



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	Malaysia	Madagascar
Algeria	(Taiwan)	Haiti	Maldives	Malta	Mali	Maldives
Angola	Cook Islands	Honduras	Mali	Malta	Mali	Morocco
Antigua and Barbuda	Costa Rica	Hong Kong, Special Administrative Region	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Argentina	Côte d'Ivoire	India	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Armenia	Denmark	Indonesia	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Aruba	Germany	Iraq	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Azerbaijan	Dominica	Iran, Islamic Rep. of	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Australia	Dominican Republic	Ireland	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Bahamas	Djibouti	Iceland	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Bahrain	Ecuador	Israel	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Bangladesh	El Salvador	Italy	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Barbados	Eritrea	Jamaica	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Belarus	Estonia	Japan	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Belgium	Falkland Islands	Yemen	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Belize	Fiji	Jordan	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Benin	Finland	Cayman Islands	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Bermuda	France	Cambodia	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Bhutan	Gabon	Cameroon	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Bolivia	Gambia	Georgia	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Bosnia and Herzegovina	Ghana	Canada	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Botswana	Gibraltar	Cape Verde	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Brazil	Grenada	Kazakhstan	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar
Brunei Darussalam		Qatar	Qatar	Qatar	Qatar	Qatar

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 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
März	1,2262	133,13	—	7,4493	0,67124	9,2346	1,5670	87,23	8,5407
April	1,1985	129,08	—	7,4436	0,66533	9,1653	1,5547	87,59	8,2976
Mai	1,2007	134,48	—	7,4405	0,67157	9,1277	1,5400	87,97	8,2074

* 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 Eesti 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⁾								
.	0,57452	36,323	15,6466	258,45	3,7894	0,5620	0,4051	2000 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
1,9468	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.
1,9465	0,58598	32,985	15,6466	253,33	3,4528	0,6596	0,4266	März
1,9465	0,58630	32,519	15,6466	250,41	3,4529	0,6502	0,4251	April
1,9464	0,58589	31,976	15,6466	252,91	3,4528	0,6557	0,4259	Mai

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	Hongkong, Sonderverwal- tungsregion	Neuseeland
	Zloty PLN	Leu ROL 1)	Tolar SIT	Slowakische Krone SKK 1)	Türkische Lira TRL 1)	Australischer Dollar AUD	Kanadischer Dollar CAD	Hongkong- Dollar HKD 1)	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	43,923	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 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	2,0706
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
März	4,7642	40 029	238,0683	40,400	1 620 374	1,6370	1,6314	9,5547	1,8566
April	4,7597	40 683	238,4520	40,151	1 637 423	1,6142	1,6068	9,3451	1,8727
Mai	4,7209	40 554	238,7400	40,164	1 818 487	1,7033	1,6541	9,3618	1,9484

* 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)								
1,6195	1 051,41	6,2792	85,8	86,3	88,3	86,5	2000 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	103,2	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	106,4	Dez.	
2,1415	1 492,23	8,7788	104,7	108,9	112,3	106,7	2004 Jan.	
2,1323	1 474,74	8,5555	104,4	108,6	112,2	106,5	Febr.	
2,0838	1 429,40	8,1326	102,8	107,1	110,1	104,9	März	
2,0193	1 381,58	7,8890	100,9	105,5	108,2	103,3	April	
2,0541	1 412,29	8,1432	102,0	106,6	109,6	104,5	Mai	

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.

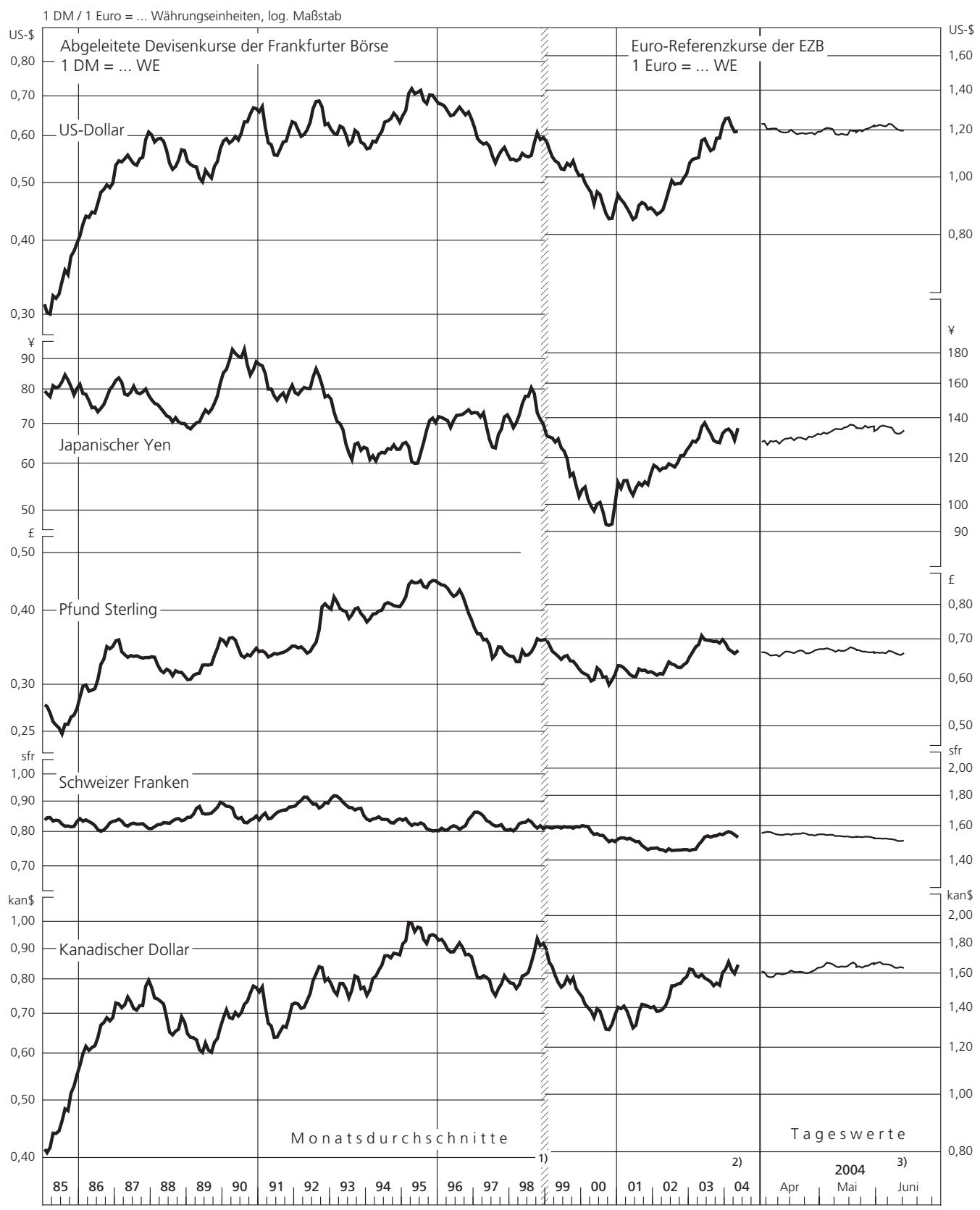
I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

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								
2004 März	1.	1,2484	136,28	7,4520	0,66830	9,2510	1,5783	86,80
	2.	1,2402	135,98	7,4524	0,66700	9,2481	1,5838	87,24
	3.	1,2143	133,81	7,4519	0,66330	9,2550	1,5807	86,89
	4.	1,2147	134,43	7,4522	0,66630	9,2151	1,5793	86,88
	5.	1,2192	135,50	7,4519	0,67040	9,2000	1,5778	87,21
	8.	1,2356	138,60	7,4519	0,66780	9,1652	1,5822	87,05
	9.	1,2361	137,70	7,4523	0,67210	9,1653	1,5801	86,62
	10.	1,2299	136,36	7,4522	0,67560	9,1748	1,5758	86,56
	11.	1,2256	135,58	7,4518	0,67920	9,2070	1,5670	86,55
	12.	1,2235	136,15	7,4517	0,68140	9,2376	1,5692	86,72
	15.	1,2278	136,02	7,4515	0,68180	9,2563	1,5645	86,60
	16.	1,2350	135,00	7,4497	0,67920	9,2380	1,5692	86,60
	17.	1,2251	132,75	7,4482	0,67560	9,2438	1,5670	86,69
	18.	1,2261	131,22	7,4474	0,67215	9,2493	1,5625	86,97
	19.	1,2344	132,00	7,4470	0,67350	9,2713	1,5587	87,24
	22.	1,2353	132,17	7,4469	0,66945	9,2185	1,5574	87,60
	23.	1,2276	131,17	7,4473	0,66640	9,2272	1,5524	88,46
	24.	1,2196	129,76	7,4474	0,66530	9,2414	1,5533	87,99
	25.	1,2132	128,72	7,4466	0,67250	9,2810	1,5505	87,52
	26.	1,2173	128,59	7,4472	0,66985	9,2665	1,5560	87,51
	29.	1,2118	128,13	7,4450	0,66740	9,2665	1,5583	87,92
	30.	1,2187	128,99	7,4447	0,66810	9,2596	1,5586	88,45
	31.	1,2224	126,97	7,4448	0,66590	9,2581	1,5594	88,27
April	1.	1,2320	127,82	7,4458	0,66660	9,2340	1,5595	88,44
	2.	1,2318	128,36	7,4457	0,66630	9,2231	1,5637	88,11
	5.	1,2058	126,34	7,4468	0,66360	9,1930	1,5673	87,56
	6.	1,2090	128,24	7,4463	0,65820	9,2018	1,5657	87,61
	7.	1,2101	127,94	7,4456	0,65860	9,1615	1,5583	87,53
	8.	1,2096	128,37	7,4465	0,66010	9,1645	1,5521	87,50
	13.	1,1975	126,92	7,4453	0,65560	9,1363	1,5495	87,18
	14.	1,1924	128,44	7,4442	0,66210	9,1755	1,5479	87,58
	15.	1,1912	129,39	7,4443	0,66800	9,1868	1,5520	87,75
	16.	1,1932	129,49	7,4442	0,66840	9,2072	1,5541	87,30
	19.	1,2044	129,92	7,4439	0,66635	9,2088	1,5492	87,56
	20.	1,1926	128,61	7,4437	0,66425	9,1688	1,5548	87,10
	21.	1,1836	129,79	7,4423	0,66820	9,1585	1,5551	87,21
	22.	1,1873	130,08	7,4422	0,67140	9,1432	1,5551	87,38
	23.	1,1885	129,55	7,4420	0,66985	9,1375	1,5598	87,41
	26.	1,1851	128,93	7,4407	0,66365	9,1083	1,5566	87,30
	27.	1,1887	130,47	7,4406	0,66380	9,1142	1,5488	87,32
	28.	1,1907	130,17	7,4405	0,66650	9,1163	1,5487	87,71
	29.	1,1826	130,86	7,4404	0,67130	9,1188	1,5446	87,99
	30.	1,1947	131,87	7,4412	0,67370	9,1483	1,5511	88,16
Mai	3.	1,1953	131,51	7,4414	0,67500	9,1425	1,5524	88,11
	4.	1,2061	132,53	7,4412	0,67460	9,1383	1,5522	88,36
	5.	1,2126	131,93	7,4413	0,67690	9,1389	1,5474	89,18
	6.	1,2116	132,64	7,4419	0,67460	9,1060	1,5494	88,97
	7.	1,2073	133,54	7,4420	0,67190	9,1028	1,5492	88,26
	10.	1,1843	134,43	7,4411	0,66780	9,1259	1,5417	87,96
	11.	1,1804	134,32	7,4410	0,67200	9,1703	1,5426	87,97
	12.	1,1857	134,18	7,4415	0,66970	9,1698	1,5411	88,03
	13.	1,1823	135,14	7,4409	0,67030	9,1415	1,5383	87,90
	14.	1,1802	135,52	7,4408	0,67390	9,1640	1,5400	87,69
	17.	1,2023	136,68	7,4406	0,67960	9,1920	1,5360	88,12
	18.	1,1983	136,43	7,4408	0,67740	9,1620	1,5346	88,05
	19.	1,1989	135,29	7,4404	0,67320	9,1243	1,5382	88,04
	20.	1,1922	134,87	7,4400	0,67330	9,0735	1,5365	87,87
	21.	1,2031	134,78	7,4403	0,67170	9,1051	1,5369	87,97
	24.	1,1968	134,62	7,4403	0,66830	9,0970	1,5351	87,44
	25.	1,2063	136,05	7,4401	0,66820	9,1262	1,5379	87,69
	26.	1,2106	135,07	7,4396	0,66640	9,1106	1,5378	87,55
	27.	1,2165	135,59	7,4391	0,66620	9,0870	1,5355	87,28
	28.	1,2246	135,77	7,4380	0,66730	9,1150	1,5304	87,72
	31.	1,2198	133,24	7,4377	0,66475	9,0893	1,5276	87,22
Juni	1.	1,2231	134,04	7,4378	0,66580	9,1020	1,5280	87,45
	2.	1,2276	135,64	7,4366	0,66500	9,1310	1,5276	87,64
	3.	1,2226	136,19	7,4363	0,66550	9,1475	1,5260	87,62
	4.	1,2203	135,78	7,4347	0,66385	9,1467	1,5273	87,31
	7.	1,2319	135,36	7,4335	0,67025	9,1333	1,5242	87,33
	8.	1,2294	135,08	7,4349	0,66840	9,1040	1,5229	87,36
	9.	1,2157	132,57	7,4393	0,66460	9,0925	1,5197	87,12
	10.	1,2052	131,84	7,4384	0,66140	9,1475	1,5126	87,12
	11.	1,2006	132,19	7,4336	0,65935	9,1589	1,5120	86,96
	14.	1,2001	133,45	7,4333	0,66370	9,1794	1,5145	87,10

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

2. Wechselkurse wichtiger Währungen



1) Ab 1999 Angaben für den Euro. — 2) Letzte Monatswerte: Mai 2004. —
 3) Letzte Tageswerte: 14. Juni 2004.

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

5. Leitkurse und Interventionskurse im Wechselkursmechanismus II *)

Seit 1. Januar 1999

Stand: 14. Juni 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).

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	März 2004	April 2004	Mai 2004		
Ägypten								
220	Ägyptisches Pfund (ägypt£) = 100 Piasters (PT) = 1 000 Millieme	A V EGP	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	6,1600 6,1800 7,5789 7,6815	Egyptian Pounds (EGP) Egyptian Pounds (EGP) Egyptian Pounds (EGP) Egyptian Pounds (EGP)	6,1600 6,1800 7,2892 7,3884	Egyptian Pounds (EGP) Egyptian Pounds (EGP) Egyptian Pounds (EGP) Egyptian Pounds (EGP)	6,1600 6,1850 7,5365 7,6416
Äquatorialguinea²⁾								
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 W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8,6294 8,7876 10,5486 10,7420	ETB ETB ETB ETB	8,6316 8,7942 10,3122 10,5064	ETB ETB ETB ETB	8,6340 8,7949 10,5318 10,7280
Afghanistan²⁾								
660	Afghani AFN	A V	1 USD = 1 USD =		AFN		AFN	AFN AFN
Albanien								
070	Lek = 100 Qindarka ALL	M M	1 USD = 1 EUR =	106,51 130,23	ALL	106,90 127,54	ALL	104,51 127,66 ALL
Algerien								
208	Algerischer Dinar (DA) = 100 Centimes (CT)	A V DZD A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	71,4531 71,4681 87,2943 87,3483	DZD DZD DZD DZD	71,5403 71,5553 85,3690 85,4370	DZD DZD DZD DZD	71,4380 71,4530 87,0472 87,0941
Angola								
330	Kwanza (Kz) = 100 Céntimos	A V AOA A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	80,77572 80,93728 98,53830 98,71920	AOA	81,70875 82,08461 96,62060 97,04863	AOA	82,37048 82,82383 100,91208 101,44263
Antigua und Barbuda								
459	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A V XCD W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	2,6882 2,7169 3,2861 3,3211	XCD	2,6882 2,7169 3,2116 3,2459	XCD	2,6882 2,7169 3,2791 3,3141

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.

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	März 2004	April 2004	Mai 2004		
Argentinien								
528	Argentinischer Peso (arg\$) = 100 Centavos	A V	1 USD = 1 USD =	2,8200 2,8600 ARS	2,8000 2,8400 ARS	2,9200 2,9600 ARS		
	ARS	A V	1 EUR = 1 EUR =	3,4666 3,5161 ARS	3,3544 3,4026 ARS	3,5589 3,6079 ARS		
Armenien								
077	Dram (ARD) = 100 Luma (Lm)	A V	1 USD = 1 USD =	555,90 567,20 AMD	541,60 552,60 AMD	542,90 553,90 AMD		
	AMD	A V	1 EUR = 1 EUR =	680,30 688,50 AMD	643,10 650,90 AMD	663,10 671,10 AMD		
Aruba								
474	Aruba-Florin (Afl.) = 100 Cent (c, ct)	M W	1 USD = 1 EUR =	1,79 AWG	1,79 AWG	1,79 AWG		
	AWG			2,1881 AWG	2,1385 AWG	2,1834 AWG		
Aserbaidschan								
078	Aserbaidschan-Manat (A.M.) = 100 Gəpik	M M	1 USD = 1 EUR =	4 925,00 AZM	4 918,00 AZM	4 909,00 AZM		
	AZM			6 027,46 AZM	5 888,08 AZM	5 990,94 AZM		
Australien								
800	Australischer Dollar (\$A) = 100 Cents (c)	M M	1 AUD = 1 AUD =	0,7589 USD	0,7220 USD	0,7189 USD		
	AUD			0,6203 EUR	0,6033 EUR	0,5847 EUR		
Bahamas								
453	Bahama-Dollar (B\$) = 100 Cents (c)	A V	1 USD = 1 USD =	0,9950 1,0125 BSD	0,9950 1,0125 BSD	0,9950 1,0125 BSD		
	BSD	A V	1 EUR = 1 EUR =	1,2040 1,2415 BSD	1,1762 1,2134 BSD	.	.	
Bahrain								
640	Bahrain-Dinar (BD) = 1 000 Fils	A V	1 USD = 1 USD =	0,3740 0,3780 BHD	0,3740 0,3780 BHD	0,3740 0,3780 BHD		
	BHD	A V	1 EUR = 1 EUR =	0,44871 0,47059 BHD	0,43441 0,45541 BHD	0,44940 0,47059 BHD		
Bangladesch ²⁾								
666	Taka (Tk.) = 100 Poisha (ps.)	A V	1 USD = 1 USD =	58,405 59,300 BDT	58,550 59,450 BDT	60,150 61,900 BDT		
	BDT	A V	1 EUR = 1 EUR =	70,7810 73,3126 BDT	69,0481 71,3745 BDT	72,6793 76,4775 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	März 2004	April 2004	Mai 2004		
Barbados								
469	Barbados-Dollar (BDS\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	1,99375 BBD 2,03875 BBD	1,99375 BBD 2,03875 BBD	1,99375 BBD 2,03875 BBD	1,99375 BBD 2,03875 BBD	1,99375 BBD 2,03875 BBD
		BBD	A V	1 EUR = 1 EUR =	2,42792 BBD 2,48737 BBD	2,37535 BBD 2,43352 BBD	2,41269 BBD 2,47177 BBD	2,41269 BBD 2,47177 BBD
Belarus²⁾								
073	Belarus-Rubel (BYR)	M BYR	M M	1 USD = 1 EUR =	2 150,00 BYR 2 624,18 BYR	2 153,00 BYR 2 546,68 BYR	2 152,00 BYR 2 640,93 BYR	2 152,00 BYR 2 640,93 BYR
Belgien								
017	Euro (€) = 100 Cent	M EUR	M	1 EUR =	1,2224 USD	1,1947 USD	1,2198 USD	1,2198 USD
Belize								
421	Belize-Dollar (Bz\$) = 100 Cents (c.)	A V BZD	W, A W, V	1 USD = 1 EUR =	1,9825 BZD 2,0175 BZD 2,4234 BZD 2,4662 BZD	1,9825 BZD 2,0175 BZD 2,3685 BZD 2,4103 BZD	1,9825 BZD 2,0175 BZD 2,4183 BZD 2,4609 BZD	1,9825 BZD 2,0175 BZD 2,4183 BZD 2,4609 BZD
Benin²⁾								
284	CFA-Franc XOF	3)		1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Bermuda								
413	Bermuda-Dollar (BD\$) = 100 Cents	A V BMD	W, A W, V	1 USD = 1 EUR =	0,9960 BMD 1,0043 BMD 1,2175 BMD 1,2277 BMD	0,9960 BMD 1,0043 BMD 1,1899 BMD 1,1998 BMD	0,9960 BMD 1,0043 BMD 1,2149 BMD 1,2250 BMD	0,9960 BMD 1,0043 BMD 1,2149 BMD 1,2250 BMD
Bhutan²⁾								
675	Ngultrum (NU) = 100 Chhetrum	M BTN	M	1 USD = 1 EUR =	43,39 BTN 53,10 BTN	44,41 BTN 52,46 BTN	45,56 BTN 55,58 BTN	45,56 BTN 55,58 BTN
Bolivien								
516	Boliviano (Bs) = 100 Centavos (c.)	A V BOB	W, A W, V	1 USD = 1 EUR =	7,88 BOB 7,90 BOB 9,6325 BOB 9,6570 BOB	7,89 BOB 7,91 BOB 9,4262 BOB 9,4501 BOB	7,90 BOB 7,92 BOB 9,6364 BOB 9,6608 BOB	7,90 BOB 7,92 BOB 9,6364 BOB 9,6608 BOB
Bosnien und Herzegowina								
093	Konvertible Mark (KM) = 100 Fening	A V BAM	A/V	1 USD = 1 USD = 1 EUR =	1,600837 BAM 1,608861 BAM 1,95583 BAM	1,649704 BAM 1,657974 BAM 1,95583 BAM	1,593124 BAM 1,601110 BAM 1,95583 BAM	1,593124 BAM 1,601110 BAM 1,95583 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	März 2004	April 2004	Mai 2004		
Botsuana								
391	Pula (P) = 100 Thebe (t)	A V	1 BWP = 1 BWP =	0,2143 USD 0,2138 USD	0,2021 USD 0,2016 USD	0,2100 USD 0,2095 USD		
	BWP	A V	1 BWP = 1 BWP =	0,1754 EUR 0,1749 EUR	0,1691 EUR 0,1686 EUR	0,1719 EUR 0,1715 EUR		
Brasilien								
508	Real (R\$) = 100 Centavos	A V	1 USD = 1 USD =	2,9078 BRL 2,9086 BRL	2,9439 BRL 2,9447 BRL	3,1283 BRL 3,1291 BRL		
	BRL	A V	1 EUR = 1 EUR =	3,57537 BRL 3,58287 BRL	3,52385 BRL 3,53128 BRL	3,81274 BRL 3,82066 BRL		
Brunei Darussalam ²⁾								
703	Brunei-Dollar (BR\$) = 100 Cents (¢)	A V	1 USD = 1 USD =	1,6680 BND 1,6885 BND	1,6941 BND 1,7151 BND	1,6886 BND 1,7096 BND		
	BND	A V	1 EUR = 1 EUR =	2,0243 BND 2,0805 BND	2,0102 BND 2,0673 BND	2,0492 BND 2,1067 BND		
Bulgarien								
068	Lew (Lw) = 100 Stotinki (St)	M M	1 USD = 1 EUR =	1,59999 BGN 1,95583 BGN	1,63709 BGN 1,95583 BGN	1,60340 BGN 1,95583 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 =	1 089,5570 BIF 1 107,1306 BIF	1 091,6222 BIF 1 109,2290 BIF	1 093,0575 BIF 1 110,6875 BIF		
	BIF	A V	1 EUR = 1 EUR =	1 332,8007 BIF 1 354,2974 BIF	1 303,5606 BIF 1 324,5858 BIF	1 322,7636 BIF 1 344,0985 BIF		
Chile								
512	Chilenischer Peso (chil\$) = 100 Centavos	M M	1 USD = 1 EUR =	623,21 CLP 759,73 CLP	624,84 CLP 748,22 CLP	632,32 CLP 771,88 CLP		
China								
720	Renminbi Yuan (RMB.¥) = 10 Jiao = 100 Fen	M A V	1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8,2771 CNY 10,0643 CNY 10,0946 CNY	8,2769 CNY 9,8880 CNY 9,9178 CNY	8,2769 CNY 10,1400 CNY 10,1705 CNY		
	CNY	M	1 HKD =	1,0614 CNY	1,0608 CNY	1,0616 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.

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	März 2004		April 2004		Mai 2004	
China (Taiwan)									
736	Neuer Taiwan-Dollar (NT\$) = 100 Cents (¢)	A V	1 USD = 1 USD =	33,08 33,18	TWD TWD	33,25 33,35	TWD TWD	33,34 33,44	TWD TWD
	TWD	A V	1 EUR = 1 EUR =	40,19 40,59	TWD TWD	39,65 40,05	TWD TWD	40,62 41,02	TWD TWD
Cookinseln²⁾									
837	Cookinseln-Dollar (Ci\$) = 100 Cents (c)	3) W NZD	1 EUR =	1,8685	NZD	1,9275	NZD	1,9389	NZD
Costa Rica									
436	Costa-Rica-Colón (₡) = 100 Céntimos (c)	A V	1 USD = 1 USD =	427,15 428,50	CRC CRC	430,36 431,58	CRC CRC	433,43 434,73	CRC CRC
	CRC	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	522,1482 523,7984	CRC CRC	514,1511 515,6086	CRC CRC	528,6979 530,2837	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	100 USD = 100 EUR =	609,03 744,48	DKK	622,85 744,12	DKK	607,38 743,80	DKK
Deutschland									
004	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,2224	USD	1,1947	USD	1,2198	USD
	EUR								
Dominica									
460	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	2,6882 2,7169	XCD	2,6882 2,7169	XCD	2,6882 2,7169	XCD
	XCD	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	3,2861 3,3211	XCD	3,2116 3,2459	XCD	3,2791 3,3141	XCD
Dominikanische Republik²⁾									
456	Dominikanischer Peso (dom\$) = 100 Centavos (cts)	6) A V	1 USD = 1 USD =	43,70 44,35	DOP	45,54 45,91	DOP	48,40 49,02	DOP
	DOP	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	53,4189 54,2134	DOP	54,4066 54,8487	DOP	59,0383 59,7946	DOP
		7) A V	1 USD = 1 USD =	43,23 44,26	DOP	45,53 46,63	DOP	48,53 49,59	DOP
		A V	1 EUR = 1 EUR =	48,65 54,25	DOP	51,71 55,00	DOP	54,40 60,20	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 Neuseeland.

— 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	März 2004	April 2004	Mai 2004		
Dschibuti								
338	Dschibuti-Franc (FD) = 100 Centimes (c)	A V DJF	1 USD = 1 USD = A V	176,832 DJF 179,498 DJF 215,25 DJF 223,02 DJF	176,832 DJF 179,498 DJF 208,00 DJF 215,57 DJF	176,832 DJF 179,498 DJF 214,93 DJF 222,70 DJF		
El Salvador ²⁾								
428	El-Salvador-Colón (₡) = 100 Centavos	A/V W, A/V SVC	1 USD = 1 EUR =	8,75 SVC 10,6960 SVC	8,75 SVC 10,4536 SVC	8,75 SVC 10,6733 SVC		
Eritrea								
336	Nakfa (Nfa) = 100 Cents (cts)	A V ERN	1 USD = 1 EUR =	13,5500 ERN 14,0750 ERN 16,7293 ERN 17,3961 ERN	13,5500 ERN 14,0750 ERN 16,5538 ERN 17,2093 ERN	13,5500 ERN 14,0750 ERN 16,6618 ERN 17,3256 ERN		
Estland								
053	Estnische Krone (eckr) = 100 Sents	M M	1 USD = 1 EUR =	12,79837 EEK 15,6466 EEK	13,08576 EEK 15,6466 EEK	12,79620 EEK 15,6466 EEK		
Falklandinseln								
529	Falkland-Pfund (FL) = 100 Pence (p)	3) FKP	1 FKP =	1 GBP	1 GBP	1 GBP		
Fidschi								
815	Fidschi-Dollar (\$F) = 100 Cents (c)	A V FJD	1 FJD = 1 FJD = A V	0,5892 USD 0,5722 USD 0,4826 EUR 0,4716 EUR	0,5706 USD 0,5536 USD 0,4800 EUR 0,4690 EUR	0,5735 USD 0,5565 USD 0,4662 EUR 0,4552 EUR		
Finnland								
032	Euro (€) = 100 Cent	M EUR	1 EUR =	1,2224 USD	1,1947 USD	1,2198 USD		
Frankreich								
001	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,2224 USD	1,1947 USD	1,2198 USD		

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	März 2004	April 2004	Mai 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 =	30,16 GMD 36,43 GMD	29,96 GMD 35,77 GMD	.	GMD
Georgien							
076	Lari (GEL) = 100 Tetri GEL	M M	1 USD = 1 EUR =	2,0050 GEL 2,4455 GEL	1,9900 GEL 2,3525 GEL	1,9200 GEL 2,3570 GEL	
Ghana							
276	Cedi (₵) = 100 Pesewas (p) GHC	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8 862,36 GHC 9 057,91 GHC 10 846,09 GHC 11 086,28 GHC	8 878,45 GHC 9 081,00 GHC 10 601,72 GHC 10 838,59 GHC	8 886,27 GHC 9 089,82 GHC 10 845,10 GHC 11 091,25 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 3,2861 XCD 3,3211 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 3,2116 XCD 3,2459 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 3,2791 XCD 3,3141 XCD	
Griechenland							
009	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,2224 USD	1,1947 USD	1,2198 USD	
Guatemala⁵⁾							
416	Quetzal (Q) = 100 Centavos	A V W, A W, V GTQ	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8,08495 GTQ 8,10842 GTQ 9,8830 GTQ 9,9117 GTQ	8,00004 GTQ 8,02341 GTQ 9,5576 GTQ 9,5856 GTQ	7,98063 GTQ 8,00184 GTQ 9,7348 GTQ 9,7606 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 2 484,3083 GNF 2 509,2763 GNF	1 990,000 GNF 2 010,000 GNF 2 432,5764 GNF 2 457,0244 GNF	1 990,000 GNF 2 010,000 GNF 2 413,0878 GNF 2 437,3399 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	März 2004	April 2004	Mai 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 =	196,75688 GYD 198,72938 GYD	196,75688 GYD 198,72938 GYD	197,75438 GYD 199,86078 GYD	
	GYD	A V	1 EUR = 1 EUR =	240,47626 GYD 243,08578 GYD	235,38026 GYD 237,93869 GYD	242,13046 GYD 244,90940 GYD	
Haiti							
452	Gourde (Gde.) = 100 Centimes (cts.)	M W	1 USD = 1 EUR =	40,2165 HTG 49,1606 HTG	37,7444 HTG 45,0932 HTG	36,9540 HTG 45,0765 HTG	
Honduras							
424	Lempira (L) = 100 Centavos (cts.)	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	17,9850 HNL 18,1565 HNL 21,9849 HNL 22,1945 HNL	18,0660 HNL 18,2697 HNL 21,5835 HNL 21,8268 HNL	18,1349 HNL 18,3465 HNL 22,1210 HNL 22,3791 HNL	
Hongkong, Sonderverwaltungsregion							
740	Hongkong-Dollar (HK\$) = 100 Cents (c)	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	7,7790 HKD 7,8025 HKD 9,4865 HKD 9,5620 HKD	7,7880 HKD 7,8120 HKD 9,2870 HKD 9,3630 HKD	7,7810 HKD 7,8055 HKD 9,4910 HKD 9,5670 HKD	
Indien ⁴⁾							
664	Indische Rupie (iR) = 100 Paise (P.)	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	43,86 INR 44,22 INR 53,60 INR 54,17 INR	44,14 INR 44,50 INR 52,79 INR 53,36 INR	45,19 INR 45,55 INR 55,36 INR 55,94 INR	
Indonesien							
700	Rupiah (Rp.) = 100 Sen (S)	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8 544,00 IDR 8 630,00 IDR 10 432,22 IDR 10 541,55 IDR	8 618,00 IDR 8 704,00 IDR 10 314,88 IDR 10 422,17 IDR	9 169,00 IDR 9 261,00 IDR 11 251,28 IDR 11 368,80 IDR	
Irak							
612	Irak-Dinar (ID) = 1 000 Fils	M W, M	1 USD = 1 EUR =	1 425,00 IQD 1 741,92 IQD	1 440,00 IQD 1 720,37 IQD	1 460,00 IQD 1 780,91 IQD	

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	März 2004	April 2004	Mai 2004
Iran, Islamische Republik²⁾						
616	Rial (RI.) = 100 Dinars IRR	M	1 USD =	8 510 IRR	8 566 IRR	8 575 IRR
		M	1 EUR =	10 397 IRR	10 134 IRR	10 471 IRR
Irland						
007	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,2224 USD	1,1947 USD	1,2198 USD
Island						
024	Isländische Krone (isk) = 100 Aurar ISK	A V	1 USD = 1 EUR =	72,16 ISK 72,50 ISK	73,56 ISK 73,92 ISK	71,38 ISK 71,72 ISK
		A V	1 EUR = 1 USD =	88,17 ISK 88,67 ISK	87,83 ISK 88,33 ISK	87,41 ISK 87,89 ISK
Israel						
624	Neuer Schekel (NIS) = 100 Agorot ILS	M	1 USD = 1 EUR =	4,5280 ILS 5,5353 ILS	4,5880 ILS 5,4868 ILS	4,5550 ILS 5,5910 ILS
Italien						
005	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,2224 USD	1,1947 USD	1,2198 USD
Jamaika						
464	Jamaika-Dollar (J\$) = 100 Cents (c) JMD	A V	1 USD = 1 EUR =	60,79 JMD 61,01 JMD	60,39 JMD 60,76 JMD	60,64 JMD 60,93 JMD
		A V	1 EUR = 1 USD =	74,7239 JMD 74,9882 JMD	72,3198 JMD 72,7560 JMD	74,0843 JMD 74,4425 JMD
Japan						
732	Yen (¥) = 100 Sen JPY	A V	1 USD = 1 EUR =	104,69 JPY 106,69 JPY	109,35 JPY 111,35 JPY	109,82 JPY 111,82 JPY
		A V	1 EUR = 1 USD =	127,38 JPY 130,38 JPY	130,46 JPY 133,46 JPY	134,54 JPY 137,54 JPY
Jemen						
653	Jemen-Rial (Y. RI) = 100 Fils YER	A V	1 USD = 1 EUR =	184,44 YER 184,67 YER	184,45 YER 184,66 YER	184,49 YER 184,69 YER
		A V	1 EUR = 1 USD =	225,17 YER 225,45 YER	219,39 YER 219,64 YER	225,50 YER 225,75 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	März 2004		April 2004		Mai 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 =	0,86476 0,86910	JOD JOD	0,83700 0,84120	JOD JOD	0,86349 0,86782	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 =	1,0024 1,0268	KYD KYD	0,9797 1,0035	KYD KYD	1,0002 1,0246	KYD KYD
Kambodscha									
696	Riel (CR) = 100 Sen	A V	1 USD = 1 USD =	3 987 3 995	KHR KHR	3 998 4 006	KHR KHR	4 025 4 033	KHR KHR
	KHR	A V	1 EUR = 1 EUR =	4 858 4 906	KHR KHR	4 780 4 827	KHR KHR	4 917 4 966	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 M	1 USD = 1 EUR =	1,3105 1,6109	CAD	1,3707 1,6419	CAD	1,3634 1,6619	CAD
Kap Verde									
247	Kap-Verde-Escudo (KEsc) = 100 Centavos (CTS)	A V CVE	1 USD = 1 USD = 1 EUR =	90,377 90,578 110,265	CVE CVE CVE	93,139 93,340 110,265	CVE CVE CVE	89,941 90,143 110,265	CVE CVE CVE
Kasachstan									
079	Tenge (T) = 100 Tiyin	M M	1 USD = 1 EUR =	138,88 169,45	KZT	138,50 163,80	KZT	137,08 166,44	KZT
Katar									
644	Katar-Riyal (QR) = 100 Dirham	A V QAR	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	3,6300 3,6502 4,430 4,485	QAR	3,6300 3,6502 4,288 4,343	QAR	3,6300 3,6502 4,422 4,478	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	März 2004	April 2004	Mai 2004				
Kenia ²⁾										
346	Kenia-Schilling (K.Sh.) = 100 Cents (cts)	A V KES	1 USD = 1 USD = A V	77,6622 77,8611 95,1066 95,3850	KES KES KES KES	78,2467 78,4467 93,6325 93,9057	KES KES KES KES	79,6500 79,8500 97,5298 97,8346	KES KES KES KES	
Kirgisistan										
083	Kirgisistan-Som (K.S.) = 100 Tyins	M KGS	M M	1 USD = 1 EUR =	43,2275 52,4004	KGS KGS	43,2953 51,4803	KGS KGS	43,9364 53,9429	KGS KGS
Kiribati ²⁾										
812	Australischer Dollar / Kiribati (\$A/K) = 100 Cents	3) W AUD	W	1 EUR =	1,6121	AUD	1,6576	AUD	1,7103	AUD
Kolumbien										
480	Kolumbianischer Peso (kol\$) = 100 Centavos	A V COP	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	2 677,91 2 678,41 3 273,48 3 274,09	COP COP COP COP	2 646,90 2 647,07 3 162,25 3 162,45	COP COP COP COP	2 724,33 2 725,51 3 323,14 3 324,58	COP COP COP COP
Komoren ²⁾										
375	Komoren-Franc (FC) = 100 Centimes	KMF	4)	1 EUR =	491,96775	KMF	491,96775	KMF	491,96775	KMF
Kongo ⁵⁾										
318	CFA-Franc XAF	4)	4)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
Kongo, Demokratische Republik										
322	Kongo-Franc (FC) = 100 Centimes	CDF	M M	1 USD = 1 EUR =	382,00 461,74	CDF	381,6146 450,6869	CDF	384,5966 472,3031	CDF
Korea, Demokratische Volksrepublik										
724	Won = 100 Chon	KPW	A V KPW	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	140,20 140,90 171,10 171,90	KPW KPW KPW KPW	141,40 142,10 167,56 168,30	KPW KPW KPW KPW	140,38 141,10 170,02 170,90	KPW KPW KPW KPW
Korea, Republik										
728	Won (W) = 100 Chon	KRW	A V KRW	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 135,40 1 157,80 1 391,91 1 420,01	KRW KRW KRW KRW	1 161,90 1 184,70 1 388,54 1 416,58	KRW KRW KRW KRW	1 148,80 1 171,40 1 402,09 1 430,41	KRW KRW KRW 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	März 2004		April 2004		Mai 2004		
Kroatien										
092	Kuna (K) = 100 Lipa (lp)	A V	1 USD =	6,048800	HRK	6,282745	HRK	5,993304	HRK	
		HRK	A V	1 EUR =	6,200000	HRK	6,498225	HRK	6,148036	HRK
				7,390000	HRK	7,435000	HRK	7,340000	HRK	
				7,545000	HRK	7,690000	HRK	7,529500	HRK	
Kuba ²⁾										
448	Kubanischer Peso (kub\$) = 100 Centavos	A/V CUP	1 CUP =	1,00	USD	1,00	USD	1,00	USD	
		A V	1 EUR =	1,2004	CUP	1,1671	CUP	1,2057	CUP	
				1,2395	CUP	1,2053	CUP	1,2452	CUP	
Kuwait										
636	Kuwait-Dinar (KD) = 1 000 Fils	A V	1 USD =	0,29315	KWD	0,29315	KWD	0,29315	KWD	
		KWD	A V	1 EUR =	0,29625	KWD	0,29625	KWD	0,29625	KWD
				0,3570567	KWD	0,3486726	KWD	0,3566463	KWD	
				0,3633210	KWD	0,3548186	KWD	0,3629063	KWD	
Laos, Demokratische Volksrepublik										
684	Kip	A V	1 USD =	10 440,00	LAK	10 420,00	LAK	10 570,00	LAK	
		LAK	A V	1 EUR =	10 496,00	LAK	10 476,00	LAK	10 603,00	LAK
				12 281,00	LAK	12 023,00	LAK	12 353,00	LAK	
				12 984,00	LAK	12 748,00	LAK	13 045,00	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 =	0,5430	LVL	0,5530	LVL	0,5470	LVL	
		M	1 EUR =	0,6610	LVL	0,6550	LVL	0,6640	LVL	
Libanon										
604	Libanesisches Pfund (Lf) = 100 Piastres (P.L.)	M LBP	1 USD =	1 507,50	LBP	1 507,50	LBP	1 507,50	LBP	
		M	1 EUR =	1 843,22	LBP	1 802,67	LBP	1 839,45	LBP	
Liberia										
268	Liberianischer Dollar (Lib\$) = 100 Cents	M LRD	1 USD =	54,50	LRD	54,50	LRD	56,50	LRD	
		W, M	1 EUR =	66,6208	LRD	65,1112	LRD	68,9187	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	März 2004	April 2004	Mai 2004				
Libysch-Arabische Dschamahirija										
216	Libyscher Dinar (LD.) = 1 000 Dirham	A V LYD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1,306693 1,313243 1,592465 1,600448	LYD LYD LYD LYD	1,328139 1,334797 1,581426 1,589353	LYD LYD LYD LYD	1,312324 1,318903	LYD LYD LYD LYD	
Litauen										
055	Litas (LTL,Lt) = 100 Centas (ct)	M M LTL	1 USD = 1 EUR =	2,8307 3,4528	LTL LTL	2,9218 3,4528	LTL LTL	2,8396 3,4528	LTL LTL	
Luxemburg										
018	Euro (€) = 100 Cent	M EUR	1 EUR =	1,2224	USD	1,1947	USD	1,2198	USD	
Macau, Sonderverwaltungsregion²⁾										
743	Pataca (Pat.) = 100 Avos	A V MOP	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	7,9702 8,0908 9,7062 9,8529	MOP MOP MOP MOP	7,9737 8,0943 9,5343 9,6783	MOP MOP MOP MOP	7,9674 8,0879	MOP MOP MOP MOP	
Madagaskar²⁾										
370	Madagaskar-Franc (FMG) = 100 Centimes (c)	M MGF	1 USD = 1 EUR =	8 836,73 10 806,00	MGF	9 525,90	MGF	11 363,51	MGF	
	Ariary 2) = 5 Iraimbilanja	M MGA	1 USD = 1 EUR =	1 767,4 2 161,2	MGA	1 905,2	MGA	2 272,7	MGA	
Malawi										
386	Malawi-Kwacha (MK) = 100 Tambala (t)	A V MWK	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	108,3827 109,4719 132,2594 133,5886	MWK	108,3807 109,4699 129,3090 130,6086	MWK	108,3318 109,4206	MWK	
Malaysia										
701	Malaysischer Ringgit (RM) = 100 Sen (c)	A V MYR	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	3,775 3,825 4,5583 4,6972	MYR	3,775 3,825 4,4756 4,6119	MYR	3,775 3,825	MYR	
								3)	4,5590 4,6980	MYR MYR
Malediven										
667	Rufiyaa (Rf) = 100 Laari (L)	A V MVR	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	12,75 12,85 15,0235 15,7747	MVR	12,75 12,85 14,5450 15,2722	MVR	12,75 12,85	MVR	
									14,7138 15,4495	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.). — 3 Kurs vom 1.6.04.

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	März 2004	April 2004	Mai 2004
Mali²⁾						
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) MTL	M MTL	1 MTL = 1 MTL =	2,8702 USD 2,3478 EUR	2,8047 USD 2,3468 EUR	2,8779 USD 2,3469 EUR
Marokko						
204	Dirham (DH) = 100 Centimes	A V MAD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8,9063 MAD 8,9598 MAD 10,969 MAD 11,034 MAD	9,1045 MAD 9,1592 MAD 10,910 MAD 10,976 MAD	8,9621 MAD 9,0160 MAD 10,952 MAD 11,018 MAD
Mauretanien						
228	Ouguiya (UM) = 5 Khoums (KH)	A V MRO	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	264,12 MRO 266,10 MRO 323,50 MRO 325,94 MRO	266,70 MRO 268,70 MRO 315,30 MRO 317,68 MRO	264,70 MRO 266,70 MRO 323,54 MRO 325,98 MRO
Mauritius						
373	Mauritius-Rupie (MR) = 100 Cents (c)	A V MUR	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	25,9372 MUR 26,9093 MUR 31,6113 MUR 32,8441 MUR	26,9894 MUR 27,9596 MUR 32,2415 MUR 33,4703 MUR	27,4756 MUR 28,4762 MUR 33,4727 MUR 34,7424 MUR
Mazedonien⁴⁾						
096	Denar (Den) = 100 Deni MKD	M M	1 USD = 1 EUR =	50,2967 MKD 61,2966 MKD	51,8502 MKD 61,3181 MKD	50,0688 MKD 61,3143 MKD
Mexiko						
412	Mexikanischer Peso (mex\$) = 100 Centavos (¢)	A W, A MXN	1 USD = 1 EUR =	11,1220 MXN 11,1240 MXN 13,5955 MXN 13,5980 MXN	11,4120 MXN 11,4140 MXN 13,6339 MXN 13,6363 MXN	11,4390 MXN 11,4440 MXN 13,9533 MXN 13,9594 MXN
Moldau, Republik						
074	Moldau-Leu (MDL) = 100 Bani MDL	M M	1 USD = 1 EUR =	12,4108 MDL 15,1530 MDL	11,8007 MDL 13,9355 MDL	12,0168 MDL 14,6636 MDL
Mongolei						
716	Togrog = 100 Mongo MNT	M M	1 USD = 1 EUR =	1 177,00 MNT 1 433,20 MNT	1 170,00 MNT 1 382,30 MNT	1 159,00 MNT 1 421,60 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	März 2004		April 2004		Mai 2004	
Mosambik									
366	Metical (MT) = 100 Centavos (CT)	A V	1 USD = 1 USD =	23 262,01 23 497,00	MZM MZM	23 265,00 23 500,00	MZM MZM	22 963,00 23 195,00	MZM MZM
	MZM	A V	1 EUR = 1 EUR =	28 299,28 28 585,16	MZM MZM	27 643,77 27 923,00	MZM MZM	28 161,64 28 446,16	MZM MZM
Myanmar ²⁾									
676	Kyat (K) = 100 Pyas (P)	A V	1 USD = 1 USD =	2) 5,7590 5,8742	MMK MMK	2) 5,8618 5,9791	MMK MMK	2) 5,7927 5,9085	MMK MMK
	MMK	A V	1 EUR = 1 EUR =	2) 7,0237 7,1642	MMK MMK	2) 6,9680 7,1073	MMK MMK	2) 7,0937 7,2356	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 =	71,81 72,41	NPR NPR	71,89 72,50	NPR NPR	73,39 74,00	NPR NPR
	NPR	A V	1 EUR = 1 EUR =	87,49 88,22	NPR NPR	85,02 85,74	NPR NPR	90,11 90,86	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 =	0,6577 0,6428	USD USD	0,6289 0,6146	USD USD	0,6385 0,6240	USD USD
	NZD	A V	1 NZD = 1 NZD =	0,5431 0,5273	EUR EUR	0,5265 0,5111	EUR EUR	0,5236 0,5079	EUR EUR
Nicaragua									
432	Córdoba (C\$) = 100 Centavos	A V	1 USD = 1 USD =	15,7413 15,8987	NIO NIO	15,8044 15,9624	NIO NIO	15,8698 16,0285	NIO NIO
	NIO	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	19,2422 19,4346	NIO NIO	18,8815 19,0703	NIO NIO	19,3580 19,5516	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 =	217,72 222,10	ANG ANG	210,63 214,87	ANG ANG	217,25 221,63	ANG ANG
Niederlande									
003	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,2224	USD	1,1947	USD	1,2198	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	März 2004	April 2004	Mai 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 =	132,70 NGN 133,70 NGN	132,30 NGN 133,30 NGN	131,75 NGN 132,75 NGN	
	NGN	A V	1 EUR = 1 EUR =	162,2258 NGN 163,4483 NGN	158,1250 NGN 159,3202 NGN	160,7087 NGN 161,9285 NGN	
Norwegen							
028	Norwegische Krone (nkr) = 100 Øre (Ø)	A V	1 USD = 1 USD =	6,8496 NOK 6,8716 NOK	6,8419 NOK 6,8639 NOK	6,6926 NOK 6,7146 NOK	
	NOK	A V	1 EUR = 1 EUR =	8,3957 NOK 8,4257 NOK	8,1780 NOK 8,2080 NOK	8,2177 NOK 8,2477 NOK	
Österreich							
038	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,2224 USD	1,1947 USD	1,2198 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 =	0,46971 OMR 0,47112 OMR	0,45393 OMR 0,45530 OMR	0,46852 OMR 0,46985 OMR	
Pakistan							
662	Pakistanische Rupie (pR) = 100 Paisa (Ps)	A V	1 USD = 1 USD =	57,00 PKR 57,20 PKR	57,48 PKR 57,50 PKR	57,71 PKR 57,74 PKR	
	PKR	A V	1 EUR = 1 EUR =	69,5400 PKR 69,6753 PKR	68,7461 PKR 68,8045 PKR	70,8159 PKR 70,8528 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 =	0,3333 USD 0,2980 USD	0,3315 USD 0,3020 USD	0,3305 USD 0,3010 USD	
	PGK	A V	1 PGK = 1 PGK =	0,2624 EUR 0,2442 EUR	0,2662 EUR 0,2512 EUR	0,2596 EUR 0,2446 EUR	
Paraguay							
520	Guaraní (₲) = 100 Céntimos	A V	1 USD = 1 USD =	5 860,00 PYG 5 890,00 PYG	5 725,00 PYG 5 735,00 PYG	5 970,00 PYG 6 000,00 PYG	
	PYG	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	7 163,26 PYG 7 199,94 PYG	6 839,66 PYG 6 851,60 PYG	7 282,21 PYG 7 318,80 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	März 2004	April 2004	Mai 2004			
Peru									
504	Neuer Sol (S.) = 100 Céntimos	A V PEN	1 USD = 1 USD = A V	3,459 PEN 3,461 PEN 4,238 PEN 4,261 PEN	3,482 PEN 3,484 PEN 4,157 PEN 4,265 PEN	3,486 PEN 3,489 PEN 4,205 PEN 4,283 PEN			
Philippinen									
708	Philippinischer Peso (P) = 100 Centavos (¢)	A V PHP	1 USD = 1 USD = A V	55,77583 PHP 56,65617 PHP 67,55748 PHP 69,24978 PHP	55,59525 PHP 56,47275 PHP 66,30388 PHP 67,96479 PHP	55,37003 PHP 56,24397 PHP 67,38013 PHP 69,06799 PHP			
Polen									
060	Zloty (Zl) = 100 Groszy (Gr)	M PLN	M 1 USD = M 1 EUR =	3,8813 PLN 4,7455 PLN	4,0254 PLN 4,8122 PLN	3,8044 PLN 4,6509 PLN			
Portugal									
010	Euro (€) = 100 Cent	M EUR	M 1 EUR =	1,2224 USD	1,1947 USD	1,2198 USD			
Ruanda									
324	Ruanda-Franc (F.Rw) = 100 Centimes	A V RWF	A V 1 USD = A V	580,0170 RWF 585,8464 RWF 706,8668 RWF 713,9710 RWF	578,1180 RWF 583,9282 RWF 686,1682 RWF 693,0644 RWF	575,8121 RWF 581,5991 RWF 702,5483 RWF 709,6091 RWF			
Rumänien									
066	Leu (l) = 100 Bani	M ROL	M 1 USD = M 1 EUR =	33 440 ROL 40 891 ROL	33 865 ROL 40 426 ROL	33 391 ROL 40 796 ROL			
Russische Föderation									
075	Rubel (Rbl) = 100 Kopeken	M RUB	M 1 USD = M 1 EUR =	28,4853 RUB 34,8005 RUB	28,8834 RUB 34,1431 RUB	28,9850 RUB 35,6052 RUB			
Salomonen									
806	Salomonen-Dollar (SI\$) = 100 Cents (¢)	A V SBD	A V 1 SBD = A V	0,1346 USD 0,1328 USD 0,1106 EUR 0,1088 EUR	0,1346 USD 0,1328 USD 0,1128 EUR 0,1110 EUR	.	USD	.	USD
Sambia									
378	Kwacha (K) = 100 Ngwee (N)	A V ZMK	A V 1 USD = A V	4 693,57 ZMK 4 745,71 ZMK 5 720,05 ZMK 5 783,59 ZMK	4 715,71 ZMK 4 769,29 ZMK 5 576,79 ZMK 5 640,15 ZMK	4 747,14 ZMK 4 807,14 ZMK 5 813,34 ZMK 5 886,82 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	März 2004		April 2004		Mai 2004	
Samoa									
819	Tala (WS\$) = 100 Sene (s)	A V	1 WST = 1 WST =	0,3669 0,3579	USD USD	0,3561 0,3471	USD USD	0,3561 0,3471	USD USD
	WST	A V	1 WST = 1 WST =	0,3057 0,2847	EUR EUR	0,3037 0,2827	EUR EUR	0,2996 0,2786	EUR EUR
São Tomé und Príncipe ²⁾									
311	Dobra (Db) = 100 Céntimos	A V STD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	9 600,40 9 798,41 11 267,03 11 499,41	STD STD STD STD	9 705,35 9 881,24 11 477,54 11 685,55	STD STD STD STD	9 812,71 10 029,08 12 016,64 12 281,61	STD STD STD STD
Saudi-Arabien									
632	Saudi Riyal (S.R.I.) = 100 Halalah	A V SAR	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	3,7440 3,7540 4,5407 4,6444	SAR SAR SAR SAR	3,7440 3,7540 4,3904 4,4907	SAR SAR SAR SAR	3,7440 3,7540 4,5274 4,6308	SAR SAR SAR SAR
Schweden									
030	Schwedische Krone (skr) = 100 Öre	A V SEK	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	7,5325 7,6000 9,2470 9,2985	SEK SEK SEK SEK	7,6250 7,6925 9,1215 9,1730	SEK SEK SEK SEK	7,3775 7,4450 9,0830 9,1345	SEK SEK SEK SEK
Schweiz									
039	Schweizer Franken (sfr) = 100 Rappen (Rp) / Centimes (c)	A V CHF	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1,2575 1,2895 1,5395 1,5785	CHF CHF CHF CHF	1,2727 1,3107 1,5270 1,5630	CHF CHF CHF CHF	1,2251 1,2631 1,5101 1,5461	CHF CHF CHF CHF
Senegal ³⁾									
248	CFA-Franc XOF	4)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
Serbien und Montenegro ²⁾									
094 davon: Serbien	Serbischer Dinar (CSD) = 100 Para	A V CSD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	56,8472 57,1894 69,5412 69,9598	CSD CSD CSD CSD	58,7919 59,1457 70,1682 70,5904	CSD CSD CSD CSD	58,0389 58,3881 70,9525 71,3795	CSD CSD CSD CSD
Montenegro	Euro (€) = 100 Cent	A V EUR	1 USD = 1 USD =	0,8181 0,8230	EUR EUR	0,8431 0,8481	EUR EUR	0,8141 0,8190	EUR EUR
Seychellen									
355	Seychellen-Rupie (SR) = 100 Cents (c)	A V SCR	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	5,4725 5,5688 6,6775 6,7950	SCR SCR SCR SCR	5,4725 5,5688 6,5369 6,6519	SCR SCR SCR SCR	5,4725 5,5688 6,6858 6,8033	SCR SCR SCR 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	März 2004	April 2004	Mai 2004		
Sierra Leone								
264	Leone (Le) = 100 Cents (c)	A V	1 USD = 1 USD =	2 644,03 SLL 2 697,44 SLL	2 642,42 SLL 2 695,81 SLL	2 694,60 SLL 2 749,04 SLL		
	SLL	A V	1 EUR = 1 EUR =	3 221,27 SLL 3 520,16 SLL	3 155,77 SLL 3 219,25 SLL	3 290,71 SLL 3 356,85 SLL		
Simbabwe ²⁾								
382	Simbabwe-Dollar (Z.\$) = 100 Cents (c)	3) M M 4) M ZWD	1 USD = 1 EUR = 1 USD = 1 EUR =	824,0000 ZWD 1 004,5400 ZWD 4 381,8800 ZWD 5 341,9500 ZWD	824,0000 ZWD 985,7100 ZWD 5 271,7500 ZWD 6 309,3400 ZWD	824,0000 ZWD 1 005,4000 ZWD 5 341,0100 ZWD 6 519,7700 ZWD		
Singapur ²⁾								
706	Singapur-Dollar (\$\$) = 100 Cents (c)	A V	1 USD = 1 EUR =	1,66550 SGD 1,69550 SGD	1,68985 SGD 1,71985 SGD	1,68355 SGD 1,71355 SGD		
	SGD	A V	1 EUR = 1 EUR =	2,027437 SGD 2,067437 SGD	2,018404 SGD 2,058404 SGD	2,055034 SGD 2,095034 SGD		
Slowakei								
063	Slowakische Krone (Sk) = 100 Heller (h)	M M SKK	1 USD = 1 EUR =	32,982 SKK 40,207 SKK	34,126 SKK 40,359 SKK	32,695 SKK 40,069 SKK		
Slowenien								
091	Tolar (SIT) = 100 Stotin	M M SIT	1 USD = 1 EUR =	194,8098 SIT 237,9602 SIT	201,7216 SIT 238,2937 SIT	194,8189 SIT 238,6142 SIT		
Somalia ²⁾								
342	Somalia-Schilling (So.Sh.) = 100 Centesimi	A V SOS	1 USD = 1 USD =	: SOS	: SOS	: SOS		
Spanien								
011	Euro (€) = 100 Cent	M EUR	1 EUR =	1,2224 USD	1,1947 USD	1,2198 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 =	97,24 LKR 97,64 LKR 118,44 LKR 119,50 LKR	98,05 LKR 98,65 LKR 116,58 LKR 118,58 LKR	98,86 LKR 99,28 LKR 120,16 LKR 121,67 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	März 2004	April 2004	Mai 2004	
St. Helena							
329	St.-Helena-Pfund (SHP) = 100 Pence (p)	2)	1 SHP =	1 GBP	1 GBP	1 GBP	
	SHP						
St. Kitts und Nevis							
449	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	2,6882 XCD 2,7169 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD	
	XCD	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	3,2861 XCD 3,3211 XCD	3,2116 XCD 3,2459 XCD	3,2791 XCD 3,3141 XCD	
St. Lucia							
465	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	2,6882 XCD 2,7169 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD	
	XCD	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	3,2861 XCD 3,3211 XCD	3,2116 XCD 3,2459 XCD	3,2791 XCD 3,3141 XCD	
St. Vincent und die Grenadinen							
467	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	2,6882 XCD 2,7169 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD	
	XCD	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	3,2861 XCD 3,3211 XCD	3,2116 XCD 3,2459 XCD	3,2791 XCD 3,3141 XCD	
Sudan							
224	Sudanesischer Dinar (sD)	A V	1 USD = 1 USD =	258,74 SDD 260,03 SDD	258,71 SDD 260,00 SDD	258,84 SDD 260,13 SDD	
	SDD	A V	1 EUR = 1 EUR =	315,90 SDD 317,50 SDD	307,55 SDD 309,17 SDD	316,28 SDD 318,06 SDD	
Südafrika							
388	Rand (R) = 100 Cents (c)	A V	1 USD = 1 USD =	6,2675 ZAR 6,2875 ZAR	7,0000 ZAR 7,0200 ZAR	6,5300 ZAR 6,5400 ZAR	
	ZAR	A V	1 EUR = 1 EUR =	7,7155 ZAR 7,7255 ZAR	8,3460 ZAR 8,3560 ZAR	7,8830 ZAR 7,8930 ZAR	
Suriname							
492	Suriname-Dollar (SRD) = 100 Cent	A V	1 USD = 1 USD =	2,700 SRD 2,770 SRD	2,700 SRD 2,770 SRD	2,700 SRD 2,770 SRD	
	SRD	A V	1 EUR = 1 EUR =	3,290 SRD 3,376 SRD	3,193 SRD 3,276 SRD	3,306 SRD 3,392 SRD	
Swasiland							
393	Lilangeni (E) (Plural: Emalangeni) = 100 Cent	A V	1 USD = 1 USD =	6,2962 SZL 6,3287 SZL	6,8600 SZL 6,9100 SZL	6,4801 SZL 6,5301 SZL	
	SZL	A V	1 EUR = 1 EUR =	7,7103 SZL 7,7520 SZL	8,1833 SZL 8,2450 SZL	7,9122 SZL 7,9752 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.

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	März 2004		April 2004		Mai 2004		
Syrien²⁾										
608	Syrisches Pfund (syr£) = 100 Piastres (PS)	3) A V	1 USD = 1 USD =	48,50 48,65	SYP SYP	48,50 48,65	SYP SYP	48,50 48,65	SYP SYP	
		3) A V	1 EUR = 1 EUR =	58,78 58,96	SYP SYP	57,47 57,64	SYP SYP	59,27 59,45	SYP SYP	
		4) A V	1 USD = 1 USD =	51,66 51,78	SYP SYP	51,78 51,94	SYP SYP	51,65 51,80	SYP SYP	
	SYP	4) A V	1 EUR = 1 EUR =	63,12 63,27	SYP SYP	61,15 61,33	SYP SYP	62,77 62,95	SYP SYP	
Tadschikistan										
082	Somoni (TJS) = 100 Diram	M TJS	1 USD = 1 EUR =	2,9077 3,5276	TJS	2,9120 3,4574	TJS	2,9241 3,5572	TJS	
Tansania										
352	Tansania-Schilling (T.Sh.) = 100 Cents (Ct.)	A V	1 USD = 1 USD =	1 097,3259 1 119,4941	TZS	1 108,3050 1 130,6950	TZS	1 105,3350 1 127,6650	TZS	
	TZS	A V	1 EUR = 1 EUR =	1 342,9074 1 370,4847	TZS	1 326,0869 1 353,4419	TZS	1 349,6140 1 377,4428	TZS	
Thailand										
680	Baht (฿) = 100 Stangs (St., Stg.)	A V THB	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	39,3629 39,5485 47,9422 48,4696	THB	39,9040 40,0993 47,5750 48,0918	THB	40,4250 40,6118 49,1983 49,7310	THB	
Togo⁵⁾										
280	CFA-Franc XOF	6)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF	
Tonga										
817	Pa'anga (T\$) = 100 Seniti (s)	M TOP	1 TOP = 1 TOP =	0,5115 0,4184	USD EUR	0,5016 0,4183	USD EUR	.	USD EUR	
Trinidad und Tobago										
472	Trinidad-und-Tobago- Dollar (TT\$) = 100 Cents (cts)	A V TTD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	6,2821 6,2998 7,4684 7,7261	TTD	6,2534 6,2947	TTD	6,2477 6,2998	TTD	
		A V	1 EUR = 1 EUR =	7,3141 7,6699	TTD	7,4375 7,8981	TTD			
Tschad⁷⁾										
244	CFA-Franc XAF	6)	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 Freimarktkurs. — 5 Siehe Erläuterungen zu Benin. — 6 Wertverhältnis zum Euro. — 7 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	März 2004	April 2004	Mai 2004	
Tschechische Republik							
061	Tschechische Krone (Kč) = 100 Hellers (h) CZK	M M CZK	1 USD = 1 EUR =	26,859 CZK 32,835 CZK	27,240 CZK 32,540 CZK	25,924 CZK 31,625 CZK	
Türkei²⁾							
052	Türkische Lira (TL.) = 100 Kuruş (krş.) TRL	A V TRL	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 311 286 TRL 1 317 611 TRL 1 599 769 TRL 1 607 485 TRL	1 440 128 TRL 1 447 074 TRL 1 703 815 TRL 1 712 033 TRL	1 485 338 TRL 1 492 502 TRL 1 821 173 TRL 1 829 957 TRL	
Tunesien							
212	Tunesischer Dinar (tD) = 1 000 Millimes (M) TND	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1,2380 TND 1,2504 TND 1,5160 TND 1,5312 TND	1,2714 TND 1,2841 TND 1,5190 TND 1,5342 TND	1,2545 TND 1,2670 TND 1,5315 TND 1,5468 TND	
Turkmenistan							
080	Turkmenistan-Manat (TMM) = 100 Tenge TMM	M M	1 USD = 1 EUR =	5 200,00 TMM 6 351,80 TMM	5 200,00 TMM 6 175,52 TMM	5 200,00 TMM 6 276,40 TMM	
Uganda							
350	Uganda-Schilling (U.Sh.) UGX	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 918,19 UGX 1 933,23 UGX 2 337,12 UGX 2 355,45 UGX	1 905,94 UGX 1 916,58 UGX 2 276,07 UGX 2 288,78 UGX	1 828,78 UGX 1 837,42 UGX 2 233,12 UGX 2 243,67 UGX	
Ukraine							
072	Griwna (UAH) = 100 Kopeken UAH	M M	100 USD = 100 EUR =	532,93 UAH 649,4818 UAH	532,87 UAH 630,1721 UAH	532,50 UAH 647,7863 UAH	
Ungarn²⁾							
064	Forint (Ft) = 100 Filler (f) HUF	M M	1 USD = 1 EUR =	203,65 HUF 248,92 HUF	210,88 HUF 252,19 HUF	204,79 HUF 251,28 HUF	
Uruguay							
524	Uruguayischer Peso (urug\$) = 100 Centésimos UYU	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	29,650 UYU 29,700 UYU 36,2442 UYU 36,3053 UYU	29,700 UYU 29,750 UYU 35,4826 UYU 35,5423 UYU	29,650 UYU 29,700 UYU 36,1671 UYU 36,2281 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	März 2004		April 2004		Mai 2004	
Usbekistan									
081	Usbekistan-Sum (U.S.) = 100 Tijin UZS	M M	1 USD = 1 EUR =	1 000,00 1 208,40	UZS UZS	5) 1 004,43 5) 1 203,31	UZS UZS	1 012,26 1 211,17	UZS UZS
Vanuatu									
816	Vatu (VT) VUV	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	109,78 116,42 136,09 140,88	VUV VUV VUV VUV	112,82 119,33 135,83 140,58	VUV VUV VUV VUV	113,16 119,69 139,35 144,21	VUV VUV VUV VUV
Venezuela									
484	Bolívar (Bs.) = 100 Céntimos VEB	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 915,20 1 920,00 2358,18576 2364,09600	VEB VEB VEB VEB	1 915,20 1 920,00 2293,64352 2299,39200	VEB VEB VEB VEB	1 915,20 1 920,00 2338,45920 2344,32000	VEB VEB VEB VEB
Vereinigte Arabische Emirate ²⁾									
647	Dirham (Dh.) = 100 Fils AED	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	3,6598 3,6822 4,4948 4,5174	AED AED AED AED	3,6598 3,6822 4,3390 4,3608	AED AED AED AED	3,6598 3,6822 4,4821 4,5046	AED AED AED AED
Vereinigte Staaten									
400	US-Dollar (US-\$) = 100 Cents (c,¢) USD	A V A V	1 EUR = 1 EUR = 1 GBP = 1 GBP =	1,2310 1,2314 1,8454 1,8459	USD USD USD USD	1,1977 1,1979 1,7774 1,7782	USD USD USD USD	1,2221 1,2225 1,8327 1,8333	USD USD USD USD
Vereinigtes Königreich ²⁾									
006	Pfund Sterling (£) = 100 Pence (p) GBP	M M	1 GBP = 1 EUR =	1,83785 0,66865	USD GBP	1,77335 0,67599	USD GBP	1,83345 0,66605	USD GBP
Vietnam									
690	Dong (D) = 10 Hào = 100 Xu VND	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	15 723 15 725 19 021,29 19 250,93	VND VND VND VND	15 720 15 722 18 459,79 18 682,65	VND VND VND VND	15 747 15 749 19 195,90 19 427,64	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	1 CYP = 1 CYP = 1 CYP = 1 CYP =	2,0890 2,0766 1,7110 1,7008	USD USD EUR EUR	2,0442 2,0321 1,7103 1,7001	USD USD EUR EUR	2,1008 2,0886 1,7161 1,7062	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. — 5 Kurs vom 26.4.05.

längerungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 3 Siehe Erläuterungen zu Äquatorialguinea. — 4 Wertverhältnis zum Euro. — 5 Kurs vom 26.4.05.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

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

Stand: Ende Mai 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)	
Bakerinsel (832)	Portugal		
Balearen	Vereinigte Staaten	Nauru (803)	Australien
Ceuta (021)	Spanien	Navassa	Vereinigte Staaten
Chafarinas	Spanien	Nikobaren	Indien
Désirade (001)	Frankreich	Niu (838)	Neuseeland
Ecuador (500)	Vereinigte Staaten	Norfolkinsel (836)	Australien
Färöer 1) (041)	Dänemark	Nördliche Marianen (820)	Vereinigte Staaten
Französisch-Guayana (001)	Frankreich		
Französisch-Polynesien (822)	Neukaledonien	Osterinsel	Chile
Galápagosinseln (500)	Vereinigte Staaten	Palau (825)	Vereinigte Staaten
Grönland (406)	Dänemark	Palmýrainsel	Vereinigte Staaten
Guadeloupe (001)	Frankreich	Pescadores	China (Taiwan)
Guam (831)	Vereinigte Staaten	Pitcairninseln (813)	Neuseeland
Guernsey 1) (107)	Vereinigtes Königreich	Puerto Rico (400)	Vereinigte Staaten
Heard und McDonaldinseln (835)	Australien	Réunion (001)	Frankreich
Howlandinsel (832)	Vereinigte Staaten		
Insel Man 1) (109)	Vereinigtes Königreich	San Marino 1) (047)	Italien
Jarvisinsel	Vereinigte Staaten	Sansibar (352)	Tansania
Jersey 1) (108)	Vereinigtes Königreich	Schwaneninseln (424)	Honduras
Johnstoninsel	Vereinigte Staaten	Spitzbergen (028)	Norwegen
Jungferninseln, Amerikanische (457)	Vereinigte Staaten	St. Barthélémy (001)	Frankreich
Jungferninseln, Britische (468)	Vereinigte Staaten	St. Martin (nördl. Teil)	Frankreich
Kanarische Inseln (011)	Spanien	St. Pierre und Miquelon (408)	Frankreich
Kokosinseln (833)	Australien	Svalbard und Jan Mayen (028)	Norwegen
Korallenmeerinseln	Australien		
Lakkadiven	Indien	Tahiti (822)	Neukaledonien
Les Saintes (001)	Frankreich	Tibet (720)	China
Liechtenstein (037)	Schweiz	Timor-Leste (626)	Vereinigte Staaten
		Tokelau (839)	Neuseeland
		Tristan da Cunha (329)	Samoa
		Tschagossinseln (357)	Vereinigtes Königreich
		Turks- und Caicosinseln 1) (454)	Vereinigte Staaten
		Tuvalu 1) (807)	Australien
Vatikanstadt 1) (045)			
Vélez de la Gomera			
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.

IV. Weltweite Wechselkursregelungen und Anker der Geldpolitik

Stand: 31. Dezember 2002

Wechselkursregelung	Wechselkursanker	Geldpolitischer Rahmen			Vom IWF unterstütztes oder sonstiges geldpolitisches Programm	Sonstige Rahmenbedingungen
		Geldmengenziel	Inflationsziel			
Wechselkursregelungen ohne eigenes gesetzliches Zahlungsmittel 2)	<p>Währung eines anderen Landes als gesetzliches Zahlungsmittel</p> <p>Ecuador El Salvador Kiribati Marshallinseln Mikronesien, Föd. Staaten von Palau Panama San Marino Timor-Leste</p> <p>WAEMU 4)</p> <p>Benin 3) Burkina Faso Côte d'Ivoire 3) Guinea-Bissau 3) Mali 3) Niger 3) Senegal Togo</p>	ECCU 1) CFA-Franc-Zone CAEMC 5) Äquatorialguinea Gabun Kamerun 3) Kongo Tschad 3) Zentralafrikanische Republik				Euro-Währungsgebiet Belgien Deutschland Finnland Frankreich Griechenland Irland Italien Luxemburg Niederlande Österreich Portugal Spanien
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)	<p>Gegenüber einer Einzelwährung</p> <p>Aruba Bahamas Bahrain Bangladesch Barbados Belize Bhutan China 7) Eritrea Guinea 3) Jordanien 3) Kap Verde 3) Katar Komoren Lesotho 3) Libanon Malaysia</p> <p>Gegenüber einem Währungsverbund</p> <p>Botsuana Fidschi Kuwait Lettland Libysch-Arabische Dschamahirija</p>	Malediven Mazedonien Namibia Nepal Niederländische Antillen Oman Saudi-Arabien Simbabwe Sudan Suriname Swasiland Syrien Turkmenistan Ukraine Vereinigte Arabische Emirate Malta Marokko Samoa Seychellen Vanuatu	China 7)			
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			
		Geldmengenziel	Inflationsziel	Vom IWF unterstütztes oder sonstiges geldpolitisches Programm	Sonstige Rahmenbedingungen
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 Mai 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	DOP Dominikanischer Peso	Dominikanische Republik	ILS Neuer Schekel	Israel
	Kiribati Kokosinseln Nauru Norfolkinsel Tuvalu Weihnachtsinsel	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				
CAD Kanadischer Dollar	Kanada	GBP Pfund Sterling	Vereinigtes Königreich	LAK Kip	Laos
CDF Kongo-Franc	Kongo, Demokratische Republik	GEL Lari	Georgien	LBP Libanesisches Pfund	Libanon
CHF Schweizer Franken	Schweiz Liechtenstein	GHC Cedi	Ghana	LKR Sri-Lanka-Rupie	Sri Lanka
CLP Chilenischer Peso	Chile	GIP Gibraltar-Pfund	Gibraltar	LRD Liberianischer Dollar	Liberia
CNY Renminbi Yuan	China	GMD Dalasi	Gambia	LSL Loti	Lesotho
COP Kolumbianischer Peso	Kolumbien	GNF Guineaf-Franc	Guinea	LTL Litas	Litauen
CRC Costa-Rica-Colón	Costa Rica	GTQ Quetzal	Guatemala	LVL Lats	Lettland
		GYD Guyana-Dollar	Guyana	LYD Libyscher Dinar	Libysch-Arabische Dschamahirija

* Auszugsweise zusammengestellt nach Mitteilungen der ISO. —

1 Siehe Erläuterungen (Seite 75).

V. ISO-Währungscodes *)

Stand: Ende Mai 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)	SCR Seychellen-Rupie	Seychellen	VUV Vatu	Vanuatu
MGF Madagaskar-Franc	Madagaskar	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, Sonderverwaltungsregion	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	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	STD Dobra	São Tomé und Príncipe		
MXN Mexikanischer Peso	Mexiko	SVC El-Salvador-Colón	El Salvador		
MYR Malaysischer Ringgit	Malaysia	SYP Syrisches Pfund	Syrien		
MZM Metical	Mosambik	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	

Nachrichtlich:

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 14.02.73	2,65285 3,80000 3,62000 5) 3,24470 2,92024	- 30,2 + 5,0 + 11,6 + 11,1	21.06.48 21.09.49 07.03.61 27.10.69 21.12.71 14.02.73	125,6510 110,5263 110,4972 4) 101,1050 6) 99,3158 6) 99,3172	
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 15.02.73	4,96278 7,14286 5) 6,64539 5,98086	- 30,5 + 7,5 + 11,1	21.06.48 19.09.49 06.03.61 27.10.69 21.12.71 15.02.73	67,1667 58,8000 56,0000 51,2400 6) 48,4923 6) 48,4930	
Österreich									
Schilling *) (S)	26.10.46 25.11.49 04.05.53	10,00 26,0000 0,0341796		26.10.46 25.11.49 04.05.53 v) 13.02.73	21.06.48 19.09.49 04.05.53 23) - 61,5 04.05.53 06.03.61 27.10.69 21.12.71 14.02.73	33,3333 42,0000 18) 23)	33,3333 42,0000 16,1538 15,3846 14,0769 6) 13,8305 6) 13,8307		
Portugal									
Escudo *) (Esc)	01.06.62	0,0309103		01.09.47 Mai 1949 08.08.49 19.09.49 v) 22.12.71 14.02.73	24,9775 24,9175 25,0025 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 12,7304 6) 11,8257 6) 11,3737	
Schweden									
Schwedische Krone *) (skr)	14.07.46 20.09.49 01.01.51 05.11.51 05.11.51	3,5943 5,1732 5,17321 5,17321	- 30,5	14.07.46 20.09.49 01.01.51 05.11.51 v) 21.12.71 15.02.73	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			
Schweiz									
Schweizer Franken *) (sfr)	01.01.46 20.04.53 10.05.71	25) 0,2032258 28) 0,2175926	(1948) + 7,1	(1948) 10.05.71 21.12.71	26) 4,37282 5) 4,0841 3,84	(21.06.48) 19.09.49 06.03.61 27.10.69 10.05.71 (nur gültig bis 22.01.73)	(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 83,9193	
Vereinigte Staaten									
US-Dollar *) (US-\$)	18.12.46 18.12.71 12.02.73	0,888671 30) 0,818513 31) 0,736662		18.12.46 18.09.49 18.11.67 21.12.71	1,00000 0,248139 0,357143 (1 £ = 4,03 US-\$) (1 £ = 2,80 US-\$) 0,416667 (1 £ = 2,40 US-\$) 0,383772 (1 £ = 2,60571 US-\$)		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	
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 £ = 4,03 US-\$) (1 £ = 2,80 US-\$) 0,416667 (1 £ = 2,40 US-\$) 0,383772 (1 £ = 2,60571 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	

Anmerkungen siehe Seite 56.

Anmerkungen zu Tabelle VI.1

- 1** Mit dem Internationalen Währungsfonds vereinbarte bzw. autonom festgesetzte Goldparität, US-\$-Parität (bzw. -Leitkurs) oder offizieller US-\$-Kurs. Die mit dem IWF vereinbarten Paritäten verloren mit dem In-Kraft-Treten der Zweiten Änderung des IWF-Übereinkommens am 1.4.78 ihre Geltung.
- 2** Die DM-Paritäten wurden über die US-\$-Relationen errechnet (DM-Währung seit 21.6.48).
- 3** Differenziertes Kurssystem (Belgien seit 1951, Frankreich vom 21.8.71 bis 20.3.74, Italien vom 22.1.73 bis 21.3.74).
- 4** Auf Grund der Aufwertung der Deutschen Mark.
- 5** Leitkurs (central rate); bei der Schweiz: Mittelkurs. Siehe Anmerkungen zu Tabelle VI.2.
- 6** DM-Vergleichswert, errechnet über die US-\$-Relation in Verbindung mit dem Leitkurs 1 US-\$ = 3,2225 DM (bis 13.2.73) bzw. 1 US-\$ = 2,9003 DM (vom 14.2.73 bis 18.3.73).
- 7** Reziproker Wert des gem. JEIA-Operational Memorandum Nr. 25, Änderung Nr. 1, festgesetzten Umrechnungssatzes von 1 DM = 0,30 US-\$.
- 8** Mit Wirkung vom 1.1.63: 100 Fmk (alt) = 1 Fmk (neu).
- 9** Gültig bis 25.1.48.
- 10** Auf Grund des in Frankreich praktizierten Kurssystems ergab die anteilige Abrechnung des US-Dollar zum offiziellen und zum freien Kurs errechnete DM-Gegenwerte, die im Mittel zwischen 1,23 und 1,27 DM für 100 ffrs schwankten.
- 11** Vom 2.2.48 bis 19.9.49 differenziertes Kurssystem.
- 12** Gegenüber dem offiziellen Kurs vom 26.1.48.
- 13** Offizieller US-\$-Richtkurs plus 20% Aufschlag (350 ffrs + 70 ffrs = 420 ffrs); ab Juni 1958 wurde der Aufschlag in den Kurs mit einbezogen.
- 14** Gegenüber der Goldparität vom 18.12.46.
- 15** Mit Wirkung vom 1.1.60: 100 ffrs = 1 NF.
- 16** Durchschnitt des offiziellen fluktuierenden US-\$-Kurses (errechnet aus den Monatsdurchschnitten des jeweiligen Zeitabschnitts). Von 1946 bis 29.3.60 differenziertes Kurssystem.
- 17** Keine Prozentsatz-Errechnung, da vor dem 30.3.60 kein einheitlicher offizieller US-\$-Kurs bestand.
- 18** Auf Grund der Abwertung der Deutschen Mark.
- 19** Für 1 Währungseinheit.
- 20** Vom 30.9.50 (nach Aufgabe der mit dem IWF vereinbarten Parität) bis 1.5.62 frei fluktuierender US-\$-Kurs.
- 21** Gegenüber der Parität vom 19.9.49.
- 22** Vom 25.11.49 bis 2.5.53 differenziertes Kurssystem.
- 23** Devisen-Umrechnungssätze (= Mittelkurse der Bank deutscher Länder) vom 21.12.49 bis 23.6.50: 100 S = 29,17 DM; vom 26.5.54 bis 31.12.56: 100 S = 16,155 DM.

- 24** Gegenüber dem offiziellen Kurs vom 26.10.46.
- 25** Nach dem Beschluss des schweizerischen Bundesrats vom 27.9.36 war die Schweizerische Nationalbank verpflichtet, den Goldwert des Franken zwischen 190 und 215 Milligramm Feingold zu halten. In den Statistiken der Schweizerischen Nationalbank wurde die Goldparität mit 1 sfr = 0,2032258 g Feingold ausgewiesen.
- 26** Gemäß Veröffentlichung der Schweizerischen Nationalbank.
- 27** Im deutsch-schweizerischen Zahlungsverkehr kamen die folgenden bilateralen Verrechnungskurse zur Anwendung:
1 US-\$ = 4,31 sfr (bis 30.11.48);
1 US-\$ = 4,305 sfr (1.12.48 – 18.9.49);
1 US-\$ = 4,30 sfr (19.9.49 – 12.10.49).
- 28** Gemäß Bundesgesetz über das Münzwesen vom 17.12.52 (in Kraft getreten am 20.4.53) entsprach der Franken 63/310 (0,20322...) Gramm Feingold.
- 29** Gemäß Bundesratsbeschluss vom 9.5.71 wurde die Goldparität des sfr auf „...47/216 (0,21759...) Gramm Feingold...“ geändert.
- 30** Mit dem IWF wurde der Paritätswert mit Wirkung vom 8.5.72 vereinbart.
- 31** Mit dem IWF wurde der Paritätswert mit Wirkung vom 18.10.73 vereinbart.

* Wechselkursfloating bzw. zeitweilige Suspendierung des Ankaufkurses der jeweiligen Zentralbank:

bfr vom 23.8. bis 17.12.71;
dkr vom 23.8. bis 17.12.71 (Ankaufkurs suspendiert);
DM vom 30.9. bis 24.10.69 und 10.5. bis 17.12.71;
Lit vom 23.8. bis 17.12.71 und seit 14.2.73;
¥ vom 28.8. bis 17.12.71 und seit 14.2.73;
kan\$ seit 1.6.70;
hfl vom 10.5. bis 17.12.71;
nkr vom 23.8. bis 17.12.71 (Ankaufkurs suspendiert);
S vom 24.8. bis 17.12.71 (Ankaufkurs suspendiert);
Esc vom 23.8. bis 17.12.71 (Ankaufkurs suspendiert);
skr vom 23.8. bis 17.12.71 (Ankaufkurs suspendiert);
sfr seit 23.1.73 (vom 11.9. bis 17.12.71 Ankaufkurs suspendiert);
£ seit 23.6.72 (vom 23.8. bis 17.12.71 Ankaufkurs suspendiert).

o Seit 15.8.71 Konvertierbarkeit des US-Dollar in Gold oder andere Reservewerte suspendiert.

v Die Änderung erfolgte auf Grund der Entscheidung der Regierung der Vereinigten Staaten, den US-Dollar um 10% abzuwerten.

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)				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)				3) 44,82
					29.06.73	3) 42,49
	18.10.76	7,89407	0,126677	- 4,0	18.10.76	39,99
	04.04.77	8,13822	0,122877	- 3,0	04.04.77	38,79
	29.08.77	8,56656	0,116733	- 5,0	29.08.77	36,85
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)				
	19.03.73	3,39687	5) 0,294389	+ 3,0	-	-
	29.06.73	3,21979	5) 0,310580	+ 5,5	-	-
	18.10.76	3,15665	5) 0,316792	+ 2,0	-	-
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)				3) 61,16
	15.03.76	Freigabe des Wechselkurses 7)				3) 57,97
Italien						
Italienische Lira (Lit)	20.12.71	631,343	0,00158393	• - 1,0	21.12.71	0,55
	13.02.73	Freigabe des Wechselkurses				-
Japan						
Yen (¥)	20.12.71	334,400	0,00299043	• + 7,7	21.12.71	1,05
	14.02.73	Freigabe des Wechselkurses				-
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.

Anmerkungen zu Tabelle VI.2

Die 1969 als internationales Reservemedium geschaffenen Sonderziehungsrechte waren bis zur Washingtoner Währungskonferenz am 18. Dezember 1971 wertgleich mit dem US-Dollar ($1 \text{ US-\$} = 0,888671 \text{ Gramm Feingold}$), da gemäß Artikel XXI, Abschnitt 2 des Abkommens über den Internationalen Währungsfonds in der Fassung von 1969 (erste Abkommensänderung) die Werteinheit der Sonderziehungsrechte 0,888671 Gramm Feingold entsprach. Die Einführung von Leitkursen (central rates), die in Übereinstimmung mit den Washingtoner Vereinbarungen (Smithsonian Agreement vom 18. Dezember 1971) auf Grund des Beschlusses der IWF-Direktoren Nr. 3463-(71/126) vom 18. Dezember 1971 erfolgte, der durch den Beschluss Nr. 4083-(73/104) vom 7. November 1973 geändert wurde, ermöglichte es den IWF-Mitgliedsländern, für ihre Währungen vorübergehend neue Austauschrelationen festzulegen. Gemäß § 2 (b) dieses Beschlusses konnte ein Leitkurs für die Währung eines Mitglieds in Gold, in Werteinheiten von Sonderziehungsrechten oder in der Währung eines anderen Mitglieds dem IWF mitgeteilt werden. Nach dem Wegfall der IWF-Paritäten am 1. April 1978 haben auch die dem IWF im Sinne des Beschlusses vom 18. Dezember 1971 mitgeteilten Leitkurse keine praktische Bedeutung mehr, da ihre Rechtsgrundlage mit dem Wegfall von Art. IV 4(a) alter Fassung des IWF-Abkommens gegenstandslos geworden ist.

-
- Ermittelt gegenüber der rechnerischen SZR-Parität vor den Washingtoner Vereinbarungen vom Dezember 1971.

1 Errechnet unter Zugrundelegung der Relation $1 \text{ SZR} = \dots \text{ WE}$.

2 Am Gruppenfloating beteiligten sich ab 19.3.73 Belgien/Luxemburg, Dänemark, Deutschland, Frankreich (bis 18.1.74 und vom 10.7.75 bis 12.3.76), die Niederlande, Norwegen (bis 11.12.78) und Schweden (bis 26.8.77). Seit dem 19.3.73 wurden die Kassa-Mittelkurse der Währungen dieser Länder untereinander innerhalb einer Bandbreite von 2,25% gehalten (Ausnahme: Belgien/Luxemburg und die Niederlande, die bis 12.3.76 eine Bandbreite von ca. 1,5% vereinbart hatten).

3 Auf Grund der Aufwertung der Deutschen Mark.

4 Ab 14.2.73 lauten (bedingt durch die Änderung des Leitkurses der Deutschen Mark zum US-Dollar) die errechneten Werte: $1 \text{ SZR} = 3,49877 \text{ DM}$ bzw. $1 \text{ DM} = 0,285814 \text{ SZR}$.

5 Von der Bundesregierung dem IWF notifizierter Leitkurs.

6 Gültig bis 18.3.73; danach Freigabe des Wechselkurses der Deutschen Mark gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnahmen.

7 Frankreich nahm ab 15.3.76, wie bereits in der Zeit vom 21.1.74 bis 9.7.75, nicht mehr am Gruppenfloating teil.

8 Errechnete Relation (dem IWF nicht als Leitkurs notifiziert).

9 Schweden nahm ab 29.8.77 nicht mehr am Gruppenfloating teil.

10 Die Schweiz war kein Mitglied des IWF; die SZR-Relation wurde auf Basis des von der Schweizerischen Nationalbank veröffentlichten Mittelkurses von $1 \text{ US-\$} = 3,84 \text{ sfr}$ errechnet.

11 Mit dem IWF wurde der Paritätswert mit Wirkung vom 8.5.72 vereinbart.

12 Von der Bundesregierung dem IWF notifizierter Leitkurs für 1 US-Dollar.

13 Mit dem IWF wurde der Paritätswert mit Wirkung vom 18.10.73 vereinbart.

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 Bezugsgröße 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 Bezugsgröße 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

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 08.01.90 10.08.86 1,36515 1,54020 1,00134 0,8111865 0,774784 0,753141 0,737068 0,652197 0,553888	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 0,8111865 0,774784 0,753141 0,737068 0,652197 0,553888	+ 15,3 + 41,0 + 2,3 + 12,8 + 25,5 + 8,6 + 23,3 + 4,8 + 2,9 + 2,2 + 13,0 + 17,7
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 1,44715 0,717050 0,725690 0,73800 0,724578 0,712956 0,764976 0,768411 1,30139 0,763159 1,31034 0,767417 1,30307 0,761276 1,31358 0,759300 1,31700 0,735334 1,35993 0,809966 1,23457 0,808628 1,23666 0,792214 1,26229 0,798709 1,25202 0,796244	1,50912 1,49445 1,49656 1,45955 1,46102 1,45603 1,44715 1,39460 1,37800 1,38011 1,40261 1,30723 - 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.