

## DEWSENKURSSTATISTIK

**NOVEMBER  
2004**

DEZEMBER

JANUAR

FEBRUAR

MÄRZ

Statistisches Beiheft  
zum Monatsbericht 5

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

Postfach 10 06 02  
60006 Frankfurt am Main

Fernruf 069 9566-1  
Durchwahlnummer 069 9566-8604

Telex Inland 4 1 227, Ausland 4 14 431

Telefax 069 9566-8606 bzw. 5601071

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

Nachdruck nur mit Quellenangabe gestattet.

Das Beiheft Devisenkursstatistik wird vierteljährlich in gedruckter Form aufgelegt. Darüber hinaus stellt die Deutsche Bundesbank eine monatlich aktualisierte Fassung im Internet zur Verfügung.

Abgeschlossen am 15. November 2004.

Das Beiheft Devisenkursstatistik erscheint im Selbstverlag der Deutschen Bundesbank, Frankfurt am Main, und wird auf Grund von § 18 des Gesetzes über die Deutsche Bundesbank veröffentlicht. Es wird an Interessenten kostenlos abgegeben.

Weitere statistische Angaben zum Monatsbericht finden sich in folgenden Beiheften:

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Bankenstatistik         | monatlich |
| Kapitalmarktstatistik   | monatlich |
| Zahlungsbilanzstatistik | monatlich |
| Saisonbereinigte        |           |
| Wirtschaftszahlen       | monatlich |

Außerdem stehen aktualisierte Ergebnisse ausgewählter Statistiken im Internet bereit. Des Weiteren kann gegen Kostenerstattung eine monatlich aktualisierte Datei mit circa 40 000 veröffentlichten Zeitreihen der Bundesbank auf Magnetband-Kassette oder Zip-Diskette über die Abteilung Statistische Informationssysteme, mathematische Methoden bezogen werden.

Unter der Durchwahlnummer 069 9566-8605 können ausgewählte aktuelle monatsdurchschnittliche Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank abgerufen werden.

# Inhalt

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

---

1. Euro-Referenzkurse der  
Europäischen Zentralbank  
und effektive Wechselkurse des Euro 6
2. Wechselkurse wichtiger Währungen  
(Schaubild) 14
3. Effektiver Wechselkurs des Euro  
(Schaubild) 15
4. Euro/US-Dollar-Kurse im Tagesverlauf 16
5. Leitkurse und Interventionskurse  
im Wechselkursmechanismus II 18
6. Unwiderrufliche Euro-Umrechnungs-  
kurse in der dritten Stufe der  
Europäischen Wirtschafts- und  
Währungsunion (seit 1. Januar 1999) 18
7. ECU-Werte des Europäischen  
Währungssystems 19
8. Historische Devisenkurse der  
Frankfurter Börse 20

## II. Übersicht über die Währungen der Welt

---

1. Währungen und Devisenkurse  
in einzelnen Ländern 24
2. Währungen in ausgewählten Gebieten  
sowie in Ländern mit fremder  
Umlaufwährung 47

## III. Werte des Sonderziehungsrechts 48

---

## IV. Weltweite Wechselkursregelungen und Anker der Geldpolitik 50

---

**V. ISO-Währungscoodes** 52

---

**VI. Paritäten, Leitkurse,  
EWRE-Relationen**

---

|   |    |
|---|----|
| 1. Gold- und US-Dollar-Paritäten<br>von 1948 bis 15. Februar 1973 | 54 |
| 2. SZR-Leitkurse<br>vom 18. Dezember 1971<br>bis 31. März 1978    | 57 |
| 3. EWRE-Relationen<br>vom 1. April 1978<br>bis 12. März 1979      | 60 |
| 4. ECU-Leitkurse<br>vom 13. März 1979<br>bis 31. Dezember 1998    | 61 |

**Erläuterungen**

---

|   |    |
|---|----|
| Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet<br>und in Deutschland | 65 |
| Übersicht über die Währungen der Welt                     | 67 |
| Werte des Sonderziehungsrechts                            | 67 |

**Auszüge aus amtlichen  
Bekanntmachungen**

---

|  |    |
|--|----|
| Mitteilungen zum Euro und zum<br>Wechselkursmechanismus II | 69 |
|--|----|

**Erläuterungen zu einzelnen Ländern** 75

---

## Abkürzungen und Zeichen

---

|             |   |
|-------------|---|
| <b>ECU</b>  | Europäische Währungseinheit                                   |
| <b>EG</b>   | Europäische Gemeinschaften                                    |
| <b>ERE</b>  | Europäische Rechnungseinheit                                  |
| <b>EU</b>   | Europäische Union   |
| <b>EWK</b>  | Effektiver Wechselkurs  |
| <b>EWRE</b> | Europäische Währungs-<br>Rechnungseinheit                     |
| <b>EWS</b>  | Europäisches Währungssystem                                   |
| <b>EWU</b>  | Europäische Währungsunion                                     |
| <b>EZB</b>  | Europäische Zentralbank                                       |
| <b>ISO</b>  | International Organization for<br>Standardization             |
| <b>IWF</b>  | Internationaler Währungsfonds                                 |
| <b>SZR</b>  | Sonderziehungsrecht   |
| <b>WE</b>   | Währungseinheit(en)   |
| <b>WKM</b>  | Wechselkursmechanismus  |
| <br>        |   |
| <b>p</b>    | vorläufige Zahl   |
| <b>r</b>    | berichtigte Zahl  |
| <b>s</b>    | geschätzte Zahl   |
| <b>...</b>  | Angabe fällt später an  |
| <b>.</b>    | Zahlenwert unbekannt, geheim<br>zu halten oder nicht sinnvoll |
| <b>–</b>    | nichts vorhanden  |

Wesentliche Änderungen gegenüber der vorherigen Fassung sind durch seitliche senkrechte Balken gekennzeichnet.

## 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<br>USD         | Yen<br>JPY | Drachme<br>GRD 1) | Dänische Krone<br>DKK | Pfund Sterling<br>GBP  | Schwedische Krone<br>SEK | Schweizer Franken<br>CHF | Isländische Krone<br>ISK 2) | Norwegische Krone<br>NOK |
|                | Durchschnitt im Jahr 3)  |            |                   |                       |                        |                          |                          |                             |                          |
| 1999           | 1,0658                   | 121,32     | 325,76            | 7,4355                | 0,65874                | 8,8075                   | 1,6003                   | 77,18                       | 8,3104                   |
| 2000           | 0,9236                   | 99,47      | 336,63            | 7,4538                | 0,60948                | 8,4452                   | 1,5579                   | 72,58                       | 8,1129                   |
| 2001           | 0,8956                   | 108,68     | –                 | 7,4521                | 0,62187                | 9,2551                   | 1,5105                   | 87,42                       | 8,0484                   |
| 2002           | 0,9456                   | 118,06     | –                 | 7,4305                | 0,62883                | 9,1611                   | 1,4670                   | 86,18                       | 7,5086                   |
| 2003           | 1,1312                   | 130,97     | –                 | 7,4307                | 0,69199                | 9,1242                   | 1,5212                   | 86,65                       | 8,0033                   |
|                | Stand am Jahresende      |            |                   |                       |                        |                          |                          |                             |                          |
| 1999           | 1,0046                   | 102,73     | 330,30            | 7,4433                | 0,62170                | 8,5625                   | 1,6051                   | 72,83                       | 8,0765                   |
| 2000           | 0,9305                   | 106,92     | 340,75            | 7,4631                | 0,62410                | 8,8313                   | 1,5232                   | 78,80                       | 8,2335                   |
| 2001           | 0,8813                   | 115,33     | –                 | 7,4365                | 0,60850                | 9,3012                   | 1,4829                   | 91,48                       | 7,9515                   |
| 2002           | 1,0487                   | 124,39     | –                 | 7,4288                | 0,65050                | 9,1528                   | 1,4524                   | 84,74                       | 7,2756                   |
| 2003           | 1,2630                   | 135,05     | –                 | 7,4450                | 0,70480                | 9,0800                   | 1,5579                   | 89,46                       | 8,4141                   |
|                | Durchschnitt im Monat 3) |            |                   |                       |                        |                          |                          |                             |                          |
| 2000 Sept.     | 0,8721                   | 93,11      | 338,60            | 7,4627                | 0,60773                | 8,4145                   | 1,5307                   | 72,42                       | 8,0266                   |
| Okt.           | 0,8552                   | 92,75      | 339,45            | 7,4472                | 0,58933                | 8,5245                   | 1,5130                   | 72,83                       | 8,0032                   |
| Nov.           | 0,8564                   | 93,26      | 340,16            | 7,4564                | 0,60039                | 8,6289                   | 1,5216                   | 74,89                       | 7,9950                   |
| Dez.           | 0,8973                   | 100,61     | 340,70            | 7,4580                | 0,61342                | 8,6622                   | 1,5137                   | 77,30                       | 8,1334                   |
| 2001 Jan.      | 0,9383                   | 109,57     | 1)                | 7,4642                | 0,63480                | 8,9055                   | 1,5291                   | 79,86                       | 8,2355                   |
| Febr.          | 0,9217                   | 107,08     | –                 | 7,4630                | 0,63400                | 8,9770                   | 1,5358                   | 79,27                       | 8,2125                   |
| März           | 0,9095                   | 110,33     | –                 | 7,4643                | 0,62915                | 9,1264                   | 1,5355                   | 79,72                       | 8,1600                   |
| April          | 0,8920                   | 110,36     | –                 | 7,4633                | 0,62168                | 9,1120                   | 1,5287                   | 83,29                       | 8,1146                   |
| Mai            | 0,8742                   | 106,50     | –                 | 7,4612                | 0,61328                | 9,0576                   | 1,5334                   | 88,12                       | 7,9927                   |
| Juni           | 0,8532                   | 104,30     | –                 | 7,4539                | 0,60890                | 9,2106                   | 1,5225                   | 89,36                       | 7,9360                   |
| Juli           | 0,8607                   | 107,21     | –                 | 7,4447                | 0,60857                | 9,2637                   | 1,5135                   | 87,89                       | 7,9714                   |
| Aug.           | 0,9005                   | 109,34     | –                 | 7,4450                | 0,62672                | 9,3107                   | 1,5144                   | 88,70                       | 8,0552                   |
| Sept.          | 0,9111                   | 108,20     | –                 | 7,4413                | 0,62291                | 9,6744                   | 1,4913                   | 91,16                       | 7,9985                   |
| Okt.           | 0,9059                   | 109,86     | –                 | 7,4367                | 0,62393                | 9,5780                   | 1,4793                   | 92,84                       | 7,9970                   |
| Nov.           | 0,8883                   | 108,68     | –                 | 7,4452                | 0,61838                | 9,4166                   | 1,4663                   | 95,32                       | 7,9224                   |
| Dez.           | 0,8924                   | 113,38     | –                 | 7,4431                | 0,62012                | 9,4359                   | 1,4749                   | 93,37                       | 7,9911                   |
| 2002 Jan.      | 0,8833                   | 117,12     | –                 | 7,4329                | 0,61659                | 9,2275                   | 1,4745                   | 90,61                       | 7,9208                   |
| Febr.          | 0,8700                   | 116,23     | –                 | 7,4299                | 0,61160                | 9,1828                   | 1,4775                   | 88,13                       | 7,7853                   |
| März           | 0,8758                   | 114,75     | –                 | 7,4324                | 0,61574                | 9,0594                   | 1,4678                   | 87,97                       | 7,7183                   |
| April          | 0,8858                   | 115,81     | –                 | 7,4341                | 0,61407                | 9,1358                   | 1,4658                   | 85,98                       | 7,6221                   |
| Mai            | 0,9170                   | 115,86     | –                 | 7,4356                | 0,62823                | 9,2208                   | 1,4572                   | 84,26                       | 7,5207                   |
| Juni           | 0,9554                   | 117,80     | –                 | 7,4330                | 0,64405                | 9,1137                   | 1,4721                   | 85,28                       | 7,4043                   |
| Juli           | 0,9922                   | 117,11     | –                 | 7,4301                | 0,63870                | 9,2689                   | 1,4624                   | 84,88                       | 7,4050                   |
| Aug.           | 0,9778                   | 116,31     | –                 | 7,4270                | 0,63633                | 9,2489                   | 1,4636                   | 84,22                       | 7,4284                   |
| Sept.          | 0,9808                   | 118,38     | –                 | 7,4271                | 0,63059                | 9,1679                   | 1,4649                   | 85,82                       | 7,3619                   |
| Okt.           | 0,9811                   | 121,57     | –                 | 7,4297                | 0,62994                | 9,1051                   | 1,4650                   | 86,08                       | 7,3405                   |
| Nov.           | 1,0014                   | 121,65     | –                 | 7,4280                | 0,63709                | 9,0818                   | 1,4673                   | 86,18                       | 7,3190                   |
| Dez.           | 1,0183                   | 124,20     | –                 | 7,4264                | 0,64218                | 9,0961                   | 1,4679                   | 84,92                       | 7,2948                   |
| 2003 Jan.      | 1,0622                   | 126,12     | –                 | 7,4324                | 0,65711                | 9,1733                   | 1,4621                   | 84,45                       | 7,3328                   |
| Febr.          | 1,0773                   | 128,60     | –                 | 7,4317                | 0,66977                | 9,1455                   | 1,4674                   | 83,70                       | 7,5439                   |
| März           | 1,0807                   | 128,16     | –                 | 7,4274                | 0,68255                | 9,2265                   | 1,4695                   | 84,31                       | 7,8450                   |
| April          | 1,0848                   | 130,12     | –                 | 7,4255                | 0,68902                | 9,1541                   | 1,4964                   | 83,38                       | 7,8317                   |
| Mai            | 1,1582                   | 135,83     | –                 | 7,4246                | 0,71322                | 9,1559                   | 1,5155                   | 84,44                       | 7,8715                   |
| Juni           | 1,1663                   | 138,05     | –                 | 7,4250                | 0,70224                | 9,1182                   | 1,5411                   | 86,25                       | 8,1619                   |
| Juli           | 1,1372                   | 134,99     | –                 | 7,4332                | 0,70045                | 9,1856                   | 1,5476                   | 87,66                       | 8,2893                   |
| Aug.           | 1,1139                   | 132,38     | –                 | 7,4322                | 0,69919                | 9,2378                   | 1,5400                   | 88,79                       | 8,2558                   |
| Sept.          | 1,1222                   | 128,94     | –                 | 7,4273                | 0,69693                | 9,0682                   | 1,5474                   | 88,81                       | 8,1952                   |
| Okt.           | 1,1692                   | 128,12     | –                 | 7,4301                | 0,69763                | 9,0105                   | 1,5485                   | 89,17                       | 8,2274                   |
| Nov.           | 1,1702                   | 127,84     | –                 | 7,4370                | 0,69278                | 8,9939                   | 1,5590                   | 88,60                       | 8,1969                   |
| Dez.           | 1,2286                   | 132,43     | –                 | 7,4419                | 0,70196                | 9,0228                   | 1,5544                   | 89,68                       | 8,2421                   |
| 2004 Jan.      | 1,2613                   | 134,13     | –                 | 7,4481                | 0,69215                | 9,1368                   | 1,5657                   | 87,69                       | 8,5925                   |
| Febr.          | 1,2646                   | 134,78     | –                 | 7,4511                | 0,67690                | 9,1763                   | 1,5734                   | 86,72                       | 8,7752                   |
| März           | 1,2262                   | 133,13     | –                 | 7,4493                | 0,67124                | 9,2346                   | 1,5670                   | 87,23                       | 8,5407                   |
| April          | 1,1985                   | 129,08     | –                 | 7,4436                | 0,66533                | 9,1653                   | 1,5547                   | 87,59                       | 8,2976                   |
| Mai            | 1,2007                   | 134,48     | –                 | 7,4405                | 0,67157                | 9,1277                   | 1,5400                   | 87,97                       | 8,2074                   |
| 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                   |

\* Siehe Erläuterungen (Seite 65). — 1 Am 1.1.01 Beitritt Griechenlands zum Euro-Währungsgebiet (siehe Tabellen 1.5 und 1.6). — 2 Bis Sept. 2000 so

genannte Indikatorkurse 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                | Zypern           | Tschechische Republik  | Estland             | Ungarn     | Litauen      | Lettland    | Malta                   | Zeit       |
|--------------------------|------------------|------------------------|---------------------|------------|--------------|-------------|-------------------------|------------|
| Lew BGN 2)               | Zypern-Pfund CYP | Tschechische Krone CZK | Estnische Krone EEK | Forint HUF | Litas LTL 2) | Lats LVL 2) | Maltesische Lira MTL 2) |            |
| Durchschnitt im Jahr 3)  |                  |                        |                     |            |              |             |                         |            |
| .                        | 0,57884          | 36,884                 | 15,6466             | 252,77     | 4,2640       | 0,6256      | 0,4258                  | 1999       |
| 4) 1,9479                | 0,57392          | 35,599                 | 15,6466             | 260,04     | 3,6952       | 0,5592      | 0,4041                  | 2000       |
| 1,9482                   | 0,57589          | 34,068                 | 15,6466             | 256,59     | 3,5823       | 0,5601      | 0,4030                  | 2001       |
| 1,9492                   | 0,57530          | 30,804                 | 15,6466             | 242,96     | 3,4594       | 0,5810      | 0,4089                  | 2002       |
| 1,9490                   | 0,58409          | 31,846                 | 15,6466             | 253,62     | 3,4527       | 0,6407      | 0,4261                  | 2003       |
| Stand am Jahresende      |                  |                        |                     |            |              |             |                         |            |
| .                        | 0,57667          | 36,103                 | 15,6466             | 254,70     | 4,0169       | 0,5881      | 0,4151                  | 1999       |
| 1,9543                   | 0,57369          | 35,047                 | 15,6466             | 265,00     | 3,7229       | 0,5764      | 0,4075                  | 2000       |
| 1,9463                   | 0,57504          | 31,962                 | 15,6466             | 245,18     | 3,5228       | 0,5563      | 0,3994                  | 2001       |
| 1,9546                   | 0,57316          | 31,577                 | 15,6466             | 236,29     | 3,4525       | 0,6140      | 0,4182                  | 2002       |
| 1,9557                   | 0,58637          | 32,410                 | 15,6466             | 262,50     | 3,4524       | 0,6725      | 0,4317                  | 2003       |
| Durchschnitt im Monat 3) |                  |                        |                     |            |              |             |                         |            |
| 1,9468                   | 0,57241          | 35,440                 | 15,6466             | 262,35     | 3,4891       | 0,5368      | 0,3982                  | 2000 Sept. |
| 1,9482                   | 0,57241          | 35,236                 | 15,6466             | 262,92     | 3,4214       | 0,5324      | 0,3933                  | Okt.       |
| 1,9468                   | 0,57241          | 34,609                 | 15,6466             | 264,09     | 3,4262       | 0,5376      | 0,3952                  | Nov.       |
| 1,9520                   | 0,57270          | 34,834                 | 15,6466             | 264,95     | 3,5889       | 0,5597      | 0,4020                  | Dez.       |
| 1,9553                   | 0,57754          | 35,128                 | 15,6466             | 265,00     | 3,7540       | 0,5791      | 0,4098                  | 2001 Jan.  |
| 1,9516                   | 0,57935          | 34,640                 | 15,6466             | 265,69     | 3,6871       | 0,5709      | 0,4078                  | Febr.      |
| 1,9496                   | 0,57892          | 34,590                 | 15,6466             | 266,47     | 3,6383       | 0,5678      | 0,4057                  | März       |
| 1,9474                   | 0,57859          | 34,555                 | 15,6466             | 266,99     | 3,5676       | 0,5615      | 0,4027                  | April      |
| 1,9468                   | 0,57771          | 34,375                 | 15,6466             | 258,29     | 3,4970       | 0,5515      | 0,3992                  | Mai        |
| 1,9470                   | 0,57516          | 33,954                 | 15,6466             | 247,25     | 3,4125       | 0,5415      | 0,3961                  | Juni       |
| 1,9465                   | 0,57403          | 33,868                 | 15,6466             | 248,94     | 3,4429       | 0,5462      | 0,3969                  | Juli       |
| 1,9472                   | 0,57364          | 34,050                 | 15,6466             | 251,02     | 3,6017       | 0,5625      | 0,4043                  | Aug.       |
| 1,9467                   | 0,57326          | 34,157                 | 15,6466             | 255,94     | 3,6436       | 0,5646      | 0,4050                  | Sept.      |
| 1,9469                   | 0,57429          | 33,549                 | 15,6466             | 255,23     | 3,6223       | 0,5616      | 0,4046                  | Okt.       |
| 1,9466                   | 0,57376          | 33,291                 | 15,6466             | 251,36     | 3,5520       | 0,5549      | 0,4017                  | Nov.       |
| 1,9465                   | 0,57486          | 32,532                 | 15,6466             | 247,31     | 3,5687       | 0,5592      | 0,4025                  | Dez.       |
| 1,9527                   | 0,57604          | 32,066                 | 15,6466             | 243,84     | 3,5320       | 0,5619      | 0,4009                  | 2002 Jan.  |
| 1,9485                   | 0,57617          | 31,789                 | 15,6466             | 243,51     | 3,4527       | 0,5580      | 0,3985                  | Febr.      |
| 1,9494                   | 0,57510          | 31,419                 | 15,6466             | 244,78     | 3,4524       | 0,5566      | 0,3999                  | März       |
| 1,9499                   | 0,57613          | 30,336                 | 15,6466             | 242,26     | 3,4528       | 0,5600      | 0,4008                  | April      |
| 1,9522                   | 0,57853          | 30,552                 | 15,6466             | 243,86     | 3,4524       | 0,5716      | 0,4064                  | Mai        |
| 1,9488                   | 0,58007          | 30,300                 | 15,6466             | 242,71     | 3,4525       | 0,5842      | 0,4130                  | Juni       |
| 1,9476                   | 0,57720          | 29,727                 | 15,6466             | 246,72     | 3,4528       | 0,5952      | 0,4160                  | Juli       |
| 1,9468                   | 0,57363          | 30,796                 | 15,6466             | 245,30     | 3,4526       | 0,5898      | 0,4140                  | Aug.       |
| 1,9469                   | 0,57338          | 30,190                 | 15,6466             | 243,89     | 3,4526       | 0,5912      | 0,4129                  | Sept.      |
| 1,9463                   | 0,57250          | 30,660                 | 15,6466             | 243,53     | 3,4526       | 0,5953      | 0,4129                  | Okt.       |
| 1,9498                   | 0,57200          | 30,752                 | 15,6466             | 238,25     | 3,4528       | 0,6012      | 0,4148                  | Nov.       |
| 1,9521                   | 0,57298          | 31,194                 | 15,6466             | 236,07     | 3,4523       | 0,6049      | 0,4160                  | Dez.       |
| 1,9555                   | 0,57691          | 31,489                 | 15,6466             | 240,39     | 3,4529       | 0,6195      | 0,4194                  | 2003 Jan.  |
| 1,9540                   | 0,58038          | 31,641                 | 15,6466             | 245,12     | 3,4524       | 0,6231      | 0,4217                  | Febr.      |
| 1,9510                   | 0,58292          | 31,751                 | 15,6466             | 245,60     | 3,4528       | 0,6253      | 0,4234                  | März       |
| 1,9473                   | 0,58657          | 31,618                 | 15,6466             | 245,59     | 3,4530       | 0,6286      | 0,4240                  | April      |
| 1,9464                   | 0,58694          | 31,387                 | 15,6466             | 245,78     | 3,4528       | 0,6513      | 0,4295                  | Mai        |
| 1,9463                   | 0,58607          | 31,412                 | 15,6466             | 261,21     | 3,4527       | 0,6549      | 0,4285                  | Juni       |
| 1,9465                   | 0,58730          | 31,880                 | 15,6466             | 263,73     | 3,4528       | 0,6473      | 0,4274                  | Juli       |
| 1,9463                   | 0,58616          | 32,287                 | 15,6466             | 259,56     | 3,4527       | 0,6397      | 0,4264                  | Aug.       |
| 1,9469                   | 0,58370          | 32,355                 | 15,6466             | 255,46     | 3,4530       | 0,6383      | 0,4265                  | Sept.      |
| 1,9473                   | 0,58418          | 31,989                 | 15,6466             | 255,77     | 3,4525       | 0,6483      | 0,4281                  | Okt.       |
| 1,9476                   | 0,58328          | 31,974                 | 15,6466             | 259,31     | 3,4528       | 0,6471      | 0,4275                  | Nov.       |
| 1,9533                   | 0,58459          | 32,329                 | 15,6466             | 264,74     | 3,4525       | 0,6631      | 0,4304                  | Dez.       |
| 1,9557                   | 0,58647          | 32,724                 | 15,6466             | 264,32     | 3,4531       | 0,6707      | 0,4301                  | 2004 Jan.  |
| 1,9535                   | 0,58601          | 32,857                 | 15,6466             | 263,15     | 3,4532       | 0,6698      | 0,4284                  | Febr.      |
| 1,9465                   | 0,58598          | 32,985                 | 15,6466             | 253,33     | 3,4528       | 0,6596      | 0,4266                  | März       |
| 1,9465                   | 0,58630          | 32,519                 | 15,6466             | 250,41     | 3,4529       | 0,6502      | 0,4251                  | April      |
| 1,9464                   | 0,58589          | 31,976                 | 15,6466             | 252,91     | 3,4528       | 0,6557      | 0,4259                  | Mai        |
| 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.       |

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

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

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

\* Siehe Erläuterungen (Seite 65). — 1 Bis Sept. 2000 so genannte Indikativkurse der EZB. — 2 Berechnungen der EZB anhand der gewogenen Durchschnitte der Euro-Wechselkurse gegenüber den Währungen folgender Länder: Australien, China, Dänemark, Estland, Hongkong, Japan, Kanada, Lettland, Litauen, Malta, Norwegen, Polen, Schweden, Schweiz, Singapur,

Slowakei, Slowenien, Südkorea, Tschechische Republik, Ungarn, Vereinigtes Königreich, Vereinigte Staaten und Zypern. Die dabei verwendeten Gewichte beruhen auf dem Handel mit gewerblichen Erzeugnissen von 1999 bis 2001 und spiegeln auch Drittmarkteffekte wider. Soweit die Verbraucherpreise noch nicht vorlagen, sind Schätzungen angegeben.



I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

|                                 |                 |                | Effektiver Wechselkurs des Euro |   |           |   |            |
|---------------------------------|-----------------|----------------|---------------------------------|---|-----------|---|------------|
| Singapur                        | Korea, Republik | Südafrika      | EWK-23 2)                       |   | EWK-42 3) |   | Zeit       |
|                                 |                 |                | Nominal                         | Real,<br>auf Basis der Ver-<br>braucherpreise | Nominal   | Real,<br>auf Basis der Ver-<br>braucherpreise |            |
| Singapur-Dollar<br>SGD 1)       | Won<br>KRW 1)   | Rand<br>ZAR 1) | 1. Vj. 1999 = 100               |   |           |   |            |
| <b>Durchschnitt im Jahr 4)</b>  |                 |                |                                 |   |           |   |            |
| 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       |
| <b>Stand am Jahresende</b>      |                 |                |                                 |   |           |   |            |
| 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       |
| <b>Durchschnitt im Monat 4)</b> |                 |                |                                 |   |           |   |            |
| 1,5167                          | 973,23          | 6,2457         | 83,1                            | 83,1  | 85,0      | 82,8  | 2000 Sept. |
| 1,4982                          | 965,10          | 6,3928         | 82,0                            | 81,9  | 84,1      | 81,8  | Okt.       |
| 1,4970                          | 990,61          | 6,5770         | 82,5                            | 82,4  | 84,7      | 82,2  | Nov.       |
| 1,5580                          | 1 089,59        | 6,8602         | 85,4                            | 85,5  | 87,8      | 85,2  | Dez.       |
| 1,6302                          | 1 194,92        | 7,2985         | 88,9                            | 88,6  | 91,3      | 88,2  | 2001 Jan.  |
| 1,6067                          | 1 153,81        | 7,2018         | 88,0                            | 87,7  | 90,5      | 87,6  | Febr.      |
| 1,6114                          | 1 173,40        | 7,1709         | 87,8                            | 87,8  | 90,8      | 87,8  | 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      | 87,6  | 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                            | 87,8  | 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                            | 91,8  | 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      | 95,1  | 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     | 99,6  | 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     | 103,0   | 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     | 105,9   | 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                           | 105,5   | 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                           | 104,7   | 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                           | 106,4   | 111,5     | 105,8   | Okt.       |

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](http://www.ecb.int)) heruntergeladen werden kann. — 3 Berechnungen der EZB. Zu dieser Gruppe gehören neben den Ländern der EWK-23-Gruppe (siehe Fußnote 2) zusätzlich folgende Länder: Algerien, Argentinien,

Brasilien, Bulgarien, Indien, Indonesien, Israel, Kroatien, Malaysia, Marokko, Mexiko, Neuseeland, Philippinen, Rumänien, Russische Föderation, Südafrika, Taiwan, Thailand und Türkei. — 4 Errechnet aus täglichen Notierungen.

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

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

|           |                    | 1 EUR = ... WE |                       |                        |                          |                          |                          |                          |           |
|-----------|--------------------|----------------|-----------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------|
| Zeit      | Vereinigte Staaten | Japan          | Dänemark              | Vereinigtes Königreich | Schweden                 | Schweiz                  | Island                   | Norwegen                 |           |
|           | US-Dollar<br>USD   | Yen<br>JPY     | Dänische Krone<br>DKK | Pfund Sterling<br>GBP  | Schwedische Krone<br>SEK | Schweizer Franken<br>CHF | Isländische Krone<br>ISK | Norwegische Krone<br>NOK |           |
|           |                    |                |                       |                        |                          |                          |                          |                          | Tageskurs |
| 2004 Aug. | 2.                 | 1,2055         | 134,09                | 7,4361                 | 0,66005                  | 9,2140                   | 1,5361                   | 86,28                    | 8,4420    |
|           | 3.                 | 1,2022         | 133,23                | 7,4360                 | 0,66070                  | 9,2092                   | 1,5413                   | 86,30                    | 8,4260    |
|           | 4.                 | 1,1983         | 133,72                | 7,4352                 | 0,65960                  | 9,1938                   | 1,5394                   | 86,33                    | 8,4145    |
|           | 5.                 | 1,2042         | 134,13                | 7,4355                 | 0,66120                  | 9,1803                   | 1,5383                   | 86,50                    | 8,3675    |
|           | 6.                 | 1,2064         | 134,62                | 7,4346                 | 0,66190                  | 9,1821                   | 1,5380                   | 86,63                    | 8,3400    |
|           | 9.                 | 1,2247         | 135,77                | 7,4348                 | 0,66605                  | 9,1978                   | 1,5392                   | 87,04                    | 8,3205    |
|           | 10.                | 1,2279         | 136,08                | 7,4346                 | 0,66920                  | 9,1823                   | 1,5389                   | 87,38                    | 8,3215    |
|           | 11.                | 1,2233         | 135,84                | 7,4368                 | 0,66900                  | 9,2000                   | 1,5416                   | 87,30                    | 8,3290    |
|           | 12.                | 1,2256         | 135,86                | 7,4379                 | 0,66950                  | 9,2020                   | 1,5397                   | 87,20                    | 8,3190    |
|           | 13.                | 1,2219         | 136,50                | 7,4382                 | 0,67010                  | 9,2198                   | 1,5347                   | 86,62                    | 8,2890    |
|           | 16.                | 1,2337         | 136,66                | 7,4379                 | 0,67020                  | 9,2389                   | 1,5325                   | 86,96                    | 8,2800    |
|           | 17.                | 1,2338         | 136,45                | 7,4356                 | 0,67130                  | 9,2324                   | 1,5370                   | 87,42                    | 8,2810    |
|           | 18.                | 1,2331         | 135,56                | 7,4360                 | 0,67485                  | 9,2187                   | 1,5350                   | 87,62                    | 8,3190    |
|           | 19.                | 1,2359         | 135,36                | 7,4372                 | 0,67655                  | 9,2185                   | 1,5349                   | 87,58                    | 8,2945    |
|           | 20.                | 1,2293         | 134,76                | 7,4378                 | 0,67430                  | 9,1985                   | 1,5398                   | 87,62                    | 8,2460    |
|           | 23.                | 1,2250         | 134,19                | 7,4379                 | 0,67440                  | 9,1783                   | 1,5410                   | 87,45                    | 8,2620    |
|           | 24.                | 1,2139         | 133,02                | 7,4378                 | 0,67250                  | 9,1613                   | 1,5410                   | 87,08                    | 8,2830    |
|           | 25.                | 1,2081         | 133,19                | 7,4359                 | 0,67270                  | 9,1546                   | 1,5403                   | 87,33                    | 8,3130    |
|           | 26.                | 1,2100         | 133,04                | 7,4364                 | 0,67320                  | 9,1405                   | 1,5398                   | 87,13                    | 8,3360    |
|           | 27.                | 1,2085         | 132,36                | 7,4369                 | 0,67180                  | 9,1226                   | 1,5401                   | 87,22                    | 8,3530    |
|           | 30.                | 1,2047         | 132,37                | 7,4358                 | 0,67260                  | 9,1222                   | 1,5409                   | 87,24                    | 8,3550    |
|           | 31.                | 1,2111         | 133,05                | 7,4380                 | 0,67550                  | 9,1263                   | 1,5428                   | 87,60                    | 8,4010    |
| Sept.     | 1.                 | 1,2168         | 133,09                | 7,4377                 | 0,67775                  | 9,1370                   | 1,5386                   | 87,85                    | 8,3695    |
|           | 2.                 | 1,2172         | 133,05                | 7,4374                 | 0,67910                  | 9,1211                   | 1,5338                   | 88,06                    | 8,3475    |
|           | 3.                 | 1,2175         | 132,96                | 7,4369                 | 0,67990                  | 9,1370                   | 1,5340                   | 87,66                    | 8,3115    |
|           | 6.                 | 1,2071         | 132,88                | 7,4368                 | 0,67820                  | 9,1318                   | 1,5337                   | 87,74                    | 8,3225    |
|           | 7.                 | 1,2079         | 132,54                | 7,4362                 | 0,68115                  | 9,1335                   | 1,5325                   | 87,63                    | 8,3365    |
|           | 8.                 | 1,2039         | 132,01                | 7,4361                 | 0,67880                  | 9,1010                   | 1,5379                   | 87,41                    | 8,3335    |
|           | 9.                 | 1,2191         | 133,71                | 7,4359                 | 0,68280                  | 9,1171                   | 1,5384                   | 87,99                    | 8,3055    |
|           | 10.                | 1,2219         | 134,61                | 7,4365                 | 0,68320                  | 9,0981                   | 1,5401                   | 88,12                    | 8,3225    |
|           | 13.                | 1,2236         | 134,91                | 7,4370                 | 0,68010                  | 9,0915                   | 1,5417                   | 87,66                    | 8,3495    |
|           | 14.                | 1,2237         | 134,46                | 7,4385                 | 0,68135                  | 9,1003                   | 1,5439                   | 87,69                    | 8,3630    |
|           | 15.                | 1,2238         | 134,19                | 7,4383                 | 0,68480                  | 9,1175                   | 1,5417                   | 87,74                    | 8,3980    |
|           | 16.                | 1,2158         | 133,24                | 7,4388                 | 0,67980                  | 9,1270                   | 1,5457                   | 87,48                    | 8,4375    |
|           | 17.                | 1,2211         | 134,32                | 7,4389                 | 0,68010                  | 9,1091                   | 1,5480                   | 87,21                    | 8,4350    |
|           | 20.                | 1,2132         | 133,21                | 7,4378                 | 0,68040                  | 9,0816                   | 1,5468                   | 87,23                    | 8,4200    |
|           | 21.                | 1,2276         | 134,57                | 7,4376                 | 0,68335                  | 9,0573                   | 1,5452                   | 87,59                    | 8,3950    |
|           | 22.                | 1,2245         | 135,37                | 7,4379                 | 0,68345                  | 9,0536                   | 1,5477                   | 87,52                    | 8,3935    |
|           | 23.                | 1,2315         | 136,34                | 7,4383                 | 0,68375                  | 9,0539                   | 1,5477                   | 87,73                    | 8,3410    |
|           | 24.                | 1,2309         | 136,17                | 7,4397                 | 0,68315                  | 9,0390                   | 1,5473                   | 87,62                    | 8,3390    |
|           | 27.                | 1,2254         | 136,30                | 7,4390                 | 0,67870                  | 9,0484                   | 1,5493                   | 87,29                    | 8,3655    |
|           | 28.                | 1,2335         | 137,40                | 7,4400                 | 0,68010                  | 9,0558                   | 1,5510                   | 87,53                    | 8,3505    |
|           | 29.                | 1,2323         | 136,62                | 7,4410                 | 0,68180                  | 9,0526                   | 1,5509                   | 87,65                    | 8,3510    |
|           | 30.                | 1,2409         | 137,17                | 7,4416                 | 0,68680                  | 9,0588                   | 1,5524                   | 87,85                    | 8,3410    |
| Okt.      | 1.                 | 1,2413         | 136,85                | 7,4404                 | 0,69095                  | 9,0288                   | 1,5495                   | 87,87                    | 8,3280    |
|           | 4.                 | 1,2305         | 136,54                | 7,4412                 | 0,68855                  | 9,0448                   | 1,5520                   | 87,64                    | 8,2950    |
|           | 5.                 | 1,2304         | 136,51                | 7,4406                 | 0,68960                  | 9,0400                   | 1,5532                   | 87,78                    | 8,2780    |
|           | 6.                 | 1,2282         | 136,45                | 7,4413                 | 0,68950                  | 9,0353                   | 1,5543                   | 87,52                    | 8,2700    |
|           | 7.                 | 1,2301         | 136,84                | 7,4423                 | 0,69055                  | 9,0463                   | 1,5535                   | 87,31                    | 8,2855    |
|           | 8.                 | 1,2315         | 136,05                | 7,4399                 | 0,68910                  | 9,0680                   | 1,5529                   | 87,48                    | 8,3000    |
|           | 11.                | 1,2392         | 135,32                | 7,4400                 | 0,69030                  | 9,0515                   | 1,5496                   | 87,46                    | 8,2260    |
|           | 12.                | 1,2312         | 135,22                | 7,4388                 | 0,68890                  | 9,0578                   | 1,5489                   | 87,25                    | 8,1925    |
|           | 13.                | 1,2267         | 134,91                | 7,4384                 | 0,68625                  | 9,0633                   | 1,5460                   | 87,39                    | 8,2260    |
|           | 14.                | 1,2377         | 135,41                | 7,4376                 | 0,68760                  | 9,0916                   | 1,5449                   | 87,25                    | 8,1955    |
|           | 15.                | 1,2414         | 135,66                | 7,4384                 | 0,68945                  | 9,1078                   | 1,5414                   | 87,42                    | 8,2160    |
|           | 18.                | 1,2474         | 136,51                | 7,4387                 | 0,69185                  | 9,0985                   | 1,5382                   | 87,12                    | 8,2390    |
|           | 19.                | 1,2509         | 135,81                | 7,4383                 | 0,69430                  | 9,0817                   | 1,5385                   | 87,40                    | 8,2400    |
|           | 20.                | 1,2590         | 136,43                | 7,4372                 | 0,69630                  | 9,0734                   | 1,5374                   | 87,62                    | 8,2300    |
|           | 21.                | 1,2606         | 135,73                | 7,4358                 | 0,69005                  | 9,0789                   | 1,5365                   | 87,29                    | 8,2345    |
|           | 22.                | 1,2606         | 135,64                | 7,4350                 | 0,69100                  | 9,0940                   | 1,5384                   | 87,16                    | 8,2115    |
|           | 25.                | 1,2792         | 136,30                | 7,4347                 | 0,69455                  | 9,0775                   | 1,5326                   | 87,77                    | 8,2265    |
|           | 26.                | 1,2784         | 136,51                | 7,4347                 | 0,69555                  | 9,0427                   | 1,5333                   | 88,14                    | 8,2370    |
|           | 27.                | 1,2792         | 136,37                | 7,4348                 | 0,69455                  | 9,0238                   | 1,5321                   | 88,22                    | 8,1620    |
|           | 28.                | 1,2711         | 135,20                | 7,4342                 | 0,69570                  | 9,0426                   | 1,5316                   | 88,12                    | 8,1935    |
|           | 29.                | 1,2737         | 135,13                | 7,4326                 | 0,69565                  | 9,0530                   | 1,5299                   | 87,98                    | 8,1465    |
| 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    |

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

| Bulgarien  | Zypern              | Tschechische Republik     | Estland                | Ungarn        | Litauen      | Lettland    | Malta                   | Zeit         |
|------------|---------------------|---------------------------|------------------------|---------------|--------------|-------------|-------------------------|--------------|
| Lew<br>BGN | Zypern-Pfund<br>CYP | Tschechische Krone<br>CZK | Estnische Krone<br>EEK | Forint<br>HUF | Litas<br>LTL | Lats<br>LVL | Maltesische Lira<br>MTL |              |
| Tageskurs  |                     |                           |                        |               |              |             |                         |              |
| 1,9559     | 0,57960             | 31,618                    | 15,6466                | 248,70        | 3,4528       | 0,6544      | 0,4247                  | 2004 Aug. 2. |
| 1,9558     | 0,57950             | 31,747                    | 15,6466                | 250,75        | 3,4528       | 0,6532      | 0,4246                  | 3.           |
| 1,9558     | 0,57940             | 31,769                    | 15,6466                | 250,14        | 3,4528       | 0,6527      | 0,4245                  | 4.           |
| 1,9558     | 0,57940             | 31,730                    | 15,6466                | 248,90        | 3,4528       | 0,6542      | 0,4247                  | 5.           |
| 1,9558     | 0,57940             | 31,611                    | 15,6466                | 248,21        | 3,4528       | 0,6550      | 0,4248                  | 6.           |
| 1,9559     | 0,57940             | 31,502                    | 15,6466                | 246,54        | 3,4528       | 0,6601      | 0,4259                  | 9.           |
| 1,9559     | 0,57930             | 31,370                    | 15,6466                | 246,58        | 3,4528       | 0,6613      | 0,4264                  | 10.          |
| 1,9559     | 0,57930             | 31,463                    | 15,6466                | 247,63        | 3,4528       | 0,6605      | 0,4263                  | 11.          |
| 1,9559     | 0,57910             | 31,489                    | 15,6466                | 247,75        | 3,4528       | 0,6610      | 0,4264                  | 12.          |
| 1,9559     | 0,57820             | 31,484                    | 15,6466                | 248,60        | 3,4528       | 0,6605      | 0,4264                  | 13.          |
| 1,9559     | 0,57790             | 31,461                    | 15,6466                | 248,15        | 3,4528       | 0,6632      | 0,4267                  | 16.          |
| 1,9559     | 0,57770             | 31,483                    | 15,6466                | 247,33        | 3,4528       | 0,6633      | 0,4268                  | 17.          |
| 1,9559     | 0,57770             | 31,488                    | 15,6466                | 247,30        | 3,4528       | 0,6630      | 0,4272                  | 18.          |
| 1,9559     | 0,57780             | 31,655                    | 15,6466                | 249,50        | 3,4528       | 0,6637      | 0,4276                  | 19.          |
| 1,9559     | 0,57780             | 31,660                    | 15,6466                | 251,58        | 3,4528       | 0,6615      | 0,4273                  | 20.          |
| 1,9559     | 0,57770             | 31,719                    | 15,6466                | 251,54        | 3,4528       | 0,6602      | 0,4270                  | 23.          |
| 1,9559     | 0,57790             | 31,683                    | 15,6466                | 249,25        | 3,4528       | 0,6579      | 0,4264                  | 24.          |
| 1,9559     | 0,57750             | 31,705                    | 15,6466                | 249,40        | 3,4528       | 0,6569      | 0,4263                  | 25.          |
| 1,9559     | 0,57750             | 31,747                    | 15,6466                | 249,23        | 3,4528       | 0,6570      | 0,4264                  | 26.          |
| 1,9559     | 0,57750             | 31,840                    | 15,6466                | 249,13        | 3,4528       | 0,6560      | 0,4262                  | 27.          |
| 1,9559     | 0,57740             | 31,835                    | 15,6466                | 249,33        | 3,4528       | 0,6554      | 0,4261                  | 30.          |
| 1,9559     | 0,57740             | 31,878                    | 15,6466                | 249,25        | 3,4528       | 0,6576      | 0,4262                  | 31.          |
| 1,9559     | 0,57740             | 31,835                    | 15,6466                | 248,55        | 3,4528       | 0,6590      | 0,4272                  | Sept. 1.     |
| 1,9558     | 0,57740             | 31,739                    | 15,6466                | 248,23        | 3,4528       | 0,6592      | 0,4273                  | 2.           |
| 1,9559     | 0,57730             | 31,655                    | 15,6466                | 247,70        | 3,4528       | 0,6590      | 0,4275                  | 3.           |
| 1,9558     | 0,57710             | 31,690                    | 15,6466                | 247,88        | 3,4528       | 0,6565      | 0,4269                  | 6.           |
| 1,9559     | 0,57710             | 31,713                    | 15,6466                | 247,86        | 3,4528       | 0,6575      | 0,4273                  | 7.           |
| 1,9558     | 0,57710             | 31,746                    | 15,6466                | 248,55        | 3,4528       | 0,6555      | 0,4268                  | 8.           |
| 1,9559     | 0,57700             | 31,705                    | 15,6466                | 249,59        | 3,4528       | 0,6599      | 0,4279                  | 9.           |
| 1,9558     | 0,57710             | 31,768                    | 15,6466                | 250,93        | 3,4528       | 0,6611      | 0,4280                  | 10.          |
| 1,9559     | 0,57730             | 31,649                    | 15,6466                | 249,22        | 3,4528       | 0,6613      | 0,4276                  | 13.          |
| 1,9559     | 0,57730             | 31,525                    | 15,6466                | 248,38        | 3,4528       | 0,6614      | 0,4278                  | 14.          |
| 1,9559     | 0,57700             | 31,397                    | 15,6466                | 247,95        | 3,4528       | 0,6613      | 0,4282                  | 15.          |
| 1,9558     | 0,57700             | 31,423                    | 15,6466                | 247,20        | 3,4528       | 0,6586      | 0,4274                  | 16.          |
| 1,9558     | 0,57710             | 31,452                    | 15,6466                | 247,68        | 3,4528       | 0,6605      | 0,4276                  | 17.          |
| 1,9558     | 0,57710             | 31,363                    | 15,6466                | 246,99        | 3,4528       | 0,6579      | 0,4274                  | 20.          |
| 1,9558     | 0,57710             | 31,478                    | 15,6466                | 246,03        | 3,4528       | 0,6622      | 0,4281                  | 21.          |
| 1,9558     | 0,57710             | 31,488                    | 15,6466                | 246,23        | 3,4528       | 0,6621      | 0,4280                  | 22.          |
| 1,9558     | 0,57710             | 31,543                    | 15,6466                | 245,90        | 3,4528       | 0,6641      | 0,4283                  | 23.          |
| 1,9558     | 0,57690             | 31,570                    | 15,6466                | 246,32        | 3,4528       | 0,6637      | 0,4282                  | 24.          |
| 1,9559     | 0,57690             | 31,588                    | 15,6466                | 245,98        | 3,4528       | 0,6623      | 0,4275                  | 27.          |
| 1,9559     | 0,57620             | 31,609                    | 15,6466                | 246,95        | 3,4528       | 0,6656      | 0,4278                  | 28.          |
| 1,9559     | 0,57600             | 31,628                    | 15,6466                | 246,89        | 3,4528       | 0,6650      | 0,4279                  | 29.          |
| 1,9559     | 0,57560             | 31,660                    | 15,6466                | 247,41        | 3,4528       | 0,6677      | 0,4289                  | 30.          |
| 1,9559     | 0,57550             | 31,618                    | 15,6466                | 246,25        | 3,4528       | 0,6675      | 0,4294                  | Okt. 1.      |
| 1,9558     | 0,57570             | 31,528                    | 15,6466                | 246,95        | 3,4528       | 0,6648      | 0,4288                  | 4.           |
| 1,9558     | 0,57570             | 31,463                    | 15,6466                | 245,61        | 3,4528       | 0,6656      | 0,4290                  | 5.           |
| 1,9559     | 0,57590             | 31,425                    | 15,6466                | 245,79        | 3,4528       | 0,6652      | 0,4289                  | 6.           |
| 1,9558     | 0,57600             | 31,379                    | 15,6466                | 246,23        | 3,4528       | 0,6652      | 0,4291                  | 7.           |
| 1,9559     | 0,57600             | 31,360                    | 15,6466                | 246,18        | 3,4528       | 0,6649      | 0,4289                  | 8.           |
| 1,9559     | 0,57600             | 31,383                    | 15,6466                | 245,55        | 3,4528       | 0,6668      | 0,4293                  | 11.          |
| 1,9558     | 0,57600             | 31,387                    | 15,6466                | 246,30        | 3,4528       | 0,6641      | 0,4289                  | 12.          |
| 1,9558     | 0,57600             | 31,470                    | 15,6466                | 247,15        | 3,4528       | 0,6633      | 0,4285                  | 13.          |
| 1,9558     | 0,57600             | 31,445                    | 15,6466                | 247,60        | 3,4528       | 0,6658      | 0,4289                  | 14.          |
| 1,9559     | 0,57570             | 31,468                    | 15,6466                | 247,85        | 3,4528       | 0,6667      | 0,4293                  | 15.          |
| 1,9559     | 0,57570             | 31,398                    | 15,6466                | 247,35        | 3,4528       | 0,6686      | 0,4297                  | 18.          |
| 1,9559     | 0,57570             | 31,430                    | 15,6466                | 246,62        | 3,4528       | 0,6689      | 0,4301                  | 19.          |
| 1,9559     | 0,57550             | 31,488                    | 15,6466                | 246,28        | 3,4528       | 0,6714      | 0,4306                  | 20.          |
| 1,9559     | 0,57550             | 31,533                    | 15,6466                | 246,89        | 3,4528       | 0,6712      | 0,4299                  | 21.          |
| 1,9559     | 0,57600             | 31,581                    | 15,6466                | 246,92        | 3,4528       | 0,6713      | 0,4300                  | 22.          |
| 1,9559     | 0,57620             | 31,567                    | 15,6466                | 247,15        | 3,4528       | 0,6761      | 0,4309                  | 25.          |
| 1,9559     | 0,57650             | 31,648                    | 15,6466                | 247,78        | 3,4528       | 0,6761      | 0,4310                  | 26.          |
| 1,9559     | 0,57650             | 31,595                    | 15,6466                | 247,63        | 3,4528       | 0,6763      | 0,4309                  | 27.          |
| 1,9558     | 0,57630             | 31,617                    | 15,6466                | 246,38        | 3,4528       | 0,6743      | 0,4308                  | 28.          |
| 1,9558     | 0,57650             | 31,535                    | 15,6466                | 246,04        | 3,4528       | 0,6748      | 0,4309                  | 29.          |
| 1,9559     | 0,57660             | 31,467                    | 15,6466                | 245,93        | 3,4528       | 0,6757      | 0,4309                  | 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.          |

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

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

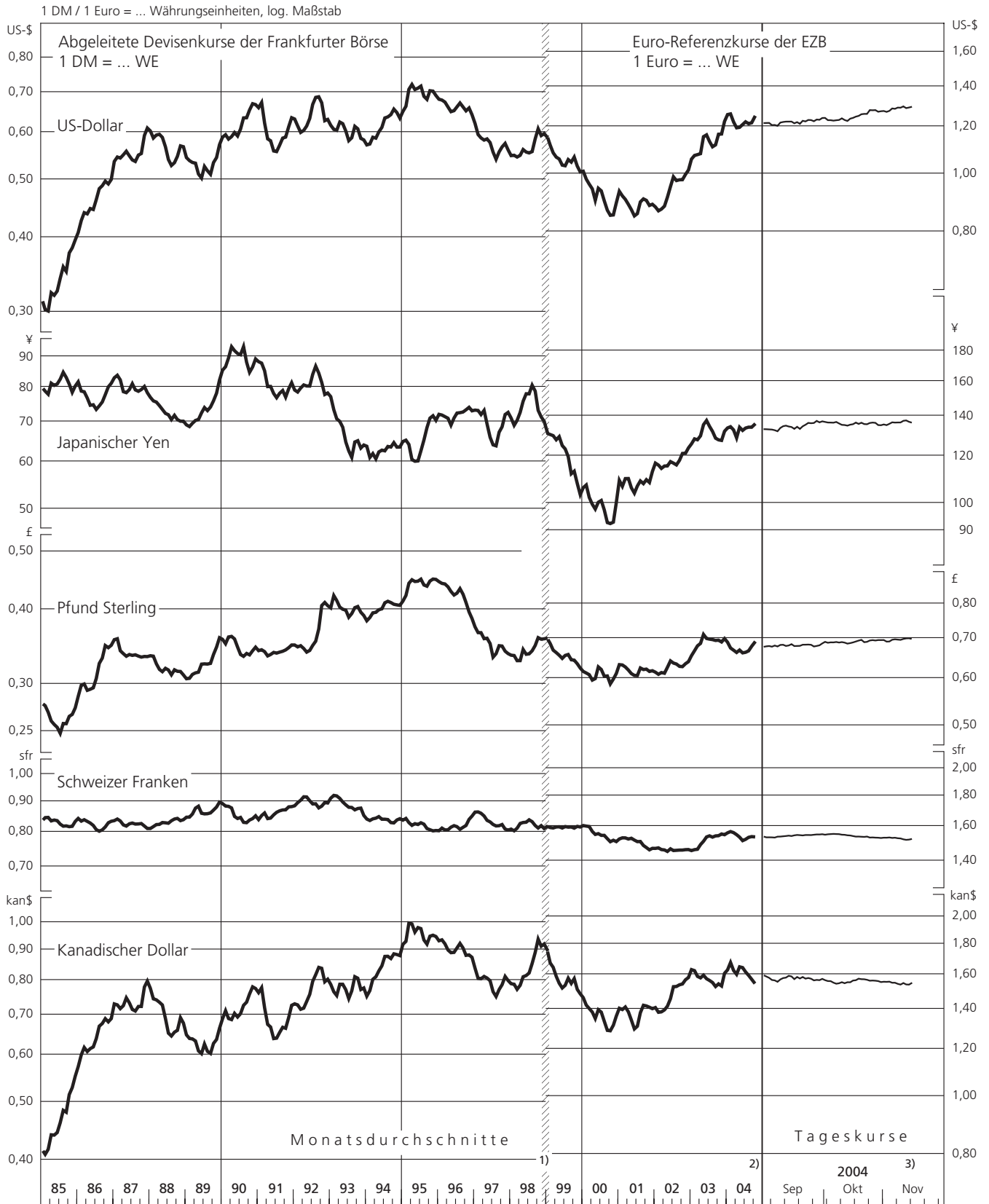
|           |     | 1 EUR = ... WE |            |              |                          |                       |                             |                           |
|-----------|-----|----------------|------------|--------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------------|---------------------------|
|           |     | Polen          | Rumänien   | Slowenien    | Slowakei                 | Türkei                | Australien                  | Kanada                    |
| Zeit      |     | Zloty<br>PLN   | Leu<br>ROL | Tolar<br>SIT | Slowakische Krone<br>SKK | Türkische Lira<br>TRL | Australischer Dollar<br>AUD | Kanadischer Dollar<br>CAD |
| Tageskurs |     |                |            |              |                          |                       |                             |                           |
| 2004 Aug. | 2.  | 4,3808         | 41 024     | 239,9600     | 40,075                   | 1 764 600             | 1,7146                      | 1,6011                    |
|           | 3.  | 4,4190         | 41 100     | 240,0000     | 40,075                   | 1 775 300             | 1,7183                      | 1,6042                    |
|           | 4.  | 4,4350         | 40 954     | 240,0100     | 40,120                   | 1 782 400             | 1,7079                      | 1,5844                    |
|           | 5.  | 4,4130         | 40 924     | 239,9700     | 40,130                   | 1 771 100             | 1,7112                      | 1,5866                    |
|           | 6.  | 4,4020         | 40 899     | 239,9700     | 40,020                   | 1 771 000             | 1,7158                      | 1,5922                    |
|           | 9.  | 4,3846         | 40 840     | 240,0100     | 39,910                   | 1 772 400             | 1,7107                      | 1,6118                    |
|           | 10. | 4,3868         | 40 732     | 240,0000     | 39,920                   | 1 782 900             | 1,7149                      | 1,6178                    |
|           | 11. | 4,4226         | 40 671     | 240,0200     | 40,010                   | 1 788 200             | 1,7167                      | 1,6179                    |
|           | 12. | 4,4078         | 40 896     | 240,0100     | 40,075                   | 1 789 100             | 1,7131                      | 1,6239                    |
|           | 13. | 4,4559         | 40 758     | 239,9800     | 40,225                   | 1 795 200             | 1,7231                      | 1,6267                    |
|           | 16. | 4,4403         | 41 044     | 239,9900     | 40,240                   | 1 798 700             | 1,7207                      | 1,6176                    |
|           | 17. | 4,4337         | 40 875     | 239,9900     | 40,190                   | 1 804 000             | 1,7211                      | 1,6109                    |
|           | 18. | 4,4403         | 40 821     | 240,0200     | 40,120                   | 1 802 000             | 1,7235                      | 1,6111                    |
|           | 19. | 4,4655         | 41 070     | 240,0300     | 40,132                   | 1 811 700             | 1,7124                      | 1,6111                    |
|           | 20. | 4,4621         | 41 045     | 239,9900     | 40,105                   | 1 813 700             | 1,7027                      | 1,5975                    |
|           | 23. | 4,4465         | 41 115     | 239,9800     | 40,120                   | 1 833 500             | 1,7006                      | 1,5923                    |
|           | 24. | 4,4336         | 41 071     | 239,9800     | 40,065                   | 1 832 800             | 1,7121                      | 1,5831                    |
|           | 25. | 4,4118         | 40 977     | 239,9600     | 40,110                   | 1 819 300             | 1,7122                      | 1,5823                    |
|           | 26. | 4,4555         | 41 012     | 239,9800     | 40,150                   | 1 823 200             | 1,7141                      | 1,5828                    |
|           | 27. | 4,4643         | 41 025     | 240,0000     | 40,220                   | 1 818 300             | 1,7094                      | 1,5792                    |
|           | 30. | 4,4628         | 40 968     | 239,9500     | 40,218                   | 1 825 300             | 1,7187                      | 1,5845                    |
|           | 31. | 4,4582         | 40 984     | 239,9800     | 40,220                   | 1 823 500             | 1,7298                      | 1,5958                    |
| Sept.     | 1.  | 4,4399         | 40 910     | 239,9900     | 40,255                   | 1 832 000             | 1,7305                      | 1,5966                    |
|           | 2.  | 4,4374         | 40 946     | 239,9800     | 40,162                   | 1 840 100             | 1,7437                      | 1,5884                    |
|           | 3.  | 4,4319         | 40 917     | 239,9900     | 40,125                   | 1 833 700             | 1,7450                      | 1,5802                    |
|           | 6.  | 4,4057         | 40 838     | 240,0000     | 40,145                   | 1 823 400             | 1,7446                      | 1,5673                    |
|           | 7.  | 4,3828         | 41 075     | 240,0100     | 40,130                   | 1 820 200             | 1,7453                      | 1,5648                    |
|           | 8.  | 4,3853         | 40 900     | 239,9900     | 40,160                   | 1 809 200             | 1,7447                      | 1,5562                    |
|           | 9.  | 4,3880         | 41 196     | 240,0100     | 40,130                   | 1 816 700             | 1,7607                      | 1,5705                    |
|           | 10. | 4,4020         | 41 154     | 240,0200     | 40,166                   | 1 819 500             | 1,7673                      | 1,5789                    |
|           | 13. | 4,3980         | 41 100     | 239,9100     | 40,075                   | 1 839 000             | 1,7545                      | 1,5816                    |
|           | 14. | 4,3775         | 41 035     | 239,9600     | 39,985                   | 1 839 100             | 1,7490                      | 1,5926                    |
|           | 15. | 4,3625         | 41 183     | 239,9500     | 39,955                   | 1 829 700             | 1,7502                      | 1,5889                    |
|           | 16. | 4,3484         | 41 094     | 239,9200     | 39,915                   | 1 835 100             | 1,7449                      | 1,5724                    |
|           | 17. | 4,3493         | 41 117     | 239,9500     | 39,920                   | 1 847 300             | 1,7441                      | 1,5855                    |
|           | 20. | 4,3176         | 41 115     | 239,9400     | 39,940                   | 1 859 000             | 1,7360                      | 1,5763                    |
|           | 21. | 4,3163         | 41 141     | 239,9600     | 39,875                   | 1 865 426             | 1,7442                      | 1,5855                    |
|           | 22. | 4,3168         | 41 050     | 240,0000     | 39,953                   | 1 851 000             | 1,7394                      | 1,5754                    |
|           | 23. | 4,3429         | 41 237     | 239,9900     | 40,000                   | 1 841 900             | 1,7258                      | 1,5793                    |
|           | 24. | 4,3599         | 41 165     | 239,9100     | 40,025                   | 1 841 900             | 1,7220                      | 1,5748                    |
|           | 27. | 4,3672         | 41 123     | 239,9000     | 40,010                   | 1 833 300             | 1,7190                      | 1,5648                    |
|           | 28. | 4,3756         | 41 123     | 239,9600     | 40,055                   | 1 852 500             | 1,7190                      | 1,5677                    |
|           | 29. | 4,3617         | 41 085     | 239,9700     | 40,040                   | 1 853 300             | 1,7202                      | 1,5661                    |
|           | 30. | 4,3797         | 41 135     | 239,9800     | 40,055                   | 1 863 600             | 1,7212                      | 1,5740                    |
| Okt.      | 1.  | 4,3634         | 41 187     | 239,9900     | 40,075                   | 1 870 400             | 1,7151                      | 1,5661                    |
|           | 4.  | 4,3242         | 41 165     | 239,9600     | 40,035                   | 1 859 200             | 1,7064                      | 1,5608                    |
|           | 5.  | 4,3156         | 41 119     | 240,0100     | 40,015                   | 1 852 700             | 1,7014                      | 1,5603                    |
|           | 6.  | 4,3211         | 41 070     | 240,0200     | 40,045                   | 1 849 300             | 1,7026                      | 1,5511                    |
|           | 7.  | 4,3451         | 41 055     | 239,9700     | 40,055                   | 1 849 700             | 1,6917                      | 1,5448                    |
|           | 8.  | 4,3310         | 41 050     | 239,9200     | 40,025                   | 1 845 500             | 1,6944                      | 1,5475                    |
|           | 11. | 4,3057         | 41 065     | 239,9100     | 40,025                   | 1 851 900             | 1,6881                      | 1,5539                    |
|           | 12. | 4,2974         | 40 971     | 239,9500     | 40,021                   | 1 842 700             | 1,6858                      | 1,5477                    |
|           | 13. | 4,3080         | 40 898     | 239,9600     | 40,028                   | 1 824 500             | 1,6986                      | 1,5537                    |
|           | 14. | 4,2950         | 41 244     | 239,9200     | 40,025                   | 1 844 400             | 1,6987                      | 1,5534                    |
|           | 15. | 4,3114         | 41 229     | 239,8900     | 39,976                   | 1 849 300             | 1,7016                      | 1,5639                    |
|           | 18. | 4,2902         | 41 257     | 239,9000     | 39,955                   | 1 848 000             | 1,7103                      | 1,5658                    |
|           | 19. | 4,2883         | 41 175     | 239,9000     | 39,960                   | 1 843 400             | 1,7175                      | 1,5751                    |
|           | 20. | 4,2973         | 41 130     | 239,8800     | 39,965                   | 1 871 800             | 1,7140                      | 1,5721                    |
|           | 21. | 4,3030         | 41 107     | 239,9000     | 39,960                   | 1 871 000             | 1,7125                      | 1,5716                    |
|           | 22. | 4,2858         | 41 099     | 239,8300     | 39,950                   | 1 866 577             | 1,7106                      | 1,5684                    |
|           | 25. | 4,3276         | 41 095     | 239,8100     | 39,990                   | 1 887 100             | 1,7127                      | 1,5629                    |
|           | 26. | 4,3570         | 41 093     | 239,8000     | 39,967                   | 1 895 500             | 1,7123                      | 1,5639                    |
|           | 27. | 4,3483         | 40 914     | 239,8100     | 39,965                   | 1 889 900             | 1,7080                      | 1,5628                    |
|           | 28. | 4,3424         | 40 925     | 239,8900     | 39,955                   | 1 874 700             | 1,7127                      | 1,5606                    |
|           | 29. | 4,3248         | 40 873     | 239,8200     | 39,940                   | 1 877 600             | 1,7088                      | 1,5546                    |
| Nov.      | 1.  | 4,3154         | 40 763     | 239,8200     | 39,923                   | 1 879 620             | 1,7079                      | 1,5566                    |
|           | 2.  | 4,3072         | 40 440     | 239,7700     | 39,915                   | 1 873 800             | 1,7046                      | 1,5559                    |
|           | 3.  | 4,2997         | 39 812     | 239,7800     | 39,930                   | 1 867 600             | 1,6941                      | 1,5571                    |
|           | 4.  | 4,3141         | 39 684     | 239,8100     | 39,885                   | 1 883 800             | 1,6992                      | 1,5506                    |
|           | 5.  | 4,2904         | 39 983     | 239,8000     | 39,855                   | 1 876 200             | 1,6967                      | 1,5507                    |
|           | 8.  | 4,2574         | 40 669     | 239,7800     | 39,780                   | 1 880 100             | 1,7031                      | 1,5440                    |
|           | 9.  | 4,2636         | 40 684     | 239,7700     | 39,708                   | 1 884 400             | 1,7049                      | 1,5397                    |
|           | 10. | 4,2599         | 40 520     | 239,7800     | 39,630                   | 1 887 800             | 1,7005                      | 1,5489                    |
|           | 11. | 4,2868         | 40 377     | 239,8000     | 39,633                   | 1 883 200             | 1,6974                      | 1,5405                    |
|           | 12. | 4,2883         | 40 254     | 239,7800     | 39,610                   | 1 881 400             | 1,6861                      | 1,5394                    |
|           | 15. | 4,2661         | 39 715     | 239,7700     | 39,620                   | 1 884 500             | 1,6767                      | 1,5490                    |

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

|  |                          |                        |                 |             | Effektiver nominaler Wechselkurs des Euro |        |              |
|--|--------------------------|------------------------|-----------------|-------------|---|--------|--------------|
| Hongkong, Sonder-<br>verwaltungsregion | Neuseeland               | Singapur               | Korea, Republik | Südafrika   | EWK-23                                    | EWK-42 |              |
| Hongkong-Dollar<br>HKD                 | Neuseeland-Dollar<br>NZD | Singapur-Dollar<br>SGD | Won<br>KRW      | Rand<br>ZAR | 1. Vj. 1999 = 100                         |        | Zeit         |
| <b>Tageskurs</b>                       |                          |                        |                 |             |   |        |              |
| 9,4027                                 | 1,8881                   | 2,0714                 | 1 404,23        | 7,5221      | 101,9                                     | .      | 2004 Aug. 2. |
| 9,3770                                 | 1,8832                   | 2,0685                 | 1 400,68        | 7,6072      | 101,8                                     | .      | 3.           |
| 9,3465                                 | 1,8624                   | 2,0667                 | 1 399,08        | 7,5483      | 101,7                                     | .      | 4.           |
| 9,3925                                 | 1,8683                   | 2,0745                 | 1 400,91        | 7,5138      | 101,9                                     | .      | 5.           |
| 9,4081                                 | 1,8706                   | 2,0791                 | 1 402,74        | 7,5451      | 102,0                                     | .      | 6.           |
| 9,5508                                 | 1,8730                   | 2,1025                 | 1 416,06        | 7,4811      | 102,9                                     | .      | 9.           |
| 9,5768                                 | 1,8759                   | 2,1030                 | 1 418,16        | 7,5415      | 103,1                                     | .      | 10.          |
| 9,5408                                 | 1,8754                   | 2,0951                 | 1 411,87        | 7,5649      | 102,9                                     | .      | 11.          |
| 9,5602                                 | 1,8624                   | 2,1029                 | 1 418,69        | 7,6150      | 103,0                                     | .      | 12.          |
| 9,5302                                 | 1,8624                   | 2,1027                 | 1 420,15        | 7,9695      | 103,0                                     | .      | 13.          |
| 9,6221                                 | 1,8564                   | 2,1174                 | 1 430,04        | 8,0133      | 103,4                                     | .      | 16.          |
| 9,6235                                 | 1,8553                   | 2,1175                 | 1 428,31        | 8,0611      | 103,4                                     | .      | 17.          |
| 9,6180                                 | 1,8564                   | 2,1135                 | 1 427,62        | 8,0427      | 103,4                                     | .      | 18.          |
| 9,6395                                 | 1,8523                   | 2,1125                 | 1 427,65        | 8,0747      | 103,6                                     | .      | 19.          |
| 9,5879                                 | 1,8362                   | 2,1012                 | 1 419,17        | 8,0954      | 103,2                                     | .      | 20.          |
| 9,5548                                 | 1,8303                   | 2,0933                 | 1 412,61        | 8,1427      | 103,0                                     | .      | 23.          |
| 9,4681                                 | 1,8528                   | 2,0770                 | 1 400,90        | 8,1192      | 102,4                                     | .      | 24.          |
| 9,4232                                 | 1,8626                   | 2,0703                 | 1 396,50        | 8,0826      | 102,3                                     | .      | 25.          |
| 9,4380                                 | 1,8533                   | 2,0739                 | 1 395,92        | 8,0159      | 102,3                                     | .      | 26.          |
| 9,4263                                 | 1,8422                   | 2,0668                 | 1 391,65        | 8,0360      | 102,2                                     | .      | 27.          |
| 9,3966                                 | 1,8496                   | 2,0648                 | 1 388,24        | 8,0772      | 102,1                                     | .      | 30.          |
| 9,4466                                 | 1,8596                   | 2,0754                 | 1 395,01        | 8,0890      | 102,5                                     | .      | 31.          |
| 9,4910                                 | 1,8568                   | 2,0799                 | 1 396,95        | 8,0614      | 102,7                                     | .      | Sept. 1.     |
| 9,4918                                 | 1,8681                   | 2,0726                 | 1 400,33        | 7,9495      | 102,7                                     | .      | 2.           |
| 9,4955                                 | 1,8620                   | 2,0712                 | 1 400,31        | 8,0371      | 102,7                                     | .      | 3.           |
| 9,4154                                 | 1,8630                   | 2,0588                 | 1 391,61        | 8,0182      | 102,3                                     | .      | 6.           |
| 9,4210                                 | 1,8687                   | 2,0567                 | 1 389,99        | 8,0260      | 102,3                                     | .      | 7.           |
| 9,3899                                 | 1,8765                   | 2,0448                 | 1 384,06        | 8,0567      | 102,1                                     | .      | 8.           |
| 9,5081                                 | 1,8616                   | 2,0704                 | 1 395,93        | 8,1219      | 102,9                                     | .      | 9.           |
| 9,5307                                 | 1,8726                   | 2,0780                 | 1 400,18        | 8,1559      | 103,1                                     | .      | 10.          |
| 9,5437                                 | 1,8614                   | 2,0788                 | 1 401,08        | 8,0192      | 103,1                                     | .      | 13.          |
| 9,5421                                 | 1,8538                   | 2,0706                 | 1 401,38        | 7,9955      | 103,1                                     | .      | 14.          |
| 9,5456                                 | 1,8510                   | 2,0669                 | 1 400,27        | 8,0188      | 103,1                                     | .      | 15.          |
| 9,4827                                 | 1,8493                   | 2,0541                 | 1 393,06        | 7,9803      | 102,6                                     | .      | 16.          |
| 9,5241                                 | 1,8448                   | 2,0661                 | 1 400,11        | 7,9960      | 102,9                                     | .      | 17.          |
| 9,4628                                 | 1,8377                   | 2,0497                 | 1 390,69        | 7,9190      | 102,5                                     | .      | 20.          |
| 9,5749                                 | 1,8502                   | 2,0746                 | 1 408,06        | 7,9017      | 103,2                                     | .      | 21.          |
| 9,5505                                 | 1,8503                   | 2,0726                 | 1 401,20        | 8,0001      | 103,1                                     | .      | 22.          |
| 9,6044                                 | 1,8458                   | 2,0869                 | 1 411,79        | 7,9896      | 103,5                                     | .      | 23.          |
| 9,5995                                 | 1,8435                   | 2,0811                 | 1 414,80        | 7,9134      | 103,4                                     | .      | 24.          |
| 9,5578                                 | 1,8420                   | 2,0760                 | 1 410,44        | 7,8831      | 103,2                                     | .      | 27.          |
| 9,6206                                 | 1,8424                   | 2,0909                 | 1 424,69        | 7,8935      | 103,6                                     | .      | 28.          |
| 9,6107                                 | 1,8408                   | 2,0864                 | 1 420,97        | 7,9579      | 103,5                                     | .      | 29.          |
| 9,6745                                 | 1,8414                   | 2,0937                 | 1 429,39        | 7,9792      | 104,1                                     | .      | 30.          |
| 9,6786                                 | 1,8449                   | 2,0908                 | 1 426,13        | 8,0434      | 104,1                                     | .      | Okt. 1.      |
| 9,5961                                 | 1,8402                   | 2,0738                 | 1 414,71        | 7,9835      | 103,6                                     | .      | 4.           |
| 9,5941                                 | 1,8274                   | 2,0746                 | 1 413,36        | 8,0533      | 103,6                                     | .      | 5.           |
| 9,5780                                 | 1,8296                   | 2,0772                 | 1 415,50        | 8,0263      | 103,5                                     | .      | 6.           |
| 9,5914                                 | 1,8204                   | 2,0776                 | 1 414,86        | 8,1183      | 103,6                                     | .      | 7.           |
| 9,5937                                 | 1,8193                   | 2,0769                 | 1 413,76        | 8,1603      | 103,6                                     | .      | 8.           |
| 9,6518                                 | 1,8171                   | 2,0827                 | 1 420,25        | 8,1196      | 103,7                                     | .      | 11.          |
| 9,5939                                 | 1,8152                   | 2,0752                 | 1 410,83        | 8,0579      | 103,4                                     | .      | 12.          |
| 9,5610                                 | 1,8237                   | 2,0697                 | 1 407,52        | 8,0874      | 103,2                                     | .      | 13.          |
| 9,6433                                 | 1,8209                   | 2,0814                 | 1 416,67        | 8,1289      | 103,6                                     | .      | 14.          |
| 9,6677                                 | 1,8130                   | 2,0854                 | 1 421,96        | 8,0446      | 103,9                                     | .      | 15.          |
| 9,7183                                 | 1,8124                   | 2,0943                 | 1 426,65        | 7,9846      | 104,2                                     | .      | 18.          |
| 9,7433                                 | 1,8215                   | 2,0954                 | 1 432,16        | 7,9181      | 104,3                                     | .      | 19.          |
| 9,8040                                 | 1,8213                   | 2,1065                 | 1 438,91        | 7,9148      | 104,7                                     | .      | 20.          |
| 9,8153                                 | 1,8227                   | 2,1081                 | 1 438,60        | 7,8586      | 104,5                                     | .      | 21.          |
| 9,8158                                 | 1,8229                   | 2,1030                 | 1 437,84        | 7,8099      | 104,5                                     | .      | 22.          |
| 9,9486                                 | 1,8220                   | 2,1277                 | 1 449,33        | 7,8834      | 105,3                                     | .      | 25.          |
| 9,9470                                 | 1,8307                   | 2,1280                 | 1 449,07        | 7,9711      | 105,3                                     | .      | 26.          |
| 9,9487                                 | 1,8312                   | 2,1260                 | 1 442,94        | 7,8898      | 105,2                                     | .      | 27.          |
| 9,8920                                 | 1,8645                   | 2,1151                 | 1 433,17        | 7,8529      | 104,9                                     | .      | 28.          |
| 9,9133                                 | 1,8666                   | 2,1189                 | 1 425,78        | 7,8017      | 104,9                                     | .      | 29.          |
| 9,9172                                 | 1,8627                   | 2,1253                 | 1 426,50        | 7,8140      | .   | .      | Nov. 1.      |
| 9,8868                                 | 1,8552                   | 2,1186                 | 1 416,48        | 7,8450      | 104,6                                     | .      | 2.           |
| 9,9251                                 | 1,8545                   | 2,1270                 | 1 423,60        | 7,8040      | 104,9                                     | .      | 3.           |
| 10,0131                                | 1,8636                   | 2,1330                 | 1 433,39        | 7,8593      | 105,5                                     | .      | 4.           |
| 9,9956                                 | 1,8614                   | 2,1331                 | 1 427,79        | 7,9126      | 105,4                                     | .      | 5.           |
| 10,0447                                | 1,8595                   | 2,1350                 | 1 427,72        | 7,9915      | 105,5                                     | .      | 8.           |
| 10,0394                                | 1,8646                   | 2,1326                 | 1 424,86        | 8,0239      | 105,5                                     | .      | 9.           |
| 10,0961                                | 1,8858                   | 2,1470                 | 1 440,42        | 7,9972      | 105,8                                     | .      | 10.          |
| 10,0339                                | 1,8784                   | 2,1372                 | 1 433,43        | 7,9955      | 105,6                                     | .      | 11.          |
| 10,0481                                | 1,8651                   | 2,1369                 | 1 427,38        | 7,9644      | 105,6                                     | .      | 12.          |
| 10,0733                                | 1,8487                   | 2,1385                 | 1 414,95        | 7,8340      | 105,5                                     | .      | 15.          |

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

### 2. Wechselkurse wichtiger Währungen

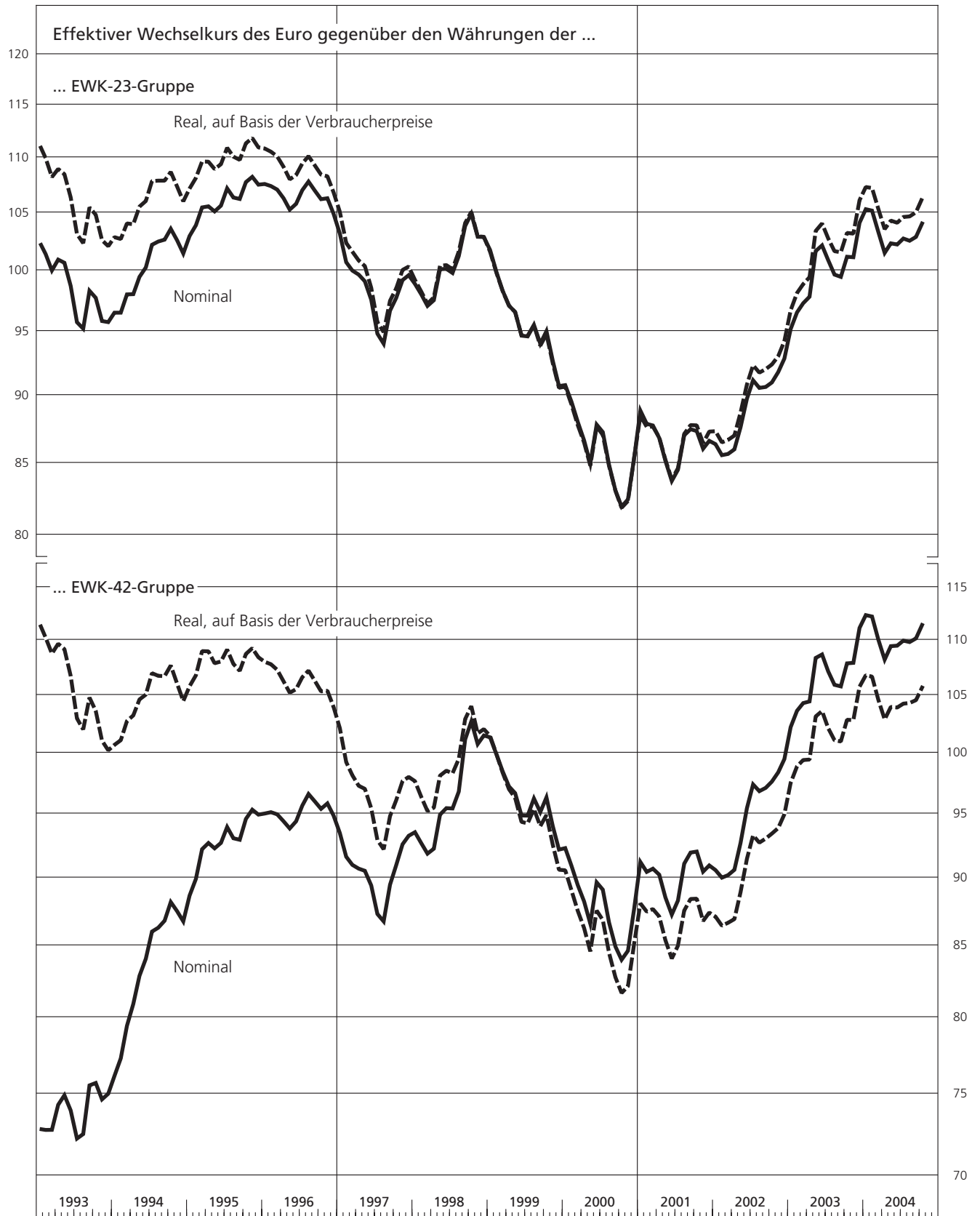


1 Ab 1999 Angaben für den Euro. — 2 Letzter Monatsdurchschnitt: Oktober 2004. — 3 Letzter Stand: 15. November 2004.

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

3. Effektiver Wechselkurs des Euro

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



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

## 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 Aug. 2. | 1,2067  | 1,2053 | 1,2055 | 1,2069 | 1,2067 | 1,2089 | 1,2079 | 1,2082 | 1,2080 | 1,2073 |  |
| 3.           | 1,2012  | 1,2009 | 1,2017 | 1,2018 | 1,2021 | 1,2017 | 1,2021 | 1,2022 | 1,2020 | 1,2020 |  |
| 4.           | 1,2028  | 1,2021 | 1,2018 | 1,2018 | 1,2005 | 1,2016 | 1,2010 | 1,2009 | 1,2013 | 1,2011 |  |
| 5.           | 1,2066  | 1,2073 | 1,2066 | 1,2059 | 1,2060 | 1,2061 | 1,2061 | 1,2059 | 1,2061 | 1,2047 |  |
| 6.           | 1,2073  | 1,2069 | 1,2063 | 1,2061 | 1,2059 | 1,2061 | 1,2062 | 1,2057 | 1,2056 | 1,2052 |  |
| 9.           | 1,2285  | 1,2266 | 1,2259 | 1,2261 | 1,2258 | 1,2271 | 1,2268 | 1,2266 | 1,2265 | 1,2253 |  |
| 10.          | 1,2274  | 1,2277 | 1,2285 | 1,2277 | 1,2271 | 1,2274 | 1,2281 | 1,2276 | 1,2273 | 1,2280 |  |
| 11.          | 1,2237  | 1,2246 | 1,2239 | 1,2232 | 1,2225 | 1,2217 | 1,2228 | 1,2222 | 1,2228 | 1,2227 |  |
| 12.          | 1,2237  | 1,2254 | 1,2251 | 1,2250 | 1,2268 | 1,2270 | 1,2261 | 1,2266 | 1,2262 | 1,2264 |  |
| 13.          | 1,2186  | 1,2197 | 1,2194 | 1,2192 | 1,2192 | 1,2193 | 1,2200 | 1,2203 | 1,2210 | 1,2204 |  |
| 16.          | 1,2361  | 1,2361 | 1,2350 | 1,2343 | 1,2344 | 1,2352 | 1,2341 | 1,2339 | 1,2339 | 1,2343 |  |
| 17.          | 1,2357  | 1,2378 | 1,2369 | 1,2355 | 1,2355 | 1,2342 | 1,2344 | 1,2345 | 1,2338 | 1,2335 |  |
| 18.          | 1,2353  | 1,2340 | 1,2328 | 1,2324 | 1,2320 | 1,2324 | 1,2332 | 1,2334 | 1,2335 | 1,2328 |  |
| 19.          | 1,2343  | 1,2350 | 1,2349 | 1,2351 | 1,2343 | 1,2351 | 1,2369 | 1,2369 | 1,2370 | 1,2361 |  |
| 20.          | 1,2366  | 1,2371 | 1,2372 | 1,2375 | 1,2371 | 1,2360 | 1,2353 | 1,2339 | 1,2340 | 1,2325 |  |
| 23.          | 1,2297  | 1,2299 | 1,2288 | 1,2295 | 1,2287 | 1,2263 | 1,2264 | 1,2263 | 1,2263 | 1,2258 |  |
| 24.          | 1,2147  | 1,2143 | 1,2147 | 1,2150 | 1,2157 | 1,2164 | 1,2164 | 1,2148 | 1,2142 | 1,2132 |  |
| 25.          | 1,2086  | 1,2085 | 1,2085 | 1,2108 | 1,2106 | 1,2104 | 1,2103 | 1,2091 | 1,2091 | 1,2098 |  |
| 26.          | 1,2078  | 1,2086 | 1,2080 | 1,2067 | 1,2064 | 1,2060 | 1,2070 | 1,2079 | 1,2077 | 1,2073 |  |
| 27.          | 1,2124  | 1,2122 | 1,2116 | 1,2092 | 1,2087 | 1,2086 | 1,2093 | 1,2098 | 1,2101 | 1,2099 |  |
| 30.          | 1,2016  | 1,2020 | 1,2026 | 1,2025 | 1,2026 | 1,2033 | 1,2041 | 1,2039 | 1,2048 | 1,2045 |  |
| 31.          | 1,2084  | 1,2079 | 1,2072 | 1,2081 | 1,2076 | 1,2079 | 1,2082 | 1,2110 | 1,2119 | 1,2116 |  |
| Sept. 1.     | 1,2173  | 1,2167 | 1,2161 | 1,2162 | 1,2167 | 1,2170 | 1,2166 | 1,2165 | 1,2169 | 1,2182 |  |
| 2.           | 1,2177  | 1,2184 | 1,2185 | 1,2190 | 1,2186 | 1,2186 | 1,2184 | 1,2169 | 1,2167 | 1,2168 |  |
| 3.           | 1,2168  | 1,2167 | 1,2169 | 1,2176 | 1,2167 | 1,2175 | 1,2174 | 1,2175 | 1,2176 | 1,2171 |  |
| 6.           | 1,2058  | 1,2062 | 1,2060 | 1,2064 | 1,2062 | 1,2057 | 1,2062 | 1,2065 | 1,2064 | 1,2071 |  |
| 7.           | 1,2090  | 1,2087 | 1,2078 | 1,2089 | 1,2097 | 1,2105 | 1,2108 | 1,2104 | 1,2100 | 1,2090 |  |
| 8.           | 1,2071  | 1,2074 | 1,2081 | 1,2087 | 1,2083 | 1,2081 | 1,2077 | 1,2066 | 1,2054 | 1,2057 |  |
| 9.           | 1,2185  | 1,2186 | 1,2204 | 1,2185 | 1,2193 | 1,2184 | 1,2182 | 1,2186 | 1,2188 | 1,2188 |  |
| 10.          | 1,2226  | 1,2235 | 1,2222 | 1,2234 | 1,2222 | 1,2224 | 1,2221 | 1,2222 | 1,2221 | 1,2212 |  |
| 13.          | 1,2272  | 1,2258 | 1,2250 | 1,2256 | 1,2255 | 1,2255 | 1,2251 | 1,2256 | 1,2255 | 1,2253 |  |
| 14.          | 1,2281  | 1,2279 | 1,2275 | 1,2275 | 1,2264 | 1,2251 | 1,2242 | 1,2235 | 1,2234 | 1,2231 |  |
| 15.          | 1,2230  | 1,2244 | 1,2238 | 1,2237 | 1,2259 | 1,2253 | 1,2250 | 1,2252 | 1,2250 | 1,2236 |  |
| 16.          | 1,2155  | 1,2153 | 1,2154 | 1,2160 | 1,2158 | 1,2152 | 1,2148 | 1,2155 | 1,2156 | 1,2156 |  |
| 17.          | 1,2198  | 1,2191 | 1,2199 | 1,2205 | 1,2207 | 1,2201 | 1,2203 | 1,2213 | 1,2209 | 1,2211 |  |
| 20.          | 1,2160  | 1,2157 | 1,2163 | 1,2157 | 1,2151 | 1,2157 | 1,2155 | 1,2153 | 1,2142 | 1,2157 |  |
| 21.          | 1,2178  | 1,2181 | 1,2184 | 1,2197 | 1,2204 | 1,2205 | 1,2217 | 1,2238 | 1,2253 | 1,2261 |  |
| 22.          | 1,2313  | 1,2325 | 1,2304 | 1,2296 | 1,2295 | 1,2301 | 1,2299 | 1,2288 | 1,2276 | 1,2259 |  |
| 23.          | 1,2268  | 1,2288 | 1,2284 | 1,2284 | 1,2297 | 1,2299 | 1,2310 | 1,2326 | 1,2325 | 1,2330 |  |
| 24.          | 1,2274  | 1,2273 | 1,2269 | 1,2278 | 1,2274 | 1,2276 | 1,2299 | 1,2306 | 1,2310 | 1,2296 |  |
| 27.          | 1,2275  | 1,2265 | 1,2253 | 1,2261 | 1,2264 | 1,2269 | 1,2278 | 1,2267 | 1,2263 | 1,2259 |  |
| 28.          | 1,2291  | 1,2301 | 1,2302 | 1,2301 | 1,2308 | 1,2299 | 1,2305 | 1,2310 | 1,2309 | 1,2305 |  |
| 29.          | 1,2318  | 1,2324 | 1,2318 | 1,2320 | 1,2325 | 1,2327 | 1,2324 | 1,2321 | 1,2310 | 1,2315 |  |
| 30.          | 1,2331  | 1,2335 | 1,2332 | 1,2325 | 1,2327 | 1,2323 | 1,2333 | 1,2337 | 1,2335 | 1,2344 |  |
| Okt. 1.      | 1,2422  | 1,2419 | 1,2416 | 1,2406 | 1,2405 | 1,2425 | 1,2409 | 1,2396 | 1,2401 | 1,2391 |  |
| 4.           | 1,2368  | 1,2364 | 1,2369 | 1,2377 | 1,2376 | 1,2367 | 1,2380 | 1,2363 | 1,2355 | 1,2310 |  |
| 5.           | 1,2276  | 1,2291 | 1,2287 | 1,2280 | 1,2274 | 1,2284 | 1,2293 | 1,2287 | 1,2278 | 1,2283 |  |
| 6.           | 1,2315  | 1,2300 | 1,2286 | 1,2291 | 1,2294 | 1,2272 | 1,2273 | 1,2278 | 1,2286 | 1,2284 |  |
| 7.           | 1,2296  | 1,2312 | 1,2313 | 1,2294 | 1,2281 | 1,2284 | 1,2287 | 1,2286 | 1,2300 | 1,2290 |  |
| 8.           | 1,2338  | 1,2340 | 1,2340 | 1,2339 | 1,2343 | 1,2339 | 1,2332 | 1,2320 | 1,2324 | 1,2318 |  |
| 11.          | 1,2404  | 1,2415 | 1,2405 | 1,2412 | 1,2408 | 1,2405 | 1,2408 | 1,2401 | 1,2404 | 1,2397 |  |
| 12.          | 1,2345  | 1,2326 | 1,2318 | 1,2318 | 1,2318 | 1,2318 | 1,2315 | 1,2304 | 1,2301 | 1,2300 |  |
| 13.          | 1,2315  | 1,2328 | 1,2335 | 1,2333 | 1,2323 | 1,2321 | 1,2320 | 1,2315 | 1,2308 | 1,2293 |  |
| 14.          | 1,2357  | 1,2367 | 1,2358 | 1,2351 | 1,2362 | 1,2364 | 1,2362 | 1,2366 | 1,2370 | 1,2368 |  |
| 15.          | 1,2398  | 1,2387 | 1,2398 | 1,2387 | 1,2392 | 1,2396 | 1,2394 | 1,2398 | 1,2399 | 1,2402 |  |
| 18.          | 1,2484  | 1,2487 | 1,2482 | 1,2475 | 1,2479 | 1,2484 | 1,2476 | 1,2478 | 1,2477 | 1,2478 |  |
| 19.          | 1,2473  | 1,2461 | 1,2466 | 1,2468 | 1,2483 | 1,2482 | 1,2502 | 1,2514 | 1,2515 | 1,2510 |  |
| 20.          | 1,2522  | 1,2522 | 1,2550 | 1,2564 | 1,2594 | 1,2582 | 1,2579 | 1,2591 | 1,2586 | 1,2583 |  |
| 21.          | 1,2596  | 1,2593 | 1,2593 | 1,2622 | 1,2640 | 1,2633 | 1,2625 | 1,2620 | 1,2625 | 1,2623 |  |
| 22.          | 1,2636  | 1,2636 | 1,2619 | 1,2636 | 1,2631 | 1,2627 | 1,2626 | 1,2630 | 1,2631 | 1,2630 |  |
| 25.          | 1,2767  | 1,2754 | 1,2767 | 1,2799 | 1,2789 | 1,2805 | 1,2799 | 1,2820 | 1,2829 | 1,2806 |  |
| 26.          | 1,2801  | 1,2815 | 1,2802 | 1,2801 | 1,2795 | 1,2797 | 1,2795 | 1,2794 | 1,2805 | 1,2798 |  |
| 27.          | 1,2765  | 1,2767 | 1,2758 | 1,2761 | 1,2759 | 1,2762 | 1,2760 | 1,2758 | 1,2783 | 1,2794 |  |
| 28.          | 1,2730  | 1,2744 | 1,2729 | 1,2720 | 1,2730 | 1,2723 | 1,2727 | 1,2721 | 1,2711 | 1,2675 |  |
| 29.          | 1,2743  | 1,2762 | 1,2764 | 1,2769 | 1,2761 | 1,2759 | 1,2748 | 1,2753 | 1,2747 | 1,2757 |  |
| 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  | 1,2691 | 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 | 1,2964 | 1,2946 | 1,2951 | 1,2948 |  |

\* Ankaufskurse im Interbankenmarkt nach Angaben von Wirtschaftsinformationsdiensten. 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<br>Tageskurs | höchster<br>Tageskurs | Referenzkurs<br>der EZB |              |          |     |
| 1,2064 | 1,2063 | 1,2058 | 1,2061 | 1,2055 | 1,2051 | 1,2039 | 1,2028                   | 1,2093                | 1,2055                  | 2004 Aug. 2. |          |     |
| 1,2021 | 1,2020 | 1,2030 | 1,2035 | 1,2048 | 1,2063 | 1,2070 | 1,1994                   | 1,2075                | 1,2022                  |              | 3.       |     |
| 1,2016 | 1,2009 | 1,1986 | 1,1992 | 1,1987 | 1,2006 | 1,2020 | 1,1970                   | 1,2059                | 1,1983                  |              | 4.       |     |
| 1,2045 | 1,2044 | 1,2052 | 1,2032 | 1,2036 | 1,2038 | 1,2046 | 1,2018                   | 1,2073                | 1,2042                  |              | 5.       |     |
| 1,2051 | 1,2055 | 1,2235 | 1,2240 | 1,2245 | 1,2249 | 1,2254 | 1,2043                   | 1,2266                | 1,2064                  |              | 6.       |     |
| 1,2262 | 1,2254 | 1,2261 | 1,2270 | 1,2267 | 1,2266 | 1,2254 | 1,2245                   | 1,2290                | 1,2247                  |              | 9.       |     |
| 1,2282 | 1,2276 | 1,2280 | 1,2272 | 1,2281 | 1,2300 | 1,2313 | 1,2223                   | 1,2325                | 1,2279                  |              | 10.      |     |
| 1,2226 | 1,2237 | 1,2237 | 1,2221 | 1,2200 | 1,2210 | 1,2208 | 1,2196                   | 1,2248                | 1,2233                  |              | 11.      |     |
| 1,2270 | 1,2256 | 1,2288 | 1,2258 | 1,2237 | 1,2226 | 1,2236 | 1,2217                   | 1,2300                | 1,2256                  |              | 12.      |     |
| 1,2205 | 1,2208 | 1,2273 | 1,2311 | 1,2329 | 1,2322 | 1,2334 | 1,2174                   | 1,2345                | 1,2219                  |              | 13.      |     |
| 1,2343 | 1,2337 | 1,2354 | 1,2348 | 1,2347 | 1,2347 | 1,2340 | 1,2330                   | 1,2381                | 1,2337                  |              | 16.      |     |
| 1,2337 | 1,2336 | 1,2376 | 1,2329 | 1,2335 | 1,2342 | 1,2345 | 1,2319                   | 1,2387                | 1,2338                  |              | 17.      |     |
| 1,2333 | 1,2329 | 1,2330 | 1,2311 | 1,2310 | 1,2306 | 1,2305 | 1,2291                   | 1,2366                | 1,2331                  |              | 18.      |     |
| 1,2364 | 1,2368 | 1,2374 | 1,2354 | 1,2344 | 1,2352 | 1,2368 | 1,2329                   | 1,2378                | 1,2359                  |              | 19.      |     |
| 1,2307 | 1,2304 | 1,2292 | 1,2304 | 1,2299 | 1,2301 | 1,2321 | 1,2279                   | 1,2382                | 1,2293                  |              | 20.      |     |
| 1,2246 | 1,2258 | 1,2239 | 1,2230 | 1,2228 | 1,2238 | 1,2228 | 1,2223                   | 1,2316                | 1,2250                  |              | 23.      |     |
| 1,2145 | 1,2148 | 1,2103 | 1,2111 | 1,2110 | 1,2111 | 1,2115 | 1,2097                   | 1,2170                | 1,2139                  |              | 24.      |     |
| 1,2087 | 1,2082 | 1,2068 | 1,2096 | 1,2093 | 1,2104 | 1,2091 | 1,2053                   | 1,2115                | 1,2081                  |              | 25.      |     |
| 1,2084 | 1,2101 | 1,2108 | 1,2091 | 1,2091 | 1,2065 | 1,2078 | 1,2044                   | 1,2121                | 1,2100                  |              | 26.      |     |
| 1,2094 | 1,2089 | 1,2092 | 1,2070 | 1,2082 | 1,2049 | 1,2044 | 1,2031                   | 1,2135                | 1,2085                  |              | 27.      |     |
| 1,2047 | 1,2049 | 1,2047 | 1,2029 | 1,2032 | 1,2029 | 1,2032 | 1,1989                   | 1,2059                | 1,2047                  |              | 30.      |     |
| 1,2105 | 1,2113 | 1,2106 | 1,2106 | 1,2110 | 1,2130 | 1,2154 | 1,2045                   | 1,2162                | 1,2111                  |              | 31.      |     |
| 1,2178 | 1,2175 | 1,2169 | 1,2185 | 1,2188 | 1,2175 | 1,2158 | 1,2144                   | 1,2198                | 1,2168                  |              | Sept. 1. |     |
| 1,2172 | 1,2177 | 1,2177 | 1,2161 | 1,2174 | 1,2157 | 1,2153 | 1,2148                   | 1,2199                | 1,2172                  |              |          | 2.  |
| 1,2175 | 1,2177 | 1,2132 | 1,2102 | 1,2084 | 1,2090 | 1,2080 | 1,2072                   | 1,2193                | 1,2175                  |              |          | 3.  |
| 1,2069 | 1,2074 | 1,2074 | 1,2071 | 1,2073 | 1,2074 | 1,2071 | 1,2045                   | 1,2076                | 1,2071                  |              |          | 6.  |
| 1,2090 | 1,2082 | 1,2067 | 1,2076 | 1,2067 | 1,2075 | 1,2080 | 1,2056                   | 1,2109                | 1,2079                  |              |          | 7.  |
| 1,2032 | 1,2036 | 1,2034 | 1,2041 | 1,2040 | 1,2041 | 1,2060 | 1,2025                   | 1,2109                | 1,2039                  |              |          | 8.  |
| 1,2183 | 1,2184 | 1,2185 | 1,2178 | 1,2171 | 1,2172 | 1,2167 | 1,2160                   | 1,2208                | 1,2191                  |              |          | 9.  |
| 1,2216 | 1,2223 | 1,2223 | 1,2287 | 1,2299 | 1,2288 | 1,2298 | 1,2199                   | 1,2304                | 1,2219                  |              |          | 10. |
| 1,2239 | 1,2234 | 1,2234 | 1,2234 | 1,2242 | 1,2247 | 1,2248 | 1,2224                   | 1,2286                | 1,2236                  |              |          | 13. |
| 1,2234 | 1,2239 | 1,2255 | 1,2267 | 1,2265 | 1,2274 | 1,2280 | 1,2224                   | 1,2293                | 1,2237                  | 14.          |          |     |
| 1,2228 | 1,2237 | 1,2216 | 1,2193 | 1,2192 | 1,2183 | 1,2165 | 1,2160                   | 1,2261                | 1,2238                  | 15.          |          |     |
| 1,2162 | 1,2159 | 1,2149 | 1,2141 | 1,2143 | 1,2124 | 1,2138 | 1,2121                   | 1,2167                | 1,2158                  | 16.          |          |     |
| 1,2218 | 1,2215 | 1,2214 | 1,2194 | 1,2194 | 1,2191 | 1,2170 | 1,2170                   | 1,2223                | 1,2211                  | 17.          |          |     |
| 1,2155 | 1,2153 | 1,2142 | 1,2135 | 1,2136 | 1,2140 | 1,2140 | 1,2125                   | 1,2189                | 1,2132                  | 20.          |          |     |
| 1,2252 | 1,2256 | 1,2275 | 1,2265 | 1,2264 | 1,2261 | 1,2255 | 1,2167                   | 1,2361                | 1,2276                  | 21.          |          |     |
| 1,2235 | 1,2255 | 1,2236 | 1,2241 | 1,2238 | 1,2250 | 1,2253 | 1,2227                   | 1,2331                | 1,2245                  | 22.          |          |     |
| 1,2319 | 1,2315 | 1,2320 | 1,2322 | 1,2315 | 1,2322 | 1,2310 | 1,2255                   | 1,2333                | 1,2315                  | 23.          |          |     |
| 1,2303 | 1,2310 | 1,2360 | 1,2330 | 1,2310 | 1,2308 | 1,2285 | 1,2288                   | 1,2363                | 1,2309                  | 24.          |          |     |
| 1,2256 | 1,2261 | 1,2260 | 1,2274 | 1,2283 | 1,2279 | 1,2301 | 1,2249                   | 1,2314                | 1,2254                  | 27.          |          |     |
| 1,2327 | 1,2332 | 1,2340 | 1,2343 | 1,2336 | 1,2341 | 1,2331 | 1,2281                   | 1,2349                | 1,2335                  | 28.          |          |     |
| 1,2325 | 1,2323 | 1,2315 | 1,2325 | 1,2330 | 1,2316 | 1,2322 | 1,2303                   | 1,2341                | 1,2323                  | 29.          |          |     |
| 1,2371 | 1,2414 | 1,2422 | 1,2404 | 1,2409 | 1,2416 | 1,2419 | 1,2313                   | 1,2429                | 1,2409                  | 30.          |          |     |
| 1,2407 | 1,2405 | 1,2412 | 1,2404 | 1,2409 | 1,2399 | 1,2396 | 1,2385                   | 1,2438                | 1,2413                  | Okt. 1.      |          |     |
| 1,2308 | 1,2305 | 1,2297 | 1,2289 | 1,2289 | 1,2283 | 1,2282 | 1,2273                   | 1,2400                | 1,2305                  |              |          | 4.  |
| 1,2289 | 1,2303 | 1,2306 | 1,2313 | 1,2314 | 1,2313 | 1,2297 | 1,2265                   | 1,2320                | 1,2304                  |              |          | 5.  |
| 1,2282 | 1,2289 | 1,2278 | 1,2263 | 1,2278 | 1,2282 | 1,2295 | 1,2247                   | 1,2322                | 1,2282                  |              |          | 6.  |
| 1,2293 | 1,2292 | 1,2300 | 1,2292 | 1,2303 | 1,2299 | 1,2286 | 1,2273                   | 1,2313                | 1,2301                  |              |          | 7.  |
| 1,2315 | 1,2323 | 1,2363 | 1,2388 | 1,2409 | 1,2405 | 1,2405 | 1,2285                   | 1,2412                | 1,2315                  |              |          | 8.  |
| 1,2393 | 1,2396 | 1,2386 | 1,2396 | 1,2393 | 1,2395 | 1,2392 | 1,2384                   | 1,2420                | 1,2392                  |              |          | 11. |
| 1,2308 | 1,2316 | 1,2317 | 1,2306 | 1,2307 | 1,2317 | 1,2315 | 1,2288                   | 1,2388                | 1,2312                  |              |          | 12. |
| 1,2294 | 1,2269 | 1,2261 | 1,2245 | 1,2246 | 1,2256 | 1,2264 | 1,2226                   | 1,2338                | 1,2267                  |              | 13.      |     |
| 1,2366 | 1,2371 | 1,2413 | 1,2376 | 1,2367 | 1,2378 | 1,2372 | 1,2322                   | 1,2421                | 1,2377                  |              | 14.      |     |
| 1,2407 | 1,2415 | 1,2390 | 1,2448 | 1,2477 | 1,2476 | 1,2479 | 1,2376                   | 1,2505                | 1,2414                  |              | 15.      |     |
| 1,2466 | 1,2471 | 1,2494 | 1,2523 | 1,2522 | 1,2514 | 1,2521 | 1,2463                   | 1,2535                | 1,2474                  |              | 18.      |     |
| 1,2508 | 1,2504 | 1,2513 | 1,2499 | 1,2499 | 1,2508 | 1,2513 | 1,2452                   | 1,2524                | 1,2509                  |              | 19.      |     |
| 1,2589 | 1,2587 | 1,2596 | 1,2610 | 1,2605 | 1,2599 | 1,2603 | 1,2489                   | 1,2613                | 1,2590                  |              | 20.      |     |
| 1,2624 | 1,2609 | 1,2613 | 1,2596 | 1,2609 | 1,2615 | 1,2636 | 1,2572                   | 1,2651                | 1,2606                  | 21.          |          |     |
| 1,2636 | 1,2635 | 1,2611 | 1,2618 | 1,2619 | 1,2617 | 1,2632 | 1,2600                   | 1,2658                | 1,2606                  | 22.          |          |     |
| 1,2798 | 1,2787 | 1,2789 | 1,2785 | 1,2773 | 1,2788 | 1,2777 | 1,2712                   | 1,2829                | 1,2792                  | 25.          |          |     |
| 1,2794 | 1,2794 | 1,2785 | 1,2793 | 1,2808 | 1,2795 | 1,2784 | 1,2767                   | 1,2841                | 1,2784                  | 26.          |          |     |
| 1,2786 | 1,2794 | 1,2790 | 1,2808 | 1,2793 | 1,2789 | 1,2783 | 1,2729                   | 1,2811                | 1,2792                  | 27.          |          |     |
| 1,2673 | 1,2715 | 1,2714 | 1,2718 | 1,2750 | 1,2748 | 1,2741 | 1,2631                   | 1,2761                | 1,2711                  | 28.          |          |     |
| 1,2757 | 1,2738 | 1,2752 | 1,2760 | 1,2743 | 1,2743 | 1,2729 | 1,2706                   | 1,2773                | 1,2737                  | 29.          |          |     |
| 1,2758 | 1,2751 | 1,2750 | 1,2745 | 1,2742 | 1,2757 | 1,2772 | 1,2732                   | 1,2830                | 1,2748                  | 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 | 1,2798 | 1,2781 | 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.      |     |

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

### 5. Leitkurse und Interventionskurse im Wechselkursmechanismus II \*)

Seit 1. Januar 1999

Stand: 15. November 2004

| Land<br>Währung<br>ISO-Währungscode | Kursart      | 1 EUR = ... WE |              |             |              |
|-------------------------------------|--------------|----------------|--------------|-------------|--------------|
|                                     |              | ab 1.1.1999    | ab 17.1.2000 | ab 1.1.2001 | ab 28.6.2004 |
| <b>Dänemark</b>                     |              |                |              |             |              |
| Dänische Krone<br>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      |
| <b>Estland</b>                      |              |                |              |             |              |
| Estnische Krone<br>EEK              | Oberer Kurs  | -              | -            | -           | 17,9936      |
|                                     | Leitkurs     | -              | -            | -           | 15,6466      |
|                                     | Unterer Kurs | -              | -            | -           | 13,2996      |
| <b>Griechenland</b>                 |              |                |              |             |              |
| Drachme<br>GRD                      | Oberer Kurs  | 406,075        | 391,863      | 1) -        | -            |
|                                     | Leitkurs     | 353,109        | 340,750      | 1) -        | -            |
|                                     | Unterer Kurs | 300,143        | 289,638      | 1) -        | -            |
| <b>Litauen</b>                      |              |                |              |             |              |
| Litas<br>LTL                        | Oberer Kurs  | -              | -            | -           | 3,97072      |
|                                     | Leitkurs     | -              | -            | -           | 3,45280      |
|                                     | Unterer Kurs | -              | -            | -           | 2,93488      |
| <b>Slowenien</b>                    |              |                |              |             |              |
| Tolar<br>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          | Irishes 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<br>im Jahr | Deutsche<br>Mark | Französischer<br>Franc | Pfund<br>Sterling | Holländischer<br>Gulden | Belgischer<br>und Luxem-<br>burgischer<br>Franc | Italienische<br>Lira | Peseta  | Dänische<br>Krone | Irisches<br>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<br>Krone | Finnmark | US-Dollar | Yen     | Schweizer<br>Franken | Norwegische<br>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 / Telegrafische Auszahlung

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

\* 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 dem im Euro aufgegangenen 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  | Schweden             | Italien              | Österreich | Spanien             | Portugal            | Japan  | Finnland | Nachrichtlich:<br>Griechenland | Zeit        |
|---|----------------------|----------------------|------------|---------------------|---------------------|--------|----------|--------------------------------|-------------|
| 100 nkr   | 100 skr              | 1 000 Lit            | 100 S      | 100 Ptas            | 100 Esc             | 100 ¥  | 100 Fmk  | 100 Dr. 2)                     |             |
| Durchschnitt im Jahr <sup>3)</sup>                          |                      |                      |            |                     |                     |        |          |                                |             |
| 58,400  | 80,836               | -                    | -          | -                   | -                   | -      | -        | -                              | 1953        |
| 58,635  | 80,778               | -                    | -          | -                   | -                   | -      | -        | 13,9528                        | 1954        |
| 58,662  | 81,066               | 6,695                | -          | -                   | -                   | -      | -        | 13,9528                        | 1955        |
| 58,563  | 80,875               | 6,686                | -          | -                   | -                   | -      | -        | 13,9528                        | 1956        |
| 58,703  | 81,056               | 6,697                | 16,145     | -                   | -                   | -      | -        | 13,9528                        | 1957        |
| 58,563  | 80,903               | 6,716                | 16,150     | -                   | -                   | 14,627 | -        | 13,9528                        | 1958        |
| 58,638  | 80,769               | 6,732                | 16,153     | -                   | -                   | 14,635 | -        | 13,8658                        | 1959        |
| 58,471  | 80,709               | 6,719                | 16,067     | -                   | -                   | 14,589 | -        | 13,8313                        | 1960        |
| 56,318  | 77,848               | 6,478                | 15,511     | -                   | -                   | 14,053 | -        | 13,3245                        | 1961        |
| 56,015  | 77,557               | 6,441                | 15,487     | -                   | -                   | 13,998 | -        | 13,2573                        | 1962        |
| 55,765  | 76,837               | 6,414                | 15,437     | 6,654               | -                   | 13,915 | -        | 13,2240                        | 1963        |
| 55,540  | 77,171               | 6,367                | 15,390     | 6,640               | -                   | 13,836 | -        | 13,1944                        | 1964        |
| 55,868  | 77,442               | 6,394                | 15,468     | 6,669               | -                   | 13,928 | -        | 13,2661                        | 1965        |
| 55,921  | 77,402               | 6,404                | 15,477     | 6,672               | -                   | 13,930 | -        | 13,2855                        | 1966        |
| 55,757  | 77,237               | 6,389                | 15,431     | 6,552               | -                   | 13,871 | -        | 13,2415                        | 1967        |
| 55,895  | 77,260               | 6,406                | 15,447     | 5,730               | -                   | 13,946 | -        | 13,2573                        | 1968        |
| 54,934  | 75,911               | 6,257                | 15,174     | 5,619               | -                   | 13,784 | 1,0305   | 13,1562                        | 1969        |
| 51,043  | 70,324               | 5,816                | 14,107     | 5,234               | -                   | 12,772 | 1,0183   | 12,1153                        | 1970        |
| 49,588  | 68,192               | 5,630                | 13,940     | 5,032               | -                   | 12,439 | 0,9996   | 11,4521                        | 1971        |
| 48,417  | 67,055               | 5,467                | 13,800     | 4,965               | -                   | 11,845 | 1,0534   | 10,4899                        | 1972        |
| 46,263  | 60,959               | 4,569                | 13,645     | 4,567               | -                   | 10,929 | 0,9795   | 69,619                         | 8,8355 1973 |
| 46,859  | 58,351               | 3,985                | 13,859     | 4,495               | -                   | 10,267 | 0,8888   | 68,725                         | 8,4846 1974 |
| 47,104  | 59,282               | 3,769                | 14,129     | 4,288               | -                   | 9,682  | 0,8301   | 67,033                         | 7,5924 1975 |
| 46,144  | 57,803               | 3,042                | 14,039     | 3,771               | -                   | 8,386  | 0,8500   | 65,302                         | 6,8046 1976 |
| 43,634  | 51,997               | 2,632                | 14,051     | 3,085               | -                   | 6,112  | 0,8671   | 57,786                         | 6,2282 1977 |
| 38,336  | 44,456               | 2,368                | 13,837     | 2,624               | -                   | 4,602  | 0,9626   | 48,858                         | 5,4031 1978 |
| 36,206  | 42,766               | 2,207                | 13,712     | 2,732               | -                   | 3,759  | 0,8424   | 47,165                         | 4,8972 1979 |
| 36,784  | 42,943               | 2,124                | 14,049     | 2,536               | -                   | 3,635  | 0,8064   | 48,824                         | 4,2169 1980 |
| 39,377  | 44,747               | 1,992                | 14,191     | 2,450               | -                   | 3,677  | 1,0255   | 52,452                         | 4,0785 1981 |
| 37,713  | 38,894               | 1,796                | 14,227     | 2,215               | -                   | 3,072  | 0,9766   | 50,598                         | 3,6349 1982 |
| 34,991  | 33,294               | 1,683                | 14,215     | 1,783               | -                   | 2,325  | 1,0764   | 45,880                         | 2,9048 1983 |
| 34,893  | 34,386               | 1,620                | 14,222     | 1,769               | -                   | 1,942  | 1,1974   | 47,384                         | 2,5263 1984 |
| 34,210  | 34,160               | 1,5394               | 14,230     | 1,728               | -                   | 1,717  | 1,2338   | 47,441                         | 2,1046 1985 |
| 29,379  | 30,449               | 1,4557               | 14,223     | 1,549               | -                   | 1,451  | 1,2915   | 42,775                         | 1,5474 1986 |
| 26,687  | 28,341               | 1,3862               | 14,217     | 1,457               | -                   | 1,275  | 1,2436   | 40,890                         | 1,3264 1987 |
| 26,942  | 28,650               | 1,3495               | 14,222     | 1,508               | -                   | 1,219  | 1,3707   | 41,956                         | 1,2379 1988 |
| 27,230  | 29,169               | 1,3707               | 14,209     | 1,588               | -                   | 1,194  | 1,3658   | 43,836                         | 1,1566 1989 |
| 25,817  | <sup>6)</sup> 27,289 | 1,3487               | 14,212     | 1,586               | -                   | 1,133  | 1,1183   | <sup>7)</sup> 42,245           | 1,0179 1990 |
| 25,580  | 27,421               | 1,3377               | 14,211     | 1,597               | -                   | 1,149  | 1,2346   | 41,087                         | 0,9103 1991 |
| 25,143  | 26,912               | 1,2720               | 14,211     | 1,529               | -                   | 1,157  | 1,2313   | 34,963                         | 0,8178 1992 |
| 23,303  | 21,248               | 1,0526               | 14,214     | 1,303               | -                   | 1,031  | 1,4945   | 28,915                         | 0,7213 1993 |
| 22,982  | 21,013               | 1,0056               | 14,214     | 1,2112              | -                   | 0,9774 | 1,5870   | 31,108                         | 0,6683 1994 |
| 22,614  | 20,116               | 0,8814               | 14,214     | 1,1499              | -                   | 0,9555 | 1,5293   | 32,832                         | 0,6182 1995 |
| 23,292  | 22,434               | 0,9751               | 14,214     | 1,1880              | -                   | 0,9754 | 1,3838   | 32,766                         | 0,6248 1996 |
| 24,508  | 22,718               | 1,0184               | 14,210     | 1,1843              | -                   | 0,9894 | 1,4378   | 33,414                         | 0,6349 1997 |
| 23,297  | 22,128               | 1,0132               | 14,213     | 1,1779              | -                   | 0,9763 | 1,3484   | 32,920                         | 0,5952 1998 |
| Stand am Jahresende   |                      |                      |            |                     |                     |        |          |                                |             |
| 33,690  | 32,560               | 1,734                | 14,221     | 1,892               | -                   | 2,700  | 1,0130   | 44,900                         | 3,3660 1982 |
| 35,400  | 34,030               | 1,646                | 14,182     | 1,739               | -                   | 2,063  | 1,1775   | 46,900                         | 2,7647 1983 |
| 34,635  | 35,125               | 1,627                | 14,240     | 1,815               | -                   | 1,855  | 1,2540   | 48,200                         | 2,4480 1984 |
| 32,360  | 32,370               | 1,4650               | 14,219     | 1,600               | -                   | 1,558  | 1,2270   | 45,340                         | 1,6633 1985 |
| 26,210  | 28,600               | 1,4355               | 14,207     | 1,477               | -                   | 1,329  | 1,2130   | 40,420                         | 1,3973 1986 |
| 25,340  | 27,260               | 1,3520               | 14,205     | 1,466               | -                   | 1,210  | 1,3015   | 40,070                         | 1,2557 1987 |
| 27,085  | 29,000               | 1,3570               | 14,215     | 1,568               | -                   | 1,210  | 1,4175   | 42,680                         | 1,2013 1988 |
| 25,660  | 27,235               | 1,3330               | 14,210     | 1,545               | -                   | 1,130  | 1,1810   | 41,760                         | 1,0747 1989 |
| 25,430  | 26,530               | 1,3255               | 14,212     | 1,567               | -                   | 1,116  | 1,1020   | 41,260                         | 0,9533 1990 |
| 25,400  | 27,380               | 1,3195               | 14,205     | 1,569               | -                   | 1,132  | 1,2165   | 36,710                         | 0,8655 1991 |
| 23,390  | 22,940               | 1,0945               | 14,213     | 1,410               | -                   | 1,110  | 1,2960   | 30,880                         | 0,7513 1992 |
| 23,065  | 20,775               | 1,0115               | 14,224     | 1,215               | -                   | 0,984  | 1,5475   | 29,950                         | 0,6961 1993 |
| 22,905  | 20,757               | 0,9538               | 14,212     | 1,1760              | -                   | 0,9733 | 1,5538   | 32,710                         | 0,6447 1994 |
| 22,660  | 21,497               | 0,9045               | 14,214     | 1,1791              | -                   | 0,9589 | 1,3908   | 32,920                         | 0,6043 1995 |
| 24,114  | 22,634               | 1,0174               | 14,211     | 1,1866              | -                   | 0,9936 | 1,3408   | 33,461                         | 0,6290 1996 |
| 24,360  | 22,682               | 1,0177               | 14,213     | 1,1814              | -                   | 0,9773 | 1,3838   | 33,050                         | 0,6334 1997 |
| 22,130  | 20,705               | 1,0100               | 14,214     | 1,1755              | -                   | 0,9753 | 1,4505   | 32,895                         | 0,5935 1998 |
| Abstand des Geld- bzw. Briefkurses vom Mittelkurs in D-Mark |                      |                      |            |                     |                     |        |          |                                |             |
|   | <sup>9)</sup> 0,080  | <sup>8)</sup> 0,010  |            | <sup>8)</sup> 0,010 | <sup>8)</sup> 0,020 |        |          | <sup>9)</sup> 0,100            |             |
| 0,060   | 0,060                | <sup>9)</sup> 0,0050 |            | <sup>9)</sup> 0,005 | <sup>9)</sup> 0,010 |        |          |                                |             |
|   |                      | 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 Ir£  | 1 kan\$ | 100 hfl     | 100 sfr | 100 bfirs | 100 FF     | 100 dkr  |
| <b>Durchschnitt im Monat <sup>2)</sup></b> |                    |                        |        |         |             |         |           |            |          |
| 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 national-

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

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

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

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<br>Länderschlüssel <sup>o)</sup> | Währung<br>ISO-Währungscode  | Kurs-<br>art <sup>1)</sup> | Kurs per Monatsende |               |                |               |
|---------------------------------------|--|----------------------------|---------------------|---------------|----------------|---------------|
|                                       |  |                            | Einheit             | August 2004   | September 2004 | Oktober 2004  |
| <b>Ägypten</b>                        |  |                            |                     |               |                |               |
| 220                                   | Ägyptisches Pfund (ägyptf)<br>= 100 Piasters (PT)<br>= 1 000 Milliems<br>EGP | A                          | 1 USD =             | 6,1600 EGP    | 6,2050 EGP     | 6,2275 EGP    |
|                                       |  | V                          | 1 USD =             | 6,1800 EGP    | 6,2350 EGP     | 6,2400 EGP    |
|                                       |  | A                          | 1 EUR =             | 7,4447 EGP    | 7,6436 EGP     | 7,9462 EGP    |
|                                       |  | V                          | 1 EUR =             | 7,5498 EGP    | 7,7567 EGP     | 8,0632 EGP    |
| <b>Äquatorialguinea <sup>2)</sup></b> |  |                            |                     |               |                |               |
| 310                                   | CFA-Franc<br>XAF   | <sup>3)</sup>              | 1 EUR =             | 655,957 XAF   | 655,957 XAF    | 655,957 XAF   |
| <b>Äthiopien</b>                      |  |                            |                     |               |                |               |
| 334                                   | Birr (Br)<br>= 100 Cents (ct.)<br>ETB  | A                          | 1 USD =             | 8,6431 ETB    | 8,6458 ETB     | 8,6479 ETB    |
|                                       |  | V                          | 1 USD =             | 8,8125 ETB    | 8,8138 ETB     | 8,8163 ETB    |
|                                       |  | W, A                       | 1 EUR =             | 10,4677 ETB   | 10,7286 ETB    | 11,0148 ETB   |
|                                       |  | W, V                       | 1 EUR =             | 10,6728 ETB   | 10,9370 ETB    | 11,2293 ETB   |
| <b>Afghanistan <sup>2)</sup></b>      |  |                            |                     |               |                |               |
| 660                                   | Afghani<br>AFN   | A                          | 1 USD =             | . AFN         | . AFN          | . AFN         |
|                                       |  | V                          | 1 USD =             | . AFN         | . AFN          | . AFN         |
| <b>Albanien</b>                       |  |                            |                     |               |                |               |
| 070                                   | Lek<br>= 100 Qindarka<br>ALL   | M                          | 1 USD =             | 103,83 ALL    | 101,22 ALL     | 99,32 ALL     |
|                                       |  | M                          | 1 EUR =             | 125,45 ALL    | 124,80 ALL     | 126,58 ALL    |
| <b>Algerien</b>                       |  |                            |                     |               |                |               |
| 208                                   | Algerischer Dinar (DA)<br>= 100 Centimes (CT)<br>DZD                         | A                          | 1 USD =             | 72,5976 DZD   | 72,5761 DZD    | 73,0209 DZD   |
|                                       |  | V                          | 1 USD =             | 72,6126 DZD   | 72,5911 DZD    | 73,0359 DZD   |
|                                       |  | A                          | 1 EUR =             | 87,7560 DZD   | 89,4573 DZD    | 93,2185 DZD   |
|                                       |  | V                          | 1 EUR =             | 87,7814 DZD   | 89,4903 DZD    | 93,2595 DZD   |
| <b>Angola</b>                         |  |                            |                     |               |                |               |
| 330                                   | Kwanza (Kz)<br>= 100 Cêntimos<br>AOA   | A                          | 1 USD =             | 85,12779 AOA  | 86,68806 AOA   | 86,84179 AOA  |
|                                       |  | V                          | 1 USD =             | 85,55343 AOA  | 87,12150 AOA   | 87,27600 AOA  |
|                                       |  | A                          | 1 EUR =             | 102,49386 AOA | 106,82570 AOA  | 110,47144 AOA |
|                                       |  | V                          | 1 EUR =             | 102,97211 AOA | 107,39467 AOA  | 111,04125 AOA |
| <b>Antigua und Barbuda</b>            |  |                            |                     |               |                |               |
| 459                                   | Ostkaribischer Dollar (EC\$)<br>= 100 Cents<br>XCD                           | A                          | 1 USD =             | 2,6882 XCD    | 2,6882 XCD     | 2,6882 XCD    |
|                                       |  | V                          | 1 USD =             | 2,7169 XCD    | 2,7169 XCD     | 2,7169 XCD    |
|                                       |  | W, A                       | 1 EUR =             | 3,2557 XCD    | 3,3358 XCD     | 3,4240 XCD    |
|                                       |  | W, V                       | 1 EUR =             | 3,2904 XCD    | 3,3714 XCD     | 3,4605 XCD    |

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. —  
\* Siehe Erläuterungen (Seite 67). — <sup>o</sup> Nach dem Länderverzeichnis für  
die Außenhandelsstatistik des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden. —

<sup>1</sup> A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — <sup>2</sup> Siehe Er-  
läuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 75 ff.). — <sup>3</sup> Wertverhältnis zum  
Euro.



II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

| Land<br>Länderschlüssel          | Währung<br>ISO-Währungscode                          | Kurs-<br>art 1) | Kurs per Monatsende |               |                |               |
|----------------------------------|--|-----------------|---------------------|---------------|----------------|---------------|
|                                  |  |                 | Einheit             | August 2004   | September 2004 | Oktober 2004  |
| <b>Argentinien</b>               |  |                 |                     |               |                |               |
| 528                              | Argentinischer Peso (arg\$)<br>= 100 Centavos        | A               | 1 USD =             | 2,9570 ARS    | 2,9410 ARS     | 2,9300 ARS    |
|                                  |  | V               | 1 USD =             | 2,9970 ARS    | 2,9810 ARS     | 2,9700 ARS    |
|                                  | ARS  | A               | 1 EUR =             | 3,6013 ARS    | 3,6551 ARS     | 3,7475 ARS    |
|                                  |  | V               | 1 EUR =             | 3,6503 ARS    | 3,7051 ARS     | 3,7989 ARS    |
| <b>Armenien</b>                  |  |                 |                     |               |                |               |
| 077                              | Dram (ARD)<br>= 100 Luma (Lm)                        | A               | 1 USD =             | 510,10 AMD    | 503,10 AMD     | 499,20 AMD    |
|                                  |  | V               | 1 USD =             | 520,50 AMD    | 513,30 AMD     | 509,30 AMD    |
|                                  | AMD  | A               | 1 EUR =             | 617,10 AMD    | 622,50 AMD     | 637,10 AMD    |
|                                  |  | V               | 1 EUR =             | 624,50 AMD    | 630,00 AMD     | 644,80 AMD    |
| <b>Aruba</b>                     |  |                 |                     |               |                |               |
| 474                              | Aruba-Florin (Afl.)<br>= 100 Cent (c, ct)<br>AWG     | M               | 1 USD =             | 1,79 AWG      | 1,79 AWG       | 1,79 AWG      |
|                                  |  | W               | 1 EUR =             | 2,1679 AWG    | 2,2212 AWG     | 2,2799 AWG    |
| <b>Aserbaidtschan</b>            |  |                 |                     |               |                |               |
| 078                              | Aserbaidtschan-Manat (A.M.)<br>= 100 Gapik<br>AZM    | M               | 1 USD =             | 4 902,00 AZM  | 4 908,00 AZM   | 4 906,00 AZM  |
|                                  |  | M               | 1 EUR =             | 5 924,31 AZM  | 6 048,86 AZM   | 6 253,43 AZM  |
| <b>Australien</b>                |  |                 |                     |               |                |               |
| 800                              | Australischer Dollar (\$A)<br>= 100 Cents (c)<br>AUD | M               | 1 AUD =             | 0,7011 USD    | 0,7147 USD     | 0,7461 USD    |
|                                  |  | M               | 1 AUD =             | 0,5806 EUR    | 0,5794 EUR     | 0,5857 EUR    |
| <b>Bahamas</b>                   |  |                 |                     |               |                |               |
| 453                              | Bahama-Dollar (B\$)<br>= 100 Cents (c)<br>BSD        | A               | 1 USD =             | 0,9950 BSD    | 0,9950 BSD     | 0,9950 BSD    |
|                                  |  | V               | 1 USD =             | 1,0125 BSD    | 1,0125 BSD     | 1,0125 BSD    |
|                                  | BSD  | A               | 1 EUR =             | 1,1927 BSD    | 1,2222 BSD     | 1,2568 BSD    |
|                                  |  | V               | 1 EUR =             | 1,2299 BSD    | 1,2599 BSD     | 1,2947 BSD    |
| <b>Bahrain</b>                   |  |                 |                     |               |                |               |
| 640                              | Bahrain-Dinar (BD)<br>= 1 000 Fils<br>BHD            | A               | 1 USD =             | 0,3740 BHD    | 0,3740 BHD     | 0,3740 BHD    |
|                                  |  | V               | 1 USD =             | 0,3780 BHD    | 0,3780 BHD     | 0,3780 BHD    |
|                                  | BHD  | A               | 1 EUR =             | 0,4419053 BHD | 0,4531402 BHD  | 0,4681200 BHD |
|                                  |  | V               | 1 EUR =             | 0,4667998 BHD | 0,4743900 BHD  | 0,4933656 BHD |
| <b>Bangladesch <sup>2)</sup></b> |  |                 |                     |               |                |               |
| 666                              | Taka (Tk.)<br>= 100 Poisha (ps.)<br>BDT              | A               | 1 USD =             | 58,505 BDT    | 58,605 BDT     | 59,055 BDT    |
|                                  |  | V               | 1 USD =             | 59,650 BDT    | 59,850 BDT     | 60,250 BDT    |
|                                  | BDT  | A               | 1 EUR =             | 69,9603 BDT   | 71,5684 BDT    | 74,3975 BDT   |
|                                  |  | V               | 1 EUR =             | 72,7790 BDT   | 74,5492 BDT    | 77,3791 BDT   |

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.).

## II. Übersicht über die Währungen der Welt

## noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

| Land<br>Länderschlüssel        | Währung<br>ISO-Währungscode             | Kurs-<br>art 1) | Kurs per Monatsende |              |                |              |
|--------------------------------|---|-----------------|---------------------|--------------|----------------|--------------|
|                                |   |                 | Einheit             | August 2004  | September 2004 | Oktober 2004 |
| <b>Barbados</b>                |   |                 |                     |              |                |              |
| 469                            | Barbados-Dollar (BDS\$)<br>= 100 Cents  | A               | 1 USD =             | 1,99375 BBD  | 1,99375 BBD    | 1,99375 BBD  |
|                                |   | V               | 1 USD =             | 2,03875 BBD  | 2,03875 BBD    | 2,03875 BBD  |
|                                | BBD                                     | A               | 1 EUR =             | 2,40014 BBD  | 2,45450 BBD    | 2,53455 BBD  |
|                                |   | V               | 1 EUR =             | 2,45892 BBD  | 2,51461 BBD    | 2,59662 BBD  |
| <b>Belarus 2)</b>              |   |                 |                     |              |                |              |
| 073                            | Belarus-Rubel (BYR)                     | M               | 1 USD =             | 2 161,00 BYR | 2 167,00 BYR   | 2 173,00 BYR |
|                                | BYR                                     | M               | 1 EUR =             | 2 599,14 BYR | 2 669,31 BYR   | 2 763,62 BYR |
| <b>Belgien</b>                 |   |                 |                     |              |                |              |
| 017                            | Euro (€)<br>= 100 Cent<br>EUR           | M               | 1 EUR =             | 1,2111 USD   | 1,2409 USD     | 1,2737 USD   |
| <b>Belize</b>                  |   |                 |                     |              |                |              |
| 421                            | Belize-Dollar (Bz\$)<br>= 100 Cents (c) | A               | 1 USD =             | 1,9825 BZD   | 1,9825 BZD     | 1,9825 BZD   |
|                                |   | V               | 1 USD =             | 2,0175 BZD   | 2,0175 BZD     | 2,0175 BZD   |
|                                | BZD                                     | W, A            | 1 EUR =             | 2,4010 BZD   | 2,4601 BZD     | 2,5251 BZD   |
|                                |   | W, V            | 1 EUR =             | 2,4434 BZD   | 2,5035 BZD     | 2,5697 BZD   |
| <b>Benin 2)</b>                |   |                 |                     |              |                |              |
| 284                            | CFA-Franc<br>XOF                        | 3)              | 1 EUR =             | 655,957 XOF  | 655,957 XOF    | 655,957 XOF  |
| <b>Bermuda</b>                 |   |                 |                     |              |                |              |
| 413                            | Bermuda-Dollar (BD\$)<br>= 100 Cents    | A               | 1 USD =             | 0,9960 BMD   | 0,9960 BMD     | 0,9960 BMD   |
|                                |   | V               | 1 USD =             | 1,0043 BMD   | 1,0043 BMD     | 1,0043 BMD   |
|                                | BMD                                     | W, A            | 1 EUR =             | 1,2063 BMD   | 1,2359 BMD     | 1,2686 BMD   |
|                                |   | W, V            | 1 EUR =             | 1,2163 BMD   | 1,2462 BMD     | 1,2792 BMD   |
| <b>Bhutan 2)</b>               |   |                 |                     |              |                |              |
| 675                            | Ngultrum (NU)<br>= 100 Chhetrum         | M               | 1 USD =             | 46,34 BTN    | 46,16 BTN      | 45,45 BTN    |
|                                | BTN                                     | M               | 1 EUR =             | 56,00 BTN    | 56,85 BTN      | 57,89 BTN    |
| <b>Bolivien</b>                |   |                 |                     |              |                |              |
| 516                            | Boliviano (Bs)<br>= 100 Centavos (c.)   | A               | 1 USD =             | 7,96 BOB     | 7,98 BOB       | 8,01 BOB     |
|                                |   | V               | 1 USD =             | 7,98 BOB     | 8,00 BOB       | 8,03 BOB     |
|                                | BOB                                     | W, A            | 1 EUR =             | 9,6404 BOB   | 9,9024 BOB     | 10,2023 BOB  |
|                                |   | W, V            | 1 EUR =             | 9,6646 BOB   | 9,9272 BOB     | 10,2278 BOB  |
| <b>Bosnien und Herzegowina</b> |   |                 |                     |              |                |              |
| 093                            | Konvertible Mark (KM)<br>= 100 Fening   | A               | 1 USD =             | 1,619441 BAM | 1,583170 BAM   | 1,534844 BAM |
|                                |   | V               | 1 USD =             | 1,627559 BAM | 1,591106 BAM   | 1,542538 BAM |
|                                | BAM                                     | A/V             | 1 EUR =             | 1,95583 BAM  | 1,95583 BAM    | 1,95583 BAM  |

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

 läuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 75 ff.). — 3 Wertverhältnis zum  
Euro.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

| Land<br>Länderschlüssel                | Währung<br>ISO-Währungscode                         | Kurs-<br>art 1) | Kurs per Monatsende |                |                |                |
|--|---|-----------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|
|  |   |                 | Einheit             | August 2004    | September 2004 | Oktober 2004   |
| <b>Botsuana</b>                        |   |                 |                     |                |                |                |
| 391                                    | Pula (P)<br>= 100 Thebe (t)                         | A               | 1 BWP =             | 0,2060 USD     | 0,2111 USD     | 0,2197 USD     |
|  |   | V               | 1 BWP =             | 0,2055 USD     | 0,2106 USD     | 0,2191 USD     |
|  | BWP   | A               | 1 BWP =             | 0,1700 EUR     | 0,1712 EUR     | 0,1723 EUR     |
|  |   | V               | 1 BWP =             | 0,1696 EUR     | 0,1708 EUR     | 0,1718 EUR     |
| <b>Brasilien</b>                       |   |                 |                     |                |                |                |
| 508                                    | Real (R\$)<br>= 100 Centavos                        | A               | 1 USD =             | 2,9330 BRL     | 2,8578 BRL     | 2,8557 BRL     |
|  |   | V               | 1 USD =             | 2,9338 BRL     | 2,8586 BRL     | 2,8565 BRL     |
|  | BRL   | A               | 1 EUR =             | 3,57031 BRL    | 3,54990 BRL    | 3,65004 BRL    |
|  |   | V               | 1 EUR =             | 3,57780 BRL    | 3,55730 BRL    | 3,65758 BRL    |
| <b>Brunei Darussalam <sup>2)</sup></b> |   |                 |                     |                |                |                |
| 703                                    | Brunei-Dollar (BR\$)<br>= 100 Cents (¢)             | A               | 1 USD =             | 1,7046 BND     | 1,6811 BND     | 1,6525 BND     |
|  |   | V               | 1 USD =             | 1,7250 BND     | 1,7021 BND     | 1,6730 BND     |
|  | BND   | A               | 1 EUR =             | 2,0406 BND     | 2,0600 BND     | 2,1005 BND     |
|  |   | V               | 1 EUR =             | 2,0967 BND     | 2,1170 BND     | 2,1576 BND     |
| <b>Bulgarien</b>                       |   |                 |                     |                |                |                |
| 068                                    | Lew (Lw)<br>= 100 Stótinki (St)                     | M               | 1 USD =             | 1,61492 BGN    | 1,57614 BGN    | 1,53555 BGN    |
|  |   | M               | 1 EUR =             | 1,95583 BGN    | 1,95583 BGN    | 1,95583 BGN    |
|  | BGN   |                 |                     |                |                |                |
| <b>Burkina Faso <sup>3)</sup></b>      |   |                 |                     |                |                |                |
| 236                                    | CFA-Franc<br>XOF                                    | 4)              | 1 EUR =             | 655,957 XOF    | 655,957 XOF    | 655,957 XOF    |
| <b>Burundi</b>                         |   |                 |                     |                |                |                |
| 328                                    | Burundi-Franc (F.Bu.)<br>= 100 Centimes             | A               | 1 USD =             | 1 094,1118 BIF | 1 094,1202 BIF | 1 093,8635 BIF |
|  |   | V               | 1 USD =             | 1 111,7588 BIF | 1 111,7672 BIF | 1 111,5065 BIF |
|  | BIF   | A               | 1 EUR =             | 1 321,1400 BIF | 1 348,1201 BIF | 1 394,6213 BIF |
|  |   | V               | 1 EUR =             | 1 342,4487 BIF | 1 369,8640 BIF | 1 417,1152 BIF |
| <b>Chile</b>                           |   |                 |                     |                |                |                |
| 512                                    | Chilenischer Peso (chil\$)<br>= 100 Centavos<br>CLP | M               | 1 USD =             | 628,95 CLP     | 606,96 CLP     | 615,20 CLP     |
|  |   | M               | 1 EUR =             | 758,05 CLP     | 748,32 CLP     | 783,10 CLP     |
| <b>China</b>                           |   |                 |                     |                |                |                |
| 720                                    | Renminbi Yuan (RMB.¥)<br>= 10 Jiao<br>= 100 Fen     | M               | 1 USD =             | 8,2767 CNY     | 8,2766 CNY     | 8,2765 CNY     |
|  |   | A               | 1 EUR =             | 9,9568 CNY     | 10,1964 CNY    | 10,5338 CNY    |
|  | CNY   | V               | 1 EUR =             | 9,9867 CNY     | 10,2270 CNY    | 10,5655 CNY    |
|  |   | M               | 1 HKD =             | 1,0607 CNY     | 1,0611 CNY     | 1,0636 CNY     |

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 Siehe Erläuterungen zu Benin. — 4 Wertverhältnis zum Euro.

## II. Übersicht über die Währungen der Welt

## noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

| Land<br>Länderschlüssel                      | Währung<br>ISO-Währungscode                             | Kurs-<br>art 1) | Kurs per Monatsende |              |                |              |
|--|---|-----------------|---------------------|--------------|----------------|--------------|
|  |   |                 | Einheit             | August 2004  | September 2004 | Oktober 2004 |
| <b>China (Taiwan)</b>                        |   |                 |                     |              |                |              |
| 736  | Neuer Taiwan-Dollar (NT\$)<br>= 100 Cents (¢)           | A               | 1 USD =             | 34,01 TWD    | 33,93 TWD      | 33,48 TWD    |
|  |   | V               | 1 USD =             | 34,11 TWD    | 34,03 TWD      | 33,58 TWD    |
|  | TWD   | A               | 1 EUR =             | 40,90 TWD    | 41,77 TWD      | 42,52 TWD    |
|  |   | V               | 1 EUR =             | 41,30 TWD    | 42,17 TWD      | 42,92 TWD    |
| <b>Cookinseln <sup>2)</sup></b>              |   |                 |                     |              |                |              |
| 837  | Cookinseln-Dollar (Ci\$)<br>= 100 Cents (¢)<br>NZD      | 3) W            | 1 EUR =             | 1,8555 NZD   | 1,8438 NZD     | 1,8660 NZD   |
| <b>Costa Rica</b>                            |   |                 |                     |              |                |              |
| 436  | Costa-Rica-Colón (₡)<br>= 100 Céntimos (c)              | A               | 1 USD =             | 443,41 CRC   | 446,98 CRC     | 450,49 CRC   |
|  |   | V               | 1 USD =             | 444,90 CRC   | 448,32 CRC     | 451,78 CRC   |
|  | CRC   | W, A            | 1 EUR =             | 537,0139 CRC | 554,6575 CRC   | 573,7891 CRC |
|  |   | W, V            | 1 EUR =             | 538,8184 CRC | 556,3203 CRC   | 575,4322 CRC |
| <b>Côte d'Ivoire <sup>4)</sup></b>           |   |                 |                     |              |                |              |
| 272  | CFA-Franc<br>XOF  | 5)              | 1 EUR =             | 655,957 XOF  | 655,957 XOF    | 655,957 XOF  |
| <b>Dänemark</b>                              |   |                 |                     |              |                |              |
| 008  | Dänische Krone (dkr)<br>= 100 Øre<br>DKK                | M               | 100 USD =           | 614,15 DKK   | 599,69 DKK     | 583,54 DKK   |
|  |   | M               | 100 EUR =           | 743,80 DKK   | 744,16 DKK     | 743,26 DKK   |
| <b>Deutschland</b>                           |   |                 |                     |              |                |              |
| 004  | Euro (€)<br>= 100 Cent<br>EUR                           | M               | 1 EUR =             | 1,2111 USD   | 1,2409 USD     | 1,2737 USD   |
| <b>Dominica</b>                              |   |                 |                     |              |                |              |
| 460  | Ostkaribischer Dollar (EC\$)<br>= 100 Cents             | A               | 1 USD =             | 2,6882 XCD   | 2,6882 XCD     | 2,6882 XCD   |
|  |   | V               | 1 USD =             | 2,7169 XCD   | 2,7169 XCD     | 2,7169 XCD   |
|  | XCD   | W, A            | 1 EUR =             | 3,2557 XCD   | 3,3358 XCD     | 3,4240 XCD   |
|  |   | W, V            | 1 EUR =             | 3,2904 XCD   | 3,3714 XCD     | 3,4605 XCD   |
| <b>Dominikanische Republik <sup>2)</sup></b> |   |                 |                     |              |                |              |
| 456  | Dominikanischer Peso<br>(dom\$)<br>= 100 Centavos (cts) | 6) A            | 1 USD =             | 37,76 DOP    | 34,28 DOP      | 32,29 DOP    |
|  |   | V               | 1 USD =             | 38,53 DOP    | 34,77 DOP      | 32,54 DOP    |
|  |   | W, A            | 1 EUR =             | 45,7311 DOP  | 42,5381 DOP    | 41,1278 DOP  |
|  |   | W, V            | 1 EUR =             | 46,6637 DOP  | 43,1461 DOP    | 41,4462 DOP  |
|  | DOP   | 7) A            | 1 USD =             | 37,29 DOP    | 33,83 DOP      | 32,18 DOP    |
|  |   | V               | 1 USD =             | 38,90 DOP    | 35,26 DOP      | 32,66 DOP    |
|  |   | A               | 1 EUR =             | 43,50 DOP    | 40,23 DOP      | 38,70 DOP    |
|  |   | V               | 1 EUR =             | 47,63 DOP    | 43,75 DOP      | 41,85 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 Kurse siehe Neusee-

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

## II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

| Land<br>Länderschlüssel          | Währung<br>ISO-Währungscode                    | Kurs-<br>art 1) | Kurs per Monatsende |              |                |              |
|----------------------------------|--|-----------------|---------------------|--------------|----------------|--------------|
|                                  |  |                 | Einheit             | August 2004  | September 2004 | Oktober 2004 |
| <b>Dschibuti</b>                 |  |                 |                     |              |                |              |
| 338                              | Dschibuti-Franc (FD)<br>= 100 Centimes (c)     | A               | 1 USD =             | 176,832 DJF  | 176,832 DJF    | 176,832 DJF  |
|                                  |  | V               | 1 USD =             | 179,498 DJF  | 179,498 DJF    | 179,498 DJF  |
|                                  | DJF  | A               | 1 EUR =             | 212,44 DJF   | 216,78 DJF     | 223,90 DJF   |
|                                  |  | V               | 1 EUR =             | 220,14 DJF   | 224,60 DJF     | 234,23 DJF   |
| <b>El Salvador <sup>2)</sup></b> |  |                 |                     |              |                |              |
| 428                              | El-Salvador-Colón (¢)<br>= 100 Centavos<br>SVC | A/V             | 1 USD =             | 8,75 SVC     | 8,75 SVC       | 8,75 SVC     |
|                                  |  | W, A/V          | 1 EUR =             | 10,5971 SVC  | 10,8579 SVC    | 11,1449 SVC  |
| <b>Eritrea</b>                   |  |                 |                     |              |                |              |
| 336                              | Nakfa (Nfa)<br>= 100 Cents (cts)               | A               | 1 USD =             | 13,5500 ERN  | 13,5500 ERN    | 13,5500 ERN  |
|                                  |  | V               | 1 USD =             | 14,0750 ERN  | 14,0750 ERN    | 14,0750 ERN  |
|                                  | ERN  | A               | 1 EUR =             | 16,8542 ERN  | 16,8677 ERN    | 17,0600 ERN  |
|                                  |  | V               | 1 EUR =             | 17,5266 ERN  | 17,5407 ERN    | 17,7416 ERN  |
| <b>Estland <sup>2)</sup></b>     |  |                 |                     |              |                |              |
| 053                              | Estnische Krone (ekr)<br>= 100 Sents<br>EEK    | M               | 1 USD =             | 12,95520 EEK | 12,70270 EEK   | 12,26800 EEK |
|                                  |  | M               | 1 EUR =             | 15,6466 EEK  | 15,6466 EEK    | 15,6466 EEK  |
| <b>Falklandinseln</b>            |  |                 |                     |              |                |              |
| 529                              | Falkland-Pfund (Fl£)<br>= 100 Pence (p)<br>FKP | 3)              | 1 FKP =             | 1 GBP        | 1 GBP          | 1 GBP        |
| <b>Fidschi</b>                   |  |                 |                     |              |                |              |
| 815                              | Fidschi-Dollar (\$F)<br>= 100 Cents (c)        | A               | 1 FJD =             | 0,5698 USD   | 0,5795 USD     | 0,5940 USD   |
|                                  |  | V               | 1 FJD =             | 0,5528 USD   | 0,5625 USD     | 0,5770 USD   |
|                                  | FJD  | A               | 1 FJD =             | 0,4709 EUR   | 0,4683 EUR     | 0,4649 EUR   |
|                                  |  | V               | 1 FJD =             | 0,4599 EUR   | 0,4573 EUR     | 0,4539 EUR   |
| <b>Finnland</b>                  |  |                 |                     |              |                |              |
| 032                              | Euro (€)<br>= 100 Cent<br>EUR                  | M               | 1 EUR =             | 1,2111 USD   | 1,2409 USD     | 1,2737 USD   |
| <b>Frankreich</b>                |  |                 |                     |              |                |              |
| 001                              | Euro (€)<br>= 100 Cent<br>EUR                  | M               | 1 EUR =             | 1,2111 USD   | 1,2409 USD     | 1,2737 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<br>Länderschlüssel        | Währung<br>ISO-Währungscode                        | Kurs-<br>art 1)        | Kurs per Monatsende                      |  |  |  |
|--------------------------------|--|------------------------|--|--|--|--|
|                                |  |                        | Einheit                                  | August 2004  | September 2004   | Oktober 2004   |
| <b>Gabun <sup>2)</sup></b>     |  |                        |  |  |  |  |
| 314                            | CFA-Franc<br>XAF                                   | 3)                     | 1 EUR =                                  | 655,957 XAF  | 655,957 XAF  | 655,957 XAF  |
| <b>Gambia</b>                  |  |                        |  |  |  |  |
| 252                            | Dalasi (D)<br>= 100 Bututs (b)<br>GMD              | M<br>M                 | 1 USD =<br>1 EUR =                       | 30,01 GMD<br>36,44 GMD   | 30,07 GMD<br>36,51 GMD   | 29,89 GMD<br>36,49 GMD   |
| <b>Georgien</b>                |  |                        |  |  |  |  |
| 076                            | Lari (GEL)<br>= 100 Tetri<br>GEL                   | M<br>M                 | 1 USD =<br>1 EUR =                       | 1,7850 GEL<br>2,1457 GEL   | 1,8400 GEL<br>2,2674 GEL                                       | 1,8275 GEL<br>2,3310 GEL                                       |
| <b>Ghana</b>                   |  |                        |  |  |  |  |
| 276                            | Cedi (¢)<br>= 100 Pesewas (p)<br>GHC               | A<br>V<br>A<br>V       | 1 USD =<br>1 USD =<br>1 EUR =<br>1 EUR = | 8 915,00 GHC<br>9 108,55 GHC<br>10 725,32 GHC<br>10 954,73 GHC     | 8 919,55 GHC<br>9 108,27 GHC<br>10 994,19 GHC<br>11 221,46 GHC | 8 933,00 GHC<br>9 112,45 GHC<br>11 398,01 GHC<br>11 621,42 GHC |
| <b>Gibraltar</b>               |  |                        |  |  |  |  |
| 044                            | Gibraltar-Pfund (Gib£)<br>= 100 Pence (p)<br>GIP   | 4)                     | 1 GIP =                                  | 1 GBP  | 1 GBP  | 1 GBP  |
| <b>Grenada</b>                 |  |                        |  |  |  |  |
| 473                            | Ostkaribischer Dollar (EC\$)<br>= 100 Cents<br>XCD | A<br>V<br>W, A<br>W, V | 1 USD =<br>1 USD =<br>1 EUR =<br>1 EUR = | 2,6882 XCD<br>2,7169 XCD<br>3,2557 XCD<br>3,2904 XCD               | 2,6882 XCD<br>2,7169 XCD<br>3,3358 XCD<br>3,3714 XCD           | 2,6882 XCD<br>2,7169 XCD<br>3,4240 XCD<br>3,4605 XCD           |
| <b>Griechenland</b>            |  |                        |  |  |  |  |
| 009                            | Euro (€)<br>= 100 Cent<br>EUR                      | M                      | 1 EUR =                                  | 1,2111 USD   | 1,2409 USD   | 1,2737 USD   |
| <b>Guatemala <sup>5)</sup></b> |  |                        |  |  |  |  |
| 416                            | Quetzal (Q)<br>= 100 Centavos<br>GTQ               | A<br>V<br>W, A<br>W, V | 1 USD =<br>1 USD =<br>1 EUR =<br>1 EUR = | 7,91542 GTQ<br>7,93706 GTQ<br>9,5864 GTQ<br>9,6126 GTQ             | 7,89728 GTQ<br>7,91637 GTQ<br>9,7997 GTQ<br>9,8234 GTQ         | 7,79151 GTQ<br>7,81211 GTQ<br>9,9240 GTQ<br>9,9503 GTQ         |
| <b>Guinea</b>                  |  |                        |  |  |  |  |
| 260                            | Guinea-Franc (F.G.)<br>GNF                         | A<br>V<br>A<br>V       | 1 USD =<br>1 USD =<br>1 EUR =<br>1 EUR = | 2 636,750 GNF<br>2 663,250 GNF<br>3 200,7566 GNF<br>3 232,9250 GNF | . GNF<br>. GNF<br>. GNF<br>. GNF                               | . GNF<br>. GNF<br>. GNF<br>. 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<br>Länderschlüssel                  | Währung<br>ISO-Währungscode                      | Kurs-<br>art 1)        | Kurs per Monatsende                      |  |  |  |
|--|--|------------------------|--|--|--|--|
|  |  |                        | Einheit                                  | August 2004  | September 2004   | Oktober 2004   |
| <b>Guinea-Bissau <sup>2)</sup></b>       |  |                        |  |  |  |  |
| 257                                      | CFA-Franc<br>XOF                                 | 3)                     | 1 EUR =                                  | 655,957 XOF  | 655,957 XOF  | 655,957 XOF  |
| <b>Guyana</b>                            |  |                        |  |  |  |  |
| 488                                      | Guyana-Dollar (G\$)<br>= 100 Cents (¢)<br>GYD    | A<br>V<br>A<br>V       | 1 USD =<br>1 USD =<br>1 EUR =<br>1 EUR = | 198,75188 GYD<br>201,11797 GYD<br>240,70840 GYD<br>243,77509 GYD | 199,50000 GYD<br>201,87500 GYD<br>246,00345 GYD<br>249,13394 GYD | 199,50000 GYD<br>201,87500 GYD<br>254,38245 GYD<br>257,61269 GYD |
| <b>Haiti</b>                             |  |                        |  |  |  |  |
| 452                                      | Gourde (Gde.)<br>= 100 Centimes (cts.)<br>HTG    | M<br>W                 | 1 USD =<br>1 EUR =                       | 36,0958 HTG<br>43,7156 HTG                                       | 36,8229 HTG<br>45,6935 HTG                                       | 37,1563 HTG<br>47,3260 HTG                                       |
| <b>Honduras</b>                          |  |                        |  |  |  |  |
| 424                                      | Lempira (L)<br>= 100 Centavos (cts.)<br>HNL      | A<br>V<br>W, A<br>W, V | 1 USD =<br>1 USD =<br>1 EUR =<br>1 EUR = | 18,3624 HNL<br>18,5745 HNL<br>22,2387 HNL<br>22,4956 HNL         | 18,4412 HNL<br>18,6469 HNL<br>22,8837 HNL<br>23,1389 HNL         | 18,5150 HNL<br>18,7199 HNL<br>23,5826 HNL<br>23,8435 HNL         |
| <b>Hongkong, Sonderverwaltungsregion</b> |  |                        |  |  |  |  |
| 740                                      | Hongkong-Dollar (HK\$)<br>= 100 Cents (¢)<br>HKD | A<br>V<br>A<br>V       | 1 USD =<br>1 USD =<br>1 EUR =<br>1 EUR = | 7,7875 HKD<br>7,8120 HKD<br>9,3835 HKD<br>9,4595 HKD             | 7,7865 HKD<br>7,8105 HKD<br>9,5665 HKD<br>9,6430 HKD             | 7,7675 HKD<br>7,7925 HKD<br>9,8860 HKD<br>9,9635 HKD             |
| <b>Indien <sup>4)</sup></b>              |  |                        |  |  |  |  |
| 664                                      | Indische Rupie (iR)<br>= 100 Paise (P.)<br>INR   | A<br>V<br>A<br>V       | 1 USD =<br>1 USD =<br>1 EUR =<br>1 EUR = | 46,21 INR<br>46,57 INR<br>55,75 INR<br>56,33 INR                 | 46,01 INR<br>46,37 INR<br>56,64 INR<br>57,22 INR                 | 45,34 INR<br>45,70 INR<br>57,74 INR<br>58,34 INR                 |
| <b>Indonesien</b>                        |  |                        |  |  |  |  |
| 700                                      | Rupiah (Rp.)<br>= 100 Sen (S)<br>IDR             | A<br>V<br>A<br>V       | 1 USD =<br>1 USD =<br>1 EUR =<br>1 EUR = | 9 281,00 IDR<br>9 375,00 IDR<br>11 206,81 IDR<br>11 324,06 IDR   | 9 124,00 IDR<br>9 216,00 IDR<br>11 243,51 IDR<br>11 359,64 IDR   | 9 045,00 IDR<br>9 135,00 IDR<br>11 523,33 IDR<br>11 640,73 IDR   |
| <b>Irak</b>                              |  |                        |  |  |  |  |
| 612                                      | Irak-Dinar (ID)<br>= 1 000 Fils<br>IQD           | M<br>W, M              | 1 USD =<br>1 EUR =                       | 1 460,00 IQD<br>1 768,21 IQD                                     | 1 460,00 IQD<br>1 811,71 IQD                                     | 1 460,00 IQD<br>1 859,60 IQD                                     |

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

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

## II. Übersicht über die Währungen der Welt

## noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

| Land<br>Länderschlüssel                        | Währung<br>ISO-Währungscode                        | Kurs-<br>art 1) | Kurs per Monatsende |             |                |              |
|--|--|-----------------|---------------------|-------------|----------------|--------------|
|  |  |                 | Einheit             | August 2004 | September 2004 | Oktober 2004 |
| <b>Iran, Islamische Republik <sup>2)</sup></b> |  |                 |                     |             |                |              |
| 616  | Rial (Rl.)<br>= 100 Dinars<br><br>IRR              | M               | 1 USD =             | 8 738 IRR   | 8 757 IRR      | 8 770 IRR    |
|  |  | M               | 1 EUR =             | 10 563 IRR  | 10 806 IRR     | 11 156 IRR   |
| <b>Irland</b>                                  |  |                 |                     |             |                |              |
| 007  | Euro (€)<br>= 100 Cent<br><br>EUR                  | M               | 1 EUR =             | 1,2111 USD  | 1,2409 USD     | 1,2737 USD   |
| <b>Island</b>                                  |  |                 |                     |             |                |              |
| 024  | Isländische Krone (ikr)<br>= 100 Aurar<br><br>ISK  | A               | 1 USD =             | 72,19 ISK   | 70,85 ISK      | 68,92 ISK    |
|  |  | V               | 1 USD =             | 72,53 ISK   | 71,19 ISK      | 69,24 ISK    |
|  |  | A               | 1 EUR =             | 87,38 ISK   | 87,37 ISK      | 87,85 ISK    |
|  |  | V               | 1 EUR =             | 87,86 ISK   | 87,85 ISK      | 88,35 ISK    |
| <b>Israel</b>                                  |  |                 |                     |             |                |              |
| 624  | Neuer Schekel (NIS)<br>= 100 Agorot<br><br>ILS     | M               | 1 USD =             | 4,5260 ILS  | 4,4820 ILS     | 4,4680 ILS   |
|  |  | M               | 1 EUR =             | 5,4821 ILS  | 5,5247 ILS     | 5,6994 ILS   |
| <b>Italien</b>                                 |  |                 |                     |             |                |              |
| 005  | Euro (€)<br>= 100 Cent<br><br>EUR                  | M               | 1 EUR =             | 1,2111 USD  | 1,2409 USD     | 1,2737 USD   |
| <b>Jamaika</b>                                 |  |                 |                     |             |                |              |
| 464  | Jamaika-Dollar (J\$)<br>= 100 Cents (c)<br><br>JMD | A               | 1 USD =             | 61,47 JMD   | 61,65 JMD      | 61,66 JMD    |
|  |  | V               | 1 USD =             | 61,90 JMD   | 61,90 JMD      | 61,88 JMD    |
|  |  | A               | 1 EUR =             | 74,8931 JMD | 75,8842 JMD    | 78,5891 JMD  |
|  |  | V               | 1 EUR =             | 75,4171 JMD | 76,1857 JMD    | 78,8744 JMD  |
| <b>Japan</b>                                   |  |                 |                     |             |                |              |
| 732  | Yen (¥)<br>= 100 Sen<br><br>JPY                    | A               | 1 USD =             | 108,88 JPY  | 110,05 JPY     | 105,18 JPY   |
|  |  | V               | 1 USD =             | 110,88 JPY  | 112,05 JPY     | 107,18 JPY   |
|  |  | A               | 1 EUR =             | 131,10 JPY  | 135,54 JPY     | 133,93 JPY   |
|  |  | V               | 1 EUR =             | 134,10 JPY  | 138,54 JPY     | 136,93 JPY   |
| <b>Jemen</b>                                   |  |                 |                     |             |                |              |
| 653  | Jemen-Rial (Y. RI)<br>= 100 Fils<br><br>YER        | A               | 1 USD =             | 184,78 YER  | 184,90 YER     | 184,96 YER   |
|  |  | V               | 1 USD =             | 184,94 YER  | 185,07 YER     | 185,15 YER   |
|  |  | A               | 1 EUR =             | 222,22 YER  | 227,79 YER     | 236,55 YER   |
|  |  | V               | 1 EUR =             | 222,41 YER  | 228,00 YER     | 236,80 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.).



II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

| Land<br>Länderschlüssel | Währung<br>ISO-Währungscode                                | Kurs-<br>art 1) | Kurs per Monatsende |             |                |              |
|-------------------------|--|-----------------|---------------------|-------------|----------------|--------------|
|                         |  |                 | Einheit             | August 2004 | September 2004 | Oktober 2004 |
| <b>Jordanien</b>        |  |                 |                     |             |                |              |
| 628                     | Jordan-Dinar (JD)<br>= 1 000 Fils<br><br>JOD               | A               | 1 USD =             | 0,7080 JOD  | 0,7080 JOD     | 0,7080 JOD   |
|                         |  | V               | 1 USD =             | 0,7100 JOD  | 0,7100 JOD     | 0,7100 JOD   |
|                         |  | A               | 1 EUR =             | 0,85437 JOD | 0,87176 JOD    | 0,90472 JOD  |
|                         |  | V               | 1 EUR =             | 0,85865 JOD | 0,87613 JOD    | 0,90926 JOD  |
| <b>Kaimaninseln</b>     |  |                 |                     |             |                |              |
| 463                     | Kaiman-Dollar (CI\$)<br>= 100 Cents<br><br>KYD             | A               | 1 USD =             | 0,82 KYD    | 0,82 KYD       | 0,82 KYD     |
|                         |  | V               | 1 USD =             | 0,84 KYD    | 0,84 KYD       | 0,84 KYD     |
|                         |  | W, A            | 1 EUR =             | 0,9931 KYD  | 1,0175 KYD     | 1,0444 KYD   |
|                         |  | W, V            | 1 EUR =             | 1,0173 KYD  | 1,0424 KYD     | 1,0699 KYD   |
| <b>Kambodscha</b>       |  |                 |                     |             |                |              |
| 696                     | Riel (CR)<br>= 100 Sen<br><br>KHR                          | A               | 1 USD =             | 4 050 KHR   | 4 050 KHR      | 4 050 KHR    |
|                         |  | V               | 1 USD =             | 4 058 KHR   | 4 058 KHR      | 4 058 KHR    |
|                         |  | A               | 1 EUR =             | 4 884 KHR   | 4 992 KHR      | 5 141 KHR    |
|                         |  | V               | 1 EUR =             | 4 933 KHR   | 5 042 KHR      | 5 193 KHR    |
| <b>Kamerun 2)</b>       |  |                 |                     |             |                |              |
| 302                     | CFA-Franc<br><br>XAF                                       | 3)              | 1 EUR =             | 655,957 XAF | 655,957 XAF    | 655,957 XAF  |
| <b>Kanada</b>           |  |                 |                     |             |                |              |
| 404                     | Kanadischer Dollar (kan\$)<br>= 100 Cents (c)<br><br>CAD   | M               | 1 USD =             | 1,3167 CAD  | 1,2639 CAD     | 1,2207 CAD   |
|                         |  | M               | 1 EUR =             | 1,6043 CAD  | 1,5700 CAD     | 1,5563 CAD   |
| <b>Kap Verde</b>        |  |                 |                     |             |                |              |
| 247                     | Kap-Verde-Escudo (KEsc)<br>= 100 Centavos (CTS)<br><br>CVE | A               | 1 USD =             | 91,428 CVE  | 89,378 CVE     | 86,647 CVE   |
|                         |  | V               | 1 USD =             | 91,630 CVE  | 89,580 CVE     | 86,849 CVE   |
|                         |  | M               | 1 EUR =             | 110,265 CVE | 110,265 CVE    | 110,265 CVE  |
| <b>Kasachstan</b>       |  |                 |                     |             |                |              |
| 079                     | Tenge (T)<br>= 100 Tiyn<br><br>KZT                         | M               | 1 USD =             | 136,61 KZT  | 134,56 KZT     | 132,05 KZT   |
|                         |  | M               | 1 EUR =             | 165,22 KZT  | 165,74 KZT     | 167,91 KZT   |
| <b>Katar</b>            |  |                 |                     |             |                |              |
| 644                     | Katar-Riyal (QR)<br>= 100 Dirham<br><br>QAR                | A               | 1 USD =             | 3,6300 QAR  | 3,6300 QAR     | 3,6300 QAR   |
|                         |  | V               | 1 USD =             | 3,6502 QAR  | 3,6502 QAR     | 3,6502 QAR   |
|                         |  | A               | 1 EUR =             | 4,378 QAR   | 4,466 QAR      | 4,630 QAR    |
|                         |  | V               | 1 EUR =             | 4,442 QAR   | 4,529 QAR      | 4,695 QAR    |

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

## II. Übersicht über die Währungen der Welt

## noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

| Land<br>Länderschlüssel                   | Währung<br>ISO-Währungscode                                      | Kurs-<br>art 1) | Kurs per Monatsende |               |                |               |
|---|--|-----------------|---------------------|---------------|----------------|---------------|
|   |  |                 | Einheit             | August 2004   | September 2004 | Oktober 2004  |
| <b>Kenia <sup>2)</sup></b>                |  |                 |                     |               |                |               |
| 346                                       | Kenia-Schilling (K.Sh.)<br>= 100 Cents (cts)                     | A               | 1 USD =             | 79,9444 KES   | 81,0144 KES    | 81,1722 KES   |
|   |  | V               | 1 USD =             | 80,1444 KES   | 81,2144 KES    | 81,3722 KES   |
|   | KES  | A               | 1 EUR =             | 96,5426 KES   | 99,8882 KES    | 103,4010 KES  |
|   |  | V               | 1 EUR =             | 96,8304 KES   | 100,1400 KES   | 103,6811 KES  |
| <b>Kirgisistan</b>                        |  |                 |                     |               |                |               |
| 083                                       | Kirgisistan-Som (K.S.)<br>= 100 Tyins<br>KGS                     | M               | 1 USD =             | 42,2027 KGS   | 42,4965 KGS    | 41,7526 KGS   |
|   |  | M               | 1 EUR =             | 51,0188 KGS   | 52,1645 KGS    | 53,2721 KGS   |
| <b>Kiribati <sup>2)</sup></b>             |  |                 |                     |               |                |               |
| 812                                       | Australischer Dollar /<br>Kiribati (\$A/K)<br>= 100 Cents<br>AUD | <sup>3)</sup> W | 1 EUR =             | 1,7224 AUD    | 1,7259 AUD     | 1,7074 AUD    |
| <b>Kolumbien</b>                          |  |                 |                     |               |                |               |
| 480                                       | Kolumbianischer Peso (kol\$)<br>= 100 Centavos                   | A               | 1 USD =             | 2 551,17 COP  | 2 594,83 COP   | 2 585,03 COP  |
|   |  | V               | 1 USD =             | 2 551,69 COP  | 2 595,51 COP   | 2 586,57 COP  |
|   | COP  | W, A            | 1 EUR =             | 3 089,72 COP  | 3 219,92 COP   | 3 292,55 COP  |
|   |  | W, V            | 1 EUR =             | 3 090,35 COP  | 3 220,77 COP   | 3 294,51 COP  |
| <b>Komoren <sup>2)</sup></b>              |  |                 |                     |               |                |               |
| 375                                       | Komoren-Franc (FC)<br>= 100 Centimes<br>KMF                      | <sup>4)</sup>   | 1 EUR =             | 491,96775 KMF | 491,96775 KMF  | 491,96775 KMF |
| <b>Kongo <sup>5)</sup></b>                |  |                 |                     |               |                |               |
| 318                                       | CFA-Franc<br>XAF   | <sup>4)</sup>   | 1 EUR =             | 655,957 XAF   | 655,957 XAF    | 655,957 XAF   |
| <b>Kongo, Demokratische Republik</b>      |  |                 |                     |               |                |               |
| 322                                       | Kongo-Franc (FC)<br>= 100 Centimes<br>CDF                        | M               | 1 USD =             | 392,6000 CDF  | 424,5700 CDF   | 414,5800 CDF  |
|   |  | M               | 1 EUR =             | 474,0600 CDF  | 523,2400 CDF   | 527,6400 CDF  |
| <b>Korea, Demokratische Volksrepublik</b> |  |                 |                     |               |                |               |
| 724                                       | Won<br>= 100 Chon  | A               | 1 USD =             | 139,15 KPW    | 138,34 KPW     | 135,80 KPW    |
|   |  | V               | 1 USD =             | 139,90 KPW    | 139,00 KPW     | 136,50 KPW    |
|   | KPW  | A               | 1 EUR =             | 169,00 KPW    | 169,86 KPW     | 173,15 KPW    |
|   |  | V               | 1 EUR =             | 169,80 KPW    | 170,70 KPW     | 174,00 KPW    |
| <b>Korea, Republik</b>                    |  |                 |                     |               |                |               |
| 728                                       | Won (₩)<br>= 100 Chon  | A               | 1 USD =             | 1 141,80 KRW  | 1 140,60 KRW   | 1 108,70 KRW  |
|   |  | V               | 1 USD =             | 1 164,20 KRW  | 1 163,00 KRW   | 1 130,50 KRW  |
|   | KRW  | A               | 1 EUR =             | 1 379,12 KRW  | 1 406,94 KRW   | 1 414,67 KRW  |
|   |  | V               | 1 EUR =             | 1 406,98 KRW  | 1 435,36 KRW   | 1 443,23 KRW  |

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 75 ff.). — 3 Kurse siehe

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

| Land<br>Länderschlüssel                  | Währung<br>ISO-Währungscode                              | Kurs-<br>art 1) | Kurs per Monatsende |               |                |               |
|--|--|-----------------|---------------------|---------------|----------------|---------------|
|  |  |                 | Einheit             | August 2004   | September 2004 | Oktober 2004  |
| <b>Kroatien</b>                          |  |                 |                     |               |                |               |
| 092                                      | Kuna (K)<br>= 100 Lipa (lp)                              | A               | 1 USD =             | 6,102624 HRK  | 6,119137 HRK   | 5,862042 HRK  |
|  |  | V               | 1 USD =             | 6,268420 HRK  | 6,257468 HRK   | 6,001000 HRK  |
|  | HRK  | A               | 1 EUR =             | 7,3500 HRK    | 7,5400 HRK     | 7,4700 HRK    |
|  |  | V               | 1 EUR =             | 7,5450 HRK    | 7,7040 HRK     | 7,6640 HRK    |
| <b>Kuba 2)</b>                           |  |                 |                     |               |                |               |
| 448                                      | Kubanischer Peso (kub\$)<br>= 100 Centavos               | A/V             | 1 CUP =             | 1,00 USD      | 1,00 USD       | 1,00 USD      |
|  |  | A               | 1 EUR =             | 1,1862 CUP    | 1,2129 CUP     | 1,2512 CUP    |
|  | CUP  | V               | 1 EUR =             | 1,2251 CUP    | 1,2526 CUP     | 1,2924 CUP    |
|  |  |                 |                     |               |                |               |
| <b>Kuwait</b>                            |  |                 |                     |               |                |               |
| 636                                      | Kuwait-Dinar (KD)<br>= 1 000 Fils                        | A               | 1 USD =             | 0,29315 KWD   | 0,29315 KWD    | 0,29315 KWD   |
|  |  | V               | 1 USD =             | 0,29625 KWD   | 0,29625 KWD    | 0,29625 KWD   |
|  | KWD  | A               | 1 EUR =             | 0,3531285 KWD | 0,3600468 KWD  | 0,3736197 KWD |
|  |  | V               | 1 EUR =             | 0,3593513 KWD | 0,3663428 KWD  | 0,3810960 KWD |
| <b>Laos, Demokratische Volksrepublik</b> |  |                 |                     |               |                |               |
| 684                                      | Kip  | A               | 1 USD =             | 10 815,00 LAK | 10 850,00 LAK  | 10 810,00 LAK |
|  |  | V               | 1 USD =             | 10 906,00 LAK | 10 911,00 LAK  | 10 871,00 LAK |
|  | LAK  | A               | 1 EUR =             | 12 797,00 LAK | 13 167,00 LAK  | 13 432,00 LAK |
|  |  | V               | 1 EUR =             | 13 353,00 LAK | 13 567,00 LAK  | 13 840,00 LAK |
| <b>Lesotho 2)</b>                        |  |                 |                     |               |                |               |
| 395                                      | Loti (M)<br>= 100 Lisente (s)<br>LSL                     | 3)              | 1 ZAR =             | 1 LSL         | 1 LSL          | 1 LSL         |
| <b>Lettland</b>                          |  |                 |                     |               |                |               |
| 054                                      | Lats (Ls)<br>= 100 Santims (s)<br>LVL                    | M               | 1 USD =             | 0,5500 LVL    | 0,5440 LVL     | 0,5340 LVL    |
|  |  | M               | 1 EUR =             | 0,6600 LVL    | 0,6710 LVL     | 0,6800 LVL    |
| <b>Libanon</b>                           |  |                 |                     |               |                |               |
| 604                                      | Libanesisches Pfund (L£)<br>= 100 Piastres (P.L.)<br>LBP | M               | 1 USD =             | 1 507,50 LBP  | 1 507,50 LBP   | 1 507,50 LBP  |
|  |  | M               | 1 EUR =             | 1 826,79 LBP  | 1 859,50 LBP   | 1 922,82 LBP  |
| <b>Liberia</b>                           |  |                 |                     |               |                |               |
| 268                                      | Liberianischer Dollar (Lib\$)<br>= 100 Cents<br>LRD      | M               | 1 USD =             | 58,50 LRD     | 54,50 LRD      | . LRD         |
|  |  | W, M            | 1 EUR =             | 70,8494 LRD   | 67,6291 LRD    | . 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<br>Länderschlüssel                  | Währung<br>ISO-Währungscode                  | Kurs-<br>art 1) | Kurs per Monatsende |               |                |               |
|--|--|-----------------|---------------------|---------------|----------------|---------------|
|  |  |                 | Einheit             | August 2004   | September 2004 | Oktober 2004  |
| <b>Libysch-Arabische Dschamahirija</b>   |  |                 |                     |               |                |               |
| 216                                      | Libyscher Dinar (LD.)<br>= 1 000 Dirham      | A               | 1 USD =             | 1,322118 LYD  | 1,312620 LYD   | 1,286091 LYD  |
|  |  | V               | 1 USD =             | 1,328746 LYD  | 1,319200 LYD   | 1,292538 LYD  |
|  | LYD  | A               | 1 EUR =             | 1,592756 LYD  | 1,617536 LYD   | 1,638100 LYD  |
|  |  | V               | 1 EUR =             | 1,600740 LYD  | 1,625644 LYD   | 1,646312 LYD  |
| <b>Litauen 2)</b>                        |  |                 |                     |               |                |               |
| 055                                      | Litas (LTL,Lt)<br>= 100 Centas (ct)          | M               | 1 USD =             | 2,8731 LTL    | 2,8029 LTL     | 2,7114 LTL    |
|  |  | M               | 1 EUR =             | 3,4528 LTL    | 3,4528 LTL     | 3,4528 LTL    |
| <b>Luxemburg</b>                         |  |                 |                     |               |                |               |
| 018                                      | Euro (€)<br>= 100 Cent<br>EUR                | M               | 1 EUR =             | 1,2111 USD    | 1,2409 USD     | 1,2737 USD    |
| <b>Macau, Sonderverwaltungsregion 2)</b> |  |                 |                     |               |                |               |
| 743                                      | Pataca (Pat.)<br>= 100 Avos                  | A               | 1 USD =             | 7,9735 MOP    | 7,9728 MOP     | 7,9550 MOP    |
|  |  | V               | 1 USD =             | 8,0940 MOP    | 8,0933 MOP     | 8,0753 MOP    |
|  | MOP  | A               | 1 EUR =             | 9,6145 MOP    | 9,8344 MOP     | 10,1745 MOP   |
|  |  | V               | 1 EUR =             | 9,7598 MOP    | 9,9832 MOP     | 10,3282 MOP   |
| <b>Madagaskar 2)</b>                     |  |                 |                     |               |                |               |
| 370                                      | Madagaskar-Franc (FMG)<br>= 100 Centimes (c) | M               | 1 USD =             | 10 230,00 MGF | 10 370,00 MGF  | 10 231,00 MGF |
|  |  | M               | 1 EUR =             | 12 324,00 MGF | 12 767,00 MGF  | 13 101,00 MGF |
|  | MGF  | M               | 1 USD =             | 2 046,0 MGA   | 2 074,0 MGA    | 2 046,2 MGA   |
|  |  | M               | 1 EUR =             | 2 464,8 MGA   | 2 553,4 MGA    | 2 620,2 MGA   |
| <b>Malawi</b>                            |  |                 |                     |               |                |               |
| 386                                      | Malawi-Kwacha (MK)<br>= 100 Tambala (t)      | A               | 1 USD =             | 108,4343 MWK  | 108,4015 MWK   | 108,3985 MWK  |
|  |  | V               | 1 USD =             | 109,5241 MWK  | 109,4909 MWK   | 109,4879 MWK  |
|  | MWK  | A               | 1 EUR =             | 130,8043 MWK  | 133,6265 MWK   | 138,1647 MWK  |
|  |  | V               | 1 EUR =             | 132,1189 MWK  | 134,9695 MWK   | 139,5533 MWK  |
| <b>Malaysia</b>                          |  |                 |                     |               |                |               |
| 701                                      | Malaysischer Ringgit (RM)<br>= 100 Sen (c)   | A               | 1 USD =             | 3,775 MYR     | 3,775 MYR      | 3,775 MYR     |
|  |  | V               | 1 USD =             | 3,825 MYR     | 3,825 MYR      | 3,825 MYR     |
|  | MYR  | A               | 1 EUR =             | 4,4928 MYR    | 4,6156 MYR     | 4,7707 MYR    |
|  |  | V               | 1 EUR =             | 4,6297 MYR    | 4,7562 MYR     | 4,9160 MYR    |
| <b>Malediven</b>                         |  |                 |                     |               |                |               |
| 667                                      | Rufiyaa (Rf)<br>= 100 Laari (L)              | A               | 1 USD =             | 12,75 MVR     | 12,75 MVR      | 12,75 MVR     |
|  |  | V               | 1 USD =             | 12,85 MVR     | 12,85 MVR      | 12,85 MVR     |
|  | MVR  | A               | 1 EUR =             | 14,9917 MVR   | 15,0639 MVR    | 15,6452 MVR   |
|  |  | V               | 1 EUR =             | 15,7413 MVR   | 15,8171 MVR    | 16,4274 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<br>Länderschlüssel         | Währung<br>ISO-Währungscode   | Kurs-<br>art 1) | Kurs per Monatsende |              |                |              |
|---------------------------------|---|-----------------|---------------------|--------------|----------------|--------------|
|                                 |   |                 | Einheit             | August 2004  | September 2004 | Oktober 2004 |
| <b>Mali</b> <sup>2)</sup>       |   |                 |                     |              |                |              |
| 232                             | CFA-Franc<br>XOF  | 3)              | 1 EUR =             | 655,957 XOF  | 655,957 XOF    | 655,957 XOF  |
| <b>Malta</b>                    |   |                 |                     |              |                |              |
| 046                             | Maltesische Lira (Lm)<br>= 100 Cents (c)<br>= 1 000 Mils (m)<br>MTL | M               | 1 MTL =             | 2,8346 USD   | 2,8781 USD     | 2,9585 USD   |
|                                 |   |                 | M                   | 1 MTL =      | 2,3463 EUR     | 2,3332 EUR   |
| <b>Marokko</b>                  |   |                 |                     |              |                |              |
| 204                             | Dirham (DH)<br>= 100 Centimes<br>MAD                                | A               | 1 USD =             | 9,0262 MAD   | 8,8410 MAD     | 8,6653 MAD   |
|                                 |   |                 | V                   | 1 USD =      | 9,0804 MAD     | 8,8942 MAD   |
|                                 |   | V               | 1 EUR =             | 10,933 MAD   | 10,988 MAD     | 11,039 MAD   |
|                                 |   |                 | V                   | 1 EUR =      | 10,999 MAD     | 11,054 MAD   |
| <b>Mauretanien</b>              |   |                 |                     |              |                |              |
| 228                             | Ouguiya (UM)<br>= 5 Khoums (KH)<br>MRO                              | A               | 1 USD =             | 266,99 MRO   | 265,00 MRO     | 263,52 MRO   |
|                                 |   |                 | V                   | 1 USD =      | 269,00 MRO     | 267,00 MRO   |
|                                 |   | V               | 1 EUR =             | 320,91 MRO   | 326,64 MRO     | 336,15 MRO   |
|                                 |   |                 | V                   | 1 EUR =      | 323,33 MRO     | 329,10 MRO   |
| <b>Mauritius</b>                |   |                 |                     |              |                |              |
| 373                             | Mauritius-Rupie (MR)<br>= 100 Cents (c)<br>MUR                      | A               | 1 USD =             | 27,7205 MUR  | 27,8055 MUR    | 27,7638 MUR  |
|                                 |   |                 | V                   | 1 USD =      | 28,7272 MUR    | 28,8154 MUR  |
|                                 |   | V               | 1 EUR =             | 33,4780 MUR  | 34,2402 MUR    | 35,3465 MUR  |
|                                 |   |                 | V                   | 1 EUR =      | 34,7552 MUR    | 35,5465 MUR  |
| <b>Mazedonien</b> <sup>4)</sup> |   |                 |                     |              |                |              |
| 096                             | Denar (Den)<br>= 100 Deni<br>MKD                                    | M               | 1 USD =             | 50,8713 MKD  | 49,8603 MKD    | 48,3731 MKD  |
|                                 |   |                 | M                   | 1 EUR =      | 61,2846 MKD    | 61,4428 MKD  |
| <b>Mexiko</b>                   |   |                 |                     |              |                |              |
| 412                             | Mexikanischer Peso (mex\$)<br>= 100 Centavos (¢)<br>MXN             | A               | 1 USD =             | 11,3750 MXN  | 11,3735 MXN    | 11,5310 MXN  |
|                                 |   |                 | V                   | 1 USD =      | 11,3800 MXN    | 11,3775 MXN  |
|                                 |   | W, V            | 1 EUR =             | 13,7763 MXN  | 14,1134 MXN    | 14,6870 MXN  |
|                                 |   |                 | W, V                | 1 EUR =      | 13,7823 MXN    | 14,1183 MXN  |
| <b>Moldau, Republik</b>         |   |                 |                     |              |                |              |
| 074                             | Moldau-Leu (MDL)<br>= 100 Bani<br>MDL                               | M               | 1 USD =             | 12,0688 MDL  | 12,1617 MDL    | 12,4613 MDL  |
|                                 |   |                 | M                   | 1 EUR =      | 14,5906 MDL    | 14,9686 MDL  |
| <b>Mongolei</b>                 |   |                 |                     |              |                |              |
| 716                             | Togrog<br>= 100 Mongo<br>MNT  | M               | 1 USD =             | 1 193,00 MNT | 1 202,00 MNT   | 1 207,00 MNT |
|                                 |   |                 | M                   | 1 EUR =      | 1 433,60 MNT   | 1 481,70 MNT |

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

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<br>Länderschlüssel                       | Währung<br>ISO-Währungscode                                    | Kurs-<br>art 1) | Kurs per Monatsende |                          |                          |                          |
|---|--|-----------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|   |  |                 | Einheit             | August 2004              | September 2004           | Oktober 2004             |
| <b>Mosambik</b>                               |  |                 |                     |                          |                          |                          |
| 366   | Metical (MT)<br>= 100 Centavos (CT)                            | A               | 1 USD =             | 21 971,07 MZM            | 20 869,20 MZM            | 20 242,53 MZM            |
|   |  | V               | 1 USD =             | 22 193,00 MZM            | 21 080,00 MZM            | 20 447,00 MZM            |
|   | MZM  | A               | 1 EUR =             | 26 420,24 MZM            | 25 713,65 MZM            | 25 646,18 MZM            |
|   |  | V               | 1 EUR =             | 26 687,11 MZM            | 25 973,39 MZM            | 25 905,23 MZM            |
| <b>Myanmar <sup>2)</sup></b>                  |  |                 |                     |                          |                          |                          |
| 676   | Kyat (K)<br>= 100 Pyas (P)                                     | A               | 1 USD =             | <sup>2)</sup> 5,8359 MMK | <sup>2)</sup> 5,7940 MMK | <sup>2)</sup> 5,6960 MMK |
|   |  | V               | 1 USD =             | 5,9526 MMK               | 5,9098 MMK               | 5,8100 MMK               |
|   | MMK  | A               | 1 EUR =             | <sup>2)</sup> 7,0305 MMK | <sup>2)</sup> 7,1399 MMK | <sup>2)</sup> 7,2403 MMK |
|   |  | V               | 1 EUR =             | 7,1712 MMK               | 7,2827 MMK               | 7,3851 MMK               |
| <b>Namibia <sup>2)</sup></b>                  |  |                 |                     |                          |                          |                          |
| 389   | Namibia-Dollar (N\$)<br>= 100 Cents (c)<br>NAD                 | <sup>3)</sup>   | 1 ZAR =             | 1 NAD                    | 1 NAD                    | 1 NAD                    |
| <b>Nepal</b>                                  |  |                 |                     |                          |                          |                          |
| 672   | Nepalesische Rupie (NR)<br>= 100 Paisa (P.)                    | A               | 1 USD =             | 74,64 NPR                | 74,48 NPR                | 73,80 NPR                |
|   |  | V               | 1 USD =             | 75,25 NPR                | 75,09 NPR                | 74,41 NPR                |
|   | NPR  | A               | 1 EUR =             | 90,43 NPR                | 91,69 NPR                | 94,19 NPR                |
|   |  | V               | 1 EUR =             | 91,17 NPR                | 92,44 NPR                | 94,97 NPR                |
| <b>Neukaledonien <sup>2)</sup></b>            |  |                 |                     |                          |                          |                          |
| 809   | CFP-Franc<br>XPF   | <sup>4)</sup>   | 1000 XPF =          | 8,38 EUR                 | 8,38 EUR                 | 8,38 EUR                 |
| <b>Neuseeland</b>                             |  |                 |                     |                          |                          |                          |
| 804   | Neuseeland-Dollar (NZ\$)<br>= 100 Cents (c)                    | A               | 1 NZD =             | 0,6577 USD               | 0,6769 USD               | 0,6910 USD               |
|   |  | V               | 1 NZD =             | 0,6423 USD               | 0,6616 USD               | 0,6755 USD               |
|   | NZD  | A               | 1 NZD =             | 0,5471 EUR               | 0,5503 EUR               | 0,5437 EUR               |
|   |  | V               | 1 NZD =             | 0,5308 EUR               | 0,5344 EUR               | 0,5281 EUR               |
| <b>Nicaragua</b>                              |  |                 |                     |                          |                          |                          |
| 432   | Córdoba (C\$)<br>= 100 Centavos                                | A               | 1 USD =             | 16,0657 NIO              | 16,1300 NIO              | 16,1925 NIO              |
|   |  | V               | 1 USD =             | 16,2264 NIO              | 16,2913 NIO              | 16,3544 NIO              |
|   | NIO  | W, A            | 1 EUR =             | 19,4572 NIO              | 20,0157 NIO              | 20,6244 NIO              |
|   |  | W, V            | 1 EUR =             | 19,6518 NIO              | 20,2159 NIO              | 20,8306 NIO              |
| <b>Niederländische Antillen <sup>2)</sup></b> |  |                 |                     |                          |                          |                          |
| 478   | Niederländische-Antillen-<br>Gulden (NAf)<br>= 100 Cent (c,ct) | A               | 1 USD =             | 1,78 ANG                 | 1,78 ANG                 | 1,78 ANG                 |
|   |  | V               | 1 USD =             | 1,82 ANG                 | 1,82 ANG                 | 1,82 ANG                 |
|   | ANG  | A               | 100 EUR =           | 215,70 ANG               | 221,01 ANG               | 226,85 ANG               |
|   |  | V               | 100 EUR =           | 220,05 ANG               | 225,46 ANG               | 231,42 ANG               |
| <b>Niederlande</b>                            |  |                 |                     |                          |                          |                          |
| 003   | Euro (€)<br>= 100 Cent<br>EUR                                  | M               | 1 EUR =             | 1,2111 USD               | 1,2409 USD               | 1,2737 USD               |

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<br>Länderschlüssel     | Währung<br>ISO-Währungscode                         | Kurs-<br>art 1)        | Kurs per Monatsende                      |  |  |  |
|-----------------------------|---|------------------------|--|--|--|--|
|                             |   |                        | Einheit                                  | August 2004  | September 2004   | Oktober 2004   |
| <b>Niger</b> <sup>2)</sup>  |   |                        |  |  |  |  |
| 240                         | CFA-Franc<br>XOF                                    | 3)                     | 1 EUR =                                  | 655,957 XOF  | 655,957 XOF  | 655,957 XOF  |
| <b>Nigeria</b>              |   |                        |  |  |  |  |
| 288                         | Naira (₦)<br>= 100 Kobo (k)                         | A<br>V                 | 1 USD =<br>1 USD =                       | 131,83 NGN<br>132,83 NGN                                     | 131,87 NGN<br>132,87 NGN                                     | 131,90 NGN<br>132,90 NGN                                     |
|                             | NGN   | A<br>V                 | 1 EUR =<br>1 EUR =                       | 158,7629 NGN<br>159,9672 NGN                                 | 162,3188 NGN<br>163,5497 NGN                                 | 167,0250 NGN<br>168,2910 NGN                                 |
| <b>Norwegen</b>             |   |                        |  |  |  |  |
| 028                         | Norwegische Krone (nkr)<br>= 100 Øre (Ø)            | A<br>V                 | 1 USD =<br>1 USD =                       | 6,9341 NOK<br>6,9561 NOK                                     | 6,7744 NOK<br>6,7964 NOK                                     | 6,3791 NOK<br>6,4011 NOK                                     |
|                             | NOK   | A<br>V                 | 1 EUR =<br>1 EUR =                       | 8,3702 NOK<br>8,4002 NOK                                     | 8,3538 NOK<br>8,3838 NOK                                     | 8,1394 NOK<br>8,1694 NOK                                     |
| <b>Österreich</b>           |   |                        |  |  |  |  |
| 038                         | Euro (€)<br>= 100 Cent<br>EUR                       | M                      | 1 EUR =                                  | 1,2111 USD   | 1,2409 USD   | 1,2737 USD   |
| <b>Oman</b>                 |   |                        |  |  |  |  |
| 649                         | Rial Omani (R.O.)<br>= 1 000 Baizas (Bz.)<br>OMR    | A<br>V<br>A<br>V       | 1 USD =<br>1 USD =<br>1 EUR =<br>1 EUR = | 0,3840 OMR<br>0,3850 OMR<br>0,46399 OMR<br>0,46531 OMR       | 0,3840 OMR<br>0,3850 OMR<br>0,47366 OMR<br>0,47501 OMR       | 0,3840 OMR<br>0,3850 OMR<br>0,48852 OMR<br>0,49003 OMR       |
| <b>Pakistan</b>             |   |                        |  |  |  |  |
| 662                         | Pakistanische Rupie (pR)<br>= 100 Paisa (Ps)<br>PKR | A<br>V<br>A<br>V       | 1 USD =<br>1 USD =<br>1 EUR =<br>1 EUR = | 58,68 PKR<br>58,73 PKR<br>71,0263 PKR<br>71,0868 PKR         | 59,16 PKR<br>59,21 PKR<br>72,8970 PKR<br>72,9586 PKR         | 61,30 PKR<br>61,40 PKR<br>78,3721 PKR<br>78,4999 PKR         |
| <b>Panama</b> <sup>4)</sup> |   |                        |  |  |  |  |
| 442                         | Balboa (B./.)<br>= 100 Centésimos<br>PAB            | 5)                     | 1 USD =                                  | 1 PAB  | 1 PAB  | 1 PAB  |
| <b>Papua-Neuguinea</b>      |   |                        |  |  |  |  |
| 801                         | Kina (K)<br>= 100 Toea (t)<br>PGK                   | A<br>V<br>A<br>V       | 1 PGK =<br>1 PGK =<br>1 PGK =<br>1 PGK = | 0,3411 USD<br>0,3054 USD<br>0,2725 EUR<br>0,2536 EUR         | 0,3396 USD<br>0,3039 USD<br>0,2640 EUR<br>0,2457 EUR         | 0,3406 USD<br>0,3049 USD<br>0,2564 EUR<br>0,2387 EUR         |
| <b>Paraguay</b>             |   |                        |  |  |  |  |
| 520                         | Guaraní (₲)<br>= 100 Centimos<br>PYG                | A<br>V<br>W, A<br>W, V | 1 USD =<br>1 USD =<br>1 EUR =<br>1 EUR = | 5 910,00 PYG<br>5 915,00 PYG<br>7 157,60 PYG<br>7 163,66 PYG | 5 945,00 PYG<br>5 955,00 PYG<br>7 377,15 PYG<br>7 389,56 PYG | 6 065,00 PYG<br>6 075,00 PYG<br>7 724,99 PYG<br>7 737,73 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<br>Länderschlüssel     | Währung<br>ISO-Währungscode                    | Kurs-<br>art 1) | Kurs per Monatsende |                |                |                |
|-----------------------------|--|-----------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|
|                             |  |                 | Einheit             | August 2004    | September 2004 | Oktober 2004   |
| <b>Peru</b>                 |  |                 |                     |                |                |                |
| 504                         | Neuer Sol (S/.)<br>= 100 Céntimos              | A               | 1 USD =             | 3,355 PEN      | 3,341 PEN      | 3,322 PEN      |
|                             |  | V               | 1 USD =             | 3,358 PEN      | 3,342 PEN      | 3,325 PEN      |
|                             | PEN  | A               | 1 EUR =             | 4,062 PEN      | 4,159 PEN      | 4,296 PEN      |
|                             |  | V               | 1 EUR =             | 4,175 PEN      | 4,225 PEN      | 4,407 PEN      |
| <b>Philippinen</b>          |  |                 |                     |                |                |                |
| 708                         | Philippinischer Peso (P)<br>= 100 Centavos (¢) | A               | 1 USD =             | 55,70737 PHP   | 55,83536 PHP   | 55,89886 PHP   |
|                             |  | V               | 1 USD =             | 56,58663 PHP   | 56,71664 PHP   | 56,78114 PHP   |
|                             | PHP  | A               | 1 EUR =             | 66,88676 PHP   | 68,58555 PHP   | 70,88371 PHP   |
|                             |  | V               | 1 EUR =             | 68,56226 PHP   | 70,30361 PHP   | 72,65934 PHP   |
| <b>Polen</b>                |  |                 |                     |                |                |                |
| 060                         | Zloty (Zl)<br>= 100 Groszy (Gr)<br>PLN         | M               | 1 USD =             | 3,6816 PLN     | 3,5569 PLN     | 3,3960 PLN     |
|                             |  | M               | 1 EUR =             | 4,4465 PLN     | 4,3832 PLN     | 4,3316 PLN     |
| <b>Portugal</b>             |  |                 |                     |                |                |                |
| 010                         | Euro (€)<br>= 100 Cent<br>EUR                  | M               | 1 EUR =             | 1,2111 USD     | 1,2409 USD     | 1,2737 USD     |
| <b>Ruanda</b>               |  |                 |                     |                |                |                |
| 324                         | Ruanda-Franc (F.Rw)<br>= 100 Centimes          | A               | 1 USD =             | 574,098483 RWF | 570,358378 RWF | 567,408501 RWF |
|                             |  | V               | 1 USD =             | 579,868317 RWF | 576,090623 RWF | 573,111099 RWF |
|                             | RWF  | A               | 1 EUR =             | 691,788675 RWF | 701,997077 RWF | 720,268361 RWF |
|                             |  | V               | 1 EUR =             | 698,741325 RWF | 709,052324 RWF | 727,507239 RWF |
| <b>Rumänien</b>             |  |                 |                     |                |                |                |
| 066                         | Leu (l)<br>= 100 Bani<br>ROL                   | M               | 1 USD =             | 33 900 ROL     | 33 340 ROL     | 32 057 ROL     |
|                             |  | M               | 1 EUR =             | 40 977 ROL     | 41 127 ROL     | 40 870 ROL     |
| <b>Russische Föderation</b> |  |                 |                     |                |                |                |
| 075                         | Rubel (Rbl)<br>= 100 Kopeken<br>RUB            | M               | 1 USD =             | 29,2447 RUB    | 29,2171 RUB    | 28,7783 RUB    |
|                             |  | M               | 1 EUR =             | 35,1463 RUB    | 35,9896 RUB    | 36,6290 RUB    |
| <b>Salomonen</b>            |  |                 |                     |                |                |                |
| 806                         | Salomonen-Dollar (Si\$)<br>= 100 Cents (¢)     | A               | 1 SBD =             | . USD          | 0,1342 USD     | . USD          |
|                             |  | V               | 1 SBD =             | . USD          | 0,1324 USD     | . USD          |
|                             | SBD  | A               | 1 SBD =             | . EUR          | 0,1082 EUR     | . EUR          |
|                             |  | V               | 1 SBD =             | . EUR          | 0,1073 EUR     | . EUR          |
| <b>Sambia</b>               |  |                 |                     |                |                |                |
| 378                         | Kwacha (K)<br>= 100 Ngwee (N)                  | A               | 1 USD =             | 4 780,71 ZMK   | 4 879,71 ZMK   | 4 780,00 ZMK   |
|                             |  | V               | 1 USD =             | 4 830,71 ZMK   | 4 930,00 ZMK   | 4 842,86 ZMK   |
|                             | ZMK  | A               | 1 EUR =             | 5 759,46 ZMK   | 6 013,25 ZMK   | 6 075,89 ZMK   |
|                             |  | V               | 1 EUR =             | 5 819,69 ZMK   | 6 075,22 ZMK   | 6 155,79 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<br>Länderschlüssel          | Währung<br>ISO-Währungscode                                    | Kurs-<br>art 1) | Kurs per Monatsende |                                |                                |                                |
|----------------------------------|--|-----------------|---------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
|                                  |  |                 | Einheit             | August 2004                    | September 2004                 | Oktober 2004                   |
| <b>Samoa</b>                     |  |                 |                     |                                |                                |                                |
| 819                              | Tala (WS\$)<br>= 100 Sene (s)                                  | A<br>V          | 1 WST =<br>1 WST =  | 0,3594 USD<br>0,3504 USD       | 0,3658 USD<br>0,3568 USD       | 0,3687 USD<br>0,3597 USD       |
|                                  | WST  | A<br>V          | 1 WST =<br>1 WST =  | 0,3010 EUR<br>0,2800 EUR       | 0,3006 EUR<br>0,2796 EUR       | 0,2970 EUR<br>0,2760 EUR       |
| <b>São Tomé und Príncipe 2)</b>  |  |                 |                     |                                |                                |                                |
| 311                              | Dobra (Db)<br>= 100 Céntimos                                   | A<br>V          | 1 USD =<br>1 USD =  | 9 996,65 STD<br>10 250,45 STD  | 10 045,57 STD<br>10 250,64 STD | 9 977,86 STD<br>10 158,72 STD  |
|                                  | STD  | A<br>V          | 1 EUR =<br>1 EUR =  | 12 042,96 STD<br>12 348,72 STD | 12 391,21 STD<br>12 644,17 STD | 12 682,85 STD<br>12 912,75 STD |
| <b>Saudi-Arabien</b>             |  |                 |                     |                                |                                |                                |
| 632                              | Saudi Riyal (S.Rl.)<br>= 100 Halalah                           | A<br>V          | 1 USD =<br>1 USD =  | 3,7440 SAR<br>3,7540 SAR       | 3,7440 SAR<br>3,7540 SAR       | 3,7440 SAR<br>3,7540 SAR       |
|                                  | SAR  | A<br>V          | 1 EUR =<br>1 EUR =  | 4,5115 SAR<br>4,6146 SAR       | 4,5743 SAR<br>4,6788 SAR       | 4,7450 SAR<br>4,8534 SAR       |
| <b>Schweden</b>                  |  |                 |                     |                                |                                |                                |
| 030                              | Schwedische Krone (skr)<br>= 100 Öre                           | A<br>V          | 1 USD =<br>1 USD =  | 7,5300 SEK<br>7,5975 SEK       | 7,3225 SEK<br>7,3900 SEK       | 7,0650 SEK<br>7,1325 SEK       |
|                                  | SEK  | A<br>V          | 1 EUR =<br>1 EUR =  | 9,1145 SEK<br>9,1660 SEK       | 9,0520 SEK<br>9,1035 SEK       | 9,0445 SEK<br>9,0960 SEK       |
| <b>Schweiz</b>                   |  |                 |                     |                                |                                |                                |
| 039                              | Schweizer Franken (sfr)<br>= 100 Rappen (Rp) /<br>Centimes (c) | A<br>V          | 1 USD =<br>1 USD =  | 1,2590 CHF<br>1,2910 CHF       | 1,2435 CHF<br>1,2750 CHF       | 1,1846 CHF<br>1,2166 CHF       |
|                                  | CHF  | A<br>V          | 1 EUR =<br>1 EUR =  | 1,5215 CHF<br>1,5600 CHF       | 1,5335 CHF<br>1,5720 CHF       | 1,5105 CHF<br>1,5485 CHF       |
| <b>Senegal 3)</b>                |  |                 |                     |                                |                                |                                |
| 248                              | CFA-Franc<br>XOF   | 4)              | 1 EUR =             | 655,957 XOF                    | 655,957 XOF                    | 655,957 XOF                    |
| <b>Serbien und Montenegro 2)</b> |  |                 |                     |                                |                                |                                |
| 094<br>davon:<br>Serbien         | Serbischer Dinar (CSD)<br>= 100 Para                           | A<br>V          | 1 USD =<br>1 USD =  | 60,8254 CSD<br>61,1914 CSD     | 60,6357 CSD<br>61,0007 CSD     | 59,5910 CSD<br>59,9496 CSD     |
|                                  | CSD  | A<br>V          | 1 EUR =<br>1 EUR =  | 73,5135 CSD<br>73,9559 CSD     | 74,7638 CSD<br>75,2138 CSD     | 76,0261 CSD<br>76,4837 CSD     |
| Montenegro                       | Euro (€)<br>= 100 Cent   | A<br>V          | 1 USD =<br>1 USD =  | 0,8276 EUR<br>0,8326 EUR       | 0,8091 EUR<br>0,8139 EUR       | 0,7844 EUR<br>0,7891 EUR       |
|                                  | EUR  |                 |                     |                                |                                |                                |
| <b>Seychellen</b>                |  |                 |                     |                                |                                |                                |
| 355                              | Seychellen-Rupie (SR)<br>= 100 Cents (c)                       | A<br>V          | 1 USD =<br>1 USD =  | 5,4725 SCR<br>5,5688 SCR       | 5,4725 SCR<br>5,5688 SCR       | 5,4725 SCR<br>5,5688 SCR       |
|                                  | SCR  | A<br>V          | 1 EUR =<br>1 EUR =  | 6,5938 SCR<br>6,7098 SCR       | 6,7356 SCR<br>6,8540 SCR       | 6,9824 SCR<br>7,1052 SCR       |

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 Siehe Erläuterungen zu Benin. — 4 Wertverhältnis zum Euro.

## II. Übersicht über die Währungen der Welt

### noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

| Land<br>Länderschlüssel | Währung<br>ISO-Währungscode                            | Kurs-<br>art 1) | Kurs per Monatsende |                |                |                   |
|-------------------------|--|-----------------|---------------------|----------------|----------------|-------------------|
|                         |  |                 | Einheit             | August 2004    | September 2004 | Oktober 2004      |
| <b>Sierra Leone</b>     |  |                 |                     |                |                |                   |
| 264                     | Leone (Le)<br>= 100 Cents (c)                          | A               | 1 USD =             | 2 714,35 SLL   | 2 724,85 SLL   | 2 750,09 SLL      |
|                         |  | V               | 1 USD =             | 2 769,19 SLL   | 2 779,90 SLL   | 2 805,65 SLL      |
|                         | SLL  | A               | 1 EUR =             | 3 269,21 SLL   | 3 355,94 SLL   | . SLL             |
|                         |  | V               | 1 EUR =             | 3 334,18 SLL   | 3 422,86 SLL   | . SLL             |
| <b>Simbabwe 2)</b>      |  |                 |                     |                |                |                   |
| 382                     | Simbabwe-Dollar (Z.\$)<br>= 100 Cents (c)              | 3) M            | 1 USD =             | 824,0000 ZWD   | 824,0000 ZWD   | 824,0000 ZWD      |
|                         |  | M               | 1 EUR =             | 995,2300 ZWD   | 1 015,7000 ZWD | 1 051,3000 ZWD    |
|                         | ZWD  | 4) M            | 1 USD =             | 5 610,4500 ZWD | 5 616,3700 ZWD | 5) 6 200,0000 ZWD |
|                         |  | M               | 1 EUR =             | 6 776,3000 ZWD | 6 923,0200 ZWD | 5) 7 910,2700 ZWD |
| <b>Singapur 2)</b>      |  |                 |                     |                |                |                   |
| 706                     | Singapur-Dollar (S\$)<br>= 100 Cents (c)               | A               | 1 USD =             | 1,69900 SGD    | 1,67555 SGD    | 1,64860 SGD       |
|                         |  | V               | 1 USD =             | 1,72900 SGD    | 1,70555 SGD    | 1,67860 SGD       |
|                         | SGD  | A               | 1 EUR =             | 2,047170 SGD   | 2,063180 SGD   | 2,102171 SGD      |
|                         |  | V               | 1 EUR =             | 2,087170 SGD   | 2,103180 SGD   | 2,142171 SGD      |
| <b>Slowakei</b>         |  |                 |                     |                |                |                   |
| 063                     | Slowakische Krone (Sk)<br>= 100 Hellers (h)<br>SKK     | M               | 1 USD =             | 33,408 SKK     | 32,492 SKK     | 31,386 SKK        |
|                         |  | M               | 1 EUR =             | 40,218 SKK     | 40,048 SKK     | 39,940 SKK        |
| <b>Slowenien 2)</b>     |  |                 |                     |                |                |                   |
| 091                     | Tolar (SIT)<br>= 100 Stotin<br>SIT                     | M               | 1 USD =             | 199,1261 SIT   | 194,8236 SIT   | 188,0003 SIT      |
|                         |  | M               | 1 EUR =             | 239,8076 SIT   | 239,8084 SIT   | 239,7944 SIT      |
| <b>Somalia 2)</b>       |  |                 |                     |                |                |                   |
| 342                     | Somalia-Schilling (So.Sh.)<br>= 100 Centesimi<br>SOS   | A               | 1 USD =             | . SOS          | . SOS          | . SOS             |
|                         |  | V               | 1 USD =             | . SOS          | . SOS          | . SOS             |
| <b>Spanien</b>          |  |                 |                     |                |                |                   |
| 011                     | Euro (€)<br>= 100 Cent<br>EUR                          | M               | 1 EUR =             | 1,2111 USD     | 1,2409 USD     | 1,2737 USD        |
| <b>Sri Lanka</b>        |  |                 |                     |                |                |                   |
| 669                     | Sri-Lanka-Rupie (S.L.Re.)<br>= 100 Cents<br>(S.L.Cts.) | A               | 1 USD =             | 102,84 LKR     | 103,48 LKR     | 103,20 LKR        |
|                         |  | V               | 1 USD =             | 103,30 LKR     | 103,88 LKR     | 103,80 LKR        |
|                         | LKR  | A               | 1 EUR =             | 123,67 LKR     | 127,02 LKR     | 131,72 LKR        |
|                         |  | V               | 1 EUR =             | 125,25 LKR     | 128,55 LKR     | 133,27 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 Auktionskurs. — 5 Freimarktkurs.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

| Land<br>Länderschlüssel               | Währung<br>ISO-Währungscode                                | Kurs-<br>art 1)        | Kurs per Monatsende                      |  |  |  |
|---------------------------------------|--|------------------------|--|--|--|--|
|                                       |  |                        | Einheit                                  | August 2004  | September 2004   | Oktober 2004   |
| <b>St. Helena</b>                     |  |                        |  |  |  |  |
| 329                                   | St.-Helena-Pfund (SH£)<br>= 100 Pence (p)<br>SHP           | 2)                     | 1 SHP =                                  | 1 GBP  | 1 GBP  | 1 GBP  |
| <b>St. Kitts und Nevis</b>            |  |                        |  |  |  |  |
| 449                                   | Ostkaribischer Dollar (EC\$)<br>= 100 Cents<br>XCD         | A<br>V<br>W, A<br>W, V | 1 USD =<br>1 USD =<br>1 EUR =<br>1 EUR = | 2,6882 XCD<br>2,7169 XCD<br>3,2557 XCD<br>3,2904 XCD   | 2,6882 XCD<br>2,7169 XCD<br>3,3358 XCD<br>3,3714 XCD   | 2,6882 XCD<br>2,7169 XCD<br>3,4240 XCD<br>3,4605 XCD   |
| <b>St. Lucia</b>                      |  |                        |  |  |  |  |
| 465                                   | Ostkaribischer Dollar (EC\$)<br>= 100 Cents<br>XCD         | A<br>V<br>W, A<br>W, V | 1 USD =<br>1 USD =<br>1 EUR =<br>1 EUR = | 2,6882 XCD<br>2,7169 XCD<br>3,2557 XCD<br>3,2904 XCD   | 2,6882 XCD<br>2,7169 XCD<br>3,3358 XCD<br>3,3714 XCD   | 2,6882 XCD<br>2,7169 XCD<br>3,4240 XCD<br>3,4605 XCD   |
| <b>St. Vincent und die Grenadinen</b> |  |                        |  |  |  |  |
| 467                                   | Ostkaribischer Dollar (EC\$)<br>= 100 Cents<br>XCD         | A<br>V<br>W, A<br>W, V | 1 USD =<br>1 USD =<br>1 EUR =<br>1 EUR = | 2,6882 XCD<br>2,7169 XCD<br>3,2557 XCD<br>3,2904 XCD   | 2,6882 XCD<br>2,7169 XCD<br>3,3358 XCD<br>3,3714 XCD   | 2,6882 XCD<br>2,7169 XCD<br>3,4240 XCD<br>3,4605 XCD   |
| <b>Sudan</b>                          |  |                        |  |  |  |  |
| 224                                   | Sudanesischer Dinar (sD)<br>SDD                            | A<br>V<br>A<br>V       | 1 USD =<br>1 USD =<br>1 EUR =<br>1 EUR = | 258,18 SDD<br>259,47 SDD<br>310,95 SDD<br>312,56 SDD   | 256,85 SDD<br>258,13 SDD<br>316,23 SDD<br>317,86 SDD   | 253,85 SDD<br>255,12 SDD<br>324,55 SDD<br>326,40 SDD   |
| <b>Südafrika</b>                      |  |                        |  |  |  |  |
| 388                                   | Rand (R)<br>= 100 Cents (c)<br>ZAR                         | A<br>V<br>A<br>V       | 1 USD =<br>1 USD =<br>1 EUR =<br>1 EUR = | 6,6350 ZAR<br>6,6450 ZAR<br>8,0665 ZAR<br>8,0765 ZAR   | 6,4265 ZAR<br>6,4365 ZAR<br>7,9890 ZAR<br>7,9990 ZAR   | 6,1000 ZAR<br>6,1100 ZAR<br>7,7850 ZAR<br>7,7950 ZAR   |
| <b>Suriname</b>                       |  |                        |  |  |  |  |
| 492                                   | Suriname-Dollar (SRD)<br>= 100 Cent<br>SRD                 | A<br>V<br>A<br>V       | 1 USD =<br>1 USD =<br>1 EUR =<br>1 EUR = | 2,700 SRD<br>2,770 SRD<br>3,253 SRD<br>3,337 SRD       | 2,700 SRD<br>2,770 SRD<br>3,327 SRD<br>3,413 SRD       | 2,700 SRD<br>2,770 SRD<br>3,432 SRD<br>3,521 SRD       |
| <b>Swasiland</b>                      |  |                        |  |  |  |  |
| 393                                   | Lilangeni (E)<br>(Plural: Emalangeni)<br>= 100 Cent<br>SZL | A<br>V<br>A<br>V       | 1 USD =<br>1 USD =<br>1 EUR =<br>1 EUR = | 6,6600 SZL<br>6,7100 SZL<br>8,03929 SZL<br>8,10165 SZL | 6,4100 SZL<br>6,4600 SZL<br>7,90417 SZL<br>7,96841 SZL | 6,0722 SZL<br>6,0847 SZL<br>7,74813 SZL<br>7,76773 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<br>Länderschlüssel     | Währung<br>ISO-Währungscode                                | Kurs-<br>art 1) | Kurs per Monatsende |                |                |                |
|-----------------------------|--|-----------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|
|                             |  |                 | Einheit             | August 2004    | September 2004 | Oktober 2004   |
| <b>Syrien <sup>2)</sup></b> |  |                 |                     |                |                |                |
| 608                         | Syrisches Pfund (syr.£)<br>= 100 Piastres (PS)             | 3) A            | 1 USD =             | 48,50 SYP      | 48,50 SYP      | 48,50 SYP      |
|                             |  |                 | V                   | 1 USD =        | 48,65 SYP      | 48,65 SYP      |
|                             |  | 3) A            | 1 EUR =             | 58,25 SYP      | 59,82 SYP      | 62,04 SYP      |
|                             |  |                 | V                   | 1 EUR =        | 58,42 SYP      | 60,00 SYP      |
|                             | 4) A   | 1 USD =         | 51,52 SYP           | 51,70 SYP      | 52,07 SYP      |                |
|                             |  | V               | 1 USD =             | 51,82 SYP      | 52,05 SYP      | 52,43 SYP      |
|                             | SYP  | 4) A            | 1 EUR =             | 62,36 SYP      | 63,43 SYP      | 65,90 SYP      |
|                             |  | V               | 1 EUR =             | 62,76 SYP      | 63,83 SYP      | 66,30 SYP      |
| <b>Tadschikistan</b>        |  |                 |                     |                |                |                |
| 082                         | Somoni (TJS)<br>= 100 Diram<br>TJS                         | M               | 1 USD =             | 3,0178 TJS     | 3,0262 TJS     | 3,0271 TJS     |
|                             |  | M               | 1 EUR =             | 3,6487 TJS     | 3,7216 TJS     | 3,8623 TJS     |
| <b>Tansania</b>             |  |                 |                     |                |                |                |
| 352                         | Tansania-Schilling (T.Sh.)<br>= 100 Cents (Ct.)            | A               | 1 USD =             | 1 072,3977 TZS | 1 049,8455 TZS | 1 049,9148 TZS |
|                             |  | V               | 1 USD =             | 1 094,0623 TZS | 1 071,0545 TZS | 1 071,1252 TZS |
|                             | TZS  | A               | 1 EUR =             | 1 295,4564 TZS | 1 293,9346 TZS | 1 338,3264 TZS |
|                             |  | V               | 1 EUR =             | 1 322,0649 TZS | 1 320,7173 TZS | 1 365,7917 TZS |
| <b>Thailand</b>             |  |                 |                     |                |                |                |
| 680                         | Baht (฿)<br>= 100 Stangs (St.,Stg.)                        | A               | 1 USD =             | 41,5533 THB    | 41,3930 THB    | 40,9464 THB    |
|                             |  | V               | 1 USD =             | 41,7430 THB    | 41,5942 THB    | 41,1418 THB    |
|                             | THB  | A               | 1 EUR =             | 49,9974 THB    | 50,8726 THB    | 52,0367 THB    |
|                             |  | V               | 1 EUR =             | 50,5222 THB    | 51,4206 THB    | 52,5970 THB    |
| <b>Togo <sup>5)</sup></b>   |  |                 |                     |                |                |                |
| 280                         | CFA-Franc<br>XOF   | 6)              | 1 EUR =             | 655,957 XOF    | 655,957 XOF    | 655,957 XOF    |
| <b>Tonga</b>                |  |                 |                     |                |                |                |
| 817                         | Pa'anga (T\$)<br>= 100 Seniti (s)<br>TOP                   | M               | 1 TOP =             | 0,5020 USD     | 0,5034 USD     | 0,5072 USD     |
|                             |  | M               | 1 TOP =             | 0,4142 EUR     | 0,4065 EUR     | 0,3963 EUR     |
| <b>Trinidad und Tobago</b>  |  |                 |                     |                |                |                |
| 472                         | Trinidad-und-Tobago-<br>Dollar (TT\$)<br>= 100 Cents (cts) | A               | 1 USD =             | 6,2213 TTD     | 6,2580 TTD     | 6,2530 TTD     |
|                             |  | V               | 1 USD =             | 6,2998 TTD     | 6,2995 TTD     | 6,2998 TTD     |
|                             | TTD  | A               | 1 EUR =             | 7,3923 TTD     | 7,7039 TTD     | 7,8264 TTD     |
|                             |  | V               | 1 EUR =             | 7,6603 TTD     | 7,7728 TTD     | 8,1934 TTD     |
| <b>Tschad <sup>7)</sup></b> |  |                 |                     |                |                |                |
| 244                         | CFA-Franc<br>XAF   | 6)              | 1 EUR =             | 655,957 XAF    | 655,957 XAF    | 655,957 XAF    |

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 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<br>Länderschlüssel      | Währung<br>ISO-Währungscode                            | Kurs-<br>art 1) | Kurs per Monatsende |               |                |               |
|------------------------------|--|-----------------|---------------------|---------------|----------------|---------------|
|                              |  |                 | Einheit             | August 2004   | September 2004 | Oktober 2004  |
| <b>Tschechische Republik</b> |  |                 |                     |               |                |               |
| 061                          | Tschechische Krone (Kč)<br>= 100 Hellers (h)<br>CZK    | M               | 1 USD =             | 26,321 CZK    | 25,512 CZK     | 24,760 CZK    |
|                              |  | M               | 1 EUR =             | 31,875 CZK    | 31,660 CZK     | 31,535 CZK    |
| <b>Türkei 2)</b>             |  |                 |                     |               |                |               |
| 052                          | Türkische Lira (TL.)<br>= 100 Kuruş (krş.)<br>TRL      | A               | 1 USD =             | 1 497 192 TRL | 1 497 696 TRL  | 1 475 831 TRL |
|                              |  | V               | 1 USD =             | 1 504 413 TRL | 1 504 920 TRL  | 1 482 949 TRL |
|                              |  | A               | 1 EUR =             | 1 811 303 TRL | 1 845 162 TRL  | 1 888 325 TRL |
|                              |  | V               | 1 EUR =             | 1 820 039 TRL | 1 854 061 TRL  | 1 897 433 TRL |
| <b>Tunesien</b>              |  |                 |                     |               |                |               |
| 212                          | Tunesischer Dinar (tD)<br>= 1 000 Millimes (M)<br>TND  | A               | 1 USD =             | 1,2666 TND    | 1,2518 TND     | 1,2230 TND    |
|                              |  | V               | 1 USD =             | 1,2793 TND    | 1,2643 TND     | 1,2352 TND    |
|                              |  | A               | 1 EUR =             | 1,5303 TND    | 1,5438 TND     | 1,5588 TND    |
|                              |  | V               | 1 EUR =             | 1,5456 TND    | 1,5592 TND     | 1,5744 TND    |
| <b>Turkmenistan</b>          |  |                 |                     |               |                |               |
| 080                          | Turkmenistan-Manat (TMM)<br>= 100 Tenge<br>TMM         | M               | 1 USD =             | 5 200,00 TMM  | 5 200,00 TMM   | 5 200,00 TMM  |
|                              |  | M               | 1 EUR =             | 6 260,28 TMM  | 6 372,60 TMM   | 6 664,84 TMM  |
| <b>Uganda</b>                |  |                 |                     |               |                |               |
| 350                          | Uganda-Schilling (U.Sh.)<br>UGX                        | A               | 1 USD =             | 1 709,66 UGX  | 1 746,77 UGX   | 1 721,36 UGX  |
|                              |  | V               | 1 USD =             | 1 724,77 UGX  | 1 759,53 UGX   | 1 732,61 UGX  |
|                              |  | A               | 1 EUR =             | 2 057,92 UGX  | 2 151,15 UGX   | 2 192,32 UGX  |
|                              |  | V               | 1 EUR =             | 2 076,11 UGX  | 2 166,86 UGX   | 2 206,65 UGX  |
| <b>Ukraine</b>               |  |                 |                     |               |                |               |
| 072                          | Griwna (UAH)<br>= 100 Kopeken<br>UAH                   | M               | 100 USD =           | 531,16 UAH    | 530,77 UAH     | 530,65 UAH    |
|                              |  | M               | 100 EUR =           | 639,8885 UAH  | 654,0679 UAH   | 674,5092 UAH  |
| <b>Ungarn 2)</b>             |  |                 |                     |               |                |               |
| 064                          | Forint (Ft)<br>= 100 Filler (f)<br>HUF                 | M               | 1 USD =             | 206,39 HUF    | 200,52 HUF     | 192,99 HUF    |
|                              |  | M               | 1 EUR =             | 249,28 HUF    | 247,02 HUF     | 246,12 HUF    |
| <b>Uruguay</b>               |  |                 |                     |               |                |               |
| 524                          | Uruguayischer Peso (urug\$)<br>= 100 Centésimos<br>UYU | A               | 1 USD =             | 28,75 UYU     | 27,35 UYU      | 26,90 UYU     |
|                              |  | V               | 1 USD =             | 28,80 UYU     | 27,40 UYU      | 26,95 UYU     |
|                              |  | A               | 1 EUR =             | W 34,8191 UYU | 34,01 UYU      | 34,39 UYU     |
|                              |  | V               | 1 EUR =             | W 34,8797 UYU | 34,06 UYU      | 34,45 UYU     |

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.).

## II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

| Land<br>Länderschlüssel                           | Währung<br>ISO-Währungscode                  | Kurs-<br>art 1) | Kurs per Monatsende |                |                |                |
|---|--|-----------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|
|   |  |                 | Einheit             | August 2004    | September 2004 | Oktober 2004   |
| <b>Usbekistan</b>                                 |  |                 |                     |                |                |                |
| 081   | Usbekistan-Sum (U.S.)<br>= 100 Tijn<br>UZS   | M               | 1 USD =             | 1 033,73 UZS   | 1 040,00 UZS   | 1 045,48 UZS   |
|   |  | M               | 1 EUR =             | 1 242,23 UZS   | 1 277,22 UZS   | 1 334,45 UZS   |
| <b>Vanuatu</b>                                    |  |                 |                     |                |                |                |
| 816   | Vatu (VT)                                    | A               | 1 USD =             | 114,08 VUV     | 112,02 VUV     | 109,25 VUV     |
|   |  | V               | 1 USD =             | 120,65 VUV     | 118,50 VUV     | 113,75 VUV     |
|   | VUV  | A               | 1 EUR =             | 138,39 VUV     | 139,02 VUV     | 140,10 VUV     |
|   |  | V               | 1 EUR =             | 143,22 VUV     | 143,88 VUV     | 144,60 VUV     |
| <b>Venezuela</b>                                  |  |                 |                     |                |                |                |
| 484   | Bolívar (Bs.)<br>= 100 Céntimos              | A               | 1 USD =             | 1 915,20 VEB   | 1 915,20 VEB   | 1 915,20 VEB   |
|   |  | V               | 1 USD =             | 1 920,00 VEB   | 1 920,00 VEB   | 1 920,00 VEB   |
|   | VEB  | A               | 1 EUR =             | 2331,94752 VEB | 2381,16816 VEB | 2450,88144 VEB |
|   |  | V               | 1 EUR =             | 2337,79200 VEB | 2387,13600 VEB | 2457,02400 VEB |
| <b>Vereinigte Arabische Emirate <sup>2)</sup></b> |  |                 |                     |                |                |                |
| 647   | Dirham (Dh.)<br>= 100 Fils                   | A               | 1 USD =             | 3,6598 AED     | 3,6598 AED     | 3,6598 AED     |
|   |  | V               | 1 USD =             | 3,6822 AED     | 3,6822 AED     | 3,6822 AED     |
|   | AED  | A               | 1 EUR =             | 4,4337 AED     | 4,5501 AED     | 4,6919 AED     |
|   |  | V               | 1 EUR =             | 4,4535 AED     | 4,5722 AED     | 4,7169 AED     |
| <b>Vereinigte Staaten</b>                         |  |                 |                     |                |                |                |
| 400   | US-Dollar (US-\$)<br>= 100 Cents (c,¢)       | A               | 1 EUR =             | 1,2178 USD     | 1,2432 USD     | 1,2792 USD     |
|   |  | V               | 1 EUR =             | 1,2182 USD     | 1,2439 USD     | 1,2793 USD     |
|   | USD  | A               | 1 GBP =             | 1,8022 USD     | 1,8120 USD     | 1,8365 USD     |
|   |  | V               | 1 GBP =             | 1,8028 USD     | 1,8124 USD     | 1,8371 USD     |
| <b>Vereinigtes Königreich <sup>2)</sup></b>       |  |                 |                     |                |                |                |
| 006   | Pfund Sterling (£)<br>= 100 Pence (p)<br>GBP | M               | 1 GBP =             | 1,79895 USD    | 1,80955 USD    | 1,83230 USD    |
|   |  | M               | 1 EUR =             | 0,67556 GBP    | 0,68637 GBP    | 0,69423 GBP    |
| <b>Vietnam</b>                                    |  |                 |                     |                |                |                |
| 690   | Dong (D)<br>= 10 Hào<br>= 100 Xu<br>VND      | A               | 1 USD =             | 15 763 VND     | 15 754 VND     | 15 751 VND     |
|   |  | V               | 1 USD =             | 15 765 VND     | 15 756 VND     | 15 753 VND     |
|   | VND  | A               | 1 EUR =             | 18 887,92 VND  | 19 309,36 VND  | 19 963,30 VND  |
|   |  | V               | 1 EUR =             | 19 115,94 VND  | 19 542,48 VND  | 20 204,30 VND  |
| <b>Zentralafrikanische Republik <sup>3)</sup></b> |  |                 |                     |                |                |                |
| 306   | CFA-Franc<br>XAF                             | 4)              | 1 EUR =             | 655,957 XAF    | 655,957 XAF    | 655,957 XAF    |
| <b>Zypern <sup>2)</sup></b>                       |  |                 |                     |                |                |                |
| 600   | Zypern-Pfund (Z£)<br>= 100 Cents (c)         | A               | 1 USD =             | 0,4756 CYP     | 0,4653 CYP     | 0,4510 CYP     |
|   |  | V               | 1 USD =             | 0,4784 CYP     | 0,4680 CYP     | 0,4537 CYP     |
|   | CYP  | A               | 1 EUR =             | 0,5757 CYP     | 0,5739 CYP     | 0,5748 CYP     |
|   |  | V               | 1 EUR =             | 0,5791 CYP     | 0,5773 CYP     | 0,5782 CYP     |

 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 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 Umlaufwährung

Stand: Ende Oktober 2004

| Land bzw. Gebiet (Länderschlüssel *)   | Währung des Landes ...  | Land bzw. Gebiet (Länderschlüssel *)  | Währung des Landes ...  |
|--|---|---|---|
| Alhucemas<br>Amerikanisch-Samoa (830)<br>Andamanen<br>Andorra (043)<br>Anguilla (446)<br>Ascension (329)<br>Azoren (010) | Spanien<br>Vereinigte Staaten<br>Indien<br>Frankreich<br>Spanien<br>Antigua und Barbuda<br>St. Helena<br>Portugal | Madeira (010)<br>Marie-Galante (001)<br>Marshallinseln (824)<br>Martinique (001)<br>Mayotte (377)<br>Melilla (023)<br>Mikronesien,<br>Föderierte Staaten von (823)<br>Monaco 1) (001)<br>Montserrat (470)<br>Moorea | Portugal<br>Frankreich<br>Vereinigte Staaten<br>Frankreich<br>Frankreich<br>Spanien<br>Vereinigte Staaten<br>Frankreich<br>Antigua und Barbuda<br>Neukaledonien |
| Bakerinsel (832)<br>Balearen<br>Bali   | Vereinigte Staaten<br>Spanien<br>Indonesien   | Nauru (803)<br>Neufundland<br>Nikobaren<br>Niue (838)<br>Norfolkinsel (836)<br>Nördliche Marianen (820)   | Australien<br>Kanada<br>Indien<br>Neuseeland<br>Australien<br>Vereinigte Staaten  |
| Ceuta (021)<br>Chafarinas  | Spanien<br>Spanien  | Osterinsel  | Chile   |
| Désirade (001)   | Frankreich  |   |   |
| Ecuador (500)  | Vereinigte Staaten  | Palau (825)<br>Pescadores<br>Pitcairnseln (813)<br>Puerto Rico (400)  | Vereinigte Staaten<br>China (Taiwan)<br>Neuseeland<br>Vereinigte Staaten  |
| Färöer 1) (041)<br>Französisch-Guayana (001)<br>Französisch-Polynesien (822)   | Dänemark<br>Frankreich<br>Neukaledonien   | Réunion (001)   | Frankreich  |
| Galápagosinseln (500)<br>Gozo<br>Grönland (406)<br>Guadeloupe (001)<br>Guam (831)<br>Guernsey 1) (107)                   | Vereinigte Staaten<br>Malta<br>Dänemark<br>Frankreich<br>Vereinigte Staaten<br>Vereinigtes Königreich             | San Marino 1) (047)<br>Sansibar (352)<br>Schwaneninseln (424)<br>Spitzbergen (028)<br>St. Barthélemy (001)<br>St. Martin (nördl. Teil)<br>St. Pierre und Miquelon (408)<br>Sumatra                                  | Italien<br>Tansania<br>Honduras<br>Norwegen<br>Frankreich<br>Frankreich<br>Frankreich<br>Indonesien   |
| Howlandinsel (832)   | Vereinigte Staaten  | Tahiti (822)<br>Tibet (720)<br>Timor-Leste (626)<br>Tokelau (839)   | Neukaledonien<br>China<br>Vereinigte Staaten<br>Neuseeland<br>Samoa   |
| Insel Man 1) (109)   | Vereinigtes Königreich  | Tristan da Cunha (329)<br>Turks- und Caicosinseln 1) (454)<br>Tuvalu 1) (807)   | Vereinigtes Königreich<br>Vereinigte Staaten<br>Australien  |
| Jarvisinsel<br>Java<br>Jersey 1) (108)<br>Jungferninseln, Amerikanische (457)<br>Jungferninseln, Britische (468)         | Vereinigte Staaten<br>Indonesien<br>Vereinigtes Königreich<br>Vereinigte Staaten<br>Vereinigte Staaten            | Vatikanstadt 1) (045)<br>Vélez de la Gomera   | Italien<br>Spanien  |
| Kanarische Inseln (011)<br>Kokosinseln (833)   | Spanien<br>Australien   | Wallis und Futuna (811)<br>Weihnachtsinsel (834)  | Neukaledonien<br>Australien   |
| Lakkadiven<br>Les Saintes (001)<br>Lichtenstein (037)  | Indien<br>Frankreich<br>Schweiz   |   |   |

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

## III. Werte des Sonderziehungsrechts \*)

1 SZR 1) = ... WE

| Zeit                        | US-Dollar | Deutsche Mark | Pfund Sterling | Yen     | Kanadischer Dollar | Französischer Franc | Italienische Lira | Holländischer Gulden | Belgischer Franc |
|-----------------------------|-----------|---------------|----------------|---------|--------------------|---------------------|-------------------|----------------------|------------------|
| <b>Durchschnitt im Jahr</b> |           |               |                |         |                    |                     |                   |                      |                  |
| 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 |
|------------------------------|-----------|---------|----------------|---------|--------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------------|
| <b>Durchschnitt im Jahr</b>  |           |         |                |         |                    |                   |                   |                |                   |
| 1999                         | 1,36732   | 1,28340 | 0,845081       | 155,747 | 2,0315             | 2,0539            | 11,2974           | 9,5388         | 10,6640           |
| 2000                         | 1,31879   | 1,43142 | 0,871629       | 142,120 | 1,9586             | 2,2272            | 12,0831           | 10,6600        | 11,6078           |
| 2001                         | 1,27304   | 1,42263 | 0,884324       | 154,711 | 1,9716             | 2,1484            | 13,1494           | 10,5953        | 11,4467           |
| 2002                         | 1,29484   | 1,37583 | 0,863947       | 162,357 | 2,0320             | 2,0182            | 12,6080           | 10,2224        | 10,3377           |
| 2003                         | 1,39883   | 1,23941 | 0,856745       | 162,171 | 1,9598             | 1,8837            | 11,3100           | 9,2150         | 9,9040            |
| <b>Durchschnitt im Monat</b> |           |         |                |         |                    |                   |                   |                |                   |
| 2002 Jan.                    | 1,25276   | 1,41860 | 0,874677       | 166,197 | 2,0048             | 2,0881            | 13,0764           | 10,5458        | 11,2353           |
| Febr.                        | 1,24463   | 1,43059 | 0,874975       | 166,181 | 1,9862             | 2,1142            | 13,1437           | 10,6291        | 11,1374           |
| März                         | 1,25009   | 1,42742 | 0,878876       | 164,006 | 1,9839             | 2,0956            | 12,9276           | 10,6069        | 11,0155           |
| April                        | 1,25669   | 1,41875 | 0,871150       | 164,717 | 1,9873             | 2,0798            | 12,9571           | 10,5538        | 10,8142           |
| Mai                          | 1,27713   | 1,39284 | 0,875179       | 161,537 | 1,9791             | 2,0291            | 12,8679           | 10,3614        | 10,4622           |
| Juni                         | 1,30065   | 1,36182 | 0,875246       | 160,757 | 1,9922             | 2,0018            | 12,4307           | 10,1126        | 10,0843           |
| Juli                         | 1,33033   | 1,34100 | 0,856413       | 157,066 | 2,0566             | 1,9611            | 12,4271           | 9,9574         | 9,9324            |
| Aug.                         | 1,32103   | 1,35102 | 0,859991       | 157,210 | 2,0712             | 1,9788            | 12,5022           | 10,0347        | 10,0368           |
| Sept.                        | 1,32182   | 1,34771 | 0,850287       | 159,103 | 2,0829             | 1,9745            | 12,3610           | 10,0096        | 9,9234            |
| Okt.                         | 1,31765   | 1,34344 | 0,846182       | 163,208 | 2,0790             | 1,9689            | 12,2269           | 9,9824         | 9,8590            |
| Nov.                         | 1,33109   | 1,34200 | 0,852390       | 163,125 | 2,0751             | 1,9656            | 12,2194           | 9,9738         | 9,7303            |
| Dez.                         | 1,34003   | 1,31633 | 0,844795       | 163,848 | 2,0899             | 1,9321            | 11,9881           | 9,7623         | 9,5983            |
| 2003 Jan.                    | 1,36538   | 1,28571 | 0,844829       | 162,009 | 2,1041             | 1,8793            | 11,7894           | 9,5559         | 9,4335            |
| Febr.                        | 1,37045   | 1,27215 | 0,851515       | 163,456 | 2,0726             | 1,8666            | 11,6389           | 9,4542         | 9,5932            |
| März                         | 1,37004   | 1,26810 | 0,865619       | 162,400 | 2,0221             | 1,8657            | 11,6861           | 9,4186         | 9,9488            |
| April                        | 1,36908   | 1,26231 | 0,869735       | 164,001 | 1,9968             | 1,8892            | 11,5462           | 9,3767         | 9,8896            |
| Mai                          | 1,40825   | 1,21745 | 0,867806       | 165,138 | 1,9497             | 1,8460            | 11,1585           | 9,0502         | 9,5761            |
| Juni                         | 1,41481   | 1,21324 | 0,852055       | 167,322 | 1,9132             | 1,8691            | 11,0508           | 9,0156         | 9,9059            |
| Juli                         | 1,39832   | 1,22974 | 0,860680       | 165,969 | 1,9318             | 1,9032            | 11,2993           | 9,1443         | 10,1938           |
| Aug.                         | 1,38494   | 1,24373 | 0,868828       | 164,568 | 1,9335             | 1,9186            | 11,4724           | 9,2436         | 10,2624           |
| Sept.                        | 1,39628   | 1,24483 | 0,867202       | 160,837 | 1,9034             | 1,9251            | 11,2905           | 9,2457         | 10,2068           |
| Okt.                         | 1,43198   | 1,22480 | 0,854319       | 156,916 | 1,8929             | 1,8953            | 11,0214           | 9,1004         | 10,0811           |
| Nov.                         | 1,43391   | 1,22566 | 0,849047       | 156,577 | 1,8821             | 1,9107            | 11,0251           | 9,1360         | 10,0471           |
| Dez.                         | 1,46743   | 1,19412 | 0,838445       | 158,388 | 1,9265             | 1,8586            | 10,8049           | 8,9077         | 9,8465            |
| 2004 Jan.                    | 1,49108   | 1,18226 | 0,818573       | 158,818 | 1,9324             | 1,8515            | 10,8023           | 8,8056         | 10,1543           |
| Febr.                        | 1,49645   | 1,18342 | 0,801484       | 159,444 | 1,9887             | 1,8626            | 10,8596           | 8,8178         | 10,3854           |
| März                         | 1,47301   | 1,20139 | 0,806002       | 160,003 | 1,9567             | 1,8807            | 11,0944           | 8,9495         | 10,2669           |
| April                        | 1,46088   | 1,21851 | 0,810482       | 156,686 | 1,9638             | 1,8968            | 11,1726           | 9,0764         | 10,1093           |
| Mai                          | 1,45118   | 1,20968 | 0,812675       | 163,289 | 2,0013             | 1,8628            | 11,0331           | 9,0007         | 9,9116            |
| Juni                         | 1,46565   | 1,20752 | 0,802018       | 160,440 | 1,9899             | 1,8351            | 11,0405           | 8,9770         | 10,0104           |
| Juli                         | 1,47273   | 1,20079 | 0,799825       | 161,063 | 1,9481             | 1,8335            | 11,0429           | 8,9285         | 10,1766           |
| Aug.                         | 1,46495   | 1,20327 | 0,805180       | 161,665 | 1,9232             | 1,8510            | 11,0531           | 8,9449         | 10,0203           |
| Sept. p)                     | 1,46450   | 1,19872 | 0,816927       | 161,107 | 1,8860             | 1,8503            | 10,8989           | 8,9162         | 10,0172           |

 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 |
|------------------|-----------|---------|----------------|---------|--------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------------|
| <b>Tageswert</b> |           |         |                |         |                    |                   |                   |                |                   |
| 2004 Aug. 2.     | 1,46088   | 1,21185 | 0,798429       | 162,523 | .                  | 1,85722           | 11,1940           | 9,01144        | 10,2304           |
| 3.               | 1,45696   | 1,21191 | 0,801276       | 161,110 | 1,92187            | 1,86593           | 11,1639           | 9,01169        | 10,2115           |
| 4.               | 1,45600   | 1,21506 | 0,800532       | 161,981 | 1,91537            | 1,86631           | .                 | 9,03424        | 10,2241           |
| 5.               | 1,45895   | 1,21155 | 0,799776       | 162,235 | 1,92261            | 1,86075           | 11,1099           | 9,00844        | 10,1377           |
| 6.               | 1,45777   | 1,20837 | 0,800269       | 162,731 | .                  | 1,86129           | 11,1119           | 8,98368        | 10,0777           |
| 9.               | 1,47007   | 1,20035 | 0,798518       | 162,061 | 1,93535            | 1,84641           | 11,0145           | 8,92435        | 9,98752           |
| 10.              | 1,47052   | 1,19759 | 0,800807       | 162,566 | 1,93212            | 1,84359           | 10,9885           | 8,90353        | 9,96572           |
| 11.              | 1,46682   | 1,19907 | 0,802684       | 163,228 | 1,94193            | 1,84981           | 11,0232           | 8,91727        | 9,98702           |
| 12.              | 1,46921   | 1,19877 | 0,802188       | 162,524 | 1,95787            | 1,84444           | 11,0374           | 8,91631        | 9,97258           |
| 13.              | 1,46372   | 1,19790 | 0,804505       | 163,498 | .                  | 1,84151           | 11,0584           | 8,91027        | 9,9294            |
| 16.              | 1,47332   | 1,19423 | 0,799546       | 162,994 | 1,92652            | 1,83075           | 11,0131           | 8,88249        | 9,88816           |
| 17.              | 1,47317   | 1,19401 | 0,802034       | 162,712 | 1,92662            | 1,83528           | 11,0009           | 8,87824        | 9,88768           |
| 18.              | 1,47271   | 1,19432 | 0,806172       | 161,924 | 1,92528            | 1,83456           | 11,0159           | 8,88092        | 9,93552           |
| 19.              | 1,47516   | 1,19359 | 0,807024       | 161,530 | 1,91225            | 1,83288           | 11,0194           | 8,87690        | 9,90021           |
| 20.              | 1,47349   | 1,19864 | 0,807174       | 160,832 | .                  | 1,83848           | 10,9738           | 8,91520        | 9,88406           |
| 23.              | 1,46956   | 1,19964 | 0,808695       | 160,476 | 1,91969            | 1,84665           | 10,9923           | 8,92291        | 9,91149           |
| 24.              | 1,46268   | 1,20494 | 0,810215       | 160,822 | 1,90880            | 1,85877           | 11,0432           | 8,96210        | 9,98064           |
| 25.              | 1,45922   | 1,20787 | 0,812077       | 159,785 | 1,90297            | 1,85803           | 11,0645           | 8,98150        | 10,0410           |
| 26.              | 1,45872   | 1,20556 | 0,812433       | 160,576 | .                  | 1,86060           | 11,0498           | 8,96499        | 10,0496           |
| 27.              | 1,46164   | 1,20946 | 0,811438       | 159,611 | 1,91518            | 1,86169           | 11,0281           | .              | 10,1027           |
| 30.              | 1,45794   | 1,21021 | 0,813266       | 160,738 | 1,92054            | 1,86587           | .                 | 8,99879        | 10,1112           |
| 31.              | 1,46073   | 1,20612 | 0,814730       | 160,169 | 1,92335            | 1,85951           | 11,0468           | 8,97110        | 10,1327           |
| Sept. 1.         | 1,46530   | 1,20422 | 0,814690       | 160,040 | 1,91485            | 1,85184           | 11,0044           | 8,95664        | 10,0788           |
| 2.               | 1,46388   | 1,20266 | 0,816620       | 160,295 | 1,90246            | 1,84581           | 10,9571           | 8,94470        | 10,0393           |
| 3.               | 1,46399   | 1,20246 | 0,818103       | 160,424 | 1,90407            | 1,84507           | 10,9799           | 8,94246        | 9,9942            |
| 6.               | 1,45714   | 1,20714 | 0,818391       | 160,723 | .                  | 1,85130           | .                 | 8,97731        | 10,0464           |
| 7.               | 1,45850   | 1,20747 | 0,821274       | 159,997 | 1,87796            | .                 | 11,0262           | 8,97892        | 10,0660           |
| 8.               | 1,45670   | 1,20998 | 0,820769       | 159,406 | 1,87943            | 1,85831           | 10,9653           | 8,99758        | 10,0834           |
| 9.               | 1,46282   | 1,19991 | 0,820149       | 160,178 | 1,88337            | 1,84754           | 10,9419           | 8,92244        | 9,96592           |
| 10.              | 1,46365   | 1,19784 | 0,818870       | 161,147 | 1,88474            | 1,84581           | 10,9188           | 8,90773        | 9,9690            |
| 13.              | 1,46696   | 1,19889 | 0,814976       | 160,588 | 1,90749            | 1,84529           | 10,8885           | 8,91623        | 10,0101           |
| 14.              | 1,46598   | 1,19799 | 0,816567       | 161,038 | 1,89361            | 1,85124           | 10,8666           | 8,91123        | 10,0188           |
| 15.              | 1,46568   | 1,19765 | 0,820102       | 160,786 | 1,90363            | 1,84676           | 10,9084           | 8,90845        | 10,0578           |
| 16.              | 1,46213   | 1,20261 | 0,818250       | 160,761 | 1,88527            | 1,85617           | .                 | 8,94590        | 10,1470           |
| 17.              | 1,46487   | 1,19963 | 0,815627       | 160,550 | 1,90389            | 1,85775           | 10,9572           | 8,92403        | 10,1189           |
| 20.              | 1,46053   | 1,20386 | 0,819142       | .       | 1,89007            | 1,86188           | 10,9138           | 8,95407        | 10,1365           |
| 21.              | 1,46722   | 1,19520 | 0,817668       | 161,395 | 1,89037            | 1,85090           | 10,9198           | 8,88944        | 10,0336           |
| 22.              | 1,46545   | 1,19678 | 0,819101       | 160,907 | 1,87827            | 1,85072           | 10,7894           | 8,90147        | 10,0451           |
| 23.              | 1,46883   | 1,19271 | 0,815335       | .       | 1,87745            | 1,84426           | 10,8399           | 8,87170        | 9,94837           |
| 24.              | 1,46816   | 1,19275 | 0,814876       | 162,305 | 1,87308            | 1,84724           | 10,8277           | 8,87367        | 9,94629           |
| 27.              | 1,46597   | 1,19632 | 0,812711       | 162,165 | 1,86720            | 1,85342           | 10,8188           | 8,89949        | 10,0079           |
| 28.              | 1,46779   | 1,18994 | 0,809546       | 163,219 | 1,87217            | 1,85118           | 10,8286           | 8,85316        | 9,9367            |
| 29.              | 1,46849   | 1,19167 | 0,812803       | 163,150 | 1,86866            | 1,85030           | 10,8155           | 8,86721        | 9,95173           |
| 30.              | 1,46899   | 1,18381 | 0,816653       | 163,058 | 1,85666            | 1,85020           | 10,8044           | 8,80941        | 9,87411           |
| Okt. 1.          | 1,47142   | 1,18539 | 0,820324       | 161,974 | 1,85840            | 1,84148           | 10,7156           | 8,81966        | 9,87186           |
| 4.               | 1,46694   | 1,19215 | 0,820210       | 162,420 | .                  | 1,84336           | 10,6830           | 8,87099        | 9,88895           |
| 5.               | 1,46475   | 1,19047 | 0,821645       | 162,397 | 1,84896            | 1,85350           | 10,7989           | 8,85779        | 9,85474           |
| 6.               | 1,46444   | 1,19235 | 0,822395       | 162,700 | .                  | 1,85223           | 10,7673           | 8,87264        | 9,86067           |
| 7.               | 1,46454   | 1,19059 | 0,822639       | 162,638 | 1,84166            | 1,85074           | 10,7644           | 8,86077        | 9,86456           |
| 8.               | 1,46750   | 1,19164 | 0,821254       | 162,277 | .                  | 1,84964           | 10,7568           | 8,86564        | .                 |
| 11.              | 1,47386   | 1,18936 | 0,821045       | .       | .                  | 1,84232           | 10,7739           | .              | 9,78378           |
| 12.              | 1,46753   | 1,19195 | 0,820998       | 160,915 | 1,84512            | 1,84909           | 10,7790           | 8,86666        | 9,76505           |
| 13.              | 1,46790   | 1,19663 | 0,819968       | 160,882 | .                  | 1,84662           | 10,7964           | 8,90092        | 9,84349           |
| 14.              | 1,47272   | 1,18989 | 0,818043       | 161,514 | .                  | 1,84032           | 10,8061           | 8,84987        | 9,75182           |
| 15.              | 1,47419   | 1,18752 | 0,819632       | 161,571 | .                  | 1,83316           | 10,8279           | 8,83322        | 9,75667           |
| 18.              | 1,47778   | 1,18469 | 0,820123       | 161,447 | 1,85432            | 1,82166           | 10,7915           | 8,81259        | 9,76057           |
| 19.              | 1,48051   | 1,18355 | 0,821686       | 161,997 | 1,85715            | .                 | 10,7929           | 8,80367        | 9,75258           |
| 20.              | 1,48461   | 1,17920 | 0,820951       | 161,228 | .                  | 1,81419           | 10,7560           | 8,76985        | 9,70478           |
| 21.              | 1,48995   | 1,18194 | 0,814359       | 160,646 | 1,85171            | 1,81357           | 10,7276           | 8,78866        | 9,73264           |
| 22.              | 1,49015   | 1,18210 | 0,816033       | 160,340 | .                  | 1,81545           | 10,7403           | 8,78889        | 9,70685           |
| 25.              | 1,50081   | 1,17324 | 0,814637       | 160,241 | 1,83594            | 1,79617           | 10,7008           | 8,72273        | 9,65167           |
| 26.              | 1,49941   | 1,17288 | 0,816273       | 160,017 | 1,83693            | 1,79599           | 10,6158           | 8,71999        | 9,6610            |
| 27.              | 1,49964   | 1,17233 | 0,815601       | 160,612 | 1,83811            | 1,79717           | 10,5987           | 8,71604        | 9,58665           |
| 28.              | 1,49374   | 1,17515 | 0,819249       | 158,560 | 1,82191            | 1,80488           | 10,5869           | 8,73629        | 9,62862           |
| 29.              | 1,49878   | 1,17671 | 0,818157       | 159,065 | 1,82956            | 1,79809           | 10,6376           | 8,74600        | 9,58607           |
| 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        | 9,4201            |

## IV. Weltweite Wechselkursregelungen und Anker der Geldpolitik

Stand: 31. März 2004

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

IV. Weltweite Wechselkursregelungen und Anker der Geldpolitik

Stand: 31. März 2004

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

V. ISO-Währungscode<sup>\*)</sup>

Stand: Ende Oktober 2004

| ISO-Code | Währung                  | Land bzw. Gebiet  | ISO-Code | Währung              | Land bzw. Gebiet   | ISO-Code | Währung               | Land bzw. Gebiet                   |
|----------|--------------------------|---|----------|----------------------|--|----------|-----------------------|------------------------------------|
| AED      | Dirham                   | Vereinigte Arabische Emirate  | CSD      | Serbischer Dinar     | Serbien und Montenegro 1)  | HKD      | Hongkong-Dollar       | Hongkong, Sonderverwaltungsregion  |
| AFN      | Afghani                  | Afghanistan   | CUP      | Kubanischer 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<br>Färöer<br>Grönland   | IDR      | Rupiah                | Indonesien                         |
| AUD      | Australischer Dollar     | Australien<br>Kiribati<br>Kokosinseln<br>Nauru<br>Norfolkinsel<br>Tuvalu<br>Weihnachtsinsel | DOP      | Dominikanischer Peso | Dominikanische Republik  | ILS      | Neuer Schekel         | Israel                             |
|          |                          |   | DZD      | Algerischer Dinar    | Algerien   | INR      | Indische Rupie        | Indien<br>Bhutan                   |
| AWG      | Aruba-Florin             | Aruba   |          |                      |  | IQD      | Irak-Dinar            | Irak                               |
| AZM      | Aserbaidzschan-Manat     | Aserbaidzschan  | EEK      | Estnische Krone      | Estland  | IRR      | Rial                  | Iran, Islamische Republik          |
|          |                          |   | EGP      | Ägyptisches Pfund    | Ägypten  | ISK      | Isländische Krone     | Island                             |
|          |                          |   | ERN      | Nakfa                | Eritrea  |          |                       |                                    |
|          |                          |   | ETB      | Birr                 | Äthiopien  | JMD      | Jamaika-Dollar        | Jamaika                            |
| BAM      | Konvertible Mark         | Bosnien und Herzegowina   | EUR      | Euro                 | Belgien<br>Deutschland<br>Finnland<br>Frankreich<br>Griechenland<br>Irland<br>Italien<br>Luxemburg<br>Niederlande<br>Österreich<br>Portugal<br>Spanien | JOD      | Jordan-Dinar          | Jordanien                          |
| BBD      | Barbados-Dollar          | Barbados  |          |                      | Andorra<br>Französisch-Guayana<br>Guadeloupe<br>Martinique<br>Mayotte<br>Monaco<br>San Marino<br>St. Pierre und Miquelon<br>Vatikanstadt               | JPY      | Yen                   | Japan                              |
| BDT      | Taka                     | Bangladesch   |          |                      |  | KES      | Kenia-Schilling       | Kenia                              |
| BGN      | Lew                      | Bulgarien   |          |                      |  | KGS      | Kirgisistan-Som       | Kirgisistan                        |
| BHD      | Bahrain-Dinar            | Bahrain   |          |                      |  | KHR      | Riel                  | Kambodscha                         |
| BIF      | Burundi-Franc            | Burundi   |          |                      |  | KMF      | Komoren-Franc         | Komoren                            |
| BMD      | Bermuda-Dollar           | Bermuda   |          |                      |  | KPW      | Won                   | Korea, Demokratische Volksrepublik |
| BND      | Brunei-Dollar            | Brunei Darussalam   |          |                      |  | KRW      | Won                   | Korea, Republik                    |
| BOB      | Boliviano                | Bolivien  |          |                      |  | KWD      | Kuwait-Dinar          | Kuwait                             |
| BRL      | Real                     | Brasilien   |          |                      |  | KYD      | Kaiman-Dollar         | Kaimaninseln                       |
| BSD      | Bahama-Dollar            | Bahamas   |          |                      |  | KZT      | Tenge                 | Kasachstan                         |
| BTN      | Ngultrum                 | Bhutan  |          |                      |  |          |                       |                                    |
| BWP      | Pula                     | Botsuana  |          |                      |  |          |                       |                                    |
| BYR      | Belarus-Rubel            | Belarus   | FJD      | Fidschi-Dollar       | Fidschi  |          |                       |                                    |
| BZD      | Belize-Dollar            | Belize  | FKP      | Falkland-Pfund       | Falklandinseln   |          |                       |                                    |
|          |                          |   |          |                      |  |          |                       |                                    |
|          |                          |   | GBP      | Pfund Sterling       | Vereinigtes Königreich   | LAK      | Kip                   | Laos                               |
| CAD      | Kanadischer Dollar       | Kanada  |          |                      |  | LBP      | Libanesisches Pfund   | Libanon                            |
| CDF      | Kongo-Franc              | Kongo, Demokratische Republik   | GEL      | Lari                 | Georgien   | LKR      | Sri-Lanka-Rupie       | Sri Lanka                          |
|          |                          |   | GHC      | Cedi                 | Ghana  | LRD      | Liberianischer Dollar | Liberia                            |
| CHF      | Schweizer Franken        | Schweiz<br>Liechtenstein  | GIP      | Gibraltar-Pfund      | Gibraltar  | LSL      | Loti                  | Lesotho                            |
| CLP      | Chilenischer Peso        | Chile   | GMD      | Dalasi               | Gambia   | LTL      | Litas                 | Litauen                            |
| CNY      | Renminbi Yuan            | China   | GNF      | Guinea-Franc         | Guinea   | LVL      | Lats                  | Lettland                           |
| COP      | Kolumbianischer Peso     | Kolumbien   | GTQ      | Quetzal              | Guatemala  | LYD      | Libyscher Dinar       | Libysch-Arabische Dschamahirija    |
| CRC      | Costa-Rica-Colón         | Costa Rica  | GYD      | Guyana-Dollar        | Guyana   |          |                       |                                    |

\*) Auszugsweise zusammengestellt nach Mitteilungen der ISO. — 1 Siehe Erläuterungen (Seite 77). — 2 Für die technische Vorbereitung auf die

Währungsumstellung zum 1. Januar 2005 wurde der ISO-Code für die Neue Türkische Lira bereits vorab veröffentlicht.



## VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

| Land<br>Währung  | Währungsparität 1) zum |                          |                                 |               |                  |  | Errechnete DM-Parität 2)  |                 |
|--|------------------------|--------------------------|---------------------------------|---------------|------------------|--|---------------------------|-----------------|
|  | Gold                   |                          |                                 | US-Dollar     |                  |  | gültig ab                 | 100 WE = ... DM |
|  | gültig ab              | 1 WE<br>= ... g Feingold | Aufw. (+) /<br>Abw. (-)<br>in % | gültig ab     | 1 US-\$ = ... WE | Aufw. (+) /<br>Abw. (-)<br>in %              |                           |                 |
| <b>Belgien</b>   |                        |                          |                                 |               |                  |  |                           |                 |
| Belgischer Franc *)<br>(bfr)   | 18.12.46               | 0,0202765                | - 12,3                          | 18.12.46      | 43,8275          | - 12,3                                       | 21.06.48                  | 7,6056          |
|  | 22.09.49               | 0,0177734                |                                 | 22.09.49      | 3) 50,0000       |  | 22.09.49                  | 8,4000          |
|  |                        |                          |                                 | 21.12.71      | 3) 5) 44,8159    |  | 06.03.61                  | 4) 8,0000       |
|  |                        |                          | v) 14.02.73                     | 3) 5) 40,3344 | + 11,6           | 27.10.69                                     | 4) 7,3200                 |                 |
|  |                        |                          |                                 |               | + 11,1           | 21.12.71                                     | 6) 7,1905                 |                 |
|  |                        |                          |                                 |               |                  | 14.02.73                                     | 6) 7,1906                 |                 |
| <b>Dänemark</b>  |                        |                          |                                 |               |                  |  |                           |                 |
| Dänische Krone *)<br>(dkr)   | 18.12.46               | 0,185178                 | - 30,5                          | 18.12.46      | 4,79901          | - 30,5                                       | 21.06.48                  | 69,4588         |
|  | 18.09.49               | 0,128660                 |                                 | 18.09.49      | 6,90714          |  | 19.09.49                  | 60,8066         |
|  | 21.11.67               | 0,118489                 |                                 | 21.11.67      | 7,50000          |  | 06.03.61                  | 4) 57,9111      |
|  |                        |                          |                                 |               | - 7,9            | 21.11.67                                     | 53,3333                   |                 |
|  |                        |                          |                                 |               |                  | 27.10.69                                     | 4) 48,8000                |                 |
|  |                        |                          |                                 | v) 15.02.73   | 5) 6,98000       | + 7,4  | 21.12.71                  | 6) 46,1676      |
|  |                        |                          |                                 |               | 5) 6,28205       | + 11,1                                       | 15.02.73                  | 6) 46,1681      |
| <b>Deutschland</b>   |                        |                          |                                 |               |                  |  |                           |                 |
| Deutsche Mark *)<br>(DM)   | 30.01.53               | 0,211588                 | + 5,0<br>+ 9,3                  | 21.06.48      | 7) 3,33333       | - 20,6<br>+ 5,0<br>+ 9,3<br>+ 13,6<br>+ 11,1 | -                         | -               |
|  | 06.03.61               | 0,222168                 |                                 | 19.09.49      | 4,20000          |  | -                         | -               |
|  | 27.10.69               | 0,242806                 |                                 | 06.03.61      | 4,00000          |  | -                         | -               |
|  |                        |                          |                                 | 27.10.69      | 3,66000          |  | -                         | -               |
|  |                        |                          |                                 | v) 14.02.73   | 5) 3,2225        |  | -                         | -               |
|  |                        |                          | 5) 2,9003                       | -             | -                |  |                           |                 |
| <b>Finnland</b>  |                        |                          |                                 |               |                  |  |                           |                 |
| Finnmark<br>(Fmk)  |                        |                          | - 28,1                          | (01.01.48)    | 135,70           | - 15,2<br>- 30,4<br>- 28,1                   | 21.06.48                  | 2,4564          |
|  | 01.07.51               | 0,00386379               |                                 | 05.07.49      | 160,00           |  | 05.07.49                  | 2,0833          |
|  | 15.09.57               | 0,00277710               |                                 | 19.09.49      | 230,000          |  | 19.09.49                  | 1,8261          |
|  |                        |                          | 15.09.57                        | 320,000       | 15.09.57         | 1,3125                                       |                           |                 |
|  |                        |                          |                                 |               |                  | 06.03.61                                     | 4) 1,2500                 |                 |
|  |                        |                          |                                 |               |                  | Währungsumstellung 8)                        |                           |                 |
|  | 01.01.63               | 0,277710                 | - 23,8                          | 01.01.63      | 3,20000          | - 23,8                                       | 01.01.63                  | 125,0000        |
|  | 12.10.67               | 0,211590                 |                                 | 12.10.67      | 4,19997          |  | 12.10.67                  | 95,2388         |
|  |                        |                          |                                 | 20.12.71      | 5) 4,10          |  | 27.10.69                  | 4) 87,1435      |
|  |                        |                          |                                 | v) 15.02.73   | 5) 3,90          | + 2,4<br>+ 5,1                               | 21.12.71                  | 6) 78,5976      |
|  |                        |                          |                                 |               |                  |  | 15.02.73                  | 6) 74,3667      |
| <b>Frankreich</b>  |                        |                          |                                 |               |                  |  |                           |                 |
| Französischer Franc<br>(ffr)   | 18.12.46               | 9) 0,00746113            | 14) - 75,9                      | 18.12.46      | 119,107          | - 44,4                                       | 21.06.48                  | 10) (1,5548)    |
|  |                        |                          |                                 | 26.01.48      | 214,393          |  | 20.09.49                  | 1,2000          |
|  |                        |                          |                                 | 02.02.48      | 11) 350,000      |  | 12) - 38,7                | 12.08.57        |
|  | 29.12.58               | 0,00180000               |                                 | 12.08.57      | 420,000          | - 16,7                                       | 29.12.58                  | 0,8507          |
|  |                        |                          |                                 | 29.12.58      | 13) 493,706      | - 14,9                                       |                           |                 |
|  |                        |                          |                                 |               |                  |  | Währungsumstellung 15)    |                 |
| Französ. Neuer Franc<br>(NF)<br>ab 01.01.63<br>Französischer Franc<br>(FF) | 01.01.60               | 0,180000                 | - 11,1                          | 01.01.60      | 4,93706          | - 11,1                                       | 01.01.60                  | 85,0709         |
|  | 10.08.69               | 0,160000                 |                                 | 10.08.69      | 3) 5,55419       |  | 06.03.61                  | 4) 81,0199      |
|  |                        |                          |                                 | 20.12.71      | 3) 5,11570       | + 8,6  | 10.08.69                  | 72,0177         |
|  |                        |                          |                                 | v) 14.02.73   | 3) 4,60414       | + 11,1                                       | 27.10.69                  | 4) 65,8962      |
|  |                        |                          |                                 |               |                  |  | 21.12.71                  | 6) 62,9924      |
|  |                        |                          |                                 |               |                  |  | 14.02.73                  | 6) 62,9933      |
| <b>Italien</b>   |                        |                          |                                 |               |                  |  |                           |                 |
| Italienische Lira *)<br>(Lit)  |                        |                          |                                 | Mai 1948      | 16) 575,000      | 17)  | 21.06.48                  | 0,5797          |
|  |                        |                          |                                 | 19.09.49      | 16) 626,186      |  | 19.09.49                  | 0,6707          |
|  |                        |                          |                                 | 01.01.50      | 16) 624,358      |  | 01.01.50                  | 0,6727          |
|  | 30.03.60               | 0,00142187               |                                 | 30.03.60      | 625,000          |  | 30.03.60                  | 0,6720          |
|  |                        |                          |                                 |               |                  |  | 06.03.61                  | 4) 0,6400       |
|  |                        |                          |                                 | 20.12.71      | 3) 581,500       | + 7,5  | 27.10.69                  | 4) 0,5856       |
|  |                        |                          |                                 |               |                  |  | 21.12.71                  | 6) 0,5542       |
|  |                        |                          |                                 |               |                  |  | (nur gültig bis 13.02.73) |                 |
| <b>Japan</b>   |                        |                          |                                 |               |                  |  |                           |                 |
| Yen *)<br>(¥)  |                        |                          |                                 | 25.04.49      | 360,000          |  | 25.04.49                  | 0,9259          |
|  |                        |                          |                                 | 11.05.53      | 360,000          |  | 19.09.49                  | 18) 1,1667      |
|  |                        |                          |                                 | 11.05.53      | 360,000          |  | 06.03.61                  | 4) 1,1111       |
|  | 11.05.53               | 0,00246853               |                                 | 20.12.71      | 5) 308,000       | + 16,9                                       | 27.10.69                  | 4) 1,0167       |
|  |                        |                          |                                 |               |                  |  | 21.12.71                  | 6) 1,0463       |
|  |                        |                          |                                 |               |                  |  | (nur gültig bis 13.02.73) |                 |
| <b>Kanada</b>  |                        |                          |                                 |               |                  |  |                           |                 |
| Kanadischer Dollar *)<br>(kan\$)   | 18.12.46               | 0,888671                 | - 9,1<br>21) + 1,8              | 18.12.46      | 1,00000          | - 9,1  | 21.06.48                  | 19) 3,3333      |
|  | 19.09.49               | 0,807883                 |                                 | 19.09.49      | 1,10000          |  | 19.09.49                  | 19) 3,8182      |
|  | 30.09.50               |                          |                                 | 30.09.50      | 20) 1,08108      |  | 30.09.50                  | 20) 3,7000      |
|  | 02.05.62               | 0,822021                 |                                 | 02.05.62      | 1,08108          |  | 21) + 1,8                 | 02.05.62        |
|  |                        |                          |                                 |               |                  |  | 27.10.69                  | 4) 19) 3,3855   |
|  |                        |                          |                                 |               |                  |  | (nur gültig bis 31.05.70) |                 |

Anmerkungen siehe Seite 56.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

| Land<br>Währung                  | Währungsparität 1) zum |                          |                                 |                       |                    |                                 | Errechnete DM-Parität 2) |                 |
|----------------------------------|------------------------|--------------------------|---------------------------------|-----------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------------|-----------------|
|                                  | Gold                   |                          |                                 | US-Dollar             |                    |                                 | gültig ab                | 100 WE = ... DM |
|                                  | gültig ab              | 1 WE<br>= ... g Feingold | Aufw. (+) /<br>Abw. (-)<br>in % | gültig ab             | 1 US-\$ = ... WE   | Aufw. (+) /<br>Abw. (-)<br>in % |                          |                 |
| <b>Niederlande</b>               |                        |                          |                                 |                       |                    |                                 |                          |                 |
| Holländischer Gulden *)<br>(hfl) | 18.12.46               | 0,334987                 | - 30,2                          | 18.12.46              | 2,65285            | - 30,2                          | 21.06.48                 | 125,6510        |
|                                  | 21.09.49               | 0,233861                 |                                 | 21.09.49              | 3,80000            |                                 | 21.09.49                 | 110,5263        |
|                                  | 07.03.61               | 0,245489                 | + 5,0                           | 07.03.61              | 3,62000            | + 5,0                           | 07.03.61                 | 110,4972        |
|                                  |                        |                          |                                 | 21.12.71              | 5) 3,24470         | + 11,6                          | 27.10.69                 | 4) 101,1050     |
|                                  |                        |                          | v) 14.02.73                     | 5) 2,92024            | + 11,1             | 21.12.71                        | 6) 99,3158               |                 |
|                                  |                        |                          |                                 |                       |                    | 14.02.73                        | 6) 99,3172               |                 |
| <b>Norwegen</b>                  |                        |                          |                                 |                       |                    |                                 |                          |                 |
| Norwegische Krone *)<br>(nkr)    | 18.12.46               | 0,179067                 | - 30,5                          | 18.12.46              | 4,96278            | - 30,5                          | 21.06.48                 | 67,1667         |
|                                  | 18.09.49               | 0,124414                 |                                 | 18.09.49              | 7,14286            |                                 | 19.09.49                 | 58,8000         |
|                                  |                        |                          |                                 | 21.12.71              | 5) 6,64539         | + 7,5                           | 06.03.61                 | 4) 56,0000      |
|                                  |                        |                          |                                 | v) 15.02.73           | 5) 5,98086         | + 11,1                          | 27.10.69                 | 4) 51,2400      |
|                                  |                        |                          |                                 |                       |                    | 21.12.71                        | 6) 48,4923               |                 |
|                                  |                        |                          |                                 |                       |                    | 15.02.73                        | 6) 48,4930               |                 |
| <b>Österreich</b>                |                        |                          |                                 |                       |                    |                                 |                          |                 |
| Schilling *)<br>(S)              |                        |                          |                                 | 26.10.46              | 10,00              |                                 | 21.06.48                 | 33,3333         |
|                                  |                        |                          |                                 | 25.11.49              | 22)                |                                 | 19.09.49                 | 18) 42,0000     |
|                                  | 04.05.53               | 0,0341796                |                                 | 04.05.53              | 26,0000            | 24) - 61,5                      | 23) 04.05.53             | 16,1538         |
|                                  |                        |                          |                                 |                       |                    |                                 | 06.03.61                 | 4) 15,3846      |
|                                  | 09.05.71               | 0,0359059                | + 5,1                           | 09.05.71              | 24,7500            | + 5,1                           | 27.10.69                 | 4) 14,0769      |
|                                  |                        |                          | 22.12.71                        | 5) 23,30              | + 6,2              | 09.05.71                        | 14,7879                  |                 |
|                                  |                        |                          | v) 13.02.73                     | 5) 20,97              | + 11,1             | 22.12.71                        | 6) 13,8305               |                 |
|                                  |                        |                          |                                 |                       |                    | 14.02.73                        | 6) 13,8307               |                 |
| <b>Portugal</b>                  |                        |                          |                                 |                       |                    |                                 |                          |                 |
| Escudo *)<br>(Esc)               |                        |                          |                                 | 01.09.47              | 24,9775            |                                 | 21.06.48                 | 13,3453         |
|                                  |                        |                          |                                 | Mai 1949              | 24,9175            |                                 | Mai 1949                 | 13,3775         |
|                                  |                        |                          |                                 | 08.08.49              | 25,0025            |                                 | 08.08.49                 | 13,3320         |
|                                  |                        |                          |                                 | 19.09.49              | 28,7500            | - 13,0                          | 19.09.49                 | 14,6087         |
|                                  | 01.06.62               | 0,0309103                |                                 | 01.06.62              | 28,7500            |                                 | 06.03.61                 | 4) 13,9130      |
|                                  |                        |                          |                                 |                       |                    |                                 | 01.06.62                 | 13,9130         |
|                                  |                        |                          | 22.12.71                        | 5) 27,25              | + 5,5              | 27.10.69                        | 4) 12,7304               |                 |
|                                  |                        |                          | v) 14.02.73                     | 5) 25,50              | + 6,9              | 22.12.71                        | 6) 11,8257               |                 |
|                                  |                        |                          |                                 |                       |                    | 14.02.73                        | 6) 11,3737               |                 |
| <b>Schweden</b>                  |                        |                          |                                 |                       |                    |                                 |                          |                 |
| Schwedische Krone *)<br>(skr)    |                        |                          |                                 | 14.07.46              | 3,5943             |                                 | 21.06.48                 | 92,7394         |
|                                  |                        |                          |                                 | 20.09.49              | 5,1732             | - 30,5                          | 20.09.49                 | 81,1877         |
|                                  |                        |                          |                                 | 01.01.51              | 5,17321            |                                 | 01.01.51                 | 81,1875         |
|                                  | 05.11.51               | 0,171783                 |                                 | 05.11.51              | 5,17321            |                                 | 05.11.51                 | 81,1875         |
|                                  |                        |                          |                                 |                       |                    |                                 | 06.03.61                 | 4) 77,3214      |
|                                  |                        |                          |                                 | 21.12.71              | 5) 4,81290         | + 7,5                           | 27.10.69                 | 4) 70,7491      |
|                                  |                        |                          | v) 15.02.73                     | 5) 4,56               | + 5,5              | 21.12.71                        | 6) 66,9555               |                 |
|                                  |                        |                          |                                 |                       |                    | 15.02.73                        | 6) 63,6031               |                 |
| <b>Schweiz</b>                   |                        |                          |                                 |                       |                    |                                 |                          |                 |
| Schweizer Franken *)<br>(sfr)    | 01.01.46               | 25)                      |                                 | (1948)                | 26) 4,37282        |                                 | (21.06.48)               | 27) (76,2285)   |
|                                  | 20.04.53               | 28) 0,2032258            |                                 |                       |                    |                                 | 19.09.49                 | 18) 96,0479     |
|                                  |                        |                          |                                 |                       |                    |                                 | 06.03.61                 | 4) 91,4742      |
|                                  | 10.05.71               | 29) 0,2175926            | + 7,1                           | 10.05.71              | 4,0841             | + 7,1                           | 27.10.69                 | 4) 83,6988      |
|                                  |                        |                          | 21.12.71                        | 5) 3,84               | + 6,4              | 10.05.71                        | 89,6158                  |                 |
|                                  |                        |                          |                                 |                       |                    | 21.12.71                        | 6) 83,9193               |                 |
|                                  |                        |                          |                                 |                       |                    | (nur gültig bis 22.01.73)       |                          |                 |
| <b>Vereinigte Staaten</b>        |                        |                          |                                 |                       |                    |                                 |                          |                 |
| US-Dollar o)<br>(US-\$)          | 18.12.46               | 0,888671                 |                                 | 18.12.46              | 1,00000            |                                 | 21.06.48                 | 7) 19) 3,3333   |
|                                  |                        |                          |                                 |                       |                    |                                 | 19.09.49                 | 18) 19) 4,2000  |
|                                  |                        |                          |                                 |                       |                    |                                 | 06.03.61                 | 4) 19) 4,0000   |
|                                  | 18.12.71               | 30) 0,818513             | - 7,9                           |                       |                    |                                 | 27.10.69                 | 4) 19) 3,6600   |
| 12.02.73                         | 31) 0,736662           | - 10,0                   |                                 |                       |                    | 21.12.71                        | 5) 19) 3,2225            |                 |
|                                  |                        |                          |                                 |                       |                    | 14.02.73                        | 5) 19) 2,9003            |                 |
| <b>Vereinigtes Königreich</b>    |                        |                          |                                 |                       |                    |                                 |                          |                 |
| Pfund Sterling *)<br>(£)         | 18.12.46               | 3,58134                  |                                 | 18.12.46              | 0,248139           |                                 | 21.06.48                 | 19) 13,4333     |
|                                  |                        |                          |                                 |                       | (1 £ = 4,03 US-\$) |                                 |                          |                 |
|                                  | 18.09.49               | 2,48828                  | - 30,5                          | 18.09.49              | 0,357143           | - 30,5                          | 19.09.49                 | 19) 11,7600     |
|                                  |                        |                          |                                 |                       | (1 £ = 2,80 US-\$) |                                 |                          |                 |
|                                  | 18.11.67               | 2,13281                  | - 14,3                          | 18.11.67              | 0,416667           | - 14,3                          | 06.03.61                 | 4) 19) 11,2000  |
|                                  |                        |                          |                                 | (1 £ = 2,40 US-\$)    |                    |                                 | 18.11.67                 | 19) 9,6000      |
|                                  |                        |                          | 21.12.71                        | 0,383772              | + 8,6              |                                 | 27.10.69                 | 4) 19) 8,7840   |
|                                  |                        |                          |                                 | (1 £ = 2,60571 US-\$) |                    |                                 | 21.12.71                 | 6) 19) 8,3969   |
|                                  |                        |                          |                                 |                       |                    | (nur gültig bis 22.06.72)       |                          |                 |

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 Ankaufskurses der jeweiligen Zentralbank:

bfr vom 23. 8. bis 17. 12. 71;

dkr vom 23. 8. bis 17. 12. 71 (Ankaufskurs 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 (Ankaufskurs suspendiert);

S vom 24. 8. bis 17. 12. 71 (Ankaufskurs suspendiert);

Esc vom 23. 8. bis 17. 12. 71 (Ankaufskurs suspendiert);

skr vom 23. 8. bis 17. 12. 71 (Ankaufskurs suspendiert);

sfr seit 23. 1. 73 (vom 11. 9. bis 17. 12. 71 Ankaufskurs suspendiert);

£ seit 23. 6. 72 (vom 23. 8. bis 17. 12. 71 Ankaufskurs 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<br>Währung               | SZR-Parität bzw. -Leitkurs |   |                |   | Errechneter DM-Vergleichswert 1) |                 |          |
|-------------------------------|----------------------------|---|----------------|---|----------------------------------|-----------------|----------|
|                               | gültig ab                  | 1 SZR = ... WE  | 1 WE = ... SZR | Aufwertung (+) /<br>Abwertung (-)<br>in % | gültig ab                        | 100 WE = ... DM |          |
| <b>Belgien</b>                |                            |   |                |   |                                  |                 |          |
| Belgischer Franc<br>(bfr)     | 21.12.71                   | 48,6572   | 0,0205519      | ● + 2,8                                   | 21.12.71                         | 7,19            |          |
|                               | 19.03.73                   | Freigabe des Wechselkurses gegenüber<br>den Währungen derjenigen Länder, die<br>nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)    |                |   |                                  | 19.03.73        | 3) 6,98  |
|                               |                            |   |                |   | 29.06.73                         | 3) 6,62         |          |
|                               |                            |   |                |   | 18.10.76                         | 3) 6,49         |          |
| <b>Dänemark</b>               |                            |   |                |   |                                  |                 |          |
| Dänische Krone<br>(dkr)       | 21.12.71                   | 7,57831   | 0,131955       | ● - 1,0                                   | 21.12.71                         | 46,17           |          |
|                               | 19.03.73                   | Freigabe des Wechselkurses gegenüber<br>den Währungen derjenigen Länder, die<br>nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)    |                |   |                                  | 19.03.73        | 3) 44,82 |
|                               |                            |   |                |   | 29.06.73                         | 3) 42,49        |          |
|                               | 18.10.76                   | 7,89407   | 0,126677       | - 4,0                                     | 18.10.76                         | 39,99           |          |
|                               | 04.04.77                   | 8,13822   | 0,122877       | - 3,0                                     | 04.04.77                         | 38,79           |          |
|                               | 29.08.77                   | 8,56656   | 0,116733       | - 5,0                                     | 29.08.77                         | 36,85           |          |
| <b>Deutschland</b>            |                            |   |                |   |                                  |                 |          |
| Deutsche Mark<br>(DM)         | 21.12.71                   | 4) 3,49872  | 4) 0,285819    | ● + 4,6                                   | -                                | -               |          |
|                               | 19.03.73                   | Freigabe des Wechselkurses gegenüber<br>den Währungen derjenigen Länder, die<br>nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)    |                |   |                                  |                 |          |
|                               | 19.03.73                   | 3,39687   | 5) 0,294389    | + 3,0                                     | -                                | -               |          |
|                               | 29.06.73                   | 3,21979   | 5) 0,310580    | + 5,5                                     | -                                | -               |          |
|                               | 18.10.76                   | 3,15665   | 5) 0,316792    | + 2,0                                     | -                                | -               |          |
| <b>Finnland</b>               |                            |   |                |   |                                  |                 |          |
| Finnmark<br>(Fmk)             | 20.12.71                   | 4,45143   | 0,224647       | ● - 5,6                                   | 21.12.71                         | 78,60           |          |
|                               | 15.02.73                   | 4,70475   | 0,212551       | - 5,4                                     | 15.02.73                         | 6) 74,37        |          |
|                               | 04.06.73                   | Freigabe des Wechselkurses  |                |   |                                  |                 |          |
| <b>Frankreich</b>             |                            |   |                |   |                                  |                 |          |
| Französischer Franc<br>(FF)   | 20.12.71                   | 5,55419   | 0,180044       | ● -                                       | 21.12.71                         | 62,99           |          |
|                               | 19.03.73                   | Freigabe des Wechselkurses gegenüber<br>den Währungen derjenigen Länder, die<br>nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2) 7) |                |   |                                  | 19.03.73        | 3) 61,16 |
|                               | 15.03.76                   | Freigabe des Wechselkurses 7)   |                |   |                                  | 29.06.73        | 3) 57,97 |
|                               |                            |   |                |   | 15.03.76                         | -               |          |
| <b>Italien</b>                |                            |   |                |   |                                  |                 |          |
| Italienische Lira<br>(Lit)    | 20.12.71                   | 631,343   | 0,00158393     | ● - 1,0                                   | 21.12.71                         | 0,55            |          |
|                               | 13.02.73                   | Freigabe des Wechselkurses  |                |   |                                  | 13.02.73        | -        |
| <b>Japan</b>                  |                            |   |                |   |                                  |                 |          |
| Yen<br>(¥)                    | 20.12.71                   | 334,400   | 0,00299043     | ● + 7,7                                   | 21.12.71                         | 1,05            |          |
|                               | 14.02.73                   | Freigabe des Wechselkurses  |                |   |                                  | 14.02.73        | -        |
| <b>Kanada</b>                 |                            |   |                |   |                                  |                 |          |
| Kanadischer Dollar<br>(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<br>Währung               | SZR-Parität bzw. -Leitkurs    |  |                |   | Errechneter DM-Vergleichswert 1) |                 |          |
|-------------------------------|-------------------------------|--|----------------|---|----------------------------------|-----------------|----------|
|                               | gültig ab                     | 1 SZR = ... WE   | 1 WE = ... SZR | Aufwertung (+) /<br>Abwertung (-)<br>in % | gültig ab                        | 100 WE = ... DM |          |
| <b>Niederlande</b>            |                               |  |                |   |                                  |                 |          |
| Holländischer Gulden<br>(hfl) | 21.12.71                      | 3,52282  | 0,283864       | ● + 2,8                                   | 21.12.71                         | 99,32           |          |
|                               | 19.03.73                      | Freigabe des Wechselkurses gegenüber<br>den Währungen derjenigen Länder, die<br>nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2) |                |   |                                  | 19.03.73        | 3) 96,42 |
|                               |                               |  |                |   | 29.06.73                         | 3) 91,40        |          |
|                               | 17.09.73                      | 3,35507  | 0,298056       | + 5,0                                     | 17.09.73                         | 95,97           |          |
|                               |                               |  |                |   | 18.10.76                         | 3) 94,09        |          |
| <b>Norwegen</b>               |                               |  |                |   |                                  |                 |          |
| Norwegische Krone<br>(nkr)    | 21.12.71                      | 7,21500  | 0,138600       | ● - 1,0                                   | 21.12.71                         | 48,49           |          |
|                               | 19.03.73                      | Freigabe des Wechselkurses gegenüber<br>den Währungen derjenigen Länder, die<br>nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2) |                |   |                                  | 19.03.73        | 3) 47,08 |
|                               |                               |  |                |   | 29.06.73                         | 3) 44,63        |          |
|                               | 16.11.73                      | 6,87145  | 0,145530       | + 5,0                                     | 16.11.73                         | 46,86           |          |
|                               | 18.10.76                      | 8) 6,94084   | 8) 0,144075    | - 1,0                                     | 18.10.76                         | 45,48           |          |
|                               | 04.04.77                      | 8) 7,15551   | 8) 0,139753    | - 3,0                                     | 04.04.77                         | 44,11           |          |
|                               | 29.08.77                      | 8) 7,53212   | 8) 0,132765    | - 5,0                                     | 29.08.77                         | 41,91           |          |
| 13.02.78                      | 8) 8,18709                    | 8) 0,122144  | - 8,0          | 13.02.78                                  | 38,56                            |                 |          |
| <b>Österreich</b>             |                               |  |                |   |                                  |                 |          |
| Schilling<br>(S)              | 22.12.71                      | 25,2971  | 0,0395302      | ● - 2,2                                   | 22.12.71                         | 13,83           |          |
|                               | 19.03.73                      | Freigabe des Wechselkurses   |                |   |                                  | 19.03.73        | -        |
| <b>Portugal</b>               |                               |  |                |   |                                  |                 |          |
| Escudo<br>(Esc)               | 22.12.71                      | 29,5857  | 0,0338001      | ● - 2,8                                   | 22.12.71                         | 11,83           |          |
|                               | 14.02.73                      | 30,7619  | 0,0325078      | - 3,8                                     | 14.02.73                         | 11,37           |          |
|                               | 19.03.73                      | Freigabe des Wechselkurses   |                |   |                                  | 19.03.73        | -        |
| <b>Schweden</b>               |                               |  |                |   |                                  |                 |          |
| Schwedische Krone<br>(skr)    | 21.12.71                      | 5,22545  | 0,191371       | ● - 1,0                                   | 21.12.71                         | 66,96           |          |
|                               | 15.02.73                      | 5,50094  | 0,181787       | - 5,0                                     | 15.02.73                         | 63,60           |          |
|                               | 19.03.73                      | Freigabe des Wechselkurses gegenüber<br>den Währungen derjenigen Länder, die<br>nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2) |                |   |                                  | 19.03.73        | 3) 61,75 |
|                               |                               |  |                |   | 29.06.73                         | 3) 58,53        |          |
|                               | 18.10.76                      | 8) 5,55651   | 8) 0,179969    | - 1,0                                     | 18.10.76                         | 56,81           |          |
|                               | 04.04.77                      | 8) 5,91118   | 8) 0,169171    | - 6,0                                     | 04.04.77                         | 53,40           |          |
| 29.08.77                      | Freigabe des Wechselkurses 9) |  |                |   | 29.08.77                         | -               |          |
| <b>Schweiz</b>                |                               |  |                |   |                                  |                 |          |
| Schweizer Franken<br>(sfr)    | 21.12.71                      | 10) (4,1691)   | 10) (0,239858) | ● - 2,0                                   | 21.12.71                         | 83,92           |          |
|                               | 23.01.73                      | Freigabe des Wechselkurses   |                |   |                                  | 23.01.73        | -        |
| <b>Spanien</b>                |                               |  |                |   |                                  |                 |          |
| Peseta<br>(Pta)               | 21.12.71                      | 70,0000  | 0,0142857      | ● -                                       | 21.12.71                         | 6) 5,00         |          |
|                               | 22.01.74                      | Freigabe des Wechselkurses   |                |   |                                  |                 |          |
| <b>Vereinigte Staaten</b>     |                               |  |                |   |                                  |                 |          |
| US-Dollar<br>(US-\$)          | 18.12.71                      | 11) 1,08571  | 0,921053       | ● - 7,9                                   | 21.12.71                         | 12) 3,2225      |          |
|                               | 12.02.73                      | 13) 1,20635  | 0,828948       | - 10,0                                    | 14.02.73                         | 6) 12) 2,9003   |          |
| <b>Vereinigtes Königreich</b> |                               |  |                |   |                                  |                 |          |
| Pfund Sterling<br>(£)         | 21.12.71                      | 0,416667   | 2,40000        | ● -                                       | 21.12.71                         | 839,69          |          |
|                               | 23.06.72                      | Freigabe des Wechselkurses   |                |   |                                  | 23.06.72        | -        |

Anmerkungen siehe Seite 59.

## Anmerkungen zu Tabelle VI.2

Die 1969 als internationales Reservemedium geschaffenen Sonderziehungsrechte waren bis zur Washingtoner Währungskonferenz am 18. Dezember 1971 wertgleich mit dem US-Dollar (1 US-\$ = 0,888671 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 US-\$ = 3,84 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<br>Währung               | EWRE-Relation 1) |  |                 |   | Errechneter DM-Vergleichswert 2) |                 |
|-------------------------------|------------------|--|-----------------|---|----------------------------------|-----------------|
|                               | gültig ab        | 1 EWRE = ... WE                                  | 1 WE = ... EWRE | Aufwertung (+) /<br>Abwertung (-)<br>in % | gültig ab                        | 100 WE = ... DM |
| <b>Belgien</b>                |                  |  |                 |   |                                  |                 |
| Belgischer Franc<br>(bfr)     | (19.03.73)       | 48,6572  | 0,0205519       | -   | (18.10.76)                       | 3) 6,49         |
|                               | 16.10.78         | 47,7031  | 0,020963        | + 2,0                                     | 16.10.78                         | 6,36            |
| <b>Dänemark</b>               |                  |  |                 |   |                                  |                 |
| Dänische Krone<br>(dkr)       | (29.08.77)       | 8,56656  | 0,116733        | -   | (29.08.77)                       | 36,85           |
|                               |                  |  |                 |   | 16.10.78                         | 3) 35,43        |
| <b>Deutschland</b>            |                  |  |                 |   |                                  |                 |
| Deutsche Mark<br>(DM)         | (18.10.76)       | 3,15665  | 0,316792        | -   | -                                | -               |
|                               | 16.10.78         | 3,03524  | 4) 0,329463     | + 4,0                                     | -                                | -               |
| <b>Niederlande</b>            |                  |  |                 |   |                                  |                 |
| Holländischer Gulden<br>(hfl) | (17.09.73)       | 3,35507  | 0,298056        | -   | (18.10.76)                       | 3) 94,09        |
|                               | 16.10.78         | 3,28928  | 0,304018        | + 2,0                                     | 16.10.78                         | 92,28           |
| <b>Norwegen</b>               |                  |  |                 |   |                                  |                 |
| Norwegische Krone<br>(nkr)    | (13.02.78)       | 8,18709  | 0,122144        | -   | (13.02.78)                       | 38,56           |
|                               |                  |  |                 |   | 16.10.78                         | 3) 37,07        |
|                               | 12.12.78         | Austritt aus dem Europäischen Wechselkursverbund |                 |   | 12.12.78                         | -               |

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

(siehe auch Tabelle 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 \*)

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

Anmerkungen siehe Seite 64.

## VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

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

Anmerkungen siehe Seite 64.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

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

Anmerkungen siehe Seite 64.

## VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

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

\* Nach der Entschließung des Europäischen Rates vom 5. 12. 78 über die Errichtung des Europäischen Währungssystems war eine Europäische Währungsunion zentraler Punkt des EWS (zu Wert und Zusammensetzung der ECU siehe Erläuterung 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 Sowie Luxemburg (Währung: luxemburgischer Franc / lfr), 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.



## Erläuterungen

### Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

---

#### Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank und effektive Wechselkurse des Euro

Am 1. Januar 1999 wurde in zunächst elf Mitgliedstaaten der Europäischen Union der Euro als gemeinsame Währung eingeführt (siehe Auszüge aus amtlichen Bekanntmachungen, Seite 69 ff.). Griechenland wurde am 1. Januar 2001 der zwölfte Mitgliedstaat der Europäischen Währungsunion.

Mit der Einführung des Euro gibt es keinen eigenständigen Devisenmarkt der im Euro aufgegangenen Währungen mehr, sondern nur noch originäre Notierungen des Euro gegenüber Drittwährungen wie US-Dollar, Yen et cetera. Seit dem 4. Januar 1999 veröffentlicht die EZB arbeitstäglich Referenzkurse für die wichtigsten Währungen sowie für die Währungen der Länder, mit denen Beitrittsverhandlungen zur Europäischen Union aufgenommen wurden. Die Referenzkurse werden auf Grundlage der täglichen Konzertation zwischen den Zentralbanken um 14.15 Uhr ermittelt. Dabei wird nur ein Referenzkurs, nämlich der Mittelkurs, festgestellt.

Anfänglich wurden Referenzkurse für 17 Währungen veröffentlicht; ab Oktober 2000 wurde dieser Berichtskreis auf 29 Währungen und ab 1. Januar 2001 durch die Einführung des Euro in Griechenland auf 28 Währungen geändert.

#### Euro/US-Dollar-Kurse im Tagesverlauf

Bei den in der Tabelle für die Zeit von 8.30 Uhr bis 16.30 Uhr wiedergegebenen Kursen handelt es sich um die im Interbankenmarkt vorherrschenden Ankaufskurse, die von der Deutschen Bundesbank nach Angaben von Wirtschaftsinformationsdiensten zusammengestellt werden. Sie sollen näherungsweise ein Bild von der Kursentwicklung im Tagesverlauf vermitteln. Es ist nicht bekannt, ob und gegebenenfalls in welchem Umfang zu den genannten Kursen Umsätze getätigt worden sind. Bei der Ermittlung der nachrichtlich genannten niedrigsten und höchsten Tageskurse werden nicht nur die halbstündlich festgehaltenen Ankaufskurse berücksichtigt, sondern alle von den einbezogenen Banken gemachten Kursangaben zwischen 8.00 Uhr und 16.30 Uhr.

Die in dieser Tabelle wiedergegebenen Kurse im Interbankenmarkt sind nicht zu verwechseln mit dem nachrichtlich

genannten Euro-Referenzkurs der EZB für den jeweiligen Tag (siehe Tabelle I.1).

### ECU-Werte des Europäischen Währungssystems

Die ECU war die Währungseinheit des Europäischen Währungssystems, das am 13. März 1979 in Kraft trat. Sie wurde seit 1981 in allen Bereichen der Gemeinschaft als Rechnungseinheit verwendet und löste die im Jahr 1975 eingeführte Europäische Rechnungseinheit ab, mit der sie im Zeitpunkt des Übergangs hinsichtlich ihrer Definition und ihres Werts identisch war. Mit Beginn der dritten Stufe der Europäischen Wirtschafts- und Währungsunion am 1. Januar 1999 ersetzte der Euro die ECU als Rechnungseinheit der Europäischen Gemeinschaften im Verhältnis 1:1.

Nach den Vereinbarungen über das EWS sollten die Gewichte der Währungen alle fünf Jahre überprüft und erforderlichenfalls revidiert werden. Bei der ersten Revision (17. September 1984) wurde gleichzeitig die Drachme in den Korb einbezogen; mit der Aufnahme der Peseta und des Escudo mit Wirkung vom 21. September 1989 (zweite Revision) waren die Währungen aller damaligen EG-Mitgliedsländer im Korb enthalten. Mit In-Kraft-Treten des Vertrags über die Europäische Union am 1. November 1993 ist die periodische Überprüfung der Gewichte der Währungen in der ECU-Definition entfallen; die Zusammensetzung des ECU-Währungskorbs wurde nicht mehr geändert. Die Währungen der drei am 1. Januar 1995 der Europäischen Union beigetretenen Länder (österreichischer Schilling, schwedische Krone, Finnmark) wurden deshalb nicht in den ECU-Korb aufgenommen.

Der rechnerische Wert der ECU in einer Währung entsprach der jeweiligen Summe der Gegenwerte der angegebenen Beträge in dieser Währung.

Bei der rechnerischen Ermittlung der ECU-Tageswerte ging die Europäische Kommission von den repräsentativen US-Dollar-Kursen um 14.15 Uhr aus, die ihr die Zentralbanken der im ECU-Währungskorb vertretenen Länder mitteilten. Unter Zugrundelegung dieser Kurse wurde zunächst der Gegenwert der ECU in US-Dollar und dann in allen EU-Währungen ermittelt.

#### Zusammensetzung des ECU-Korbs:

|                        | ab<br>13. März<br>1979 | ab<br>17. Sept.<br>1984 | ab<br>21. Sept.<br>1989 |
|------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Deutsche Mark          | 0,828                  | 0,719                   | 0,6242                  |
| Pfund Sterling         | 0,0885                 | 0,0878                  | 0,08784                 |
| Französischer Franc    | 1,15                   | 1,31                    | 1,332                   |
| Italienische Lira      | 109,00                 | 140,00                  | 151,8                   |
| Holländischer Gulden   | 0,286                  | 0,256                   | 0,2198                  |
| Belgischer Franc       | 3,66                   | 3,71                    | 3,301                   |
| Luxemburgischer Franc  | 0,14                   | 0,14                    | 0,130                   |
| Dänische Krone         | 0,217                  | 0,219                   | 0,1976                  |
| Irishes Pfund          | 0,00759                | 0,00871                 | 0,008552                |
| Griechische Drachme    | –                      | 1,15                    | 1,440                   |
| Spanische Peseta       | –                      | –                       | 6,885                   |
| Portugiesischer Escudo | –                      | –                       | 1,393                   |

Dieser rechnerische Tageswert der ECU, ausgedrückt in den Währungen der Gemeinschaft (und einigen anderen Währungen), wurde mit sechs geltenden Stellen errechnet und in der Reihe C des Amtsblatts der Europäischen Gemeinschaften laufend veröffentlicht.

Die an den Märkten für private ECU-Finanzinstrumente laufend notierten ECU-Werte konnten von diesen rechnerischen Werten abweichen, da sie aktuelle Angebots- und Nachfragesituationen reflektierten.

## Übersicht über die Währungen der Welt

### Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Bei den in dieser Tabelle ausgewiesenen Kursen handelt es sich um die jeweils letzten uns im Monat bekannt gewordenen Kurse; sie wurden grundsätzlich zuverlässigen Quellen des jeweiligen Landes entnommen. Es ist uns jedoch nicht bekannt, ob zu den angegebenen Kursen in allen Fällen tatsächlich umgerechnet wurde. Bei differenzierten Kurssystemen sind die Kursbezeichnungen in Fußnoten erläutert. Sofern aus einem Land keine Kurse für den Euro vorliegen, haben wir zu den ausgewiesenen Devisenkursen beziehungsweise Wertverhältnissen Vergleichswerte errechnet und diese in der Spalte Kursart mit „W“ gekennzeichnet.

Der neben der im deutschen Sprachgebrauch allgemein üblichen Bezeichnung der Währungseinheit und deren Abkürzung angegebene dreistellige alphabetische ISO-Währungscode (siehe Tabelle V.) wurde von der International Organization for Standardization als ISO-Norm 4217 entwickelt. Er soll es ermöglichen, im internationalen Geldverkehr einheitlich abgekürzte Bezeichnungen für währungsbezogene Wertangaben zu verwenden. Das gilt zum Beispiel für den gesamten Auslandszahlungsverkehr im S.W.I.F.T.-System (Society for Worldwide Interbank Financial Telecommunication). Diese Abkürzungen ersetzen nicht die offiziellen nationalen Kurzbezeichnungen der Währungen.

### Werte des Sonderziehungsrechts

Seit 1. April 1978 ist der Wert eines SZR – bis dahin war er auch in Gold definiert – nur noch definiert als Summe der Werte fester Beträge einer Reihe von Währungen. Der Gegenwert einer SZR-Einheit in Landeswährung wird vom Internationalen Währungsfonds bereits seit dem 1. Juli 1974 nach dieser so genannten Standardkorb-Technik ermittelt.

Bis Ende Dezember 1980 enthielt der SZR-Korb sechzehn Währungen. Mit Wirkung vom 1. Januar 1981 wurde die Zahl der im Korb enthaltenen Währungen von sechzehn auf fünf und durch die Einführung des Euro ab 1. Januar 1999 auf vier verringert.

Die Zusammensetzung des Währungskorbs, das Gewicht und die Menge der Währungseinheiten im Korb werden im Abstand von jeweils fünf Jahren überprüft. Auf Grund der letzten, 2000 durchgeführten Überprüfung enthält der SZR-Korb seit dem 1. Januar 2001 die in Spalte (a) angegebenen festen Währungsbeträge. Sie wurden am 29. Dezember 2000 unter Zugrundelegung der durchschnittlichen Wechselkurse im Londoner Devisen-Kassamarkt im 4. Quartal 2000 in der Weise festgelegt, dass sie den in Spalte (b) aufgeführten anfänglichen Gewichtsanteilen in Prozent entsprachen und am 29. Dezember 2000 zu demselben SZR-Wert führten wie der bis Ende 2000 geltende Korb.

|                | (a)    | (b) |
|----------------|--------|-----|
| US-Dollar      | 0,577  | 45  |
| Euro           | 0,426  | 29  |
| Yen            | 21,0   | 15  |
| Pfund Sterling | 0,0984 | 11  |

Mit der Einführung des Euro als gemeinsame Währung für zunächst elf Mitgliedstaaten der Europäischen Union wurde eine Anpassung der Auswahlkriterien für die Währungen des SZR-Bewertungskorbs erforderlich. So wurde das bisher geltende Kriterium, wonach die Währungen derjenigen Mitgliedstaaten mit den höchsten Exporten von Waren und Dienstleistungen ausgewählt wurden, dahingehend erweitert, dass es sich nun auch auf die Exporte von Währungsunionen, an denen IWF-Mitglieder teilnehmen, erstreckt. Im Falle einer Währungsunion enthält die Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen nicht den grenzüberschreitenden Handel zwischen den Mitgliedern der Währungsunion.

Daneben wurde ein zweites Auswahlkriterium eingeführt, um sicherzustellen, dass es sich bei den im Korb enthaltenen Währungen um die für internationale Transaktionen gebräuchlichsten Währungen handelt. Hierzu muss vom IWF festgelegt sein, dass eine im Korb enthaltene Währung „frei verwendbar“ ist. Die freie Verwendbarkeit einer Währung ist gegeben, wenn sie nach Feststellung des Exekutivdirektoriums des IWF bei Zahlungen für internationale Geschäfte verbreitet Verwendung findet und an den wichtigsten Devisenmärkten stark gehandelt wird.



Die Gewichte der jeweiligen SZR-Korbwährungen richten sich weiterhin nach dem Wert der Exporte von Gütern und Dienstleistungen und dem Wert der in diesen Währungen von anderen Mitgliedern des IWF gehaltenen Reserverguthaben in den fünf Jahren, die dem Jahr der Überprüfung vorangehen.

Die genannten Währungsbeträge werden an jedem Geschäftstag über die Marktkurse in US-Dollar-Beträge umgerechnet. Als Marktkurse werden grundsätzlich die Mittelkurse zwischen den mittags im Londoner Devisen-Kassamarkt festgestellten Ankaufs- und Verkaufskursen verwendet. Die Summe der US-\$-Gegenwerte der Währungsbeträge ergibt den Wert eines SZR, ausgedrückt in US-Dollar. SZR-Werte für alle anderen Währungen werden unter Verwendung des SZR-Werts in US-Dollar über

die so genannten repräsentativen Devisenmarktkurse dieser Währungen zum US-Dollar ermittelt. Für die Deutsche Mark galt als „repräsentativer Kurs“ der amtliche Mittelkurs für den US-Dollar an der Frankfurter Börse, für den Euro ist dies der Referenzkurs der Europäischen Zentralbank.

Die Rechnungseinheit Sonderziehungsrechte wird vom Internationalen Währungsfonds im Rahmen seiner Geschäfte als Buchführungseinheit und für alle Umrechnungen in nationale Währungen verwendet. Darüber hinaus wird die SZR-Einheit von öffentlichen und privaten Stellen des In- und Auslands verwendet, unter anderem als „Nachfolger“ jener Rechnungseinheiten, die früher in Goldwerten (z. B. Goldfranken) ausgedrückt waren.

## Auszüge aus amtlichen Bekanntmachungen

### Europäische Union Gemeinsames Kommuniqué zur Festlegung der unwiderruflichen Umrechnungskurse für den Euro vom 2. Mai 1998

Nach Maßgabe der Bestimmungen des Artikels 109 I Absatz 4 des EG-Vertrags<sup>1)</sup> sind die unwiderruflich festen Umrechnungskurse für den Euro vom Rat auf Vorschlag der Kommission und nach Anhörung der Europäischen Zentralbank (EZB) am ersten Tage der dritten Stufe, also am 1. Januar 1999, anzunehmen.

Die derzeit im Wechselkursmechanismus (WKM) geltenden bilateralen Leitkurse der Währungen der Mitgliedstaaten, die den Euro am ersten Tage der dritten Stufe als einheitliche Währung einführen, werden für die unwiderrufliche Festlegung der Umrechnungskurse für den Euro verwendet. Die Zentralbanken der Mitgliedstaaten, die den Euro als einheitliche Währung einführen, werden mit Hilfe geeigneter Markttechniken sicherstellen, dass die am Devisenmarkt am 31. Dezember 1998 geltenden Kurse, die im Rahmen der regelmäßigen Konzertation zur Berechnung der Tageskurse der offiziellen ECU festgestellt werden, den in dem beigefügten Paritätengitter festgelegten bilateralen WKM-Leitkursen entsprechen.

**1** Anmerkung d. Red.: Vertrag von Maastricht in der Fassung vom 7. Februar 1992.

| Bilaterale WKM-Leitkurse, die zur Bestimmung der unwiderruflich festen Umrechnungskurse für den Euro zu verwenden sind |          |                  |          |          |         |           |          |          |          |          |
|--|----------|------------------|----------|----------|---------|-----------|----------|----------|----------|----------|
|  | DEM 100= | BEF/<br>LUF 100= | ESP 100= | FRF 100= | IEP 1=  | ITL 1000= | NLG 100= | ATS 100= | PTE 100= | FIM 100= |
| Deutschland:<br>DEM  | -        | -                | -        | -        | -       | -         | -        | -        | -        | -        |
| Belgien/<br>Luxemburg:<br>BEF/ LUF   | 2062,55  | -                | -        | -        | -       | -         | -        | -        | -        | -        |
| Spanien:<br>ESP  | 8507,22  | 412,462          | -        | -        | -       | -         | -        | -        | -        | -        |
| Frankreich:<br>FRF   | 335,386  | 16,2608          | 3,94237  | -        | -       | -         | -        | -        | -        | -        |
| Irland:<br>IEP   | 40,2676  | 1,95232          | 0,473335 | 12,0063  | -       | -         | -        | -        | -        | -        |
| Italien:<br>ITL  | 99000,2  | 4799,90          | 1163,72  | 29518,3  | 2458,56 | -         | -        | -        | -        | -        |
| Niederlande:<br>NLG  | 112,674  | 5,46285          | 1,32445  | 33,5953  | 2,79812 | 1,13812   | -        | -        | -        | -        |
| Österreich:<br>ATS   | 703,552  | 34,1108          | 8,27006  | 209,774  | 17,4719 | 7,10657   | 624,415  | -        | -        | -        |
| Portugal:<br>PTE   | 10250,5  | 496,984          | 120,492  | 3056,34  | 254,560 | 103,541   | 9097,53  | 1456,97  | -        | -        |
| Finnland:<br>FIM   | 304,001  | 14,7391          | 3,57345  | 90,6420  | 7,54951 | 3,07071   | 269,806  | 43,2094  | 2,96571  | -        |



Das von sämtlichen Unterzeichnern dieses Gemeinsamen Kommuniqués vereinbarte Verfahren wird sicherstellen, dass die Verabschiedung der unwiderruflich festen Umrechnungskurse für den Euro – wie in Artikel 109 I Absatz 4 festgelegt – als solche nicht den Außenwert der ECU verändert, die im Verhältnis von 1:1 durch den Euro ersetzt wird. Die so berechneten und am 31. Dezember 1998 veröffentlichten letzten Wechselkurse der offiziellen ECU werden dem Rat von der Kommission am ersten Tage der dritten Stufe, d.h. am 1. Januar 1999, zur Verabschiedung als unwiderruflich feste Umrechnungskurse zwischen den Währungen der Teilnehmerstaaten und dem Euro vorgeschlagen.

Im Einklang mit dem Rechtsrahmen für die Verwendung des Euro wird der unwiderruflich feste Umrechnungskurs zwischen jeder Teilnehmerwährung und dem Euro, sobald dieser angenommen worden ist, der einzige Kurs sein, der zur Umrechnung sowohl zwischen dem Euro und der jeweiligen nationalen Währungseinheit in beiden Richtungen als auch zwischen den nationalen Währungseinheiten verwendet wird.

**Verordnung (EG) Nr. 2866/98 vom 31. Dezember 1998 über die Umrechnungskurse zwischen dem Euro und den Währungen der Mitgliedstaaten, die den Euro einführen (veröffentlicht im Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaften vom 31. Dezember 1998, L 359)**

Der Rat der Europäischen Union –

gestützt auf den Vertrag zur Gründung der Europäischen Gemeinschaft<sup>1)</sup>, insbesondere auf Artikel 109 I Absatz 4 Satz 1,

auf Vorschlag der Kommission,

nach Stellungnahme der Europäischen Zentralbank,

in Erwägung nachstehender Gründe:

(1) Gemäß Artikel 109 j Absatz 4 des Vertrags beginnt die dritte Stufe der Wirtschafts- und Währungsunion am 1. Januar 1999. Der Rat hat in der Zusammensetzung der Staats- und Regierungschefs am 3. Mai 1998 bestätigt, daß Belgien, Deutschland, Spanien, Frankreich, Irland, Ita-

lien, Luxemburg, die Niederlande, Österreich, Portugal und Finnland die notwendigen Voraussetzungen für die Einführung einer einheitlichen Währung am 1. Januar 1999 erfüllen.

(2) Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 974/98 des Rates vom 3. Mai 1998 zur Einführung des Euro ist der Euro die Währung der Mitgliedstaaten, die ab 1. Januar 1999 die einheitliche Währung einführen. Die Einführung des Euro erfordert, daß die Umrechnungskurse beschlossen werden, zu denen der Euro an die Stelle der nationalen Währungen tritt und zu denen der Euro in die nationalen Währungseinheiten unterteilt wird. Die in Artikel 1 genannten Umrechnungskurse sind die Umrechnungskurse im Sinne von Artikel 1 dritter Gedankenstrich der Verordnung (EG) Nr. 974/98.

(3) Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1103/97 des Rates vom 17. Juni 1997 über bestimmte Vorschriften im Zusammenhang mit der Einführung des Euro werden alle Bezugnahmen auf den ECU in einem Rechtsinstrument durch eine Bezugnahme auf den Euro zum Kurs von 1 Euro für 1 ECU ersetzt. Gemäß Artikel 109 I Absatz 4 Satz 2 des Vertrags ändert die Annahme der Umrechnungskurse als solche nicht den Außenwert des ECU. Dies wird dadurch gewährleistet, dass die am 31. Dezember 1998 nach dem bisherigen Verfahren für die Berechnung der täglichen offiziellen ECU-Kurse von der Kommission berechneten ECU-Kurse der Währungen der Mitgliedstaaten, die den Euro einführen, als Umrechnungskurse angenommen werden.

(4) Die Minister der Mitgliedstaaten, die den Euro als einheitliche Währung einführen, die Zentralbankpräsidenten dieser Mitgliedstaaten, die Kommission und das Europäische Währungsinstitut / die Europäische Zentralbank haben am 3. Mai 1998 bzw. 26. September 1998 zwei Kommuniqués zur Festlegung und Annahme der unwiderruflichen Umrechnungskurse für den Euro veröffentlicht.

(5) Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1103/97 werden die Umrechnungskurse als 1 Euro, ausgedrückt in den einzelnen nationalen Währungen der Mitgliedstaaten, die den Euro einführen, festgelegt. Um ein hohes Maß an Genauigkeit zu gewährleisten, werden diese Umrechnungskur-

---

**1** Anmerkung d. Red.: Vertrag von Maastricht in der Fassung vom 7. Februar 1992.

se mit sechs signifikanten Stellen festgelegt; inverse oder bilaterale Kurse zwischen den Währungen der Mitgliedstaaten, die den Euro einführen, werden nicht festgelegt –

**hat folgende Verordnung erlassen:**

Die unwiderruflich festgelegten Umrechnungskurse zwischen dem Euro und den Währungen der Mitgliedstaaten, die den Euro einführen, sind:

|        |   |          |                           |
|--------|---|----------|---------------------------|
| 1 Euro | = | 40,3399  | Belgische Franken         |
|        | = | 1,95583  | Deutsche Mark             |
|        | = | 166,386  | Spanische Peseten         |
|        | = | 6,55957  | Französische Franken      |
|        | = | 0,787564 | Irische Pfund             |
|        | = | 1936,27  | Italienische Lire         |
|        | = | 40,3399  | Luxemburgische Franken    |
|        | = | 2,20371  | Niederländische Gulden    |
|        | = | 13,7603  | Österreichische Schilling |
|        | = | 200,482  | Portugiesische Escudos    |
|        | = | 5,94573  | Finnmark.                 |

Diese Verordnung tritt am 1. Januar 1999 in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

**Kommuniqué der Europäischen Union vom 31. Dezember 1998**

Die Minister der Mitgliedstaaten des Euro-Währungsgebiets der Europäischen Gemeinschaft, die Europäische Zentralbank und die Minister und Zentralbankpräsidenten von Dänemark und Griechenland haben nach einem gemeinsamen Verfahren, an dem die Europäische Kommission beteiligt war, und nach Konsultation des Währungsausschusses beschlossen, die Leitkurse der am Wechselkursmechanismus teilnehmenden Währungen, der am 1. Januar 1999 in Kraft tritt, festzulegen.

Die Euro-Leitkurse für die dänische Krone und die griechische Drachme sind wie folgt (nationale Währungseinheiten für 1 Euro):

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Dänische Krone      | 7,46038 |
| Griechische Drachme | 353,109 |

Für die dänische Krone gilt eine Bandbreite von plus/minus 2,25% beiderseits des Leitkurses. Für die griechische Drachme gilt die Standardbandbreite von plus/minus 15% beiderseits des Leitkurses. Die obligatorischen Interventionspunkte im Wechselkursmechanismus werden von der EZB und den Zentralbanken von Dänemark und Griechenland rechtzeitig zum Handelsbeginn an den Devisenmärkten am 4. Januar 1999 bekanntgegeben.

**Kommuniqué der Europäischen Union vom 15. Januar 2000**

Auf Ersuchen der griechischen Behörden haben die Minister der Mitgliedstaaten des Euro-Währungsgebiets der Europäischen Gemeinschaft, die Europäische Zentralbank und die Minister und Zentralbankpräsidenten von Dänemark und Griechenland nach einem gemeinsamen Verfahren, an dem die Europäische Kommission beteiligt war, und nach Konsultation des Währungsausschusses beschlossen, den Leitkurs der griechischen Drachme im Wechselkursmechanismus (WKM II) anzupassen.

Der Leitkurs der griechischen Drachme wurde um 3½% angehoben. Der neue Leitkurs liegt damit bei

|                                       |
|---------------------------------------|
| 1 Euro = 340,750 griechische Drachmen |
|---------------------------------------|

Für die griechische Drachme gilt auch weiterhin die Standardschwankungsbandsbreite von plus/minus 15% beiderseits des Leitkurses.

Die obligatorischen Interventionspunkte im Wechselkursmechanismus werden von der EZB und der griechischen Zentralbank rechtzeitig zum Handelsbeginn an den Devisenmärkten am 17. Januar bekanntgegeben.

**Verordnung (EG) Nr. 1478/2000 vom 19. Juni 2000 zur Änderung der Verordnung über die Umrechnungskurse zwischen dem Euro und den Währungen der Mitgliedstaaten, die den Euro einführen (veröffentlicht im Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaften vom 7. Juli 2000, L 167)**

Der Rat der Europäischen Union –

gestützt auf den Vertrag zur Gründung der Europäischen Gemeinschaft<sup>1)</sup>, insbesondere auf Artikel 123 Absatz 5,

auf Vorschlag der Kommission,

nach Stellungnahme der Europäischen Zentralbank,

in Erwägung nachstehender Gründe:

(1) In der Verordnung (EG) Nr. 2866/98 des Rates vom 31. Dezember 1998 über die Umrechnungskurse zwischen dem Euro und den Währungen der Mitgliedstaaten, die den Euro einführen, sind die Umrechnungskurse festgelegt, die gemäß der Verordnung (EG) Nr. 974/98 des Rates vom 3. Mai 1998 über die Einführung des Euro seit dem 1. Januar 1999 gelten.

(2) Mit der Entscheidung 98/317/EG des Rates vom 3. Mai 1998 gemäß Artikel 121 Absatz 4 des Vertrags stellte der Rat fest, dass Griechenland nicht die notwendigen Voraussetzungen für die Einführung der einheitlichen Währung erfüllte.

(3) Nach der Entscheidung 2000/427/EG des Rates vom 19. Juni 2000 gemäß Artikel 122 Absatz 2 des Vertrags über die Einführung der Einheitswährung durch Griechenland am 1. Januar 2001 erfüllt Griechenland nunmehr die notwendigen Voraussetzungen; die für Griechenland geltende Ausnahmeregelung wird nach jener Entscheidung zum 1. Januar 2001 aufgehoben.

(4) Die Einführung des Euro in Griechenland setzt die Festlegung des Umrechnungskurses zwischen Euro und Drachme voraus –

hat folgende Verordnung erlassen:

In die Aufstellung der Umrechnungskurse in Artikel 1 der Verordnung (EG) Nr. 2866/98 wird folgender Kurs zwischen die Kurse für die Deutsche Mark und die Spanische Peseta eingefügt:

„= 340,750 griechische Drachmen“

Diese Verordnung tritt am 1. Januar 2001 in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

**Kommuniqué der Europäischen Union vom 27. Juni 2004**

Auf Antrag der estnischen Behörden haben die Minister der dem Euro-Währungsgebiet angehörenden EU-Mitgliedstaaten, der Präsident der Europäischen Zentralbank und die Minister und Zentralbankpräsidenten von Dänemark und Estland einvernehmlich beschlossen, die estnische Krone nach einem gemeinsamen Verfahren, an dem die Europäische Kommission beteiligt war, sowie nach Anhörung des Wirtschafts- und Finanzausschusses in den Wechselkursmechanismus II (WKM II) aufzunehmen.

Der Leitkurs der estnischen Krone wird festgelegt auf

1 Euro = 15,6466 Kronen

Eine Standardschwankungsbandbreite von plus/minus 15% bezogen auf den Leitkurs der Krone ist einzuhalten.

Die im Wechselkursmechanismus geltenden obligatorischen Interventionskurse werden von der EZB und der Bank von Estland rechtzeitig vor Öffnung der Devisenmärkte am 28. Juni 2004 bekannt gegeben.

**1** Anmerkung d. Red.: Vertrag von Amsterdam in der Fassung vom 2. Oktober 1997.



## Kommuniqué der Europäischen Union vom 27. Juni 2004

Auf Antrag der litauischen Behörden haben die Minister der dem Euro-Währungsgebiet angehörenden EU-Mitgliedstaaten, der Präsident der Europäischen Zentralbank und die Minister und Zentralbankpräsidenten von Dänemark und Litauen einvernehmlich beschlossen, die Litas nach einem gemeinsamen Verfahren, an dem die Europäische Kommission beteiligt war, sowie nach Anhörung des Wirtschafts- und Finanzausschusses in den Wechselkursmechanismus II (WKM II) aufzunehmen.

Der Leitkurs der Litas wird festgelegt auf

1 Euro = 3,45280 Litas

Eine Standardschwankungsbandbreite von plus/minus 15% bezogen auf den Leitkurs der Litas ist einzuhalten.

Die im Wechselkursmechanismus geltenden obligatorischen Interventionskurse werden von der EZB und der Bank von Litauen rechtzeitig vor Öffnung der Devisenmärkte am 28. Juni 2004 bekannt gegeben.

## Kommuniqué der Europäischen Union vom 27. Juni 2004

Auf Antrag der slowenischen Behörden haben die Minister der dem Euro-Währungsgebiet angehörenden EU-Mitgliedstaaten, der Präsident der Europäischen Zentralbank und die Minister und Zentralbankpräsidenten von Dänemark und Slowenien einvernehmlich beschlossen, den Tolar nach einem gemeinsamen Verfahren, an dem die Europäische Kommission beteiligt war, sowie nach Anhörung des Wirtschafts- und Finanzausschusses in den Wechselkursmechanismus II (WKM II) aufzunehmen.

Der Leitkurs des Tolar wird festgelegt auf

1 Euro = 239,640 Tolar

Eine Standardschwankungsbandbreite von plus/minus 15% bezogen auf den Leitkurs des Tolar ist einzuhalten.

Die im Wechselkursmechanismus geltenden obligatorischen Interventionskurse werden von der EZB und der Bank von Slowenien rechtzeitig vor Öffnung der Devisenmärkte am 28. Juni 2004 bekannt gegeben.



## Erläuterungen zu einzelnen Ländern

### Äquatorialguinea

---

Äquatorialguinea, Gabun, Kamerun, Kongo, Tschad und die Zentralafrikanische Republik haben als gemeinsames Emissionsinstitut die „Banque des Etats de l’Afrique Centrale“, deren CFA-Franc-Geldzeichen (F.CFA = Franc de la Coopération Financière en Afrique Centrale) nur in den genannten Ländern gesetzliches Zahlungsmittel sind. Diese standen bis Ende 1998 in einem festen Wertverhältnis zum französischen Franc (1 FF = 100 CFA-Francs); seitdem gilt die mit dem unwiderruflichen Umrechnungskurs des FF ermittelte Relation zum Euro.

### Afghanistan

---

Für den Afghani sind seit längerem keine offiziellen Devisenkurse erhältlich.

Laut Presseberichten soll der Kurs für den Afghani seit Anfang 2004 zwischen 1 US-\$ = 48 und 50 Afghani liegen.

### Bangladesch

---

Rechnungseinheiten für höhere Geldbeträge: 1 Lakh (in Ziffern 1.00.000) = 100 000 Taka, 1 Crore (in Ziffern 1.00.00.000) = 100 Lakhs = 10 000 000 Taka.

### Belarus

---

An Stelle von Belarus wird in Deutschland auch die traditionelle Bezeichnung „WeiBrussland“ verwendet.

### Benin

---

Benin, Burkina Faso, Côte d’Ivoire, Guinea-Bissau, Mali, Niger, Senegal und Togo sind in der Westafrikanischen Währungsunion (Union Monétaire Ouest Africaine) zusammengeschlossen; Emissionsinstitut ist die „Banque Centrale des Etats de l’Afrique de l’Ouest“, deren CFA-Franc-Geldzeichen (F.CFA = Franc de la Communauté Financière Africaine) nur in den genannten Ländern gesetzliches Zahlungsmittel sind. Diese standen bis Ende 1998 in einem festen Wertverhältnis zum französischen Franc (1 FF = 100 CFA-Francs); seitdem gilt die mit dem unwiderruflichen Umrechnungskurs des FF ermittelte Relation zum Euro.

## Bhutan

---

Neben dem Ngultrum ist die indische Rupie (im Verhältnis 1 iR = 1 NU) ebenfalls gesetzliches Zahlungsmittel.

## Brunei Darussalam

---

Auf Grund einer Vereinbarung zwischen Brunei Darussalam und Singapur wird auch der Singapur-Dollar im Verhältnis 1 S\$ = 1 BR\$ als Zahlungsmittel angenommen.

## Cookinseln

---

Neben dem Cookinseln-Dollar ist der Neuseeland-Dollar ebenfalls gesetzliches Zahlungsmittel.

## Dominikanische Republik

---

### Offizieller Kurs

Für bestimmte Einnahmen und Ausgaben des Erdölsektors und für Einnahmen ausländischer Botschaften; für die Gewährung und Bedienung der öffentlichen und der staatlich garantierten Kredite sowie für die Abrechnung von Transaktionen mit internationalen Kreditkarten.

### Freimarktkurs

Für alle übrigen Devisentransaktionen.

## El Salvador

---

Neben dem El-Salvador-Colón ist der US-Dollar ebenfalls gesetzliches Zahlungsmittel.

## Estland

---

Mit Wirkung vom 28. Juni 2004 ist die estnische Krone in den WKM II aufgenommen worden.

## Guatemala

---

Für Transaktionen des öffentlichen Sektors gilt ein Referenzkurs, der auf den ausgewiesenen Bankenkursen basiert.

## Indien

---

Rechnungseinheiten für höhere Geldbeträge: 1 Lakh (in Ziffern 1.00.000) = 100 000 Rupees, 1 Crore (in Ziffern 1.00.00.000) = 100 Lakhs = 10 000 000 Rupees.

## Iran, Islamische Republik

---

Für 10 Rial ist auch die Bezeichnung „Toman“ (= alte persische Währung) gebräuchlich.

## Kenia

---

Für 20 Kenia-Schilling ist auch die Bezeichnung „Kenia-Pfund“ gebräuchlich.

## Kiribati

---

In Kiribati ist, neben einigen eigenen Münzen, der australische Dollar gesetzliches Zahlungsmittel.

## Komoren

---

Der Komoren-Franc stand bis Ende 1998 in einem festen Wertverhältnis zum französischen Franc (1 FF = 75 FC bzw. 1 FC = 0,0133 FF); seitdem gilt die mit dem unwiderprüflichen Umrechnungskurs des FF ermittelte Relation zum Euro.

## Kuba

---

Neben den ausgewiesenen offiziellen Kursen gibt es noch Wechselstubenkurse für den US-Dollar, die laut Presseberichten im Oktober 2004 bei 1 US-\$ = 26 kub\$ gelegen haben.

Neben dem kubanischen Peso, den Inländer für ihre Einkäufe zur Deckung des Grundbedarfs nutzen, gibt es seit Ende 1994 einen so genannten konvertiblen Peso, der zum Einkauf in staatlichen Devisenläden berechtigt und wertgleich (1 : 1) mit dem US-Dollar ist.

Ab dem 8. November 2004 dürfen alle Stellen, die gegenwärtig US-Dollar für Barzahlungen im Inland akzeptieren,

## noch: Kuba

nur noch Peso Convertible entgegennehmen. Der Bargeldtausch von US-Dollar in Peso Convertible unterliegt ab diesem Zeitpunkt einer Gebühr von 10%.

In den Touristenzentren, in denen bisher der Euro akzeptiert wurde, ist dies weiterhin der Fall.

## Lesotho

Neben dem Loti ist der Rand ebenfalls gesetzliches Zahlungsmittel.

## Litauen

Mit Wirkung vom 28. Juni 2004 ist der Litas in den WKM II aufgenommen worden.

## Macau, Sonderverwaltungsregion

Neben der Pataca ist der Hongkong-Dollar, an den die Pataca im Verhältnis  $100 \text{ HK\$} = 103 \text{ Pat.}$  gebunden ist, als gebräuchliches Zahlungsmittel in Umlauf.

## Madagaskar

Ende Juli 2003 wurde der Ariary im Verhältnis  $5 \text{ Madagaskar-Francs} = 1 \text{ Ariary}$  als neue Währung zusätzlich zum Madagaskar-Franc eingeführt. Erste auf Ariary lautende Banknoten sind seit diesem Zeitpunkt als gesetzliches Zahlungsmittel neben dem Madagaskar-Franc in Umlauf.

Bis Ende 2004 werden alle Preise in beiden Währungen ausgezeichnet; ab 1. Januar 2005 ist der Ariary alleiniges gesetzliches Zahlungsmittel.

## Mazedonien

Am 8. April 1993 wurde Mazedonien unter der vorläufigen Bezeichnung „die ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien“ in die Vereinten Nationen aufgenommen; diese Bezeichnung gilt nur für Zwecke der Vereinten Nationen.

## Myanmar

Neben den ausgewiesenen offiziellen Kursen gibt es weitere Kurse, die erheblich vom offiziellen Kurs abweichen; sie sollen nach Presseberichten im Oktober 2004  $1 \text{ US-}\$ = \text{rund } 950 \text{ K}$  betragen haben.

## Namibia

Neben dem Namibia-Dollar ist der Rand ebenfalls gesetzliches Zahlungsmittel.

## Neukaledonien

C.F.P. war ursprünglich die Abkürzung für „Colonies Françaises du Pacifique“ und ist heute noch (in Verbindung mit „Franc“) als Währungssymbol gebräuchlich.

Der CFP-Franc stand bis Ende 1998 in einem festen Wertverhältnis zum französischen Franc ( $1 \text{ FF} = 18,1818 \text{ CFP-Francs}$  beziehungsweise  $1 \text{ CFP-Franc} = 0,055 \text{ FF}$ ); seitdem gilt die mit dem unwiderruflichen Umrechnungskurs des FF ermittelte Relation zum Euro.

## Niederländische Antillen

Zu den Niederländischen Antillen gehören Bonaire, Curaçao, Saba, St. Eustatius und St. Martin (südlicher Teil).

## Panama

Neben dem Balboa, der nur in Form von Münzen umläuft, ist der US-Dollar gesetzliches Zahlungsmittel.

## São Tomé und Príncipe

Die Rechnungseinheit für 1000 Dobra ist 1 Conto.

## Serbien und Montenegro

In Montenegro ist seit 1. April 2002 der Euro alleiniges gesetzliches Zahlungsmittel.

## Simbabwe

---

Zum differenzierten Kurssystem in Simbabwe liegen uns nur unvollständige Angaben vor.

### Offizieller Kurs (government rate)

U. a. für einen der Ablieferungspflicht unterliegenden Teil der Exporterlöse.

### Auktionskurs beziehungsweise Freimarktkurs

Für die meisten Devisentransaktionen.

## Singapur

---

Auf Grund einer Vereinbarung zwischen Singapur und Brunei Darussalam wird auch der Brunei-Dollar im Verhältnis 1 BR\$ = 1 S\$ als Zahlungsmittel angenommen.

## Slowenien

---

Mit Wirkung vom 28. Juni 2004 ist der Tolar in den WKM II aufgenommen worden.

## Somalia

---

Für den Somalia-Schilling sind seit längerem keine Devisenkurse erhältlich.

## Syrien

---

### Offizieller Kurs

Für Transaktionen des öffentlichen Sektors.

### Freimarktkurs

Für Transaktionen des privaten Sektors.

Daneben besteht für wenige Schuldendienstzahlungen auf Grund bilateraler Zahlungsabkommen noch ein Kurs von 1 US-\$ = 11,20/11,25 syr£ (Ankauf/Verkauf).

## Türkei

---

Neben den ausgewiesenen offiziellen Kursen der Zentralbank stellen die Geschäftsbanken eigene Kurse fest, die im Tagesverlauf vom Zentralbankkurs abweichen können.

## Ungarn

---

Mit Wirkung vom 4. Juni 2003 wurde der Leitkurs zum Euro von 1 € = 276,10 Ft auf 1 € = 282,36 Ft angepasst; es gilt weiterhin die Bandbreite von plus/minus 15%. Ungarn hält damit die Standardbandbreite für Wechselkursschwankungen des WKM II ein.

## Vereinigte Arabische Emirate

---

Zu den Vereinigten Arabischen Emiraten gehören Abu Dhabi, Adschman, Dubai, Fudschaira, Ras al Chaima, Schardscha und Umm al Kaiwain.

## Vereinigtes Königreich

---

In Schottland und Nordirland sind neben den Banknoten der Bank of England in geringem Umfang Banknoten schottischer beziehungsweise nordirischer Geschäftsbanken in Umlauf.

## Zypern

---

Mit Wirkung vom 1. Januar 1999 wurde ein Leitkurs zum Euro von 1 Z£ = 1,7086 € (reziproker Wert: 1 € = 0,58527 Z£) festgelegt; seit 1. Januar 2001 gilt eine Bandbreite von plus/minus 15%. Zypern hält damit die Standardbandbreite für Wechselkursschwankungen des WKM II ein.