

DEWSENKURSSTATISTIK

**NOVEMBER
2003**

DEZEMBER

JANUAR

FEBRUAR

MÄRZ

Statistisches Beiheft
zum Monatsbericht 5

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

Postfach 10 06 02
60006 Frankfurt am Main

Fernruf 069 9566-1
Durchwahlnummer 069 9566-8604

Telex Inland 4 1 227, Ausland 4 14 431

Telefax 069 9566-8606 bzw. 5601071

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

Nachdruck nur mit Quellenangabe gestattet.

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

Abgeschlossen am 14. November 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 Gebieten sowie in Ländern mit fremder Umlaufwährung	47

III. Werte des Sonderziehungsrechts

IV. Weltweite Wechselkursregelungen und Anker der Geldpolitik

V. ISO-Währungscoodes 52

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

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

Erläuterungen

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

**Auszüge aus amtlichen
Bekanntmachungen**

Mitteilungen zum Euro und zum Wechselkursmechanismus II	69
--	----

Erläuterungen zu einzelnen Ländern 73

Abkürzungen und Zeichen

ECU	Europäische Währungseinheit
EG	Europäische Gemeinschaften
ERE	Europäische Rechnungseinheit
EU	Europäische Union
EWRE	Europäische Währungs- Rechnungseinheit
EWS	Europäisches Währungssystem
EWU	Europäische Währungsunion
EZB	Europäische Zentralbank
ISO	International Organization for Standardization
IWF	Internationaler Währungsfonds
SZR	Sonderziehungsrecht
WE	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									
Zeit	Vereinigte Staaten	Japan	Griechenland	Dänemark	Vereinigtes Königreich	Schweden	Schweiz	Island	Norwegen
	US-Dollar USD	Yen JPY	Drachme GRD 1)	Dänische Krone DKK	Pfund Sterling GBP	Schwedische Krone SEK	Schweizer Franken CHF	Isländische Krone ISK 2)	Norwegische Krone NOK
	Durchschnitt im Jahr 3)								
1999	1,0658	121,32	325,76	7,4355	0,65874	8,8075	1,6003	77,18	8,3104
2000	0,9236	99,47	336,63	7,4538	0,60948	8,4452	1,5579	72,58	8,1129
2001	0,8956	108,68	–	7,4521	0,62187	9,2551	1,5105	87,42	8,0484
2002	0,9456	118,06	–	7,4305	0,62883	9,1611	1,4670	86,18	7,5086
	Stand am Jahresende								
1999	1,0046	102,73	330,30	7,4433	0,62170	8,5625	1,6051	72,83	8,0765
2000	0,9305	106,92	340,75	7,4631	0,62410	8,8313	1,5232	78,80	8,2335
2001	0,8813	115,33	–	7,4365	0,60850	9,3012	1,4829	91,48	7,9515
2002	1,0487	124,39	–	7,4288	0,65050	9,1528	1,4524	84,74	7,2756
	Durchschnitt im Monat 3)								
1999 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
Juni	1,1663	138,05	–	7,4250	0,70224	9,1182	1,5411	86,25	8,1619
Juli	1,1372	134,99	–	7,4332	0,70045	9,1856	1,5476	87,66	8,2893
Aug.	1,1139	132,38	–	7,4322	0,69919	9,2378	1,5400	88,79	8,2558
Sept.	1,1222	128,94	–	7,4273	0,69693	9,0682	1,5474	88,81	8,1952
Okt.	1,1692	128,12	–	7,4301	0,69763	9,0105	1,5485	89,17	8,2274

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

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

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

Bulgarien	Zypern	Tschechische Republik	Estland	Ungarn	Litauen	Lettland	Malta	Zeit
Lew BGN 2)	Zypern-Pfund CYP	Tschechische Krone CZK	Estnische Krone EEK	Forint HUF	Litas LTL 2)	Lats LVL 2)	Maltesische Lira MTL 2)	
Durchschnitt im Jahr ³⁾								
.	0,57884	36,884	15,6466	252,77	4,2640	0,6256	0,4258	1999
4) 1,9479	0,57392	35,599	15,6466	260,04	3,6952	0,5592	0,4041	2000
1,9482	0,57589	34,068	15,6466	256,59	3,5823	0,5601	0,4030	2001
1,9492	0,57530	30,804	15,6466	242,96	3,4594	0,5810	0,4089	2002
Stand am Jahresende								
.	0,57667	36,103	15,6466	254,70	4,0169	0,5881	0,4151	1999
1,9543	0,57369	35,047	15,6466	265,00	3,7229	0,5764	0,4075	2000
1,9463	0,57504	31,962	15,6466	245,18	3,5228	0,5563	0,3994	2001
1,9546	0,57316	31,577	15,6466	236,29	3,4525	0,6140	0,4182	2002
Durchschnitt im Monat ³⁾								
.	0,57778	36,503	15,6466	250,43	4,1424	0,6231	0,4220	1999 Juli
.	0,57871	36,413	15,6466	253,52	4,2399	0,6271	0,4242	Aug.
.	0,57830	36,313	15,6466	255,28	4,2005	0,6154	0,4225	Sept.
.	0,57903	36,620	15,6466	257,63	4,2833	0,6189	0,4244	Okt.
.	0,57782	36,372	15,6466	254,96	4,1374	0,6056	0,4201	Nov.
.	0,57699	36,048	15,6466	254,37	4,0468	0,5921	0,4160	Dez.
.	0,57721	36,005	15,6466	254,91	4,0570	0,5943	0,4150	2000 Jan.
.	0,57592	35,685	15,6466	256,12	3,9346	0,5855	0,4115	Febr.
.	0,57521	35,627	15,6466	257,08	3,8576	0,5727	0,4091	März
.	0,57452	36,323	15,6466	258,45	3,7894	0,5620	0,4051	April
.	0,57288	36,549	15,6466	259,03	3,6236	0,5497	0,4010	Mai
.	0,57456	35,974	15,6466	259,73	3,7971	0,5681	0,4102	Juni
.	0,57428	35,608	15,6466	260,22	3,7594	0,5650	0,4080	Juli
.	0,57271	35,356	15,6466	260,88	3,6175	0,5493	0,4016	Aug.
1,9468	0,57241	35,440	15,6466	262,35	3,4891	0,5368	0,3982	Sept.
1,9482	0,57241	35,236	15,6466	262,92	3,4214	0,5324	0,3933	Okt.
1,9468	0,57241	34,609	15,6466	264,09	3,4262	0,5376	0,3952	Nov.
1,9520	0,57270	34,834	15,6466	264,95	3,5889	0,5597	0,4020	Dez.
1,9553	0,57754	35,128	15,6466	265,00	3,7540	0,5791	0,4098	2001 Jan.
1,9516	0,57935	34,640	15,6466	265,69	3,6871	0,5709	0,4078	Febr.
1,9496	0,57892	34,590	15,6466	266,47	3,6383	0,5678	0,4057	März
1,9474	0,57859	34,555	15,6466	266,99	3,5676	0,5615	0,4027	April
1,9468	0,57771	34,375	15,6466	258,29	3,4970	0,5515	0,3992	Mai
1,9470	0,57516	33,954	15,6466	247,25	3,4125	0,5415	0,3961	Juni
1,9465	0,57403	33,868	15,6466	248,94	3,4429	0,5462	0,3969	Juli
1,9472	0,57364	34,050	15,6466	251,02	3,6017	0,5625	0,4043	Aug.
1,9467	0,57326	34,157	15,6466	255,94	3,6436	0,5646	0,4050	Sept.
1,9469	0,57429	33,549	15,6466	255,23	3,6223	0,5616	0,4046	Okt.
1,9466	0,57376	33,291	15,6466	251,36	3,5520	0,5549	0,4017	Nov.
1,9465	0,57486	32,532	15,6466	247,31	3,5687	0,5592	0,4025	Dez.
1,9527	0,57604	32,066	15,6466	243,84	3,5320	0,5619	0,4009	2002 Jan.
1,9485	0,57617	31,789	15,6466	243,51	3,4527	0,5580	0,3985	Febr.
1,9494	0,57510	31,419	15,6466	244,78	3,4524	0,5566	0,3999	März
1,9499	0,57613	30,336	15,6466	242,26	3,4528	0,5600	0,4008	April
1,9522	0,57853	30,552	15,6466	243,86	3,4524	0,5716	0,4064	Mai
1,9488	0,58007	30,300	15,6466	242,71	3,4525	0,5842	0,4130	Juni
1,9476	0,57720	29,727	15,6466	246,72	3,4528	0,5952	0,4160	Juli
1,9468	0,57363	30,796	15,6466	245,30	3,4526	0,5898	0,4140	Aug.
1,9469	0,57338	30,190	15,6466	243,89	3,4526	0,5912	0,4129	Sept.
1,9463	0,57250	30,660	15,6466	243,53	3,4526	0,5953	0,4129	Okt.
1,9498	0,57200	30,752	15,6466	238,25	3,4528	0,6012	0,4148	Nov.
1,9521	0,57298	31,194	15,6466	236,07	3,4523	0,6049	0,4160	Dez.
1,9555	0,57691	31,489	15,6466	240,39	3,4529	0,6195	0,4194	2003 Jan.
1,9540	0,58038	31,641	15,6466	245,12	3,4524	0,6231	0,4217	Febr.
1,9510	0,58292	31,751	15,6466	245,60	3,4528	0,6253	0,4234	März
1,9473	0,58657	31,618	15,6466	245,59	3,4530	0,6286	0,4240	April
1,9464	0,58694	31,387	15,6466	245,78	3,4528	0,6513	0,4295	Mai
1,9463	0,58607	31,412	15,6466	261,21	3,4527	0,6549	0,4285	Juni
1,9465	0,58730	31,880	15,6466	263,73	3,4528	0,6473	0,4274	Juli
1,9463	0,58616	32,287	15,6466	259,56	3,4527	0,6397	0,4264	Aug.
1,9469	0,58370	32,355	15,6466	255,46	3,4530	0,6383	0,4265	Sept.
1,9473	0,58418	31,989	15,6466	255,77	3,4525	0,6483	0,4281	Okt.

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

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

1 EUR = ... WE									
Zeit	Polen Zloty PLN	Rumänien Leu ROL 1)	Slowenien Tolar SIT	Slowakei Slowakische Krone SKK 1)	Türkei Türkische Lira TRL 1)	Australien Australischer Dollar AUD	Kanada Kanadischer Dollar CAD	Hongkong, Sonderverwal- tungsregion Hongkong- Dollar HKD 1)	Neuseeland Neuseeland- Dollar NZD
Durchschnitt im Jahr 4)									
1999	4,2274	16 345	194,4732	44,123	447 237	1,6523	1,5840	8,2694	2,0145
2000	4,0082	19 922	206,6127	42,602	574 816	1,5889	1,3706	7,1973	2,0288
2001	3,6721	26 004	217,9797	43,300	1 102 425	1,7319	1,3864	6,9855	2,1300
2002	3,8574	31 270	225,9772	42,694	1 439 680	1,7376	1,4838	7,3750	2,0366
Stand am Jahresende									
1999	4,1587	18 345	198,9055	42,402	544 641	1,5422	1,4608	7,8033	1,9357
2000	3,8498	24 142	213,5401	43,933	624 267	1,6770	1,3965	7,2578	2,1120
2001	3,4953	27 817	218,8364	42,780	1 269 500	1,7280	1,4077	6,8723	2,1215
2002	4,0210	35 135	230,1577	41,503	1 738 000	1,8556	1,6550	8,1781	1,9975
Durchschnitt im Monat 4)									
1999 Juli	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.	4,4014	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.	4,1603	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	4,0065	18 692	203,9081	41,570	563 785	1,5878	1,3890	7,3753	1,9097
Mai	4,0731	18 470	204,9301	42,733	559 118	1,5703	1,3549	7,0586	1,9355
Juni	4,1731	19 966	206,8081	42,417	584 542	1,5968	1,4018	7,3990	2,0174
Juli	4,0528	20 296	207,8614	42,501	589 631	1,5978	1,3886	7,3285	2,0394
Aug.	3,9446	20 270	208,5482	42,536	583 720	1,5575	1,3406	7,0527	2,0305
Sept.	3,9174	20 593	209,1689	43,094	578 905	1,5749	1,2945	6,7997	2,0882
Okt.	3,9670	20 986	209,9911	43,663	579 614	1,6176	1,2924	6,6682	2,1346
Nov.	3,9000	21 489	211,4028	42,930	586 149	1,6387	1,3204	6,6789	2,1438
Dez.	3,8744	22 939	213,0077	43,551	608 514	1,6422	1,3679	6,9982	2,0905
2001 Jan.	3,8591	24 591	214,4049	43,701	630 116	1,6891	1,4098	7,3182	2,1103
Febr.	3,7671	24 703	215,5474	43,710	719 242	1,7236	1,4027	7,1889	2,1184
März	3,6945	24 825	216,0526	43,707	884 732	1,8072	1,4167	7,0939	2,1753
April	3,5904	24 870	216,3876	43,457	1 088 386	1,7847	1,3903	6,9568	2,1975
Mai	3,4842	24 918	217,3480	43,156	996 257	1,6813	1,3473	6,8182	2,0723
Juni	3,3876	24 705	217,9232	42,778	1 038 115	1,6469	1,3016	6,6542	2,0589
Juli	3,6171	25 273	218,8028	42,625	1 142 682	1,6890	1,3153	6,7130	2,1074
Aug.	3,8243	26 846	219,5067	43,119	1 265 762	1,7169	1,3857	7,0236	2,0895
Sept.	3,8468	27 556	219,8310	43,545	1 351 150	1,8036	1,4260	7,1063	2,1781
Okt.	3,7465	27 889	220,2144	43,594	1 459 174	1,7955	1,4224	7,0655	2,1863
Nov.	3,6348	27 797	220,1049	43,134	1 350 364	1,7172	1,4153	6,9284	2,1322
Dez.	3,5881	28 150	219,4587	43,090	1 297 972	1,7348	1,4075	6,9595	2,1456
2002 Jan.	3,5922	28 319	219,6918	42,503	1 208 795	1,7094	1,4135	6,8886	2,0826
Febr.	3,6420	28 031	222,7202	42,220	1 183 500	1,6963	1,3880	6,7857	2,0771
März	3,6229	28 684	223,5431	41,951	1 192 600	1,6695	1,3903	6,8308	2,0261
April	3,5944	29 328	224,3736	41,713	1 170 095	1,6537	1,4008	6,9091	1,9995
Mai	3,7126	30 699	225,2300	43,002	1 286 227	1,6662	1,4210	7,1521	1,9859
Juni	3,8502	31 908	226,0053	44,325	1 468 900	1,6793	1,4627	7,4523	1,9517
Juli	4,0882	32 745	226,5774	44,494	1 650 565	1,7922	1,5321	7,7389	2,0646
Aug.	4,0836	32 344	227,2065	43,928	1 602 636	1,8045	1,5333	7,6265	2,1076
Sept.	4,0703	32 473	228,0443	42,929	1 620 238	1,7927	1,5434	7,6500	2,0847
Okt.	4,0434	32 607	228,7328	41,797	1 625 696	1,7831	1,5481	7,6521	2,0381
Nov.	3,9569	33 592	229,4644	41,540	1 606 571	1,7847	1,5735	7,8098	2,0155
Dez.	3,9858	34 251	230,0165	41,745	1 619 050	1,8076	1,5872	7,9409	1,9947
2003 Jan.	4,0704	35 539	230,7055	41,638	1 767 136	1,8218	1,6364	8,2841	1,9648
Febr.	4,1656	35 403	231,3664	41,987	1 762 350	1,8112	1,6299	8,4022	1,9457
März	4,3363	35 831	231,8070	41,749	1 804 143	1,7950	1,5943	8,4279	1,9497
April	4,2971	36 569	232,3136	41,038	1 767 550	1,7813	1,5851	8,4605	1,9700
Mai	4,3343	37 632	232,9908	41,125	1 720 476	1,7866	1,6016	9,0321	2,0083
Juni	4,4339	38 059	233,6600	41,507	1 664 000	1,7552	1,5798	9,0955	2,0069
Juli	4,4368	37 148	234,4369	41,804	1 596 957	1,7184	1,5694	8,8689	1,9386
Aug.	4,3699	37 166	234,9962	41,955	1 564 214	1,7114	1,5570	8,6873	1,9137
Sept.	4,4635	37 918	235,2211	41,489	1 546 627	1,6967	1,5330	8,7377	1,9227
Okt.	4,5952	38 803	235,6663	41,304	1 679 067	1,6867	1,5489	9,0530	1,9446

* Siehe Erläuterungen (Seite 65). — 1 Bis Sept. 2000 so genannte Indikatorkurse 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

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

			Effektiver Wechselkurs des Euro				
Singapur	Korea, Republik	Südafrika	Enger Länderkreis 2)		Weiter Länderkreis 3)		Zeit
			Nominal	Real auf Basis der Verbraucherpreise	Nominal	Real auf Basis der Verbraucherpreise	
Singapur-Dollar SGD 1)	Won KRW 1)	Rand ZAR 1)	1. Vj. 1999 = 100				
Durchschnitt im Jahr 4)							
1,8064	1 267,26	6,5188	95,7	95,8	96,6	95,9	1999
1,5923	1 043,50	6,3899	85,7	86,3	88,2	86,2	2000
1,6039	1 154,83	7,6873	87,3	88,6	91,0	87,9	2001
1,6912	1 175,50	9,9072	90,0	92,5	95,6	91,8	2002
Stand am Jahresende							
1,6718	1 137,28	6,1870	89,5	.	.	.	1999
1,6126	1 177,08	7,0392	88,1	.	.	.	2000
1,6306	1 161,55	10,4302	87,2	.	.	.	2001
1,8199	1 243,76	9,0094	94,9	.	.	.	2002
Durchschnitt im Monat 4)							
1,7560	1 229,42	6,3210	94,8	95,2	95,1	94,7	1999 Juli
1,7785	1 269,05	6,4969	95,4	95,6	96,3	95,6	Aug.
1,7811	1 260,06	6,3645	93,6	93,4	95,2	94,0	Sept.
1,7934	1 289,95	6,5250	94,4	94,3	96,4	94,9	Okt.
1,7268	1 215,89	6,3486	92,0	92,0	94,0	92,6	Nov.
1,6938	1 149,56	6,2145	90,1	90,4	92,2	90,9	Dez.
1,6973	1 145,87	6,2031	90,2	90,7	92,4	90,7	2000 Jan.
1,6739	1 110,76	6,2132	89,2	89,7	91,2	89,4	Febr.
1,6538	1 076,12	6,2408	87,7	88,1	89,7	87,9	März
1,6195	1 051,41	6,2792	86,1	86,4	88,4	86,6	April
1,5665	1 015,27	6,3783	84,5	84,8	86,9	85,0	Mai
1,6406	1 061,08	6,5691	87,4	87,9	89,9	88,0	Juni
1,6359	1 047,91	6,4622	86,9	87,6	89,4	87,4	Juli
1,5563	1 007,64	6,2922	84,6	85,3	87,0	85,0	Aug.
1,5167	973,23	6,2457	82,8	83,4	85,3	83,2	Sept.
1,4982	965,10	6,3928	81,6	82,2	84,4	82,2	Okt.
1,4970	990,61	6,5770	82,3	83,0	85,1	82,8	Nov.
1,5580	1 089,59	6,8602	85,4	86,4	88,1	86,0	Dez.
1,6302	1 194,92	7,2985	89,2	89,9	91,7	88,7	2001 Jan.
1,6067	1 153,81	7,2018	88,3	89,1	91,0	88,0	Febr.
1,6114	1 173,40	7,1709	88,4	89,4	91,4	88,5	März
1,6165	1 183,45	7,2107	87,6	88,8	91,0	88,1	April
1,5855	1 133,74	6,9660	85,9	87,2	89,3	86,4	Mai
1,5497	1 104,12	6,8718	84,7	86,0	88,1	85,2	Juni
1,5691	1 120,28	7,0580	85,4	86,8	89,1	86,0	Juli
1,5855	1 153,99	7,4823	87,7	89,0	91,8	88,4	Aug.
1,5929	1 178,27	7,8878	88,0	89,3	92,6	89,1	Sept.
1,6397	1 178,62	8,4130	88,0	89,6	92,8	89,3	Okt.
1,6254	1 137,48	8,6467	86,8	88,4	91,3	87,8	Nov.
1,6389	1 146,99	10,3783	87,7	89,8	91,9	88,7	Dez.
1,6247	1 160,78	10,2535	87,6	90,0	91,6	88,1	2002 Jan.
1,5935	1 147,18	9,9955	86,8	89,0	91,1	87,4	Febr.
1,6016	1 157,30	10,0974	86,8	89,3	91,3	87,9	März
1,6191	1 163,18	9,8103	87,2	89,7	91,7	88,2	April
1,6506	1 150,08	9,2845	88,6	91,1	93,7	90,0	Mai
1,7029	1 160,62	9,7239	90,6	93,2	96,4	92,6	Juni
1,7395	1 169,16	10,0140	91,7	94,4	98,2	94,3	Juli
1,7164	1 167,08	10,3591	91,1	93,6	97,7	93,6	Aug.
1,7320	1 182,57	10,3986	91,2	93,8	98,0	93,8	Sept.
1,7511	1 211,92	10,1148	91,7	94,3	98,5	94,4	Okt.
1,7666	1 208,19	9,6582	92,5	95,1	99,3	94,9	Nov.
1,7858	1 226,88	9,1039	93,6	96,7	100,4	96,3	Dez.
1,8433	1 250,06	9,2343	95,8	98,8	103,0	98,1	2003 Jan.
1,8803	1 282,82	8,9347	97,1	100,2	104,4	99,4	Febr.
1,8954	1 335,44	8,6966	97,9	101,2	105,1	100,3	März
1,9282	1 337,38	8,3192	98,6	102,1	105,2	100,6	April
2,0074	1 390,03	8,9060	102,5	106,1	109,1	104,1	Mai
2,0233	1 392,33	9,2160	102,7	106,6	109,3	104,5	Juni
1,9956	1 342,27	8,5842	101,4	105,2	107,8	102,9	Juli
1,9531	1 312,67	8,2375	100,3	103,9	106,6	101,6	Aug.
1,9591	1 306,88	8,2141	99,9	103,6	106,4	101,5	Sept.
2,0282	1 364,70	8,1540	101,3	105,1	108,3	103,3	Okt.

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.

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

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

Zeit		1 EUR = ... WE							Tageskurs	
Vereinigte Staaten US-Dollar USD		Japan Yen JPY	Dänemark Dänische Krone DKK	Vereinigtes Königreich Pfund Sterling GBP	Schweden Schwedische Krone SEK	Schweiz Schweizer Franken CHF	Island Isländische Krone ISK	Norwegen Norwegische Krone NOK		
2003 Aug.										
1.	1,1169	134,63	7,4302	0,69620	9,2302	1,5303	87,40	8,1570		
4.	1,1307	136,28	7,4317	0,70150	9,2597	1,5367	87,90	8,1710		
5.	1,1333	136,49	7,4330	0,70450	9,2200	1,5321	87,95	8,2270		
6.	1,1392	136,95	7,4348	0,70500	9,1997	1,5344	88,21	8,1820		
7.	1,1353	136,11	7,4343	0,70635	9,2085	1,5372	88,21	8,1650		
8.	1,1326	134,83	7,4345	0,70335	9,2020	1,5367	88,63	8,1625		
11.	1,1295	133,86	7,4331	0,70545	9,2355	1,5383	88,74	8,2020		
12.	1,1312	134,04	7,4330	0,70650	9,2671	1,5426	90,00	8,2425		
13.	1,1277	134,25	7,4325	0,70320	9,2467	1,5462	90,31	8,2810		
14.	1,1270	134,76	7,4319	0,70120	9,2273	1,5474	89,42	8,3150		
15.	1,1247	134,00	7,4327	0,70375	9,2322	1,5438	89,75	8,2825		
18.	1,1188	133,93	7,4323	0,70330	9,2411	1,5454	89,20	8,3045		
19.	1,1065	132,32	7,4337	0,69910	9,3148	1,5483	88,85	8,3320		
20.	1,1109	131,46	7,4335	0,69740	9,2533	1,5430	89,17	8,3060		
21.	1,1009	129,76	7,4329	0,69440	9,2093	1,5424	89,13	8,2765		
22.	1,0894	128,37	7,4326	0,69190	9,2089	1,5422	89,12	8,2860		
25.	1,0888	127,85	7,4318	0,69090	9,2435	1,5400	89,45	8,2970		
26.	1,0816	127,06	7,4311	0,69180	9,2780	1,5370	88,89	8,3230		
27.	1,0907	128,62	7,4307	0,69430	9,2670	1,5372	89,16	8,3330		
28.	1,0828	127,11	7,4297	0,69035	9,2200	1,5415	87,00	8,2785		
29.	1,0927	127,26	7,4261	0,69260	9,2300	1,5369	88,01	8,2470		
Sept.										
1.	1,0965	127,58	7,4253	0,69810	9,1713	1,5370	88,16	8,2250		
2.	1,0849	126,94	7,4260	0,69210	9,1810	1,5359	88,68	8,2250		
3.	1,0783	125,40	7,4257	0,69000	9,1490	1,5318	88,42	8,2350		
4.	1,0818	126,39	7,4255	0,68870	9,1300	1,5379	87,97	8,1925		
5.	1,0923	127,64	7,4264	0,69190	9,1200	1,5405	88,30	8,2365		
8.	1,1071	129,41	7,4279	0,69850	9,1285	1,5383	89,15	8,2475		
9.	1,1135	129,57	7,4293	0,70250	9,1328	1,5437	89,75	8,2560		
10.	1,1172	130,51	7,4259	0,70300	9,1555	1,5501	89,71	8,2830		
11.	1,1217	131,33	7,4295	0,70360	9,0840	1,5532	89,18	8,2600		
12.	1,1172	130,79	7,4295	0,70100	9,0950	1,5561	88,34	8,2585		
15.	1,1281	132,54	7,4269	0,70380	9,1420	1,5574	89,03	8,2770		
16.	1,1235	130,64	7,4267	0,70480	9,1464	1,5575	89,02	8,2700		
17.	1,1212	130,58	7,4286	0,70020	9,0783	1,5493	89,17	8,2090		
18.	1,1290	130,15	7,4277	0,69900	9,0318	1,5583	88,88	8,1760		
19.	1,1312	129,92	7,4282	0,69510	9,0375	1,5597	88,54	8,1570		
22.	1,1468	128,36	7,4275	0,69680	9,0630	1,5535	88,96	8,1700		
23.	1,1464	127,93	7,4277	0,69360	9,0300	1,5533	88,44	8,1385		
24.	1,1466	127,81	7,4293	0,69300	8,9385	1,5533	88,73	8,0780		
25.	1,1493	128,35	7,4279	0,69335	8,8848	1,5495	89,32	8,0445		
26.	1,1487	128,77	7,4271	0,69165	8,9340	1,5433	88,71	8,0830		
29.	1,1413	127,36	7,4261	0,69310	8,9038	1,5425	88,33	8,0875		
30.	1,1652	128,80	7,4256	0,69860	8,9625	1,5404	89,08	8,1840		
Okt.										
1.	1,1671	129,64	7,4270	0,70470	9,0850	1,5396	89,07	8,2325		
2.	1,1692	129,68	7,4279	0,70150	8,9880	1,5411	88,86	8,1810		
3.	1,1686	129,29	7,4287	0,70020	8,9883	1,5440	89,26	8,1580		
6.	1,1579	128,66	7,4287	0,69520	8,9710	1,5468	88,84	8,1640		
7.	1,1768	129,92	7,4292	0,70455	8,9682	1,5494	89,60	8,2030		
8.	1,1781	129,36	7,4288	0,70830	8,9845	1,5492	89,73	8,2130		
9.	1,1788	128,63	7,4287	0,70870	8,9784	1,5498	89,79	8,2190		
10.	1,1788	127,85	7,4292	0,70845	9,0020	1,5500	89,17	8,2270		
13.	1,1688	126,82	7,4303	0,70435	9,0060	1,5493	88,82	8,2250		
14.	1,1634	127,79	7,4291	0,70200	8,9590	1,5467	88,87	8,2375		
15.	1,1669	127,71	7,4281	0,69905	8,9634	1,5455	88,87	8,2655		
16.	1,1615	127,45	7,4284	0,69470	8,9420	1,5487	89,00	8,2500		
17.	1,1579	127,20	7,4288	0,69360	8,9860	1,5514	89,11	8,2445		
20.	1,1629	128,21	7,4319	0,69385	9,0645	1,5524	89,17	8,2730		
21.	1,1623	128,07	7,4319	0,69580	9,0435	1,5534	89,07	8,2740		
22.	1,1694	128,14	7,4323	0,69500	9,0255	1,5536	89,04	8,2530		
23.	1,1786	129,32	7,4311	0,69650	9,0355	1,5467	89,64	8,2350		
24.	1,1781	129,02	7,4307	0,69480	9,0505	1,5471	89,47	8,2400		
27.	1,1748	127,37	7,4313	0,69350	9,0705	1,5476	89,60	8,2500		
28.	1,1673	126,69	7,4315	0,69040	9,0377	1,5516	89,19	8,2360		
29.	1,1684	126,21	7,4319	0,68580	9,0285	1,5512	88,99	8,2120		
30.	1,1736	126,97	7,4332	0,68825	9,0152	1,5495	88,97	8,2260		
31.	1,1622	126,72	7,4338	0,68630	9,0474	1,5506	88,79	8,2110		
Nov.										
3.	1,1589	127,71	7,4335	0,68365	9,0730	1,5545	88,23	8,2270		
4.	1,1468	126,47	7,4335	0,68400	9,0548	1,5630	87,57	8,2330		
5.	1,1473	125,70	7,4366	0,68385	9,0338	1,5652	87,42	8,2480		
6.	1,1449	125,90	7,4356	0,68300	9,0030	1,5662	87,25	8,2425		
7.	1,1424	125,82	7,4347	0,68710	8,9690	1,5702	87,81	8,2340		
10.	1,1483	124,80	7,4356	0,68660	8,9757	1,5729	87,98	8,2320		
11.	1,1497	125,03	7,4359	0,68960	8,9880	1,5689	88,31	8,2100		
12.	1,1600	126,42	7,4359	0,69300	8,9777	1,5668	88,37	8,2010		
13.	1,1680	126,69	7,4366	0,69380	8,9525	1,5717	88,56	8,1820		
14.	1,1765	127,42	7,4395	0,69700	8,9570	1,5668	88,92	8,2150		

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

Bulgarien	Zypern	Tschechische Republik	Estland	Ungarn	Litauen	Lettland	Malta	Zeit		
Lew BGN	Zypern-Pfund CYP	Tschechische Krone CZK	Estnische Krone EEK	Forint HUF	Litas LTL	Lats LVL	Maltesische Lira MTL			
Tageskurs										
1,9466	0,58741	32,310	15,6466	264,25	3,4527	0,6424	0,4263	2003 Aug. 1.		
1,9465	0,58720	32,272	15,6466	263,03	3,4525	0,6471	0,4273		4.	
1,9466	0,58675	32,171	15,6466	262,05	3,4526	0,6484	0,4277		5.	
1,9465	0,58679	32,156	15,6466	261,95	3,4527	0,6502	0,4280		6.	
1,9463	0,58706	32,060	15,6466	261,32	3,4527	0,6489	0,4281		7.	
1,9462	0,58706	32,030	15,6466	259,24	3,4533	0,6469	0,4276		8.	
1,9461	0,58706	32,149	15,6466	258,50	3,4533	0,6456	0,4276		11.	
1,9460	0,58716	32,205	15,6466	258,64	3,4533	0,6463	0,4279		12.	
1,9461	0,58716	32,096	15,6466	258,68	3,4533	0,6455	0,4274		13.	
1,9462	0,58696	32,170	15,6466	260,55	3,4524	0,6449	0,4271		14.	
1,9463	0,58690	32,200	15,6466	260,92	3,4525	0,6436	0,4272		15.	
1,9462	0,58699	32,230	15,6466	261,36	3,4524	0,6425	0,4271		18.	
1,9462	0,58593	32,350	15,6466	259,74	3,4524	0,6376	0,4262		19.	
1,9462	0,58586	32,440	15,6466	259,80	3,4527	0,6383	0,4261		20.	
1,9463	0,58569	32,510	15,6466	258,65	3,4530	0,6338	0,4255		21.	
1,9462	0,58483	32,330	15,6466	257,39	3,4530	0,6290	0,4248		22.	
1,9462	0,58466	32,430	15,6466	256,21	3,4529	0,6285	0,4247		25.	
1,9462	0,58466	32,350	15,6466	256,55	3,4524	0,6271	0,4244		26.	
1,9462	0,58445	32,570	15,6466	257,86	3,4525	0,6302	0,4251		27.	
1,9464	0,58445	32,550	15,6466	256,60	3,4524	0,6274	0,4244		28.	
1,9464	0,58428	32,440	15,6466	257,46	3,4523	0,6299	0,4249		29.	
1,9464	0,58394	32,458	15,6466	257,48	3,4525	0,6316	0,4257		Sept. 1.	
1,9469	0,58333	32,428	15,6466	257,58	3,4529	0,6277	0,4246			2.
1,9469	0,58312	32,390	15,6466	256,88	3,4533	0,6250	0,4241			3.
1,9467	0,58292	32,430	15,6466	255,85	3,4531	0,6264	0,4241			4.
1,9468	0,58265	32,617	15,6466	255,55	3,4533	0,6301	0,4248			5.
1,9470	0,58265	32,886	15,6466	256,36	3,4533	0,6353	0,4261			8.
1,9465	0,58245	32,785	15,6466	256,22	3,4531	0,6370	0,4269			9.
1,9464	0,58258	32,845	15,6466	256,34	3,4532	0,6385	0,4275	10.		
1,9465	0,58316	32,725	15,6466	255,40	3,4532	0,6403	0,4272	11.		
1,9463	0,58350	32,612	15,6466	255,41	3,4532	0,6387	0,4268	12.		
1,9464	0,58350	32,709	15,6466	254,85	3,4530	0,6424	0,4275	15.		
1,9465	0,58391	32,736	15,6466	254,89	3,4528	0,6406	0,4273	16.		
1,9465	0,58391	32,743	15,6466	255,20	3,4532	0,6398	0,4269	17.		
1,9469	0,58462	32,548	15,6466	256,24	3,4531	0,6421	0,4269	18.		
1,9470	0,58421	32,173	15,6466	255,35	3,4532	0,6412	0,4266	19.		
1,9470	0,58421	31,960	15,6466	255,04	3,4534	0,6438	0,4273	22.		
1,9473	0,58421	31,860	15,6466	254,70	3,4534	0,6431	0,4269	23.		
1,9469	0,58418	31,750	15,6466	253,42	3,4527	0,6429	0,4268	24.		
1,9465	0,58428	31,870	15,6466	254,20	3,4528	0,6441	0,4269	25.		
1,9474	0,58480	31,700	15,6466	254,58	3,4524	0,6436	0,4267	26.		
1,9483	0,58480	31,735	15,6466	253,71	3,4524	0,6406	0,4266	29.		
1,9489	0,58445	31,844	15,6466	254,96	3,4524	0,6482	0,4281	30.		
1,9479	0,58445	31,891	15,6466	253,95	3,4524	0,6495	0,4289	Okt. 1.		
1,9475	0,58449	31,959	15,6466	253,85	3,4524	0,6496	0,4285		2.	
1,9475	0,58452	31,967	15,6466	253,81	3,4524	0,6495	0,4284		3.	
1,9475	0,58439	31,840	15,6466	253,35	3,4524	0,6459	0,4275		6.	
1,9477	0,58449	31,920	15,6466	253,96	3,4526	0,6519	0,4291		7.	
1,9483	0,58449	31,969	15,6466	253,99	3,4524	0,6523	0,4296		8.	
1,9474	0,58449	32,117	15,6466	253,70	3,4525	0,6521	0,4297		9.	
1,9473	0,58449	32,105	15,6466	254,45	3,4524	0,6514	0,4296		10.	
1,9471	0,58435	32,073	15,6466	256,70	3,4524	0,6473	0,4289		13.	
1,9464	0,58445	32,105	15,6466	255,48	3,4524	0,6463	0,4284		14.	
1,9464	0,58449	32,022	15,6466	256,34	3,4524	0,6466	0,4283		15.	
1,9464	0,58445	32,035	15,6466	257,35	3,4524	0,6447	0,4275		16.	
1,9466	0,58394	31,835	15,6466	256,65	3,4539	0,6435	0,4272		17.	
1,9464	0,58394	31,785	15,6466	256,45	3,4531	0,6455	0,4276		20.	
1,9465	0,58394	31,805	15,6466	256,45	3,4524	0,6459	0,4277		21.	
1,9466	0,58398	31,887	15,6466	255,65	3,4524	0,6474	0,4278		22.	
1,9469	0,58425	31,914	15,6466	256,66	3,4525	0,6510	0,4282		23.	
1,9484	0,58425	32,134	15,6466	258,25	3,4524	0,6506	0,4280		24.	
1,9488	0,58425	32,101	15,6466	258,00	3,4524	0,6495	0,4278		27.	
1,9479	0,58425	32,024	15,6466	256,20	3,4523	0,6479	0,4271		28.	
1,9467	0,58353	32,155	15,6466	256,11	3,4526	0,6475	0,4267	29.		
1,9479	0,58316	32,058	15,6466	256,20	3,4526	0,6491	0,4271	30.		
1,9485	0,58316	32,035	15,6466	259,26	3,4525	0,6457	0,4265	31.		
1,9477	0,58309	32,020	15,6466	262,80	3,4523	0,6452	0,4261	Nov. 3.		
1,9473	0,58309	32,055	15,6466	260,43	3,4523	0,6411	0,4257		4.	
1,9474	0,58302	31,936	15,6466	257,15	3,4533	0,6410	0,4258		5.	
1,9472	0,58299	31,967	15,6466	257,73	3,4533	0,6401	0,4256		6.	
1,9464	0,58261	31,885	15,6466	257,70	3,4533	0,6398	0,4259		7.	
1,9462	0,58261	32,033	15,6466	257,30	3,4530	0,6400	0,4261		10.	
1,9463	0,58261	31,990	15,6466	257,61	3,4530	0,6406	0,4265		11.	
1,9463	0,58268	32,002	15,6466	258,65	3,4528	0,6448	0,4273		12.	
1,9464	0,58258	32,035	15,6466	258,55	3,4527	0,6467	0,4276		13.	
1,9466	0,58275	32,071	15,6466	257,88	3,4525	0,6480	0,4282		14.	

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

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

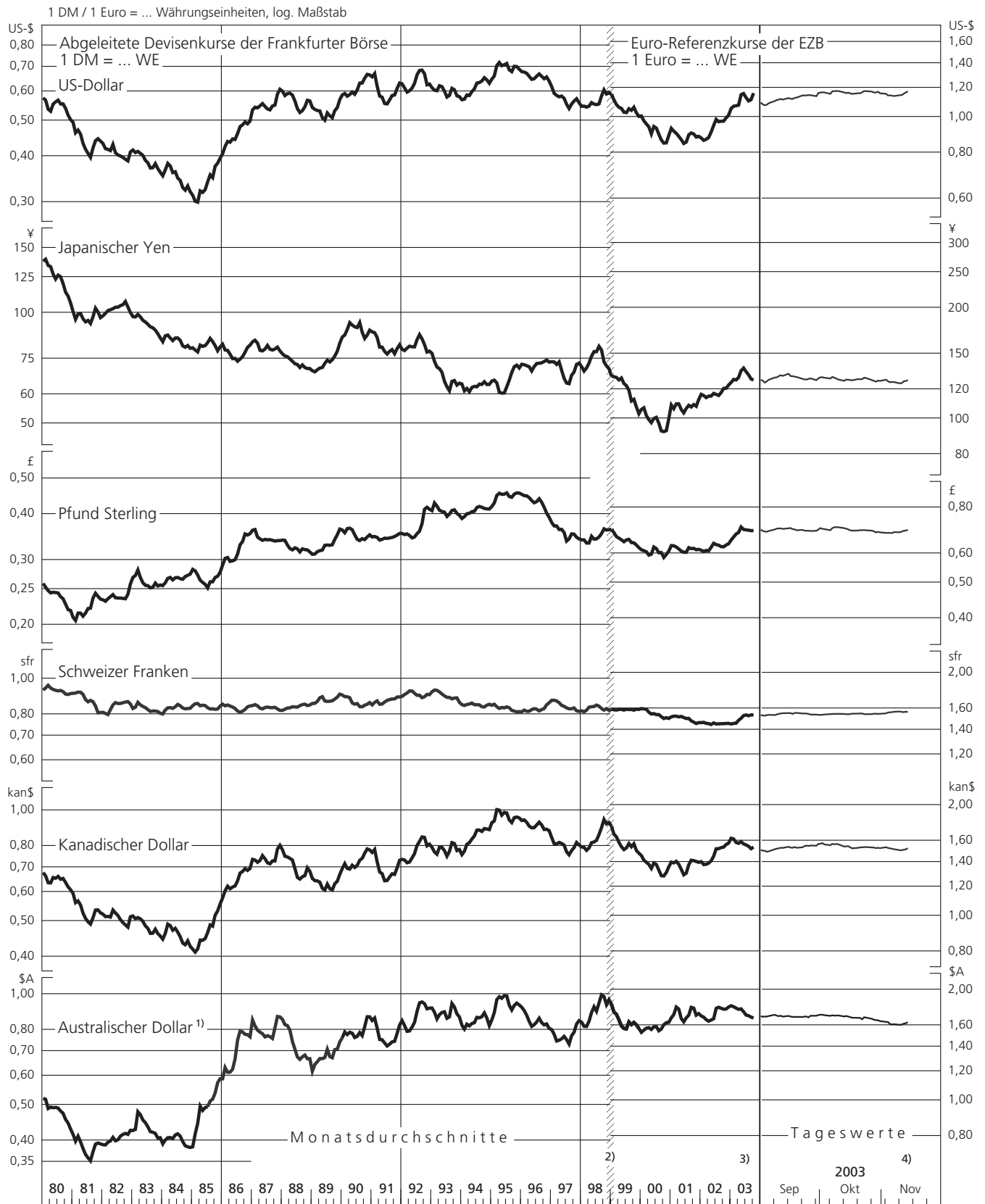
		1 EUR = ... WE						
		Polen	Rumänien	Slowenien	Slowakei	Türkei	Australien	Kanada
Zeit		Zloty PLN	Leu ROL	Tolar SIT	Slowakische Krone SKK	Türkische Lira TRL	Australischer Dollar AUD	Kanadischer Dollar CAD
Tageskurs								
2003 Aug.	1.	4,4000	37 203	234,7600	41,989	1 609 000	1,7258	1,5709
	4.	4,3813	37 370	234,7750	41,990	1 607 000	1,7374	1,5820
	5.	4,3666	37 320	234,7950	41,890	1 591 000	1,7580	1,5958
	6.	4,3819	37 390	234,8400	41,810	1 603 000	1,7572	1,5942
	7.	4,3750	37 355	234,9150	41,735	1 603 000	1,7527	1,5920
	8.	4,3640	37 300	234,9450	41,710	1 588 000	1,7384	1,5813
	11.	4,3684	37 375	234,9650	41,890	1 585 000	1,7214	1,5722
	12.	4,3698	37 280	234,9950	41,860	1 586 500	1,7195	1,5656
	13.	4,3778	37 325	235,0050	41,830	1 583 000	1,7217	1,5615
	14.	4,3810	37 330	235,0550	41,990	1 580 000	1,7180	1,5575
	15.	4,3740	37 330	235,0200	42,160	1 574 000	1,7089	1,5659
	18.	4,3800	37 190	235,0850	42,185	1 566 000	1,6965	1,5543
	19.	4,3675	37 080	235,1150	42,135	1 555 000	1,6925	1,5477
	20.	4,3750	37 080	235,1450	41,993	1 556 000	1,6911	1,5510
	21.	4,3630	37 000	235,1600	41,925	1 540 000	1,6716	1,5476
	22.	4,3630	36 900	235,2000	41,980	1 518 000	1,6758	1,5375
	25.	4,3620	36 850	234,9500	42,020	1 515 000	1,6723	1,5271
	26.	4,3580	36 650	234,9600	41,930	1 506 000	1,6809	1,5163
	27.	4,3570	36 930	235,0100	41,990	1 531 000	1,7039	1,5269
	28.	4,3430	37 020	235,1200	42,045	1 523 000	1,6941	1,5225
	29.	4,3590	37 200	235,1050	42,005	1 529 000	1,7012	1,5263
Sept.	1.	4,3589	37 302	235,0500	42,005	1 525 500	1,6981	1,5118
	2.	4,3560	37 298	235,0400	41,975	1 508 600	1,6920	1,5072
	3.	4,3467	37 283	235,0350	41,935	1 503 000	1,6938	1,5051
	4.	4,3653	37 338	235,1250	41,915	1 500 000	1,6943	1,4965
	5.	4,4407	37 463	235,1800	41,750	1 512 000	1,6993	1,5002
	8.	4,4239	37 657	235,1050	41,770	1 530 000	1,7129	1,5195
	9.	4,4257	37 679	235,0100	41,640	1 542 000	1,7038	1,5253
	10.	4,4253	37 891	235,1200	41,590	1 549 000	1,6982	1,5280
	11.	4,4324	38 032	235,1650	41,475	1 555 000	1,7025	1,5345
	12.	4,4472	37 960	235,1900	41,425	1 536 000	1,6934	1,5327
	15.	4,4520	38 100	235,1900	41,454	1 550 000	1,7004	1,5434
	16.	4,4970	37 960	235,2400	41,305	1 542 850	1,6937	1,5362
	17.	4,5247	38 027	235,2300	41,310	1 542 063	1,6894	1,5338
	18.	4,5124	38 100	235,2350	41,390	1 550 000	1,6910	1,5415
	19.	4,4984	38 127	235,2650	41,230	1 547 258	1,6897	1,5341
	22.	4,5080	38 310	235,2550	41,250	1 555 000	1,6895	1,5385
	23.	4,4933	38 275	235,3750	41,230	1 552 100	1,6930	1,5495
	24.	4,4755	38 272	235,3600	41,230	1 551 553	1,6940	1,5550
	25.	4,4990	38 220	235,3700	41,310	1 579 876	1,6852	1,5516
	26.	4,5400	38 284	235,3700	41,275	1 575 000	1,7018	1,5557
	29.	4,5510	38 183	235,4600	41,135	1 591 000	1,7023	1,5540
	30.	4,6227	38 435	235,4950	41,165	1 628 000	1,7101	1,5717
Okt.	1.	4,5710	38 430	235,4500	41,275	1 629 000	1,7134	1,5731
	2.	4,5678	38 510	235,7000	41,195	1 651 778	1,7131	1,5793
	3.	4,5426	38 505	235,6700	41,225	1 628 000	1,7081	1,5663
	6.	4,5417	38 376	235,6700	41,240	1 581 000	1,7013	1,5589
	7.	4,5599	38 602	235,7400	41,310	1 622 000	1,7071	1,5723
	8.	4,5338	38 615	235,7700	41,340	1 626 000	1,7038	1,5675
	9.	4,5095	38 702	235,7750	41,250	1 634 000	1,7039	1,5709
	10.	4,5466	38 591	235,8000	41,270	1 641 000	1,7056	1,5676
	13.	4,5183	38 797	235,6500	41,278	1 646 000	1,6948	1,5458
	14.	4,5289	38 786	235,6500	41,260	1 642 000	1,6996	1,5474
	15.	4,5554	38 763	235,6800	41,185	1 643 000	1,6936	1,5496
	16.	4,6155	38 683	235,6900	41,190	1 644 175	1,6882	1,5380
	17.	4,5763	38 824	235,6000	41,275	1 670 000	1,6813	1,5287
	20.	4,6049	38 850	235,6000	41,335	1 672 000	1,6805	1,5335
	21.	4,5957	38 842	235,5800	41,305	1 688 000	1,6784	1,5375
	22.	4,6190	38 840	235,5900	41,325	1 715 000	1,6650	1,5388
	23.	4,6673	38 819	235,5500	41,340	1 743 000	1,6864	1,5399
	24.	4,6961	38 849	235,5800	41,537	1 747 000	1,6830	1,5410
	27.	4,6710	38 845	235,6000	41,450	1 765 700	1,6694	1,5371
	28.	4,6400	38 992	235,6800	41,351	1 778 000	1,6602	1,5356
	29.	4,6539	39 245	235,7000	41,340	1 776 000	1,6557	1,5310
	30.	4,6739	39 512	235,8000	41,305	1 750 510	1,6549	1,5337
	31.	4,7002	39 487	235,8000	41,400	1 725 367	1,6464	1,5306
Nov.	3.	4,6585	39 455	235,7800	41,425	1 708 440	1,6381	1,5391
	4.	4,6248	39 465	236,0000	41,420	1 691 031	1,6369	1,5329
	5.	4,5914	39 601	236,0100	41,315	1 693 500	1,6171	1,5279
	6.	4,5984	39 633	236,0000	41,320	1 710 600	1,6120	1,5251
	7.	4,5930	39 711	235,9500	41,240	1 718 360	1,6147	1,5203
	10.	4,5805	39 952	235,9900	41,265	1 711 243	1,6079	1,5109
	11.	4,5648	39 945	236,0200	41,175	1 710 957	1,6111	1,5104
	12.	4,5878	39 890	236,0300	41,170	1 722 300	1,6210	1,5160
	13.	4,5719	39 938	236,0600	41,110	1 728 575	1,6244	1,5195
	14.	4,5784	40 005	236,1500	40,985	1 731 850	1,6355	1,5292

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

					Effektiver nominaler Wechselkurs des Euro		Zeit
Hongkong, Sonder- verwaltungsregion	Neuseeland	Singapur	Korea, Republik	Südafrika	Enger Länderkreis	Weiter Länderkreis	
Hongkong-Dollar HKD	Neuseeland-Dollar NZD	Singapur-Dollar SGD	Won KRW	Rand ZAR	1. Vj. 1999 = 100		
Tageskurs							
8,7109	1,9298	1,9682	1 322,63	8,3730	100,5	.	2003 Aug. 1.
8,8185	1,9339	1,9925	1 335,53	8,4742	101,4	.	4.
8,8388	1,9566	2,0002	1 346,08	8,4661	101,6	.	5.
8,8850	1,9646	2,0089	1 349,55	8,4019	101,9	.	6.
8,8547	1,9643	1,9952	1 345,27	8,3036	101,7	.	7.
8,8337	1,9450	1,9879	1 337,00	8,3066	101,3	.	8.
8,8093	1,9284	1,9824	1 331,85	8,3129	101,2	.	11.
8,8225	1,9265	1,9846	1 333,29	8,3126	101,3	.	12.
8,7951	1,9253	1,9776	1 330,40	8,3931	101,1	.	13.
8,7896	1,9185	1,9754	1 325,97	8,3380	101,1	.	14.
8,7758	1,9102	1,9682	1 326,02	8,2610	101,0	.	15.
8,7257	1,8981	1,9593	1 318,28	8,1613	100,8	.	18.
8,6292	1,8956	1,9392	1 304,73	8,1117	100,1	.	19.
8,6633	1,8908	1,9409	1 305,92	8,2170	100,0	.	20.
8,5854	1,8697	1,9080	1 291,25	8,1848	99,3	.	21.
8,4957	1,8737	1,9001	1 274,27	8,1606	98,6	.	22.
8,4913	1,8629	1,9008	1 274,93	8,1368	98,5	.	25.
8,4355	1,8829	1,8982	1 265,31	8,1020	98,2	.	26.
8,5065	1,9089	1,9109	1 284,74	8,0368	98,9	.	27.
8,4449	1,8997	1,9010	1 275,59	7,9297	98,3	.	28.
8,5222	1,9016	1,9162	1 287,47	8,0037	98,7	.	29.
8,5518	1,9016	1,9216	1 288,88	8,0598	98,9	.	Sept. 1.
8,4616	1,9014	1,9078	1 277,42	7,9682	98,3	.	2.
8,4092	1,9079	1,8960	1 265,92	7,8866	97,7	.	3.
8,4373	1,9057	1,9000	1 268,90	7,8709	97,9	.	4.
8,5192	1,9122	1,9183	1 278,59	8,0827	98,6	.	5.
8,6347	1,9212	1,9438	1 296,91	8,3226	99,5	.	8.
8,6847	1,9200	1,9555	1 301,68	8,3506	99,9	.	9.
8,7132	1,9182	1,9543	1 306,01	8,3534	100,2	.	10.
8,7482	1,9284	1,9657	1 311,55	8,2217	100,5	.	11.
8,7134	1,9249	1,9570	1 306,01	8,2583	100,2	.	12.
8,7984	1,9282	1,9793	1 322,98	8,3592	100,9	.	15.
8,7621	1,9175	1,9669	1 314,44	8,4370	100,5	.	16.
8,7447	1,9182	1,9632	1 312,98	8,3043	100,2	.	17.
8,8052	1,9341	1,9750	1 320,87	8,3540	100,4	.	18.
8,8221	1,9218	1,9767	1 321,13	8,3150	100,3	.	19.
8,9389	1,9195	1,9794	1 320,54	8,3525	100,5	.	22.
8,8814	1,9273	1,9852	1 318,93	8,2420	100,3	.	23.
8,8990	1,9246	1,9856	1 319,11	8,2039	100,2	.	24.
8,9229	1,9209	1,9909	1 323,59	8,1805	100,3	.	25.
8,9089	1,9493	1,9895	1 321,58	8,2700	100,3	.	26.
8,8467	1,9427	1,9764	1 313,12	8,1771	99,9	.	29.
9,0254	1,9538	2,0125	1 340,15	8,1393	101,1	.	30.
9,0368	1,9580	2,0170	1 344,27	8,1537	101,6	.	Okt. 1.
9,0377	1,9577	2,0176	1 344,64	8,0444	101,5	.	2.
9,0069	1,9577	2,0154	1 342,14	8,0104	101,4	.	3.
8,9279	1,9477	2,0001	1 333,26	8,1052	100,8	.	6.
9,0748	1,9693	2,0279	1 354,56	8,0313	101,9	.	7.
9,1126	1,9705	2,0318	1 354,70	8,0963	102,0	.	8.
9,1174	1,9598	2,0301	1 354,03	8,1335	102,0	.	9.
9,1177	1,9654	2,0326	1 352,26	8,1512	101,9	.	10.
9,0416	1,9541	2,0142	1 340,67	8,1615	101,2	.	13.
9,0204	1,9588	2,0290	1 360,60	8,1754	101,2	.	14.
9,0355	1,9652	2,0281	1 365,80	8,1402	101,2	.	15.
8,9955	1,9519	2,0205	1 364,41	8,1360	100,8	.	16.
8,9693	1,9453	2,0156	1 357,70	8,3192	100,7	.	17.
9,0115	1,9526	2,0293	1 365,30	8,3885	101,1	.	20.
9,0121	1,9449	2,0293	1 373,72	8,2817	101,1	.	21.
9,0660	1,9371	2,0317	1 381,65	8,2995	101,3	.	22.
9,1353	1,9397	2,0551	1 395,87	8,2302	101,8	.	23.
9,1326	1,9369	2,0528	1 396,81	8,2033	101,7	.	24.
9,1104	1,9272	2,0457	1 389,61	8,1453	101,3	.	27.
9,0553	1,9092	2,0381	1 383,25	8,0895	100,9	.	28.
9,0659	1,9048	2,0298	1 376,78	8,1365	100,7	.	29.
9,1106	1,9096	2,0353	1 380,56	8,0806	101,0	.	30.
9,0257	1,9022	2,0214	1 375,46	8,0288	100,6	.	31.
8,9996	1,8920	2,0185	1 374,05	7,9469	100,5	.	Nov. 3.
8,9072	1,8785	2,0017	1 359,13	7,9584	100,1	.	4.
8,9117	1,8593	1,9968	1 356,62	7,9160	99,9	.	5.
8,8935	1,8563	1,9956	1 352,07	8,0103	99,8	.	6.
8,8758	1,8588	1,9890	1 347,00	8,0377	99,9	.	7.
8,8941	1,8522	1,9934	1 348,16	8,0131	99,9	.	10.
8,9162	1,8381	1,9937	1 353,83	7,9801	100,0	.	11.
9,0048	1,8522	2,0113	1 360,56	8,0153	100,6	.	12.
9,0686	1,8574	2,0168	1 368,49	7,9568	101,0	.	13.
9,1268	1,8644	2,0250	1 377,98	7,9322	101,4	.	14.

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

2. Wechselkurse wichtiger Währungen



1 Kurse aus Australien. — 2 Ab 1999 Angaben für den Euro. — 3 Letzte Monatswerte: Oktober 2003. — 4 Letzte Tageswerte: 14. November 2003.

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

3. Effektiver Wechselkurs des Euro

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



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

1 EUR = ... USD

Zeit	Uhrzeit											
	8.30	9.00	9.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00		
2003 Aug.	1.	1,1218	1,1205	1,1214	1,1210	1,1169	1,1161	1,1178	1,1179	1,1175	1,1168	
	4.	1,1272	1,1271	1,1297	1,1309	1,1296	1,1304	1,1297	1,1304	1,1307	1,1303	
	5.	1,1362	1,1361	1,1366	1,1377	1,1360	1,1350	1,1335	1,1335	1,1333	1,1330	
	6.	1,1417	1,1418	1,1424	1,1408	1,1417	1,1406	1,1396	1,1393	1,1388	1,1385	
	7.	1,1328	1,1338	1,1348	1,1353	1,1348	1,1352	1,1356	1,1362	1,1362	1,1352	
	8.	1,1369	1,1369	1,1359	1,1340	1,1345	1,1334	1,1339	1,1345	1,1355	1,1341	
	11.	1,1276	1,1281	1,1278	1,1281	1,1275	1,1274	1,1276	1,1276	1,1276	1,1265	
	12.	1,1368	1,1356	1,1369	1,1359	1,1363	1,1346	1,1334	1,1330	1,1334	1,1325	
	13.	1,1236	1,1225	1,1233	1,1244	1,1247	1,1249	1,1244	1,1271	1,1269	1,1271	
	14.	1,1317	1,1327	1,1325	1,1330	1,1332	1,1318	1,1320	1,1300	1,1292	1,1276	
	15.	1,1249	1,1265	1,1266	1,1263	1,1259	1,1268	1,1290	1,1281	1,1278	1,1266	
	18.	1,1229	1,1227	1,1223	1,1226	1,1234	1,1224	1,1229	1,1208	1,1209	1,1186	
	19.	1,1110	1,1091	1,1084	1,1092	1,1094	1,1104	1,1116	1,1115	1,1111	1,1100	
	20.	1,1119	1,1118	1,1121	1,1130	1,1129	1,1126	1,1119	1,1113	1,1103	1,1087	
	21.	1,1052	1,1026	1,1007	1,1005	1,1012	1,1011	1,1009	1,0986	1,0995	1,0997	
	22.	1,0906	1,0927	1,0932	1,0926	1,0930	1,0931	1,0924	1,0913	1,0916	1,0910	
	25.	1,0879	1,0877	1,0879	1,0891	1,0915	1,0905	1,0907	1,0907	1,0909	1,0900	
	26.	1,0852	1,0858	1,0860	1,0856	1,0849	1,0859	1,0848	1,0833	1,0828	1,0816	
	27.	1,0860	1,0862	1,0864	1,0863	1,0873	1,0892	1,0896	1,0899	1,0896	1,0906	
	28.	1,0846	1,0854	1,0856	1,0857	1,0864	1,0869	1,0866	1,0854	1,0823	1,0824	
	29.	1,0894	1,0899	1,0905	1,0917	1,0906	1,0917	1,0911	1,0894	1,0900	1,0907	
	Sept.	1.	1,1009	1,0988	1,0984	1,0986	1,0983	1,0981	1,0982	1,0984	1,0986	1,0979
		2.	1,0903	1,0908	1,0879	1,0867	1,0865	1,0865	1,0866	1,0849	1,0866	1,0849
		3.	1,0798	1,0784	1,0784	1,0786	1,0801	1,0807	1,0815	1,0813	1,0797	1,0788
		4.	1,0836	1,0829	1,0831	1,0834	1,0831	1,0834	1,0847	1,0845	1,0840	1,0825
		5.	1,0956	1,0948	1,0937	1,0941	1,0949	1,0947	1,0936	1,0941	1,0934	1,0932
		8.	1,1077	1,1072	1,1070	1,1067	1,1053	1,1064	1,1068	1,1070	1,1071	1,1097
		9.	1,1114	1,1110	1,1108	1,1091	1,1094	1,1108	1,1111	1,1124	1,1131	1,1127
		10.	1,1225	1,1223	1,1227	1,1220	1,1197	1,1194	1,1201	1,1207	1,1209	1,1207
11.		1,1250	1,1267	1,1264	1,1261	1,1245	1,1221	1,1230	1,1231	1,1233	1,1219	
12.		1,1181	1,1177	1,1181	1,1183	1,1183	1,1175	1,1153	1,1149	1,1147	1,1158	
15.		1,1262	1,1259	1,1269	1,1289	1,1278	1,1266	1,1262	1,1267	1,1273	1,1273	
16.		1,1288	1,1266	1,1267	1,1266	1,1246	1,1229	1,1223	1,1223	1,1223	1,1217	
17.		1,1156	1,1164	1,1171	1,1179	1,1177	1,1163	1,1163	1,1183	1,1206	1,1195	
18.		1,1286	1,1279	1,1286	1,1264	1,1279	1,1277	1,1265	1,1266	1,1272	1,1274	
19.		1,1263	1,1253	1,1271	1,1276	1,1276	1,1268	1,1281	1,1293	1,1299	1,1286	
22.		1,1424	1,1419	1,1459	1,1462	1,1464	1,1473	1,1467	1,1478	1,1474	1,1481	
23.		1,1474	1,1457	1,1472	1,1510	1,1524	1,1498	1,1488	1,1490	1,1484	1,1478	
24.		1,1445	1,1443	1,1456	1,1455	1,1485	1,1483	1,1472	1,1473	1,1470	1,1476	
25.		1,1494	1,1485	1,1473	1,1461	1,1467	1,1478	1,1497	1,1488	1,1496	1,1486	
26.		1,1473	1,1474	1,1475	1,1478	1,1479	1,1473	1,1471	1,1478	1,1476	1,1475	
29.		1,1459	1,1453	1,1404	1,1414	1,1411	1,1411	1,1421	1,1413	1,1411	1,1414	
30.		1,1631	1,1624	1,1628	1,1670	1,1670	1,1672	1,1680	1,1680	1,1680	1,1685	
Okt.		1.	1,1696	1,1693	1,1697	1,1680	1,1669	1,1669	1,1706	1,1703	1,1713	1,1718
		2.	1,1738	1,1732	1,1720	1,1720	1,1732	1,1736	1,1718	1,1689	1,1696	1,1684
		3.	1,1696	1,1699	1,1719	1,1714	1,1711	1,1708	1,1710	1,1697	1,1700	1,1695
		6.	1,1544	1,1566	1,1584	1,1582	1,1582	1,1589	1,1583	1,1577	1,1585	1,1577
		7.	1,1735	1,1735	1,1730	1,1756	1,1794	1,1788	1,1778	1,1789	1,1773	1,1769
		8.	1,1822	1,1824	1,1835	1,1815	1,1810	1,1810	1,1796	1,1800	1,1811	1,1796
		9.	1,1856	1,1844	1,1851	1,1847	1,1845	1,1844	1,1847	1,1822	1,1816	1,1812
		10.	1,1712	1,1723	1,1743	1,1730	1,1732	1,1728	1,1736	1,1784	1,1789	1,1797
	13.	1,1773	1,1739	1,1720	1,1730	1,1720	1,1670	1,1664	1,1681	1,1677	1,1682	
	14.	1,1597	1,1624	1,1635	1,1651	1,1651	1,1626	1,1670	1,1653	1,1653	1,1660	
	15.	1,1743	1,1725	1,1713	1,1715	1,1711	1,1686	1,1687	1,1688	1,1686	1,1684	
	16.	1,1626	1,1633	1,1622	1,1605	1,1616	1,1612	1,1631	1,1625	1,1633	1,1617	
	17.	1,1571	1,1613	1,1595	1,1587	1,1599	1,1605	1,1609	1,1610	1,1611	1,1600	
	20.	1,1651	1,1663	1,1687	1,1667	1,1684	1,1685	1,1667	1,1658	1,1662	1,1661	
	21.	1,1636	1,1644	1,1645	1,1648	1,1645	1,1642	1,1647	1,1652	1,1651	1,1639	
	22.	1,1702	1,1708	1,1698	1,1695	1,1696	1,1687	1,1685	1,1689	1,1687	1,1678	
	23.	1,1823	1,1830	1,1842	1,1825	1,1813	1,1810	1,1804	1,1804	1,1800	1,1787	
	24.	1,1809	1,1804	1,1792	1,1789	1,1776	1,1788	1,1777	1,1776	1,1779	1,1768	
	27.	1,1750	1,1742	1,1738	1,1741	1,1751	1,1765	1,1766	1,1775	1,1775	1,1766	
	28.	1,1722	1,1713	1,1717	1,1732	1,1728	1,1725	1,1729	1,1695	1,1692	1,1680	
	29.	1,1712	1,1713	1,1707	1,1713	1,1701	1,1709	1,1707	1,1715	1,1714	1,1700	
	30.	1,1676	1,1668	1,1674	1,1666	1,1672	1,1678	1,1693	1,1715	1,1714	1,1713	
	31.	1,1617	1,1620	1,1635	1,1638	1,1639	1,1635	1,1641	1,1646	1,1641	1,1636	
	Nov.	3.	1,1587	1,1591	1,1578	1,1574	1,1586	1,1583	1,1584	1,1611	1,1619	1,1607
		4.	1,1458	1,1454	1,1458	1,1453	1,1447	1,1461	1,1466	1,1473	1,1468	1,1468
		5.	1,1490	1,1472	1,1456	1,1457	1,1455	1,1465	1,1459	1,1453	1,1456	1,1456
		6.	1,1452	1,1446	1,1450	1,1458	1,1455	1,1457	1,1453	1,1454	1,1454	1,1458
		7.	1,1426	1,1426	1,1418	1,1421	1,1425	1,1420	1,1427	1,1430	1,1435	1,1426
		10.	1,1529	1,1509	1,1506	1,1510	1,1496	1,1485	1,1475	1,1483	1,1488	1,1479
		11.	1,1464	1,1479	1,1478	1,1496	1,1499	1,1499	1,1497	1,1497	1,1504	1,1502
		12.	1,1577	1,1570	1,1563	1,1568	1,1588	1,1579	1,1589	1,1597	1,1602	1,1612
13.		1,1674	1,1678	1,1685	1,1687	1,1696	1,1694	1,1682	1,1695	1,1690	1,1684	
14.		1,1778	1,1786	1,1789	1,1778	1,1790	1,1783	1,1783	1,1786	1,1787	1,1789	

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

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

13.30	14.00	14.30	15.00	15.30	16.00	16.30	Nachrichtlich:			Zeit		
							niedrigster Tageskurs	höchster Tageskurs	Referenzkurs der EZB			
1,1161	1,1165	1,1183	1,1186	1,1188	1,1238	1,1272	1,1135	1,1274	1,1169	2003 Aug. 1.		
1,1306	1,1314	1,1297	1,1311	1,1301	1,1328	1,1337	1,1263	1,1340	1,1307		2.	
1,1331	1,1339	1,1328	1,1318	1,1328	1,1313	1,1346	1,1307	1,1381	1,1333		3.	
1,1389	1,1390	1,1373	1,1366	1,1378	1,1375	.	1,1358	1,1427	1,1392		4.	
1,1359	1,1368	1,1374	1,1366	1,1389	1,1393	1,1398	1,1319	1,1409	1,1353		5.	
1,1332	1,1334	1,1319	1,1317	1,1324	1,1339	1,1337	1,1305	1,1379	1,1326		6.	
1,1275	1,1283	1,1309	1,1317	1,1334	1,1326	1,1327	1,1265	1,1340	1,1295		7.	
1,1318	1,1311	1,1293	1,1295	1,1302	1,1295	1,1292	1,1285	1,1373	1,1312		8.	
1,1279	1,1284	1,1278	1,1268	1,1268	1,1289	1,1287	1,1221	1,1297	1,1277		9.	
1,1288	1,1277	1,1265	1,1265	1,1273	1,1284	1,1282	1,1252	1,1340	1,1270		10.	
1,1265	1,1256	1,1264	1,1261	1,1266	1,1265	1,1268	1,1242	1,1290	1,1247		11.	
1,1180	1,1193	1,1171	1,1171	1,1180	1,1184	1,1173	1,1160	1,1268	1,1188		12.	
1,1066	1,1059	1,1066	1,1067	1,1078	1,1080	1,1105	1,1056	1,1150	1,1065		13.	
1,1091	1,1100	1,1125	1,1120	1,1124	1,1132	1,1131	1,1082	1,1147	1,1109		14.	
1,0999	1,1009	1,0992	1,1002	1,0997	1,0989	1,0983	1,0977	1,1119	1,1009		15.	
1,0912	1,0908	1,0876	1,0878	1,0873	1,0850	1,0856	1,0837	1,0947	1,0894		16.	
1,0905	1,0890	1,0893	1,0893	1,0904	1,0902	1,0894	1,0853	1,0919	1,0888		17.	
1,0803	1,0820	1,0830	1,0811	1,0825	1,0834	1,0856	1,0792	1,0867	1,0816		18.	
1,0925	1,0917	1,0905	1,0916	1,0916	1,0912	1,0889	1,0836	1,0933	1,0907		19.	
1,0822	1,0835	1,0843	1,0850	1,0845	1,0891	1,0900	1,0811	1,0906	1,0828		20.	
1,0909	1,0933	1,0930	1,0951	1,0952	1,0943	1,0963	1,0873	1,0975	1,0927		21.	
1,0964	1,0965	1,0968	1,0980	1,0979	1,0974	1,0972	1,0955	1,1015	1,0965		Sept. 1.	
1,0854	1,0846	1,0850	1,0856	1,0865	1,0870	1,0873	1,0833	1,0966	1,0849			2.
1,0785	1,0790	1,0788	1,0791	1,0812	1,0809	1,0822	1,0767	1,0825	1,0783			3.
1,0819	1,0813	1,0838	1,0860	1,0887	1,0875	1,0885	1,0810	1,0890	1,0818			4.
1,0924	1,0926	1,0985	1,1007	1,1035	1,1031	1,1022	1,0916	1,1045	1,0923			5.
1,1088	1,1077	1,1062	1,1067	1,1069	1,1067	1,1084	1,1047	1,1108	1,1071			6.
1,1139	1,1145	1,1143	1,1167	1,1173	1,1184	1,1189	1,1059	1,1197	1,1135			7.
1,1187	1,1169	1,1185	1,1217	1,1213	1,1209	1,1197	1,1160	1,1236	1,1172			8.
1,1219	1,1221	1,1247	1,1196	1,1190	1,1167	1,1168	1,1156	1,1274	1,1217	9.		
1,1166	1,1168	1,1244	1,1244	1,1259	1,1318	1,1306	1,1137	1,1324	1,1172	10.		
1,1274	1,1273	1,1274	1,1276	1,1274	1,1295	1,1297	1,1246	1,1301	1,1281	11.		
1,1219	1,1224	1,1230	1,1242	1,1237	1,1232	1,1215	1,1211	1,1317	1,1235	12.		
1,1211	1,1216	1,1218	1,1218	1,1232	1,1230	1,1226	1,1138	1,1235	1,1212	13.		
1,1293	1,1286	1,1284	1,1302	1,1340	1,1299	1,1269	1,1251	1,1346	1,1290	14.		
1,1293	1,1314	1,1329	1,1292	1,1298	1,1308	1,1322	1,1240	1,1342	1,1312	15.		
1,1468	1,1464	1,1466	1,1448	1,1465	1,1475	1,1475	1,1415	1,1495	1,1468	16.		
1,1467	1,1465	1,1471	1,1481	1,1465	1,1475	1,1456	1,1448	1,1529	1,1464	17.		
1,1474	1,1471	1,1459	1,1458	1,1440	1,1450	1,1470	1,1428	1,1485	1,1466	18.		
1,1492	1,1494	1,1507	1,1472	1,1487	1,1488	1,1533	1,1459	1,1534	1,1493	19.		
1,1490	1,1490	1,1487	1,1451	1,1475	1,1488	1,1476	1,1440	1,1500	1,1487	20.		
1,1407	1,1415	1,1425	1,1437	1,1442	1,1453	1,1464	1,1397	1,1467	1,1413	21.		
1,1677	1,1658	1,1670	1,1682	1,1696	1,1728	1,1704	1,1576	1,1737	1,1652	22.		
1,1713	1,1709	1,1686	1,1698	1,1693	1,1701	1,1706	1,1645	1,1740	1,1671	Okt. 1.		
1,1690	1,1695	1,1680	1,1666	1,1666	1,1699	1,1686	1,1662	1,1768	1,1692			2.
1,1697	1,1694	1,1648	1,1605	1,1617	1,1647	1,1654	1,1588	1,1722	1,1686			3.
1,1588	1,1581	1,1594	1,1623	1,1641	1,1635	1,1661	1,1533	1,1663	1,1579			4.
1,1781	1,1764	1,1783	1,1775	1,1808	1,1779	1,1762	1,1701	1,1812	1,1768			5.
1,1788	1,1782	1,1786	1,1787	1,1810	1,1804	1,1813	1,1769	1,1839	1,1781			6.
1,1792	1,1791	1,1728	1,1722	1,1743	1,1746	1,1746	1,1714	1,1860	1,1788			7.
1,1778	1,1799	1,1771	1,1828	1,1830	1,1822	1,1790	1,1702	1,1849	1,1788		8.	
1,1686	1,1688	1,1725	1,1728	1,1709	1,1706	1,1687	1,1654	1,1813	1,1688		9.	
1,1645	1,1636	1,1618	1,1644	1,1653	1,1671	1,1681	1,1585	1,1712	1,1634		10.	
1,1684	1,1684	1,1642	1,1610	1,1616	1,1648	.	1,1590	1,1759	1,1669		11.	
1,1616	1,1626	1,1647	1,1646	1,1664	1,1679	1,1696	1,1571	1,1696	1,1615		12.	
1,1595	1,1583	1,1558	1,1562	1,1567	1,1614	1,1629	1,1550	1,1640	1,1579		13.	
1,1649	1,1642	1,1613	1,1632	1,1632	1,1648	1,1670	1,1606	1,1713	1,1629		14.	
1,1643	1,1636	1,1636	1,1656	1,1655	1,1683	1,1682	1,1618	1,1688	1,1623		15.	
1,1688	1,1691	1,1698	1,1712	1,1741	1,1757	1,1758	1,1653	1,1763	1,1694		16.	
1,1779	1,1774	1,1780	1,1791	1,1787	1,1773	1,1760	1,1757	1,1846	1,1786		17.	
1,1775	1,1772	1,1800	1,1808	1,1817	1,1815	1,1822	1,1762	1,1835	1,1781		18.	
1,1742	1,1736	1,1746	1,1739	1,1750	1,1741	1,1752	1,1722	1,1784	1,1748		19.	
1,1670	1,1676	1,1663	1,1674	1,1683	1,1682	1,1688	1,1660	1,1750	1,1673		20.	
1,1700	1,1695	1,1685	1,1698	1,1696	1,1694	1,1700	1,1664	1,1720	1,1684		21.	
1,1736	1,1742	1,1704	1,1712	1,1680	1,1696	1,1713	1,1660	1,1756	1,1736		22.	
1,1623	1,1624	1,1635	1,1647	1,1620	1,1633	1,1652	1,1566	1,1661	1,1622		23.	
1,1597	1,1598	1,1597	1,1597	1,1597	1,1577	1,1513	1,1512	1,1619	1,1589		Nov. 3.	
1,1474	1,1461	1,1480	1,1471	1,1485	1,1496	1,1493	1,1430	1,1498	1,1468			4.
1,1472	1,1481	1,1466	1,1460	1,1430	1,1450	1,1472	1,1414	1,1499	1,1473			5.
1,1448	1,1437	1,1403	1,1401	1,1417	1,1421	1,1423	1,1390	1,1464	1,1449			6.
1,1417	1,1422	1,1385	1,1397	1,1401	1,1435	1,1454	1,1377	1,1469	1,1424			7.
1,1486	1,1475	1,1476	1,1487	1,1481	1,1490	1,1508	1,1467	1,1536	1,1483			8.
1,1499	1,1497	1,1498	1,1500	1,1499	1,1499	1,1519	1,1447	1,1520	1,1497	9.		
1,1614	1,1602	1,1602	1,1603	1,1597	1,1627	1,1636	1,1507	1,1637	1,1600	10.		
1,1686	1,1685	1,1687	1,1717	1,1716	1,1719	1,1697	1,1631	1,1737	1,1680	11.		
1,1784	1,1777	1,1779	1,1745	1,1750	1,1784	1,1784	1,1730	1,1803	1,1765	12.		

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

5. Leitkurse und Interventionskurse im Wechselkursmechanismus II *)

Seit 1. Januar 1999

Stand: 14. November 2003

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

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

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

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

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

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

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

1 ECU = ... WE

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

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

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

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

8. Historische Devisenkurse der Frankfurter Börse *)

Kassa-Mittelkurse in DM / Telegrafische Auszahlung

Zeit	Vereinigte Staaten	Vereinigtes Königreich	Irland	Kanada	Niederlande	Schweiz	Belgien	Frankreich	Dänemark
	1 US-\$	1 £	1 Ir£	1 kan\$	100 hfl	100 sfr	100 bfrcs	$\frac{100 \text{ ffrs}}{100 \text{ NF} / \text{FF} 1)}$	100 dkr
	Durchschnitt im Jahr ³⁾								
1953	4,200	11,702	–	4,2614	110,319	97,861	8,357	4) 1,1947	60,436
1954	4,1993	11,7353	–	4,3156	110,459	97,929	8,3806	1,1956	60,446
1955	4,2107	11,7376	–	4,2701	110,577	98,247	8,4118	1,2003	60,626
1956	4,2027	11,708	–	4,2715	110,065	98,073	8,395	1,1913	60,507
1957	4,2012	11,732	–	4,3831	110,228	98,018	8,365	1,1144	60,522
1958	4,1919	11,715	–	4,3193	110,664	97,794	8,404	0,9936	60,570
1959	4,1791	11,738	–	4,3589	110,731	96,717	8,365	0,8522	60,646
1960	4,1704	11,709	–	4,3026	110,587	96,564	8,365	1) 85,047	60,512
1961	4,0221	11,271	–	3,9752	110,658	93,133	8,069	82,001	58,266
1962	3,9978	11,225	–	3,7412	110,974	92,461	8,035	81,590	57,938
1963	3,9864	11,162	–	3,6959	110,712	92,249	7,995	81,350	57,750
1964	3,9748	11,098	–	3,6852	110,220	92,035	7,991	81,113	57,481
1965	3,9943	11,167	–	3,7054	110,954	92,309	8,048	81,503	57,772
1966	3,9982	11,167	–	3,7115	110,490	92,421	8,025	81,377	57,885
1967	3,9866	10,961	–	3,6961	110,651	92,111	8,025	81,040	57,135
1968	3,9923	9,558	–	3,7054	110,308	92,507	7,997	80,628	53,347
1969	3,9244	9,381	–	3,6446	108,302	91,002	7,829	75,815	52,197
1970	3,6463	8,736	–	3,4966	100,852	84,601	7,345	65,966	48,631
1971	3,4795	8,505	–	3,4459	99,678	84,578	7,170	63,163	47,024
1972	3,1889	7,974	–	3,2200	99,367	83,537	7,247	63,238	45,923
1973	2,6590	6,514	–	2,6599	95,397	84,005	6,835	59,736	44,046
1974	2,5897	6,055	–	2,6486	96,365	87,010	6,649	53,886	42,535
1975	2,4631	5,449	–	2,4218	97,301	95,252	6,692	57,411	42,850
1976	2,5173	4,553	–	2,5541	95,271	100,747	6,524	52,768	41,657
1977	2,3217	4,051	–	2,1860	94,610	96,843	6,480	47,256	38,696
1978	2,0084	3,853	–	1,7649	92,832	112,924	6,382	44,582	36,438
1979	1,8330	3,888	3,760	1,5651	91,373	110,229	6,253	43,079	34,872
1980	1,8158	4,227	3,735	1,5542	91,459	108,478	6,217	43,013	32,245
1981	2,2610	4,556	3,638	1,8860	90,611	115,252	6,090	41,640	31,735
1982	2,4287	4,242	3,446	1,9694	90,904	119,721	5,323	36,995	29,138
1983	2,5552	3,871	3,178	2,0738	89,503	121,614	4,998	33,559	27,926
1984	2,8456	3,791	3,083	2,1979	88,700	121,181	4,926	32,570	27,479
1985	2,9424	3,785	3,113	2,1577	88,664	120,016	4,957	32,764	27,766
1986	2,1708	3,184	2,906	1,5619	88,639	120,918	4,859	31,311	26,815
1987	1,7982	2,941	2,671	1,3565	88,744	120,588	4,813	29,900	26,275
1988	1,7584	3,124	2,675	1,4307	88,850	120,060	4,777	29,482	26,089
1989	1,8813	3,081	2,665	1,5889	88,648	115,042	4,772	29,473	25,717
1990	1,6161	2,877	2,673	1,3845	88,755	116,501	4,837	29,680	26,120
1991	1,6612	2,926	2,671	1,4501	88,742	115,740	4,857	29,400	25,932
1992	1,5595	2,753	2,656	1,2917	88,814	111,198	4,857	29,509	25,869
1993	1,6544	2,483	2,423	1,2823	89,017	111,949	4,785	29,189	25,508
1994	1,6218	2,4816	2,4254	1,1884	89,171	118,712	4,8530	29,238	25,513
1995	1,4338	2,2620	2,2980	1,0443	89,272	121,240	4,8604	28,718	25,570
1996	1,5037	2,3478	2,4070	1,1027	89,243	121,891	4,8592	29,406	25,945
1997	1,7348	2,8410	2,6297	1,2533	88,857	119,508	4,8464	29,705	26,249
1998	1,7592	2,9142	2,5049	1,1884	88,714	121,414	4,8476	29,829	26,258
	Stand am Jahresende								
1982	2,3765	3,833	3,320	1,9305	90,470	119,100	5,074	35,280	28,370
1983	2,7238	3,940	3,100	2,1903	88,960	125,030	4,899	32,690	27,610
1984	3,1480	3,655	3,118	2,3857	88,565	121,400	4,990	32,670	27,945
1985	2,4613	3,543	3,056	1,7585	88,790	118,750	4,886	32,585	27,440
1986	1,9408	2,865	2,713	1,4040	88,520	119,650	4,800	30,185	26,405
1987	1,5815	2,960	2,650	1,2150	88,880	123,640	4,775	29,495	25,915
1988	1,7803	3,206	2,673	1,4955	88,565	118,040	4,767	29,270	25,870
1989	1,6978	2,721	2,630	1,4665	88,530	109,630	4,754	29,245	25,665
1990	1,4940	2,886	2,659	1,2890	88,630	117,350	4,840	29,390	25,880
1991	1,5160	2,843	2,656	1,3100	88,750	111,940	4,855	29,270	25,665
1992	1,6140	2,441	2,636	1,2720	89,050	110,380	4,872	29,360	25,880
1993	1,7263	2,556	2,444	1,2918	89,360	117,640	4,813	29,425	25,635
1994	1,5488	2,4207	2,3965	1,1030	89,293	118,200	4,8651	28,977	25,462
1995	1,4335	2,2135	2,2895	1,0486	89,335	124,540	4,8686	29,253	25,815
1996	1,5548	2,6267	2,6014	1,1356	89,086	115,000	4,8540	29,638	26,144
1997	1,7921	2,9820	2,5785	1,2445	88,739	123,250	4,8478	29,883	26,246
1998	1,6730	2,7980	2,4835	1,0770	88,753	122,200	4,8483	29,818	26,260
	Abstand des Geld- bzw. Briefkurses vom Mittelkurs in D-Mark								
8)	0,0050	8) 0,010		8) 0,0050				8) 0,100	
	0,0040	0,0070	0,0070	0,0040	0,110	0,100	0,0100	9) 0,080	0,060

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

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

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

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

Stand am Jahresende

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

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

	⁹⁾ 0,080	⁸⁾ 0,010		⁸⁾ 0,010	⁸⁾ 0,020		⁹⁾ 0,100	
0,060	0,060	⁹⁾ 0,0050	0,020	⁹⁾ 0,0040	⁹⁾ 0,010	0,0015	0,080	-
		0,0040		0,0040	0,0030			

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

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

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

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

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

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

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

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

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

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

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern *)

Land Länderschlüssel o)	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Ägypten						
220	Ägyptisches Pfund (ägyptE) = 100 Piasters (PT) = 1 000 Milliems EGP	A	1 USD =	6,1400 EGP	6,1075 EGP	6,1075 EGP
		V	1 USD =	6,1600 EGP	6,1275 EGP	6,1275 EGP
		A	1 EUR =	6,7303 EGP	7,0921 EGP	7,1116 EGP
		V	1 EUR =	6,8216 EGP	7,1885 EGP	7,2083 EGP
Äquatorialguinea 2)						
310	CFA-Franc XAF	3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
Äthiopien						
334	Birr (Br) = 100 Cents (ct.) ETB	A	1 USD =	8,6071 ETB	8,6103 ETB	8,6153 ETB
		V	1 USD =	8,7363 ETB	8,7392 ETB	8,7450 ETB
		W, A	1 EUR =	9,4050 ETB	10,0327 ETB	10,0127 ETB
		W, V	1 EUR =	9,5462 ETB	10,1829 ETB	10,1634 ETB
Afghanistan 2)						
660	Afghani AFN	A	1 USD =	. AFN	. AFN	. AFN
		V	1 USD =	. AFN	. AFN	. AFN
Albanien						
070	Lek = 100 Qindarka ALL	M	1 USD =	123,94 ALL	118,10 ALL	116,01 ALL
		M	1 EUR =	135,18 ALL	137,91 ALL	135,00 ALL
Algerien						
208	Algerischer Dinar (DA) = 100 Centimes (CT) DZD	A	1 USD =	77,8488 DZD	76,9883 DZD	75,7657 DZD
		V	1 USD =	77,8638 DZD	77,0033 DZD	75,7807 DZD
		A	1 EUR =	84,8085 DZD	89,9300 DZD	88,1989 DZD
		V	1 EUR =	84,8638 DZD	89,9861 DZD	88,2390 DZD
Angola						
330	Kwanza (Kz) = 100 Cêntimos AOA	A	1 USD =	85,83067 AOA	79,13469 AOA	78,48872 AOA
		V	1 USD =	86,44865 AOA	79,37210 AOA	78,71634 AOA
		A	1 EUR =	93,16919 AOA	90,41930 AOA	91,58064 AOA
		V	1 EUR =	93,87459 AOA	90,71437 AOA	91,86984 AOA
Antigua und Barbuda						
459	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents XCD	A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
		W, A	1 EUR =	2,9374 XCD	3,1323 XCD	3,1242 XCD
		W, V	1 EUR =	2,9688 XCD	3,1657 XCD	3,1576 XCD

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

1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Er-
läuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 3 Wertverhältnis zum
Euro.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Argentinien						
528	Argentinischer Peso (arg\$) = 100 Centavos	A	1 USD =	2,8560 ARS	2,8150 ARS	2,7650 ARS
		V	1 USD =	2,9560 ARS	2,9150 ARS	2,8650 ARS
	ARS	A	1 EUR =	3,1325 ARS	3,2783 ARS	3,2052 ARS
		V	1 EUR =	3,2424 ARS	3,3951 ARS	3,3214 ARS
Armenien						
077	Dram (ARD) = 100 Luma (Lm)	A	1 USD =	575,40 AMD	564,40 AMD	552,80 AMD
		V	1 USD =	587,00 AMD	575,80 AMD	563,90 AMD
	AMD	A	1 EUR =	625,60 AMD	646,80 AMD	651,30 AMD
		V	1 EUR =	633,10 AMD	654,60 AMD	659,20 AMD
Aruba						
474	Aruba-Florin (Afl.) = 100 Cent (c, ct) AWG	M	1 USD =	1,79 AWG	1,79 AWG	1,79 AWG
		W	1 EUR =	1,9559 AWG	2,0857 AWG	2,0803 AWG
Aserbaidtschan						
078	Aserbaidtschan-Manat (A.M.) = 100 Gapik AZM	M	1 USD =	4 913,00 AZM	4 910,00 AZM	4 911,00 AZM
		M	1 EUR =	5 344,12 AZM	5 705,42 AZM	5 707,32 AZM
Australien						
800	Australischer Dollar (\$A) = 100 Cents (c) AUD	M	1 AUD =	0,6400 USD	0,6801 USD	0,7046 USD
		M	1 AUD =	0,5885 EUR	0,5847 EUR	0,6063 EUR
Bahamas						
453	Bahama-Dollar (B\$) = 100 Cents (c) BSD	A	1 USD =	0,9950 BSD	0,9950 BSD	0,9950 BSD
		V	1 USD =	1,0125 BSD	1,0125 BSD	1,0125 BSD
	BSD	A	1 EUR =	1,0850 BSD	1,1560 BSD	1,1530 BSD
		V	1 EUR =	1,1050 BSD	1,1800 BSD	1,1750 BSD
Bahrain						
640	Bahrain-Dinar (BD) = 1 000 Fils BHD	A	1 USD =	0,3740 BHD	0,3740 BHD	0,3740 BHD
		V	1 USD =	0,3780 BHD	0,3780 BHD	0,3780 BHD
	BHD	A	1 EUR =	0,39697 BHD	0,42693 BHD	0,42693 BHD
		V	1 EUR =	0,41746 BHD	0,44782 BHD	0,44782 BHD
Bangladesch ²⁾						
666	Taka (Tk.) = 100 Poisha (ps.) BDT	A	1 USD =	57,82 BDT	57,85 BDT	57,87 BDT
		V	1 USD =	58,75 BDT	58,73 BDT	58,73 BDT
	BDT	A	1 EUR =	62,7000 BDT	66,5500 BDT	66,8341 BDT
		V	1 EUR =	65,1015 BDT	68,9900 BDT	69,2662 BDT

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Barbados						
469	Barbados-Dollar (BDS\$) = 100 Cents	A	1 USD =	1,99375 BBD	1,99375 BBD	1,99375 BBD
		V	1 USD =	2,03875 BBD	2,03875 BBD	2,03875 BBD
	BBD	A	1 EUR =	2,16547 BBD	2,30596 BBD	2,31631 BBD
		V	1 EUR =	2,21850 BBD	2,36242 BBD	2,37303 BBD
Belarus 2)						
073	Belarus-Rubel (BYR)	M	1 USD =	2 090,00 BYR	2 108,00 BYR	2 129,00 BYR
	BYR	M	1 EUR =	2 269,43 BYR	2 405,65 BYR	2 484,33 BYR
Belgien						
017	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,0927 USD	1,1652 USD	1,1622 USD
	EUR					
Belize						
421	Belize-Dollar (Bz\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	1,9825 BZD	1,9825 BZD	1,9825 BZD
		V	1 USD =	2,0175 BZD	2,0175 BZD	2,0175 BZD
	BZD	W, A	1 EUR =	2,1663 BZD	2,3100 BZD	2,3041 BZD
		W, V	1 EUR =	2,2045 BZD	2,3508 BZD	2,3447 BZD
Benin 2)						
284	CFA-Franc	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
	XOF					
Bermuda						
413	Bermuda-Dollar (BD\$) = 100 Cents	A	1 USD =	0,9960 BMD	0,9960 BMD	0,9960 BMD
		V	1 USD =	1,0043 BMD	1,0043 BMD	1,0043 BMD
	BMD	W, A	1 EUR =	1,0883 BMD	1,1605 BMD	1,1576 BMD
		W, V	1 EUR =	1,0974 BMD	1,1702 BMD	1,1672 BMD
Bhutan 2)						
675	Ngultrum (NU) = 100 Chhetrum	M	1 USD =	45,85 BTN	45,85 BTN	45,32 BTN
	BTN	M	1 EUR =	49,91 BTN	52,54 BTN	52,66 BTN
Bolivien						
516	Boliviano (Bs) = 100 Centavos (c.)	A	1 USD =	7,71 BOB	7,73 BOB	7,75 BOB
		V	1 USD =	7,73 BOB	7,75 BOB	7,77 BOB
	BOB	W, A	1 EUR =	8,4247 BOB	9,0070 BOB	9,0071 BOB
		W, V	1 EUR =	8,4466 BOB	9,0303 BOB	9,0303 BOB
Bosnien und Herzegowina						
093	Konvertible Mark (KM) = 100 Fening	A	1 USD =	1,801755 BAM	1,709402 BAM	1,662356 BAM
	BAM	V	1 USD =	1,810787 BAM	1,717970 BAM	1,670688 BAM
		A/V	1 EUR =	1,95583 BAM	1,95583 BAM	1,95583 BAM

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

 läuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 3 Wertverhältnis zum
Euro.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Botsuana						
391	Pula (P) = 100 Thebe (t)	A	1 BWP =	0,2053 USD	0,2099 USD	0,2163 USD
		V	1 BWP =	0,2048 USD	0,2094 USD	0,2158 USD
	BWP	A	1 BWP =	0,1883 EUR	0,1836 EUR	0,1859 EUR
		V	1 BWP =	0,1878 EUR	0,1831 EUR	0,1854 EUR
Brasilien						
508	Real (R\$) = 100 Centavos	A	1 USD =	2,9657 BRL	2,9226 BRL	2,8554 BRL
		V	1 USD =	2,9665 BRL	2,9234 BRL	2,8562 BRL
	BRL	A	1 EUR =	3,25382 BRL	3,40606 BRL	3,30176 BRL
		V	1 EUR =	3,26093 BRL	3,41330 BRL	3,30885 BRL
Brunei Darussalam ²⁾						
703	Brunei-Dollar (BR\$) = 100 Cents (¢)	A	1 USD =	1,7314 BND	1,7211 BND	1,7272 BND
		V	1 USD =	1,7619 BND	1,7416 BND	1,7478 BND
	BND	A	1 EUR =	1,8825 BND	1,9791 BND	1,9941 BND
		V	1 EUR =	1,9539 BND	2,0355 BND	2,0504 BND
Bulgarien						
068	Lew (Lw) = 100 Stótinki (St)	M	1 USD =	1,78991 BGN	1,67854 BGN	1,68287 BGN
		M	1 EUR =	1,95583 BGN	1,95583 BGN	1,95583 BGN
	BGN					
Burkina Faso ³⁾						
236	CFA-Franc XOF	4)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Burundi						
328	Burundi-Franc (F.Bu.) = 100 Centimes	A	1 USD =	1 128,0947 BIF	1 089,0613 BIF	1 068,9069 BIF
		V	1 USD =	1 146,2897 BIF	1 106,6269 BIF	1 086,1473 BIF
	BIF	A	1 EUR =	1 224,2647 BIF	1 248,0098 BIF	1 251,9572 BIF
		V	1 EUR =	1 244,0109 BIF	1 268,1390 BIF	1 272,1500 BIF
Chile						
512	Chilenischer Peso (chil\$) = 100 Centavos CLP	M	1 USD =	699,39 CLP	665,13 CLP	628,10 CLP
		M	1 EUR =	760,45 CLP	771,25 CLP	730,52 CLP
China						
720	Renminbi Yuan (RMB.¥) = 10 Jiao = 100 Fen	M	1 USD =	8,2771 CNY	8,2770 CNY	8,2767 CNY
		A	1 EUR =	8,9932 CNY	9,5931 CNY	9,6010 CNY
	CNY	V	1 EUR =	9,0202 CNY	9,6219 CNY	9,6299 CNY
		M	1 HKD =	1,0608 CNY	1,0683 CNY	1,0662 CNY

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

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
China (Taiwan)						
736	Neuer Taiwan-Dollar (NT\$) = 100 Cents (€)	A	1 USD =	34,13 TWD	33,70 TWD	33,90 TWD
		V	1 USD =	34,23 TWD	33,80 TWD	34,00 TWD
	TWD	A	1 EUR =	37,05 TWD	38,98 TWD	39,27 TWD
		V	1 EUR =	37,45 TWD	39,38 TWD	39,67 TWD
Cookinseln ²⁾						
837	Cookinseln-Dollar (Ci\$) = 100 Cents (c) NZD	3) W	1 EUR =	1,8972 NZD	1,9545 NZD	1,9059 NZD
Costa Rica						
436	Costa-Rica-Colón (₡) = 100 Centimos (c)	A	1 USD =	404,37 CRC	407,77 CRC	411,48 CRC
		V	1 USD =	405,47 CRC	408,88 CRC	412,54 CRC
	CRC	W, A	1 EUR =	441,8551 CRC	475,1336 CRC	478,2221 CRC
		W, V	1 EUR =	443,0571 CRC	476,4270 CRC	479,4540 CRC
Côte d'Ivoire ⁴⁾						
272	CFA-Franc XOF	5)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Dänemark						
008	Dänische Krone (dkr) = 100 Øre DKK	M	100 USD =	679,61 DKK	637,28 DKK	639,63 DKK
		M	100 EUR =	742,61 DKK	742,56 DKK	743,38 DKK
Deutschland						
004	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0927 USD	1,1652 USD	1,1622 USD
Dominica						
460	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
	XCD	W, A	1 EUR =	2,9374 XCD	3,1323 XCD	3,1242 XCD
		W, V	1 EUR =	2,9688 XCD	3,1657 XCD	3,1576 XCD
Dominikanische Republik ²⁾						
456	Dominikanischer Peso (dom\$) = 100 Centavos (cts)	6) A	1 USD =	33,46 DOP	32,42 DOP	37,42 DOP
		V	1 USD =	34,14 DOP	32,82 DOP	37,72 DOP
		W, A	1 EUR =	36,5617 DOP	37,7758 DOP	43,4895 DOP
		W, V	1 EUR =	37,3048 DOP	38,2419 DOP	43,8382 DOP
	DOP	7) A	1 USD =	32,67 DOP	32,58 DOP	37,34 DOP
		V	1 USD =	33,74 DOP	33,10 DOP	38,12 DOP
		W, A	1 EUR =	35,6985 DOP	37,9622 DOP	43,3965 DOP
		W, V	1 EUR =	36,8677 DOP	38,5681 DOP	44,3031 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.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Dschibuti						
338	Dschibuti-Franc (FD) = 100 Centimes (c)	A	1 USD =	176,832 DJF	176,832 DJF	176,832 DJF
		V	1 USD =	179,498 DJF	179,498 DJF	179,498 DJF
	DJF	A	1 EUR =	192,38 DJF	204,29 DJF	205,23 DJF
		V	1 EUR =	201,51 DJF	211,77 DJF	212,73 DJF
El Salvador ²⁾						
428	El-Salvador-Colón (¢) = 100 Centavos SVC	A/V	1 USD =	8,75 SVC	8,75 SVC	8,75 SVC
		W, A/V	1 EUR =	9,5611 SVC	10,1955 SVC	10,1693 SVC
Eritrea						
336	Nakfa (Nfa) = 100 Cents (cts)	A	1 USD =	13,5500 ERN	13,5500 ERN	13,5500 ERN
		V	1 USD =	14,0750 ERN	14,0750 ERN	14,0750 ERN
	ERN	A	1 EUR =	14,6739 ERN	15,1403 ERN	15,2159 ERN
		V	1 EUR =	15,3119 ERN	15,7991 ERN	15,8780 ERN
Estland						
053	Estnische Krone (ekr) = 100 Sents EEK	M	1 USD =	14,34090 EEK	13,41275 EEK	13,44791 EEK
		M	1 EUR =	15,6466 EEK	15,6466 EEK	15,6466 EEK
Falklandinseln						
529	Falkland-Pfund (Ff£) = 100 Pence (p) FKP	3)	1 FKP =	1 GBP	1 GBP	1 GBP
Fidschi						
815	Fidschi-Dollar (\$F) = 100 Cents (c)	A	1 FJD =	0,5304 USD	0,5513 USD	0,5627 USD
		V	1 FJD =	0,5134 USD	0,5343 USD	0,5457 USD
	FJD	A	1 FJD =	0,4848 EUR	0,4735 EUR	0,4817 EUR
		V	1 FJD =	0,4738 EUR	0,4625 EUR	0,4707 EUR
Finnland						
032	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0927 USD	1,1652 USD	1,1622 USD
Frankreich						
001	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0927 USD	1,1652 USD	1,1622 USD

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Gabun ²⁾						
314	CFA-Franc XAF	3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
Gambia						
252	Dalasi (D) = 100 Bututs (b) GMD	M	1 USD =	31,49 GMD	33,43 GMD	31,61 GMD
			1 EUR =	33,66 GMD	37,27 GMD	35,26 GMD
Georgien						
076	Lari (GEL) = 100 Tetri GEL	M	1 USD =	2,1125 GEL	2,1130 GEL	2,1069 GEL
			1 EUR =	2,3058 GEL	2,4103 GEL	2,4590 GEL
Ghana						
276	Cedi (¢) = 100 Pesewas (p) GHC	A	1 USD =	8 614,55 GHC	8 620,00 GHC	8 654,45 GHC
			V	1 USD =	8 792,00 GHC	8 798,00 GHC
		V	1 EUR =	9 400,61 GHC	10 057,47 GHC	10 056,70 GHC
			1 EUR =	9 591,93 GHC	10 262,80 GHC	10 206,49 GHC
Gibraltar						
044	Gibraltar-Pfund (Gib£) = 100 Pence (p) GIP	4)	1 GIP =	1 GBP	1 GBP	1 GBP
Grenada						
473	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents XCD	A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
			V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD
		W, V	1 EUR =	2,9374 XCD	3,1323 XCD	3,1242 XCD
			1 EUR =	2,9688 XCD	3,1657 XCD	3,1576 XCD
Griechenland						
009	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0927 USD	1,1652 USD	1,1622 USD
Guatemala ⁵⁾						
416	Quetzal (Q) = 100 Centavos GTQ	A	1 USD =	7,92134 GTQ	8,00870 GTQ	8,12632 GTQ
			V	1 USD =	7,94735 GTQ	8,03463 GTQ
		W, V	1 EUR =	8,6556 GTQ	9,3317 GTQ	9,4444 GTQ
			1 EUR =	8,6841 GTQ	9,3620 GTQ	9,4768 GTQ
Guinea						
260	Guinea-Franc (F.G.) GNF	A	1 USD =	1 975,075 GNF	1 985,025 GNF	1 990,000 GNF
			V	1 USD =	1 994,925 GNF	2 004,975 GNF
		V	1 EUR =	2 234,200 GNF	2 210,321 GNF	2 318,742 GNF
			1 EUR =	2 256,654 GNF	2 232,535 GNF	2 342,046 GNF

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

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Guinea-Bissau 2)						
257	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Guyana						
488	Guyana-Dollar (G\$) = 100 Cents (¢) GYD	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	194,01375 GYD 195,95875 GYD 211,55259 GYD 213,86938 GYD	194,76188 GYD 196,71438 GYD 227,50135 GYD 229,97878 GYD	194,76188 GYD 196,71438 GYD 226,54702 GYD 229,01488 GYD
Haiti						
452	Gourde (Gde.) = 100 Centimes (cts.) HTG	M W	1 USD = 1 EUR =	41,2170 HTG 45,0378 HTG	42,0253 HTG 48,9679 HTG	41,9623 HTG 48,7686 HTG
Honduras						
424	Lempira (L) = 100 Centavos (cts.) HNL	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	17,4843 HNL 17,6794 HNL 19,1051 HNL 19,3183 HNL	17,5642 HNL 17,7409 HNL 20,4658 HNL 20,6717 HNL	17,6370 HNL 17,8330 HNL 20,4977 HNL 20,7255 HNL
Hongkong, Sonderverwaltungsregion						
740	Hongkong-Dollar (HK\$) = 100 Cents (¢) HKD	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	7,7875 HKD 7,8105 HKD 8,4755 HKD 8,5495 HKD	7,7305 HKD 7,7540 HKD 8,9935 HKD 9,0690 HKD	7,7535 HKD 7,7775 HKD 8,9975 HKD 9,0730 HKD
Indien 4)						
664	Indische Rupie (iR) = 100 Paise (P.) INR	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	45,66 INR 46,02 INR 49,59 INR 50,12 INR	45,65 INR 46,01 INR 52,18 INR 52,73 INR	45,14 INR 45,50 INR 52,41 INR 52,96 INR
Indonesien						
700	Rupiah (Rp.) = 100 Sen (S) IDR	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8 492,00 IDR 8 578,00 IDR 9 246,94 IDR 9 344,87 IDR	8 347,00 IDR 8 431,00 IDR 9 707,56 IDR 9 809,47 IDR	8 453,00 IDR 8 537,00 IDR 9 823,23 IDR 9 927,68 IDR
Irak 4)						
612	Irak-Dinar (ID) = 1 000 Fils IQD	A V W, A W, V	1 IQD = 1 IQD = 1 IQD = 1 IQD =	. USD . USD . EUR . EUR	. USD . USD . EUR . EUR	. USD . USD . EUR . EUR

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

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Iran, Islamische Republik ²⁾						
616	Rial (RI.) = 100 Dinars IRR	M	1 USD =	8 338 IRR	8 333 IRR	8 348 IRR
		M	1 EUR =	9 150 IRR	9 729 IRR	9 778 IRR
Irland						
007	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0927 USD	1,1652 USD	1,1622 USD
Island						
024	Isländische Krone (ikr) = 100 Aurar ISK	A	1 USD =	80,16 ISK	75,89 ISK	76,13 ISK
		V	1 USD =	80,54 ISK	76,25 ISK	76,49 ISK
		A	1 EUR =	87,33 ISK	88,56 ISK	88,58 ISK
		V	1 EUR =	87,81 ISK	89,06 ISK	89,08 ISK
Israel						
624	Neuer Schekel (NIS) = 100 Agorot ILS	M	1 USD =	4,4430 ILS	4,4410 ILS	4,4920 ILS
		M	1 EUR =	4,8502 ILS	5,1851 ILS	5,2280 ILS
Italien						
005	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0927 USD	1,1652 USD	1,1622 USD
Jamaika						
464	Jamaika-Dollar (J\$) = 100 Cents (c) JMD	A	1 USD =	59,07 JMD	59,50 JMD	60,08 JMD
		V	1 USD =	59,39 JMD	59,71 JMD	60,44 JMD
		A	1 EUR =	64,8921 JMD	65,8548 JMD	69,7512 JMD
		V	1 EUR =	65,8654 JMD	66,8426 JMD	70,1656 JMD
Japan						
732	Yen (¥) = 100 Sen JPY	A	1 USD =	116,15 JPY	110,25 JPY	107,80 JPY
		V	1 USD =	118,15 JPY	112,25 JPY	109,80 JPY
		A	1 EUR =	126,09 JPY	127,69 JPY	124,93 JPY
		V	1 EUR =	129,09 JPY	130,69 JPY	127,93 JPY
Jemen						
653	Jemen-Rial (Y. RI) = 100 Fils YER	A	1 USD =	183,81 YER	183,85 YER	183,72 YER
		V	1 USD =	184,04 YER	184,07 YER	183,99 YER
		A	1 EUR =	201,88 YER	210,62 YER	215,12 YER
		V	1 EUR =	202,13 YER	210,87 YER	215,43 YER

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Jordanien						
628	Jordan-Dinar (JD) = 1 000 Fils	A	1 USD =	0,7080 JOD	0,7080 JOD	0,7080 JOD
		V	1 USD =	0,7100 JOD	0,7100 JOD	0,7100 JOD
	JOD	A	1 EUR =	0,77710 JOD	0,82215 JOD	0,82544 JOD
		V	1 EUR =	0,78100 JOD	0,82627 JOD	0,82958 JOD
Kaimaninseln						
463	Kaiman-Dollar (CIS) = 100 Cents	A	1 USD =	0,82 KYD	0,82 KYD	0,82 KYD
		V	1 USD =	0,84 KYD	0,84 KYD	0,84 KYD
	KYD	W, A	1 EUR =	0,8960 KYD	0,9555 KYD	0,9530 KYD
		W, V	1 EUR =	0,9179 KYD	0,9788 KYD	0,9762 KYD
Kambodscha						
696	Riel (CR) = 100 Sen	A	1 USD =	4 020 KHR	4 000 KHR	3 995 KHR
		V	1 USD =	4 030 KHR	4 010 KHR	4 005 KHR
	KHR	A	1 EUR =	4 378 KHR	4 649 KHR	4 668 KHR
		V	1 EUR =	4 422 KHR	4 696 KHR	4 714 KHR
Kamerun 2)						
302	CFA-Franc XAF	3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
Kanada						
404	Kanadischer Dollar (kan\$) = 100 Cents (c)	M	1 USD =	1,3851 CAD	1,3504 CAD	1,3197 CAD
		M	1 EUR =	1,5218 CAD	1,5734 CAD	1,5320 CAD
	CAD					
Kap Verde						
247	Kap-Verde-Escudo (KEsc) = 100 Centavos (CTS)	A	1 USD =	101,732 CVE	96,513 CVE	94,272 CVE
		V	1 USD =	101,934 CVE	96,714 CVE	94,474 CVE
	CVE	M	1 EUR =	110,265 CVE	110,265 CVE	110,265 CVE
Kasachstan						
079	Tenge (T) = 100 Tiyñ	M	1 USD =	147,36 KZT	148,93 KZT	148,03 KZT
		M	1 EUR =	159,99 KZT	169,88 KZT	172,71 KZT
	KZT					
Katar						
644	Katar-Riyal (QR) = 100 Dirham	A	1 USD =	3,6300 QAR	3,6300 QAR	3,6300 QAR
		V	1 USD =	3,6502 QAR	3,6502 QAR	3,6502 QAR
	QAR	A	1 EUR =	3,979 QAR	4,212 QAR	4,229 QAR
		V	1 EUR =	4,040 QAR	4,274 QAR	4,292 QAR

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

läuterungen zu Äquatorialguinea. — 3 Wertverhältnis zum Euro.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Kenia ²⁾						
346	Kenia-Schilling (K.Sh.) = 100 Cents (cts) KES	A	1 USD =	76,5778 KES	78,3167 KES	78,3467 KES
		V	1 USD =	76,7778 KES	78,5167 KES	78,5467 KES
		A	1 EUR =	83,2929 KES	91,0427 KES	90,9769 KES
		V	1 EUR =	83,5520 KES	91,3166 KES	91,2609 KES
Kirgisistan						
083	Kirgisistan-Som (K.S.) = 100 Tyjns KGS	M	1 USD =	42,5610 KGS	42,5159 KGS	41,4013 KGS
		M	1 EUR =	46,4213 KGS	48,7955 KGS	48,7604 KGS
Kiribati ²⁾						
812	Australischer Dollar / Kiribati (\$A/K) = 100 Cents AUD	3) W	1 EUR =	1,6992 AUD	1,7103 AUD	1,6493 AUD
Kolumbien						
480	Kolumbianischer Peso (kol\$) = 100 Centavos COP	A	1 USD =	2 846,08 COP	2 889,08 COP	2 884,07 COP
		V	1 USD =	2 846,45 COP	2 889,70 COP	2 884,27 COP
		W, A	1 EUR =	3 109,91 COP	3 366,36 COP	3 351,87 COP
		W, V	1 EUR =	3 110,32 COP	3 367,08 COP	3 352,10 COP
Komoren ²⁾						
375	Komoren-Franc (FC) = 100 Centimes KMF	4)	1 EUR =	491,96775 KMF	491,96775 KMF	491,96775 KMF
Kongo ⁵⁾						
318	CFA-Franc XAF	4)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
Kongo, Demokratische Republik						
322	Kongo-Franc (FC) = 100 Centimes CDF	M	1 USD =	414,93 CDF	354,08 CDF	374,00 CDF
		M	1 EUR =	449,99 CDF	411,79 CDF	434,685 CDF
Korea, Demokratische Volksrepublik						
724	Won = 100 Chon KPW	A	1 USD =	147,70 KPW	144,20 KPW	142,00 KPW
		V	1 USD =	148,40 KPW	144,90 KPW	142,70 KPW
		A	1 EUR =	160,30 KPW	164,40 KPW	166,80 KPW
		V	1 EUR =	161,10 KPW	165,20 KPW	167,60 KPW
Korea, Republik						
728	Won (₩) = 100 Chon KRW	A	1 USD =	1 167,50 KRW	1 139,00 KRW	1 171,60 KRW
		V	1 USD =	1 190,50 KRW	1 161,40 KRW	1 194,60 KRW
		A	1 EUR =	1 271,21 KRW	1 324,43 KRW	1 362,02 KRW
		V	1 EUR =	1 296,89 KRW	1 351,17 KRW	1 389,52 KRW

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

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Kroatien						
092	Kuna (K) = 100 Lipa (lp)	A	1 USD =	6,810890 HRK	6,583786 HRK	6,448582 HRK
		V	1 USD =	6,945641 HRK	6,734635 HRK	6,593355 HRK
	HRK	A	1 EUR =	7,430000 HRK	7,520000 HRK	7,550000 HRK
		V	1 EUR =	7,577000 HRK	7,692300 HRK	7,719500 HRK
Kuba 2)						
448	Kubanischer Peso (kub\$) = 100 Centavos	A/V	1 CUP =	2) 1,00 USD	2) 1,00 USD	2) 1,00 USD
		A	1 EUR =	2) 1,0656 CUP	2) 1,1233 CUP	2) 1,1509 CUP
	CUP	V	1 EUR =	1,1005 CUP	1,1603 CUP	1,1884 CUP
Kuwait						
636	Kuwait-Dinar (KD) = 1 000 Fils	A	1 USD =	0,29914 KWD	0,29393 KWD	0,29332 KWD
		V	1 USD =	0,30099 KWD	0,29578 KWD	0,29517 KWD
	KWD	A	1 EUR =	0,3272891 KWD	0,3405179 KWD	0,3410138 KWD
		V	1 EUR =	0,3321425 KWD	0,3454119 KWD	0,3459392 KWD
Laos, Demokratische Volksrepublik						
684	Kip	A	1 USD =	10 570,00 LAK	10 460,00 LAK	. LAK
		V	1 USD =	10 690,00 LAK	10 580,00 LAK	. LAK
	LAK	A	1 EUR =	11 429,00 LAK	12 058,00 LAK	. LAK
		V	1 EUR =	11 579,00 LAK	12 208,00 LAK	. LAK
Lesotho 2)						
395	Loti (M) = 100 Lisente (s) LSL	3)	1 ZAR =	1 LSL	1 LSL	1 LSL
Lettland						
054	Lats (Ls) = 100 Santims (s) LVL	M	1 USD =	0,5830 LVL	0,5650 LVL	0,5570 LVL
		M	1 EUR =	0,6320 LVL	0,6460 LVL	0,6500 LVL
Libanon						
604	Libanesisches Pfund (LE) = 100 Piastres (P.L.) LBP	M	1 USD =	1 507,50 LBP	1 507,50 LBP	1 507,50 LBP
		M	1 EUR =	1 644,38 LBP	1 761,66 LBP	1 753,83 LBP
Liberia						
268	Liberianischer Dollar (Lib\$) = 100 Cents LRD	M	1 USD =	57,00 LRD	49,00 LRD	43,00 LRD
		W, M	1 EUR =	62,2839 LRD	57,0948 LRD	49,9746 LRD

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

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Libysch-Arabische Dschamahirija						
216	Libyscher Dinar (LD.) = 1 000 Dirham	A	1 USD =	1,399557 LYD	1,363868 LYD	1,340470 LYD
		V	1 USD =	1,406573 LYD	1,370705 LYD	1,347190 LYD
	LYD	A	1 EUR =	1,529295 LYD	1,556587 LYD	1,566199 LYD
		V	1 EUR =	1,536961 LYD	1,564390 LYD	1,574050 LYD
Litauen						
055	Litas (LTL,Lt) = 100 Centas (ct)	M	1 USD =	3,1816 LTL	3,0133 LTL	2,9587 LTL
	LTL	M	1 EUR =	3,4528 LTL	3,4528 LTL	3,4528 LTL
Luxemburg						
018	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0927 USD	1,1652 USD	1,1622 USD
Macau, Sonderverwaltungsregion 2)						
743	Pataca (Pat.) = 100 Avos	A	1 USD =	8,0132 MOP	7,9225 MOP	7,9411 MOP
		V	1 USD =	8,0614 MOP	8,0421 MOP	8,0612 MOP
	MOP	A	1 EUR =	8,7764 MOP	9,1901 MOP	9,2292 MOP
		V	1 EUR =	8,8646 MOP	9,3289 MOP	9,3687 MOP
Madagaskar 2)						
370	Madagaskar-Franc (FMG) = 100 Centimes (c) MGF	M	1 USD =	6 257,30 MGF	6 053,91 MGF	6 040,10 MGF
		M	1 EUR =	6 807,00 MGF	7 041,00 MGF	7 050,00 MGF
	Ariary 2) = 5 Iraimbilanja MGA	M	1 USD =	1 251,5 MGA	1 210,8 MGA	1 208,0 MGA
		M	1 EUR =	1 361,4 MGA	1 408,2 MGA	1 410,0 MGA
Malawi						
386	Malawi-Kwacha (MK) = 100 Tambala (t) MWK	A	1 USD =	107,5647 MWK	107,5530 MWK	107,8265 MWK
		V	1 USD =	108,6457 MWK	108,6340 MWK	108,9101 MWK
	MWK	A	1 EUR =	116,7937 MWK	125,0734 MWK	125,2944 MWK
		V	1 EUR =	117,9675 MWK	126,3304 MWK	126,5536 MWK
Malaysia						
701	Malaysischer Ringgit (RM) = 100 Sen (c) MYR	A	1 USD =	3,775 MYR	3,775 MYR	3,775 MYR
		V	1 USD =	3,825 MYR	3,825 MYR	3,825 MYR
	MYR	A	1 EUR =	4,076 MYR	4,334 MYR	4,351 MYR
		V	1 EUR =	4,200 MYR	4,466 MYR	4,484 MYR
Malediven						
667	Rufiyaa (Rf) = 100 Laari (L) MVR	A	1 USD =	12,75 MVR	12,75 MVR	12,75 MVR
		V	1 USD =	12,85 MVR	12,85 MVR	12,85 MVR
	MVR	A	1 EUR =	13,5415 MVR	13,5415 MVR	14,2378 MVR
		V	1 EUR =	14,2185 MVR	14,2185 MVR	14,9497 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

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Mali ²⁾						
232	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Malta						
046	Maltesische Lira (Lm) = 100 Cents (c) = 1 000 Mills (m) MTL	M	1 MTL =	2,5682 USD	2,7277 USD	2,7265 USD
			M	1 MTL =	2,3547 EUR	2,3357 EUR
Marokko						
204	Dirham (DH) = 100 Centimes MAD	A	1 USD =	9,7701 MAD	9,2876 MAD	9,3217 MAD
			V	1 USD =	9,8289 MAD	9,3434 MAD
		V	1 EUR =	10,715 MAD	10,857 MAD	10,847 MAD
			V	1 EUR =	10,780 MAD	10,922 MAD
Mauretanien						
228	Ouguiya (UM) = 5 Khoums (KH) MRO	A	1 USD =	262,22 MRO	261,04 MRO	262,02 MRO
			V	1 USD =	264,20 MRO	263,00 MRO
		V	1 EUR =	288,04 MRO	292,36 MRO	298,76 MRO
			V	1 EUR =	290,20 MRO	294,56 MRO
Mauritius						
373	Mauritius-Rupie (MR) = 100 Cents (c) MUR	A	1 USD =	28,5610 MUR	28,1167 MUR	27,9721 MUR
			V	1 USD =	29,4446 MUR	28,9916 MUR
		V	1 EUR =	30,9901 MUR	32,6210 MUR	32,4621 MUR
			V	1 EUR =	31,9646 MUR	33,6419 MUR
Mazedonien ⁴⁾						
096	Denar (Den) = 100 Deni MKD	M	1 USD =	56,5335 MKD	53,5911 MKD	52,1800 MKD
			M	1 EUR =	61,2145 MKD	61,1635 MKD
Mexiko						
412	Mexikanischer Peso (mex\$) = 100 Centavos (¢) MXN	A	1 USD =	11,0470 MXN	10,9975 MXN	11,0300 MXN
			V	1 USD =	11,0500 MXN	11,0025 MXN
		W, V	1 EUR =	12,0711 MXN	12,8143 MXN	12,8191 MXN
			W, V	1 EUR =	12,0743 MXN	12,8201 MXN
Moldau, Republik						
074	Moldau-Leu (MDL) = 100 Bani MDL	M	1 USD =	13,9540 MDL	13,3133 MDL	13,4257 MDL
			M	1 EUR =	15,1003 MDL	15,1905 MDL
Mongolei						
716	Togrog = 100 Mongo MNT	M	1 USD =	1 154,00 MNT	1 159,00 MNT	1 165,00 MNT
			M	1 EUR =	1 253,10 MNT	1 321,80 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 Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Mosambik						
366	Metical (MT) = 100 Centavos (CT)	A	1 USD =	23 208,57 MZM	23 205,60 MZM	23 239,00 MZM
		V	1 USD =	23 443,00 MZM	23 440,00 MZM	23 473,00 MZM
	MZM	A	1 EUR =	25 199,32 MZM	26 535,85 MZM	27 295,04 MZM
		V	1 EUR =	25 453,85 MZM	26 803,89 MZM	27 569,88 MZM
Myanmar ²⁾						
676	Kyat (K) = 100 Pyas (P)	A	1 USD =	²⁾ 6,2058 MMK	²⁾ 6,0202 MMK	²⁾ 5,9174 MMK
		V	1 USD =	6,3299 MMK	6,1406 MMK	6,0357 MMK
	MMK	A	1 EUR =	²⁾ 6,7197 MMK	²⁾ 6,8709 MMK	²⁾ 6,9447 MMK
		V	1 EUR =	6,8541 MMK	7,0083 MMK	7,0836 MMK
Namibia ²⁾						
389	Namibia-Dollar (N\$) = 100 Cents (c) NAD	³⁾	1 ZAR =	1 NAD	1 NAD	1 NAD
Nepal						
672	Nepalesische Rupie (NR) = 100 Paisa (P.)	A	1 USD =	74,24 NPR	74,23 NPR	73,49 NPR
		V	1 USD =	74,83 NPR	74,82 NPR	74,09 NPR
	NPR	A	1 EUR =	80,94 NPR	84,69 NPR	85,76 NPR
		V	1 EUR =	81,59 NPR	85,36 NPR	86,46 NPR
Neukaledonien ²⁾						
809	CFP-Franc XPF	⁴⁾	1000 XPF =	8,38 EUR	8,38 EUR	8,38 EUR
Neuseeland						
804	Neuseeland-Dollar (NZ\$) = 100 Cents (c)	A	1 NZD =	0,5801 USD	0,6006 USD	0,6178 USD
		V	1 NZD =	0,5674 USD	0,5869 USD	0,6037 USD
	NZD	A	1 NZD =	0,5347 EUR	0,5193 EUR	0,5325 EUR
		V	1 NZD =	0,5195 EUR	0,5040 EUR	0,5169 EUR
Nicaragua						
432	Córdoba (C\$) = 100 Centavos	A	1 USD =	15,2516 NIO	15,3248 NIO	15,4008 NIO
		V	1 USD =	15,4041 NIO	15,4780 NIO	15,5548 NIO
	NIO	W, A	1 EUR =	16,6654 NIO	17,8565 NIO	17,8988 NIO
		W, V	1 EUR =	16,8321 NIO	18,0350 NIO	18,0778 NIO
Niederländische Antillen ²⁾						
478	Niederländische-Antillen- Gulden (NAf) = 100 Cent (c.ct)	A	1 USD =	1,78 ANG	1,78 ANG	1,78 ANG
		V	1 USD =	1,82 ANG	1,82 ANG	1,82 ANG
	ANG	A	100 EUR =	194,62 ANG	207,53 ANG	206,99 ANG
		V	100 EUR =	198,54 ANG	211,71 ANG	211,16 ANG
Niederlande						
003	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0927 USD	1,1652 USD	1,1622 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 Währungsparität zum

 (südafrikanischen) Rand; Kurse siehe Südafrika. — 4 Wertverhältnis zum
 Euro.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Niger ²⁾						
240	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Nigeria						
288	Naira (₦) = 100 Kobo (k) NGN	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	127,30 NGN 128,30 NGN 138,8461 NGN 139,9368 NGN	127,36 NGN 128,36 NGN 148,8329 NGN 150,0015 NGN	131,52 NGN 132,52 NGN 153,1024 NGN 154,2665 NGN
Norwegen						
028	Norwegische Krone (nkr) = 100 Øre (Ø) NOK	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	7,5918 NOK 7,6138 NOK 8,2667 NOK 8,2967 NOK	7,0057 NOK 7,0277 NOK 8,1412 NOK 8,1712 NOK	7,0459 NOK 7,0679 NOK 8,1837 NOK 8,2137 NOK
Österreich						
038	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0927 USD	1,1652 USD	1,1622 USD
Oman						
649	Rial Omani (R.O.) = 1 000 Baizas (Bz.) OMR	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	0,3840 OMR 0,3850 OMR 0,42186 OMR 0,42308 OMR	0,3840 OMR 0,3850 OMR 0,44609 OMR 0,44745 OMR	0,3840 OMR 0,3850 OMR 0,44840 OMR 0,44968 OMR
Pakistan						
662	Pakistanische Rupie (pR) = 100 Paisa (Ps) PKR	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	57,73 PKR 57,93 PKR 63,3875 PKR 63,6071 PKR	57,95 PKR 58,15 PKR 67,4233 PKR 67,5817 PKR	57,30 PKR 57,50 PKR 66,6400 PKR 66,7000 PKR
Panama ⁴⁾						
442	Balboa (B/.) = 100 Centésimos PAB	5)	1 USD =	1 PAB	1 PAB	1 PAB
Papua-Neuguinea						
801	Kina (K) = 100 Toea (t) PGK	A V A V	1 PGK = 1 PGK = 1 PGK = 1 PGK =	0,2965 USD 0,2885 USD 0,2697 EUR 0,2682 EUR	0,3228 USD 0,2901 USD 0,2661 EUR 0,2492 EUR	0,3180 USD 0,2856 USD 0,2616 EUR 0,2450 EUR
Paraguay						
520	Guaraní (₲) = 100 Centimos PYG	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	6 270,00 PYG 6 350,00 PYG 6 851,23 PYG 6 938,65 PYG	6 280,00 PYG 6 320,00 PYG 7 317,46 PYG 7 364,06 PYG	6 210,00 PYG 6 240,00 PYG 7 217,26 PYG 7 252,13 PYG

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Erläuterungen zu Benin. — 3 Wertverhältnis zum Euro. — 4 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 5 Währungsparität zum US-Dollar; Kurse siehe Vereinigte Staaten. — 6 Kurs vom 1.9.03.

terungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 5 Währungsparität zum US-Dollar; Kurse siehe Vereinigte Staaten. — 6 Kurs vom 1.9.03.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Peru						
504	Neuer Sol (S/.) = 100 Céntimos	A	1 USD =	3,479 PEN	3,482 PEN	3,472 PEN
		V	1 USD =	3,481 PEN	3,483 PEN	3,473 PEN
	PEN	A	1 EUR =	3,797 PEN	3,954 PEN	4,032 PEN
		V	1 EUR =	3,831 PEN	4,035 PEN	4,076 PEN
Philippinen						
708	Philippinischer Peso (P) = 100 Centavos (¢)	A	1 USD =	54,51677 PHP	54,44731 PHP	54,90272 PHP
		V	1 USD =	55,37724 PHP	55,30669 PHP	55,76928 PHP
	PHP	A	1 EUR =	59,06454 PHP	57,56261 PHP	63,55969 PHP
		V	1 EUR =	60,54409 PHP	59,00454 PHP	65,15185 PHP
Polen						
060	Zloty (Zl) = 100 Groszy (Gr) PLN	M	1 USD =	3,9944 PLN	3,9799 PLN	4,0234 PLN
		M	1 EUR =	4,3588 PLN	4,6435 PLN	4,6826 PLN
Portugal						
010	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0927 USD	1,1652 USD	1,1622 USD
Ruanda						
324	Ruanda-Franc (F.Rw) = 100 Centimes	A	1 USD =	549,4810 RWF	553,7328 RWF	558,9551 RWF
		V	1 USD =	555,0034 RWF	559,2980 RWF	564,5727 RWF
	RWF	A	1 EUR =	599,7035 RWF	635,4084 RWF	653,3625 RWF
		V	1 EUR =	605,7307 RWF	641,7944 RWF	659,9290 RWF
Rumänien						
066	Leu (l) = 100 Bani ROL	M	1 USD =	34 140 ROL	32 952 ROL	33 901 ROL
		M	1 EUR =	37 240 ROL	38 466 ROL	39 456 ROL
Russische Föderation						
075	Rubel (Rbl) = 100 Kopeken RUB	M	1 USD =	30,5036 RUB	30,6119 RUB	29,8584 RUB
		M	1 EUR =	33,0903 RUB	35,0751 RUB	34,8657 RUB
Salomonen						
806	Salomonen-Dollar (SIS) = 100 Cents (¢)	A	1 SBD =	0,1337 USD	. USD	0,1341 USD
		V	1 SBD =	0,1319 USD	. USD	0,1323 USD
	SBD	A	1 SBD =	0,1227 EUR	. EUR	0,1148 EUR
		V	1 SBD =	0,1209 EUR	. EUR	0,1130 EUR
Sambia						
378	Kwacha (K) = 100 Ngwee (N)	A	1 USD =	4 637,00 ZMK	4 770,83 ZMK	4 742,14 ZMK
		V	1 USD =	4 701,00 ZMK	4 833,33 ZMK	4 799,29 ZMK
	ZMK	A	1 EUR =	5 020,94 ZMK	5 444,96 ZMK	5 565,38 ZMK
		V	1 EUR =	5 090,24 ZMK	5 516,30 ZMK	5 632,45 ZMK

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Samoa						
819	Tala (WS\$) = 100 Sene (s)	A	1 WST =	0,3343 USD	0,3438 USD	0,3501 USD
		V	1 WST =	0,3253 USD	0,3348 USD	0,3411 USD
	WST	A	1 WST =	0,3096 EUR	0,3035 EUR	0,3119 EUR
		V	1 WST =	0,2916 EUR	0,2825 EUR	0,2909 EUR
São Tomé und Príncipe 2)						
311	Dobra (Db) = 100 Céntimos	A	1 USD =	9 416,86 STD	9 310,58 STD	9 363,11 STD
		V	1 USD =	9 562,28 STD	9 470,43 STD	9 558,02 STD
	STD	A	1 EUR =	10 196,57 STD	10 695,06 STD	10 988,54 STD
		V	1 EUR =	10 354,03 STD	10 878,68 STD	11 217,29 STD
Saudi-Arabien						
632	Saudi Riyal (S.R.I.) = 100 Halalah	A	1 USD =	3,7440 SAR	3,7440 SAR	3,7440 SAR
		V	1 USD =	3,7540 SAR	3,7540 SAR	3,7540 SAR
	SAR	A	1 EUR =	4,0757 SAR	4,3150 SAR	4,3313 SAR
		V	1 EUR =	4,1688 SAR	4,4136 SAR	4,4302 SAR
Schweden						
030	Schwedische Krone (skr) = 100 Öre	A	1 USD =	8,4100 SEK	7,6300 SEK	7,7425 SEK
		V	1 USD =	8,4775 SEK	7,6975 SEK	7,8100 SEK
	SEK	A	1 EUR =	9,1910 SEK	8,8970 SEK	9,0275 SEK
		V	1 EUR =	9,2425 SEK	8,9485 SEK	9,0790 SEK
Schweiz						
039	Schweizer Franken (sfr) = 100 Rappen (Rp) / Centimes (c)	A	1 USD =	1,3955 CHF	1,3065 CHF	1,3150 CHF
		V	1 USD =	1,4305 CHF	1,3395 CHF	1,3530 CHF
	CHF	A	1 EUR =	1,5190 CHF	1,5195 CHF	1,5314 CHF
		V	1 EUR =	1,5570 CHF	1,5580 CHF	1,5674 CHF
Senegal 3)						
248	CFA-Franc XOF	4)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Serbien und Montenegro 2)						
094 davon: Serbien	Serbischer Dinar (CSD) 2) = 100 Para	A	1 USD =	59,7094 CSD	56,7508 CSD	57,2751 CSD
		V	1 USD =	60,0688 CSD	57,0924 CSD	57,6197 CSD
	CSD	A	1 EUR =	65,0952 CSD	66,0296 CSD	66,5536 CSD
		V	1 EUR =	65,4870 CSD	66,4270 CSD	66,9542 CSD
Montenegro	Euro (€) 2) = 100 Cent EUR	A	1 USD =	0,9157 EUR	0,8732 EUR	0,8515 EUR
		V	1 USD =	0,9212 EUR	0,8784 EUR	0,8566 EUR
Seychellen						
355	Seychellen-Rupie (SR) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	5,6005 SCR	5,4725 SCR	5,4725 SCR
		V	1 USD =	5,6990 SCR	5,5688 SCR	5,5688 SCR
	SCR	A	1 EUR =	6,1023 SCR	6,3361 SCR	6,3995 SCR
		V	1 EUR =	6,2096 SCR	6,4475 SCR	6,5121 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.). — 3 Siehe Erläuterungen zu
Benin. — 4 Wertverhältnis zum Euro.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Sierra Leone						
264	Leone (Le) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	2 362,58 SLL	2 431,87 SLL	2 479,78 SLL
		V	1 USD =	2 410,30 SLL	2 481,00 SLL	2 529,88 SLL
	SLL	A	1 EUR =	2 574,70 SLL	2 813,84 SLL	2 899,10 SLL
		V	1 EUR =	2 625,54 SLL	2 869,24 SLL	2 957,18 SLL
Simbabwe 2)						
382	Simbabwe-Dollar (Z.\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	2) 800,0216 ZWD	2) 800,0216 ZWD	2) 800,0216 ZWD
		V	1 USD =	847,9784 ZWD	847,9784 ZWD	847,9784 ZWD
	ZWD	A	1 EUR =	2) 878,663238 ZWD	2) 930,664642 ZWD	2) 929,264483 ZWD
		V	1 EUR =	931,334162 ZWD	986,452758 ZWD	984,968667 ZWD
Singapur 2)						
706	Singapur-Dollar (S\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	1,74030 SGD	1,71475 SGD	1,72265 SGD
		V	1 USD =	1,77030 SGD	1,74475 SGD	1,75265 SGD
	SGD	A	1 EUR =	1,891961 SGD	1,982705 SGD	1,999584 SGD
		V	1 EUR =	1,931961 SGD	2,022705 SGD	2,039584 SGD
Slowakei						
063	Slowakische Krone (Sk) = 100 Hellers (h) SKK	M	1 USD =	38,550 SKK	36,055 SKK	35,368 SKK
		M	1 EUR =	41,996 SKK	41,173 SKK	41,359 SKK
Slowenien						
091	Tolar (SIT) = 100 Stotin SIT	M	1 USD =	215,4194 SIT	206,1414 SIT	201,3032 SIT
		M	1 EUR =	234,9364 SIT	235,1867 SIT	235,7260 SIT
Somalia 2)						
342	Somalia-Schilling (So.Sh.) = 100 Centesimi SOS	A	1 USD =	. SOS	. SOS	. SOS
		V	1 USD =	. SOS	. SOS	. SOS
Spanien						
011	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0927 USD	1,1652 USD	1,1622 USD
Sri Lanka						
669	Sri-Lanka-Rupie (S.L.Re.) = 100 Cents (S.L.Cts.)	A	1 USD =	96,62 LKR	94,22 LKR	94,42 LKR
		V	1 USD =	96,88 LKR	94,57 LKR	94,72 LKR
	LKR	A	1 EUR =	104,59 LKR	109,01 LKR	109,90 LKR
		V	1 EUR =	105,84 LKR	110,36 LKR	111,20 LKR
St. Helena						
329	St.-Helena-Pfund (SHE) = 100 Pence (p) SHP	3)	1 SHP =	1 GBP	1 GBP	1 GBP

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

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende				
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003	
St. Kitts und Nevis							
449	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	
		V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	
	XCD	W, A	1 EUR =	2,9374 XCD	3,1323 XCD	3,1242 XCD	
		W, V	1 EUR =	2,9688 XCD	3,1657 XCD	3,1576 XCD	
St. Lucia							
465	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	
		V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	
	XCD	W, A	1 EUR =	2,9374 XCD	3,1323 XCD	3,1242 XCD	
		W, V	1 EUR =	2,9688 XCD	3,1657 XCD	3,1576 XCD	
St. Vincent und die Grenadinen							
467	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	
		V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	
	XCD	W, A	1 EUR =	2,9374 XCD	3,1323 XCD	3,1242 XCD	
		W, V	1 EUR =	2,9688 XCD	3,1657 XCD	3,1576 XCD	
Sudan							
224	Sudanesischer Dinar (sD)	A	1 USD =	260,42 SDD	260,44 SDD	260,32 SDD	
		V	1 USD =	261,72 SDD	261,74 SDD	261,62 SDD	
	SDD	A	1 EUR =	282,32 SDD	297,40 SDD	304,91 SDD	
		V	1 EUR =	283,84 SDD	299,06 SDD	306,57 SDD	
Südafrika							
388	Rand (R) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	7,3300 ZAR	6,9300 ZAR	6,8635 ZAR	
		V	1 USD =	7,3500 ZAR	6,9500 ZAR	6,8835 ZAR	
	ZAR	A	1 EUR =	8,0460 ZAR	8,0740 ZAR	7,9485 ZAR	
		V	1 EUR =	8,0560 ZAR	8,0840 ZAR	7,9585 ZAR	
Suriname							
492	Suriname-Gulden (Sf) = 100 Cent	A	1 USD =	2 600 SRG	2 600 SRG	2 600 SRG	
		V	1 USD =	2 650 SRG	2 650 SRG	2 650 SRG	
	SRG	A	1 EUR =	2 815 SRG	2 967 SRG	3 051 SRG	
		V	1 EUR =	2 869 SRG	3 024 SRG	3 110 SRG	
Swasiland							
393	Lilangeni (E) (Plural: Emalangeni) = 100 Cent	A	1 USD =	7,3200 SZL	7,0590 SZL	6,8950 SZL	
		V	1 USD =	7,3700 SZL	7,0745 SZL	6,9450 SZL	
	SZL	A	1 EUR =	7,9466 SZL	8,2153 SZL	8,0085 SZL	
		V	1 EUR =	8,0046 SZL	8,2333 SZL	8,0694 SZL	
Syrien 2)							
608	Syrisches Pfund (syrE) = 100 Piastres (PS)	3)	A	1 USD =	11,20 SYP	11,20 SYP	11,20 SYP
			V	1 USD =	11,25 SYP	11,25 SYP	11,25 SYP
		3)	A	1 EUR =	12,20 SYP	12,85 SYP	13,23 SYP
			V	1 EUR =	12,30 SYP	12,95 SYP	13,33 SYP
		4)	A	1 USD =	46,00 SYP	46,00 SYP	46,00 SYP
			V	1 USD =	46,50 SYP	46,50 SYP	46,50 SYP
		4)	A	1 EUR =	50,10 SYP	52,80 SYP	54,30 SYP
			V	1 EUR =	50,70 SYP	53,40 SYP	54,90 SYP
		5)	A	1 USD =	51,50 SYP	51,50 SYP	51,50 SYP
			V	1 USD =	51,65 SYP	51,65 SYP	51,65 SYP
		5)	A	1 EUR =	56,00 SYP	58,80 SYP	60,00 SYP
			V	1 EUR =	56,20 SYP	59,00 SYP	60,20 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

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende				
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003	
Tadschikistan							
082	Somon (TJS) = 100 Diram TJS	M	1 USD =	3,0900 TJS	3,0900 TJS	3,0544 TJS	
		M	1 EUR =	3,3458 TJS	3,5513 TJS	3,5999 TJS	
Tansania							
352	Tansania-Schilling (T.Sh.) = 100 Cents (Ct.) TZS	A	1 USD =	1 036,7478 TZS	1 034,2035 TZS	1 039,3119 TZS	
		V	1 USD =	1 057,6922 TZS	1 055,0965 TZS	1 060,3081 TZS	
		A	1 EUR =	1 127,1522 TZS	1 201,3308 TZS	1 207,9922 TZS	
		V	1 EUR =	1 150,4518 TZS	1 226,1276 TZS	1 232,9263 TZS	
Thailand							
680	Baht (฿) = 100 Stangs (St.,Stg.) THB	A	1 USD =	41,0887 THB	39,8976 THB	39,8186 THB	
		V	1 USD =	41,2875 THB	40,0964 THB	40,0217 THB	
		A	1 EUR =	44,6003 THB	46,2317 THB	46,1354 THB	
		V	1 EUR =	45,1293 THB	46,7736 THB	46,6756 THB	
Togo 2)							
280	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	
Tonga							
817	Pa'anga (T\$) = 100 Seniti (s) TOP	M	1 TOP =	0,4587 USD	0,4687 USD	0,4775 USD	
		M	1 TOP =	0,4215 EUR	0,4090 EUR	0,4101 EUR	
Trinidad und Tobago							
472	Trinidad-und-Tobago- Dollar (TT\$) = 100 Cents (cts) TTD	A	1 USD =	6,2386 TTD	6)	6,2505 TTD	6,2556 TTD
		V	1 USD =	6,2907 TTD		6,2977 TTD	6,2998 TTD
		A	1 EUR =	6,6840 TTD	6)	7,0373 TTD	7,1305 TTD
		V	1 EUR =	7,0004 TTD		7,4174 TTD	7,4263 TTD
Tschad 4)							
244	CFA-Franc XAF	3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	
Tschechische Republik							
061	Tschechische Krone (Kč) = 100 Hellers (h) CZK	M	1 USD =	29,688 CZK	27,329 CZK	27,557 CZK	
		M	1 EUR =	32,440 CZK	31,840 CZK	32,030 CZK	
Türkei 5)							
052	Türkische Lira (TL.) = 100 Kuruş (krş.) TRL	A	1 USD =	1 400 998 TRL	1 376 707 TRL	1 491 399 TRL	
		V	1 USD =	1 407 755 TRL	1 383 347 TRL	1 498 592 TRL	
		A	1 EUR =	1 519 242 TRL	1 571 236 TRL	1 745 234 TRL	
		V	1 EUR =	1 526 570 TRL	1 578 814 TRL	1 753 652 TRL	

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. — 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe Erläuterungen zu Benin. — 3 Wertverhältnis zum Euro. — 4 Siehe Erläuterungen zu Äquatorialguinea. — 5 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 6 Kurs vom 3.10.03.

terungen zu Äquatorialguinea. — 5 Siehe Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 73 ff.). — 6 Kurs vom 3.10.03.

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Tunesien						
212	Tunesischer Dinar (tD) = 1 000 Millimes (M)	A	1 USD =	1,3090 TND	1,2565 TND	1,2616 TND
		V	1 USD =	1,3221 TND	1,2691 TND	1,2742 TND
	TND	A	1 EUR =	1,4240 TND	1,4609 TND	1,4656 TND
		V	1 EUR =	1,4382 TND	1,4755 TND	1,4803 TND
Turkmenistan						
080	Turkmenistan-Manat (TMM) = 100 Tenge	M	1 USD =	5 200,00 TMM	5 200,00 TMM	5 200,00 TMM
		M	1 EUR =	5 632,64 TMM	5 971,68 TMM	6 079,32 TMM
Uganda						
350	Uganda-Schilling (U.Sh.)	A	1 USD =	1 996,42 UGX	1 980,01 UGX	1 980,18 UGX
		V	1 USD =	2 004,67 UGX	1 989,34 UGX	1 989,46 UGX
	UGX	A	1 EUR =	2 177,69 UGX	2 284,14 UGX	2 314,24 UGX
		V	1 EUR =	2 186,69 UGX	2 294,90 UGX	2 325,08 UGX
Ukraine						
072	Griwna (UAH) = 100 Kopeken	M	100 USD =	533,15 UAH	533,15 UAH	533,19 UAH
		M	100 EUR =	577,2948 UAH	608,4841 UAH	625,7518 UAH
Ukraine						
072	UAH	M	100 USD =	533,15 UAH	533,15 UAH	533,19 UAH
		M	100 EUR =	577,2948 UAH	608,4841 UAH	625,7518 UAH
Ungarn 2)						
064	Forint (Ft) = 100 Filler (f)	M	1 USD =	235,78 HUF	218,23 HUF	222,70 HUF
		M	1 EUR =	257,16 HUF	254,61 HUF	259,13 HUF
Ungarn 2)						
064	HUF	M	1 USD =	235,78 HUF	218,23 HUF	222,70 HUF
		M	1 EUR =	257,16 HUF	254,61 HUF	259,13 HUF
Uruguay						
524	Uruguayischer Peso (urug\$) = 100 Centésimos	A	1 USD =	27,800 UYU	28,000 UYU	28,500 UYU
		V	1 USD =	27,850 UYU	28,050 UYU	28,550 UYU
	UYU	W, A	1 EUR =	30,3771 UYU	32,6256 UYU	33,1227 UYU
		W, V	1 EUR =	30,4317 UYU	32,6839 UYU	33,1808 UYU
Usbekistan						
081	Usbekistan-Sum (U.S.) = 100 Tijin	M	1 USD =	973,77 UZS	975,00 UZS	975,48 UZS
		M	1 EUR =	1 058,49 UZS	1 115,79 UZS	1 144,63 UZS
Usbekistan						
081	UZS	M	1 USD =	973,77 UZS	975,00 UZS	975,48 UZS
		M	1 EUR =	1 058,49 UZS	1 115,79 UZS	1 144,63 UZS
Vanuatu						
816	Vatu (VT)	A	1 USD =	121,97 VUV	117,96 VUV	115,18 VUV
		V	1 USD =	128,75 VUV	124,54 VUV	121,94 VUV
	VUV	A	1 EUR =	133,73 VUV	139,97 VUV	134,87 VUV
		V	1 EUR =	138,01 VUV	142,40 VUV	139,57 VUV

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	August 2003	September 2003	Oktober 2003
Venezuela						
484	Bolivar (Bs.) = 100 Centimos	A	1 USD =	1 596,00 VEB	1 596,00 VEB	1 596,00 VEB
		V	1 USD =	1 600,00 VEB	1 600,00 VEB	1 600,00 VEB
	VEB	A	1 EUR =	1 753,3656 VEB	1 861,5744 VEB	1 848,3276 VEB
		V	1 EUR =	1 757,7600 VEB	1 866,2400 VEB	1 852,9600 VEB
Vereinigte Arabische Emirate ²⁾						
647	Dirham (Dh.) = 100 Fils	A	1 USD =	3,6598 AED	3,6598 AED	3,6598 AED
		V	1 USD =	3,6822 AED	3,6822 AED	3,6822 AED
	AED	A	1 EUR =	4,0276 AED	4,2822 AED	4,2804 AED
		V	1 EUR =	4,0478 AED	4,3038 AED	4,3019 AED
Vereinigte Staaten						
400	US-Dollar (US-\$) = 100 Cents (c,¢)	A	1 EUR =	1,0987 USD	1,1658 USD	1,1588 USD
		V	1 EUR =	1,0989 USD	1,1662 USD	1,1592 USD
	USD	A	1 GBP =	1,5774 USD	1,6636 USD	1,6958 USD
		V	1 GBP =	1,5779 USD	1,6642 USD	1,6964 USD
Vereinigtes Königreich ²⁾						
006	Pfund Sterling (£) = 100 Pence (p) GBP	M	1 GBP =	1,58175 USD	1,66140 USD	1,69695 USD
		M	1 EUR =	0,69411 GBP	0,70094 GBP	0,68507 GBP
Vietnam						
690	Dong (D) = 10 Hào = 100 Xu	A	1 USD =	15 519 VND	15 554 VND	15 642 VND
		V	1 USD =	15 524 VND	15 559 VND	15 647 VND
	VND	A	1 EUR =	16 793,78 VND	17 927,99 VND	18 072,95 VND
		V	1 EUR =	16 996,52 VND	18 144,43 VND	18 291,13 VND
Zentralafrikanische Republik ³⁾						
306	CFA-Franc XAF	4)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
Zypern ²⁾						
600	Zypern-Pfund (ZE) = 100 Cents (c)	A	1 CYP =	1,8692 USD	2,0050 USD	2,0017 USD
		V	1 CYP =	1,8581 USD	1,9931 USD	1,9898 USD
	CYP	A	1 CYP =	1,7166 EUR	1,7161 EUR	1,7199 EUR
		V	1 CYP =	1,7064 EUR	1,7059 EUR	1,7097 EUR

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

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

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

Stand: Ende Oktober 2003

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

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

III. Werte des Sonderziehungsrechts *)

1 SZR 1) = ... WE

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

	US-Dollar	Euro	Pfund Sterling	Yen	Kanadischer Dollar	Schweizer Franken	Schwedische Krone	Dänische Krone	Norwegische Krone
	Durchschnitt im Jahr								
1999	1,36732	1,28340	0,845081	155,747	2,0315	2,0539	11,2974	9,5388	10,6640
2000	1,31879	1,43142	0,871629	142,120	1,9586	2,2272	12,0831	10,6600	11,6078
2001	1,27304	1,42263	0,884324	154,711	1,9716	2,1484	13,1494	10,5953	11,4467
2002	1,29484	1,37583	0,863947	162,357	2,0320	2,0182	12,6080	10,2224	10,3377
Durchschnitt im Monat									
2000 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	1,37004	1,26810	0,865619	162,400	2,0221	1,8657	11,6861	9,4186	9,9488
April	1,36908	1,26231	0,869735	164,001	1,9968	1,8892	11,5462	9,3767	9,8896
Mai	1,40825	1,21538	0,867806	165,138	1,9497	1,8460	11,1585	9,0502	9,5761
Juni	1,41481	1,21324	0,852055	167,322	1,9132	1,8691	11,0508	9,0156	9,9059
Juli	1,39832	1,22974	0,860680	165,969	1,9318	1,9032	11,2993	9,1443	10,1938
Aug.	1,38494	1,24373	0,868828	164,568	1,9335	1,9186	11,4724	9,2436	10,2624
Sept.	1,39628	1,23960	0,867202	160,837	1,9034	1,9251	11,2905	9,2457	10,2068

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

III. Werte des Sonderziehungsrechts ^{*)}

1 SZR ¹⁾ = ... WE

Zeit	US-Dollar	Euro	Pfund Sterling	Yen	Kanadischer Dollar	Schweizer Franken	Schwedische Krone	Dänische Krone	Norwegische Krone	Tageswert
2003 Aug.										
1.	1,38452	1,23961	0,863811	166,696	1,93334	.	11,4050	9,21048	10,1116	
4.	1,39173	1,23086	0,863461	166,729	.	1,88956	11,4087	9,14746	10,0574	
5.	1,39204	1,22831	0,864409	167,532	1,95484	1,88343	11,3034	9,13000	10,1052	
6.	1,39578	1,22523	0,864528	167,354	1,96219	1,88110	11,2570	9,10929	10,0248	
7.	1,39392	1,22780	0,867355	167,466	1,94201	1,88695	11,3047	9,12784	10,0250	
8.	1,39553	1,23214	0,865284	166,375	1,94467	1,89164	11,3073	9,16036	10,0574	
11.	1,39157	1,23203	0,870057	165,458	1,92524	1,89978	11,3587	9,15784	10,1051	
12.	1,39402	1,23234	0,869361	165,442	1,93099	1,90019	11,3473	9,15994	10,1575	
13.	1,39133	1,23378	0,867092	165,749	1,92518	.	11,4124	9,17002	10,2170	
14.	1,39164	1,23482	0,865554	166,023	1,93911	1,90919	.	9,17701	10,2675	
15.	1,39071	1,23652	0,868598	165,495	.	.	11,3691	9,19067	10,2415	
18.	1,38585	1,23870	0,870671	165,415	1,92758	1,91511	11,4056	9,20632	10,2868	
19.	1,38129	1,24834	0,870708	164,857	1,93504	1,92897	11,5406	9,27980	10,4011	
20.	1,38285	1,24480	0,869664	164,075	1,93930	1,92644	11,5537	9,25318	10,3393	
21.	1,37914	1,25274	0,870997	162,877	1,94100	1,93507	.	9,31151	10,3682	
22.	1,37510	1,26225	0,872471	162,014	1,93875	1,94411	11,5680	9,38192	10,4590	
25.	1,37464	1,26253	.	161,631	1,92161	1,94361	11,6742	9,38289	10,4752	
26.	1,37022	1,26684	0,876155	161,042	1,90899	1,95037	11,7017	9,41407	10,5440	
27.	1,37420	1,25992	0,875005	161,605	1,92676	1,93803	11,7288	9,36216	10,4989	
28.	1,37103	1,26619	0,875664	161,096	1,91533	1,95084	11,6743	9,40751	10,4822	
29.	1,37727	1,26043	0,871688	161,209	1,90765	1,94057	11,6276	9,36005	10,3948	
Sept.										
1.	1,37973	1,25831	0,877971	160,946	.	1,93094	11,5208	9,34326	10,3495	
2.	1,37342	1,26594	0,876017	160,278	1,90590	1,94202	11,5779	9,40097	10,4123	
3.	1,37132	1,27175	0,876862	159,485	1,89407	1,94810	11,6460	9,44358	10,4728	
4.	1,37274	1,26894	0,872798	160,336	1,88491	1,95039	11,5653	9,42250	10,3958	
5.	1,37811	1,26166	0,870845	160,991	1,88953	1,94066	11,4935	9,36970	10,3917	
8.	1,38573	1,25168	0,872189	162,574	1,89942	1,92173	11,4046	9,29731	10,3231	
9.	1,38724	1,24584	0,875895	161,822	1,89650	1,92396	11,3997	9,25566	10,2857	
10.	1,39060	1,24472	0,874317	162,422	1,89941	1,92208	11,3820	9,24317	10,3100	
11.	1,39097	1,24005	0,872631	162,980	1,90702	1,92468	11,2668	9,21294	10,2428	
12.	1,38830	1,24266	0,872106	162,514	1,89226	1,93626	11,2730	9,23233	10,2625	
15.	1,39359	1,23534	0,869474	162,514	1,90350	1,92594	11,3473	9,17473	10,2249	
16.	1,39194	1,23893	0,873950	163,108	1,90557	1,93299	11,3304	9,20116	10,2460	
17.	1,39171	1,24127	0,870421	161,648	1,90122	.	11,3111	9,22092	10,1896	
18.	1,39778	1,23807	0,865344	162,241	1,90672	1,93132	11,1683	9,19599	10,1225	
19.	1,39950	1,23718	0,861497	161,545	1,88541	1,93397	11,2205	9,19016	10,0917	
22.	1,41615	1,23487	0,859683	158,892	1,90770	1,91705	11,1912	9,17204	10,0890	
23.	1,41779	1,23673	0,857030	158,910	1,92309	1,91813	11,1438	9,18611	10,0652	
24.	1,41694	1,23578	0,856106	158,910	1,91897	1,91869	11,0486	9,18097	9,98263	
25.	1,41728	1,23316	0,854964	158,593	1,90936	1,91219	10,9945	9,15986	9,92024	
26.	1,41655	1,23318	0,853039	158,654	1,91887	1,90456	11,0137	9,15902	9,9679	
29.	1,41331	1,23833	0,857640	157,230	1,91447	1,91008	11,0697	9,19599	10,0150	
30.	1,42979	1,22708	0,854321	158,993	1,93079	1,88089	10,9558	9,11178	10,0424	
Okt.										
1.	1,42700	1,22269	0,860622	158,682	1,92359	1,88150	11,0735	9,08084	10,0658	
2.	1,42733	1,22077	0,857714	158,433	1,91005	1,88379	10,9833	9,06783	9,9993	
3.	1,42972	1,22344	0,856172	158,598	1,91839	1,88794	10,9802	9,08860	9,98084	
6.	1,42315	1,22908	0,854745	158,112	1,90859	1,90204	11,0330	9,13050	10,0342	
7.	1,43321	1,21789	0,856157	159,087	1,90531	1,88654	10,9103	9,04805	9,99031	
8.	1,43417	1,21736	0,863595	157,257	1,91261	1,88264	10,9069	9,04347	9,9982	
9.	1,43635	1,21848	0,863088	156,634	1,92456	1,88707	10,8911	9,05174	10,0146	
10.	1,43686	1,21891	0,863342	156,833	1,89737	1,88846	10,9955	9,05551	10,0280	
13.	1,43135	1,22463	0,862932	156,833	.	1,89682	10,9927	9,09935	10,0725	
14.	1,42761	1,22710	0,859690	155,895	1,88915	1,89600	11,0176	9,11627	10,1082	
15.	1,43142	1,22669	0,856626	156,168	1,89549	1,89291	10,9504	9,11203	10,1392	
16.	1,42782	1,22929	0,853760	156,504	1,87802	1,90215	10,9657	9,13167	10,1417	
17.	1,42730	1,23267	0,853293	156,789	1,87433	1,90688	11,0438	9,15726	10,1627	
20.	1,42970	1,22943	0,852791	156,839	1,88678	1,90294	11,0481	9,13693	10,1711	
21.	1,42753	1,22819	0,854037	156,742	1,87805	.	11,1026	9,12775	10,1620	
22.	1,43116	1,22384	0,851578	156,783	1,86594	1,90487	11,0485	9,09604	10,1004	
23.	1,43687	1,21913	0,849712	156,661	1,88028	1,88589	10,9633	9,05945	10,0395	
24.	1,43651	1,21935	0,847946	157,442	1,87738	.	11,0216	9,06068	10,0474	
27.	1,43836	1,22435	0,848745	156,638	1,88454	1,89116	11,1185	9,09852	10,1009	
28.	1,43467	1,22905	0,848615	155,375	1,88043	1,90496	11,0900	9,13367	10,1225	
29.	1,43798	1,23073	0,843690	155,259	1,88333	1,90475	11,1300	9,14662	10,1067	
30.	1,43786	1,22517	0,843818	155,721	1,87958	1,90402	11,0931	9,10697	10,0783	
31.	1,43178	1,23195	0,846403	155,720	1,88952	1,90770	11,1321	9,15810	10,1155	
Nov.										
3.	1,42918	1,23322	0,842432	.	1,90409	1,91224	11,2083	9,16716	10,1457	
4.	1,42071	1,23885	0,847529	156,563	1,89239	1,93359	11,2094	9,20895	10,1994	
5.	1,42129	1,23881	0,848176	155,887	1,89216	1,94162	11,1997	9,21251	10,2178	
6.	1,42079	1,24098	0,849149	156,244	1,89803	1,94308	11,1852	9,22731	10,2287	
7.	1,41845	1,24164	0,852181	156,313	1,87760	1,94682	11,1632	9,23131	10,2236	
10.	1,42363	1,23977	0,851912	155,887	1,86581	1,95151	11,1114	9,21837	10,2058	
11.	1,42415	1,23871	0,854058	154,947	.	1,94254	11,1440	9,21099	10,1698	
12.	1,42875	1,23168	0,854212	155,377	1,85795	1,92953	11,1050	9,15868	10,1010	
13.	1,43426	1,22796	0,852152	155,473	1,86396	1,92879	10,9972	9,13192	10,0471	
14.	1,43989	1,22388	0,851905	155,552	1,87733	1,91621	10,9468	9,10498	10,0542	

IV. Weltweite Wechselkursregelungen und Anker der Geldpolitik

Stand: 31. Dezember 2002

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

IV. Weltweite Wechselkursregelungen und Anker der Geldpolitik

Stand: 31. Dezember 2002

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

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

Schwankungsbreiten eines formell oder de facto festen Kurses gehalten; dabei darf die Währung um mehr als 1% um einen Leitkurs schwanken. — 10 Die Währung wird regelmäßig in kleinen Schritten mit einem festen, vorher angekündigten Prozentsatz oder als Reaktion auf Veränderungen ausgewählter quantitativer Indikatoren angepasst. — 11 Die Währung wird innerhalb bestimmter Schwankungsbreiten um einen Leitkurs gehalten, der regelmäßig mit einem festen vorher angekündigten Prozentsatz oder als Reaktion auf Veränderungen ausgewählter quantitativer Indikatoren angepasst wird. — 12 Die Währungsbehörde beeinflusst die Wechselkursbewegungen durch aktive Interventionen am Devisenmarkt, ohne im Voraus einen Pfad für den Wechselkurs festzulegen und anzukündigen oder sich zur Einhaltung eines solchen Pfades zu verpflichten. — 13 Der Wechselkurs wird vom Markt bestimmt, wobei etwaige Devisenmarktinterventionen die Veränderungsrate dämpfen und übermäßige Wechselkursschwankungen verhindern, jedoch kein bestimmtes Kursniveau herbeiführen sollen.

V. ISO-Währungscode^{*)}

Stand: Ende Oktober 2003

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

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

V. ISO-Währungscode^{*)}

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

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

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

Anmerkungen siehe Seite 56.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

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

Anmerkungen siehe Seite 56.



Anmerkungen zu Tabelle VI.1

1 Mit dem Internationalen Währungsfonds vereinbarte bzw. autonom festgesetzte Goldparität, US-\$-Parität (bzw. -Leitkurs) oder offizieller US-\$-Kurs. Die mit dem IWF vereinbarten Paritäten verloren mit dem In-Kraft-Treten der Zweiten Änderung des IWF-Übereinkommens am 1. 4. 78 ihre Geltung.

2 Die DM-Paritäten wurden über die US-\$-Relationen errechnet (DM-Währung seit 21. 6. 48).

3 Differenziertes Kurssystem (Belgien seit 1951, Frankreich vom 21. 8. 71 bis 20. 3. 74, Italien vom 22. 1. 73 bis 21. 3. 74).

4 Auf Grund der Aufwertung der Deutschen Mark.

5 Leitkurs (central rate); bei der Schweiz: Mittelkurs. Siehe Anmerkungen zu Tabelle VI.2.

6 DM-Vergleichswert, errechnet über die US-\$-Relation in Verbindung mit dem Leitkurs 1 US-\$ = 3,2225 DM (bis 13. 2. 73) bzw. 1 US-\$ = 2,9003 DM (vom 14. 2. 73 bis 18. 3. 73).

7 Reziproker Wert des gem. JEIA-Operational Memorandum Nr. 25, Änderung Nr. 1, festgesetzten Umrechnungssatzes von 1 DM = 0,30 US-\$.

8 Mit Wirkung vom 1. 1. 63: 100 Fmk (alt) = 1 Fmk (neu).

9 Gültig bis 25. 1. 48.

10 Auf Grund des in Frankreich praktizierten Kurssystems ergab die anteilige Abrechnung des US-Dollar zum offiziellen und zum freien Kurs errechnete DM-Gegenwerte, die im Mittel zwischen 1,23 und 1,27 DM für 100 ffrs schwankten.

11 Vom 2. 2. 48 bis 19. 9. 49 differenziertes Kurssystem.

12 Gegenüber dem offiziellen Kurs vom 26. 1. 48.

13 Offizieller US-\$-Richtkurs plus 20 % Aufschlag (350 ffrs + 70 ffrs = 420 ffrs); ab Juni 1958 wurde der Aufschlag in den Kurs mit einbezogen.

14 Gegenüber der Goldparität vom 18. 12. 46.

15 Mit Wirkung vom 1. 1. 60: 100 ffrs = 1 NF.

16 Durchschnitt des offiziellen fluktuierenden US-\$-Kurses (errechnet aus den Monatsdurchschnitten des jeweiligen Zeitabschnitts). Von 1946 bis 29. 3. 60 differenziertes Kurssystem.

17 Keine Prozentsatz-Errechnung, da vor dem 30. 3. 60 kein einheitlicher offizieller US-\$-Kurs bestand.

18 Auf Grund der Abwertung der Deutschen Mark.

19 Für 1 Währungseinheit.

20 Vom 30. 9. 50 (nach Aufgabe der mit dem IWF vereinbarten Parität) bis 1. 5. 62 frei fluktuierender US-\$-Kurs.

21 Gegenüber der Parität vom 19. 9. 49.

22 Vom 25. 11. 49 bis 2. 5. 53 differenziertes Kurssystem.

23 Devisen-Umrechnungssätze (= Mittelkurse der Bank deutscher Länder) vom 21. 12. 49 bis 23. 6. 50: 100 S = 29,17 DM; vom 26. 5. 54 bis 31. 12. 56: 100 S = 16,155 DM.

24 Gegenüber dem offiziellen Kurs vom 26. 10. 46.

25 Nach dem Beschluss des schweizerischen Bundesrats vom 27. 9. 36 war die Schweizerische Nationalbank verpflichtet, den Goldwert des Franken zwischen 190 und 215 Milligramm Feingold zu halten. In den Statistiken der Schweizerischen Nationalbank wurde die Goldparität mit 1 sfr = 0,2032258 g Feingold ausgewiesen.

26 Gemäß Veröffentlichung der Schweizerischen Nationalbank.

27 Im deutsch-schweizerischen Zahlungsverkehr kamen die folgenden bilateralen Verrechnungskurse zur Anwendung:

1 US-\$ = 4,31 sfr (bis 30. 11. 48);

1 US-\$ = 4,305 sfr (1. 12. 48 – 18. 9. 49);

1 US-\$ = 4,30 sfr (19. 9. 49 – 12. 10. 49).

28 Gemäß Bundesgesetz über das Münzwesen vom 17. 12. 52 (in Kraft getreten am 20. 4. 53) entsprach der Franken 63/310 (0,20322...) Gramm Feingold.

29 Gemäß Bundesratsbeschluss vom 9. 5. 71 wurde die Goldparität des sfr auf „...47/216 (0,21759...) Gramm Feingold...“ geändert.

30 Mit dem IWF wurde der Paritätswert mit Wirkung vom 8. 5. 72 vereinbart.

31 Mit dem IWF wurde der Paritätswert mit Wirkung vom 18. 10. 73 vereinbart.

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

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

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

DM vom 30. 9. bis 24. 10. 69 und 10. 5. bis 17. 12. 71;

Lit vom 23. 8. bis 17. 12. 71 und seit 14. 2. 73;

¥ vom 28. 8. bis 17. 12. 71 und seit 14. 2. 73;

kan\$ seit 1. 6. 70;

hfl vom 10. 5. bis 17. 12. 71;

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

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

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

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

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

£ seit 23. 6. 72 (vom 23. 8. bis 17. 12. 71 Ankaufskurs suspendiert).

o Seit 15. 8. 71 Konvertierbarkeit des US-Dollar in Gold oder andere Reservewerte suspendiert.

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

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

Land Währung	SZR-Parität bzw. -Leitkurs				Errechneter DM-Vergleichswert 1)		
	gültig ab	1 SZR = ... WE	1 WE = ... SZR	Aufwertung (+) / Abwertung (-) in %	gültig ab	100 WE = ... DM	
Belgien							
Belgischer Franc (bfr)	21.12.71	48,6572	0,0205519	● + 2,8	21.12.71	7,19	
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)				19.03.73	3) 6,98
		29.06.73				29.06.73	3) 6,62
		18.10.76				18.10.76	3) 6,49
Dänemark							
Dänische Krone (dkr)	21.12.71	7,57831	0,131955	● - 1,0	21.12.71	46,17	
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)				19.03.73	3) 44,82
		29.06.73				29.06.73	3) 42,49
		18.10.76	7,89407	0,126677	- 4,0	18.10.76	39,99
	04.04.77	8,13822	0,122877	- 3,0	04.04.77	38,79	
29.08.77	8,56656	0,116733	- 5,0	29.08.77	36,85		
Deutschland							
Deutsche Mark (DM)	21.12.71	4) 3,49872	4) 0,285819	● + 4,6	-	-	
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)					
		19.03.73	3,39687	5) 0,294389	+ 3,0	-	-
		29.06.73	3,21979	5) 0,310580	+ 5,5	-	-
		18.10.76	3,15665	5) 0,316792	+ 2,0	-	-
Finnland							
Finnmark (Fmk)	20.12.71	4,45143	0,224647	● - 5,6	21.12.71	78,60	
	15.02.73	4,70475	0,212551	- 5,4	15.02.73	6) 74,37	
	04.06.73	Freigabe des Wechselkurses					
Frankreich							
Französischer Franc (FF)	20.12.71	5,55419	0,180044	● -	21.12.71	62,99	
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2) 7)				19.03.73	3) 61,16
		29.06.73				29.06.73	3) 57,97
15.03.76	Freigabe des Wechselkurses 7)				15.03.76	-	
Italien							
Italienische Lira (Lit)	20.12.71	631,343	0,00158393	● - 1,0	21.12.71	0,55	
	13.02.73	Freigabe des Wechselkurses				13.02.73	-
Japan							
Yen (¥)	20.12.71	334,400	0,00299043	● + 7,7	21.12.71	1,05	
	14.02.73	Freigabe des Wechselkurses				14.02.73	-
Kanada							
Kanadischer Dollar (kan\$)	(01.06.70)	Freigabe des Wechselkurses			(01.06.70)	-	

Anmerkungen siehe Seite 59.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

Land Währung	SZR-Parität bzw. -Leitkurs				Errechneter DM-Vergleichswert 1)		
	gültig ab	1 SZR = ... WE	1 WE = ... SZR	Aufwertung (+) / Abwertung (-) in %	gültig ab	100 WE = ... DM	
Niederlande							
Holländischer Gulden (hfl)	21.12.71	3,52282	0,283864	● + 2,8	21.12.71	99,32	
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)				19.03.73	3) 96,42
					29.06.73	3) 91,40	
	17.09.73	3,35507	0,298056	+ 5,0	17.09.73	95,97	
					18.10.76	3) 94,09	
Norwegen							
Norwegische Krone (nkr)	21.12.71	7,21500	0,138600	● - 1,0	21.12.71	48,49	
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)				19.03.73	3) 47,08
					29.06.73	3) 44,63	
	16.11.73	6,87145	0,145530	+ 5,0	16.11.73	46,86	
	18.10.76	8) 6,94084	8) 0,144075	- 1,0	18.10.76	45,48	
	04.04.77	8) 7,15551	8) 0,139753	- 3,0	04.04.77	44,11	
	29.08.77	8) 7,53212	8) 0,132765	- 5,0	29.08.77	41,91	
13.02.78	8) 8,18709	8) 0,122144	- 8,0	13.02.78	38,56		
Österreich							
Schilling (S)	22.12.71	25,2971	0,0395302	● - 2,2	22.12.71	13,83	
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses			19.03.73	-	
Portugal							
Escudo (Esc)	22.12.71	29,5857	0,0338001	● - 2,8	22.12.71	11,83	
	14.02.73	30,7619	0,0325078	- 3,8	14.02.73	11,37	
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses			19.03.73	-	
Schweden							
Schwedische Krone (skr)	21.12.71	5,22545	0,191371	● - 1,0	21.12.71	66,96	
	15.02.73	5,50094	0,181787	- 5,0	15.02.73	63,60	
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)				19.03.73	3) 61,75
					29.06.73	3) 58,53	
	18.10.76	8) 5,55651	8) 0,179969	- 1,0	18.10.76	56,81	
	04.04.77	8) 5,91118	8) 0,169171	- 6,0	04.04.77	53,40	
29.08.77	Freigabe des Wechselkurses 9)			29.08.77	-		
Schweiz							
Schweizer Franken (sfr)	21.12.71	10) (4,1691)	10) (0,239858)	● - 2,0	21.12.71	83,92	
	23.01.73	Freigabe des Wechselkurses			23.01.73	-	
Spanien							
Peseta (Pta)	21.12.71	70,0000	0,0142857	● -	21.12.71	6) 5,00	
	22.01.74	Freigabe des Wechselkurses					
Vereinigte Staaten							
US-Dollar (US-\$)	18.12.71	11) 1,08571	0,921053	● - 7,9	21.12.71	12) 3,2225	
	12.02.73	13) 1,20635	0,828948	- 10,0	14.02.73	6) 12) 2,9003	
Vereinigtes Königreich							
Pfund Sterling (£)	21.12.71	0,416667	2,40000	● -	21.12.71	839,69	
	23.06.72	Freigabe des Wechselkurses			23.06.72	-	

Anmerkungen siehe Seite 59.

Anmerkungen zu Tabelle VI.2

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

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

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

2 Am Gruppenfloating beteiligten sich ab 19. 3. 73 Belgien/Luxemburg, Dänemark, Deutschland, Frankreich (bis 18.1.74 und vom 10.7.75 bis 12.3.76), die Niederlande, Norwegen (bis 11. 12. 78) und Schweden (bis 26.8.77). Seit dem 19.3.73 wurden die Kassa-Mittelkurse der Währungen dieser Länder untereinander innerhalb einer Bandbreite von 2,25% gehalten (Ausnahme: Belgien/Luxemburg und die Niederlande, die bis 12.3.76 eine Bandbreite von ca. 1,5% vereinbart hatten).

3 Auf Grund der Aufwertung der Deutschen Mark.

4 Ab 14. 2. 73 lauten (bedingt durch die Änderung des Leitkurses der Deutschen Mark zum US-Dollar) die errechneten Werte: $1 \text{ SZR} = 3,49877 \text{ DM}$ bzw. $1 \text{ DM} = 0,285814 \text{ SZR}$.

5 Von der Bundesregierung dem IWF notifizierter Leitkurs.

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

7 Frankreich nahm ab 15. 3. 76, wie bereits in der Zeit vom 21.1.74 bis 9.7.75, nicht mehr am Gruppenfloating teil.

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

9 Schweden nahm ab 29. 8. 77 nicht mehr am Gruppenfloating teil.

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

11 Mit dem IWF wurde der Paritätswert mit Wirkung vom 8. 5. 72 vereinbart.

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

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

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

3. EWRE-Relationen vom 1. April 1978 bis 12. März 1979 *)

Land Währung	EWRE-Relation 1)				Errechneter DM-Vergleichswert 2)	
	gültig ab	1 EWRE = ... WE	1 WE = ... EWRE	Aufwertung (+) / Abwertung (-) in %	gültig ab	100 WE = ... DM
Belgien						
Belgischer Franc (bfr)	(19.03.73)	48,6572	0,0205519	-	(18.10.76)	3) 6,49
	16.10.78	47,7031	0,020963	+ 2,0	16.10.78	6,36
Dänemark						
Dänische Krone (dkr)	(29.08.77)	8,56656	0,116733	-	(29.08.77)	36,85
					16.10.78	3) 35,43
Deutschland						
Deutsche Mark (DM)	(18.10.76)	3,15665	0,316792	-	-	-
	16.10.78	3,03524	4) 0,329463	+ 4,0	-	-
Niederlande						
Holländischer Gulden (hfl)	(17.09.73)	3,35507	0,298056	-	(18.10.76)	3) 94,09
	16.10.78	3,28928	0,304018	+ 2,0	16.10.78	92,28
Norwegen						
Norwegische Krone (nkr)	(13.02.78)	8,18709	0,122144	-	(13.02.78)	38,56
					16.10.78	3) 37,07
	12.12.78	Austritt aus dem Europäischen Wechselkursverbund			12.12.78	-

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

(siehe auch Tabelle VI.2). — 2 Errechnet unter Zugrundelegung der Relationen für 1 EWRE. — 3 Auf Grund der Aufwertung der D-Mark. — 4 Von der Bundesregierung bekannt gegebener Leitkurs.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

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

Anmerkungen siehe Seite 64.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

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

Anmerkungen siehe Seite 64.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

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

Anmerkungen siehe Seite 64.

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

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

* Nach der Entschließung des Europäischen Rates vom 5. 12. 78 über die Errichtung des Europäischen Währungssystems war eine Europäische Währungseinheit zentraler Punkt des EWS (zu Wert und Zusammensetzung der ECU siehe Erläuterung zu Tabelle I.7). Die Einheit wurde im EWS außer als Bezugsgröße für die Leitkurse auch als Indikator für Wechselkursabweichungen, Rechengröße für Forderungen und Verbindlichkeiten im EWS sowie als Instrument für den Saldenausgleich zwischen den EU-Zentralbanken verwendet. — 1 Sowie Luxemburg (Währung: luxemburgischer Franc / lfr), das mit Belgien eine Währungsassoziation bildete. — 2 Euro-Leitkurs im WKM II siehe Tabelle I.5. — 3 Im Bundesanzeiger veröffentlichter Leitkurs. — 4 Finnland nahm seit 14.10.96 am Wechselkursmechanismus des EWS teil. — 5 Die Drachme wurde am 17.9.84 in den Währungskorb aufgenommen. Am Wech-

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

Erläuterungen

Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank und effektive Wechselkurse des Euro

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

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

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

Euro/US-Dollar-Kurse im Tagesverlauf

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

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

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

ECU-Werte des Europäischen Währungssystems

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

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

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

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

Zusammensetzung des ECU-Korbs:

	ab 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
Französischer Franc	1,15	1,31	1,332
Italienische Lira	109,00	140,00	151,8
Holländischer Gulden	0,286	0,256	0,2198
Belgischer Franc	3,66	3,71	3,301
Luxemburgischer Franc	0,14	0,14	0,130
Dänische Krone	0,217	0,219	0,1976
Irishes Pfund	0,00759	0,00871	0,008552
Griechische Drachme	–	1,15	1,440
Spanische Peseta	–	–	6,885
Portugiesischer Escudo	–	–	1,393

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

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

Übersicht über die Währungen der Welt

Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

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

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

Werte des Sonderziehungsrechts

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

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

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

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

Mit der Einführung des Euro als gemeinsame Währung für zunächst elf Mitgliedstaaten der Europäischen Union wurde eine Anpassung der Auswahlkriterien für die Währungen des SZR-Bewertungskorbs erforderlich. So wurde das bisher geltende Kriterium, wonach die Währungen derjenigen Mitgliedstaaten mit den höchsten Exporten von 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 Reserverguthaben in den fünf Jahren, die dem Jahr der Überprüfung vorangehen.

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

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

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

Auszüge aus amtlichen Bekanntmachungen

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

Nach Maßgabe der Bestimmungen des Artikels 109 I Absatz 4 des EG-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 WKM-Leitkurse, die zur Bestimmung der unwiderruflich festen Umrechnungskurse für den Euro zu verwenden 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 I Absatz 4 festgelegt – als solche nicht den Außenwert der ECU verändert, die im Verhältnis von 1:1 durch den Euro ersetzt wird. Die so berechneten und am 31. Dezember 1998 veröffentlichten letzten Wechselkurse der offiziellen ECU werden dem Rat von der Kommission am ersten Tage der dritten Stufe, d.h. am 1. Januar 1999, zur Verabschiedung als unwiderruflich feste Umrechnungskurse zwischen den Währungen der Teilnehmerstaaten und dem Euro vorgeschlagen.

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

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

Der Rat der Europäischen Union –

gestützt auf den Vertrag zur Gründung der Europäischen Gemeinschaft¹⁾, insbesondere auf Artikel 109 I Absatz 4 Satz 1,

auf Vorschlag der Kommission,

nach Stellungnahme der Europäischen Zentralbank,

in Erwägung nachstehender Gründe:

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

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

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

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

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

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

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

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

hat folgende Verordnung erlassen:

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

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

Diese Verordnung tritt am 1. Januar 1999 in Kraft.

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

Kommuniqué der Europäischen Union vom 31. Dezember 1998

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

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

Dänische Krone	7,46038
Griechische Drachme	353,109

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

Kommuniqué der Europäischen Union vom 15. Januar 2000

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

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

1 Euro = 340,750 griechische Drachmen

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

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

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

Der Rat der Europäischen Union –

gestützt auf den Vertrag zur Gründung der Europäischen Gemeinschaft¹⁾, 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 seit Anfang 2003 stabil bei 1 US-\$ = rund 48 Afghani liegen.

Bangladesch

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

Belarus

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

Benin

Benin, Burkina Faso, Côte d’Ivoire, Guinea-Bissau, Mali, Niger, Senegal und Togo sind in der Westafrikanischen Währungsunion (Union Monétaire Ouest Africaine) zusammengeschlossen; Emissionsinstitut ist die „Banque centrale des 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

unwiderrüflichen Umrechnungskurs des FF ermittelte Relation zum Euro.

Bhutan

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

Brunei Darussalam

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

Cookinseln

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

Dominikanische Republik

Offizieller Kurs

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

Freimarktkurs

Für alle übrigen Devisentransaktionen.

El Salvador

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

Guatemala

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

Indien

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

Irak

Für den Irak-Dinar sind zurzeit keine Devisenkurse erhältlich; laut Presseberichten sollen sie Anfang Oktober 1 US-\$ = rund 1900 ID betragen haben.

Seit 15. Oktober 2003 werden die im Irak umlaufenden Banknoten (so genannte Saddam-Dinar) durch eine neue Serie im Verhältnis 1 : 1 ersetzt; die Umtauschfrist beträgt drei Monate.

Die im autonomen Kurdengebiet im Norden des Irak umlaufenden „Schweizer Dinar“ werden im Verhältnis 1 Schweizer Dinar = 150 (neue) Irak-Dinar getauscht.

Iran, Islamische Republik

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

Kenia

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

Kiribati

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

Komoren

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

Kuba

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

Lesotho

Neben dem Loti ist der Rand ebenfalls gesetzliches Zahlungsmittel.

Macau, Sonderverwaltungsregion

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

Madagaskar

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

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

Mazedonien

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

Myanmar

Neben den ausgewiesenen offiziellen Kursen gibt es weitere Kurse, die erheblich vom offiziellen Kurs abweichen; sie sollen nach Presseberichten Anfang Oktober 1 US-\$ = 1050 K betragen haben.

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

Namibia

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

Neukaledonien

C. F. P. war ursprünglich die Abkürzung für „Colonies Françaises du Pacifique“ und ist heute noch (in Verbindung mit „Franc“) als Währungssymbol gebräuchlich. Der CFP-Franc stand bis Ende 1998 in einem festen Wertverhältnis zum französischen Franc (1 FF = 18,1818 CFP-Francs beziehungsweise 1 CFP-Franc = 0,055 FF); seitdem gilt die mit dem unwiderruflichen Umrechnungskurs des FF ermittelte Relation zum Euro.

Niederländische Antillen

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

Panama

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

São Tomé und Príncipe

Die Rechnungseinheit für 1000 Dobra ist 1 Conto.

Serbien und Montenegro

Mit Wirkung vom 4. Februar 2003 hat sich Jugoslawien in „Serbien und Montenegro“ umgegründet. Gleichzeitig wurde die Bezeichnung für den Dinar, der nur in Serbien gesetzliches Zahlungsmittel ist, von jugoslawischer Neuer

Dinar in serbischer Dinar geändert; in Montenegro ist seit 1. April 2002 der Euro alleiniges gesetzliches Zahlungsmittel.

Simbabwe

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

Daneben gibt es Parallelmarktkurse, die Ende Oktober 1 US-\$ = 5600 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 syF (Ankauf/Verkauf).

Türkei

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

Ungarn

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

Vereinigte Arabische Emirate

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

Vereinigtes Königreich

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

Zypern

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