



EXCHANGE RATE STATISTICS

2005

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 2005 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 (previously, 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	Latvia	Korea, Rep. of	Croatia
Afghanistan	Chile	Guinea-Bissau	Liberia	Liberia	Kuwait	Cuba
Albania	China, People's Rep. of	Guyana	Libyan Arab Jamahiriya	Lao People's Democratic Rep.	Lesotho	Malta
Algeria	China (Taiwan)	Haiti	Lithuania	Latvia	Macau, Special Admin. Region	Maldives
Angola	Cook Islands	Honduras	Luxembourg	Lebanon	Madagascar	Mali
Antigua and Barbuda	Costa Rica	Hong Kong, Special Administrative Region	Maldives	Liberia	Malawi	Malta
Argentina	Côte d'Ivoire	India	Malta	Malta	Malaysia	Mali
Armenia	Denmark	Indonesia	Marocco	Marocco	Maldives	Malta
Aruba	Germany	Iraq	Malta	Malta	Malta	Mali
Azerbaijan	Dominica	Iran, Islamic Rep. of	Malta	Malta	Malta	Malta
Australia	Dominican Republic	Ireland	Malta	Malta	Malta	Malta
Bahamas	Djibouti	Iceland	Malta	Malta	Malta	Malta
Bahrain	Ecuador	Israel	Malta	Malta	Malta	Malta
Bangladesh	El Salvador	Italy	Malta	Malta	Malta	Malta
Barbados	Eritrea	Jamaica	Malta	Malta	Malta	Malta
Belarus	Estonia	Japan	Malta	Malta	Malta	Malta
Belgium	Falkland Islands	Yemen	Malta	Malta	Malta	Malta
Belize	Fiji	Jordan	Malta	Malta	Malta	Malta
Benin	Finland	Cayman Islands	Malta	Malta	Malta	Malta
Bermuda	France	Cambodia	Malta	Malta	Malta	Malta
Bhutan	Gabon	Cameroon	Malta	Malta	Malta	Malta
Bolivia	Gambia	Canada	Malta	Malta	Malta	Malta
Bosnia and Herzegovina	Georgia	Ghana	Malta	Malta	Malta	Malta
Botswana	Gibraltar	Cape Verde	Malta	Malta	Malta	Malta
Brazil	Grenada	Kazakhstan	Malta	Malta	Malta	Malta
Brunei Darussalam		Qatar	Malta	Malta	Malta	Malta

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 VI.2. – **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	Japan	Griechenland	Dänemark	Vereinigtes Königreich	Schweden	Schweiz	Island	Norwegen
	US-Dollar USD	Yen JPY	Drachme GRD 1)	Dänische Krone DKK	Pfund Sterling GBP	Schwedische Krone SEK	Schweizer Franken CHF	Isländische Krone ISK 2)	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
2004	1,2439	134,44	—	7,4399	0,67866	9,1243	1,5438	87,14	8,3697
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
2004	1,3621	139,65	—	7,4388	0,70505	9,0206	1,5429	83,60	8,2365
Durchschnitt im Monat ³⁾									
2001 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
Juni	1,2138	132,86	—	7,4342	0,66428	9,1430	1,5192	87,55	8,2856
Juli	1,2266	134,08	—	7,4355	0,66576	9,1962	1,5270	87,71	8,4751
Aug.	1,2176	134,54	—	7,4365	0,66942	9,1861	1,5387	87,08	8,3315
Sept.	1,2218	134,51	—	7,4381	0,68130	9,0920	1,5431	87,65	8,3604
Okt.	1,2490	135,97	—	7,4379	0,69144	9,0620	1,5426	87,58	8,2349
Nov.	1,2991	136,09	—	7,4313	0,69862	8,9981	1,5216	87,15	8,1412
Dez.	1,3408	139,14	—	7,4338	0,69500	8,9819	1,5364	83,99	8,2207
2005 Jan.	1,3119	135,63	—	7,4405	0,69867	9,0476	1,5469	82,12	8,2125

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

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

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

Bulgarien Lew BGN 2)	Zypern Zypern-Pfund CYP	Tschechische Republik Tschechische Krone CZK	Estland Estonische Krone EEK	Ungarn Forint HUF	Litauen Litas LTL 2)	Lettland Lats LVL 2)	Malta Maltesische Lira MTL 2)	Zeit
Durchschnitt im Jahr ³⁾								
4) 1,9479	0,57884	36,884	15,6466	252,77	4,2640	0,6256	0,4258	1999
1,9482	0,57392	35,599	15,6466	260,04	3,6952	0,5592	0,4041	2000
1,9492	0,57589	34,068	15,6466	256,59	3,5823	0,5601	0,4030	2001
1,9490	0,57530	30,804	15,6466	242,96	3,4594	0,5810	0,4089	2002
1,9533	0,58409	31,846	15,6466	253,62	3,4527	0,6407	0,4261	2003
	0,58185	31,891	15,6466	251,66	3,4529	0,6652	0,4280	2004
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
1,9559	0,58637	32,410	15,6466	262,50	3,4524	0,6725	0,4317	2003
	0,58000	30,464	15,6466	245,97	3,4528	0,6979	0,4343	2004
Durchschnitt im Monat ³⁾								
1,9496	0,57892	34,590	15,6466	266,47	3,6383	0,5678	0,4057	2001 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
1,9547	0,58239	31,614	15,6466	253,02	3,4528	0,6565	0,4254	Juni
1,9558	0,58171	31,545	15,6466	249,89	3,4528	0,6596	0,4259	Juli
1,9559	0,57838	31,634	15,6466	248,85	3,4528	0,6586	0,4261	Aug.
1,9559	0,57696	31,601	15,6466	247,66	3,4528	0,6610	0,4277	Sept.
1,9559	0,57595	31,491	15,6466	246,69	3,4528	0,6690	0,4297	Okt.
1,9559	0,57789	31,286	15,6466	245,36	3,4528	0,6803	0,4319	Nov.
1,9559	0,57909	30,636	15,6466	245,80	3,4528	0,6900	0,4325	Dez.
1,9559	0,58170	30,304	15,6466	246,48	3,4528	0,6963	0,4322	2005 Jan.

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 PLN	Rumänien Leu ROL 1)	Slowenien Tolar SIT	Slowakei Slowakische Krone SKK 1)	Türkei Türkische Lira / Neue türkische Lira TRL 1) / TRY 2)	Australien Australischer Dollar AUD	Kanada Kanadischer Dollar CAD	Hongkong, Sonderverwal- tungsregion Hongkong- Dollar HKD 1)	Neuseeland Neuseeland- Dollar NZD
									Durchschnitt im Jahr ⁵⁾
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
2004	4,5268	40 510	239,0874	40,022	1 777 052	1,6905	1,6167	9,6881	1,8731
									Stand am Jahresende
1999	4,1587	18 345	198,9055	42,402	544 641	1,5422	1,4608	7,8033	1,9357
2000	3,8498	24 142	213,5401	43,933	624 267	1,6770	1,3965	7,2578	2,1120
2001	3,4953	27 817	218,8364	42,780	1 269 500	1,7280	1,4077	6,8723	2,1215
2002	4,0210	35 135	230,1577	41,503	1 738 000	1,8556	1,6550	8,1781	1,9975
2003	4,7019	41 158	236,7000	41,170	1 771 638	1,6802	1,6234	9,8049	1,9244
2004	4,0845	39 390	239,7600	38,745	1 836 200	1,7459	1,6416	10,5881	1,8871
									Durchschnitt im Monat ⁵⁾
2001 März	3,6945	24 825	216,0526	43,707	884 732	1,8072	1,4167	7,0939	2,1753
April	3,5904	24 870	216,3876	43,457	1 088 386	1,7847	1,3903	6,9568	2,1975
Mai	3,4842	24 918	217,3480	43,156	996 257	1,6813	1,3473	6,8182	2,0723
Juni	3,3876	24 705	217,9232	42,778	1 038 115	1,6469	1,3016	6,6542	2,0589
Juli	3,6171	25 273	218,8028	42,625	1 142 682	1,6890	1,3153	6,7130	2,1074
Aug.	3,8243	26 846	219,5067	43,119	1 265 762	1,7169	1,3857	7,0236	2,0895
Sept.	3,8468	27 556	219,8310	43,545	1 351 150	1,8036	1,4260	7,1063	2,1781
Okt.	3,7465	27 889	220,2144	43,594	1 459 174	1,7955	1,4224	7,0655	2,1863
Nov.	3,6348	27 797	220,1049	43,134	1 350 364	1,7172	1,4153	6,9284	2,1322
Dez.	3,5881	28 150	219,4587	43,090	1 297 972	1,7348	1,4075	6,9595	2,1456
2002 Jan.	3,5922	28 319	219,6918	42,503	1 208 795	1,7094	1,4135	6,8886	2,0826
Febr.	3,6420	28 031	222,7202	42,220	1 183 500	1,6963	1,3880	6,7857	2,0771
März	3,6229	28 684	223,5431	41,951	1 192 600	1,6695	1,3903	6,8308	2,0261
April	3,5944	29 328	224,3736	41,713	1 170 095	1,6537	1,4008	6,9091	1,9995
Mai	3,7126	30 699	225,2300	43,002	1 286 227	1,6662	1,4210	7,1521	1,9859
Juni	3,8502	31 908	226,0053	44,325	1 468 900	1,6793	1,4627	7,4523	1,9517
Juli	4,0882	32 745	226,5774	44,494	1 650 565	1,7922	1,5321	7,7389	2,0646
Aug.	4,0836	32 344	227,2065	43,928	1 602 636	1,8045	1,5333	7,6265	2,1076
Sept.	4,0703	32 473	228,0443	42,929	1 620 238	1,7927	1,5434	7,6500	2,0847
Okt.	4,0434	32 607	228,7328	41,797	1 625 696	1,7831	1,5481	7,6521	2,0381
Nov.	3,9569	33 592	229,4644	41,540	1 606 571	1,7847	1,5735	7,8098	2,0155
Dez.	3,9858	34 251	230,0165	41,745	1 619 050	1,8076	1,5872	7,9409	1,9947
2003 Jan.	4,0704	35 539	230,7055	41,638	1 767 136	1,8218	1,6364	8,2841	1,9648
Febr.	4,1156	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
Juni	4,5906	40 753	239,3591	39,923	1 814 266	1,7483	1,6492	9,4648	1,9301
Juli	4,4651	40 962	239,9023	39,899	1 784 116	1,7135	1,6220	9,5672	1,8961
Aug.	4,4310	40 946	239,9900	40,111	1 799 918	1,7147	1,6007	9,4968	1,8604
Sept.	4,3748	41 075	239,9677	40,049	1 838 497	1,7396	1,5767	9,5290	1,8538
Okt.	4,3182	41 082	239,9067	39,997	1 860 247	1,7049	1,5600	9,7284	1,8280
Nov.	4,2573	39 848	239,7891	39,546	1 883 365	1,6867	1,5540	10,1028	1,8540
Dez.	4,1354	38 696	239,7987	38,872	1 870 690	1,7462	1,6333	10,4264	1,8737
2005 Jan.	4,0794	38 168	239,7719	38,573	2) 1,7784	1,7147	1,6060	10,2269	1,8620

* Siehe Erläuterungen (Seite 65). — 1 Bis Sept. 2000 so genannte Indikativkurse der EZB. — 2 Währungsumstellung mit Wirkung vom 1.1.2005: 1 000 000 TRL = 1 TRY. — 3 Berechnungen der EZB anhand der gevogenen Durchschnitte der Euro-Wechselkurse gegenüber den Währungen folgender Länder: Australien, China, Dänemark, Estland, Hongkong, Japan, Kanada,

Lettland, Litauen, Malta, Norwegen, Polen, Schweden, Schweiz, Singapur, Slowakei, Slowenien, Tschechische Republik, Ungarn, Vereinigtes Königreich, Vereinigte Staaten, Zypern und Republik Korea (Südkorea). Die dabei verwendeten Gewichte beruhen auf dem Handel mit gewerblichen Erzeugnissen von 1999 bis 2001 und spiegeln auch Drittmarkteffekte wider.

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

			Effektiver Wechselkurs des Euro									
Singapur SGD 1)	Korea, Republik Won KRW 1)	Südafrika Rand ZAR 1)	EWK-23 3)		EWK-42 4)				Zeit			
			Nominal	Real, auf Basis der Ver- braucherpreise	Nominal	Real, auf Basis der Ver- braucherpreise						
			1. Vj. 1999 = 100									
Durchschnitt im Jahr 5)												
1,8064	1 267,26	6,5188	95,9	95,9	96,5	95,8	1999					
1,5923	1 043,50	6,3899	86,1	86,0	87,9	85,8	2000					
1,6039	1 154,83	7,6873	86,7	86,8	90,4	87,0	2001					
1,6912	1 175,50	9,9072	89,2	90,4	94,8	90,9	2002					
1,9703	1 346,90	8,5317	99,9	101,7	106,6	101,6	2003					
2,1016	1 422,62	8,0092	103,8	105,9	111,0	105,3	2004					
Stand am Jahresende												
1,6718	1 137,28	6,1870	90,2	.	.	.	1999					
1,6126	1 177,08	7,0392	88,0	.	.	.	2000					
1,6306	1 161,55	10,4302	86,0	.	.	.	2001					
1,8199	1 243,76	9,0094	94,4	.	.	.	2002					
2,1450	1 506,32	8,3276	105,8	.	.	.	2003					
2,2262	1 410,05	7,6897	108,1	.	.	.	2004					
Durchschnitt im Monat 5)												
1,6114	1 173,40	7,1709	87,8	87,8	90,8	87,8	2001 März					
1,6165	1 183,45	7,2107	86,9	87,0	90,3	87,2	April					
1,5855	1 133,74	6,9660	85,2	85,3	88,6	85,5	Mai					
1,5497	1 104,12	6,8718	83,8	83,9	87,3	84,2	Juni					
1,5691	1 120,28	7,0580	84,6	84,7	88,4	85,1	Juli					
1,5855	1 153,99	7,4823	87,1	87,2	91,2	87,7	Aug.					
1,5929	1 178,27	7,8878	87,6	87,9	92,0	88,5	Sept.					
1,6397	1 178,62	8,4130	87,4	87,9	92,1	88,5	Okt.					
1,6254	1 137,48	8,6467	86,1	86,5	90,6	86,9	Nov.					
1,6389	1 146,99	10,3783	86,7	87,4	91,0	87,5	Dez.					
1,6247	1 160,78	10,2535	86,5	87,4	90,7	87,2	2002 Jan.					
1,5935	1 147,18	9,9955	85,7	86,6	90,1	86,5	Febr.					
1,6016	1 157,30	10,0974	85,7	86,8	90,3	86,7	März					
1,6191	1 163,18	9,8103	86,1	87,1	90,7	87,0	April					
1,6506	1 150,08	9,2845	87,7	88,8	92,8	89,0	Mai					
1,7029	1 160,62	9,7239	89,8	90,9	95,5	91,6	Juni					
1,7395	1 169,16	10,0140	91,2	92,4	97,5	93,4	Juli					
1,7164	1 167,08	10,3591	90,7	91,9	96,9	92,8	Aug.					
1,7320	1 182,57	10,3986	90,7	92,1	97,2	93,1	Sept.					
1,7511	1 211,92	10,1148	91,1	92,5	97,7	93,5	Okt.					
1,7666	1 208,19	9,6582	91,9	93,1	98,5	94,0	Nov.					
1,7858	1 226,88	9,1039	92,9	94,3	99,6	95,0	Dez.					
1,8433	1 250,06	9,2343	95,3	96,8	102,3	97,6	2003 Jan.					
1,8803	1 282,82	8,9347	96,6	98,2	103,7	99,0	Febr.					
1,8954	1 335,44	8,6966	97,4	99,0	104,4	99,5	März					
1,9282	1 337,38	8,3192	97,9	99,5	104,6	99,5	April					
2,0074	1 390,03	8,9060	101,8	103,5	108,5	103,2	Mai					
2,0233	1 392,33	9,2160	102,2	104,2	108,8	103,7	Juni					
1,9956	1 342,27	8,5842	101,0	102,9	107,2	102,2	Juli					
1,9531	1 312,67	8,2375	99,8	101,8	106,0	101,2	Aug.					
1,9591	1 306,88	8,2141	99,6	101,7	105,9	101,1	Sept.					
2,0282	1 364,70	8,1540	101,3	103,3	108,0	102,9	Okt.					
2,0233	1 388,09	7,8806	101,2	103,3	108,0	102,9	Nov.					
2,1016	1 463,90	7,9934	104,2	106,2	111,2	105,8	Dez.					
2,1415	1 492,23	8,7788	105,4	107,4	112,5	106,9	2004 Jan.					
2,1323	1 474,74	8,5555	105,3	107,3	112,3	106,8	Febr.					
2,0838	1 429,40	8,1326	103,4	105,4	110,2	104,7	März					
2,0193	1 381,58	7,8890	101,6	103,7	108,3	103,0	April					
2,0541	1 412,29	8,1432	102,4	104,4	109,5	104,1	Mai					
2,0791	1 406,18	7,8110	102,3	104,2	109,6	104,0	Juni					
2,0995	1 420,66	7,5137	102,8	104,8	110,1	104,4	Juli					
2,0886	1 409,37	7,8527	102,7	104,8	109,9	104,4	Aug.					
2,0719	1 403,06	7,9943	103,0	105,2	110,3	104,7	Sept.					
2,0947	1 426,19	7,9861	104,2	106,3	111,5	105,8	Okt.					
2,1446	1 411,15	7,8566	105,6	107,6	113,1	107,0	Nov.					
2,2002	1 408,77	7,6847	107,1	109,3	114,4	108,4	Dez.					
2,1501	1 362,01	7,8386	105,8	108,1	112,9	107,0	2005 Jan.					

Soweit die Verbraucherpreise noch nicht vorlagen, sind Schätzungen angegeben. Zur Erläuterung der Methode siehe: EZB, Monatsbericht, September 2004, Seite 78 ff. sowie Occasional Paper Nr. 2 der EZB, das von der Website der EZB (www.ecb.int) heruntergeladen werden kann. — 4 Berechnungen der EWK-23-Gruppe

(siehe Fußnote 3) zusätzlich folgende Länder: Algerien, Argentinien, Brasilien, Bulgarien, Indien, Indonesien, Israel, Kroatien, Malaysia, Marokko, Mexiko, Neuseeland, Philippinen, Rumänien, Russische Föderation, Südafrika, Taiwan, Thailand und Türkei. — 5 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 Nov.	1. 1,2748	135,53	7,4326	0,69580	9,0525	1,5318	87,87	8,1270
	2. 1,2705	135,17	7,4329	0,69160	9,0422	1,5317	87,72	8,1780
	3. 1,2754	135,86	7,4326	0,69190	9,0630	1,5331	87,79	8,1930
	4. 1,2874	136,64	7,4330	0,69660	9,0793	1,5304	87,58	8,1540
	5. 1,2856	136,51	7,4334	0,69775	9,1080	1,5316	87,13	8,1790
	8. 1,2917	136,56	7,4326	0,69695	9,0886	1,5286	87,24	8,1910
	9. 1,2911	136,57	7,4316	0,69625	9,1160	1,5273	87,25	8,2300
	10. 1,2977	137,44	7,4310	0,69870	9,0665	1,5222	87,57	8,1780
	11. 1,2890	137,65	7,4311	0,70020	9,0233	1,5191	87,64	8,1450
	12. 1,2921	136,93	7,4316	0,70060	8,9663	1,5205	87,17	8,1130
	15. 1,2955	136,48	7,4318	0,69890	8,9613	1,5241	86,79	8,0830
	16. 1,2971	136,64	7,4321	0,69955	8,9625	1,5238	87,28	8,0935
	17. 1,3026	135,97	7,4329	0,70135	8,9710	1,5203	86,83	8,1265
	18. 1,3024	135,54	7,4313	0,70250	8,9645	1,5171	86,74	8,1265
	19. 1,3020	134,97	7,4306	0,70120	8,9695	1,5153	86,88	8,1320
	22. 1,3033	134,47	7,4312	0,70255	8,9569	1,5157	87,04	8,1680
	23. 1,3089	134,81	7,4310	0,69950	8,9465	1,5150	87,06	8,1560
	24. 1,3146	135,26	7,4305	0,69985	8,9270	1,5143	87,06	8,1320
	25. 1,3213	135,75	7,4291	0,70060	8,9260	1,5113	87,04	8,1195
	26. 1,3238	136,39	7,4290	0,69970	8,9214	1,5146	86,69	8,1060
	29. 1,3247	136,24	7,4287	0,70100	8,9210	1,5170	86,47	8,0700
	30. 1,3295	136,54	7,4287	0,69660	8,9238	1,5114	86,45	8,1050
Dez.	1. 1,3294	136,83	7,4303	0,69155	8,9396	1,5200	86,22	8,1295
	2. 1,3314	136,78	7,4301	0,68905	8,9755	1,5268	85,37	8,1665
	3. 1,3300	137,05	7,4300	0,69010	8,9510	1,5273	83,65	8,1750
	6. 1,3435	137,47	7,4287	0,69180	8,8992	1,5272	83,99	8,1430
	7. 1,3456	138,30	7,4292	0,69060	8,9065	1,5305	83,38	8,1355
	8. 1,3300	138,63	7,4308	0,68950	8,9627	1,5330	82,20	8,2105
	9. 1,3305	139,17	7,4312	0,69190	8,9940	1,5344	83,69	8,2410
	10. 1,3191	139,59	7,4310	0,69120	9,0140	1,5349	83,62	8,2180
	13. 1,3268	139,01	7,4303	0,69225	8,9675	1,5348	83,80	8,2040
	14. 1,3317	139,70	7,4330	0,69150	8,9573	1,5368	84,11	8,2000
	15. 1,3383	139,51	7,4340	0,69115	8,9963	1,5282	84,74	8,2260
	16. 1,3401	138,93	7,4316	0,68630	8,9615	1,5320	84,92	8,1855
	17. 1,3264	138,37	7,4318	0,68585	8,9980	1,5367	84,09	8,2170
	20. 1,3378	139,44	7,4329	0,68740	8,9630	1,5382	83,90	8,2290
	21. 1,3394	139,85	7,4338	0,69230	8,9695	1,5403	83,75	8,2575
	22. 1,3384	139,18	7,4351	0,69905	9,0245	1,5436	83,59	8,2830
	23. 1,3456	139,88	7,4376	0,70130	9,0275	1,5443	83,82	8,2825
	24. 1,3542	140,26	7,4406	0,70330	9,0350	1,5458	83,79	8,2815
	27. 1,3527	140,34	7,4411	0,70360	9,0292	1,5484	83,78	8,2650
	28. 1,3633	140,49	7,4409	0,70315	8,9870	1,5441	84,00	8,2720
	29. 1,3608	140,76	7,4361	0,70830	8,9883	1,5426	84,09	8,2750
	30. 1,3604	141,03	7,4381	0,70880	9,0155	1,5440	83,72	8,2435
	31. 1,3621	139,65	7,4388	0,70505	9,0206	1,5429	83,60	8,2365
2005 Jan.	3. 1,3507	138,84	7,4371	0,70725	8,9758	1,5444	83,39	8,2135
	4. 1,3365	138,49	7,4351	0,70620	9,0385	1,5477	83,39	8,2460
	5. 1,3224	138,09	7,4396	0,70485	9,0373	1,5528	83,24	8,2835
	6. 1,3183	138,30	7,4400	0,70390	9,0339	1,5498	83,15	8,2535
	7. 1,3200	138,06	7,4399	0,70280	9,0298	1,5488	83,36	8,2210
	10. 1,3103	136,83	7,4403	0,69780	9,0430	1,5469	82,99	8,2270
	11. 1,3143	136,70	7,4397	0,70010	9,0280	1,5470	82,91	8,2045
	12. 1,3139	135,47	7,4405	0,69990	9,0550	1,5488	82,70	8,1940
	13. 1,3232	135,71	7,4404	0,70300	9,0481	1,5479	82,50	8,1860
	14. 1,3091	134,32	7,4398	0,70060	9,0483	1,5491	82,17	8,1750
	17. 1,3085	133,52	7,4408	0,70310	9,0432	1,5450	81,80	8,1950
	18. 1,3060	134,08	7,4403	0,69780	9,0350	1,5433	81,42	8,1610
	19. 1,3083	133,98	7,4398	0,69655	9,0295	1,5416	81,38	8,1475
	20. 1,2936	133,22	7,4417	0,69330	9,0217	1,5414	81,13	8,1790
	21. 1,2963	134,60	7,4417	0,69530	9,0570	1,5491	81,48	8,1970
	24. 1,3065	134,34	7,4425	0,69560	9,0615	1,5441	81,63	8,1915
	25. 1,3025	134,85	7,4423	0,69560	9,0701	1,5460	81,35	8,2065
	26. 1,3005	134,47	7,4427	0,69270	9,0725	1,5505	81,30	8,2280
	27. 1,3026	134,78	7,4424	0,69190	9,0780	1,5468	81,32	8,2430
	28. 1,3035	134,69	7,4419	0,69255	9,0875	1,5461	80,77	8,2500
	31. 1,3035	134,96	7,4417	0,69120	9,1057	1,5473	81,13	8,2600
Febr.	1. 1,3027	135,16	7,4404	0,69255	9,0945	1,5516	80,47	8,2945
	2. 1,3061	135,30	7,4416	0,69230	9,0763	1,5528	80,27	8,2690
	3. 1,3001	135,54	7,4438	0,68940	9,0633	1,5583	80,63	8,2600
	4. 1,2958	134,71	7,4435	0,68830	9,0853	1,5591	81,48	8,2920
	7. 1,2844	133,98	7,4437	0,68670	9,0723	1,5593	80,98	8,3460
	8. 1,2764	134,85	7,4414	0,68760	9,0883	1,5591	81,18	8,3960
	9. 1,2762	134,85	7,4418	0,68580	9,0755	1,5575	80,92	8,3540
	10. 1,2777	135,96	7,4419	0,68825	9,0910	1,5588	80,71	8,4305
	11. 1,2855	136,11	7,4421	0,68970	9,0975	1,5551	80,94	8,4220
	14. 1,2967	136,20	7,4439	0,68730	9,0972	1,5545	81,13	8,4165

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

Bulgarien	Zypern	Tschechische Republik	Estland	Ungarn	Litauen	Lettland	Malta	Zeit
Lew BGN	Zypern-Pfund CYP	Tschechische Krone CZK	Estonische Krone EEK	Forint HUF	Litas LTL	Lats LVL	Maltesische Lira MTL	
Tageskurs								
1,9559	0,57660	31,467	15,6466	245,93	3,4528	0,6757	0,4309	2004 Nov. 1.
1,9559	0,57680	31,466	15,6466	245,67	3,4528	0,6737	0,4303	2.
1,9559	0,57690	31,461	15,6466	245,90	3,4528	0,6752	0,4302	3.
1,9558	0,57690	31,481	15,6466	245,44	3,4528	0,6786	0,4313	4.
1,9558	0,57690	31,455	15,6466	245,65	3,4528	0,6782	0,4315	5.
1,9559	0,57690	31,421	15,6466	245,27	3,4528	0,6789	0,4315	8.
1,9558	0,57740	31,420	15,6466	245,41	3,4528	0,6788	0,4314	9.
1,9558	0,57750	31,425	15,6466	244,70	3,4528	0,6806	0,4318	10.
1,9559	0,57750	31,483	15,6466	244,46	3,4528	0,6791	0,4319	11.
1,9559	0,57750	31,510	15,6466	244,45	3,4528	0,6791	0,4320	12.
1,9559	0,57770	31,460	15,6466	243,87	3,4528	0,6792	0,4318	15.
1,9559	0,57770	31,395	15,6466	244,43	3,4528	0,6797	0,4320	16.
1,9559	0,57770	31,328	15,6466	244,60	3,4528	0,6811	0,4323	17.
1,9559	0,57800	31,267	15,6466	245,92	3,4528	0,6812	0,4325	18.
1,9559	0,57840	31,133	15,6466	246,80	3,4528	0,6805	0,4323	19.
1,9559	0,57840	31,090	15,6466	246,20	3,4528	0,6809	0,4325	22.
1,9559	0,57850	31,018	15,6466	244,80	3,4528	0,6809	0,4322	23.
1,9559	0,57860	31,021	15,6466	245,10	3,4528	0,6824	0,4324	24.
1,9559	0,57910	30,992	15,6466	245,73	3,4528	0,6844	0,4328	25.
1,9559	0,57950	30,995	15,6466	245,22	3,4528	0,6849	0,4327	26.
1,9559	0,57960	31,020	15,6466	246,54	3,4528	0,6858	0,4328	29.
1,9559	0,57950	30,988	15,6466	245,74	3,4528	0,6872	0,4324	30.
1,9559	0,57940	30,984	15,6466	244,83	3,4528	0,6862	0,4318	Dez. 1.
1,9559	0,57950	30,895	15,6466	244,37	3,4528	0,6854	0,4316	2.
1,9559	0,57940	30,788	15,6466	244,75	3,4528	0,6858	0,4317	3.
1,9559	0,57910	30,786	15,6466	245,49	3,4528	0,6890	0,4322	6.
1,9559	0,57910	30,727	15,6466	245,74	3,4528	0,6898	0,4321	7.
1,9559	0,57920	30,884	15,6466	245,80	3,4528	0,6877	0,4320	8.
1,9559	0,57920	30,784	15,6466	247,23	3,4528	0,6876	0,4319	9.
1,9559	0,57920	30,868	15,6466	247,78	3,4528	0,6860	0,4316	10.
1,9559	0,57880	30,610	15,6466	247,21	3,4528	0,6869	0,4319	13.
1,9559	0,57880	30,608	15,6466	246,58	3,4528	0,6883	0,4318	14.
1,9559	0,57880	30,608	15,6466	245,75	3,4528	0,6891	0,4320	15.
1,9559	0,57880	30,620	15,6466	245,65	3,4528	0,6886	0,4315	16.
1,9559	0,57880	30,445	15,6466	245,58	3,4528	0,6849	0,4311	17.
1,9559	0,57880	30,460	15,6466	244,93	3,4528	0,6880	0,4315	20.
1,9559	0,57880	30,493	15,6466	245,05	3,4528	0,6893	0,4322	21.
1,9559	0,57880	30,563	15,6466	245,71	3,4528	0,6895	0,4329	22.
1,9559	0,57890	30,600	15,6466	245,88	3,4528	0,6916	0,4332	23.
1,9559	0,57870	30,433	15,6466	246,25	3,4528	0,6936	0,4337	24.
1,9559	0,57860	30,555	15,6466	245,60	3,4528	0,6936	0,4338	27.
1,9559	0,57910	30,563	15,6466	245,88	3,4528	0,6960	0,4340	28.
1,9559	0,57960	30,495	15,6466	245,78	3,4528	0,6967	0,4346	29.
1,9559	0,57960	30,395	15,6466	245,63	3,4528	0,6980	0,4346	30.
1,9559	0,58000	30,464	15,6466	245,97	3,4528	0,6979	0,4343	31.
1,9559	0,58000	30,361	15,6466	245,58	3,4528	0,6964	0,4343	2005 Jan. 3.
1,9559	0,58010	30,366	15,6466	245,38	3,4528	0,6965	0,4338	4.
1,9558	0,58060	30,429	15,6466	246,17	3,4528	0,6965	0,4332	5.
1,9558	0,58040	30,438	15,6466	247,93	3,4527	0,6970	0,4330	6.
1,9558	0,58070	30,303	15,6466	248,58	3,4528	0,6968	0,4329	7.
1,9559	0,58090	30,245	15,6466	247,80	3,4528	0,6969	0,4321	10.
1,9559	0,58110	30,264	15,6466	246,40	3,4528	0,6966	0,4325	11.
1,9559	0,58130	30,485	15,6466	247,75	3,4528	0,6964	0,4324	12.
1,9559	0,58160	30,389	15,6466	246,91	3,4528	0,6965	0,4330	13.
1,9559	0,58180	30,365	15,6466	246,98	3,4528	0,6964	0,4324	14.
1,9559	0,58200	30,375	15,6466	246,08	3,4528	0,6960	0,4327	17.
1,9559	0,58200	30,378	15,6466	246,44	3,4528	0,6960	0,4320	18.
1,9559	0,58200	30,275	15,6466	246,53	3,4528	0,6961	0,4319	19.
1,9559	0,58200	30,373	15,6466	246,98	3,4528	0,6960	0,4311	20.
1,9559	0,58200	30,373	15,6466	246,63	3,4528	0,6962	0,4314	21.
1,9558	0,58210	30,278	15,6466	246,38	3,4528	0,6961	0,4317	24.
1,9558	0,58250	30,105	15,6466	245,98	3,4528	0,6961	0,4316	25.
1,9558	0,58310	30,020	15,6466	245,61	3,4528	0,6961	0,4313	26.
1,9558	0,58320	30,203	15,6466	245,30	3,4528	0,6961	0,4312	27.
1,9558	0,58320	30,223	15,6466	245,13	3,4528	0,6962	0,4313	28.
1,9558	0,58320	30,140	15,6466	245,60	3,4528	0,6961	0,4311	31.
1,9558	0,58320	30,028	15,6466	245,25	3,4528	0,6961	0,4313	Febr. 1.
1,9558	0,58320	30,080	15,6466	245,18	3,4528	0,6960	0,4315	2.
1,9558	0,58320	30,065	15,6466	244,37	3,4528	0,6962	0,4308	3.
1,9557	0,58300	29,963	15,6466	243,79	3,4528	0,6960	0,4306	4.
1,9559	0,58270	29,950	15,6466	243,98	3,4528	0,6961	0,4301	7.
1,9559	0,58280	29,951	15,6466	244,16	3,4528	0,6960	0,4300	8.
1,9559	0,58310	29,930	15,6466	244,30	3,4528	0,6962	0,4299	9.
1,9559	0,58310	29,990	15,6466	244,46	3,4528	0,6960	0,4301	10.
1,9558	0,58310	30,065	15,6466	244,47	3,4528	0,6959	0,4305	11.
1,9559	0,58310	30,069	15,6466	244,27	3,4528	0,6960	0,4305	14.

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

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

1 EUR = ... WE							
Zeit	Polen	Rumänien	Slowenien	Slowakei	Türkei	Australien	Kanada
	Zloty PLN	Leu ROL	Tolar SIT	Slowakische Krone SKK	Türkische Lira / Neue türkische Lira TRL / TRY 1)	Australischer Dollar AUD	Kanadischer Dollar CAD
Tageskurs							
2004 Nov.	1.	4,3154	40 763	239,8200	39,923	1 879 620	1,7079
	2.	4,3072	40 440	239,7700	39,915	1 873 800	1,7046
	3.	4,2997	39 812	239,7800	39,930	1 867 600	1,6941
	4.	4,3141	39 684	239,8100	39,885	1 883 800	1,6992
	5.	4,2904	39 983	239,8000	39,855	1 876 200	1,6967
	8.	4,2574	40 669	239,7800	39,780	1 880 100	1,7031
	9.	4,2636	40 684	239,7700	39,708	1 884 400	1,7049
	10.	4,2599	40 520	239,7800	39,630	1 887 800	1,7005
	11.	4,2868	40 377	239,8000	39,633	1 883 200	1,6974
	12.	4,2883	40 254	239,7800	39,610	1 881 400	1,6861
	15.	4,2661	39 715	239,7700	39,620	1 884 500	1,6767
	16.	4,2586	39 600	239,7800	39,480	1 890 700	1,6780
	17.	4,2577	39 900	239,7900	39,443	1 893 100	1,6709
	18.	4,2540	39 736	239,7900	39,408	1 882 100	1,6685
	19.	4,2446	39 864	239,8000	39,265	1 876 400	1,6645
	22.	4,2283	39 678	239,7900	39,255	1 877 000	1,6657
	23.	4,2027	39 409	239,7800	39,255	1 878 500	1,6630
	24.	4,2156	39 474	239,7900	39,315	1 877 100	1,6687
	25.	4,2174	39 442	239,7900	39,255	1 891 000	1,6703
	26.	4,2133	39 330	239,7800	39,285	1 889 000	1,6821
	29.	4,2122	38 922	239,7900	39,275	1 896 900	1,6890
	30.	4,2075	38 405	239,8200	39,280	1 899 800	1,7147
Dez.	1.	4,1786	38 378	239,8300	39,220	1 890 400	1,7236
	2.	4,1730	38 157	239,7900	39,025	1 890 700	1,7071
	3.	4,1744	37 209	239,8100	39,054	1 882 500	1,7204
	6.	4,1707	38 022	239,8400	39,135	1 878 300	1,7310
	7.	4,1743	38 293	239,8600	39,093	1 880 900	1,7319
	8.	4,2055	38 292	239,8700	39,097	1 881 600	1,7586
	9.	4,1877	38 392	239,8600	39,073	1 912 400	1,7639
	10.	4,2077	38 845	239,8700	39,088	1 896 000	1,7609
	13.	4,2021	39 294	239,8400	38,945	1 898 600	1,7505
	14.	4,1786	39 315	239,7600	38,785	1 893 200	1,7494
	15.	4,1576	39 197	239,8300	38,755	1 898 100	1,7561
	16.	4,1612	38 403	239,7800	38,761	1 880 100	1,7516
	17.	4,1465	38 736	239,7900	38,631	1 864 100	1,7479
	20.	4,1223	38 672	239,7800	38,545	1 855 600	1,7516
	21.	4,1021	38 551	239,7900	38,565	1 862 000	1,7476
	22.	4,0908	37 946	239,7300	38,750	1 860 200	1,7442
	23.	4,0720	38 160	239,7900	38,810	1 856 190	1,7580
	24.	4,0757	38 700	239,7800	38,830	1 854 638	1,7587
	27.	4,0565	39 648	239,7700	38,805	1 834 938	1,7526
	28.	4,0527	39 457	239,7600	38,845	1 840 700	1,7495
	29.	4,0650	39 481	239,7400	38,793	1 849 500	1,7477
	30.	4,0740	39 465	239,7400	38,710	1 829 000	1,7539
	31.	4,0845	39 390	239,7600	38,745	1 836 200	1,7459
2005 Jan.	3.	4,0774	39 230	239,7800	38,655	1) 1,8150	1,7329
	4.	4,0859	38 942	239,7800	38,570	1,8070	1,7300
	5.	4,1204	38 666	239,7700	38,625	1,8329	1,7354
	6.	4,1192	38 775	239,7800	38,620	1,8450	1,7314
	7.	4,0912	39 003	239,7700	38,608	1,8250	1,7301
	10.	4,0763	38 671	239,7800	38,528	1,8155	1,7256
	11.	4,0666	38 304	239,7900	38,632	1,8142	1,7260
	12.	4,0725	38 027	239,7700	38,700	1,8098	1,7326
	13.	4,0717	38 132	239,7700	38,595	1,7968	1,7283
	14.	4,0626	37 792	239,7700	38,580	1,7708	1,7242
	17.	4,0675	37 433	239,7700	38,608	1,7497	1,7243
	18.	4,0774	37 450	239,7500	38,640	1,7464	1,7285
	19.	4,0811	37 434	239,7800	38,625	1,7598	1,7145
	20.	4,1137	38 488	239,7600	38,680	1,7480	1,7080
	21.	4,0763	38 564	239,7700	38,660	1,7505	1,6979
	24.	4,0750	38 191	239,7700	38,620	1,7549	1,6995
	25.	4,0720	37 757	239,7500	38,613	1,7357	1,6988
	26.	4,0677	37 635	239,7700	38,535	1,7353	1,6879
	27.	4,0596	37 800	239,7800	38,435	1,7541	1,6847
	28.	4,0530	37 705	239,7800	38,338	1,7377	1,6847
	31.	4,0806	37 519	239,7700	38,170	1,7420	1,6826
Febr.	1.	4,0501	37 512	239,7500	38,140	1,7342	1,6896
	2.	4,0558	37 315	239,7200	38,120	1,7354	1,6864
	3.	3,9899	37 298	239,7200	38,090	1,7216	1,6800
	4.	3,9810	37 385	239,7200	38,043	1,7107	1,6835
	7.	3,9621	37 318	239,7300	38,070	1,6905	1,6614
	8.	3,9861	36 952	239,7500	38,046	1,7008	1,6708
	9.	4,0207	36 767	239,7400	38,080	1,7000	1,6647
	10.	4,0077	36 475	239,7400	38,080	1,7144	1,6477
	11.	4,0218	36 024	239,7500	38,154	1,6982	1,6438
	14.	4,0110	35 015	239,7500	38,115	1,7053	1,6471

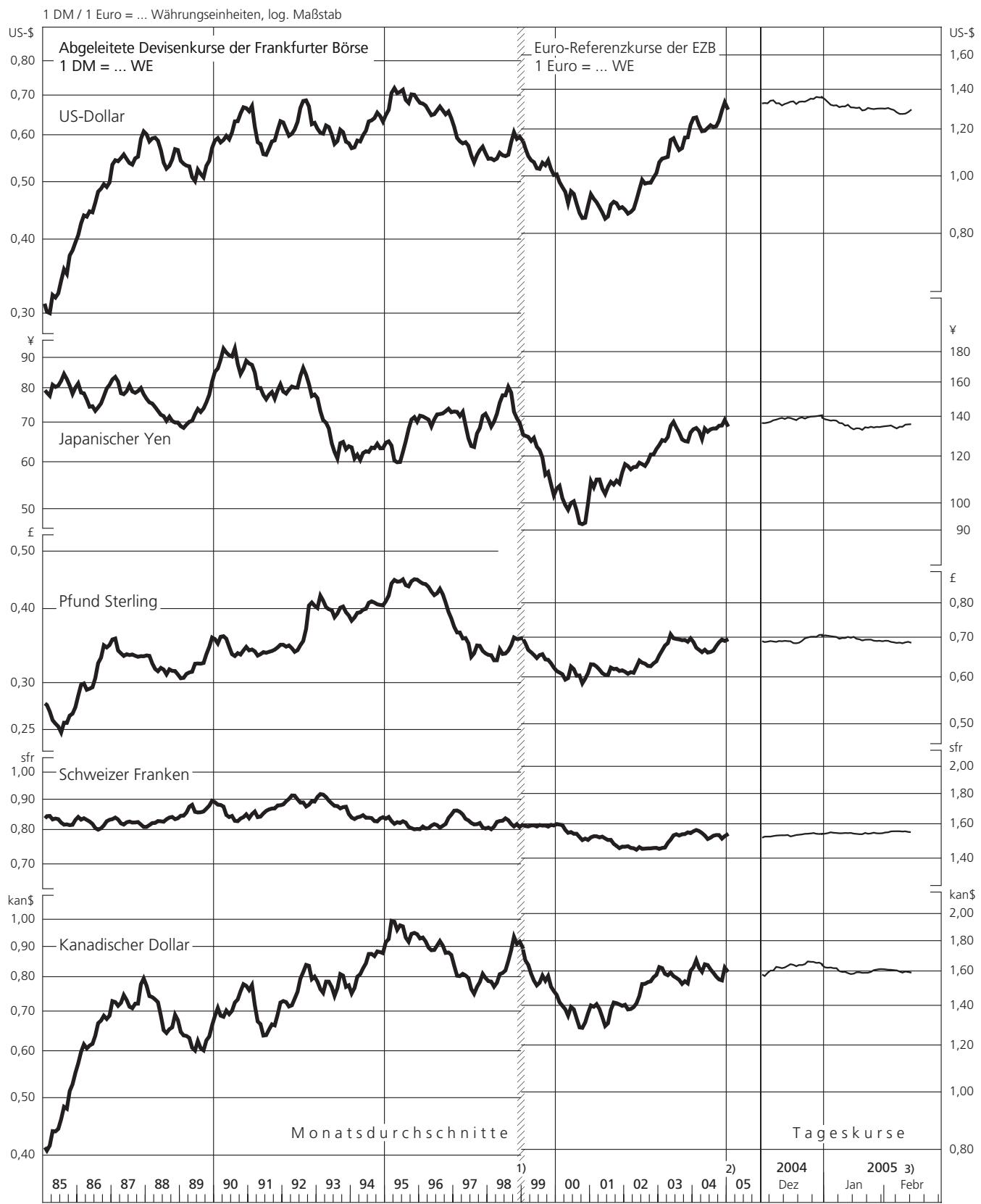
1 Währungsumstellung mit Wirkung vom 1.1.2005: 1 000 000 TRL = 1 TRY.

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

					Effektiver nominaler Wechselkurs des Euro			
Hongkong, Sonder-Verwaltungsregion	Neuseeland	Singapur	Korea, Republik	Südafrika	EWK-23	EWK-42		
Hongkong-Dollar HKD	Neuseeland-Dollar NZD	Singapur-Dollar SGD	Won KRW	Rand ZAR	1. Vj. 1999 = 100			
9,9172	1,8627	2,1253	1 426,50	7,8140	105,0	.	Zeit	
9,8868	1,8552	2,1186	1 416,48	7,8450	104,6	.	2004 Nov.	1.
9,9251	1,8545	2,1270	1 423,60	7,8040	104,9	.	.	2.
10,0131	1,8636	2,1330	1 433,39	7,8593	105,5	.	.	3.
9,9956	1,8614	2,1331	1 427,79	7,9126	105,4	.	.	4.
10,0447	1,8595	2,1350	1 427,72	7,9915	105,5	.	.	5.
10,0394	1,8646	2,1326	1 424,86	8,0239	105,5	.	.	8.
10,0961	1,8858	2,1470	1 440,42	7,9972	105,8	.	.	9.
10,0339	1,8784	2,1372	1 433,43	7,9955	105,6	.	.	10.
10,0481	1,8651	2,1369	1 427,38	7,9644	105,6	.	.	11.
10,0733	1,8487	2,1385	1 414,95	7,8340	105,5	.	.	12.
10,0837	1,8482	2,1406	1 414,36	7,8400	105,6	.	.	15.
10,1257	1,8446	2,1458	1 405,51	7,7866	105,7	.	.	16.
10,1296	1,8365	2,1485	1 387,97	7,8623	105,7	.	.	17.
10,1248	1,8344	2,1450	1 391,58	7,7954	105,6	.	.	18.
10,1316	1,8360	2,1436	1 388,54	7,8312	105,6	.	.	19.
10,1788	1,8370	2,1497	1 395,03	7,8472	105,6	.	.	22.
10,2181	1,8481	2,1578	1 402,28	7,8432	105,9	.	.	23.
10,2687	1,8464	2,1675	1 396,88	7,7729	106,1	.	.	24.
10,2904	1,8506	2,1727	1 385,75	7,7999	106,2	.	.	25.
10,3010	1,8502	2,1690	1 387,09	7,7180	106,3	.	.	26.
10,3365	1,8555	2,1772	1 393,85	7,7068	106,4	.	.	29.
10,3365	1,8604	2,1749	1 390,69	7,7288	106,3	.	.	30.
10,3488	1,8467	2,1771	1 386,65	7,7357	106,2	.	.	Dez. 1.
10,3378	1,8579	2,1800	1 390,38	7,7592	106,3	.	.	2.
10,4404	1,8592	2,1955	1 398,38	7,6784	106,8	.	.	3.
10,4571	1,8626	2,1993	1 401,98	7,7176	106,9	.	.	6.
10,3343	1,8823	2,1901	1 408,07	7,7976	106,6	.	.	7.
10,3484	1,8794	2,1959	1 404,21	7,8301	106,8	.	.	8.
10,2569	1,8759	2,1884	1 408,01	7,7072	106,5	.	.	9.
10,3166	1,8674	2,1869	1 408,80	7,6297	106,6	.	.	10.
10,3538	1,8668	2,1896	1 409,20	7,6426	106,8	.	.	13.
10,4051	1,8705	2,1954	1 420,07	7,6875	106,9	.	.	14.
10,4191	1,8625	2,1973	1 415,82	7,6824	106,8	.	.	15.
10,3193	1,8583	2,1843	1 406,12	7,6747	106,3	.	.	16.
10,4076	1,8672	2,1994	1 415,66	7,6633	106,8	.	.	17.
10,4202	1,8779	2,1983	1 413,87	7,5914	107,0	.	.	20.
10,4143	1,8735	2,1940	1 410,27	7,5985	107,2	.	.	21.
10,4706	1,8870	2,2048	1 413,62	7,6000	107,6	.	.	22.
10,5412	1,8908	2,2203	1 419,13	7,6377	107,9	.	.	23.
10,5289	1,8861	2,2186	1 415,80	7,6495	107,9	.	.	24.
10,5967	1,8842	2,2272	1 421,17	7,6666	108,2	.	.	27.
10,5861	1,8897	2,2323	1 416,66	7,6746	108,3	.	.	28.
10,5794	1,9015	2,2285	1 417,06	7,7064	108,3	.	.	29.
10,5881	1,8871	2,2262	1 410,05	7,6897	108,1	.	.	30.
10,5055	1,8877	2,2113	1 402,16	7,5893	107,7	.	.	2005 Jan. 3.
10,4042	1,8855	2,1961	1 387,96	7,7314	107,2	.	.	4.
10,3010	1,8963	2,1823	1 383,76	7,8085	106,8	.	.	5.
10,2754	1,8909	2,1766	1 395,95	8,0519	106,6	.	.	6.
10,2822	1,8811	2,1721	1 387,58	8,0036	106,6	.	.	7.
10,2144	1,8865	2,1573	1 380,66	7,8438	106,0	.	.	10.
10,2479	1,8854	2,1594	1 373,57	7,8371	106,1	.	.	11.
10,2435	1,8870	2,1546	1 369,08	7,9278	106,0	.	.	12.
10,3132	1,8759	2,1557	1 371,70	7,9230	106,3	.	.	13.
10,2051	1,8730	2,1444	1 366,05	7,9051	105,7	.	.	14.
10,2027	1,8727	2,1380	1 355,34	7,8939	105,6	.	.	17.
10,1853	1,8764	2,1367	1 352,89	7,9029	105,4	.	.	18.
10,2031	1,8600	2,1342	1 348,73	7,8725	105,4	.	.	19.
10,0887	1,8439	2,1186	1 336,55	7,8845	104,8	.	.	20.
10,1097	1,8305	2,1257	1 345,62	7,8413	105,1	.	.	21.
10,1891	1,8293	2,1341	1 348,70	7,7805	105,4	.	.	24.
10,1585	1,8314	2,1337	1 343,40	7,7314	105,3	.	.	25.
10,1428	1,8209	2,1259	1 341,73	7,7749	105,1	.	.	26.
10,1588	1,8264	2,1303	1 339,33	7,7542	105,2	.	.	27.
10,1663	1,8312	2,1315	1 334,52	7,7643	105,2	.	.	28.
10,1671	1,8301	2,1334	1 336,87	7,7887	105,2	.	.	31.
10,1610	1,8347	2,1366	1 339,05	7,8629	105,3	.	.	Febr. 1.
10,1874	1,8336	2,1364	1 342,47	7,8795	105,4	.	.	2.
10,1407	1,8250	2,1288	1 332,73	7,9901	105,1	.	.	3.
10,1060	1,8215	2,1181	1 330,79	7,9695	104,8	.	.	4.
10,0180	1,8137	2,1049	1 318,18	7,9488	104,3	.	.	7.
9,9557	1,8267	2,1046	1 309,91	7,9756	104,2	.	.	8.
9,9541	1,8209	2,1049	1 322,78	7,9766	104,1	.	.	9.
9,9658	1,8113	2,1171	1 319,86	7,9808	104,4	.	.	10.
10,0268	1,8076	2,1249	1 328,24	7,8660	104,7	.	.	11.
10,1138	1,8093	2,1286	1 329,38	7,8129	104,9	.	.	14.

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

2. Wechselkurse wichtiger Währungen



1) Ab 1999 Angaben für den Euro. — 2) Letzter Monatsdurchschnitt: Januar 2005. — 3) Letzter Stand: 14. Februar 2005.

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

3. Effektiver Wechselkurs des Euro

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



I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

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

1 EUR = ... USD

Zeit	Uhrzeit										
	8.30	9.00	9.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	
2004 Nov.	1.	1,2786	1,2777	1,2784	1,2777	1,2741	1,2745	1,2751	1,2750	1,2747	1,2750
	2.	1,2714	1,2708	1,2701	1,2719	1,2715	1,2707	1,2709	1,2705	1,2703	1,2711
	3.	1,2711	1,2715	1,2697	1,2691	1,2696	1,2715	1,2718	1,2723	1,2717	1,2719
	4.	1,2819	1,2821	1,2811	1,2800	1,2810	1,2820	1,2841	1,2865	1,2860	1,2864
	5.	1,2886	1,2873	1,2871	1,2863	1,2860	1,2855	1,2857	1,2875	1,2877	1,2878
	8.	1,2971	1,2969	1,2978	1,2973	1,2959	1,2958	1,2958	1,2957	1,2968	1,2953
	9.	1,2938	1,2935	1,2934	1,2932	1,2927	1,2904	1,2904	1,2905	1,2898	1,2898
	10.	1,2899	1,2879	1,2908	1,2917	1,2915	1,2926	1,2944	1,2964	1,2961	1,2965
	11.	1,2887	1,2891	1,2897	1,2899	1,2896	1,2881	1,2888	1,2875	1,2873	1,2876
	12.	1,2924	1,2929	1,2928	1,2921	1,2920	1,2926	1,2927	1,2923	1,2926	1,2918
	15.	1,2983	1,2991	1,2965	1,2970	1,2963	1,2964	1,2946	1,2951	1,2948	1,2948
	16.	1,2946	1,2966	1,2970	1,2974	1,2980	1,2981	1,2985	1,2972	1,2976	1,2969
	17.	1,2977	1,2990	1,2991	1,2996	1,3000	1,3034	1,3043	1,3035	1,3040	1,3032
	18.	1,3061	1,3059	1,3064	1,3066	1,3057	1,3048	1,3048	1,3051	1,3054	1,3030
	19.	1,2965	1,2973	1,2981	1,2988	1,2994	1,2994	1,3013	1,3041	1,3030	1,3030
	22.	1,3040	1,3026	1,3020	1,3037	1,3026	1,3039	1,3039	1,3036	1,3039	1,3039
	23.	1,3011	1,2995	1,3010	1,2999	1,2991	1,3008	1,3035	1,3066	1,3060	1,3063
	24.	1,3105	1,3108	1,3122	1,3135	1,3139	1,3149	1,3151	1,3166	1,3149	1,3150
	25.	1,3176	1,3184	1,3197	1,3193	1,3195	1,3188	1,3197	1,3209	1,3233	1,3217
	26.	1,3304	1,3282	1,3235	1,3221	1,3219	1,3224	1,3216	1,3231	1,3266	1,3265
	29.	1,3245	1,3260	1,3258	1,3271	1,3257	1,3257	1,3263	1,3260	1,3259	1,3257
	30.	1,3265	1,3241	1,3253	1,3263	1,3261	1,3261	1,3275	1,3275	1,3272	1,3300
Dez.	1.	1,3315	1,3321	1,3305	1,3298	1,3287	1,3294	1,3298	1,3312	1,3312	1,3310
	2.	1,3369	1,3372	1,3369	1,3362	1,3348	1,3342	1,3320	1,3321	1,3330	1,3333
	3.	1,3275	1,3268	1,3292	1,3281	1,3278	1,3280	1,3283	1,3283	1,3291	1,3284
	6.	1,3428	1,3425	1,3437	1,3433	1,3441	1,3448	1,3455	1,3450	1,3444	1,3438
	7.	1,3441	1,3435	1,3453	1,3445	1,3455	1,3446	1,3449	1,3467	1,3470	1,3460
	8.	1,3347	1,3347	1,3297	1,3324	1,3323	1,3326	1,3319	1,3323	1,3308	1,3312
	9.	1,3318	1,3337	1,3348	1,3324	1,3306	1,3309	1,3313	1,3288	1,3275	1,3294
	10.	1,3255	1,3243	1,3242	1,3238	1,3205	1,3215	1,3175	1,3164	1,3171	1,3185
	13.	1,3261	1,3268	1,3294	1,3297	1,3282	1,3295	1,3285	1,3262	1,3275	1,3253
	14.	1,3300	1,3320	1,3312	1,3311	1,3318	1,3315	1,3309	1,3317	1,3325	1,3322
	15.	1,3327	1,3326	1,3317	1,3322	1,3316	1,3325	1,3349	1,3369	1,3377	1,3370
	16.	1,3421	1,3418	1,3410	1,3409	1,3417	1,3419	1,3398	1,3395	1,3384	1,3389
	17.	1,3259	1,3265	1,3280	1,3278	1,3304	1,3301	1,3304	1,3298	1,3294	1,3270
	20.	1,3331	1,3336	1,3367	1,3351	1,3369	1,3369	1,3360	1,3371	1,3379	1,3374
	21.	1,3377	1,3366	1,3361	1,3362	1,3359	1,3396	1,3394	1,3407	1,3405	1,3405
	22.	1,3366	1,3377	1,3373	1,3371	1,3371	1,3394	1,3405	1,3389	1,3375	1,3351
	23.	1,3433	1,3449	1,3455	1,3453	1,3454	1,3453	1,3449	1,3449	1,3453	1,3459
	24.	1,3505	1,3510	1,3524	1,3538	1,3551	1,3542	1,3543	1,3539	1,3536	1,3542
	27.	1,3545	1,3540	1,3532	1,3528	1,3529	1,3538	1,3532	1,3528	1,3530	1,3533
	28.	1,3628	1,3625	1,3618	1,3624	1,3634	1,3638	1,3634	1,3641	1,3641	1,3628
	29.	1,3627	1,3628	1,3642	1,3623	1,3634	1,3626	1,3625	1,3627	1,3614	1,3616
	30.	1,3610	1,3619	1,3620	1,3626	1,3624	1,3624	1,3611	1,3607	1,3609	1,3605
2005 Jan.	3.	1,3491	1,3540	1,3511	1,3519	1,3565	1,3534	1,3541	1,3532	1,3531	1,3509
	4.	1,3445	1,3469	1,3433	1,3430	1,3405	1,3380	1,3395	1,3404	1,3381	1,3367
	5.	1,3263	1,3259	1,3270	1,3276	1,3270	1,3245	1,3224	1,3228	1,3235	1,3245
	6.	1,3214	1,3212	1,3186	1,3193	1,3195	1,3180	1,3190	1,3187	1,3187	1,3190
	7.	1,3186	1,3197	1,3198	1,3214	1,3225	1,3230	1,3245	1,3231	1,3217	1,3215
	10.	1,3078	1,3082	1,3085	1,3103	1,3098	1,3102	1,3115	1,3112	1,3101	1,3110
	11.	1,3136	1,3134	1,3128	1,3121	1,3141	1,3157	1,3170	1,3163	1,3166	1,3167
	12.	1,3124	1,3118	1,3091	1,3095	1,3096	1,3094	1,3093	1,3097	1,3093	1,3134
	13.	1,3259	1,3251	1,3234	1,3229	1,3227	1,3227	1,3231	1,3247	1,3243	1,3241
	14.	1,3121	1,3119	1,3089	1,3072	1,3100	1,3117	1,3125	1,3114	1,3114	1,3106
	17.	1,3121	1,3120	1,3119	1,3120	1,3111	1,3104	1,3106	1,3116	1,3105	1,3103
	18.	1,3038	1,3016	1,2998	1,3027	1,3024	1,3025	1,3041	1,3069	1,3063	1,3062
	19.	1,3024	1,3047	1,3065	1,3100	1,3091	1,3095	1,3085	1,3081	1,3083	1,3095
	20.	1,2997	1,2995	1,2990	1,2997	1,2993	1,2978	1,2955	1,2954	1,2950	1,2929
	21.	1,2969	1,2985	1,2978	1,2994	1,2985	1,3013	1,3004	1,2987	1,2989	1,2970
	24.	1,3062	1,3075	1,3085	1,3090	1,3078	1,3087	1,3088	1,3089	1,3082	1,3077
	25.	1,3047	1,3044	1,3058	1,3072	1,3066	1,3067	1,3071	1,3049	1,3060	1,3055
	26.	1,2978	1,2991	1,3001	1,2994	1,3015	1,3018	1,3009	1,3014	1,3015	1,3024
	27.	1,3098	1,3111	1,3087	1,3075	1,3083	1,3066	1,3046	1,3052	1,3051	1,3046
	28.	1,3044	1,3034	1,3030	1,3037	1,3039	1,3043	1,3050	1,3043	1,3036	1,3036
	31.	1,3016	1,3019	1,3020	1,3010	1,2995	1,2992	1,2989	1,2994	1,2997	1,3040
Febr.	1.	1,3039	1,3028	1,3027	1,3034	1,3025	1,3040	1,3034	1,3036	1,3038	1,3036
	2.	1,3083	1,3078	1,3088	1,3081	1,3068	1,3076	1,3050	1,3075	1,3080	1,3081
	3.	1,3013	1,3024	1,3024	1,3018	1,3024	1,3022	1,3029	1,3029	1,3025	1,3025
	4.	1,2970	1,2973	1,2972	1,2969	1,2961	1,2964	1,2970	1,2976	1,2971	1,2966
	7.	1,2834	1,2857	1,2852	1,2843	1,2843	1,2846	1,2855	1,2849	1,2851	1,2861
	8.	1,2770	1,2765	1,2769	1,2780	1,2769	1,2759	1,2745	1,2738	1,2744	1,2757
	9.	1,2786	1,2794	1,2782	1,2775	1,2777	1,2786	1,2788	1,2794	1,2798	1,2776
	10.	1,2821	1,2822	1,2815	1,2799	1,2799	1,2797	1,2797	1,2793	1,2792	1,2787
	11.	1,2869	1,2877	1,2877	1,2870	1,2867	1,2861	1,2865	1,2869	1,2866	1,2865
	14.	1,2932	1,2947	1,2966	1,2974	1,2967	1,2986	1,2977	1,2973	1,2972	1,2973

* Ankaufskurse im Interbankenmarkt nach Angaben von Wirtschaftsinformationsservices. Siehe Erläuterungen (Seite 65 f.).

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

13.30	14.00	14.30	15.00	15.30	16.00	16.30	Nachrichtlich:			Zeit
							niedrigster Tageskurs	höchster Tageskurs	Referenzkurs der EZB	
1,2758	1,2751	1,2750	1,2745	1,2742	1,2757	1,2772	1,2732	1,2830	1,2748	2004 Nov. 1.
1,2711	1,2712	1,2716	1,2712	1,2709	1,2705	1,2708	1,2692	1,2756	1,2705	2.
1,2757	1,2755	1,2781	1,2798	1,2796	1,2791	1,2794	1,2658	1,2811	1,2754	3.
1,2867	1,2866	1,2862	1,2890	1,2887	1,2876	1,2876	1,2793	1,2896	1,2874	4.
1,2870	1,2864	1,2791	1,2824	1,2832	1,2887	1,2895	1,2761	1,2909	1,2856	5.
1,2923	1,2937	1,2932	1,2937	1,2918	1,2940	1,2947	1,2907	1,2985	1,2917	8.
1,2918	1,2908	1,2909	1,2887	1,2894	1,2925	1,2908	1,2885	1,2940	1,2911	9.
1,2972	1,2966	1,2964	1,2967	1,2935	1,2914	1,2882	1,2872	1,3001	1,2977	10.
1,2868	1,2890	1,2910	1,2896	1,2904	1,2906	1,2906	1,2859	1,2912	1,2890	11.
1,2933	1,2923	1,2922	1,2909	1,2900	1,2904	1,2925	1,2900	1,2933	1,2921	12.
1,2955	1,2953	1,2950	1,2968	1,2968	1,2959	1,2941	1,2937	1,2998	1,2955	15.
1,2978	1,2977	1,2973	1,2995	1,2955	1,2966	1,2976	1,2921	1,2995	1,2971	16.
1,3026	1,3032	1,3038	1,3034	1,3026	1,3028	1,3025	1,2950	1,3047	1,3026	17.
1,3006	1,3024	1,3032	1,3006	1,3012	1,3016	1,2998	1,2984	1,3074	1,3024	18.
1,3025	1,3021	1,3047	1,3053	1,3046	1,3041	1,3041	1,2938	1,3067	1,3020	19.
1,3039	1,3036	1,3035	1,3031	1,3038	1,3047	1,3045	1,3013	1,3052	1,3033	22.
1,3090	1,3091	1,3084	1,3068	1,3080	1,3087	1,3079	1,2978	1,3093	1,3089	23.
1,3152	1,3148	1,3153	1,3157	1,3160	1,3167	1,3151	1,3082	1,3170	1,3146	24.
1,3228	1,3221	1,3217	1,3212	1,3221	1,3220	1,3225	1,3165	1,3237	1,3213	25.
1,3240	1,3245	1,3234	1,3231	1,3251	1,3260	1,3262	1,3185	1,3329	1,3238	26.
1,3258	1,3246	1,3236	1,3244	1,3263	1,3262	1,3281	1,3229	1,3286	1,3247	29.
1,3293	1,3304	1,3281	1,3300	1,3316	1,3306	1,3316	1,3233	1,3334	1,3295	30.
1,3303	1,3290	1,3297	1,3310	1,3317	1,3306	1,3314	1,3276	1,3335	1,3294	Dez. 1.
1,3327	1,3314	1,3322	1,3350	1,3362	1,3343	1,3314	1,3305	1,3383	1,3314	2.
1,3298	1,3306	1,3347	1,3333	1,3362	1,3366	1,3359	1,3256	1,3381	1,3300	3.
1,3451	1,3446	1,3437	1,3437	1,3438	1,3434	1,3425	1,3416	1,3456	1,3435	6.
1,3455	1,3469	1,3465	1,3461	1,3437	1,3434	1,3421	1,3391	1,3470	1,3456	7.
1,3311	1,3321	1,3278	1,3238	1,3260	1,3257	1,3280	1,3193	1,3433	1,3300	8.
1,3274	1,3292	1,3280	1,3296	1,3294	1,3299	1,3270	1,3263	1,3362	1,3305	9.
1,3185	1,3192	1,3203	1,3197	1,3202	1,3218	1,3227	1,3141	1,3317	1,3191	10.
1,3260	1,3276	1,3273	1,3275	1,3279	1,3274	1,3278	1,3190	1,3298	1,3268	13.
1,3319	1,3321	1,3324	1,3300	1,3307	1,3314	1,3309	1,3278	1,3337	1,3317	14.
1,3369	1,3389	1,3390	1,3416	1,3408	1,3405	1,3404	1,3262	1,3423	1,3383	15.
1,3419	1,3409	1,3399	1,3369	1,3324	1,3326	1,3290	1,3282	1,3429	1,3401	16.
1,3279	1,3270	1,3261	1,3258	1,3274	1,3289	1,3269	1,3228	1,3316	1,3264	17.
1,3368	1,3378	1,3386	1,3388	1,3386	1,3385	1,3384	1,3299	1,3396	1,3378	20.
1,3403	1,3400	1,3394	1,3389	1,3391	1,3387	1,3364	1,3353	1,3408	1,3394	21.
1,3379	1,3392	1,3381	1,3379	1,3382	1,3382	1,3381	1,3346	1,3405	1,3384	22.
1,3460	1,3456	1,3479	1,3474	1,3483	1,3492	1,3485	1,3383	1,3502	1,3456	23.
1,3528	1,3536	1,3538	1,3537	1,3537	1,3529	1,3531	1,3486	1,3551	1,3542	24.
1,3529	1,3530	1,3537	1,3546	1,3545	1,3566	1,3588	1,3517	1,3589	1,3527	27.
1,3644	1,3636	1,3640	1,3642	1,3635	1,3631	1,3618	1,3594	1,3644	1,3633	28.
1,3614	1,3615	1,3599	1,3584	1,3575	1,3616	1,3603	1,3557	1,3646	1,3608	29.
1,3615	1,3610	1,3590	1,3599	1,3602	1,3631	1,3627	1,3575	1,3638	1,3604	30.
1,3514	1,3526	1,3499	1,3470	1,3465	1,3497	1,3498	1,3389	1,3580	1,3507	2005 Jan. 3.
1,3360	1,3371	1,3378	1,3361	1,3371	1,3366	1,3307	1,3300	1,3494	1,3365	4.
1,3240	1,3244	1,3235	1,3249	1,3264	1,3248	1,3261	1,3215	1,3295	1,3224	5.
1,3190	1,3194	1,3183	1,3192	1,3207	1,3208	1,3185	1,3164	1,3282	1,3183	6.
1,3219	1,3205	1,3210	1,3211	1,3216	1,3198	1,3098	1,3092	1,3250	1,3200	7.
1,3092	1,3109	1,3104	1,3113	1,3107	1,3091	1,3083	1,3053	1,3123	1,3103	10.
1,3168	1,3148	1,3147	1,3150	1,3158	1,3158	1,3158	1,3067	1,3170	1,3143	11.
1,3137	1,3146	1,3221	1,3236	1,3226	1,3263	1,3285	1,3084	1,3285	1,3139	12.
1,3251	1,3235	1,3240	1,3228	1,3206	1,3212	1,3214	1,3200	1,3266	1,3232	13.
1,3110	1,3103	1,3114	1,3089	1,3086	1,3116	1,3119	1,3057	1,3224	1,3091	14.
1,3093	1,3089	1,3098	1,3098	1,3087	1,3094	1,3087	1,3079	1,3127	1,3085	17.
1,3061	1,3065	1,3072	1,3057	1,3026	1,3016	1,3012	1,2996	1,3075	1,3060	18.
1,3085	1,3083	1,3094	1,3095	1,3081	1,3049	1,3037	1,3010	1,3118	1,3083	19.
1,2941	1,2942	1,2954	1,2943	1,2956	1,2976	1,2956	1,2924	1,3023	1,2936	20.
1,2959	1,2967	1,2968	1,2980	1,2994	1,3002	1,3016	1,2934	1,3025	1,2963	21.
1,3064	1,3062	1,3064	1,3070	1,3079	1,3073	1,3050	1,3033	1,3100	1,3065	24.
1,3037	1,3027	1,3029	1,3029	1,3032	1,3028	1,2970	1,2964	1,3076	1,3025	25.
1,3011	1,3015	1,3020	1,3043	1,3046	1,3051	1,3056	1,2967	1,3063	1,3005	26.
1,3031	1,3036	1,3034	1,3013	1,3034	1,3022	1,3048	1,3011	1,3124	1,3026	27.
1,3038	1,3044	1,3052	1,3066	1,3054	1,3047	1,2999	1,2986	1,3082	1,3035	28.
1,3033	1,3028	1,3039	1,3026	1,3024	1,3023	1,3025	1,2976	1,3049	1,3035	31.
1,3032	1,3033	1,3023	1,3008	1,3021	1,3018	1,3016	1,3003	1,3066	1,3027	Febr. 1.
1,3075	1,3068	1,3065	1,3071	1,3071	1,3060	1,3043	1,3035	1,3095	1,3061	2.
1,3019	1,2994	1,2998	1,2945	1,2959	1,2960	1,2973	1,2942	1,3037	1,3001	3.
1,2964	1,2965	1,3014	1,2947	1,2953	1,2957	1,2957	1,2912	1,3043	1,2958	4.
1,2855	1,2860	1,2836	1,2849	1,2849	1,2835	1,2833	1,2828	1,2863	1,2844	7.
1,2756	1,2770	1,2759	1,2765	1,2756	1,2748	1,2748	1,2761	1,2733	1,2780	8.
1,2778	1,2775	1,2765	1,2756	1,2749	1,2762	1,2778	1,2740	1,2805	1,2762	9.
1,2785	1,2786	1,2762	1,2788	1,2838	1,2875	1,2888	1,2740	1,2891	1,2777	10.
1,2867	1,2858	1,2864	1,2865	1,2866	1,2863	1,2884	1,2845	1,2886	1,2855	11.
1,2966	1,2973	1,2974	1,2976	1,2965	1,2955	1,2876	1,2876	1,2989	1,2967	14.

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

5. Leitkurse und Interventionskurse im Wechselkursmechanismus II *)

Seit 1. Januar 1999

Stand: 14. Februar 2005

Land Währung ISO-Währungscode	Kursart	1 EUR = ... WE			
		ab 1.1.1999	ab 17.1.2000	ab 1.1.2001	ab 28.6.2004
Dänemark					
Dänische Krone DKK	Oberer Kurs	7,62824	7,62824	7,62824	7,62824
	Leitkurs	7,46038	7,46038	7,46038	7,46038
	Unterer Kurs	7,29252	7,29252	7,29252	7,29252
Estland					
Estonische Krone EEK	Oberer Kurs	—	—	—	17,9936
	Leitkurs	—	—	—	15,6466
	Unterer Kurs	—	—	—	13,2996
Griechenland					
Drachme GRD	Oberer Kurs	406,075	391,863	1)	—
	Leitkurs	353,109	340,750	1)	—
	Unterer Kurs	300,143	289,638	1)	—
Litauen					
Litas LTL	Oberer Kurs	—	—	—	3,97072
	Leitkurs	—	—	—	3,45280
	Unterer Kurs	—	—	—	2,93488
Slowenien					
Tolar SIT	Oberer Kurs	—	—	—	275,586
	Leitkurs	—	—	—	239,640
	Unterer Kurs	—	—	—	203,694

Quelle: EZB. — * Siehe Auszüge aus amtlichen Bekanntmachungen (Seite 71 ff.). —

1) Beitritt Griechenlands zur EWU am 1.1.01.

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

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

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

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

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

1 ECU = ... WE

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

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

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

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

8. Historische Devisenkurse der Frankfurter Börse *)

Kassa-Mittelkurse in DM / Telegraphische Auszahlung

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

Stand am Jahresende

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

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

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

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

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

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

Norwegen 100 nkr	Schweden 100 skr	Italien 1 000 Lit	Österreich 100 S	Spanien 100 Ptas	Portugal 100 Esc	Japan 100 Y	Finnland 100 Fmk	Nachrichtlich: Griechenland 100 Dr. 2)	Zeit
Durchschnitt im Jahr ³⁾									
58,400	80,836	—	—	—	—	—	—	—	1953
58,635	80,778	—	—	—	—	—	—	13,9528	1954
58,662	81,066	6,695	—	—	—	—	—	13,9528	1955
58,563	80,875	6,686	—	—	—	—	—	13,9528	1956
58,703	81,056	6,697	16,145	—	—	—	—	13,9528	1957
58,563	80,903	6,716	16,150	—	14,627	—	—	13,9528	1958
58,638	80,769	6,732	16,153	—	14,635	—	—	13,8658	1959
58,471	80,709	6,719	16,067	—	14,589	—	—	13,8313	1960
56,318	77,848	6,478	15,511	—	14,053	—	—	13,3245	1961
56,015	77,557	6,441	15,487	—	13,998	—	—	13,2573	1962
55,765	76,837	6,414	15,437	6,654	13,915	—	—	13,2240	1963
55,540	77,171	6,367	15,390	6,640	13,836	—	—	13,1944	1964
55,868	77,442	6,394	15,468	6,669	13,928	—	—	13,2661	1965
55,921	77,402	6,404	15,477	6,672	13,930	—	—	13,2855	1966
55,757	77,237	6,389	15,431	6,552	13,871	—	—	13,2415	1967
55,895	77,260	6,406	15,447	5,730	13,946	—	—	13,2573	1968
54,934	75,911	6,257	15,174	5,619	13,784	1,0305	—	13,1562	1969
51,043	70,324	5,816	14,107	5,234	12,772	5) 1,0183	—	12,1153	1970
49,588	68,192	5,630	13,940	5,032	12,439	5) 0,9996	—	11,4521	1971
48,417	67,055	5,467	13,800	4,965	11,845	5) 1,0534	77,078	10,4899	1972
46,263	60,959	4,569	13,645	4,567	10,929	5) 0,9795	69,619	8,8355	1973
46,859	58,351	3,985	13,859	4,495	10,267	5) 0,8888	68,725	8,4846	1974
47,104	59,282	3,769	14,129	4,288	9,682	0,8301	67,033	7,5924	1975
46,144	57,803	3,042	14,039	3,771	8,386	0,8500	65,302	6,8046	1976
43,634	51,997	2,632	14,051	3,085	6,112	0,8671	57,786	6,2282	1977
38,336	44,456	2,368	13,837	2,624	4,602	0,9626	48,858	5,4031	1978
36,206	42,766	2,207	13,712	2,732	3,759	0,8424	47,165	4,8972	1979
36,784	42,943	2,124	14,049	2,536	3,635	0,8064	48,824	4,2169	1980
39,377	44,747	1,992	14,191	2,450	3,677	1,0255	52,452	4,0785	1981
37,713	38,894	1,796	14,227	2,215	3,072	0,9766	50,598	3,6349	1982
34,991	33,294	1,683	14,215	1,783	2,325	1,0764	45,880	2,9048	1983
34,893	34,386	1,620	14,222	1,769	1,942	1,1974	47,384	2,5263	1984
34,210	34,160	1,5394	14,230	1,728	1,717	1,2338	47,441	2,1046	1985
29,379	30,449	1,4557	14,223	1,549	1,451	1,2915	42,775	1,5474	1986
26,687	28,341	1,3862	14,217	1,457	1,275	1,2436	40,890	1,3264	1987
26,942	28,650	1,3495	14,222	1,508	1,219	1,3707	41,956	1,2379	1988
27,230	29,169	1,3707	14,209	1,588	1,194	1,3658	43,836	1,1566	1989
25,817	27,289	1,3487	14,212	1,586	1,133	1,1183	7) 42,245	1,0179	1990
25,580	27,421	1,3377	14,211	1,597	1,149	1,2346	41,087	0,9103	1991
25,143	26,912	1,2720	14,211	1,529	1,157	1,2313	34,963	0,8178	1992
23,303	21,248	1,0526	14,214	1,303	1,031	1,4945	28,915	0,7213	1993
22,982	21,013	1,0056	14,214	1,2112	0,9774	1,5870	31,108	0,6683	1994
22,614	20,116	0,8814	14,214	1,1499	0,9555	1,5293	32,832	0,6182	1995
23,292	22,434	0,9751	14,214	1,1880	0,9754	1,3838	32,766	0,6248	1996
24,508	22,718	1,0184	14,210	1,1843	0,9894	1,4378	33,414	0,6349	1997
23,297	22,128	1,0132	14,213	1,1779	0,9763	1,3484	32,920	0,5952	1998

Stand am Jahresende

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

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

9) 0,080	8) 0,010	8) 0,010	8) 0,010	8) 0,020	8) 0,020	9) 0,100	—
0,060	0,060	0,0040	0,020	0,0040	0,0030	0,0015	0,080

kanadischer Dollar; 18.5.53: dänische Krone, schwedische Krone, Pfund Sterling; 27.7.53: Schweizer Franken; 10.8.53: US-Dollar; 14.12.53: norwegische Krone; 22.8.55: italienische Lira; 2.1.57: Schilling; 29.12.58: Escudo; 18.2.63: Peseta; 1.12.69: Yen; 17.7.72: Finnmark; 13.3.79: irisches Pfund (zuvor

Währungsparität 1 Ir£ = 1 £). — 4 Abstand des Geld- bzw. Briefkurses vom Mittelkurs bis Ende 1959: 0,0010 DM. — 5 Vom 7.9.71 bis 5.1.72 Notierung ausgesetzt. — 6 Vom 26.1. bis 16.2.90 Notierung ausgesetzt. — 7 Vom 30.1. bis 5.3.90 Notierung ausgesetzt. — 8 Bis 31.8.78. — 9 Bis Ende 1993.

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

noch: 8. Historische Devisenkurse der Frankfurter Börse *)

Kassa-Mittelkurse in DM / Telegraphische Auszahlung

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

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

0,0040	0,0070	0,0070	0,0040	0,110	0,100	0,0100	0,060	0,060
--------	--------	--------	--------	-------	-------	--------	-------	-------

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

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

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

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

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

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

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern *)

Land Länderschlüssel o)	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende			
				2004		November 2004	Dezember 2004	Januar 2005	
Ägypten									
220	Ägyptisches Pfund (ägyptf) = 100 Piasters (PT) = 1 000 Millieme	A V	1 USD = 1 USD =	6,1644 6,1872	EGP EGP	6,1950 6,2250	EGP EGP	6,0750 6,1150	EGP EGP
	EGP	A V	1 EUR = 1 EUR =	7,6732 7,7839	EGP EGP	8,1960 8,3202	EGP EGP	8,2508 8,3901	EGP EGP
Äquatorialguinea 2)									
310	CFA-Franc XAF	3)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
Äthiopien									
334	Birr (Br) = 100 Cents (ct.)	A V	1 USD = 1 USD =	8,6385 8,8020	ETB ETB	8,6503 8,8189	ETB ETB	8,6524 8,8217	ETB ETB
	ETB	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	10,7651 10,9690	ETB ETB	11,5006 11,7247	ETB ETB	11,7854 12,0160	ETB ETB
Afghanistan 2)									
660	Afghani AFN	A V	1 USD = 1 USD =	.	AFN	.	AFN	.	AFN
Albanien									
070	Lek = 100 Qindarka	M ALL	1 USD = 1 EUR =	102,53 127,43	ALL	96,97 128,19	ALL	92,64 126,35	ALL
Algerien									
208	Algerischer Dinar (DA) = 100 Centimes (CT)	A V	1 USD = 1 USD =	72,0695 72,0845	DZD	73,0219 73,0369	DZD	72,6007 72,6157	DZD
	DZD	A V	1 EUR = 1 EUR =	89,6575 89,7041	DZD DZD	96,9220 96,9711	DZD DZD	99,1000 99,1495	DZD DZD
Angola									
330	Kwanza (Kz) = 100 Céntimos	A V	1 USD = 1 USD =	83,54722 83,92618	AOA	86,46815 86,90049	AOA	85,35998 85,78678	AOA
	AOA	A V	1 EUR = 1 EUR =	104,08858 104,56765	AOA	114,68271 115,29088	AOA	116,32004 116,94454	AOA
Antigua und Barbuda									
459	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 =	3,3439 3,3796	XCD	3,5740 3,6121	XCD	3,6616 3,7007	XCD

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — * Siehe Erläuterungen (Seite 67). — o Nach dem Länderverzeichnis für die Zahlungsbilanzstatistik der Bundesrepublik Deutschland. — 1 A = Ankauf;

V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 75 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)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende						
				2004		November 2004	Dezember 2004	Januar 2005				
Argentinien												
528	Argentinischer Peso (arg\$) = 100 Centavos	A V ARS	A V ARS	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	2,9021 2,9421 3,6106 3,6607	ARS ARS ARS ARS	2,9050 2,9450 3,8567 3,9101	ARS ARS ARS ARS	2,9390 2,9790 4,0044 4,0592	ARS ARS ARS ARS	2,8840 2,9240 3,7636 3,8161	ARS ARS ARS ARS
Armenien												
077	Dram (ARD) = 100 Luma (Lm)	A V AMD	A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	526,67 537,30 656,28 664,20	AMD AMD AMD AMD	496,00 506,00 659,70 667,70	AMD AMD AMD AMD	481,00 490,70 657,20 665,10	AMD AMD AMD AMD	473,70 483,30 619,50 627,00	AMD AMD AMD AMD
Aruba												
474	Aruba-Florin (Afl.) = 100 Cent (c, ct)	M AWG	M W	1 USD = 1 EUR =	1,79 2,2266	AWG AWG	1,79 2,3798	AWG AWG	1,79 2,4382	AWG AWG	1,79 2,3333	AWG AWG
Aserbaidschan												
078	Aserbaidschan-Manat (A.M.) = 100 Gabik	M AZM	M AZM	1 USD = 1 EUR =	4 913,13 6 109,67	AZM AZM	4 902,00 6 502,75	AZM AZM	4 903,00 6 681,81	AZM AZM	4 903,00 6 386,89	AZM AZM
Australien												
800	Australischer Dollar (\$A) = 100 Cents (c)	M AUD	M AUD	1 AUD = 1 AUD =	0,7352 0,5910	USD EUR	0,7775 0,5858	USD EUR	0,7790 0,5717	USD EUR	0,7744 0,5945	USD EUR
Bahamas												
453	Bahama-Dollar (B\$) = 100 Cents (c)	A V BSD	A V BSD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	0,9950 1,0125 1,2279 1,2665	BSD BSD BSD BSD	0,9950 1,0125 1,2966 1,3554	BSD BSD BSD BSD	0,9950 1,0125 1,3444 1,3834	BSD BSD BSD BSD	0,9950 1,0125 1,2847 1,3231	BSD BSD BSD BSD
Bahrain												
640	Bahrain-Dinar (BD) = 1 000 Fils	A V BHD	A V BHD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	0,3740 0,3780 0,4568288 0,4794494	BHD BHD BHD BHD	0,3740 0,3780 0,4868448 0,5085461	BHD BHD BHD BHD	0,3740 0,3780 0,5018246 0,5237266	BHD BHD BHD BHD	0,3740 0,3780 0,4793549 0,5009558	BHD BHD BHD BHD
Bangladesch ²⁾												
666	Taka (Tk.) = 100 Poisha (ps.)	A V BDT	A V BDT	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	59,071 60,279 72,8290 75,8233	BDT BDT BDT BDT	59,355 60,550 77,9687 81,0220	BDT BDT BDT BDT	60,805 61,750 81,9895 84,7766	BDT BDT BDT BDT	62,455 63,700 80,5857 83,7464	BDT BDT BDT BDT

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. —

1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 75 ff.).

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende			
				2004		November 2004	Dezember 2004	Januar 2005	
Barbados									
469	Barbados-Dollar (BDS\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	1,99375 2,03875	BBD BBD	1,99375 2,03875	BBD BBD	1,99375 2,03875	BBD BBD
	BBD	A V	1 EUR = 1 EUR =	2,47623 2,53687	BBD BBD	2,64636 2,71116	BBD BBD	2,71675 2,78328	BBD BBD
Belarus²⁾									
073	Belarus-Rubel (BYR)	M BYR	1 USD = 1 EUR =	2 160,38 2 685,91	BYR BYR	2 174,00 2 881,20	BYR BYR	2 170,00 2 955,65	BYR BYR
Belgien									
017	Euro (€) = 100 Cent	M EUR	1 EUR =	1,2439	USD	1,3295	USD	1,3621	USD
Belize									
421	Belize-Dollar (Bz\$) = 100 Cents (c)	A V BZD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1,9825 2,0175 2,4660 2,5096	BZD BZD	1,9825 2,0175	BZD BZD	1,9825 2,0175	BZD BZD
		W, A W, V				2,6357 2,6823	BZD BZD	2,7004 2,7480	BZD BZD
Benin²⁾									
284	CFA-Franc	3) XOF	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
Bermuda									
413	Bermuda-Dollar (BMD) = 100 Cents	A V BMD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	0,9960 1,0043 1,2389 1,2492	BMD BMD	0,9960 1,0043	BMD BMD	0,9960 1,0043	BMD BMD
		W, A W, V				1,3242 1,3352	BMD BMD	1,3567 1,3680	BMD BMD
Bhutan²⁾									
675	Ngultrum (NU) = 100 Chhetrum	M BTN	1 USD = 1 EUR =	45,15 56,22	BTN	44,75 59,33	BTN	43,78 59,53	BTN
		M							
Bolivien									
516	Boliviano (Bs) = 100 Centavos (c.)	A V BOB	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	7,93 7,95 9,8904 9,9153	BOB BOB	8,02 8,04 10,6626 10,6892	BOB BOB	8,04 8,06 10,9513 10,9785	BOB BOB
		W, A W, V							
Bosnien und Herzegowina									
093	Konvertible Mark (KM) = 100 Fening	A V BAM	1 USD = 1 USD = 1 EUR =	1,570497 1,578369 1,95583	BAM BAM	1,472741 1,480123 1,95583	BAM	1,434093 1,441281 1,95583	BAM
		A / V							

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 75 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)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende			
				2004	November 2004	Dezember 2004	Januar 2005		
Botsuana									
391	Pula (P) = 100 Thebe (t)	A V	1 BWP = 1 BWP =	0,2151 USD 0,2146 USD	0,2302 USD 0,2296 USD	0,2346 USD 0,2340 USD	0,2243 USD 0,2238 USD		
	BWP	A V	1 BWP = 1 BWP =	0,1726 EUR 0,1722 EUR	0,1731 EUR 0,1727 EUR	0,1719 EUR 0,1715 EUR	0,1727 EUR 0,1723 EUR		
Brasilien									
508	Real (R\$) = 100 Centavos	A V	1 USD = 1 USD =	2,9249 BRL 2,9257 BRL	2,7299 BRL 2,7307 BRL	2,6536 BRL 2,6544 BRL	2,6240 BRL 2,6248 BRL		
	BRL	A V	1 EUR = 1 EUR =	3,63362 BRL 3,64117 BRL	3,62678 BRL 3,63421 BRL	3,61213 BRL 3,61949 BRL	3,41789 BRL 3,42497 BRL		
Brunei Darussalam 2)									
703	Brunei-Dollar (BR\$) = 100 Cents (¢)	A V	1 USD = 1 USD =	1,6771 BND 1,6979 BND	1,6292 BND 1,6502 BND	1,6290 BND 1,6495 BND	1,6248 BND 1,6458 BND		
	BND	A V	1 EUR = 1 EUR =	2,0758 BND 2,1327 BND	2,1476 BND 2,2049 BND	2,2024 BND 2,2586 BND	2,1045 BND 2,1613 BND		
Bulgarien									
068	Lew (Lw) = 100 Stotinki (St)	M M	1 USD = 1 EUR =	1,57388 BGN 1,95583 BGN	1,47110 BGN 1,95583 BGN	1,43589 BGN 1,95583 BGN	1,50044 BGN 1,95583 BGN		
	BGN								
Burkina Faso 3)									
236	CFA-Franc XOF	4)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF		
Burundi									
328	Burundi-Franc (F.Bu.) = 100 Centimes	A V	1 USD = 1 USD =	1 092,7246 BIF 1 110,3492 BIF	1 091,7372 BIF 1 109,3458 BIF	1 100,6380 BIF 1 118,3902 BIF	1 116,3670 BIF 1 134,3730 BIF		
	BIF	A V	1 EUR = 1 EUR =	1 361,0420 BIF 1 382,9943 BIF	1 429,3569 BIF 1 452,4110 BIF	1 500,3897 BIF 1 524,5895 BIF	1 454,4030 BIF 1 477,8611 BIF		
Chile									
512	Chilenischer Peso (chil\$) = 100 Centavos	M M	1 USD = 1 EUR =	610,93 CLP 759,17 CLP	588,18 CLP 781,12 CLP	559,83 CLP 759,71 CLP	586,18 CLP 763,95 CLP		
	CLP								
China									
720	Renminbi Yuan (RMB.¥) = 10 Jiao = 100 Fen	M A V	1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8,2768 CNY 10,2892 CNY 10,3202 CNY	8,2765 CNY 10,9681 CNY 11,0010 CNY	8,2765 CNY 11,2458 CNY 11,2796 CNY	8,2765 CNY 10,7640 CNY 10,7963 CNY		
	CNY	M	1 HKD =	1,0622 CNY	1,0640 CNY	1,0637 CNY	1,0609 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 75 ff.). — 3 Siehe Erläuterungen zu Benin. — 4 Wertverhältnis zum Euro.

läuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 75 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)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende			
				2004		November 2004	Dezember 2004	Januar 2005	
China (Taiwan)									
736	Neuer Taiwan-Dollar (NT\$) = 100 Cents (¢)	A V	1 USD = 1 USD =	33,34 33,44	TWD TWD	32,15 32,25	TWD TWD	31,71 31,81	TWD TWD
	TWD	A V	1 EUR = 1 EUR =	41,33 41,73	TWD TWD	42,49 42,89	TWD TWD	42,98 43,38	TWD TWD
Cookinseln²⁾									
837	Cookinseln-Dollar (CI\$) = 100 Cents (c)	3) A V	1 NZD = 1 NZD =	0,5402 0,5243	EUR EUR	0,5454 0,5298	EUR EUR	0,5331 0,5179	EUR EUR
	NZD								
Costa Rica									
436	Costa-Rica-Colón (₡) = 100 Centimos (c)	A V	1 USD = 1 USD =	438,75 440,13	CRC CRC	454,27 455,58	CRC CRC	457,58 459,64	CRC CRC
	CRC	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	547,1363 548,8674	CRC CRC	603,9520 605,6936	CRC CRC	623,2697 626,0756	CRC CRC
Côte d'Ivoire⁴⁾									
272	CFA-Franc	5)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
	XOF								
Dänemark									
008	Dänische Krone (dkr) = 100 Øre	M	100 USD =	598,93	DKK	558,76	DKK	546,76	DKK
	DKK	M	100 EUR =	743,99	DKK	742,87	DKK	743,81	DKK
Deutschland									
004	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,2439	USD	1,3295	USD	1,3621	USD
	EUR								
Dominica									
460	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	2,6882 2,7169	XCD XCD	2,6882 2,7169	XCD XCD	2,6882 2,7169	XCD XCD
	XCD	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	3,3439 3,3796	XCD XCD	3,5740 3,6121	XCD XCD	3,6616 3,7007	XCD XCD
Dominikanische Republik²⁾									
456	Dominikanischer Peso (dom\$) = 100 Centavos (cts)	6) A V	1 USD = 1 USD =	40,88 41,48	DOP	28,63 29,25	DOP	30,37 31,05	DOP
	DOP	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	50,6688 51,4168	DOP	38,0636 38,8879	DOP	41,3670 42,2932	DOP
		7) A V	1 USD = 1 USD =	40,52 41,83	DOP	27,72 28,73	DOP	29,44 30,83	DOP
		A V	1 EUR = 1 EUR =	47,22 51,64	DOP	34,86 38,76	DOP	37,76 41,68	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 75 ff.). — 3 Währungsparität

zum Neuseeland-Dollar. — 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)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende			
				2004		November 2004	Dezember 2004	Januar 2005	
Dschibuti									
338	Dschibuti-Franc (FD) = 100 Centimes (c)	A V DJF	1 USD = 1 USD = A V	176,832 179,498 218,89 227,15 DJF	DJF DJF DJF	176,832 179,498 233,15 241,42 DJF	DJF DJF DJF	176,832 179,498 238,86 247,30 DJF	DJF DJF DJF
El Salvador ²⁾									
428	El-Salvador-Colón (₡) = 100 Centavos	A / V SVC	1 USD = 1 EUR =	8,75 10,8841 SVC	SVC SVC	8,75 11,6331 SVC	SVC SVC	8,75 11,9184 SVC	SVC SVC
Eritrea									
336	Nakfa (Nfa) = 100 Cents (cts)	A V ERN	1 USD = 1 USD = A V	13,5500 14,0750 16,9436 17,6288 ERN	ERN ERN	13,5500 14,0750 17,3503 18,0447 ERN	ERN ERN	13,5500 14,0750 17,6723 18,3782 ERN	ERN ERN
Estland									
053	Estonische Krone (eckr) = 100 Sents	M EEK	1 USD = 1 EUR =	12,58623 15,6466 EEK	EEK EEK	11,79850 15,6466 EEK	EEK EEK	11,47110 15,6466 EEK	EEK 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	0,5862 0,5692 0,4700 0,4590 USD EUR	USD USD	0,6155 0,5985 0,4627 0,4517 EUR	USD USD	0,6164 0,5994 0,4512 0,4402 EUR	USD EUR
Finnland									
032	Euro (€) = 100 Cent	M EUR	1 EUR =	1,2439	USD	1,3295	USD	1,3621	USD
Frankreich									
001	Euro (€) = 100 Cent	M EUR	1 EUR =	1,2439	USD	1,3295	USD	1,3621	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 75 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)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende		
				2004	November 2004	Dezember 2004	Januar 2005	
Gabun ²⁾								
314	CFA-Franc XAF	3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	
Gambia								
252	Dalasi (D) = 100 Bututs (b) GMD	M	1 USD =	29,99 GMD	29,99 GMD	29,70 GMD	29,64 GMD	
		M	1 EUR =	36,52 GMD	37,49 GMD	37,73 GMD	37,83 GMD	
Georgien								
076	Lari (GEL) = 100 Tetri GEL	M	1 USD =	1,9179 GEL	1,7800 GEL	1,8250 GEL	1,8201 GEL	
		M	1 EUR =	2,3822 GEL	2,3590 GEL	2,4850 GEL	2,3732 GEL	
Ghana								
276	Cedi (₵) = 100 Pesewas (p) GHC	A V	1 USD =	8 891,17 GHC 9 070,06 GHC	8 945,00 GHC 9 111,64 GHC	8 947,00 GHC 9 112,45 GHC	8 950,00 GHC 9 111,55 GHC	
		A V	1 EUR =	11 070,59 GHC 11 288,91 GHC	11 848,45 GHC 12 066,87 GHC	12 205,35 GHC 12 426,60 GHC	11 661,58 GHC 11 870,30 GHC	
Gibraltar								
044	Gibraltar-Pfund (Gib£) = 100 Pence (p) GIP	4)	1 GIP =	1 GBP	1 GBP	1 GBP	1 GBP	
Grenada								
473	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A V	1 USD =	2,6882 XCD 2,7169 XCD	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 =	3,3439 XCD 3,3796 XCD	3,5740 XCD 3,6121 XCD	3,6616 XCD 3,7007 XCD	3,5041 XCD 3,5415 XCD	
Griechenland								
009	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,2439 USD	1,3295 USD	1,3621 USD	1,3035 USD	
Guatemala ⁵⁾								
416	Quetzal (Q) = 100 Centavos GTQ	A V	1 USD =	7,93808 GTQ 7,96028 GTQ	7,73656 GTQ 7,75348 GTQ	7,74135 GTQ 7,75966 GTQ	7,74958 GTQ 7,77022 GTQ	
		W, A W, V	1 EUR =	9,8876 GTQ 9,9151 GTQ	10,2858 GTQ 10,3083 GTQ	10,5445 GTQ 10,5694 GTQ	10,1016 GTQ 10,1285 GTQ	
Guinea								
260	Guinea-Franc (F.G.) GNF	A V	1 USD =	2 267,77 GNF 2 290,56 GNF	2 537,25 GNF 2 562,75 GNF	2 537,25 GNF 2 562,75 GNF	2 636,75 GNF 2 663,25 GNF	
		A V	1 EUR =	2 841,5633 GNF 2 870,1217 GNF	3 320,9989 GNF 3 354,3757 GNF	3 452,7016 GNF 3 487,4022 GNF	3 434,3830 GNF 3 468,8999 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 75 ff.).

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende			Januar 2005
				2004	November 2004	Dezember 2004			
Guinea-Bissau 2)									
257	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	
Guyana									
488	Guyana-Dollar (G\$) = 100 Cents (¢)	A V GYD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	197,73360 GYD 199,94402 GYD 246,44467 GYD 249,40277 GYD	199,50000 GYD 201,87500 GYD 265,29510 GYD 268,65525 GYD	199,25063 GYD 201,62266 GYD 271,63838 GYD 275,07380 GYD	199,25063 GYD 201,62266 GYD 259,54387 GYD 262,83530 GYD	199,25063 GYD 201,62266 GYD	
Haiti									
452	Gourde (Gde.) = 100 Centimes (cts.) HTG	M W	1 USD = 1 EUR =	38,2969 HTG 47,7224 HTG	37,4848 HTG 49,8360 HTG	37,2318 HTG 50,7134 HTG	37,6915 HTG 49,1309 HTG	37,6915 HTG 49,1309 HTG	
Honduras									
424	Lempira (L) = 100 Centavos (cts.)	A V HNL W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	18,2394 HNL 18,4513 HNL 22,7370 HNL 23,0019 HNL	18,5600 HNL 18,7800 HNL 24,6755 HNL 24,9680 HNL	18,6300 HNL 18,9100 HNL 25,3759 HNL 25,7573 HNL	18,7000 HNL 18,9300 HNL 24,3755 HNL 24,6753 HNL	18,7000 HNL 18,9300 HNL	
Hongkong, Sonderverwaltungsregion									
740	Hongkong-Dollar (HK\$) = 100 Cents (c)	A V HKD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	7,7767 HKD 7,8010 HKD 9,6514 HKD 9,7278 HKD	7,7645 HKD 7,7890 HKD 10,2715 HKD 10,3480 HKD	7,7635 HKD 7,7880 HKD 10,5640 HKD 10,6410 HKD	7,7880 HKD 7,8125 HKD 10,1080 HKD 10,1850 HKD	7,7880 HKD 7,8125 HKD	
Indien 4)									
664	Indische Rupie (iR) = 100 Paise (P.)	A V INR	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	45,12 INR 45,47 INR 56,04 INR 56,62 INR	44,58 INR 44,94 INR 59,07 INR 59,61 INR	43,50 INR 43,85 INR 59,18 INR 59,72 INR	43,60 INR 43,95 INR 56,75 INR 57,31 INR	43,60 INR 43,95 INR	
Indonesien									
700	Rupiah (Rp.) = 100 Sen (S)	A V IDR	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8 915,13 IDR 9 004,63 IDR 11 089,27 IDR 11 201,98 IDR	8 973,00 IDR 9 063,00 IDR 11 890,12 IDR 12 012,10 IDR	9 244,00 IDR 9 336,00 IDR 12 587,55 IDR 12 716,57 IDR	9 119,00 IDR 9 211,00 IDR 11 874,76 IDR 11 998,25 IDR	9 119,00 IDR 9 211,00 IDR	
Irak									
612	Irak-Dinar (ID) = 1 000 Fils	A V M A V W, M	1 USD = 1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR = 1 EUR =	1 444,17 IQD	1 460,00 IQD	1 460,00 IQD	1 459,270 IQD 1 460,000 IQD	1 459,270 IQD 1 460,000 IQD	

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — Läuterungen zu Benin. — 3 Wertverhältnis zum Euro. — 4 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 75 ff.).

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende		
				2004	November 2004	Dezember 2004	Januar 2005	
Iran, Islamische Republik²⁾								
616	Rial (RI.) = 100 Dinars IRR	M	1 USD =	8 635 IRR	8 789 IRR	8 793 IRR	8 851 IRR	
		M	1 EUR =	10 759 IRR	11 660 IRR	11 966 IRR	11 509 IRR	
Irland								
007	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,2439 USD	1,3295 USD	1,3621 USD	1,3035 USD	
Island								
024	Isländische Krone (isk) = 100 Aurar ISK	A V	1 USD = 1 USD =	69,94 ISK 70,28 ISK	64,83 ISK 65,13 ISK	61,04 ISK 61,34 ISK	62,17 ISK 62,47 ISK	
		A V	1 EUR = 1 EUR =	86,87 ISK 87,36 ISK	86,00 ISK 86,48 ISK	83,28 ISK 83,74 ISK	80,78 ISK 81,24 ISK	
Israel								
624	Neuer Schekel (NIS) = 100 Agorot ILS	M	1 USD =	4,4782 ILS	4,3630 ILS	4,3080 ILS	4,3830 ILS	
		M	1 EUR =	5,5757 ILS	5,7982 ILS	5,8768 ILS	5,7132 ILS	
Italien								
005	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,2439 USD	1,3295 USD	1,3621 USD	1,3035 USD	
Jamaika								
464	Jamaika-Dollar (J\$) = 100 Cents (c) JMD	A V	1 USD = 1 USD =	61,07 JMD 61,39 JMD	61,63 JMD 61,98 JMD	61,27 JMD 61,63 JMD	3) 61,55 JMD 61,87 JMD	
		A V	1 EUR = 1 EUR =	76,1601 JMD 76,5544 JMD	81,7185 JMD 82,1756 JMD	82,9528 JMD 83,4290 JMD	80,3704 JMD 80,7354 JMD	
Japan								
732	Yen (Y) = 100 Sen JPY	A V	1 USD = 1 USD =	107,23 JPY 109,23 JPY	102,18 JPY 104,18 JPY	103,21 JPY 105,21 JPY	102,61 JPY 104,61 JPY	
		A V	1 EUR = 1 EUR =	133,42 JPY 136,42 JPY	135,32 JPY 138,32 JPY	140,11 JPY 143,11 JPY	133,52 JPY 136,52 JPY	
Jemen								
653	Jemen-Rial (Y. RI) = 100 Fils YER	A V	1 USD = 1 USD =	184,73 YER 184,94 YER	185,23 YER 185,44 YER	185,72 YER 185,95 YER	186,46 YER 186,76 YER	
		A V	1 EUR = 1 EUR =	230,45 YER 230,71 YER	246,20 YER 246,48 YER	253,42 YER 253,74 YER	243,20 YER 243,59 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 75 ff.). — 3 Kurs vom 1.2.05.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende			
				2004	November 2004	Dezember 2004	Januar 2005		
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 =	0,88073 0,88514	JOD JOD	0,93747 0,94216	JOD JOD	0,96377 0,96861	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 =	1,0200 1,0449	KYD KYD	1,0902 1,1168	KYD KYD	1,1169 1,1442	KYD KYD
Kambodscha									
696	Riel (CR) = 100 Sen	A V	1 USD = 1 USD =	4 019 4 027	KHR KHR	4 017 4 025	KHR KHR	4 027 4 035	KHR KHR
	KHR	A V	1 EUR = 1 EUR =	4 999 5 049	KHR KHR	5 326 5 379	KHR KHR	5 483 5 538	KHR KHR
Kamerun ²⁾									
302	CFA-Franc	3)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
	XAF								
Kanada									
404	Kanadischer Dollar (kan\$) = 100 Cents (c)	M	1 USD =	1,3015	CAD	1,1904	CAD	1,2036	CAD
	CAD	M	1 EUR =	1,6192	CAD	1,5781	CAD	1,6292	CAD
Kap Verde									
247	Kap-Verde-Escudo (KEsc) = 100 Centavos (CTS)	A V	1 USD = 1 USD =	88,662 88,864	CVE	83,137 83,339	CVE	80,953 81,154	CVE
	CVE	3) A/V	1 EUR =	110,265	CVE	110,265	CVE	110,265	CVE
Kasachstan									
079	Tenge (T) = 100 Tiyin	M	1 USD =	135,84	KZT	130,02	KZT	130,00	KZT
	KZT	M	1 EUR =	168,75	KZT	172,56	KZT	177,10	KZT
Katar									
644	Katar-Riyal (QR) = 100 Dirham	A V	1 USD = 1 USD =	3,6300 3,6502	QAR	3,6300 3,6502	QAR	3,6300 3,6502	QAR
	QAR	A V	1 EUR = 1 EUR =	4,511 4,572	QAR	4,808 4,874	QAR	4,938 5,006	QAR

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.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende					
				2004		November 2004		Dezember 2004		Januar 2005	
Kenia²⁾											
346	Kenia-Schilling (K.Sh.) = 100 Cents (cts)	A V	1 USD = 1 USD =	79,0413 79,2415	KES KES	81,1278 81,3278	KES KES	77,2444 77,4444	KES KES	76,7078 76,8944	KES KES
	KES	A V	1 EUR = 1 EUR =	98,4676 98,7539	KES KES	108,0077 108,3144	KES KES	105,1870 105,4744	KES KES	99,9153 100,1622	KES KES
Kirgisistan											
083	Kirgisistan-Som (K.S.) = 100 Tyins	M M	1 USD = 1 EUR =	42,6208 52,9233	KGS KGS	41,2996 54,5671	KGS KGS	41,6246 56,3930	KGS KGS	40,8560 53,2599	KGS KGS
Kiribati²⁾											
812	Australischer Dollar / Kiribati (\$A/K) = 100 Cents	3) M AUD	1 AUD =	0,5910	EUR	0,5858	EUR	0,5717	EUR	0,5945	EUR
Kolumbien											
480	Kolumbianischer Peso (kol\$) = 100 Centavos	A V COP	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	2 626,23 2 627,05 3 264,57 3 265,60	COP COP COP COP	2 478,75 2 479,45 3 295,50 3 296,43	COP COP COP COP	2 386,27 2 393,24 3 250,34 3 259,83	COP COP COP COP	2 367,00 2 368,53 3 085,38 3 087,38	COP COP COP COP
Komoren²⁾											
375	Komoren-Franc (FC) = 100 Centimes	4) KMF	1 EUR =	491,96775	KMF	491,96775	KMF	491,96775	KMF	491,96775	KMF
Kongo⁵⁾											
318	CFA-Franc XAF	4)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
Kongo, Demokratische Republik											
322	Kongo-Franc (FC) = 100 Centimes	M M	1 USD = 1 EUR =	398,7614 496,7964	CDF	431,5642 572,7288	CDF	446,5491 608,6455	CDF	462,5329 602,3566	CDF
Korea, Demokratische Volksrepublik											
724	Won = 100 Chon	A V KPW	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	138,35 139,06 172,23 173,08	KPW KPW KPW KPW	135,10 135,80 180,15 181,10	KPW KPW KPW KPW	133,90 134,60 181,15 182,10	KPW KPW KPW KPW	135,15 135,80 175,05 175,90	KPW KPW KPW KPW
Korea, Republik											
728	Won (₩) = 100 Chon	A V KRW	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 132,61 1 154,93 1 407,05 1 435,46	KRW KRW KRW KRW	1 037,80 1 058,20 1 376,80 1 404,60	KRW KRW KRW KRW	1 024,90 1 045,10 1 398,03 1 426,27	KRW KRW KRW KRW	1 015,50 1 035,50 1 322,47 1 349,17	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 Äquatorialguinea.

australischen Dollar. — 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)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende						
				2004	November 2004	Dezember 2004	Januar 2005					
Kroatien												
092	Kuna (K) = 100 Lipa (lp)	A V HRK	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	5,997317 6,094071 7,454811 7,567015	HRK HRK HRK HRK	5,707608 5,862927 7,5700 7,7760	HRK HRK HRK HRK	5,609758 5,766353 7,6300 7,8430	HRK HRK HRK HRK	5,760528 5,919000 7,5100 7,7297	HRK HRK HRK HRK
Kuba ²⁾												
448	Kubanischer Peso (kub\$) = 100 Centavos	A / V CUP	A / V A V	1 CUP = 1 EUR = 1 EUR =	1,00 1,2245 1,2646	USD CUP CUP	1,00 1,3038 1,3465	USD CUP CUP	1,00 1,3380 1,3822	USD CUP CUP	1,00 1,2817 1,3237	USD CUP CUP
Kuwait												
636	Kuwait-Dinar (KD) = 1 000 Fils	A V KWD	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	0,29315 0,29625 0,3643293 0,3709050	KWD KWD KWD KWD	0,29315 0,29625 0,3878375 0,3944273	KWD KWD KWD KWD	0,29315 0,29625 0,3985667 0,4052996	KWD KWD KWD KWD	0,29045 0,29355 0,3771203 0,3836110	KWD KWD KWD KWD
Laos, Demokratische Volksrepublik												
684	Kip	A V LAK	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	10 581,67 10 643,17 12 864,33 13 399,33	LAK LAK LAK LAK	10 480,00 10 596,00 13 764,00 14 258,00	LAK LAK LAK LAK	10 365,00 10 405,00 13 783,00 14 364,00	LAK LAK LAK LAK	10 790,00 10 846,00 13 604,00 14 011,00	LAK LAK LAK LAK
Lesotho ²⁾												
395	Loti (M) = 100 Lisente (s)	3) LSL	3)	1 ZAR =	1	LSL	1	LSL	1	LSL	1	LSL
Lettland												
054	Lats (Ls) = 100 Santims (s)	M LVL	M	1 USD = 1 EUR =	0,5404 0,6711	LVL	0,5220 0,6920	LVL	0,5160 0,7030	LVL	0,5390 0,702804	LVL
Libanon												
604	Libanesisches Pfund (L£) = 100 Piastres (P.L.)	M LBP	M	1 USD = 1 EUR =	1 507,50 1 876,17	LBP	1 507,50 2 005,73	LBP	1 507,50 2 051,10	LBP	1 507,50 1 964,57	LBP
Liberia												
268	Liberianischer Dollar (Lib\$) = 100 Cents	M LRD	M W, M	1 USD = 1 EUR =	55,38 68,9498	LRD	52,50 69,7988	LRD	54,50 74,2345	LRD	56,50 73,6478	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 75 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)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende					
				2004		November 2004	Dezember 2004	Januar 2005			
Libysch-Arabische Dschamahirija											
216	Libyscher Dinar (LD.) = 1 000 Dirham LYD	A V	1 USD = 1 USD =	1,300089 1,306606	LYD LYD	1,258483 1,264792	LYD LYD	1,244404 1,250642	LYD LYD	1,267428 1,273782	LYD LYD
		A V	1 EUR = 1 EUR =	1,618325 1,626437	LYD LYD	1,667115 1,675472	LYD LYD	1,693389 1,701878	LYD LYD	1,652098 1,660380	LYD LYD
Litauen											
055	Litas (LTL) = 100 Centas (ct) LTL	M M	1 USD = 1 EUR =	2,7812 3,4528	LTL LTL	2,6061 3,4528	LTL LTL	2,5345 3,4528	LTL LTL	2,6491 3,4528	LTL LTL
Luxemburg											
018	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,2439	USD	1,3295	USD	1,3621	USD	1,3035	USD
Macau, Sonderverwaltungsregion²⁾											
743	Pataca (Pat.) = 100 Avos MOP	A V	1 USD = 1 USD =	7,9637 8,0841	MOP MOP	7,9506 8,0707	MOP MOP	7,9500 8,0701	MOP MOP	7,9732 8,0937	MOP MOP
		A V	1 EUR = 1 EUR =	9,9189 10,0688	MOP MOP	10,5425 10,7017	MOP MOP	10,8262 10,9898	MOP MOP	10,3859 10,5429	MOP MOP
Madagaskar²⁾											
370	Madagaskar-Franc (FMG) = 100 Centimes (c) MGF	M M	1 USD = 1 EUR =	9 493,63 11 817,67	MGF MGF	9 516,00 12 786,00	MGF MGF	9 347,00 12 672,00	MGF MGF	-	-
	Ariary (Ar) = 5 Iraimbilanja MGA	M M	1 USD = 1 EUR =	1 898,73 2 363,53	MGA MGA	1 903,20 2 557,20	MGA MGA	1 869,40 2 534,40	MGA MGA	1 870,39 2 452,70	MGA MGA
Malawi											
386	Malawi-Kwacha (MK) = 100 Tambala (t) MWK	A V	1 USD = 1 USD =	108,3628 109,4519	MWK MWK	108,3985 109,4879	MWK MWK	108,3985 109,4879	MWK MWK	108,3985 109,4879	MWK MWK
		A V	1 EUR = 1 EUR =	134,8344 136,1895	MWK MWK	144,1375 145,5861	MWK MWK	147,8230 149,3086	MWK MWK	141,2866 142,7066	MWK MWK
Malaysia											
701	Malaysischer Ringgit (RM) = 100 Sen (c) MYR	A V	1 USD = 1 USD =	3,775 3,825	MYR MYR	3,775 3,825	MYR MYR	3,775 3,825	MYR MYR	3,775 3,825	MYR MYR
		A V	1 EUR = 1 EUR =	4,6551 4,7913	MYR MYR	4,9669 5,1182	MYR MYR	5,0998 5,2551	MYR MYR	4,8737 5,0221	MYR MYR
Malediven											
667	Rufiyaa (Rf) = 100 Laari (L) MVR	A V	1 USD = 1 USD =	12,75 12,85	MVR MVR	12,75 12,85	MVR MVR	12,75 12,85	MVR MVR	12,75 12,85	MVR MVR
		A V	1 EUR = 1 EUR =	15,2824 16,0466	MVR MVR	15,8740 16,6677	MVR MVR	16,5545 17,3823	MVR MVR	16,5545 17,3823	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 75 ff.).

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende		
				2004	November 2004	Dezember 2004	Januar 2005	
Mali²⁾								
232	CFA-Franc XOF		3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Malta								
046	Maltesische Lira (Lm) = 100 Cents (c) = 1 000 Mils (m) MTL		M	1 MTL =	2,9063 USD	3,0723 USD	3,1423 USD	3,0142 USD
			M	1 MTL =	2,3360 EUR	2,3117 EUR	2,3023 EUR	2,3199 EUR
Marokko								
204	Dirham (DH) = 100 Centimes MAD		A V	1 USD = 1 USD =	8,8314 MAD 8,8844 MAD	8,3712 MAD 8,4215 MAD	8,2048 MAD 8,2541 MAD	8,5057 MAD 8,5568 MAD
			A V	1 EUR = 1 EUR =	10,990 MAD 11,057 MAD	11,125 MAD 11,192 MAD	11,174 MAD 11,241 MAD	11,086 MAD 11,152 MAD
Mauretanien								
228	Ouguiya (UM) = 5 Khoums (KH) MRO		A V	1 USD = 1 USD =	264,16 MRO 266,15 MRO	261,45 MRO 263,41 MRO	255,27 MRO 257,19 MRO	258,49 MRO 260,43 MRO
			A V	1 EUR = 1 EUR =	326,10 MRO 328,56 MRO	346,18 MRO 348,78 MRO	347,64 MRO 350,26 MRO	337,13 MRO 339,67 MRO
Mauritius								
373	Mauritius-Rupie (MR) = 100 Cents (c) MUR		A V	1 USD = 1 USD =	27,0276 MUR 28,0159 MUR	27,6848 MUR 28,6974 MUR	27,4781 MUR 28,4874 MUR	27,7976 MUR 28,8075 MUR
			A V	1 EUR = 1 EUR =	33,5957 MUR 34,8708 MUR	36,6854 MUR 38,1035 MUR	37,3669 MUR 38,8136 MUR	36,1506 MUR 37,5489 MUR
Mazedonien⁴⁾								
096	Denar (Den) = 100 Deni MKD		M	1 USD =	49,4163 MKD	46,4298 MKD	45,0676 MKD	47,0639 MKD
			M	1 EUR =	61,3383 MKD	61,5055 MKD	61,3100 MKD	61,3478 MKD
Mexiko								
412	Mexikanischer Peso (mex\$) = 100 Centavos (¢) MXN		A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	11,2828 MXN 11,2864 MXN 14,0260 MXN 14,0304 MXN	11,2375 MXN 11,2395 MXN 14,9403 MXN 14,9429 MXN	11,1500 MXN 11,1510 MXN 15,1874 MXN 15,1888 MXN	11,1770 MXN 11,1800 MXN 14,5692 MXN 14,5731 MXN
Moldau, Republik								
074	Moldau-Leu (MDL) = 100 Bani MDL		M	1 USD =	12,3197 MDL	12,4841 MDL	12,4600 MDL	12,4866 MDL
			M	1 EUR =	15,3138 MDL	16,5471 MDL	16,9542 MDL	16,2758 MDL
Mongolei								
716	Togrog = 100 Mongo MNT		M	1 USD =	1 186,67 MNT	1 214 MNT	1 209 MNT	1 208 MNT
			M	1 EUR =	1 478,22 MNT	1 612,10 MNT	1 647,80 MNT	1 574,40 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 75 ff.).

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 75 ff.).

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende					
				2004		November 2004		Dezember 2004		Januar 2005	
Mosambik											
366	Metical (MT) = 100 Centavos (CT)	A V	1 USD = 1 USD =	21 814,67 22 035,00	MZM MZM	19 353,51 19 549,00	MZM MZM	18 510,03 18 697,00	MZM MZM	18 355,00 18 455,00	MZM MZM
	MZM	A V	1 EUR = 1 EUR =	27 075,29 27 348,75	MZM MZM	25 627,00 25 885,86	MZM MZM	25 187,14 25 441,56	MZM MZM	23 930,90 24 061,28	MZM MZM
Myanmar ²⁾											
676	Kyat (K) = 100 Pyas (P)	A V	1 USD = 1 USD =	2) 5,7420 5,8568	MMK MMK	2) 5,5550 5,6661	MMK MMK	2) 5,4970 5,6069	MMK MMK	2) 5,5945 5,7064	MMK MMK
	MMK	A V	1 EUR = 1 EUR =	2) 7,1420 7,2849	MMK MMK	2) 7,3588 7,5059	MMK MMK	2) 7,4781 7,6276	MMK MMK	2) 7,2925 7,4383	MMK MMK
Namibia ²⁾											
389	Namibia-Dollar (N\$) = 100 Cents (c)	A V	3) 1 ZAR =		1 NAD		1 NAD		1 NAD		1 NAD
	NAD										
Nepal											
672	Nepalesische Rupie (NR) = 100 Paisa (P.)	A V	1 USD = 1 USD =	73,27 73,88	NPR NPR	72,99 73,60	NPR NPR	70,74 71,35	NPR NPR	70,65 71,24	NPR NPR
	NPR	A V	1 EUR = 1 EUR =	91,35 92,11	NPR NPR	96,70 97,51	NPR NPR	96,37 97,20	NPR NPR	92,05 92,82	NPR NPR
Neukaledonien ²⁾											
809	CFP-Franc XPF	A V	4) 1000 XPF =		8,38 EUR		8,38 EUR		8,38 EUR		8,38 EUR
Neuseeland											
804	Neuseeland-Dollar (NZ\$) = 100 Cents (c)	A V	1 NZD = 1 NZD =	0,6701 0,6550	USD USD	0,7228 0,7067	USD USD	0,7253 0,7092	USD USD	0,7193 0,7032	USD USD
	NZD	A V	1 NZD = 1 NZD =	0,5402 0,5243	EUR EUR	0,5454 0,5298	EUR EUR	0,5331 0,5179	EUR EUR	0,5531 0,5369	EUR EUR
Nicaragua											
432	Córdoba (C\$) = 100 Centavos	A V	1 USD = 1 USD =	15,9676 16,1273	NIO NIO	16,2617 16,4243	NIO NIO	16,3291 16,4924	NIO NIO	16,3969 16,5609	NIO NIO
	NIO	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	19,9054 20,1045	NIO NIO	21,6199 21,8361	NIO NIO	22,2419 22,4643	NIO NIO	21,3734 21,5871	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	1,78 1,82	ANG ANG
	ANG	A V	100 EUR = 100 EUR =	221,77 226,23	ANG ANG	236,79 241,56	ANG ANG	242,60 247,49	ANG ANG	232,16 236,84	ANG ANG
Niederlande											
003	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,2439	USD	1,3295	USD	1,3621	USD	1,3035	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 75 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)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende		
				2004	November 2004	Dezember 2004	Januar 2005	
Niger²⁾								
240	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	
Nigeria								
288	Naira (₦) = 100 Kobo (k)	A V	1 USD = 1 USD =	132,41 NGN 133,41 NGN	131,88 NGN 132,88 NGN	131,85 NGN 132,85 NGN	131,86 NGN 132,86 NGN	
	NGN	A V	1 EUR = 1 EUR =	164,6721 NGN 165,9199 NGN	174,8069 NGN 176,1324 NGN	180,0939 NGN 181,4598 NGN	171,3257 NGN 172,6250 NGN	
Norwegen								
028	Norwegische Krone (nkr) = 100 Øre (Ø)	A V	1 USD = 1 USD =	6,7236 NOK 6,7456 NOK	6,1194 NOK 6,1414 NOK	6,0331 NOK 6,0551 NOK	6,3352 NOK 6,3572 NOK	
	NOK	A V	1 EUR = 1 EUR =	8,3518 NOK 8,3818 NOK	8,1035 NOK 8,1335 NOK	8,2276 NOK 8,2576 NOK	8,2462 NOK 8,2762 NOK	
Österreich								
038	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,2439 USD	1,3295 USD	1,3621 USD	1,3035 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	0,3840 OMR 0,3850 OMR	
	OMR	A V	1 EUR = 1 EUR =	0,47783 OMR 0,47927 OMR	0,50934 OMR 0,51090 OMR	0,52312 OMR 0,52460 OMR	0,50077 OMR 0,50223 OMR	
Pakistan								
662	Pakistanische Rupie (pR) = 100 Paisa (Ps)	A V	1 USD = 1 USD =	58,34 PKR 58,46 PKR	59,85 PKR 59,90 PKR	59,48 PKR 59,53 PKR	59,28 PKR 59,48 PKR	
	PKR	A V	1 EUR = 1 EUR =	72,6553 PKR 72,7755 PKR	79,6304 PKR 79,6670 PKR	81,0474 PKR 81,1156 PKR	77,1900 PKR 77,4500 PKR	
Panama⁴⁾								
442	Balboa (B.) = 100 Centésimos	5)	1 USD =	1 PAB	1 PAB	1 PAB	1 PAB	
	PAB							
Papua-Neuguinea								
801	Kina (K) = 100 Toea (t)	A V	1 PGK = 1 PGK =	0,3378 USD 0,3026 USD	0,3449 USD 0,3090 USD	0,3460 USD 0,3100 USD	0,3482 USD 0,3120 USD	
	PGK	A V	1 PGK = 1 PGK =	0,2608 EUR 0,2429 EUR	0,2494 EUR 0,2322 EUR	0,2437 EUR 0,2268 EUR	0,2566 EUR 0,2389 EUR	
Paraguay								
520	Guaraní (₲) = 100 Céntimos	A V	1 USD = 1 USD =	5 972,22 PYG 5 992,17 PYG	6 125,00 PYG 6 135,00 PYG	6 240,00 PYG 6 260,00 PYG	6 330,00 PYG 6 350,00 PYG	
	PYG	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	7 430,61 PYG 7 455,38 PYG	8 143,19 PYG 8 156,48 PYG	8 488,90 PYG 8 516,10 PYG	8 251,16 PYG 8 277,23 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 75 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)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende			
				2004		November 2004	Dezember 2004	Januar 2005	
Peru									
504	Neuer Sol (S.) = 100 Céntimos PEN	A V	1 USD = 1 USD =	3,410 3,411	PEN PEN	3,304 3,306	PEN PEN	3,280 3,283	PEN PEN
Philippinen									
708	Philippinischer Peso (P) = 100 Centavos (¢) PHP	A V	1 USD = 1 USD =	55,65206 56,53044	PHP PHP	55,72126 56,60074	PHP PHP	55,89985 56,78215	PHP PHP
Polen									
060	Zloty (Zl) = 100 Groszy (Gr) PLN	M M	1 USD = 1 EUR =	3,6484 4,5276	PLN PLN	3,1793 4,2150	PLN PLN	2,9904 4,0790	PLN PLN
Portugal									
010	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,2439	USD	1,3295	USD	1,3621	USD
Ruanda									
324	Ruanda-Franc (F.Rw) = 100 Centimes RWF	A V	1 USD = 1 EUR =	573,837710 579,604923	RWF RWF	565,522976 571,206624	RWF RWF	564,025700 569,694300	RWF RWF
Rumänien									
066	Leu (l) = 100 Bani ROL	M M	1 USD = 1 EUR =	32 631 40 528	ROL ROL	29 013 38 494	ROL ROL	29 067 39 663	ROL ROL
Russische Föderation									
075	Rubel (Rbl) = 100 Kopeken RUB	M M	1 USD = 1 EUR =	28,8080 35,8173	RUB RUB	28,2367 37,4165	RUB RUB	27,7487 37,8104	RUB RUB
Salomonen									
806	Salomonen-Dollar (SI\$) = 100 Cents (¢) SBD	A V	1 SBD = 1 SBD =	. . .	USD USD	. . .	USD USD	. . .	USD USD
Sambia									
378	Kwacha (K) = 100 Ngwee (N) ZMK	A V	1 USD = 1 EUR =	4 750,93 5 910,63	ZMK ZMK	4 710,71 6 240,29	ZMK ZMK	4 741,43 6 450,26	ZMK ZMK

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. —

1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende			
				2004	November 2004	Dezember 2004	Januar 2005		
Samoa									
819	Tala (WS\$) = 100 Sene (s)	A V	1 WST = 1 WST =	0,3648 USD 0,3558 USD	0,3777 USD 0,3687 USD	0,3741 USD 0,3651 USD	0,3765 USD 0,3675 USD		
	WST	A V	1 WST = 1 WST =	0,2990 EUR 0,2780 EUR	0,2921 EUR 0,2711 EUR	0,2766 EUR 0,2556 EUR	0,2964 EUR 0,2754 EUR		
São Tomé und Príncipe ²⁾									
311	Dobra (Db) = 100 Céntimos	A V	1 USD = 1 USD =	9 813,35 STD 10 034,54 STD	9 981,35 STD 10 245,99 STD	9 971,39 STD 10 236,54 STD	9 991,38 STD 10 252,31 STD		
	STD	A V	1 EUR = 1 EUR =	12 176,81 STD 12 451,88 STD	13 222,30 STD 13 572,87 STD	13 565,07 STD 13 925,79 STD	13 023,77 STD 13 363,89 STD		
Saudi-Arabien									
632	Saudi Riyal (S.Ri.) = 100 Halalah	A V	1 USD = 1 USD =	3,7440 SAR 3,7540 SAR	3,7440 SAR 3,7540 SAR	3,7440 SAR 3,7540 SAR	3,7440 SAR 3,7540 SAR		
	SAR	A V	1 EUR = 1 EUR =	4,6232 SAR 4,7289 SAR	4,9308 SAR 5,0434 SAR	5,0538 SAR 5,1692 SAR	4,8285 SAR 4,9388 SAR		
Schweden									
030	Schwedische Krone (skr) = 100 Öre	A V	1 USD = 1 USD =	7,3171 SEK 7,3846 SEK	6,7025 SEK 6,7700 SEK	6,5800 SEK 6,6475 SEK	6,9600 SEK 7,0275 SEK		
	SEK	A V	1 EUR = 1 EUR =	9,1132 SEK 9,1647 SEK	8,9085 SEK 8,9600 SEK	8,9905 SEK 9,0420 SEK	9,0885 SEK 9,1400 SEK		
Schweiz									
039	Schweizer Franken (sfr) = 100 Rappen (Rp) / Centimes (c)	A V	1 USD = 1 USD =	1,2252 CHF 1,2583 CHF	1,1260 CHF 1,1580 CHF	1,1153 CHF 1,1473 CHF	1,1752 CHF 1,2052 CHF		
	CHF	A V	1 EUR = 1 EUR =	1,5238 CHF 1,5617 CHF	1,4970 CHF 1,5350 CHF	1,5240 CHF 1,5620 CHF	1,5299 CHF 1,5689 CHF		
Senegal ³⁾									
248	CFA-Franc XOF	4)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF		
Serbien und Montenegro ²⁾									
094	Serbien	Serbischer Dinar (CSD) = 100 Para	A V	1 USD = 1 USD =	58,3398 CSD 58,6909 CSD	58,1249 CSD 58,4747 CSD	57,7520 CSD 58,0996 CSD	61,5122 CSD 61,8824 CSD	
			A V	1 EUR = 1 EUR =	72,5855 CSD 73,0223 CSD	77,1608 CSD 77,6252 CSD	78,8431 CSD 79,3175 CSD	79,9044 CSD 80,3852 CSD	
	Montenegro	Euro (€) = 100 Cent	A V	1 USD = 1 USD =	0,8032 EUR 0,8081 EUR	0,7526 EUR 0,7572 EUR	0,7329 EUR 0,7373 EUR	0,7649 EUR 0,7695 EUR	
		EUR							
Seychellen									
355	Seychellen-Rupie (SR) = 100 Cents (C)	A V	1 USD = 1 USD =	5,4725 SCR 5,5688 SCR	5,4725 SCR 5,5688 SCR	5,4725 SCR 5,5688 SCR	5,4725 SCR 5,5688 SCR		
	SCR	A V	1 EUR = 1 EUR =	6,8245 SCR 6,9446 SCR	7,2708 SCR 7,3986 SCR	7,4552 SCR 7,5863 SCR	7,1323 SCR 7,2578 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 75 ff.). — 3 Siehe Erläuterungen zu Benin. — 4 Wertverhältnis zum Euro.

läuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 75 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)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende			
				2004		November 2004	Dezember 2004	Januar 2005	
Sierra Leone									
264	Leone (Le) = 100 Cents (c) SLL	A V SLL	1 USD = 1 USD = A V 1 EUR = 1 EUR =	2 692,77 2 747,17 3 353,10 3 439,65	SLL SLL SLL SLL	2 802,43 2 859,04 3 723,60 3 797,95	SLL SLL SLL SLL	2 831,88 2 889,09 3 860,38 3 937,15	SLL SLL SLL SLL
Simbabwe ²⁾									
382	Simbabwe-Dollar (Z.\$) = 100 Cents (c) ZWD	3) M M 4) M M	1 USD = 1 EUR = 1 USD = 1 EUR =	824,00 1 025,81 5 285,49 6 597,44	ZWD ZWD ZWD ZWD	824,00 1 092,29 6 200,00 8 218,72	ZWD ZWD ZWD ZWD	824,00 1 122,80 6 200,00 8 448,43	ZWD ZWD ZWD ZWD
Singapur ²⁾									
706	Singapur-Dollar (\$\$) = 100 Cents (c) SGD	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1,67508 1,70508 2,080138 2,120138	SGD SGD SGD SGD	1,62670 1,65670 2,154678 2,194678	SGD SGD SGD SGD	1,62550 1,65550 2,209029 2,249029	SGD SGD SGD SGD
Slowakei									
063	Slowakische Krone (Sk) = 100 Heller (h) SKK	M M	1 USD = 1 EUR =	32,255 40,037	SKK SKK	29,627 39,288	SKK SKK	28,496 38,796	SKK SKK
Slowenien									
091	Tolar (SIT) = 100 Stotin SIT	A V M A V M	1 USD = 1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR = 1 EUR =	. .192,5778 .	SIT SIT SIT .	.180,8958 .	SIT SIT SIT .	.176,2427 .	SIT SIT SIT .
Somalia ²⁾									
342	Somalia-Schilling (So.Sh.) = 100 Centesimi SOS	A V	1 USD = 1 USD =	. .SOS	SOS SOS	. .SOS	SOS SOS	. .SOS	SOS SOS
Spanien									
011	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,2439	USD	1,3295	USD	1,3621	USD
Sri Lanka									
669	Sri-Lanka-Rupie (S.L.Re.) = 100 Cents (S.L.Cts.) LKR	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	101,00 101,49 124,91 126,50	LKR LKR LKR LKR	105,08 105,68 138,19 139,77	LKR LKR LKR LKR	104,20 104,70 141,36 143,08	LKR LKR LKR 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 75 ff.). — 3 Offizieller Kurs. — 4 Vorzugskurs.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende		
				2004	November 2004	Dezember 2004	Januar 2005	
St. Helena								
329	St.-Helena-Pfund (SHP) = 100 Pence (p)	SHP	2)	1 SHP =	1 GBP	1 GBP	1 GBP	1 GBP
St. Kitts und Nevis								
449	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	XCD	A V	1 USD = 1 USD =	2,6882 XCD 2,7169 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD
			W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	3,3439 XCD 3,3796 XCD	3,5740 XCD 3,6121 XCD	3,6616 XCD 3,7007 XCD	3,5041 XCD 3,5415 XCD
St. Lucia								
465	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	XCD	A V	1 USD = 1 USD =	2,6882 XCD 2,7169 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD
			W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	3,3439 XCD 3,3796 XCD	3,5740 XCD 3,6121 XCD	3,6616 XCD 3,7007 XCD	3,5041 XCD 3,5415 XCD
St. Vincent und die Grenadinen								
467	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	XCD	A V	1 USD = 1 USD =	2,6882 XCD 2,7169 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD
			W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	3,3439 XCD 3,3796 XCD	3,5740 XCD 3,6121 XCD	3,6616 XCD 3,7007 XCD	3,5041 XCD 3,5415 XCD
Sudan								
224	Sudanesischer Dinar (sD)	SDD	A V	1 USD = 1 USD =	256,86 SDD 258,15 SDD	251,75 SDD 253,01 SDD	250,00 SDD 251,25 SDD	250,62 SDD 251,24 SDD
			A V	1 EUR = 1 EUR =	319,75 SDD 321,37 SDD	333,52 SDD 335,24 SDD	340,68 SDD 342,48 SDD	326,93 SDD 327,87 SDD
Südafrika								
388	Rand (R) = 100 Cents (c)	ZAR	A V	1 USD = 1 USD =	6,4259 ZAR 6,4393 ZAR	5,7850 ZAR 5,7950 ZAR	5,6925 ZAR 5,7025 ZAR	5,8038 ZAR 6,0513 ZAR
			A V	1 EUR = 1 EUR =	7,9856 ZAR 7,9956 ZAR	7,6885 ZAR 7,6985 ZAR	7,6617 ZAR 7,6717 ZAR	7,5604 ZAR 7,9466 ZAR
Suriname								
492	Suriname-Dollar (SRD) = 100 Cent	SRD	A V	1 USD = 1 USD =	2,698 SRD 2,768 SRD	2,700 SRD 2,770 SRD	2,680 SRD 2,750 SRD	2,680 SRD 2,750 SRD
			A V	1 EUR = 1 EUR =	3,357 SRD 3,444 SRD	3,577 SRD 3,670 SRD	3,647 SRD 3,742 SRD	3,493 SRD 3,585 SRD
Swasiland								
393	Lilangeni (E) (Plural: Emalangeni) = 100 Cent	SZL	A V	1 USD = 1 USD =	6,3631 SZL 6,4026 SZL	5,7700 SZL 5,8200 SZL	5,6250 SZL 5,6650 SZL	5,9440 SZL 5,9640 SZL
			A V	1 EUR = 1 EUR =	7,90635 SZL 7,95750 SZL	7,65448 SZL 7,72139 SZL	7,66969 SZL 7,72479 SZL	7,74265 SZL 7,76990 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)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende			
				2004		November 2004	Dezember 2004	Januar 2005	
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 =	60,40 60,58	SYP SYP	64,46 64,65	SYP SYP	66,02 66,22	SYP SYP
		4) A V	1 USD = 1 USD =	51,71 51,94	SYP SYP	52,00 52,30	SYP SYP	52,05 52,35	SYP SYP
	SYP	4) A V	1 EUR = 1 EUR =	64,28 64,58	SYP SYP	68,80 69,25	SYP SYP	70,80 71,25	SYP SYP
Tadschikistan									
082	Somoni (TJS) = 100 Diram	M TJS	1 USD = 1 EUR =	2,9715 3,6940	TJS	3,0317 4,0058	TJS	3,0370 4,0866	TJS
Tansania									
352	Tansania-Schilling (T.Sh.) = 100 Cents (Ct.)	A V TZS	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 078,7898 1 100,5835 1 342,3577 1 369,9717	TZS	1 050,3702 1 071,5898	TZS	1 032,5304 1 053,3896	TZS
		A V	1 EUR = 1 EUR =	1 393,9463 1 422,6426	TZS	1 406,2032 1 434,9273	TZS	1 421,0401 1 450,1932	TZS
Thailand									
680	Baht (฿) = 100 Stangs (St., Stg.)	A V THB	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	40,2110 40,4022 49,8357 50,3683	THB	39,4650 39,6519 52,1623 52,7068	THB	39,0147 39,2025 52,9333 53,4818	THB
		A V	1 EUR = 1 EUR =	50,3683	THB	53,4818	THB	49,9417 50,4667	THB
Togo⁵⁾									
280	CFA-Franc	XOF	6)	1 EUR =		655,957	XOF	655,957	XOF
Tonga									
817	Pa'anga (T\$) = 100 Seniti (s)	M TOP	1 TOP = 1 TOP =	0,5080 0,4062	USD	0,5207 0,3895	USD	0,5247 0,3821	USD
		M	1 TOP =	0,4062	EUR	0,3895	EUR	0,4005	EUR
Trinidad und Tobago									
472	Trinidad-und-Tobago- Dollar (TT\$) = 100 Cents (cts)	A V TTD	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	6,2491 6,2989 7,6341 7,9458	TTD	6,2583 6,2999 8,0815 8,4386	TTD	6,2479 6,2992 8,3198 8,6956	TTD
		A V	1 EUR = 1 EUR =	7,6341 7,9458	TTD	8,4386	TTD	7,7149 8,3087	TTD
Tschad⁷⁾									
244	CFA-Franc	XAF	6)	1 EUR =		655,957	XAF	655,957	XAF
		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 75 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)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende			
				2004		November 2004	Dezember 2004	Januar 2005	
Tschechische Republik									
061	Tschechische Krone (Kč) = 100 Heller (h) CZK	M CZK	1 USD = M	25,701 CZK		23,307 CZK	22,365 CZK	23,118 CZK	
Türkei 2)									
052	Türkische Lira (TL.) = 100 Kuruş (krş.) TRL	A V TRL	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 422 151 TRL 1 429 010 TRL 1 769 212 TRL 1 777 746 TRL	1 419 399 TRL 1 426 245 TRL 1 881 555 TRL 1 890 630 TRL	1 342 100 TRL 1 348 600 TRL 1 826 800 TRL 1 835 600 TRL	- - - -	- - - -	
	Neue türkische Lira (YTL) = 100 Neue Kuruş (YKr) TRY	A V A V TRY	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	- - - -	- - - -	- - - -	1,3287 TRY 1,3351 TRY 1,7320 TRY 1,7404 TRY		
Tunesien									
212	Tunesischer Dinar (tD) = 1 000 Millimes (M) TND	A V TND	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1,2396 TND 1,2520 TND 1,5408 TND 1,5562 TND	1,2024 TND 1,2144 TND 1,5943 TND 1,6102 TND	1,1882 TND 1,2001 TND 1,6206 TND 1,6368 TND	1,2240 TND 1,2362 TND 1,5935 TND 1,6094 TND		
Turkmenistan									
080	Turkmenistan-Manat (TMM) = 100 Tenge TMM	M M	1 USD = 1 EUR =	5 200,00 TMM 6 478,29 TMM	5 200,00 TMM 6 741,80 TMM	5 200,00 TMM 7 089,16 TMM	5 200,00 TMM 6 791,20 TMM	5 200,00 TMM 6 791,20 TMM	
Uganda									
350	Uganda-Schilling (U.Sh.) UGX	A V UGX	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 803,20 UGX 1 816,76 UGX 2 241,76 UGX 2 258,64 UGX	1 739,32 UGX 1 753,82 UGX 2 310,51 UGX 2 329,77 UGX	1 731,89 UGX 1 745,29 UGX 2 360,57 UGX 2 378,83 UGX	1 706,97 UGX 1 720,63 UGX 2 220,60 UGX 2 238,37 UGX		
Ukraine									
072	Griwna (UAH) = 100 Kopeken UAH	M M	100 USD = 100 EUR =	531,87 UAH 660,7024 UAH	530,62 UAH 702,9123 UAH	530,54 UAH 721,7466 UAH	530,39 UAH 691,3634 UAH		
Ungarn 2)									
064	Forint (Ft) = 100 Filler (f) HUF	M M	1 USD = 1 EUR =	202,63 HUF 251,67 HUF	185,98 HUF 246,67 HUF	180,29 HUF 245,93 HUF	189,15 HUF 245,70 HUF		
Uruguay									
524	Uruguayischer Peso (urug\$) = 100 Centésimos UYU	A V UYU	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	28,622 UYU 28,672 UYU W 35,5745 UYU W 35,6343 UYU	26,70 UYU 26,75 UYU 35,45 UYU 35,51 UYU	26,35 UYU 26,40 UYU 35,93 UYU 35,99 UYU	24,65 UYU 24,70 UYU 32,16 UYU 32,22 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 75 ff.).

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Jahresdurchschnitt		Kurs per Monatsende			
				2004	November 2004	Dezember 2004	Januar 2005		
Usbekistan									
081	Usbekistan-Sum (U.S.) = 100 Tijin UZS	M UZS	1 USD = 1 EUR =	1 020,78 UZS 1 269,98 UZS	1 052,45 UZS 1 395,44 UZS	1 058,00 UZS 1 431,90 UZS	1 062,94 UZS 1 386,82 UZS		
Vanuatu									
816	Vatu (VT) VUV	A V VUV	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	110,68 VUV 116,67 VUV 138,61 VUV 143,22 VUV	105,64 VUV 111,80 VUV 141,20 VUV 146,19 VUV	105,39 VUV 111,48 VUV 144,61 VUV 149,72 VUV	106,57 VUV 112,50 VUV 139,78 VUV 144,72 VUV		
Venezuela									
484	Bolívar (Bs.) = 100 Céntimos VEB	A V VEB	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 882,74 VEB 1 887,46 VEB 2346,20386 VEB 2352,08407 VEB	1 915,20 VEB 1 920,00 VEB 2545,87536 VEB 2552,25600 VEB	1 915,20 VEB 1 920,00 VEB 2598,35184 VEB 2604,86400 VEB	1 915,20 VEB 1 920,00 VEB 2496,27168 VEB 2502,52800 VEB		
Vereinigte Arabische Emirate ²⁾									
647	Dirham (Dh.) = 100 Fils AED	A V AED	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	3,6598 AED 3,6822 AED 4,5677 AED 4,6021 AED	3,6598 AED 3,6822 AED 4,8665 AED 4,8869 AED	3,6598 AED 3,6822 AED 4,9974 AED 5,0987 AED	3,6598 AED 3,6822 AED 4,7737 AED 4,8704 AED		
Vereinigte Staaten									
400	US-Dollar (US-\$) = 100 Cents (c,¢) USD	A V A V	1 EUR = 1 EUR = 1 GBP = 1 GBP =	1,2470 USD 1,2475 USD 1,8332 USD 1,8337 USD	1,3290 USD 1,3295 USD 1,9106 USD 1,9111 USD	1,3632 USD 1,3634 USD 1,9304 USD 1,9308 USD	1,3038 USD 1,3041 USD 1,8834 USD 1,8839 USD		
Vereinigtes Königreich ²⁾									
006	Pfund Sterling (£) = 100 Pence (p) GBP	M M	1 GBP = 1 EUR =	1,83223 USD 0,67946 GBP	1,91150 USD 0,69529 GBP	1,91990 USD 0,70796 GBP	1,88610 USD 0,69113 GBP		
Vietnam									
690	Dong (D) = 10 Hào = 100 Xu VND	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	15 744 VND 15 746 VND 19 461,24 VND 19 696,19 VND	15 772 VND 15 774 VND 20 789,51 VND 21 040,49 VND	15 776 VND 15 778 VND 21 346,80 VND 21 604,50 VND	15 788 VND 15 790 VND 20 448,06 VND 20 694,92 VND		
Zentralafrikanische Republik ³⁾									
306	CFA-Franc XAF	4)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF		
Zypern ²⁾									
600	Zypern-Pfund (ZF) = 100 Cents (c) CYP	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	0,4669 CYP 0,4697 CYP 0,5800 CYP 0,5835 CYP	0,4355 CYP 0,4381 CYP 0,5778 CYP 0,5812 CYP	0,4237 CYP 0,4262 CYP 0,5783 CYP 0,5817 CYP	0,4477 CYP 0,4503 CYP 0,5815 CYP 0,5849 CYP		

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 75 ff.). — 3 Siehe Erläuterungen zu Äquatorialguinea. — 4 Wertverhältnis zum Euro.

längerungen zu einzelnen Ländern (Seite 75 ff.). — 3 Siehe Erläuterungen zu Äquatorialguinea. — 4 Wertverhältnis zum Euro.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

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

Stand: Ende Januar 2005

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 (043)	Frankreich	Martinique (001)	Frankreich
Anguilla (446)	Spanien	Mayotte (377)	Frankreich
Ascension (329)	Antigua und Barbuda	Meilla (023)	Spanien
Azoren (010)	St. Helena	Mikronesien, Föderierte Staaten von (823)	Vereinigte Staaten
	Portugal	Monaco 1) (001)	Frankreich
		Montserrat (470)	Antigua und Barbuda
		Moorea	Neukaledonien
Bakerinsel (832)	Vereinigte Staaten		
Balearen	Spanien		
Bali	Indonesien	Nauru (803)	Australien
Ceuta (021)	Spanien	Neufundland	Kanada
Chafarinas	Spanien	Nikobaren	Indien
Désirade (001)	Frankreich	Niue (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		
Galápagosinseln (500)	Vereinigte Staaten	Palau (825)	Vereinigte Staaten
Gozo	Malta	Pescadores	China (Taiwan)
Grönland (406)	Dänemark	Pitcairninseln (813)	Neuseeland
Guadeloupe (001)	Frankreich	Puerto Rico (400)	Vereinigte Staaten
Guam (831)	Vereinigte Staaten	Réunion (001)	Frankreich
Guerney 1) (107)	Vereinigtes Königreich		
Howlandinsel (832)	Vereinigte Staaten	San Marino 1) (047)	Italien
Insel Man 1) (109)	Vereinigtes Königreich	Sansibar (352)	Tansania
Jarvisinsel	Vereinigte Staaten	Schwaneninseln (424)	Honduras
Java	Indonesien	Spitzbergen (028)	Norwegen
Jersey 1) (108)	Vereinigtes Königreich	St. Barthélemy (001)	Frankreich
Jungferninseln, Amerikanische (457)	Vereinigte Staaten	St. Martin (nördl. Teil)	Frankreich
Jungferninseln, Britische (468)	Vereinigte Staaten	St. Pierre und Miquelon (408)	Frankreich
Kanarische Inseln (011)	Spanien	Sumatra	Indonesien
Kokosinseln (833)	Australien		
Lakkadiven	Indien	Tahiti (822)	Neukaledonien
Les Saintes (001)	Frankreich	Tibet (720)	China
Liechtenstein (037)	Schweiz	Timor-Leste (626)	Vereinigte Staaten
		Tokekau (839)	Neuseeland
		Tristan da Cunha (329)	Samoa
		Turks- und Caicosinseln 1) (454)	Vereinigtes Königreich
		Tuvalu 1) (807)	Vereinigte Staaten
			Australien
Vatikanstadt 1) (045)			
Vélez de la Gomera			
Wallis und Futuna (811)			
Weihnachtsinsel (834)			

* Länderschlüssel nach dem Länderverzeichnis für die Zahlungsbilanzstatistik der Bundesrepublik Deutschland. — 1) Es sind auch eigene Geldzeichen in Umlauf.

III. Werte des Sonderziehungsrechts *)

1 SZR 1) = ... WE

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

US-Dollar	Euro	Pfund Sterling	Yen	Kanadischer Dollar	Schweizer Franken	Schwedische Krone	Dänische Krone	Norwegische Krone
Durchschnitt im Jahr								
1999	1,36732	1,28340	0,845081	155,747	2,0315	2,0539	11,2974	9,5388
2000	1,31879	1,43142	0,871629	142,120	1,9586	2,2272	12,0831	10,6600
2001	1,27304	1,42263	0,884324	154,711	1,9716	2,1484	13,1494	10,5953
2002	1,29484	1,37583	0,863947	162,357	2,0320	2,0182	12,6080	10,2224
2003	1,39883	1,23941	0,856745	162,171	1,9598	1,8837	11,3100	9,2150
2004 p)	1,48201	1,19356	0,809444	160,343	1,9281	1,8429	10,8911	8,8788
Durchschnitt im Monat								
2002 Mai	1,27713	1,39284	0,875179	161,537	1,9791	2,0291	12,8679	10,3614
Juni	1,30065	1,36182	0,875246	160,757	1,9922	2,0018	12,4307	10,1126
Juli	1,33033	1,34100	0,856413	157,066	2,0566	1,9611	12,4271	9,9574
Aug.	1,32103	1,35102	0,859991	157,210	2,0712	1,9788	12,5022	10,0347
Sept.	1,32182	1,34771	0,850287	159,103	2,0829	1,9745	12,3610	10,0096
Okt.	1,31765	1,34344	0,846182	163,208	2,0790	1,9689	12,2269	9,9824
Nov.	1,33109	1,34200	0,852390	163,125	2,0751	1,9656	12,2194	9,9738
Dez.	1,34003	1,31633	0,844795	163,848	2,0899	1,9321	11,9881	9,7623
2003 Jan.	1,36538	1,28571	0,844829	162,009	2,1041	1,8793	11,7894	9,5559
Febr.	1,37045	1,27215	0,851515	163,456	2,0726	1,8666	11,6389	9,4542
März	1,37004	1,26810	0,865619	162,400	2,0221	1,8657	11,6861	9,4186
April	1,36908	1,26231	0,869735	164,001	1,9968	1,8892	11,5462	9,3767
Mai	1,40825	1,21745	0,867806	165,138	1,9497	1,8460	11,1585	9,0502
Juni	1,41481	1,21324	0,852055	167,322	1,9132	1,8691	11,0508	9,0156
Juli	1,39832	1,22974	0,860680	165,969	1,9318	1,9032	11,2993	9,1443
Aug.	1,38494	1,24373	0,868828	164,568	1,9335	1,9186	11,4724	9,2436
Sept.	1,39628	1,24483	0,867202	160,837	1,9034	1,9251	11,2905	9,2457
Okt.	1,43198	1,22480	0,854319	156,916	1,8929	1,8953	11,0214	9,1004
Nov.	1,43391	1,22566	0,849047	156,577	1,8821	1,9107	11,0251	9,1360
Dez.	1,46743	1,19412	0,838445	158,388	1,9265	1,8586	10,8049	8,9077
2004 Jan.	1,49108	1,18226	0,818573	158,818	1,9324	1,8515	10,8023	8,8056
Febr.	1,49645	1,18342	0,801484	159,444	1,9887	1,8626	10,8596	8,8178
März	1,47301	1,20139	0,806002	160,003	1,9567	1,8807	11,0944	8,9495
April	1,46088	1,21851	0,810482	156,686	1,9638	1,8968	11,1726	9,0764
Mai	1,45118	1,20968	0,812675	163,289	2,0013	1,8628	11,0331	9,0007
Juni	1,46565	1,20752	0,802018	160,440	1,9899	1,8351	11,0405	8,9770
Juli	1,47273	1,20079	0,799825	161,063	1,9481	1,8336	11,0429	8,9285
Aug.	1,46495	1,20327	0,805180	161,665	1,9232	1,8510	11,0531	8,9449
Sept.	1,46450	1,19872	0,816927	161,107	1,8860	1,8503	10,8989	8,9162
Okt.	1,47952	1,18484	0,819343	161,155	1,8379	1,8283	10,7371	8,8093
Nov.	1,51377	1,16539	0,814045	158,790	1,8095	1,7713	10,4869	8,6536
Dez. p)	1,54036	1,15156	0,798384	159,945	1,8745	1,7665	10,3198	8,5511

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

III. Werte des Sonderziehungsrechts *)

1 SZR 1) = ... WE

Zeit		US-Dollar	Euro	Pfund Sterling	Yen	Kanadischer Dollar	Schweizer Franken	Schwedische Krone	Dänische Krone	Norwegische Krone
Tageswert										
2004 Nov.	1.	1,49800	1,17509	0,816927	159,163	1,83206	1,79865	10,6208	8,73393	9,54991
	2.	1,49615	1,17761	0,815029	159,191	1,83578	.	10,6638	8,75312	9,63048
	3.	1,49632	1,17322	0,813352	.	.	1,80501	10,6800	8,72014	9,61224
	4.	1,50398	1,16823	0,814372	159,798	1,81260	1,79034	10,6444	8,68350	9,52571
	5.	1,50491	1,17059	0,816247	159,641	1,80334	1,78979	10,6360	.	9,57423
	8.	1,51037	1,16929	0,812724	159,269	.	1,78194	10,5839	8,69082	9,57772
	9.	1,50722	1,16739	0,813127	159,162	.	1,78560	10,6259	8,67551	9,60762
	10.	1,51047	1,16396	0,812645	159,928	1,80954	1,77586	10,6677	8,64940	9,51882
	11.	1,50276	1,16584	0,816853	160,766	.	1,77581	.	.	.
	12.	1,50695	1,16628	0,816993	160,731	1,79703	1,77443	10,4770	8,66731	9,46199
	15.	1,50980	1,16542	0,814790	159,042	.	1,77734	10,4252	8,66116	9,42010
	16.	1,51096	1,16488	0,815548	159,331	1,80319	1,77689	10,4408	8,65756	9,42800
	17.	1,51621	1,16398	0,815734	159,823	1,80792	1,76881	10,4504	8,65179	9,45913
	18.	1,51658	1,16445	0,816773	157,679	.	1,76606	10,4227	8,65344	9,46289
	19.	1,51704	1,16516	0,817020	158,060	1,80770	1,76432	10,4903	8,65786	9,47508
	22.	1,51858	1,16518	0,818244	156,869	1,79860	1,76519	10,4554	.	9,51719
	23.	1,52103	1,16207	0,813690	.	1,80470	.	10,4875	8,63535	9,47786
	24.	1,52603	1,16084	0,812242	157,792	.	1,75845	.	8,62560	9,43993
	25.	1,53094	1,15866	0,810583	157,458	1,80713	1,74864	10,3645	8,60785	9,40778
	26.	1,53208	1,15734	0,809088	156,885	1,80388	1,75041	10,3416	8,59793	9,38139
	29.	1,53166	1,15623	0,810741	157,607	1,81501	1,75298	10,3004	8,58922	9,33071
	30.	1,53590	1,15525	0,805276	158,475	.	1,74556	10,3443	8,58200	9,36330
Dez.	1.	1,53756	1,15658	0,798569	158,061	1,82324	1,75343	10,3324	8,59372	9,40247
	2.	1,54010	1,15675	0,795957	157,398	1,83257	1,76265	10,3533	8,59483	9,44671
	3.	1,53558	1,15457	0,798282	158,932	.	1,76377	10,3844	8,57854	9,43859
	6.	1,54524	1,15016	0,796185	157,923	1,85645	1,75724	10,2256	8,54423	9,36566
	7.	1,54647	1,14928	0,793796	159,364	1,86891	1,75880	10,2492	8,53818	9,34999
	8.	1,53588	1,15479	0,795912	158,349	1,88160	1,76826	.	8,58111	9,48146
	9.	1,53248	1,15181	0,798792	159,378	1,87821	1,77079	10,3175	8,55937	9,49208
	10.	1,52419	1,15548	0,799725	160,467	1,86911	1,77675	10,4064	8,58634	9,49568
	13.	1,53009	1,15322	0,799003	160,430	1,88033	1,77215	10,3319	8,56883	9,46101
	14.	1,53431	1,15215	0,796178	160,719	1,89886	1,76937	10,2837	8,56392	9,44751
	15.	1,53803	1,14924	0,794603	161,878	1,88101	1,75905	10,3625	8,54343	9,45367
	16.	1,54145	1,15025	0,790002	160,773	1,90446	.	10,3161	8,54825	9,41531
	17.	1,53351	1,15615	0,793166	160,221	.	1,77581	.	8,59225	9,50010
	20.	1,53908	1,15045	0,791139	160,603	.	1,76794	10,3272	8,55125	9,46701
	21.	1,53962	1,14948	0,795342	159,905	1,88927	1,76949	10,3308	.	9,49190
	22.	1,53529	1,14711	0,802723	160,208	.	1,77403	10,3440	8,52886	9,50146
	23.	1,54117	1,14534	0,802530	.	.	1,76881	10,3297	8,51854	9,48623
	24.	1,54595	1,14160	0,802510	160,269	1,90075	1,76517	.	.	.
	27.	1,55189	1,14725	.	161,241	.	1,77691	10,3511	8,53679	9,48200
	28.	1,55089	1,13760	.	160,052	.	1,75887	10,2747	8,46475	9,41017
	29.	1,54899	1,13829	0,805886	160,088	.	.	10,1967	8,46446	9,41939
	30.	1,54784	1,13778	0,806250	161,161	1,86700	1,75819	10,2351	8,46296	9,37928
	31.	1,55301	1,14016	0,804085	.	1,86920	1,75738	.	.	9,37796
2005 Jan.	3.	1,54272	1,14216	0,809612	.	.	1,76302	10,2783	8,49437	9,38113
	4.	1,53641	1,14958	0,810682	157,866	.	1,77639	10,3285	8,54715	9,47930
	5.	1,52658	1,15440	0,812962	159,374	.	1,79082	10,4151	8,5819	9,56242
	6.	1,52333	1,15553	0,813656	158,427	1,88482	1,79098	.	8,59712	9,53716
	7.	1,52592	1,15600	0,811445	159,565	.	1,78838	10,4754	8,60052	9,50344
	10.	1,52109	1,16087	0,810511	.	.	1,79488	10,5183	8,63722	.
	11.	1,52484	1,16019	0,811603	158,583	1,85268	1,79138	10,4985	8,63148	9,51882
	12.	1,52416	1,16003	0,812843	157,598	.	1,79911	10,5281	8,63118	9,50525
	13.	1,53070	1,15682	0,812433	156,897	.	1,79092	10,4662	8,60711	9,46970
	14.	1,52387	1,16406	0,810576	156,958	1,86003	1,80106	10,5299	8,66026	9,51611
	17.	1,52481	1,16531	0,816980	155,759	1,85493	1,79852	10,5364	8,67085	9,54973
	18.	1,52188	1,16530	0,813359	156,069	1,86034	1,79947	10,5961	8,67017	9,51004
	19.	1,52495	1,16559	0,811056	156,155	.	1,79578	10,5298	8,67175	9,49659
	20.	1,51547	1,17152	0,812367	155,563	1,86812	1,80538	10,5401	8,71809	9,58185
	21.	1,51554	1,16913	0,812750	156,783	1,85078	.	10,5671	8,70027	9,58341
	24.	1,52319	1,16586	0,810077	156,691	1,86744	1,79920	10,5519	8,67686	9,55010
	25.	1,52043	1,16731	0,810248	156,118	1,88275	1,79943	10,5594	8,68757	9,57965
	26.	1,51943	1,16834	0,808636	157,261	1,86996	1,80842	10,6208	8,69573	9,61317
	27.	1,52169	1,16819	0,808035	157,191	1,88187	1,80290	.	8,69414	9,62937
	28.	1,52085	1,16674	0,807761	156,951	1,88905	1,80433	10,6155	8,68282	9,62557
	31.	1,52049	1,16647	0,807096	157,523	1,88237	1,80589	10,6321	8,68048	9,63503
Febr.	1.	1,51980	1,16665	0,807246	157,496	1,88409	1,80947	10,6196	8,68033	9,67689
	2.	1,52263	1,16578	0,806992	157,820	1,88882	1,80858	10,5785	8,67528	9,63986
	3.	1,51947	1,16873	0,804589	158,375	1,88840	1,81699	10,5793	8,69989	.
	4.	1,51644	1,17027	0,805289	158,468	.	1,82230	10,6226	8,71088	9,70384
	7.	1,51042	1,17597	0,806634	157,537	1,89799	1,83138	10,6636	8,75365	9,81470
	8.	1,50131	1,17621	0,809068	157,863	1,87363	1,83580	10,6856	8,75266	9,87547
	9.	1,50395	1,17846	0,807663	158,892	.	1,83316	10,6705	8,76985	9,84485
	10.	1,50270	1,17610	0,808035	158,685	1,86470	1,83089	10,6429	8,75251	9,91513
	11.	1,50718	1,17245	0,807924	.	1,86574	1,82113	10,6445	8,72555	9,87430
	14.	1,51528	1,16856	0,803135	159,059	1,87061	1,81606	10,6448	8,69860	9,83526

IV. Weltweite Wechselkursregelungen und Anker der Geldpolitik

Stand: 30. Juni 2004

Wechselkursregelung	Geldpolitischer Rahmen				Sonstige Rahmenbedingungen
	Wechselkursanker	Geldmengenziel	Inflationsziel	Vom IWF unterstütztes oder sonstiges geldpolitisches Programm	
Wechselkursregelungen ohne eigenes gesetzliches Zahlungsmittel 2)	Währung eines anderen Landes als gesetzliches Zahlungsmittel Ecuador El Salvador Kiribati Marshallinseln Mikronesien, Föd. Staaten von Palau Panama San Marino Timor-Leste	ECCU 1)			Euro-Währungsgebiet Belgien Deutschland Finnland Frankreich Griechenland Irland Italien Luxemburg Niederlande Österreich Portugal Spanien
	CFA-Franc-Zone WAEMU 4) Benin Burkina Faso 3) Côte d'Ivoire 3) Guinea-Bissau Mali 3) Niger Senegal 3) Togo	CAEMC 5) Äquatorialguinea Gabun 3) Kamerun 3) Kongo Tschad Zentralafrikanische Republik			
Regelungen in Form eines "Currency Board" 6)	Bosnien und Herzegowina Brunei Darussalam Bulgarien Dschibuti Hongkong, Sonderverwaltungsregion				
Sonstige konventionelle Regelungen mit festen Wechselkursen 8)	Gegenüber einer Einzelwährung Aruba Bahamas Bahrain Barbados Belize Bhutan China 7) Eritrea Guinea Irak Jordanien 3) Kap Verde 3) Katar Komoren Kuwait Lesotho 3) Libanon Malaysia	Malediven Mazedonien 3) Namibia Nepal 3) Niederländische Antillen Oman Saudi-Arabien Seychellen Simbabwe Suriname Swasiland Syrien Turkmenistan Ukraine 3) Venezuela Vereinigte Arabische Emirate	China 7)		
	Gegenüber einem Währungsverbund Botsuana Fidschi Lettland Lybisch-Arabische Dschamahirija	Malta Marokko Samoa Vanuatu			
Feste Wechselkurse innerhalb horizontaler Bandbreiten 9)	Innerhalb einer Gemeinschaftsregelung (WKM II) Dänemark Estland 14) Litauen 14) Slowenien	Sonstige Regelungen mit Bandbreiten Tonga Ungarn 7) Zypern		Ungarn 7)	
Stufenweise Kursanpassungen ("crawling pegs") 10)	Bolivien 3) Costa Rica Honduras 3) Nicaragua 3) Salomonen Tunesien		Tunesien	Honduras 3)	

IV. Weltweite Wechselkursregelungen und Anker der Geldpolitik

Stand: 30. Juni 2004

Wechselkursregelung	Wechselkursanker	Geldpolitischer Rahmen			
		Geldmengenziel	Inflationsziel	Vom IWF unterstütztes oder sonstiges geldpolitisches Programm	Sonstige Rahmenbedingungen
Wechselkurse innerhalb stufenweise angepasster Bandbreiten ¹¹⁾	Belarus Rumänien				
Kontrolliertes Floating ohne einen vorgegebenen Wechselkurspfad ¹²⁾		Ägypten Bangladesch 3) Ghana 3) Guyana 3) Indonesien Iran, Islamische Republik Jamaika Kambodscha Mauritius Moldau Sambia 3) Sudan	Peru 3) Thailand Tschechische Republik	Äthiopien 3) Argentinien 3) Aserbaidschan 3) Georgien 3) Haiti Kenia 3) Kirgisistan 3) Kroatien Laos, Demokrat. Volksrep. 3) Mongolei 3) Mosambik Pakistan 3) Ruanda 3) Serbien und Montenegro 3) Tadschikistan 3) Vietnam	Afghanistan Algerien Angola Burundi 3) Gambia 3) Indien Kasachstan Mauretanien 3) Myanmar Nigeria Paraguay 3) Russische Föderation São Tomé und Príncipe Singapur Slowakei Trinidad und Tobago Usbekistan
Unabhängiges Floating ¹³⁾		Jemen Malawi 3) Sierra Leone 3) Sri Lanka 3) Uruguay 3)	Australien Brasilien 3) Chile Guatemala Island Israel 7) Kanada Kolumbien 3) Korea, Republik Mexiko Neuseeland Norwegen Philippinen Polen Schweden Südafrika Türkei 3) Vereinigtes Königreich	Albanien 3) Armenien 3) Kongo, Demokrat. Rep. 3) Madagaskar 3) Tansania 3) Uganda 3)	Dominikanische Republik 3) 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 bestimmter 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 Devisenmarktinerventionen die Veränderungsrate dämpfen und übermäßige Wechselkursschwankungen verhindern, jedoch kein bestimmtes Kursniveau herbeiführen sollen. — 14 Abweichung von der Quelle; siehe Auszüge aus amtlichen Bekanntmachungen (Seite 72 f.).

V. ISO-Währungscodes *)

Stand: Ende Januar 2005

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 1)	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 Kiribati Kokosinseln Nauru Norfolkinsel Tuvalu Weihnachtsinsel	DOP Dominikanischer Peso	Dominikanische Republik	ILS Neuer Schekel	Israel
		DZD Algerischer Dinar	Algerien	INR Indische Rupie	Indien Bhutan
AWG Aruba-Florin	Aruba			IQD Irak-Dinar	Irak
AZM Aserbaidschan-Manat	Aserbaidschan	EEK Estnische Krone	Estland	IRR Rial	Iran, Islamische Republik
		EGP Ägyptisches Pfund	Ägypten	ISK Isländische Krone	Island
		ERN Nakfa	Eritrea		
BAM Konvertible Mark	Bosnien und Herzegowina	ETB Birr	Äthiopien	JMD Jamaika-Dollar	Jamaika
BBD Barbados-Dollar	Barbados	EUR Euro	Belgien Deutschland Finnland Frankreich Griechenland Irland Italien Luxemburg Niederlande Österreich Portugal Spanien	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			KHR Riel	Kambodscha
BND Brunei-Dollar	Brunei Darussalam		Andorra Französisch-Guayana Guadeloupe Martinique Mayotte Monaco Réunion San Marino St. Pierre und Miquelon Vatikanstadt	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			KZT Tenge	Kasachstan
BYR Belarus-Rubel	Belarus	FJD Fidschi-Dollar	Fidschi		
BZD Belize-Dollar	Belize	FKP Falkland-Pfund	Falklandinseln		
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 Guinea-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 77). — 2 Für die technische Vorbereitung auf die Währungsumstellung zum 1. Juli 2005 im Verhältnis 10 000 Lei (alt) = 1 Leu (neu) wurde der ISO-Code für den (neuen) Leu bereits vorab veröffentlicht.

V. ISO-Währungscodes *)

Stand: Ende Januar 2005

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	SCR Seychellen-Rupie	Seychellen	VUV Vatu	Vanuatu	
MKD Denar	Mazedonien	SDD Sudanesischer Dinar	Sudan			
MMK Kyat	Myanmar	SEK Schwedische Krone	Schweden			
MNT Togrog	Mongolei	SGD Singapur-Dollar	Singapur	WST Tala	Samoa	
MOP Pataca	Macau, Sonderverwaltungsregion	SHP St.-Helena-Pfund	St. Helena			
MRO Ouguiya	Mauretanien	SIT Tolar	Slowenien	XAF CFA-Franc	Äquatorialguinea Gabun Kamerun Kongo Tschad Zentralafrikanische Republik	
MTL Maltesische Lira	Malta	SKK Slowakische Krone	Slowakei			
MUR Mauritius-Rupie	Mauritius	SLL Leone	Sierra Leone			
MVR Rufiyaa	Malediven	SOS Somalia-Schilling	Somalia			
MWK Malawi-Kwacha	Malawi	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	
MXN Mexikanischer Peso	Mexiko	STD Dobra	São Tomé und Príncipe			
MYR Malaysischer Ringgit	Malaysia	SVC El-Salvador-Colón	El Salvador			
MZM Metical	Mosambik	SYP Syrisches Pfund	Syrien			
		SZL Lilangeni	Swasiland	XOF CFA-Franc	Benin Burkina Faso Côte d'Ivoire Guinea-Bissau Mali Niger Senegal Togo	
NAD Namibia-Dollar	Namibia	THB Baht	Thailand			
NGN Naira	Nigeria	TJS Somoni	Tadschikistan			
NIO Córdoba	Nicaragua	TMM Turkmenistan-Manat	Turkmenistan			
NOK Norwegische Krone	Norwegen	TND Tunesischer Dinar	Tunesien	XPF CFP-Franc	Neukaledonien Französisch-Polynesien Wallis und Futuna	
NPR Nepalesische Rupie	Nepal	TOP Pa'anga	Tonga			
NZD Neuseeland-Dollar	Neuseeland Cookinseln Niue Pitcairninseln Tokelau	TRY Neue türkische Lira	Türkei			
		TTD Trinidad-und-Tobago-Dollar	Trinidad und Tobago	YER Jemen-Rial	Jemen	
		TWD Neuer Taiwan-Dollar	China (Taiwan)			
OMR Rial Omaní	Oman	TZS Tansania-Schilling	Tansania	ZAR Rand	Südafrika Lesotho Namibia	
PAB Balboa	Panama	UAH Grivna	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-Samoan 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 Guarani	Paraguay					
QAR Katar-Riyal	Katar					
ROL Leu	Rumänien					
RUB Rubel	Russische Föderation	UYU Uruguayischer Peso	Uruguay	XDR Sonderziehungsrecht		
RWF Ruanda-Franc	Ruanda	UZS Usbekistan-Sum	Usbekistan	XPD Palladium		
				XPT Platin		
Nachrichtlich:						
RON Leu (neu 2)					Rumänien	
XAG Silber						
XAU Gold						

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

Anmerkungen siehe Seite 56

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

Land Währung	Währungsparität 1) zum							Errechnete DM-Parität 2)		
	Gold			US-Dollar						
	gültig ab	1 WE = ... g Feingold	Aufw. (+) / Abw. (-) in %	gültig ab	1 US-\$ = ... WE	Aufw. (+) / Abw. (-) in %	gültig ab	100 WE = ... DM		
Niederlande										
Holländischer Gulden *) (hfl)	18.12.46 21.09.49 07.03.61	0,334987 0,233861 0,245489	- 30,2 + 5,0	18.12.46 21.09.49 07.03.61 v) 21.12.71 5) 14.02.73	2,65285 3,80000 3,62000 5) 3,24470 5) 2,92024	- 30,2 + 5,0 + 11,6 + 11,1	21.06.48 21.09.49 07.03.61 27.10.69 21.12.71 14.02.73	125,6510 110,5263 110,4972 4) 101,1050 6) 99,3158 6) 99,3172		
Norwegen										
Norwegische Krone *) (nkr)	18.12.46 18.09.49	0,179067 0,124414	- 30,5	18.12.46 18.09.49 v) 21.12.71 5) 15.02.73	4,96278 7,14286 5) 6,64539 5) 5,98086	- 30,5 + 7,5 + 11,1	21.06.48 19.09.49 06.03.61 27.10.69 21.12.71 15.02.73	67,1667 58,8000 56,0000 51,2400 4) 48,4923 6) 48,4930		
Österreich										
Schilling *) (S)	26.10.46 25.11.49 04.05.53			10,00 26,0000 22) 04.05.53			21.06.48 19.09.49 23) 04.05.53 06.03.61 27.10.69 09.05.71 22.12.71 14.02.73	33,3333 42,0000 18) 23)		
	09.05.71	0,0341796	+ 5,1	09.05.71 22.12.71 v) 13.02.73	24,7500 5) 23,30 5) 20,97	+ 5,1 + 6,2 + 11,1		16,1538 15,3846 4) 14,0769 14,7879 6) 13,8305 6) 13,8307		
Portugal										
Escudo *) (Esc)	01.09.47 Mai 1949 08.08.49 19.09.49 01.06.62	24,9775 24,9175 25,0025 28,7500 0,0309103		21.06.48 19.09.49 06.03.61 01.06.62 27.10.69 22.12.71 14.02.73			13,3453 13,3775 13,3320 14,6087 4) 13,9130 13,9130 4) 12,7304 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	21.06.48 20.09.49 01.01.51 05.11.51 06.03.61 27.10.69 21.12.71 15.02.73			92,7394 81,1877 81,1875 81,1875 4) 77,3214 70,7491 66,9555 63,6031			
	v) 21.12.71 5) 15.02.73	5) 4,81290 4,56	+ 7,5 + 5,5							
Schweiz										
Schweizer Franken *) (sfr)	01.01.46 20.04.53 10.05.71	25) 0,2032258 28) 0,2175926	(1948) + 7,1	(1948) 26) 4,37282 10.05.71 21.12.71	26) 4,37282 5) 4,0841 3,84	+ 7,1 + 6,4 (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 6) 89,6158 6) 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 1,00000			21.06.48 19.09.49 06.03.61 27.10.69 21.12.71 14.02.73	7) 19) 3,3333 18) 19) 4,2000 4) 19) 4,0000 3,6600 5) 19) 3,2225 5) 19) 2,9003		
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 £ = 2,605711 US-\$)	- 30,5 - 14,3 + 8,6 (nur gültig bis 22.06.72)	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 19.03.73	48,6572 Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)	0,0205519	• + 2,8	21.12.71 19.03.73 29.06.73 18.10.76	7,19 3) 6,98 3) 6,62 3) 6,49
Dänemark						
Dänische Krone (dkr)	21.12.71 19.03.73 18.10.76 04.04.77 29.08.77	7,57831 Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)	0,131955 7,89407 8,13822 8,56656	• - 1,0 - 4,0 - 3,0 - 5,0	21.12.71 19.03.73 29.06.73 18.10.76 04.04.77 29.08.77	46,17 3) 44,82 3) 42,49 39,99 38,79 36,85
Deutschland						
Deutsche Mark (DM)	21.12.71 19.03.73 19.03.73 29.06.73 18.10.76	4) 3,49872 Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)	4) 0,285819 3,39687 3,21979 3,15665	• + 4,6 + 3,0 + 5,5 + 2,0	-	-
Finnland						
Finnmark (Fmk)	20.12.71 15.02.73 04.06.73	4,45143 4,70475 Freigabe des Wechselkurses	0,224647 0,212551	• - 5,6 - 5,4	21.12.71 15.02.73	78,60 6) 74,37
Frankreich						
Französischer Franc (FF)	20.12.71 19.03.73 15.03.76	5,55419 Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2) 7)	0,180044 5) 0,294389 5) 0,310580 5) 0,316792	• - + 3,0 + 5,5 + 2,0	21.12.71 19.03.73 29.06.73 15.03.76	62,99 3) 61,16 3) 57,97 -
Italien						
Italienische Lira (Lit)	20.12.71 13.02.73	631,343 Freigabe des Wechselkurses	0,00158393	• - 1,0	21.12.71 13.02.73	0,55 -
Japan						
Yen (¥)	20.12.71 14.02.73	334,400 Freigabe des Wechselkurses	0,00299043	• + 7,7	21.12.71 14.02.73	1,05 -
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 19.03.73 17.09.73	3,52282 Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2) 3,35507	0,283864 0,298056	•) + 2,8 + 5,0	21.12.71 19.03.73 29.06.73 17.09.73 18.10.76	99,32 3) 96,42 3) 91,40 95,97 3) 94,09
Norwegen						
Norwegische Krone (nkr)	21.12.71 19.03.73 16.11.73 18.10.76 04.04.77 29.08.77 13.02.78	7,21500 Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2) 6,87145 8) 6,94084 8) 7,15551 8) 7,53212 8) 8,18709	0,138600 0,145530 0,144075 0,139753 0,132765 0,122144	•) - 1,0 + 5,0 - 1,0 - 3,0 - 5,0 - 8,0	21.12.71 19.03.73 29.06.73 16.11.73 18.10.76 04.04.77 29.08.77 13.02.78	48,49 3) 47,08 3) 44,63 46,86 45,48 44,11 41,91 38,56
Österreich						
Schilling (S)	22.12.71 19.03.73	25,2971 Freigabe des Wechselkurses	0,0395302	•) - 2,2	22.12.71 19.03.73	13,83 -
Portugal						
Escudo (Esc)	22.12.71 14.02.73 19.03.73	29,5857 30,7619 Freigabe des Wechselkurses	0,0338001 0,0325078	•) - 2,8 - 3,8	22.12.71 14.02.73 19.03.73	11,83 11,37 -
Schweden						
Schwedische Krone (skr)	21.12.71 15.02.73 19.03.73 18.10.76 04.04.77 29.08.77	5,22545 5,50094 Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2) 8) 5,55651 8) 5,91118 Freigabe des Wechselkurses 9)	0,191371 0,181787 0,179969 0,169171	•) - 1,0 - 5,0 - 1,0 - 6,0	21.12.71 15.02.73 19.03.73 29.06.73 18.10.76 04.04.77 29.08.77	66,96 63,60 3) 61,75 3) 58,53 56,81 53,40 -
Schweiz						
Schweizer Franken (sfr)	21.12.71 23.01.73	10) (4,1691) Freigabe des Wechselkurses	10) (0,239858)	•) - 2,0	21.12.71 23.01.73	83,92 -
Spanien						
Peseta (Pta)	21.12.71 22.01.74	70,0000 Freigabe des Wechselkurses	0,0142857	•) -	21.12.71	6) 5,00
Vereinigte Staaten						
US-Dollar (US-\$)	18.12.71 12.02.73	11) 1,08571 13) 1,20635	0,921053 0,828948	•) - 7,9 - 10,0	21.12.71 14.02.73	12) 3,2225 6) 12) 2,9003
Vereinigtes Königreich						
Pfund Sterling (£)	21.12.71 23.06.72	0,416667 Freigabe des Wechselkurses	2,40000	•) -	21.12.71 23.06.72	839,69 -

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

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

Anmerkungen siehe Seite 64.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

Land Währung	ECU-Leitkurs				Errechneter DM-Leitkurs		
	gültig ab	1 ECU = ... WE	1 WE = ... ECU	Aufwertung (+) / Abwertung (-) in %	gültig ab	100 WE = ... DM	Aufwertung (+) / Abwertung (-) der DM in %
Finnland 4)							
Finnmark (Fmk)	14.10.96 25.11.96 16.03.98	5,80661 5,85424 6,01125	0,172218 0,170816 0,166355	- - - 0,81 - 2,61	14.10.96	32,8947	-
Frankreich							
Französischer Franc (FF)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	5,79831 5,85522 5,84700 5,99526 6,17443 6,19564 6,61387 6,79271 6,87456 6,86402 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 10.08.90 1,36515 1,00134 1,08786 1,00134 0,811865 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 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 0,007371142 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 17.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 16.03.98	2,56265 2,22242 1,57626 1,54020 1,36515 1,00134 1,08786 0,811865 0,774784 0,753141 0,737068 0,652197 0,553888	- + 15,3 + 41,0 + 2,3 + 12,8 + 8,6 + 13,0 + 17,7
Irland							
Irisches Pfund (Ir£)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	0,662638 0,669141 0,668201 0,685145 0,684452 0,686799 0,691011 0,717050 0,725690 0,724578 0,712956 0,764976 0,768411 0,763159 0,763159 0,767417 0,761276 0,759300 0,735334 0,809996 0,808628 0,792214 0,798709 0,796244	1,50912 1,49445 1,49656 1,45955 1,46102 1,45603 1,44715 1,39460 1,37800 1,38011 1,40261 1,30723 1,30139 1,31034 1,30307 1,31358 1,31700 1,35993 1,23457 1,23666 1,26229 1,25202 1,25590	- - - 0,97 + 0,14 - 2,47 + 0,10 - 0,34 - 0,61 - 3,63 - 1,19 + 0,15 + 1,63 - 6,80 - 0,45 + 0,69 - 0,55 + 0,81 + 0,26 + 3,26 - 9,22 + 0,17 + 2,07 - 0,81 + 0,31	13.03.79 24.09.79 05.10.81 14.06.82 21.03.83 07.04.86 04.08.86 12.01.87 01.02.93 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	- + 5,5 + 4,3 + 9,3 + 3,0 + 8,7 + 3,0 + 11,1 - 2,9

Anmerkungen siehe Seite 64.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

Land Währung	ECU-Leitkurs				Errechneter DM-Leitkurs		
	gültig ab	1 ECU = ... WE	1 WE = ... ECU	Aufwertung (+) / Abwertung (-) in %	gültig ab	100 WE = ... DM	Aufwertung (+) / Abwertung (-) der DM in %
Italien 7)							
Italienische Lira (Lit)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	1 148,15 1 159,42 1 157,79 1 262,92 1 300,67 1 305,13 1 350,27 1 386,78 1 403,49 1 520,60 1 496,21 1 476,95 1 483,58 1 529,70 1 538,24 1 636,61 1 632,36 1 690,76 1 796,22 1 793,19 2 106,15 1 906,48 1 957,61	0,000870966 0,000862500 0,000863714 0,000791816 0,000768835 0,000766207 0,000740593 0,000721095 0,000712510 0,000657635 0,000668355 0,000677071 0,000674045 0,000653723 0,000650094 0,000611019 0,000612610 0,000591450 0,000556725 0,000557665 0,000474800 0,000524527 0,000510827	- - 0,97 + 0,14 - 8,32 - 2,90 - 0,34 - 3,34 - 2,63 - 1,19 - 7,70 + 1,63 + 1,30 - 0,45 - 3,01 - 0,56 - 6,01 + 0,26 - 3,45 - 5,87 + 0,17 - 14,86 + 10,47 - 2,61	13.03.79 24.09.79 30.11.81 05.10.81 14.06.82 21.03.83 22.07.85 08.01.90 14.09.92 12.11.92 01.02.93 12.01.97 08.01.99 08.10.99 14.09.99 17.09.99 23.11.99 01.02.99 14.05.99 06.03.99 25.11.99 16.03.99	8) 2,18668 8) 2,14380 8) 2,01518 8) 1,85281 8) 1,72839 8) 1,59733 8) 1,47205 8) 1,42917 8) 1,38754 8) 1,33651 8) 1,24612 8) 1,16511 8) 1,08725 8) 0,906901 8) 1,01010	- + 2,0 + 6,4 + 8,8 + 7,2 + 8,2 + 8,5 + 3,0 + 3,0 + 3,8 + 7,3 + 7,0 + 7,2 + 19,9 - 10,2
Niederlande							
Holländischer Gulden (hfl)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	2,72077 2,74748 2,74362 2,81318 2,66382 2,67296 2,57971 2,49587 2,52595 2,52208 2,40935 2,37833 2,31943 2,30358 2,31643 2,29789 2,29193 2,21958 2,20045 2,19672 2,15214 2,16979 2,22799	0,367543 0,363970 0,364482 0,355470 0,375401 0,374117 0,387640 0,400662 0,395891 0,396498 0,415050 0,420463 0,431140 0,434107 0,431699 0,435182 0,436313 0,450536 0,454452 0,455224 0,464654 0,460874 0,448835	- - 0,97 + 0,14 - 2,47 + 5,61 - 0,34 + 3,61 + 3,36 - 1,19 + 0,15 + 4,68 + 1,30 + 2,54 + 0,69 - 0,55 + 0,81 + 0,26 + 3,26 + 0,87 + 0,17 + 2,07 - 0,81 - 2,61	13.03.79 24.09.79 21.03.83 13.03.79 92,2767 90,4673 88,7517	- + 2,0 + 1,9	
Österreich 9)							
Schilling (S)	09.01.95 06.03.95 25.11.96 16.03.98	13,7167 13,4383 13,5485 13,9119	0,0729038 0,0744142 0,0738089 0,0718809	- + 2,07 - 0,81 - 2,61	09.01.95	14,2136	-

Anmerkungen siehe Seite 64.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

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

* Nach der Entschließung des Europäischen Rates vom 5.12.78 über die Errichtung des Europäischen Währungssystems war eine Europäische Währungsseinheit zentraler Punkt des EWS (zu Wert und Zusammensetzung der ECU siehe Erläuterungen zu Tabelle I.7). Die Einheit wurde im EWS außer als Bezugsgröße für die Leitkurse auch als Indikator für Wechselkursabweichungen, Rechengröße für Forderungen und Verbindlichkeiten im EWS sowie als Instrument für den Saldenausgleich zwischen den EU-Zentralbanken verwendet. — 1 So wie Luxemburg (Währung: luxemburgischer Franc / Ifr), das mit Belgien eine Währungsassoziation bildete. — 2 Euro-Leitkurs im WKM II siehe Tabelle I.5. — 3 Im Bundesanzeiger veröffentlichter Leitkurs. — 4 Finnland nahm seit 14.10.96 am Wechselkursmechanismus des EWS teil. — 5 Die Drachme wurde am 17.9.84 in den Währungskorb aufgenommen. Am Wech-

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