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

Postfach 10 06 02 60006 Frankfurt am Main

Fernruf 069 9566-1 Durchwahlnummer 069 9566-8604

Telex Inland 4 1 227, Ausland 4 14 431

Telefax 069 9566-8606 bzw. 5601071

Internet http://www.bundesbank.de

Nachdruck nur mit Quellenangabe gestattet.

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

Abgeschlossen am 13. Juni 2003.

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 Geb	ieten
sowie in Ländern mit fremder	
Umlaufswährung	47

III. Werte des Sonderziehungsrechts 48

IV. Weltweite Wechselkursregelungen und Anker der Geldpolitik 50

bis 31. Dezember 1998

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

61

Abkürzungen und Zeichen

ECU Europäische WährungseinheitEG Europäische GemeinschaftenERE Europäische Rechnungseinheit

EU Europäische Union
EWRE Europäische WährungsRechnungseinheit

EWS Europäisches WährungssystemEWU Europäische WährungsunionEZB 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 S 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 2000 2001 2002	1,0658 0,9236 0,8956 0,9456	121,32 99,47 108,68 118,06	325,76 336,63 - -	7,4355 7,4538 7,4521 7,4305	0,65874 0,60948 0,62187 0,62883	8,8075 8,4452 9,2551 9,1611	1,6003 1,5579 1,5105 1,4670	77,18 72,58 87,42 86,18	8,1129 8,0484
								Stand am	Jahresende
1999 2000 2001 2002	1,0046 0,9305 0,8813 1,0487	102,73 106,92 115,33 124,39	330,30 340,75 - -	7,4433 7,4631 7,4365 7,4288	0,62170 0,62410 0,60850 0,65050	8,8313 9,3012	1,6051 1,5232 1,4829 1,4524	72,83 78,80 91,48 84,74	8,2335 7,9515
		_			_			Durchschnitt	
1999 Febr.	1,1208	130,78	321,98	7,4352	0,68851	8,9077	1,5979	79,58	8,6497
März	1,0883	130,20	322,50	7,4325	0,67127	8,9403	1,5954	78,57	8,5065
April	1,0704	128,16	325,53	7,4327	0,66502	8,9140	1,6015	78,24	8,3186
Mai	1,0628	129,71	325,21	7,4333	0,65825	8,9722	1,6025	78,43	8,2348
Juni	1,0378	125,32	324,16	7,4314	0,65025	8,8284	1,5951	77,16	8,1676
Juli	1,0353	123,71	324,95	7,4388	0,65779	8,7446	1,6040	77,13	8,1811
Aug.	1,0604	120,10	326,41	7,4376	0,66014	8,7519	1,6004	77,28	8,2602
Sept.	1,0501	112,39	327,00	7,4337	0,64683	8,6337	1,6015	76,24	8,2270
Okt.	1,0706	113,52	329,20	7,4334	0,64587	8,7272	1,5943	75,82	8,2885
Nov.	1,0338	108,25	328,72	7,4366	0,63702	8,6330	1,6051	74,28	8,1907
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

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

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

Bulgarien	Zypern	Tschechische Republik	Estland	Ungarn	Litauen	Lettland	Malta	
Lew BGN 2)	Zypern-Pfund CYP	Tschechische Krone CZK	Estnische Krone EEK	Forint HUF	Litas LTL 2)	Lats LVL 2)	Maltesische Lira MTL 2)	Zeit
Durchschnitt i	m Jahr ³⁾							
4) 1,9479 1,9482 1,9492	0,57884 0,57392 0,57589 0,57530	35,599 34,068	15,6466 15,6466	252,77 260,04 256,59 242,96	4,2640 3,6952 3,5823 3,4594	0,5592 0,5601	0,4041 0,4030	1999 2000 2001 2002
Stand am Jahr	esende							
1,9543 1,9463 1,9546	0,57504	35,047 31,962	15,6466 15,6466	254,70 265,00 245,18 236,29	3,7229 3,5228	0,5881 0,5764 0,5563 0,6140	0,4151 0,4075 0,3994 0,4182	1999 2000 2001 2002
Durchschnitt i	m Monat 3)							
:	0,58057 0,57959		15,6466 15,6466	250,30 253,64	4,4845 4,3534	0,6468 0,6388	0,4354 0,4302	1999 Febr. März
	0,57924 0,57877 0,57792	37,982 37,685 37,094	15,6466 15,6466 15,6466	252,37 250,21 249,35	4,2824 4,2528 4,1518	0,6320 0,6295 0,6206	0,4279 0,4253 0,4222	April Mai Juni
	0,57778 0,57871 0,57830	36,413	15,6466 15,6466 15,6466	250,43 253,52 255,28	4,1424 4,2399 4,2005	0,6231 0,6271 0,6154	0,4220 0,4242 0,4225	Juli Aug. Sept.
	0,57903 0,57782 0,57699	36,620 36,372	15,6466 15,6466 15,6466	257,63 254,96 254,37	4,2833 4,1374 4,0468	0,6189 0,6056 0,5921	0,4244 0,4201 0,4160	Okt. Nov. Dez.
	0,57721 0,57592 0,57521	36,005	15,6466 15,6466 15,6466	254,91 256,12 257,08	4,0570 3,9346 3,8576	0,5943 0,5855 0,5727	0,4150 0,4115 0,4091	2000 Jan. Febr. März
:	0,57452 0,57288 0,57456	36,323 36,549	15,6466 15,6466 15,6466	258,45 259,03 259,73	3,7894 3,6236 3,7971	0,5620 0,5497 0,5681	0,4051 0,4010 0,4102	April Mai Juni
1,9468	0,57428 0,57271 0,57241	1	15,6466 15,6466 15,6466	260,22 260,88 262,35	3,7594 3,6175 3,4891	0,5650 0,5493 0,5368	0,4080 0,4016 0,3982	Juli Aug. Sept.
1,9482 1,9468 1,9520	0,57241 0,57241 0,57270	35,236 34,609	15,6466 15,6466 15,6466	262,92 264,09 264,95	3,4214 3,4262 3,5889	0,5324 0,5376 0,5597	0,3933 0,3952 0,4020	Okt. Nov. Dez.
1,9553 1,9516 1,9496	0,57754 0,57935 0,57892	35,128 34,640	15,6466 15,6466 15,6466	265,00 265,69 266,47	3,7540 3,6871 3,6383	0,5791 0,5709 0,5678	0,4098 0,4078 0,4057	2001 Jan. Febr. März
1,9474 1,9468 1,9470	0,57859 0,57771 0,57516	34,555 34,375	15,6466 15,6466 15,6466	266,99 258,29 247,25	3,5676 3,4970 3,4125	0,5615 0,5515 0,5415	0,4027 0,3992 0,3961	April Mai Juni
1,9465 1,9472 1,9467	0,57403 0,57364 0,57326	33,868 34,050	15,6466 15,6466 15,6466	248,94 251,02 255,94	3,4429 3,6017 3,6436	0,5462 0,5625 0,5646	0,3969 0,4043 0,4050	Juli Aug. Sept.
1,9469 1,9466 1,9465	0,57429 0,57376 0,57486	33,291	15,6466 15,6466 15,6466	255,23 251,36 247,31	3,6223 3,5520 3,5687	0,5616 0,5549 0,5592	0,4046 0,4017 0,4025	Okt. Nov. Dez.
1,9527 1,9485 1,9494	0,57604 0,57617 0,57510	31,789	15,6466 15,6466 15,6466	243,84 243,51 244,78	3,5320 3,4527 3,4524	0,5619 0,5580 0,5566	0,4009 0,3985 0,3999	2002 Jan. Febr. März
1,9499 1,9522 1,9488	0,57613 0,57853 0,58007	30,336 30,552	15,6466 15,6466 15,6466	242,26 243,86 242,71	3,4528 3,4524 3,4525	0,5600 0,5716 0,5842	0,4008 0,4064 0,4130	April Mai Juni
1,9476 1,9468 1,9469	0,57720 0,57363 0,57338	29,727 30,796	15,6466 15,6466 15,6466	246,72 245,30 243,89	3,4528 3,4526 3,4526	0,5952 0,5898 0,5912	0,4160 0,4140 0,4129	Juli Aug. Sept.
1,9463 1,9498 1,9521	0,57250 0,57200 0,57298	30,752	15,6466 15,6466 15,6466	243,53 238,25 236,07	3,4526 3,4528 3,4523	0,5953 0,6012 0,6049	0,4129 0,4148 0,4160	Okt. Nov. Dez.
1,9555 1,9540 1,9510	0,57691 0,58038 0,58292		15,6466 15,6466 15,6466	240,39 245,12 245,60	3,4529 3,4524 3,4528	0,6195 0,6231 0,6253	0,4194 0,4217 0,4234	2003 Jan. Febr. März
1,9473 1,9464				245,59 245,78	3,4530 3,4528	0,6286 0,6513	0,4240 0,4295	April Mai

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

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

	1 EUR =	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		4,2274 4,0082 3,6721 3,8574	16 345 19 922 26 004 31 270	194,4732 206,6127 217,9797 225,9772	44,123 42,602 43,300 42,694	447 237 574 816 1 102 425 1 439 680	1,6523 1,5889 1,7319 1,7376	1,5840 1,3706 1,3864 1,4838	8,2694 7,1973 6,9855 7,3750	2,1300
									Stand am	Jahresende
1999 2000 2001 2002		4,1587 3,8498 3,4953 4,0210	18 345 24 142 27 817 35 135	198,9055 213,5401 218,8364 230,1577	42,402 43,933 42,780 41,503	544 641 624 267 1 269 500 1 738 000	1,5422 1,6770 1,7280 1,8556	1,4608 1,3965 1,4077 1,6550	7,8033 7,2578 6,8723 8,1781	2,1120 2,1215
								Г	Durchschnitt	im Monat 4)
1999 Febr.	4	4,2483	13 774	190,2366	43,091	384 994	1,7515	1,6786	8,6847	2,0623
März		4,2962	15 504	190,4445	44,435	395 773	1,7260	1,6510	8,4322	2,0451
April	4	4,2796	15 816	192,0508	44,912	408 652	1,6684	1,5944	8,2964	1,9723
Mai		4,1805	16 205	193,7697	45,899	422 121	1,6046	1,5527	8,2391	1,9249
Juni		4,0939	16 364	195,4837	45,474	430 311	1,5805	1,5244	8,0510	1,9479
Juli	4	4,0172	16 470	196,8874	45,016	443 437	1,5757	1,5403	8,0349	1,9664
Aug.		4,1966	17 058	196,9873	44,569	464 235	1,6451	1,5833	8,2272	2,0154
Sept.		4,2908	17 186	196,3492	43,727	478 653	1,6186	1,5518	8,1549	2,0097
Okt.	4	4,4014	17 884	196,7657	43,651	503 095	1,6414	1,5808	8,3169	2,0798
Nov.		4,3970	18 067	196,8145	43,241	515 744	1,6179	1,5160	8,0369	2,0178
Dez.		4,2160	18 201	198,1957	42,523	535 018	1,5798	1,4906	7,8615	1,9891
2000 Jan.	4	4,1603	18 592	199,8146	42,334	552 305	1,5421	1,4687	7,8874	1,9716
Febr.		4,0782	18 396	201,2455	42,238	553 949	1,5642	1,4270	7,6528	2,0057
März		3,9460	18 527	202,7540	41,631	559 335	1,5827	1,4082	7,5056	1,9674
April	4	4,0065	18 692	203,9081	41,570	563 785	1,5878	1,3890	7,3753	1,9097
Mai		4,0731	18 470	204,9301	42,733	559 118	1,5703	1,3549	7,0586	1,9355
Juni		4,1731	19 966	206,8081	42,417	584 542	1,5968	1,4018	7,3990	2,0174
Juli		4,0528	20 296	207,8614	42,501	589 631	1,5978	1,3886	7,3285	2,0394
Aug.		3,9446	20 270	208,5482	42,536	583 720	1,5575	1,3406	7,0527	2,0305
Sept.		3,9174	20 593	209,1689	43,094	578 905	1,5749	1,2945	6,7997	2,0882
Okt.		3,9670	20 986	209,9911	43,663	579 614	1,6176	1,2924	6,6682	2,1346
Nov.		3,9000	21 489	211,4028	42,930	586 149	1,6387	1,3204	6,6789	2,1438
Dez.		3,8744	22 939	213,0077	43,551	608 514	1,6422	1,3679	6,9982	2,0905
2001 Jan.		3,8591	24 591	214,4049	43,701	630 116	1,6891	1,4098	7,3182	2,1103
Febr.		3,7671	24 703	215,5474	43,710	719 242	1,7236	1,4027	7,1889	2,1184
März		3,6945	24 825	216,0526	43,707	884 732	1,8072	1,4167	7,0939	2,1753
April Mai Juni		3,5904 3,4842 3,3876 3,6171	24 870 24 918 24 705 25 273	216,3876 217,3480 217,9232 218,8028	43,457 43,156 42,778	1 088 386 996 257 1 038 115	1,7847 1,6813 1,6469 1,6890	1,3903 1,3473 1,3016 1,3153	6,9568 6,8182 6,6542 6,7130	2,1975 2,0723 2,0589 2,1074
Juli Aug. Sept. Okt.		3,8243 3,8468	26 846 27 556	219,5067 219,8310	42,625 43,119 43,545	1 142 682 1 265 762 1 351 150 1 459 174	1,7169 1,8036	1,3857 1,4260	7,0236 7,1063	2,0895 2,1781
Nov. Dez.		3,7465 3,6348 3,5881	27 889 27 797 28 150	220,2144 220,1049 219,4587	43,594 43,134 43,090	1 350 364 1 297 972	1,7955 1,7172 1,7348	1,4224 1,4153 1,4075	7,0655 6,9284 6,9595	2,1863 2,1322 2,1456
2002 Jan.		3,5922	28 319	219,6918	42,503	1 208 795	1,7094	1,4135	6,8886	2,0826
Febr.		3,6420	28 031	222,7202	42,220	1 183 500	1,6963	1,3880	6,7857	2,0771
März		3,6229	28 684	223,5431	41,951	1 192 600	1,6695	1,3903	6,8308	2,0261
April		3,5944	29 328	224,3736	41,713	1 170 095	1,6537	1,4008	6,9091	1,9995
Mai		3,7126	30 699	225,2300	43,002	1 286 227	1,6662	1,4210	7,1521	1,9859
Juni		3,8502	31 908	226,0053	44,325	1 468 900	1,6793	1,4627	7,4523	1,9517
Juli	4	4,0882	32 745	226,5774	44,494	1 650 565	1,7922	1,5321	7,7389	2,0646
Aug.		4,0836	32 344	227,2065	43,928	1 602 636	1,8045	1,5333	7,6265	2,1076
Sept.		4,0703	32 473	228,0443	42,929	1 620 238	1,7927	1,5434	7,6500	2,0847
Okt.		4,0434	32 607	228,7328	41,797	1 625 696	1,7831	1,5481	7,6521	2,0381
Nov.		3,9569	33 592	229,4644	41,540	1 606 571	1,7847	1,5735	7,8098	2,0155
Dez.		3,9858	34 251	230,0165	41,745	1 619 050	1,8076	1,5872	7,9409	1,9947
2003 Jan.	4	4,0704	35 539	230,7055	41,638	1 767 136	1,8218	1,6364	8,2841	1,9648
Febr.		4,1656	35 403	231,3664	41,987	1 762 350	1,8112	1,6299	8,4022	1,9457
März		4,3363	35 831	231,8070	41,749	1 804 143	1,7950	1,5943	8,4279	1,9497
April		4,2971	36 569	232,3136	41,038	1 767 550	1,7813	1,5851	8,4605	1,9700
Mai		4,3343	37 632	232,9908	41,125	1 720 476	1,7866	1,6016	9,0321	2,0083

^{*} 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	1 043,50 1 154,83	6,3899 7,6873	95,7 85,7 87,3 90,0	95,7 86,3 88,6 92,5	96,6 88,2 91,0 95,6	86,0 87,7	1999 2000 2001 2002
Stand am Jahresende							
1,6718 1,6126 1,6306 1,8199	1 177,08 1 161,55	7,0392 10,4302	89,5 88,1 87,2 94,9	:			1999 2000 2001 2002
Durchschnitt i	m Monat 4)						
1,9051 1,8813	1 330,19 1 336,19	6,8515 6,7542	99,9 98,3	99,9 98,3	100,0 98,7	100,0 98,6	1999 Febr. März
1,8344 1,8202 1,7755	1 292,18 1 272.05	6,5718	97,1 96,6	96,9 96,5 94,7	97,5 96,9	97,1 96,4 94,5	April Mai Juni
1,7560 1,7785	1 229,42 1 269.05	6,3210 6,4969	94,7 94,8 95,4	95,2 95,6	95,1 95,1 96,3	94,5 95,5	Juli Aug.
1,7811 1,7934 1,7268	1 289,95	6,3645 6,5250 6,3486	93,6 94,4 92,0	93,4 94,3 92,0	95,2 96,4 94,0	93,9 94,7 92,4	Sept. Okt. Nov.
1,7266 1,6938 1,6973	1 149,56	6,2145 6,2031	92,0 90,1 90,2	90,4 90,7	94,0 92,2 92,4	90,7 90,7 90,7	Dez. 2000 Jan.
1,6739 1,6538	1 110,76 1 076,12	6,2132 6,2408	89,2 87,7	89,7 88,1	91,2 89,7	89,4 87,9	Febr. März
1,6195 1,5665 1,6406	1 015,27	6,2792 6,3783 6,5691	86,1 84,5 87,4	86,5 84,8 87,9	88,4 86,9 89,9	86,5 84,8 87,8	April Mai Juni
1,6359 1,5563 1,5167	1 007,64	6,4622 6,2922 6,2457	86,9 84,6 82,8	87,6 85,3 83,4	89,4 87,0 85,3	87,3 84,9 83,1	Juli Aug. Sept.
1,4982 1,4970 1,5580	990,61	6,3928 6,5770 6,8602	81,6 82,3 85,4	82,2 83,0 86,4	84,4 85,1 88,1	82,0 82,5 85,7	Okt. Nov. Dez.
1,6302 1,6067 1,6114	1 153,81	7,2985 7,2018 7,1709	89,2 88,3 88,4	89,9 89,1 89,4	91,7 91,0 91,4	88,6 88,1 88,4	2001 Jan. Febr. März
1,6165 1,5855 1,5497	1 183,45 1 133,74	7,2107 6,9660	87,6 85,9 84,7	88,8 87,2 86,0	91,0 89,3 88,1	88,0 86,2 85,0	April Mai Juni
1,5691 1,5855 1,5929	1 120,28 1 153,99	7,0580 7,4823 7,8878	85,4 87,7 88,0	86,8 89,0 89,3	89,1 91,8 92,6	85,9 88,3 89,0	Juli Aug. Sept.
1,6397 1,6254	1 178,62 1 137,48	8,4130 8,6467	88,0 86,8	89,6 88,4	92,8 91,3	89,1 87,6	Okt. Nov.
1,6389 1,6247 1,5935	1 160,78 1 147,18	10,2535 9,9955	87,7 87,6 86,8	89,8 90,0 89,0	91,9 91,6 91,1	88,5 88,1 87,4	Dez. 2002 Jan. Febr.
1,6016 1,6191 1,6506	1 157,30 1 163.18	10,0974	86,8 87,2 88,6	89,3 89,7 91,1	91,3 91,7 93,7	87,8 88,1 89,9	März April Mai
1,7029 1,7395	1 160,62	9,7239 10.0140	90,6 91,7	93,2 94,4	96,4 98,2	92,5 94,2	Juni Juli
1,7164 1,7320 1,7511	1 182,57	10,3591 10,3986 10,1148	91,1 91,2 91,7	93,6 93,8 94,3	97,7 98,0 98,5	93,5 93,6 94,2	Aug. Sept. Okt.
1,7666 1,7858	1 208,19 1 226,88		92,5 93,6	95,1 96,7	99,3 100,4	94,6 96,0	Nov. Dez.
1,8433 1,8803 1,8954	1 250,06 1 282,82 1 335,44	9,2343 8,9347 8,6966	95,8 97,1 97,9	98,8 100,2 101,2	103,0 104,4 105,1	98,1 99,4 100,2	2003 Jan. Febr. März
1,9282 2,0074	1 337,38 1 390,03	8,3192 8,9060	98,6 102,5	102,1 106,0	105,2 109,1	100,3 103,7	April Mai

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
					1		11-11	Tageskurs
2003 März 3. 4. 5. 6. 7. 10. 11. 12. 13. 14. 17. 18. 19. 20. 21. 24. 25. 26. 27. 28.	1,0800 1,0919 1,0966 1,0963 1,1039 1,1042 1,1080 1,1028 1,0864 1,0775 1,0801 1,0550 1,0570 1,0592 1,0634 1,0691 1,0667 1,0723 1,0730	127,42 128,38 128,77 128,73 128,68 129,71 129,34 129,21 128,60 127,70 127,16 126,08 127,47 127,82 128,28 128,29 128,29 128,39 128,89	7,4288 7,4273 7,4266 7,4266 7,4261 7,4270 7,4276 7,4291 7,4282 7,4279 7,4288 7,4283 7,4281 7,4282 7,4263 7,4263 7,4263 7,4263	0,68530 0,68990 0,68760 0,68310 0,68670 0,69050 0,69080 0,67770 0,67770 0,67770 0,67740 0,67740 0,677630 0,677630 0,67790 0,67840 0,67790 0,68110 0,6850	9,1930 9,1925 9,1890 9,2155 9,2395 9,2517 9,2955 9,3133 9,2735 9,2055 9,2223 9,2237 9,1960 9,1857 9,1640 9,1875 9,2380 9,2170 9,2527	1,4621 1,4595 1,4590 1,4640 1,4653 1,4686 1,4664 1,4677 1,4671 1,4714 1,4713 1,4714 1,4750 1,4750 1,4720 1,4733 1,4766	83,72 84,07 84,45 84,11 84,58 84,79 85,11 85,30 84,14 84,14 84,15 84,28 84,49 84,72 85,04 84,55 83,70 83,99 84,18 83,04	7,7335 7,7770 7,7775 7,8310 7,8340 7,9340 7,9340 7,8665 7,8195 7,7760 7,8040 7,8560 7,8785 7,9200 7,8550 7,8520 7,8520 7,8520 7,8520 7,8135 7,8415 7,8570 7,8570
April 1. 2. 3. 4. 7. 8. 9. 10. 11. 14. 15. 16. 17. 22. 23. 24. 25. 28. 29. 30.	1,0891 1,0830 1,0702 1,0720 1,0582 1,0660 1,0735 1,0735 1,0737 1,0784 1,0836 1,0920 1,0971 1,0944 1,1008 1,0973 1,1025 1,0956 1,11131	128,80 128,72 127,85 128,70 127,82 127,90 128,86 129,18 129,18 129,68 129,79 130,39 130,29 131,37 131,63 132,03 132,73 132,54 131,91	7,4265 7,4261 7,4261 7,4265 7,4263 7,4264 7,4265 7,4261 7,4250 7,4250 7,4250 7,4255 7,4253 7,4254 7,4255 7,4254 7,4254 7,4254 7,4254 7,4254 7,4254 7,4246 7,4246	0,69080 0,68770 0,68530 0,68440 0,68280 0,68720 0,69020 0,69020 0,68420 0,68270 0,68770 0,68770 0,69170 0,69150 0,69150 0,69140 0,69140	9,2284 9,2468 9,2017 9,1982 9,1755 9,1691 9,1377 9,1458 9,1380 9,1275 9,1370 9,1572 9,1655 9,1410 9,1115 9,1102 9,1095 9,1337 9,1337 9,1305 9,1375	1,4768 1,4827 1,4854 1,4865 1,4873 1,4859 1,4974 1,4974 1,4999 1,5021 1,4998 1,5058 1,5058 1,5055 1,5021 1,5039 1,5039	84,07 83,73 83,28 83,82 83,77 83,70 83,55 83,92 83,24 83,28 83,06 82,98 82,86 83,17 83,08 83,33 83,24 82,85 83,04 83,33	7,9250 7,8330 7,8250 7,78250 7,7780 7,7720 7,7735 7,8020 7,8860 7,9000 7,8760 7,8790 7,8390 7,8360 7,8475 7,8350 7,8310 7,8120 7,7560 7,7705 7,8380
Mai 2. 5. 6. 7. 8. 9. 12. 13. 14. 15. 16. 19. 20. 21. 22. 23. 26. 27. 28. 29. 30.	1,1239 1,1218 1,1344 1,1427 1,1435 1,1466 1,1597 1,1518 1,1499 1,1452 1,1652 1,1644 1,1689 1,1720 1,1720 1,1813 1,1901 1,1738 1,1756 1,1822	133,40 133,46 133,92 132,78 134,76 135,05 134,41 134,25 132,85 135,53 135,93 136,36 136,95 137,10 137,87 138,53 138,86 138,93 138,86 139,53	7,4246 7,4257 7,4258 7,4256 7,4255 7,4244 7,4243 7,4243 7,4243 7,4243 7,4243 7,4243 7,4244 7,4243 7,4244 7,4243 7,4244 7,4244 7,4244 7,4244 7,4244 7,4244	0,69980 0,69960 0,70440 0,71210 0,71190 0,71560 0,71970 0,71650 0,71180 0,70720 0,70650 0,71320 0,71320 0,71300 0,71160 0,71630 0,72010 0,7200 0,7250 0,7350 0,71380 0,7190	9,1168 9,0833 9,0968 9,1160 9,1748 9,1940 9,1850 9,1785 9,1578 9,1490 9,1869 9,1700 9,1830 9,1478 9,1679 9,1984 9,1930 9,1535 9,1535	1,5104 1,5134 1,5144 1,5140 1,5046 1,5074 1,5133 1,5165 1,5129 1,5103 1,5074 1,5135 1,5124 1,5226 1,5279 1,5279 1,5279	83,55 83,59 83,66 83,74 84,23 84,44 84,20 84,02 83,89 83,78 85,76 85,44 84,74 84,79 85,27 85,27 85,03 85,03 84,77	7,8535 7,8660 7,8830 7,8675 7,8605 7,8655 7,8755 7,8740 7,8730 7,8490 7,9200 7,9305 7,8415 7,8475 7,8790 7,8680 7,8680 7,8600 7,8793 7,8793 7,8785
Juni 2. 3. 4. 5. 6. 9. 10. 11. 12.	1,1672 1,1723 1,1691 1,1775 1,1813 1,1726 1,1699 1,1748 1,1734	138,65 139,45 138,60 139,28 139,28 138,62 138,20 138,40 138,44	7,4244 7,4246 7,4243 7,4243 7,4246 7,4245 7,4241 7,4238 7,4243	0,71750 0,71730 0,71720 0,71210 0,70930 0,70830 0,70650 0,70470 0,70215	9,1128 9,1250 9,1055 9,1260 9,1152 9,1157 9,1060 9,0914 9,0680	1,5277 1,5364 1,5366 1,5437 1,5444 1,5454 1,5422 1,5378 1,5384	84,45 85,13 85,51 85,50 85,77 85,64 85,65 86,12 86,17 86,62	7,8695 7,9650 8,0780 8,1370 8,1485 8,1565 8,2175 8,1750 8,1950 8,1515

¹ Siehe Erläuterungen (Seite 76).

Bulgarien	Zypern	Tschechische Republik	Estland	Ungarn	Litauen	Lettland	Malta	
Lew BGN	Zypern-Pfund CYP	'	Estnische Krone EEK	Forint HUF	Litas LTL	Lats LVL	Maltesische Lira MTL	Zeit
Tageskurs								
Tageskurs 1,9533 1,9540 1,9537 1,9519 1,9519 1,9509 1,9503 1,9498 1,9498 1,9498 1,9500 1,9508 1,9520 1,9520 1,9520 1,9520 1,9520 1,9520 1,9508 1,9488 1,9496 1,9500 1,9508	0,58119 0,58123 0,58146 0,58150 0,58156 0,58140 0,58295 0,58333 0,58360 0,58337 0,58377 0,58377 0,58375 0,58375 0,58376 0,58375 0,58394 0,58404	31,822 31,898 31,845 31,832 31,852 31,773 31,762 31,653 31,585 31,691 31,565 31,570 31,650 31,797 31,812 31,812 31,823 31,843	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	245,31 245,33 245,06 245,24 245,40 245,45 245,27 244,95 244,65 244,85	3,4533 3,4533 3,4535 3,4534 3,4532 3,4532 3,4522 3,4522 3,4523 3,4523 3,4523 3,4523 3,4523 3,4523 3,4523 3,4523 3,4523 3,4523 3,4523 3,4523 3,4523 3,4523	0,6242 0,6284 0,6295 0,6290 0,6311 0,6315 0,6326 0,6278 0,6248 0,6183 0,6175 0,6186 0,6183 0,6202 0,6202 0,6202 0,6216	0,4246 0,4245 0,4240 0,4247 0,4251 0,4253 0,4223 0,4229 0,4227 0,4234 0,4220 0,4219 0,4217 0,4217	2003 März 3. 4. 5. 6. 7. 10. 11. 12. 13. 14. 17. 18. 19. 20. 21. 24. 25. 26. 27. 28. 31.
1,9497 1,9505 1,9500 1,9497 1,9489 1,9483 1,9471 1,9464 1,9462 1,9461 1,9467 1,9464 1,9461 1,9461 1,9461 1,9462 1,9462 1,9462 1,9462 1,9462 1,9463	0,58395 0,58442 0,58500 0,58531 0,58538 0,58558 0,58663 0,58665 0,58665 0,58665 0,58662 0,58682 0,5872 0,58813 0,58813 0,58810 0,58810 0,58810	31,967 32,060 31,855 31,781 31,581 31,543 31,355 31,440 31,492 31,568 31,525 31,581 31,581 31,681 31,670 31,717 31,555 31,556	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	247,52 246,21 245,43 244,84 244,73 244,35 244,20 244,46 245,52 245,12 245,65 245,37 246,24 245,63 245,63 245,63	3,4525 3,4524 3,4523 3,4525 3,4530 3,4532 3,4533 3,4533 3,4533 3,4533 3,4533 3,4533 3,4533 3,4533 3,4533 3,4533 3,4533	0,6293 0,6274 0,6231 0,6239 0,6198 0,6220 0,6250 0,6272 0,6248 0,6249 0,6313 0,6313 0,6342 0,6343 0,6334 0,6334 0,6334 0,6334	0,4246 0,4240 0,4233 0,4235 0,4225 0,4234 0,4240 0,4243 0,4233 0,4237 0,4241 0,4248 0,4255 0,4251 0,4251 0,4252 0,4252 0,4252	April 1. 2. 3. 4. 7. 8. 9. 10. 11. 14. 15. 16. 17. 22. 23. 24. 25. 28. 29. 30.
1,9464 1,9464 1,9464 1,9462 1,9462 1,9465 1,9465 1,9464 1,9464 1,9464 1,9464 1,9464 1,9463 1,9464 1,9464 1,9464 1,9464 1,9464	0,58806 0,58810 0,58779 0,58785 0,58744 0,58716 0,58706 0,58654 0,58654 0,58637 0,58637 0,58637 0,58644 0,58637 0,58645 0,58675 0,58675	31,267 31,287 31,303 31,372 31,378 31,463 31,463 31,478 31,515 31,293 31,372 31,470 31,443 31,380 31,310 31,310 31,310 31,310 31,310 31,310 31,310 31,310 31,310 31,310	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 15,6466 15,6466	245,11 244,89 244,97 245,13 245,18 244,68 244,81 245,75 245,21 245,11 245,88 245,85 246,07 245,82 246,38	3,4532 3,4531 3,4532 3,4533 3,4535 3,4531 3,4529 3,4528 3,4529 3,4520 3,4524 3,4524 3,4524 3,4524 3,4523 3,4523 3,4523	0,6405 0,6400 0,6440 0,6465 0,6458 0,6520 0,6492 0,6481 0,6470 0,6523 0,6523 0,6529 0,6543 0,6554 0,6579 0,6586 0,6614	0,4297 0,4297 0,4297 0,4303 0,4309 0,4311 0,4316 0,4304	Mai 2. 5. 6. 7. 8. 9. 12. 13. 14. 15. 16. 19. 20. 21. 22. 23. 26. 27. 28. 29. 30.
1,9463 1,9464 1,9464 1,9464 1,9467 1,9464 1,9463 1,9463	0,58599	31,362 31,310 31,495 31,400 31,335 31,348 31,305 31,285 31,285	15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466 15,6466	253,75 1) 263,50 263,53 260,50 261,55 259,40 257,75 258,45	3,4523 3,4524 3,4530 3,4535 3,4527 3,4527 3,4527 3,4523 3,4523	0,6560 0,6578 0,6563 0,6593 0,6608 0,6579 0,6570 0,6578 0,6567	0,4304 0,4303 0,4300 0,4298 0,4295 0,4290 0,4290 0,4287	Juni 2. 3. 4. 5. 6. 9. 10. 11. 12.

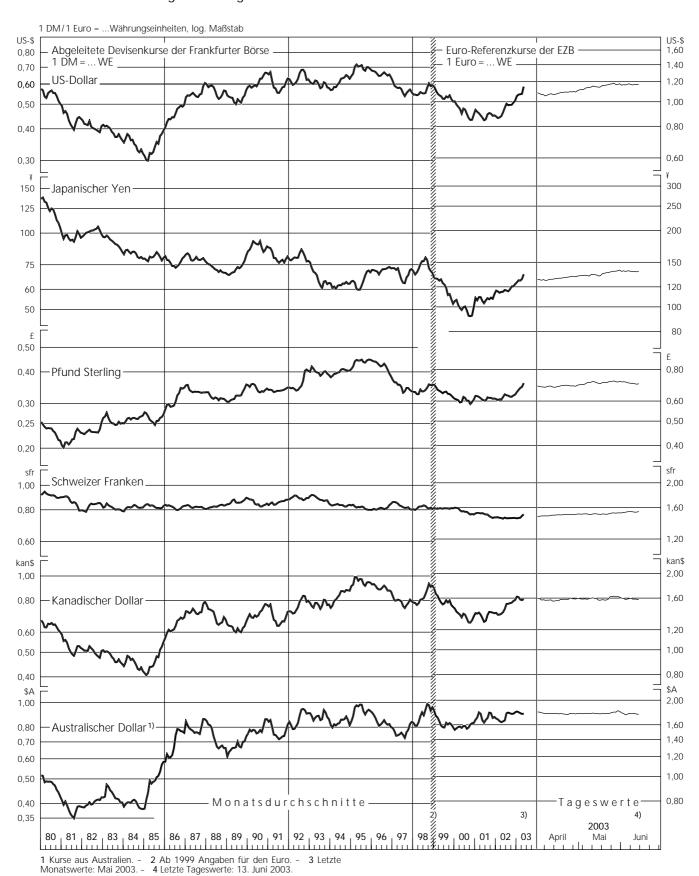
noch: 1. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank und effektive Wechselkurse des Euro

	1 EUR = WE						
	Polen	Rumänien	Slowenien	Slowakei	Türkei	Australien	Kanada
Zeit	Zloty PLN		Tolar SIT	Slowakische Krone SKK	Türkische Lira TRL	Australischer Dollar AUD	Kanadischer Dollar CAD
							Tageskurs
2003 März 3. 4. 5. 6. 7. 10. 11. 12. 13. 14. 17. 18.	4,2423 4,3222 4,2948 4,2857 4,3153 4,3633 4,3827 4,3743 4,3740 4,3382 4,3725 4,3227 4,3032	35 703 35 913 36 047 35 965 36 087 36 084 36 053 35 878 35 635 35 427 35 403 35 427 35 395	231,7320 231,7250 231,7425 231,5655 231,8525 231,8850 231,8850 231,9425 231,9120 231,9250 231,9850 231,9725	41,845 41,960 41,854 41,785 41,805 41,815 41,855 41,815 41,695 41,735 41,738	1 785 000 1 782 000 1 757 000 1 763 000 1 780 000 1 780 000 1 786 000 1 775 000 1 775 000 1 824 000 1 775 000	1,7653 1,7808 1,7778 1,7840 1,7840 1,7948 1,8143 1,8446 1,8346 1,8075 1,8011 1,7973	1,6028 1,6209 1,6157 1,6137 1,6170 1,6161 1,6209 1,6240 1,6117 1,6034 1,5878 1,5708
20. 21. 24. 25. 26. 27. 28. 31.	4,3032 4,3105 4,3087 4,3342 4,3315 4,3348 4,3587 4,3727 4,4200	35 600 35 785 35 978 36 000 35 917 35 940 35 972 36 250	231,9048 231,7525 231,3225 231,6325 231,6125 231,7715 231,9525 231,9914	41,945 41,915 41,852 41,726 41,556 41,433 41,388 41,388	1 806 000 1 820 000 1 875 000 1 853 000 1 831 000 1 846 000 1 834 000	1,7880 1,7831 1,7928 1,7908 1,7830 1,7852 1,7853 1,8076	1,5696 1,5654 1,5808 1,5769 1,5669 1,5711 1,5736 1,6037
April 1. 2. 3. 4. 7. 8. 9. 10. 11. 14. 15. 16. 17. 22. 23. 24. 25. 28. 29. 30.	4,4298 4,4060 4,3587 4,3615 4,3275 4,2520 4,2520 4,2468 4,2522 4,2395 4,2683 4,2690 4,2603 4,2773 4,2773 4,2740 4,2590	36 210 36 275 36 310 36 430 36 437 36 535 36 555 36 585 36 560 36 570 36 843 36 737 36 857 36 6557 36 635 36 660 36 685 36 685	232,2000 232,2152 232,0224 232,0255 232,0655 232,1755 232,1465 232,2555 232,2565 232,3754 232,4375 232,4165 232,4776 232,4750 232,2565 232,3872 232,5825 232,5825 232,6155	41,170 41,065 41,116 41,234 41,149 41,155 41,015 41,062 41,095 40,936 40,992 40,965 41,006 41,006 41,006 40,925 40,965 40,970	1 849 000 1 836 000 1 800 000 1 777 000 1 748 000 1 772 000 1 786 000 1 768 000 1 751 000 1 743 000 1 756 000 1 756 000 1 756 000 1 756 000 1 749 000 1 743 000 1 750 000	1,8048 1,8023 1,7936 1,7842 1,7812 1,7768 1,7807 1,7837 1,7765 1,7826 1,7831 1,7724 1,7789 1,7659 1,7659 1,7646 1,7819 1,7820 1,7759 1,7759	1,5995 1,6019 1,5773 1,5824 1,5758 1,5760 1,5773 1,5813 1,5619 1,5657 1,5696 1,5681 1,5881 1,5845 1,6112 1,5990 1,5951 1,5951 1,5957 1,6038
Mai 2. 5. 6. 7. 8. 9. 12. 13. 14. 15. 16. 19. 20. 21. 22. 23. 26. 27. 28. 29. 30.	4,2445 4,2388 4,2742 4,3320 4,3124 4,3372 4,3372 4,3302 4,3270 4,3335 4,3337 4,3273 4,3469 4,3475 4,3460 4,3751 4,3607 4,4032 4,4072	37 310 37 310 37 523 37 607 37 560 37 503 37 598 37 518 37 519 37 7517 37 737 37 687 37 722 37 700 37 665 37 703 37 839 37 792 37 825 38 107	232,7250 232,7516 232,6633 232,7516 232,9650 232,9850 233,0450 233,1000 233,1000 233,1123 233,1123 233,115 233,2300 233,2450 233,2450 233,2450 233,2450 233,2450 233,2450 233,2450 233,2450	40,843 41,156 41,162 41,240 41,155 41,160 41,110 41,075 41,045 41,045 41,045 41,125 41,181 41,125 41,140 41,149 41,125 41,181 41,125 41,181	1 726 000 1 715 000 1 736 000 1 750 000 1 750 000 1 750 000 1 719 000 1 743 000 1 702 000 1 702 000 1 703 000 1 702 000 1 702 000 1 702 000 1 702 000 1 703 000 1 702 000 1 703 000 1 703 000 1 728 000 1 728 000 1 729 000 1 720 000 1 730 000 1 730 000 1 741 000 1 741 000 1 741 000 1 768 000	1,7802 1,7746 1,7801 1,7805 1,7839 1,7806 1,7868 1,7820 1,7810 1,7756 1,7736 1,7736 1,7755 1,7775 1,7795 1,7860 1,7953 1,8041 1,8008 1,8256 1,8136	1,5925 1,5926 1,5926 1,5984 1,5984 1,6049 1,6107 1,6015 1,5977 1,5759 1,5769 1,5846 1,5777 1,5783 1,5902 1,6273 1,6273 1,6279 1,6366 1,6243 1,6294
Juni 2. 3. 4. 5. 6. 9. 10. 11. 12.	4,3949 4,3946 4,4348 4,4500 4,3860 4,4172 4,4630 4,4380 4,4555 4,4309	37 965 38 062 37 995 38 000 38 280 38 212 38 215 38 230 38 250 38 270	233,2200 233,3500 233,450 233,4550 233,4550 233,4500 233,5500 233,6350 233,7050 233,7150	41,121 41,176 41,394 41,520 41,430 41,356 41,490 41,535 41,455 41,346	1 660 000 1 687 000 1 669 000 1 705 000 1 687 000 1 689 000 1 678 000 1 665 000 1 662 000	1,7906 1,7806 1,7582 1,7678 1,7822 1,7775 1,7768 1,7768 1,77696	1,6058 1,6034 1,5860 1,5932 1,5979 1,6014 1,5900 1,5937 1,5883 1,5826

					Effektiver nominaler	Wechselkurs des Euro	1
Hongkong, Sonder-	Neuseeland	Singapur	Korea, Republik	Südafrika	Zirektirer Hellimaler	l l l l l l l l l l l l l l l l l l l	
verwaltungsregion	Newscalend Dellar	Singapus Dallas	10/07	Donal	Enger Länderkreis	Weiter Länderkreis	
Hongkong-Dollar HKD	Neuseeland-Dollar NZD	Singapur-Dollar SGD	Won KRW	Rand ZAR	1. Vj. 1999 = 100		Zeit
Tageskurs							
8,4227 8,5155 8,5524 8,5499 8,6090 8,6114 8,6411 8,6006 8,4728 8,4030 8,4238	1,9300 1,9417 1,9455 1,9410 1,9498 1,9642 2,0056 1,9864 1,9650	1,8761 1,8949 1,9007 1,9032 1,9136 1,9135 1,9230 1,9269 1,9020 1,8926	1 280,88 1 299,36 1 311,49 1 327,18 1 345,43 1 367,77 1 362,29 1 371,66 1 347,14 1 337,55 1 346,34	8,7132 8,6984 8,6879 8,7636 8,8037 8,7537 8,7346 8,8431 8,8124 8,8664 8,7688	97.6 98.3 98.4 98.4 98.8 99.1 99.3 98.9 97.6		2003 März 3. 4, 5. 6. 7. 10. 11. 12. 13. 14.
8,2561 8,2437 8,2607 8,2449 8,2933 8,3380 8,3190 8,3631 8,3684 8,4975	1,9438 1,9212 1,9152 1,9190 1,9296 1,9312 1,9410 1,9455 1,9495	1,8737 1,8697 1,8734 1,8699 1,8778 1,8867 1,8867 1,9901 1,9211	1 327,27 1 328,65 1 319,66 1 319,07 1 330,31 1 336,80 1 327,40 1 336,84 1 350,91	8,7308 8,6616 8,6166 8,6170 8,6947 8,6383 8,5016 8,5421 8,5450 8,6356	96.8 96.9 96.9 97.2 97.5 97.3 97.7 98.0		18. 19. 20. 21. 24. 25. 26. 27. 28. 31.
8,4943 8,4465 8,3468 8,3611 8,2534 8,3114 8,3782 8,4272 8,3726 8,3742 8,4108 8,4516 8,5172 8,5570 8,5357 8,5858 8,5989 8,5449 8,6810	1,9693 1,9685 1,9705 1,9705 1,9790 1,9667 1,9739 1,9712 1,9706 1,9445 1,9671 1,9565 1,9608 1,9827 1,9776 1,9735 1,9735	1,9288 1,9164 1,9010 1,9044 1,8873 1,8998 1,9145 1,9188 1,9101 1,9124 1,9199 1,9254 1,9309 1,9459 1,9457 1,9567 1,9611 1,9589 1,9487	1 368,51 1 358,19 1 342,99 1 348,58 1 330,79 1 336,12 1 342,54 1 328,74 1 319,92 1 314,21 1 312,90 1 314,41 1 317,39 1 341,75 1 334,02 1 343,53 1 358,35 1 348,03 1 352,69	8,5848 8,6153 8,4907 8,5424 8,5426 8,5103 8,4091 8,3894 8,4018 8,3414 8,3166 8,2664 8,2919 8,2698 8,0279 8,0487 7,8511 7,8922 8,0071	98.7 98.4 97.8 97.9 97.3 97.7 98.2 98.4 97.9 98.2 98.5 98.9 99.4 99.2 99.5 99.5		April 1. 2. 3. 4. 7. 8. 9. 10. 11. 14. 15. 16. 17. 22. 23. 24. 25. 28. 29. 30.
8,7653 8,7489 8,8393 8,9119 8,9166 8,9424 9,0443 8,9830 8,9677 8,9364 8,9628 9,0871 9,1162 9,1404 9,1949 9,2124 9,2812 9,1540 9,1685 9,2195	1,9991 1,9890 1,9977 1,9958 1,9953 1,9915 1,9964 1,9971 2,0004 2,0148 2,0178 2,0242 2,0333 2,0370 2,0548 2,0499	1,9874 1,9775 1,9781 1,9905 1,9860 1,9978 2,0105 1,9955 1,9911 1,9685 1,9847 2,0102 2,0137 2,0175 2,0175 2,0150 2,0313 2,0346 2,0480 2,0337 2,0401 2,0446	1 362,50 1 360,18 1 365,82 1 370,10 1 370,83 1 375,92 1 386,42 1 381,58 1 379,88 1 370,72 1 378,87 1 389,50 1 397,28 1 395,96 1 400,89 1 407,73 1 416,38 1 426,33 1 409,09 1 418,95	8,3618 8,2229 8,3549 8,3809 8,3504 8,3186 8,5456 8,4854 8,6012 9,0375 8,9286 9,1005 9,0940 9,2119 9,2375 9,3264 9,5075 9,7015 9,6210 9,5451	100,7 100,6 101,2 101,6 101,5 102,1 102,7 102,3 102,0 101,4 101,6 102,7 102,7 102,8 103,1 103,7 103,9 104,4		Mai 2. 5. 6. 7. 8. 9. 12. 13. 14. 15. 16. 19. 20. 21. 22. 23. 26. 27. 28. 29. 30.
9,1027 9,1423 9,1172 9,1828 9,2125 9,1461 9,1235 9,1619 9,1513 9,1647	2,0275 2,0223 2,0073 2,0387 2,0433 2,0343 2,0336 2,0336 2,0300 2,0314	2,0163 2,0232 2,0171 2,0286 2,0350 2,0254 2,0273 2,0389 2,0386 2,0364	1 407,00 1 408,46 1 403,39 1 413,29 1 417,91 1 402,56 1 397,27 1 404,24 1 400,22 1 400,66	9,4998 9,4253 9,5102 9,4676 9,4944 9,4211 9,3765 9,3372 9,3779	103,3 103,6 103,4 103,6 103,7 103,3 103,1 103,2 103,0 103,2		Juni 2. 3. 4. 5. 6. 9. 10. 11. 12.



2. Wechselkurse wichtiger Währungen



3. Effektiver Wechselkurs des Euro



- I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland
- 4. Euro / US-Dollar-Kurse im Tagesverlauf $^{\star)}$

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
Zeit 2003 März 3. 4. 5. 6. 7. 10. 11. 12. 13. 14. 17. 18. 19. 20. 21. 24. 25. 26. 27. 28. 31.	8.30 1,0783 1,0921 1,0976 1,0963 1,1023 1,1042 1,1032 1,1027 1,0899 1,0818 1,0827 1,0638 1,0620 1,0703 1,0638 1,0712 1,0695 1,0838	9.00 1,0795 1,0923 1,0987 1,0960 1,1022 1,1033 1,1034 1,0910 1,0812 1,0840 1,0641 1,0616 1,0634 1,0606 1,0624 1,0691 1,0640 1,0711 1,0695 1,0829	9.30 1,0808 1,0922 1,1000 1,0966 1,1015 1,1036 1,1019 1,0909 1,0806 1,0828 1,0635 1,0635 1,0633 1,0604 1,0633 1,0704 1,0644 1,0709 1,0726 1,0852	10.00 1,0806 1,0910 1,0976 1,0965 1,1018 1,1029 1,1016 1,0780 1,0828 1,0639 1,0632 1,0604 1,0716 1,0728 1,0721 1,0728 1,0728 1,0728	10.30 1,0797 1,0914 1,0969 1,0962 1,1022 1,1030 1,1026 1,1024 1,0918 1,0767 1,0815 1,0610 1,0641 1,0696 1,0593 1,0625 1,0712 1,0648 1,0737 1,0728 1,0874	11.00 1,0792 1,0919 1,0974 1,0953 1,1025 1,1032 1,1048 1,1023 1,0915 1,0775 1,0805 1,0616 1,0587 1,0645 1,0701 1,0653 1,0735 1,0735 1,0735 1,0736 1,0736 1,0736 1,0736 1,0736 1,0736 1,0736 1,0736 1,0736 1,0736 1,0736 1,0736	11.30 1,0801 1,0916 1,0969 1,0960 1,1025 1,1035 1,1057 1,1029 1,0918 1,0784 1,0791 1,0547 1,0632 1,0624 1,0593 1,0655 1,0706 1,0653 1,0731 1,0727 1,0878	12.00 1,0799 1,0916 1,0969 1,0953 1,1025 1,1042 1,1057 1,1044 1,0913 1,0774 1,0809 1,0571 1,0626 1,0625 1,0588 1,0649 1,0707 1,0640 1,0729 1,0731 1,0898	12.30 1,0797 1,0911 1,0976 1,0949 1,1033 1,1037 1,1059 1,1041 1,0886 1,0762 1,0794 1,0572 1,0622 1,0621 1,0580 1,0645 1,0707 1,0643 1,0731 1,0736 1,0896	13.00 1,0794 1,0908 1,0974 1,0947 1,1028 1,1040 1,1055 1,1032 1,0887 1,0772 1,0774 1,0567 1,0598 1,0618 1,0572 1,0637 1,0690 1,0642 1,0722 1,0727 1,0727 1,0727
April 1. 2. 3. 4. 7. 8. 9. 10. 11. 14. 15. 16. 17. 22. 23. 24. 25. 28. 29. 30.	1,0895 1,0867 1,0777 1,0721 1,0621 1,0682 1,0745 1,0778 1,0746 1,0762 1,0811 1,0941 1,0871 1,0968 1,1016 1,1016 1,1070 1,0975	1,0884 1,0866 1,0787 1,0718 1,0616 1,0701 1,0748 1,0783 1,0753 1,0753 1,0859 1,0959 1,1035 1,1021 1,1061 1,0975	1,0889 1,0823 1,0785 1,0785 1,0787 1,0695 1,0761 1,0771 1,0776 1,0739 1,0743 1,0844 1,0943 1,0917 1,0952 1,1030 1,1010 1,1049 1,0958 1,1125	1,0905 1,0824 1,0775 1,0737 1,0592 1,0686 1,0777 1,0777 1,0743 1,0838 1,0942 1,0967 1,1023 1,1010 1,1035 1,0972	1,0909 1,0832 1,0778 1,0731 1,0591 1,0691 1,0767 1,0772 1,0744 1,0753 1,0841 1,0926 1,0938 1,0966 1,1016 1,0997 1,1030	1,0896 1,0835 1,0745 1,0729 1,0569 1,0704 1,0751 1,0757 1,0747 1,0747 1,0953 1,0957 1,1017 1,0999 1,1018	1,0899 1,0832 1,0714 1,0727 1,0574 1,0762 1,0762 1,0768 1,0748 1,0749 1,0830 1,0915 1,0956 1,0962 1,1015 1,1004 1,1027 1,0980 1,1122	1,0898 1,0838 1,0709 1,0717 1,0561 1,0683 1,0747 1,0757 1,0832 1,0909 1,0975 1,0965 1,1009 1,1039 1,1039 1,0985 1,134	1,0894 1,0835 1,0697 1,0720 1,0568 1,0689 1,0749 1,0745 1,0745 1,0740 1,0765 1,0822 1,0953 1,1010 1,0997 1,1041 1,0979	1,0883 1,0836 1,0701 1,0719 1,0582 1,0673 1,0756 1,0793 1,0734 1,0744 1,0768 1,0827 1,0914 1,0969 1,0947 1,1009 1,1009 1,1009 1,1009 1,1009 1,1009 1,1009 1,1009 1,0967 1,1123
Mai 2. 5. 6. 7. 8. 9. 12. 13. 14. 15. 16. 19. 20. 21. 22. 23. 26. 27. 28. 29. 30.	1,1231 1,1212 1,1291 1,1406 1,1330 1,1494 1,1564 1,1489 1,1489 1,1489 1,1489 1,1697 1,1664 1,1727 1,1644 1,1680 1,1817 1,1845 1,1836 1,1740	1,1216 1,1217 1,1299 1,1420 1,1328 1,1501 1,1569 1,1481 1,1450 1,1490 1,1699 1,1644 1,1713 1,1644 1,1689 1,1809 1,1809 1,1872 1,1824 1,1750	1,1221 1,1216 1,1315 1,1409 1,1320 1,1510 1,1589 1,1488 1,1477 1,1458 1,1402 1,1687 1,1623 1,1713 1,1806 1,1875 1,1793 1,1793 1,1750	1,1215 1,1213 1,1342 1,1402 1,1336 1,1522 1,1619 1,1498 1,1531 1,1463 1,1615 1,1723 1,1657 1,1738 1,1817 1,1886 1,1776 1,1723	1,1220 1,1213 1,1332 1,1388 1,1337 1,1523 1,1609 1,1518 1,1465 1,1415 1,1723 1,1622 1,1715 1,1678 1,1778 1,1816 1,1899 1,1777 1,1708	1,1224 1,1215 1,1336 1,1349 1,1494 1,1595 1,1516 1,1479 1,1479 1,1473 1,1714 1,1612 1,1717 1,1669 1,1806 1,1816 1,1892 1,1794 1,1704	1,1227 1,1224 1,1325 1,1389 1,1357 1,1508 1,1500 1,1500 1,1467 1,1422 1,1721 1,1624 1,1713 1,1678 1,1791 1,1814 1,1892 1,1785 1,1718	1,1249 1,1225 1,1340 1,1412 1,1362 1,1491 1,1582 1,1509 1,1487 1,1478 1,1478 1,1714 1,1630 1,1708 1,1694 1,1793 1,1812 1,1898 1,1778 1,1719	1,1259 1,1230 1,1354 1,1410 1,1358 1,1489 1,1594 1,1515 1,1492 1,1474 1,1437 1,1706 1,1637 1,1714 1,1715 1,1804 1,1819 1,1899 1,1761 1,1714	1,1259 1,1227 1,1336 1,1397 1,1360 1,1490 1,1581 1,1513 1,1489 1,1470 1,1437 1,1693 1,1649 1,1709 1,1702 1,1795 1,1812 1,1906 1,1736 1,1738 1,1834
Juni 2. 3. 4. 5. 6. 9. 10. 11. 12.	1,1717 1,1756 1,1718 1,1656 1,1845 1,1693 1,1720 1,1720 1,1767	1,1716 1,1766 1,1724 1,1665 1,1838 1,1682 1,1732 1,1712 1,1773 1,1769	1,1677 1,1773 1,1725 1,1667 1,1838 1,1682 1,1710 1,1700 1,1788 1,1770	1,1680 1,1775 1,1738 1,1664 1,1834 1,1722 1,1713 1,1705 1,1805 1,1772	1,1686 1,1771 1,1738 1,1679 1,1838 1,1722 1,1709 1,1714 1,1784 1,1784	1,1688 1,1768 1,1719 1,1679 1,1872 1,1736 1,1717 1,1723 1,1756 1,1794	1,1680 1,1738 1,1714 1,1692 1,1859 1,1728 1,1712 1,1721 1,1721	1,1684 1,1724 1,1705 1,1678 1,1838 1,1703 1,1724 1,1722 1,1743 1,1780	1,1689 1,1727 1,1704 1,1678 1,1834 1,1697 1,1729 1,1728 1,1749	1,1696 1,1720 1,1705 1,1679 1,1828 1,1699 1,1719 1,1753 1,1750 1,1768

 $^{^\}star$ 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
1,0793 1,0971 1,0971 1,0974 1,1025 1,1043 1,1079 1,1044 1,0882 1,0762 1,0767 1,0568 1,0564 1,0576 1,0640 1,0685 1,0654 1,0733 1,0896	1,0796 1,0915 1,0976 1,0964 1,1038 1,1037 1,1077 1,1022 1,0870 1,0778 1,0587 1,0587 1,0578 1,0611 1,0578 1,0665 1,0692 1,0665 1,0724 1,0898	1,0800 1,0903 1,0957 1,0966 1,1065 1,1056 1,1073 1,1022 1,0872 1,0776 1,0712 1,0583 1,0595 1,0572 1,0688 1,0723 1,0750 1,0750 1,0750 1,0750 1,0750 1,0750 1,0750 1,0750	1,0801 1,0910 1,0967 1,0967 1,1056 1,1061 1,1073 1,1017 1,0864 1,0794 1,0808 1,0614 1,0570 1,0633 1,0689 1,0710 1,0768 1,0710 1,0768	1,1076 1,1017 1,0854 1,0791 1,0808 1,0625 1,0599 1,0624 1,0557 1,0643 1,0686	1,0808 1,0924 1,0966 1,0980 1,1030 1,1039 1,1049 1,1017 1,0867 1,0774 1,0774 1,0774 1,0570 1,0641 1,0570 1,0679 1,0679 1,0718 1,0679	1,0820 1,0904 1,0963 1,0962 1,1039 1,1061 1,1066 1,0888 1,0780 1,0747 1,0623 1,0557 1,0655 1,0557 1,0677 1,0705 1,0713 1,0713 1,0705 1,0770 1,0713 1,	1,0770 1,0891 1,0951 1,0968 1,1006 1,1006 1,0984 1,0842 1,0746 1,0747 1,0547 1,0552 1,0553 1,0554 1,0554 1,0635 1,0635 1,0623 1,0635 1,0623	1,0820 1,0936 1,1000 1,1067 1,1067 1,1067 1,1084 1,1057 1,0997 1,0820 1,0843 1,0649 1,0655 1,0670 1,0616 1,0722 1,0702 1,0702 1,0777 1,0914	1,0800 1,0919 1,0966 1,0963 1,1039 1,1042 1,1080 1,1028 1,0864 1,0775 1,0801 1,0580 1,0570 1,0570 1,0572 1,0634 1,0667 1,0723 1,0730 1,0730 1,0730	2003 März 3. 4. 5. 6. 7. 10. 11. 12. 13. 14. 17. 18. 19. 20. 21. 24. 25. 26. 27. 28. 31.
1,0893 1,0826 1,0713 1,0727 1,0593 1,0673 1,0746 1,0747 1,0765 1,0834 1,0914 1,0963 1,1010 1,0972 1,1027 1,1027	1,0896 1,0837 1,0707 1,0723 1,0587 1,0663 1,0743 1,0744 1,0775 1,0848 1,0973 1,0973 1,0973 1,1011 1,0979 1,1030 1,0958 1,1123	1,0903 1,0826 1,0722 1,0721 1,0580 1,0665 1,0732 1,0788 1,0791 1,0847 1,0930 1,1008 1,1008 1,1005 1,1004 1,1074 1,1130	1,0893 1,0808 1,0721 1,0724 1,0586 1,0682 1,0731 1,0769 1,0790 1,0844 1,0928 1,0991 1,0949 1,1005 1,0976 1,1025 1,0966 1,1123	1,0723 1,0770 1,0775 1,0776 1,0804 1,0839 1,0929 1,0983	1,0884 1,0820 1,0717 1,0715 1,0578 1,0578 1,0773 1,0777 1,0794 1,0847 1,0931 1,0985 1,0944 1,1007 1,0986 1,1032	1,0887 1,0790 1,0723 1,0720 1,0696 1,0679 1,0828 1,0742 1,0780 1,0784 1,0939 1,0903 1,0968 1,1007 1,1008 1,1007 1,1008	1,0868 1,0784 1,0687 1,0697 1,0560 1,0643 1,0679 1,0759 1,0759 1,0736 1,0737 1,0900 1,0851 1,0919 1,0947 1,0962 1,1012 1,0935 1,1066	1,0926 1,0952 1,0791 1,0767 1,0676 1,0724 1,0775 1,0828 1,0787 1,0816 1,0857 1,0963 1,1002 1,0983 1,1035 1,1043 1,1078 1,10787	1,0891 1,0830 1,0702 1,0720 1,0582 1,0660 1,0742 1,0805 1,0737 1,0737 1,0784 1,0920 1,0971 1,0974 1,1008 1,0973 1,1025 1,0973	April 1. 2. 3. 4. 7. 8. 9. 10. 11. 14. 15. 16. 17. 22. 23. 24. 25. 28. 29. 30.
1,1246 1,1222 1,1369 1,1416 1,1371 1,1492 1,1585 1,1517 1,1489 1,1475 1,1484 1,1653 1,1694 1,1707 1,1795 1,1816 1,1909 1,1727 1,1753	1,1234 1,1221 1,1346 1,1415 1,1446 1,1475 1,1595 1,1524 1,1499 1,1468 1,1662 1,1638 1,1715 1,1796 1,1813 1,1899 1,1735 1,1764 1,1835	1,1237 1,1229 1,1337 1,1446 1,1446 1,1542 1,1550 1,1514 1,1472 1,1497 1,1648 1,1651 1,1716 1,1716 1,1791 1,1814 1,1903 1,1746 1,1755	1,1199 1,1232 1,1329 1,1410 1,1465 1,1604 1,1541 1,1492 1,1450 1,1550 1,1656 1,1680 1,1716 1,1786 1,1814 1,1900 1,1745 1,1745 1,1656 1,1814 1,1900	1,1469 1,1458 1,1593 1,1539 1,1483 1,1450 1,1513	1,1222 1,1229 1,1324 1,1394 1,1471 1,1472 1,1575 1,1513 1,1507 1,1638 1,1679 1,1664 1,1711 1,1688 1,1788 1,1883 1,1791 1,1773	1,1234 1,1265 1,1330 1,1377 1,1446 1,1490 1,1568 1,1523 1,1499 1,1454 1,1547 1,1675 1,1660 1,1710 1,1688 1,1790 1,1888 1,1782 1,1888 1,1762	1,1193 1,1205 1,1279 1,1349 1,1310 1,1435 1,1532 1,1466 1,1470 1,1428 1,1624 1,1665 1,1622 1,1668 1,1802 1,1823 1,1707 1,1692	1,1271 1,1272 1,1369 1,1437 1,1486 1,1535 1,1623 1,1536 1,1436 1,1458 1,1653 1,1738 1,1674 1,1729 1,1808 1,1852 1,1932 1,1845 1,1830 1,1915	1,1239 1,1218 1,1344 1,1427 1,1435 1,1466 1,1597 1,1518 1,1499 1,1452 1,1652 1,1644 1,1689 1,1720 1,1790 1,1790 1,17813 1,1901 1,1738	Mai 2. 5. 6. 7. 8. 9. 12. 13. 14. 15. 16. 19. 20. 21. 22. 23. 26. 27. 28. 29. 30.
1,1690 1,1730 1,1709 1,1710 1,1826 1,1700 1,1715 1,1754 1,1754	1,1672 1,1723 1,1698 1,1770 1,1814 1,1730 1,1702 1,1757 1,1749	1,1681 1,1720 1,1695 1,1784 1,1807 1,1741 1,1702 1,1767 1,1729	1,1686 1,1707 1,1708 1,1804 1,1722 1,1783 1,1695 1,1771 1,17714	1,1746 1,1754 1,1707 1,1771	1,1676 1,1737 1,1702 1,1829 1,1709 1,1761 1,1761 1,1767 1,1730 1,1793	1,1719 1,1725 1,1694 1,1844 1,1714 1,1777 1,1692 1,1766 1,1734	1,1655 1,1705 1,1685 1,1630 1,1686 1,1661 1,1672 1,1663 1,1707	1,1747 1,1780 1,1749 1,1859 1,1879 1,1788 1,1741 1,1783 1,1808 1,1813	1,1672 1,1723 1,1691 1,1775 1,1813 1,1726 1,1699 1,1748 1,1734 1,1751	Juni 2. 3. 4. 5. 6. 9. 10. 11. 12.

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

Seit 1. Januar 1999 Stand: 13. Juni 2003

Land Währung		1 EUR = WE		
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	7,62824
DKK	Leitkurs	7,46038	7,46038	7,46038
	Unterer Kurs	7,29252	7,29252	7,29252
Griechenland				
Drachme GRD	Oberer Kurs	406,075	391,863	1) –
GND	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 im Jahr	Deutsche Mark	Französischer Franc	Pfund Sterling	Holländischer Gulden	Belgischer und Luxem- burgischer Franc	Italienische Lira	Peseta	Dänische Krone	Irisches Pfund
1975	3,04940	5,31924	0,560026	3,13490	45,5690	809,547	70,2711	7,12267	0,559814
1976	2,81546	5,34487	0,621578	2,95515	43,1655	930,151	74,7442	6,76177	0,621920
1977	2,64832	5,60608	0,653701	2,80011	40,8827	1 006,79	86,8245	6,85568	0,653701
1978	2,55608	5,73983	0,663911	2,75409	40,0611	1 080,22	97,4199	7,01946	0,663888
1979	2,51095	5,82948	0,646428	2,74861	40,1632	1 138,44	91,9917	7,20701	0,669477
1980	2,52421	5,86896	0,598488	2,76027	40,5980	1 189,21	99,7017	7,82736	0,675997
1981	2,51390	6,03993	0,553111	2,77511	41,2947	1 263,18	102,676	7,92256	0,691021
1982	2,37599	6,43117	0,560455	2,61391	44,7116	1 323,78	107,558	8,15687	0,689605
1983	2,27053	6,77078	0,587014	2,53720	45,4380	1 349,92	127,503	8,13189	0,714956
1984	2,23811	6,87166	0,590626	2,52335	45,4421	1 381,38	126,569	8,14648	0,725942
1985	2,22632	6,79503	0,588977	2,51101	44,9137	1 447,99	129,135	8,01877	0,715168
1986	2,12819	6,79976	0,671543	2,40090	43,7979	1 461,88	137,456	7,93565	0,733526
1987	2,07153	6,92910	0,704571	2,33418	43,0410	1 494,91	142,165	7,88472	0,775448
1988	2,07440	7,03644	0,664434	2,33479	43,4285	1 537,33	137,601	7,95152	0,775672
1989	2,07015	7,02387	0,673302	2,33526	43,3806	1 510,47	130,406	8,04929	0,776818
1990	2,05209	6,91412	0,713851	2,31212	42,4257	1 521,98	129,411	7,85652	0,767768
1991	2,05076	6,97332	0,701012	2,31098	42,2233	1 533,24	128,469	7,90859	0,767809
1992	2,02031	6,84839	0,737650	2,27482	41,5932	1 595,51	132,526	7,80925	0,760718
1993	1,93639	6,63368	0,779988	2,17521	40,4713	1 841,23	149,124	7,59359	0,799952
1994	1,92452	6,58261	0,775902	2,15827	39,6565	1 915,06	158,918	7,54328	0,793618
1995	1,87375	6,52506	0,828789	2,09891	38,5519	2 130,14	163,000	7,32804	0,815525
1996	1,90954	6,49300	0,813798	2,13973	39,2986	1 958,96	160,748	7,35934	0,793448
1997	1,96438	6,61260	0,692304	2,21081	40,5332	1 929,30	165,887	7,48361	0,747516
1998	1,96913	6,60141	0,676434	2,21966	40,6207	1 943,65	167,184	7,49930	0,786245

	Escudo	Drachme	Schilling	Schwedische Krone	Finnmark	US-Dollar	Yen	Schweizer Franken	Norwegische Krone
1975	31,4361	_	21.5469	5.14131	4,54425	1.24077	360,854	3,20053	6.47191
1976	33,6193	_	20.0345	4.86655	4,31119	1,11805	331,210	2,79401	6.09789
1977	43,6202	42,1925	18,8418	5,11925	4,59344	1,14112	305,807	2,73889	6,07571
1978	55,8677	46,7973	18,4636	5,74939	5,23851	1,27410	267,083	2,27221	6,67163
1979	66,9987	50,7569	18,3097	5,87182	5,32236	1,37054	300,331	2,27846	6,93684
1980	69,5522	59,4178	17,9686	5,88097	5,17224	1,39233	315,044	2,32777	6,86548
1981	68,4948	61,6230	17,7151	5,63465	4,79298	1,11645	245,379	2,18714	6,38700
1982	78,0066	65,3419	16,6991	6,14336	4,70721	0,979715	243,546	1,98634	6,31294
1983	98,6886	78,0884	15,9689	6,82115	4,94819	0,890220	211,354	1,86753	6,49113
1984	115,680	88,4154	15,7349	6,51098	4,72408	0,789034	187,089	1,84753	6,41698
1985	130,252	105,739	15,6428	6,52133	4,69423	0,763088	180,559	1,85572	6,51104
1986	147,088	137,425	14,9643	6,99567	4,97974	0,984167	164,997	1,76086	7,27750
1987	162,616	156,268	14,5710	7,31001	5,06517	1,15444	166,598	1,71780	7,76498
1988	170,059	167,576	14,5861	7,24192	4,94362	1,18248	151,459	1,72822	7,70054
1989	173,413	178,840	14,5695	7,09939	4,72301	1,10175	151,938	1,80010	7,60381
1990	181,109	201,412	14,4399	7,52051	4,85496	1,27343	183,660	1,76218	7,94851
1991	178,614	225,216	14,4309	7,47926	5,00211	1,23916	166,493	1,77245	8,01701
1992	174,714	247,026	14,2169	7,53295	5,80703	1,29810	164,223	1,81776	8,04177
1993	188,370	268,568	13,6238	9,12151	6,69628	1,17100	130,147	1,73019	8,30954
1994	196,896	288,026	13,5395	9,16307	6,19077	1,18952	121,322	1,62128	8,37420
1995	196,105	302,989	13,1824	9,33192	5,70855	1,30801	123,012	1,54574	8,28575
1996	195,761	305,546	13,4345	8,51472	5,82817	1,26975	138,084	1,56790	8,19659
1997	198,589	309,355	13,8240	8,65117	5,88064	1,13404	137,077	1,64400	8,01861
1998	201,695	330,731	13,8545	8,91593	5,98251	1,12109	146,413	1,62203	8,46587

Quelle: Europäische Kommission, Brüssel. — \star 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

	Vereinigte		einigtes	Irland	szarnung	Kanada		Niederlande	Schweiz	Belgien	Frankreich	Dänemark
	Staaten	Kör	nigreich	IIIaiiu		Kariada		Mederiande	SCHWEIZ	beigien	100 ffrs	Dariemark
Zeit	1 US-\$	1 f	<u>-</u>	1 Ir£		1 kan\$		100 hfl	100 sfr	100 bfrs	100 HTS 100 NF / FF 1)	100 dkr
											Durchsc	hnitt im Jahr ³⁾
1953 1954	4,20 4,19		11,702 11,7353		-		4,2614 4,3156	110,319 110,459	97,861 97,929	8,357 8,3806	4) 1,19 1,19	
1955	4,21	07	11,7376		_		4 2701	110.577	98,247	8,4118		
1956 1957	4,20 4,20	27	11,708 11,732		-		4,2715 4.3831	110,065 110,228	98,073 98,018	8,395 8,365	1,20 1,19 1,11	03 60,626 13 60,507 44 60,522
1958 1959	4,19 4,17	19	11,715 11,738		=		4,3193 4,3589	110,664 110,731	97,794 96,717	8,404 8,365	0,99 0,85	36 60,570 22 60,646
1960	/ 17	na l	11 709		-			110,587	96,564 93,133	8,365 8,069		
1961 1962	4,02 3,99 3,98	21 78	11,271 11,225		_		4,3026 3,9752 3,7412 3,6959	110,658 110,974 110,712	93,133 92,461 92,249	8,069 8,035 7,995	1) 85,04 82,00 81,59	7 60,512 1 58,266 0 57,938 0 57,750
1963 1964	3,98 3,97	64 48	11,162 11,098		- -		3,6959 3,6852	110,712 110,220	92,249 92,035	7,995 7,991	81,35 81,11	0 57,750
1965 1966	3,99	43	11,167 11,167		-		3,7054 3,7115	110,954 110,490	92,309 92,421	8,048 8,025	81,50 81,37	
1967	3,99 3,99 3,98 3,99	66	10,961 9,558		-		3,6961 3,7054	110,651	92,421 92,111 92,507	8,025 7,997	81,04	0 57,135
1968 1969	3,92	44	9,381		-		3,6446	110,308 108,302	91,002	7,997	80,62 75,81	8 53,347 5 52,197
1970 1971	3,64 3,47	63 95	8,736 8,505		-		3,4966 3,4459 3,2200	100,852 99,678	84,601 84,578	7,345 7,170	65,96 63,16	
1972 1973	3,18 2,65 2,58	89 I	7,974 6,514		=		3,2200 2,6599 2,6486	99,367 95,397	83,537 84,005	7,247 6,835	63,23 59,73	8 45.923
1974			6,055		=			96,365	87,010	6,649	53,88	6 42,535
1975 1976	2,46 2,51	73	5,449 4,553		=		2,4218 2,5541 2,1860	97,301 95,271	95,252 100,747	6,692 6,524 6,480	57,41 52,76	8 41,657
1977 1978	2,32 2,00	84	4,051 3,853		-		1,7649	94,610 92,832	96,843 112,924	6,382	47,25 44,58	2 36,438
1979 1980	1,83 1.81		3,888 4,227		3,760 3,735		1,5651 1,5542	91,373 91,459	110,229 108,478	6,253 6,217	43,07 43,01	
1981 1982	1,81 2,26 2,42	10	4,556 4,242		3,638 3,446		1,5542 1,8860 1,9694	90,611 90,904	115,252 119,721	6,090 5,323	41,64 36,99	0 31,735
1983 1984	2,55 2,84	52	3,871 3,791		3,178 3,083		2,0738 2,1979	89,503 88,700	121,614 121,181	4,998 4,926	33,55 32,57	9 27,926
1985	2.94	24	3.785		3.113			88.664	120.016	4,957	32,76	4 27.766
1986 1987	2,17 1,79	08 82	3,184 2,941		2,906 2,671		2,1577 1,5619 1,3565	88,639 88,744	120,918 120,588	4,859 4,813	31,31 29,90	0 26,275
1988 1989	1,75 1,88	13	3,124 3,081		2,675 2,665		1,4307 1,5889	88,850 88,648	120,060 115,042	4,777 4,772	29,48 29,47	
1990 1991	1,61 1,66	61 12	2,877 2,926		2,673 2,671		1,3845 1,4501	88,755 88,742	116,501 115,740	4,837 4,857	29,68 29,40	0 26,120 9 25,932
1992 1993	1,66 1,55 1,65	95 44	2.753		2,656 2,423		1,4501 1,2917 1,2823	88,814 89,017	111,198 111,949	4,857 4,857 4,785	29,50 29,18	0 25,869
1994	1,65 1,62		2,483 2,4816		2,4254		1,1884	89,171	118,712	4,8530	29,23	8 25,513
1995 1996	1,43 1,50	38	2,2620 2,3478		2,2980 2,4070		1,0443 1,1027	89,272 89,243	121,240 121,891	4,8604 4,8592	28,71 29,40	6 25.945
1997 1998	1,73 1,75	48 92	2,8410 2,9142		2,6297 2,5049		1,2533 1,1884	88,857 88,714	119,508 121,414	4,8464 4,8476	29,70 29,82	
											Stand a	am Jahresende
1982 1983	2,37 2,72	65	3,833 3,940		3,320 3,100		1,9305 2,1903	90,470 88,960	119,100 125,030	5,074 4,899	35,28 32,69	28,370 0 27,610
1984	3,14	80	3,655		3,118		2,3857	88,565	121,400	4,990	32,67	0 27,945
1985 1986	2,46 1,94	13 08	3,543 2,865		3,056 2,713		1,7585 1,4040	88,790 88,520	118,750 119,650	4,886 4,800	32,58 30,18	5 26.405
1987 1988	2,46 1,94 1,58 1,78	15 03	2,960 3,206		2,650 2,673		1,7585 1,4040 1,2150 1,4955	88,880 88,565	119,650 123,640 118,040	4,775 4,767	29,49 29,27	5 25,915
1989	1,69	78	2,721		2,630		1,4665	88,530	109,630	4,754	29,24	5 25,665
1990 1991	1,49 1,51	60	2,886 2,843		2,659 2,656		1,2890 1,3100	88,630 88,750	117,350 111,940	4,840 4,855	29,39 29,27	0 25,665
1992 1993	1,61 1,72	63	2,441 2,556		2,636 2,444		1,2720 1,2918	89,050 89,360	110,380 117,640	4,872 4,813	29,36 29,42	5 25,635
1994 1995	1,54 1,43		2,4207 2,2135		2,3965 2,2895		1,1030 1,0486	89,293 89,335	118,200 124,540	4,8651 4,8686	28,97 29,25	
1996 1997	1,43 1,55 1,79	48 21	2,6267 2,9820		2,6014 2,5785		1,0486 1,1356 1,2445	89,086 88,739	124,540 115,000 123,250	4,8540 4,8478	29,63	8 26,144
1998	1,67		2,7980		2,4835	l	1,0770					
								Abstand de	es Geld- bzw.	Briefkurses	om Mittell	curs in D-Mark
	8) 0,00	50	8) 0,010			8)	0,0050				8) 0,10 9) 0,08)
	0,00	40	0,0070	l	0,0070	l	0,0040	0,110	0,100	0,0100	0,06	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 54,934	77,237 77,260 75,911	6,389 6,406 6,257	15,431 15,447 15,174	6,552 5,730 5,619	13,871 13,946 13,784	1,0305	- -	13,2415 13,2573 13,1562	1967 1968 1969
51,043 49,588	70,324 68,192	5,816 5,630	14,107 13,940	5,234 5,032	12,772 12,439	1,0183 5) 0,9996	-	12,1153 11,4521	1970 1971
48,417 46,263	67,055 60,959	5,467 4,569	13,800 13,645	4,965 4,567	12,439 11,845 10,929	1,0534	77,078	10,4899 8,8355	1971 1972 1973
46,859 47,104	58,351 59,282	3,985 3,769	13,859 14,129	4,495 4,288	10,267 9,682	0,8888	68,725	8,4846 7,5924	1974 1975
46,144 43,634	57,803 51,997	3,042 2,632	14,039 14,051	3,771 3,085	8,386 6,112	0,8500 0,8500 0,8671	65,302	6,8046 6,2282	1976 1977
38,336 36,206	44,456 42,766	2,368 2,207	13,837 13,712	2,624 2,732	4,602 3,759	0,9626 0,8424	48,858	5,4031 4,8972	1978 1979
36,784 39,377	42,943 44,747	2,124 1,992	14,049 14,191	2,536 2,450	3,635 3,677	0,8064 1,0255		4,2169 4,0785	1980 1981
37,713 34,991	38,894 33,294	1,796 1,683	14,227 14,215	2,215 1,783	3,072 2,325	0,9766 1,0764	45,880	3,6349 2,9048	1982 1983
34,893 34,210	34,386 34,160	1,620 1,5394	14,222 14,230	1,769 1,728	1,942 1,717	1,1974 1,2338	47,441	2,5263 2,1046	1984 1985
29,379 26,687	30,449 28,341	1,4557 1,3862	14,223 14,217	1,549 1,457	1,451 1,275	1,2915 1,2436	40,890	1,5474 1,3264	1986 1987
26,942 27,230	28,650 29,169	1,3495 1,3707	14,222 14,209	1,508 1,588	1,219 1,194	1,3707 1,3658	43,836	1,2379 1,1566	1988 1989
25,817 25,580 25,143	6) 27,289 27,421 26,912	1,3487 1,3377 1,2720	14,212 14,211 14,211	1,586 1,597 1,529	1,133 1,149 1,157	1,1183 1,2346 1,2313	41,087	1,0179 0,9103 0,8178	1990 1991 1992
23,143 23,303 22,982	21,248 21,013	1,0526 1,0526	14,211 14,214 14,214	1,324 1,303 1,2112	1,031 0,9774	1,4945 1,5870	28,915	0,7213 0,6683	1993 1994
22,614 23,292	20,116 22,434	0,8814 0,9751	14,214 14,214	1,1499 1,1880	0,9555 0,9754	1,5293 1,3838	32,832	0,6182 0,6248	1995 1996
24,508 23,297	22,718 22,128	1,0184	14,210	1,1843	0,9894 0,9763	1,4378	33,414	0,6349 0,5952	1997 1998
Stand am Ja	hresende								
33,690 35,400	32,560 34,030	1,734 1,646	14,221 14,182	1,892 1,739	2,700 2,063	1,0130 1,1775		3,3660 2,7647	1982 1983
34,635 32,360	35,125 32,370	1,627 1,4650	14,240 14,219	1,815 1,600	1,855 1,558	1,2540 1,2270		2,4480 1,6633	1984 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 1,3015	0 40,420 5 40,070	1,3973 1,2557 1,2013	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		1,2013 1,0747	1988 1989
25,430 25,400	26,530 27,380	1,3255 1,3195	14,212 14,205	1,567 1,569	1,116 1,132	1,1020 1,2165	36,710	0,9533 0,8655	1990 1991
23,390 23,065	22,940 20,775	1,0945 1,0115	14,213 14,224	1,410 1,215	1,110 0,984	1,2960 1,5475	29,950	0,7513 0,6961	1992 1993
22,905 22,660	20,757 21,497	0,9538 0,9045	14,214	1,1760 1,1791	0,9733 0,9589	1,5538 1,3908	32,920	0,6447 0,6043	1994 1995
24,114 24,360 22,130	22,634 22,682 20,705	1,0174 1,0177 1,0100	14,211 14,213 14,214	1,1866 1,1814 1,1755	0,9936 0,9773 0,9753	1,3408 1,3838 1,4509	33,050	0,6290 0,6334 0,5935	1996 1997 1998
			om Mittelkur		0,7733	1,4500	32,073	0,3733	1770
	9) 0,080	8) 0,010 9) 0,0050		8) 0,010 9) 0,005	8) 0,020 9) 0,010	I	9) 0.100		
0,060			0,020			0,0015		-	

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

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

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

noch: 8. Historische Devisenkurse der Frankfurter Börse *)

Kassa-Mittelkurse in DM / Telegrafische Auszahlung

	Kassa-Mittelkurs	e in DM / Telegra	fische Auszahlung]					
	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 FF	100 dkr
								Durchschnitt	im Monat 2)
1994 Jan.	1,7431	2,6011	2,4942	1,3242	89,315	118,451	4,8115	29,437	25,745
Febr. März	1,7372 1,6923	2,5690 2,5229	2,4666 2,4266	1,2960 1,2408	89,179 88,986	119,111 118,359	4,8515 4,8524	29,432 29,339	25,641 25,519
April	1,6982	2,5178	2,4407	1,2288	89,055	118,042	4,8570	29,191	25,505
Mai	1,6578	2,4929	2,4382	1,2012	89,109	117,338	4,8585	29,206	25,544
Juni Juli	1,6291 1,5709	2,4843 2,4270	2,4357 2,3979	1,1779 1,1359	89,216 89,156	118,525 118,522	4,8572 4,8524	29,272 29,184	25,513 25,455
Aug.	1.5646	2,4128	2,3828	1,1353	89,059	118,681	4,8533	29,183	25,291
Sept.	1,5509	2,4249	2,3954	1,1452	89,201	120,081	4,8588	29,237	25,374
Okt. Nov.	1,5184 1,5387	2,4408 2,4466	2,4128 2,4099	1,1246 1,1277	89,259 89,222	120,226 118,864	4,8597 4,8604	29,210 29,127	25,550 25,547
Dez.	1,5723	2,4511	2,4129	1,1323	89,313	118,280	4,8641	29,037	25,513
1995 Jan. Febr.	1,5324 1,5018	2,4119 2,3599	2,3856 2,3474	1,0843 1,0720	89,206 89,203	118,950 118,165	4,8548 4,8571	28,925 28,747	25,384 25,333
März	1,4066	2,2508	2,2477	0,9990	89,184	120,080	4,8454	28,226	24,965
April Mai	1,3806 1,4077	2,2206 2,2354	2,2489 2,2822	1,0022 1,0342	89,307 89,328	121,365 120,579	4,8629 4,8593	28,493 28,277	25,394 25,547
Juni	1,4003	2,2330	2,2846	1,0163	89,350	120,958	4,8682	28,487	25,617
Juli	1,3894	2,2154	2,2785	1,0204	89,265	120,159	4,8634	28,739	25,671
Aug. Sept.	1,4451 1,4623	2,2657 2,2766	2,3190 2,3244	1,0661 1,0834	89,291 89,268	120,800 122,879	4,8640 4,8612	29,076 28,993	25,794 25,788
Okt.	1,4143	2,2318	2,2826	1,0506	89,282	123,414	4,8608	28,620	25,755
Nov. Dez.	1,4165 1,4407	2,2145 2,2174	2,2774 2,2920	1,0466 1,0519	89,288 89,311	123,972 123,797	4,8643 4,8654	28,992 29,021	25,804 25,815
	,,,,,,	_,	_,	.,		,	,,,,,,		
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 Juni	1,5334 1,5274	2,3230 2,3553	2,3971	1,1196 1,1183	89,443 89,268	122,209 121,512	4,8649 4,8612	29,551 29,504	25,907 25,934
Juli	1,5050	2,3384	2,4196 2,4127	1,0993	89,103	121,971	4,8512	29,531	25,935
Aug.	1,4828	2,2981	2,3888	1,0803	89,147	123,244	4,8534	29,289	25,868
Sept.	1,5058	2,3483	2,4254	1,0995	89,199	122,275	4,8565	29,369 29,574	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	29,550	26,084 26,038
Dez.	1,5515	2,5789	2,5750	1,1398	89,123	117,099	4,8518	29,591	26,126
1007 lon	1 4042	2 4420	2 4 1 0 7	1 1004	90.055	115 222	4.0500	20.421	24 222
1997 Jan. Febr.	1,6043 1,6747	2,6630 2,7230	2,6187 2,6578	1,1884 1,2361	89,055 89,027	115,322 115,230	4,8509 4,8463	29,631 29,620	26,222 26,218
März	1,6969	2,7238	2,6535	1,2379	88,865	115,831	4,8470	29,643	26,216
April Mai	1,7110 1,7033	2,7873 2,7825	2,6520 2,5801	1,2271 1,2347	88,924 88,918	117,043 119,046	4,8469 4,8450	29,689 29,657	26,251 26,259
Juni	1,7273	2,8398	2,6021	1,2476	88,882	119,758	4,8459	29,626	26,261
Juli Aug.	1,7919 1,8424	2,9937 2,9534	2,6795 2,6747	1,3014 1,3260	88,816 88,785	120,944 121,638	4,8444 4,8430	29,640 29,670	26,257 26,250
Sept.	1,7906	2,8640	2,6490	1,2907	88,792	121,528	4,8444	29,747	26,264
Okt.	1,7567	2,8677 2,9252	2,5812 2,6035	1,2670 1,2271	88,759	120,969	4,8479 4,8481	29,810 29,864	
Nov. Dez.	1,7331 1,7767	2,9525	2,5926	1,2466	88,727 88,739	123,135 123,608	4,8471	29,871	26,272 26,252
1998 Jan. Febr.	1,8167 1,8142	2,9707 2,9746	2,5113 2,4970	1,2620 1,2647	88,737 88,722	123,133 123,953	4,8476 4,8456	29,861 29,833	26,254 26,240
März	1,8267	3,0341	2,4970	1,2896	88,726	122,703	4,8476	29,831	26,234
April	1,8147	3,0338	2,5205	1,2698	88,806	120,461	4,8458	29,832	26,223
Mai 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	2,5158	1,2110	88,705	118,794	4,8492	29,828	26,243
Aug. Sept.	1,7887 1,7030	2,9209 2,8614	2,5103 2,5035	1,1674 1,1187	88,676 88,650	119,651 121,424	4,8492 4,8476	29,828 29,823	26,254 26,257
Okt.	1,6378	2,7760	2,4942	1,0625	88,677	122,618	4,8472	29,824	26,301
Nov.	1,6816	2,7928	2,4870	1,0920	88,693	121,490	4,8478	29,823	26,302
Dez.	1,6686	2,7884	2,4838	1,0825	88,734	122,878	4,8482	29,820	26,286
					Abstand de	es Geld- bzw.	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 23,176 23,033	21,748 21,379	1,0252 1,0300 1,0143	14,227 14,224 14,214	1,2181 1,2297 1,2185	0,9894 0,9902 0,9717	1,5647 1,6339 1,6098	30,616 31,105 30,585	0,6964 0,6929 0,6856	1994 Jan. Febr. März
23,057		1,0446	14,216	1,2297	0,9791	1,6429	30,927	0,6817	April
23,072		1,0397	14,219	1,2146	0,9681	1,5995	30,654	0,6748	Mai
23,026		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	20,927	0,9808	14,208	1,2031	0,9783	1,5432	32,535	0,6527	Okt.
22,880		0,9725	14,206	1,2002	0,9794	1,5702	32,602	0,6491	Nov.
22,932		0,9626	14,208	1,1887	0,9751	1,5697	32,451	0,6473	Dez.
22,865	20,326	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	19,986	0,8630	14,219	1,1603	0,9517	1,5928	32,716	0,6162	Juli
22,790		0,8999	14,220	1,1724	0,9648	1,5279	33,593	0,6224	Aug.
22,837		0,9055	14,216	1,1649	0,9598	1,4561	33,451	0,6198	Sept.
22,675	21,478	0,8809	14,210	1,1546	0,9497	1,4042	33,144	0,6081	Okt.
22,671		0,8890	14,211	1,1638	0,9535	1,3910	33,404	0,6057	Nov.
22,670		0,9037	14,212	1,1757	0,9537	1,4159	33,260	0,6053	Dez.
22,773	21,307	0,9229	14,220	1,1864	0,9639	1,3834	32,899	0,6076	1996 Jan.
22,893		0,9324	14,219	1,1868	0,9621	1,3873	32,208	0,6053	Febr.
22,988		0,9454	14,219	1,1879	0,9661	1,3958	32,104	0,6117	März
23,181	22,415	0,9621	14,219	1,1992	0,9740	1,4047	31,814	0,6216	April
23,311	22,548	0,9845	14,212	1,1983	0,9730	1,4425	32,226	0,6304	Mai
23,382	22,868	0,9905	14,209	1,1857	0,9713	1,4033	32,722	0,6323	Juni
23,321		0,9857	14,210	1,1841	0,9725	1,3767	32,800	0,6327	Juli
23,120		0,9777	14,211	1,1793	0,9741	1,3746	33,111	0,6257	Aug.
23,319		0,9907	14,212	1,1864	0,9792	1,3710	33,175	0,6291	Sept.
23,567	23,154	1,0023	14,214	1,1881	0,9897	1,3595	33,432	0,6372	Okt.
23,785	22,815	0,9992	14,210	1,1880	0,9893	1,3466	33,209	0,6341	Nov.
23,981	22,758	1,0153	14,211	1,1879	0,9911	1,3649	33,461	0,6324	Dez.
24,871	22,160	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	22,199	1,0101	14,208	1,1846	0,9968	1,3627	33,352	0,6327	April
24,092		1,0127	14,208	1,1849	0,9927	1,4359	33,156	0,6270	Mai
23,930		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	1,0207	14,208 14,208 14,212	1,1850 1,1842 1,1824	0,9818 0,9797 0,9785	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	1,0134 1,0156	14,214 14,213 14,214	1,1798 1,1800 1,1794	0,9776 0,9768 0,9772	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	1,0141 1,0151	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 23,136 22,469	21,991 21,531	1,0135 1,0122	14,213 14,213 14,212	1,1784 1,1783 1,1776	0,9775 0,9770 0,9756	1,2784 1,2363 1,2648	32,902 32,887 32,858	0,6004 0,5941 0,5811	Juli Aug. 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 de	s Geld- bzw.	Briefkurses vo	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.

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

			Kurs per Mo	natsende					
Land Länderschlüssel o)	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	März 2003		April 2003		Mai 2003	
Ägypten									
220	Ägyptisches Pfund (ägypt£) = 100 Piasters (PT) = 1 000 Milliems	A V	1 USD = 1 USD =	5,7200 5,7500	EGP EGP	5,8700 5,9000	EGP EGP	5,9600 5,9800	EGP EGP
	EGP	A V	1 EUR = 1 EUR =	6,1815 6,2801	EGP EGP	6,4977 6,5981	EGP EGP	6,9667 7,0625	EGP EGP
Äquatorialguine	a ²⁾								
310	CFA-Franc	3)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
×									
Äthiopien 334	Birr (Br)	A V	1 USD =	8,5875	ETB	8,5901	ETB	8,5937	ETB
	= 100 Cents (ct.) ETB	W, A W, V	1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	9,3561 9,4974		9,5616 9,7058	ETB ETB	8,7240 10,1595 10,3135	ETB ETB ETB
	EID	VV, V	TEUR =	9,4974	CID	9,7056	EID	1 10,3133	EID
Afghanistan ²⁾									
660	Afghani AFN	A V	1 USD = 1 USD =		AFN AFN	:	AFN AFN	:	AFN AFN
	I AFN	1	ı	ı		'			
Albanien									
070	Lek = 100 Qindarka	M M	1 USD = 1 EUR =	129,19 140,58		126,29 140,43	ALL	118,37 140,14	ALL ALL
	ALL	101	I LOK -	140,30	ALL	140,43	ALL	140,14	ALL
Algerien									
208	Algerischer Dinar (DA) = 100 Centimes (CT)	A V	1 USD = 1 USD =	79,6503 79,6653	DZD DZD	79,5674 79,5824	DZD DZD	79,3701 79,3851	DZD DZD
	DZD	A V	1 EUR = 1 EUR =	86,6117 86,6838	DZD DZD	88,5585 88,5832	DZD DZD	94,1885 94,2381	DZD DZD
Angola									
330	Kwanza (Kz) = 100 Cêntimos	A	1 USD = 1 USD =	68,33602 68,90592	AOA AOA	71,35517 71,83525	AOA AOA	74,10594 74,73461	AOA AOA
	AOA	A V	1 EUR = 1 EUR =	73,05804 73,70177	AOA AOA	78,26235 78,81045	AOA AOA	86,78547 87,53665	AOA AOA
Antigua und Bar	thuda								
459	Ostkaribischer Dollar (EC\$)	A	1 USD =	2,6882		2,6882		2,6882	XCD
	= 100 Cents	W, A	1 USD = 1 EUR =	2,7169 2,9288		2,7169 2,9922	XCD	2,7169 3,1780	XCD
	XCD	l w, v		2,9601		3,0242		3,2119	

Ouellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — * Siehe Erläuterungen (Seite 67). — $^{\circ}$ 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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

			Kurs per Mo	natsanda					
Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	März 2003		April 2003		Mai 2003	
Argentinien	150-waili uligscode	ait 17	Limen	IVIGI Z 2003		April 2003		I Widi 2003	
528	Argentinischer Peso (arg\$) = 100 Centavos	A V	1 USD = 1 USD =	2,88 2,98	ARS ARS	2,72 2,82	ARS ARS	2,75 2,85	ARS ARS
	ARS	A V	1 EUR = 1 EUR =	3,1064 3,2145	ARS ARS	3,0358 3,1477	ARS ARS	3,2406 3,3587	ARS ARS
Armenien									
077	Dram (ARD) = 100 Luma (Lm)	A V	1 USD = 1 USD =	583,60 595,40		581,10 592,90	AMD AMD	579,20 590,90	AMD AMD
	AMD	A V	1 EUR = 1 EUR =	628,80 636,40		639,30 647,00	AMD AMD	683,60 691,90	AMD AMD
Aruba 474	Aruba-Florin (Afl.)	M	1 USD =	1,79	AWG	1,79	AWG	1,79	AWG
1/1	= 100 Cent (c, ct)	w	1 EUR =	1,9502		1,9924		2,1161	
Aserbaidschan									
078	Aserbaidschan-Manat (A.M.) = 100 Gapik	M M	1 USD = 1 EUR =	4 907,00 5 283,85	AZM A7M	4 910,00 5 387,01	AZM AZM	4 916,00 5 785,64	AZM AZM
	AZM	"		0 256,65	7.2	3 307/01	71211	7,00,01	,
Australien									
800	Australischer Dollar (\$A) = 100 Cents (c)	M	1 AUD =	0,6036	USD	0,6230	USD	0,6522	USD
	AUD	M	1 AUD =	0,5576	EUK	0,5601	EUK	0,5493	EUR
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 =	1,0790 1,0990	BSD BSD	1,1009 1,1236	BSD BSD	:	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	BHD BHD
	BHD	A V	1 EUR = 1 EUR =	0,40071 0,41746	BHD BHD	0,40820 0,42885	BHD BHD	0,43440 0,45161	BHD BHD
Bangladesch ²⁾									
666	Taka (Tk.) = 100 Poisha (ps.)	A V	1 USD = 1 USD =	57,40 58,40	BDT BDT	57,40 58,40	BDT BDT	3) 57,40 58,40	BDT BDT
	BDT	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	62,5373 63,6268	BDT BDT	63,8919 65,0050	BDT BDT	67,8583 69,0405	BDT BDT
1	1 001	∥ vv, v	I LUK =	03,0200	וטטו	00,000	וטטו	07,0400	וטט

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 3 Kurs vom 30.5.03.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land	Währung	Kurs-	Kurs per Mor			T		T	
Länderschlüssel	ISO-Währungscode	art 1)	Einheit	März 2003		April 2003		Mai 2003	
 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
		A	1 EUR =	2,15004	BBD	2,20301	BBD	2,36181	BBD
	BBD	l v	1 EUR =	2,20269	BBD	2,25696	BBD	2,41965	BBD
Belarus 2)									
073	Belarus-Rubel (BYR)	M	1 USD =	1 996,00	BYR	2 021,00	BYR	2 039,00	BYR
	BYR	м	1 EUR =	2 141,31	BYR	2 218,05	BYR	2 401,64	BYR
Belgien									
017	Euro (€)	M	1 EUR =	1,0895	USD	1,1131	USD	1,1822	USD
	= 100 Cent								
	EUR	ı				I		I	
Dalina									
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
		W, A	1 EUR =	2,1599		2,2067	BZD	2,3437	BZD
	BZD	l W, V	1 EUR =	2,1981	BZD	2,2457	BZD	2,3851	BZD
D ! 2)									
Benin ²⁾									
284	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
	7 701			•		•			
Dormudo									
 Bermuda	D (DD4)				51.45		21.45		D1 4D
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	BMD BMD
		W, A	1 EUR =	1,0851	BMD	1,1086	BMD	1,1775	BMD
	BMD	l w, v	1 EUR =	1,0942	BMD	1,1179	BMD	1,1873	BMD
Bhutan 2)									
675	Ngultrum (NU) = 100 Chhetrum	M	1 USD =	47,50	BTN	47,35	BTN	47,03	BTN
	BTN	М	1 EUR =	51,44	BTN	52,71	BTN	55,83	BTN
	1 5111			•		•			
Bolivien									
516	Boliviano (Bs)	I A	1 USD =	l 7.58	ВОВ	7,59	ВОВ	7,61	BOB
	= 100 Centavos (c.)) v	1 USD =	7,60	BOB	7,61	BOB	7,63	BOB
	BOB	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	8,2584 8,2802	BOB BOB	8,4484 8,4707	BOB BOB	8,9965 9,0202	BOB BOB
	, 505	, vv, v	, LON -	0,2002	505	0,7101	505	7,0202	200
Posnica und U	orzogowine								
 Bosnien und H			1 41100		D.4.4	1 70075	D 4 * *	1 4 (50505	D
093	Konvertible Mark (KM) = 100 Fening	A V	1 USD = 1 USD =	1,818211 1,827325	BAM BAM	1,780705 1,789631	BAM BAM	1,659528 1,667846	BAM BAM
	BAM	A/V	1 EUR =	1,95583	BAM	1,95583	BAM	1,95583	BAM

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

		Τ	Т	Kurs per Mor	natsende					
Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1		Einheit	März 2003		April 2003		Mai 2003	
Botsuana										
391	Pula (P) = 100 Thebe (t)	4	À	1 BWP = 1 BWP =	0,1943 0,1938	USD USD	0,2076 0,2071	USD USD	0,1945 0,1940	
		ļ ,	,	1 BWP =	0,1782	EUR	0,1867	EUR	0,1642	EUR
	BWP	V	/	1 BWP =	0,1777	EUR	0,1862	EUR	0,1638	EUR
Brasilien										
508	Real (R\$) = 100 Centavos	4		1 USD = 1 1 USD =	3,3523 3,3531	BRL BRL	2,8890 2,8898	BRL BRL	2,9648 2,9656	
		ļ ,	\	1 EUR =	3,65853	BRL	3,22742	BRL	3,49138	BRL
	BRL	I v	/	1 EUR =	3,66645	BRL	3,23444	BRL	3,49879	BRL
Brunei Darussala	_						_			
703	Brunei-Dollar (BR\$) = 100 Cents (¢)		À	1 USD = 1 USD =	1,7587 1,7792	BND BND	1,7645 1,7850	BND BND	1,7172 1,7378	
	BND	A	<u> </u>	1 EUR = 1 EUR =	1,8831 1,9395	BND BND	1,9475 2,0040	BND BND	2,0269 2,0835	
	I BND		' "	TEOR - 1	1,7373	DIVD	2,0040	DIND	2,0033	DIVID
Dulmarian										
Bulgarien 068	Lew (Lw)	1 1	и [1 USD =	1,79516	BGN	1,75710	BGN	1,65440	BGN
008	= 100 Stótinki (St)		л Л	1 EUR =	1,95583	BGN	1,95583		1,95583	
	BGN	"			.,					
Burkina Faso 3)										
236	CFA-Franc XOF	4)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
	I AUF	1		'			1		1	
Burundi										
328	Burundi-Franc (F.Bu.) = 100 Centimes	4		1 USD = 1 USD =	1 082,5118 1 099,9716	BIF BIF	1 059,3413 1 076,4275	BIF BIF	1 062,8784 1 080,0216	
	BIF	A		1 EUR = 1 EUR =	1 152,8209	BIF BIF	1 177,6168 1 196,6106	BIF BIF	1 258,1292	
	DIF	1 V	<i>,</i> 1	I EUR =	1 171,4147	DIF	1 190,0100	DIF	1 278,4216	DIF
Chile										
512	Chilenischer Peso (chil\$) = 100 Centavos		И	1 USD =	727,36		705,32		710,12	
	CLP		И	1 EUR =	784,81	CLP	780,83	CLP	843,87	CLP
China										
720	Renminbi ¥uan (RMB.¥)	N	ИΙ	1 USD =	8,2771	CNY	8,2770	CNY	8,2768	CNY
	= 10 Jiao = 100 Fen		\	1 EUR =	8,9271	CNY	9,1460	CNY	9,8344	CNY
		\		1 EUR =	8,9539	CNY	9,1735	CNY	9,8640	CNY
I	CNY	N	ЛΪ	1 HKD =	1,0611	CNY	1,0611	CNY	1,0611	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.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land	Währung	Kure	Kurs per Monatsende					1	
Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	März 2003		April 2003		Mai 2003	
 China (Taiwan)									
736	Neuer Taiwan-Dollar (NT\$) = 100 Cents (¢)	A V	1 USD = 1 USD =	34,74 34,84	TWD TWD	34,80 34,90	TWD TWD	34,67 34,77	TWD TWD
	TWD	A	1 EUR = 1 EUR =	37,41 37,81	TWD TWD	38,56 38,96	TWD TWD	41,12 41,52	TWD TWD
Cookinseln ²⁾									
837	Cookinseln-Dollar (Ci\$) = 100 Cents (c)	3) W	1 EUR =	1,9637	NZD	1,9847	NZD	2,0606	NZD
	NZD								
Costa Rica									
436	Costa-Rica-Colón (Ø) = 100 Céntimos (c)	A V	1 USD = 1 USD =	388,22 388,83	CRC CRC	391,10 391,99	CRC CRC	394,52 395,25	CRC CRC
		W, A	1 EUR =	422,9657	CRC	435,3334	CRC	466,4015	CRC
	CRC	l W, V	1 EUR =	423,6303	CRC	436,3241	CRC	467,2646	CRC
Côte d'Ivoire 4)									
272	CFA-Franc	5)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
	XOF								
Dänemark									
008	Dänische Krone (dkr) = 100 Øre	M	100 USD =	681,63	DKK	666,99	DKK	628,02	DKK
	DKK	M	100 EUR =	742,64	DKK	742,43	DKK	742,44	DKK
Deutschland									
004	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,0895	USD	1,1131	USD	1,1822	USD
	EUR								
 Dominica									
460	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	V A	1 USD = 1 USD =	2,6882 2,7169	XCD	2,6882 2,7169	XCD	2,6882 2,7169	XCD
	XCD	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	2,9288 2,9601	XCD XCD	2,9922 3,0242	XCD XCD	3,1780 3,2119	XCD XCD
 Dominikanische	e Republik ²⁾								
456	Dominikanischer Peso (dom\$)	6) A V	1 USD = 1 USD =	23,76 23,96	DOP DOP	8) 24,40 24,60	DOP DOP	28,00 28,20	DOP DOP
	= 100 Centavos (cts)	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	25,8865 26,1044	DOP DOP	27,1596 27,3823	DOP DOP	33,1016 33,3380	DOP DOP
		7) A	1 USD =	23,81	DOP	24,47	DOP	28,07	DOP
		V	1 USD =	24,56	DOP	25,20	DOP	28,52	DOP
	DOP	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	25,9410 26,7581	DOP DOP	27,2376 28,0501	DOP DOP	33,1844 33,7163	DOP DOP

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

land. — 4 Siehe Erläuterungen zu Benin. — 5 Wertverhältnis zum Euro. — 6 Offizieller Kurs. — 7 Freimarktkurs. — 8 Kurs vom 1.5.03.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

	1								
Land	Währung	Kurs-	Kurs per Mor			1		T	
Länderschlüssel	ISO-Währungscode	art 1)	Einheit	März 2003		April 2003		Mai 2003	
 Dschibuti	L Doubling of France (FD)		1 1100	17/000	D.IF.	17/ 000	DIE	17/ 000	D.IF
338	Dschibuti-Franc (FD) = 100 Centimes (c)	A V	1 USD = 1 USD =	176,832 179,498	DJF	176,832 179,498	DJF DJF	176,832 179,498	DJF
	D.IF.	A	1 EUR =	190,45	DJF	195,61	DJF	206,82	
	DJF	V	1 EUR =	197,54	DJF	202,85	DJF	214,36	DJF
El Salvador 2)									
428	El-Salvador-Colón (¢)	A/V	1 USD =	8,75	SVC	8,75	SVC	8,75	SVC
	= 100 Centavos	W, A/V	1 EUR =	9,5331	SVC	9,7396	SVC	10,3443	SVC
	SVC					1		I	
Eritrea									
336	Nakfa (Nfa)	A	1 USD =	13,5500	ERN	13,5500	ERN	13,5500	FRN
	= 100 Cents (cts)	V	1 USD =	14,0750	ERN	14,0750	ERN	14,0750	ERN
	ERN	A V	1 EUR = 1 EUR =	14,4964 15,1265	ERN ERN	14,6807 15,3190	ERN ERN	15,1525 15,8118	ERN ERN
Estland									
053	Estnische Krone (ekr) = 100 Sents	M	1 USD =	14,39102	EEK	14,05114	EEK	13,22624	EEK
	EEK	M	1 EUR =	15,6466	EEK	15,6466	EEK	15,6466	EEK
	I LEK			'		1		1	
Falklandinseln									
529	Falkland-Pfund (FI£)	3)	1 FKP =	1	GBP	1	GBP	1	GBP
	= 100 Pence (p) FKP								
Fidschi									
815	Fidschi-Dollar (\$F) = 100 Cents (c)	A V	1 FJD = 1 FJD =	0,5106 0,4936		0,5209 0,5039	USD USD	0,5405 0,5235	
	= 100 Certis (c)	A	1 FJD =	0,4703		0,4680		0,5235	
	FJD	v	1 FJD =			0,4570		0,4413	
Figure 1 and 1									
 Finnland									
032	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,0895	USD	1,1131	USD	1,1822	USD
	EUR								
Frankreich									
Frankreich	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,0895	USD	1,1131	USD	1,1822	USD

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

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

			Kurs per Monatsende						
Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	März 2003		April 2003		Mai 2003	
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 =	26,00	GMD	26,75	GMD	27,19	GMD
	GMD	M	1 EUR =	27,23	GIVID	27,99	GMD	29,42	GIVID
Coorgion									
Georgien 076	Lari (GEL)	l M	1 USD =	2,1200	GEL	2,1450	GEL	2,1500	GEL
070	= 100 Tetri	M	1 EUR =	2,3008		2,3520	GEL	2,5263	
	GEL			_,,,,,,				-,	
Ghana									
276	Cedi (Ø)	A	1 USD =	8 490,82	GHC	8 531,55	GHC	8 550,00	GHC
	= 100 Pesewas (p)	V	1 USD =	8 680,00	GHC	8 731,27	GHC	8 750,00	GHC
	GHC	A V	1 EUR = 1 EUR =	9 237,36 9 439,60	GHC GHC	9 487,24 9 706,22		9 700,00 9 950,00	GHC GHC
Gibraltar									
044	Gibraltar-Pfund (Gib£)	4)	1 GIP =	1	GBP	1	GBP	1	GBP
	= 100 Pence (p)								
	T OII			ı		1			
Grenada									
473	Ostkaribischer Dollar (EC\$)	A	1 USD =	2,6882	XCD	2,6882	XCD	2,6882	XCD
	= 100 Cents	V	1 USD =	2,7169	XCD	2,7169	XCD	2,7169	
	XCD	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	2,9288 2,9601	XCD XCD	2,9922 3,0242	XCD XCD	3,1780 3,2119	XCD
Griechenland									
009	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,0895	USD	1,1131	USD	1,1822	USD
	EUR								
Guatemala 5)									
416	Quetzal (Q)	A	1 USD =	7,92993	GTO	7,89177	GTO	7,89494	GTO
110	= 100 Centavos	V V	1 USD =	7,95313		7,92005	GTQ	7,91713	
	GTQ	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	8,6397 8,6649		8,7843 8,8158		9,3334 9,3596	GTQ GTQ
 Guinea									
260	Guinea-Franc (F.G.)	A V	1 USD = 1 USD =	1 967,115 1 986,885	GNF GNF	1 970,100 1 989,900	GNF GNF	1 970,100 1 989,900	GNF GNF
		A	1 EUR =	2 147,890	GNF	2 145,630	GNF	2 265,420	GNF
I	GNF	V	1 EUR =	2 169,480		2 167,195		2 288,180	

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

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

	- d	Währung	V	Kurs per Mor	natsei	nde							
	nderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	Mä	rz 2003		Apr	il 2003		Ma	i 2003	
Gu	uinea-Bissau ²⁾												
257	7	CFA-Franc	3)	1 EUR =		655,957	XOF		655,957	XOF		655,957	XOF
	I	XOF			I			ı			ı		
Gu	uyana												
488	3	Guyana-Dollar (G\$) = 100 Cents (¢)	A V	1 USD = 1 USD =		193,26563 195,20313	GYD GYD		193,26563 195,20313	GYD GYD		192,01875 193,94375	GYE GYE
		100 001110 (1)	A	1 EUR =		210,56290	GYD		214,98869	GYD		227,08137	GYE
	I	GYD	l v l	1 EUR =		212,86901	GYD	ı	217,33916	GYD		229,55182	GYE
Ha	aiti												
452	2	Gourde (Gde.) = 100 Centimes (cts.)	M	1 USD =	l	42,2152	HTG		42,3014	HTG		40,5400	HTG
		HTG	w	1 EUR =		45,9935	HTG		47,0857	HTG		47,9264	HTG
											'		
	onduras			4.1100		47.4400			47.0004			47.0505	
424	1	Lempira (L) = 100 Centavos (cts.)	V A	1 USD = 1 USD =		17,1423 17,3194	HNL HNL		17,2084 17,3922	HNL HNL		17,2535 17,4422	HNL
		HNL	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =		18,6765 18,8695	HNL HNL		19,1547 19,3593	HNL HNL		20,3971 20,6202	HNL
		THAL	1 VV, V 1	TLOK -		10,0073	IIIVL	'	17,3373	TINE	'	20,0202	TIINL
Ho	ongkong, Sond	erverwaltungsregion											
740)	Hongkong-Dollar (HK\$) = 100 Cents (c)	A V	1 USD = 1 USD =		7,7870 7,8110	HKD HKD		7,7870 7,8110	HKD HKD		7,7860 7,8105	HKE
			A	1 EUR =		8,4440	HKD		8,6410	HKD		9,1520	HKE
	I	HKD	l vl	1 EUR =	I	8,5195	HKD	ı	8,7165	HKD	I	9,2280	HKE
Inc	dien ⁴⁾												
664	<u> </u>	Indische Rupie (iR)	A	1 USD =	ı	47,37		ı	47,19	INR	I	46,83	INR
		= 100 Paise (P.)	\ \ \	1 USD =		47,73	INR		47,55	INR		47,19	INR
		INR	A V	1 EUR = 1 EUR =		51,18 51,72	INR INR		52,38 52,92	INR INR		55,54 56,11	INR INR
Inc	donesien												
700)	Rupiah (Rp.)	A	1 USD =	ı	8 863,00		ı	8 632,00	IDR	I	8 238,00	
		= 100 Sen (S)	V	1 USD =		8 953,00	IDR		8 718,00	IDR		8 320,00	IDR
	I	IDR	A V	1 EUR = 1 EUR =		9 582,68 9 684,46	IDR IDR		9 603,10 9 703,13	IDR IDR		9 671,41 9 774,34	IDR IDR
 Ira	ak ⁴⁾												
612	<u> </u>	Irak-Dinar (ID)	A	1 IQD =	4)	3,224933	USD	4)	3,224933	USD	4)	3,224933	USE
		= 1 000 Fils	\	1 IQD =		3,208889	USD		3,208889	USD		3,208889	USE
		IQD	W, A W, V	1 IQD = 1 IQD =	4)	2,960012 2,945286	EUR EUR	4)	2,897254 2,882840	EUR EUR	4)	2,727908 2,714337	EUR EUR

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land	Währung	Kure	Kurs per Moi	natsende		
Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	März 2003	April 2003	Mai 2003
Iran, Islamische	Republik ²⁾					
616	Rial (RI.) = 100 Dinars	M	1 USD =	8 144 IRR	8 148 IRR	8 151 IRR
	IRR	М	1 EUR =	8 880 IRR	9 063 IRR	9 546 IRR
	1 IKK			•		•
Irland						
007	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,0895 USD	1,1131 USE	1,1822 USD
	EUR					
Island						
024	Isländische Krone (ikr) = 100 Aurar	l A	1 USD = 1 USD =	76,48 ISK 76,84 ISK	74,99 ISK 75,35 ISK	
		A	1 EUR =	83,30 ISK	83,46 ISK	84,41 ISK
	ISK	l v	1 EUR =	83,76 ISK	83,92 ISK	84,89 ISK
Israel						
624	Neuer Schekel (NIS)	M	1 USD =	4,6870 ILS	4,5210 ILS	4,3730 ILS
	= 100 Agorot	М	1 EUR =	5,1086 ILS	4,9550 ILS	5,1765 ILS
	ILS	ı	I	I	I	I
Italien						
005	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,0895 USD	1,1131 USE	1,1822 USD
	EUR					
Jamaika						
464	Jamaika-Dollar (J\$) = 100 Cents (c)	l A V	1 USD = 1 USD =	55,92 JME 56,24 JME		
		A	1 EUR =	60,9533 JME	63,6633 JMI	O 69,5078 JME
	JMD	l v	1 EUR =	61,8675 JME		
Japan						
732	Yen (¥)	A	1 USD =	119,20 JPY	118,65 JPY	117,30 JPY
	= 100 Sen	V	1 USD =	121,20 JPY	120,65 JPY	119,30 JPY
	JPY	A	1 EUR = 1 EUR =	128,33 JPY 131,33 JPY	131,68 JPY 134,68 JPY	
				. 2.,50 311		
Jemen						
653	Jemen-Rial (Y. RI) = 100 Fils	A V	1 USD = 1 USD =	183,44 YER 183,74 YER		
	- 100 Fils	A	1 EUR =	183,74 YER 197,98 YER		
	YER	l v	1 EUR =	197,98 YER 198,30 YER		

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

	l	T	Kurs per Mo	natsende					
Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	März 2003		April 2003		Mai 2003	
 Jordanien									
 628	Jordan-Dinar (JD) = 1 000 Fils	A V	1 USD = 1 USD =	0,7080 0,7100	JOD JOD		JOD JOD	0,7080 0,7100	JOD JOD
	JOD	A V	1 EUR = 1 EUR =	0,76568 0,76952			JOD JOD	0,83173 0,83590	JOD JOD
Kaimaninseln									
463	Kaiman-Dollar (CI\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	0,82 0,84	KYD KYD	0,82 0,84	KYD KYD	0,82 0,84	KYD KYD
	KYD	W, A	1 EUR =	0,8934 0,9152	KYD	0,9127 0,9350	KYD	0,9694 0,9930	KYD
Kambodscha	I Dial (CD)	I A	1 11100	2.040	KIID	2.055	KUD	1,000	KIID
696	Riel (CR) = 100 Sen	V A	1 USD = 1 USD = 1 EUR =	3 940 3 950	KHR KHR KHR	3 965	KHR KHR KHR	4 000 4 010	KHR KHR KHR
	KHR	l A	1 EUR =	4 256 4 298	KHR		KHR	4 756 4 803	KHR
Kamerun ²⁾									
302	CFA-Franc	3)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
	XAF	I	I	I		I		ı	
Kanada									
404	Kanadischer Dollar (kan\$) = 100 Cents (c)	M		1,4693 1,6018		1,4457 1,5918	CAD	1,3708 1,6127	CAD
	CAD	M	1 EUR =	1,6016	CAD	1,5916	CAD	1,6127	CAD
Kap Verde									
247	Kap-Verde-Escudo (KEsc) = 100 Centavos (CTS)	A V	1 USD = 1 USD =	102,662 102,864		100,543 100,744	CVE CVE	93,694 93,896	
	CVE	M	1 EUR =	110,265		110,265		110,265	
Kasachstan 079	L Tanga (T)	I N4	1 USD =	15150	V 7T	15175	V7T	J 150.00	KZT
079	Tenge (T) = 100 Tiyn KZT	M		151,50 162,54	KZT	151,75 167,09	KZT	150,80 176,77	
 Katar									
644	Katar-Riyal (QR) = 100 Dirham	A V	1 USD = 1 USD =	3,6300 3,6502	QAR QAR	3,6300 3,6502	QAR QAR	3,6300 3,6502	QAR QAR
	QAR	A V	1 EUR = 1 EUR =	3,945 4,003		4,027 4,087	QAR QAR	4,258 4,321	QAR QAR

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

läuterungen zu Äquatorialguinea. — 3 Wertverhältnis zum Euro.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

			Kurs per Moi	natsende					
Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	März 2003		April 2003		Mai 2003	
Kenia ²⁾									
346	Kenia-Schilling (K.Sh.) = 100 Cents (cts)	A V	1 USD = 1 USD =	76,5911 76,7011	KES KES	74,4433 74,5533	KES KES	72,8333 73,3944	KES KES
	KES	A V	1 EUR = 1 EUR =	82,9445 83,1113	KES KES	82,7774 82,9397	KES KES	86,4720 87,1719	KES KES
Kirgisistan									
083	Kirgisistan-Som (K.S.) = 100 Tyins	M	1 USD =	45,5881	KGS	44,2564	KGS	42,0373	KGS
	KGS	М	1 EUR =	48,9024	KGS	48,6865	KGS	49,7911	KGS
Kiribati ²⁾									
812	Australischer Dollar / Kiribati (\$A/K) = 100 Cents	3) W	1 EUR =	1,7934	AUD	1,7854	AUD	1,8205	AUD
	AUD								
Kolumbien									
480	Kolumbianischer Peso (kol\$) = 100 Centavos	A V	1 USD = 1 USD =	2 958,07 2 958,43	COP COP	2 887,58 2 888,06	COP COP	2 855,35 2 856,41	COP COP
	COP	A V	1 EUR = 1 EUR =	3 226,37 3 228,24	COP COP	w) 3 214,17 w) 3 214,70	COP COP	w) 3 375,59 w) 3 376,85	COP COP
Komoren ²⁾									
375	Komoren-Franc (FC) = 100 Centimes	4)	1 EUR =	491,96775	KMF	491,96775	KMF	491,96775	KMF
l	KMF								
Kongo ⁵⁾									
318	CFA-Franc	4)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
ı	XAF		l	I		I		I	
Kongo, Demokra	tische Republik								
322	Kongo-Franc (FC) = 100 Centimes	M	1 USD =	413,9314			CDF	416,42	CDF
	CDF	M	1 EUR =	448,267	CDF	458,85	CDF	492,92	CDF
Korea, Demokrat	tische Volksrepublik								
724	Won = 100 Chon	A V	1 USD = 1 USD =	149,60 150,10	KPW KPW	147,20 148,00	KPW KPW	:	KPW KPW
	KPW	A V	1 EUR = 1 EUR =	158,40 158,90	KPW KPW	161,85 162,70	KPW KPW	:	KPW KPW
Korea, Republik									
728	Won (₩) = 100 Chon	A V	1 USD = 1 USD =	1 242,40 1 266,80	KRW KRW	1 203,40 1 227,20	KRW KRW	1 194,30 1 217,90	KRW KRW
	KRW	A V	1 EUR = 1 EUR =	1 348,26 1 375,48	KRW KRW	1 337,54 1 364,56	KRW KRW	1 415,54 1 444,12	KRW KRW

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

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Lan	nd.	Währung	Kure	Kurs per Monatsende						
Län	nderschlüssel	ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	März 2003		April 2003		Mai 2003	
	oatien									
092	2	Kuna (K) = 100 Lipa (Ip)	A V	1 USD = 1 USD =	7,164151 7,238672	HRK HRK	6,867207 6,974606	HRK HRK	6,354967 6,457085	HRK HRK
		LIDY	A V	1 EUR =	7,690000	HRK	7,545000	HRK	7,530000	HRK
	I	HRK	I V I	1 EUR =	7,769990	HKK	7,663000	HRK	7,651000	HRK
Kı	ıba ²⁾									
448		Kubanischer Peso (kub\$)	A/V	1 CUP =	2) 1,00	USD	2) 1,00	USD	2) 1,00	USD
		= 100 Centavos	A V	1 EUR =	2) 1,0580	CUP	2) 1,0794	CUP	2) 1,1632	CUP
	I	CUP	V	1 EUR =	1,0928	CUP	1,1149	CUP	1,2013	CUP
Ku	ıwait									
636		Kuwait-Dinar (KD) = 1 000 Fils	A V	1 USD = 1 USD =	0,29828 0,30138	KWD KWD	0,29844 0,30029	KWD KWD	0,29859 0,30044	KWI KWI
			A	1 EUR =	0,3215814	KWD	0,3302282	KWD	0,3495306	KWI
	I	KWD	l vl	1 EUR =	0,3278956	KWD	0,3351794	KWD	0,3547285	KWI
La	os, Demokratis	sche Volksrepublik								
684		Kip	A V	1 USD = 1 USD =	10 685,00 10 710,00	LAK LAK	10 685,00 10 710,00	LAK LAK	10 555,00 10 580,00	
			A	1 EUR =	11 331,00	LAK	11 801,00	LAK	12 453,00	LAK
	I	LAK	l V l	1 EUR =	11 366,00	LAK	11 836,00	LAK	12 488,00	LAK
Le	sotho ²⁾									
395	5	Loti (M) = 100 Lisente (s)	3)	1 ZAR =	1	LSL	1	LSL	1	LSL
		LSL								
	ttl o m el									
Le 054	ttland	atc (c)	64	1 1100	0.5070	11/1	0.5010	11/1	J 0.5750	11/2
054	·	Lats (Ls) = 100 Santims (s)	M M	1 USD = 1 EUR =	0,5870 0,6280		0,5810		0,5650	
		LVL	""		0,5230			=-=	3,5510	
Lik	oanon									
604	<u> </u>	Libanesisches Pfund (L£) = 100 Piastres (P.L.)	M	1 USD =	1 507,50	LBP	1 507,50	LBP	1 507,50	LBP
		LBP	М	1 EUR =	1 643,33	LBP	1 677,40	LBP	1 783,67	LBP
	'	•	. '		-		•		-	
	<u>peria</u>		_		_					
268	3	Liberianischer Dollar (Lib\$) = 100 Cents	M		62,50		64,75		67,50	
		LRD	W, M	1 EUR =	68,0938	LRD	72,0732	LRD	79,7985	LRD

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.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

			Kurs per Mor	natsende					
Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	März 2003		April 2003		Mai 2003	
Libysch-Arabisch	ne Dschamahirija								
216	Libyscher Dinar (LD.) = 1 000 Dirham	A V	1 USD = 1 USD =	1,203191 1,209223	LYD LYD		LYD LYD	1,154892 1,160681	LYD LYD
	LYD	A V	1 EUR = 1 EUR =	1,291018 1,297490	LYD LYD	1,306029 1,312576	LYD LYD	1,365312 1,372156	
Litauen									
055	Litas (LTL,Lt)	M	1 USD =	3,2287	LTL	3,1482	LTL	2,9373	LTL
	= 100 Centas (ct)	М	1 EUR =	3,4528	LTL	3,4528	LTL	3,4528	LTL
Luxemburg									
018	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,0895	USD	1,1131	USD	1,1822	USD
	EUR								
Macau, Sonderv	erwaltungsregion ²⁾								
743	Pataca (Pat.) = 100 Avos	A V	1 USD = 1 USD =	8,0131 8,0613	MOP MOP		MOP MOP	8,0125 8,0607	MOP MOP
	МОР	A V	1 EUR = 1 EUR =	8,6284 8,7151	MOP MOP		MOP MOP	9,4190 9,5138	MOP MOP
Madagaskar ²⁾									
370	Madagaskar-Franc (FMG) = 100 Centimes (c)	M	1 USD =	6 434,81	MGF	6 360,54	MGF	5 954,42	MGF
	MGF	М	1 EUR =	6 966,00	MGF	6 995,00	MGF	7 067,00	MGF
 Malawi									
386	Malawi-Kwacha (MK) = 100 Tambala (t)	A V	1 USD = 1 USD =	91,1136 92,0294	MWK MWK		MWK MWK	92,1076 93,0334	MWK MWK
	MWK	A V	1 EUR = 1 EUR =	98,5850 99,5758	MWK MWK		MWK MWK	109,3779 110,4771	MWK MWK
Malaysia									
701	Malaysischer Ringgit (RM) = 100 Sen (c)	A V	1 USD = 1 USD =	3,775 3,825	MYR MYR		MYR MYR	3,775 3,825	MYR MYR
	MYR	A V	1 EUR = 1 EUR =	4,044 4,168	MYR MYR		MYR MYR	4,448 4,583	MYR MYR
Malediven									
667	Rufiyaa (Rf) = 100 Laari (L)	A V	1 USD = 1 USD =	12,75 12,85	MVR MVR		MVR MVR	12,75 12,85	MVR MVR
	MVR	A V	1 EUR = 1 EUR =	13,0140 13,6647	MVR MVR	13,4925	MVR MVR	14,5645 15,2927	MVR MVR

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

	1								
Land	Währung	Kurs-	Kurs per Mo			I		T	
Länderschlüssel	ISO-Währungscode	art 1)	Einheit	März 2003		April 2003		Mai 2003	
Mali ²⁾									
232	CFA-Franc	3)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
	XOF	I	l	I		I		I	
Malta									
046	Maltesische Lira (Lm) = 100 Cents (c)	M	1 MTL =	2,5629	USD	2,6102	USD	2,7478	USD
	= 1 000 Mils (m)	М	1 MTL =	2,3565	EUR	2,3467	EUR	2,3206	EUR
	MTL								
Marokko									
204	Dirham (DH) = 100 Centimes	A V	1 USD = 1 USD =	9,8143 9,8733	MAD MAD	9,6302 9,6880	MAD MAD	9,2321 9,2875	MAD MAD
		Δ .	1 EUR =	10,702	MAD	10,756	MAD	10,873	MAD
	MAD	l Ÿ	1 EUR =	10,767	MAD	10,821	MAD	10,938	MAD
Mauretanien									
228	L Quaniya (UM)	A	1 USD =] 242.02	MBO] 243.53	MPO] 250.04	MDC
220	Ouguiya (UM) = 5 Khoums (KH)	V A	1 USD =	263,02 265,00	MRO MRO	262,52 264,50	MRO MRO	259,04 261,00	MRC MRC
	MPO	A	1 EUR =	270,88	MRO	276,76	MRO	288,57	MRC
	MRO	ı v	1 EUR =	272,92	MRO	278,84	MRO	290,75	MRC
Mauritius									
373	Mauritius-Rupie (MR)	A	1 USD =	26,7944	MUR	26,6992	MUR	26,8530	MUR
373	= 100 Cents (c)	v	1 USD =	27,7450	MUR	27,6941	MUR	27,8702	MUR
	MUR	A	1 EUR = 1 EUR =	28,9830 30,0062	MUR MUR	29,5954 30,7210	MUR MUR	31,8051 33,0308	MUR
	I WOR	. v	I IEUR =	30,0002	IVIOR	30,7210	IVIOR	33,0306	IVIOR
Mazedonien 4)									
096	Denar (Den)	l M	1 USD =	57,0622	MKD	55,8543	MKD	52,1954	MKD
	= 100 Deni	M	1 EUR =	61,2277	MKD	61,1940	MKD	61,3609	MKD
	MKD	""	12011	01,2277	WIND	01,1710	WINCE	01,0007	IVIICE
Moviko									
Mexiko	Mavillaniasha - Deer (m. 4)		1 1100	10770	N 4 V N I	10.000	N AVAI	10.0450	N 43/1.
412	Mexikanischer Peso (mex\$) = 100 Centavos (¢)	A V	1 USD = 1 USD =	10,772 10,792	MXN MXN	10,283 10,293	MXN	10,3150 10,3230	MXN
	NAVNI	A	1 EUR = 1 EUR =	11,753	MXN	11,498	MXN	W) 12,1944	MXN
	MXN	. V	I LUK =	11,781	MXN	11,515	MXN	W) 12,2039	MXN
Moldau, Republ	_								
074	Moldau-Leu (MDL) = 100 Bani	M	1 USD =	14,5030	MDL	14,4015	MDL	14,1565	MDL
	MDL	M	1 EUR =	15,5567	MDL	15,7984	MDL	16,6304	MDL
Mongolei									
	Lagrag		1 1100	1 140 00	N 4N 1 T	1 1114 00	N 4N I T	1 120 00	N 4 N 1 T
716	Togrog = 100 Mongo	M	1 USD =	1 140,00	MNT	1 134,00	MNT	1 130,00	MNT
	MNT	M	1 EUR =	1 219,30	MNT	1 243,70	IVIN I	1 328,80	MNT

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

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land	Währung	Kurs-	Kurs per Moi	natsende				
Länderschlüssel	ISO-Währungscode	art 1)	Einheit	März 2003		April 2003	Mai 2003	
Mosambik			_	_				
366	Metical (MT) = 100 Centavos (CT)	A V	1 USD = 1 USD =		MZM MZM	23 232,99 MZM 23 468,00 MZM	23 230,00 23 465,00	MZN MZN
	MZM	A	1 EUR = 1 EUR =		MZM MZM	25 463,60 MZM 25 721,17 MZM	27 368,05 27 644,91	MZN MZN
Myanmar ²⁾								
676	Kyat (K) = 100 Pyas (P)	A	1 USD = 1 USD =		MMK	2) 6,1849 MMK 6,3086 MMK	2) 6,0099 6,1301	MMk MMk
		A	1 EUR =	2) 6,6983 N	ммк	2) 6,7762 MMK	2) 7,0653	MM
	MMK	l v	1 EUR =	6,8323 N	MMK	6,9117 MMK	7,2066	MMk
Namibia ²⁾								
389	Namibia-Dollar (N\$) = 100 Cents (c)	3)	1 ZAR =	1 N	NAD	1 NAD	1	NAD
	NAD							
Nepal								
672	Nepalesische Rupie (NR) = 100 Paisa (P.)	A V	1 USD = 1 USD =		NPR NPR	77,27 NPR 77,86 NPR	76,25 76,84	NPR NPR
	NDD	A	1 EUR =		NPR	84,67 NPR	89,56	NPR
	NPR	I V	1 EUR =	l 83,70 N	NPR	85,32 NPR	90,25	NPR
Neukaledonier	1 ²⁾							
809	CFP-Franc	4)	1000 XPF =	8,38 E	EUR	8,38 EUR	8,38	EUR
	XPF	I			l		l	
Neuseeland								
804	Neuseeland-Dollar (NZ\$) = 100 Cents (c)	A	1 NZD = 1 NZD =		USD	0,5645 USD 0,5520 USD	0,5836 0,5709	USD USD
		A	1 NZD =	0,5169 E	EUR	0,5112 EUR	0,4923	EUR
	l NZD	l v	1 NZD =	0,5016 E	EUR	0,4965 EUR	0,4783	EUR
Nicaragua								
432	Córdoba (C\$) = 100 Centavos	A V	1 USD = 1 USD =		NIO	14,9550 NIO 15,1046 NIO	15,0292 15,1795	NIO NIO
		W, A	1 EUR =	16,2156 N	NIO	16,6464 NIO	17,7675	NIO
	NIO	l w, v	1 EUR =	l 16,3777 N	NIO I	16,8129 NIO	17,9452	NIO
Niederländisch	ne Antillen ²⁾							
478	Niederländische-Antillen- Gulden (NAf)	A V	1 USD = 1 USD =		ANG ANG	1,78 ANG 1,82 ANG	1,78 1,82	ANG ANG
	= 100 Cent (c,ct)	A	100 EUR =		ANG	195,13 ANG	210,56	
I	ANG	l v	100 EUR =	197,96 <i> </i>	ANG	199,06 ANG	214,80	ANG

Ouellen: 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.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

		T.,	Kurs per Mo	natsende					
Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	März 2003		April 2003		Mai 2003	
 Niederlande									
 003	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,0895	USD	1,1131	USD	1,1822	USD
	EUR								
Niger ²⁾									
240	CFA-Franc	3)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
	XOF								
Nigeria									
288	Naira (₦)	A	1 USD =	126,37	NGN	126,60	NGN	126,82	NGN
	= 100 Kobo (k)	V	1 USD =	127,37	NGN NGN	127,60	NGN	127,82 149,9520	NGN NGN
	NGN	A V	1 EUR = 1 EUR =	137,6675 138,7569	NGN	140,7412 141,8529	NGN	151,1344	NGN
Norwegen									
028	Norwegische Krone (nkr) = 100 Øre (Ø)	A V	1 USD = 1 USD =	7,2745 7,2965	NOK NOK	7,0285 7,0505	NOK NOK	6,6256 6,6476	NOI NOI
		A	1 EUR =	7,8774	NOK	7,8129	NOK	7,8733	NOK
	NOK	l v	1 EUR =	7,9074	NOK	7,8429	NOK	7,9033	NOF
<u>.</u>									
Österreich									
038	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,0895	USD	1,1131	USD	1,1822	USD
	EUR								
Oman									
649	Rial Omani (R.O.) = 1 000 Baizas (Bz.)	A V	1 USD = 1 USD =	0,3840 0,3850	OMR OMR	0,3840 0,3850	OMR OMR	0,3840 0,3850	OMF
		A	1 EUR =	0,41576	OMR	0,42659	OMR	0,45247	OMF
	OMR	l î	1 EUR =	0,41696	OMR	0,42789	OMR	0,45380	OME
 Pakistan									
662	Pakistanische Rupie (pR)	l A	1 USD =	57,75	PKR	57,60	PKR	57,45	PKR
	= 100 Paisa (Ps)	V	1 USD =	57,95	PKR	57,80	PKR	57,65	PKR
	PKR	l A	1 EUR = 1 EUR =	62,6299 62,7599	PKR PKR	64,1376 64,2216	PKR PKR	67,7508 67,9290	PKR PKR
Panama 4)									
442	Balboa (B/.) = 100 Centésimos	5)	1 USD =	1	PAB	1	PAB	1	PAB
	PAB								
Papua-Neuguine	<u>ea</u>								
801	Kina (K) = 100 Toea (t)	A V	1 PGK = 1 PGK =	0,2933 0,2614		0,2833 0,2520	USD USD	0,2980 0,2658	USD USD
		A	1 PGK =	0,2578	EUR	0,2425	EUR	0,2381	EUR
I	PGK	l v	1 PGK =	0,2413		0,2268		0,2228	EUR

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

ſ				Kurs per Mor	natsende					
	Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	März 2003		April 2003		Mai 2003	
	Paraguay									
	520	Guaraní (Ø) = 100 Céntimos	A V	1 USD = 1 USD =	6 870,00 6 910,00	PYG PYG	6 835,00 6 845,00	PYG PYG	6 200,00 6 350,00	PYG PYG
		PYG	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	7 484,87 7 528,45	PYG PYG	7 608,04 7 619,17	PYG PYG	7 329,64 7 506,97	PYG PYG
	Peru									
	504	Neuer Sol (S/.)	<u>A</u>	1 USD =	3,472	PEN	3,461	PEN	3,494	PEN
		= 100 Céntimos	V A	1 USD = 1 EUR =	3,475 3,740	PEN PEN	3,463 3,785	PEN PEN	3,496 4,080	PEN PEN
		PEN	l v l	1 EUR =	3,823	PEN		PEN	4,123	PEN
	Philippinen									
	708	Philippinischer Peso (P) = 100 Centavos (¢)	A V	1 USD = 1 USD =	53,18470 54,02330	PHP PHP	52,20005 53,02395	PHP PHP	52,81321 53,64679	PHP PHP
		PHP	A V	1 EUR = 1 EUR =	57,06571 58,49519	PHP PHP	57,56261 59,00454	PHP PHP	62,58117 64,14882	PHP PHP
	Polen									
	060	Zloty (ZI) = 100 Groszy (Gr)	M	1 USD =	4,0512	PLN	3,8406	PLN	3,7109	PLN
		PLN	М	1 EUR =	4,4052	PLN	4,2755	PLN	4,3915	PLN
	Portugal									
	010	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,0895	USD	1,1131	USD	1,1822	USD
		EUR								
	Ruanda									
	324	Ruanda-Franc (F.Rw) = 100 Centimes	A V	1 USD = 1 USD =	513,4908 518,6516	RWF RWF	519,9420 525,1676	RWF RWF	526,0085 531,2950	RWF RWF
		RWF	A V	1 EUR = 1 EUR =	550,9243 556,4612	RWF RWF	571,8323 577,5793	RWF RWF	619,7958 626,0250	RWF RWF
	Rumänien									
	066	Leu (I)	M	1 USD =	33 189	ROL	33 214	ROL	32 156	ROL
		= 100 Bani ROL	М	1 EUR =	36 168		36 952		38 084	ROL
					-		-		-	
	Russische Födera									
	075	Rubel (Rbl) = 100 Kopeken	M M	1 USD = 1 EUR =	31,3805 33,5865	RUB RUB	31,1000 34,1447	RUB RUB	30,6691 36,0178	RUB RUB
		RUB	'*'	. 2011	35,5555]]	
	Salomonen									
	806	Salomonen-Dollar (SI\$) = 100 Cents (¢)	A V	1 SBD = 1 SBD =	0,1339 0,1321		0,1339 0,1321		:	USD USD
		SBD	A V	1 SBD = 1 SBD =	0,1245 0,1227		0,1217 0,1199	EUR EUR	:	EUR EUR

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Währung		T.,	Kurs per Monatsende						
Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	März 2003		April 2003		Mai 2003	
 Sambia									
378	Kwacha (K) = 100 Ngwee (N)	A V	1 USD = 1 USD =	4 835,00 4 912,36	ZMK ZMK	4 800,00 4 876,80	ZMK ZMK	4 780,00 4 856,48	ZMK ZMK
	ZMK	A	1 EUR = 1 EUR =	5 187,93 5 270,94	ZMK ZMK	5 258,89 5 343,03	ZMK ZMK	5 619,38 5 709,29	ZMK ZMK
	LIVIN	, v	I LOK -	J 270,74	ZIVIK	3 343,03	ZIVIK	3 707,27	ZIVIK
Samoa									
819	Tala (WS\$) = 100 Sene (s)	A V	1 WST = 1 WST =	0,3266 0,3176	USD USD	0,3306 0,3216	USD USD	0,3383 0,3293	USD USD
		A	1 WST =	0,3040	EUR	0,3002	EUR	0,2895	EUR
	l WST	l v	1 WST =	0,2860	EUR	0,2822	EUR	0,2715	EUR
São Tomé und P	ríncipe ²⁾								
311	Dobra (Db)	A	1 USD =	9 200,33		9 200,28		9 197,06	
	= 100 Céntimos	V A	1 USD = 1 EUR =	9 407,27 9 871,95	STD STD	9 410,29	STD STD	9 406,99 10 812,06	
	STD	l î	1 EUR =		STD	10 309,91		11 058,85	STD
Saudi-Arabien									
632	Saudi Riyal (S.Rl.)	l A	1 USD =	3,7440	SAR	3,7440	SAR	3,7440	SAR
	= 100 Halalah	V A	1 USD = 1 EUR =	3,7540 4,0177	SAR SAR	3,7540 4,1255	SAR SAR	3,7540 4,3730	SAR SAR
	SAR	l v	1 EUR =	4,1095	SAR	4,2198	SAR	4,4729	SAR
Schweden									
030	Schwedische Krone (skr)	A	1 USD =	8,4725	SEK	8,1650	SEK	7,6775	
	= 100 Öre	V A	1 USD =	8,5400 9,2140	SEK SEK	8,2325 9,0980	SEK SEK	7,7450 9,1250	SEK SEK
	SEK	l A	1 EUR =	9,2655	SEK	9,1495	SEK	9,1765	SEK
Schweiz									
039	Schweizer Franken (sfr)	A	1 USD =	1,3465	CHF	1,3360	CHF	1,2680	CHF
	= 100 Rappen (Rp) / Centimes (c)	V A	1 USD =	1,3805 1,4575	CHF	1,3740	CHF	1,3060 1,5101	CHF
	CHF	l v	1 EUR =	1,4945	CHF	1,5352	CHF	1,5461	CHF
Senegal 3)									
248	CFA-Franc	4)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
	XOF								
Serbien und Mo	intenearo ²⁾								
094	Jugoslawischer Neuer	A	1 USD =	59,0109	YUM	57,1585	YUM	55,1071	
	Dinar (N.Din) = 100 Para (p)	\ \ \	1 USD =	59,3661 63,9324	YUM	57,5025 63,5602	YUM	55,4387	YUM
	YUM	l A	1 EUR = 1 EUR =	64,3172		63,9428	YUM YUM	65,4947 65,8889	YUM YUM
Seychellen									
355	Seychellen-Rupie (SR)	A	1 USD =	5,2655	SCR	5,4241	SCR	5,4889	SCR
	= 100 Cents (c)	V	1 USD =	5,3581	SCR	5,5195	SCR	5,5854	SCR
	SCR	l A	1 EUR = 1 EUR =	5,6667 5,7664	SCR SCR	5,9719 6,0769	SCR SCR	6,4961 6,6103	SCR SCR

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

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Währung		V	Kurs per Monatsende						
Länderschlüssel	ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	März 2003		April 2003		Mai 2003	
Sierra Leone									
264	Leone (Le) = 100 Cents (c)	A V	1 USD = 1 USD =	2 234,41 2 279,55	SLL SLL	2 193,00 2 237,31	SLL SLL	2 296,87 2 343,27	SLL SLL
	CII	A	1 EUR =	2 384,75	SLL	2 416,24	SLL	2 704,30	SLL
	SLL	l v	1 EUR =	2 430,72	SLL	2 464,64	SLL	2 757,76	SLL
Simbabwe ²⁾									
382	Simbabwe-Dollar (Z.\$)	A	1 USD =	2) 800,0216		2) 800,0216	ZWD	2) 800,0216	
	= 100 Cents (c)	V A	1 USD =	847,9784 2) 866,143284	ZWD ZWD	847,9784 2) 889,503652	ZWD ZWD	847,9784 2) 941,864944	ZWI
	ZWD	l v	1 EUR =			942,824398	ZWD	998,324456	
C: 2)									
Singapur ²⁾	Singapur-Dollar (S\$)	Ι Λ	1 USD =	1,75105	SGD	1,75930	SGD	1,71400	SGD
700	= 100 Cents (c)	V A	1 USD =	1,78105	SGD	1,78930	SGD	1,74400	SGD
	SGD	A V	1 EUR = 1 EUR =	1,890601 1,930601	SGD SGD	1,951336 1,991336	SGD SGD	2,035695 2,075695	SGD SGD
Slowakei									
063	Slowakische Krone (Sk) = 100 Hellers (h)	M	1 USD =	38,627	SKK	37,317	SKK	35,212	SKK
	SKK	M	1 EUR =	41,426	SKK	40,965	SKK	41,246	SKK
Slowenien									
091	Tolar (SIT) = 100 Stotin	M	1 USD =	216,3266	SIT	212,0834	SIT	197,1273	SIT
	SIT	M	1 EUR =	232,1401	SIT	232,6343	SIT	233,2213	SIT
Somalia 2)									
342	Somalia-Schilling (So.Sh.) = 100 Centesimi	A V	1 USD = 1 USD =	:	SOS SOS	:	SOS SOS	:	SOS SOS
	sos								
Spanien									
011	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,0895	USD	1,1131	USD	1,1822	USD
	EUR								
Sri Lanka									
669	Sri-Lanka-Rupie (S.L.Re.) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	96,78 97,00		96,96 97,18		96,91 97,40	
	(S.L.Cts.)	A	1 EUR = 1 EUR =	102,93 104,13		107,43 108,65		114,73 116,07	LKR
	LINK	, V	I IEUK =	104,13	LNK	1 100,05	LNK	1 110,07	LKK
St. Helena									
329	StHelena-Pfund (SH£)	3)	1 SHP =	1	GBP	1	GBP	1	GBP
	= 100 Pence (p)								
	SHP								

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.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Lond			Kurs per Mor	natsende			
Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	März 2003	April 2003	Mai 2003	
St. Kitts und Nev	<u>is</u>						
449	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	2,6882 XC 2,7169 XC		XCD 2,6882 XCD 2,7169	XCD
	XCD	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	2,9288 XC 2,9601 XC		XCD 3,1780 XCD 3,2119	XCD
St. Lucia							
465	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	2,6882 XC 2,7169 XC		XCD 2,6882 XCD 2,7169	XCD XCD
	XCD	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	2,9288 XC 2,9601 XC		XCD 3,1780 XCD 3,2119	XCD XCD
St. Vincent und d	die Grenadinen						
467	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A V	1 USD = 1 USD =	2,6882 XC 2,7169 XC		XCD 2,6882 XCD 2,7169	XCD XCD
	XCD	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	2,9288 XC 2,9601 XC		XCD 3,1780 XCD 3,2119	XCD XCD
Sudan							
224	Sudanesischer Dinar (sD)	A V	1 USD = 1 USD =	260,37 SD 261,67 SD		SDD 260,29 SDD 261,59	SDD SDD
	SDD	A V	1 EUR = 1 EUR =	279,32 SD 280,90 SD		SDD 305,84 SDD 307,58	SDD SDD
Südafrika							
388	Rand (R) = 100 Cents (c)	A V	1 USD = 1 USD =	7,8780 ZA 7,9080 ZA		ZAR .	ZAR ZAR
	ZAR	A V	1 EUR = 1 EUR =	8,6065 ZA 8,6265 ZA		ZAR . ZAR .	ZAR ZAR
Suriname							
492	Suriname-Gulden (Sf) = 100 Cent	A V	1 USD = 1 USD =	2 600 SR 2 650 SR		SRG 2 600 SRG 2 650	SRG SRG
	SRG	A V	1 EUR = 1 EUR =	2 790 SR 2 844 SR		SRG 3 057 SRG 3 116	SRG SRG
Swasiland							
393	Lilangeni (E) (Plural: Emalangeni)	A V	1 USD = 1 USD =	7,9000 SZ 7,9500 SZ			SZL SZL
	= 100 Cent	A V	1 EUR = 1 EUR =	8,4562 SZ 8,5121 SZ	L 7,8416 S	SZL 9,5041	SZL
Syrien ²⁾							
608	Syrisches Pfund (syr£) = 100 Piastres (PS)	3) A	1 USD = 1 USD =	11,20 SY 11,25 SY		SYP 11,20 SYP 11,25	SYP SYP
		3) A	1 EUR = 1 EUR =	11,97 SY 12,07 SY	P 12,30 S P 12,40 S	SYP 13,24 SYP 13,34	SYP SYP
		4) A	1 USD = 1 USD =	46,00 SY 46,50 SY		SYP 46,00 SYP 46,50	SYP SYP
		4) A	1 EUR = 1 EUR =	49,15 SY 49,75 SY		SYP 54,35 SYP 54,95	SYP SYP
		5) A	1 USD = 1 USD =	51,50 SY 51,65 SY		SYP 51,50 SYP 51,65	SYP SYP
	SYP	5) A	1 EUR = 1 EUR =	55,10 SY 55,30 SY	P 56,60 S P 56,80 S	SYP 58,25 SYP 58,45	SYP 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".

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

		1	Kurs per Moi	natsende					
Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Einheit	März 2003		April 2003		Mai 2003	
Tadschikistan									
082	Somoni (TJS) = 100 Diram	M	1 USD =	3,0810	TJS	3,0900	TJS	3,0900	TJS
	TJS	M	1 EUR =	3,3010	TJS	3,4043	TJS	3,6289	TJS
Tansania									
352	Tansania-Schilling (T.Sh.)	A	1 USD =	1 019,8485	TZS	1 029,8871	TZS	1 036,6983	TZS
	= 100 Cents (Ct.)	V	1 USD =	1 040,4515		1 050,6929	TZS	1 057,6417	
	TZS	A V	1 EUR = 1 EUR =	1 103,7820 1 126,6009	TZS TZS	1 144,2046 1 167,8452	TZS TZS	1 230,6646 1 256,0553	TZS TZS
Thailand									
680	Baht (Ø)	A	1 USD =	42,7946		42,7485		41,6100	
	= 100 Stangs (St.,Stg.)	A A	1 USD = 1 EUR =	43,0100 46,1460		42,9558 47,3656	THB THB	41,8119 49,2628	THE
	THB	l v	1 EUR =	46,7180		47,8998	THB	49,8372	
Togo ²⁾									
280	CFA-Franc	3)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOI
	XOF	1	I	l		I		I	
Tonga									
817	Pa'anga (T\$)	l M	1 TOP =	0,4572	LISD	0,4588	USD	0,4650	USE
	= 100 Seniti (s)	M	1 TOP =	0,4232		0,4145		0,3910	
	TOP								
Trinidad und To	phago								
472	Trinidad-und-Tobago-	l A	1 USD =	6) 6,2256	TTD	6,2157	TTD	6,2138	TTD
472	Dollar (TT\$) = 100 Cents (cts)	V	1 USD =	6,2965	TTD	6,2991	TTD	6,2943	TTD
	TTD	A V	1 EUR = 1 EUR =	6) 6,4994 6,8124	TTD TTD	6,6545 7,1022	TTD TTD	7,2573 7,5159	TTD
Tschad 4)									
244	CFA-Franc	3)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
	XAF								
Tschechische Re									
061	Tschechische Krone (Kč) = 100 Hellers (h)	M		29,317		28,261		26,495	
	CZK	M	1 EUR =	31,945	CZK	31,450	CZK	31,330	CZK
Türkei ⁵⁾									
052	Türkische Lira (TL.) = 100 Kuruş (krş.)	A V	1 USD = 1 USD =	1 708 213 1 716 452	TRL TRL	1 582 410 1 590 042	TRL TRL	1 434 663 1 441 583	TRL TRL
	100 1141 47 (11141)	A	1 EUR =	1 833 254	TRL	1 736 062	TRL	1 683 290	TRL
I	TRL	l v	1 EUR =	1 842 096		1 744 435		1 691 409	

Ouellen: 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.). — 6 Kurs vom 26.3.03.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

			Kuro zaz Naz	noteonde					
Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Mo Einheit	März 2003		April 2003		Mai 2003	
Tunesien	130-warii urigscode	artij	Ellilleit	IVIALZ 2003		April 2003		IVIAI 2003	
212	Tunesischer Dinar (tD) = 1 000 Millimes (M)	A V	1 USD = 1 USD =		TND TND	1,2915 1,3044	TND TND	1,2402 1,2526	TND TND
	TND	A V	1 EUR = 1 EUR =	1,4168 1,4310	TND TND	1,4355 1,4499	TND TND	1,4694 1,4841	TND TND
Turkmenistan									
080	Turkmenistan-Manat (TMM)	М	1 USD =	5 200,00	TMM	5 200,00	TMM	5 200,00	TMM
	= 100 Tenge	М	1 EUR =	5 565,04	TMM	5 702,84	TMM	6 183,84	TMM
Uganda									
350	Uganda-Schilling (U.Sh.)	A V	1 USD = 1 USD =	1 960,48 1 982,45	UGX UGX	1 979,48 1 993,59	UGX UGX	1 983,47 1 993,95	UGX UGX
	UGX	A V	1 EUR = 1 EUR =	2 108,10 2 131,73	UGX UGX	2 180,99 2 196,54	UGX UGX	2 346,25 2 358,64	UGX UGX
Ukraine									
072	Griwna (UAH) = 100 Kopeken	М	100 USD =	533,45	UAH	533,37	UAH	533,30	UAH
	UAH	М	100 EUR =	572,3919	UAH	584,3602	UAH	626,9475	UAH
Ungarn ²⁾									
064	Forint (Ft) = 100 Filler (f)	М	1 USD =	227,02	HUF	220,74	HUF	210,79	HUF
	HUF	М	1 EUR =	246,84	HUF	245,82	HUF	249,38	HUF
Uruguay									
524	Uruguayischer Peso (urug\$) = 100 Centésimos	A V	1 USD = 1 USD =	28,900 28,950	UYU UYU	29,400 29,450	UYU UYU	27,850 27,900	UYU UYU
	UYU	W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	31,4866 31,5410	UYU	32,7251 32,7808	UYU UYU	32,9243 32,9834	UYU
Usbekistan									
081	Usbekistan-Sum (U.S.)	M	1 USD =	970,00	UZS	967,63	UZS	971,10	UZS
	= 100 Tijin UZS	М	1 EUR =	1 028,39	UZS	1 069,33	UZS	1 147,55	UZS
Vanuatu									
816	Vatu (VT)	A V	1 USD = 1 USD =	126,92 132,37		124,55 130,52		120,12 126,50	
	VUV	A V	1 EUR = 1 EUR =	136,92 141,48		137,78 142,38	VUV VUV	142,90 147,67	

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

	1								
Land	Währung	Kurs-	Kurs per Mor			T		T	
Länderschlüssel Venezuela	ISO-Währungscode	art 1)	Einheit	März 2003		April 2003		Mai 2003	
484	Bolívar (Bs.) = 100 Céntimos	AV	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 VEB
	VEB	A V	1 EUR = 1 EUR =	1 743,3108	VEB VEB	1 783,6896 1 788,1600	VEB VEB	1 878,1728 1 882,8800	VEB VEB
				,					
Vereinigte Arab	ische 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	AED AED
	AED	A V	1 EUR = 1 EUR =	3,9689 3,9889	AED AED	4,0752 4,1060	AED AED	4,3226 4,3443	AED AED
Vereinigte Staat	en								
400	US-Dollar (US-\$) = 100 Cents (c,¢)	A V	1 EUR = 1 EUR =	1,0925 1,0930	USD USD	1,1180 1,1184	USD USD	1,1771 1,1777	USD USD
	USD	A V	1 GBP = 1 GBP =	1,5831 1,5835	USD USD	1,5987 1,5993	USD USD	1,6349 1,6355	USD USD
Vereinigtes Kön	igreich ²⁾								
006	Pfund Sterling (£) = 100 Pence (p)	М	1 GBP =	1,58065	USD	1,59820	USD	1,63835	USD
	GBP	М	1 EUR =	0,69035	GBP	0,69830	GBP	0,71787	GBP
Vietnam									
690	Dong (D) = 10 Hào = 100 Xu	A V	1 USD = 1 USD =	15 453 15 457	VND VND	15 465 15 469	VND VND	15 474 15 478	VND VND
	VND	A V	1 EUR = 1 EUR =	16 582,04 16 782,22	VND VND	16 870,11 17 073,77	VND VND	18 272,10 18 492,68	VND VND
Zentralafrikanis	che Republik ³⁾								
306	CFA-Franc XAF	4)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
	I Ardi								
Zypern ²⁾									
600	Zypern-Pfund (Z£) = 100 Cents (c)	A V	1 CYP = 1 CYP =	1,8704 1,8593	USD USD	1,8986 1,8873	USD USD	2,0218 2,0098	USD USD
	CYP	A V	1 CYP = 1 CYP =	1,7173 1,7071	EUR EUR	1,7053 1,6952	EUR EUR	1,7085 1,6984	EUR EUR
				•		•			

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

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

			Stand: Ende Mai 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 Vereinigtes Königreich Australien Australien Portugal	Madeira (010) Marie-Galante (001) Marshallinseln (824) Martinique (001) Mayotte (377) Meiilla (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		
		Osterinsel	Chile
Désirade (001)	Frankreich		
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
		Réunion (001)	Frankreich
Galápagosinseln (500) Grönland (406) Guadeloupe (001) Guam (831) Guernsey 1) (107) Heard und McDonaldinseln (835) Howlandinsel (832)	Vereinigte Staaten 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

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

III. Werte des Sonderziehungsrechts $^{\star)}$

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

	US-Dollar	Euro	Pfund Sterling	Yen	Kanadischer Dollar	Schweizer Franken	Schwedische Krone	Dänische Krone	Norwegische Krone
								Durchscl	hnitt im Jahr
1999 2000 2001 2002	1,36732 1,31879 1,27304 1,29484	1,28340 1,43142 1,42263 1,37583	0,845081 0,871629 0,884324 0,863947	155,747 142,120 154,711 162,357	2,0315 1,9586 1,9716 2,0320	2,2272 2,1484	11,2974 12,0831 13,1494 12,6080	9,5388 10,6600 10,5953 10,2224	10,6640 11,6078 11,4467 10,3377
								Durchschn	itt im Monat
2000 Juli	1,32348	1,40865	0,877388	142,800	1,9559	2,1834	11,8248	10,4981	11,5175
Aug.	1,30836	1,44733	0,878276	141,398	1,9351	2,2440	12,1329	10,7814	11,7171
Sept.	1,29409	1,48424	0,902369	138,147	1,9232	2,2737	12,4969	11,0840	11,9129
Okt.	1,28650	1,50499	0,886321	139,411	1,9456	2,2763	12,8159	11,2018	12,0433
Nov.	1,28276	1,49805	0,899754	139,683	1,9783	2,2798	12,9276	11,1688	11,9770
Dez.	1,29440	1,44317	0,885706	145,239	1,9707	2,1854	12,5048	10,7581	11,7353
2001 Jan.	1,30203	1,38789	0,880823	152,462	1,9572	2,1227	12,3262	10,3519	11,4297
Febr.	1,29353	1,40364	0,889780	150,098	1,9679	2,1562	12,5934	10,4710	11,5339
März	1,27989	1,40779	0,885748	155,026	1,9940	2,1609	12,8176	10,5038	11,4859
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 p)	1,37004	1,26810	0,865619	162,400	2,0221	1,8657	11,6861	9,4186	9,9488
April p)	1,36908	1,26231	0,869735	164,001	1,9968	1,8892	11,5462	9,3767	9,8896

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

III. Werte des Sonderziehungsrechts *)

1 SZR 1) = ... WE

	1 SZR 1) = WE										
Zeit	US-Dollar	Euro	Pfund Sterling	Yen	Kanadischer Dollar	Schweizer Franken	Schwedische Krone	Dänische Krone	Norwegische Krone		
									Tageswert		
2003 März 3. 4. 5. 6. 7. 10. 11. 12. 13. 14. 17. 18. 19. 20. 21. 24. 25. 26. 27. 28. 31.	1,36982 1,37587 1,37995 1,37999 1,38396 1,38453 1,38515 1,38490 1,37649 1,36968 1,37067 1,35731 1,35842 1,35833 1,35503 1,35893 1,36301 1,35930 1,36392 1,36392 1,36395	1,26835 1,26007 1,25839 1,25849 1,25370 1,25388 1,25013 1,26702 1,27116 1,26902 1,28217 1,28217 1,28241 1,28172 1,27491 1,27430 1,27196 1,27023 1,26094	0.869558 0.870034 0.865936 0.860689 0.861586 0.866521 0.858480 0.856876 0.859269 0.867792 0.873469 0.867792 0.863673 0.863908 0.864521 0.865464 0.866972 0.871346	161,940 161,734 161,938 161,948 162,436 161,686 161,923 162,656 162,426 161,896 161,045 161,045 162,999 164,295 163,356 162,164 163,868 165,061	2,03363 2,03244 2,03171 2,02965 2,02917 2,03907 2,03899 2,04409 2,03339 2,00692 2,01101 2,00815 2,01995 2,01136 2,01384 1,99953 2,00251 2,00054 2,01851	1,84064 1,83354 1,83981 1,84240 1,83670 1,84164 1,85688 1,86687 1,86315 1,88897 1,88305 1,88142 1,89014 1,88430 1,87577 1,88331 1,88194 1,87665 1,85970	11,6195 11,6124 11,5640 11,5652 11,5976 11,5989 11,6179 11,6782 11,7036 11,7039 11,7843 11,7509 11,7843 11,7378 11,7378 11,7378 11,7388 11,7453 11,7453	9,36093 9,34641 9,34623 9,30951 9,31142 9,28479 9,32758 9,40982 9,44367 9,42649 9,52381 9,54727 9,52608 9,52073 9,49253 9,46808 9,46333 9,44599 9,43343 9,36417	9,80873 9,7995 9,78723 9,85523 9,88289 9,94827 9,91847 9,80746 9,88455 9,90354 10,0727 10,1251 10,1566 10,0763 10,0342 9,98133 9,95669 9,97407 9,98024 9,96075		
April 1. 3. 4. 7. 8. 9. 10. 11. 14. 15. 16. 17. 18. 21. 22. 23. 24. 25. 28. 29. 30.	1,37345 1,37036 1,36251 1,36220 1,35433 1,35949 1,36286 1,36563 1,36373 1,36341 1,36457 1,36762 1,37316 1,37092 1,36720 1,37491 1,37285 1,37759 1,37453 1,37955 1,37955 1,37957 1,38391	1,26109 1,26534 1,27313 1,27071 1,27985 1,27532 1,26872 1,26872 1,26889 1,27036 1,26982 1,26536 1,26536 1,255443 1,251444 1,25265 1,25093 1,25563 1,24330	0.871369 0.870792 0.871840 0.870140 0.873485 0.876132 0.876271 0.873614 0.868674 0.866423 0.868101 0.870799 0.872075 0.869221 0.865516 0.865516 0.864499 0.864499 0.864499	162,438 161,566 161,730 163,396 163,536 163,071 163,339 164,013 163,306 164,495 164,021 164,470 163,475 164,168 164,132 165,883 164,879 165,241 165,081 165,081	2,02254 2,02279 2,00979 2,00502 2,01064 1,99560 2,00041 1,9873 1,97559 1,98130 1,98067 1,99153 1,99054 1,98963 1,99200 2,00838 1,99747 1,99881 1,98384	1,86322 1,87507 1,89116 1,88924 1,90338 1,89228 1,88525 1,88963 1,90404 1,89827 1,90220 1,89388 1,88824 1,88500 1,89137 1,88316 1,87799 1,89114 1,88226	11,6434 11,6892 11,6741 11,7421 11,6444 11,5912 11,5976 11,5542 11,5681 11,5542 11,5424 11,4324 11,3789 11,3708 11,3708 11,3987 11,4800 11,3412	9,36540 9,39655 9,45448 9,43690 9,50471 9,47086 9,42205 9,38623 9,43387 9,42987 9,39532 9,37119 9,30579 9,31454 9,29152 9,2895 9,28747 9,32253 9,23054	9,9942 9,91139 9,96224 9,90904 9,94688 9,91365 9,89864 9,96711 10,0358 10,0011 9,97158 9,89717 9,83458 9,82849 9,79998 9,78569 9,70214 9,75695 9,74497		
Mai 1. 2. 5. 6. 7. 8. 9. 12. 13. 14. 15. 16. 19. 20. 21. 22. 23. 27. 28. 29. 30.	1,38796 1,39182 1,39227 1,39586 1,39992 1,39879 1,40329 1,40926 1,40525 1,40489 1,40656 1,40435 1,41811 1,41363 1,41748 1,41522 1,42034 1,42034 1,42620 1,41497 1,41573	1,23838 1,24111 1,23049 1,22510 1,22325 1,22387 1,21520 1,22075 1,22758 1,22758 1,22766 1,21404 1,21266 1,20753 1,20470 1,19839 1,20546 1,20426 1,20426	0,865366 0,865988 0,870868 0,874862 0,875358 0,873362 0,874241 0,870602 0,868350 0,866078 0,867400 0,865823 0,862426 0,866423 0,866423 0,866273 0,865951 0,865951 0,865951 0,865143 0,861831	165,028 165,070 165,480 164,743 163,169 164,326 164,743 163,810 163,3512 163,326 163,438 165,508 165,508 165,508 165,606 166,606 166,606 166,806 166,905 168,401	1,96923 1,97958 1,96756 1,96566 1,96115 1,95159 1,95437 1,95704 1,95302 1,93692 1,93556 1,91933 1,90076 1,91289 1,93631 1,95652 1,96046 1,96199 1,94932 1,94932	1,86615 1,87664 1,86627 1,85979 1,85424 1,84134 1,85052 1,85201 1,84911 1,83532 1,83489 1,82487 1,82875 1,83167	11,2946 11,2983 11,2088 11,1469 11,2533 11,1667 11,1719 11,2209 11,2461 11,2630 11,2699 11,1357 11,1465 11,1308 11,1449 11,1106 11,0424 10,9908	9,22841 9,19447 9,21617 9,21617 9,13734 9,09711 9,08331 9,08645 9,02250 9,05797 9,01079 9,11394 9,03579 9,01356 9,00317 8,96499 8,94390 8,94951 8,94951	9,72564 9,76248 9,69989 9,63846 9,61474 9,62631 9,57029 9,6067 9,61881 9,63521 9,59776 9,63902 9,62798 9,50905 9,47607 9,41939 9,41939 9,49361		
Juni 2. 3. 4. 5. 6. 9. 10. 11. 12.	1,41303 1,41378 1,41340 1,41314 1,42273 1,41540 1,41670 1,41944 1,42074 1,42105	1,21061 1,20599 1,20897 1,20012 1,20438 1,20706 1,21096 1,20824 1,21079 1,20931	0,866889 0,864700 0,865688 0,862195 0,854489 0,857889 0,857824 0,853133 0,848961 0,851238	168,150 167,391 167,842 167,383 167,654 167,654 167,167 167,477	1,93514 1,94508 1,91855 1,89375 1,92638 1,92268 1,93351 1,92036 1,91644 1,89867	1,84654 1,85035 1,85665 1,86634 1,85865 1,86424 1,85748 1,85975 1,86897	11,0322 10,9497 10,9998 11,0543 10,9621 11,0396 11,0610 10,9468 10,9528	8,98812 8,95399 8,97642 8,94198 8,99095 8,97014 8,98860 8,97819	9,52689 9,60559 9,76601 9,76534 9,81383 9,95104 9,87732 9,92241 9,85775		

IV. Weltweite Wechselkursregelungen und Anker der Geldpolitik

	Stand: 31. Dezember 2002 Geldpolitischer Rahmen											
Weekeelkuvereaslung	Weekeelkuseenker	сел ирон		Inflationarial	Vom IWF unter- stütztes oder sonstiges geld- politisches	Sonstige Rahmen-						
Wechselkursregelung	Wechselkursanker		Geldmengenziel	inflationsziei	Programm	bedingungen Euro-						
ohne eigenes gesetzliches Zahlungsmittel ²⁾	Währung eines anderen Landes als gesetzliches Zahlungsmittel	ECCU 1)				Währungsgebie						
	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						
	CFA-Franc-Zone WAEMU 4)	CAEMC 5)										
	Benin ³⁾ Burkina Faso Côte d'Ivoire ³⁾ Guinea-Bissau ³⁾ Mali ³⁾ Niger ³⁾ Senegal Togo	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 Fidschi Kuwait Lettland Libysch-Arabische Dschamahirija	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)	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)	Belarus Honduras Israel 7)	Rumänien ³⁾ Slowenien ⁷⁾	Slowenien 7)	Israel 7)								
Kontrolliertes Floating ohne einen vorgegebenen Wechselkurspfad ¹²)			Gambia 3) Ghana Guyana 3) Indonesien 3) Iran Jamaika Mauritius São Tomé und Príncipe 3)	Thailand Tschechische Republik	Äthiopien Argentinien Aserbaidschan Kambodscha Kenia Kirgisistan Laos Moldau Mongolei Pakistan Ruanda Sambia Serbien und Montenegro Tadschikistan Vietnam	Afghanistan Algerien Angola Burundi Dominikanische Republik Guatemala ³) Haiti Indien Irak Kasachstan Kroatien Mauretanien Myanmar Nigeria Paraguay Russische Föderation Singapur Slowakei Trinidad und Tobago Usbekistan						
Unabhängiges Floating 13)			Jemen Malawi 3) Sierra Leone 3) Sri Lanka Uruguay Venezuela	Australien Brasilien 3) Chile Island Kanada Kolumbien Korea, Republik Mexiko Neuseeland Norwegen Peru 3) 7) Philippinen Polen Schweden Südafrika Türkei 3) Vereinigtes Königreich	Albanien Armenien Georgien Kongo, Demo- krat. Republik Madagaskar Mosambik Tansania Uganda	Japan Liberia Papua- Neuguinea Schweiz Somalia Vereinigte Staaten						

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

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

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

V. ISO-Währungscodes *)

Stand: Ende Mai 2003

								Stand: Ende Mai 2003
ISO- Code	Währung	Land bzw. Gebiet	ISO- Code	Währung	Land bzw. Gebiet	ISO- Code	Währung	Land bzw. Gebiet
AED	Dirham	Vereinigte Arabische Emirate	CRC	Costa-Rica-Colón	Costa Rica	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	CZK	Tschechische Krone	Tschechische Republik	HUF	Forint	Ungarn
AOA	Kwanza	Angola	DJF	Dschibuti-Franc	Dschibuti			
ARS	Argentinischer Peso	Argentinien	DKK	Dänische Krone	Dänemark		5	
AUD	Australischer Dollar	Australien			Färöer Grönland	IDR	Rupiah	Indonesien
		Heard und McDonaldinseln Kiribati	DOP	Dominikanischer Peso	Dominikanische Republik	ILS	Neuer Schekel Indische Rupie	Israel Indien
		Kokosinseln Nauru	DZD	Algerischer Dinar	Algerien			Bhutan
		Norfolkinsel Tuvalu				IQD	Irak-Dinar	Irak
		Weihnachtsinsel	EEK	Estnische Krone	Estland	IRR	Rial	Iran, Islamische Republik
	Aruba-Florin	Aruba	EGP	Ägyptisches Pfund	Ägypten	ISK	Isländische Krone	Island
AZM	Aserbaidschan- Manat	Aserbaidschan	ERN	Nakfa	Eritrea			
			ЕТВ	Birr	Äthiopien			
			EUR	Euro	Belgien	JMD	Jamaika-Dollar	Jamaika
BAM	Konvertible Mark	Bosnien und			Deutschland Finnland	JOD	Jordan-Dinar	Jordanien
		Herzegowina			Frankreich Griechenland	JPY	Yen	Japan
BBD	Barbados-Dollar	Barbados			Irland Italien			
BDT	Taka	Bangladesch			Luxemburg Niederlande			
BGN		Bulgarien			Osterreich Portugal	KES	Kenia-Schilling	Kenia
BHD	Bahrain-Dinar	Bahrain			Spanien	KGS	Kirgisistan-Som	Kirgisistan
BIF	Burundi-Franc	Burundi			Andorra Französisch-Guayana	KHR	Riel	Kambodscha
BMD	Bermuda-Dollar	Bermuda			Guadeloupe Martinique	KMF	Komoren-Franc	Komoren
BND	Brunei-Dollar	Brunei Darussalam			Mayotte Monaco	KPW	Won	Korea, Demokratische
BOB	Boliviano	Bolivien			Réunion San Marino			Volksrepublik
BRL	Real	Brasilien			St. Pierre und Miquelon	KRW	Won	Korea, Republik
BSD	Bahama-Dollar	Bahamas			Vatikanstadt		Kuwait-Dinar	Kuwait
BTN	Ngultrum	Bhutan				KYD	Kaiman-Dollar	Kaimaninseln
BWP	Pula	Botsuana	FJD	Fidschi-Dollar	Fidschi	KZT	Tenge	Kasachstan
BYR	Belarus-Rubel	Belarus	FKP	Falkland-Pfund	Falklandinseln			
BZD	Belize-Dollar	Belize						
			GBP	Pfund Sterling	Vereinigtes Königreich	LAK	·	Laos
CAD	Kanadischer Dollar	Kanada	GEL	Lari	Georgien	LBP	Libanesisches Pfund	Libanon
CDF	Kongo-Franc	Kongo, Demokratische	GHC	Cedi	Ghana	LKR	Sri-Lanka-Rupie	Sri Lanka
		Republik	GIP	Gibraltar-Pfund	Gibraltar	LRD	Liberianischer Dollar	
CHF	Schweizer Franken	Schweiz Liechtenstein	GMD	Dalasi	Gambia	LSL	Loti	Lesotho
CLP	Chilenischer Peso	Chile	GNF	Guinea-Franc	Guinea	LTL	Litas	Litauen
CNY	Renminbi ¥uan	China	GTQ	Quetzal	Guatemala	LVL	Lats	Lettland
COP	Kolumbianischer Peso			Guyana-Dollar	Guyana	LYD	Libyscher Dinar	Libysch-Arabische Dschamahirija
				,	J	-		

 $[\]mbox{\ensuremath{^{\star}}}$ Auszugsweise zusammengestellt nach Mitteilungen der ISO.

V. ISO-Währungscodes *)

Stand: Ende Mai 2003

								Stand: Ende Mai 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
MGF	Madagaskar-Franc	Madagaskar	SCR	Seychellen-Rupie	Seychellen	VUV	Vatu	Vanuatu
MKD	Denar	Mazedonien	SDD	Sudanesischer Dinar	Sudan			
MMK	Kyat	Myanmar	SEK	Schwedische Krone	Schweden	WST	Tala	Samoa
MNT	Togrog	Mongolei	SGD	Singapur-Dollar	Singapur			
MOP	Pataca	Macau, Sonder- verwaltungsregion	SHP	StHelena-Pfund	St. Helena	XAF	CFA-Franc	Äquatorialguinea Gabun
MRO	Ouguiya	Mauretanien	SIT	Tolar	Slowenien			Kamerun Kongo
	Maltesische Lira	Malta	SKK	Slowakische Krone	Slowakei			Tschad Zentralafrikanische
MUR	Mauritius-Rupie	Mauritius	SLL	Leone	Sierra Leone			Republik
	Rufiyaa	Malediven	sos	Somalia-Schilling	Somalia	XCD	Ostkaribischer Dollar	Anguilla Antigua und Barbuda
	Malawi-Kwacha	Malawi	SRG	Suriname-Gulden	Suriname			Dominica Grenada
	Mexikanischer Peso	Mexiko	STD	Dobra	São Tomé und Príncipe			Montserrat St. Kitts und Nevis
	Malaysischer Ringgit		SVC	El-Salvador-Colón	El Salvador			St. Lucia St. Vincent und
	Metical	Mosambik	SYP	Syrisches Pfund	Syrien			die Grenadinen
			SZL	Lilangeni	Swasiland	XOF	CFA-Franc	Benin Burkina Faso Côte d'Ivoire
NAD	Namibia-Dollar	Namibia						Guinea-Bissau Mali
NGN	Naira	Nigeria		Delet	The Head			Niger Senegal
NIO	Córdoba	Nicaragua	THB	Baht	Thailand	VDE	CED France	Togo
NOK	Norwegische Krone	Norwegen	TJS	Somoni	Tadschikistan	XPF	CFP-Franc	Neukaledonien Französisch-Polynesien
NDD	New declarks Don't	Svalbard u. Jan Mayen		Turkmenistan-Manat				Wallis und Futuna
NPR	Nepalesische Rupie	Nepal		Tunesischer Dinar	Tunesien			
NZD	Neuseeland-Dollar	Neuseeland Cookinseln	TOP	Pa'anga	Tonga	YER	Jemen-Rial	Jemen
		Niue Pitcairninseln	TRL	Türkische Lira	Türkei	YUM	Jugoslawischer	Serbien und
		Tokelau	TTD	Trinidad-und- Tobago-Dollar	Trinidad und Tobago		Neuer Dinar	Montenegro
			TWD	Neuer Taiwan-Dollar	China (Taiwan)			
OMR	Rial Omani	Oman	TZS	Tansania-Schilling	Tansania	ZAR	Rand	Südafrika Lesotho Namibia
						ZMK	Kwacha	Sambia
PAB	Balboa	Panama	UAH	Griwna	Ukraine	ZWD	Simbabwe-Dollar	Simbabwe
PEN	Neuer Sol	Peru	UGX	Uganda-Schilling	Uganda			
PGK	Kina	Papua-Neuguinea		US-Dollar	Vereinigte Staaten			
PHP	Philippinischer Peso	Philippinen		-	Amerikanisch-Samoa Ecuador			
PKR	Pakistanische Rupie	Pakistan			Guam Jungferninseln,			
PLN	Zloty	Polen			Amerikanische Jungferninseln,			
PYG	Guaraní	Paraguay			Britische Marshallinseln Mikronesien, Föderierte Staaten von	Nachi	richtlich:	
QAR	Katar-Riyal	Katar			Nördliche Marianen Palau Panama		Silber	
ROL	Leu	Rumänien			Puerto Rico Timor-Leste Turks- u. Caicosinseln		Gold Sonderziehungsrecht	
	Rubel	Russische Föderation	HVII	Uruguavischer Posc			Palladium	
				Uruguayischer Peso	Uruguay			
KWF	Ruanda-Franc	Ruanda	IUZS	Usbekistan-Sum	Usbekistan	IXYI	Platin	

- VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen
- 1. Gold- und US-Dollar-Paritäten von 1948 bis 15. Februar 1973

	I															
	Währungspari	tät 1) zum			-											
	Gold				4	US-Dollar					_		Errechnete DI	M-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	Ē = .	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 50,0000			12,3	21.06.48 22.09.49 06.03.61 27.10.69	47)	7,6056 8,4000 8,0000 7,3200
						21.12.71 v) 14.02.73	3)	5) 5)	44,8159 40,3344		+	11,6 11,1	21.12.71 14.02.73			7,1905 7,1906
 Dänemark																
Dänische Krone *) (dkr)	18.12.46 18.09.49	0,185178 0,128660		- 30	,5	18.12.46 18.09.49			4,79901 6,90714		-	30,5	21.06.48 19.09.49 06.03.61	1	6	9,4588 0,8066 7,9111
(an)	21.11.67	0,118489		- 7	,9	21.11.67			7,50000		-	7,9	21.11.67		5	3,3333
						21.12.71 v) 15.02.73		5) 5)	6,98000 6,28205		+	7,4 11,1	27.10.69 21.12.71 15.02.73	6)) 4	6,1676 6,1681
Deutschland																
Deutsche Mark *)	30.01.53	0,211588				21.06.48 19.09.49		7)	3,33333 4,20000		_	20,6	_			-
(DM)	06.03.61	0,222168		+ 5	,0	06.03.61			4,00000		+	5.0	=			- - -
	27.10.69	0,242806		+ 9	,3	27.10.69 21.12.71		5)	3,66000 3,2225		+	9,3 13,6	- -			_
					- 1	v) 14.02.73		5)	2,9003		+	11,1	-	I		-
Finnland		I	ı			(01.01.48)		-	135,70	I			21.06.48	1		2,4564
Finnmark						05.07.49		1	160.00			15,2	05.07.49	1		2,0833
(Fmk)	01.07.51 15.09.57	0,00386379 0,00277710		- 28	,1	19.09.49 15.09.57		3	230,000 320,000			30,4 28,1	19.09.49 15.09.57			1,8261 1,3125
			l		ı	\A/\(\varphi\)	I	A - 11-					06.03.61	4))	1,2500
	01.01.63	0,277710				Währun 01.01.63	gsums 1	tellu	ung 8) 3,20000	ı			01.01.63		12	25,0000
	12.10.67	0,211590		- 23	,8	12.10.67			4,19997		-	23,8	12.10.67	1	9	5,2388
						20.12.71		5)	4,10		+	2,4 5,1	27.10.69 21.12.71	6)	7 (7,1435 8,5976
			l		ı	v) 15.02.73	1	5)	3,90		+	5,1	15.02.73	6) 7	4,3667
Frankreich	18.12.46	9) 0,00746113				18.12.46		1	119,107	ı			ı			
Französischer Franc	10.12.10	7, 0,007,10110				26.01.48	1		214,393		-	44,4	21.06.48	10)) ((1,5548
(ffr)						02.02.48 20.09.49		3	350,000	12)		38,7	20.09.49			1,2000
	29.12.58	0,00180000	14)	- 75	,9	12.08.57 29.12.58	1:		420,000 493,706			16,7 14,9	12.08.57 29.12.58			1,0000 0,8507
						Währun	gsums									•
Französ. Neuer Franc	01.01.60	0,180000				01.01.60			4,93706				01.01.60			85,0709
(NF) ab 01.01.63													06.03.61			31,0199
Französischer Franc (FF)	10.08.69	0,160000		- 11	,1	10.08.69		3)	5,55419		-	11,1	10.08.69 27.10.69	4)	7) 6	2,0177 5,8962
						20.12.71 v) 14.02.73		3) 3)	5,11570 4,60414		+	8,6 11,1	21.12.71	6)) 6	2,9924 2,9933
Italien	. '					, 17.02.73		•	1,00414		1	. 1,11	17.02.73	, 0,	. 0	,,,,
						Mai 1948			575,000				21.06.48	1		0,5797
Italienische Lira *) (Lit)						19.09.49 01.01.50			626,186 624,358				19.09.49 01.01.50			0,6707 0,6727
	30.03.60	0,00142187				30.03.60		6	625,000	17)			30.03.60 06.03.61			0,6720 0,6400
						20 12 71	3)	5) c	581.500			7.5	27.10.69	4))	0,5856
						20.12.71	3)	J) :		ı gültig l		7,5 13.02.		J 0,	,	0,5542
Japan																
Yen *)						25.04.49		3	360,000				25.04.49 19.09.49			0,9259
(¥)	11.05.53	0,00246853				11.05.53		3	360,000				06.03.61 27.10.69	4))	1,1111
						20.12.71		5) 3	308,000			16,9	21.12.71			1,0167 1,0463
		I	I		- 1				(nur	gültig l	ois	13.02.	.73)			
Kanada	18.12.46	0,888671	I		ı	18.12.46	ı		1.00000	I			21.06.48	19))	3,3333
Kanadischer Dollar *)	19.09.49	0,807883		- 9	,1	19.09.49 30.09.50	,	0)	1,10000		-	9,1	19.09.49	19))	3,8182
(kan\$)	30.09.50 02.05.62	0,822021	21)	+ 1	,8	30.09.50 02.05.62	2	٠,	1,08108	21)	+	1,8	30.09.50 02.05.62	19))	3,7000
							I		(nur	 gültig l	ois:	ا .31.05		4) 19))	3,3855
Anmarkungan siaha Sait.	 . 54	-	-						V	J	-		,			

Anmerkungen siehe Seite 56.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

	Währungsparität 1) zum									
	Gold			US-Dollar			Errechnete DM	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	
Niederlande				104044	0.45005					
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	2,65285 3,80000 3,62000 5) 3,24470 5) 2,92024	- 30,2 + 5,0 + 11,6	07.03.61 27.10.69 21.12.71	110 110 4) 101 6) 99	,6510 ,5263 ,4972 ,1050 ,3158	
Namuagan			I	v) 14.02.73	5) 2,92024	+ 11,1	14.02.73	6) 99	,3172	
Norwegen Norwegische Krone *) (nkr)	18.12.46 18.09.49	0,179067 0,124414	- 30,5	18.12.46 18.09.49	4,96278 7,14286	- 30,5	21.06.48 19.09.49 06.03.61 27.10.69	58 4) 56	,1667 ,8000 ,0000 ,2400	
Östorrojah				21.12.71 v) 15.02.73	5) 6,64539 5) 5,98086	+ 7,5 + 11,1	21.12.71	6) 48	,4923 ,4930	
Österreich			I	26.10.46	10,00		21.06.48	33	,3333	
Schilling *) (S)	04.05.53	0,0341796		25.11.49 04.05.53	22) 26,0000	24) – 61,5	06.03.61	23) 16 4) 15	,0000 ,1538 ,3846	
	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	22.12.71	6) 14 6) 13	,0769 ,7879 ,8305 ,8307	
Portugal					04.0775				0.450	
Escudo *) (Esc)				01.09.47 Mai 1949 08.08.49 19.09.49	24,9775 24,9175 25,0025 28,7500	- 13,0		13 13 14	,3453 ,3775 ,3320 ,6087	
	01.06.62	0,0309103		01.06.62 22.12.71 v) 14.02.73	28,7500 5) 27,25 5) 25,50	+ 5,5 + 6,9		13 4) 12 6) 11	,9130 ,9130 ,7304 ,8257 ,3737	
Schweden				1 14.02.73	3, 23,30	1 0,7	14.02.73	9 11	,3737	
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	21.06.48 20.09.49 01.01.51 05.11.51 06.03.61	81 81 81	,7394 ,1877 ,1875 ,1875	
				21.12.71 v) 15.02.73	5) 4,81290 5) 4,56	+ 7,5 + 5,5	27.10.69 21.12.71	6) 66	,3214 ,7491 ,9555 ,6031	
Schweiz Schweizer Franken *) (sfr)	01.01.46 20.04.53	25) 28) 0,2032258		(1948)	26) 4,37282		(21.06.48) 19.09.49 06.03.61	18) 96	,2285) ,0479 ,4742 ,6988	
	10.05.71	29) 0,2175926	+ 7,1	10.05.71 21.12.71		+ 7,1 + 6,4 gültig bis 22.01		89	,6988 ,6158 ,9193	
Vereinigte Staate	<u>en</u>									
US-Dollar 9) (US-\$)	18.12.46			18.12.46	1,00000		21.06.48 19.09.49 06.03.61 27.10.69	18) 19) 4 4) 19) 4 4) 19) 3	,3333 ,2000 ,0000 ,6600	
	18.12.71 12.02.73	30) 0,818513 31) 0,736662	- 7,9 - 10,0				21.12.71 14.02.73		,2225	
 Vereinigtes Köniç	greich									
Pfund Sterling *)	18.12.46	3,58134		18.12.46	0,248139 (1 £ = 4,03 US-\$)		21.06.48	19) 13	,4333	
(£)	18.09.49	2,48828	- 30,5	18.09.49	(1 £ = 4,03 US-\$) 0,357143 (1 £ = 2,80 US-\$)	- 30,5	19.09.49	19) 11	,7600	
	18.11.67	2,13281	- 14,3	18.11.67	0,416667 (1 £ = 2,40 US-\$)	- 14,3	06.03.61 18.11.67	19) 9	,2000	
				21.12.71	0,383772 (1 £ = 2,60571 US-\$)	+ 8,6			,7840 ,3969	
l Anmarkungan siaha Sait	I			1	(nur	gültig bis 22.06	.12)			

Anmerkungen siehe Seite 56.

Anmerkungen zu Tabelle VI.1

- **1** Mit dem Internationalen Währungsfonds vereinbarte bzw. autonom festgesetzte Goldparität, US-\$-Parität (bzw. -Leitkurs) oder offizieller US-\$-Kurs. Die mit dem IWF vereinbarten Paritäten verloren mit dem In-Kraft-Treten der Zweiten Änderung des IWF-Übereinkommens am 1.4.78 ihre Geltung.
- **2** Die DM-Paritäten wurden über die US-\$-Relationen errechnet (DM-Währung seit 21.6.48).
- **3** Differenziertes Kurssystem (Belgien seit 1951, Frankreich vom 21.8.71 bis 20.3.74, Italien vom 22.1.73 bis 21.3.74).
- 4 Auf Grund der Aufwertung der Deutschen Mark.
- 5 Leitkurs (central rate); bei der Schweiz: Mittelkurs. Siehe Anmerkungen zu Tabelle VI.2.
- **6** DM-Vergleichswert, errechnet über die US-\$-Relation in Verbindung mit dem Leitkurs 1 US-\$ = 3,2225 DM (bis 13.2.73) bzw. 1 US-\$ = 2,9003 DM (vom 14.2.73 bis 18.3.73).
- **7** Reziproker Wert des gem. JEIA-Operational Memorandum Nr. 25, Änderung Nr. 1, festgesetzten Umrechnungssatzes von 1 DM = 0,30 US-\$.
- **8** Mit Wirkung vom 1.1.63: 100 Fmk (alt) = 1 Fmk (neu). **9** Gültig bis 25.1.48.
- 10 Auf Grund des in Frankreich praktizierten Kurssystems ergab die anteilige Abrechnung des US-Dollar zum offiziellen und zum freien Kurs errechnete DM-Gegenwerte, die im Mittel zwischen 1,23 und 1,27 DM für 100 ffrs schwankten.
- 11 Vom 2.2.48 bis 19.9.49 differenziertes Kurssystem.
- **12** Gegenüber dem offiziellen Kurs vom 26.1.48.
- **13** Offizieller US-\$-Richtkurs plus 20 % Aufschlag (350 ffrs + 70 ffrs = 420 ffrs); ab Juni 1958 wurde der Aufschlag in den Kurs mit einbezogen.
- 14 Gegenüber der Goldparität vom 18. 12. 46.
- **15** Mit Wirkung vom 1. 1. 60: 100 ffrs = 1 NF.
- **16** Durchschnitt des offiziellen fluktuierenden US-\$-Kurses (errechnet aus den Monatsdurchschnitten des jeweiligen Zeitabschnitts). Von 1946 bis 29. 3. 60 differenziertes Kurssystem.
- **17** Keine Prozentsatz-Errechnung, da vor dem 30.3.60 kein einheitlicher offizieller US-\$-Kurs bestand.
- **18** Auf Grund der Abwertung der Deutschen Mark.
- 19 Für 1 Währungseinheit.
- **20** Vom 30.9.50 (nach Aufgabe der mit dem IWF vereinbarten Parität) bis 1.5.62 frei fluktuierender US-\$-Kurs.
- 21 Gegenüber der Parität vom 19.9.49.
- **22** Vom 25. 11. 49 bis 2. 5. 53 differenziertes Kurssystem. **23** Devisen-Umrechnungssätze (= Mittelkurse der Bank deutscher Länder) vom 21. 12. 49 bis 23. 6. 50: 100 S = 29,17 DM; vom 26. 5. 54 bis 31. 12. 56: 100 S = 16,155 DM.

- 24 Gegenüber dem offiziellen Kurs vom 26. 10. 46.
- **25** Nach dem Beschluss des schweizerischen Bundesrats vom 27.9.36 war die Schweizerische Nationalbank verpflichtet, den Goldwert des Franken zwischen 190 und 215 Milligramm Feingold zu halten. In den Statistiken der Schweizerischen Nationalbank wurde die Goldparität mit 1 sfr = 0,2032258 g Feingold ausgewiesen.
- **26** Gemäß Veröffentlichung der Schweizerischen Nationalbank.
- **27** Im deutsch-schweizerischen Zahlungsverkehr kamen die folgenden bilateralen Verrechnungskurse zur Anwendung: 1 US-\$ = 4,31 sfr (bis 30.11.48);
- 1 US-\$ = 4,305 sfr (1.12.48 -18.9.49);
- 1 US-\$ = 4.30 sfr (19.9.49 12.10.49).
- **28** Gemäß Bundesgesetz über das Münzwesen vom 17.12.52 (in Kraft getreten am 20.4.53) entsprach der Franken 63/310 (0,20322...) Gramm Feingold.
- **29** Gemäß Bundesratsbeschluss vom 9. 5. 71 wurde die Goldparität des sfr auf "...47/216 (0,21759...) Gramm Feingold..." geändert.
- **30** Mit dem IWF wurde der Paritätswert mit Wirkung vom 8.5.72 vereinbart.
- **31** Mit dem IWF wurde der Paritätswert mit Wirkung vom 18.10.73 vereinbart.
- * Wechselkursfloating bzw. zeitweilige Suspendierung des Ankaufskurses der jeweiligen Zentralbank:
- bfr vom 23.8. bis 17.12.71;
- dkr vom 23.8. bis 17.12.71 (Ankaufskurs suspendiert);
- DM vom 30.9. bis 24.10.69 und 10.5. bis 17.12.71;
- Lit vom 23.8. bis 17.12.71 und seit 14.2.73;
- ¥ vom 28.8. bis 17.12.71 und seit 14.2.73;
- kan\$ seit 1.6.70;
- hfl vom 10.5. bis 17.12.71;
- nkr vom 23.8. bis 17.12.71 (Ankaufskurs suspendiert);
- S vom 24.8. bis 17.12.71 (Ankaufskurs suspendiert);
- Esc vom 23.8. bis 17.12.71 (Ankaufskurs suspendiert);
- skr vom 23.8. bis 17.12.71 (Ankaufskurs suspendiert);
- sfr seit 23.1.73 (vom 11.9. bis 17.12.71 Ankaufskurs suspendiert);
- f 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-\	/ergleichswert 1)	
	l and				Aufwertung (+) /			
	Land Währung	gültig ab	1 SZR = WE	1 WE = SZR	Abwertung (-) in %	gültig ab	100 WE = DM	
	Belgien							
	Belgischer Franc	21.12.71	48,6572	0,0205519	•) + 2,8	21.12.71	I	7,19
	(bfr)	19.03.73		Vechselkurses gegenübe		19.03.73	3)	6,98
			den Währung nicht am Grup	en derjenigen Länder, d penfloating teilnehmen	ie 1 2)	29.06.73	3)	6,62
					I	18.10.76	3)	6,49
	Dänemark				I	l	I	
	Dänische Krone	21.12.71	7,57831	0,131955	•) - 1,0	21.12.71	1 4	16,17
	(dkr)	19.03.73		Vechselkurses gegenübe				
		19.03.73	den Währung	en derjenigen Länder, d	ie	19.03.73		14,82
		10.10.7/	·	penfloating teilnehmen		29.06.73		12,49
		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
	Deutschland	29.08.77	8,56656	0,116733	- 5,0	29.08.77	3	36,85
	Deutsche Mark	21.12.71	4) 3,49872	4) 0,285819	•) + 4,6	l -	I	_
	(DM)	19.03.73		Vechselkurses gegenübe				
		17.00.70	den Währung	en derjenigen Länder, d penfloating teilnehmen	ie			
		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	_		_
	Fire and a second	10.10.70	3,13003	97 0,310772	7 2,0	_		_
	Finnland							
	Finnmark (Fmk)	20.12.71	4,45143	0,224647	•) - 5,6	21.12.71		78,60
		15.02.73	4,70475	0,212551	- 5,4	15.02.73	6) 7	74,37
		04.06.73	Freigabe des \	Vechselkurses				
	Frankreich				I	I	I	
	Französischer Franc	20.12.71	5,55419	0.180044	•) -	21.12.71	I 6	52,99
	(FF)	19.03.73		Vechselkurses gegenübe	. ,	19.03.73		51,16
		17.00.70	den Währung	en derjenigen Länder, d penfloating teilnehmen	ie	29.06.73		57,97
		15.03.76	·	Vechselkurses 7)	. , ,	15.03.76	, ,	_
		13.03.70	Treigabe des t	veeriseikurses -/		13.03.70		
	Italien		'		'			
	Italienische Lira	20.12.71	631,343	0,00158393	•) - 1,0	21.12.71	I	0,55
	(Lit)	13.02.73	Freigabe des \	Vechselkurses		13.02.73		-
					I			
	Japan							
	Yen (¥)	20.12.71	334,400	0,00299043	•) + 7,7	21.12.71		1,05
	(1)	14.02.73	Freigabe des \	Vechselkurses		14.02.73		-
	Kanada			ı	•	1	1	
	Kanadischer Dollar	(01.06.70)	Freigabe des \	Vechselkurses		(01.06.70)		-
	(kan\$)				I			
I					I	I	I	

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-Vergleichswert 1)		t 1)
Land Währung	gültig ab	1 SZR = W	/F	1 WE = S	37R		ertun ertung	g (+) / J (–)	gültig ab	100 WE = [DM
Niederlande	guitig ab	1 3210 = 1		T WE = 0	JZIX	1111 70			guitig ab	100 ***	DIVI
Holländischer Gulden	21.12.71	I	3,52282	ı	0,283864	ı	•) +	2,8	21.12.71	I	99,32
(hfl)	19.03.73				ses gegenübe en Länder, d				19.03.73	3)	96,42
		nio	ht am Gru	penfloating	g teilnehmer	1 2)			29.06.73	3)	91,40
	17.09.73		3,35507		0,298056		+	5,0	17.09.73		95,97
Norwegen	I			l		I			18.10.76	3)	94,09
Norwegische Krone	21.12.71		7,21500	I	0,138600		•) –	1,0	21.12.71		48,49
(nkr)	19.03.73	de	n Währung	en derjenig	ses gegenübe en Länder, d g teilnehmer	lie			19.03.73 29.06.73		
	16.11.73	""	6,87145	рренноанні І	0,145530	1 2)	+	5,0			44,63 46,86
	18.10.76	8)	6,94084	8)	0,144075		_	1,0			45,48
	04.04.77	8)	7,15551	8)	0,139753		_	3,0	04.04.77		44,11
	29.08.77	8)	7,53212	8)	0,132765		_	5,0			41,91
	13.02.78	8)	8,18709	8)	0,122144		_	8,0			38,56
Österreich											
Schilling (S)	22.12.71		25,2971	I	0,0395302	1	•) –	2,2	22.12.71		13,83
Portugal	19.03.73	Fre	eigabe des '	Wechselkurs	ses				19.03.73	I	-
Escudo	22.12.71	l	29,5857	I	0,0338001	ı	•) –	2,8	22.12.71	I	11,83
(Esc)	14.02.73		30,7619		0,0325078		-	3,8	14.02.73		11,37
Schweden	19.03.73	Fro	eigabe des '	Wechselkurs	ses				19.03.73		-
Schwedische Krone	21.12.71	ı	5,22545	ı	0,191371	ı	•) –	1,0	21.12.71	ı	66,96
(skr)	15.02.73		5,50094		0,181787		_	5,0			63,60
	19.03.73				ses gegenübe				19.03.73	3)	61,75
					en Länder, d g teilnehmer				29.06.73	3)	58,53
	18.10.76	8)	5,55651	8)	0,179969		-	1,0	18.10.76		56,81
	04.04.77	8)	5,91118	8)	0,169171		-	6,0	04.04.77		53,40
Schweiz	29.08.77	Fro	eigabe des '	Wechselkurs	ses 9)				29.08.77		-
Schweizer Franken	21.12.71	10)	(4,1691)	10)	(0,239858)	ı	•) –	2,0	21.12.71	I	83,92
(sfr)	23.01.73	Fre	eigabe des '	Wechselkurs	ses				23.01.73		-
				I		I					
Spanien	04.40.74		70.0000		0.0440057		,				
Peseta (Pta)	21.12.71		70,0000	•	0,0142857	1	•)	=	21.12.71	6)	5,00
	22.01.74		eigabe des	Wechselkurs	ses						
Vereinigte Staaten	1			I		'			1	1	
US-Dollar (US-\$)	18.12.71	11)	1,08571		0,921053		•) –	7,9	21.12.71	12)	3,222
	12.02.73	13)	1,20635		0,828948		-	10,0	14.02.73	6) 12)	2,9003
 Vereinigtes Königrei	ch	-		-		•			-	-	
Pfund Sterling (£)	21.12.71		0,416667	I	2,40000	I	•)	-	21.12.71		839,69
\ ^(L)	23.06.72	Fre	eigabe des '	Wechselkurs	ses				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 = WF
- **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 Leitkurs.
- **6** Gültig bis 18.3.73; danach Freigabe des Wechselkurses der Deutschen Mark gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnahmen.
- **7** Frankreich nahm ab 15. 3. 76, wie bereits in der Zeit vom 21. 1. 74 bis 9. 7. 75, nicht mehr am Gruppenfloating teil.
- **8** Errechnete Relation (dem IWF nicht als Leitkurs notifiziert).
- **9** Schweden nahm ab 29. 8. 77 nicht mehr am Gruppenfloating teil.
- **10** Die Schweiz war kein Mitglied des IWF; die SZR-Relation wurde auf Basis des von der Schweizerischen Nationalbank veröffentlichten Mittelkurses von 1 US-\$ = 3,84 sfr prechept
- **11** Mit dem IWF wurde der Paritätswert mit Wirkung vom 8. 5. 72 vereinbart.
- **12** Von der Bundesregierung dem IWF notifizierter Leitkurs für 1 US-Dollar.
- **13** Mit dem IWF wurde der Paritätswert mit Wirkung vom 18. 10. 73 vereinbart.

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

	EWRE-Relation 1)	1	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							
Belgischer Franc (bfr)	(19.03.73)	48,6572	0,0205519	-	(18.10.76)	3) 6	
	16.10.78	47,7031	0,020963	+ 2,0	16.10.78	6	
Dänemark							
Dänische Krone (dkr)	(29.08.77)	8,56656	0,116733	-	(29.08.77)	36	
(divi)					16.10.78	3) 35	
Deutschland							
Deutsche Mark (DM)	(18.10.76)	3,15665	0,316792	-	-	-	
(=,	16.10.78	3,03524	4) 0,329463	+ 4,0	-	-	
Niederlande	'	1	1	ı	ı	1	
Holländischer Gulden	(17.09.73)	3,35507	0,298056	-	(18.10.76)	3) 94	
(hfl)	16.10.78	3,28928	0,304018	+ 2,0	16.10.78	92	
Norwogon	I	l				l	
Norwegen	(40.00.70)	0.40700			(40.00.70)		
Norwegische Krone (nkr)	(13.02.78)	8,18709	0,122144	=	(13.02.78)	38	
				l 	16.10.78	3) 37	
	12.12.78	Austritt aus dem Eu	ropäischen Wechselkursv	verbund	12.12.78	-	
	I	I	I	I	I	I	

^{*} 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 DM-Leitkurs			
Land	aültig ab	1 ECU = WE	1 WE = ECU	Aufwertung (+) / Abwertung (-) in %	aültia ah	100 ME - DM	Aufwertung (+) / Abwertung (-) der DM in %	
Währung Belgien ¹⁾	gültig ab	1 ECU = VVE	1 VVE = ECU	111 76	gültig ab	100 WE = DM	der Divi III %	
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 06.03.95 25.11.96 16.03.98	39,4582 39,8456 39,7897 40,7985 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 0,0245107 0,02253732 0,0223732 0,0223732 0,0223955 0,0223955 0,0223958 0,0231944 0,0235526 0,0237147 0,0235831 0,0237734 0,0238533 0,0246121 0,0248680 0,0253833 0,0251768 0,0245192	- 0,97 + 0,14 - 2,47 + 0,100 - 8,81 - 0,61 + 1,36 + 0,15 + 2,65 + 1,54 + 0,69 - 0,55 + 0,81 + 0,26 + 0,87 + 0,17 + 2,07 - 0,81 - 0,17	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 + 2.0 + 1.0	
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 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 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 7,77921 7,75901 7,51410 7,44934 7,43679 7,28580 7,34555 7,54257	0,141125 0,135760 0,129477 0,126276 0,126404 0,122192 0,121448 0,122334 0,123023 0,126279 0,127926 0,127354 0,128231 0,128548 0,128822 0,133083 0,134240 0,134467 0,137253 0,136137 0,132581	- 3,80 - 4,63 - 2,47 + 0,10 - 3,33 - 0,61 + 2,36 - 1,19 + 0,15 + 1,30 - 0,45 + 0,69 - 0,55 + 0,81 + 0,26 + 3,26 + 3,26 + 0,87 + 0,17 + 2,07 - 0,81 - 0,17 - 0,81 - 0,17 - 0,81 - 0,17 - 0,81 - 0,81 - 0,17 - 0,81 - 0,81 - 0,17 - 0,81 - 0,81 - 0,87 - 0,87 - 0,87 - 0,87 - 0,88 - 0,87 - 0,88 - 0,87 - 0,88 - 0,88	13.03.79 24.09.79 30.11.79 05.10.81 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 + 5,0 + 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 06.03.95 25.11.96 16.03.98	2,51064 2,48557 2,48208 2,54502 2,40989 2,41815 2,33379 2,21515 2,24184 2,23840 2,11083 2,05853 2,04446 2,05586 2,03942 2,03412 1,96992 1,95294 1,94964 3) 1,91007 3) 1,92573 3) 1,92738	3) 0,398305 3) 0,402322 3) 0,402888 3) 0,392924 3) 0,414957 3) 0,413539 3) 0,428488 3) 0,451437 3) 0,446062 3) 0,446748 3) 0,467652 3) 0,473747 3) 0,485784 3) 0,490133 3) 0,491613 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 + 3,27 + 0,17 + 2,54 + 0,26 + 3,26 + 3,26 + 3,26				

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 %		
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	'	l	1	l	1		'		
Französischer Franc (FF)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.98	5,79831 5,85522 5,84700 5,99526 6,17443 6,19564 6,61387 6,79271 6,87456 6,86402 6,96280 6,87316 6,90403 6,85684 6,89509 6,83992 6,82216 6,60683 6,53883 6,40608 6,45863 6,45863 6,45863 6,45863 6,63186	0,172464 0,170788 0,171028 0,161798 0,161998 0,161998 0,161197 0,147217 0,145464 0,145687 0,143620 0,145493 0,144843 0,145840 0,145931 0,146201 0,146581 0,152675 0,152933 0,156102 0,154832 0,150787	- 0,97 + 0,14 - 2,47 - 2,90 - 0,34 - 6,32 - 2,63 - 1,19 + 0,15 - 1,42 + 1,30 - 0,45 + 0,69 - 0,55 + 0,81 + 0,26 + 3,26 + 3,26 + 0,87 + 0,17 + 2,07 - 0,81 - 2,61	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)}	l l								
Drachme (Dr.)	17.09.84 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 08.10.90 14.09.92 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 0,00398545 0,00378053 0,00341452 0,00338674 0,0038674	- 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					I		'		
Irisches Pfund (Ir£)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	0,662638 0,669141 0,668201 0,685145 0,684452 0,686799 0,691011 0,717050 0,725690 0,724578 0,712956 0,764976 0,768411 0,763159 0,767417 0,767177 0,761276 0,759300 0,735334 0,809996 0,808628 0,792214 0,798709 0,798709	1,50912 1,49445 1,49656 1,45955 1,46102 1,45603 1,44715 1,39460 1,37800 1,38011 1,40261 1,30723 1,30139 1,31034 1,30307 1,31358 1,31700 1,35993 1,23457 1,23666 1,26229 1,25590	- 0,97 + 0,14 - 2,47 + 0,10 - 0,34 - 0,61 - 3,63 - 1,19 + 0,15 + 1,63 - 6,80 - 0,45 + 0,69 - 0,55 + 0,81 + 0,26 + 3,26 - 9,22 + 0,17 + 2,07 - 0,81 + 2,07 - 0,81 + 0,17 + 2,07 - 0,18 + 0,17 + 2,07 - 0,18 + 0,18 + 0,19 + 0,19 + 0,26 +	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) 2,75934 6) 2,75934 6) 2,41105 6) 2,48338	+ 2,0 + 5,5 + 4,3 + 9,3 + 3,0 + 8,7 + 3,0 + 11,1 - 2,9		

Anmerkungen siehe Seite 64.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

	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)							
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 04.08.86 612.01.87 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 20.10.2.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96	1 148,15 1 159,42 1 157,79 1 262,92 1 300,67 1 305,13 1 350,27 1 386,78 1 403,49 1 520,60 1 496,21 1 476,95 1 483,58 1 529,70 1 538,24 1 636,61 1 632,36 1 690,76 1 796,22 1 793,19 2 106,15 1 906,48 1 957,61	0,000870966 0,000862500 0,000863714 0,000791816 0,000768835 0,000766207 0,000712510 0,000657635 0,000677071 0,000674045 0,000657323 0,000657035 0,000657635 0,000657094 0,000611019 0,000591450 0,000591450 0,000557656 0,00057625	- 0,97 + 0,14 - 8,32 - 2,90 - 0,34 - 3,34 - 2,63 - 1,19 - 7,70 + 1,63 + 1,30 - 0,45 - 3,01 - 0,56 - 6,01 + 0,26 - 3,45 - 5,87 + 0,17 - 14,86 + 10,47 - 2,61	13.03.79 24.09.79 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	- + 2,0 + 6,4 + 8,8 + 7,2 + 8,5 + 3,0 + 3,0 + 3,0 + 7,3 + 7,0 + 7,2 + 19,9 - 10,2
Niederlande							
Holländischer Gulden (hfl)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 14.05.93 16.03.98	2,72077 2,74748 2,74362 2,81318 2,66382 2,67296 2,57971 2,49587 2,52595 2,52208 2,40935 2,31833 2,31943 2,30358 2,31643 2,29193 2,21958 2,20045 2,19672 2,15214 2,16979 2,22799	0,367543 0,363970 0,364482 0,355470 0,375401 0,3774117 0,387640 0,400662 0,395891 0,396498 0,415050 0,420463 0,431140 0,434107 0,436182 0,450536 0,450536 0,45452 0,456536 0,45452 0,456524 0,464654 0,464654 0,464654 0,448835	- 0,97 + 0,14 - 2,47 + 5,61 - 0,34 + 3,36 - 1,19 + 0,15 + 4,68 + 1,30 + 2,54 + 0,69 - 0,55 + 0,81 + 0,26 + 3,26 + 0,87 + 0,17 + 2,07 - 0,81 - 2,61	13.03.79 24.09.79 21.03.83	92,2767 90,4673 88,7517	+ 2,0 + 1,9
Österreich ⁹⁾ Schilling (S)	09.01.95 06.03.95 25.11.96 16.03.98	13,7167 13,4383 13,5485 13,9119	0,0729038 0,0744142 0,0738089 0,0718809	+ 2,07 - 0,81 - 2,61	09.01.95	14,2136	-
)							

Anmerkungen siehe Seite 64.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

	ECU-Leitkurs				Errechneter DM-Leitkurs			
Land				Aufwertung (+) /			Aufwertung (+) /	
Land Währung	gültig ab	1 ECU = WE	1 WE = ECU	Abwertung (-) in %	gültig ab	100 WE = DM	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	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 0,00562400 0,00564400 0,0056470 0,00548865 0,00553636 0,00518527 0,00510746 0,00506591 0,00493359	- 3,18 - 0,81 + 0,81 + 0,26 - 2,94 + 0,87 - 6,34 - 1,50 - 0,81 - 2,61	21.09.89 08.01.90 23.11.92 14.05.93 06.03.95	1,19623 1,15023 1,08122 1,01094 0,975559	+ 4,0 + 6,4 + 7,0 + 3,6	
Spanien ¹¹⁾							l	
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 0,00754364 0,00718515 0,00697418 0,00703482 0,00648298 0,00615411 0,00610404 0,00594460	- 0,69 - 0,56 + 0,81 - 4,75 - 2,94 + 0,87 - 7,84 - 5,07 - 0,81 - 2,61	19.06.89 17.09.92 23.11.92 14.05.93 06.03.95	1,53847 1,46155 1,37386 1,26395 1,17547	+ 5,3 + 6,4 + 8,7 + 7,5	
Nachrichtlich:	ch 12)	I			I	l	I	
Vereinigtes Königrei			4.50770		10.00.70			
Pfund Sterling (£)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 17.09.84 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 21.09.89 08.01.90 08.10.90 14.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96	0,649821 0,648910 0,542122 0,601048 0,557037 0,560453 0,629848 0,587087 0,585992 0,555312 0,630317 0,679256 0,739615 0,728627 0,728627 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 - 0,81 + 21,34	13.03.79 24.09.79 24.09.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 17.09.84 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 21.09.89 08.01.90 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	- 1,0 - 18,5 + 17,1 - 7,6 + 4,3 + 18,4 - 7,9 - 0,2 - 5,1 + 18,8 + 9,2 + 11,7 - 1,5 + 0,7 - 4,9 + 20,7 + 1,2 - 2,5 + 2,1 - 19,7	

^{*} Nach der Entschließung des Europäischen Rates vom 5.12.78 über die Errichtung des Europäischen Währungssystems war eine Europäische 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 / Iff), 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.

7, 152, 22, 22, 23, 24, 25	otauna das FC	III Korba					
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 10	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	cher						
Franc	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 Angebotsund Nachfragesituationen reflektierten.

Übersicht über die Währungen der Welt

Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

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

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

Werte des Sonderziehungsrechts

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

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

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

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

Mit der Einführung des Euro als gemeinsame Währung für zunächst elf Mitgliedstaaten der Europäischen Union wurde eine Anpassung der Auswahlkriterien für die Währungen des SZR-Bewertungskorbs erforderlich. So wurde das bisher geltende Kriterium, wonach die Währungen derjenigen Mitgliedstaaten mit den höchsten Exporten von 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	enden 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 États 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 Mitte Mai 2003 bei 1 US-\$ = rund 48,50 AFN gelegen haben.

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.

Mit Wirkung vom 31. Mai 2003 wurde die Bindung der Taka an den US-Dollar aufgehoben und ein Floating eingeführt.

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 États 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

Neben den ausgewiesenen offiziellen Kursen gibt es weitere Kurse, die erheblich vom offiziellen Kurs abweichen; sie sollen nach Presseberichten während des Krieges bis zu 1 US-\$ = 4000 ID, nach den Kriegsereignissen 1 US-\$ = 2000 ID und Ende Mai 1 US-\$ = 1250 ID betragen 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

Der australische Dollar ist in Kiribati, neben einigen eigenen Münzen, 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-\$ = 25 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

Für 5 Madagaskar-Franc ist auch die Bezeichnung "Ariary" gebräuchlich.

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 zurzeit zwischen 1 US-\$ = 1000 K und 1200 K liegen.

Außerdem gibt es Marktkurse für den An- und Verkauf von so genannten Foreign Exchange Certificates (FEC's), zu denen keine weiteren Informationen erhältlich sind.

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 der Euro seit 1. April 2002 einziges 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 Mai 2003 1 US-\$ = 1300 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.

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 1. Oktober 2001 wurde die monatliche Abwertung des Forint-Wechselkurses aufgegeben und ein Leitkurs zum Euro von 1 € = 276,10 Ft festgelegt; es gilt eine Bandbreite von plus/minus 15%. Ungarn hat damit die Standardschwankungsbandbreite des WKM II übernommen.

Mit Wirkung vom 4. Juni 2003 wurde der Leitkurs zum Euro auf $1 \in 282,36$ Ft geändert.

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.