34,640	15,6466	265,69	3,6871	0,5709	0,4078	Febr.
1,9496	0,57892	34,590	15,6466	266,47	3,6383	0,5678	0,4057	März
1,9474	0,57859	34,555	15,6466	266,99	3,5676	0,5615	0,4027	April
1,9468	0,57771	34,375	15,6466	258,29	3,4970	0,5515	0,3992	Mai
1,9470	0,57516	33,954	15,6466	247,25	3,4125	0,5415	0,3961	Juni
1,9465	0,57403	33,868	15,6466	248,94	3,4429	0,5462	0,3969	Juli
1,9472	0,57364	34,050	15,6466	251,02	3,6017	0,5625	0,4043	Aug.
1,9467	0,57326	34,157	15,6466	255,94	3,6436	0,5646	0,4050	Sept.
1,9469	0,57429	33,549	15,6466	255,23	3,6223	0,5616	0,4046	Okt.
1,9466	0,57376	33,291	15,6466	251,36	3,5520	0,5549	0,4017	Nov.
1,9465	0,57486	32,532	15,6466	247,31	3,5687	0,5592	0,4025	Dez.
1,9527	0,57604	32,066	15,6466	243,84	3,5320	0,5619	0,4009	2002 Jan.
1,9485	0,57617	31,789	15,6466	243,51	3,4527	0,5580	0,3985	Febr.
1,9494	0,57510	31,419	15,6466	244,78	3,4524	0,5566	0,3999	März
1,9499	0,57613	30,336	15,6466	242,26	3,4528	0,5600	0,4008	April
1,9522	0,57853	30,552	15,6466	243,86	3,4524	0,5716	0,4064	Mai
1,9488	0,58007	30,300	15,6466	242,71	3,4525	0,5842	0,4130	Juni
1,9476	0,57720	29,727	15,6466	246,72	3,4528	0,5952	0,4160	Juli
1,9468	0,57363	30,796	15,6466	245,30	3,4526	0,5898	0,4140	Aug.
1,9469	0,57338	30,190	15,6466	243,89	3,4526	0,5912	0,4129	Sept.
1,9463	0,57250	30,660	15,6466	243,53	3,4526	0,5953	0,4129	Okt.
1,9498	0,57200	30,752	15,6466	238,25	3,4528	0,6012	0,4148	Nov.
1,9521	0,57298	31,194	15,6466	236,07	3,4523	0,6049	0,4160	Dez.
1,9555	0,57691	31,489	15,6466	240,39	3,4529	0,6195	0,4194	2003 Jan.
1,9540	0,58038	31,641	15,6466	245,12	3,4524	0,6231	0,4217	Febr.
1,9510	0,58292	31,751	15,6466	245,60	3,4528	0,6253	0,4234	März
1,9473	0,58657	31,618	15,6466	245,59	3,4530	0,6286	0,4240	April
1,9464	0,58694	31,387	15,6466	245,78	3,4528	0,6513	0,4295	Mai
1,9463	0,58607	31,412	15,6466	261,21	3,4527	0,6549	0,4285	Juni
1,9465	0,58730	31,880	15,6466	263,73	3,4528	0,6473	0,4274	Juli
1,9463	0,58616	32,287	15,6466	259,56	3,4527	0,6397	0,4264	Aug.
1,9469	0,58370	32,355	15,6466	255,46	3,4530	0,6383	0,4265	Sept.
1,9473	0,58418	31,989	15,6466	255,77	3,4525	0,6483	0,4281	Okt.
1,9476	0,58328	31,974	15,6466	259,31	3,4528	0,6471	0,4275	Nov.
1,9533	0,58459	32,329	15,6466	264,74	3,4525	0,6631	0,4304	Dez.
1,9557	0,58647	32,724	15,6466	264,32	3,4531	0,6707	0,4301	2004 Jan.
1,9535	0,58601	32,857	15,6466	263,15	3,4532	0,6698	0,4284	Febr.

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

noch: 1. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *) und effektive Wechselkurse des Euro

1 EUR = ... WE									
Zeit	Polen Zloty PLN	Rumänien Leu ROL 1)	Slowenien Tolar SIT	Slowakei Slowakische Krone SKK 1)	Türkei Türkische Lira TRL 1)	Australien Australischer Dollar AUD	Kanada Kanadischer Dollar CAD	Hongkong, Sonderverwal- tungsregion Hongkong- Dollar HKD 1)	Neuseeland Neuseeland- Dollar NZD
Durchschnitt im Jahr ⁴⁾									
1999	4,2274	16 345	194,4732	44,123	447 237	1,6523	1,5840	8,2694	2,0145
2000	4,0082	19 922	206,6127	42,602	574 816	1,5889	1,3706	7,1973	2,0288
2001	3,6721	26 004	217,9797	43,300	1 102 425	1,7319	1,3864	6,9855	2,1300
2002	3,8574	31 270	225,9772	42,694	1 439 680	1,7376	1,4838	7,3750	2,0366
2003	4,3996	37 551	233,8493	41,489	1 694 851	1,7379	1,5817	8,8079	1,9438
Stand am Jahresende									
1999	4,1587	18 345	198,9055	42,402	544 641	1,5422	1,4608	7,8033	1,9357
2000	3,8498	24 142	213,5401	43,933	624 267	1,6770	1,3965	7,2578	2,1120
2001	3,4953	27 817	218,8364	42,780	1 269 500	1,7280	1,4077	6,8723	2,1215
2002	4,0210	35 135	230,1577	41,503	1 738 000	1,8556	1,6550	8,1781	1,9975
2003	4,7019	41 158	236,7000	41,170	1 771 638	1,6802	1,6234	9,8049	1,9244
Durchschnitt im Monat ⁴⁾									
2000 Jan.	4,1603	18 592	199,8146	42,334	552 305	1,5421	1,4687	7,8874	1,9716
Febr.	4,0782	18 396	201,2455	42,238	553 949	1,5642	1,4270	7,6528	2,0057
März	3,9460	18 527	202,7540	41,631	559 335	1,5827	1,4082	7,5056	1,9674
April	4,0065	18 692	203,9081	41,570	563 785	1,5878	1,3890	7,3753	1,9097
Mai	4,0731	18 470	204,9301	42,733	559 118	1,5703	1,3549	7,0586	1,9355
Juni	4,1731	19 966	206,8081	42,417	584 542	1,5968	1,4018	7,3990	2,0174
Juli	4,0528	20 296	207,8614	42,501	589 631	1,5978	1,3886	7,3285	2,0394
Aug.	3,9446	20 270	208,5482	42,536	583 720	1,5575	1,3406	7,0527	2,0305
Sept.	3,9174	20 593	209,1689	43,094	578 905	1,5749	1,2945	6,7997	2,0882
Okt.	3,9670	20 986	209,9911	43,663	579 614	1,6176	1,2924	6,6682	2,1346
Nov.	3,9000	21 489	211,4028	42,930	586 149	1,6387	1,3204	6,6789	2,1438
Dez.	3,8744	22 939	213,0077	43,551	608 514	1,6422	1,3679	6,9982	2,0905
2001 Jan.	3,8591	24 591	214,4049	43,701	630 116	1,6891	1,4098	7,3182	2,1103
Febr.	3,7671	24 703	215,5474	43,710	719 242	1,7236	1,4027	7,1889	2,1184
März	3,6945	24 825	216,0526	43,707	884 732	1,8072	1,4167	7,0939	2,1753
April	3,5904	24 870	216,3876	43,457	1 088 386	1,7847	1,3903	6,9568	2,1975
Mai	3,4842	24 918	217,3480	43,156	996 257	1,6813	1,3473	6,8182	2,0723
Juni	3,3876	24 705	217,9232	42,778	1 038 115	1,6469	1,3016	6,6542	2,0589
Juli	3,6171	25 273	218,8028	42,625	1 142 682	1,6890	1,3153	6,7130	2,1074
Aug.	3,8243	26 846	219,5067	43,119	1 265 762	1,7169	1,3857	7,0236	2,0895
Sept.	3,8468	27 556	219,8310	43,545	1 351 150	1,8036	1,4260	7,1063	2,1781
Okt.	3,7465	27 889	220,2144	43,594	1 459 174	1,7955	1,4224	7,0655	2,1863
Nov.	3,6348	27 797	220,1049	43,134	1 350 364	1,7172	1,4153	6,9284	2,1322
Dez.	3,5881	28 150	219,4587	43,090	1 297 972	1,7348	1,4075	6,9595	2,1456
2002 Jan.	3,5922	28 319	219,6918	42,503	1 208 795	1,7094	1,4135	6,8886	2,0826
Febr.	3,6420	28 031	222,7202	42,220	1 183 500	1,6963	1,3880	6,7857	2,0771
März	3,6229	28 684	223,5431	41,951	1 192 600	1,6695	1,3903	6,8308	2,0261
April	3,5944	29 328	224,3736	41,713	1 170 095	1,6537	1,4008	6,9091	1,9995
Mai	3,7126	30 699	225,2300	43,002	1 286 227	1,6662	1,4210	7,1521	1,9859
Juni	3,8502	31 908	226,0053	44,325	1 468 900	1,6793	1,4627	7,4523	1,9517
Juli	4,0882	32 745	226,5774	44,494	1 650 565	1,7922	1,5321	7,7389	2,0646
Aug.	4,0836	32 344	227,2065	43,928	1 602 636	1,8045	1,5333	7,6265	2,1076
Sept.	4,0703	32 473	228,0443	42,929	1 620 238	1,7927	1,5434	7,6500	2,0847
Okt.	4,0434	32 607	228,7328	41,797	1 625 696	1,7831	1,5481	7,6521	2,0381
Nov.	3,9569	33 592	229,4644	41,540	1 606 571	1,7847	1,5735	7,8098	2,0155
Dez.	3,9858	34 251	230,0165	41,745	1 619 050	1,8076	1,5872	7,9409	1,9947
2003 Jan.	4,0704	35 539	230,7055	41,638	1 767 136	1,8218	1,6364	8,2841	1,9648
Febr.	4,1656	35 403	231,3664	41,987	1 762 350	1,8112	1,6299	8,4022	1,9457
März	4,3363	35 831	231,8070	41,749	1 804 143	1,7950	1,5943	8,4279	1,9497
April	4,2971	36 569	232,3136	41,038	1 767 550	1,7813	1,5851	8,4605	1,9700
Mai	4,3343	37 632	232,9908	41,125	1 720 476	1,7866	1,6016	9,0321	2,0083
Juni	4,4339	38 059	233,6600	41,507	1 664 000	1,7552	1,5798	9,0955	2,0069
Juli	4,4368	37 148	234,4369	41,804	1 596 957	1,7184	1,5694	8,8689	1,9386
Aug.	4,3699	37 166	234,9962	41,955	1 564 214	1,7114	1,5570	8,6873	1,9137
Sept.	4,4635	37 918	235,2211	41,489	1 546 627	1,6967	1,5330	8,7377	1,9227
Okt.	4,5952	38 803	235,6663	41,304	1 679 067	1,6867	1,5489	9,0530	1,9446
Nov.	4,6174	39 927	236,1345	41,102	1 726 781	1,6337	1,5361	9,0836	1,8608
Dez.	4,6595	40 573	236,6662	41,132	1 761 551	1,6626	1,6131	9,5386	1,8982
2004 Jan.	4,7128	41 107	237,3167	40,731	1 698 262	1,6374	1,6346	9,7951	1,8751
Febr.	4,8569	40 563	237,5123	40,551	1 682 658	1,6260	1,6817	9,8314	1,8262

* Siehe Erläuterungen (Seite 65). — 1 Bis Sept. 2000 so genannte Indikativkurse der EZB. — 2 Berechnungen der EZB anhand der gewogenen Durchschnitte der Euro-Wechselkurse gegenüber den Währungen folgender Länder: Australien, Dänemark, Hongkong, Japan, Kanada, Norwegen, Schweden, Schweiz, Singapur, Südkorea, Vereinigtes Königreich und Vereinigte

Staaten. Die dabei verwendeten Gewichte beruhen auf dem Handel mit gewerblichen Erzeugnissen von 1995 bis 1997 und spiegeln auch Drittmarkteffekte wider. Soweit die Verbraucherpreise noch nicht vorlagen, sind Schätzungen angegeben. Zur Erläuterung der Methode siehe: EZB, Monatsbericht, August 2003, Seite 75 ff. sowie in dem Occasional Paper Nr. 2 der

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

			Effektiver Wechselkurs des Euro				Zeit	
Singapur SGD 1)	Korea, Republik Won KRW 1)	Südafrika Rand ZAR 1)	Enger Länderkreis 2)		Weiter Länderkreis 3)			
			Nominal	Real auf Basis der Ver- braucherpreise	Nominal	Real auf Basis der Ver- braucherpreise		
			1. Vj. 1999 = 100					
Durchschnitt im Jahr 4)								
1,8064	1 267,26	6,5188	95,6	95,7	96,5	95,9	1999	
1,5923	1 043,50	6,3899	85,4	86,1	88,0	86,0	2000	
1,6039	1 154,83	7,6873	87,0	88,4	90,8	87,7	2001	
1,6912	1 175,50	9,9072	89,7	92,3	95,4	91,6	2002	
1,9703	1 346,90	8,5317	99,9	103,6	106,8	102,0	2003	
Stand am Jahresende								
1,6718	1 137,28	6,1870	89,3	.	.	.	1999	
1,6126	1 177,08	7,0392	87,8	.	.	.	2000	
1,6306	1 161,55	10,4302	86,9	.	.	.	2001	
1,8199	1 243,76	9,0094	94,6	.	.	.	2002	
2,1450	1 506,32	8,3276	105,3	.	.	.	2003	
Durchschnitt im Monat 4)								
1,6973	1 145,87	6,2031	90,1	90,6	92,3	90,6	2000 Jan.	
1,6739	1 110,76	6,2132	89,0	89,5	91,0	89,2	Febr.	
1,6538	1 076,12	6,2408	87,4	87,9	89,5	87,8	März	
1,6195	1 051,41	6,2792	85,8	86,3	88,3	86,5	April	
1,5665	1 015,27	6,3783	84,2	84,6	86,7	84,8	Mai	
1,6406	1 061,08	6,5691	87,1	87,7	89,8	87,9	Juni	
1,6359	1 047,91	6,4622	86,7	87,4	89,2	87,3	Juli	
1,5563	1 007,64	6,2922	84,3	85,0	86,8	84,8	Aug.	
1,5167	973,23	6,2457	82,5	83,1	85,1	83,1	Sept.	
1,4982	965,10	6,3928	81,3	81,9	84,2	82,0	Okt.	
1,4970	990,61	6,5770	82,0	82,7	84,9	82,6	Nov.	
1,5580	1 089,59	6,8602	85,1	86,2	87,9	85,8	Dez.	
1,6302	1 194,92	7,2985	88,9	89,6	91,5	88,5	2001 Jan.	
1,6067	1 153,81	7,2018	88,0	88,9	90,8	87,9	Febr.	
1,6114	1 173,40	7,1709	88,1	89,2	91,2	88,3	März	
1,6165	1 183,45	7,2107	87,3	88,6	90,8	88,0	April	
1,5855	1 133,74	6,9660	85,7	87,0	89,1	86,2	Mai	
1,5497	1 104,12	6,8718	84,4	85,8	87,9	85,0	Juni	
1,5691	1 120,28	7,0580	85,1	86,6	88,9	85,9	Juli	
1,5855	1 153,99	7,4823	87,4	88,8	91,6	88,2	Aug.	
1,5929	1 178,27	7,8878	87,7	89,1	92,4	89,0	Sept.	
1,6397	1 178,62	8,4130	87,8	89,4	92,6	89,2	Okt.	
1,6254	1 137,48	8,6467	86,5	88,2	91,1	87,6	Nov.	
1,6389	1 146,99	10,3783	87,4	89,6	91,6	88,5	Dez.	
1,6247	1 160,78	10,2535	87,3	89,7	91,4	87,9	2002 Jan.	
1,5935	1 147,18	9,9955	86,5	88,8	90,9	87,2	Febr.	
1,6016	1 157,30	10,0974	86,5	89,1	91,0	87,7	März	
1,6191	1 163,18	9,8103	87,0	89,5	91,5	88,1	April	
1,6506	1 150,08	9,2845	88,4	90,9	93,4	89,9	Mai	
1,7029	1 160,62	9,7239	90,4	93,0	96,2	92,4	Juni	
1,7395	1 169,16	10,0140	91,4	94,1	98,0	94,1	Juli	
1,7164	1 167,08	10,3591	90,8	93,4	97,4	93,4	Aug.	
1,7320	1 182,57	10,3986	90,9	93,5	97,7	93,6	Sept.	
1,7511	1 211,92	10,1148	91,4	94,1	98,3	94,2	Okt.	
1,7666	1 208,19	9,6582	92,2	94,9	99,0	94,7	Nov.	
1,7858	1 226,88	9,1039	93,3	96,4	100,1	96,1	Dez.	
1,8433	1 250,06	9,2343	95,5	98,6	102,7	98,0	2003 Jan.	
1,8803	1 282,82	8,9347	96,8	100,0	104,1	99,2	Febr.	
1,8954	1 335,44	8,6966	97,6	100,9	104,8	100,1	März	
1,9282	1 337,38	8,3192	98,3	101,8	105,0	100,3	April	
2,0074	1 390,03	8,9060	102,2	105,8	108,8	103,9	Mai	
2,0233	1 392,33	9,2160	102,4	106,3	109,1	104,3	Juni	
1,9956	1 342,27	8,5842	101,1	104,9	107,5	102,7	Juli	
1,9531	1 312,67	8,2375	99,9	103,6	106,4	101,5	Aug.	
1,9591	1 306,88	8,2141	99,5	103,3	106,1	101,4	Sept.	
2,0282	1 364,70	8,1540	101,0	104,8	108,0	103,3	Okt.	
2,0233	1 388,09	7,8806	100,9	104,9	108,1	103,2	Nov.	
2,1016	1 463,90	7,9934	103,7	108,1	111,2	106,3	Dez.	
2,1415	1 492,23	8,7788	104,7	109,0	112,3	106,7	2004 Jan.	
2,1323	1 474,74	8,5555	104,4	108,6	112,2	106,3	Febr.	

EZB, das von der Website der EZB heruntergeladen werden kann. — 3 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. — 4 Errechnet aus täglichen Notierungen.

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

noch: 1. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank und effektive Wechselkurse des Euro

1 EUR = ... WE									
Zeit	Vereinigte Staaten	Japan	Dänemark	Vereinigtes Königreich	Schweden	Schweiz	Island	Norwegen	
	US-Dollar USD	Yen JPY	Dänische Krone DKK	Pfund Sterling GBP	Schwedische Krone SEK	Schweizer Franken CHF	Isländische Krone ISK	Norwegische Krone NOK	
Tageskurs									
2003 Dez.	1. 2. 3. 4. 5. 8. 9. 10. 11. 12. 15. 16. 17. 18. 19. 22. 23. 24. 29. 30. 31.	1,2019 1,1975 1,2102 1,2074 1,2087 1,2218 1,2258 1,2239 1,2187 1,2254 1,2230 1,2339 1,2337 1,2403 1,2418 1,2434 1,2392 1,2407 1,2499 1,2496 1,2630	131,41 130,86 131,25 130,67 130,79 131,40 131,45 132,33 131,87 132,14 132,09 132,74 132,76 133,38 133,63 133,53 133,19 133,12 133,68 133,72 135,05	7,4403 7,4415 7,4417 7,4415 7,4415 7,4416 7,4433 7,4421 7,4383 7,4394 7,4398 7,4425 7,4422 7,4428 7,4425 7,4407 7,4422 7,4430 7,4437 7,4446 7,4450	0,69650 0,69585 0,69990 0,70045 0,70210 0,70430 0,70335 0,70240 0,69800 0,70125 0,70130 0,70620 0,70300 0,70155 0,70290 0,70540 0,70250 0,70175 0,70400 0,70360 0,70480	9,0187 9,0117 8,9870 8,9630 8,9523 8,9327 8,9398 8,9370 8,9817 8,9655 8,9920 9,0400 9,0330 9,0825 9,1085 9,0927 9,1036 9,0905 9,0891 9,0770 9,0800	1,5504 1,5552 1,5569 1,5579 1,5577 1,5479 1,5473 1,5462 1,5509 1,5498 1,5516 1,5529 1,5539 1,5563 1,5552 1,5552 1,5611 1,5590 1,5587 1,5594 1,5579	89,59 89,40 89,35 89,47 89,32 89,90 89,82 89,85 89,74 89,73 89,63 90,19 89,84 90,01 90,00 89,58 89,64 89,66 89,50 89,63 89,46	8,1750 8,1635 8,1425 8,0905 8,0800 8,0795 8,1100 8,1300 8,1735 8,1850 8,2030 8,2220 8,2750 8,3350 8,3320 8,3270 8,3715 8,4198 8,4340 8,4210 8,4141
2004 Jan.	2. 5. 6. 7. 8. 9. 12. 13. 14. 15. 16. 19. 20. 21. 22. 23. 26. 27. 28. 29. 30.	1,2592 1,2657 1,2756 1,2679 1,2634 1,2737 1,2828 1,2749 1,2692 1,2635 1,2493 1,2373 1,2536 1,2607 1,2710 1,2692 1,2575 1,2517 1,2563 1,2468 1,2384	134,72 134,53 135,46 134,63 134,11 136,18 136,57 135,64 134,70 134,09 132,47 132,43 134,43 134,86 135,27 134,48 133,43 132,51 133,05 132,13 131,06	7,4452 7,4474 7,4474 7,4477 7,4481 7,4478 7,4480 7,4485 7,4481 7,4481 7,4486 7,4483 7,4468 7,4472 7,4489 7,4496 7,4490 7,4485 7,4485 7,4491 7,4495	0,70545 0,70260 0,69980 0,69780 0,69455 0,69440 0,69250 0,68970 0,69015 0,69160 0,68840 0,69280 0,69130 0,69000 0,68880 0,68910 0,68880 0,69085 0,68685 0,68500 0,68460	9,0500 9,0680 9,1278 9,1053 9,0873 9,1119 9,1115 9,1342 9,1755 9,1640 9,1902 9,1760 9,1631 9,1639 9,1060 9,1436 9,1513 9,1591 9,1255 9,1640 9,1940	1,5615 1,5594 1,5666 1,5676 1,5697 1,5667 1,5650 1,5623 1,5601 1,5626 1,5670 1,5701 1,5720 1,5691 1,5673 1,5659 1,5645 1,5681 1,5688 1,5621 1,5626	89,36 89,02 88,90 88,73 88,75 88,87 88,94 88,96 88,49 88,23 88,37 86,19 86,58 86,95 86,84 86,38 86,57 86,72 86,78 86,78 86,13	8,3935 8,4060 8,5660 8,5695 8,6080 8,6475 8,6065 8,5690 8,5670 8,5415 8,6010 8,6065 8,6400 8,5430 8,5930 8,6140 8,6010 8,6820 8,7640 8,7190
Febr.	2. 3. 4. 5. 6. 9. 10. 11. 12. 13. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27.	1,2461 1,2585 1,2524 1,2583 1,2529 1,2713 1,2764 1,2680 1,2802 1,2816 1,2741 1,2858 1,2824 1,2724 1,2663 1,2576 1,2595 1,2629 1,2444 1,2418	131,57 132,82 132,04 132,73 133,54 134,43 134,51 133,84 135,04 135,04 134,39 135,75 135,65 135,85 136,51 136,12 136,48 137,24 136,40 135,63	7,4506 7,4509 7,4513 7,4509 7,4505 7,4503 7,4511 7,4511 7,4514 7,4510 7,4508 7,4514 7,4512 7,4515 7,4509 7,4513 0,67780 7,4508 0,67470 7,4512 0,67360 7,4515 7,4509 0,67340 7,4513 0,67550 7,4511 0,67120 7,4515 0,66830 7,4519	0,68340 0,68360 0,68190 0,68540 0,68315 0,68380 0,68210 0,67790 0,67740 0,67780 0,67580 0,67470 0,67360 0,67080 0,67340 0,67550 0,67120 0,66820 0,66830 0,67000	9,2182 9,1767 9,1838 9,1759 9,1175 9,1062 9,1260 9,1118 9,1567 9,1462 9,1719 9,1935 9,1956 9,1800 9,1866 9,1975 9,1983 9,2337 9,2191 9,2315	1,5687 1,5662 1,5693 1,5699 1,5694 1,5688 1,5690 1,5738 1,5765 1,5790 1,5754 1,5747 1,5740 1,5763 1,5758 1,5786 1,5745 1,5740 1,5740 1,5780	86,42 86,67 86,45 86,25 86,25 86,75 86,75 86,87 86,89 86,84 86,95 86,75 86,62 86,56 86,71 86,71 86,75 86,75 86,18 86,85 86,78	8,6975 8,6830 8,7210 8,7370 8,7355 8,6975 8,8190 8,8155 8,8600 8,8200 8,8120 8,7840 8,7985 8,7960 8,8230 8,7830 8,7775 8,8260 8,7800 8,7370
März	1. 2. 3. 4. 5. 8. 9. 10. 11. 12. 15.	1,2484 1,2402 1,2143 1,2147 1,2192 1,2356 1,2361 1,2299 1,2256 1,2235 1,2278	136,28 135,98 133,81 134,43 135,50 138,60 137,70 136,36 135,58 136,15 136,02	7,4520 7,4524 7,4519 7,4522 7,4519 7,4519 7,4523 7,4522 7,4518 7,4517 7,4515	0,66830 0,66700 0,66330 0,66630 0,67040 0,66780 0,67210 0,67560 0,67920 0,68140 0,68180	9,2510 9,2481 9,2550 9,2151 9,2000 9,1652 9,1653 9,1748 9,2070 9,2376	1,5783 1,5838 1,5807 1,5793 1,5778 1,5822 1,5801 1,5758 1,5670 1,5692 1,5645	86,80 87,24 86,89 86,88 87,21 87,05 86,62 86,56 86,55 86,72 86,60	8,7170 8,6850 8,6985 8,6365 8,6650 8,6510 8,6440 8,6560 8,5840 8,5600 8,4895

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

Bulgarien	Zypern	Tschechische Republik	Estland	Ungarn	Litauen	Lettland	Malta	Zeit
Lew BGN	Zypern-Pfund CYP	Tschechische Krone CZK	Estonische Krone EEK	Forint HUF	Litas LTL	Lats LVL	Maltesische Lira MTL	
Tageskurs								
1,9529	0,58377	32,068	15,6466	263,05	3,4524	0,6559	0,4290	2003 Dez. 1.
1,9532	0,58387	32,456	15,6466	273,92	3,4524	0,6547	0,4287	2.
1,9542	0,58360	32,445	15,6466	272,70	3,4528	0,6581	0,4296	3.
1,9520	0,58360	32,293	15,6466	270,30	3,4530	0,6571	0,4296	4.
1,9521	0,58360	32,352	15,6466	266,45	3,4532	0,6576	0,4298	5.
1,9515	0,58370	32,213	15,6466	267,84	3,4531	0,6612	0,4303	8.
1,9507	0,58381	32,157	15,6466	267,20	3,4528	0,6619	0,4304	9.
1,9496	0,58384	32,094	15,6466	263,69	3,4526	0,6618	0,4303	10.
1,9505	0,58401	32,060	15,6466	262,40	3,4524	0,6600	0,4296	11.
1,9515	0,58404	32,085	15,6466	263,25	3,4524	0,6618	0,4301	12.
1,9515	0,58415	32,130	15,6466	263,95	3,4525	0,6615	0,4301	15.
1,9528	0,58421	32,263	15,6466	264,35	3,4523	0,6653	0,4310	16.
1,9543	0,58469	32,356	15,6466	263,75	3,4524	0,6649	0,4306	17.
1,9546	0,58478	32,340	15,6466	263,72	3,4523	0,6661	0,4307	18.
1,9556	0,58521	32,506	15,6466	262,49	3,4523	0,6668	0,4309	19.
1,9552	0,58531	32,460	15,6466	262,75	3,4524	0,6673	0,4312	22.
1,9553	0,58586	32,522	15,6466	262,63	3,4524	0,6664	0,4308	23.
1,9553	0,58575	32,640	15,6466	260,36	3,4521	0,6665	0,4307	24.
1,9558	0,58606	32,508	15,6466	260,63	3,4523	0,6689	0,4312	29.
1,9559	0,58620	32,560	15,6466	261,69	3,4523	0,6685	0,4312	30.
1,9557	0,58637	32,410	15,6466	262,50	3,4524	0,6725	0,4317	31.
1,9557	0,58637	32,398	15,6466	261,93	3,4525	0,6715	0,4316	2004 Jan. 2.
1,9558	0,58637	32,368	15,6466	261,48	3,4533	0,6727	0,4316	5.
1,9558	0,58617	32,380	15,6466	260,23	3,4539	0,6754	0,4314	6.
1,9558	0,58637	32,362	15,6466	262,55	3,4535	0,6731	0,4310	7.
1,9558	0,58651	32,363	15,6466	263,65	3,4534	0,6716	0,4305	8.
1,9556	0,58658	32,510	15,6466	268,20	3,4533	0,6747	0,4306	9.
1,9557	0,58658	32,572	15,6466	270,25	3,4534	0,6769	0,4307	12.
1,9554	0,58668	32,565	15,6466	268,20	3,4531	0,6744	0,4303	13.
1,9555	0,58675	32,590	15,6466	265,85	3,4532	0,6725	0,4301	14.
1,9555	0,58679	32,590	15,6466	267,25	3,4532	0,6717	0,4302	15.
1,9555	0,58672	32,709	15,6466	267,07	3,4529	0,6670	0,4294	16.
1,9555	0,58672	32,811	15,6466	264,60	3,4527	0,6648	0,4290	19.
1,9558	0,58672	32,910	15,6466	264,20	3,4523	0,6692	0,4298	20.
1,9558	0,58672	32,770	15,6466	263,85	3,4529	0,6711	0,4299	21.
1,9559	0,58668	32,850	15,6466	262,63	3,4533	0,6733	0,4301	22.
1,9559	0,58668	32,979	15,6466	262,80	3,4533	0,6724	0,4300	23.
1,9559	0,58599	32,956	15,6466	262,26	3,4523	0,6694	0,4296	26.
1,9559	0,58606	32,918	15,6466	262,65	3,4529	0,6675	0,4297	27.
1,9558	0,58617	33,072	15,6466	263,20	3,4534	0,6682	0,4293	28.
1,9558	0,58617	33,213	15,6466	263,36	3,4533	0,6653	0,4289	29.
1,9559	0,58603	33,323	15,6466	264,55	3,4535	0,6627	0,4286	30.
1,9558	0,58606	33,240	15,6466	264,10	3,4534	0,6648	0,4287	Febr. 2.
1,9557	0,58610	33,320	15,6466	266,60	3,4533	0,6682	0,4290	3.
1,9557	0,58617	33,197	15,6466	264,53	3,4534	0,6664	0,4287	4.
1,9557	0,58624	33,323	15,6466	266,85	3,4533	0,6686	0,4293	5.
1,9556	0,58624	33,207	15,6466	268,45	3,4534	0,6674	0,4288	6.
1,9554	0,58624	33,230	15,6466	267,15	3,4535	0,6725	0,4294	9.
1,9555	0,58620	33,140	15,6466	264,24	3,4534	0,6727	0,4293	10.
1,9555	0,58620	32,923	15,6466	265,30	3,4532	0,6699	0,4286	11.
1,9556	0,58624	32,939	15,6466	264,60	3,4534	0,6730	0,4289	12.
1,9558	0,58624	32,597	15,6466	263,35	3,4533	0,6739	0,4290	13.
1,9556	0,58579	32,527	15,6466	263,75	3,4532	0,6714	0,4285	16.
1,9557	0,58579	32,703	15,6466	263,55	3,4533	0,6746	0,4287	17.
1,9557	0,58582	32,734	15,6466	262,85	3,4534	0,6736	0,4285	18.
1,9544	0,58582	32,820	15,6466	261,70	3,4533	0,6709	0,4278	19.
1,9518	0,58582	32,640	15,6466	261,65	3,4533	0,6703	0,4280	20.
1,9503	0,58586	32,605	15,6466	261,00	3,4532	0,6690	0,4287	23.
1,9470	0,58582	32,635	15,6466	258,85	3,4532	0,6693	0,4276	24.
1,9472	0,58582	32,505	15,6466	258,65	3,4524	0,6699	0,4272	25.
1,9469	0,58586	32,428	15,6466	258,68	3,4527	0,6654	0,4267	26.
1,9484	0,58589	32,435	15,6466	257,05	3,4527	0,6648	0,4269	27.
1,9477	0,58589	32,465	15,6466	256,30	3,4525	0,6658	0,4268	März 1.
1,9477	0,58589	32,660	15,6466	255,95	3,4525	0,6639	0,4265	2.
1,9478	0,58589	32,921	15,6466	256,38	3,4529	0,6569	0,4253	3.
1,9473	0,58589	33,035	15,6466	254,35	3,4529	0,6578	0,4257	4.
1,9469	0,58589	33,115	15,6466	256,22	3,4529	0,6594	0,4263	5.
1,9463	0,58589	33,085	15,6466	254,05	3,4528	0,6646	0,4264	8.
1,9461	0,58589	33,057	15,6466	253,85	3,4526	0,6645	0,4271	9.
1,9461	0,58586	33,199	15,6466	253,56	3,4524	0,6628	0,4273	10.
1,9462	0,58575	33,145	15,6466	252,55	3,4524	0,6622	0,4276	11.
1,9461	0,58579	33,074	15,6466	253,85	3,4524	0,6625	0,4278	12.
1,9463	0,58589	33,165	15,6466	253,83	3,4520	0,6632	0,4279	15.

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

noch: 1. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank und effektive Wechselkurse des Euro

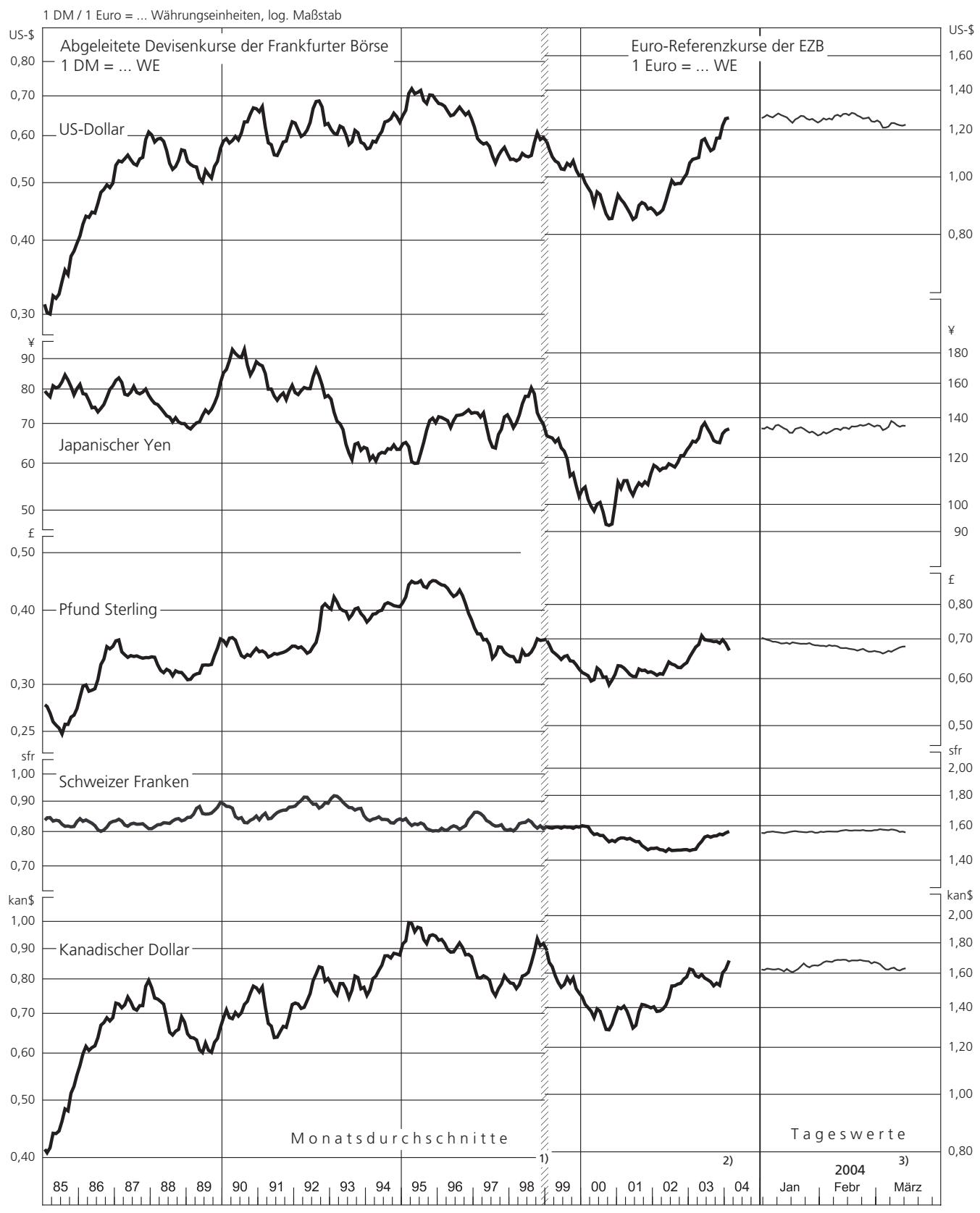
1 EUR = ... WE								
Zeit	Polen	Rumänien	Slowenien	Slowakei	Türkei	Australien	Kanada	
	Zloty PLN	Leu ROL	Tolar SIT	Slowakische Krone SKK	Türkische Lira TRL	Australischer Dollar AUD	Kanadischer Dollar CAD	
Tageskurs								
2003 Dez.	1. 2. 3. 4. 5. 6. 8. 9. 10. 11. 12. 15. 16. 17. 18. 19. 22. 23. 24. 29. 30. 31.	4,6486 4,6722 4,6519 4,6484 4,6366 4,6494 4,6692 4,6431 4,6581 4,6605 4,6586 4,6493 4,6543 4,6557 4,6548 4,6524 4,6469 4,6694 4,6796 4,6882 4,7019	40 230 40 172 40 317 40 338 40 390 40 510 40 593 40 468 40 515 40 663 40 583 40 722 40 613 40 719 40 732 40 625 40 397 40 485 40 723 41 072 41 158	236,4250 236,4150 236,4850 236,5000 236,5150 236,6050 236,6300 236,6150 236,6500 236,6400 236,6600 236,6700 236,7400 236,7700 236,8000 236,8500 236,8300 236,8100 236,8300 236,8500 236,7000	41,030 41,200 41,080 41,014 41,020 41,045 41,090 41,180 41,210 41,155 41,185 41,162 41,160 41,140 41,133 41,175 41,160 41,160 41,160 41,145 41,170	1 744 879 1 746 628 1 764 669 1 756 611 1 753 921 1 753 751 1 755 959 1 753 491 1 761 735 1 759 713 1 752 307 1 760 184 1 764 808 1 777 136 1 773 170 1 781 315 1 771 509 1 770 408 1 766 109 1 752 635 1 771 638	1,6535 1,6444 1,6458 1,6421 1,6455 1,6495 1,6524 1,6528 1,6508 1,6493 1,6525 1,6570 1,6655 1,6840 1,6835 1,6920 1,6878 1,6727 1,6801 1,6742 1,6802	1,5623 1,5636 1,5699 1,5785 1,5772 1,5900 1,5918 1,6043 1,6094 1,6059 1,6138 1,6278 1,6418 1,6496 1,6585 1,6584 1,6445 1,6349 1,6315 1,6380 1,6234
2004 Jan.	2. 5. 6. 7. 8. 9. 12. 13. 14. 15. 16. 19. 20. 21. 22. 23. 26. 27. 28. 29. 30.	4,7029 4,6844 4,6923 4,6800 4,6747 4,6939 4,6967 4,7099 4,7478 4,7420 4,7125 4,7240 4,7306 4,7083 4,7059 4,6928 4,6992 4,7234 4,7327 4,7403 4,7749	41 122 41 272 41 429 41 259 41 287 41 239 41 350 41 362 41 264 41 213 41 139 40 985 41 087 41 048 41 350 41 052 41 952 40 804 40 700 40 695 40 636	236,8500 236,9700 237,0000 237,0500 237,1300 237,3500 237,3200 237,4000 237,4300 237,5400 237,5500 237,6000 237,5300 237,4000 237,4000 237,3600 237,3500 237,3400 237,3800 237,4000 237,3000	41,145 41,040 40,880 40,915 40,876 40,652 40,660 40,580 40,615 40,770 40,770 40,780 40,695 40,585 40,440 40,535 40,494 40,585 40,655 40,750 40,925	1 760 013 1 743 696 1 754 294 1 733 425 1 727 017 1 731 070 1 711 297 1 705 211 1 711 949 1 691 000 1 672 478 1 675 170 1 677 519 1 677 660 1 681 600 1 685 432 1 662 217 1 655 012 1 668 765 1 673 475 1 665 205	1,6683 1,6541 1,6539 1,6510 1,6396 1,6443 1,6501 1,6357 1,6320 1,6359 1,6313 1,6280 1,6374 1,6328 1,6313 1,6328 1,6350 1,6254 1,6233 1,6108 1,6206 1,6313 1,6487 1,6668 1,6500 1,6197 1,6416 1,6525 1,6396	1,6280 1,6249 1,6336 1,6311 1,6280 1,6282 1,6323 1,6259 1,6159 1,6313 1,6188 1,6108 1,6206 1,6313 1,6487 1,6668 1,6500 1,6197 1,6416 1,6209 1,6198 1,6546 1,6523
Febr.	2. 3. 4. 5. 6. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 23. 24. 25. 26. 27.	4,7871 4,7989 4,7804 4,8368 4,8623 4,8430 4,8266 4,8676 4,8536 4,8549 4,8584 4,8722 4,8899 4,8986 4,9346 4,8854 4,8833 4,8625 4,8697 4,8721	40 502 40 447 40 501 40 807 40 903 40 963 40 900 40 667 40 721 40 763 40 619 40 720 40 665 40 444 40 539 40 468 40 315 40 279 40 095 39 932	237,3000 237,2500 237,3200 237,3100 237,3200 237,3500 237,3700 237,4100 237,4200 237,4100 237,5000 237,5400 237,6000 237,5800 237,6100 237,6450 237,7000 237,7200 237,9100 237,9800	40,825 40,700 40,570 40,570 40,700 40,525 40,485 40,455 40,435 40,408 40,425 40,450 40,435 40,495 40,555 40,615 40,605 40,685 40,535 40,542	1 668 864 1 685 000 1 670 000 1 670 000 1 691 400 1 709 000 1 716 000 1 704 500 1 687 000 1 688 000 1 691 100 1 701 000 1 691 000 1 685 500 1 680 000 1 670 000 1 670 300 1 671 500 1 659 000 1 644 000	1,6390 1,6420 1,6413 1,6471 1,6458 1,6356 1,6296 1,6276 1,6279 1,6194 1,6124 1,6139 1,6108 1,6081 1,6117 1,6272 1,6259 1,6207 1,6173 1,6159	1,6604 1,6740 1,6811 1,6784 1,6765 1,6866 1,6898 1,6890 1,6911 1,6901 1,6802 1,6861 1,6862 1,6856 1,6895 1,6845 1,6820 1,6809 1,6668 1,6758
März	1. 2. 3. 4. 5. 6. 8. 9. 10. 11. 12. 15.	4,8944 4,8758 4,8441 4,8126 4,8436 4,8076 4,7728 4,7676 4,7794 4,7648 4,7229	39 733 39 767 39 775 39 899 39 881 39 850 39 952 39 867 39 881 39 919 39 895	237,9600 237,9900 237,9800 237,9300 237,9600 238,0700 238,0000 238,0400 238,0500 238,0000 238,0200	40,468 40,458 40,575 40,685 40,645 40,565 40,555 40,550 40,535 40,494 40,456	1 646 706 1 636 775 1 619 737 1 613 577 1 615 109 1 632 846 1 627 564 1 620 987 1 624 301 1 614 822 1 615 435	1,6148 1,6071 1,6192 1,6178 1,6250 1,6322 1,6242 1,6384 1,6630 1,6748 1,6727	1,6707 1,6618 1,6443 1,6290 1,6276 1,6360 1,6398 1,6262 1,6215 1,6306 1,6353

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

					Effektiver nominaler Wechselkurs des Euro		Zeit	
Hongkong, Sonder-Verwaltungsregion	Neuseeland	Singapur	Korea, Republik	Südafrika	Enger Länderkreis	Weiter Länderkreis		
Hongkong-Dollar HKD	Neuseeland-Dollar NZD	Singapur-Dollar SGD	Won KRW	Rand ZAR	1. Vj. 1999 = 100			
Tageskurs								
9,3329	1,8701	2,0705	1 441,50	7,6897	102,5	.	2003 Dez. 1.	
9,2951	1,8606	2,0620	1 431,49	7,6573	102,3	.	2.	
9,3956	1,8624	2,0768	1 446,49	7,4707	102,8	.	3.	
9,3772	1,8684	2,0728	1 437,71	7,4660	102,7	.	4.	
9,3839	1,8772	2,0743	1 440,77	7,7216	102,8	.	5.	
9,4872	1,8860	2,0906	1 449,24	7,7674	103,3	.	8.	
9,5168	1,8909	2,0993	1 454,66	7,8412	103,4	.	9.	
9,5024	1,8862	2,0973	1 451,24	7,8509	103,4	.	10.	
9,4633	1,8870	2,0879	1 447,51	7,8314	103,1	.	11.	
9,5127	1,8894	2,0964	1 452,16	7,8531	103,4	.	12.	
9,4941	1,8914	2,0905	1 446,56	7,8290	103,4	.	15.	
9,5787	1,8934	2,1054	1 467,91	7,7856	104,1	.	16.	
9,5774	1,9041	2,1096	1 466,44	8,0059	104,0	.	17.	
9,6305	1,9265	2,1186	1 474,53	8,2509	104,3	.	18.	
9,6443	1,9249	2,1203	1 478,55	8,2825	104,4	.	19.	
9,6534	1,9337	2,1236	1 485,30	8,6351	104,6	.	22.	
9,6204	1,9289	2,1171	1 481,84	8,5084	104,3	.	23.	
9,6350	1,9181	2,1185	1 488,41	8,4762	104,3	.	24.	
9,7040	1,9248	2,1289	1 497,19	8,3786	104,8	.	29.	
9,7010	1,9139	2,1278	1 496,13	8,2333	104,7	.	30.	
9,8049	1,9244	2,1450	1 506,32	8,3276	105,3	.	31.	
9,7769	1,9184	2,1427	1 504,81	8,4395	105,2	.	2004 Jan. 2.	
9,8267	1,8916	2,1513	1 508,78	8,0417	105,2	.	5.	
9,9026	1,8934	2,1657	1 514,07	8,2152	105,6	.	6.	
9,8432	1,8901	2,1527	1 504,81	8,3361	105,2	.	7.	
9,8086	1,8783	2,1423	1 493,91	8,3893	104,9	.	8.	
9,8878	1,8733	2,1586	1 505,00	8,6234	105,4	.	9.	
9,9585	1,8806	2,1698	1 508,64	8,6617	105,6	.	12.	
9,8975	1,8612	2,1587	1 503,81	8,9031	105,2	.	13.	
9,8545	1,8611	2,1514	1 497,97	9,0622	104,9	.	14.	
9,8088	1,8706	2,1422	1 498,83	9,0476	104,8	.	15.	
9,7020	1,8678	2,1243	1 481,79	9,1835	104,1	.	16.	
9,6088	1,8768	2,1140	1 466,45	9,0150	103,9	.	19.	
9,7394	1,8846	2,1417	1 489,28	9,1348	104,6	.	20.	
9,7931	1,8741	2,1428	1 498,22	8,9635	104,8	.	21.	
9,8710	1,8764	2,1529	1 510,58	8,9983	105,1	.	22.	
9,8548	1,8763	2,1512	1 505,27	9,0570	105,0	.	23.	
9,7668	1,8680	2,1318	1 484,48	9,0987	104,4	.	26.	
9,7185	1,8596	2,1271	1 473,25	8,9168	104,2	.	27.	
9,7576	1,8601	2,1269	1 471,69	8,7732	104,2	.	28.	
9,6923	1,8514	2,1193	1 461,87	8,7615	103,8	.	29.	
9,6281	1,8626	2,1046	1 453,26	8,7326	103,4	.	30.	
9,6888	1,8448	2,1108	1 458,50	8,7339	103,7	.	Febr. 2.	
9,7854	1,8511	2,1302	1 470,12	8,6991	104,2	.	3.	
9,7392	1,8440	2,1215	1 463,18	8,6913	103,9	.	4.	
9,7810	1,8340	2,1294	1 467,24	8,6509	104,3	.	5.	
9,7410	1,8280	2,1236	1 463,45	8,8550	104,1	.	6.	
9,8760	1,8282	2,1408	1 482,65	8,8770	104,8	.	9.	
9,9153	1,8226	2,1354	1 483,24	8,7983	104,9	.	10.	
9,8526	1,8235	2,1222	1 471,58	8,7537	104,4	.	11.	
9,9488	1,8338	2,1420	1 485,61	8,5327	104,9	.	12.	
9,9590	1,8219	2,1461	1 486,72	8,4762	105,0	.	13.	
9,8997	1,8046	2,1345	1 476,17	8,4565	104,6	.	16.	
9,9911	1,8176	2,1535	1 489,08	8,5438	105,1	.	17.	
9,9652	1,8160	2,1481	1 477,52	8,4058	104,9	.	18.	
9,8900	1,8105	2,1411	1 481,26	8,4833	104,6	.	19.	
9,8450	1,8231	2,1357	1 478,15	8,4710	104,6	.	20.	
9,7792	1,8372	2,1303	1 483,72	8,4006	104,4	.	23.	
9,7963	1,8345	2,1348	1 481,23	8,3927	104,3	.	24.	
9,8244	1,8232	2,1361	1 477,78	8,3317	104,4	.	25.	
9,6855	1,8085	2,1192	1 457,88	8,2878	103,7	.	26.	
9,6649	1,8164	2,1110	1 459,74	8,2685	103,7	.	27.	
9,7174	1,8164	2,1219	1 471,24	8,2766	103,9	.	März 1.	
9,6550	1,7985	2,1138	1 455,44	8,2283	103,6	.	2.	
9,4614	1,8152	2,0780	1 429,41	8,3909	102,4	.	3.	
9,4661	1,8125	2,0844	1 421,38	8,3100	102,5	.	4.	
9,4920	1,8223	2,0909	1 429,88	8,3147	102,9	.	5.	
9,6269	1,8291	2,1133	1 449,91	8,1608	103,7	.	8.	
9,6297	1,8163	2,1071	1 452,36	8,1920	103,7	.	9.	
9,5842	1,8445	2,1031	1 442,37	8,0938	103,5	.	10.	
9,5537	1,8896	2,0985	1 432,67	8,2441	103,4	.	11.	
9,5368	1,8964	2,0973	1 444,65	8,2703	103,5	.	12.	
9,5693	1,9044	2,0979	1 442,97	8,2566	103,6	.	15.	

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

2. Wechselkurse wichtiger Währungen



I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

3. Effektiver Wechselkurs des Euro

1. Vj. 1999 = 100, Monatsdurchschnitte, log. Maßstab



I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

4. Euro / US-Dollar-Kurse im Tagesverlauf *)

1 EUR = ... USD

Zeit	Uhrzeit										
	8.30	9.00	9.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	
2003 Dez.	1.	1,1993	1,2005	1,1993	1,1999	1,2002	1,2002	1,2009	1,2030	1,2038	1,2021
	2.	1,1974	1,1971	1,1977	1,1962	1,1964	1,1963	1,1970	1,1963	1,1960	1,1948
	3.	1,2090	1,2085	1,2083	1,2080	1,2100	1,2104	1,2101	1,2100	1,2097	1,2125
	4.	1,2079	1,2091	1,2070	1,2070	1,2077	1,2073	1,2066	1,2067	1,2070	1,2063
	5.	1,2090	1,2086	1,2082	1,2068	1,2078	1,2067	1,2075	1,2087	1,2072	1,2075
	8.	1,2166	1,2159	1,2174	1,2182	1,2189	1,2181	1,2181	1,2192	1,2195	1,2204
	9.	1,2234	1,2236	1,2245	1,2263	1,2261	1,2271	1,2259	1,2257	1,2250	1,2266
	10.	1,2178	1,2165	1,2165	1,2172	1,2192	1,2207	1,2223	1,2234	1,2231	1,2232
	11.	1,2171	1,2175	1,2163	1,2158	1,2156	1,2158	1,2167	1,2156	1,2162	1,2143
	12.	1,2237	1,2248	1,2247	1,2252	1,2248	1,2237	1,2247	1,2244	1,2246	1,2248
	15.	1,2216	1,2223	1,2223	1,2224	1,2229	1,2235	1,2226	1,2221	1,2216	1,2199
	16.	1,2338	1,2323	1,2338	1,2348	1,2355	1,2346	1,2346	1,2352	1,2348	1,2337
	17.	1,2313	1,2307	1,2316	1,2345	1,2344	1,2345	1,2341	1,2330	1,2330	1,2321
	18.	1,2407	1,2404	1,2415	1,2425	1,2429	1,2427	1,2428	1,2418	1,2421	1,2408
	19.	1,2428	1,2421	1,2431	1,2426	1,2421	1,2423	1,2411	1,2406	1,2406	1,2417
	22.	1,2397	1,2389	1,2406	1,2422	1,2434	1,2433	1,2432	1,2436	1,2433	1,2438
	23.	1,2401	1,2420	1,2415	1,2415	1,2418	1,2415	1,2403	1,2406	1,2402	1,2403
	24.	1,2412	1,2413	1,2410	1,2409	1,2411	1,2408	1,2410	1,2409	1,2411	1,2408
	29.	1,2453	1,2453	1,2467	1,2470	1,2477	1,2480	1,2481	1,2487	1,2480	1,2488
	30.	1,2496	1,2501	1,2505	1,2497	1,2500	1,2504	1,2503	1,2497	1,2501	1,2503
	31.	1,2589	1,2613	1,2622	1,2617	1,2611	1,2611	1,2608	1,2613	1,2606	1,2608
2004 Jan.	2.	1,2568	1,2585	1,2584	1,2607	1,2613	1,2628	1,2623	1,2616	1,2610	1,2598
	5.	1,2678	1,2681	1,2665	1,2644	1,2651	1,2661	1,2666	1,2674	1,2668	1,2682
	6.	1,2714	1,2719	1,2717	1,2715	1,2729	1,2737	1,2748	1,2758	1,2754	1,2748
	7.	1,2729	1,2712	1,2689	1,2664	1,2674	1,2658	1,2666	1,2667	1,2672	1,2666
	8.	1,2593	1,2600	1,2598	1,2594	1,2574	1,2577	1,2582	1,2577	1,2578	1,2590
	9.	1,2736	1,2716	1,2708	1,2723	1,2738	1,2739	1,2740	1,2753	1,2760	1,2753
	12.	1,2851	1,2862	1,2888	1,2891	1,2888	1,2891	1,2885	1,2874	1,2865	1,2862
	13.	1,2751	1,2747	1,2745	1,2784	1,2787	1,2758	1,2743	1,2733	1,2725	1,2729
	14.	1,2740	1,2692	1,2668	1,2666	1,2673	1,2671	1,2667	1,2663	1,2678	1,2684
	15.	1,2665	1,2660	1,2644	1,2620	1,2661	1,2653	1,2647	1,2652	1,2645	1,2637
	16.	1,2538	1,2537	1,2529	1,2496	1,2506	1,2495	1,2514	1,2509	1,2500	1,2489
	19.	1,2414	1,2386	1,2374	1,2368	1,2346	1,2355	1,2378	1,2363	1,2362	1,2356
	20.	1,2412	1,2446	1,2450	1,2484	1,2484	1,2468	1,2438	1,2447	1,2490	1,2506
	21.	1,2594	1,2618	1,2618	1,2658	1,2656	1,2657	1,2625	1,2625	1,2625	1,2637
	22.	1,2667	1,2669	1,2659	1,2650	1,2667	1,2719	1,2714	1,2731	1,2716	1,2710
	23.	1,2747	1,2762	1,2765	1,2759	1,2761	1,2766	1,2761	1,2740	1,2733	1,2732
	26.	1,2540	1,2540	1,2571	1,2599	1,2582	1,2559	1,2558	1,2567	1,2566	1,2562
	27.	1,2458	1,2463	1,2466	1,2475	1,2465	1,2465	1,2477	1,2487	1,2493	1,2486
	28.	1,2612	1,2636	1,2629	1,2595	1,2594	1,2603	1,2603	1,2610	1,2610	1,2610
	29.	1,2488	1,2511	1,2496	1,2492	1,2502	1,2525	1,2503	1,2512	1,2516	1,2504
	30.	1,2406	1,2401	1,2373	1,2370	1,2378	1,2381	1,2402	1,2399	1,2385	1,2386
Febr.	2.	1,2453	1,2462	1,2464	1,2466	1,2458	1,2443	1,2459	1,2458	1,2454	1,2449
	3.	1,2515	1,2563	1,2548	1,2549	1,2541	1,2545	1,2554	1,2570	1,2595	1,2574
	4.	1,2543	1,2533	1,2522	1,2550	1,2548	1,2552	1,2551	1,2548	1,2550	1,2543
	5.	1,2542	1,2545	1,2547	1,2552	1,2582	1,2588	1,2580	1,2582	1,2582	1,2593
	6.	1,2561	1,2547	1,2545	1,2545	1,2548	1,2519	1,2531	1,2528	1,2526	1,2519
	9.	1,2738	1,2739	1,2738	1,2741	1,2743	1,2750	1,2735	1,2744	1,2747	1,2747
	10.	1,2779	1,2775	1,2769	1,2784	1,2777	1,2778	1,2765	1,2775	1,2756	1,2771
	11.	1,2672	1,2674	1,2682	1,2669	1,2664	1,2686	1,2685	1,2683	1,2676	1,2668
	12.	1,2831	1,2815	1,2810	1,2824	1,2815	1,2815	1,2814	1,2818	1,2824	1,2820
	13.	1,2811	1,2803	1,2809	1,2807	1,2817	1,2812	1,2820	1,2832	1,2824	1,2819
	16.	1,2741	1,2741	1,2754	1,2762	1,2761	1,2760	1,2751	1,2744	1,2750	1,2745
	17.	1,2827	1,2823	1,2831	1,2847	1,2836	1,2836	1,2841	1,2869	1,2870	1,2867
	18.	1,2899	1,2885	1,2892	1,2890	1,2896	1,2889	1,2895	1,2882	1,2879	1,2865
	19.	1,2688	1,2718	1,2718	1,2708	1,2700	1,2709	1,2715	1,2708	1,2703	1,2696
	20.	1,2677	1,2640	1,2646	1,2661	1,2659	1,2655	1,2666	1,2672	1,2664	1,2650
	23.	1,2530	1,2543	1,2547	1,2547	1,2569	1,2546	1,2561	1,2562	1,2564	1,2558
	24.	1,2537	1,2567	1,2569	1,2566	1,2560	1,2578	1,2593	1,2606	1,2617	1,2592
	25.	1,2688	1,2685	1,2673	1,2662	1,2674	1,2667	1,2673	1,2655	1,2656	1,2641
	26.	1,2493	1,2491	1,2468	1,2453	1,2440	1,2446	1,2426	1,2445	1,2443	1,2427
	27.	1,2463	1,2454	1,2434	1,2431	1,2422	1,2379	1,2387	1,2403	1,2389	1,2395
März	1.	1,2539	1,2524	1,2500	1,2487	1,2493	1,2487	1,2474	1,2474	1,2473	1,2482
	2.	1,2410	1,2396	1,2402	1,2426	1,2421	1,2399	1,2397	1,2391	1,2399	1,2386
	3.	1,2200	1,2199	1,2197	1,2178	1,2172	1,2160	1,2143	1,2165	1,2155	1,2133
	4.	1,2186	1,2204	1,2233	1,2230	1,2206	1,2167	1,2176	1,2188	1,2198	1,2202
	5.	1,2198	1,2185	1,2186	1,2192	1,2198	1,2202	1,2205	1,2202	1,2204	1,2204
	8.	1,2355	1,2346	1,2354	1,2363	1,2368	1,2384	1,2373	1,2378	1,2373	1,2371
	9.	1,2444	1,2427	1,2436	1,2437	1,2434	1,2382	1,2382	1,2375	1,2372	1,2380
	10.	1,2277	1,2277	1,2281	1,2287	1,2298	1,2290	1,2291	1,2293	1,2293	1,2297
	11.	1,2215	1,2207	1,2177	1,2185	1,2203	1,2194	1,2212	1,2218	1,2304	1,2238
	12.	1,2282	1,2283	1,2273	1,2257	1,2258	1,2252	1,2263	1,2257	1,2233	1,2231
	15.	1,2254	1,2270	1,2259	1,2288	1,2289	1,2315	1,2302	1,2282	1,2291	1,2283

* Ankaufkurse im Interbankenmarkt nach Angaben von Wirtschaftsinformationssystemen. Siehe Erläuterungen (Seite 65 f.).

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

13.30	14.00	14.30	15.00	15.30	16.00	16.30	Nachrichtlich:			Zeit
							niedrigster Tageskurs	höchster Tageskurs	Referenzkurs der EZB	
1,2024	1,2008	1,2015	1,2008	1,2004	1,1985	1,1995	1,1970	1,2041	1,2019	2003 Dez. 1.
1,1949	1,1971	1,1975	1,1976	1,1986	1,2007	1,2071	1,1943	1,2071	1,1975	2.
1,2113	1,2108	1,2095	1,2091	1,2088	1,2096	1,2096	1,2064	1,2128	1,2102	3.
1,2061	1,2077	1,2099	1,2119	1,2148	1,2124	1,2089	1,2048	1,2155	1,2074	4.
1,2078	1,2076	1,2121	1,2126	1,2116	1,2120	1,2122	1,2064	1,2141	1,2087	5.
1,2206	1,2199	1,2235	1,2229	1,2208	1,2224	1,2209	1,2153	1,2238	1,2218	8.
1,2262	1,2259	1,2255	1,2241	1,2238	1,2239	1,2210	1,2207	1,2276	1,2258	9.
1,2217	1,2239	1,2259	1,2247	1,2250	1,2255	1,2247	1,2153	1,2266	1,2239	10.
1,2145	1,2174	1,2174	1,2158	1,2133	1,2147	1,2156	1,2114	1,2222	1,2187	11.
1,2250	1,2248	1,2250	1,2225	1,2248	1,2268	1,2249	1,2211	1,2279	1,2254	12.
1,2203	1,2220	1,2228	1,2248	1,2279	1,2286	1,2279	1,2134	1,2286	1,2230	15.
1,2333	1,2341	1,2329	1,2329	1,2319	1,2332	1,2338	1,2305	1,2361	1,2339	16.
1,2310	1,2333	1,2354	1,2373	1,2374	1,2378	1,2376	1,2294	1,2384	1,2337	17.
1,2395	1,2409	1,2400	1,2385	1,2380	1,2369	1,2379	1,2358	1,2436	1,2403	18.
1,2413	1,2422	1,2427	1,2418	1,2407	1,2410	1,2390	1,2383	1,2432	1,2418	19.
1,2430	1,2430	1,2425	1,2426	1,2436	1,2427	1,2431	1,2351	1,2447	1,2434	22.
1,2393	1,2395	1,2402	1,2403	1,2395	1,2397	1,2408	1,2387	1,2426	1,2392	23.
1,2409	1,2409	1,2415	1,2426	1,2429	1,2437	1,2439	1,2393	1,2445	1,2407	24.
1,2502	1,2498	1,2505	1,2499	1,2482	1,2484	1,2483	1,2429	1,2511	1,2499	29.
1,2498	1,2498	1,2506	1,2501	1,2515	1,2515	1,2527	1,2480	1,2528	1,2496	30.
1,2613	1,2625	1,2637	1,2636	1,2613	1,2617	1,2612	1,2516	1,2651	1,2630	31.
1,2577	1,2592	1,2589	1,2602	1,2613	1,2587	1,2603	1,2527	1,2630	1,2592	2004 Jan. 2.
1,2679	1,2673	1,2656	1,2645	1,2667	1,2672	1,2670	1,2587	1,2695	1,2657	5.
1,2753	1,2757	1,2764	1,2789	1,2786	1,2789	1,2742	1,2667	1,2812	1,2756	6.
1,2673	1,2685	1,2679	1,2688	1,2701	1,2690	1,2681	1,2649	1,2742	1,2679	7.
1,2630	1,2629	1,2683	1,2733	1,2731	1,2714	1,2730	1,2562	1,2747	1,2634	8.
1,2748	1,2737	1,2835	1,2817	1,2816	1,2814	1,2839	1,2703	1,2852	1,2737	9.
1,2848	1,2820	1,2812	1,2787	1,2775	1,2806	1,2804	1,2767	1,2898	1,2828	12.
1,2754	1,2757	1,2775	1,2750	1,2759	1,2771	1,2763	1,2718	1,2796	1,2749	13.
1,2687	1,2693	1,2676	1,2644	1,2660	1,2665	1,2669	1,2630	1,2788	1,2692	14.
1,2641	1,2638	1,2635	1,2628	1,2624	1,2603	1,2603	1,2589	1,2672	1,2635	15.
1,2488	1,2494	1,2494	1,2463	1,2436	1,2437	1,2402	1,2398	1,2608	1,2493	16.
1,2356	1,2376	1,2372	1,2402	1,2395	1,2372	1,2377	1,2335	1,2423	1,2373	19.
1,2526	1,2533	1,2522	1,2506	1,2512	1,2539	1,2559	1,2348	1,2564	1,2536	20.
1,2607	1,2607	1,2601	1,2626	1,2610	1,2583	1,2613	1,2553	1,2673	1,2607	21.
1,2710	1,2712	1,2736	1,2705	1,2700	1,2688	1,2691	1,2633	1,2752	1,2710	22.
1,2704	1,2688	1,2694	1,2672	1,2679	1,2696	1,2691	1,2663	1,2775	1,2692	23.
1,2554	1,2565	1,2572	1,2594	1,2605	1,2582	1,2571	1,2527	1,2613	1,2575	26.
1,2529	1,2525	1,2526	1,2564	1,2557	1,2576	1,2579	1,2440	1,2598	1,2517	27.
1,2595	1,2574	1,2597	1,2560	1,2576	1,2583	1,2558	1,2546	1,2662	1,2563	28.
1,2469	1,2464	1,2452	1,2457	1,2452	1,2450	1,2409	1,2407	1,2528	1,2468	29.
1,2379	1,2394	1,2467	1,2447	1,2433	1,2417	1,2386	1,2349	1,2492	1,2384	30.
1,2474	1,2462	1,2454	1,2458	1,2457	1,2451	1,2462	1,2429	1,2486	1,2461	Febr. 2.
1,2566	1,2576	1,2569	1,2556	1,2548	1,2563	1,2561	1,2419	1,2599	1,2585	3.
1,2543	1,2538	1,2537	1,2524	1,2520	1,2499	1,2515	1,2492	1,2568	1,2524	4.
1,2574	1,2585	1,2582	1,2591	1,2600	1,2627	1,2624	1,2522	1,2636	1,2583	5.
1,2528	1,2534	1,2599	1,2673	1,2681	1,2708	1,2711	1,2513	1,2715	1,2529	6.
1,2770	1,2756	1,2749	1,2756	1,2745	1,2728	1,2717	1,2684	1,2788	1,2764	10.
1,2664	1,2680	1,2670	1,2675	1,2681	1,2680	1,2673	1,2650	1,2712	1,2680	11.
1,2820	1,2806	1,2797	1,2809	1,2806	1,2811	1,2817	1,2789	1,2846	1,2802	12.
1,2816	1,2819	1,2861	1,2870	1,2866	1,2860	1,2810	1,2779	1,2893	1,2816	13.
1,2748	1,2746	1,2752	1,2760	1,2768	1,2776	1,2781	1,2721	1,2789	1,2741	16.
1,2863	1,2860	1,2862	1,2827	1,2848	1,2839	1,2833	1,2756	1,2877	1,2858	17.
1,2844	1,2840	1,2840	1,2862	1,2844	1,2853	1,2840	1,2820	1,2927	1,2824	18.
1,2698	1,2724	1,2713	1,2664	1,2686	1,2670	1,2682	1,2651	1,2736	1,2724	19.
1,2656	1,2665	1,2638	1,2652	1,2651	1,2630	1,2584	1,2579	1,2765	1,2663	20.
1,2576	1,2587	1,2567	1,2573	1,2575	1,2558	1,2570	1,2453	1,2594	1,2576	23.
1,2603	1,2598	1,2586	1,2591	1,2599	1,2634	1,2677	1,2527	1,2680	1,2595	24.
1,2641	1,2634	1,2634	1,2613	1,2640	1,2606	1,2542	1,2539	1,2707	1,2629	25.
1,2427	1,2457	1,2436	1,2440	1,2438	1,2454	1,2435	1,2385	1,2515	1,2444	26.
1,2399	1,2407	1,2426	1,2422	1,2441	1,2482	1,2445	1,2374	1,2482	1,2418	27.
1,2481	1,2475	1,2479	1,2505	1,2494	1,2479	1,2443	1,2435	1,2541	1,2484	März 1.
1,2391	1,2414	1,2379	1,2395	1,2393	1,2388	1,2379	1,2367	1,2468	1,2402	2.
1,2124	1,2145	1,2144	1,2157	1,2166	1,2153	1,2150	1,2105	1,2223	1,2143	3.
1,2202	1,2150	1,2170	1,2173	1,2153	1,2181	1,2182	1,2136	1,2242	1,2147	4.
1,2195	1,2194	1,2291	1,2376	1,2377	1,2421	1,2427	1,2177	1,2432	1,2192	5.
1,2367	1,2351	1,2356	1,2357	1,2366	1,2388	1,2393	1,2340	1,2420	1,2356	8.
1,2382	1,2361	1,2367	1,2371	1,2386	1,2388	1,2401	1,2352	1,2461	1,2361	9.
1,2307	1,2305	1,2296	1,2262	1,2261	1,2261	1,2225	1,2218	1,2337	1,2299	10.
1,2254	1,2261	1,2243	1,2252	1,2257	1,2257	1,2267	1,2165	1,2305	1,2256	11.
1,2228	1,2237	1,2253	1,2243	1,2240	1,2230	1,2208	1,2196	1,2372	1,2235	12.
1,2278	1,2283	1,2293	1,2267	1,2258	1,2246	1,2225	1,2189	1,2317	1,2278	15.

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

5. Leitkurse und Interventionskurse im Wechselkursmechanismus II *)

Seit 1. Januar 1999

Stand: 15. März 2004

Land Währung ISO-Währungscode	Kursart	1 EUR = ... WE		
		ab 1.1.1999	ab 17.1.2000	ab 1.1.2001
Dänemark				
Dänische Krone DKK	Oberer Kurs	7,62824	7,62824	7,62824
	Leitkurs	7,46038	7,46038	7,46038
	Unterer Kurs	7,29252	7,29252	7,29252
Griechenland				
Drachme GRD	Oberer Kurs	406,075	391,863	1) —
	Leitkurs	353,109	340,750	1) —
	Unterer Kurs	300,143	289,638	1) —

Quelle: EZB. — * Siehe Auszüge aus amtlichen Bekanntmachungen (Seite 71 f.). —
 1) Beitritt Griechenlands zur EWU am 1.1.01.

6. Unwiderrufliche Euro-Umrechnungskurse in der dritten Stufe der Europäischen Wirtschafts- und Währungsunion (seit 1. Januar 1999) *)

Land	Währung	ISO-Währungscode	1 EUR = ... WE
Belgien	Belgischer Franc	BEF	40,3399
Deutschland	Deutsche Mark	DEM	1,95583
Finnland	Finnmark	FIM	5,94573
Frankreich	Französischer Franc	FRF	6,55957
Griechenland 1)	Drachme	GRD	340,750
Irland	Irisches Pfund	IEP	0,787564
Italien	Italienische Lira	ITL	1936,27
Luxemburg	Luxemburgischer Franc	LUF	40,3399
Niederlande	Holländischer Gulden	NLG	2,20371
Österreich	Schilling	ATS	13,7603
Portugal	Escudo	PTE	200,482
Spanien	Peseta	ESP	166,386

Quelle: EZB. — * Siehe Auszüge aus amtlichen Bekanntmachungen (Seite 70 ff.). —
 1) Die Angaben für Griechenland gelten erst ab dem 1.1.01 (siehe Tabelle I.5).

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

7. ECU-Werte des Europäischen Währungssystems (EWS) *)

1 ECU = ... WE

Durchschnitt im Jahr	Deutsche Mark	Französischer Franc	Pfund Sterling	Holländischer Gulden	Belgischer und Luxem- burgischer Franc	Italienische Lira	Peseta	Dänische Krone	Irisches Pfund
1975	3,04940	5,31924	0,560026	3,13490	45,5690	809,547	70,2711	7,12267	0,559814
1976	2,81546	5,34487	0,621578	2,95515	43,1655	930,151	74,7442	6,76177	0,621920
1977	2,64832	5,60608	0,653701	2,80011	40,8827	1 006,79	86,8245	6,85568	0,653701
1978	2,55608	5,73983	0,663911	2,75409	40,0611	1 080,22	97,4199	7,01946	0,663888
1979	2,51095	5,82948	0,646428	2,74861	40,1632	1 138,44	91,9917	7,20701	0,669477
1980	2,52421	5,86896	0,598488	2,76027	40,5980	1 189,21	99,7017	7,82736	0,675997
1981	2,51390	6,03993	0,553111	2,77511	41,2947	1 263,18	102,676	7,92256	0,691021
1982	2,37599	6,43117	0,560455	2,61391	44,7116	1 323,78	107,558	8,15687	0,689605
1983	2,27053	6,77078	0,587014	2,53720	45,4380	1 349,92	127,503	8,13189	0,714956
1984	2,23811	6,87166	0,590626	2,52335	45,4421	1 381,38	126,569	8,14648	0,725942
1985	2,22632	6,79503	0,588977	2,51101	44,9137	1 447,99	129,135	8,01877	0,715168
1986	2,12819	6,79976	0,671543	2,40090	43,7979	1 461,88	137,456	7,93565	0,733526
1987	2,07153	6,92910	0,704571	2,33418	43,0410	1 494,91	142,165	7,88472	0,775448
1988	2,07440	7,03644	0,664434	2,33479	43,4285	1 537,33	137,601	7,95152	0,775672
1989	2,07015	7,02387	0,673302	2,33526	43,3806	1 510,47	130,406	8,04929	0,776818
1990	2,05209	6,91412	0,713851	2,31212	42,4257	1 521,98	129,411	7,85652	0,767768
1991	2,05076	6,97332	0,701012	2,31098	42,2233	1 533,24	128,469	7,90859	0,767809
1992	2,02031	6,84839	0,737650	2,27482	41,5932	1 595,51	132,526	7,80925	0,760718
1993	1,93639	6,63368	0,779988	2,17521	40,4713	1 841,23	149,124	7,59359	0,799952
1994	1,92452	6,58261	0,775902	2,15827	39,6565	1 915,06	158,918	7,54328	0,793618
1995	1,87375	6,52506	0,828789	2,09891	38,5519	2 130,14	163,000	7,32804	0,815525
1996	1,90954	6,49300	0,813798	2,13973	39,2986	1 958,96	160,748	7,35934	0,793448
1997	1,96438	6,61260	0,692304	2,21081	40,5332	1 929,30	165,887	7,48361	0,747516
1998	1,96913	6,60141	0,676434	2,21966	40,6207	1 943,65	167,184	7,49930	0,786245

Escudo	Drachme	Schilling	Schwedische Krone	Finnmark	US-Dollar	Yen	Schweizer Franken	Norwegische Krone	
1975	31,4361	—	21,5469	5,14131	4,54425	1,24077	360,854	3,20053	6,47191
1976	33,6193	—	20,0345	4,86655	4,31119	1,11805	331,210	2,79401	6,09789
1977	43,6202	42,1925	18,8418	5,11925	4,59344	1,14112	305,807	2,73889	6,07571
1978	55,8677	46,7973	18,4636	5,74939	5,23851	1,27410	267,083	2,27221	6,67163
1979	66,9987	50,7569	18,3097	5,87182	5,32236	1,37054	300,331	2,27846	6,93684
1980	69,5522	59,4178	17,9686	5,88097	5,17224	1,39233	315,044	2,32777	6,86548
1981	68,4948	61,6230	17,7151	5,63465	4,79298	1,11645	245,379	2,18714	6,38700
1982	78,0066	65,3419	16,6991	6,14336	4,70721	0,979715	243,546	1,98634	6,31294
1983	98,6886	78,0884	15,9689	6,82115	4,94819	0,890220	211,354	1,86753	6,49113
1984	115,680	88,4154	15,7349	6,51098	4,72408	0,789034	187,089	1,84753	6,41698
1985	130,252	105,739	15,6428	6,52133	4,69423	0,763088	180,559	1,85572	6,51104
1986	147,088	137,425	14,9643	6,99567	4,97974	0,984167	164,997	1,76086	7,27750
1987	162,616	156,268	14,5710	7,31001	5,06517	1,15444	166,598	1,71780	7,76498
1988	170,059	167,576	14,5861	7,24192	4,94362	1,18248	151,459	1,72822	7,70054
1989	173,413	178,840	14,5695	7,09939	4,72301	1,10175	151,938	1,80010	7,60381
1990	181,109	201,412	14,4399	7,52051	4,85496	1,27343	183,660	1,76218	7,94851
1991	178,614	225,216	14,4309	7,47926	5,00211	1,23916	166,493	1,77245	8,01701
1992	174,714	247,026	14,2169	7,53295	5,80703	1,29810	164,223	1,81776	8,04177
1993	188,370	268,568	13,6238	9,12151	6,69628	1,17100	130,147	1,73019	8,30954
1994	196,896	288,026	13,5395	9,16307	6,19077	1,18952	121,322	1,62128	8,37420
1995	196,105	302,989	13,1824	9,33192	5,70855	1,30801	123,012	1,54574	8,28575
1996	195,761	305,546	13,4345	8,51472	5,82817	1,26975	138,084	1,56790	8,19659
1997	198,589	309,355	13,8240	8,65117	5,88064	1,13404	137,077	1,64400	8,01861
1998	201,695	330,731	13,8545	8,91593	5,98251	1,12109	146,413	1,62203	8,46587

Quelle: Europäische Kommission, Brüssel. — * Die vor Beginn des EWS ausgewiesenen Werte beziehen sich auf die Europäische Rechnungseinheit. Siehe Erläuterungen (Seite 66).

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

8. Historische Devisenkurse 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 Ir£	1 kan\$	100 hfl	100 sfr	100 bfrs	100 ffrs 100 NF / FF 1)	100 dkr
Durchschnitt im Jahr ³⁾									
1953	4,200	11,702	-	4,2614	110,319	97,861	8,357	4) 1,1947	60,436
1954	4,1993	11,7353	-	4,3156	110,459	97,929	8,3806	1,1956	60,446
1955	4,2107	11,7376	-	4,2701	110,577	98,247	8,4118	1,2003	60,626
1956	4,2027	11,708	-	4,2715	110,065	98,073	8,395	1,1913	60,507
1957	4,2012	11,732	-	4,3831	110,228	98,018	8,365	1,1144	60,522
1958	4,1919	11,715	-	4,3193	110,664	97,794	8,404	0,9936	60,570
1959	4,1791	11,738	-	4,3589	110,731	96,717	8,365	0,8522	60,646
1960	4,1704	11,709	-	4,3026	110,587	96,564	8,365	1) 85,047	60,512
1961	4,0221	11,271	-	3,9752	110,658	93,133	8,069	82,001	58,266
1962	3,9978	11,225	-	3,7412	110,974	92,461	8,035	81,590	57,938
1963	3,9864	11,162	-	3,6959	110,712	92,249	7,995	81,350	57,750
1964	3,9748	11,098	-	3,6852	110,220	92,035	7,991	81,113	57,481
1965	3,9943	11,167	-	3,7054	110,954	92,309	8,048	81,503	57,772
1966	3,9982	11,167	-	3,7115	110,490	92,421	8,025	81,377	57,885
1967	3,9866	10,961	-	3,6961	110,651	92,111	8,025	81,040	57,135
1968	3,9923	9,558	-	3,7054	110,308	92,507	7,997	80,628	53,347
1969	3,9244	9,381	-	3,6446	108,302	91,002	7,829	75,815	52,197
1970	3,6463	8,736	-	3,4966	100,852	84,601	7,345	65,966	48,631
1971	3,4795	8,505	-	3,4459	99,678	84,578	7,170	63,163	47,024
1972	3,1889	7,974	-	3,2200	99,367	83,537	7,247	63,238	45,923
1973	2,6590	6,514	-	2,6599	95,397	84,005	6,835	59,736	44,046
1974	2,5897	6,055	-	2,6486	96,365	87,010	6,649	53,886	42,535
1975	2,4631	5,449	-	2,4218	97,301	95,252	6,692	57,411	42,850
1976	2,5173	4,553	-	2,5541	95,271	100,747	6,524	52,768	41,657
1977	2,3217	4,051	-	2,1860	94,610	96,843	6,480	47,256	38,696
1978	2,0084	3,853	-	1,7649	92,832	112,924	6,382	44,582	36,438
1979	1,8330	3,888	3,760	1,5651	91,373	110,229	6,253	43,079	34,872
1980	1,8158	4,227	3,735	1,5542	91,459	108,478	6,217	43,013	32,245
1981	2,2610	4,556	3,638	1,8860	90,611	115,252	6,090	41,640	31,735
1982	2,4287	4,242	3,446	1,9694	90,904	119,721	5,323	36,995	29,138
1983	2,5552	3,871	3,178	2,0738	89,503	121,614	4,998	33,559	27,926
1984	2,8456	3,791	3,083	2,1979	88,700	121,181	4,926	32,570	27,479
1985	2,9424	3,785	3,113	2,1577	88,664	120,016	4,957	32,764	27,766
1986	2,1708	3,184	2,906	1,5619	88,639	120,918	4,859	31,311	26,815
1987	1,7982	2,941	2,671	1,3565	88,744	120,588	4,813	29,900	26,275
1988	1,7584	3,124	2,675	1,4307	88,850	120,060	4,777	29,482	26,089
1989	1,8813	3,081	2,665	1,5889	88,648	115,042	4,772	29,473	25,717
1990	1,6161	2,877	2,673	1,3845	88,755	116,501	4,837	29,680	26,120
1991	1,6612	2,926	2,671	1,4501	88,742	115,740	4,857	29,409	25,932
1992	1,5595	2,753	2,656	1,2917	88,814	111,198	4,857	29,500	25,869
1993	1,6544	2,483	2,423	1,2823	89,017	111,949	4,785	29,189	25,508
1994	1,6218	2,4816	2,4254	1,1884	89,171	118,712	4,8530	29,238	25,513
1995	1,4338	2,2620	2,2980	1,0443	89,272	121,240	4,8604	28,718	25,570
1996	1,5037	2,3478	2,4070	1,1027	89,243	121,891	4,8592	29,406	25,945
1997	1,7348	2,8410	2,6297	1,2533	88,857	119,508	4,8464	29,705	26,249
1998	1,7592	2,9142	2,5049	1,1884	88,714	121,414	4,8476	29,829	26,258

Stand am Jahresende

1982	2,3765	3,833	3,320	1,9305	90,470	119,100	5,074	35,280	28,370
1983	2,7238	3,940	3,100	2,1903	88,960	125,030	4,899	32,690	27,610
1984	3,1480	3,655	3,118	2,3857	88,565	121,400	4,990	32,670	27,945
1985	2,4613	3,543	3,056	1,7585	88,790	118,750	4,886	32,585	27,440
1986	1,9408	2,865	2,713	1,4040	88,520	119,650	4,800	30,185	26,405
1987	1,5815	2,960	2,650	1,2150	88,880	123,640	4,775	29,495	25,915
1988	1,7803	3,206	2,673	1,4955	88,565	118,040	4,767	29,270	25,870
1989	1,6978	2,721	2,630	1,4665	88,530	109,630	4,754	29,245	25,665
1990	1,4940	2,886	2,659	1,2890	88,630	117,350	4,840	29,390	25,880
1991	1,5160	2,843	2,656	1,3100	88,750	111,940	4,855	29,270	25,665
1992	1,6140	2,441	2,636	1,2720	89,050	110,380	4,872	29,360	25,880
1993	1,7263	2,556	2,444	1,2918	89,360	117,640	4,813	29,425	25,635
1994	1,5488	2,4207	2,3965	1,1030	89,293	118,200	4,8651	28,977	25,462
1995	1,4335	2,2135	2,2895	1,0486	89,335	124,540	4,8686	29,253	25,815
1996	1,5548	2,6267	2,6014	1,1356	89,086	115,000	4,8540	29,638	26,144
1997	1,7921	2,9820	2,5785	1,2445	88,739	123,250	4,8478	29,883	26,246
1998	1,6730	2,7980	2,4835	1,0770	88,753	122,200	4,8483	29,818	26,260

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

8) 0,0050	8) 0,010	8) 0,0050	0,0040	0,0070	0,0040	0,110	0,100	0,0100	8) 0,100
-----------	----------	-----------	--------	--------	--------	-------	-------	--------	----------

* Mit der Einführung des Euro zum 1.1.99 als gemeinsame Währung in zunächst elf Mitgliedstaaten der Europäischen Union wurde auf deren nationalen Devisenmärkten der Handel mit den im Euro aufgegängenen Währungen eingestellt. — 1 Währungsumstellung mit Wirkung vom 1.1.60:

100 ffrs = 1 NF bzw. (seit 1.1.63) FF. — 2 Reziproke Werte der von der Bank of Greece veröffentlichten Devisenkurse für die D-Mark (bis 1980 Verkaufskurse). — 3 Errechnet aus den amtlichen Tageskursen; erstmalige Notierung: 4.5.53: holländischer Gulden, belgischer Franc, französischer Franc; 11.5.53:

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

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	Nachrichtlich: Griechenland 100 Dr. 2)	Zeit
Durchschnitt im Jahr ³⁾									
58,400	80,836	-	-	-	-	-	-	-	1953
58,635	80,778	-	-	-	-	-	-	13,9528	1954
58,662	81,066	6,695	-	-	-	-	-	13,9528	1955
58,563	80,875	6,686	-	-	-	-	-	13,9528	1956
58,703	81,056	6,697	16,145	-	-	-	-	13,9528	1957
58,563	80,903	6,716	16,150	-	14,627	-	-	13,9528	1958
58,638	80,769	6,732	16,153	-	14,635	-	-	13,8658	1959
58,471	80,709	6,719	16,067	-	14,589	-	-	13,8313	1960
56,318	77,848	6,478	15,511	-	14,053	-	-	13,3245	1961
56,015	77,557	6,441	15,487	-	13,998	-	-	13,2573	1962
55,765	76,837	6,414	15,437	6,654	13,915	-	-	13,2240	1963
55,540	77,171	6,367	15,390	6,640	13,836	-	-	13,1944	1964
55,868	77,442	6,394	15,468	6,669	13,928	-	-	13,2661	1965
55,921	77,402	6,404	15,477	6,672	13,930	-	-	13,2855	1966
55,757	77,237	6,389	15,431	6,552	13,871	-	-	13,2415	1967
55,895	77,260	6,406	15,447	5,730	13,946	-	-	13,2573	1968
54,934	75,911	6,257	15,174	5,619	13,784	1,0305	-	13,1562	1969
51,043	70,324	5,816	14,107	5,234	12,772	5) 1,0183	-	12,1153	1970
49,588	68,192	5,630	13,940	5,032	12,439	0,9996	-	11,4521	1971
48,417	67,055	5,467	13,800	4,965	11,845	1,0534	77,078	10,4899	1972
46,263	60,959	4,569	13,645	4,567	10,929	0,9795	69,619	8,8355	1973
46,859	58,351	3,985	13,859	4,495	10,267	0,8888	68,725	8,4846	1974
47,104	59,282	3,769	14,129	4,288	9,682	0,8301	67,033	7,5924	1975
46,144	57,803	3,042	14,039	3,771	8,386	0,8500	65,302	6,8046	1976
43,634	51,997	2,632	14,051	3,085	6,112	0,8671	57,786	6,2282	1977
38,336	44,456	2,368	13,837	2,624	4,602	0,9626	48,858	5,4031	1978
36,206	42,766	2,207	13,712	2,732	3,759	0,8424	47,165	4,8972	1979
36,784	42,943	2,124	14,049	2,536	3,635	0,8064	48,824	4,2169	1980
39,377	44,747	1,992	14,191	2,450	3,677	1,0255	52,452	4,0785	1981
37,713	38,894	1,796	14,227	2,215	3,072	0,9766	50,598	3,6349	1982
34,991	33,294	1,683	14,215	1,783	2,325	1,0764	45,880	2,9048	1983
34,893	34,386	1,620	14,222	1,769	1,942	1,1974	47,384	2,5263	1984
34,210	34,160	1,5394	14,230	1,728	1,717	1,2338	47,441	2,1046	1985
29,379	30,449	1,4557	14,223	1,549	1,451	1,2915	42,775	1,5474	1986
26,687	28,341	1,3862	14,217	1,457	1,275	1,2436	40,890	1,3264	1987
26,942	28,650	1,3495	14,222	1,508	1,219	1,3707	41,956	1,2379	1988
27,230	29,169	1,3707	14,209	1,588	1,194	1,3658	43,836	1,1566	1989
25,817	27,289	1,3487	14,212	1,586	1,133	1,1183	7) 42,245	1,0179	1990
25,580	27,421	1,3377	14,211	1,597	1,149	1,2346	41,087	0,9103	1991
25,143	26,912	1,2720	14,211	1,529	1,157	1,2313	34,963	0,8178	1992
23,303	21,248	1,0526	14,214	1,303	1,031	1,4945	28,915	0,7213	1993
22,982	21,013	1,0056	14,214	1,2112	0,9774	1,5870	31,108	0,6683	1994
22,614	20,116	0,8814	14,214	1,1499	0,9555	1,5293	32,832	0,6182	1995
23,292	22,434	0,9751	14,214	1,1880	0,9754	1,3838	32,766	0,6248	1996
24,508	22,718	1,0184	14,210	1,1843	0,9894	1,4378	33,414	0,6349	1997
23,297	22,128	1,0132	14,213	1,1779	0,9763	1,3484	32,920	0,5952	1998

Stand am Jahresende

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

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

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

kanadischer Dollar; 18.5.53: dänische Krone, schwedische Krone, Pfund Sterling; 27.7.53: Schweizer Franken; 10.8.53: US-Dollar; 14.12.53: norwegische Krone; 22.8.55: italienische Lira; 2.1.57: Schilling; 29.12.58: Escudo; 18.2.63: Peseta; 1.12.69: Yen; 17.7.72: Finnmark; 13.3.79: irisches Pfund (zuvor Währungsparität 1 Ir£ = 1 £). — 4 Abstand des Geld- bzw. Briefkurses vom Mittelkurs bis Ende 1959: 0,0010 DM. — 5 Vom 7.9.71 bis 5.1.72 Notierung ausgesetzt. — 6 Vom 26.1. bis 16.2.90 Notierung ausgesetzt. — 7 Vom 30.1. bis 5.3.90 Notierung ausgesetzt. — 8 Bis 31.8.78. — 9 Bis Ende 1993.

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

noch: 8. Historische Devisenkurse 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 ²⁾									
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 |
--------	--------	--------	--------	-------	-------	--------	-------	-------

* Mit der Einführung des Euro zum 1.1.99 als gemeinsame Währung in zunächst elf Mitgliedstaaten der Europäischen Union wurde auf deren nationa-

len Devisenmärkten der Handel mit den im Euro aufgegangenen Währungen eingestellt. — 1 Reziproke Werte der von der Bank of Greece

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

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

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

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

veröffentlichten Devisenkurse für die D-Mark. — 2 Errechnet aus den amtlichen Tageskursen.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern *)

Land Länderschlüssel o)	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende						
			Einheit	Dezember 2003		Januar 2004		Februar 2004	
Ägypten									
220	Ägyptisches Pfund (ägypt£) = 100 Piasters (PT) = 1 000 Millieme	A V EGP	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	6,1250 6,1450 7,6847 7,7889	Egyptian Pounds (EGP) Egyptian Pounds (EGP) Egyptian Pounds (EGP) Egyptian Pounds (EGP)	6,1450 6,1650 7,6656 7,7708	Egyptian Pounds (EGP) Egyptian Pounds (EGP) Egyptian Pounds (EGP) Egyptian Pounds (EGP)	6,1450 6,1650 7,6888 7,8097	Egyptian Pounds (EGP) Egyptian Pounds (EGP) Egyptian Pounds (EGP) Egyptian Pounds (EGP)
Äquatorialguinea 2)									
310	CFA-Franc XAF	3)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
Äthiopien									
334	Birr (Br) = 100 Cents (ct.)	A V ETB	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8,6206 8,7708 10,8878 11,0775	ETB ETB ETB ETB	8,6231 8,7808 10,6788 10,8741	ETB ETB ETB ETB	8,6270 8,7835 10,7130 10,9074	ETB ETB ETB ETB
Afghanistan 2)									
660	Afghani AFN	A V	1 USD = 1 USD =		AFN		AFN		AFN
Albanien									
070	Lek = 100 Qindarka ALL	M M	1 USD = 1 EUR =	106,58 134,32	ALL	107,27 133,02	ALL	105,74 130,95	ALL
Algerien									
208	Algerischer Dinar (DA) = 100 Centimes (CT)	A V DZD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	72,5346 72,5496 91,4734 91,5286	DZD DZD DZD DZD	71,5770 71,5920 88,6767 88,7240	DZD DZD DZD DZD	71,4485 71,4635 88,4890 88,5361	DZD DZD DZD DZD
Angola									
330	Kwanza (Kz) = 100 Céntimos AOA	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	4) 78,96699 79,19599 4) 98,69294 99,01875	AOA AOA AOA AOA	80,17503 80,50375 100,29095 100,75849	AOA AOA AOA AOA	79,81490 80,05434 99,68881 100,01189	AOA AOA AOA AOA
Antigua und Barbuda									
459	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents XCD	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	2,6882 2,7169 3,3952 3,4314	XCD XCD XCD XCD	2,6882 2,7169 3,3291 3,3646	XCD XCD XCD XCD	2,6882 2,7169 3,3382 3,3738	XCD XCD XCD XCD

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. —

* Siehe Erläuterungen (Seite 67). — o Nach dem Länderverzeichnis für die Außenhandelsstatistik des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden. —

1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 3 Wertverhältnis zum Euro. — 4 Kurs vom 5.1.04.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende						
			Einheit	Dezember 2003		Januar 2004		Februar 2004	
Argentinien									
528	Argentinischer Peso (arg\$) = 100 Centavos	A V	1 USD = 1 USD =	2,8800 2,9300	ARS ARS	2,8880 2,9280	ARS ARS	2,8830 2,9230	ARS ARS
	ARS	A V	1 EUR = 1 EUR =	3,6204 3,6836	ARS ARS	3,5987 3,6489	ARS ARS	3,5951 3,6453	ARS ARS
Armenien									
077	Dram (ARD) = 100 Luma (Lm)	A V AMD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	560,30 571,70 698,00 706,40	AMD AMD AMD AMD	560,40 571,70 701,50 710,00	AMD AMD AMD AMD	558,70 570,00 698,00 706,50	AMD AMD AMD AMD
Aruba									
474	Aruba-Florin (Afl.) = 100 Cent (c, ct)	M W AWG	1 USD = 1 EUR =	1,79 2,2608	AWG AWG	1,79 2,2167	AWG AWG	1,79 2,2228	AWG AWG
Aserbaidschan									
078	Aserbaidschan-Manat (A.M.) = 100 Gəpik	M M AZM	1 USD = 1 EUR =	4 923,00 6 195,35	AZM AZM	4 932,00 6 123,82	AZM AZM	4 939,00 6 142,39	AZM AZM
Australien									
800	Australischer Dollar (\$A) = 100 Cents (c)	M M AUD	1 AUD = 1 AUD =	0,7500 0,5963	USD EUR	0,7644 0,6157	USD EUR	0,7708 0,6198	USD EUR
Bahamas									
453	Bahama-Dollar (B\$) = 100 Cents (c)	A V BSD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	0,9950 1,0125 1,2490 1,2760	BSD BSD BSD BSD	0,9950 1,0125 1,2340 1,2600	BSD BSD BSD BSD	0,9950 1,0125 1,2239 1,2621	BSD BSD BSD BSD
Bahrain									
640	Bahrain-Dinar (BD) = 1 000 Fils	A V BHD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	0,3740 0,3780 0,46063 0,48578	BHD BHD BHD BHD	0,3740 0,3780 0,45689 0,47819	BHD BHD BHD BHD	0,3740 0,3780 0,45689 0,48198	BHD BHD BHD BHD
Bangladesch ²⁾									
666	Taka (Tk.) = 100 Poisha (ps.)	A V BDT	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	58,255 59,150 72,0673 74,6355	BDT BDT BDT BDT	58,255 59,150 71,5410 74,0814	BDT BDT BDT BDT	58,355 59,250 72,0042 75,0046	BDT BDT BDT BDT

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. —
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.).

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende							
			Einheit	Dezember 2003		Januar 2004		Februar 2004		
Barbados										
469	Barbados-Dollar (BDS\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	1,99375 2,03875	BBD BBD	1,99375 2,03875	BBD BBD	1,99375 2,03875	BBD BBD	
		BBB	A V	1 EUR = 1 EUR =	2,49811 2,55928	BBD BBD	2,46784 2,52828	BBD BBD	2,47631 2,53695	BBD BBD
Belarus ²⁾										
073	Belarus-Rubel (BYR)	M BYR	M M	1 USD = 1 EUR =	2 156,00 2 695,22	BYR BYR	2 156,00 2 710,27	BYR BYR	2 151,00 2 666,49	BYR BYR
Belgien										
017	Euro (€) = 100 Cent	M EUR	M	1 EUR =	1,2630	USD	1,2384	USD	1,2418	USD
Belize										
421	Belize-Dollar (Bz\$) = 100 Cents (c.)	A V BZD	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1,9825 2,0175 2,5039 2,5481	BZD BZD BZD BZD	1,9825 2,0175 2,4551 2,4985	BZD BZD BZD BZD	1,9825 2,0175 2,4619 2,5053	BZD BZD BZD BZD
Benin ²⁾										
284	CFA-Franc XOF	3)		1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
Bermuda										
413	Bermuda-Dollar (BD\$) = 100 Cents	A V BMD	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	0,9960 1,0043 1,2579 1,2684	BMD BMD BMD BMD	0,9960 1,0043 1,2334 1,2437	BMD BMD BMD BMD	0,9960 1,0043 1,2368 1,2471	BMD BMD BMD BMD
Bhutan ²⁾										
675	Ngultrum (NU) = 100 Chhetrum	M BTN	M	1 USD = 1 EUR =	45,61 57,31	BTN	45,31 56,13	BTN	45,26 56,29	BTN
Bolivien										
516	Boliviano (Bs) = 100 Centavos (c.)	A V BOB	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	7,82 7,84 9,8767 9,9019	BOB BOB BOB BOB	7,84 7,86 9,7091 9,7338	BOB BOB BOB BOB	7,85 7,87 9,7481 9,7730	BOB BOB BOB BOB
Bosnien und Herzegowina										
093	Konvertible Mark (KM) = 100 Fening	A V BAM	A V A/V	1 USD = 1 USD = 1 EUR =	1,561252 1,569078 1,95583	BAM BAM BAM	1,564758 1,572602 1,95583	BAM BAM BAM	1,567776 1,575634 1,95583	BAM BAM BAM

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Er-

läuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 3 Wertverhältnis zum Euro.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende						
			Einheit	Dezember 2003		Januar 2004		Februar 2004	
Botsuana									
391	Pula (P) = 100 Thebe (t)	A V	1 BWP = 1 BWP =	0,2259 0,2253	USD USD	0,2164 0,2158	USD USD	0,2072 0,2067	USD USD
	BWP	A V	1 BWP = 1 BWP =	0,1789 0,1785	EUR EUR	0,1746 0,1741	EUR EUR	0,1670 0,1666	EUR EUR
Brasilien									
508	Real (R\$) = 100 Centavos	A V	1 USD = 1 USD =	2,8884 2,8892	BRL BRL	2,9401 2,9409	BRL BRL	2,9130 2,9138	BRL BRL
	BRL	A V	1 EUR = 1 EUR =	3,64305 3,65059	BRL BRL	3,66066 3,66824	BRL BRL	3,63740 3,64496	BRL BRL
Brunei Darussalam ²⁾									
703	Brunei-Dollar (BR\$) = 100 Cents (¢)	A V	1 USD = 1 USD =	1,6920 1,7130	BND BND	1,6835 1,7040	BND BND	1,6872 1,7082	BND BND
	BND	A V	1 EUR = 1 EUR =	2,0991 2,1562	BND BND	2,0859 2,1421	BND BND	2,0943 2,1522	BND BND
Bulgarien									
068	Lew (Lw) = 100 Stotinki (St)	M M	1 USD = 1 EUR =	1,54856 1,95583	BGN BGN	1,57932 1,95583	BGN BGN	1,57500 1,95583	BGN BGN
Burkina Faso ³⁾									
236	CFA-Franc XOF	4)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
Burundi									
328	Burundi-Franc (F.Bu.) = 100 Centimes	A V	1 USD = 1 USD =	1 084,2560 1 101,7440	BIF BIF	1 087,3957 1 104,9343	BIF BIF	1 088,5826 1 106,1404	BIF BIF
	BIF	A V	1 EUR = 1 EUR =	1 364,4820 1 386,4897	BIF BIF	1 355,7106 1 377,5769	BIF BIF	1 380,1595 1 402,4201	BIF BIF
Chile									
512	Chilenischer Peso (chil\$) = 100 Centavos	M M	1 USD = 1 EUR =	599,42 748,81	CLP CLP	596,78 739,50	CLP CLP	594,32 739,39	CLP CLP
China									
720	Renminbi Yuan (RMB.Y) = 10 Jiao = 100 Fen	M A V	1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8,2767 10,3232 10,3542	CNY CNY CNY	8,2768 10,2601 10,2909	CNY CNY CNY	8,2769 10,2816 10,3124	CNY CNY CNY
	CNY	M	1 HKD =	1,0657	CNY	1,0642	CNY	1,0631	CNY

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 3 Siehe Erläuterungen zu Benin. — 4 Wertverhältnis zum Euro.

längerungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 3 Siehe Erläuterungen zu Benin. — 4 Wertverhältnis zum Euro.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende							
			Einheit	Dezember 2003		Januar 2004		Februar 2004		
China (Taiwan)										
736	Neuer Taiwan-Dollar (NT\$) = 100 Cents (¢)	A V TWD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	33,95 34,05 42,56 42,96	TWD TWD TWD TWD	33,33 33,43 41,25 41,65	TWD TWD TWD TWD	33,28 33,38 41,30 41,70	TWD TWD TWD TWD	
Cookinseln²⁾										
837	Cookinseln-Dollar (Ci\$) = 100 Cents (c)	3) W NZD	1 EUR =	1,9218	NZD	1,8543	NZD	1,8109	NZD	
Costa Rica										
436	Costa-Rica-Colón (₡) = 100 Céntimos (c)	A V CRC	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	418,04 419,01 527,9845 529,2096	CRC CRC CRC CRC	420,73 422,14 521,0320 522,7782	CRC CRC CRC CRC	423,94 425,21 526,4487 528,0258	CRC CRC CRC CRC	
Côte d'Ivoire⁴⁾										
272	CFA-Franc XOF	5)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF	
Dänemark										
008	Dänische Krone (dkr) = 100 Øre	M DKK	100 USD = 100 EUR =	595,76 744,46	DKK DKK	601,54 744,95	DKK DKK	600,09 745,19	DKK DKK	
Deutschland										
004	Euro (€) = 100 Cent	M EUR	1 EUR =	1,2630	USD	1,2384	USD	1,2418	USD	
Dominica										
460	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A V XCD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	2,6882 2,7169 3,3952 3,4314	XCD XCD XCD XCD	2,6882 2,7169 3,3291 3,3646	XCD XCD XCD XCD	2,6882 2,7169 3,3382 3,3738	XCD XCD XCD XCD	
Dominikanische Republik²⁾										
456	Dominikanischer Peso (dom\$) = 100 Centavos (cts)	6) A V W, A W, V 7) A V DOP	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR = 1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	34,95 35,06 44,1419 44,2808 34,45 35,00 43,5104 44,2050	DOP DOP DOP DOP DOP DOP DOP DOP	49,45 50,46 61,2389 62,4897 50,43 53,21 57,82 61,92	DOP DOP DOP DOP DOP DOP DOP DOP	48,85 49,42 60,6619 61,3698 47,19 49,04 53,50 62,00	DOP DOP DOP DOP DOP DOP DOP DOP	

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. —
 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe
 Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 3 Kurse siehe Neusee-

land. — 4 Siehe Erläuterungen zu Benin. — 5 Wertverhältnis zum Euro. —
 6 Offizieller Kurs. — 7 Freimarktkurs.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende					
			Einheit	Dezember 2003		Januar 2004		Februar 2004
Dschibuti								
338	Dschibuti-Franc (FD) = 100 Centimes (c)	A V DJF	1 USD = 1 USD = A V	176,832 179,498 219,51 227,41	DJF DJF DJF DJF	176,832 179,498 219,87 227,77	DJF DJF DJF DJF	176,832 179,498 218,55 228,67
El Salvador ²⁾								
428	El-Salvador-Colón (₡) = 100 Centavos	A/V W, A/V SVC	1 USD = 1 EUR =	8,75 11,0513	SVC SVC	8,75 10,8360	SVC SVC	8,75 10,8658
Eritrea								
336	Nakfa (Nfa) = 100 Cents (cts)	A V ERN	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	13,5500 14,0750 15,6290 16,3095	ERN ERN ERN ERN	13,5500 14,0750 17,0087 17,7458	ERN ERN ERN ERN	13,5500 14,0750 17,0661 17,8057
Estland								
053	Estnische Krone (eckr) = 100 Sents	M M EEK	1 USD = 1 EUR =	12,40960 15,6466	EEK EEK	12,64631 15,6466	EEK EEK	12,63252 15,6466
Falklandinseln								
529	Falkland-Pfund (FL) = 100 Pence (p)	3) FKP	1 FKP =	1	GBP	1	GBP	1
Fidschi								
815	Fidschi-Dollar (\$F) = 100 Cents (c)	A V FJD	1 FJD = 1 FJD = 1 FJD = 1 FJD =	0,5892 0,5722 0,4679 0,4569	USD USD EUR EUR	0,5951 0,5781 0,4779 0,4669	USD USD EUR EUR	0,5995 0,5825 0,4807 0,4697
Finnland								
032	Euro (€) = 100 Cent	M EUR	1 EUR =	1,2630	USD	1,2384	USD	1,2418
Frankreich								
001	Euro (€) = 100 Cent	M EUR	1 EUR =	1,2630	USD	1,2384	USD	1,2418

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Er-

läuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 3 Wertverhältnis zum Pfund Sterling; Kurse siehe Vereinigtes Königreich.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	Dezember 2003	Januar 2004	Februar 2004
Gabun²⁾						
314	CFA-Franc XAF	3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
Gambia						
252	Dalasi (D) = 100 Bututs (b) GMD	M M	1 USD = 1 EUR =	30,93 GMD 35,68 GMD	30,36 GMD 36,64 GMD	29,85 GMD 36,61 GMD
Georgien						
076	Lari (GEL) = 100 Tetri GEL	M M	1 USD = 1 EUR =	2,0750 GEL 2,5920 GEL	2,1100 GEL 2,6105 GEL	2,0275 GEL 2,5185 GEL
Ghana						
276	Cedi (₵) = 100 Pesewas (p) GHC	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8 734,00 GHC 8 877,00 GHC 11 016,95 GHC 11 192,88 GHC	8 775,00 GHC 8 894,45 GHC 10 881,65 GHC 11 025,28 GHC	8 820,73 GHC 8 962,64 GHC 10 989,92 GHC 11 164,49 GHC
Gibraltar						
044	Gibraltar-Pfund (Gib£) = 100 Pence (p) GIP	4)	1 GIP =	1 GBP	1 GBP	1 GBP
Grenada						
473	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	2,6882 XCD 2,7169 XCD 3,3952 XCD 3,4314 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 3,3291 XCD 3,3646 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 3,3382 XCD 3,3738 XCD
Griechenland						
009	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,2630 USD	1,2384 USD	1,2418 USD
Guatemala⁵⁾						
416	Quetzal (Q) = 100 Centavos GTQ	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8,01048 GTQ 8,02973 GTQ 10,1172 GTQ 10,1415 GTQ	8,10951 GTQ 8,13042 GTQ 10,0428 GTQ 10,0687 GTQ	8,10143 GTQ 8,12069 GTQ 10,0604 GTQ 10,0843 GTQ
Guinea						
260	Guinea-Franc (F.G.) GNF	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 990,000 GNF 2 010,000 GNF 2 486,6939 GNF 2 511,6857 GNF	. GNF . GNF . GNF . GNF	. GNF . GNF . GNF . GNF

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

verhältnis zum Pfund Sterling; Kurse siehe Vereinigtes Königreich. — 5 Siehe
Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.).

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende				
			Einheit	Dezember 2003	Januar 2004	Februar 2004	
Guinea-Bissau ²⁾							
257	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	
Guyana							
488	Guyana-Dollar (G\$) = 100 Cents (¢)	A V	1 USD = 1 USD =	193,76438 GYD 195,70688 GYD	195,51000 GYD 197,47000 GYD	195,51000 GYD 197,47000 GYD	
	GYD	A V	1 EUR = 1 EUR =	244,12374 GYD 246,76680 GYD	241,98273 GYD 244,60609 GYD	242,43240 GYD 245,06027 GYD	
Haiti							
452	Gourde (Gde.) = 100 Centimes (cts.)	M W	1 USD = 1 EUR =	42,0849 HTG 53,1532 HTG	44,0850 HTG 54,5949 HTG	5) 44,0038 HTG 54,6439 HTG	
Honduras							
424	Lempira (L) = 100 Centavos (cts.)	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	17,7482 HNL 17,9865 HNL 22,4160 HNL 22,7169 HNL	17,8179 HNL 18,0299 HNL 22,0657 HNL 22,3282 HNL	17,8797 HNL 18,0839 HNL 22,2030 HNL 22,4566 HNL	
Hongkong, Sonderverwaltungsregion							
740	Hongkong-Dollar (HK\$) = 100 Cents (c)	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	7,7520 HKD 7,7755 HKD 9,7600 HKD 9,8360 HKD	7,7615 HKD 7,7855 HKD 9,5755 HKD 9,6515 HKD	7,7690 HKD 7,7925 HKD 9,6375 HKD 9,7135 HKD	
Indien ⁴⁾							
664	Indische Rupie (iR) = 100 Paise (P.)	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	45,38 INR 45,74 INR 57,00 INR 57,59 INR	45,13 INR 45,49 INR 55,94 INR 56,52 INR	45,07 INR 45,43 INR 56,04 INR 56,63 INR	
Indonesien							
700	Rupiah (Rp.) = 100 Sen (S)	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8 423,00 IDR 8 507,00 IDR 10 587,71 IDR 10 698,40 IDR	8 399,00 IDR 8 483,00 IDR 10 423,16 IDR 10 530,80 IDR	8 405,00 IDR 8 489,00 IDR 10 459,18 IDR 10 567,11 IDR	
Irak ⁴⁾							
612	Irak-Dinar (ID) = 1 000 Fils	A V W, A W, V	1 IQD = 1 IQD = 1 IQD = 1 IQD =	. USD . USD . EUR . EUR	. USD . USD . EUR . EUR	. USD . USD . EUR . EUR	

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Erläuterungen zu Benin. — 3 Wertverhältnis zum Euro. — 4 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 5 Kurs vom 19.2.04.

längerungen zu Benin. — 3 Wertverhältnis zum Euro. — 4 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 5 Kurs vom 19.2.04.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende				
			Einheit	Dezember 2003	Januar 2004	Februar 2004	
Iran, Islamische Republik²⁾							
616	Rial (RI.) = 100 Dinars IRR	M	1 USD =	8 301 IRR	8 364 IRR	8 400 IRR	
		M	1 EUR =	10 469 IRR	10 544 IRR	10 443 IRR	
Irland							
007	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,2630 USD	1,2384 USD	1,2418 USD	
Island							
024	Isländische Krone (isk) = 100 Aurar ISK	A V	1 USD = 1 EUR =	71,48 ISK 71,82 ISK	69,48 ISK 69,82 ISK	69,68 ISK 70,02 ISK	
		A V	1 EUR = 1 USD =	89,31 ISK 89,81 ISK	86,15 ISK 86,63 ISK	86,33 ISK 86,81 ISK	
Israel							
624	Neuer Schekel (NIS) = 100 Agorot ILS	M	1 USD = 1 EUR =	4,3790 ILS 5,5331 ILS	4,4830 ILS 5,5479 ILS	4,4850 ILS 5,5502 ILS	
Italien							
005	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,2630 USD	1,2384 USD	1,2418 USD	
Jamaika							
464	Jamaika-Dollar (J\$) = 100 Cents (c) JMD	A V	1 USD = 1 EUR =	60,42 JMD 60,62 JMD	60,47 JMD 60,73 JMD	60,73 JMD 60,96 JMD	
		A V	1 EUR = 1 USD =	76,1051 JMD 76,3615 JMD	75,3025 JMD 75,6222 JMD	75,5492 JMD 75,8343 JMD	
Japan							
732	Yen (¥) = 100 Sen JPY	A V	1 USD = 1 EUR =	106,13 JPY 108,13 JPY	105,08 JPY 107,08 JPY	108,62 JPY 110,62 JPY	
		A V	1 EUR = 1 USD =	132,24 JPY 135,24 JPY	130,17 JPY 133,17 JPY	134,94 JPY 137,94 JPY	
Jemen							
653	Jemen-Rial (Y. RI) = 100 Fils YER	A V	1 USD = 1 EUR =	184,16 YER 184,43 YER	184,22 YER 184,49 YER	184,32 YER 184,58 YER	
		A V	1 EUR = 1 USD =	230,21 YER 230,55 YER	232,15 YER 232,49 YER	230,16 YER 230,49 YER	

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. —
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe
Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.).

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende						
			Einheit	Dezember 2003		Januar 2004		Februar 2004	
Jordanien									
628	Jordan-Dinar (JD) = 1 000 Fils	A V	1 USD = 1 USD =	0,7080 0,7100	JOD JOD	0,7080 0,7100	JOD JOD	0,7080 0,7100	JOD JOD
	JOD	A V	1 EUR = 1 EUR =	0,88888 0,89333	JOD JOD	0,88103 0,88544	JOD JOD	0,88340 0,88783	JOD JOD
Kaimaninseln									
463	Kaiman-Dollar (CI\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	0,82 0,84	KYD KYD	0,82 0,84	KYD KYD	0,82 0,84	KYD KYD
	KYD	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	1,0357 1,0609	KYD KYD	1,0155 1,0403	KYD KYD	1,0183 1,0431	KYD KYD
Kambodscha									
696	Riel (CR) = 100 Sen	A V	1 USD = 1 USD =	3 976 3 984	KHR KHR	3 986 3 994	KHR KHR	3 992 4 000	KHR KHR
	KHR	A V	1 EUR = 1 EUR =	4 995 5 045	KHR KHR	4 945 4 994	KHR KHR	4 967 5 017	KHR KHR
Kamerun ²⁾									
302	CFA-Franc XAF	3)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
Kanada									
404	Kanadischer Dollar (kan\$) = 100 Cents (c)	M CAD	1 USD = 1 EUR =	1,2924 1,6280	CAD	1,3264 1,6520	CAD	1,3401 1,6672	CAD
Kap Verde									
247	Kap-Verde-Escudo (KEsc) = 100 Centavos (CTS)	A V CVE	1 USD = 1 USD = 1 EUR =	88,139 88,341 110,265	CVE	88,338 88,539 110,265	CVE	88,508 88,710 110,265	CVE
Kasachstan									
079	Tenge (T) = 100 Tiyin	M KZT	1 USD = 1 EUR =	144,22 180,23	KZT	139,38 174,04	KZT	139,22 174,72	KZT
Katar									
644	Katar-Riyal (QR) = 100 Dirham	A V QAR	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	3,6300 3,6502 4,556 4,622	QAR	3,6300 3,6502 4,514 4,579	QAR	3,6300 3,6502 4,524 4,588	QAR

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. —
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Er-

läuterungen zu Äquatorialguinea. — 3 Wertverhältnis zum Euro.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende						
			Einheit	Dezember 2003		Januar 2004		Februar 2004	
Kenia²⁾									
346	Kenia-Schilling (K.Sh.) = 100 Cents (cts)	A V	1 USD = 1 USD =	76,0389 76,2389	KES KES	76,3722 76,5722	KES KES	76,3500 76,5500	KES KES
	KES	A V	1 EUR = 1 EUR =	95,4700 95,7710	KES KES	94,7601 95,0577	KES KES	94,9441 95,2384	KES KES
Kirgisistan									
083	Kirgisistan-Som (K.S.) = 100 Tyins	M M	1 USD = 1 EUR =	44,1902 55,0323	KGS KGS	41,7825 51,6975	KGS KGS	42,7728 53,1345	KGS KGS
Kiribati²⁾									
812	Australischer Dollar / Kiribati (\$A/K) = 100 Cents	3) W AUD	1 EUR =	1,6770	AUD	1,6242	AUD	1,6134	AUD
Kolumbien									
480	Kolumbianischer Peso (kol\$) = 100 Centavos	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	2 777,34 2 779,08 3 507,78 3 509,98	COP COP COP COP	2 740,00 2 741,10 3 393,22 3 394,58	COP COP COP COP	2 685,89 2 687,18 3 335,34 3 336,94	COP COP COP COP
Komoren²⁾									
375	Komoren-Franc (FC) = 100 Centimes	4)	1 EUR =	491,96775	KMF	491,96775	KMF	491,96775	KMF
Kongo⁵⁾									
318	CFA-Franc XAF	4)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
Kongo, Demokratische Republik									
322	Kongo-Franc (FC) = 100 Centimes	M M	1 USD = 1 EUR =	372,03 464,49	CDF	376,03 466,01	CDF	381,00 472,44	CDF
Korea, Demokratische Volksrepublik									
724	Won = 100 Chon	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	138,10 138,80 172,00 172,90	KPW	137,20 137,90	KPW	139,90 140,60	KPW
	KPW					173,00 173,80	KPW	172,80 173,70	KPW
Korea, Republik									
728	Won (W) = 100 Chon	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 181,00 1 204,20 1 486,23 1 516,25	KRW	1 162,10 1 185,10	KRW	1 164,70 1 187,70	KRW
	KRW					1 441,53 1 470,65	KRW	1 449,27 1 478,53	KRW

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. —
 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 3 Kurse siehe

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende						
			Einheit	Dezember 2003		Januar 2004		Februar 2004	
Kroatien									
092	Kuna (K) = 100 Lipa (lp)	A V	1 USD = 1 USD =	6,088487 6,229778	HRK HRK	6,170745 6,300720	HRK HRK	6,120801 6,262112	HRK HRK
Kuba ²⁾									
448	Kubanischer Peso (kub\$) = 100 Centavos	A/V CUP	1 CUP = 1 EUR = 1 EUR =	1,00 1,2300 1,2705	USD CUP CUP	1,00 1,2183 1,2581	USD CUP CUP	1,00 1,2225 1,2631	USD CUP CUP
Kuwait									
636	Kuwait-Dinar (KD) = 1 000 Fils	A V	1 USD = 1 USD =	0,29315 0,29625	KWD KWD	0,29315 0,29625	KWD KWD	0,29315 0,29625	KWD KWD
Laos, Demokratische Volksrepublik									
684	Kip	A V	1 USD = 1 USD =	10 450,00 10 499,00	LAK LAK	10 405,00 10 451,00	LAK LAK	. . LAK	LAK LAK
Lesotho ²⁾									
395	Loti (M) = 100 Lisente (s)	3) LSL	1 ZAR =	1	LSL	1	LSL	1	LSL
Lettland									
054	Lats (Ls) = 100 Santims (s)	M LVL	1 USD = 1 EUR =	0,5400 0,6750	LVL	0,5390 0,6710	LVL	0,5380 0,6720	LVL
Libanon									
604	Libanesisches Pfund (L£) = 100 Piastres (P.L.)	M LBP	1 USD = 1 EUR =	1 507,50 1 884,53	LBP	1 507,50 1 865,38	LBP	1 507,50 1 867,34	LBP
Liberia									
268	Liberianischer Dollar (Lib\$) = 100 Cents	M W, M LRD	1 USD = 1 EUR =	50,50 63,7815	LRD	55,00 68,1120	LRD	54,50 67,6781	LRD

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Er-

läuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 3 Währungsparität zum (südafrikanischen) Rand; Kurse siehe Südafrika.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende						
			Einheit	Dezember 2003		Januar 2004		Februar 2004	
Libysch-Arabische Dschamahirija									
216	Libyscher Dinar (LD.) = 1 000 Dirham LYD	A V LYD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1,301866 1,308392 1,626804 1,634959	LYD LYD LYD LYD	1,290958 1,297429 1,621836 1,629966	LYD LYD LYD LYD	1,302349 1,308878 1,617250 1,625357	LYD LYD LYD LYD
Litauen									
055	Litas (LTL,Lt) = 100 Centas (ct) LTL	M M	1 USD = 1 EUR =	2,7621 3,4528	LTL LTL	2,7607 3,4528	LTL LTL	2,7635 3,4528	LTL LTL
Luxemburg									
018	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,2630	USD	1,2384	USD	1,2418	USD
Macau, Sonderverwaltungsregion²⁾									
743	Pataca (Pat.) = 100 Avos MOP	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	7,9368 8,0567 9,9581 10,1087	MOP MOP MOP MOP	7,9497 8,0698 9,9110 10,0607	MOP MOP MOP MOP	7,9561 8,0764 9,9389 10,0891	MOP MOP MOP MOP
Madagaskar²⁾									
370	Madagaskar-Franc (FMG) = 100 Centimes (c) MGF	M MGF	1 USD = 1 EUR =	6 098,09 7 622,00	MGF MGF	6 737,55 8 365,00	MGF MGF	7 093,64 8 822,00	MGF MGF
	Ariary 2) = 5 Iraimbilanja MGA	M MGA	1 USD = 1 EUR =	1 219,6 1 524,4	MGA MGA	1 347,5 1 673,0	MGA MGA	1 418,7 1 764,4	MGA MGA
Malawi									
386	Malawi-Kwacha (MK) = 100 Tambala (t) MWK	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	108,0241 109,1097 135,8835 137,2491	MWK MWK MWK MWK	108,1513 109,2383 134,2266 135,5756	MWK MWK MWK MWK	108,3211 109,4097 134,6106 135,9634	MWK MWK MWK MWK
Malaysia									
701	Malaysischer Ringgit (RM) = 100 Sen (c) MYR	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	3,775 3,825 4,698 4,841	MYR MYR MYR MYR	3,775 3,825 4,6700 4,7600	MYR MYR MYR MYR	3,775 3,825 4,6579 4,7998	MYR MYR MYR MYR
Malediven									
667	Rufiyaa (Rf) = 100 Laari (L) MVR	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	12,75 12,85 15,1007 15,8557	MVR MVR MVR MVR	12,75 12,85 15,3894 16,1589	MVR MVR MVR MVR	12,75 12,85 15,4971 16,2720	MVR MVR MVR MVR

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. —
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe
Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.).

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	Dezember 2003	Januar 2004	Februar 2004
Mali ²⁾						
232	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Malta						
046	Maltesische Lira (Lm) = 100 Cents (c) = 1 000 Mils (m)	M MTL	1 MTL = 1 MTL =	2,9267 USD 2,3170 EUR	2,8907 USD 2,3331 EUR	2,9052 USD 2,3424 EUR
Marokko						
204	Dirham (DH) = 100 Centimes	A V MAD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8,7237 MAD 8,7762 MAD 11,022 MAD 11,088 MAD	8,8407 MAD 8,8939 MAD 10,988 MAD 11,054 MAD	8,8413 MAD 8,8944 MAD 10,988 MAD 11,054 MAD
Mauretanien						
228	Ouguiya (UM) = 5 Khoums (KH)	A V MRO	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	263,62 MRO 265,60 MRO 303,84 MRO 306,12 MRO	264,60 MRO 266,60 MRO 309,58 MRO 311,92 MRO	264,12 MRO 266,10 MRO 318,22 MRO 320,62 MRO
Mauritius						
373	Mauritius-Rupie (MR) = 100 Cents (c)	A V MUR	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	25,8928 MUR 26,8216 MUR 32,5413 MUR 33,6893 MUR	25,3001 MUR 26,2348 MUR 31,2214 MUR 32,3400 MUR	25,1674 MUR 26,0970 MUR 31,1623 MUR 32,2712 MUR
Mazedonien ⁴⁾						
096	Denar (Den) = 100 Deni	M MKD	1 USD = 1 EUR =	49,0502 MKD 61,2931 MKD	49,1606 MKD 61,2934 MKD	49,2546 MKD 61,2924 MKD
Mexiko						
412	Mexikanischer Peso (mex\$) = 100 Centavos (¢)	A V W, A W, V MXN	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	11,2285 MXN 11,2320 MXN 14,1816 MXN 14,1860 MXN	11,0380 MXN 11,0440 MXN 13,6695 MXN 13,6769 MXN	11,0615 MXN 11,0650 MXN 13,7362 MXN 13,7405 MXN
Moldau, Republik						
074	Moldau-Leu (MDL) = 100 Bani	M MDL	1 USD = 1 EUR =	13,2212 MDL 16,5139 MDL	13,1352 MDL 16,4151 MDL	12,7147 MDL 15,7892 MDL
Mongolei						
716	Togrog = 100 Mongo	M MNT	1 USD = 1 EUR =	1 168,00 MNT 1 460,20 MNT	1 171,00 MNT 1 459,10 MNT	1 176,00 MNT 1 468,60 MNT

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Erläuterungen zu Benin. — 3 Wertverhältnis zum Euro. — 4 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.).

längerungen zu Benin. — 3 Wertverhältnis zum Euro. — 4 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.).

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende						
			Einheit	Dezember 2003		Januar 2004		Februar 2004	
Mosambik									
366	Metical (MT) = 100 Centavos (CT)	A V	1 USD = 1 USD =	23 235,02 23 470,00	MZM MZM	23 240,01 23 474,00	MZM MZM	23 256,00 23 491,00	MZM MZM
	MZM	A V	1 EUR = 1 EUR =	29 032,89 29 326,50	MZM MZM	28 955,91 29 247,45	MZM MZM	28 975,82 29 268,63	MZM MZM
Myanmar ²⁾									
676	Kyat (K) = 100 Pyas (P)	A V	1 USD = 1 USD =	2) 5,7478 5,8627	MMK MMK	2) 5,7205 5,8349	MMK MMK	2) 5,7475 5,8624	MMK MMK
	MMK	A V	1 EUR = 1 EUR =	2) 7,1842 7,3278	MMK MMK	2) 7,1323 7,2749	MMK MMK	2) 7,1522 7,2952	MMK MMK
Namibia ²⁾									
389	Namibia-Dollar (N\$) = 100 Cents (c)	A V	1 ZAR =	1	NAD	1	NAD	1	NAD
	NAD								
Nepal									
672	Nepalesische Rupie (NR) = 100 Paisa (P.)	A V	1 USD = 1 USD =	73,74 74,34	NPR NPR	73,49 74,10	NPR NPR	73,24 73,85	NPR NPR
	NPR	A V	1 EUR = 1 EUR =	92,19 92,94	NPR NPR	92,80 93,57	NPR NPR	91,32 92,08	NPR NPR
Neukaledonien ²⁾									
809	CFP-Franc XPF	A V	4) 1000 XPF =	8,38	EUR	8,38	EUR	8,38	EUR
Neuseeland									
804	Neuseeland-Dollar (NZ\$) = 100 Cents (c)	A V	1 NZD = 1 NZD =	0,6607 0,6458	USD USD	0,6764 0,6611	USD USD	0,6955 0,6800	USD USD
	NZD	A V	1 NZD = 1 NZD =	0,5280 0,5127	EUR EUR	0,5472 0,5314	EUR EUR	0,5603 0,5441	EUR EUR
Nicaragua									
432	Córdoba (C\$) = 100 Centavos	A V	1 USD = 1 USD =	15,5515 15,7070	NIO NIO	15,6138 15,7699	NIO NIO	15,6722 15,8289	NIO NIO
	NIO	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	19,6415 19,8379	NIO NIO	19,3361 19,5294	NIO NIO	19,4617 19,6563	NIO NIO
Niederländische Antillen ²⁾									
478	Niederländische-Antillen- Gulden (NAf) = 100 Cent (c,ct)	A V	1 USD = 1 USD =	1,78 1,82	ANG ANG	1,78 1,82	ANG ANG	1,78 1,82	ANG ANG
	ANG	A V	100 EUR = 100 EUR =	224,95 229,48	ANG ANG	220,57 225,01	ANG ANG	221,17 225,63	ANG ANG
Niederlande									
003	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,2630	USD	1,2384	USD	1,2418	USD
	EUR								

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 3 Währungsparität zum (südafrikanischen) Rand; Kurse siehe Südafrika. — 4 Wertverhältnis zum Euro.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende				
			Einheit	Dezember 2003	Januar 2004	Februar 2004	
Niger ²⁾							
240	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	
Nigeria							
288	Naira (₦) = 100 Kobo (k)	A V	1 USD = 1 USD =	136,00 NGN 137,00 NGN	134,30 NGN 135,30 NGN	.	NGN NGN
	NGN	A V	1 EUR = 1 EUR =	171,5096 NGN 172,7707 NGN	166,2634 NGN 167,5014 NGN	.	NGN NGN
Norwegen							
028	Norwegische Krone (nkr) = 100 Øre (Ø)	A V	1 USD = 1 USD =	6,6709 NOK 6,6929 NOK	7,0775 NOK 7,0995 NOK	7,0139 NOK 7,0359 NOK	
	NOK	A V	1 EUR = 1 EUR =	8,4069 NOK 8,4369 NOK	8,7694 NOK 8,7994 NOK	8,7359 NOK 8,7659 NOK	
Österreich							
038	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,2630 USD	1,2384 USD	1,2418 USD	
	EUR						
Oman							
649	Rial Omani (R.O.) = 1 000 Baizas (Bz.)	A V	1 USD = 1 USD =	0,3840 OMR 0,3850 OMR	0,3840 OMR 0,3850 OMR	0,3840 OMR 0,3850 OMR	
	OMR	A V	1 EUR = 1 EUR =	0,48269 OMR 0,48414 OMR	0,47843 OMR 0,47986 OMR	0,47950 OMR 0,48103 OMR	
Pakistan							
662	Pakistanische Rupie (pR) = 100 Paisa (Ps)	A V	1 USD = 1 USD =	57,32 PKR 57,52 PKR	57,00 PKR 57,20 PKR	.	PKR PKR
	PKR	A V	1 EUR = 1 EUR =	72,1659 PKR 72,3314 PKR	71,1075 PKR 71,2998 PKR	.	PKR PKR
Panama ⁴⁾							
442	Balboa (B.) = 100 Centésimos	5)	1 USD =	1 PAB	1 PAB	1 PAB	
	PAB						
Papua-Neuguinea							
801	Kina (K) = 100 Toea (t)	A V	1 PGK = 1 PGK =	0,3254 USD 0,2925 USD	0,3270 USD 0,2940 USD	0,3327 USD 0,2995 USD	
	PGK	A V	1 PGK = 1 PGK =	0,2483 EUR 0,2325 EUR	0,2524 EUR 0,2364 EUR	0,2564 EUR 0,2401 EUR	
Paraguay							
520	Guaraní (₲) = 100 Céntimos	A V	1 USD = 1 USD =	6 070,00 PYG 6 170,00 PYG	6 200,00 PYG 6 220,00 PYG	6 030,00 PYG 6 045,00 PYG	
	PYG	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	7 585,07 PYG 7 710,03 PYG	7 678,08 PYG 7 702,85 PYG	7 488,05 PYG 7 506,68 PYG	

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

terungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 5 Währungsparität zum US-Dollar; Kurse siehe Vereinigte Staaten.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende						
			Einheit	Dezember 2003		Januar 2004		Februar 2004	
Peru									
504	Neuer Sol (S.) = 100 Céntimos	A V PEN	1 USD = 1 USD = A V	3,461 3,464 4,287 4,368	PEN PEN PEN PEN	3,498 3,500 4,336 4,372	PEN PEN PEN PEN	3,472 3,473 4,292 4,303	PEN PEN PEN PEN
Philippinen									
708	Philippinischer Peso (P) = 100 Centavos (¢)	A V PHP	1 USD = 1 USD = A V	55,15076 56,02124 68,54065 70,25759	PHP PHP PHP PHP	55,52580 56,40220 68,60327 70,32177	PHP PHP PHP PHP	55,89092 56,77308 69,21572 70,94956	PHP PHP PHP PHP
Polen									
060	Zloty (Zl) = 100 Groszy (Gr)	M PLN	1 USD = 1 EUR =	3,7405 4,7170	PLN PLN	3,8478 4,7614	PLN PLN	3,9313 4,8746	PLN PLN
Portugal									
010	Euro (€) = 100 Cent	M EUR	1 EUR =	1,2630	USD	1,2384	USD	1,2418	USD
Ruanda									
324	Ruanda-Franc (F.Rw) = 100 Centimes	A V RWF	1 USD = 1 USD = A V	577,3785 583,1813 722,1850 729,4432	RWF RWF RWF RWF	579,6601 585,4859 723,1260 730,3936	RWF RWF RWF RWF	578,8820 584,7000 724,4708 731,7520	RWF RWF RWF RWF
Rumänien									
066	Leu (l) = 100 Bani	M ROL	1 USD = 1 EUR =	32 595 41 117	ROL	32 760 40 630	ROL	32 251 40 014	ROL
Russische Föderation									
075	Rubel (Rbl) = 100 Kopeken	M RUB	1 USD = 1 EUR =	29,4545 36,8240	RUB	28,4916 35,6060	RUB	28,5110 35,6273	RUB
Salomonen									
806	Salomonen-Dollar (\$) = 100 Cents (¢)	A V SBD	1 SBD = 1 SBD = A V	0,1344 0,1326 0,1075 0,1057	USD USD EUR EUR	0,1342 0,1324 0,1086 0,1068	USD USD EUR EUR	0,1345 0,1327 0,1084 0,1066	USD USD EUR EUR
Sambia									
378	Kwacha (K) = 100 Ngwee (N)	A V ZMK	1 USD = 1 USD = A V	4 737,86 4 803,57 5 920,41 6 002,52	ZMK ZMK ZMK ZMK	4 739,29 4 792,86 5 908,96 5 975,75	ZMK ZMK ZMK ZMK	4 701,43 4 758,57 5 850,44 5 921,54	ZMK ZMK ZMK ZMK

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. —
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende							
			Einheit	Dezember 2003		Januar 2004		Februar 2004		
Samoa										
819	Tala (WS\$) = 100 Sene (s)	A V	1 WST =	0,3645	USD	0,3690	USD	0,3733	USD	
			1 WST =	0,3555	USD	0,3600	USD	0,3643	USD	
	WST	A V	1 WST =	0,2971	EUR	0,3038	EUR	0,3074	EUR	
			1 WST =	0,2761	EUR	0,2828	EUR	0,2864	EUR	
São Tomé und Príncipe ²⁾										
311	Dobra (Db) = 100 Céntimos	A V	1 USD =	9 367,14	STD	9 420,30	STD	9 459,77	STD	
			1 USD =	9 544,65	STD	9 599,15	STD	9 654,57	STD	
	STD	A V	1 EUR =	11 705,17	STD	11 745,24	STD	11 771,74	STD	
			1 EUR =	11 926,99	STD	11 968,21	STD	12 014,14	STD	
Saudi-Arabien										
632	Saudi Riyal (S.R.I.) = 100 Halalah	A V	1 USD =	3,7440	SAR	3,7440	SAR	3,7440	SAR	
			1 USD =	3,7540	SAR	3,7540	SAR	3,7540	SAR	
	SAR	A V	1 EUR =	4,6652	SAR	4,6275	SAR	4,6353	SAR	
			1 EUR =	4,7172	SAR	4,7332	SAR	4,7412	SAR	
Schweden										
030	Schwedische Krone (skr) = 100 Öre	A V	1 USD =	7,2425	SEK	7,3800	SEK	7,3800	SEK	
			1 USD =	7,3100	SEK	7,4475	SEK	7,4475	SEK	
	SEK	A V	1 EUR =	9,0775	SEK	9,1615	SEK	9,2010	SEK	
			1 EUR =	9,1290	SEK	9,2130	SEK	9,2525	SEK	
Schweiz										
039	Schweizer Franken (sfr) = 100 Rappen (Rp) / Centimes (c)	A V	1 USD =	1,2205	CHF	1,2430	CHF	1,2500	CHF	
			1 USD =	1,2585	CHF	1,2745	CHF	1,2815	CHF	
	CHF	A V	1 EUR =	1,5400	CHF	1,5430	CHF	1,5565	CHF	
			1 EUR =	1,5760	CHF	1,5820	CHF	1,5960	CHF	
Senegal ³⁾										
248	CFA-Franc XOF	4)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF	
Serbien und Montenegro ²⁾										
094	Serbien	Serbischer Dinar (CSD) = 100 Para	A V	1 USD =	54,1222	CSD	55,4156	CSD	55,9482	CSD
davon:			A V	1 USD =	54,4480	CSD	55,7490	CSD	56,2848	CSD
		CSD	A V	1 EUR =	68,2806	CSD	68,6766	CSD	69,3085	CSD
				1 EUR =	68,6916	CSD	69,0898	CSD	69,7257	CSD
	Montenegro	Euro (€) = 100 Cent	A V	1 USD =	0,7972	EUR	0,7996	EUR	0,8012	EUR
		EUR		1 USD =	0,8020	EUR	0,8045	EUR	0,8060	EUR
Seychellen										
355	Seychellen-Rupie (SR) = 100 Cents (c)	A V	1 USD =	5,4725	SCR	5,4725	SCR	5,4725	SCR	
			1 USD =	5,5688	SCR	5,5688	SCR	5,5688	SCR	
	SCR	A V	1 EUR =	6,8324	SCR	6,9063	SCR	6,8100	SCR	
			1 EUR =	6,9526	SCR	7,0278	SCR	6,9298	SCR	

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 3 Siehe Erläuterungen zu Benin. — 4 Wertverhältnis zum Euro.

läuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 3 Siehe Erläuterungen zu Benin. — 4 Wertverhältnis zum Euro.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende						
			Einheit	Dezember 2003		Januar 2004		Februar 2004	
Sierra Leone									
264	Leone (Le) = 100 Cents (c)	A V SLL	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	2 536,55 2 587,80 3 251,22 3 315,70	SLL SLL SLL SLL	2 576,69 2 628,74 3 179,73 3 242,85	SLL SLL SLL SLL	2 603,25 2 655,84 3 233,58 3 297,98	SLL SLL SLL SLL
Simbabwe ²⁾									
382	Simbabwe-Dollar (Z.\$) = 100 Cents (c)	3) A V M ZWD	1 USD = 1 USD = 1 USD = 1 USD =	800,0216 847,9784 -	ZWD ZWD -	- 824,0000	ZWD	- 824,0000	ZWD
		3) A V M ZWD	1 EUR = 1 EUR = 1 EUR = 1 EUR =	1007,42659 1067,81616 -	ZWD ZWD -	- 1021,63640	ZWD	- 1024,19080	ZWD
		4) M ZWD	1 USD = 1 EUR =	- -		3518,19000 4368,37224	ZWD ZWD	4138,20000 5147,30000	ZWD ZWD
Singapur ²⁾									
706	Singapur-Dollar (\$\$) = 100 Cents (c)	A V SGD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1,68780 1,71780 2,106031 2,146031	SGD SGD SGD SGD	1,68540 1,71540 2,083565 2,135650	SGD SGD SGD SGD	1,68365 1,71365 2,092016 2,132016	SGD SGD SGD SGD
Slowakei									
063	Slowakische Krone (Sk) = 100 Heller (h)	M M SKK	1 USD = 1 EUR =	32,920 41,161	SKK SKK	32,637 40,822	SKK	32,621 40,528	SKK
Slowenien									
091	Tolar (SIT) = 100 Stotin	M M SIT	1 USD = 1 EUR =	189,3674 236,6903	SIT SIT	191,6142 237,2375	SIT	191,5332 237,5586	SIT
Somalia ²⁾									
342	Somalia-Schilling (So.Sh.) = 100 Centesimi	A V SOS	1 USD = 1 USD =	.	SOS SOS	.	SOS	.	SOS
Spanien									
011	Euro (€) = 100 Cent	M EUR	1 EUR =	1,2630	USD	1,2384	USD	1,2418	USD
Sri Lanka									
669	Sri-Lanka-Rupie (S.L.Re.) = 100 Cents (S.L.Cts.)	A V LKR	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	96,50 96,90 120,87 122,34	LKR LKR LKR LKR	97,10 97,54 119,97 121,49	LKR	97,80 98,30 122,64 124,25	LKR

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. —
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Er-

läuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 3 Offizieller Kurs. —
4 Auktionskurs.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende				
			Einheit	Dezember 2003	Januar 2004	Februar 2004	
St. Helena							
329	St.-Helena-Pfund (SH£) = 100 Pence (p) SHP	2)	1 SHP =	1 GBP	1 GBP	1 GBP	
St. Kitts und Nevis							
449	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents XCD	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	2,6882 XCD 2,7169 XCD 3,3952 XCD 3,4314 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 3,3291 XCD 3,3646 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 3,3382 XCD 3,3738 XCD	
St. Lucia							
465	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents XCD	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	2,6882 XCD 2,7169 XCD 3,3952 XCD 3,4314 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 3,3291 XCD 3,3646 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 3,3382 XCD 3,3738 XCD	
St. Vincent und die Grenadinen							
467	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents XCD	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	2,6882 XCD 2,7169 XCD 3,3952 XCD 3,4314 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 3,3291 XCD 3,3646 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 3,3382 XCD 3,3738 XCD	
Sudan							
224	Sudanesischer Dinar (sD) SDD	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	259,51 SDD 260,81 SDD 324,34 SDD 326,01 SDD	259,20 SDD 260,50 SDD 322,99 SDD 324,74 SDD	258,92 SDD 260,21 SDD 324,31 SDD 325,18 SDD	
Südafrika							
388	Rand (R) = 100 Cents (c) ZAR	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	6,6750 ZAR 6,6950 ZAR 8,4000 ZAR 8,4100 ZAR	7,0700 ZAR 7,0900 ZAR 8,8200 ZAR 8,8300 ZAR	6,5900 ZAR 6,6100 ZAR 8,2315 ZAR 8,2415 ZAR	
Suriname ³⁾							
492	Suriname-Gulden (Sf) ³⁾ = 100 Cent SRG	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	2 600 SRG 2 650 SRG 3 250 SRG 3 312 SRG	— — — —	— — — —	
	Suriname-Dollar (SRD) ³⁾ = 100 Cent	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	— — — —	2,700 SRD 2,770 SRD 3,366 SRD 3,454 SRD	2,700 SRD 2,770 SRD 3,360 SRD 3,447 SRD	
Swasiland							
393	Lilangeni (E) (Plural: Emalangeni) = 100 Cent SZL	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	6,6100 SZL 6,6200 SZL 8,3075 SZL 8,3227 SZL	7,0288 SZL 7,0788 SZL 8,7017 SZL 8,7678 SZL	6,6301 SZL 6,6801 SZL 8,2452 SZL 8,3094 SZL	

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Wertver-

hältnis zum Pfund Sterling; Kurse siehe Vereinigtes Königreich. — 3 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.).

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende						
			Einheit	Dezember 2003		Januar 2004		Februar 2004	
Syrien²⁾									
608	Syrisches Pfund (syr£) = 100 Piastres (PS)	3) A V	1 USD = 1 USD =	11,20 11,25	SYP SYP	11,20 11,25	SYP SYP	11,20 11,25	SYP SYP
		3) A V	1 EUR = 1 EUR =	13,93 14,03	SYP SYP	13,97 14,07	SYP SYP	13,99 14,09	SYP SYP
		4) A V	1 USD = 1 USD =	46,00 46,50	SYP SYP	48,50 48,65	SYP SYP	48,50 48,65	SYP SYP
		4) A V	1 EUR = 1 EUR =	57,20 57,50	SYP SYP	60,49 60,67	SYP SYP	60,60 60,78	SYP SYP
		5) A V	1 USD = 1 USD =	51,50 51,65	SYP SYP	51,50 51,65	SYP SYP	51,53 51,67	SYP SYP
	SYP	5) A V	1 EUR = 1 EUR =	63,30 63,50	SYP SYP	64,05 64,25	SYP SYP	64,25 64,42	SYP SYP
Tadschikistan									
082	Somoni (TJS) = 100 Diram	M TJS	M	1 USD =	2,9565	TJS	2,9050	TJS	2,9000 TJS
			M	1 EUR =	3,6681	TJS	3,6496	TJS	3,6088 TJS
Tansania									
352	Tansania-Schilling (T.Sh.) = 100 Cents (Ct.)	A TZS	A V	1 USD = 1 USD =	1 052,9838 1 074,2562	TZS TZS	1 097,9100 1 120,0900	TZS TZS	1 098,8604 1 121,0596 TZS TZS
			A V	1 EUR = 1 EUR =	1 323,6006 1 350,7697	TZS TZS	1 361,5182 1 389,5837	TZS TZS	1 367,0922 1 395,2708 TZS TZS
Thailand									
680	Baht (฿) = 100 Stangs (St., Stg.)	A THB	A V	1 USD = 1 USD =	39,5385 39,7378	THB THB	39,1876 39,3765	THB THB	39,2312 39,4223 THB
			A V	1 EUR = 1 EUR =	49,5517 50,1000	THB THB	48,4900 49,0043	THB THB	48,6888 49,2163 THB
Togo⁶⁾									
280	CFA-Franc	XOF	7)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957 XOF
Tonga									
817	Pa'anga (T\$) = 100 Seniti (s)	M TOP	M	1 TOP =	0,4955	USD	0,5073	USD	0,5140 USD
			M	1 TOP =	0,3944	EUR	0,4087	EUR	0,4177 EUR
Trinidad und Tobago									
472	Trinidad-und-Tobago- Dollar (TT\$) = 100 Cents (cts)	A TTD	A V	1 USD = 1 USD =	6,2460 6,2998	TTD	6,2357 6,2998	TTD	6,2268 6,2996 TTD
			A V	1 EUR = 1 EUR =	7,6419 7,8307	TTD	7,6673 7,9435	TTD	7,5938 7,8675 TTD
Tschad⁸⁾									
244	CFA-Franc	XAF	7)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957 XAF

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 3 Offizieller Kurs. —

4 „Neighbour rate“. — 5 „Neighbour rate for non-commercial transactions“. — 6 Siehe Erläuterungen zu Benin. — 7 Wertverhältnis zum Euro. — 8 Siehe Erläuterungen zu Äquatorialguinea.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende				
			Einheit	Dezember 2003	Januar 2004	Februar 2004	
Tschechische Republik							
061	Tschechische Krone (Kč) = 100 Hellers (h) CZK	M M	1 USD = 1 EUR =	25,654 CZK 32,405 CZK	26,891 CZK 33,300 CZK	26,120 CZK 32,435 CZK	
Türkei²⁾							
052	Türkische Lira (TL.) = 100 Kuruş (krş.) TRL	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 395 835 TRL 1 402 567 TRL 1 745 072 TRL 1 753 489 TRL	1 333 189 TRL 1 339 619 TRL 1 665 419 TRL 1 673 452 TRL	1 323 912 TRL 1 330 297 TRL 1 647 741 TRL 1 655 688 TRL	
Tunesien							
212	Tunesischer Dinar (tD) = 1 000 Millimes (M) TND	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1,2023 TND 1,2143 TND 1,5199 TND 1,5351 TND	1,2202 TND 1,2324 TND 1,5129 TND 1,5280 TND	1,2247 TND 1,2369 TND 1,5233 TND 1,5385 TND	
Turkmenistan							
080	Turkmenistan-Manat (TMM) = 100 Tenge TMM	M M	1 USD = 1 EUR =	5 200,00 TMM 6 498,44 TMM	5 200,00 TMM 6 480,76 TMM	5 200,00 TMM 6 554,60 TMM	
Uganda							
350	Uganda-Schilling (U.Sh.) UGX	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 928,88 UGX 1 941,76 UGX 2 416,89 UGX 2 433,03 UGX	1 902,02 UGX 1 916,62 UGX 2 353,18 UGX 2 371,24 UGX	1 896,62 UGX 1 917,17 UGX 2 355,79 UGX 2 381,32 UGX	
Ukraine							
072	Griwna (UAH) = 100 Kopeken UAH	M M	100 USD = 100 EUR =	533,15 UAH 666,2242 UAH	533,11 UAH 664,6815 UAH	532,99 UAH 663,2528 UAH	
Ungarn²⁾							
064	Forint (Ft) = 100 Filler (f) HUF	M M	1 USD = 1 EUR =	207,92 HUF 262,23 HUF	214,20 HUF 265,05 HUF	208,20 HUF 257,86 HUF	
Uruguay							
524	Uruguayischer Peso (urug\$) = 100 Centésimos UYU	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	29,300 UYU 29,350 UYU 36,6133 UYU 36,6758 UYU	29,400 UYU 29,450 UYU 36,4090 UYU 36,4709 UYU	29,450 UYU 29,500 UYU 36,5710 UYU 36,6331 UYU	

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. —
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.).

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende						
			Einheit	Dezember 2003		Januar 2004		Februar 2004	
Usbekistan									
081	Usbekistan-Sum (U.S.) = 100 Tijin UZS	M UZS	1 USD =	980,00	UZS	984,61	UZS	991,26	UZS
Vanuatu									
816	Vatu (VT) VUV	A V VUV	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	110,63 117,08 139,69 144,59	VUV VUV VUV VUV	108,41 115,25 135,31 140,08	VUV VUV VUV VUV	107,39 114,18 134,48 139,23	VUV VUV VUV VUV
Venezuela ²⁾									
484	Bolívar (Bs.) = 100 Céntimos VEB	A V A V VEB	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 596,00 1 600,00 2 007,1296 2 012,1600	VEB VEB VEB VEB	1 596,00 1 600,00 1 991,0100 1 996,0000	VEB VEB VEB VEB	2) 1 915,20 1 920,00 2) 2392,65936 2398,65600	VEB VEB VEB VEB
Vereinigte Arabische Emirate ²⁾									
647	Dirham (Dh.) = 100 Fils AED	A V A V AED	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	3,6598 3,6822 4,6120 4,6469	AED AED AED AED	3,6598 3,6822 4,5369 4,6295	AED AED AED AED	3,6598 3,6822 4,5791 4,6021	AED AED AED AED
Vereinigte Staaten									
400	US-Dollar (US-\$) = 100 Cents (c,¢) USD	A V A V USD	1 EUR = 1 EUR = 1 GBP = 1 GBP =	1,2588 1,2593 1,7855 1,7863	USD USD USD USD	1,2469 1,2474 1,8241 1,8249	USD USD USD USD	1,2489 1,2493 1,8680 1,8685	USD USD USD USD
Vereinigtes Königreich ²⁾									
006	Pfund Sterling (£) = 100 Pence (p) GBP	M M M M GBP	1 GBP = 1 EUR =	1,79015 0,70460	USD GBP	1,82025 0,68250	USD GBP	1,85580 0,66952	USD GBP
Vietnam									
690	Dong (D) = 10 Hào = 100 Xu VND	A V A V VND	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	15 645 15 647 19 508,58 19 744,10	VND VND VND VND	15 695 15 697 19 350,94 19 584,56	VND VND VND VND	15 757 15 759 19 475,94 19 711,06	VND VND VND VND
Zentralafrikanische Republik ³⁾									
306	CFA-Franc XAF	4)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
Zypern ²⁾									
600	Zypern-Pfund (ZF) = 100 Cents (c) CYP	A V A V CYP	1 CYP = 1 CYP = 1 CYP = 1 CYP =	2,1558 2,1430 1,7105 1,7003	USD USD EUR EUR	2,1198 2,1072 1,7115 1,7013	USD USD EUR EUR	2,1217 2,1091 1,7119 1,7017	USD USD EUR EUR

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 3 Siehe Erläuterungen zu Äquatorialguinea. — 4 Wertverhältnis zum Euro.

längerungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 3 Siehe Erläuterungen zu Äquatorialguinea. — 4 Wertverhältnis zum Euro.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

2. Währungen in ausgewählten Gebieten sowie in Ländern mit fremder Umlaufswährung

Stand: Ende Februar 2004

Land bzw. Gebiet (Länderschlüssel) *	Währung des Landes ...	Land bzw. Gebiet (Länderschlüssel) *	Währung des Landes ...
Alhucemas	Spanien	Madeira (010)	Portugal
Amerikanisch-Samoa (830)	Vereinigte Staaten	Marie-Galante (001)	Frankreich
Andamanen	Indien	Marshallinseln (824)	Vereinigte Staaten
Andorra 1) (043)	Frankreich	Martinique (001)	Frankreich
Anguilla (446)	Spanien	Mayotte (377)	Frankreich
Ascension (329)	Antigua und Barbuda	Meilla (023)	Spanien
Ashmore- und Cartierinseln	Vereinigte Staaten	Midway (832)	Vereinigte Staaten
Australisches Antarktis-Territorium	St. Helena	Mikronesien,	Vereinigte Staaten
Azoren (010)	Vereinigtes Königreich	Föderierte Staaten von (823)	Frankreich
	Australien	Monaco (001)	Antigua und Barbuda
	Australien	Montserrat (470)	
	Portugal		
Bakerinsel (832)	Vereinigte Staaten	Nauru (803)	Australien
Balearen	Spanien	Navassa	Vereinigte Staaten
Ceuta (021)	Spanien	Nikobaren	Indien
Chafarinas	Spanien	Niu (838)	Neuseeland
Désirade (001)	Frankreich	Norfolkinsel (836)	Australien
Ecuador (500)	Vereinigte Staaten	Nördliche Marianen (820)	Vereinigte Staaten
Färöer 1) (041)	Dänemark	Osterinsel	Chile
Französisch-Guayana (001)	Frankreich		
Französisch-Polynesien (822)	Neukaledonien		
Galápagosinseln (500)	Vereinigte Staaten	Réunion (001)	Frankreich
Grönland (406)	Dänemark		
Guadeloupe (001)	Frankreich		
Guam (831)	Vereinigte Staaten		
Guernsey 1) (107)	Vereinigtes Königreich		
Heard und McDonaldinseln (835)	Australien	San Marino 1) (047)	Italien
Howlandinsel (832)	Vereinigte Staaten	Sansibar (352)	Tansania
Insel Man 1) (109)	Vereinigtes Königreich	Schwaneninseln (424)	Honduras
Jarvisinsel	Vereinigte Staaten	Spitzbergen (028)	Norwegen
Jersey 1) (108)	Vereinigtes Königreich	St. Barthélémy (001)	Frankreich
Johnstoninsel	Vereinigte Staaten	St. Martin (nördl. Teil)	Frankreich
Jungferninseln, Amerikanische (457)	Vereinigte Staaten	St. Pierre und Miquelon (408)	Frankreich
Jungferninseln, Britische (468)	Vereinigte Staaten	Svalbard und Jan Mayen (028)	Norwegen
Kanarische Inseln (011)	Spanien	Tahiti (822)	Neukaledonien
Kokosinseln (833)	Australien	Tibet (720)	China
Korallenmeerinseln	Australien	Timor-Leste (626)	Vereinigte Staaten
Lakkadiven	Indien	Tokelau (839)	Neuseeland
Les Saintes (001)	Frankreich	Tristan da Cunha (329)	Samoa
Liechtenstein (037)	Schweiz	Tschagossinseln (357)	Vereinigtes Königreich
Vatikanstadt 1) (045)		Turks- und Caicosinseln 1) (454)	Vereinigte Staaten
Vélez de la Gomera		Tuvalu 1) (807)	Australien
Wake (832)			
Wallis und Futuna (811)			
Weihnachtsinsel (834)			

* Länderschlüssel nach dem Länderverzeichnis für die Außenhandelsstatistik des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden. — 1) Es sind auch eigene Geldzeichen in Umlauf.

III. Werte des Sonderziehungsrechts *)

1 SZR 1) = ... WE

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

US-Dollar	Euro	Pfund Sterling	Yen	Kanadischer Dollar	Schweizer Franken	Schwedische Krone	Dänische Krone	Norwegische Krone	Durchschnitt im Jahr	
1999	1,36732	1,28340	0,845081	155,747	2,0315	2,0539	11,2974	9,5388	10,6640	
2000	1,31879	1,43142	0,871629	142,120	1,9586	2,2272	12,0831	10,6600	11,6078	
2001	1,27304	1,42263	0,884324	154,711	1,9716	2,1484	13,1494	10,5953	11,4467	
2002	1,29484	1,37583	0,863947	162,357	2,0320	2,0182	12,6080	10,2224	10,3377	
2003	1,39883	1,23941	0,856745	162,171	1,9598	1,8837	11,3100	9,2150	9,9040	
Durchschnitt im Monat										
2001 Mai	1,26217	1,44421	0,885614	153,896	1,9456	2,2131	13,0176	10,7603	11,5411	
Juni	1,25028	1,46553	0,892387	152,726	1,9059	2,2306	13,4824	10,9048	11,6260	
Juli	1,25125	1,45415	0,885034	155,967	1,9149	2,2014	13,4717	10,8321	11,5910	
Aug.	1,27495	1,41624	0,887301	155,043	1,9636	2,1428	13,1873	10,5409	11,4069	
Sept.	1,28593	1,41169	0,879216	152,994	2,0160	2,1044	13,6582	10,5067	11,2911	
Okt.	1,27882	1,41188	0,881133	155,097	2,0093	2,0891	13,5021	10,4964	11,2902	
Nov.	1,26827	1,42788	0,882957	155,120	2,0196	2,0947	13,4392	10,6299	11,3120	
Dez.	1,26279	1,41518	0,877450	160,827	1,9920	2,0865	13,3232	10,5198	11,3085	
2002 Jan.	1,25276	1,41860	0,874677	166,197	2,0048	2,0881	13,0764	10,5458	11,2353	
Febr.	1,24463	1,43059	0,874975	166,181	1,9862	2,1142	13,1437	10,6291	11,1374	
März	1,25009	1,42742	0,878876	164,006	1,9839	2,0956	12,9276	10,6069	11,0155	
April	1,25669	1,41875	0,871150	164,717	1,9873	2,0798	12,9571	10,5538	10,8142	
Mai	1,27173	1,39284	0,875179	161,537	1,9791	2,0291	12,8679	10,3614	10,4622	
Juni	1,30065	1,36182	0,875246	160,757	1,9922	2,0018	12,4307	10,1126	10,0843	
Juli	1,33033	1,34100	0,856413	157,066	2,0566	1,9611	12,4271	9,9574	9,9324	
Aug.	1,32103	1,35102	0,859991	157,210	2,0712	1,9788	12,5022	10,0347	10,0368	
Sept.	1,32182	1,34771	0,850287	159,103	2,0829	1,9745	12,3610	10,0096	9,9234	
Okt.	1,31765	1,34344	0,846182	163,208	2,0790	1,9689	12,2269	9,9824	9,8590	
Nov.	1,33109	1,34200	0,852390	163,125	2,0751	1,9656	12,2194	9,9738	9,7303	
Dez.	1,34003	1,31633	0,844795	163,848	2,0899	1,9321	11,9881	9,7623	9,5983	
2003 Jan.	1,36538	1,28571	0,844829	162,009	2,1041	1,8793	11,7894	9,5559	9,4335	
Febr.	1,37045	1,27215	0,851515	163,456	2,0726	1,8666	11,6389	9,4542	9,5932	
März	1,37004	1,26810	0,865619	162,400	2,0221	1,8657	11,6861	9,4186	9,9488	
April	1,36908	1,26231	0,869735	164,001	1,9968	1,8892	11,5462	9,3767	9,8896	
Mai	1,40825	1,21745	0,867806	165,138	1,9497	1,8460	11,1585	9,0502	9,5761	
Juni	1,41481	1,21324	0,852055	167,322	1,9132	1,8691	11,0508	9,0156	9,9059	
Juli	1,39832	1,22974	0,860680	165,969	1,9318	1,9032	11,2993	9,1443	10,1938	
Aug.	1,38494	1,24373	0,868828	164,568	1,9335	1,9186	11,4724	9,2436	10,2624	
Sept.	1,39628	1,24483	0,867202	160,837	1,9034	1,9251	11,2905	9,2457	10,2068	
Okt.	1,43198	1,22480	0,854319	156,916	1,8929	1,8953	11,0214	9,1004	10,0811	
Nov.	1,43391	1,22566	0,849047	156,577	1,8821	1,9107	11,0251	9,1360	10,0471	
Dez.	1,46743	1,19412	0,838445	158,388	1,9265	1,8586	10,8049	8,9077	9,8465	
2004 Jan.	p)	1,49108	1,18226	0,818573	158,818	1,9324	1,8515	10,8092	8,8056	10,1543

Quelle: IWF, Washington. — * Siehe Erläuterungen (Seite 67 f.). —
 1 ISO-Währungscode: XDR.

III. Werte des Sonderziehungsrechts *)

1 SZR 1) = ... WE

Zeit		US-Dollar	Euro	Pfund Sterling	Yen	Kanadischer Dollar	Schweizer Franken	Schwedische Krone	Dänische Krone	Norwegische Krone	Tageswert
2003 Dez.	1.	1,45085	1,20713	0,841121	159,231	1,88944	1,87204	10,9213	8,98134	9,86826	
	2.	1,44699	1,20834	0,841857	158,098	1,87848	1,88629	10,8958	8,99184	9,86427	
	3.	1,45736	1,20423	0,842403	158,487	1,89398	1,87110	10,8755	8,96146	9,80536	
	4.	1,45463	1,20476	0,843654	157,537	1,90877	1,87880	10,8152	8,96515	9,74716	
	5.	1,45450	1,20336	0,844809	157,595	1,89740	1,87704	10,7924	8,95480	9,72318	
	8.	1,46279	1,19724	0,843298	157,469	1,89621	1,85657	10,7661	8,90940	9,67314	
	9.	1,46718	1,19692	0,841999	157,208	1,92083	1,85041	10,6994	8,90900	9,70704	
	10.	1,46370	1,19593	0,839278	159,032	1,91438	1,85115	10,7472	8,90020	9,72299	
	11.	1,46024	1,19820	0,837437	157,998	1,93672	1,86400	10,7693	8,91258	9,79336	
	12.	1,46545	1,19590	0,838553	158,269	1,92707	1,85409	10,7418	8,89672	9,78847	
	15.	1,46262	1,19593	0,839863	158,007	1,92101	1,86075	10,7539	8,89743	9,81027	
	16.	1,46952	1,19095	0,841645	158,340	1,93726	1,84880	10,7605	8,86368	9,79202	
	17.	1,46922	1,19090	0,839264	157,941	1,94686	1,85327	10,7547	8,86289	9,85474	
	18.	1,47501	1,18924	0,834328	158,490	1,96059	1,85011	10,7602	8,85128	9,91228	
	19.	1,47434	1,18726	0,833952	158,698	1,97517	1,84912	10,7553	8,83619	9,98227	
	22.	1,47582	1,18692	0,836582	158,828	1,96505	1,84654	10,7993	8,83158	9,88357	
	23.	1,47455	1,18992	0,835345	.	1,95231	1,85646	10,8269	8,85559	9,96145	
	24.	1,47513	1,18895	0,834209	158,547	1,93345	1,85394	.	.	9,98004	
	26.	1,47745	.	.	158,161	.	.	.	.	.
	29.	1,48030	1,18433	0,833451	158,436	1,93978	1,84874	10,8136	8,81578	9,98861	
	30.	1,48062	1,18488	0,833729	158,575	1,92969	1,84782	10,7715	8,82099	9,97795	
	31.	1,48597	1,17654	0,832619	.	1,92047	1,83800	.	.	9,91886	
2004 Jan.	2.	1,48578	1,17994	0,831995	.	1,91665	.	10,6976	8,78480	9,90374	
	5.	1,49207	1,17885	0,829112	159,502	1,91029	1,83554	10,6832	8,77932	9,90943	
	6.	1,49675	1,17337	0,821983	159,029	1,91868	1,84100	.	8,73859	10,0511	
	7.	1,49272	1,17732	0,822889	158,587	1,92292	1,84888	10,6991	8,76824	10,0890	
	8.	1,48928	1,17879	0,821807	158,087	1,90449	1,85683	10,7452	8,77979	10,1471	
	9.	1,49773	1,17589	0,815534	161,080	1,90091	1,84011	10,7275	8,75779	10,1685	
	12.	1,50418	1,17257	0,812057	.	1,91572	1,83088	10,6420	8,73324	10,0918	
	13.	1,49808	1,17505	0,811965	159,590	1,90690	1,83889	10,7300	8,75235	10,0690	
	14.	1,49552	1,17832	0,814551	158,854	1,92459	1,84099	10,8238	8,77616	10,0946	
	15.	1,49230	1,18109	0,818331	158,557	1,93686	1,84747	10,8341	8,79685	10,0883	
	16.	1,48565	1,18919	0,820123	157,628	1,92808	1,86227	10,9047	8,85779	10,2283	
	19.	1,47475	1,19191	0,825777	157,135	1,92027	1,87382	10,9390	8,87768	10,2582	
	20.	1,48315	1,18311	0,820419	159,439	1,90763	1,86432	10,9160	8,81034	10,1801	
	21.	1,49134	1,18295	0,814764	159,842	1,94008	1,85374	10,8420	8,80964	10,2206	
	22.	1,49701	1,17782	0,811919	160,001	1,94117	1,84791	10,7822	8,77355	10,0622	
	23.	1,49979	1,18169	0,811754	159,278	1,96758	1,84505	10,7235	8,80305	10,1542	
	26.	1,49015	1,18501	0,815228	158,284	1,95746	1,85628	10,8632	8,82722	10,2077	
	27.	1,48488	1,18629	0,821922	157,620	1,93762	1,86471	10,9399	8,83611	10,2034	
	28.	1,49313	1,18851	0,814140	158,570	1,97347	1,85775	10,7953	8,85261	10,3187	
	29.	1,48736	1,19294	0,815082	157,809	1,98399	1,85935	10,8651	8,88636	10,4549	
	30.	1,48131	1,19615	0,818043	.	1,96481	1,86942	10,9802	8,91067	10,4292	
Febr.	2.	1,48543	1,19207	0,815189	156,877	1,98810	1,87120	11,0145	8,88155	10,3680	
	3.	1,49224	1,18573	0,811886	157,476	1,99573	1,85859	10,9307	8,83486	10,2957	
	4.	1,49131	1,19076	0,811464	157,169	1,98747	1,86563	10,9611	8,87272	10,3846	
	5.	1,49207	1,18579	0,814273	157,458	1,98729	1,86196	10,9294	8,83517	10,3602	
	6.	1,48768	1,18739	0,811478	157,917	1,97727	1,86555	10,9233	8,84666	10,3724	
	9.	1,50086	1,18057	0,806783	158,641	1,99675	1,85011	10,7462	8,79562	10,2680	
	10.	1,50435	1,17859	0,803820	158,634	1,99913	1,84855	10,7524	8,78179	10,3940	
	11.	1,49956	1,18262	0,801815	.	1,97627	1,86410	10,7706	8,81189	10,4254	
	12.	1,50847	1,17830	0,797118	158,902	1,98982	1,85571	10,7591	8,78002	10,4398	
	13.	1,50844	1,17700	0,797315	158,975	1,98360	1,85780	10,7627	8,76978	10,4298	
	16.	1,50440	1,18075	0,798301	158,639	1,97783	1,86244	10,7940	8,79755	10,4049	
	17.	1,51168	1,17568	0,792701	159,740	1,98061	1,84985	10,8350	8,76033	10,3271	
	18.	1,51150	1,17865	0,791690	159,554	1,99216	1,85235	10,7732	8,78241	10,3704	
	19.	1,50031	1,17912	0,793481	159,933	1,99166	1,86353	10,8322	8,78627	10,3715	
	20.	1,49488	1,18051	0,796844	160,700	2,00912	1,86322	10,8528	8,79593	10,4156	
	23.	1,48863	1,18371	0,800942	161,963	1,98836	1,87151	10,9042	8,82013	10,3964	
	24.	1,49216	1,18472	0,795862	162,123	1,98159	1,86550	10,9263	8,82745	10,3989	
	25.	1,49522	1,18395	0,790077	161,782	1,99910	1,86199	10,8777	8,82223	10,4496	
	26.	1,48037	1,18963	0,797359	161,213	1,98844	1,87637	10,9511	8,86478	10,4449	
	27.	1,48007	1,19188	0,800474	161,328	1,98345	1,88488	10,9710	8,88178	10,4135	
März	1.	1,48473	1,18931	0,794950	162,207	1,98821	1,87715	10,9648	8,86266	10,3672	
	2.	1,47914	1,19266	0,796216	161,270	1,98663	1,89078	11,0159	8,88810	10,3583	
	3.	1,46455	1,20608	0,799380	161,393	1,97362	1,90831	11,0866	8,98763	10,4911	
	4.	1,46763	1,20822	0,800846	161,659	1,95547	.	11,0806	9,00390	10,4348	
	5.	1,46472	1,20137	0,805101	162,877	1,93137	1,89403	11,0659	8,95247	10,4099	
	8.	1,47388	1,19285	0,795450	165,252	1,94980	1,88392	10,9473	8,88987	10,3194	
	9.	1,47399	1,19246	0,800910	163,790	1,94420	1,88450	10,8560	8,88660	10,3076	
	10.	1,46884	1,19428	0,807278	163,409	1,94915	1,88232	10,9649	8,90004	10,3377	
	11.	1,46541	1,19567	0,813035	162,368	1,93830	1,87690	11,0529	8,90988	10,2636	
	12.	1,46351	1,19617	0,814916	162,596	1,95745	1,87798	10,9910	8,91353	10,2392	
	15.	1,46762	1,19533	0,812955	162,686	1,95546	1,88691	11,0732	8,90702	10,1477	

IV. Weltweite Wechselkursregelungen und Anker der Geldpolitik

Stand: 31. Dezember 2002

Wechselkursregelung	Geldpolitischer Rahmen				
	Wechselkursanker	Geldmengenziel	Inflationsziel	Vom IWF unterstütztes oder sonstiges geldpolitisches Programm	Sonstige Rahmenbedingungen
Wechselkursregelungen ohne eigenes gesetzliches Zahlungsmittel ²⁾	Währung eines anderen Landes als gesetzliches Zahlungsmittel Ecuador El Salvador Kiribati Marshallinseln Mikronesien, Föd. Staaten von Palau Panama San Marino Timor-Leste	ECCU 1) Antigua und Barbuda Dominica ³⁾ Grenada St. Kitts und Nevis St. Lucia St. Vincent und die Grenadinen			Euro-Währungsgebiet Belgien Deutschland Finnland Frankreich Griechenland Irland Italien Luxemburg Niederlande Österreich Portugal Spanien
	WAEMU 4) Benin ³⁾ Burkina Faso Côte d'Ivoire ³⁾ Guinea-Bissau ³⁾ Mali ³⁾ Niger ³⁾ Senegal Togo	CFA-Franc-Zone CAEMC 5) Äquatorialguinea Gabun Kamerun ³⁾ Kongo Tschad ³⁾ Zentralafrikanische Republik			
Regelungen in Form eines "Currency Board" ⁶⁾	Bosnien und Herzegowina ³⁾ Brunei Darussalam Bulgarien ³⁾ Dschibuti ³⁾ Estland Hongkong, Sonderverwaltungsregion Litauen ³⁾				
Sonstige konventionelle Regelungen mit festen Wechselkursen ⁸⁾	Gegenüber einer Einzelwährung Aruba Bahamas Bahrain Bangladesch Barbados Belize Bhutan China ⁷⁾ Eritrea Guinea ³⁾ Jordanien ³⁾ Kap Verde ³⁾ Katar Komoren Lesotho ³⁾ Libanon Malaysia	Malediven Mazedonien Namibia Nepal Niederländische Antillen Oman Saudi-Arabien Simbabwe Sudan Suriname Swasiland Syrien Turkmenistan Ukraine Vereinigte Arabische Emirate	China ⁷⁾		
	Gegenüber einem Währungsverbund Botsuana Fidschi Kuwait Lettland Libysch-Arabische Dschamahirija	Malta Marokko Samoa Seychellen Vanuatu			
Feste Wechselkurse innerhalb horizontaler Bandbreiten ⁹⁾	Innerhalb einer Gemeinschaftsregelung (WKM II) Dänemark	Sonstige Regelungen mit Bandbreiten Ägypten Tonga Ungarn ⁷⁾ Zypern		Ungarn ⁷⁾	
Stufenweise Kursanpassungen ("crawling pegs") ¹⁰⁾	Bolivien Costa Rica Nicaragua ³⁾ Salomonen Tunesien	Tunesien			

IV. Weltweite Wechselkursregelungen und Anker der Geldpolitik

Stand: 31. Dezember 2002

Wechselkursregelung	Wechselkursanker	Geldpolitischer Rahmen			Sonstige Rahmenbedingungen
		Geldmengenziel	Inflationsziel	Vom IWF unterstütztes oder sonstiges geldpolitisches Programm	
Wechselkurse innerhalb stufenweise angepasster Bandbreiten ¹¹⁾	Belarus Honduras Israel ⁷⁾	Rumänien ³⁾ Slowenien ⁷⁾	Slowenien ⁷⁾	Israel ⁷⁾	
Kontrolliertes Floating ohne einen vorgegebenen Wechselkurspfad ¹²⁾		Gambia ³⁾ Ghana Guyana ³⁾ Indonesien ³⁾ Iran, Islamische Republik Jamaika Mauritius São Tomé und Príncipe ³⁾	Thailand Tschechische Republik	Äthiopien Argentinien Aserbaidschan Jugoslawien Kambodscha Kenia Kirgisistan Laos, Demokrat. Volksrepublik Moldau, Rep. Mongolei Pakistan Ruanda Sambia Tadschikistan Vietnam	Afghanistan Algerien Angola Burundi Dominikanische Republik Guatemala ³⁾ Haiti Indien Irak Kasachstan Kroatien Mauretanien Myanmar Nigeria Paraguay Russische Föderation Singapur Slowakei Trinidad und Tobago Usbekistan
Unabhängiges Floating ¹³⁾		Jemen Malawi ³⁾ Sierra Leone ³⁾ Sri Lanka Uruguay Venezuela	Australien Brasilien ³⁾ Chile Island Kanada Kolumbien Korea, Republik Mexiko Neuseeland Norwegen Peru ³⁾ ⁷⁾ Philippinen Polen Schweden Südafrika Türkei ³⁾ Vereinigtes Königreich	Albanien Armenien Georgien Kongo, Demokr. Republik Madagaskar Mosambik Tansania Uganda	Japan Liberia Papua-Neuguinea Schweiz Somalia Vereinigte Staaten

Quelle: IWF, Washington. — 1 Ostkaribische Währungsunion. — 2 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. — 3 Das Land praktiziert ein vom IWF unterstütztes oder sonstiges geldpolitisches Programm. — 4 Westafrikanische Wirtschafts- und Währungsunion. — 5 Zentralafrikanische Wirtschafts- und Währungsgemeinschaft. — 6 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. — 7 Das Land hat mehr als einen nominalen Anker, an dem die Geldpolitik ausgerichtet werden kann. — 8 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 weniger als 1% um einen Leitkurs schwankt. — 9 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. — 10 Die Währung wird regelmäßig in kleinen Schritten mit einem festen, vorher angekündigten Prozentsatz oder als Reaktion auf Veränderungen ausgewählter quantitativer Indikatoren angepasst. — 11 Die Währung wird innerhalb bestimpter Schwankungsbreiten um einen Leitkurs gehalten, der regelmäßig mit einem festen vorher angekündigten Prozentsatz oder als Reaktion auf Veränderungen ausgewählter quantitativer Indikatoren angepasst wird. — 12 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. — 13 Der Wechselkurs wird vom Markt bestimmt, wobei etwaige Devisenmarktinterventionen die Veränderungsrate dämpfen und übermäßige Wechselkursschwankungen verhindern, jedoch kein bestimmtes Kursniveau herbeiführen sollen.

V. ISO-Währungscodes *)

Stand: Ende Februar 2004

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

* Auszugsweise zusammengestellt nach Mitteilungen der ISO. —

1 Siehe Erläuterungen (Seiten 75/76).

V. ISO-Währungscodes *)

Stand: Ende Februar 2004

ISO-Code Währung	Land bzw. Gebiet	ISO-Code Währung	Land bzw. Gebiet	ISO-Code Währung	Land bzw. Gebiet	
MAD Dirham	Marokko	SAR Saudi Riyal	Saudi-Arabien	VEB Bolívar	Venezuela	
MDL Moldau-Leu	Moldau, Republik	SBD Salomonen-Dollar	Salomonen	VND Dong	Vietnam	
MGA Ariary	Madagaskar 1) Madagaskar	SCR Seychellen-Rupie	Seychellen	VUV Vatu	Vanuatu	
MGF Madagaskar-Franc		SDD Sudanesischer Dinar	Sudan			
MKD Denar	Mazedonien	SEK Schwedische Krone	Schweden			
MMK Kyat	Myanmar	SGD Singapur-Dollar	Singapur	WST Tala	Samoa	
MNT Togrog	Mongolei	SHP St.-Helena-Pfund	St. Helena			
MOP Pataca	Macau, Sonder-verwaltungsregion	SIT Tolar	Slowenien	XAF CFA-Franc	Äquatorialguinea Gabun Kamerun Kongo Tschad Zentralafrikanische Republik	
MRO Ouguiya	Maurenianen	SKK Slowakische Krone	Slowakei			
MTL Maltesische Lira	Malta	SLL Leone	Sierra Leone			
MUR Mauritius-Rupie	Mauritius	SOS Somalia-Schilling	Somalia			
MVR Rufiyaa	Malediven	SRD Suriname-Dollar	Suriname 1)	XCD Ostkaribischer Dollar	Anguilla Antigua und Barbuda Dominica Grenada Montserrat St. Kitts und Nevis St. Lucia St. Vincent und die Grenadinen	
MWK Malawi-Kwacha	Malawi	SRG Suriname-Gulden	Suriname			
MXN Mexikanischer Peso	Mexiko	STD Dobra	São Tomé und Príncipe			
MYR Malaysischer Ringgit	Malaysia	SVC El-Salvador-Colón	El Salvador			
MZM Metical	Mosambik	SYP Syrisches Pfund	Syrien			
		SZL Lilangeni	Swasiland	XOF CFA-Franc	Benin Burkina Faso Côte d'Ivoire Guinea-Bissau Mali Niger Senegal Togo	
NAD Namibia-Dollar	Namibia					
NGN Naira	Nigeria	THB Baht	Thailand			
NIO Córdoba	Nicaragua	TJS Somoni	Tadschikistan			
NOK Norwegische Krone	Norwegen Svalbard u. Jan Mayen	TMM Turkmenistan-Manat	Turkmenistan	XPF CFP-Franc	Neukaledonien Französisch-Polynesien Wallis und Futuna	
NPR Nepalesische Rupie	Nepal	TND Tunesischer Dinar	Tunesien			
NZD Neuseeland-Dollar	Neuseeland Cookinseln Niue Pitcairninseln Tokelau	TOP Pa'anga	Tonga			
		TRL Türkische Lira	Türkei			
		TTD Trinidad-und-Tobago-Dollar	Trinidad und Tobago	YER Jemen-Rial	Jemen	
		TWD Neuer Taiwan-Dollar	China (Taiwan)			
OMR Rial Omani	Oman	TZS Tansania-Schilling	Tansania	ZAR Rand	Südafrika Lesotho Namibia	
PAB Balboa	Panama	UAH Griwna	Ukraine	ZMK Kwacha	Sambia	
PEN Neuer Sol	Peru	UGX Uganda-Schilling	Uganda	ZWD Simbabwe-Dollar	Simbabwe	
PGK Kina	Papua-Neuguinea	USD US-Dollar	Vereinigte Staaten Amerikanisch-Samoa Ecuador Guam Jungferninseln, Amerikanische Jungferninseln, Britische Marshallinseln Mikronesien, Föderierte Staaten von Nördliche Marianen Palau Panama Puerto Rico Timor-Leste Turks- u. Caicosinseln			
PHP Philippinischer Peso	Philippinen					
PKR Pakistanische Rupie	Pakistan					
PLN Zloty	Polen					
PYG Guaraní	Paraguay					
QAR Katar-Riyal	Katar					
ROL Leu	Rumänien					
RUB Rubel	Russische Föderation	UYU Uruguayischer Peso	Uruguay	XAG Silber		
RWF Ruanda-Franc	Ruanda	UZS Usbekistan-Sum	Usbekistan	XAU Gold		
				XDR Sonderziehungsrecht		
				XPD Palladium		
				XPT Platin		

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

Anmerkungen siehe Seite 56

VI. 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	
Niederlande									
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 5) 14.02.73	2,65285 3,80000 3,62000 5) 3,24470 5) 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	
Norwegen									
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 5) 15.02.73	4,96278 7,14286 5) 6,64539 5) 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 51,2400 48,4923 6) 48,4930	
Österreich									
Schilling *) (S)	26.10.46 25.11.49 04.05.53			10,00 26,0000 22) 04.05.53			21.06.48 19.09.49 04.05.53 06.03.61 27.10.69 09.05.71 22.12.71 14.02.73	33,3333 42,0000 18) 23)	
	09.05.71	0,0341796	+ 5,1	09.05.71 22.12.71 v) 13.02.73	24,7500 5) 23,30 5) 20,97	+ 5,1 + 6,2 + 11,1		16,1538 15,3846 4) 14,0769 14,7879 13,8305 6) 13,8307	
Portugal									
Escudo *) (Esc)	01.06.62	0,0309103		01.09.47 Mai 1949 08.08.49 19.09.49 01.06.62 v) 22.12.71 5) 14.02.73	24,9775 24,9175 25,0025 28,7500 28,7500 5) 27,25 5) 25,50	- 13,0 + 5,5 + 6,9	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 4) 12,7304 11,8257 6) 11,3737	
Schweden									
Schwedische Krone *) (skr)	14.07.46 20.09.49 01.01.51 05.11.51	0,171783		3,5943 5,1732 5,17321 5,17321		- 30,5	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 70,7491 66,9555 63,6031	
	v) 21.12.71 5) 15.02.73			5) 4,81290 4,56		+ 7,5 + 5,5			
Schweiz									
Schweizer Franken *) (sfr)	01.01.46 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	27) (76,2285) 18) 96,0479 4) 91,4742 4) 83,6988 89,6158 6) 83,9193	
	10.05.71	29) 0,2175926	+ 7,1	10.05.71 21.12.71	5) 4,0841 3,84	+ 7,1 + 6,4	(nur gültig bis 22.01.73)		
Vereinigte Staaten									
US-Dollar o) (US-\$)	18.12.46 18.12.71 12.02.73	0,888671 30) 0,818513 31) 0,736662		18.12.46	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	
			- 7,9 - 10,0						
Vereinigtes Königreich									
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 18.11.67 21.12.71	0,248139 0,357143 (1 £ = 2,80 US-\$) 0,416667 (1 £ = 2,40 US-\$) 0,383772 (1 £ = 2,605711 US-\$)	- 30,5 - 14,3 + 8,6	21.06.48 19.09.49 06.03.61 27.10.69 21.12.71	19) 13,4333 19) 11,7600 4) 19) 11,2000 9,6000 6) 19) 8,7840 6) 19) 8,3969	
							(nur gültig bis 22.06.72)		

Anmerkungen siehe Seite 56.

VI. 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
Belgien						
Belgischer Franc (bfr)	21.12.71	48,6572 |	0,0205519 |	• + 2,8	21.12.71	7,19
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)				
					19.03.73	3) 6,98
					29.06.73	3) 6,62
					18.10.76	3) 6,49
Dänemark						
Dänische Krone (dkr)	21.12.71	7,57831 |	0,131955 |	• - 1,0	21.12.71	46,17
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)				
					19.03.73	3) 44,82
					29.06.73	3) 42,49
		7,89407 |	0,126677 |	- 4,0	18.10.76	39,99
		8,13822 |	0,122877 |	- 3,0	04.04.77	38,79
		8,56656 |	0,116733 |	- 5,0	29.08.77	36,85
Deutschland						
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)				
		3,39687 |	5) 0,294389 |	+ 3,0	-	-
		3,21979 |	5) 0,310580 |	+ 5,5	-	-
		3,15665 |	5) 0,316792 |	+ 2,0	-	-
Finnland						
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				
Frankreich						
Französischer Franc (FF)	20.12.71	5,55419 |	0,180044 |	• -	21.12.71	62,99
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2) 7)				
					19.03.73	3) 61,16
					29.06.73	3) 57,97
		Freigabe des Wechselkurses 7)				
					15.03.76	-
Italien						
Italienische Lira (Lit)	20.12.71	631,343 |	0,00158393 |	• - 1,0	21.12.71	0,55
	13.02.73	Freigabe des Wechselkurses				
					13.02.73	-
Japan						
Yen (¥)	20.12.71	334,400 |	0,00299043 |	• + 7,7	21.12.71	1,05
	14.02.73	Freigabe des Wechselkurses				
					14.02.73	-
Kanada						
Kanadischer Dollar (kan\$)	(01.06.70)	Freigabe des Wechselkurses				(01.06.70)

Anmerkungen siehe Seite 59.

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

Anmerkungen siehe Seite 59.

VI. 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
Belgien						
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
Dänemark						
Dänische Krone (dkr)	(29.08.77)	8,56656	0,116733	-	(29.08.77) 16.10.78	36,85 3) 35,43
Deutschland						
Deutsche Mark (DM)	(18.10.76) 16.10.78	3,15665 3,03524	0,316792 4) 0,329463	- + 4,0	- -	- -
Niederlande						
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
Norwegen						
Norwegische Krone (nkr)	(13.02.78) 12.12.78	8,18709	0,122144	-	(13.02.78) 12.12.78	38,56 3) 37,07 -
*) Die EWRE war die gemeinsame Bezuggröße im Europäischen Wechselkursverband. 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 VI.2). — 2 Errechnet unter Zugrundelegung der Relationen für 1 EWRE. — 3 Auf Grund der Aufwertung der D-Mark. — 4 Von der Bundesregierung bekannt gegebener Leitkurs.						

*) Die EWRE war die gemeinsame Bezuggröße im Europäischen Wechselkursverband. 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 VI.2). — 2 Errechnet unter Zugrundelegung der Relationen für 1 EWRE. — 3 Auf Grund der Aufwertung der D-Mark. — 4 Von der Bundesregierung bekannt gegebener Leitkurs.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

Anmerkungen siehe Seite 64.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

noch: 4. 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 %
Finnland 4)							
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	-
Frankreich							
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 6,1387 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 13.03.79 42,4505 39,0302 35,2863 32,6107 30,7109 29,8164	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
Griechenland 2) 5)							
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 1,08786 1,00134 0,811865 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
Irland							
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 0,717050 0,725690 0,724578 0,712956 0,764976 0,768411 1,30139 0,763159 0,767417 0,761276 0,759300 0,735334 0,809966 0,808628 0,792214 0,798709 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 01.02.93 14.05.93 06.03.95 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

Anmerkungen siehe Seite 64.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

noch: 4. 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 %
Italien 7)							
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 30.11.81 05.10.81 14.06.82 21.03.83 22.07.85 08.01.90 14.09.92 12.11.92 01.02.93 12.01.97 01.02.93 06.03.95 25.11.96	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 + 3,0 + 3,8 + 7,3 + 7,0 + 7,2 + 19,9 - 10,2
Niederlande							
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
Österreich 9)							
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	-

Anmerkungen siehe Seite 64.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

noch: 4. 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 %
Portugal 10)							
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
Spanien 11)							
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
Nachrichtlich:							
Vereinigtes Königreich 12)							
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 Entschließung des Europäischen Rates vom 5.12.78 über die Errichtung des Europäischen Währungssystems war eine Europäische Währungsseinheit zentraler Punkt des EWS (zu Wert und Zusammensetzung der ECU siehe Erläuterungen zu Tabelle I.7). 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 Saldeausgleich zwischen den EU-Zentralbanken verwendet. — 1 Sowie Luxemburg (Währung: luxemburgischer Franc / Ifr), das mit Belgien eine Währungsassoziation bildete. — 2 Euro-Leitkurs im VKM II siehe Tabelle I.5. — 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 Wech-

selkursmechanismus 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 hatten fiktiven Charakter.