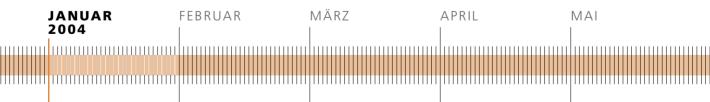


DEVISENKURSSTATISTIK



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.

ISSN 0943-8793

Abgeschlossen am 16. Januar 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 Gebieter	n
sowie in Ländern mit fremder	
Umlaufswährung	47
<u> </u>	

III. Werte des Sonderziehungsrechts 48

IV. Weltweite Wechselkursregelungenund Anker der Geldpolitik50

bis 31. Dezember 1998

V. ISO-Währungscodes	52	Erläuterungen	
VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen		Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland Übersicht über die Währungen der Welt Werte des Sonderziehungsrechts	65 67 67
 Gold- und US-Dollar-Paritäten von 1948 bis 15. Februar 1973 SZR-Leitkurse 	54	Auszüge aus amtlichen Bekanntmachungen	
vom 18. Dezember 1971 bis 31. März 1978 3. EWRE-Relationen vom 1. April 1978	57	Mitteilungen zum Euro und zum Wechselkursmechanismus II	69
bis 12. März 1979 4. ECU-Leitkurse vom 13. März 1979	60	Erläuterungen zu einzelnen Ländern	73

61

Abkürzungen und Zeichen

ECU Europäische WährungseinheitEG Europäische GemeinschaftenERE Europäische RechnungseinheitEU Europäische Union

EWRE Europäische Währungs-Rechnungseinheit

EWS Europäisches WährungssystemEWU Europäische Währungsunion

EZB Europäische Zentralbank

ISO International Organization for Standardization

IWF Internationaler Währungsfonds

SZR SonderziehungsrechtWE Währungseinheit(en)

WKM Wechselkursmechanismus

- p vorläufige Zahl
- r berichtigte Zahl
- **s** geschätzte Zahl
- ... Angabe fällt später an
- . Zahlenwert unbekannt, geheim zu halten oder nicht sinnvoll
- nichts vorhanden



- I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland
- 1. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *) und effektive Wechselkurse des Euro

	1 EUR = WE								
	Vereinigte Staaten	Japan	Griechenland	Dänemark	Vereinigtes Königreich	Schweden	Schweiz	Island	Norwegen
Zeit	US-Dollar USD	Yen JPY	Drachme GRD 1)	Dänische Krone DKK	Pfund Sterling GBP	Schwedische Krone SEK	Schweizer Franken CHF	Isländische Krone ISK 2)	Norwegische Krone NOK
								Durchschn	itt 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 2000 2001 2002 2003	1,0046 0,9305 0,8813 1,0487 1,2630	102,73 106,92 115,33 124,39 135,05	330,30 340,75 - - -	7,4433 7,4631 7,4365 7,4288 7,4450	0,62170 0,62410 0,60850 0,65050 0,70480	8,5625 8,8313 9,3012 9,1528 9,0800	1,6051 1,5232 1,4829 1,4524 1,5579	72,83 78,80 91,48 84,74 89,46	7,9515 7,2756 8,4141
1999 Nov.	1,0338	108,25	328,72	7,4366	0,63702	8,6330	L 1,6051	Ourchschnitt 74,28	im Monat ³⁾
Dez.	1,0110	103,72	329,68	7,4403	0,62651	8,5865	1,6012	73,29	8,0977
2000 Jan.	1,0137	106,53	331,07	7,4439	0,61834	8,5968	1,6103	73,39	8,1215
Febr.	0,9834	107,64	333,18	7,4453	0,61466	8,5114	1,6069	71,94	8,0991
März	0,9643	102,59	333,89	7,4473	0,61063	8,3884	1,6042	71,03	8,1110
April	0,9470	99,92	335,22	7,4505	0,59802	8,2671	1,5740	70,01	8,1545
Mai	0,9060	98,09	336,60	7,4570	0,60151	8,2410	1,5562	69,36	8,1994
Juni	0,9492	100,71	336,64	7,4607	0,62927	8,3177	1,5608	72,26	8,2490
Juli	0,9397	101,39	336,86	7,4589	0,62304	8,4070	1,5505	73,46	8,1763
Aug.	0,9041	97,76	337,27	7,4578	0,60710	8,3917	1,5506	72,41	8,0959
Sept.	0,8721	93,11	338,60	7,4627	0,60773	8,4145	1,5307	72,42	8,0266
Okt.	0,8552	92,75	339,45	7,4472	0,58933	8,5245	1,5130	72,83	8,0032
Nov.	0,8564	93,26	340,16	7,4564	0,60039	8,6289	1,5216	74,89	7,9950
Dez.	0,8973	100,61	340,70	7,4580	0,61342	8,6622	1,5137	77,30	8,1334
2001 Jan.	0,9383	109,57	1) –	7,4642	0,63480	8,9055	1,5291	79,86	8,2355
Febr.	0,9217	107,08	–	7,4630	0,63400	8,9770	1,5358	79,27	8,2125
März	0,9095	110,33	–	7,4643	0,62915	9,1264	1,5355	79,72	8,1600
April	0,8920	110,36	-	7,4633	0,62168	9,1120	1,5287	83,29	8,1146
Mai	0,8742	106,50	-	7,4612	0,61328	9,0576	1,5334	88,12	7,9927
Juni	0,8532	104,30	-	7,4539	0,60890	9,2106	1,5225	89,36	7,9360
Juli	0,8607	107,21	-	7,4447	0,60857	9,2637	1,5135	87,89	7,9714
Aug.	0,9005	109,34	-	7,4450	0,62672	9,3107	1,5144	88,70	8,0552
Sept.	0,9111	108,20	-	7,4413	0,62291	9,6744	1,4913	91,16	7,9985
Okt.	0,9059	109,86	-	7,4367	0,62393	9,5780	1,4793	92,84	7,9970
Nov.	0,8883	108,68	-	7,4452	0,61838	9,4166	1,4663	95,32	7,9224
Dez.	0,8924	113,38	-	7,4431	0,62012	9,4359	1,4749	93,37	7,9911
2002 Jan.	0,8833	117,12	-	7,4329	0,61659	9,2275	1,4745	90,61	7,9208
Febr.	0,8700	116,23	-	7,4299	0,61160	9,1828	1,4775	88,13	7,7853
März	0,8758	114,75	-	7,4324	0,61574	9,0594	1,4678	87,97	7,7183
April	0,8858	115,81	-	7,4341	0,61407	9,1358	1,4658	85,98	7,6221
Mai	0,9170	115,86	-	7,4356	0,62823	9,2208	1,4572	84,26	7,5207
Juni	0,9554	117,80	-	7,4330	0,64405	9,1137	1,4721	85,28	7,4043
Juli	0,9922	117,11	-	7,4301	0,63870	9,2689	1,4624	84,88	7,4050
Aug.	0,9778	116,31	-	7,4270	0,63633	9,2489	1,4636	84,22	7,4284
Sept.	0,9808	118,38	-	7,4271	0,63059	9,1679	1,4649	85,82	7,3619
Okt.	0,9811	121,57	-	7,4297	0,62994	9,1051	1,4650	86,08	7,3405
Nov.	1,0014	121,65	-	7,4280	0,63709	9,0818	1,4673	86,18	7,3190
Dez.	1,0183	124,20	-	7,4264	0,64218	9,0961	1,4679	84,92	7,2948
2003 Jan.	1,0622	126,12	-	7,4324	0,65711	9,1733	1,4621	84,45	7,3328
Febr.	1,0773	128,60	-	7,4317	0,66977	9,1455	1,4674	83,70	7,5439
März	1,0807	128,16	-	7,4274	0,68255	9,2265	1,4695	84,31	7,8450
April	1,0848	130,12	-	7,4255	0,68902	9,1541	1,4964	83,38	7,8317
Mai	1,1582	135,83	-	7,4246	0,71322	9,1559	1,5155	84,44	7,8715
Juni	1,1663	138,05	-	7,4250	0,70224	9,1182	1,5411	86,25	8,1619
Juli	1,1372	134,99	-	7,4332	0,70045	9,1856	1,5476	87,66	8,2893
Aug.	1,1139	132,38	-	7,4322	0,69919	9,2378	1,5400	88,79	8,2558
Sept.	1,1222	128,94	-	7,4273	0,69693	9,0682	1,5474	88,81	8,1952
Okt.	1,1692	128,12	-	7,4301	0,69763	9,0105	1,5485	89,17	8,2274
Nov.	1,1702	127,84	-	7,4370	0,69278	8,9939	1,5590	88,60	8,1969
Dez.	1,2286	132,43	-	7,4419	0,70196	9,0228	1,5544	89,68	8,2421

^{*} 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 Indikativkurse der EZB. — 3 Errechnet aus täglichen Notierungen. — 4 Durchschnitt vom 7.8. bis 29.12.00.

Bulgarien	Zypern	Tschechische	Estland	Ungarn	Litauen	Lettland	Malta	
	-	Republik						
Lew	Zypern-Pfund	Tschechische Krone	Estnische Krone	Forint	Litas	Lats	Maltesische Lira	Zeit
BGN 2)	CYP	CZK	EEK	HUF	LTL 2)	LVL 2)	MTL 2)	
Durchschnitt i								
4) 1,9479 1,9482 1,9492 1,9490	0,57884 0,57392 0,57589 0,57530 0,58409	36,884 35,599 34,068 30,804 31,846	15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466	252,77 260,04 256,59 242,96 253,62	4,2640 3,6952 3,5823 3,4594 3,4527	0,6256 0,5592 0,5601 0,5810 0,6407	0,4041 0,4030 0,4089	1999 2000 2001 2002 2003
Stand am Jahr	esende							
1,9543 1,9463 1,9546 1,9557	0,57667 0,57369 0,57504 0,57316 0,58637	36,103 35,047 31,962 31,577 32,410	15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466	254,70 265,00 245,18 236,29 262,50	4,0169 3,7229 3,5228 3,4525 3,4524	0,5881 0,5764 0,5563 0,6140 0,6725	0,4151 0,4075 0,3994 0,4182 0,4317	1999 2000 2001 2002 2003
Durchschnitt i	m Monat ³⁾							
:	0,57782	36,372	15,6466	254,96	4,1374	0,6056	0,4201	1999 Nov.
	0,57699	36,048	15,6466	254,37	4,0468	0,5921	0,4160	Dez.
	0,57721	36,005	15,6466	254,91	4,0570	0,5943	0,4150	2000 Jan.
	0,57592	35,685	15,6466	256,12	3,9346	0,5855	0,4115	Febr.
	0,57521	35,627	15,6466	257,08	3,8576	0,5727	0,4091	März
:	0,57452	36,323	15,6466	258,45	3,7894	0,5620	0,4051	April
	0,57288	36,549	15,6466	259,03	3,6236	0,5497	0,4010	Mai
	0,57456	35,974	15,6466	259,73	3,7971	0,5681	0,4102	Juni
1,9468	0,57428	35,608	15,6466	260,22	3,7594	0,5650	0,4080	Juli
	0,57271	35,356	15,6466	260,88	3,6175	0,5493	0,4016	Aug.
	0,57241	35,440	15,6466	262,35	3,4891	0,5368	0,3982	Sept.
1,9482	0,57241	35,236	15,6466	262,92	3,4214	0,5324	0,3933	Okt.
1,9468	0,57241	34,609	15,6466	264,09	3,4262	0,5376	0,3952	Nov.
1,9520	0,57270	34,834	15,6466	264,95	3,5889	0,5597	0,4020	Dez.
1,9553	0,57754	35,128	15,6466	265,00	3,7540	0,5791	0,4098	2001 Jan.
1,9516	0,57935	34,640	15,6466	265,69	3,6871	0,5709	0,4078	Febr.
1,9496	0,57892	34,590	15,6466	266,47	3,6383	0,5678	0,4057	März
1,9474	0,57859	34,555	15,6466	266,99	3,5676	0,5615	0,4027	April
1,9468	0,57771	34,375	15,6466	258,29	3,4970	0,5515	0,3992	Mai
1,9470	0,57516	33,954	15,6466	247,25	3,4125	0,5415	0,3961	Juni
1,9465	0,57403	33,868	15,6466	248,94	3,4429	0,5462	0,3969	Juli
1,9472	0,57364	34,050	15,6466	251,02	3,6017	0,5625	0,4043	Aug.
1,9467	0,57326	34,157	15,6466	255,94	3,6436	0,5646	0,4050	Sept.
1,9469	0,57429	33,549	15,6466	255,23	3,6223	0,5616	0,4046	Okt.
1,9466	0,57376	33,291	15,6466	251,36	3,5520	0,5549	0,4017	Nov.
1,9465	0,57486	32,532	15,6466	247,31	3,5687	0,5592	0,4025	Dez.
1,9527	0,57604	32,066	15,6466	243,84	3,5320	0,5619	0,4009	2002 Jan.
1,9485	0,57617	31,789	15,6466	243,51	3,4527	0,5580	0,3985	Febr.
1,9494	0,57510	31,419	15,6466	244,78	3,4524	0,5566	0,3999	März
1,9499	0,57613	30,336	15,6466	242,26	3,4528	0,5600	0,4008	April
1,9522	0,57853	30,552	15,6466	243,86	3,4524	0,5716	0,4064	Mai
1,9488	0,58007	30,300	15,6466	242,71	3,4525	0,5842	0,4130	Juni
1,9476	0,57720	29,727	15,6466	246,72	3,4528	0,5952	0,4160	Juli
1,9468	0,57363	30,796	15,6466	245,30	3,4526	0,5898	0,4140	Aug.
1,9469	0,57338	30,190	15,6466	243,89	3,4526	0,5912	0,4129	Sept.
1,9463	0,57250	30,660	15,6466	243,53	3,4526	0,5953	0,4129	Okt.
1,9498	0,57200	30,752	15,6466	238,25	3,4528	0,6012	0,4148	Nov.
1,9521	0,57298	31,194	15,6466	236,07	3,4523	0,6049	0,4160	Dez.
1,9555	0,57691	31,489	15,6466	240,39	3,4529	0,6195	0,4194	2003 Jan.
1,9540	0,58038	31,641	15,6466	245,12	3,4524	0,6231	0,4217	Febr.
1,9510	0,58292	31,751	15,6466	245,60	3,4528	0,6253	0,4234	März
1,9473	0,58657	31,618	15,6466	245,59	3,4530	0,6286	0,4240	April
1,9464	0,58694	31,387	15,6466	245,78	3,4528	0,6513	0,4295	Mai
1,9463	0,58607	31,412	15,6466	261,21	3,4527	0,6549	0,4285	Juni
1,9465	0,58730	31,880	15,6466	263,73	3,4528	0,6473	0,4274	Juli
1,9463	0,58616	32,287	15,6466	259,56	3,4527	0,6397	0,4264	Aug.
1,9469	0,58370	32,355	15,6466	255,46	3,4530	0,6383	0,4265	Sept.
1,9473	0,58418	31,989	15,6466	255,77	3,4525	0,6483	0,4281	Okt.
1,9476	0,58328	31,974	15,6466	259,31	3,4528	0,6471	0,4275	Nov.
1,9533	0,58459	32,329	15,6466	264,74	3,4525	0,6631	0,4304	Dez.



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

	1 EUR = WE								
	Polen	Rumänien	Slowenien	Slowakei	Türkei	Australien	Kanada	Hongkong, Sonderverwal- tungsregion	Neuseeland
Zeit	Zloty PLN	Leu ROL 1)	Tolar SIT	Slowakische Krone SKK 1)	Türkische Lira TRL 1)	Australischer Dollar AUD	Kanadischer Dollar CAD	Hongkong- Dollar HKD 1)	Neuseeland- Dollar NZD
								Durchschn	itt im Jahr ⁴⁾
1999 2000 2001 2002 2003	4,2274 4,0082 3,6721 3,8574 4,3996	16 345 19 922 26 004 31 270 37 551	194,4732 206,6127 217,9797 225,9772 233,8493	44,123 42,602 43,300 42,694 41,489	447 237 574 816 1 102 425 1 439 680 1 694 851	1,6523 1,5889 1,7319 1,7376 1,7379	1,5840 1,3706 1,3864 1,4838 1,5817	8,2694 7,1973 6,9855 7,3750 8,8079	2,0145 2,0288 2,1300 2,0366 1,9438
								Stand am	Jahresende
1999 2000 2001 2002 2003	4,1587 3,8498 3,4953 4,0210 4,7019	18 345 24 142 27 817 35 135 41 158	198,9055 213,5401 218,8364 230,1577 236,7000	42,402 43,933 42,780 41,503 41,170	544 641 624 267 1 269 500 1 738 000 1 771 638	1,5422 1,6770 1,7280 1,8556 1,6802	1,4608 1,3965 1,4077 1,6550 1,6234	7,8033 7,2578 6,8723 8,1781 9,8049	1,9357 2,1120 2,1215 1,9975 1,9244
								Ourchschnitt	im Monat ⁴⁾
1999 Nov. Dez.	4,3970 4,2160	18 067 18 201	196,8145 198,1957	43,241 42,523	515 744 535 018	1,6179 1,5798	1,5160 1,4906	8,0369 7,8615	2,0178 1,9891
2000 Jan. Febr. März	4,1603 4,0782 3,9460	18 592 18 396 18 527	199,8146 201,2455 202,7540	42,334 42,238 41,631	552 305 553 949 559 335	1,5421 1,5642 1,5827	1,4687 1,4270 1,4082	7,8874 7,6528 7,5056	1,9716 2,0057 1,9674
April Mai Juni	4,0065 4,0731 4,1731	18 692 18 470 19 966	203,9081 204,9301 206,8081	41,570 42,733 42,417	563 785 559 118 584 542	1,5878 1,5703 1,5968	1,3890 1,3549 1,4018	7,3753 7,0586 7,3990	1,9097 1,9355 2,0174
Juli Aug. Sept.	4,0528 3,9446 3,9174	20 296 20 270 20 593	207,8614 208,5482 209,1689	42,501 42,536 43,094	589 631 583 720 578 905	1,5978 1,5575 1,5749	1,3886 1,3406 1,2945	7,3285 7,0527 6,7997	2,0394 2,0305 2,0882
Okt. Nov. Dez.	3,9670 3,9000 3,8744	20 986 21 489 22 939	209,9911 211,4028 213,0077	43,663 42,930 43,551	579 614 586 149 608 514	1,6176 1,6387 1,6422	1,2924 1,3204 1,3679	6,6682 6,6789 6,9982	2,1346 2,1438 2,0905
2001 Jan. Febr. März	3,8591 3,7671 3,6945	24 591 24 703 24 825	214,4049 215,5474 216,0526	43,701 43,710 43,707	630 116 719 242 884 732	1,6891 1,7236 1,8072	1,4098 1,4027 1,4167	7,3182 7,1889 7,0939	2,1103 2,1184 2,1753
April Mai Juni	3,5904 3,4842 3,3876	24 870 24 918 24 705	216,3876 217,3480 217,9232	43,457 43,156 42,778	1 088 386 996 257 1 038 115	1,7847 1,6813 1,6469	1,3903 1,3473 1,3016	6,9568 6,8182 6,6542	2,1975 2,0723 2,0589
Juli Aug. Sept. Okt.	3,6171 3,8243 3,8468 3,7465	25 273 26 846 27 556 27 889	218,8028 219,5067 219,8310 220,2144	42,625 43,119 43,545 43,594	1 142 682 1 265 762 1 351 150 1 459 174	1,6890 1,7169 1,8036 1,7955	1,3153 1,3857 1,4260 1,4224	6,7130 7,0236 7,1063 7,0655	2,1074 2,0895 2,1781 2,1863
Nov. Dez. 2002 Jan.	3,7463 3,6348 3,5881 3,5922	27 689 27 797 28 150 28 319	220,2144 220,1049 219,4587 219,6918	43,594 43,134 43,090 42,503	1 439 174 1 350 364 1 297 972 1 208 795	1,7933 1,7172 1,7348 1,7094	1,4224 1,4153 1,4075 1,4135	6,9284 6,9595 6,8886	2,1865 2,1322 2,1456 2,0826
Febr. März April	3,5922 3,6420 3,6229 3,5944	28 031 28 031 28 684 29 328	222,7202 223,5431	42,303 42,220 41,951 41,713	1 183 500 1 192 600 1 170 095	1,6963 1,6695 1,6537	1,3880 1,3903 1,4008	6,7857 6,8308 6,9091	2,0820 2,0771 2,0261 1,9995
Mai Juni Juli	3,7126 3,8502 4,0882	30 699 31 908 32 745	224,3736 225,2300 226,0053 226,5774	43,002 44,325 44,494	1 286 227 1 468 900 1 650 565	1,6662 1,6793 1,7922	1,4210 1,4627 1,5321	7,1521 7,4523 7,7389	1,9859 1,9517 2,0646
Aug. Sept. Okt.	4,0836 4,0703 4,0434	32 344 32 473 32 607	227,2065 228,0443 228,7328	43,928 42,929 41,797	1 602 636 1 620 238 1 625 696	1,8045 1,7927 1,7831	1,5333 1,5434	7,6265 7,6500 7,6521	2,1076 2,0847 2,0381
Nov. Dez. 2003 Jan.	3,9569 3,9858 4,0704	33 592 34 251 35 539	229,4644 230,0165 230,7055	41,540 41,745 41,638	1 606 571 1 619 050 1 767 136	1,7847 1,8076 1,8218	1,5481 1,5735 1,5872 1,6364	7,8098 7,9409 8,2841	2,0155 1,9947 1,9648
Febr. März	4,1656 4,3363	35 403 35 831	231,3664 231,8070	41,987 41,749	1 762 350 1 804 143	1,8112 1,7950	1,6299 1,5943	8,4022 8,4279	1,9457 1,9497
April Mai Juni Juli	4,2971 4,3343 4,4339 4,4368	36 569 37 632 38 059 37 148	232,3136 232,9908 233,6600 234,4369	41,038 41,125 41,507 41,804	1 767 550 1 720 476 1 664 000 1 596 957	1,7813 1,7866 1,7552 1,7184	1,5851 1,6016 1,5798 1,5694	8,4605 9,0321 9,0955 8,8689	1,9700 2,0083 2,0069 1,9386
Aug. Sept. Okt.	4,4368 4,3699 4,4635 4,5952	37 148 37 166 37 918 38 803	234,4369 234,9962 235,2211 235,6663	41,804 41,955 41,489 41,304	1 596 957 1 564 214 1 546 627 1 679 067	1,7184 1,7114 1,6967 1,6867	1,5694 1,5570 1,5330 1,5489	8,86873 8,6873 8,7377 9,0530	1,9386 1,9137 1,9227
Nov. Dez.	4,5952 4,6174 4,6595	39 927	236,1345	41,304 41,102 41,132	1 726 781	1,6337	1,5361	9,0330 9,0836 9,5386	1,8608

^{*} Siehe Erläuterungen (Seite 65). — 1 Bis Sept. 2000 so genannte Indikativkurse der EZB. — 2 Berechnungen der EZB anhand der gewogenen Durchschnitte der Euro-Wechselkurse gegenüber den Währungen folgender Länder: Australien, Dänemark, Griechenland, Hongkong, Japan, Kanada, Norwegen, Schweden, Schweiz, Singapur, Südkorea, Vereinigtes Königreich und Vereinigte Staaten. Die dabei verwendeten Gewichte beruhen auf dem Han-

del mit gewerblichen Erzeugnissen von 1995 bis 1997 und spiegeln auch Drittmarkteffekte wider. Mit Aufnahme Griechenlands in die EWU im Januar 2001 zählt es beim effektiven Wechselkurs des Euro nicht mehr zu den Partnerländern; das Gewichtungsschema wurde entsprechend angepasst. Auf Grund der Änderung des Gewichtungsschemas sind die Angaben

			Effektiver Wechselkurs des Euro				
Singapur	Korea, Republik	Südafrika	Enger Länderkreis 2)		Weiter Länderkreis 3)		
			Nominal	Real auf Basis der Ver- braucherpreise	Nominal	Real auf Basis der Ver- braucherpreise	
Singapur-Dollar SGD 1)	Won KRW 1)	Rand ZAR 1)	1. Vj. 1999 = 100				Zeit
Durchschnitt i	m Jahr ⁴⁾						
1,8064 1,5923 1,6039 1,6912 1,9703	1 043,50 1 154,83 1 175,50	6,3899 7,6873 9,9072	95,7 85,7 87,3 90,0 100,2	95,8 86,3 88,6 92,5 103,9	96,6 88,2 91,0 95,6 107,1	95,9 86,2 87,9 91,8 102,2	1999 2000 2001 2002 2003
Stand am Jahr	esende						
1,6718 1,6126 1,6306 1,8199 2,1450	1 161,55 1 243,76	10,4302 9,0094	89,5 88,1 87,2 94,9 105,6	:			1999 2000 2001 2002 2003
Durchschnitt i	m Monat ⁴⁾						
1,7268 1,6938	1 215,89 1 149,56	6,3486 6,2145	92,0 90,1	92,0 90,4	94,0 92,2	92,6 90,9	1999 Nov. Dez.
1,6973 1,6739 1,6538	1 145,87 1 110,76 1 076,12		90,2 89,2 87,7	90,7 89,7 88,1	92,4 91,2 89,7	90,7 89,4 87,9	2000 Jan. Febr. März
1,6195 1,5665 1,6406	1 051,41 1 015,27 1 061,08		86,1 84,5 87,4	86,4 84,8 87,9	88,4 86,9 89,9	86,6 85,0 88,0	April Mai Juni
1,6359 1,5563 1,5167	1 047,91 1 007,64 973,23	6,2457	86,9 84,6 82,8	87,6 85,3 83,4	89,4 87,0 85,3	87,4 85,0 83,2	Juli Aug. Sept.
1,4982 1,4970 1,5580	965,10 990,61 1 089,59	6,5770 6,8602	81,6 82,3 85,4	82,2 83,0 86,4	84,4 85,1 88,1	82,2 82,8 86,0	Okt. Nov. Dez.
1,6302 1,6067 1,6114	1 194,92 1 153,81 1 173,40	7,2018 7,1709	89,2 88,3 88,4	89,9 89,1 89,4	91,7 91,0 91,4	88,7 88,0 88,5	2001 Jan. Febr. März
1,6165 1,5855 1,5497	1 183,45 1 133,74 1 104,12	6,9660 6,8718	87,6 85,9 84,7	88,8 87,2 86,0 86,8	91,0 89,3 88,1	88,1 86,4 85,2 86,0	April Mai Juni Juli
1,5691 1,5855 1,5929 1,6397	1 120,28 1 153,99 1 178,27 1 178,62	7,4823 7,8878	85,4 87,7 88,0 88,0	89,0 89,3 89,6	89,1 91,8 92,6 92,8	88,4 89,1 89,3	Aug. Sept. Okt.
1,6254 1,6389 1,6247	1 137.48	8,6467 10,3783	86,8 87,7 87,6	88,4 89,8 90,0	91,3 91,9 91,6	87,8 87,8 88,7 88,1	Nov. Dez. 2002 Jan.
1,5935 1,6016 1,6191	1 147,18 1 157,30 1 163,18	9,9955 10,0974	86,8 86,8 86,8 87,2	89,0 89,3 89,7	91,1 91,3 91,7	87,4 87,9 88,2	Febr. März April
1,6506 1,7029 1,7395	1 150,08 1 160,62 1 169,16	9,2845 9,7239	88,6 90,6 91,7	91,1 93,2 94,4	93,7 96,4 98,2	90,0 92,6 94,3	Mai Juni Juli
1,7164 1,7320 1,7511	1 167,08 1 182,57	10,3591 10,3986	91,1 91,2 91,7	93,6 93,8 94,3	97,7 98,0 98,5	93,6 93,8 94,4	Aug. Sept. Okt.
1,7666 1,7858 1,8433		9,1039	92,5 93,6 95,8	95,1 96,7 98,8	99,3 100,4 103,0	94,9 96,3 98,1	Nov. Dez. 2003 Jan.
1,8803 1,8954 1,9282	1 250,06 1 282,82 1 335,44 1 337,38	8,6966	97,1 97,9 98,6	100,2 101,2 102,1	105,0 104,4 105,1 105,2	99,4 100,3 100,6	Febr. März April
2,0074 2,0233 1,9956	1 390,03 1 392,33 1 342,27	8,9060 9,2160 8,5842	102,5 102,7 101,4	106,1 106,6 105,2	109,1 109,3 107,8	104,1 104,5 102,9	Mai Juni Juli
1,9530 1,9531 1,9591 2,0282	1 342,27 1 312,67 1 306,88 1 364,70	8,2375 8,2141	101,4 100,3 99,9 101,3	103,2 103,9 103,5 105,1	107,6 106,6 106,4 108,3	102,9 101,7 101,5 103,4	Aug. Sept. Okt.
2,0282 2,0233 2,1016	1 388,09	7,8806 7,9934	101,2	105,2	108,3	103,4	Nov.

zum effektiven Wechselkurs ab Januar 2001 nicht vollständig mit früheren Angaben vergleichbar. Soweit die Verbraucherpreise noch nicht vorlagen, sind Schätzungen angegeben. Zur Erläuterung der Methode siehe: EZB, Monatsbericht, April 2000, Seite 41 ff. — 3 Berechnungen der EZB. Zu dieser Gruppe gehören neben den Ländern der eng gefassten Gruppe (siehe

Fußnote 2) zusätzlich folgende Länder: Algerien, Argentinien, Brasilien, China, Estland, Indien, Indonesien, Israel, Kroatien, Malaysia, Marokko, Mexiko, Neuseeland, Philippinen, Polen, Rumänien, Russische Föderation, Slowakei, Slowenien, Südafrika, Taiwan, Thailand, Tschechische Republik, Türkei, Ungarn und Zypern. — 4 Errechnet aus täglichen Notierungen.



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

	1 EUR = WE							
	Vereinigte Staaten	Japan	Dänemark	Vereinigtes Königreich	Schweden	Schweiz	Island	Norwegen
Zeit	US-Dollar USD	Yen JPY	Dänische Krone DKK	Pfund Sterling GBP	Schwedische Krone SEK	Schweizer Franken CHF	Isländische Krone ISK	Norwegische Krone NOK
ZCIC	035	J1 1	DKK	GDI	JEK	Cili	15K	Tageskurs
2003 Okt. 1. 2. 3. 6. 7. 8. 9. 10. 13. 14. 15. 16. 17. 20. 21. 22. 23. 24. 27. 28.	1,1671 1,1692 1,1686 1,1579 1,1768 1,1781 1,1788 1,1688 1,1634 1,1669 1,1615 1,1579 1,1623 1,1694 1,1786 1,1781 1,1784 1,1784 1,1783	129,64 129,68 129,29 128,66 129,92 129,36 127,85 126,82 127,79 127,71 127,45 127,20 128,21 128,07 128,14 129,32 129,02 127,37	7,4270 7,4279 7,4287 7,4292 7,4288 7,4292 7,4303 7,4291 7,4281 7,4284 7,4288 7,4319 7,4313 7,4315 7,4315	0,70470 0,70150 0,70020 0,69520 0,70455 0,70830 0,70870 0,70845 0,70435 0,70200 0,69905 0,69470 0,69360 0,69360 0,69500 0,69500 0,696500 0,696500 0,69480 0,69350 0,69400	9,0850 8,9880 8,9883 8,9710 8,9682 8,9845 8,9784 9,0020 9,0060 8,9590 8,9634 8,9420 8,9860 9,0645 9,0435 9,0255 9,0355 9,0355 9,0357	1,5396 1,5411 1,5440 1,5494 1,5492 1,5500 1,5493 1,5467 1,5457 1,5454 1,5514 1,5536 1,5467 1,5467 1,5546 1,5467	89,07 88,86 89,26 88,84 89,60 89,73 89,77 88,87 88,87 88,87 88,87 89,00 89,11 89,07 89,04 89,60 89,47 89,60	8,2325 8,1810 8,1580 8,1640 8,2030 8,2130 8,2190 8,2270 8,2250 8,2375 8,2655 8,2500 8,2445 8,2730 8,2530 8,2530 8,2350 8,2350 8,2350 8,2350 8,2360 8,2360
30. 31.	1,1736 1,1622	126,97 126,72	7,4332 7,4338	0,68825 0,68630	9,0152 9,0474	1,5495 1,5506	88,97 88,79	8,2260 8,2110
Nov. 3. 4. 5. 6. 7. 10. 11. 12. 13. 14. 17. 18. 19. 20. 21. 24. 25. 26. 27. 28.	1,1589 1,1468 1,1473 1,1449 1,1424 1,1483 1,1497 1,1680 1,1765 1,1802 1,1778 1,1910 1,1999 1,1823 1,1766 1,1828 1,1902 1,1994	127,71 126,47 125,70 125,90 125,82 124,80 125,03 126,42 126,69 127,42 128,56 128,17 129,82 129,66 129,37 128,93 129,41 129,67	7,4335 7,4356 7,4356 7,4347 7,4356 7,4359 7,4359 7,4366 7,4395 7,4384 7,4380 7,4374 7,4360 7,4386 7,4392 7,4397 7,4396	0,68365 0,68400 0,68385 0,68300 0,68710 0,68660 0,69300 0,69330 0,69705 0,70210 0,69830 0,69830 0,6945 0,69415 0,69685 0,69470 0,69470	9,0730 9,0548 9,0338 9,0030 8,9690 8,9757 8,9880 8,9777 8,9525 8,9570 8,9665 8,9969 8,9740 8,9625 8,9620 8,9847 8,9955 9,0373 9,0475	1,5545 1,5630 1,5652 1,5662 1,5702 1,5729 1,5689 1,5568 1,5717 1,5668 1,5518 1,5548 1,5548 1,5548 1,5548 1,5483 1,5483 1,5483	88,23 87,57 87,42 87,25 87,81 87,98 88,31 88,37 88,56 88,92 89,09 89,16 89,74 89,05 88,92 88,99 88,94 89,94 89,25	8,2270 8,2330 8,2480 8,24425 8,2340 8,2320 8,2100 8,2010 8,1820 8,2150 8,2650 8,1890 8,1860 8,1730 8,1625 8,1645 8,1570 8,1645 8,1625
Dez. 1. 2. 3. 4. 5. 8. 9. 10. 11. 12. 15. 16. 17. 18. 19. 22. 23. 24. 29. 30.	1,2019 1,1975 1,21074 1,2087 1,2218 1,2239 1,2187 1,2239 1,2339 1,2339 1,2337 1,2403 1,2339 1,2339 1,2337 1,2403 1,2418 1,2499 1,2407 1,2499 1,2630	131,41 130,86 131,25 130,67 130,79 131,40 132,33 131,87 132,14 132,09 132,74 132,76 133,38 133,63 133,53 133,53 133,19	7,4403 7,4415 7,4417 7,4415 7,4416 7,4416 7,4433 7,4421 7,4398 7,4425 7,4425 7,4426 7,4426 7,4427 7,4427 7,4426 7,4430 7,4437	0,69650 0,69585 0,69990 0,70045 0,70210 0,70430 0,70240 0,69800 0,70125 0,70130 0,70620 0,70300 0,70155 0,70290 0,70540 0,70540 0,70550 0,70175 0,70400 0,70480	9,0187 9,0117 8,9870 8,9630 8,9523 8,9327 8,9398 8,9370 8,9817 8,9655 8,9920 9,0400 9,0330 9,0825 9,1085 9,0927 9,1036 9,0905 9,0891 9,0770	1,5504 1,5552 1,5569 1,5577 1,5479 1,5473 1,5462 1,5509 1,5516 1,5529 1,5563 1,5552 1,5565 1,5561 1,5590 1,5587	89,59 89,40 89,35 89,47 89,32 89,90 89,85 89,74 89,73 89,63 90,19 89,84 90,01 90,00 89,58 89,66 89,66 89,66 89,66	8,1750 8,1635 8,1425 8,0905 8,0800 8,0795 8,1100 8,1330 8,2230 8,2220 8,2750 8,3350 8,3350 8,3270 8,3415 8,4198 8,4340 8,4210 8,4141
2004 Jan. 2. 5. 6. 7. 8. 9. 12. 13. 14. 15. 16.	1,2592 1,2657 1,2756 1,2679 1,2634 1,2737 1,2828 1,2749 1,2692 1,2635 1,2493	134,72 134,53 135,46 134,63 134,11 136,18 136,57 135,64 134,70 134,09	7,4452 7,4474 7,4474 7,4477 7,4481 7,4478 7,4480 7,4485 7,4481 7,4481 7,4481	0,70545 0,70260 0,69980 0,69780 0,69455 0,69450 0,69250 0,68970 0,69015 0,69160	9,0500 9,0680 9,1278 9,1053 9,0873 9,1119 9,1115 9,1342 9,1755 9,1640 9,1902	1,5615 1,5594 1,5666 1,5676 1,5697 1,5650 1,5623 1,5601 1,5626 1,5626	89,36 89,02 88,90 88,73 88,75 88,87 88,94 88,96 88,49 88,23 87,37	8,3935 8,4060 8,5660 8,5695 8,6080 8,6475 8,6065 8,5690 8,5670 8,5415 8,6010

Bulgarien	Zypern	Tschechische Republik	Estland	Ungarn	Litauen	Lettland	Malta		
Lew BGN	Zypern-Pfund CYP	Tschechische Krone CZK	Estnische Krone EEK	Forint HUF	Litas LTL	Lats LVL	Maltesische Lira MTL	Zeit	
Tageskurs									
1,9479 1,9475 1,9475 1,9475 1,9477 1,9483 1,9474 1,9473 1,9474 1,9464	0,58445 0,58449 0,58452 0,58439 0,58449 0,58449 0,58449 0,58445 0,58445 0,58445	31,967 31,840 31,969 32,117 32,105 32,073 32,105 32,022 32,032	15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466	253,95 253,85 253,81 253,35 253,96 253,70 254,45 256,70 255,48 256,34	3,4524 3,4524 3,4524 3,4524 3,4526 3,4524 3,4524 3,4524 3,4524 3,4524 3,4524	0,6495 0,6496 0,6459 0,6519 0,6523 0,6521 0,6514 0,6473 0,6463 0,6466	0,4285 0,4284 0,4275 0,4291 0,4296 0,4297 0,4289 0,4289 0,4284 0,4283	2003 Okt. 1. 2. 3. 6. 7. 8. 9. 10. 13. 14. 15. 16.	
1,9466 1,9464 1,9465 1,9469 1,9484 1,9488 1,9479 1,9479 1,9479	0,58394 0,58394 0,58394 0,58425 0,58425 0,58425 0,58425 0,58353 0,58353 0,58316	31,914 32,134 32,101 32,024 32,155 32,058	15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466	256,65 256,45 256,45 255,65 256,66 258,25 258,20 256,20 256,11 256,20 259,26	3,4539 3,4531 3,4524 3,4524 3,4525 3,4524 3,4523 3,4526 3,4526 3,4526	0,6435 0,6459 0,6459 0,6474 0,6510 0,6506 0,6495 0,6479 0,6475 0,6475	0,4272 0,4276 0,4277 0,4278 0,4282 0,4280 0,4278 0,4271 0,4267 0,4267	17. 20. 21. 22. 23. 24. 27. 28. 29. 30.	
1,9477 1,9473 1,9474 1,9472 1,9464 1,9463 1,9463 1,9468 1,9468 1,9468 1,9477 1,9484 1,9480 1,9477 1,9480	0,58309 0,58309 0,58302 0,58261 0,58261 0,58261 0,58268 0,58275 0,58306 0,58374 0,58374 0,58374 0,58344 0,583404 0,58404	31,885 32,033 31,990 32,002	15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466	262,80 260,43 257,15 257,73 257,70 257,61 258,65 258,55 257,88 257,70 257,20 258,35 258,11 257,80 258,29 262,10 261,30 264,29 264,74	3,4523 3,4523 3,4533 3,4533 3,4530 3,4530 3,4520 3,4527 3,4525 3,4527 3,4529 3,4529 3,4529 3,4529 3,4529 3,4529 3,4526 3,4526 3,4526 3,4526 3,4526 3,4526 3,4526	0,6452 0,6411 0,6410 0,6401 0,6398 0,6406 0,6448 0,6457 0,6480 0,6487 0,6532 0,6522 0,6522 0,6501 0,6491 0,6526 0,6529 0,6529	0,4261 0,4257 0,4258 0,4259 0,4261 0,4265 0,4273 0,4276 0,4285 0,4285 0,4283 0,4293 0,4293 0,4284 0,4284 0,4284	Nov. 3. 4, 5. 6. 7. 10. 11. 12. 13. 14. 17. 18. 19. 20. 21. 24. 25. 26. 27. 28.	
1,9529 1,9532 1,9542 1,9542 1,9551 1,9515 1,9505 1,9515 1,9515 1,9528 1,9546 1,9556 1,9553 1,9553 1,9553 1,9553 1,9553	0,58377 0,58387 0,58360 0,58360 0,58360 0,58370 0,58384 0,58401 0,58401 0,58415 0,58421 0,58421 0,58478 0,58521 0,58521 0,58555 0,58555 0,58575 0,58660 0,58620	32,068 32,445 32,243 32,352 32,213 32,157 32,094 32,060 32,085 32,130 32,263 32,356 32,340 32,506 32,460 32,506 32,506 32,506 32,506 32,506 32,506	15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466	263,05 273,92 272,70 270,30 266,45 267,84 267,20 263,69 262,40 263,25 263,75 263,75 263,75 262,49 262,75 262,63 260,36 260,36 261,69 262,50	3,4524 3,4524 3,4530 3,4532 3,4531 3,4528 3,4524 3,4524 3,4523 3,4524 3,4523 3,4524 3,4523 3,4524 3,4523 3,4524 3,4523 3,4524 3,4523 3,4524 3,4523 3,4524	0,6559 0,65547 0,6581 0,6571 0,6576 0,6612 0,6619 0,6618 0,6600 0,6618 0,6653 0,6664 0,6668 0,6673 0,6664 0,6665 0,6685 0,6685	0,4290 0,4287 0,4296 0,4298 0,4303 0,4304 0,4303 0,4296 0,4301 0,4310 0,4306 0,4307 0,4302 0,4302 0,4302 0,4307 0,4302 0,4307 0,4312 0,4312	Dez. 1. 2. 3. 4. 5. 8. 9. 10. 11. 12. 15. 16. 17. 18. 19. 22. 23. 24. 29. 30.	
1,9557 1,9558 1,9558 1,9558 1,9558 1,9556 1,9557 1,9554 1,9555 1,9555	0,58637 0,58637 0,58637 0,58651 0,58651 0,58658 0,58658 0,58668 0,58679 0,58679	32,398 32,368 32,380 32,362 32,510 32,572 32,565 32,590 32,799	15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466	261,93 261,48 260,23 262,55 263,65 268,20 270,25 268,20 265,85 267,25	3,4525 3,4533 3,4539 3,4535 3,4534 3,4533 3,4531 3,4532 3,4532 3,4532 3,4529	0,6715 0,6727 0,6754 0,6731 0,6716 0,6747 0,6769 0,6744 0,6725 0,6717	0,4316 0,4314 0,4310 0,4310 0,4305 0,4306 0,4307 0,4301 0,4301 0,4302 0,4294	2004 Jan. 2. 5. 6. 7. 8. 9. 12. 13. 14. 15. 16.	



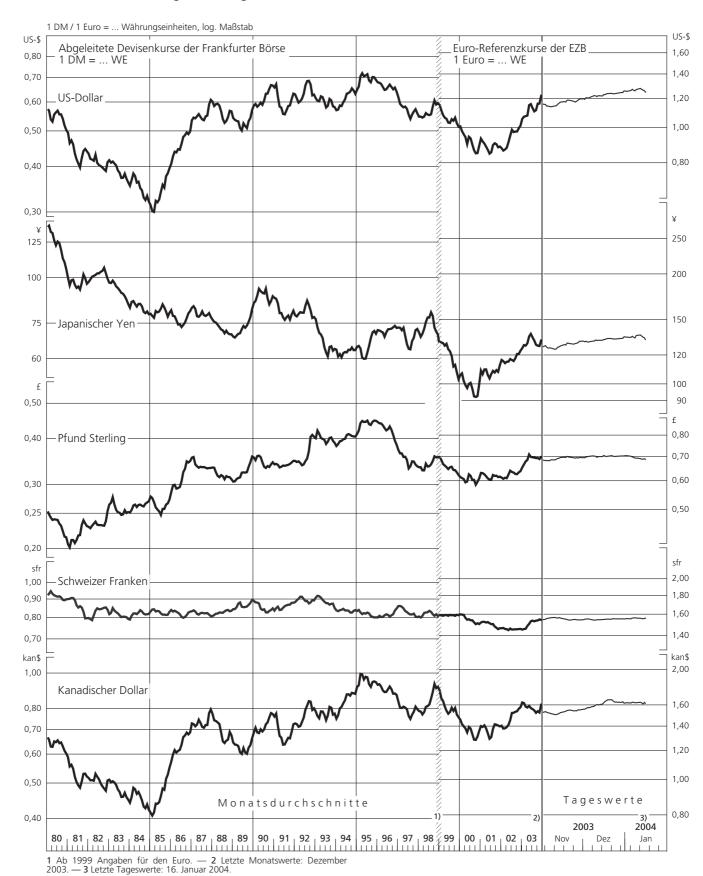
noch: 1. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank und effektive Wechselkurse des Euro

	1 EUR = WE							
	Polen	Rumänien	Slowenien	Slowakei	Türkei	Australien	Kanada	
Zeit	Zloty PLN	Leu ROL	Tolar SIT	Slowakische Krone SKK	Türkische Lira TRL	Australischer Dollar AUD	Kanadischer Dollar CAD	
							Tageskurs	
2003 Okt. 1.	4,5710	38 430	235,4500	41,275	1 629 000	1,7134	1,5731 1,5793	
2. 3.	4,5678 4,5426	38 510 38 505	235,7000 235,6700	41,195 41,225	1 651 778 1 628 000	1,7131 1,7081	1,5663	
6. 7.	4,5417 4,5599	38 376 38 602	235,6700 235,7400	41,240 41,310	1 581 000 1 622 000	1,7013 1,7071	1,5589 1,5723	
8.	4.5338	38 615	235,7700	41,340 41,250	1 626 000	1,7038	1,5675	
9. 10.	4,5095 4,5466	38 702 38 591	235,7750 235,8000	41.270	1 634 000 1 641 000	1,7039 1,7056	1,5709 1,5676	
13. 14.	4,5183 4,5289	38 797 38 786	235,6500 235,6500	41,278 41,260	1 646 000 1 642 000	1,6948 1,6996	1,5458 1,5474	
15.	4,5554	38 763	235,6800	41,185	1 643 000	1,6936	1,5496	
16. 17.	4,6155 4,5763	38 683 38 824	235,6900 235,6000	41,190 41,275 41,335	1 644 175 1 670 000	1,6882 1,6813	1,5380 1,5287	
20. 21.	4,6049 4,5957	38 850 38 842	235,6000 235,5800	41,335 41 305	1 672 000 1 688 000	1,6805 1,6784	1,5335 1,5375	
22.	4,6190	38 840	235,5900	41,305 41,325	1 715 000	1,6650	1.5388	
23. 24.	4,6673 4,6961	38 819 38 849	235,5500 235,5800	41,340 41,537 41,450	1 743 000 1 747 000	1,6864 1,6830	1,5399 1,5410	
27. 28.	4,6710 4,6400	38 845 38 992	235,6000 235,6800	41,450 41,351	1 765 700 1 778 000	1,6694 1,6602	1,5371 1,5356	
29.	4,6539	39 245	235,7000 235,8000	41,340 41,305	1 776 000	1,6557	1,5310 1,5337	
30. 31.	4,6739 4,7002	39 512 39 487	235,8000	41,400	1 750 510 1 725 367	1,6549 1,6464	1,5306	
Nov. 3. 4.	4,6585 4,6248	39 455 39 465	235,7800 236,0000	41,425 41,420	1 708 440 1 691 031	1,6381 1,6369	1,5391 1,5329	
5.	4,5914	39 601	236,0100	41,315 41,320	1 693 500	1,6171	1,5279 1,5251	
6. 7.	4,5984 4,5930	39 633 39 711	236,0000 235,9500	41.240	1 710 600 1 718 360	1,6120 1,6147	1,5203	
10. 11.	4,5805 4,5648	39 952 39 945	235,9900 236,0200	41,265 41,175	1 711 243 1 710 957	1,6079 1,6111	1,5109 1,5104	
12.	4,5878	39 890	236.0300	41.170	1 722 300	1,6210	1.5160	
13. 14.	4,5719 4,5784	39 938 40 005	236,0600 236,1500	41,110 40,985	1 728 575 1 731 850	1,6244 1,6355	1,5195 1,5292	
17. 18.	4,5743 4,5973	39 917 39 895	236,1150 236,1100	40,965 40,935	1 732 608 1 725 697	1,6467 1,6412	1,5383 1,5424	
19. 20.	4,6112 4,6390	40 037 40 164	236,0500 236,1800	40,935 40,940 40,950	1 737 828 1 765 508	1,6484 1,6463	1,5502 1,5518	
21.	4,6670	40 168	236.3000	40,959	1 749 374	1,6450	1,5549	
24. 25.	4,6364 4,6489	40 039 40 058	236,3050 236,3150	40,963 40,950	1 739 609 1 729 824	1,6393 1,6407	1,5461 1,5480	
26. 27.	4,6595 4,6611	40 137 40 322	236,4700 236,4500	40,905 40,950	1 738 865 1 741 412	1,6422 1,6477	1,5464 1,5567	
28.	4,7047	40 200	236,4050	41,100	1 748 045	1,6583	1,5552	
Dez. 1. 2.	4,6486 4,6722	40 230 40 172	236,4250 236,4150	41,030 41,200	1 744 879 1 746 628	1,6535 1,6444	1,5623 1,5636	
3. 4.	4,6519 4 6484	40 317 40 338	236,4850 236,5000	41,080 41,014	1 764 669 1 756 611	1,6458 1,6421	1,5699 1,5785	
5. 8.	4,6484 4,6366 4,6494	40 390 40 510	236,5150 236,6050	41,020 41,045	1 753 921 1 753 751	1,6455	1,5785 1,5772 1,5900	
9.	4,6692	40 593	236,6300	41,090	1 755 959	1,6495 1,6524	1,5918	
10. 11.	4,6431 4,6581	40 468 40 515	236,6150 236,6500	41,180 41,210	1 753 491 1 761 735	1,6528 1,6508	1,6043 1,6094	
12. 15.	4,6605 4,6586	40 663 40 583	236,6400 236,6600	41,155 41,185	1 759 713 1 752 307	1,6493 1,6525	1,6059 1,6138	
16.	4,6493	40 722	236,6700	41,162	1 760 184	1,6570	1,6278	
17. 18.	4,6543 4,6557	40 613 40 719	236,7400 236,7700	41,160 41,140	1 764 808 1 777 136	1,6655 1,6840	1,6418 1,6496	
19. 22.	4,6548	40 732 40 625	236,8000 236,8500	41,133	1 773 170 1 781 315	1,6835 1,6920	1,6585	
23.	4,6524 4,6469 4,6694	40 397	236,8300 236,8100	41,175 41,160 41,160	1 771 509 1 770 408	1,6878	1,6584 1,6445 1,6349	
24. 29.	4,6796	40 485 40 723	236,8300	41,160	1 766 109	1,6727 1,6801	1,6315	
30. 31.	4,6882 4,7019	41 072 41 158	236,8500 236,7000	41,145 41,170	1 752 635 1 771 638	1,6742 1,6802	1,6380 1,6234	
2004 Jan. 2. 5.	4,7029 4,6844	41 122 41 272	236,8500 236,9700	41,145 41,040	1 760 013 1 743 696	1,6683 1,6541	1,6280 1,6249	
6. 7.	4,6923 4,6800	41 429 41 259	237,0000 237,0500	40,880 40,915	1 754 294 1 733 425	1,6539 1,6510	1,6336 1,6311	
8.	4,6747	41 287	237,1300	40,876	1 727 017	1,6396	1,6280	
9. 12.	4,6939 4,6967	41 239 41 350	237,3500 237,3200	40,652 40,660	1 731 070 1 711 297	1,6443 1,6501	1,6282 1,6323	
13. 14.	4,7099 4,7478	41 362 41 264	237,4000 237,4300	40,580 40,615	1 705 211 1 711 949	1,6357 1,6320	1,6259 1,6159	
15. 16.	4,7420 4,7125	41 213 41 139	237,5400 237,5500	40,770 40,770	1 691 000 1 672 478	1,6359	1,6159 1,6313 1,6188	
10.	4,/125	41 139	237,3300	40,770	1 0/2 4/8	1,025/	1,0100	

					Effektiver nominaler	Wechselkurs des Euro	1
Hongkong, Sonder-	Neuseeland	Singapur	Korea, Republik	Südafrika	Errektiver Hommuler	Vecinicikars des Euro	
verwaltungsregion					Enger Länderkreis	Weiter Länderkreis	
Hongkong-Dollar HKD	Neuseeland-Dollar NZD	Singapur-Dollar SGD	Won KRW	Rand ZAR	1. Vj. 1999 = 100		Zeit
Tageskurs					,		1
9,0368	1,9580	2,0170	1 344,27	8,1537	101,6		2003 Okt. 1.
9,0377 9,0069	1,9577 1,9577	2,0176 2,0154	1 344,64 1 342,14	8,0444 8,0104	101,5 101,4		2. 3.
8,9279	1,9477	2,0001	1 333,26	8,1052	100,8		6.
9,0748 9,1126	1,9693 1,9705	2,0279 2,0318	1 354,56 1 354,70	8,0313 8,0963	101,9 102,0		7. 8.
9,1174 9,1177	1,9598 1,9654	2,0301 2,0326	1 354,03 1 352,26	8,1335 8,1512	102,0 101,9		9. 10.
9,0416 9,0204	1,9541 1,9588	2,0142 2,0290	1 340,67 1 360,60	8,1615 8,1754	101,2 101,2		13. 14.
9,0355	1,9652	2,0281	1 365,80	8,1402	101,2		15.
8,9955 8,9693	1,9519 1,9453	2,0205 2,0156	1 364,41 1 357,70		100,8 100,7		16. 17.
9,0115 9,0121	1,9526 1,9449	2,0293 2,0293	1 365,30 1 373,72	8,3885 8,2817	101,1 101,1		20. 21.
9,0660 9,1353	1,9371 1,9397	2,0317 2,0551	1 381,65 1 395,87	8,2995 8,2302	101,3 101,8		22. 23.
9,1326	1,9369	2,0528	1 396,81	8,2033	101,7		24.
9,1104 9,0553	1,9272 1,9092	2,0457 2,0381	1 389,61 1 383,25	8,1453 8,0895	101,3 100,9		27. 28.
9,0659 9,1106	1,9048 1,9096	2,0298 2,0353	1 376,78 1 380,56	8,1365 8,0806	100,7 101,0	:	29. 30.
9,0257	1,9022	2,0214	1 375,46		100,6		31.
8,9996		2,0185	1 374,05	7,9469	100,5		Nov. 3.
8,9072 8,9117	1,8785 1,8593	2,0017 1,9968	1 359,13 1 356,62	7,9584 7,9160	100,1 99,9		4. 5.
8,8935 8,8758	1,8563 1,8588	1,9956 1,9890	1 352,07 1 347,00	8,0103 8,0377	99,8 99,9		6. 7.
8,8941 8,9162	1,8522 1,8381	1,9934 1,9937	1 348,16 1 353,83	8,0131 7,9801	99,9 100,0		10. 11.
9,0048	1,8522	2,0113	1 360,56	8,0153	100,6		12.
9,0686 9,1268	1,8574 1,8644	2,0168 2,0250	1 368,49 1 377,98	7,9568 7,9322	101,0 101,4		13. 14.
9,1602 9,1380	1,8733 1,8652	2,0358 2,0285	1 395,59 1 390,39	7,9321 7,9199	101,8 101,6		17. 18.
9,2376 9,2418		2,0431 2,0453	1 401,51 1 419,20	7,8257 7,8525	102,3 102,2		19. 20.
9,2346	1,8519	2,0469	1 422,53	7,7620	102,1		21.
9,1799 9,1394	1,8496 1,8492	2,0384 2,0270	1 423,49 1 415,33	7,7768 7,7563	101,8 101,7		24. 25.
9,1879 9,2421	1,8541 1,8638	2,0395 2,0528	1 422,26 1 431,87	7,6807 7,6396	102,0 102,2		26. 27.
9,3117	1,8718	2,0662	1 441,74		102,7		28.
9,3329 9,2951	1,8701 1,8606	2,0705 2,0620	1 441,50 1 431,49	7,6897 7,6573	102,8 102,6		Dez. 1. 2.
9,3956	1,8624	2,0768	1 446,49	7,4707	103,2] 3.
9,3772 9,3839	1,8684 1,8772	2,0728 2,0743	1 437,71 1 440,77	7,4660 7,7216	103,0 103,1		4. 5. 8.
9,4872 9,5168	1,8860 1,8909	2,0906 2,0993	1 449,24 1 454,66	7,7674 7,8412	103,6 103,7		8. 9.
9,5024 9,4633		2,0973 2,0879	1 451,24 1 447,51		103,7 103,4		10. 11.
9,5127	1.8894	2,0964	1 452,16	7 8531	103,7		12.
9,4941 9,5787	1,8914 1,8934	2,0905 2,1054	1 446,56 1 467,91	7,8290 7,7856 8,0059	103,7 104,4		15. 16.
9,5774 9,6305	1,9041 1,9265	2,1096 2,1186	1 466,44 1 474,53	8,0059 8,2509	104,3 104,6	:	17. 18.
9,6443 9,6534	1,9249	2,1203 2,1236	1 478,55 1 485,30	8,2825 8,6351	104,8 104,9		19. 22.
9,6204	1,9337 1,9289	2,1171	1 481,84	8,5084	104,7	:	23.
9,6350 9,7040	1,9181 1,9248 1,9139	2,1185 2,1289	1 488,41 1 497,19	8,4762 8,3786	104,7 105,1	:	24. 29.
9,7010 9,8049	1,9139 1,9244	2,1278 2,1450	1 496,13 1 506,32	8,2333 8,3276	105,1 105,6	:	30. 31.
9,7769	1,9184	2,1427	1 504,81	8,4395	105,5		
9,8267	1,8916	2,1513	1 508,78	8,0417	105,6		5.
9,9026 9,8432	1,8934 1,8901	2,1657 2,1527	1 514,07 1 504,81	8,2152 8,3361	106,0 105,5		6. 7.
9,8086 9,8878	1,8783 1,8733	2,1423 2,1586	1 493,91 1 505,00	8,3893 8,6234	105,2 105,8		8. 9.
9,9585 9,8975	1,8806 1,8612	2,1698 2,1587	1 508,64 1 503,81	8,6617 8,9031	106,0 105,5		12. 13.
9,8545 9,8088	1,8611 1,8706	2,1514	1 497,97 1 498,83	9,0622 9,0476	105,3		14. 14.
9,8088	1,8706	2,1422 2,1243			105,1 104,4		16.



2. Wechselkurse wichtiger Währungen





| 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001



- I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland
- 4. Euro / US-Dollar-Kurse im Tagesverlauf *)

1 EUR = ... USD

	Uhrzeit									
Zeit	8.30	9.00	9.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00
2003 Okt. 1.	1,1696	1,1693	1,1697	1,1680	1,1669	1,1669	1,1706	1,1703	1,1713	1,1718
2. 3.	1,1738 1,1696 1,1544 1,1735 1,1822 1,1856 1,1712 1,1773 1,1597 1,1743 1,1626 1,1571 1,1636 1,1702 1,1823 1,1809 1,1752 1,1752	1,1732 1,1699	1,1720 1,1719 1,1584	1,1720 1,1714 1,1582	1,1732 1,1711 1,1582	1,1669 1,1736 1,1708 1,1589 1,1788 1,1810	1,1718 1,1710	1,1703 1,1689 1,1697 1,1577 1,1789 1,1800 1,1822 1,1784 1,1681	1,1696 1,1700 1,1585	1,1684 1,1695 1,1577
6. 7.	1,1544 1,1735	1,1566 1,1735	1,1730	1,1582 1,1756	1,1582 1,1794	1,1589 1,1788	1,1583 1,1778	1,1577 1,1789	1,1585 1,1773	1,1769
8. 9.	1,1822 1,1856	1,1824 1 1844	1,1835 1 1851	1,1815 1 1847	1,1810 1 1845	1,1810 1 1844	1,1778 1,1796 1,1847	1,1800 1 1822	1,1811 1 1816	1,1796 1,1812
10. 13.	1,1712	1,1735 1,1824 1,1844 1,1723 1,1739 1,1624	1,1743 1,1720 1,1635	1,1730	1,1794 1,1810 1,1845 1,1732 1,1720 1,1651	1,1844 1,1728 1,1670 1,1626	1,1736	1,1784	1,1789	1.1797
14.	1,1597	1,1624	1,1720 1,1635 1,1713	1,1582 1,1756 1,1815 1,1847 1,1730 1,1730 1,1651 1,1715 1,1605 1,1587	1,1651	1,1626 1,1686	1,1664 1,1670 1,1687	1,1653	1,1585 1,1773 1,1811 1,1816 1,1789 1,1677 1,1653 1,1633 1,1611	1,1682 1,1660 1,1684
15. 16.	1,1626	1,1725 1,1633 1,1613	1,1713 1,1622 1,1595	1,1605	1,1711 1,1616 1,1599	1,1612	1,1631	1,1625	1,1633	1,1617 1,1600
17. 20.	1,1571	1,1613 1,1663 1,1644 1,1708 1,1830 1,1804 1,1712 1,1713	1,1687	1,1587	1,1599	1,1612 1,1605 1,1685 1,1642	1,1609 1,1667	1,1688 1,1625 1,1610 1,1658 1,1652 1,1689 1,1804 1,1776 1,1777 1,1695	1,1611	1,1661
21. 22.	1,1636 1,1702	1,1644 1,1708	1,1645 1,1698	1,1648 1,1695	1,1645 1,1696	1,1642 1,1687	1,1647 1,1685 1,1804	1,1652 1,1689	1,1651 1,1687	1,1639 1,1678
23. 24.	1,1823 1,1809	1,1830 1,1804	1,1698 1,1842 1,1792	1,1825 1,1789	1,1813 1,1776	1,1810 1,1788	1,1777	1,1804 1,1776	1,1800 1,1779	1,1787 1,1768
27. 28.	1,1750 1,1722	1,1742 1,1713	1,1738 1,1717 1,1707	1,1587 1,16648 1,1695 1,1825 1,1789 1,1741 1,1732 1,1713	1,1599 1,1684 1,1645 1,1696 1,1813 1,1776 1,1751 1,1728 1,1701	1,1687 1,1810 1,1788 1,1765 1,1725 1,1709	1,1766 1,1729	1,1777 1,1695	1,1662 1,1651 1,1687 1,1800 1,1779 1,1775 1,1692 1,1714 1,1714	1,1766 1,1680
29. 30.	1,1712 1,1676	1,1713	1,1707 1,1674	1,1713 1,1666	1,1701	1,1709 1,1678	1,1707 1,1693	1,1715	1,1714	1,1700 1,1713
31.	1,1617	1,1668 1,1620	1,1635	1,1638	1,1672 1,1639	1,1635	1,1641	1,1715 1,1646	1,1641	1,1636
Nov. 3.	1,1587	1,1591	1,1578	1,1574	1,1586	1,1583	1,1584	1,1611	1,1619	1,1607
4. 5.	1,1587 1,1458 1,1490 1,1452 1,1426 1,1529	1,1591 1,1454 1,1472	1,1578 1,1458 1,1456	1,1574 1,1453 1,1457 1,1458 1,1421 1,1510	1,1586 1,1447 1,1455 1,1455 1,1425	1,1461 1,1465 1,1457 1,1420 1,1485	1,1466 1,1459	1,1473 1,1453	1,1468 1,1456	1,1468 1,1456
6. 7.	1,1452 1,1426	1,1472 1,1446 1,1426	1,1456 1,1450 1,1418	1,1458 1 1421	1,1455 1 1425	1,1457 1 1420	1,1459 1,1453 1,1427	1,1454 1,1430	1,1454 1 1435	1,1456 1,1458 1,1426
10. 11.	1,1529	1,1509 1,1479 1,1570	1,1506 1,1478	1,1510	1,1496	1,1485	1,1475 1,1497	1,1483	1,1488	1,1479
12.	1,1577	1,1570	1.1563	1,1496 1,1568	1,1588	1,1499 1,1579 1,1694	1,1589	1,1597	1,1602	1,1502 1,1612
13. 14.	1,1674	1,1678 1,1786 1,1807	1,1685 1,1789	1,1687 1,1778 1,1818	1,1425 1,1496 1,1588 1,1696 1,1790 1,1823	1,1694 1,1783 1,1824	1,1682 1,1783 1,1824	1,1695	1,1690	1,1684 1,1789
17. 18.	1,1797	1,1807 1,1776	1,1808 1,1782	1,1818 1,1785	1,1823 1,1777	1 1767	1.1762	1,1823 1,1761	1,1820 1,1748	1,1817 1,1741 1,1915
19. 20.	1,1960 1,1909	1,1951 1,1929	1,1955 1,1941 1,1899	1,1943 1,1915	1,1934 1,1919	1,1924 1,1926	1,1926 1,1919	1,1914 1,1929	1,1922 1,1918	1,1915 1,1922
21. 24.	1,1895 1,1908	1,1904 1.1886	1 1874	1,1896 1,1872	1,1777 1,1934 1,1919 1,1888 1,1871	1,1874 1,1789	1,1887 1,1802	1,1867 1,1813	1,1868 1,1816	1,1922 1,1870 1,1801
25. 26.	1,1785 1,1840	1,1804 1,1837	1,1816 1,1830 1,1912	1,1807 1,1827	1,1785 1,1836	1,1773 1,1835	1,1777 1,1831	1,1765 1,1823	1,1778 1,1828	1.1777
27. 28.	1,1464 1,1577 1,1674 1,1778 1,1797 1,1763 1,1960 1,1909 1,1895 1,1785 1,1840 1,1926	1,1807 1,1776 1,1951 1,1929 1,1904 1,1886 1,1804 1,1837 1,1924 1,1927	1,1912 1,1924	1,1818 1,1785 1,1943 1,1915 1,1896 1,1872 1,1807 1,1827 1,1913 1,1933	1,1785 1,1836 1,1909 1,1989	1,1767 1,1924 1,1926 1,1874 1,1789 1,1773 1,1835 1,1916 1,1979	1,1910 1,1984	1,1611 1,1473 1,1454 1,1430 1,1483 1,1497 1,1597 1,1695 1,1786 1,1823 1,1761 1,1914 1,1929 1,1867 1,1813 1,1765 1,1823 1,1765 1,1823	1,1468 1,1454 1,1454 1,1488 1,1504 1,1602 1,1690 1,1787 1,1820 1,1748 1,1922 1,1918 1,1868 1,1868 1,1778 1,1829	1,1826 1,1909 1,1986
Dez. 1. 2.	1,1993 1,1974 1,2090 1,2079 1,2090	1,2005 1,1971 1,2085	1,1993 1,1977 1,2083	1,1999 1,1962 1,2080 1,2070	1,2002 1,1964 1,2100	1,2002 1,1963 1,2104	1,2009 1,1970	1,2030 1,1963 1,2100	1,2038 1,1960 1,2097	1,2021 1,1948
3. 4.	1,2090 1,2079	1,2085 1,2091	1,2070	1,2080 1,2070	1,2100 1,2077	1,2073	1,2101 1,2066	1,2100 1,2067	1,2097 1,2070	1,2125 1,2063
5. 8.	1,2090 1,2166	1,2086 1,2159	1,2082 1,2174	1,2068 1,2182	1,2078 1,2189	1,2067 1,2181	1,2075 1,2181	1,2087 1,2192	1,2072 1,2195	1,2063 1,2075 1,2204
9. 10.	1,2234 1,2178	1,2236 1,2165	1,2174 1,2245 1,2165	1,2263 1,2172	1,2261 1,2192	1,2271 1,2207	1,2181 1,2259 1,2223	1,2257 1,2234	1,2250 1,2231	1,2266 1,2232 1,2143
11. 12.	1,2166 1,2234 1,2178 1,2171 1,2237 1,2216	1,2063 1,2091 1,2086 1,2159 1,2236 1,2165 1,2175 1,2248 1,2223	1,2163 1,2247	1,2068 1,2182 1,2263 1,2172 1,2158 1,2252	1,2100 1,2077 1,2078 1,2189 1,2261 1,2192 1,2156 1,2248 1,2229 1,2355	1,2181 1,2271 1,2207 1,2158 1,2237 1,2235	1,2167 1,2247	1,2100 1,2067 1,2087 1,2192 1,2257 1,2234 1,2156 1,2244 1,2221	1,2097 1,2070 1,2072 1,2195 1,2250 1,2231 1,2162 1,2246	1,2143 1,2248
15.	1,2216 1,2338	1,2223 1,2323	1,2223 1,2338	1,2224 1,2348	1,2229	1,2235 1,2346	1,2226 1,2346	1,2221 1,2352	1,2216 1,2348	1,2199 1,2337
16. 17.	1,2338 1,2313 1,2407	1,2323 1,2307 1,2404	1,2316 1,2316 1,2415	1,2345 1,2345 1,2425	1,2344	1,2345 1,2345 1,2427	1,2340 1,2341 1,2428	1,2330 1,2418	1,2330 1,2421	1,2337 1,2321 1,2408
18. 19.	1,2428	1,2421	1,2431	1,2425 1,2426 1,2422	1,2429 1,2421	1,2423	1.2411	1,2406	1,2406	1,2417
22. 23.	1,2397 1,2401	1,2389 1,2420	1,2406 1,2415	1.2415	1,2434 1,2418	1,2433 1,2415	1,2432 1,2403	1,2436 1,2406	1,2433 1,2402	1,2438 1,2403
24. 29.	1,2412 1,2453	1,2413 1,2453	1,2410 1,2467	1,2409 1,2470	1,2411 1,2477	1,2408 1,2480	1,2410 1,2481	1,2409 1,2487	1,2411 1,2480	1,2408 1,2488
30. 31.	1,2496 1,2589	1,2501 1,2613	1,2505 1,2622	1,2497 1,2617	1,2500 1,2611	1,2504 1,2611	1,2503 1,2608	1,2497 1,2613	1,2501 1,2606	1,2503 1,2608
5.	1,2568 1,2678	1,2585 1,2681	1,2584 1,2665	1,2607 1,2644 1,2715	1,2613 1,2651 1,2729	1,2628 1,2661	1,2623 1,2666 1,2748	1,2616 1,2674 1,2758	1,2610 1,2668	1,2598 1,2682
6. 7.	1,2714 1,2729	1,2719 1,2712	1,2717 1,2689	1,2715 1,2664	1,2729 1,2674	1,2737 1,2658	1,2748 1,2666	1,2758 1,2667	1,2754 1,2672	1,2748 1,2666
8. 9.	1,2593 1,2736	1,2600 1,2716	1,2598 1,2708	1,2594 1,2723	1,2574 1,2738	1,2577 1,2739	1,2582 1,2740	1,2577 1,2753	1,2578 1,2760	1,2590 1,2753
12. 13.	1,2851 1,2751	1,2862 1,2747	1,2888 1,2745	1,2891 1,2784	1,2888 1,2787	1,2891 1,2758	1,2885 1,2743	1,2874 1,2733	1,2865 1,2725	1,2862 1,2729
14. 15.	1,2740 1,2665	1,2692 1,2660	1,2668 1,2644	1,2666 1,2620	1,2673 1,2661	1,2671 1,2653	1,2667 1,2647	1,2663 1,2652	1,2678 1,2645	1,2684 1,2637
16.	1,2538			1,2496	1,2506	1,2495			1,2500	

^{*} Ankaufskurse im Interbankenmarkt nach Angaben von Wirtschaftsinformationsdiensten. Siehe Erläuterungen (Seite 65 f.).

							Nachrichtlich:			
13.30	14.00	14.30	15.00	15.30	16.00	16.30	niedrigster Tag	höchster eskurs	Referenzkurs der EZB	Zeit
1,1713 1,1690 1,1697 1,1588 1,1781 1,1788 1,1792 1,1778 1,1686 1,1645 1,1645 1,1646 1,1595 1,1649 1,1643 1,1648 1,1779 1,1775 1,1772 1,1775 1,1772 1,1770 1,1736 1,1623	1,1799 1,1688 1,1636 1,1684 1,1626 1,1583 1,1642 1,1636 1,1691 1,1774 1,1772 1,1736 1,1676 1,1695 1,1742 1,17624	1,1686 1,1690 1,1648 1,1594 1,1783 1,1786 1,1761 1,1771 1,1725 1,1618 1,1642 1,1647 1,1558 1,1613 1,1636 1,1636 1,1636 1,1780 1,1780 1,1800 1,1746 1,1663 1,1663 1,1685 1,1704	1,1685 1,1605 1,1623 1,1775 1,1787 1,1728 1,1828 1,1624 1,1610 1,1646 1,1562 1,1632 1,1656 1,1712 1,1791 1,1808 1,1739 1,1674 1,1698 1,1712 1,1712	1,1653 1,1664 1,1664 1,1567 1,1632 1,1655 1,1741 1,1787 1,1877 1,1750 1,1683 1,1696 1,1680	1,1701 1,1699 1,1647 1,1635 1,1779 1,1804 1,1743 1,1822 1,1706 1,1671 1,1648 1,1679 1,1614 1,1683 1,1777 1,1773 1,1815 1,1773 1,1815 1,1742 1,1682 1,1694 1,1694 1,1696	1,1706 1,1686 1,1654 1,1654 1,1661 1,1762 1,1813 1,1746 1,1790 1,1687 1,1680 1,1629 1,1670 1,1682 1,1758 1,1760 1,1822 1,1752 1,1752 1,1768 1,1700 1,1713 1,1652	1,1645 1,1662 1,1588 1,1583 1,1701 1,1769 1,1714 1,1702 1,1654 1,1585 1,1590 1,1571 1,1550 1,1606 1,1618 1,1653 1,1757 1,1762 1,1762 1,1762 1,1762 1,1764 1,1660 1,1664 1,1660	1,1740 1,1768 1,1722 1,1663 1,1812 1,1839 1,1860 1,1849 1,1713 1,1759 1,1690 1,1640 1,1713 1,1688 1,1763 1,1846 1,1835 1,1784 1,1750 1,1750 1,1750	1,1671 1,1692 1,1686 1,1579 1,1768 1,1781 1,1788 1,1688 1,1634 1,1669 1,1615 1,1579 1,1623 1,1623 1,1786 1,1786 1,1781 1,1786 1,1781 1,1784 1,1786 1,1781 1,1786 1,1781 1,1783 1,1684 1,1736	2003 Okt. 1. 2. 3. 6. 7. 8. 9. 10. 13. 14. 15. 16. 17. 20. 21. 22. 23. 24. 27. 28. 29. 30. 31.
1,1597 1,1474 1,1472 1,1448 1,1417 1,1486 1,1499 1,1614 1,1686 1,1784 1,1913 1,1913 1,1917 1,1879 1,1796 1,1768 1,1768 1,1824 1,1909	1,1598 1,1461 1,1481 1,1437 1,1422 1,1475 1,1497 1,1602 1,1685 1,1777 1,1802 1,1782 1,1919 1,1917 1,1896 1,1818 1,1768 1,1824 1,1901 1,2000	1,1597 1,1480 1,1466 1,1403 1,1385 1,1476 1,1498 1,1596 1,1687 1,1779 1,1801 1,1784 1,1927 1,1907 1,1817 1,1778 1,1818 1,1896 1,2009	1,1787 1,1922 1,1924 1,1907 1,1816	1,1597 1,1716 1,1750 1,1803 1,1780 1,1941 1,1944	1,1577 1,1496 1,1450 1,1421 1,1435 1,1490 1,1627 1,1719 1,1784 1,1786 1,1839 1,1921 1,1927 1,1810 1,1811 1,1895 1,1898 1,2008	1,1513 1,1493 1,1472 1,1423 1,1454 1,1508 1,1519 1,1636 1,1697 1,1784 1,1811 1,1883 1,1920 1,1924 1,1797 1,1791 1,1916 1,1905	1,1512 1,1430 1,1414 1,1390 1,1377 1,1467 1,1507 1,1631 1,1730 1,1777 1,1734 1,1898 1,1857 1,1782 1,1755 1,1774 1,1888 1,1888	1,1619 1,1498 1,1499 1,1464 1,1469 1,1536 1,1520 1,1637 1,1737 1,1803 1,1848 1,1899 1,1977 1,1969 1,1938 1,1917 1,1818 1,1916 1,1940 1,2015	1,1589 1,1468 1,1473 1,1449 1,1424 1,1483 1,1497 1,1600 1,1765 1,1802 1,1778 1,1910 1,1909 1,1823 1,1766 1,1823 1,1766	Nov. 3. 4, 5. 6. 7. 10. 11. 12. 13. 14. 17. 18. 19. 20. 21. 24. 25. 26. 27. 28.
1,2024 1,1949 1,2113 1,2061 1,2078 1,2206 1,2262 1,2217 1,2145 1,2250 1,2203 1,2333 1,2310 1,2395 1,2413 1,2430 1,2393 1,2498 1,2502	1,2409	1,2015 1,1975 1,2095 1,2121 1,2235 1,2255 1,2259 1,2174 1,2250 1,2354 1,2354 1,2402 1,2415 1,2505 1,2506 1,2637	1,2008 1,1976 1,2091 1,2119 1,2126 1,2229 1,2241 1,2247 1,2158 1,2225 1,2248 1,3329 1,2373 1,2385 1,2416 1,2406 1,2409 1,2501 1,2636	1,2004 1,1986 1,2088 1,2116 1,2208 1,2238 1,2250 1,2133 1,2248 1,2279 1,2319 1,2374 1,2380 1,2407 1,2436 1,2495 1,2495 1,2495 1,2495 1,2495 1,2495 1,2482 1,2515 1,2613	1,1985 1,2007 1,2096 1,2124 1,2120 1,2224 1,2255 1,2147 1,2268 1,2382 1,2378 1,2378 1,2470 1,2427 1,2397 1,2427 1,2397 1,2430	1,1995 1,2071 1,2096 1,2089 1,2122 1,2209 1,2215 1,2247 1,2156 1,2249 1,2338 1,2376 1,2390 1,2431 1,2408 1,2439 1,2439 1,2438 1,2439 1,2483 1,2527 1,2612	1,1970 1,1943 1,2064 1,2064 1,2153 1,2207 1,2153 1,2114 1,2211 1,2344 1,2395 1,2383 1,2351 1,2387 1,2383 1,2351 1,2383 1,2429 1,2480 1,2516	1,2041 1,2071 1,2128 1,2155 1,2141 1,2238 1,2276 1,2266 1,2222 1,279 1,2364 1,2361 1,2384 1,2432 1,2447 1,2426 1,2451 1,2511	1,2019 1,1975 1,2102 1,2074 1,2087 1,2218 1,2258 1,2239 1,2187 1,2254 1,2230 1,2337 1,2403 1,2403 1,2418 1,2492 1,2499 1,2496 1,2630	Dez. 1. 2. 3. 4. 5. 8. 9. 10. 11. 12. 15. 16. 17. 18. 19. 22. 23. 24. 29. 30. 31.
1,2577 1,2679 1,2753 1,2673 1,2630 1,2748 1,2848 1,2754 1,2687 1,2641	1,2592 1,2673 1,2757 1,2685 1,2629 1,2737 1,2820 1,2757 1,2693 1,2638 1,2494	1,2589 1,2656 1,2764 1,2679 1,2683 1,2835 1,2812 1,2775 1,2676 1,2635	1,2602 1,2645 1,2789 1,2688 1,2733 1,2817 1,2787 1,2750 1,2644 1,2628	1,2624	1,2587 1,2672 1,2789 1,2690 1,2714 1,2814 1,2806 1,2771 1,2665 1,2603	1,2603 1,27670 1,2742 1,2681 1,2730 1,2839 1,2804 1,2763 1,2669 1,2603 1,2402	1,2527 1,2587 1,2667 1,2649 1,2562 1,2703 1,2767 1,2718 1,2630 1,2589 1,2398	1,2630 1,2695 1,2812 1,2742 1,2747 1,2852 1,2898 1,2796 1,2788 1,2672 1,2608	1,2592 1,2657 1,2756 1,2679 1,2634 1,2737 1,2828 1,2749 1,2692 1,2635 1,2493	2004 Jan. 2. 5. 6. 7. 8. 9. 12. 13. 14. 15. 16.



- I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland
- 5. Leitkurse und Interventionskurse im Wechselkursmechanismus II *)

Seit 1. Januar 1999 Stand: 16. Januar 2004

Land		1 EUR = WE		
Währung ISO-Währungscode	Kursart	ab 1.1.1999	ab 17.1.2000	ab 1.1.2001
Dänemark				
Dänische Krone DKK	Oberer Kurs	7,62824	7,62824	7,6282
DKK	Leitkurs	7,46038	7,46038	7,4603
	Unterer Kurs	7,29252	7,29252	7,2925
Griechenland				
Drachme GRD	Oberer Kurs	406,075	391,863	1) –
	Leitkurs	353,109	340,750	1) –
	Unterer Kurs	300,143	289,638	1) _

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

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

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

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

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

1 ECU = ... WE

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

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

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



- I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland
- 8. Historische Devisenkurse der Frankfurter Börse *)

Kassa-Mittelkurse in DM / Telegrafische Auszahlung

	Kassa-iviitteikui:	e iii bivi / Telegra	ilische Auszahlung	1	,	1	1		
	Vereinigte Staaten	Vereinigtes Königreich	Irland	Kanada	Niederlande	Schweiz	Belgien	Frankreich	Dänemark
Zeit	1 US-\$	1 £	1 ir£	1 kan\$	100 hfl	100 sfr	100 bfrs	100 ffrs 100 NF / FF 1)	100 dkr
								Durchschr	nitt im Jahr ³⁾
1953 1954	4,200 4,1993	11,702 11,7353	-	4,2614 4,3156	110,319 110,459	97,861 97,929	8,357 8,3806	4) 1,1947 1,1956	
1955	4,2107	11,7376	-	4,2701 4,2715	110,577	98,247	8,4118	1,2003	60,626 60,507
1956 1957	4,2027 4,2012	11.732	_	4.3831	110,065 110,228	98,073 98,018	8,395 8,365	1,1913 1,1144	60,522
1958 1959	4,1919 4,1791	11,715 11,738	_	4,3193 4,3589	110,664 110,731	97,794 96,717	8,365 8,404 8,365	1,1144 0,9936 0,8522	60,570 60,646
1960	4 1704	11.709	-				8,365 8,069	1) 85,047 82,001	
1961 1962	4,0221 3,9978 3,9864	11,271 11,225	_	4,3026 3,9752 3,7412 3,6959	110,587 110,658 110,974 110,712	96,564 93,133 92,461 92,249	8,069 8,035 7,995	81,590	60,512 58,266 57,938 57,750
1963 1964	3,9864 3,9748	11.162	_	3,6959 3,6852	110,712 110,220	92,249 92,035	7,995 7,991	81,350 81,113	57,750 57,481
1965	3,9943	11,167	-	3,7054	110,954	92,309	8.048	81,503	57,772
1966 1967	3,9982 3,9866	11,167 10,961	_	3,7115 3,6961	110,490 110,651	92,421 92,111	8,025 8,025	81,377 81,040	57,885 57,135
1968 1969	3,9923 3,9244	9,558	_	3,7054 3,6446	110,651 110,308 108,302	92,111 92,507 91,002	8,025 7,997 7,829	80,628 75,815	53,347 52,197
1970	3.6463	8.736	_	3.4966	100,852	84,601 84,578	7,345 7,170	65,966	48.631
1971 1972	3,4795 3,1889	8,505 7,974	_	3,4459 3,2200	99,678 99,367	83,537	7,247	63,163 63,238	47,024 45,923
1973 1974	2,6590 2,5897	0 6.514	_	2,6599 2,6486	95,397 96,365	84,005 87,010	6,835 6,649	59,736 53,886	44,046 42,535
1975	2.4631	5.449	-		97.301	95,252 100,747	6,692 6,524	57,411	42,850 41,657
1976 1977	2,5173 2,3217	' 4,051	_	2,4218 2,5541 2,1860	95,271 94,610	100,747	6,524 6,480	52,768 47,256	38.6961
1978 1979	2,0084 1,8330	3,853 3,888	3,760	1,7649 1,5651	92,832 91,373	96,843 112,924 110,229	6,480 6,382 6,253	44,582 43,079	36,438 34,872
1980	1,8158	4,227	3,735		91.459			43,013	32,245 31,735 29,138
1981 1982	1,8158 2,2610 2,4287	4,556 4,242	3,735 3,638 3,446	1,5542 1,8860 1,9694	90,611 90,904	108,478 115,252 119,721	6,217 6,090 5,323	41,640 36,995	29,138
1983 1984	2,5552 2,8456	3,871 3,791	3,178 3,083	2,0738 2,1979	89,503 88,700	121,614 121,181	4,998 4,926	33,559 32,570	27,926 27,479
1985 1986	2,9424 2,1708	3.785	3,113	2,1577 1,5619	88,664	120,016	4,957 4,859	32,764	27,766
1987	1,7982	2,941	2,906 2,671	1,3565	88,639 88,744	120,918 120,588	4,813	31,311 29,900	26,815 26,275
1988 1989	1,7584 1,8813		2,675 2,665	1,4307 1,5889	88,850 88,648	120,060 115,042	4,777 4,772	29,482 29,473	26,089 25,717
1990 1991	1,6161 1,6612	2,877 2,926	2,673 2,671	1,3845 1,4501	88,755 88,742	116,501 115,740	4,837 4,857	29,680 29,409	26,120 25,932
1992 1993	1,6612 1,5595	2,753	2,671 2,656	1,4501 1,2917	88,814	115,740 111,198	4,857 4,857	29,500	25,932 25,869 25,508
1994	1,6544 1,6218			1,2823 1,1884	89,017 89,171	111,949 118,712	4,785 4,8530		25,513
1995 1996	1,4338 1,5037	2,2620 2,3478	2,2980 2,4070	1,0443 1,1027	89,272 89,243	121,240 121,891	4,8604 4,8592	28,718 29,406	25,570 25,945
1997 1998	1,7348 1,7592	3 2,8410	2,6297	1,2533	88,857	119,508	4,8464	29,705	26,249 26,258
1550	1,7332	2,3142	2,3043	1,1001	00,714	1 121,414	1,0470		n Jahresende
1982	2,3765	3,833	3,320	1,9305	90,470	l 119 100	5,074		
1983 1984	2,7238 3,1480	3,940	3,100 3,118	2,1903 2,3857	88,960 88,565	119,100 125,030 121,400	4,899 4,990	35,280 32,690 32,670	28,370 27,610 27,945
1985	2,4613	3,543	3,056	1,7585	88.790		4,886	32,585	27,440
1986 1987	1,9408 1,5815	2,865	2,713 2,650	1,4040 1,2150	88,520 88,880	118,750 119,650 123,640 118,040	4,800 4,775	30,185 29,495	26,405 25,915
1988 1989	1,7803 1,6978	3,206	2,673 2,630	1,4955 1,4665	88,565 88,530	118,040 109,630	4,767 4,754	29,270 29,245	25,870 25,665
1990	1,4940	1	2,659	1,2890	88,630		4,840	29,390	25,880
1991 1992	1,5160 1,6140		2,656 2,636	1,3100 1,2720	88,750 89,050	117,350 111,940 110,380	4,855 4,872	29,270 29,360	25,665 25,880
1993 1994	1,7263 1,5488	2,556	2,444 2,3965	1,2918 1,1030	89,360 89,293	117,640 118,200	4,813 4,8651	29,425 28,977	25,635 25,462
1995	1,4335	2,2135	2.2895	1,0486 1,1356	89.335	124,540 115,000	4,8686	29,253 29,638	25.815
1996 1997	1,5548 1,7921	2,6267 2,9820	2,6014 2,5785	1,1356 1,2445	89,086 88,739	115,000 123,250	4,8540 4,8478	29,638 29,883	26,144 26,246
1998	1,6730	2,7980		1,0770			4,8483	29,818	26,260
					Abstand de	es Geld- bzw.	Briefkurses v	om Mittelku	rs in D-Mark
	8) 0,0050	8) 0,010		8) 0,0050				8) 0,100 9) 0,080	
	0,0040	0,0070	0,0070	0,0040	0,110	0,100	0,0100		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 den 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:

Norwegen	Schweden	Italien	Österreich	Spanien	Portugal	Japan	Finnland	Nachrichtlich: Griechenland	
100 nkr	100 skr	1 000 Lit	100 S	100 Ptas	100 Esc	100 Y	100 Fmk	100 Dr. 2)	Zeit
Durchschnit	t im Jahr ³⁾								
58,400 58,635	80,836 80,778	_	-		_	=	-	13,9528	1953 1954
58,662 58,563	81,066 80,875	6,695 6,686	_	_	- -	=		13,9528 13,9528	1955 1956
58,703 58,563	81,056 80,903	6,697 6,716	16,145 16,150	_	14,627	-	-	13,9528 13,9528	1957 1958
58,638 58,471	80,769 80,709	6,732 6,719	16,153 16,067	- -	14,635 14,589	_	-	13,8658 13,8313	1959 1960
56,318 56,015	77,848 77,557	6,478 6,441	15,511 15,487	- -	14,053 13,998	-	-	13,3245 13,2573	1961 1962
55,765 55,540	76,837 77,171	6,414 6,367	15,437 15,390	6,654 6,640	13,915 13,836	=	-	13,2240 13,1944	1963 1964
55,868 55,921	77,442 77,402	6,394 6,404	15,468 15,477	6,669 6,672	13,928 13,930	-	-	13,2661 13,2855	1965 1966
55,757 55,895	77,237 77,260	6,389 6,406	15,431 15,447	6,552 5,730	13,871 13,946		-	13,2415 13,2573	1967 1968
54,934	75,911	6,257	15,174	5,619	13,784	1,0305	1 1	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	5) 0,9996	77,078	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		8,8355	1973
46,859	58,351	3,985	13,859	4,495	10,267	0,8888		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		6,2282	1977
38,336	44,456	2,368	13,837	2,624	4,602	0,9626		5,4031	1978
36,206	42,766	2,207	13,712	2,732	3,759	0,8424	1 1	4,8972	1979
36,784	42,943	2,124	14,049	2,536	3,635	0,8064		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		2,9048	1983
34,893	34,386	1,620	14,222	1,769	1,942	1,1974		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	41,956	1,3264	1987
26,942	28,650	1,3495	14,222	1,508	1,219	1,3707		1,2379	1988
27,230	29,169	1,3707	14,209	1,588	1,194	1,3658	1 1	1,1566	1989
25,817	6) 27,289	1,3487	14,212	1,586	1,133	1,1183		1,0179	1990
25,580	27,421	1,3377	14,211	1,597	1,149	1,2346	34,963	0,9103	1991
25,143	26,912	1,2720	14,211	1,529	1,157	1,2313		0,8178	1992
23,303	21,248	1,0526	14,214	1,303	1,031	1,4945		0,7213	1993
22,982	21,013	1,0056	14,214	1,2112	0,9774	1,5870		0,6683	1994
22,614	20,116	0,8814	14,214	1,1499	0,9555	1,5293	32,766	0,6182	1995
23,292	22,434	0,9751	14,214	1,1880	0,9754	1,3838		0,6248	1996
24,508	22,718	1,0184	14,210	1,1843	0,9894	1,4378		0,6349	1997
23,297	22,128	1,0132	14,213	1,1779	0,9763	1,3484		0,5952	1998
Stand am Ja	hresende								
33,690	32,560	1,734	14,221	1,892	2,700	1,0130		3,3660	1982
35,400	34,030	1,646	14,182	1,739	2,063	1,1775		2,7647	1983
34,635	35,125	1,627	14,240	1,815	1,855	1,2540	1 1	2,4480	1984
32,360	32,370	1,4650	14,219	1,600	1,558	1,2270		1,6633	1985
26,210 25,340	28,600 27,260	1,4355 1,3520	14,207 14,205	1,477 1,466	1,329 1,210	1,2130 1,2130 1,3015	40,420	1,3973	1986 1987
27,085 25,660	29,000 27,235	1,3570 1,3330	14,215 14,210	1,568 1,545	1,210 1,130	1,4175 1,1810	42,680	1,2557 1,2013 1,0747	1988 1989
25,430	26,530	1,3255	14,212	1,567	1,116	1,1020		0,9533	1990
25,400	27,380	1,3195	14,205	1,569	1,132	1,2165		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		0,6961	1993
22,905 22,660	20,757 21,497	0,9538 0,9045	14,212	1,1760 1,1791	0,9733 0,9589	1,5538 1,3908	32,710	0,6447 0,6043	1994 1995
24,114 24,360	22,634 22,682	1,0174 1,0177	14,214 14,211 14,213	1,1751 1,1866 1,1814	0,9369 0,9936 0,9773	1,3408 1,3838	33,461	0,6290 0,6334	1996 1997
22,130	20,705	1,0100	14,214	1,1755				0,5935	1998
Abstand des	s Gela- bzw. l		om Mittelkur		J 9) 0.000		,		
0,060	9) 0,080 0,060	8) 0,010 9) 0,0050 0,0040	0,020	8) 0,010 9) 0,005 0,0040	8) 0,020 9) 0,010 0,0030	0,0015	9) 0,100 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.



noch: 8. Historische Devisenkurse der Frankfurter Börse *)

Kassa-Mittelkurse in DM / Telegrafische Auszahlung

	Kassa-Mittelkurse	e in DM / Telegra	tische Auszahlung	3					
	Vereinigte Staaten	Vereinigtes Königreich	Irland	Kanada	Niederlande	Schweiz	Belgien	Frankreich	Dänemark
Zeit	1 US-\$	1 £	1 lr£	1 kan\$	100 hfl	100 sfr	100 bfrs	100 FF	100 dkr
								Durchschnitt	im Monat ²⁾
1994 Jan.	1,7431	2,6011	2,4942	1,3242	l 89.315	118,451	4,8115	29.437	25,745
Febr.	1,7372	2,5690	2,4666	1,2960	89,315 89,179	119,111	4,8515	29,437 29,432	25,641
März	1,6923	2,5229	2,4266	1,2408	88,986	118,359	4,8524	29,339	25,519
April Mai	1,6982 1,6578	2,5178 2,4929	2,4407 2,4382	1,2288 1,2012	89,055 89,109	118,042 117,338	4,8570 4,8585	29,191 29,206	25,505 25,544
Juni	1,6291	2,4843	2,4357	1,1779	89,216	118,525	4,8572	29,272	25,513
Juli Aug.	1,5709 1,5646	2,4270 2,4128	2,3979 2,3828	1,1359 1,1353	89,156 89,059	118,522 118,681	4,8524 4,8533	29,184 29,183	25,455 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. Dez.	1,5387 1,5723	2,4466 2,4511	2,4099 2,4129	1,1277 1,1323	89,222 89,313	118,864 118,280	4,8604 4,8641	29,127 29,037	25,547 25,513
	,	,	,	,			, , ,	,,,,	
1995 Jan.	1,5324	2,4119	2,3856	1,0843	89,206 89,203	118,950 118,165	4,8548	28,925 28,747	25,384 25,333
Febr. März	1,5018 1,4066	2,3599 2,2508	2,3474 2,2477	1,0720 0,9990	89,203 89,184	118,165 120,080	4,8571 4,8454	28,747 28,226	25,333 24,965
April	1,3806		2,2489	1,0022			4,8629	28,493	25,394
Mai	1,4077	2,2206 2,2354	2,2822	1,0342	89,307 89,328	121,365 120,579	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 Aug.	1,3894 1,4451	2,2154 2,2657	2,2785 2,3190	1,0204 1,0661	89,265 89,291	120,159 120,800	4,8634 4,8640	28,739 29,076	25,671 25,794
Sept.	1,4623	2,2766	2,3244	1,0834	89,268	122,879	4,8612	28,993	25,788
Okt. Nov.	1,4143 1,4165	2,2318 2,2145	2,2826 2,2774	1,0506 1,0466	89,282 89,288	123,414 123,972	4,8608 4,8643	28,620 28,992	25,755 25,804
Dez.	1,4103	2,2143	2,2920	1,0400	89,311	123,797	4,8654	29,021	25,804
1996 Jan.	1,4617	2,2364 2,2520	2,3143	1,0694	89,296	123,914	4,8650	29,201	25,852
Febr. März	1,4661 1,4777	2,2520 2,2568	2,3190 2,3237	1,0655 1,0820	89,304 89,339	122,655 123,551	4,8628 4,8654	29,078 29,207	25,849 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 Aug.	1,5050 1,4828	2,3384 2,2981	2,4127 2,3888	1,0993 1,0803	89,103 89,147	121,971 123,244	4,8545 4,8534	29,531 29,289	25,935 25,868
Sept.	1,5058	2,3483	2,4254	1,0995	89,199	122,275	4,8565	29,369	25,962
Okt. Nov.	1,5283 1,5117	2,4242 2,5140	2,4589 2,5168	1,1311 1,1293	89,140 89,157	121,438 118,599	4,8549 4,8529	29,574 29,550	26,084 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. März	1,6747 1,6969	2,7230 2,7238	2,6578 2,6535	1,2361 1,2379	89,027 88,865	115,230 115,831	4,8463 4,8470	29,620 29,643	26,218 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 Juli	1,7273 1,7919	2,8398 2,9937	2,6021 2,6795	1,2476 1,3014	88,882 88,816	119,758 120,944	4,8459 4,8444	29,626 29,640	26,261 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. Nov.	1,7567 1,7331	2,8677 2,9252	2,5812 2,6035	1,2670 1,2271	88,759 88,727	120,969 123,135	4,8479 4,8481	29,810 29,864	26,263 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. März	1,8142 1,8267	2,9746 3,0341	2,4970 2,4987	1,2647 1,2896	88,722 88,726	123,953 122,703	4,8456 4,8476	29,833 29,831	26,240 26,234
April	1,8147	3,0338	2,5205	1,2698	88,806	120,461	4,8458	29,832	26,223
Mai Juni	1,7746 1,7917	2,9057 2,9604	2,5177 2,5203	1,2285 1,2228	88,740 88,720	120,031 119,901	4,8477 4,8480	29,821 29,825	26,243 26,254
Juli	1,7979	2,9553	2,5203	1,2110	88,720	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. Nov.	1,6378 1,6816	2,7760 2,7928	2,4942 2,4870	1,0625 1,0920	88,677 88,693	122,618 121,490	4,8472 4,8478	29,824 29,823	26,301 26,302
Dez.	1,6686	2,7884			88,734	122,878	4,8482	29,820	26,286
					Abstand de	s Geld- hzw	Briefkurses v	om Mittelku	rs in D-Mark
	0,0040	0,0070	0,0070	0,0040	0,110	0,100	0,0100	0,060	0,060

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

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

Norwegen	Schweden	Italien	Österreich	Spanien	Portugal	Japan	Finnland	Nachrichtlich: Griechenland	
100 nkr	100 skr	1 000 Lit	100 S	100 Ptas	100 Esc	100 Y	100 Fmk	100 Dr. 1)	Zeit
Durchschnit	t im Monat ²)							
23,209		1,0252	14,227	1,2181	0,9894	1,5647	30,616	0,6964	1994 Jan.
23,176		1,0300	14,224	1,2297	0,9902	1,6339	31,105	0,6929	Febr.
23,033		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		0,9512	14,213	1,1557	0,9694	1,5365	32,363	0,6429	1995 Jan.
22,774		0,9280	14,210	1,1508	0,9667	1,5285	32,358	0,6363	Febr.
22,417		0,8335	14,208	1,0947	0,9501	1,5537	32,097	0,6144	März
22,269	19,307	0,8062	14,211	1,1114	0,9463	1,6473	32,328	0,6139	April
22,377		0,8530	14,220	1,1430	0,9495	1,6578	32,608	0,6170	Mai
22,468		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 22,893 22,988	21,307 21,939	0,9229 0,9324 0,9454	14,220 14,219 14,219	1,1864 1,1868 1,1879	0,9639 0,9621 0,9661	1,3834 1,3873 1,3958	32,899 32,208 32,104	0,6076 0,6053 0,6117	1996 Jan. Febr. 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	1	1,0238	14,214	1,1912	1,0004	1,3611	33,626	0,6383	1997 Jan.
25,237		1,0119	14,210	1,1806	0,9954	1,3630	33,649	0,6380	Febr.
24,923		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	23,036	1,0275	14,213	1,1856	0,9904	1,5563	33,743	0,6374	Juli
24,145		1,0237	14,211	1,1836	0,9868	1,5622	33,445	0,6380	Aug.
24,446		1,0249	14,210	1,1854	0,9846	1,4821	33,404	0,6341	Sept.
24,822 24,544 24,522	22,909	1,0211 1,0207 1,0202	14,208 14,208 14,212	1,1850 1,1842 1,1824	0,9797	1,4518 1,3844 1,3732	33,373 33,182 33,102	0,6352 0,6371 0,6356	Okt. Nov. Dez.
24,235 24,009 24,085	22,460 22,925	1,0160 1,0134 1,0156	14,214 14,213 14,214	1,1798 1,1800 1,1794		1,4032 1,4435 1,4160	33,047 32,977 32,957	0,6326 0,6323 0,5977	1998 Jan. Febr. März
24,084 23,816 23,656	23,068 22,660	1	14,213 14,211 14,212	1,1778 1,1772 1,1782	0,9761 0,9762 0,9767	1,3732 1,3153 1,2780	32,949 32,907 32,905	0,5733 0,5781 0,5893	April Mai Juni
23,585	21,991	1,0143	14,213	1,1784	0,9775	1,2784	32,902	0,6004	Juli
23,136		1,0135	14,213	1,1783	0,9770	1,2363	32,887	0,5941	Aug.
22,469		1,0122	14,212	1,1776	0,9756	1,2648	32,858	0,5811	Sept.
22,048 22,567 21,984	21,040	1,0105	14,213 14,214 14,214	1,1767 1,1760 1,1754	0,9751 0,9751 0,9753	1,3623 1,3973 1,4217	32,868 32,890 32,895	0,5810 0,5946 0,5952	Okt. Nov. Dez.
Abstand des	s Geld- bzw.	Briefkurses v	om Mittelkur	s 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. — ${\bf 2}$ Errechnet aus den amtlichen Tageskursen.

DEUTSCHE BUNDESBANK Devisenkursstatistik Januar 2004

- II. Übersicht über die Währungen der Welt
- 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern *)

Γ				Kurs per Moi	natsende					
	Land Länderschlüssel o)	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003		Dezember 200	3
	Ägypten	5								
	220	Ägyptisches Pfund (ägypt£) = 100 Piasters (PT) = 1 000 Milliems	A V	1 USD = 1 USD =	6,1075 6,1275	EGP EGP	6,1175 6,1375	EGP EGP	6,1250 6,1450	EGP EGP
		EGP	A V	1 EUR = 1 EUR =	7,1116 7,2083	EGP EGP	7,3211 7,4248	EGP EGP	7,6847 7,7889	EGP EGP
	Äquatorialguine	a ²⁾								
	310	CFA-Franc XAF	3)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
	Äthiopien									
	334	Birr (Br) = 100 Cents (ct.)	A V	1 USD = 1 USD =	8,6153 8,7450	ETB ETB	8,6133 8,7641	ETB ETB	8,6206 8,7708	ETB ETB
		ЕТВ	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	10,0127 10,1634	ETB	10,3308 10,5117	ETB ETB	10,8878 11,0775	ЕТВ
			, ,, ,	T LOIK -	10,1034	LID	10,5117	LID	11,0773	LID
	Afghanistan 2)									
	660	Afghani	A V	1 USD = 1 USD =	:	AFN AFN	:	AFN AFN	:	AFN AFN
		AFN	I	l			1		I	
	Albanien									
	070	Lek = 100 Qindarka	M	1 USD =	116,01		113,66		106,58	ALL
		ALL	М	1 EUR =	135,00	ALL	135,34	ALL	134,32	ALL
	Algerien									
	208	Algerischer Dinar (DA) = 100 Centimes (CT)	A V	1 USD = 1 USD =	75,7657 75,7807	DZD DZD	69,4396 69,4546	DZD DZD	72,5346 72,5496	DZD DZD
		DZD	A V	1 EUR = 1 EUR =	88,1989 88,2390	DZD DZD	83,1331 83,1788	DZD DZD	91,4734 91,5286	DZD DZD
	Angola									
	330	Kwanza (Kz)	A	1 USD =	78,48872		77,93253	AOA	4) 78,96699	AOA
		= 100 Cêntimos AOA	V A V	1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	78,71634 91,58064 91,86984	AOA AOA AOA	78,15854 92,93454 93,24314	AOA AOA AOA	79,19599 4) 98,69294 99,01875	AOA AOA
					. 51,50504		. 33,27314		. 33,010/3	
	Antigua und Bar	buda								
	459	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	2,6882 2,7169		2,6882 2,7169	XCD XCD	2,6882 2,7169	XCD XCD
		XCD	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	3,1242 3,1576		3,2242 3,2586	XCD XCD	3,3952 3,4314	XCD XCD

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — \star Siehe Erläuterungen (Seite 67). — $\rm o$ Nach dem Länderverzeichnis für die Außenhandelsstatistik des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden. —

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

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

			Kurs per Mor	natsende					
Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003		Dezember 2003	
Argentinien				1		1212			
528	Argentinischer Peso (arg\$) = 100 Centavos	A V	1 USD = 1 USD =	2,7650 2,8650	ARS ARS	2,8900 2,9900	ARS ARS	2,8800 2,9300	ARS ARS
	ARS	A V	1 EUR = 1 EUR =	3,2052 3,3214	ARS ARS	3,4651 3,5853	ARS ARS	3,6204 3,6836	ARS ARS
Armenien									
077	Dram (ARD) = 100 Luma (Lm)	A V	1 USD = 1 USD =	552,80 563,90		560,50 571,80	AMD AMD	560,30 571,70	AM AM
	AMD	A V	1 EUR = 1 EUR =	651,30 659,20		669,80 677,90	AMD AMD	698,00 706,40	
Aruba									
474	Aruba-Florin (Afl.) = 100 Cent (c, ct)	M	1 USD =		AWG		AWG	1,79	AW
	AWG	W	1 EUR =	2,0803	AWG	2,1469	AWG	2,2608	AW
Aserbaidschan									
078	Aserbaidschan-Manat (A.M.) = 100 Gapik	M	1 USD =	4 911,00	AZM	4 917,00	AZM	4 923,00	ΑΖΙ
	AZM	М	1 EUR =	5 707,32	AZM	5 859,83	AZM	6 195,35	AZN
Australien									
800	Australischer Dollar (\$A)	l M	1 AUD =	0,7046	USD	0,7206	USD	0,7500	USE
	= 100 Cents (c)	М	1 AUD =	0,6063		0,6047		0,5963	
	AUD	I		I		I		I	
Bahamas									
453	Bahama-Dollar (B\$) = 100 Cents (c)	A V	1 USD = 1 USD =	0,9950 1,0125	BSD BSD	0,9950 1,0125	BSD BSD	0,9950 1,0125	BSD BSD
	BSD	A V	1 EUR = 1 EUR =	1,1530 1,1750		1,1810 1,2182		1,2490 1,2760	BSD BSD
Bahrain									
640	Bahrain-Dinar (BD) = 1 000 Fils	A V	1 USD = 1 USD =	0,3740 0,3780	BHD BHD	0,3740 0,3780	BHD BHD	0,3740 0,3780	BHE
		A	1 EUR =	0,42693	BHD	0,44191	BHD	0,46063	
	BHD	l V	1 EUR =	0,44782	BHD	0,46300	BHD	0,48578	BHC
Bangladesch ²⁾									
666	Taka (Tk.) = 100 Poisha (ps.)	A V	1 USD = 1 USD =	57,87 58,73	BDT BDT	57,87 58,73	BDT BDT	58,255 59,150	
I .	I .		4	1		68,3155	BDT	72,0673	BDT

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



noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

		_								
Land	Währung	Kurs-	Kurs per Monatsende							
Länderschlüssel	ISO-Währungscode	art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003		Dezember 200	3	
Barbados										
469	Barbados-Dollar (BDS\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	1,99375 2,03875	BBD BBD	1,99375 2,03875	BBD BBD	1,99375 2,03875	BBD BBD	
	BBD	A	1 EUR = 1 EUR =	2,31631 2,37303	BBD BBD	2,37017 2,42821	BBD BBD	2,49811 2,55928	BBD BBD	
Belarus ²⁾										
073	Belarus-Rubel (BYR)	M	1 USD =	2 129,00	BYR	2 141,00	BYR	2 156,00	BYR	
	BYR	М	1 EUR =	2 484,33		2 551,00		2 695,22		
Belgien										
017	Euro (€)	M	1 EUR =	1,1622	USD	1,1994	USD	1,2630	USD	
	= 100 Cent	"	. 20 –	.,.522	032	,,,,,,,	002	.,255	032	
	EUR					I				
Belize										
421	Belize-Dollar (Bz\$) = 100 Cents (c)	A V	1 USD = 1 USD =	1,9825 2,0175	BZD BZD	1,9825 2,0175	BZD BZD	1,9825 2,0175	BZD BZD	
	BZD	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	2,3041 2,3447	BZD BZD	2,3778 2,4198	BZD BZD	2,5039 2,5481	BZD BZD	
		. ,		•				,		
 Benin ²⁾										
284	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF	
Bermuda										
413	Bermuda-Dollar (BD\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	0,9960 1,0043	BMD BMD	0,9960 1,0043	BMD BMD	0,9960 1,0043	BME BME	
	BMD	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	1,1576 1,1672	BMD BMD	1,1946 1,2046	BMD BMD	1,2579 1,2684	BME BME	
Bhutan ²⁾										
675	Ngultrum (NU) = 100 Chhetrum	M	1 USD =	45,32		45,94		45,61		
	BTN	M	1 EUR =	52,66	BTN	54,80	BTN	57,31	BTN	
Bolivien										
516	Boliviano (Bs) = 100 Centavos (c.)	A V	1 USD = 1 USD =	7,75 7,77	BOB BOB	7,77 7,79	BOB BOB	7,82 7,84	BOB BOB	
	= 100 Centavos (c.)	W, A	1 EUR =	9,0071	вов	9,3193	вов	9,8767	вов	
	ВОВ	w, v	1 EUR =	9,0303	BOB	9,3433	BOB	9,9019	BOB	
Bosnien und He	rzegowina									
1				4 663356	D 4 1 4	4 620470	DAM	1 561353	BAN	
093	Konvertible Mark (KM) = 100 Fening	A V	1 USD = 1 USD =	1,662356 1,670688	BAM BAM	1,639170 1,647386	BAM BAM	1,561252 1,569078	BAN	

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

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

			Kurs per Mo	natsende					
Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003		Dezember 200	3
Botsuana									
391	Pula (P) = 100 Thebe (t)	A V	1 BWP = 1 BWP =	0,2163 0,2158	USD USD	0,2281 0,2276	USD USD	0,2259 0,2253	USD USD
	BWP	A V	1 BWP = 1 BWP =	0,1859 0,1854	EUR EUR	0,1902 0,1897	EUR EUR	0,1789 0,1785	EUR EUR
Brasilien									
508	Real (R\$) = 100 Centavos	A V	1 USD = 1 USD =	2,8554 2,8562		2,9486 2,9494	BRL BRL	2,8884 2,8892	
	BRL	A V	1 EUR = 1 EUR =	3,30176 3,30885	BRL BRL	3,53183 3,53928	BRL BRL	3,64305 3,65059	BRL BRL
Brunei Darussala	am ²⁾								
703	Brunei-Dollar (BR\$) = 100 Cents (¢)	A V	1 USD = 1 USD =	1,7272 1,7478	BND BND	1,7130 1,7340	BND BND	1,6920 1,7130	BNE BNE
	BND	A V	1 EUR = 1 EUR =	1,9941 2,0504	BND BND	2,0419 2,0988	BND BND	2,0991 2,1562	BNC
Bulgarien									
068	Lew (Lw) = 100 Stótinki (St)	M	1 USD =	1,68287	BGN	1,63067	BGN	1,54856	BGN
	BGN	М	1 EUR =	1,95583	BGN	1,95583	BGN	1,95583	BGN
Burkina Faso ³⁾									
Darkina raso									
236	CFA-Franc XOF	4)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
236		4)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
	XOF Burundi-Franc (F.Bu.)	4) A V	1 EUR =	1 068,9069	XOF BIF BIF	1 083,9380	XOF BIF BIF	1 084,2560	
236 Burundi	XOF	 A	 1 USD =		BIF		BIF BIF BIF		BIF
Burundi 328	XOF Burundi-Franc (F.Bu.) = 100 Centimes	A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR =	1 068,9069 1 086,1473 1 251,9572	BIF BIF BIF	1 083,9380 1 101,4208 1 279,9139	BIF BIF BIF	1 084,2560 1 101,7440 1 364,4820	BIF BIF
Burundi 328 Chile	Burundi-Franc (F.Bu.) = 100 Centimes BIF	A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 068,9069 1 086,1473 1 251,9572 1 272,1500	BIF BIF BIF BIF	1 083,9380 1 101,4208 1 279,9139 1 300,5577	BIF BIF BIF BIF	1 084,2560 1 101,7440 1 364,4820 1 386,4897	BIF BIF BIF
Burundi 328	XOF Burundi-Franc (F.Bu.) = 100 Centimes	A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 068,9069 1 086,1473 1 251,9572	BIF BIF BIF	1 083,9380 1 101,4208 1 279,9139	BIF BIF BIF BIF	1 084,2560 1 101,7440 1 364,4820	BIF BIF BIF
Burundi 328 Chile 512	Burundi-Franc (F.Bu.) = 100 Centimes BIF Chilenischer Peso (chil\$) = 100 Centavos	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 068,9069 1 086,1473 1 251,9572 1 272,1500	BIF BIF BIF	1 083,9380 1 101,4208 1 279,9139 1 300,5577	BIF BIF BIF BIF	1 084,2560 1 101,7440 1 364,4820 1 386,4897	BIF BIF BIF CLP
Burundi 328 Chile 512 China	Burundi-Franc (F.Bu.) = 100 Centimes BIF Chilenischer Peso (chil\$) = 100 Centavos CLP	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 068,9069 1 086,1473 1 251,9572 1 272,1500 628,10 730,52	BIF BIF BIF CLP	1 083,9380 1 101,4208 1 279,9139 1 300,5577	BIF BIF BIF CLP	1 084,2560 1 101,7440 1 364,4820 1 386,4897 599,42 748,81	BIF BIF BIF CLP
Burundi 328 Chile 512	Burundi-Franc (F.Bu.) = 100 Centimes BIF Chilenischer Peso (chil\$) = 100 Centavos	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 068,9069 1 086,1473 1 251,9572 1 272,1500	BIF BIF BIF CLP	1 083,9380 1 101,4208 1 279,9139 1 300,5577	BIF BIF BIF CLP	1 084,2560 1 101,7440 1 364,4820 1 386,4897	BIF BIF CLP CNY

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



noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land	Währung	Kurr	Kurs per Moi	natsende					
Länd Länderschlü	Währung ssel ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003		Dezember 200	3
China (Ta	iwan)								
736	Neuer Taiwan-Dollar (NT\$) = 100 Cents (¢)	A V	1 USD = 1 USD =	33,90 34,00	TWD TWD	34,17 34,27		33,95 34,05	TWE
	TWD	A V	1 EUR = 1 EUR =	39,27 39,67	TWD TWD	40,63 41,03	TWD TWD	42,56 42,96	
Cookinse	In ²⁾								
837	Cookinseln-Dollar (Ci\$) = 100 Cents (c)	3) W	1 EUR =	1,9059	NZD	1,8631	NZD	1,9218	NZD
	NZD								
Costa Ric	a								
436	Costa-Rica-Colón (Ø) = 100 Céntimos (c)	A V	1 USD = 1 USD =	411,48 412,54	CRC CRC	414,70 415,90	CRC CRC	418,04 419,01	CRC
	CRC	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	478,2221 479,4540	CRC CRC	497,3912 498,8305	CRC CRC	527,9845 529,2096	CRC
Côte d'Iv	oire ⁴⁾								
272	CFA-Franc	5)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOI
	, xoi			•					
Dänemai	·k								
008	Dänische Krone (dkr) = 100 Øre	M M	100 USD = 100 EUR =	639,63 743,38	DKK	620,28 743,96	DKK	595,76 744,46	
	DKK	101	100 LOIX =	743,36	DKK	743,30	DKK	744,40	DKI
Deutschl	and								
004	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,1622	USD	1,1994	USD	1,2630	USE
	EUR					I		I	
Dominica	1 -								
460	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	2,6882 2,7169	XCD XCD	2,6882 2,7169	XCD XCD	2,6882 2,7169	XCE
	XCD	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	3,1242 3,1576	XCD XCD	3,2242 3,2586	XCD XCD	3,3952 3,4314	XCE
Dominik	anische Republik ²⁾								
456	Dominikanischer Peso (dom\$) = 100 Centavos (cts)	6) A V	1 USD = 1 USD =	37,42 37,72	DOP DOP	8) 43,06 43,49	DOP DOP	9) 37,26 37,55	DOI
		W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	43,4895 43,8382	DOP DOP	51,7538 52,2706	DOP DOP	45,9751 46,3329	DOI
		7) A V	1 USD = 1 USD =	37,34 38,12	DOP DOP	42,48 43,38	DOP DOP	34,45 35,00	DOI
	DOP	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	43,3965 44,3031	DOP DOP	50,9505 52,0300	DOP DOP	43,5104 44,2050	DOF

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

land. — 4 Siehe Erläuterungen zu Benin. — 5 Wertverhältnis zum Euro. — 6 Offizieller Kurs. — 7 Freimarktkurs. — 8 Kurs vom 1.12.03. — 9 Kurs vom 16.12.03.

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

		\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		Kurs per Mor	natsende					
Land Länd	derschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003		T179,498 T179,498	3
Dsc	hibuti									
338		Dschibuti-Franc (FD) = 100 Centimes (c)	A V	1 USD = 1 USD =	176,832 179,498	DJF DJF	176,832 179,498		176,832 179,498	DJF DJF
		DJF	A V	1 EUR = 1 EUR =	205,23 212,73	DJF DJF	209,83 219,62	DJF DJF	219,51 227,41	DJF DJF
428	Salvador ²⁾	El-Salvador-Colón (¢)	1 00/	1 USD =	l 9.75	SVC	I 0.75	SVC	1 075	SVIC
420		= 100 Centavos	W, A/V	1 EUR =	10,1693		10,4948			
	l	SVC	",,,,,	12011	10,1033	300	10,4340	300	11,0513	300
Eri	trea									
336		Nakfa (Nfa) = 100 Cents (cts)	A V	1 USD = 1 USD =	13,5500 14,0750	ERN ERN	13,5500 14,0750	ERN ERN	13,5500 14,0750	ERN ERN
			A	1 EUR =	15,2159	ERN	15,1903	ERN	15,6290	ERN
	ı	ERN	l v	1 EUR =	15,8780	ERN	15,8513	ERN	16,3095	ERN
Est	land									
053		Estnische Krone (ekr) = 100 Sents	M	1 USD =	13,44791	EEK	13,05465	EEK	12,40960	EEk
		EEK	М	1 EUR =	15,6466	EEK	15,6466	EEK	15,6466	EEk
Fal	klandinseln									
529		Falkland-Pfund (FI£) = 100 Pence (p)	3)	1 FKP =	1	GBP	1	GBP	1	GBI
		FKP								
Fid	schi									
815		Fidschi-Dollar (\$F)	A	1 FJD =	0,5627		0,5744		0,5892	
		= 100 Cents (c)	V	1 FJD =	0,5457 0,4817		0,5574 0,4806		0,5722	
	١	FJD	A V	1 FJD =			0,4696		0,4569	EUF
Fin	nland									
032		Euro (€)	M	1 EUR =	1,1622	USD	1,1994	USD	1,2630	USI
		= 100 Cent EUR								
Fra	nkreich									
001		Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,1622	USD	1,1994	USD	1,2630	USI
		EUR								

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



noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

	1	_							
Land	Währung	Kurs-	Kurs per Mo	natsende					
Länderschlüssel	ISO-Währungscode	art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003		Dezember 200	3
 Gabun ²⁾									
314	CFA-Franc	3)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
	XAF								
 Gambia									
252	Dalasi (D) = 100 Bututs (b)	M	1 USD =	31,61	GMD	30,84	GMD	30,93	GMD
	GMD	M	1 EUR =	35,26	GMD	36,09	GMD	35,68	GME
Georgien									
076	Lari (GEL)	M	1 USD =	2,1069	GEL	2,1900	GEL	2,0750	GEL
	= 100 Tetri	М	1 EUR =	2,4590	GEL	2,6085	GEL	2,5920	GEL
	GEL	'	ı	I		ı		1	
Ghana									
276	Cedi (Ø)	A	1 USD =	8 654,45	GHC	8 714,36	GHC	8 734,00	GHC
	= 100 Pesewas (p)	V	1 USD =	8 786,18	GHC	8 845,73	GHC	8 877,00	
	GHC	A V	1 EUR = 1 EUR =	10 056,70 10 206,49		10 389,78 10 544,47	GHC GHC	11 016,95 11 192,88	
								. , , , , ,	
Gibraltar									
044	Gibraltar-Pfund (Gib£)	4)	1 GIP =	1	GBP	1	GBP	1	GBP
	= 100 Pence (p)								
	GIP	1	l	I		I		I	
Grenada									
473	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	2,6882 2,7169		2,6882 2,7169		2,6882 2,7169	
		W, A	1 EUR =	3,1242		3,2242	XCD	3,3952	
	XCD	W, V	1 EUR =	3,1576	XCD	3,2586	XCD	3,4314	XCD
Griechenland									
009	Euro (€)	M	1 EUR =	1,1622	USD	1,1994	USD	1,2630	USD
	= 100 Cent								
	EUR	1	l	I		I		I	
Guatemala ⁵⁾									
416	Quetzal (Q)	A	1 USD =	8,12632		8,06626	GTQ	8,01048	
	= 100 Centavos	V V	1 USD =	8,15420	GTQ	8,09294	GTQ	8,02973	
	GTQ	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	9,4444 9,4768	GTQ GTQ	9,6747 9,7067	GTQ GTQ	10,1172 10,1415	
Guinea									
260	Guinea-Franc (F.G.)	A	1 USD =	1 990,000	GNF	1 990,000	GNF	.	GNF
		V	1 USD =	2 010,000	GNF	2 010,000	GNF		GNF
	GNF	A V	1 EUR = 1 EUR =	2 318,7421 2 342,0461	GNF GNF	2 282,1269 2 305,0629	GNF GNF		GNF GNF

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

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

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

	Land	Währung	V	Kurs per Moi	natsende					
	Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003		Dezember 200	3
	Guinea-Bissau ²)								
	257	CFA-Franc	3)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
		XOF	1							
	Guyana									
	488	Guyana-Dollar (G\$)	A	1 USD =	194,76188	GYD		GYD GYD	193,76438 195,70688	GYD GYD
		= 100 Cents (¢)						GYD	244,12374	GYD
		GYD	v	1 EUR =	229,01488	GYD	236,86527	GYD	246,76680	GYD
	Haiti									
	452	Gourde (Gde.)	M	1 USD =	41,9623	HTG	42,8229	HTG	42,0849	HTG
			w	1 EUR =	48,7686	HTG	51,3618	HTG	53,1532	HTG
		Tille					1		1	
	1									
	424	Lempira (L) = 100 Centavos (cts.)	A V	1 USD = 1 USD =	17,6370 17,8330	HNL HNL	17,6948 17,8876	HNL HNL	17,7482 17,9865	HNL HNL
		LINI	W, A	1 EUR =	20,4977	HNL	21,2231	HNL	22,4160	HNL
		HNL	VV, V	TEUK =	20,7255	HNL	21,4544	HNL	22,7169	HNL
Canderschilose SC-Walfrungscode										
	740							HKD HKD	7,7520 7,7755	HKD HKD
		= 100 cents (c)						HKD	9,7600	HKD
		HKD	V					HKD	9,8360	HKD
	Indien ⁴⁾									
			A					INR	45,38	INR
		= 100 Paise (P.)					,	INR	45,74	INR
		INR	A V					INR INR	57,00 57,59	INR INR
	1									
	Indonesien									
		Rupiah (Rp.)	A		8 453,00	IDR		IDR	8 423,00	IDR
			V	1 USD =	8 537,00	IDR	8 580,00	IDR	8 507,00	IDR
		= 100 Sen (S)	V A	1 USD = 1 EUR =	8 537,00 9 823,23	IDR IDR	8 580,00 10 109,56		8 423,00 8 507,00 10 587,71 10 698,40	
		= 100 Sen (S)	V A	1 USD = 1 EUR =	8 537,00 9 823,23	IDR IDR	8 580,00 10 109,56	IDR IDR	8 507,00 10 587,71	IDR IDR
	700	= 100 Sen (S)	V A	1 USD = 1 EUR =	8 537,00 9 823,23	IDR IDR	8 580,00 10 109,56	IDR IDR	8 507,00 10 587,71	IDR IDR
	700 Irak ⁴⁾	= 100 Sen (S)	V A V	1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8 537,00 9 823,23 9 927,68	IDR IDR IDR	8 580,00 10 109,56 10 216,21	IDR IDR IDR	8 507,00 10 587,71 10 698,40	IDR IDR IDR
	700	= 100 Sen (S)	V A	1 USD = 1 EUR =	8 537,00 9 823,23	IDR IDR	8 580,00 10 109,56	IDR IDR	8 507,00 10 587,71	IDR IDR

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 73 ff.).



noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land	Währung	Kurs-	Kurs per Mo			1		1	
Länderschlüssel	ISO-Währungscode	art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003		Dezember 200	3
Iran, Islamische									
616	Rial (RI.) = 100 Dinars	M	1 USD =	8 348	IRR	8 360	IRR	8 301	
	IRR	M	1 EUR =	9 778	IRR	10 022	IKK	10 469	IKK
Irland									
007	Furo (6)	I M	l 1 FLID	1 1622	LICD	1 1004	LICD	1,2630	HED
007	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,1622	טנט	1,1994	טנט	1,2030	טנט
	EUR								
Island									
024	Isländische Krone (ikr)	A	1 USD =	76,13	ISK	74,33	ISK	71,48	ISK
	= 100 Aurar	V	1 USD =	76,49	ISK	74,69	ISK	71,82	ISK
	ISK	A V	1 EUR = 1 EUR =	88,58 89,08	ISK ISK	89,11 89,61	ISK ISK	89,31 89,81	
Israel									
624	Neuer Schekel (NIS) = 100 Agorot	M	1 USD =	4,4920	ILS	4,4480	ILS	4,3790	ILS
	ILS	M	1 EUR =	5,2280	ILS	5,3231	ILS	5,5331	ILS
Italien									
005	Euro (€)	l M	1 EUR =	1,1622	USD	1,1994	USD	1,2630	USD
003	= 100 Cent	"	T LON =	1,1022	030	1,1554	OJD	1,2030	OJD
	EUR								
Jamaika									
464	Jamaika-Dollar (J\$)	A	1 USD =	60,08	JMD	60,46	IMD	60,42	IMD
404	= 100 Cents (c)	v	1 USD =		JMD	60,65	JMD	60,62	
	JMD	A V	1 EUR = 1 EUR =	69,7512 70,1656	JMD	72,5221 72,7472	JMD	76,1051 76,3615	JMD
	1 3/4/2		1 1 2011 -	70,1030	31412	1 12,1412	3,415	70,5015	31410
Japan									
732	Yen (¥) = 100 Sen	A V	1 USD = 1 USD =	107,80 109,80	JPY JPY	108,45 110,45		106,13 108,13	JPY IPV
	- 100 3611	A	1 EUR =	124,93		128,98		132,24	
	JPY	l v	1 EUR =		JPY	131,98		135,24	JPY
Jemen									
	Lamon Biol (V. BI)		1 1155	l 400.70	VED	104.00	VED	10446	VED
653	Jemen-Rial (Y. RI) = 100 Fils	A V	1 USD = 1 USD =	183,72 183,99		184,03 184,33		184,16 184,43	
	VED	A	1 EUR =	215,12		219,29		230,21	YER
1	YER	ı V	1 EUR =	215,43	YEK	219,65	YEK	230,55	YER

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

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

1	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	V	Kurs per Mor	natsende					
Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003		Dezember 200	3
Jordanien									
628	Jordan-Dinar (JD) = 1 000 Fils	A V	1 USD = 1 USD =	0,7080 0,7100	JOD	0,7080 0,7100	JOD		
	JOD	A V	1 EUR = 1 EUR =	0,82544 0,82958	JOD JOD	0,84832 0,85257	JOD JOD	0,88888 0,89333	JOD
Kaimaninseln									
463	Kaiman-Dollar (CI\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	0,82 0,84			KYD KYD	0,82 0,84	KYD KYD
	KYD	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	0,9530 0,9762	KYD KYD	0,9835 1,0075	KYD KYD	1,0357 1,0609	KYD KYD
		,		,.		, , , ,		,	
Kambodscha									
696	Riel (CR) = 100 Sen	A V	1 USD = 1 USD =	3 995 4 005	KHR KHR	3 985 3 995	KHR KHR	3 976 3 984	KHR KHR
	KHR	A	1 EUR = 1 EUR =	4 668 4 714	KHR KHR	4 748 4 795	KHR KHR	4 995 5 045	KHR KHR
Kamerun ²⁾									
302	CFA-Franc	3)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
	XAF								
								0,89333	
Kanada									
404	Kanadischer Dollar (kan\$) = 100 Cents (c)	М	1 USD =	1,3197	CAD	1,2973	CAD	1,2924	CAD
	CAD	М	1 EUR =	1,5320	CAD	1,5561	CAD	1,6280	CAD
Kap Verde									
247	Kap-Verde-Escudo (KEsc) = 100 Centavos (CTS)	A V	1 USD = 1 USD =	94,272 94,474	CVE CVE	92,543 92,745	CVE CVE		CVE CVE
	CVE	м	1 EUR =	110,265		110,265			
Kasachstan									
079	Tenge (T) = 100 Tiyn	М	1 USD =	148,03	KZT	146,61	KZT	144,22	KZT
	KZT	М	1 EUR =	172,71	KZT	174,58	KZT	180,23	KZT
Katar									
644	Katar-Riyal (QR) = 100 Dirham	A V	1 USD = 1 USD =	3,6300 3,6502		3,6300 3,6502	QAR QAR	3,6300 3,6502	
	OAR	A V	1 EUR =	4,229	QAR	4,341	QAR	4,556	QAR
I	QAR	ı V	1 EUR =	4,292	QAK	4,405	QAK	4,622	QAK

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.



noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land	Mährung	V	Kurs per Mor	natsende					
Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003		Dezember 200	3
 Kenia ²⁾									
346	Kenia-Schilling (K.Sh.) = 100 Cents (cts)	A V	1 USD = 1 USD =	78,3467 78,5467	KES KES	76,2500 76,4500	KES KES	76,0389 76,2389	KES KES
	KES	A V	1 EUR = 1 EUR =	90,9769 91,2609	KES KES	90,8998 91,1870	KES KES	95,4700 95,7710	KES KES
Kirgisistan									
083	Kirgisistan-Som (K.S.)	M	1 USD =	41,4013	KGS	43,9072	KGS	44,1902	KGS
	= 100 Tyins KGS	М	1 EUR =	48,7604	KGS	52,6184	KGS	55,0323	KGS
Kiribati ²⁾									
812	Australischer Dollar / Kiribati (\$A/K) = 100 Cents	3) W	1 EUR =	1,6493	AUD	1,6537	AUD	1,6770	AUD
	AUD								
Kolumbien									
480	Kolumbianischer Peso (kol\$) = 100 Centavos	A V	1 USD = 1 USD =	2 884,07 2 884,27	COP COP	2 838,33 2 839,07		2 777,34 2 779,08	COP COP
	COP	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	3 351,87 3 352,10		3 404,29 3 405,18		3 507,78 3 509,98	
Komoren ²⁾									
375	Komoren-Franc (FC) = 100 Centimes	4)	1 EUR =	491,96775	KMF	491,96775	KMF	491,96775	KMF
	KMF								
Kongo ⁵⁾									
318	CFA-Franc	4)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
	XAF								
Kongo, Demokr	atische Republik								
322	Kongo-Franc (FC)	М	1 USD =	374,00	CDF	368,05	CDF	372,03	CDF
	= 100 Centimes	М	1 EUR =	434,685	CDF	438,97	CDF	464,49	CDF
Korea. Demokra	tische Volksrepublik								
724	Won = 100 Chon	A V	1 USD = 1 USD =	142,00 142,70	KPW KPW	141,30 142,00	KPW KPW	138,10 138,80	KPW KPW
	KPW	A V	1 EUR = 1 EUR =	166,80 167,60	KPW	168,10 168,90	KPW	172,00 172,90	KPW KPW
Korea, Republik	Won (₩)	ΙΔ	1 USD =	1 171,60	KRW	1 190,30	KRW	1 181,00	KRW
	= 100 Chon	A V A	1 USD =	1 194,60	KRW	1 213,70	KRW	1 204,20	KRW
1									

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

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

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

	.	NACT I		Kurs per Mor	natsende				
	and änderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003	Dezember 2003	3
k	Croatien								
0	92	Kuna (K) = 100 Lipa (lp)	A V	1 USD = 1 USD =	6,448582 6,593355	HRK HRK	6,377295 HRK 6,495492 HRK	6,088487 6,229778	HRK HRK
		HRK	A V	1 EUR = 1 EUR =	7,550000 7,719500	HRK HRK	7,640000 HRK 7,781600 HRK	7,610000 7,786600	HRK HRK
ŀ	Kuba ²⁾								
4	148	Kubanischer Peso (kub\$) = 100 Centavos	A/V	1 CUP =	2) 1,00	USD	2) 1,00 USD	2) 1,00	USD
		CUP	A V	1 EUR = 1 EUR =	2) 1,1509 1,1884	CUP CUP	2) 1,1571 CUP 1,1951 CUP	2) 1,2300 1,2705	CUP
k	Kuwait								
	336	Kuwait-Dinar (KD) = 1 000 Fils	A V	1 USD = 1 USD =	0,29332 0,29517	KWD KWD	0,29415 KWD 0,29600 KWD	0,29315 0,29625	KWI KWI
		KWD	A V	1 EUR = 1 EUR =	0,3410138 0,3459392	KWD KWD	0,3512739 KWD 0,3562360 KWD	0,3674928 0,3741934	KWI
		sche Volksrepublik							
6	584	Kip	A V	1 USD = 1 USD =	10 505,00 10 530,00	LAK LAK	10 486,00 LAK 10 521,00 LAK	10 450,00 10 499,00	LAK LAK
		LAK	A V	1 EUR = 1 EUR =	11 834,05 11 869,05	LAK LAK	12 132,00 LAK 12 177,00 LAK	12 638,00 12 683,00	LAK LAK
L	₋esotho ²⁾								
3	995	Loti (M) = 100 Lisente (s) LSL	3)	1 ZAR =	1	LSL	1 LSL	1	LSL
	_ettland								
0)54	Lats (Ls) = 100 Santims (s)	M	1 USD =	0,5570	LVL	0,5530 LVL	0,5400	LVL
		LVL	М	1 EUR =	0,6500	LVL	0,6600 LVL	0,6750	LVL
	_ibanon								
	604	Libanesisches Pfund (L£)	M	1 USD =	1 507,50	LBP	1 507,50 LBP	1 507,50	LBP
		= 100 Piastres (P.L.) LBP	M	1 EUR =	1 753,83	LBP	1 805,53 LBP	1 884,53	LBP
	.iberia								
	168	Liberianischer Dollar (Lib\$)	M	1 USD =	43,00	LRD	42,50 LRD	50,50	LRD
		= 100 Cents LRD	w, м	1 EUR =	49,9746	LRD	50,9745 LRD	63,7815	LRD

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

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



noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

			Kurs per Moi	natsende					
Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003		Dezember 200	3
Libysch-Arabisch	e Dschamahirija								
216	Libyscher Dinar (LD.) = 1 000 Dirham	A V	1 USD = 1 USD =	1,340470 1,347190	LYD LYD	1,338980 1,345692	LYD LYD	1,301866 1,308392	LYD LYD
	LYD	A V	1 EUR = 1 EUR =	1,566199 1,574050	LYD LYD	1,583738 1,591677		1,626804 1,634959	LYD LYD
Litauen									
055	Litas (LTL,Lt) = 100 Centas (ct)	M	1 USD =	2,9587	LTL	2,8960	LTL	2,7621	LTL
	LTL	М	1 EUR =	3,4528	LTL	3,4528	LTL	3,4528	LTL
Luxemburg									
018	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,1622	USD	1,1994	USD	1,2630	USD
	EUR					I			
Macau, Sonderv	erwaltungsregion ²⁾								
743	Pataca (Pat.) = 100 Avos	A V	1 USD = 1 USD =	7,9411 8,0612	MOP MOP	7,9380 8,0579	MOP MOP	7,9368 8,0567	MOP MOP
	MOP	A V	1 EUR = 1 EUR =	9,2292 9,3687	MOP MOP	9,5239 9,6679	MOP MOP	9,9581 10,1087	MOP MOP
 Madagaskar ²⁾									
370	Madagaskar-Franc (FMG) = 100 Centimes (c)	M	1 USD =	6 040,10	MGF	6 307,49	MGF	6 098,09	MGF
	MGF	M	1 EUR =	7 050,00	MGF	7 522,00	MGF	7 622,00	MGF
	Ariary 2) = 5 Iraimbilanja	М	1 USD =	1 208,0	MGA	1 261,5	MGA	1 219,6	MGA
	MGA	M	1 EUR =	1 410,0	MGA	1 504,4	MGA	1 524,4	MGA
Malawi									
386	Malawi-Kwacha (MK) = 100 Tambala (t)	A V	1 USD = 1 USD =	107,8265 108,9101	MWK MWK	106,9569 108,0319	MWK MWK	108,0241 109,1097	MWK MWK
	MWK	A V	1 EUR = 1 EUR =	125,2944 126,5536		127,5034 128,7848		135,8835 137,2491	
Malaysia									
701	Malaysischer Ringgit (RM) = 100 Sen (c)	A V	1 USD = 1 USD =	3,775 3,825	MYR MYR	3,775 3,825	MYR MYR	3,775 3,825	MYR MYR
	MYR	A V	1 EUR = 1 EUR =	4,351 4,484	MYR MYR	4,461 4,597	MYR MYR	4,6981 4,8412	MYR MYR
Malediven									
667	Rufiyaa (Rf) = 100 Laari (L)	A V	1 USD = 1 USD =	12,75 12,85	MVR MVR	12,75 12,85	MVR MVR	12,75 12,85	MVR MVR
	MVR	A V	1 EUR = 1 EUR =	14,2378 14,9497	MVR MVR	14,2378 14,9497	MVR MVR	15,1007 15,8557	MVR MVR

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

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

	1		14						
Land	Währung	Kurs-	Kurs per Mo			N			
Länderschlüssel Mali ²⁾	ISO-Währungscode	art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003		Dezember 200	3
 232	CFA-Franc	3)	1 EUR =	655,957	VOE	655,957	VOE	l 655.057	VOE
232	XOF	3,	TEUR =	655,957	AUF	055,957	AUF	655,957	λUΓ
	1 701			'		1		1	
Malta									
046	Maltesische Lira (Lm) = 100 Cents (c)	M	1 MTL =	2,7265	USD	2,7953	USD	2,9267	USD
	= 1 000 Mils (m)	M	1 MTL =	2,3431	EUR	2,3314	EUR	2,3170	EUR
	MTL	1				I		I	
Manalda									
Marokko	1 51 (51)								
204	Dirham (DH) = 100 Centimes	V A	1 USD = 1 USD =	9,3217 9,3778	MAD MAD	9,0920 9,1467	MAD MAD	8,7237 8,7762	MAD
		A	1 EUR =	10,847	MAD	10,914	MAD	11,022	
	MAD	l v	1 EUR =	10,912	MAD	10,980	MAD	11,088	MAD
Mauretanien									
228	Ouguiya (UM)	A	1 USD =	262,02	MRO	262,32		263,62	
	= 5 Khoums (KH)	V	1 USD =	264,00	MRO	264,30	MRO	265,60	MRC
	MRO	A V	1 EUR = 1 EUR =	298,76 301,00	MRO MRO	300,10 302,36	MRO MRO	303,84 306,12	MRC MRC
Mauritius									
373	Mauritius-Rupie (MR)	A	1 USD =	27,9721	MUR	27,5232	MUR	25,8928	MUR
	= 100 Cents (c)	V .	1 USD =	28,8421	MUR	28,4050	MUR	26,8216	MUR
	MUR	A	1 EUR = 1 EUR =	32,4621 33,4757	MUR MUR	32,7321 33,7969	MUR MUR	32,5413 33,6893	MUR MUR
Mazedonien 4)									
096	Denar (Den) = 100 Deni	M	1 USD =	52,1800	MKD	51,8428	MKD	49,0502	MKD
	MKD	М	1 EUR =	61,2385	MKD	61,3197	MKD	61,2931	MKD
	I MKD			1		1		1	
Mexiko									
412	Mexikanischer Peso (mex\$)	A	1 USD =			11,3700		11,2285	
	= 100 Centavos (¢)	V	1 USD =	11,0340	MXN	11,3800		11,2320	MXN
	MXN	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	12,8191 12,8237	MXN MXN	13,6372 13,6492	MXN MXN	14,1816 14,1860	MXN MXN
Moldau, Republ	ik								
074	— Moldau-Leu (MDL)	M	1 USD =	13,4257	MDL	13,2910	MDL	13,2212	MDL
	= 100 Bani	М	1 EUR =	15,7518	MDL	15,8283	MDL	16,5139	
	MDL	I				I '		I	
 Mongolei									
716	Togrog = 100 Mongo	M	1 USD =	1 165,00	MNT	1 171,00	MNT	1 168,00	MNT
1	- 100 Mongo	м	1 EUR =	1 360,30	MNT	1 396,90	NANIT	1 460,20	NANIT

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



noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

			reanda					
Land	Währung	Kurs-	Kurs per Moi			News-bas 2002	D 1 221	12
Länderschlüssel Mosambik	ISO-Währungscode	art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003	Dezember 200)3
366	Metical (MT)	A	1 USD =	23 239,00	MZM	23 234,99 M	ZM 23 235,02	MZN
300	= 100 Centavos (CT)	V V	1 USD =	23 473,00	MZM		ZM 23 470,00	
	MZM	A V	1 EUR = 1 EUR =	27 295,04 27 569,88	MZM MZM	27 644,25 M 27 923,85 M	ZM 29 032,89 ZM 29 326,50	
			. 20 –	27 303/00		2, 323,63	23 32 37 30	
Myanmar ²⁾								
676	Kyat (K)	A	1 USD =	2) 5,9174	MMK	2) 5,9103 M	MK 2) 5,7478	MM
	= 100 Pyas (P)	V	1 USD =	6,0357	MMK		MK 5,8627	
	MMK	l A V	1 EUR = 1 EUR =	2) 6,9447 7,0836	MMK MMK		MK 2) 7,1842 MK 7,3278	
Namibia ²⁾								
389	Namibia-Dollar (N\$)	3)	1 ZAR =	1	NAD	1 N	AD 1	NAD
	= 100 Cents (c) NAD							
	INAD			I		1	'	
Nepal								
672	Nepalesische Rupie (NR)	A	1 USD =	73,49	NPR	73,99 NI		NPR
	= 100 Paisa (P.)	V	1 USD =	74,09	NPR	74,58 NI		
	NPR	A V	1 EUR = 1 EUR =	85,76 86,46	NPR NPR	88,25 NI 88,95 NI		
	_,							
Neukaledonien	2)							
809	CFP-Franc	4)	1000 XPF =	8,38	EUR	8,38 EU	IR 8,38	EUR
	XPF					I	I	
Neuseeland								
804	Neuseeland-Dollar (NZ\$)	l A	1 NZD =	0,6178	USD	l 0,6466 US	D 0,6607	USD
004	= 100 Cents (c)	V	1 NZD =	0,6037	USD	0,6319 US		
	NZD	A V	1 NZD = 1 NZD =	0,5325 0,5169	EUR EUR	0,5447 EU 0,5288 EU		
Nicaragua								
432	Córdoba (C\$)	A	1 USD =	15,4008	NIO	15,4698 NI		
	= 100 Centavos	V	1 USD =	15,5548	NIO	15,6245 NI		
	NIO	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	17,8988 18,0778	NIO NIO	18,5545 NI 18,7400 NI		
Niederländische	Antillen 2)							
478	Niederländische-Antillen- Gulden (NAf)	A V	1 USD = 1 USD =	1,78 1,82	ANG ANG	1,78 AI 1,82 AI		ANG ANG
	= 100 Cent (c,ct)	A	103D =	206,99	ANG	213,62 AI		
	ANG	l \hat{v}	100 EUR =	211,16		217,92 AI		ANG
Niederlande								
003	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,1622	USD	1,1994 US	5D 1,2630	USD
	EUR							

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

(südafrikanischen) Rand; Kurse siehe Südafrika. — ${\bf 4}$ Wertverhältnis zum Euro.

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

		Kurs per Monatsende							
Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003		Dezember 2003	3
Niger ²⁾									
240	CFA-Franc	3)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
Nigeria									
288	Naira (₦) = 100 Kobo (k)	A V	1 USD = 1 USD =	131,52 132,52	NGN NGN	137,20 138,20	NGN NGN		NGN NGN
	NGN	A V	1 EUR = 1 EUR =	153,1024 154,2665		164,2010 165,3978	NGN NGN	171,5096 172,7707	NGN NGN
Norwegen									
028	Norwegische Krone (nkr) = 100 Øre (Ø)	A V	1 USD = 1 USD =	7,0459 7,0679		6,8338 6,8558	NOK NOK	6,6709 6,6929	NOI NOI
	NOK	A V	1 EUR = 1 EUR =	8,1837 8,2137		8,1491 8,1791	NOK NOK	8,4069 8,4369	NOR
Österreich									
038	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,1622	USD	1,1994	USD	1,2630	USE
	EUR	1		I		I		I	
Oman									
649	Rial Omani (R.O.) = 1 000 Baizas (Bz.)	A V	1 USD = 1 USD =	0,3840 0,3850		0,3840 0,3850	OMR OMR	0,3840 0,3850	OM OM
	OMR	A V	1 EUR = 1 EUR =	0,44840 0,44968	OMR OMR	0,45715 0,45854	OMR OMR	0,48269 0,48414	OM OM
Pakistan									
662	Pakistanische Rupie (pR) = 100 Paisa (Ps)	A V	1 USD = 1 USD =	57,30 57,50		57,22 57,42	PKR PKR	57,32 57,52	PKF PKF
	PKR	A V	1 EUR = 1 EUR =	66,6400 66,7000		67,5768 67,7556	PKR PKR	72,1659 72,3314	PKF PKF
Panama ⁴⁾									
442	Balboa (B/.) = 100 Centésimos PAB	5)	1 USD =	1	PAB	1	PAB	1	PAE
Papua-Neuguine	a								
801	Kina (K) = 100 Toea (t)	A V	1 PGK = 1 PGK =	0,3180 0,2856	USD USD	0,3238 0,2911	USD USD	0,3254 0,2925	USE
	PGK	A V	1 PGK = 1 PGK =	0,2616 0,2450	EUR EUR	0,2602 0,2436	EUR EUR	0,2483 0,2325	EUR
Paraguay									
520	Guaraní (炤) = 100 Céntimos	A V	1 USD = 1 USD =	6 210,00 6 240,00	PYG PYG	6 090,00 6 110,00	PYG PYG	6 070,00 6 170,00	PYC PYC
	PYG	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	7 217,26 7 252,13		7 304,35 7 328,33		7 585,07 7 710,03	PYC PYC

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Erläuterungen zu Benin. — 3 Wertverhältnis zum Euro. — 4 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — ${\bf 5}$ Währungsparität zum US-Dollar; Kurse siehe Vereinigte Staaten.

DEUTSCHE BUNDESBANK Devisenkursstatistik Januar 2004

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

			Kirra and Maratsondo						
Land	Währung	Kurs-	Kurs per Mor			Navaraha 2002		Db 2000	`
Länderschlüssel Peru	ISO-Währungscode	art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003		Dezember 2003	5
504	Neuer Sol (S/.)	Ι Δ Ι	1 USD =	3,472	PENI	3,479 PEI	N I	3,461	PEN
304	= 100 Céntimos	V	1 USD =	3,473	PEN	3,481 PEI		3,464	PEN
	PEN	A V	1 EUR = 1 EUR =	4,032 4,076		4,020 PEI 4,043 PEI		4,287 4,368	PEN PEN
				,		,		,	
Philippinen									
708	Philippinischer Peso (P)	A V	1 USD = 1 USD =	54,90272		55,28272 PH		55,15076	
	= 100 Centavos (¢)	A	1 03D =	55,76928 63,55969	PHP PHP	56,15528 PH 65,73304 PH			PHP PHP
	PHP	V V	1 EUR =		PHP	67,37965 PH		70,25759	
Polen									
060	Zloty (Zl) = 100 Groszy (Gr)	M	1 USD =	4,0234		3,9350 PLI		3,7405	
	PLN	M	1 EUR =	4,6826	PLN	4,7127 PLI	N	4,7170	PLN
Portugal									
010	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,1622	USD	1,1994 US	D	1,2630	USD
	EUR								
Ruanda									
324	Ruanda-Franc (F.Rw) = 100 Centimes	A V	1 USD = 1 USD =	558,9551 564,5727	RWF RWF	565,6470 RW 571,3318 RW		577,3785 583,1813	RWF
	- 100 centimes	A	1 EUR =	653,3625	RWF	671,1401 RW			RWF
	RWF	V	1 EUR =	659,9290		677,8853 RW		729,4432	
Rumänien			4.1165		201			22.505	201
066	Leu (l) = 100 Bani	M	1 USD =	33 901 39 456		33 523 RO		32 595 41 117	ROL
	ROL	M	1 EUR =	39 456	KOL	40 193 RO	"	41 117	KOL
Russische Födera									
075	Rubel (Rbl) = 100 Kopeken	M	1 USD =					29,4545	
	RUB	M	1 EUR =	34,8657	RUB	35,4731 RU	В	36,8240	RUB
Salomonen									
806	Salomonen-Dollar (SI\$) = 100 Cents (¢)	A V	1 SBD = 1 SBD =	0,1341 0,1323	USD USD	. US		0,1344 0,1326	USD USD
	cnp.	A	1 SBD =	0,1148		. EU			EUR
	SBD	l V	1 SBD =	0,1130	EUR	. EU	K	0,1057	EUK
Sambia									
378	Kwacha (K)	A	1 USD =	4 742,14	ZMK	4 715,00 ZM	1K	4 737,86	ZMK
	= 100 Ngwee (N)	V	1 USD =	4 799,29	ZMK	4 767,14 ZM		4 803,57	ZMK
	ZMK	A V	1 EUR = 1 EUR =	5 565,38 5 632,45	ZMK ZMK	5 576,88 ZM 5 638,55 ZM		5 920,41 6 002,52	ZMK ZMK

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

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

[Kurs per Mor	natsende					
	Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003		Dezember 200	3
	Samoa									
	819	Tala (WS\$) = 100 Sene (s)	A V	1 WST = 1 WST =	0,3501 0,3411	USD USD	0,3568 0,3478	USD USD	0,3645 0,3555	USI USI
		WST	A V	1 WST = 1 WST =	0,3119 0,2909	EUR EUR	0,3051 0,2841	EUR EUR	0,2971 0,2761	EUI
	São Tomé und Pr	ríncipe ²⁾								
	311	Dobra (Db) = 100 Céntimos	A V	1 USD = 1 USD =	9 363,11 9 558,02		9 408,90 9 587,45	STD STD	9 367,14 9 544,65	
		STD	A V	1 EUR = 1 EUR =	10 988,54 11 217,29	STD STD	11 198,47 11 410,99		11 705,17 11 926,99	
	Saudi-Arabien									
	632	Saudi Riyal (S.Rl.) = 100 Halalah	A V	1 USD = 1 USD =	3,7440 3,7540	SAR SAR	3,7440 3,7540	SAR SAR	3,7440 3,7540	
		SAR	A V	1 EUR = 1 EUR =	4,3313 4,4302	SAR SAR	4,4517 4,5534	SAR SAR	4,6652 4,7172	
	Schweden									
	030	Schwedische Krone (skr) = 100 Öre	A V	1 USD = 1 USD =	7,7425 7,8100	SEK SEK	7,5225 7,5900	SEK SEK	7,2425 7,3100	
		SEK	A V	1 EUR = 1 EUR =	9,0275 9,0790	SEK SEK	8,9920 9,0435	SEK SEK	9,0775 9,1290	
	Schweiz									
	039	Schweizer Franken (sfr) = 100 Rappen (Rp) /	A V	1 USD = 1 USD =	1,3150 1,3530	CHF CHF	1,2784 1,3164	CHF CHF	1,2205 1,2585	CHI
		Centimes (c)	A V	1 EUR = 1 EUR =	1,5314 1,5674		1,5296 1,5656	CHF CHF	1,5400 1,5760	CHI
	Senegal ³⁾									
	248	CFA-Franc	4)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	хо
		XOF	I I		I		1		1	
	Serbien und Mor	ntenegro ²⁾			ı					
	davon: Serbien	Serbischer Dinar (CSD)	A	1 USD =	57,2751	CSD	56,5684	CSD	54,1222	CSL
		= 100 Para	V A	1 USD =	57,6197 66,5536		56,9088 67,4861	CSD	54,4480 68,2806	CSE
	Monton	CSD	l vi	1 EUR =	66,9542	CSD	67,8923	CSD	68,6916	CSE
	Montenegro	Euro (€) = 100 Cent EUR	V A	1 USD = 1 USD =	0,8515 0,8566	EUR EUR	0,8373 0,8424		0,7972 0,8020	
	Seychellen		. '		•					
	355	Seychellen-Rupie (SR) = 100 Cents (c)	A V	1 USD = 1 USD =	5,4725 5,5688	SCR SCR	5,4725 5,5688	SCR SCR	5,4725 5,5688	
		SCR	A V	1 EUR = 1 EUR =	6,3995 6,5121	SCR	6,5221 6,6368	SCR	6,8324 6,9526	SCR

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



noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

			Kurs per Mo	per Monatsende					
Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003		Dezember 200	3
Sierra Leone									
264	Leone (Le) = 100 Cents (c)	A V	1 USD = 1 USD =	2 479,78 2 529,88	SLL SLL	2 483,28 S 2 533,44 S		2 536,55 2 587,80	SLL SLL
	SLL	A V	1 EUR = 1 EUR =	2 899,10 2 957,18		2 952,97 S 3 011,39 S	ill ill	3 251,22 3 315,70	SLL SLL
Simbabwe ²⁾									
382	Simbabwe-Dollar (Z.\$) = 100 Cents (c)	A V	1 USD = 1 USD =	2) 800,0216 847,9784	ZWD ZWD	2) 800,0216 Z 847,9784 Z		2) 800,0216 847,9784	
	ZWD	A V	1 EUR = 1 EUR =	929,26448 984,96867	ZWD ZWD	2) 954,10528 Z 1011,29853 Z		2) 1007,42659 1067,81616	
Singapur ²⁾									
706	Singapur-Dollar (\$\$) = 100 Cents (c)	A V	1 USD = 1 USD =	1,72265 1,75265	SGD SGD	1,70990 S 1,73990 S	GD GD	1,68780 1,71780	
	SGD	A V	1 EUR = 1 EUR =	1,999584 2,039584	SGD SGD	2,035477 S 2,075477 S	GD GD	2,106031 2,146031	
Slowakei									
063	Slowakische Krone (Sk) = 100 Hellers (h)	M M	1 USD = 1 EUR =	35,368 41,359		34,383 S 40,969 S		32,920 41,161	
	SKK	"	. 20	,555	5	10,303		,	5
Slowenien									
091	Tolar (SIT) = 100 Stotin	M	1 USD =	201,3032	SIT	196,9977 S	iT	189,3674	SIT
	SIT	M	1 EUR =	235,7260	SIT	236,2200 S	SIT	236,6903	SIT
Somalia ²⁾									
342	Somalia-Schilling (So.Sh.) = 100 Centesimi	A V	1 USD = 1 USD =	:	SOS SOS		ios ios		SOS SOS
	sos	l				I			
Spanien									
011	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,1622	USD	1,1994 U	JSD	1,2630	USD
	EUR								
Sri Lanka									
669	Sri-Lanka-Rupie (S.L.Re.) = 100 Cents (S.L.Cts.)	A V	1 USD = 1 USD =	94,42 94,72	LKR	96,00 L 96,70 L	.KR	96,50 96,90	LKR
	LKR	A V	1 EUR = 1 EUR =	109,90 111,20	LKR LKR	113,86 L 115,65 L		120,87 122,34	
St. Helena									
329	StHelena-Pfund (SH£) = 100 Pence (p)	3)	1 SHP =	1	GBP	1 6	GBP	1	GBP
I	SHP	I	l	I		I		l	

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

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

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

		I							
Land Länderschlüssel	Währung ISO Währungssode	Kurs-	Kurs per Moi Einheit	natsende Oktober 2003		November 2002		Dezember 200	2
St. Kitts und Nev	ISO-Währungscode /is	art 1)	cinnett	Oktober 2003		November 2003		Dezember 200	.
449	Ostkaribischer Dollar (EC\$)	A	1 USD =		XCD	2,6882	XCD	2,6882	XCD
	= 100 Cents	W, A	1 USD = 1 EUR =	,	XCD	2,7169	XCD	2,7169	
	XCD	w, v	1 EUR =	3,1576		3,2586	XCD	3,4314	
St. Lucia									
465	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =		XCD XCD	2,6882 2,7169	XCD XCD	2,6882 2,7169	XCD XCD
	VCD	W, A	1 EUR =		XCD	3,2242	XCD	3,3952	
	XCD	W, V	1 EUR =	3,1576	XCD	3,2586	XCD	3,4314	XCD
St. Vincent und									
467	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =		XCD	2,6882 2,7169	XCD	2,6882 2,7169	XCD
	XCD	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =		XCD XCD	3,2242 3,2586	XCD XCD	3,3952 3,4314	XCD XCD
Sudan									
224	Sudanesischer Dinar (sD)	A	1 USD =	260,32		259,85	SDD	259,51	SDD
		V	1 USD = 1 EUR =		SDD	261,15	SDD	260,81 324,34	SDD
	SDD	A V	1 EUR =		SDD	312,99	SDD	326,01	SDD
Südafrika									
388	Rand (R) = 100 Cents (c)	A V	1 USD = 1 USD =		ZAR ZAR	6,3665 6,3865	ZAR ZAR	6,6750 6,6950	ZAR ZAR
		A	1 EUR =	7,9485	ZAR	7,6335	ZAR	8,4000	ZAR
	ZAR	v	1 EUR =	7,9585	ZAR	7,6435	ZAR	8,4100	ZAR
Suriname 2)									
492	Suriname-Gulden (Sf) 2) = 100 Cent	A V	1 USD = 1 USD =		SRG SRG	2 600 2 650	SRG SRG	2 600 2 650	SRG SRG
	SRG	A V	1 EUR = 1 EUR =	3 051 3 110	SRG SRG	3 095 3 155	SRG SRG	3 250 3 312	SRG SRG
Swasiland									
393	Lilangeni (E)	A	1 USD =	6,8950	SZL	6,3925	SZL	6,6100	SZL
	(Plural: Emalangeni) = 100 Cent	V	1 USD =	·	SZL	6,4050	SZL	6,6200	
	SZL	A V	1 EUR = 1 EUR =	8,0085 8,0694	SZL SZL	7,6282 7,6457		8,3075 8,3227	
Syrien ²⁾									
608	Syrisches Pfund (syr£) = 100 Piastres (PS)	3) A	1 USD = 1 USD =	11,20 11,25	SYP SYP	11,20 11,25	SYP SYP	11,20 11,25	SYP SYP
	= 100 1 103 (13)	3) A	1 EUR =	13,23	SYP	13,40	SYP		SYP
		V 4) A	1 EUR =	13,33		13,50	SYP	46.00	SYP
		4, A	1 USD = 1 USD =	46,00 46,50	SYP SYP	46,00 46,50	SYP SYP	46,00 46,50	SYP
		4) A	1 EUR = 1 EUR =	54,30 54,90		55,05 55,65	SYP SYP	:	SYP SYP
		5) A	1 USD = 1 USD =	51,50 51,65		51,50 51,65		51,50 51,65	SYP SYP
		5) A	1 EUR =	60,00	SYP	60,60	SYP		SYP
I	SYP	v	1 EUR =	60,20		60,80	SYP	Ι .	SYP

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

läuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — **3** Offizieller Kurs. — **4** "Neighbour rate". — **5** "Neighbour rate for non-commercial transactions".



noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

· ·		ĭ								
	Land	Währung	Kurs-	Kurs per Moi	natsende					
	Länderschlüssel	ISO-Währungscode	art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003		Dezember 200	3
	Tadschikistan									
	082	Somoni (TJS) = 100 Diram	M	1 USD =	3,0544	TJS	2,9610	TJS	2,9565	TJS
		TJS	M	1 EUR =	3,5999	TJS	3,5242	TJS	3,6681	TJS
	Tancania									
	Tansania									
	352	Tansania-Schilling (T.Sh.) = 100 Cents (Ct.)	V A	1 USD = 1 USD =	1 039,3119 1 060,3081		1 037,2131 1 058,1669	TZS TZS	1 052,9838 1 074,2562	TZS TZS
			A	1 EUR =	1 207,9922	TZS	1 236,0469	TZS	1 323,6006	TZS
		TZS	V	1 EUR =	1 232,9263	TZS	1 261,5466	TZS	1 350,7697	TZS
	Thailand									
	680	Baht (Ø) = 100 Stangs (St.,Stg.)	A	1 USD = 1 USD =	39,8186 40,0217		39,8155 40,0256		39,5385 39,7378	THB
		= 100 startgs (st.,stg.)	A	1 EUR =	46,1354		47,3111	ТНВ	49,5517	THB
		ТНВ	v	1 EUR =	46,6756		47,8446	THB	50,1000	
	Togo ²⁾									
	280	CFA-Franc	3)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
		XOF								
	Tonga									
	817	Pa'anga (T\$)	M	1 TOP =	0,4775	USD	0,4832	USD	0,4955	USD
		= 100 Seniti (s)	М	1 TOP =	0,4101	EUR	0,4056	EUR	0,3944	EUR
		TOP	' '		ı		1		1	
	Trinidad und Tol	nago								
	472	Trinidad-und-Tobago-	A	1 USD =	6,2556	TTD	6,2474	TTD	6,2460	TTD
	472	Dollar (TT\$) = 100 Cents (cts)		1 USD =	6,2998	TTD	6,2998	TTD	6,2998	TTD
		TTD	A	1 EUR = 1 EUR =	7,1305 7,4263	TTD	7,3025 7,5676	TTD TTD	7,6419 7,8307	TTD TTD
		טוו ן	1 V I	TEOR =	7,4203	ווט	7,3070	ווט	7,6307	טוו
	Tschad ⁴⁾									
		CEA Franc	3)	1 EUR =	l 655.057	VAE	l 655.057	VAE	I 655.057	VAE
	244	CFA-Franc XAF	3,	I EUR =	655,957	AAF	655,957	AAF	655,957	AAF
		I AAF	' '		ı		1		1	
	Tschechische Reg	nuhlik								
	061	Tschechische Krone (Kč)	M	1 USD =	27,557	CZK	26,761	CZK	25,654	CZK
	001	= 100 Hellers (h)	M	1 03D =	32,030		32,100		32,405	
		CZK	101	I LUN =	32,030	CLIN	32,100	CZN	32,405	CZK
	Türkei ⁵⁾									
	052	Türkische Lira (TL.)	A	1 USD = 1 USD =	1 491 399 1 498 592	TRL	1 464 763 1 471 828	TRL TRL	1 395 835 1 402 567	TRL TRL
		= 100 Kuruş (krş.)								
		TRL	A	1 EUR = 1 EUR =	1 745 234 1 753 652	TRL	1 741 164 1 749 562	TRL TRL	1 745 072 1 753 489	TRL TRL

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 Äquatorialguinea. — 5 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.).

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

			Kurs per Moi	natsende		
Land Länderso		Kurs- art 1)	Einheit	Oktober 2003	November 2003	Dezember 2003
Tunes	en					
212	Tunesischer Dinar (tD) = 1 000 Millimes (M)	A V	1 USD = 1 USD =	1,2616 TN 1,2742 TN		1,2023 TNE 1,2143 TNE
	TND	A V	1 EUR = 1 EUR =	1,4656 TN 1,4803 TN	D 1,4828 TND D 1,4976 TND	1,5199 TNE 1,5351 TNE
Turkm	enistan					
080	Turkmenistan-Manat (TMM) = 100 Tenge) M	1 USD =	5 200,00 TM	M 5 200,00 TMN	1 5 200,00 TMI
	TMM	M	1 EUR =	6 079,32 TM	M 6 121,44 TMN	1 6 498,44 TMI
Ugand	a					
350	Uganda-Schilling (U.Sh.)	A V	1 USD = 1 USD =	1 980,18 UG 1 989,46 UG		
	UGX	A V	1 EUR = 1 EUR =	2 314,24 UG 2 325,08 UG	X r) 2 324,04 UGX X 2 338,61 UGX	
Ukrair	e					
072	— Griwna (UAH)	M	100 USD =	533,19 UA	H 533,20 UAH	533,15 UAI
	= 100 Kopeken	M	100 EUR =	625,7518 UA	H 634,6146 UAH	666,2242 UAI
Ungar	n ²⁾					
064	 Forint (Ft) = 100 Filler (f)	M	1 USD =	222,70 HU	F 221,12 HUF	207,92 HUI
	HUF	M	1 EUR =	259,13 HU	F 265,03 HUF	262,23 HUI
Urugu	ay					
524	Uruguayischer Peso (urug\$) = 100 Centésimos	A V	1 USD = 1 USD =	28,500 UY 28,550 UY		
	UYU	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	33,1227 UY 33,1808 UY		
Usbek	stan					
081	Usbekistan-Sum (U.S.)	M	1 USD =	975,48 UZ	S 977,06 UZS	980,00 UZS
	= 100 Tijin UZS	М	1 EUR =	1 144,63 UZ	1 163,68 UZS	1 219,81 UZS
Vanua	tu					
816	Vatu (VT)	A V	1 USD = 1 USD =	115,18 VU 121,94 VU		
	VUV	A V	1 EUR = 1 EUR =	134,87 VU 139,57 VU		

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



noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

	Land	Währung	Kurs-	Kurs per Mor						
	Länderschlüssel	ISO-Währungscode	art 1)	Einheit	Oktober 2003		November 2003		Dezember 200	3
	Venezuela	l D (4.1155	4.505.00	\ (ED	1 500.00	\ (ED	4.500.00	\ (ED
	484	Bolívar (Bs.) = 100 Céntimos	V	1 USD = 1 USD =	1 596,00 1 600,00	VEB VEB	1 596,00 1 600,00	VEB VEB	1 596,00 1 600,00	
		VEB	A V	1 EUR = 1 EUR =	1 848,3276 1 852,9600	VEB VFB	1 913,2848 1 918,0800	VEB VFB	2 007,1296 2 012,1600	
	Vereinigte Arabi	sche Emirate ²⁾								
	647	Dirham (Dh.) = 100 Fils	A V	1 USD = 1 USD =	3,6598 3,6822	AED AED	3,6598 3,6822	AED AED	3,6598 3,6822	AEC
			A	1 EUR =	4,2804	AED	4,3996	AED	4,6120	
		AED	l v	1 EUR =	4,3019	AED	4,4217	AED	4,6469	AED
	Vereinigte Staat	en								
	400	US-Dollar (US-\$) = 100 Cents (c,¢)	A V	1 EUR = 1 EUR =	1,1588 1,1592	USD USD	1,1993 1,1997	USD USD	1,2588 1,2593	USD
		= 100 cents (c,¢)	A	1 GBP =	1,6958	USD	1,7222	USD	1,7855	USD
		USD	l v	1 GBP =	1,6964	USD	1,7230	USD	1,7863	USD
	Vereinigtes Köni	greich ²⁾								
	006	Pfund Sterling (£)	M	1 GBP =	1,69695	USD	1,71985	USD	1,79015	USD
		= 100 Pence (p)	М	1 EUR =	0,68507	GBP	0,69699	GBP	0,70460	GBF
		GBP					ı		1	
	Vietnam									
	690	Dong (D) = 10 Hào	A V	1 USD = 1 USD =	15 642 15 647	VND VND	15 629 15 631	VND VND	15 645 15 647	VNE
		= 100 Xu	A	1 EUR =		VND	18 512,96	VND	19 508,58	VNC
		VND	l v	1 EUR =	18 291,13		18 736,46	VND	19 744,10	
	Zentralafrikaniso	the Republik 3)								
	306	CFA-Franc	4)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
		XAF								
	7uporp 2)									
	Zypern ²⁾	Zuporp Pfund (ZC)	I A I	1 CVP	2 0017	LICD	1 2.0507	HED	l 3.1550	lico
	000	Zypern-Pfund (Z£) = 100 Cents (c)	V A	1 CYP = 1 CYP =	2,0017 1,9898	USD	2,0567 2,0445	USD USD	2,1558 2,1430	USD
		СҮР	A V	1 CYP = 1 CYP =	1,7199 1,7097	EUR EUR	1,7170 1,7068	EUR EUR	1,7105 1,7003	EUR EUR
ı		Cir	. V	i icir =	1,7097	EUK	1,7008	EUR	1,7003	LUK

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

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

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

Stand: Ende Dezember 2003

			Stand: Ende Dezember 2003
Land bzw. Gebiet (Länderschlüssel) *)	Währung des Landes	Land bzw. Gebiet (Länderschlüssel) *)	Währung des Landes
Alhucemas Amerikanisch-Samoa (830) Andamanen Andorra 1) (043) Anguilla (446) Ascension (329) Ashmore- und Cartierinseln Australisches Antarktis-Territorium Azoren (010)	Spanien Vereinigte Staaten Indien Frankreich Spanien Antigua und Barbuda Vereinigte Staaten St. Helena Vereinigte Staaten Vereinigte Staaten Vereinigtes Königreich Australien Portugal	Madeira (010) Marie-Galante (001) Marshallinseln (824) Martinique (001) Mayotte (377) Melilla (023) Midway (832) Mikronesien, Föderierte Staaten von (823) Monaco (001) Montserrat (470)	Portugal Frankreich Vereinigte Staaten Frankreich Frankreich Spanien Vereinigte Staaten Vereinigte Staaten Frankreich Antigua und Barbuda
Bakerinsel (832) Balearen	Vereinigte Staaten Spanien	Nauru (803) Navassa Nikobaren Niue (838) Norfolkinsel (836) Nördliche Marianen (820)	Australien Vereinigte Staaten Indien Neuseeland Australien Vereinigte Staaten
Ceuta (021) Chafarinas	Spanien Spanien		
Désirade (001)	Frankreich	Osterinsel	Chile
Ecuador (500) Färöer ¹⁾ (041) Französisch-Guayana (001) Französisch-Polynesien (822)	Vereinigte Staaten Dänemark Frankreich Neukaledonien	Palau (825) Palmyrainsel Pescadores Pitcairninseln (813) Puerto Rico (400)	Vereinigte Staaten Vereinigte Staaten China (Taiwan) Neuseeland Vereinigte Staaten
Galápagosinseln (500)	Vereinigte Staaten	Réunion (001)	Frankreich
Grönland (406) Guadeloupe (001) Guam (831) Guernsey 1) (107) Heard und McDonaldinseln (835) Howlandinsel (832)	Dänemark Frankreich Vereinigte Staaten Vereinigtes Königreich Australien Vereinigte Staaten	San Marino 1) (047) Sansibar (352) Schwaneninseln (424) Spitzbergen (028) St. Barthélemy (001) St. Martin (nördl. Teil) St. Pierre und Miquelon (408) Svalbard und Jan Mayen (028)	Italien Tansania Honduras Norwegen Frankreich Frankreich Frankreich Norwegen
Insel Man 1) (109)	Vereinigtes Königreich	Tahiti (822) Tibet (720) Timor-Leste (626) Tokelau (839)	Neukaledonien China Vereinigte Staaten Neuseeland
Jarvisinsel Jersey 1) (108) Johnstoninsel Jungferninseln, Amerikanische (457) Jungferninseln, Britische (468)	Vereinigte Staaten Vereinigtes Königreich Vereinigte Staaten Vereinigte Staaten Vereinigte Staaten	Tristan da Cunha (329) Tschagosinseln (357) Turks- und Caicosinseln ¹⁾ (454) Tuvalu ¹⁾ (807)	Samoa Vereinigtes Königreich Vereinigte Staaten Vereinigtes Königreich Vereinigte Staaten Australien
Kanarische Inseln (011) Kokosinseln (833) Korallenmeerinseln	Spanien Australien Australien	Vatikanstadt 1) (045) Vélez de la Gomera	Italien Spanien
Lakkadiven Les Saintes (001) Liechtenstein (037)	Indien Frankreich Schweiz	Wake (832) Wallis und Futuna (811) Weihnachtsinsel (834)	Vereinigte Staaten Neukaledonien Australien

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

DEUTSCHE BUNDESBANK Devisenkursstatistik Januar 2004

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
								Durchscl	nnitt im Jahr
1975	1,21415	2,9872	0,548846	360,345	1,2350	5,20603	792,66		44,655
1976	1,15452	2,9071	0,642502	342,376	1,1384	5,54502	960,95		44,570
1977	1,16752	2,7112	0,669307	313,491	1,2416	5,72689	1 030,21		41,847
1978	1,25200	2,5148	0,652924	263,473	1,4281	5,65040	1 062,53		39,428
1979	1,29200	2,3681	0,610058	283,129	1,5135	5,49671	1 073,47		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		45,340
1991	1,36816	2,2705	0,775768	184,300	1,5675	7,71932	1 697,36		46,720
1992	1,40838	2,1994	0,802459	178,373	1,7023	7,45570	1 735,70		45,279
1993	1,39633	2,3086	0,931012	155,269	1,8014	7,90774	2 197,36		48,308
1994	1,43170	2,3234	0,935511	146,331	1,9552	7,94886	2 308,54		47,900
1995	1,51695	2,1740	0,961243	142,684	2,0819	7,57183	2 471,01		44,720
1996	1,45176	2,1846	0,930518	157,921	1,9794	7,42651	2 239,99		44,949
1997	1,37602	2,3861	0,840523	166,486	1,9053	8,03140	2 343,50		49,226
1998	1,35654	2,3871	0,819111	177,578	2,0124	8,00293	2 355,23		49,241

		US-Dollar	Euro	Pfund Sterling	Yen	Kanadischer Dollar	Schweizer Franken	Schwedische Krone	Dänische Krone	Norwegische Krone
				, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			1		Durchsch	nnitt im Jahr
1999	p)	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
									Durchschni	tt im Monat
2001 April		1,26764	1,42151	0,883520	156,969	1,9743	2,1733	12,9283	10,5965	11,5282
Mai		1,26217	1,44421	0,885614	153,896	1,9456	2,2131	13,0176	10,7603	11,5411
Juni		1,25028	1,46553	0,892387	152,726	1,9059	2,2306	13,4824	10,9048	11,6260
Juli		1,25125	1,45415	0,885034	155,967	1,9149	2,2014	13,4717	10,8321	11,5910
Aug.		1,27495	1,41624	0,887301	155,043	1,9636	2,1428	13,1873	10,5409	11,4069
Sept.		1,28593	1,41169	0,879216	152,994	2,0160	2,1044	13,6582	10,5067	11,2911
Okt.		1,27882	1,41188	0,881133	155,097	2,0093	2,0891	13,5021	10,4964	11,2902
Nov.		1,26827	1,42788	0,882957	155,120	2,0196	2,0947	13,4392	10,6299	11,3120
Dez.		1,26279	1,41518	0,877450	160,827	1,9920	2,0865	13,3232	10,5198	11,3085
2002 Jan.		1,25276	1,41860	0,874677	166,197	2,0048	2,0881	13,0764	10,5458	11,2353
Febr.		1,24463	1,43059	0,874975	166,181	1,9862	2,1142	13,1437	10,6291	11,1374
März		1,25009	1,42742	0,878876	164,006	1,9839	2,0956	12,9276	10,6069	11,0155
April		1,25669	1,41875	0,871150	164,717	1,9873	2,0798	12,9571	10,5538	10,8142
Mai		1,27713	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. Nov. Dez.	p) p)	1,43198 1,43391 1,46743	1,22480 1,22566 1,19412	0,854319 0,849047 0,838445	156,916 156,577 158,388	1,8929 1,8821 1,9265	1,8953 1,9107 1,8586	11,0214 11,0251 10,8049	9,1004 9,1360 8,9077	10,0811 10,0472 9,8465

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

III. Werte des Sonderziehungsrechts *)

1 SZR 1) = ... WE

	1 SZR 1) = W								
Zeit	US-Dollar	Euro	Pfund Sterling	Yen	Kanadischer Dollar	Schweizer Franken	Schwedische Krone	Dänische Krone	Norwegische Krone
									Tageswert
2003 Okt. 1. 2. 3. 6.	1,42700 1,42733 1,42972 1,42315	1,22344	0,860622 0,857714 0,856172 0,854745	158,682 158,433 158,598 158,112	1,92359 1,91005 1,91839 1,90859	1,88150 1,88379 1,88794 1,90204	10,9802	9,08084 9,06783 9,08860 9,13050	10,0658 9,9993 9,98084 10,0342
7.	1,43321	1,22908 1,21789	0,856157	159,087	1,90531	1,88654	11,0330 10,9103	9,04805	9,99031
8. 9.	1,43417 1,43635 1,43686	1,21736 1,21848 1,21891	0,863595 0,863088	157,257 156,634 156,833	1,91261 1,92456 1,89737	1,88264 1,88707 1,88846	10,9069 10,8911 10,9955	9,04347 9,05174 9,05551	9,9982 10,0146
10. 13.	1,43686 1,43135	1,21891 1,22463	0,863342 0,862932	156,833	1,89737	1,88846 1,89682	10,9955 10,9927	9,05551 9,09935	10,0146 10,0280 10,0725
14. 15.	1,42761 1,43142	1,22710 1,22669	0,859690 0,856626	155,895 156,168	1,88915 1,89549	1,89600 1,89291	11,0176 10,9504	9,11627 9,11203	10,1082 10,1392
16.	1,42782	1,22929	0,853760	156.504	1,87802	1,90215	10,9657	9,13167	10,1417
17. 20.	1,42730 1,42970	1,23267 1,22943	0,853293 0,852791	156,789 156,839 156,742	1,87433 1,88678	1,90688 1,90294	11,0438 11,0481	9,15726 9,13693	10,1627 10,1711
21. 22.	1,42753 1,43116	1,22819 1,22384	0,854037 0,851578	156,742 156,783	1,87805 1,86594	1,90487	11,1026 11,0485	9,12775 9,09604	10,1620 10,1004
23. 24.	1,43687 1,43651	1,21913 1,21935	0,849712 0,847946	156,783 156,661 157,442	1,88028 1,87738	1,88589	11,0485 10,9633 11,0216	9,05945 9,06068	10,1004 10,0395 10,0474
27. 28.	1,43836 1,43467	1,22435 1,22905	0,848745 0,848615	156,638 155,375	1,88454 1,88043	1,89116 1,90496	11,1185 11,0900	9,09852 9,13367	10,1009 10,1225
29.	1,43798	1,23073	0,843690	155,259	1,88333	1,90475	11,1300	9,14662	10,1067
30. 31.	1,43786 1,43178	1,22517 1,23195	0,843818 0,846403	155,721 155,720	1,87958 1,88952	1,90402 1,90770	11,0931 11,1321	9,10697 9,15810	10,0783 10,1155
Nov. 3.	1,42918 1,42071	1,23322 1,23885	0,842432 0,847529		1,90409	1,91224 1,93359	11,2083 11,2094	9,16716	10,1457 10,1994
4. 5.	1,42129	1,23881	0,848176	156,563 155,887	1,89239 1,89216	1,94162	11,1997	9,20895 9,21251	10.2178
6. 7.	1,42079 1,41845	1,24098 1,24164	0,849149 0,852181	156,244 156,313	1,89803 1,87760	1,94308 1,94682	11,1852 11,1632	9,22731 9,23131	10,2287 10.2236
10. 11.	1,42363	1,23977	0,851912	155,887 154,947	1,86581	1,95151	11,1114 11,1440	9,21837 9,21099	10,2058
12. 13.	1,42415 1,42875 1,43426	1,23871 1,23168 1,22796	0,854058 0,854212 0,852152	155,377	1,85795 1,86396	1,94254 1,92953 1,92879	11,1050 10,9972	9,15868 9,13192	10,1698 10,1010
14.	1,43426 1,43989 1,43906	1,22388 1,21934	0,851905	155,473 155,552 157,578	1,86396 1,87733 1,89050	1,92679 1,91621 1,89884	10,9972 10,9468 10,9153	9,10498	10,0471 10,0542 10,0047
17. 18.	1,43585	1,21909	0,851216 0,850572	156,292	1,87005	1,90350	10,9340	9,07071 9,06807	9,98313
19. 20.	1,44427 1,44510	1,21265 1,21345	0,850572 0,848263	156,198 157,414	1,88260 1,88195	1,88145 1,87892	10,8717 10,8707	9,01974 9,02503	9,92674 9,91758
21. 24.	1,44333 1,43928	1,21298 1,21736	0,847824 0,848536	157,467	1,88196 1,90072	1,87965 1,89050	10,8971 10,8378	9,02136 9,05223	9,90099 9,93907
25. 26.	1,43699 1,43958	1,22130 1,21710	0,846582 0,847415	157,206 157,706	1,88691 1,87765	1,89610 1,88715	10,8995 10,9264	9,08480 9,05428	9,96214 9,91926
27.	1,44555	1,21455	0,843675	157,594	1,89122	1,87907		9,03587	9,91621
28.	1,44878	1,20792	0,842169	158,641	1,87950	1,86892	10,9455	8,98650	9,8597
Dez. 1.	1,45085	1,20713	0,841121	159,231	1,88944	1,87204	10,9213	8,98134	9,86826
2. 3.	1,44699 1,45736	1,20834 1,20423	0,841857 0,842403	158,098 158,487	1,87848 1,89398	1,88629 1,87110	10,8958 10,8755	8,99184 8,96146	9,86427 9,80536
4.	1,45463 1,45450	1,20476	0,843654	157,537	1,90877	1,87880	10,8152	8,96515	9,74716
5. 8.	1,46279	1,20336 1,19724	0,844809 0,843298	157,537 157,595 157,469	1,89740 1,89621	1,87704 1,85657	10,7924 10,7661	8,95480 8,90940	9,72318 9,67314
9. 10.	1,46718 1,46370	1,19692 1,19593	0,841999 0,839278	157,208 159.032	1,92083 1,91438	1,85041 1,85115	10,6994 10,7472	8,90900 8,90020	9,70704 9,72299
11. 12.	1,46024 1,46545	1,19820 1,19590	0,837437 0,838553	157,998 158,269	1,93672 1,92707	1,86400 1,85409	10,7693 10,7418	8,91258 8,89672	9,79336 9,78847
15. 16.	1,46262 1,46952	1,19593 1,19095	0,839863 0,841645	158,007 158,340	1,92101 1,93726	1,86075 1,84880	10,7539 10,7605	8,89743 8,86368	9,81027 9,79202
17.	1,46922	1,19090	0,839264	157,941	1,94686	1,85327	10,7547	8,86289	9,85474
18. 19.	1,47501 1,47434	1,18924 1,18726	0,834328 0,833952	158,490 158,698	1,96059 1,97517	1,85011 1,84912	10,7602 10,7553	8,85128 8,83619	9,91228 9,89227
22. 23.	1,47582 1,47455	1,18692 1,18992	0,836582 0,835345	158,828	1,96505 1,95231	1,84654 1,85646	10,7993 10,8269	8,83158 8,85559	9,88357 9,96145
24. 26.	1,47513 1,47745	1,18895	0,834209	158,547 158,161	1,93345	1,85394	· ·	· ·	9,98004
29. 30.	1,48030 1,48062	1,18433 1,18488	0,833451 0,833729	158,436 158,575	1,93978 1,92969	1,84874 1,84782	10,8136 10,7715	8,81578 8,82099	9,98861 9,97795
30. 31.	1,48597	1,17654	0,832619	130,3/3	1,92947	1,83800	10,7713	0,02039	9,91886
2004 Jan. 2. 5.	1,48578 1,49207	1,17994 1,17885	0,831995 0,829112	159,502	1,91665 1,91029	1,83554	10,6976 10,6832	8,78480 8,77932	9,90374 9,90943
6.	1,49675	1,17337	0,821983	159,029	1,91868	1.84100		8,73859	10,0511
7. 8.	1,49272 1,48928	1,17732 1,17879	0,822889 0,821807	158,587 158,087	1,92292 1,90449	1,84888 1,85683	10,6991 10,7452	8,76824 8,77979	10,0890 10,1471
9. 12.	1,49773 1,50418	1,17589 1,17257	0,815534 0,812057	161,080	1,90091 1,91572	1,84011 1,83088	10,7275 10,6420	8,75779 8,73324	10,1685 10,0918
13. 14.	1,49808 1,49552	1,17505 1,17832	0,811965 0,814551	159,590 158,854	1,90690 1,92459	1,83889 1,84099	10,7300 10,8238	8,75235 8,77616	10,0690 10,0946
15. 16.	1,49230 1,48565	1,18109	0,818331	158,557	1,93686	1,84747	10,8341	8,79685	10,0883
10.	,-0505	. 1,10515	0,020123	157,020	1,52000	. 1,00227	. 10,5047	. 0,05775	10,2203



IV. Weltweite Wechselkursregelungen und Anker der Geldpolitik

	Stand: 31. Dezember 2002 Geldpolitischer Rahmen										
Mark and the second		Geldpol			Vom IWF unter- stütztes oder sonstiges geld- politisches	Sonstige Rahmen-					
Wechselkursregelung	Wechselkursanker		Geldmengenziel	Inflationsziel	Programm	bedingungen					
Wechselkursregelungen ohne eigenes gesetzliches Zahlungsmittel ²⁾	Währung eines anderen Landes als gesetzliches Zahlungsmittel	ECCU 1)				Euro- Währungsgebie Belgien					
Zumungsmitter 5	Ecuador El Salvador Kiribati Marshallinseln Mikronesien, Föd. Staaten von Palau Panama San Marino Timor-Leste	Antigua und Barbuda Dominica 3) Grenada St. Kitts und Nevis St. Lucia St. Vincent und die Grenadinen				Deutschland Finnland Frankreich Griechenland Irland Italien Luxemburg Niederlande Österreich Portugal Spanien					
	WAEMU 4) Benin 3) Burkina Faso Côte d'Ivoire 3) Guinea-Bissau 3) Mali 3) Niger 3) Senegal Togo	CAEMC 5) Äquatorialguinea Gabun Kamerun 3) Kongo Tschad 3) Zentralafrikanische Republik									
Regelungen in Form eines "Currency Board" 6)	Bosnien und Herzegowina 3) Brunei Darussalam Bulgarien 3) Dschibuti 3) Estland Hongkong, Sonderverwaltungsregion Litauen 3)										
Sonstige konventionelle Regelungen mit festen Wechselkursen 8)	Gegenüber einer Einzelwährung Aruba Bahamas Bahrain Bangladesch Barbados Belize Bhutan China ⁷⁾ Eritrea Guinea ³⁾ Jordanien ³⁾ Jordanien ³⁾ Kap Verde ³⁾ Katar Komoren Lesotho ³⁾ Libanon Malaysia Gegenüber einem Währungsver Botsuana Fidschii Kuwait Lettland Libysch-Arabische	Malediven Mazedonien Namibia Nepal Niederländische Antillen Oman Saudi-Arabien Simbabwe Sudan Suriname Swasiland Syrien Turkmenistan Ukraine Vereinigte Arabische Emirate	China 7)								
Feste Wechselkurse innerhalb hori- zontaler Bandbreiten 9)	Dschamahirija Innerhalb einer Gemeinschaftsregelung (WKM II) Dänemark	Sonstige Regelungen mit Bandbreiten Ägypten Tonga Ungarn 7) Zypern		Ungarn ⁷⁾							
Stufenweise Kursanpassungen ("crawling pegs") ¹⁰⁾	Bolivien Costa Rica Nicaragua ³⁾ Salomonen Tunesien		Tunesien								

IV. Weltweite Wechselkursregelungen und Anker der Geldpolitik

Stand: 31. Dezember 2002

	Geldpolitischer Rahmen										
Wechselkursregelung	Wechselkursanker		Geldmengenziel	Inflationsziel	Vom IWF unter- stütztes oder sonstiges geld- politisches Programm	Sonstige Rahmen- bedingungen					
Wechselkurse inner- halb stufenweise ange- passter Bandbreiten 11)		Rumänien ³⁾ Slowenien ⁷⁾	Slowenien 7)	Israel 7)							
Kontrolliertes Floating ohne einen vorgegebenen Wechselkurspfad 12)			Gambia 3) Ghana Guyana 3) Indonesien 3) Iran, Islamische Republik Jamaika Mauritius São Tomé und Príncipe 3)	Thailand Tschechische Republik		Afghanistan Algerien Angola Burundi Dominikanische Republik Guatemala 3) Haiti Indien Irak Kasachstan Kroatien Mauretanien Myanmar Nigeria Paraguay Russische Föderation Singapur Slowakei Trinidad und Tobago Usbekistan					
Unabhängiges Floating 13)			Jemen Malawi 3) Sierra Leone 3) Sri Lanka Uruguay Venezuela	Australien Brasilien 3) Chile Island Kanada Kolumbien Korea, Republik Mexiko Neuseeland Norwegen Peru 3) 7) Philippinen Polen Schweden Südafrika Türkei 3) Vereinigtes Königreich	Albanien Armenien Georgien Kongo, Demo- krat. Republik Madagaskar Mosambik Tansania Uganda	Japan Liberia Papua- Neuguinea Somalia Vereinigte Staaten					

Quelle: IWF, Washington. — 1 Ostkaribische Währungsunion. — 2 Die Währung eines anderen Landes ist als alleiniges gesetzliches Zahlungsmittel in Umlauf, oder das Mitglied gehört einer Währungsunion an, in der die Mitglieder der Union das gleiche gesetzliche Zahlungsmittel verwenden. — 3 Das Land praktiziert ein vom IWF unterstütztes oder sonstiges geldpolitisches Programm. — 4 Westafrikanische Wirtschafts- und Währungsunion. — 5 Zentralafrikanische Wirtschafts- und Währungsgemeinschaft. — 6 Währungssystem, aus dessen gesetzlicher Grundlage sich die Verpflichtung ergibt, Inlandswährung gegen eine bestimmte Auslandswährung zu einem festen Wechselkurs umzutauschen, wobei die Emissionsstelle Beschränkungen unterliegt, um die Erfüllung ihrer gesetzlichen Verpflichtung zu gewährleisten. — 7 Das Land hat mehr als einen nominalen Anker, an dem die Geldpolitik ausgerichtet werden kann. — 8 Das Land bindet seine Währung (formell oder de facto) mit einem festen Kurs an eine große Währung oder einen Währungskorb, wobei der Wechselkurs innerhalb einer engen Bandbreite von weniger als 1% um einen Leitkurs schwankt. — 9 Der Wert der Währung wird innerhalb von

Schwankungsbreiten eines formell oder de facto festen Kurses gehalten; dabei darf die Währung um mehr als 1% um einen Leitkurs schwanken.—

10 Die Währung wird regelmäßig in kleinen Schritten mit einem festen, vorher angekündigten Prozentsatz oder als Reaktion auf Veränderungen ausgewählter quantitativer Indikatoren angepasst.— 11 Die Währung wird innerhalb bestimmter Schwankungsbreiten um einen Leitkurs gehalten, der regelmäßig mit einem festen vorher angekündigten Prozentsatz oder als Reaktion auf Veränderungen ausgewählter quantitativer Indikatoren angepasst wird.— 12 Die Währungsbehörde beeinflusst die Wechselkursbewegungen durch aktive Interventionen am Devisenmarkt, ohne im Voraus einen Pfad für den Wechselkurs festzulegen und anzukündigen oder sich zur Einhaltung eines solchen Pfades zu verpflichten.— 13 Der Wechselkurs wird vom Markt bestimmt, wobei etwaige Devisenmarktinterventionen die Veränderungsrate dämpfen und übermäßige Wechselkursschwankungen verhindern, jedoch kein bestimmtes Kursniveau herbeiführen sollen.

DEUTSCHE BUNDESBANK Devisenkursstatistik Januar 2004

V. ISO-Währungscodes *)

Stand: Ende Dezember 2003

							Star	nd: Ende Dezember 2003
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, Sonder- verwaltungsregion
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	NiederlAntillen- Gulden	Niederländische Antillen	czĸ	Tschechische Krone	Tschechische Republik	HUF	Forint	Ungarn
AOA	Kwanza	Angola	DJF	Dschibuti-Franc	Dschibuti			
ARS	Argentinischer Peso	Argentinien		Dänische Krone	Dänemark	IDR	Rupiah	Indonesien
AUD	Australischer Dollar	Australien Heard und	DKK	Danische Krone	Färöer Grönland	ILS	Neuer Schekel	Israel
		McDonaldinseln Kiribati Kokosinseln	DOP	Dominikanischer Peso	Dominikanische Republik	INR	Indische Rupie	Indien Bhutan
		Nauru Norfolkinsel	DZD	Algerischer Dinar	Algerien	IQD	Irak-Dinar	Irak
		Tuvalu Weihnachtsinsel		Algerisener billar	Aigenen	IRR	Rial	Iran, Islamische
AWG	Aruba-Florin	Aruba	EEK	Estnische Krone	Estland			Republik
	Aserbaidschan-	Aserbaidschan	EGP	Ägyptisches Pfund	Ägypten	ISK	Isländische Krone	Island
	Manat	7 ise. Burdserian	ERN	Nakfa	Eritrea			
			ЕТВ	Birr	Äthiopien			
RAM	Konvertible Mark	Bosnien und	EUR	Euro	Belgien	JMD	Jamaika-Dollar	Jamaika
37 (141	Konvertible Mark	Herzegowina	LOIN	Laro	Deutschland Finnland	JOD	Jordan-Dinar	Jordanien
BBD	Barbados-Dollar	Barbados			Frankreich Griechenland	JPY	Yen	Japan
BDT	Taka	Bangladesch			Irland Italien			
BGN	Lew	Bulgarien			Luxemburg Niederlande			
BHD	Bahrain-Dinar	Bahrain			Österreich Portugal	KES	Kenia-Schilling	Kenia
BIF	Burundi-Franc	Burundi			Spanien	KGS	Kirgisistan-Som	Kirgisistan
BMD	Bermuda-Dollar	Bermuda			Andorra Französisch-Guayana	KHR	Riel	Kambodscha
BND	Brunei-Dollar	Brunei Darussalam			Guadeloupe Martinique	KMF	Komoren-Franc	Komoren
ВОВ	Boliviano	Bolivien			Mayotte Monaco	KPW	Won	Korea, Demokratische Volksrepublik
BRL	Real	Brasilien			Réunion San Marino	KRW	Won	Korea, Republik
BSD	Bahama-Dollar	Bahamas			St. Pierre und Miguelon	KWD	Kuwait-Dinar	Kuwait
BTN	Ngultrum	Bhutan			Vatikanstadt	KYD	Kaiman-Dollar	Kaimaninseln
BWP	Pula	Botsuana	FJD	Fidschi-Dollar	Fidschi	KZT	Tenge	Kasachstan
BYR	Belarus-Rubel	Belarus	FKP	Falkland-Pfund	Falklandinseln		J	
BZD	Belize-Dollar	Belize						
			CDD	Dr. I.c. II			IV.	
CAD	Kanadischer Dollar	Kanada	GBP	Pfund Sterling	Vereinigtes Königreich	LAK	•	Laos
CDF	Kongo-Franc	Kongo, Demokratische	GEL	Lari	Georgien	LBP	Libanesisches Pfund	Libanon
CUE	Caburainan Franks	Republik	GHC	Cedi	Ghana	LKR	Sri-Lanka-Rupie	Sri Lanka
CHF	Schweizer Franken	Schweiz Liechtenstein	GIP	Gibraltar-Pfund	Gibraltar	LRD	Liberianischer Dollar	
CLP	Chilenischer Peso	Chile	GMD	Dalasi	Gambia	LSL	Loti	Lesotho
CNY	Renminbi ¥uan	China	GNF	Guinea-Franc	Guinea	LTL	Litas	Litauen
СОР	Kolumbianischer Peso	Kolumbien	GTQ	Quetzal	Guatemala	LVL	Libuscher Diner	Librash Arabiasha
CRC	Costa-Rica-Colón	Costa Rica	GYD	Guyana-Dollar	Guyana	LYD	Libyscher Dinar	Libysch-Arabische Dschamahirija

^{*} Auszugsweise zusammengestellt nach Mitteilungen der ISO. — 1 Siehe Erläuterungen (Seiten 75/76).

V. ISO-Währungscodes *)

Stand: Ende Dezember 2003

						Stan	d: Ende Dezember 2003
ISO- Code Währung	Land bzw. Gebiet	ISO- Code	Währung	Land bzw. Gebiet	ISO- Code	Währung	Land bzw. Gebiet
MAD Dirham	Marokko	SAR	Saudi Riyal	Saudi-Arabien	VEB	Bolívar	Venezuela
MDL Moldau-Leu	Moldau, Republik	SBD	Salomonen-Dollar	Salomonen	VND	Dong	Vietnam
MGA Ariary	Madagaskar	SCR	Seychellen-Rupie	Seychellen	VUV	Vatu	Vanuatu
MGF Madagaskar-Franc	Madagaskar	SDD	Sudanesischer Dinar	Sudan			
MKD Denar	Mazedonien	SEK	Schwedische Krone	Schweden	WST	Tala	Samoa
MMK Kyat	Myanmar	SGD	Singapur-Dollar	Singapur	VVSI	Idid	Samoa
MNT Togrog	Mongolei	SHP	StHelena-Pfund	St. Helena			
MOP Pataca	Macau, Sonder- verwaltungsregion	SIT	Tolar	Slowenien	XAF	CFA-Franc	Äquatorialguinea Gabun
MRO Ouguiya	Mauretanien	SKK	Slowakische Krone	Slowakei			Kamerun Kongo
MTL Maltesische Lira	Malta	SLL	Leone	Sierra Leone			Tschad Zentralafrikanische
MUR Mauritius-Rupie	Mauritius	SOS	Somalia-Schilling	Somalia			Republik
MVR Rufiyaa	Malediven	SRG	Suriname-Gulden	Suriname	XCD	Ostkaribischer Dollar	Antigua und Barbuda
MWK Malawi-Kwacha	Malawi	STD	Dobra	São Tomé und Príncipe			Dominica Grenada
MXN Mexikanischer Peso	Mexiko	SVC	El-Salvador-Colón	El Salvador			Montserrat St. Kitts und Nevis
MYR Malaysischer Ringgit	Malaysia	SYP	Syrisches Pfund	Syrien			St. Lucia St. Vincent und
MZM Metical	Mosambik	SZL	Lilangeni	Swasiland			die Grenadinen
NAD Namibia-Dollar NGN Naira	Namibia Nigeria	THB	Baht Somoni	Thailand Tadschikistan	XOF	CFA-Franc	Benin Burkina Faso Côte d'Ivoire Guinea-Bissau Mali Niger Senegal
NIO Córdoba	Nicaragua	'					Togo
NOK Norwegische Krone	Norwegen Svalbard u. Jan Mayen	TND	Turkmenistan-Manat Tunesischer Dinar	Turkmenistan Tunesien	XPF	CFP-Franc	Neukaledonien Französisch-Polynesien Wallis und Futuna
NPR Nepalesische Rupie	Nepal	ТОР	Pa'anga	Tonga			
NZD Neuseeland-Dollar	Neuseeland	TRL	Türkische Lira	Türkei			
	Cookinseln Niue Pitcairninseln	TTD	Trinidad-und- Tobago-Dollar	Trinidad und Tobago	YER	Jemen-Rial	Jemen
	Tokelau	TWD	Neuer Taiwan-Dollar	China (Taiwan)			6.1.6.1
OMR Rial Omani	Oman	TZS	Tansania-Schilling	Tansania	ZAK	Rand	Südafrika Lesotho Namibia
					ZMK	Kwacha	Sambia
PAB Balboa	Panama				zwd	Simbabwe-Dollar	Simbabwe
PEN Neuer Sol	Peru		Griwna	Ukraine 			
PGK Kina	Papua-Neuguinea		Uganda-Schilling	Uganda			
PHP Philippinischer Peso	Philippinen	USD	US-Dollar	Vereinigte Staaten Amerikanisch-Samoa			
PKR Pakistanische Rupie	Pakistan			Ecuador Guam			
PLN Zloty	Polen			Jungferninseln, Amerikanische			
PYG Guaraní	Paraguay			Jungferninseln, Britische Marshallinseln Mikronesien, Föderierte Staaten von	Nach	richtlich:	
QAR Katar-Riyal	Katar			Nördliche Marianen Palau Panama Puerto Rico	XAG	Silber Gold	
ROL Leu	Rumänien			Timor-Leste Turks- u. Caicosinseln		Sonderziehungsrecht	
RUB Rubel	Russische Föderation	UYU	Uruguayischer Peso	Uruguay	XPD	Palladium	
RWF Ruanda-Franc	Ruanda	UZS	Usbekistan-Sum	Usbekistan	XPT	Platin	

DEUTSCHE BUNDESBANK Devisenkursstatistik Januar 2004

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

	Währungspari	tät 1) zum							
	Gold			US-Dollar			Errechnete DN	1-Parität 2)	
Land Währung	gültig ab	1 WE = g Feingold	Aufw. (+) / Abw. (–) in %	gültig ab	1 US-\$ = WE	Aufw. (+) / Abw. (–) in %	gültig ab	100 WE =	DM
Belgien Belgischer Franc *) (bfr)	18.12.46 22.09.49	0,0202765 0,0177734	- 12,3	18.12.46 22.09.49	43,8275 3) 50,0000	- 12,3	21.06.48 22.09.49 06.03.61	8	7,6056 8,4000 8,0000
				21.12.71 v) 14.02.73	3) 5) 44,8159 3) 5) 40,3344	+ 11,6 + 11,1	27.10.69 21.12.71	4) 7 6) 7	7,3200 7,1905 7,1906
Dänemark	18.12.46	0,185178	I	18.12.46	4,79901	ı	21.06.48	I 6'	9,4588
Dänische Krone *) (dkr)	18.09.49	0,128660	- 30,5	18.09.49	6,90714			60	0,8066 7,9111
(ukr)	21.11.67	0,118489	- 7,9	21.11.67 21.12.71 v) 15.02.73	7,50000 5) 6,98000 5) 6,28205	- 7,9 + 7,4 + 11,1	21.11.67 27.10.69 21.12.71	53 4) 48 6) 46	7,9111 3,3333 8,8000 6,1676 6,1681
Deutschland	•			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	0,20203		1 13.02.73	, ,	.,
Deutsche Mark *) (DM)	30.01.53 06.03.61 27.10.69	0,211588 0,222168 0,242806	+ 5,0 + 9,3	27.10.69 21.12.71	7) 3,33333 4,20000 4,00000 3,66000 5) 3,2225 5) 2,9003	- 20,6 + 5,0 + 9,3 + 13,6	- - -		- - - -
Finaland	ı	ı	ı	v) 14.02.73	5) 2,9003	+ 11,1	-	1	-
Finnland Finnmark (Fmk)	01.07.51 15.09.57	0,00386379 0,00277710	- 28,1	(01.01.48) 05.07.49 19.09.49 15.09.57	135,70 160,00 230,000 320,000	- 15,2 - 30,4 - 28,1	21.06.48 05.07.49 19.09.49 15.09.57 06.03.61		2,4564 2,0833 1,8261 1,3125 1,2500
				- Währun	gsumstellung 8)				,
	01.01.63 12.10.67	0,277710 0,211590	- 23,8	01.01.63 12.10.67	3,20000 4,19997	- 23,8	27.10.69	95 4) 87	5,0000 5,2388 7,1435
Frankreich				20.12.71 v) 15.02.73	5) 4,10 5) 3,90	+ 2,4 + 5,1	21.12.71 15.02.73		8,5976 4,3667
_	18.12.46	9) 0,00746113		18.12.46 26.01.48	119,107 214,393	144	21.06.48	10) (1	1 EE/O\
Französischer Franc (ffr)				02.02.48 20.09.49 12.08.57	11) 350,000 13) 420,000	- 44,4 12) - 38,7 - 16,7	20.09.49 12.08.57	1	1,5548) 1,2000 1,0000
	29.12.58	0,00180000	14) _ 75,9	29.12.58	493,706	- 14,9	29.12.58		0,8507
		0.400000			gsumstellung 15)				- 0700
Französ. Neuer Franc (NF)	01.01.60	0,180000		01.01.60	4,93706		01.01.60 06.03.61		5,0709 1,0199
ab 01.01.63 Französischer Franc (FF)	10.08.69	0,160000	- 11,1	10.08.69	3) 5,55419 3) 5,11570	- 11,1 + 8,6	10.08.69 27.10.69	4) 65	2,0177 5,8962
				v) 14.02.73	3) 4,60414				2,9924 2,9933
Italien									
Italienische Lira *) (Lit)	30.03.60	0,00142187		Mai 1948 19.09.49 01.01.50 30.03.60	16) 575,000 16) 626,186 16) 624,358 625,000	17)	21.06.48 19.09.49 01.01.50 30.03.60 06.03.61	4) (0,5797 0,6707 0,6727 0,6720 0,6400
				20.12.71		+ 7,5 gültig bis 13.02			0,5856 0,5542
Japan	I	I	I	25.04.49	360,000	I	25.04.49] (0,9259
Yen *) (¥)	11.05.53	0,00246853		11.05.53	360,000	. 16.0	19.09.49 06.03.61 27.10.69	18) 1 4) 1 4) 1	1,1667 1,1111 1,0167
Kanada				20.12.71	5) 308,000 (nur	+ 16,9 gültig bis 13.02		, 6)	1,0463
Kanadischer Dollar *) (kan\$)	18.12.46 19.09.49 30.09.50	0,888671 0,807883 20)	- 9,1	30.09.50	1,00000 1,10000 20)	- 9,1	30.09.50	19) 3 20)	3,3333 3,8182
	02.05.62	0,822021	21) + 1,8	02.05.62	1,08108 (nur	21) + 1,8 gültig bis 31.05	27.10.69	19) 3 4) 19) 3	3,7000 3,3855

Anmerkungen siehe Seite 56.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

							1		
	Währungspari	tät 1) zum							
	Gold			US-Dollar		T	Errechnete DN	∕I-Parität ²	2)
Land Währung	gültig ab	1 WE = g Feingold	Aufw. (+) / Abw. (–) in %	gültig ab	1 US-\$ = WE	Aufw. (+) / Abw. (–) in %	gültig ab	100 WE :	= DM
Niederlande	40.42.46	0.224007		10.42.46	2 55205		24.05.40		425.6540
Holländischer Gulden *) (hfl)	18.12.46 21.09.49 07.03.61	0,334987 0,233861 0,245489	- 30,2 + 5,0	07.03.61 21.12.71	3,80000 3,62000 5) 3,24470	- 30,2 + 5,0 + 11,6	07.03.61 27.10.69 21.12.71	4)	125,6510 110,5263 110,4972 101,1050 99,3158
Nonvogon			1	v) 14.02.73	5) 2,92024	+ 11,1	14.02.73	6)	99,3172
Norwegen Norwegische Krone *)	18.12.46 18.09.49	0,179067 0,124414	- 30,5	18.12.46 18.09.49	4,96278 7,14286	- 30,5	21.06.48 19.09.49 06.03.61 27.10.69	4)	67,1667 58,8000 56,0000 51,2400
				21.12.71 v) 15.02.73	5) 6,64539 5) 5,98086	+ 7,5 + 11,1	21.12.71	6) 6)	48,4923 48,4930
Österreich									
Schilling *)				26.10.46	·		21.06.48 19.09.49	18)	33,3333 42,0000
(S)	04.05.53	0,0341796		25.11.49 04.05.53	22) 26,0000	24) – 61,5	04.05.53 06.03.61 27.10.69	23) 4) 4)	16,1538 15,3846 14,0769
	09.05.71	0,0359059	+ 5,1	09.05.71 22.12.71 v) 13.02.73	24,7500 5) 23,30 5) 20,97	+ 5,1 + 6,2 + 11,1	09.05.71 22.12.71	6) 6)	14,7879 13,8305 13,8307
Portugal				04.00.47	24.0775		24.06.40		42.2452
Escudo *) (Esc)				01.09.47 Mai 1949 08.08.49 19.09.49	24,9775 24,9175 25,0025 28,7500	- 13,0			13,3453 13,3775 13,3320 14,6087
	01.06.62	0,0309103		01.06.62	28,7500		06.03.61 01.06.62	6.62 13 0.69 4) 12 2.71 6) 11	13,9130 13,9130
				22.12.71 v) 14.02.73	5) 27,25 5) 25,50	+ 5,5 + 6,9	27.10.69 22.12.71 14.02.73		12,7304 11,8257 11,3737
Schweden			1	V) 14.02.73	3, 23,30	+ 0,5	14.02.73	, 0,	11,3/3/
Schwedische Krone *) (skr)	05.11.51	0,171783		14.07.46 20.09.49 01.01.51 05.11.51	3,5943 5,1732 5,17321 5,17321	- 30,5	01.01.51 05.11.51		92,7394 81,1877 81,1875 81,1875
				21.12.71 v) 15.02.73	5) 4,81290 5) 4,56	+ 7,5 + 5,5	06.03.61 27.10.69 21.12.71 15.02.73	4) 4) 6) 6)	77,3214 70,7491 66,9555 63,6031
Schweiz	01.01.46	25)	ı	(1948)	26) 4,37282	ı	(21.06.48)	27)	(76,2285)
Schweizer Franken *) (sfr)	20.04.53	28) 0,2032258		(1946)	20) 4,37202		19.09.49 06.03.61 27.10.69	18) 4)	96,0479 91,4742 83,6988
	10.05.71	29) 0,2175926	+ 7,1	10.05.71 21.12.71		+ 7,1 + 6,4 gültig bis 22.01		6)	89,6158 83,9193
Vereinigte Staate	n								
US-Dollar •) (US-\$)	18.12.46	0,888671		18.12.46	1,00000		21.06.48 19.09.49 06.03.61 27.10.69	7) 19) 18) 19) 4) 19) 4) 19)	3,3333 4,2000 4,0000 3,6600
	18.12.71 12.02.73	30) 0,818513 31) 0,736662	- 7,9 - 10,0				21.12.71 14.02.73	5) 19) 5) 19)	3,2225 2,9003
Vereinigtes König		. 3,.30002		-		-			_,_ 000
Pfund Sterling *)	18.12.46	3,58134	I	18.12.46	0,248139	I	21.06.48	19)	13,4333
(f)	18.09.49	2,48828	- 30,5		(1 f = 4,03 US-\$) 0,357143	– 30,5		19)	11,7600
	18.11.67	2,13281	- 14,3		(1 f = 2,80 US-\$) 0,416667	- 14,3	06.03.61 18.11.67	4) 19) 19)	11,2000 9,6000
				21.12.71	(1 f = 2,40 US-\$) 0,383772	+ 8,6	27.10.69 21.12.71	4) 19) 6) 19)	8,7840 8,3969
					(1 £ = 2,60571 US-\$) (nur	 gültig bis 22.06	 5.72)		

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
- **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

		SZR-Parität bzw	-Leitkurs			Errechneter DM-V	1-Vergleichswert 1)	
	Land				Aufwertung (+) /			
	Land Währung	gültig ab	1 SZR = WE	1 WE = SZR	Abwertung (–) in %	gültig ab	100 WE = DM	
	Belgien							
	Belgischer Franc (bfr)	21.12.71	48,6572	0,0205519	●) + 2,8	21.12.71		7,19
	(DIT)	19.03.73		Wechselkurses gegenübe		19.03.73	3)	6,98
				en derjenigen Länder, d penfloating teilnehmen		29.06.73	3)	6,62
					I	18.10.76	3)	6,49
	Dänemark		1		1	1	ı	
	Dänische Krone	21.12.71	7,57831	0,131955	•) - 1,0	21.12.71	l	46,17
	(dkr)	19.03.73	Freigabe des \	Vechselkurses gegenübe	er	19.03.73		44,82
			den Währung	en derjenigen Länder, d penfloating teilnehmen	ie	29.06.73		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			36,85
	Deutschland	23.00.77	0,50050	0,1.0755	3,0	23.00.77		30,03
	Deutsche Mark	21.12.71	4) 3,49872	4) 0,285819	•) + 4,6	-		-
	(DM)	19.03.73		Wechselkurses gegenübe				
				en derjenigen Länder, d penfloating teilnehmen				
		19.03.73	3,39687	5) 0,294389	+ 3,0	_		-
		29.06.73	3,21979	5) 0,310580	+ 5,5	_		-
		18.10.76	3,15665	5) 0,316792	+ 2,0	_		-
	Finnland		l		I	I		
	Finnmark	20.12.71	4,45143	0,224647	•) - 5,6	21.12.71	ı	78,60
	(Fmk)	15.02.73	4,70475	0,212551	- 5,4	15.02.73		74,37
		04.06.73	Freigabe des \		3,1	13.02.73		,5.
		04.00.75	Treigabe des t		ı			
	Frankreich				•			
	Französischer Franc	20.12.71	5,55419	0,180044	•) –	21.12.71	l	62,99
	(FF)	19.03.73	Freigabe des \	Wechselkurses gegenübe	er	19.03.73	3)	61,16
			den Währung nicht am Grup	en derjenigen Länder, d penfloating teilnehmen	ie ₁ 2) 7)	29.06.73	3)	57,97
		15.03.76	Freigabe des \	Wechselkurses 7)		15.03.76		-
					I			
	Italien							
	Italienische Lira (Lit)	20.12.71	631,343	0,00158393	•) - 1,0	21.12.71		0,55
	(=-,	13.02.73	Freigabe des \	Vechselkurses		13.02.73		-
					l			
	Japan							
	Yen (Y)	20.12.71	334,400		●) + 7,7			1,05
		14.02.73	Freigabe des \	Vechselkurses		14.02.73		-
	Kanada							
	Kanadischer Dollar (kan\$)	(01.06.70)	Freigabe des \	Vechselkurses		(01.06.70)		-
	(Kalip)							
l l	'			'			'	- 1

Anmerkungen siehe Seite 59.



VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

noch: 2. SZR-Leitkurse vom 18. Dezember 1971 bis 31. März 1978

	SZR-Parität bzw	Leitkurs					Errechneter DM-\	/ergleichswei	rt 1)
Land Währung	gültig ab	1 SZR = WE	1 WE =	SZR	Aufwertung Abwertung in %		gültig ab	100 WE =	DM
Niederlande	[39						199		
Holländischer Gulden	21.12.71	3,522	282	0,283864	•) +	2,8	21.12.71	I	99,32
(hfl)	19.03.73			kurses gegenübe nigen Länder, di			19.03.73	3	96,42
				ting teilnehmen			29.06.73	3	91,40
	17.09.73	3,355	507	0,298056	+	5,0	17.09.73		95,97
Norwegen			ı	l			18.10.76] 3) 94,09
Norwegische Krone	21.12.71	7,215	500	0,138600	•) -	1,0	21.12.71	l	48,49
(nkr)	19.03.73	den Wäh	rungen derje	urses gegenübe nigen Länder, di	e		19.03.73		47,08
				ting teilnehmen	2)		29.06.73	3	,
	16.11.73	6,871		0,145530	+	5,0	16.11.73		46,86
	18.10.76	8) 6,940		B) 0,144075	_	1,0	18.10.76		45,48
	04.04.77	8) 7,155		8) 0,139753	_	3,0	04.04.77		44,11
	29.08.77	8) 7,532		8) 0,132765	_	5,0	29.08.77		41,91
Österreich	13.02.78	8) 8,187	09	8) 0,122144	-	8,0	13.02.78	I	38,56
Schilling (S)	22.12.71	25,297	′1	0,0395302	•) -	2,2	22.12.71		13,83
Portugal	19.03.73	Freigabe	des Wechselk	curses			19.03.73	l	-
 Escudo	22.12.71	29,585	57 I	0,0338001	a) –	2,8	22.12.71	ı	11,83
(Esc)	14.02.73	30,761		0,0325078	_	3,8	14.02.73		11,37
	19.03.73	,	des Wechselk			3,0	19.03.73		-
Schweden								-	
Schwedische Krone (skr)	21.12.71	5,225	545	0,191371	•) –	1,0	21.12.71		66,96
(361)	15.02.73	5,500)94	0,181787	_	5,0	15.02.73		63,60
	19.03.73	den Wäh	rungen derje	turses gegenübe nigen Länder, di ting teilnehmen	e		19.03.73 29.06.73) 61,75) 58,53
	18.10.76	8) 5,556		8) 0,179969	_	1,0	18.10.76		56,81
	04.04.77	8) 5,911		B) 0,169171	_	6,0	04.04.77		53,40
	29.08.77	Freigabe	des Wechselk	curses 9)			29.08.77		_
Schweiz									
Schweizer Franken (sfr)	21.12.71	10) (4,169)1) 10	0) (0,239858)	•) -	2,0	21.12.71		83,92
	23.01.73	Freigabe	des Wechselk	curses			23.01.73		-
Spanien	I		I	I			I	l	
Peseta (Pta)	21.12.71	70,000	00	0,0142857	•)	-	21.12.71	6	5,00
(r ta)	22.01.74	Freigabe	des Wechselk	curses					
Vereinigte Staaten	I		I	I					
US-Dollar	18.12.71	11) 1,085	571	0,921053	•) –	7,9	21.12.71	12	3,222
(US-\$)	12.02.73	13) 1,206	i35	0,828948	-	10,0	14.02.73	6) 12	2,900
Vereinigtes Königre	ich	ı	1	ı			1	1	
Pfund Sterling	21.12.71	0,416	6667	2,40000	•)	-	21.12.71	l	839,69
(£)	23.06.72	Freigabe	des Wechselk	curses			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 SZR = \dots 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 SZR = 3,49877 DM bzw. 1 DM = 0,285814 SZR.
- **5** Von der Bundesregierung dem IWF notifizierter Leit-
- **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.

DEUTSCHE BUNDESBANK Devisenkursstatistik Januar 2004

- VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen
- 3. EWRE-Relationen vom 1. April 1978 bis 12. März 1979 *)

	EWRE-Relation 1)				Errechneter DM-Vergleichswert 2)		
Land				Aufwertung (+) / Abwertung (–) in %			
Währung	gültig ab	1 EWRE = WE	1 WE = EWRE	in %	gültig ab	100 WE = DM	-
Belgien	(10.02.72)	40 (573)	0.0205540	ı	(18.10.76)	3)	
Belgischer Franc (bfr)	(19.03.73) 16.10.78	48,6572 47,7031	0,0205519 0,020963	+ 2,0			6,49 6,36
	16.10.76	47,7031	0,020963	+ 2,0	10.10.76		0,30
Dänemark							
Dänische Krone (dkr)	(29.08.77)	8,56656	0,116733	-	(29.08.77)	l	36,85
					16.10.78	3) 3	35,43
Deutschland			ı	ı	ı	ı	
Deutsche Mark	(18.10.76)	3,15665	0,316792	-	-	-	-
(DM)	16.10.78	3,03524	4) 0,329463	+ 4,0	_		-
Niederlande							
Holländischer Gulden (hfl)	(17.09.73)	3,35507	0,298056	-	(18.10.76)		94,09
	16.10.78	3,28928	0,304018	+ 2,0	16.10.78	9	92,28
Norwegen							
Norwegische Krone (nkr)	(13.02.78)	8,18709	0,122144	-	(13.02.78)		38,56
	12 12 72	A	ennäisskan Markert	 	16.10.78	3) 3	
	12.12.78	Austritt aus dem Eui	ropäischen Wechselkursv	erbund	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 *)

	ECU-Leitkurs				Errechneter D	/I-Leitkurs	
Land Währung	gültig ab	1 ECU = WE	1 WE = ECU	Aufwertung (+) / Abwertung (–) in %	gültig ab	100 WE = DM	Aufwertung (+) / Abwertung (–) der DM in %
Belgien 1)	guitig ab	1 ECO = VVE	1 WE = ECO	111 70	guitig ab	100 WE = DIVI	der Divi III 76
Belgischer Franc (bfr)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 14.05.93	39,4582 39,8456 39,7897 40,7585 40,7572 44,6963 44,9704 44,3662 44,9008 44,8320 43,6761 43,1139 42,4582 42,1679 42,4032 42,0639 41,9547 40,6304 40,2802 40,2123 39,3960 39,7191 40,7844	0,0253433 0,0250969 0,0251321 0,0245157 0,0223732 0,0223732 0,0223732 0,0222713 0,0223055 0,0228958 0,0231944 0,0235526 0,0237147 0,023831 0,0237734 0,023852 0,0246121 0,0246261 0,0246620 0,0253833 0,0251768 0,0251768	- 0,97 + 0,14 - 2,47 + 0,100 - 8,81 - 0,61 + 1,36 - 1,19 + 0,15 + 1,54 + 0,65 + 0,81 + 0,26 + 0,87 + 0,17 + 2,07 - 0,81 - 2,61	13.03.79 24.09.79 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 07.04.86 12.01.87	6,36277 6,23800 5,91280 5,41018 5,18961 4,99288 4,89590 4,84837	+ 2,0 + 5,5 + 9,3 + 4,3 + 3,9
Dänemark ²⁾	'				'		'
Dänische Krone (dkr)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 14.05.93 16.03.98	7,08592 7,36594 7,72336 7,91917 7,91117 8,18382 8,23400 8,04412 8,14104 8,12857 7,91896 7,81701 7,85212 7,79845 7,84195 7,77921 7,75901 7,44934 7,43679 7,28580 7,34555 7,54257	0,141125 0,135760 0,129477 0,126276 0,126404 0,122192 0,121448 0,123023 0,126279 0,127926 0,127354 0,128231 0,128231 0,128548 0,128882 0,133083 0,134240 0,13467 0,137253 0,136137 0,132581	- 3,80 - 4,63 - 2,47 + 0,10 - 3,33 - 0,61 + 2,36 - 1,19 + 0,15 + 2,65 + 1,30 - 0,45 + 0,81 + 0,26 + 0,87 + 0,17 + 2,07 - 0,81 - 0,17 - 0,17 - 2,61	13.03.79 24.09.79 30.11.79 95.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 07.04.86 12.01.87	35,4313 33,7441 32,1373 30,4619 29,5479 28,3433 27,5375 27,0028 26,2163	- + 5,0 + 5,5 + 3,1 + 4,3 + 2,9 + 2,0 + 3,0
Deutschland	'				'	l	'
Deutsche Mark (DM)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.98	2,51064 2,48557 2,48208 2,54502 2,40989 2,41815 2,33379 2,21515 2,24184 2,13834 2,11083 2,05853 2,04446 2,05586 2,03942 2,03942 1,96992 1,96992 1,94964 3) 1,91007 3) 1,92573 3) 1,92738	3) 0,398305 3) 0,402322 3) 0,402888 3) 0,392924 3) 0,414597 3) 0,428488 3) 0,451437 3) 0,446062 3) 0,446748 3) 0,467652 3) 0,473747 3) 0,485784 3) 0,489127 3) 0,486114 3) 0,490335 3) 0,512049 3) 0,512915 0,523541 0,519284 0,505720	+ 1,01 + 0,14 - 2,47 + 5,61 - 0,34 + 3,61 + 5,36 - 1,19 + 0,15 + 4,68 + 1,30 + 2,54 + 0,69 - 0,55 + 0,81 + 0,26 + 3,26 + 0,17 + 2,07 - 0,81	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -		

Anmerkungen siehe Seite 64.

DEUTSCHE BUNDESBANK Devisenkursstatistik Januar 2004

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

	ECU-Leitkurs				Errechneter D	M-Leitkurs	
Land Währung	gültig ab	1 ECU = WE	1 WE = ECU	Aufwertung (+) / Abwertung (–) in %	gültig ab	100 WE = DM	Aufwertung (+) / Abwertung (–) der DM in %
Finnland ⁴⁾							
Finnmark (Fmk)	14.10.96 25.11.96 16.03.98	5,80661 5,85424 6,01125	0,172218 0,170816 0,166355	– – 0,81 – 2,61	14.10.96	32,8947	-
Frankreich	'		1			I	'
Französischer Franc (FF)	13.03.79 24.09.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	5,79831 5,85522 5,84700 5,99526 6,17443 6,19564 6,61387 6,79271 6,87456 6,86402 6,96280 6,87316 6,90403 6,85684 6,8509 6,839509 6,82216 6,60683 6,53883 6,40608 6,45863 6,45863 6,45863	0,172464 0,170788 0,171028 0,166798 0,161998 0,161998 0,161404 0,151197 0,145464 0,145687 0,145687 0,145493 0,145493 0,145840 0,145031 0,146201 0,146201 0,152675 0,152933 0,156102 0,154832 0,150787	- 0,74 + 0,14 - 2,47 - 2,90 - 0,34 - 6,32 - 2,63 - 1,19 + 0,15 - 1,42 + 1,30 - 0,45 + 0,69 - 0,55 + 0,81 + 0,26 + 3,26 + 0,17 + 2,07 - 0,81 - 0,81	05.10.81 14.06.82 21.03.83 07.04.86 12.01.87	43,2995 42,4505 39,0302 35,2863 32,6107 30,7109 29,8164	- + 2,0 + 8,8 + 10,6 + 8,2 + 6,2 + 3,0
Griechenland ^{2) 5)}					1		
Drachme (Dr.)	17.09.84 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	87,4813 100,719 135,659 137,049 150,792 187,934 205,311 251,202 250,550 254,254 259,306 264,513 292,867 295,269 357,000	0,0114310 0,00992861 0,00737142 0,00729666 0,00663165 0,00532102 0,00487066 0,00398086 0,00399122 0,00393307 0,00385645 0,00378053 0,00341452 0,00341452 0,0038674 0,00280112	- 13,14 - 25,76 - 1,01 - 9,11 - 19,76 - 8,46 - 18,27 + 0,26 - 1,46 - 1,95 - 1,97 - 9,68 - 0,81 - 17,29	07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 08.10.90 14.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 16.03.98	2,56265 2,22242 1,57626 1,54020 1,36515 1,08786 1,00134 0,811865 0,774784 0,753141 0,737068 0,652197 0,553888	- + 15,3 + 41,0 + 2,3 + 12,8 + 25,5 + 8,6 + 23,3 + 4,8 + 2,9 + 2,2 + 13,0 + 17,7
Irland					1	I	
lrisches Pfund (Ir£)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 14.05.93 16.03.95 25.11.96	0,662638 0,669141 0,668201 0,685145 0,6884152 0,6886799 0,691011 0,717050 0,7225690 0,724578 0,712956 0,764976 0,768411 0,763159 0,767417 0,761276 0,759300 0,735334 0,809996 0,808628 0,792214	1,50912 1,49445 1,49656 1,45955 1,46102 1,45603 1,4475 1,39460 1,37800 1,3801 1,30723 1,30139 1,31034 1,30307 1,31358 1,31700 1,35993 1,23457 1,23457 1,23666 1,26229 1,25590	- 0,97 + 0,14 - 2,47 + 0,10 - 0,34 - 0,61 - 3,63 - 1,19 + 0,15 + 1,63 - 6,80 - 0,45 + 0,69 - 0,55 + 0,81 + 0,26 + 3,266 - 9,22 + 0,17 + 2,07 - 0,81 + 2,07	05.10.81 14.06.82 21.03.83 07.04.86 04.08.86 12.01.87 01.02.93 16.03.98	6) 3,78886 6) 3,71457 6) 3,52090 6) 3,37736 6) 3,08925 6) 2,99926 6) 2,75934 6) 2,47894 6) 2,41105 6) 2,48338	+ 2,0 + 5,5 + 49,3 + 3,0 + 8,7 + 11,1 - 2,9

Anmerkungen siehe Seite 64.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

	ECU-Leitkurs			Errechneter DM-Leitkurs			
Land Währung	gültig ab	1 ECU = WE	1 WE = ECU	Aufwertung (+) / Abwertung (–) in %	gültig ab	100 WE = DM	Aufwertung (+) / Abwertung (–) der DM in %
Italien ⁷⁾	99				, y y		120.2
Italienische Lira (Lit)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	1 148,15 1 159,42 1 157,79 1 262,92 1 300,67 1 305,13 1 350,27 1 386,78 1 403,49 1 520,60 1 496,21 1 476,95 1 483,58 1 529,70 1 538,24 1 636,61 1 632,36 1 690,76 1 796,22 1 793,19 2 106,15 1 906,48 1 957,61	0,000870966 0,000862500 0,000863714 0,000791816 0,000768835 0,000768207 0,000740593 0,000721095 0,000657635 0,000674045 0,000653723 0,00065094 0,000612610 0,000657625 0,00057450 0,000557665 0,000474800 0,000524527 0,000510827	- 0,97 + 0,14 - 8,32 - 2,90 - 0,34 - 3,34 - 1,19 - 7,70 + 1,30 - 0,45 - 3,01 - 0,56 - 6,01 + 0,26 - 3,45 - 5,87 + 0,17 - 14,86 + 10,47 - 2,61	13.03.79 24.09.79 23.03.81 05.10.81 14.06.82 21.03.83 22.07.85 07.04.86 12.01.87 08.01.90 14.09.92 23.11.92 01.02.93 06.03.95 25.11.96	8) 2,18668 8) 2,14380 8) 2,01518 8) 1,85281 8) 1,72839 8) 1,59733 8) 1,47205 8) 1,42917 8) 1,38754 8) 1,33651 8) 1,24612 8) 1,16511 8) 1,08725 8) 0,906901 8) 1,01010	
Niederlande							
Holländischer Gulden (hfl) Österreich 9)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	2,72077 2,74748 2,74362 2,81318 2,66382 2,67296 2,57971 2,49587 2,52208 2,40935 2,31943 2,30358 2,31643 2,29193 2,21958 2,20193 2,21958 2,2045 2,19672 2,15214 2,16979 2,22799	0,367543 0,363970 0,364482 0,355470 0,375401 0,375401 0,37862 0,495891 0,396498 0,415050 0,420463 0,431140 0,434107 0,431699 0,435182 0,45636 0,45452 0,45636 0,45452 0,45636 0,454452 0,466874 0,448835	- 0,97 + 0,14 - 2,47 + 5,61 - 0,34 + 3,36 - 1,19 + 0,68 + 1,30 + 2,54 + 0,69 - 0,55 + 0,26 + 3,26 + 0,87 + 0,17 + 2,07 - 0,81 - 2,61	13.03.79 24.09.79 21.03.83	92,2767 90,4673 88,7517	+ 2,0 + 1,9
Schilling (S)	09.01.95 06.03.95 25.11.96 16.03.98	13,7167 13,4383 13,5485 13,9119	0,0729038 0,0744142 0,0738089 0,0718809	+ 2,07 - 0,81 - 2,61	09.01.95	14,2136	-
		ı		I			1 1

Anmerkungen siehe Seite 64.



VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

	ECU-Leitkurs				Errechneter D	M-Leitkurs	
Land Währung	gültig ab	1 ECU = WE	1 WE = ECU	Aufwertung (+) / Abwertung (–) in %	gültig ab	100 WE = DM	Aufwertung (+) Abwertung (–) der DM in %
Portugal ¹⁰⁾							
Escudo (Esc)	21.09.89 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	172,085 177,743 178,735 177,305 176,844 182,194 180,624 192,854 195,792 197,398 202,692	0,00581108 0,00562610 0,00559488 0,00565470 0,00565470 0,00548865 0,00553636 0,00518527 0,00510746 0,00506591 0,00493359	- 3,18 - 0,56 + 0,81 + 0,26 - 2,94 + 0,87 - 6,34 - 1,50 - 0,81 - 2,61	21.09.89 08.01.90 23.11.92 14.05.93 06.03.95	1,19623 1,15023 1,08122 1,01094 0,975559	- + 4, + 6,4 + 7,0 + 3,6
Spanien ¹¹⁾							
Peseta (Pta)	19.06.89 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	133,804 132,889 133,631 132,562 139,176 143,386 142,150 154,250 162,493 163,826 168,220	0,00747362 0,00752508 0,00754364 0,00718515 0,00697418 0,00703482 0,00648298 0,00615411 0,00610404 0,00594460	+ 0,69 - 0,56 + 0,81 - 4,75 - 2,94 + 0,87 - 7,84 - 5,07 - 0,81 - 2,61	19.06.89 17.09.92 23.11.92 14.05.93 06.03.95	1,46155 1,37386 1,26395	+ 5,5 + 6,4 + 8,7 + 7,5
Nachrichtlich: Vereinigtes Königrei	ch ¹²⁾						
		0 662247	1 50772	ı	12.02.70	l 6) 2.70E20	
Pfund Sterling (£)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 17.09.84 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 21.09.89 08.01.90 08.10.90 08.10.90 14.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	0,649821 0,649810 0,542122 0,601048 0,557037 0,560453 0,629848 0,587087 0,587987 0,585992 0,555312 0,630317 0,679256 0,739615 0,728627	1,50773 1,53889 1,54105 1,84460 1,66376 1,79521 1,78427 1,58768 1,70333 1,70651 1,80079 1,58650 1,47220 1,35205 1,37247 1,43492 1,44649 1,45026 1,24108 1,23696 1,27105 1,27121 1,26087 1,52988	+ 2,07 + 0,14 + 19,70 - 9,80 + 7,90 - 0,61 - 11,02 + 7,28 + 0,19 + 5,52 - 11,90 - 7,20 - 8,16 + 1,51 + 0,00 + 4,55 + 0,81 + 0,26 - 14,42 - 0,33 + 2,76 + 0,01 - 0,01 + 21,34	13.03.79 24.09.79 24.09.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 21.03.83 18.05.83 17.09.84 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 21.09.89 08.01.90 08.10.90 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 16.03.98	6) 3,78538 6) 3,82501 6) 4,69455 6) 4,00948 6) 4,16411 6) 3,51696 6) 3,81858 6) 3,82572 6) 4,03089 6) 3,39248 6) 3,10756 6) 2,78325 6) 2,82522 6) 2,80595 6) 2,95000 6) 2,44483 6) 2,41572 6) 2,42810 6) 3,02516	- 1, (- 18, 5 + 17, 1 - 7, 6 + 4, 5 + 18, 4 - 7, 7 + 18, 4 + 19, 7 + 11, 7 - 1, 1 + 12, 1 + 20, 1 + 12, 2 - 2, 5 + 2, 7 - 19, 7

^{*} Nach der Entschließung des Europäischen Rates vom 5.12.78 über die Errichtung des Europäischen Währungssystems war eine Europäische Währungseinheit zentraler Punkt des EWS (zu Wert und Zusammensetzung der ECU siehe Erläuterungen zu Tabelle 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 / Ifr), das mit Belgien eine Währungsassoziation bildete. — 2 Euro-Leitkurs im WKM II siehe Tabelle I.5. — 3 Im Bundesanzeiger veröffentlichter Leitkurs. — 4 Finnland nahm seit 14.10.96 am Wechselkursmechanismus des EWS teil. — 5 Die Drachme wurde am 17.9.84 in den Währungskorb aufgenommen. Am Wech

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

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 13. März 1979	ab 17. Sept. 1984	ab 21. Sept. 1989				
Deutsche Mark	0,828	0,719	0,6242				
Pfund Sterling	0,0885	0,0878	0,08784				
Französische Franc	r 1,15	1,31	1,332				
Italienische Lira 1	09,00 1	40,00 1	51,8				
Holländische Gulden	er 0,286	0,256	0,2198				
Belgischer Franc	3,66	3,71	3,301				
Luxemburgis Franc	ocher 0,14	0,14	0,130				
Dänische Krone	0,217	0,219	0,1976				
Irisches Pfund	0,00759	0,00871	0,008552				
Griechische Drachme	-	1,15	1,440				
Spanische Peseta	_	_	6,885				
Portugiesisch Escudo	ner –	-	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.

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 Gütern 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 Gütern 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 Reserveguthaben 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 l Absatz 4 des EG-Vertrags¹⁾ 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 WK	M-Leitkurse,		stimmung (der unwide	rruflich fes	ten Umrech	nungskurse	für den Eu	ro zu verwe	nden sind
	DEM 100=	BEF/ LUF 100=	ESP 100=	FRF 100=	IEP 1=	ITL 1000=	NLG 100=	ATS 100=	PTE 100=	FIM 100=
Deutschland: DEM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
Belgien/ Luxemburg: BEF/ LUF	2062,55	-	-	-	-	_	-	-	-	-
Spanien: ESP	8507,22	412,462	-	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich: FRF	335,386	16,2608	3,94237	_	_	_	_	-	_	_
Irland: IEP	40,2676	1,95232	0,473335	12,0063	-	-	-	-	-	_
Italien: ITL	99000,2	4799,90	1163,72	29518,3	2458,56	-	-	-	-	_
Niederlande: NLG	112,674	5,46285	1,32445	33,5953	2,79812	1,13812	-	-	-	_
Österreich: ATS	703,552	34,1108	8,27006	209,774	17,4719	7,10657	624,415	-	-	_
Portugal: PTE	10250,5	496,984	120,492	3056,34	254,560	103,541	9097,53	1456,97	_	_
Finnland: 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 l 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 Gemeinschaft¹⁾, insbesondere auf Artikel 109 l 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 $3\frac{1}{2}$ % angehoben. Der neue Leitkurs liegt damit bei

1 Euro = 340,750 griechische Drachmen

Für die griechische Drachme gilt auch weiterhin die Standardschwankungsbandbreite 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 ¹⁾, 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 gel-

tende 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.

Pressemitteilung der Europäischen Zentralbank über den Beitritt Griechenlands zur Europäischen Wirtschafts- und Währungsunion vom 2. Januar 2001

Gestern, am 1. Januar 2001, wurde in Griechenland der Euro eingeführt. Damit ist Griechenland der zwölfte EU-Mitgliedstaat, der die Gemeinschaftswährung eingeführt hat, und das erste Land, das dies seit Beginn der dritten Stufe der Wirtschafts- und Währungsunion (WWU) am 1. Januar 1999 getan hat.

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

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 2003 stabil bei 1 US-\$ = rund 48 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 "Weißrussland" 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.

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.

Irak

Für den Irak-Dinar sind zurzeit keine Devisenkurse erhältlich; laut Presseberichten sollen sie gegen Ende Dezember 2003 bei 1 US-\$ = 1650 ID gelegen haben.

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 unwiderruflichen Umrechnungskurs des FF ermittelte Relation zum Euro.

Kuba

Neben den ausgewiesenen offiziellen Kursen gibt es noch Wechselstubenkurse für den US-Dollar, die zurzeit bei 1 US-\$ = 27 kub\$ liegen.

Lesotho

Neben dem Loti ist der Rand ebenfalls gesetzliches Zahlungsmittel.

Macau, Sonderverwaltungsregion

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

Madagaskar

Ende Juli 2003 wurde der Ariary im Verhältnis 5 Madagaskar-Francs = 1 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 Anfang Dezember 2003 1 US-\$ = 1000 K betragen haben.

Meldungen zufolge ist der im Reiseverkehr obligatorische Umtausch von 200 US-Dollar in 200 FEC (Foreign Exchange Certificates), mit denen Hotels, Flüge und andere touristische Leistungen bezahlt werden können, zurzeit ausgesetzt; eine offizielle Bestätigung hierfür ist nicht zu erhalten.

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 FF = 18,1818 CFP-Francs beziehungsweise 1 CFP-Franc = 0,055 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 Principe

Die Rechnungseinheit für 1000 Dobra ist 1 Conto.

Serbien und Montenegro

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

Simbabwe

Für einige Transaktionen der Regierung (u. a. Import von Benzin und bestimmten Rohstoffen) sollen noch Kurse von 1 US-\$=53,0750/56,9250 Z.\$ (Ankauf/Verkauf) bestehen.

Daneben gibt es Parallelmarktkurse, die Mitte Dezember 2003 1 US-\$ = 7000 Z.\$ betragen konnten.



Singapur

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

Somalia

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

Suriname

Mit Wirkung vom 1. Januar 2004 wurde der Suriname-Gulden (Sf) durch den Suriname-Dollar (SRD), der in 100 Cent unterteilt ist, im Verhältnis 1000:1 ersetzt. Der Suriname-Gulden soll noch bis Ende 2004 in Umlauf bleiben.

Der ISO-Währungscode für den Suriname-Dollar lautet SRD.

Als erste Kurse (Ankauf/Verkauf) nach der Währungsumstellung wurden uns für den 2. Januar 2004 bekannt:

1 USD = 2,700/2,770 SRD 1 EUR = 3,410/3,499 SRD.

Syrien

Offizieller Kurs

Für wenige Schuldendienstzahlungen auf Grund bilateraler Zahlungsabkommen.

"Neighbour rate"

Für die meisten Devisentransaktionen (u. a. für bestimmte Exporterlöse und Importzahlungen öffentlicher Unternehmen und für Kapitaleingänge).

"Neighbour rate for non-commercial transactions" Für Einnahmen diplomatischer Vertretungen, medizinische Aufwendungen, für Zuschüsse an Studenten, Überweisungen aus dem Ausland und für den Reiseverkehr.

Für einige staatliche Transaktionen gilt weiterhin die "budget accounting rate" von 1 US-\$ = 46,45/46,50 syr£ (Ankauf/Verkauf).

Türkei

Neben den genannten 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 $1 \in 276,10$ Ft auf $1 \in 282,36$ Ft angepasst; es gilt weiterhin die Bandbreite von plus/minus 15 %. Ungarn hält damit die Standardschwankungsbandbreite 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 Zf = 1,7086 \in (reziproker Wert: 1 \in = 0,58527 Zf) festgelegt; seit 1. Januar 2001 gilt eine Bandbreite von plus/minus 15%. Zypern hat damit die Standardschwankungsbandbreite des WKM II übernommen.