

DEWISENKURSSTATISTIK

**SEPTEMBER
2003**

OKTOBER

NOVEMBER

DEZEMBER

JANUAR

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 11. September 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	50
--	----



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 Mai	1,0628	129,71	325,21	7,4333	0,65825	8,9722	1,6025	78,43	8,2348
Juni	1,0378	125,32	324,16	7,4314	0,65025	8,8284	1,5951	77,16	8,1676
Juli	1,0353	123,71	324,95	7,4388	0,65779	8,7446	1,6040	77,13	8,1811
Aug.	1,0604	120,10	326,41	7,4376	0,66014	8,7519	1,6004	77,28	8,2602
Sept.	1,0501	112,39	327,00	7,4337	0,64683	8,6337	1,6015	76,24	8,2270
Okt.	1,0706	113,52	329,20	7,4334	0,64587	8,7272	1,5943	75,82	8,2885
Nov.	1,0338	108,25	328,72	7,4366	0,63702	8,6330	1,6051	74,28	8,1907
Dez.	1,0110	103,72	329,68	7,4403	0,62651	8,5865	1,6012	73,29	8,0977
2000 Jan.	1,0137	106,53	331,07	7,4439	0,61834	8,5968	1,6103	73,39	8,1215
Febr.	0,9834	107,64	333,18	7,4453	0,61466	8,5114	1,6069	71,94	8,0991
März	0,9643	102,59	333,89	7,4473	0,61063	8,3884	1,6042	71,03	8,1110
April	0,9470	99,92	335,22	7,4505	0,59802	8,2671	1,5740	70,01	8,1545
Mai	0,9060	98,09	336,60	7,4570	0,60151	8,2410	1,5562	69,36	8,1994
Juni	0,9492	100,71	336,64	7,4607	0,62927	8,3177	1,5608	72,26	8,2490
Juli	0,9397	101,39	336,86	7,4589	0,62304	8,4070	1,5505	73,46	8,1763
Aug.	0,9041	97,76	337,27	7,4578	0,60710	8,3917	1,5506	72,41	8,0959
Sept.	0,8721	93,11	338,60	7,4627	0,60773	8,4145	1,5307	72,42	8,0266
Okt.	0,8552	92,75	339,45	7,4472	0,58933	8,5245	1,5130	72,83	8,0032
Nov.	0,8564	93,26	340,16	7,4564	0,60039	8,6289	1,5216	74,89	7,9950
Dez.	0,8973	100,61	340,70	7,4580	0,61342	8,6622	1,5137	77,30	8,1334
2001 Jan.	0,9383	109,57	1)	7,4642	0,63480	8,9055	1,5291	79,86	8,2355
Febr.	0,9217	107,08	–	7,4630	0,63400	8,9770	1,5358	79,27	8,2125
März	0,9095	110,33	–	7,4643	0,62915	9,1264	1,5355	79,72	8,1600
April	0,8920	110,36	–	7,4633	0,62168	9,1120	1,5287	83,29	8,1146
Mai	0,8742	106,50	–	7,4612	0,61328	9,0576	1,5334	88,12	7,9927
Juni	0,8532	104,30	–	7,4539	0,60890	9,2106	1,5225	89,36	7,9360
Juli	0,8607	107,21	–	7,4447	0,60857	9,2637	1,5135	87,89	7,9714
Aug.	0,9005	109,34	–	7,4450	0,62672	9,3107	1,5144	88,70	8,0552
Sept.	0,9111	108,20	–	7,4413	0,62291	9,6744	1,4913	91,16	7,9985
Okt.	0,9059	109,86	–	7,4367	0,62393	9,5780	1,4793	92,84	7,9970
Nov.	0,8883	108,68	–	7,4452	0,61838	9,4166	1,4663	95,32	7,9224
Dez.	0,8924	113,38	–	7,4431	0,62012	9,4359	1,4749	93,37	7,9911
2002 Jan.	0,8833	117,12	–	7,4329	0,61659	9,2275	1,4745	90,61	7,9208
Febr.	0,8700	116,23	–	7,4299	0,61160	9,1828	1,4775	88,13	7,7853
März	0,8758	114,75	–	7,4324	0,61574	9,0594	1,4678	87,97	7,7183
April	0,8858	115,81	–	7,4341	0,61407	9,1358	1,4658	85,98	7,6221
Mai	0,9170	115,86	–	7,4356	0,62823	9,2208	1,4572	84,26	7,5207
Juni	0,9554	117,80	–	7,4330	0,64405	9,1137	1,4721	85,28	7,4043
Juli	0,9922	117,11	–	7,4301	0,63870	9,2689	1,4624	84,88	7,4050
Aug.	0,9778	116,31	–	7,4270	0,63633	9,2489	1,4636	84,22	7,4284
Sept.	0,9808	118,38	–	7,4271	0,63059	9,1679	1,4649	85,82	7,3619
Okt.	0,9811	121,57	–	7,4297	0,62994	9,1051	1,4650	86,08	7,3405
Nov.	1,0014	121,65	–	7,4280	0,63709	9,0818	1,4673	86,18	7,3190
Dez.	1,0183	124,20	–	7,4264	0,64218	9,0961	1,4679	84,92	7,2948
2003 Jan.	1,0622	126,12	–	7,4324	0,65711	9,1733	1,4621	84,45	7,3328
Febr.	1,0773	128,60	–	7,4317	0,66977	9,1455	1,4674	83,70	7,5439
März	1,0807	128,16	–	7,4274	0,68255	9,2265	1,4695	84,31	7,8450
April	1,0848	130,12	–	7,4255	0,68902	9,1541	1,4964	83,38	7,8317
Mai	1,1582	135,83	–	7,4246	0,71322	9,1559	1,5155	84,44	7,8715
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

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

genannte 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⁾								
.	0,57877	37,685	15,6466	250,21	4,2528	0,6295	0,4253	1999 Mai
.	0,57792	37,094	15,6466	249,35	4,1518	0,6206	0,4222	Juni
.	0,57778	36,503	15,6466	250,43	4,1424	0,6231	0,4220	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.

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 Mai	4,1805	16 205	193,7697	45,899	422 121	1,6046	1,5527	8,2391	1,9249
Juni	4,0939	16 364	195,4837	45,474	430 311	1,5805	1,5244	8,0510	1,9479
Juli	4,0172	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

* 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	95,8	1999
1,5923	1 043,50	6,3899	85,7	86,3	88,2	86,0	2000
1,6039	1 154,83	7,6873	87,3	88,6	91,0	87,7	2001
1,6912	1 175,50	9,9072	90,0	92,5	95,6	91,7	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)							
1,8202	1 272,05	6,5718	96,6	96,5	96,9	96,4	1999 Mai
1,7755	1 212,62	6,3225	94,7	94,7	95,1	94,5	Juni
1,7560	1 229,42	6,3210	94,8	95,2	95,1	94,5	Juli
1,7785	1 269,05	6,4969	95,4	95,6	96,3	95,5	Aug.
1,7811	1 260,06	6,3645	93,6	93,4	95,2	93,9	Sept.
1,7934	1 289,95	6,5250	94,4	94,3	96,4	94,7	Okt.
1,7268	1 215,89	6,3486	92,0	92,0	94,0	92,4	Nov.
1,6938	1 149,56	6,2145	90,1	90,4	92,2	90,7	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	86,5	April
1,5665	1 015,27	6,3783	84,5	84,8	86,9	84,8	Mai
1,6406	1 061,08	6,5691	87,4	87,9	89,9	87,8	Juni
1,6359	1 047,91	6,4622	86,9	87,6	89,4	87,3	Juli
1,5563	1 007,64	6,2922	84,6	85,3	87,0	84,9	Aug.
1,5167	973,23	6,2457	82,8	83,4	85,3	83,1	Sept.
1,4982	965,10	6,3928	81,6	82,2	84,4	82,0	Okt.
1,4970	990,61	6,5770	82,3	83,0	85,1	82,5	Nov.
1,5580	1 089,59	6,8602	85,4	86,4	88,1	85,7	Dez.
1,6302	1 194,92	7,2985	89,2	89,9	91,7	88,6	2001 Jan.
1,6067	1 153,81	7,2018	88,3	89,1	91,0	88,1	Febr.
1,6114	1 173,40	7,1709	88,4	89,4	91,4	88,4	März
1,6165	1 183,45	7,2107	87,6	88,8	91,0	88,0	April
1,5855	1 133,74	6,9660	85,9	87,2	89,3	86,2	Mai
1,5497	1 104,12	6,8718	84,7	86,0	88,1	85,0	Juni
1,5691	1 120,28	7,0580	85,4	86,8	89,1	85,9	Juli
1,5855	1 153,99	7,4823	87,7	89,0	91,8	88,3	Aug.
1,5929	1 178,27	7,8878	88,0	89,3	92,6	89,0	Sept.
1,6397	1 178,62	8,4130	88,0	89,6	92,8	89,1	Okt.
1,6254	1 137,48	8,6467	86,8	88,4	91,3	87,6	Nov.
1,6389	1 146,99	10,3783	87,7	89,8	91,9	88,5	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	87,8	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	89,9	Mai
1,7029	1 160,62	9,7239	90,6	93,2	96,4	92,5	Juni
1,7395	1 169,16	10,0140	91,7	94,4	98,2	94,2	Juli
1,7164	1 167,08	10,3591	91,1	93,6	97,7	93,5	Aug.
1,7320	1 182,57	10,3986	91,2	93,8	98,0	93,7	Sept.
1,7511	1 211,92	10,1148	91,7	94,3	98,5	94,2	Okt.
1,7666	1 208,19	9,6582	92,5	95,1	99,3	94,6	Nov.
1,7858	1 226,88	9,1039	93,6	96,7	100,4	96,0	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	100,2	März
1,9282	1 337,38	8,3192	98,6	102,1	105,2	100,5	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	106,5	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	104,0	106,6	101,7	Aug.

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

		1 EUR = ... WE										
		Vereinigte Staaten	Japan	Dänemark	Vereinigtes Königreich	Schweden	Schweiz	Island	Norwegen			
		US-Dollar USD	Yen JPY	Dänische Krone DKK	Pfund Sterling GBP	Schwedische Krone SEK	Schweizer Franken CHF	Isländische Krone ISK	Norwegische Krone NOK			
Zeit											Tageskurs	
2003 Juni	2.	1,1672	138,65	7,4244	0,71750	9,1128	1,5277	84,45	7,8695			
	3.	1,1723	139,45	7,4246	0,71730	9,1250	1,5364	85,13	7,9650			
	4.	1,1691	138,60	7,4248	0,71720	9,1055	1,5366	85,51	8,0780			
	5.	1,1775	139,28	7,4243	0,71210	9,1260	1,5437	85,50	8,1370			
	6.	1,1813	139,28	7,4246	0,70930	9,1254	1,5444	85,77	8,1485			
	9.	1,1726	138,62	7,4245	0,70830	9,1152	1,5454	85,64	8,1565			
	10.	1,1699	138,22	7,4246	0,70650	9,1157	1,5422	85,65	8,2175			
	11.	1,1748	138,40	7,4241	0,70470	9,1060	1,5378	86,12	8,1750			
	12.	1,1734	138,14	7,4238	0,70215	9,0914	1,5384	86,17	8,1950			
	13.	1,1751	138,44	7,4243	0,70530	9,0680	1,5487	86,62	8,1515			
	16.	1,1854	139,43	7,4244	0,70460	9,0940	1,5429	86,70	8,2100			
	17.	1,1797	139,34	7,4239	0,70200	9,0720	1,5410	86,42	8,2120			
	18.	1,1699	138,69	7,4241	0,69650	9,0680	1,5463	85,92	8,1780			
	19.	1,1655	138,52	7,4249	0,69650	9,0773	1,5518	85,59	8,1295			
	20.	1,1655	137,94	7,4250	0,69660	9,0675	1,5429	86,21	8,1580			
	23.	1,1539	136,19	7,4252	0,69470	9,0965	1,5343	86,65	8,1775			
	24.	1,1565	136,33	7,4254	0,69400	9,1450	1,5317	87,33	8,1690			
	25.	1,1551	135,68	7,4252	0,69150	9,1535	1,5323	87,92	8,2400			
	26.	1,1432	135,78	7,4257	0,68700	9,1855	1,5394	87,27	8,2655			
	27.	1,1413	136,76	7,4270	0,69010	9,1828	1,5452	87,02	8,2730			
	30.	1,1427	137,32	7,4299	0,69320	9,2488	1,5544	87,61	8,2935			
	Juli	1.	1,1543	138,20	7,4303	0,69605	9,1970	1,5582	88,08	8,3075		
		2.	1,1535	137,36	7,4307	0,69370	9,1831	1,5516	88,15	8,2420		
		3.	1,1457	135,73	7,4336	0,68960	9,1745	1,5517	87,44	8,2710		
		4.	1,1466	135,40	7,4338	0,68675	9,1783	1,5500	87,61	8,2670		
		7.	1,1360	134,12	7,4351	0,68855	9,2020	1,5546	87,30	8,2870		
		8.	1,1326	133,78	7,4359	0,69070	9,1575	1,5516	87,97	8,2860		
		9.	1,1355	134,10	7,4351	0,69580	9,1430	1,5432	87,86	8,2630		
		10.	1,1342	133,51	7,4354	0,69810	9,1255	1,5489	87,55	8,3200		
		11.	1,1315	133,25	7,4350	0,69185	9,1350	1,5485	87,12	8,3190		
14.		1,1299	132,93	7,4325	0,69500	9,1323	1,5514	87,27	8,3220			
15.		1,1319	132,81	7,4313	0,70325	9,1465	1,5515	87,43	8,3575			
16.		1,1138	131,93	7,4343	0,70130	9,1542	1,5457	87,02	8,3590			
17.		1,1231	133,29	7,4357	0,70510	9,2037	1,5359	87,24	8,3490			
18.		1,1205	133,49	7,4338	0,70445	9,2374	1,5366	87,35	8,3595			
21.		1,1284	133,84	7,4347	0,70890	9,2763	1,5380	87,76	8,3580			
22.		1,1343	135,18	7,4342	0,70830	9,2718	1,5434	88,02	8,3430			
23.		1,1401	135,67	7,4333	0,71100	9,2440	1,5450	87,98	8,3210			
24.		1,1467	136,50	7,4323	0,71160	9,1977	1,5494	88,25	8,2700			
25.		1,1477	136,46	7,4317	0,71100	9,1925	1,5479	88,17	8,2285			
28.		1,1489	137,23	7,4308	0,70680	9,1666	1,5481	87,71	8,2080			
29.		1,1462	137,26	7,4313	0,70620	9,1840	1,5484	87,62	8,2480			
30.		1,1420	136,97	7,4312	0,70440	9,1780	1,5494	87,58	8,2065			
31.		1,1318	135,72	7,4311	0,70190	9,1880	1,5464	87,69	8,1610			
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			

1 Siehe Erläuterungen (Seite 76).

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								
1,9463	0,58716	31,362	15,6466	252,12	3,4523	0,6560	0,4302	2003 Juni 2.
1,9464	0,58713	31,310	15,6466	253,75	3,4524	0,6578	0,4304	3.
1,9464	0,58716	31,495	15,6466	263,50	3,4530	0,6563	0,4303	4.
1,9464	0,58658	31,400	15,6466	263,53	3,4535	0,6593	0,4300	5.
1,9467	0,58624	31,335	15,6466	260,50	3,4532	0,6608	0,4298	6.
1,9464	0,58624	31,348	15,6466	261,55	3,4527	0,6579	0,4295	9.
1,9465	0,58624	31,305	15,6466	259,40	3,4527	0,6570	0,4292	10.
1,9463	0,58586	31,300	15,6466	257,75	3,4525	0,6578	0,4290	11.
1,9465	0,58599	31,285	15,6466	258,45	3,4523	0,6567	0,4287	12.
1,9464	0,58634	31,245	15,6466	259,71	3,4523	0,6581	0,4292	13.
1,9462	0,58593	31,335	15,6466	261,13	3,4525	0,6621	0,4294	16.
1,9462	0,58634	31,435	15,6466	262,70	3,4523	0,6603	0,4290	17.
1,9464	0,58634	31,415	15,6466	265,87	3,4522	0,6563	0,4280	18.
1,9462	0,58558	31,450	15,6466	266,08	3,4528	0,6542	0,4278	19.
1,9462	0,58551	31,480	15,6466	262,07	3,4526	0,6534	0,4279	20.
1,9462	0,58514	31,495	15,6466	260,30	3,4531	0,6493	0,4273	23.
1,9461	0,58493	31,530	15,6466	260,54	3,4528	0,6500	0,4273	24.
1,9462	0,58521	31,480	15,6466	260,73	3,4529	0,6487	0,4269	25.
1,9461	0,58500	31,470	15,6466	262,97	3,4525	0,6452	0,4260	26.
1,9462	0,58627	31,600	15,6466	266,25	3,4528	0,6476	0,4264	27.
1,9462	0,58637	31,572	15,6466	266,61	3,4528	0,6489	0,4267	30.
1,9463	0,58651	31,564	15,6466	264,63	3,4529	0,6532	0,4274	Juli 1.
1,9464	0,58706	31,593	15,6466	263,14	3,4532	0,6520	0,4271	2.
1,9464	0,58751	31,685	15,6466	263,31	3,4531	0,6477	0,4264	3.
1,9465	0,58683	31,625	15,6466	263,98	3,4531	0,6474	0,4261	4.
1,9463	0,58713	31,634	15,6466	263,02	3,4534	0,6444	0,4259	7.
1,9462	0,58713	31,609	15,6466	262,55	3,4532	0,6452	0,4261	8.
1,9461	0,58716	31,595	15,6466	262,05	3,4524	0,6468	0,4268	9.
1,9466	0,58730	31,634	15,6466	261,73	3,4525	0,6450	0,4270	10.
1,9461	0,58748	31,666	15,6466	261,58	3,4524	0,6431	0,4261	11.
1,9462	0,58748	31,826	15,6466	260,79	3,4524	0,6436	0,4265	14.
1,9462	0,58723	31,845	15,6466	261,05	3,4523	0,6453	0,4275	15.
1,9464	0,58727	31,877	15,6466	262,05	3,4523	0,6405	0,4266	16.
1,9465	0,58741	31,948	15,6466	264,65	3,4524	0,6437	0,4275	17.
1,9466	0,58730	32,084	15,6466	267,35	3,4524	0,6427	0,4273	18.
1,9468	0,58730	32,300	15,6466	265,95	3,4523	0,6454	0,4280	21.
1,9466	0,58741	32,192	15,6466	266,32	3,4523	0,6473	0,4282	22.
1,9466	0,58737	32,174	15,6466	267,64	3,4526	0,6492	0,4287	23.
1,9466	0,58737	32,126	15,6466	265,98	3,4528	0,6517	0,4290	24.
1,9466	0,58751	32,092	15,6466	264,06	3,4531	0,6519	0,4290	25.
1,9467	0,58751	32,000	15,6466	263,94	3,4534	0,6522	0,4285	28.
1,9464	0,58754	31,971	15,6466	262,67	3,4533	0,6518	0,4284	29.
1,9466	0,58754	31,983	15,6466	263,38	3,4532	0,6504	0,4280	30.
1,9467	0,58754	32,220	15,6466	263,93	3,4525	0,6470	0,4274	31.
1,9466	0,58741	32,310	15,6466	264,25	3,4527	0,6424	0,4263	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.

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

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

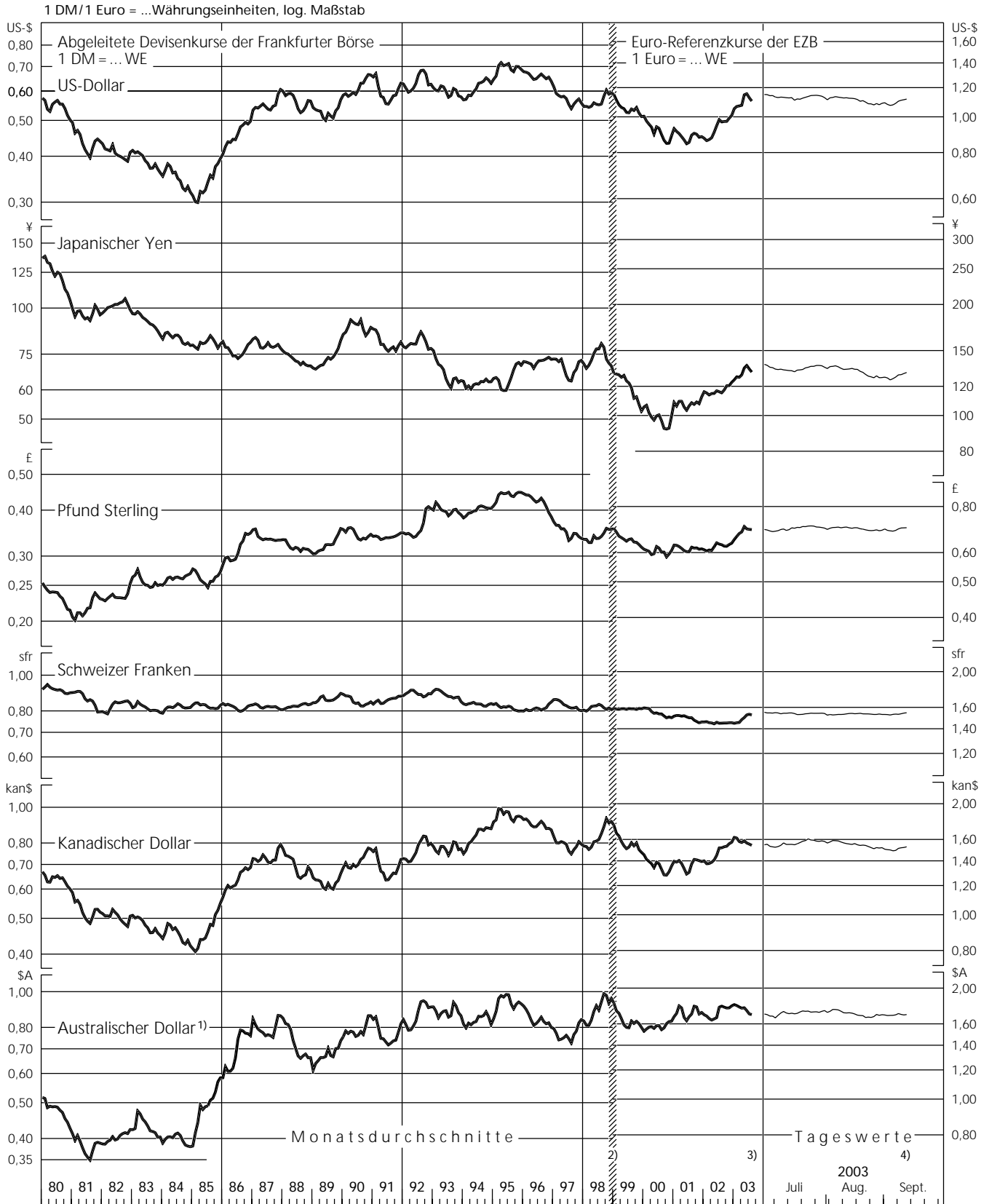
		1 EUR = ... WE							
		Polen	Rumänien	Slowenien	Slowakei	Türkei	Australien	Kanada	
Zeit		Zloty PLN	Leu ROL	Tolar SIT	Slowakische Krone SKK	Türkische Lira TRL	Australischer Dollar AUD	Kanadischer Dollar CAD	
		Tageskurs							
2003 Juni	2.	4,3949	37 965	233,2200	41,121	1 660 000	1,7906	1,6058	
	3.	4,3946	38 062	233,3500	41,176	1 687 000	1,7806	1,6034	
	4.	4,4348	37 995	233,3450	41,394	1 669 000	1,7582	1,5860	
	5.	4,4500	38 000	233,4050	41,520	1 705 000	1,7678	1,5932	
	6.	4,3860	38 280	233,4550	41,430	1 687 000	1,7822	1,5979	
	9.	4,4172	38 212	233,4500	41,356	1 659 000	1,7775	1,6014	
	10.	4,4630	38 215	233,5500	41,490	1 669 000	1,7768	1,5900	
	11.	4,4380	38 230	233,6350	41,535	1 678 000	1,7780	1,5937	
	12.	4,4555	38 250	233,7050	41,455	1 665 000	1,7696	1,5883	
	13.	4,4309	38 270	233,7150	41,346	1 662 000	1,7680	1,5826	
	16.	4,4015	38 368	233,7150	41,360	1 677 000	1,7730	1,5825	
	17.	4,3986	38 285	233,6750	41,435	1 672 000	1,7640	1,5868	
	18.	4,3950	38 255	233,7850	41,485	1 659 000	1,7459	1,5727	
	19.	4,4620	38 100	233,7750	41,700	1 665 000	1,7425	1,5762	
	20.	4,4220	38 140	233,7650	41,671	1 650 000	1,7370	1,5661	
	23.	4,4280	37 910	233,8650	41,829	1 652 000	1,7368	1,5755	
	24.	4,4620	37 880	233,8750	41,774	1 666 000	1,7381	1,5676	
	25.	4,4640	37 760	233,8850	41,671	1 664 000	1,7271	1,5628	
	26.	4,4665	37 700	233,8740	41,660	1 650 000	1,7174	1,5474	
	27.	4,4700	37 700	233,8650	41,690	1 630 000	1,7166	1,5448	
	30.	4,4775	37 660	233,9520	41,550	1 618 000	1,7116	1,5506	
	Juli	1.	4,4239	37 860	233,8700	41,385	1 627 000	1,7081	1,5541
		2.	4,4460	37 770	234,0480	41,480	1 616 000	1,7020	1,5594
		3.	4,4480	37 625	234,1450	41,530	1 603 000	1,6863	1,5394
		4.	4,4595	37 611	234,2050	41,525	1 596 000	1,6863	1,5341
		7.	4,4360	37 385	234,3500	41,514	1 594 000	1,6675	1,5306
		8.	4,4650	37 245	234,4250	41,590	1 590 000	1,6950	1,5368
		9.	4,4530	37 211	234,4150	41,602	1 614 000	1,7193	1,5488
		10.	4,4520	37 200	234,4350	41,595	1 598 000	1,7357	1,5724
		11.	4,4436	37 140	234,3250	41,605	1 576 000	1,7194	1,5575
14.		4,4485	36 957	234,4350	41,640	1 568 000	1,7116	1,5577	
15.		4,4481	37 034	234,5000	41,680	1 561 000	1,7170	1,5584	
16.		4,4519	36 546	234,5500	41,674	1 544 000	1,7102	1,5542	
17.		4,4910	36 623	234,5250	41,800	1 557 000	1,7152	1,5637	
18.		4,4781	36 760	234,5350	42,180	1 564 000	1,7303	1,5754	
21.		4,4575	36 750	234,5500	42,380	1 568 000	1,7416	1,5886	
22.		4,4434	36 778	234,5100	42,257	1 577 000	1,7372	1,5951	
23.		4,4217	36 859	234,5500	42,220	1 601 000	1,7400	1,6125	
24.		4,4148	37 075	234,5250	42,095	1 635 000	1,7282	1,6011	
25.		4,4292	37 120	234,4950	42,060	1 624 000	1,7308	1,5994	
28.	4,4080	37 180	234,6000	42,055	1 630 000	1,7322	1,5901		
29.	4,3797	37 325	234,6000	41,950	1 650 000	1,7260	1,5876		
30.	4,3740	37 247	234,6600	41,835	1 631 000	1,7373	1,5922		
31.	4,3728	37 114	234,7950	41,850	1 606 000	1,7455	1,5867		
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	

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

					Effektiver nominaler Wechselkurs des Euro		
Hongkong, Sonder- verwaltungsregion	Neuseeland	Singapur	Korea, Republik	Südafrika	Enger Länderkreis	Weiter Länderkreis	Zeit
Hongkong-Dollar HKD	Neuseeland-Dollar NZD	Singapur-Dollar SGD	Won KRW	Rand ZAR	1. Vj. 1999 = 100		
Tageskurs							
9,1027	2,0275	2,0163	1 407,00	9,4998	103,3		2003 Juni 2.
9,1423	2,0223	2,0232	1 408,46	9,4253	103,6		3.
9,1172	2,0073	2,0171	1 403,39	9,5102	103,4		4.
9,1828	2,0387	2,0286	1 413,29	9,4676	103,6		5.
9,2125	2,0453	2,0350	1 417,91	9,4944	103,7		6.
9,1461	2,0343	2,0254	1 402,56	9,4211	103,3		9.
9,1235	2,0336	2,0273	1 397,27	9,3765	103,1		10.
9,1619	2,0336	2,0389	1 404,24	9,3372	103,2		11.
9,1513	2,0300	2,0386	1 400,22	9,3779	103,0		12.
9,1647	2,0314	2,0364	1 400,66	9,2057	103,2		13.
9,2446	2,0323	2,0474	1 410,86	9,2783	103,6		16.
9,2002	2,0206	2,0390	1 396,76	9,1930	103,3		17.
9,1238	2,0026	2,0267	1 386,21	9,3125	102,7		18.
9,0897	1,9967	2,0195	1 394,52	9,3141	102,6		19.
9,0896	1,9909	2,0204	1 387,59	9,2370	102,4		20.
8,9989	1,9708	2,0064	1 373,43	9,1794	101,8		23.
9,0190	1,9726	2,0122	1 379,13	9,1180	101,9		24.
9,0080	1,9707	2,0084	1 371,33	8,9262	101,7		25.
8,9149	1,9619	2,0040	1 356,64	8,7445	101,2		26.
8,8999	1,9648	2,0038	1 363,17	8,5750	101,4		27.
8,9110	1,9569	2,0149	1 364,38	8,5422	101,7		30.
9,0018	1,9424	2,0290	1 373,73	8,6396	102,3		Juli 1.
8,9952	1,9459	2,0224	1 369,32	8,4807	102,0		2.
8,9344	1,9295	2,0096	1 356,05	8,6625	101,4		3.
8,9414	1,9252	2,0046	1 353,56	8,6278	101,2		4.
8,8587	1,8982	1,9926	1 342,75	8,4912	100,8		7.
8,8326	1,9094	1,9892	1 336,69	8,6301	100,7		8.
8,8554	1,9235	1,9884	1 338,87	8,6791	101,0		9.
8,8458	1,9417	1,9863	1 336,60	8,5061	101,1		10.
8,8247	1,9189	1,9853	1 333,42	8,6183	100,7		11.
8,8140	1,9142	1,9830	1 329,10	8,5925	100,7		14.
8,8286	1,9270	1,9871	1 331,23	8,7311	101,1		15.
8,6870	1,9224	1,9626	1 310,39	8,6887	100,3		16.
8,7594	1,9206	1,9764	1 324,13	8,6237	100,9		17.
8,7389	1,9488	1,9751	1 323,31	8,6331	100,9		18.
8,8007	1,9697	1,9827	1 329,82	8,6743	101,4		21.
8,8467	1,9663	1,9936	1 341,76	8,5932	101,7		22.
8,8917	1,9715	2,0021	1 346,29	8,6348	102,1		23.
8,9431	1,9559	2,0038	1 352,76	8,5941	102,4		24.
8,9509	1,9569	2,0067	1 354,46	8,5888	102,3		25.
8,9604	1,9522	2,0108	1 354,27	8,4689	102,3		28.
8,9392	1,9440	2,0107	1 350,91	8,4177	102,2		29.
8,9065	1,9526	2,0058	1 347,45	8,4333	102,0		30.
8,8271	1,9521	1,9901	1 335,35	8,4260	101,4		31.
8,7109	1,9298	1,9682	1 322,63	8,3730	100,5		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.

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: August 2003. — 4) Letzte Tageswerte: 11. September 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 Juni	2.	1,1717	1,1716	1,1677	1,1680	1,1686	1,1688	1,1680	1,1684	1,1689	1,1696
	3.	1,1756	1,1766	1,1773	1,1775	1,1771	1,1768	1,1738	1,1724	1,1727	1,1720
	4.	1,1718	1,1724	1,1725	1,1738	1,1738	1,1719	1,1714	1,1705	1,1704	1,1705
	5.	1,1656	1,1665	1,1667	1,1664	1,1679	1,1679	1,1692	1,1678	1,1678	1,1679
	6.	1,1845	1,1838	1,1838	1,1834	1,1838	1,1872	1,1859	1,1838	1,1834	1,1828
	9.	1,1693	1,1682	1,1682	1,1722	1,1722	1,1736	1,1728	1,1703	1,1697	1,1699
	10.	1,1726	1,1732	1,1710	1,1713	1,1709	1,1717	1,1712	1,1724	1,1729	1,1719
	11.	1,1720	1,1712	1,1700	1,1705	1,1714	1,1723	1,1721	1,1722	1,1728	1,1753
	12.	1,1767	1,1773	1,1788	1,1805	1,1784	1,1756	1,1741	1,1743	1,1749	1,1750
	13.	1,1770	1,1769	1,1770	1,1772	1,1795	1,1794	1,1787	1,1780	1,1774	1,1768
	16.	1,1869	1,1869	1,1896	1,1909	1,1905	1,1893	1,1890	1,1899	1,1888	1,1874
	17.	1,1859	1,1854	1,1830	1,1833	1,1841	1,1851	1,1833	1,1831	1,1831	1,1814
	18.	1,1768	1,1761	1,1759	1,1763	1,1759	1,1754	1,1746	1,1733	1,1736	1,1730
	19.	1,1625	1,1619	1,1634	1,1617	1,1627	1,1632	1,1659	1,1629	1,1627	1,1633
	20.	1,1714	1,1708	1,1684	1,1695	1,1681	1,1688	1,1694	1,1697	1,1689	1,1684
	23.	1,1574	1,1575	1,1579	1,1584	1,1552	1,1532	1,1535	1,1528	1,1546	1,1532
	24.	1,1551	1,1541	1,1544	1,1546	1,1561	1,1557	1,1577	1,1577	1,1569	1,1568
	25.	1,1511	1,1511	1,1505	1,1532	1,1526	1,1524	1,1518	1,1527	1,1533	1,1539
	26.	1,1486	1,1509	1,1513	1,1506	1,1495	1,1475	1,1470	1,1482	1,1482	1,1460
	27.	1,1432	1,1435	1,1438	1,1416	1,1408	1,1422	1,1418	1,1417	1,1416	1,1419
	30.	1,1435	1,1434	1,1449	1,1460	1,1439	1,1424	1,1415	1,1420	1,1423	1,1423
Juli	1.	1,1535	1,1523	1,1542	1,1535	1,1535	1,1535	1,1540	1,1557	1,1563	1,1555
	2.	1,1557	1,1533	1,1535	1,1534	1,1555	1,1542	1,1535	1,1541	1,1540	1,1535
	3.	1,1526	1,1519	1,1503	1,1472	1,1446	1,1460	1,1450	1,1461	1,1462	1,1455
	4.	1,1464	1,1462	1,1467	1,1486	1,1483	1,1483	1,1477	1,1473	1,1468	1,1470
	7.	1,1448	1,1423	1,1426	1,1414	1,1428	1,1413	1,1390	1,1384	1,1366	1,1363
	8.	1,1335	1,1327	1,1335	1,1317	1,1285	1,1270	1,1276	1,1283	1,1283	1,1278
	9.	1,1331	1,1333	1,1329	1,1325	1,1329	1,1345	1,1345	1,1337	1,1334	1,1356
	10.	1,1364	1,1356	1,1349	1,1357	1,1334	1,1325	1,1319	1,1327	1,1331	1,1334
	11.	1,1327	1,1321	1,1328	1,1335	1,1333	1,1334	1,1334	1,1331	1,1324	1,1323
	14.	1,1273	1,1274	1,1264	1,1267	1,1262	1,1262	1,1270	1,1285	1,1285	1,1282
	15.	1,1290	1,1289	1,1281	1,1280	1,1289	1,1297	1,1301	1,1331	1,1329	1,1328
	16.	1,1151	1,1169	1,1149	1,1134	1,1149	1,1150	1,1153	1,1154	1,1155	1,1142
	17.	1,1227	1,1218	1,1223	1,1239	1,1232	1,1229	1,1234	1,1234	1,1236	1,1231
	18.	1,1233	1,1240	1,1236	1,1226	1,1203	1,1211	1,1202	1,1203	1,1202	1,1196
	21.	1,1276	1,1271	1,1264	1,1264	1,1274	1,1284	1,1289	1,1288	1,1288	1,1300
	22.	1,1326	1,1327	1,1346	1,1357	1,1368	1,1364	1,1363	1,1361	1,1363	1,1362
	23.	1,1365	1,1367	1,1386	1,1390	1,1386	1,1383	1,1387	1,1389	1,1405	1,1396
	24.	1,1485	1,1494	1,1507	1,1509	1,1494	1,1479	1,1480	1,1483	1,1488	1,1501
	25.	1,1455	1,1466	1,1486	1,1489	1,1485	1,1490	1,1496	1,1496	1,1490	1,1480
	28.	1,1467	1,1465	1,1474	1,1484	1,1494	1,1518	1,1491	1,1482	1,1476	1,1468
	29.	1,1505	1,1525	1,1514	1,1515	1,1510	1,1507	1,1492	1,1492	1,1488	1,1480
	30.	1,1444	1,1435	1,1441	1,1433	1,1436	1,1446	1,1446	1,1434	1,1436	1,1436
	31.	1,1335	1,1338	1,1335	1,1336	1,1331	1,1326	1,1332	1,1310	1,1316	1,1306
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	1,1297	1,1304	1,1307	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	1,1352	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	1,0909	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	1,0864	1,0856	1,0849	1,0849	1,0866
	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	1,1201	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

* 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	höchster	Referenzkurs			
							Tageskurs		der EZB			
1,1690	1,1672	1,1681	1,1686	1,1676	1,1676	1,1719	1,1655	1,1747	1,1672	2003 Juni	2.	
1,1730	1,1723	1,1720	1,1707	1,1720	1,1737	1,1725	1,1705	1,1780	1,1723		3.	
1,1709	1,1698	1,1695	1,1708	1,1720	1,1702	1,1694	1,1685	1,1749	1,1691		4.	
1,1710	1,1770	1,1784	1,1804	1,1833	1,1829	1,1844	1,1630	1,1859	1,1775		5.	
1,1826	1,1814	1,1807	1,1722	1,1746	1,1709	1,1714	1,1686	1,1879	1,1813		6.	
1,1700	1,1730	1,1741	1,1783	1,1754	1,1761	1,1777	1,1661	1,1788	1,1726		9.	
1,1715	1,1702	1,1702	1,1695	1,1707	1,1701	1,1692	1,1672	1,1741	1,1699		10.	
1,1754	1,1757	1,1767	1,1771	1,1771	1,1767	1,1766	1,1663	1,1783	1,1748		11.	
1,1747	1,1749	1,1729	1,1714	1,1714	1,1730	1,1734	1,1707	1,1808	1,1734		12.	
1,1752	1,1757	1,1741	1,1756	1,1761	1,1793	1,1792	1,1738	1,1813	1,1751		13.	
1,1874	1,1859	1,1848	1,1865	1,1862	1,1860	1,1854	1,1837	1,1931	1,1854		16.	
1,1807	1,1796	1,1786	1,1772	1,1782	1,1777	1,1798	1,1770	1,1867	1,1797		17.	
1,1712	1,1690	1,1702	1,1704	1,1719	1,1720	1,1718	1,1684	1,1802	1,1699		18.	
1,1657	1,1664	1,1651	1,1634	1,1639	1,1631	1,1659	1,1586	1,1687	1,1655		19.	
1,1668	1,1655	1,1647	1,1640	1,1643	1,1642	1,1632	1,1624	1,1733	1,1655		20.	
1,1537	1,1545	1,1554	1,1545	1,1530	1,1526	1,1517	1,1508	1,1605	1,1539		23.	
1,1566	1,1579	1,1557	1,1557	1,1552	1,1549	1,1522	1,1516	1,1583	1,1565		24.	
1,1533	1,1539	1,1569	1,1573	1,1565	1,1563	1,1572	1,1498	1,1576	1,1551		25.	
1,1441	1,1442	1,1428	1,1447	1,1458	1,1440	1,1443	1,1421	1,1542	1,1432		26.	
1,1433	1,1427	1,1423	1,1427	1,1435	1,1446	1,1444	1,1406	1,1469	1,1413		27.	
1,1423	1,1432	1,1436	1,1427	1,1444	1,1455	1,1480	1,1400	1,1482	1,1427		30.	
1,1559	1,1548	1,1537	1,1536	1,1535	1,1570	1,1595	1,1509	1,1603	1,1543		Juli	1.
1,1535	1,1536	1,1541	1,1539	1,1523	1,1521	1,1548	1,1514	1,1569	1,1535			2.
1,1468	1,1455	1,1486	1,1536	1,1533	1,1496	1,1516	1,1435	1,1540	1,1457			3.
1,1466	1,1462	1,1463	1,1464	1,1475	1,1477	1,1478	1,1450	1,1499	1,1466			4.
1,1364	1,1356	1,1359	1,1341	1,1349	1,1344	1,1343	1,1337	1,1481	1,1360			7.
1,1302	1,1316	1,1316	1,1336	1,1322	1,1344	1,1325	1,1267	1,1353	1,1326			8.
1,1363	1,1353	1,1352	1,1352	1,1345	1,1333	1,1330	1,1309	1,1367	1,1355			9.
1,1340	1,1358	1,1352	1,1347	1,1328	1,1337	1,1338	1,1312	1,1336	1,1342			10.
1,1326	1,1309	1,1307	1,1293	1,1309	1,1303	1,1298	1,1276	1,1384	1,1315			11.
1,1287	1,1296	1,1304	1,1299	1,1288	1,1287	1,1283	1,1244	1,1308	1,1299	14.		
1,1330	1,1324	1,1311	1,1308	1,1312	1,1327	1,1301	1,1258	1,1337	1,1319	15.		
1,1142	1,1130	1,1154	1,1159	1,1175	1,1204	1,1211	1,1115	1,1221	1,1138	16.		
1,1243	1,1238	1,1185	1,1170	1,1173	1,1164	1,1183	1,1158	1,1250	1,1231	17.		
1,1187	1,1194	1,1205	1,1193	1,1191	1,1175	1,1196	1,1174	1,1266	1,1205	18.		
1,1293	1,1278	1,1284	1,1273	1,1282	1,1310	1,1324	1,1246	1,1332	1,1284	21.		
1,1360	1,1346	1,1343	1,1346	1,1335	1,1349	1,1366	1,1311	1,1372	1,1343	22.		
1,1401	1,1407	1,1413	1,1411	1,1406	1,1420	1,1439	1,1319	1,1447	1,1401	23.		
1,1478	1,1471	1,1443	1,1430	1,1433	1,1451	1,1479	1,1425	1,1511	1,1467	24.		
1,1472	1,1492	1,1461	1,1487	1,1495	1,1518	1,1546	1,1441	1,1549	1,1477	25.		
1,1467	1,1472	1,1481	1,1479	1,1501	1,1492	1,1498	1,1454	1,1520	1,1489	28.		
1,1468	1,1463	1,1455	1,1479	1,1480	1,1518	1,1528	1,1454	1,1540	1,1462	29.		
1,1418	1,1422	1,1413	1,1417	1,1401	1,1395	1,1406	1,1384	1,1450	1,1420	30.		
1,1294	1,1318	1,1290	1,1306	1,1295	1,1266	1,1268	1,1257	1,1362	1,1318	31.		
1,1161	1,1165	1,1183	1,1186	1,1188	1,1238	1,1272	1,1135	1,1274	1,1169	Aug.		1.
1,1306	1,1314	1,1311	1,1311	1,1311	1,1328	1,1337	1,1263	1,1340	1,1307			4.
1,1331	1,1339	1,1328	1,1318	1,1328	1,1313	1,1346	1,1307	1,1381	1,1333			5.
1,1389	1,1390	1,1373	1,1366	1,1378	1,1375		1,1358	1,1427	1,1392			6.
1,1359	1,1368	1,1374	1,1366	1,1389	1,1393	1,1398	1,1319	1,1409	1,1353			7.
1,1332	1,1334	1,1319	1,1317	1,1324	1,1339	1,1337	1,1305	1,1379	1,1326			8.
1,1275	1,1283	1,1309	1,1317	1,1334	1,1326	1,1327	1,1265	1,1340	1,1295			11.
1,1318	1,1311	1,1293	1,1295	1,1302	1,1295	1,1292	1,1285	1,1373	1,1312			12.
1,1279	1,1284	1,1278	1,1268	1,1268	1,1289	1,1287	1,1221	1,1297	1,1277		13.	
1,1288	1,1277	1,1265	1,1265	1,1273	1,1284	1,1282	1,1252	1,1340	1,1270		14.	
1,1265	1,1256	1,1264	1,1261	1,1266	1,1265	1,1268	1,1242	1,1290	1,1247		15.	
1,1180	1,1193	1,1171	1,1171	1,1180	1,1184	1,1173	1,1160	1,1268	1,1188		18.	
1,1066	1,1059	1,1066	1,1067	1,1078	1,1080	1,1105	1,1056	1,1150	1,1065		19.	
1,1091	1,1100	1,1125	1,1120	1,1124	1,1132	1,1131	1,1082	1,1147	1,1109		20.	
1,0999	1,1009	1,0992	1,1002	1,0997	1,0989	1,0983	1,0977	1,1119	1,1009		21.	
1,0912	1,0908	1,0876	1,0878	1,0873	1,0850	1,0856	1,0837	1,0947	1,0894		22.	
1,0905	1,0890	1,0893	1,0893	1,0904	1,0902	1,0894	1,0853	1,0919	1,0888		25.	
1,0803	1,0820	1,0830	1,0811	1,0825	1,0834	1,0856	1,0792	1,0867	1,0816		26.	
1,0925	1,0917	1,0905	1,0916	1,0916	1,0912	1,0889	1,0836	1,0933	1,0907		27.	
1,0822	1,0835	1,0843	1,0850	1,0845	1,0891	1,0900	1,0811	1,0906	1,0828		28.	
1,0909	1,0933	1,0930	1,0951	1,0952	1,0943	1,0963	1,0873	1,0975	1,0927		29.	
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	1,1067	1,1067	1,1069	1,1067	1,1084	1,1047	1,1108	1,1071			8.
1,1139	1,1145	1,1143	1,1167	1,1173	1,1184	1,1189	1,1059	1,1197	1,1135			9.
1,1187	1,1169	1,1185	1,1217	1,1213	1,1209	1,1197	1,1160	1,1236	1,1172		10.	
1,1219	1,1221	1,1247	1,1196	1,1190	1,1167	1,1168	1,1156	1,1274	1,1217	11.		

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

5. Leitkurse und Interventionskurse im Wechselkursmechanismus II *)

Seit 1. Januar 1999

Stand: 11. September 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	0,0030	0,0015	0,080	-

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

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

I. Devisenkurse im Euro-Währungsgebiet und in Deutschland

noch: 8. Historische Devisenkurse der Frankfurter Börse *)

Kassa-Mittelkurse in DM / 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	Juni 2003	Juli 2003	August 2003
Ägypten						
220	Ägyptisches Pfund (ägyptE) = 100 Piasters (PT) = 1 000 Milliems EGP	A	1 USD =	6,0500 EGP	6,1000 EGP	6,1400 EGP
		V	1 USD =	6,0525 EGP	6,1200 EGP	6,1600 EGP
		A	1 EUR =	6,8499 EGP	6,8971 EGP	6,7303 EGP
		V	1 EUR =	6,9428 EGP	6,9922 EGP	6,8216 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 =	8,5998 ETB	8,6039 ETB	8,6071 ETB
		V	1 USD =	8,7295 ETB	8,7331 ETB	8,7363 ETB
		W, A	1 EUR =	9,8270 ETB	9,7379 ETB	9,4050 ETB
		W, V	1 EUR =	9,9752 ETB	9,8841 ETB	9,5462 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 =	118,47 ALL	119,62 ALL	123,94 ALL
		M	1 EUR =	135,22 ALL	135,29 ALL	135,18 ALL
Algerien						
208	Algerischer Dinar (DA) = 100 Centimes (CT) DZD	A	1 USD =	78,3278 DZD	77,7328 DZD	77,8488 DZD
		V	1 USD =	78,3428 DZD	77,7478 DZD	77,8638 DZD
		A	1 EUR =	89,9281 DZD	88,0635 DZD	84,8085 DZD
		V	1 EUR =	89,9532 DZD	88,1116 DZD	84,8638 DZD
Angola						
330	Kwanza (Kz) = 100 Cêntimos AOA	A	1 USD =	78,04403 AOA	83,19821 AOA	85,83067 AOA
		V	1 USD =	78,98440 AOA	83,92006 AOA	86,44865 AOA
		A	1 EUR =	89,10287 AOA	95,12883 AOA	93,16919 AOA
		V	1 EUR =	90,20018 AOA	95,88177 AOA	93,87459 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 =	3,0718 XCD	3,0425 XCD	2,9374 XCD
		W, V	1 EUR =	3,1046 XCD	3,0750 XCD	2,9688 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	Juni 2003	Juli 2003	August 2003
Argentinien						
528	Argentinischer Peso (arg\$) = 100 Centavos	A	1 USD =	2,7000 ARS	2,8200 ARS	2,8560 ARS
		V	1 USD =	2,8000 ARS	2,9200 ARS	2,9560 ARS
	ARS	A	1 EUR =	3,0993 ARS	3,1666 ARS	3,1325 ARS
		V	1 EUR =	3,2144 ARS	3,2792 ARS	3,2424 ARS
Armenien						
077	Dram (ARD) = 100 Luma (Lm)	A	1 USD =	579,00 AMD	568,30 AMD	575,40 AMD
		V	1 USD =	590,60 AMD	579,70 AMD	587,00 AMD
	AMD	A	1 EUR =	663,40 AMD	651,60 AMD	625,60 AMD
		V	1 EUR =	671,40 AMD	659,40 AMD	633,10 AMD
Aruba						
474	Aruba-Florin (Afl.) = 100 Cent (c, ct)	M	1 USD =	1,79 AWG	1,79 AWG	1,79 AWG
		W	1 EUR =	2,0454 AWG	2,0259 AWG	1,9559 AWG
	AWG					
Aserbaidtschan						
078	Aserbaidtschan-Manat (A.M.) = 100 Gapik	M	1 USD =	4 917,00 AZM	4 916,00 AZM	4 913,00 AZM
		M	1 EUR =	5 622,84 AZM	5 574,01 AZM	5 344,12 AZM
	AZM					
Australien						
800	Australischer Dollar (\$A) = 100 Cents (c)	M	1 AUD =	0,6674 USD	0,6529 USD	0,6400 USD
		M	1 AUD =	0,5840 EUR	0,5760 EUR	0,5885 EUR
	AUD					
Bahamas						
453	Bahama-Dollar (B\$) = 100 Cents (c)	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 =	1,1320 BSD	1,1114 BSD	1,0850 BSD
		V	1 EUR =	1,1540 BSD	1,1482 BSD	1,1050 BSD
Bahrain						
640	Bahrain-Dinar (BD) = 1 000 Fils	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 =	0,419435 BHD	0,41569 BHD	0,39697 BHD
		V	1 EUR =	0,440233 BHD	0,43643 BHD	0,41746 BHD
Bangladesch ²⁾						
666	Taka (Tk.) = 100 Poisha (ps.)	A	1 USD =	57,87 BDT	57,82 BDT	57,82 BDT
		V	1 USD =	58,80 BDT	58,75 BDT	58,75 BDT
	BDT	A	1 EUR =	65,4510 BDT	64,8567 BDT	62,7000 BDT
		V	1 EUR =	67,9434 BDT	67,3393 BDT	65,1015 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	Juni 2003	Juli 2003	August 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 =	2,27449 BBD	2,26245 BBD	2,16547 BBD
		V	1 EUR =	2,33019 BBD	2,31785 BBD	2,21850 BBD
Belarus 2)						
073	Belarus-Rubel (BYR)	M	1 USD =	2 060,00 BYR	2 073,00 BYR	2 090,00 BYR
	BYR	M	1 EUR =	2 350,25 BYR	2 370,99 BYR	2 269,43 BYR
Belgien						
017	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1427 USD	1,1318 USD	1,0927 USD
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 =	2,2654 BZD	2,2438 BZD	2,1663 BZD
		W, V	1 EUR =	2,3054 BZD	2,2834 BZD	2,2045 BZD
Benin 2)						
284	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Bermuda						
413	Bermuda-Dollar (BD\$) = 100 Cents	A	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 =	1,1381 BMD	1,1273 BMD	1,0883 BMD
		W, V	1 EUR =	1,1476 BMD	1,1367 BMD	1,0974 BMD
Bhutan 2)						
675	Ngultrum (NU) = 100 Chhetrum BTN	M	1 USD =	46,47 BTN	46,14 BTN	45,85 BTN
		M	1 EUR =	53,12 BTN	52,31 BTN	49,91 BTN
Bolivien						
516	Boliviano (Bs) = 100 Centavos (c.)	A	1 USD =	7,64 BOB	7,67 BOB	7,71 BOB
		V	1 USD =	7,66 BOB	7,69 BOB	7,73 BOB
	BOB	W, A	1 EUR =	8,7302 BOB	8,6809 BOB	8,4247 BOB
		W, V	1 EUR =	8,7531 BOB	8,7035 BOB	8,4466 BOB
Bosnien und Herzegowina						
093	Konvertible Mark (KM) = 100 Fening BAM	A	1 USD =	1,709402 BAM	1,708354 BAM	1,801755 BAM
		V	1 USD =	1,717970 BAM	1,716918 BAM	1,810787 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	Juni 2003	Juli 2003	August 2003
Botsuana						
391	Pula (P) = 100 Thebe (t)	A	1 BWP =	0,2045 USD	0,2029 USD	0,2053 USD
		V	1 BWP =	0,2040 USD	0,2024 USD	0,2048 USD
	BWP	A	1 BWP =	0,1790 EUR	0,1795 EUR	0,1883 EUR
		V	1 BWP =	0,1785 EUR	0,1790 EUR	0,1878 EUR
Brasilien						
508	Real (R\$) = 100 Centavos	A	1 USD =	2,8712 BRL	2,9647 BRL	2,9657 BRL
		V	1 USD =	2,8720 BRL	2,9655 BRL	2,9665 BRL
	BRL	A	1 EUR =	3,30395 BRL	3,33037 BRL	3,25382 BRL
		V	1 EUR =	3,31107 BRL	3,33755 BRL	3,26093 BRL
Brunei Darussalam ²⁾						
703	Brunei-Dollar (BR\$) = 100 Cents (¢)	A	1 USD =	1,7462 BND	1,7470 BND	1,7314 BND
		V	1 USD =	1,7672 BND	1,7680 BND	1,7619 BND
	BND	A	1 EUR =	1,9818 BND	1,9697 BND	1,8825 BND
		V	1 EUR =	2,0388 BND	2,0264 BND	1,9539 BND
Bulgarien						
068	Lew (Lw) = 100 Stótinki (St)	M	1 USD =	1,71159 BGN	1,72807 BGN	1,78991 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 =	1 067,6413 BIF	1 071,6725 BIF	1 128,0947 BIF
		V	1 USD =	1 084,8613 BIF	1 088,9575 BIF	1 146,2897 BIF
	BIF	A	1 EUR =	1 230,4032 BIF	1 226,2612 BIF	1 224,2647 BIF
		V	1 EUR =	1 250,2484 BIF	1 246,0396 BIF	1 244,0109 BIF
Chile						
512	Chilenischer Peso (chil\$) = 100 Centavos	M	1 USD =	697,23 CLP	705,64 CLP	699,39 CLP
		M	1 EUR =	796,56 CLP	800,77 CLP	760,45 CLP
	CLP					
China						
720	Renminbi Yuan (RMB.¥) = 10 Jiao = 100 Fen	M	1 USD =	8,2774 CNY	8,2773 CNY	8,2771 CNY
		A	1 EUR =	9,4506 CNY	9,3823 CNY	8,9932 CNY
	CNY	V	1 EUR =	9,4790 CNY	9,4105 CNY	9,0202 CNY
		M	1 HKD =	1,0612 CNY	1,0610 CNY	1,0608 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	Juni 2003	Juli 2003	August 2003
China (Taiwan)						
736	Neuer Taiwan-Dollar (NT\$) = 100 Cents (€)	A	1 USD =	34,55 TWD	34,34 TWD	34,13 TWD
		V	1 USD =	34,65 TWD	34,44 TWD	34,23 TWD
	TWD	A	1 EUR =	39,37 TWD	38,87 TWD	37,05 TWD
		V	1 EUR =	39,77 TWD	39,27 TWD	37,45 TWD
Cookinseln ²⁾						
837	Cookinseln-Dollar (Ci\$) = 100 Cents (c) NZD	3) W	1 EUR =	1,9664 NZD	1,9508 NZD	1,8972 NZD
Costa Rica						
436	Costa-Rica-Colón (₡) = 100 Centimos (c)	A	1 USD =	397,91 CRC	401,42 CRC	404,37 CRC
		V	1 USD =	398,59 CRC	402,22 CRC	405,47 CRC
	CRC	W, A	1 EUR =	454,6918 CRC	454,3272 CRC	441,8551 CRC
		W, V	1 EUR =	455,4688 CRC	455,2326 CRC	443,0571 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 =	650,21 DKK	656,57 DKK	679,61 DKK
		M	100 EUR =	742,99 DKK	743,11 DKK	742,61 DKK
Deutschland						
004	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1427 USD	1,1318 USD	1,0927 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 =	3,0718 XCD	3,0425 XCD	2,9374 XCD
		W, V	1 EUR =	3,1046 XCD	3,0750 XCD	2,9688 XCD
Dominikanische Republik ²⁾						
456	Dominikanischer Peso (dom\$) = 100 Centavos (cts) DOP	6) A	1 USD =	31,00 DOP	8) 35,28 DOP	33,46 DOP
			V	1 USD =		31,20 DOP
		W, A	1 EUR =	35,4237 DOP	40,5332 DOP	36,5617 DOP
			W, V	1 EUR =		
		7) A	1 USD =	31,39 DOP	34,92 DOP	32,67 DOP
			V	1 USD =		
		W, A	1 EUR =	35,8694 DOP	39,5225 DOP	35,6985 DOP
			W, V	1 EUR =		

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

land. — 4 Siehe Erläuterungen zu Benin. — 5 Wertverhältnis zum Euro. — 6 Offizieller Kurs. — 7 Freimarktkurs. — 8 Kurs vom 28.7.03.

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	Juni 2003			Juli 2003			August 2003	
Dschibuti											
338	Dschibuti-Franc (FD) = 100 Centimes (c)	A	1 USD =	176,832	DJF	176,832	DJF	176,832	DJF	176,832	DJF
		V	1 USD =	179,498	DJF	179,498	DJF	179,498	DJF	179,498	DJF
	DJF	A	1 EUR =	200,99	DJF	199,85	DJF	192,38	DJF	192,38	DJF
		V	1 EUR =	208,38	DJF	207,20	DJF	201,51	DJF	201,51	DJF
El Salvador ²⁾											
428	El-Salvador-Colón (¢) = 100 Centavos SVC	A/V	1 USD =	8,75	SVC	8,75	SVC	8,75	SVC	8,75	SVC
		W, A/V	1 EUR =	9,9986	SVC	9,9033	SVC	9,5611	SVC	9,5611	SVC
Eritrea											
336	Nakfa (Nfa) = 100 Cents (cts)	A	1 USD =	13,5500	ERN	13,5500	ERN	13,5500	ERN	13,5500	ERN
		V	1 USD =	14,0750	ERN	14,0750	ERN	14,0750	ERN	14,0750	ERN
	ERN	A	1 EUR =	15,1093	ERN	15,0107	ERN	14,6739	ERN	14,6739	ERN
		V	1 EUR =	15,7667	ERN	15,6637	ERN	15,3119	ERN	15,3119	ERN
Estland											
053	Estnische Krone (ekr) = 100 Sents EEK	M	1 USD =	13,68611	EEK	13,80688	EEK	14,34090	EEK	14,34090	EEK
		M	1 EUR =	15,6466	EEK	15,6466	EEK	15,6466	EEK	15,6466	EEK
Falklandinseln											
529	Falkland-Pfund (Fl£) = 100 Pence (p) FKP	3)	1 FKP =	1	GBP	1	GBP	1	GBP	1	GBP
Fidschi											
815	Fidschi-Dollar (\$F) = 100 Cents (c)	A	1 FJD =	0,5425	USD	0,5371	USD	0,5304	USD	0,5304	USD
		V	1 FJD =	0,5255	USD	0,5201	USD	0,5134	USD	0,5134	USD
	FJD	A	1 FJD =	0,4722	EUR	0,4708	EUR	0,4848	EUR	0,4848	EUR
		V	1 FJD =	0,4612	EUR	0,4598	EUR	0,4738	EUR	0,4738	EUR
Finnland											
032	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1427	USD	1,1318	USD	1,0927	USD	1,0927	USD
Frankreich											
001	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1427	USD	1,1318	USD	1,0927	USD	1,0927	USD

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

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

II. Übersicht über die Währungen der Welt

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	Juni 2003	Juli 2003	August 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 M	1 USD = 1 EUR =	27,88 GMD 32,04 GMD	29,14 GMD 32,49 GMD	. GMD . GMD
Georgien						
076	Lari (GEL) = 100 Tetri GEL	M M	1 USD = 1 EUR =	2,1100 GEL 2,4124 GEL	2,1212 GEL 2,4260 GEL	2,1125 GEL 2,3058 GEL
Ghana						
276	Cedi (¢) = 100 Pesewas (p) GHC	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8 600,00 GHC 8 800,00 GHC 9 850,00 GHC 10 150,00 GHC	8 600,00 GHC 8 800,00 GHC 9 800,00 GHC 10 100,00 GHC	8 600,00 GHC 8 800,00 GHC 9 350,00 GHC 9 900,00 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 V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	2,6882 XCD 2,7169 XCD 3,0718 XCD 3,1046 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 3,0425 XCD 3,0750 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 2,9374 XCD 2,9688 XCD
Griechenland						
009	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1427 USD	1,1318 USD	1,0927 USD
Guatemala ⁵⁾						
416	Quetzal (Q) = 100 Centavos GTQ	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	7,92390 GTQ 7,94427 GTQ 9,0546 GTQ 9,0779 GTQ	7,92477 GTQ 7,94510 GTQ 8,9693 GTQ 8,9923 GTQ	7,92134 GTQ 7,94735 GTQ 8,6556 GTQ 8,6841 GTQ
Guinea						
260	Guinea-Franc (F.G.) GNF	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 970,100 GNF 1 989,900 GNF 2 304,820 GNF 2 327,980 GNF	1 975,075 GNF 1 994,925 GNF 2 236,980 GNF 2 259,467 GNF	1 975,075 GNF 1 994,925 GNF 2 234,200 GNF 2 256,654 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	Juni 2003			Juli 2003			August 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 =	193,26563 195,20313 220,67070 223,07814	GYD GYD GYD GYD	193,51500 195,45500 218,63325 221,02051	GYD GYD GYD GYD	194,01375 195,95875 211,55259 213,86938	GYD GYD GYD GYD		
Haiti											
452	Gourde (Gde.) = 100 Centimes (cts.) HTG	M W	1 USD = 1 EUR =	42,8573 48,9730	HTG HTG	42,7099 48,3391	HTG HTG	41,2170 45,0378	HTG HTG		
Honduras											
424	Lempira (L) = 100 Centavos (cts.) HNL	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	17,3392 17,5346 19,8135 20,0368	HNL HNL HNL HNL	17,4176 17,6111 19,7132 19,9322	HNL HNL HNL HNL	17,4843 17,6794 19,1051 19,3183	HNL HNL HNL HNL		
Hongkong, Sonderverwaltungsregion											
740	Hongkong-Dollar (HK\$) = 100 Cents (¢) HKD	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	7,7860 7,8100 8,8735 8,9495	HKD HKD HKD HKD	7,7875 7,8105 8,7995 8,8740	HKD HKD HKD HKD	7,7875 7,8105 8,4755 8,5495	HKD HKD HKD HKD		
Indien 4)											
664	Indische Rupie (iR) = 100 Paise (P.) INR	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	46,23 46,59 52,79 53,35	INR INR INR INR	45,95 46,31 52,06 52,61	INR INR INR INR	45,66 46,02 49,59 50,12	INR INR INR INR		
Indonesien											
700	Rupiah (Rp.) = 100 Sen (S) IDR	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8 244,00 8 326,00 9 428,66 9 523,28	IDR IDR IDR IDR	8 462,00 8 548,00 9 590,83 9 690,87	IDR IDR IDR IDR	8 492,00 8 578,00 9 246,94 9 344,87	IDR IDR IDR 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 =	4) 3,224933 3,208889 4) 2,822204 2,808164	USD USD EUR EUR	4) 3,224933 3,208889 4) 2,849384 2,835209	USD USD EUR EUR	4) 3,224933 3,208889 4) 2,951343 2,936661	USD USD EUR EUR		

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	Juni 2003	Juli 2003	August 2003
Iran, Islamische Republik ²⁾						
616	Rial (RI.) = 100 Dinars IRR	M	1 USD =	8 192 IRR	8 250 IRR	8 338 IRR
		M	1 EUR =	9 351 IRR	9 335 IRR	9 150 IRR
Irland						
007	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1427 USD	1,1318 USD	1,0927 USD
Island						
024	Isländische Krone (ikr) = 100 Aurar ISK	A	1 USD =	76,38 ISK	77,43 ISK	80,16 ISK
		V	1 USD =	76,74 ISK	77,79 ISK	80,54 ISK
		A	1 EUR =	87,23 ISK	87,54 ISK	87,33 ISK
		V	1 EUR =	87,71 ISK	88,02 ISK	87,81 ISK
Israel						
624	Neuer Schekel (NIS) = 100 Agorot ILS	M	1 USD =	4,3120 ILS	4,4290 ILS	4,4430 ILS
		M	1 EUR =	4,9275 ILS	5,0023 ILS	4,8502 ILS
Italien						
005	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1427 USD	1,1318 USD	1,0927 USD
Jamaika						
464	Jamaika-Dollar (J\$) = 100 Cents (c) JMD	A	1 USD =	58,56 JMD	58,93 JMD	59,07 JMD
		V	1 USD =	59,01 JMD	59,16 JMD	59,39 JMD
		A	1 EUR =	67,3519 JMD	66,3043 JMD	64,8921 JMD
		V	1 EUR =	68,3621 JMD	67,2988 JMD	65,8654 JMD
Japan						
732	Yen (¥) = 100 Sen JPY	A	1 USD =	118,80 JPY	119,20 JPY	116,15 JPY
		V	1 USD =	120,80 JPY	121,20 JPY	118,15 JPY
		A	1 EUR =	135,42 JPY	135,05 JPY	126,09 JPY
		V	1 EUR =	138,42 JPY	138,05 JPY	129,09 JPY
Jemen						
653	Jemen-Rial (Y. RI) = 100 Fils YER	A	1 USD =	183,84 YER	183,87 YER	183,81 YER
		V	1 USD =	184,10 YER	184,09 YER	184,04 YER
		A	1 EUR =	210,10 YER	211,64 YER	201,88 YER
		V	1 EUR =	210,40 YER	211,90 YER	202,13 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	Juni 2003	Juli 2003	August 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 =	0,80910 JOD	0,80072 JOD	0,77710 JOD
		V	1 EUR =	0,81316 JOD	0,80474 JOD	0,78100 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 =	0,9370 KYD	0,9281 KYD	0,8960 KYD
		W, V	1 EUR =	0,9599 KYD	0,9507 KYD	0,9179 KYD
Kambodscha						
696	Riel (CR) = 100 Sen	A	1 USD =	3 985 KHR	3 980 KHR	4 020 KHR
		V	1 USD =	3 995 KHR	3 990 KHR	4 030 KHR
	KHR	A	1 EUR =	4 551 KHR	4 520 KHR	4 378 KHR
		V	1 EUR =	4 596 KHR	4 565 KHR	4 422 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) CAD	M	1 USD =	1,3553 CAD	1,4073 CAD	1,3851 CAD
		M	1 EUR =	1,5590 CAD	1,5808 CAD	1,5218 CAD
Kap Verde						
247	Kap-Verde-Escudo (KEsc) = 100 Centavos (CTS)	A	1 USD =	96,394 CVE	96,453 CVE	101,732 CVE
		V	1 USD =	96,596 CVE	96,655 CVE	101,934 CVE
	CVE	M	1 EUR =	110,265 CVE	110,265 CVE	110,265 CVE
Kasachstan						
079	Tenge (T) = 100 Tijn KZT	M	1 USD =	148,00 KZT	146,79 KZT	147,36 KZT
		M	1 EUR =	168,90 KZT	167,81 KZT	159,99 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 =	4,143 QAR	4,107 QAR	. QAR
		V	1 EUR =	4,204 QAR	4,169 QAR	. 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	Juni 2003	Juli 2003	August 2003
Kenia ²⁾						
346	Kenia-Schilling (K.Sh.) = 100 Cents (cts) KES	A	1 USD =	73,9333 KES	75,2867 KES	76,5778 KES
		V	1 USD =	74,4000 KES	75,5756 KES	76,7778 KES
		A	1 EUR =	84,4762 KES	85,3173 KES	83,2929 KES
		V	1 EUR =	85,0506 KES	85,6872 KES	83,5520 KES
Kirgisistan						
083	Kirgisistan-Som (K.S.) = 100 Tyjns KGS	M	1 USD =	41,1815 KGS	43,8944 KGS	42,5610 KGS
		M	1 EUR =	47,0046 KGS	50,4127 KGS	46,4213 KGS
Kiribati ²⁾						
812	Australischer Dollar / Kiribati (\$A/K) = 100 Cents AUD	3) W	1 EUR =	1,7123 AUD	1,7361 AUD	1,6992 AUD
Kolumbien						
480	Kolumbianischer Peso (kol\$) = 100 Centavos COP	A	1 USD =	2 817,14 COP	2 879,95 COP	2 846,08 COP
		V	1 USD =	2 817,51 COP	2 880,84 COP	2 846,45 COP
		W, A	1 EUR =	3 219,15 COP	3 259,53 COP	3 109,91 COP
		W, V	1 EUR =	3 219,57 COP	3 260,53 COP	3 110,32 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 =	422,90 CDF	426,89 CDF	414,93 CDF
		M	1 EUR =	483,29 CDF	483,93 CDF	449,99 CDF
Korea, Demokratische Volksrepublik						
724	Won = 100 Chon KPW	A	1 USD =	142,50 KPW	144,00 KPW	147,70 KPW
		V	1 USD =	143,20 KPW	144,80 KPW	148,40 KPW
		A	1 EUR =	166,30 KPW	164,90 KPW	160,30 KPW
		V	1 EUR =	167,15 KPW	165,70 KPW	161,10 KPW
Korea, Republik						
728	Won (₩) = 100 Chon KRW	A	1 USD =	1 181,50 KRW	1 168,20 KRW	1 167,50 KRW
		V	1 USD =	1 204,70 KRW	1 191,20 KRW	1 190,50 KRW
		A	1 EUR =	1 352,68 KRW	1 323,24 KRW	1 271,21 KRW
		V	1 EUR =	1 380,00 KRW	1 349,96 KRW	1 296,89 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	Juni 2003	Juli 2003	August 2003
Kroatien						
092	Kuna (K) = 100 Lipa (lp)	A	1 USD =	6,544562 HRK	6,554798 HRK	6,810890 HRK
		V	1 USD =	6,672807 HRK	6,688079 HRK	6,945641 HRK
	HRK	A	1 EUR =	7,468000 HRK	7,500000 HRK	7,430000 HRK
		V	1 EUR =	7,614340 HRK	7,652500 HRK	7,577000 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) 1,1228 CUP	2) 1,1217 CUP	2) 1,0656 CUP
	CUP	V	1 EUR =	1,1597 CUP	1,1586 CUP	1,1005 CUP
Kuwait						
636	Kuwait-Dinar (KD) = 1 000 Fils	A	1 USD =	0,29972 KWD	0,29892 KWD	0,29914 KWD
		V	1 USD =	0,30157 KWD	0,30077 KWD	0,30099 KWD
	KWD	A	1 EUR =	0,3416508 KWD	0,3371220 KWD	0,3272891 KWD
		V	1 EUR =	0,3465642 KWD	0,3420356 KWD	0,3321425 KWD
Laos, Demokratische Volksrepublik						
684	Kip	A	1 USD =	10 625,00 LAK	10 685,00 LAK	. LAK
		V	1 USD =	10 650,00 LAK	10 710,00 LAK	. LAK
	LAK	A	1 EUR =	12 071,00 LAK	12 061,00 LAK	. LAK
		V	1 EUR =	12 106,00 LAK	12 096,00 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 =	0,5690 LVL	0,5710 LVL	0,5830 LVL
		M	1 EUR =	0,6520 LVL	0,6540 LVL	0,6320 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 =	1 722,17 LBP	1 704,23 LBP	1 644,38 LBP
Liberia 2)						
268	Liberianischer Dollar (Lib\$) = 100 Cents LRD	M	1 USD =	. LRD	. LRD	. LRD
		W, M	1 EUR =	. LRD	. LRD	. LRD

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

läuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 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	Juni 2003	Juli 2003	August 2003
Libysch-Arabische Dschamahirija						
216	Libyscher Dinar (LD.) = 1 000 Dirham	A	1 USD =	1,375057 LYD	1,377553 LYD	1,399557 LYD
		V	1 USD =	1,381950 LYD	1,384459 LYD	1,406573 LYD
	LYD	A	1 EUR =	1,569349 LYD	1,573166 LYD	1,529295 LYD
		V	1 EUR =	1,577216 LYD	1,581052 LYD	1,536961 LYD
Litauen						
055	Litas (LTL,Lt) = 100 Centas (ct) LTL	M	1 USD =	3,0196 LTL	3,0196 LTL	3,1816 LTL
		M	1 EUR =	3,4528 LTL	3,4528 LTL	3,4528 LTL
Luxemburg						
018	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1427 USD	1,1318 USD	1,0927 USD
Macau, Sonderverwaltungsregion 2)						
743	Pataca (Pat.) = 100 Avos	A	1 USD =	8,0120 MOP	8,0131 MOP	8,0132 MOP
		V	1 USD =	8,0602 MOP	8,0613 MOP	8,0614 MOP
	MOP	A	1 EUR =	9,1307 MOP	9,0761 MOP	8,7764 MOP
		V	1 EUR =	9,2224 MOP	9,1673 MOP	8,8646 MOP
Madagaskar 2)						
370	Madagaskar-Franc (FMG) = 100 Centimes (c) MGF	M	1 USD =	6 089,77 MGF	6 145,49 MGF	6 257,30 MGF
		M	1 EUR =	6 967,00 MGF	6 957,00 MGF	6 807,00 MGF
	Ariary 2) = 5 Iraimbilanja	M	1 USD =	-	-	1 251,5 Ariary
		M	1 EUR =	-	-	1 361,4 Ariary
Malawi						
386	Malawi-Kwacha (MK) = 100 Tambala (t)	A	1 USD =	89,4654 MWK	96,3767 MWK	107,5647 MWK
		V	1 USD =	90,3646 MWK	97,3453 MWK	108,6457 MWK
	MWK	A	1 EUR =	102,3127 MWK	109,0985 MWK	116,7937 MWK
		V	1 EUR =	103,3409 MWK	110,1949 MWK	117,9675 MWK
Malaysia						
701	Malaysischer Ringgit (RM) = 100 Sen (c)	A	1 USD =	3,775 MYR	3,775 MYR	3,775 MYR
		V	1 USD =	3,825 MYR	3,825 MYR	3,825 MYR
	MYR	A	1 EUR =	4,275 MYR	4,250 MYR	4,076 MYR
		V	1 EUR =	4,406 MYR	4,379 MYR	4,200 MYR
Malediven						
667	Rufiyaa (Rf) = 100 Laari (L)	A	1 USD =	12,75 MVR	12,75 MVR	12,75 MVR
		V	1 USD =	12,85 MVR	12,85 MVR	12,85 MVR
	MVR	A	1 EUR =	14,3173 MVR	14,0604 MVR	13,5415 MVR
		V	1 EUR =	15,0332 MVR	14,7634 MVR	14,2185 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	Juni 2003		Juli 2003		August 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 =	2,6784	USD	2,6465	USD	2,5682	USD
			M	1 MTL =	2,3442	EUR	2,3400	EUR	2,3547
Marokko									
204	Dirham (DH) = 100 Centimes MAD	A	1 USD =	9,4518	MAD	9,5509	MAD	9,7701	MAD
			V	1 USD =	9,5086	MAD	9,6083	MAD	9,8289
		V	1 EUR =	10,809	MAD	10,780	MAD	10,715	MAD
			V	1 EUR =	10,874	MAD	10,844	MAD	10,780
Mauretanien									
228	Ouguiya (UM) = 5 Khoums (KH) MRO	A	1 USD =	261,04	MRO	261,04	MRO	262,22	MRO
			V	1 USD =	263,00	MRO	263,00	MRO	264,20
		V	1 EUR =	289,20	MRO	290,80	MRO	288,04	MRO
			V	1 EUR =	291,38	MRO	292,98	MRO	290,20
Mauritius									
373	Mauritius-Rupie (MR) = 100 Cents (c) MUR	A	1 USD =	28,6037	MUR	28,8888	MUR	28,5610	MUR
			V	1 USD =	29,4960	MUR	29,7783	MUR	29,4446
		V	1 EUR =	32,6148	MUR	32,6873	MUR	30,9901	MUR
			V	1 EUR =	33,6763	MUR	33,7129	MUR	31,9646
Mazedonien ⁴⁾									
096	Denar (Den) = 100 Deni MKD	M	1 USD =	53,6947	MKD	53,6271	MKD	56,5335	MKD
			M	1 EUR =	61,2818	MKD	61,2422	MKD	61,2145
Mexiko									
412	Mexikanischer Peso (mex\$) = 100 Centavos (¢) MXN	A	1 USD =	10,4400	MXN	10,5800	MXN	11,0470	MXN
			V	1 USD =	10,4500	MXN	10,5875	MXN	11,0500
		W, W, V	1 EUR =	11,9298	MXN	11,9744	MXN	12,0711	MXN
			V	1 EUR =	11,9412	MXN	11,9829	MXN	12,0743
Moldau, Republik									
074	Moldau-Leu (MDL) = 100 Bani MDL	M	1 USD =	14,1475	MDL	14,0603	MDL	13,9540	MDL
			M	1 EUR =	16,1556	MDL	16,0801	MDL	15,1003
Mongolei									
716	Togrog = 100 Mongo MNT	M	1 USD =	1 139,00	MNT	1 153,00	MNT	1 154,00	MNT
			M	1 EUR =	1 302,20	MNT	1 318,50	MNT	1 253,10

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	Juni 2003	Juli 2003	August 2003
Mosambik						
366	Metical (MT) = 100 Centavos (CT)	A	1 USD =	23 227,00 MZM	23 215,99 MZM	23 208,57 MZM
		V	1 USD =	23 462,00 MZM	23 450,00 MZM	23 443,00 MZM
	MZM	A	1 EUR =	26 529,99 MZM	26 487,16 MZM	25 199,32 MZM
		V	1 EUR =	26 798,40 MZM	26 754,14 MZM	25 453,85 MZM
Myanmar 2)						
676	Kyat (K) = 100 Pyas (P)	A	1 USD =	2) 6,0696 MMK	2) 6,0806 MMK	2) 6,2058 MMK
		V	1 USD =	6,1910 MMK	6,2022 MMK	6,3299 MMK
	MMK	A	1 EUR =	2) 6,9272 MMK	2) 6,9441 MMK	2) 6,7197 MMK
		V	1 EUR =	7,0658 MMK	7,0829 MMK	6,8541 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 =	75,78 NPR	74,75 NPR	74,24 NPR
		V	1 USD =	76,37 NPR	75,34 NPR	74,83 NPR
	NPR	A	1 EUR =	86,65 NPR	85,52 NPR	80,94 NPR
		V	1 EUR =	87,33 NPR	86,20 NPR	81,59 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 =	0,5887 USD	0,5882 USD	0,5801 USD
		V	1 NZD =	0,5758 USD	0,5753 USD	0,5674 USD
	NZD	A	1 NZD =	0,5161 EUR	0,5200 EUR	0,5347 EUR
		V	1 NZD =	0,5010 EUR	0,5052 EUR	0,5195 EUR
Nicaragua						
432	Córdoba (C\$) = 100 Centavos	A	1 USD =	15,1013 NIO	15,1763 NIO	15,2516 NIO
		V	1 USD =	15,2523 NIO	15,3281 NIO	15,4041 NIO
	NIO	W, A	1 EUR =	17,2563 NIO	17,1765 NIO	16,6654 NIO
		W, V	1 EUR =	17,4288 NIO	17,3483 NIO	16,8321 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 =	203,52 ANG	201,58 ANG	194,62 ANG
		V	100 EUR =	207,62 ANG	205,64 ANG	198,54 ANG
Niederlande						
003	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1427 USD	1,1318 USD	1,0927 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	Juni 2003	Juli 2003	August 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 =	126,92 NGN 127,92 NGN 144,1177 NGN 145,2532 NGN	126,73 NGN 127,73 NGN 143,2683 NGN 144,3988 NGN	127,30 NGN 128,30 NGN 138,8461 NGN 139,9368 NGN
Norwegen						
028	Norwegische Krone (nkr) = 100 Øre (Ø) NOK	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	7,2052 NOK 7,2272 NOK 8,2392 NOK 8,2692 NOK	7,1923 NOK 7,2143 NOK 8,1536 NOK 8,1836 NOK	7,5918 NOK 7,6138 NOK 8,2667 NOK 8,2967 NOK
Österreich						
038	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1427 USD	1,1318 USD	1,0927 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 0,43891 OMR 0,44025 OMR	0,3840 OMR 0,3850 OMR 0,43488 OMR 0,43613 OMR	0,3840 OMR 0,3850 OMR 6) 0,42186 OMR 0,42308 OMR
Pakistan						
662	Pakistanische Rupie (pR) = 100 Paisa (Ps) PKR	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	57,75 PKR 57,95 PKR 66,0660 PKR 66,2396 PKR	57,53 PKR 57,73 PKR 65,2560 PKR 65,4312 PKR	57,73 PKR 57,93 PKR 63,3875 PKR 63,6071 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 =	0,3064 USD 0,2737 USD 0,2551 EUR 0,2388 EUR	0,3101 USD 0,2772 USD 0,2599 EUR 0,2434 EUR	. USD . USD . EUR . EUR
Paraguay						
520	Guaraní (₲) = 100 Centimos PYG	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	6 200,00 PYG 6 300,00 PYG 7 084,74 PYG 7 199,01 PYG	6 050,00 PYG 6 150,00 PYG 6 847,39 PYG 6 960,57 PYG	6 270,00 PYG 6 350,00 PYG 6 851,23 PYG 6 938,65 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.

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	Juni 2003	Juli 2003	August 2003
Peru						
504	Neuer Sol (S/.) = 100 Céntimos	A	1 USD =	3,469 PEN	3,472 PEN	3,479 PEN
		V	1 USD =	3,472 PEN	3,473 PEN	3,481 PEN
	PEN	A	1 EUR =	3,969 PEN	3,897 PEN	3,797 PEN
		V	1 EUR =	3,978 PEN	3,915 PEN	3,831 PEN
Philippinen						
708	Philippinischer Peso (P) = 100 Centavos (¢)	A	1 USD =	53,10292 PHP	54,30543 PHP	54,51677 PHP
		V	1 USD =	53,94108 PHP	55,16257 PHP	55,37724 PHP
	PHP	A	1 EUR =	60,45591 PHP	61,33841 PHP	59,06454 PHP
		V	1 EUR =	61,97032 PHP	62,87493 PHP	60,54409 PHP
Polen						
060	Zloty (Zl) = 100 Groszy (Gr) PLN	M	1 USD =	3,8966 PLN	3,8721 PLN	3,9944 PLN
		M	1 EUR =	4,4570 PLN	4,3879 PLN	4,3588 PLN
Portugal						
010	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1427 USD	1,1318 USD	1,0927 USD
Ruanda						
324	Ruanda-Franc (F.Rw) = 100 Centimes	A	1 USD =	533,5696 RWF	540,0491 RWF	549,4810 RWF
		V	1 USD =	538,9321 RWF	545,4767 RWF	555,0034 RWF
	RWF	A	1 EUR =	609,8701 RWF	619,9763 RWF	599,7035 RWF
		V	1 EUR =	615,9995 RWF	626,2073 RWF	605,7307 RWF
Rumänien						
066	Leu (l) = 100 Bani ROL	M	1 USD =	33 014 ROL	32 793 ROL	34 140 ROL
		M	1 EUR =	37 671 ROL	37 161 ROL	37 240 ROL
Russische Föderation						
075	Rubel (Rbl) = 100 Kopeken RUB	M	1 USD =	30,3483 RUB	30,2596 RUB	30,5036 RUB
		M	1 EUR =	34,7124 RUB	34,6291 RUB	33,0903 RUB
Salomonen						
806	Salomonen-Dollar (SIS) = 100 Cents (¢)	A	1 SBD =	0,1339 USD	0,1338 USD	0,1337 USD
		V	1 SBD =	0,1321 USD	0,1320 USD	0,1319 USD
	SBD	A	1 SBD =	0,1173 EUR	0,1177 EUR	0,1227 EUR
		V	1 SBD =	0,1155 EUR	0,1159 EUR	0,1209 EUR
Sambia						
378	Kwacha (K) = 100 Ngwee (N)	A	1 USD =	4 790,00 ZMK	4 602,00 ZMK	4 637,00 ZMK
		V	1 USD =	4 866,64 ZMK	4 681,00 ZMK	4 701,00 ZMK
	ZMK	A	1 EUR =	5 466,81 ZMK	5 255,48 ZMK	5 020,94 ZMK
		V	1 EUR =	5 554,28 ZMK	5 345,70 ZMK	5 090,24 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	Juni 2003		Juli 2003		August 2003	
Samoa									
819	Tala (WS\$) = 100 Sene (s)	A	1 WST =	0,3412	USD	0,3379	USD	0,3343	USD
		V	1 WST =	0,3322	USD	0,3289	USD	0,3253	USD
	WST	A	1 WST =	0,3038	EUR	0,3043	EUR	.	EUR
		V	1 WST =	0,2838	EUR	0,2863	EUR	.	EUR
São Tomé und Príncipe 2)									
311	Dobra (Db) = 100 Céntimos	A	1 USD =	9 222,83	STD	9 222,08	STD	9 416,86	STD
		V	1 USD =	9 432,98	STD	9 432,01	STD	9 562,28	STD
	STD	A	1 EUR =	10 538,93	STD	10 531,62	STD	10 196,57	STD
		V	1 EUR =	10 779,07	STD	10 771,35	STD	10 354,03	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 =	4,2430	SAR	4,2083	SAR	4,0757	SAR
		V	1 EUR =	4,3399	SAR	4,3044	SAR	4,1688	SAR
Schweden									
030	Schwedische Krone (skr) = 100 Öre	A	1 USD =	7,9700	SEK	8,0700	SEK	8,4100	SEK
		V	1 USD =	8,0375	SEK	8,1375	SEK	8,4775	SEK
	SEK	A	1 EUR =	9,1465	SEK	9,1665	SEK	9,1910	SEK
		V	1 EUR =	9,1980	SEK	9,2180	SEK	9,2425	SEK
Schweiz									
039	Schweizer Franken (sfr) = 100 Rappen (Rp) / Centimes (c)	A	1 USD =	1,3330	CHF	1,3550	CHF	1,3955	CHF
		V	1 USD =	1,3710	CHF	1,3895	CHF	1,4305	CHF
	CHF	A	1 EUR =	1,5278	CHF	1,5200	CHF	1,5190	CHF
		V	1 EUR =	1,5638	CHF	1,5585	CHF	1,5570	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 =	56,3080	CSD	57,2897	CSD	59,7094	CSD
		V	1 USD =	56,6468	CSD	57,6345	CSD	60,0688	CSD
	CSD	A	1 EUR =	64,3882	CSD	64,9665	CSD	65,0952	CSD
		V	1 EUR =	64,7756	CSD	65,3575	CSD	65,4870	CSD
Montenegro	Euro (€) 2) = 100 Cent	A	1 USD =	0,8723	EUR	0,8725	EUR	0,9157	EUR
	EUR	V	1 USD =	0,8776	EUR	0,8777	EUR	0,9212	EUR
Seychellen									
355	Seychellen-Rupie (SR) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	5,5582	SCR	5,5046	SCR	5,6005	SCR
		V	1 USD =	5,6560	SCR	5,6014	SCR	5,6990	SCR
	SCR	A	1 EUR =	6,3525	SCR	6,2571	SCR	6,1023	SCR
		V	1 EUR =	6,4642	SCR	6,3671	SCR	6,2096	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	Juni 2003	Juli 2003	August 2003
Sierra Leone						
264	Leone (Le) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	2 296,56 SLL	2 320,93 SLL	2 362,58 SLL
		V	1 USD =	2 342,96 SLL	2 367,82 SLL	2 410,30 SLL
	SLL	A	1 EUR =	2 622,53 SLL	2 640,24 SLL	2 574,70 SLL
		V	1 EUR =	2 674,36 SLL	2 693,54 SLL	2 625,54 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) 914,544571 ZWD	2) 907,104370 ZWD	2) 878,663238 ZWD
		V	1 EUR =	969,366379 ZWD	961,480180 ZWD	931,334162 ZWD
Singapur 2)						
706	Singapur-Dollar (S\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	1,74260 SGD	1,74300 SGD	1,74030 SGD
		V	1 USD =	1,77260 SGD	1,77300 SGD	1,77030 SGD
	SGD	A	1 EUR =	1,989376 SGD	1,976473 SGD	1,891961 SGD
		V	1 EUR =	2,029376 SGD	2,016473 SGD	1,931961 SGD
Slowakei						
063	Slowakische Krone (Sk) = 100 Hellers (h)	M	1 USD =	36,509 SKK	36,571 SKK	38,550 SKK
		M	1 EUR =	41,737 SKK	41,845 SKK	41,996 SKK
Slowenien						
091	Tolar (SIT) = 100 Stotin	M	1 USD =	204,7070 SIT	204,9820 SIT	215,4194 SIT
		M	1 EUR =	233,7549 SIT	234,3969 SIT	234,9364 SIT
Somalia 2)						
342	Somalia-Schilling (So.Sh.) = 100 Centesimi	A	1 USD =	. SOS	. SOS	. SOS
		V	1 USD =	. SOS	. SOS	. SOS
Spanien						
011	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,1427 USD	1,1318 USD	1,0927 USD
Sri Lanka						
669	Sri-Lanka-Rupie (S.L.Re.) = 100 Cents (S.L.Cts.)	A	1 USD =	96,82 LKR	97,00 LKR	96,62 LKR
		V	1 USD =	97,42 LKR	97,20 LKR	96,88 LKR
	LKR	A	1 EUR =	110,18 LKR	109,51 LKR	104,59 LKR
		V	1 EUR =	111,84 LKR	110,71 LKR	105,84 LKR
St. Helena						
329	St.-Helena-Pfund (SHE) = 100 Pence (p)	3)	1 SHP =	1 GBP	1 GBP	1 GBP
	SHP					

 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	Juni 2003	Juli 2003	August 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 =	3,0718 XCD	3,0425 XCD	2,9374 XCD	
		W, V	1 EUR =	3,1046 XCD	3,0750 XCD	2,9688 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 =	3,0718 XCD	3,0425 XCD	2,9374 XCD	
		W, V	1 EUR =	3,1046 XCD	3,0750 XCD	2,9688 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 =	3,0718 XCD	3,0425 XCD	2,9374 XCD	
		W, V	1 EUR =	3,1046 XCD	3,0750 XCD	2,9688 XCD	
Sudan							
224	Sudanesischer Dinar (sD)	A	1 USD =	260,02 SDD	260,22 SDD	260,42 SDD	
		V	1 USD =	261,32 SDD	261,52 SDD	261,72 SDD	
	SDD	A	1 EUR =	297,02 SDD	298,26 SDD	282,32 SDD	
		V	1 EUR =	298,61 SDD	299,08 SDD	283,84 SDD	
Südafrika							
388	Rand (R) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	7,4700 ZAR	7,3450 ZAR	7,3300 ZAR	
		V	1 USD =	7,4900 ZAR	7,3650 ZAR	7,3500 ZAR	
	ZAR	A	1 EUR =	8,5980 ZAR	8,2490 ZAR	8,0460 ZAR	
		V	1 EUR =	8,6080 ZAR	8,2590 ZAR	8,0560 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 =	2 979 SRG	2 969 SRG	2 815 SRG	
		V	1 EUR =	3 036 SRG	3 026 SRG	2 869 SRG	
Swasiland							
393	Lilangeni (E) (Plural: Emalangeni) = 100 Cent	A	1 USD =	7,4182 SZL	7,3726 SZL	7,3200 SZL	
		V	1 USD =	7,4407 SZL	7,4226 SZL	7,3700 SZL	
	SZL	A	1 EUR =	8,4857 SZL	8,3568 SZL	7,9466 SZL	
		V	1 EUR =	8,5151 SZL	8,4172 SZL	8,0046 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 =	12,81 SYP	12,89 SYP	12,20 SYP
			V	1 EUR =	12,91 SYP	12,99 SYP	12,30 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 =	52,60 SYP	52,95 SYP	50,10 SYP
			V	1 EUR =	53,20 SYP	53,55 SYP	50,70 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 =	58,75 SYP	58,25 SYP	56,00 SYP
			V	1 EUR =	58,95 SYP	58,45 SYP	56,20 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	Juni 2003	Juli 2003	August 2003
Tadschikistan						
082	Somon (TJS) = 100 Diram TJS	M	1 USD =	3,0900 TJS	3,0908 TJS	3,0900 TJS
		M	1 EUR =	3,6968 TJS	3,5489 TJS	3,3458 TJS
Tansania						
352	Tansania-Schilling (T.Sh.) = 100 Cents (Ct.) TZS	A	1 USD =	1 036,9161 TZS	1 034,6094 TZS	1 036,7478 TZS
		V	1 USD =	1 057,8639 TZS	1 055,5106 TZS	1 057,6922 TZS
		A	1 EUR =	1 185,5062 TZS	1 172,9367 TZS	1 127,1522 TZS
		V	1 EUR =	1 209,9847 TZS	1 197,0546 TZS	1 150,4518 TZS
Thailand						
680	Baht (฿) = 100 Stangs (St.,Stg.) THB	A	1 USD =	41,9328 THB	41,9121 THB	41,0887 THB
		V	1 USD =	42,1177 THB	42,0997 THB	41,2875 THB
		A	1 EUR =	47,7994 THB	47,4141 THB	44,6003 THB
		V	1 EUR =	48,3399 THB	47,9424 THB	45,1293 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 =	0,4660 USD	0,4648 USD	0,4587 USD
		M	1 TOP =	0,4072 EUR	0,4086 EUR	0,4215 EUR
Trinidad und Tobago						
472	Trinidad-und-Tobago- Dollar (TT\$) = 100 Cents (cts) TTD	A	1 USD =	6,2437 TTD	6,2318 TTD	6,2386 TTD
		V	1 USD =	6,2921 TTD	6,2919 TTD	6,2907 TTD
		A	1 EUR =	6,9741 TTD	6,9092 TTD	6,6840 TTD
		V	1 EUR =	7,2077 TTD	7,2483 TTD	7,0004 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 =	27,631 CZK	28,476 CZK	29,688 CZK
		M	1 EUR =	31,575 CZK	32,230 CZK	32,440 CZK
Türkei 5)						
052	Türkische Lira (TL.) = 100 Kuruş (krş.) TRL	A	1 USD =	1 421 717 TRL	1 421 844 TRL	1 400 998 TRL
		V	1 USD =	1 428 574 TRL	1 428 702 TRL	1 407 755 TRL
		A	1 EUR =	1 623 601 TRL	1 625 452 TRL	1 519 242 TRL
		V	1 EUR =	1 631 432 TRL	1 633 292 TRL	1 526 570 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.).

terungen zu Äquatorialguinea. — 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	Juni 2003		Juli 2003		August 2003	
Tunesien									
212	Tunesischer Dinar (tD) = 1 000 Millimes (M)	A	1 USD =	1,2674	TND	1,2771	TND	1,3090	TND
		V	1 USD =	1,2801	TND	1,2899	TND	1,3221	TND
	TND	A	1 EUR =	1,4488	TND	1,4466	TND	1,4240	TND
		V	1 EUR =	1,4633	TND	1,4611	TND	1,4382	TND
Turkmenistan									
080	Turkmenistan-Manat (TMM) = 100 Tenge TMM	M	1 USD =	5 200,00	TMM	5 200,00	TMM	5 200,00	TMM
		M	1 EUR =	6 019,00	TMM	5 982,08	TMM	5 632,64	TMM
Uganda									
350	Uganda-Schilling (U.Sh.)	A	1 USD =	1 997,57	UGX	1 991,94	UGX	1 996,42	UGX
		V	1 USD =	2 008,04	UGX	1 998,97	UGX	2 004,67	UGX
	UGX	A	1 EUR =	2 281,82	UGX	2 268,42	UGX	2 177,69	UGX
		V	1 EUR =	2 293,78	UGX	2 276,43	UGX	2 186,69	UGX
Ukraine									
072	Griwna (UAH) = 100 Kopeken UAH	M	100 USD =	533,28	UAH	533,18	UAH	533,15	UAH
		M	100 EUR =	609,6457	UAH	608,8916	UAH	577,2948	UAH
Ungarn 2)									
064	Forint (Ft) = 100 Filler (f) HUF	M	1 USD =	232,98	HUF	233,33	HUF	235,78	HUF
		M	1 EUR =	266,30	HUF	264,41	HUF	257,16	HUF
Uruguay									
524	Uruguayischer Peso (urug\$) = 100 Centésimos	A	1 USD =	27,000	UYU	27,400	UYU	27,800	UYU
		V	1 USD =	27,050	UYU	27,450	UYU	27,850	UYU
	UYU	W, A	1 EUR =	30,8529	UYU	31,0113	UYU	30,3771	UYU
		W, V	1 EUR =	30,9100	UYU	31,0679	UYU	30,4317	UYU
Usbekistan									
081	Usbekistan-Sum (U.S.) = 100 Tijin UZS	M	1 USD =	974,00	UZS	974,42	UZS	973,77	UZS
		M	1 EUR =	1 128,87	UZS	1 117,85	UZS	1 058,49	UZS
Vanuatu									
816	Vatu (VT)	A	1 USD =	119,24	VUV	120,42	VUV	121,97	VUV
		V	1 USD =	125,59	VUV	126,96	VUV	128,75	VUV
	VUV	A	1 EUR =	137,34	VUV	137,77	VUV	133,73	VUV
		V	1 EUR =	141,74	VUV	142,18	VUV	138,01	VUV

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	Juni 2003	Juli 2003	August 2003
Venezuela						
484	Bolivar (Bs.) = 100 Céntimos	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 =	1 836,9960 VEB	1 794,2232 VEB	1 753,3656 VEB
		V	1 EUR =	1 841,6000 VEB	1 798,7200 VEB	1 757,7600 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 =	4,1942 AED	4,1595 AED	4,0276 AED
		V	1 EUR =	4,2153 AED	4,1804 AED	4,0478 AED
Vereinigte Staaten						
400	US-Dollar (US-\$) = 100 Cents (c,¢)	A	1 EUR =	1,1514 USD	1,1239 USD	1,0987 USD
		V	1 EUR =	1,1518 USD	1,1243 USD	1,0989 USD
	USD	A	1 GBP =	1,6550 USD	1,6107 USD	1,5774 USD
		V	1 GBP =	1,6556 USD	1,6113 USD	1,5779 USD
Vereinigtes Königreich ²⁾						
006	Pfund Sterling (£) = 100 Pence (p) GBP	M	1 GBP =	1,65015 USD	1,60745 USD	1,58175 USD
		M	1 EUR =	0,69589 GBP	0,70021 GBP	0,69411 GBP
Vietnam						
690	Dong (D) = 10 Hào = 100 Xu	A	1 USD =	15 497 VND	15 514 VND	15 519 VND
		V	1 USD =	15 502 VND	15 519 VND	15 524 VND
	VND	A	1 EUR =	17 598,85 VND	17 508,64 VND	16 793,78 VND
		V	1 EUR =	17 811,31 VND	17 720,02 VND	16 996,52 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 =	1,9535 USD	1,9301 USD	1,8692 USD
		V	1 CYP =	1,9419 USD	1,9186 USD	1,8581 USD
	CYP	A	1 CYP =	1,7105 EUR	1,7070 EUR	1,7166 EUR
		V	1 CYP =	1,7003 EUR	1,6969 EUR	1,7064 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 August 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)	Australien		
	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

Zeit	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 Okt.	1,28650	1,50499	0,886321	139,411	1,9456	2,2763	12,8159	11,2018	12,0433
Nov.	1,28276	1,49805	0,899754	139,683	1,9783	2,2798	12,9276	11,1688	11,9770
Dez.	1,29440	1,44317	0,885706	145,239	1,9707	2,1854	12,5048	10,7581	11,7353
2001 Jan.	1,30203	1,38789	0,880823	152,462	1,9572	2,1227	12,3262	10,3519	11,4297
Febr.	1,29353	1,40364	0,889780	150,098	1,9679	2,1562	12,5934	10,4710	11,5339
März	1,27989	1,40779	0,885748	155,026	1,9940	2,1609	12,8176	10,5038	11,4859
April	1,26764	1,42151	0,883520	156,969	1,9743	2,1733	12,9283	10,5965	11,5282
Mai	1,26217	1,44421	0,885614	153,896	1,9456	2,2131	13,0176	10,7603	11,5411
Juni	1,25028	1,46553	0,892387	152,726	1,9059	2,2306	13,4824	10,9048	11,6260
Juli	1,25125	1,45415	0,885034	155,967	1,9149	2,2014	13,4717	10,8321	11,5910
Aug.	1,27495	1,41624	0,887301	155,043	1,9636	2,1428	13,1873	10,5409	11,4069
Sept.	1,28593	1,41169	0,879216	152,994	2,0160	2,1044	13,6582	10,5067	11,2911
Okt.	1,27882	1,41188	0,881133	155,097	2,0093	2,0891	13,5021	10,4964	11,2902
Nov.	1,26827	1,42788	0,882957	155,120	2,0196	2,0947	13,4392	10,6299	11,3120
Dez.	1,26279	1,41518	0,877450	160,827	1,9920	2,0865	13,3232	10,5198	11,3085
2002 Jan.	1,25276	1,41860	0,874677	166,197	2,0048	2,0881	13,0764	10,5458	11,2353
Febr.	1,24463	1,43059	0,874975	166,181	1,9862	2,1142	13,1437	10,6291	11,1374
März	1,25009	1,42742	0,878876	164,006	1,9839	2,0956	12,9276	10,6069	11,0155
April	1,25669	1,41875	0,871150	164,717	1,9873	2,0798	12,9571	10,5538	10,8142
Mai	1,27713	1,39284	0,875179	161,537	1,9791	2,0291	12,8679	10,3614	10,4622
Juni	1,30065	1,36182	0,875246	160,757	1,9922	2,0018	12,4307	10,1126	10,0843
Juli	1,33033	1,34100	0,856413	157,066	2,0566	1,9611	12,4271	9,9574	9,9324
Aug.	1,32103	1,35102	0,859991	157,210	2,0712	1,9788	12,5022	10,0347	10,0368
Sept.	1,32182	1,34771	0,850287	159,103	2,0829	1,9745	12,3610	10,0096	9,9234
Okt.	1,31765	1,34344	0,846182	163,208	2,0790	1,9689	12,2269	9,9824	9,8590
Nov.	1,33109	1,34200	0,852390	163,125	2,0751	1,9656	12,2194	9,9738	9,7303
Dez.	1,34003	1,31633	0,844795	163,848	2,0899	1,9321	11,9881	9,7623	9,5983
2003 Jan.	1,36538	1,28571	0,844829	162,009	2,1041	1,8793	11,7894	9,5559	9,4335
Febr.	1,37045	1,27215	0,851515	163,456	2,0726	1,8666	11,6389	9,4542	9,5932
März	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	1,40586	1,21538	0,866333	164,858	1,9464	1,8429	11,1395	9,0349	9,5599
Juni	1,41481	1,21324	0,852055	167,322	1,9132	1,8691	11,0508	9,0156	9,9059
Juli p)	1,39832	1,22974	0,860680	165,969	1,9318	1,9032	11,2993	9,1443	10,1938

 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 Juni	2.	1,41303	1,21061	0,866889	168,150	1,93514	1,84654	11,0322	8,98812	9,52689		
	3.	1,41378	1,20599	0,864700	167,391	1,94508	1,85035	10,9497	8,95399	9,60559		
	4.	1,41340	1,20897	0,865688	167,842	1,91855	1,85665	10,9998	8,97642	9,76601		
	5.	1,41314	1,20012	0,862195	167,387	1,89375	1,86634	11,0543	8,93775	9,76534		
	6.	1,42273	1,20438	0,854489	167,598	1,92638	1,85865	10,9621	8,94198	9,81383		
	9.	1,41540	1,20706	0,857089	167,654	1,92268	
	10.	1,41670	1,21096	0,857824	167,383	1,93351	1,86424	11,0396	8,99095	9,95104		
	11.	1,41944	1,20824	0,853133	167,167	1,92036	1,85748	11,0610	8,97014	9,87732		
	12.	1,42074	1,21079	0,848961	167,477	1,91644	1,85975	10,9468	8,98860	9,92241		
	13.	1,42105	1,20931	0,851238	167,116	1,89867	1,86897	10,9528	8,97819	9,85775		
	16.	1,42703	1,20383	0,847702	167,961	1,91107	1,85356	10,9275	8,93775	9,88347		
	17.	1,42338	1,20656	0,847099	167,390	1,90676	1,85894	10,9280	8,95736	9,90835		
	18.	1,41904	1,21295	0,844666	167,588	1,89328	1,86972	10,9195	9,00503	9,91945		
	19.	1,41353	1,21281	0,844802	167,715	1,90770	1,88960	11,0290	9,00503	9,8595		
	20.	1,41703	1,21581	0,846389	167,564	1,92603	1,87147	.	9,02747	9,91867		
	23.	1,40951	1,22152	0,850181	166,745	1,91158	1,87296	11,0435	9,07005	9,98891		
	24.	1,41203	1,22095	0,846281	166,125	1,92177	1,86910	11,1656	9,06602	9,97397		
	25.	1,41170	1,22214	0,844416	165,874	1,89549	1,87530	11,2548	9,07466	10,0705		
	26.	1,40608	1,22995	0,843483	166,269	1,90370	1,88893	11,2030	9,13317	10,1661		
	27.	1,40181	1,22826	0,846962	167,446	1,89090	1,89805	11,2530	9,12226	10,1614		
	30.	1,40086	1,22592	0,848954	167,893	1,89859	1,90250	11,2104	9,10855	10,1671		
	Juli	1.	1,40767	1,21950	0,849019	168,428	.	1,89811	11,2579	9,06134	10,1310	
		2.	1,40864	1,22119	0,846690	167,910	1,88237	1,89406	11,2656	9,07433	10,0650	
		3.	1,40607	1,22726	0,845752	166,267	1,87921	1,90353	11,1993	9,12301	10,1507	
		4.	1,40759	1,22762	0,843626	166,658	1,88743	1,90165	11,2607	9,11487	10,1487	
		7.	1,40185	1,23403	0,848169	165,559	1,89026	1,91717	11,3410	9,17515	10,2264	
		8.	1,39561	1,23221	0,852958	164,933	1,91072	1,92049	11,2904	9,16254	10,2101	
		9.	1,39936	1,23237	0,856663	165,614	1,92398	.	11,2823	9,16288	10,1831	
		10.	1,39931	1,23375	0,854540	164,839	1,93399	1,91286	11,2750	9,17330	10,2648	
		11.	1,39842	1,23590	0,854781	164,874	1,92436	1,91276	11,2643	9,18890	10,2815	
14.		1,39591	1,23543	0,859129	164,340	1,91784	1,91686	11,3557	9,18231	10,2813		
15.		1,39726	1,23444	0,866837	164,527	1,94624	1,91243	11,3178	9,17339	10,3168		
16.		1,38550	1,24394	0,870724	163,835	1,92044	1,92557	11,3472	9,24779	10,3980		
17.		1,38983	1,23750	0,870982	164,208	1,94173	1,90185	11,3827	9,20166	10,3319		
18.		1,38680	1,23766	0,870777	164,932	1,95733	1,90394	11,4064	9,20056	10,3462		
21.		1,39197	1,23358	0,874960	.	1,95600	1,89642	11,4838	9,17128	10,3102		
22.		1,39511	1,22993	0,870693	166,297	1,96934	1,89442	11,4294	9,14353	10,2613		
23.		1,39700	1,22533	0,871164	166,312	1,95454	1,89293	11,3646	9,10830	10,1960		
24.		1,40235	1,22295	0,868810	166,599	1,95796	1,88939	11,2258	9,08934	10,1138		
25.		1,40188	1,22147	0,866807	167,034	1,93628	1,88932	11,2431	9,07762	10,0509		
28.		1,40056	1,21904	0,863319	166,807	1,93543	1,89285	11,2010	9,05855	10,0059		
29.		1,40167	1,22288	0,862299	167,219	1,94201	1,89113	11,1643	9,08760	10,0864		
30.		1,39927	1,22528	0,861779	167,744	1,95856	1,89433	11,2396	9,10531	10,0553		
31.		1,39195	1,22985	0,864244	167,173	1,95889	1,90557	11,2783	9,13910	10,0368		
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		

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 Zahlungsmittel²⁾	Währung eines anderen Landes als gesetzliches Zahlungsmittel Ecuador El Salvador Kiribati Marshallinseln Mikronesien, Föd. Staaten von Palau Panama San Marino Timor-Leste WAEMU⁴⁾ Benin ³⁾ Burkina Faso Côte d'Ivoire ³⁾ Guinea-Bissau ³⁾ Mali ³⁾ Niger ³⁾ Senegal Togo CFA-Franc-Zone CAEMC⁵⁾ Äquatorialguinea Gabun Kamerun ³⁾ Kongo Tschad ³⁾ Zentralafrikanische Republik ECCU¹⁾ Antigua und Barbuda Dominica ³⁾ Grenada St. Kitts und Nevis St. Lucia St. Vincent und die Grenadinen				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 Wechselkursen⁸⁾	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 Bandbreiten⁹⁾	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 August 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 (S. 75).

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)			- 28,1	(01.01.48)	135,70	- 15,2 - 30,4 - 28,1	21.06.48	2,4564
	01.07.51	0,00386379		05.07.49	160,00		05.07.49	2,0833
	15.09.57	0,00277710		19.09.49	230,000		19.09.49	1,8261
				15.09.57	320,000		15.09.57	1,3125
							06.03.61	4) 1,2500
				Währungsumstellung 8)				
	01.01.63	0,277710	- 23,8	01.01.63	3,20000	- 23,8	01.01.63	125,0000
	12.10.67	0,211590		12.10.67	4,19997		12.10.67	95,2388
				20.12.71	5) 4,10		27.10.69	4) 87,1435
			v) 15.02.73	5) 3,90	21.12.71	6) 78,5976		
							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 - 38,7 - 16,7 - 14,9	21.06.48	10) (1,5548)
				26.01.48	214,393		20.09.49	1,2000
				02.02.48	11) 350,000		12.08.57	1,0000
	29.12.58	0,00180000		13) 420,000	29.12.58		493,706	29.12.58
				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	- 11,1 + 8,6 + 11,1	01.01.60	85,0709
	10.08.69	0,160000		10.08.69	3) 5,55419		06.03.61	4) 81,0199
				20.12.71	3) 5,11570		27.10.69	4) 72,0177
			v) 14.02.73	3) 4,60414	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
				20.12.71	3) 5) 581,500		06.03.61	4) 0,6400
						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	0,00246853		11.05.53	360,000		19.09.49	18) 1,1667
				20.12.71	5) 308,000	+ 16,9	06.03.61	4) 1,1111
							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 + 1,8	18.12.46	1,00000	- 9,1 + 1,8	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) 1,08108		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	18.12.46	2,65285	- 30,2	21.06.48	125,6510
	21.09.49	0,233861		21.09.49	3,80000		21.09.49	110,5263
	07.03.61	0,245489	+ 5,0	07.03.61	3,62000	+ 5,0	07.03.61	110,4972
				21.12.71	5) 3,24470	+ 11,6	27.10.69	4) 101,1050
				v) 14.02.73	5) 2,92024	+ 11,1	21.12.71	6) 99,3158
							14.02.73	6) 99,3172
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
							06.03.61	4) 56,0000
				21.12.71	5) 6,64539	+ 7,5	27.10.69	4) 51,2400
				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
							27.10.69	4) 14,0769
	09.05.71	0,0359059	+ 5,1	09.05.71	24,7500	+ 5,1	09.05.71	14,7879
				22.12.71	5) 23,30	+ 6,2	22.12.71	6) 13,8305
				v) 13.02.73	5) 20,97	+ 11,1	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
	01.06.62	0,0309103		01.06.62	28,7500		06.03.61	4) 13,9130
							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	- 30,5	21.06.48	92,7394
				20.09.49	5,1732		20.09.49	81,1877
				01.01.51	5,17321		01.01.51	81,1875
	05.11.51	0,171783		05.11.51	5,17321		05.11.51	81,1875
							06.03.61	4) 77,3214
							27.10.69	4) 70,7491
				21.12.71	5) 4,81290	+ 7,5	21.12.71	6) 66,9555
				v) 15.02.73	5) 4,56	+ 5,5	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
	10.05.71	29) 0,2175926	+ 7,1	10.05.71	4,0841	+ 7,1	27.10.69	4) 83,6988
				21.12.71	5) 3,84	+ 6,4	10.05.71	6) 89,6158
							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
	18.12.71	30) 0,818513	- 7,9				27.10.69	4) 19) 3,6600
	12.02.73	31) 0,736662	- 10,0				21.12.71	5) 19) 3,2225
							14.02.73	5) 19) 2,9003
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-\$)			
	18.11.67	2,13281	- 14,3	18.11.67	0,416667	- 14,3	06.03.61	4) 19) 11,2000
					(1 £ = 2,40 US-\$)		18.11.67	19) 9,6000
				21.12.71	0,383772	+ 8,6	27.10.69	4) 19) 8,7840
					(1 £ = 2,60571 US-\$)		21.12.71	6) 19) 8,3969
							(nur gültig bis 22.06.72)	

Anmerkungen siehe Seite 56.

Anmerkungen zu Tabelle VI.1

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

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

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

4 Auf Grund der Aufwertung der Deutschen Mark.

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

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

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

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

9 Gültig bis 25. 1. 48.

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

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

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

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

14 Gegenüber der Goldparität vom 18. 12. 46.

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

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

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

18 Auf Grund der Abwertung der Deutschen Mark.

19 Für 1 Währungseinheit.

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

21 Gegenüber der Parität vom 19. 9. 49.

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

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

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

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

26 Gemäß Veröffentlichung der Schweizerischen Nationalbank.

27 Im deutsch-schweizerischen Zahlungsverkehr kamen die folgenden bilateralen Verrechnungskurse zur Anwendung: 1 US-\$ = 4,31 sfr (bis 30. 11. 48);

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

kan\$ seit 1. 6. 70;

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

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

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

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

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

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

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

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

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

VI. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

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

Land 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 Reserveguthaben in den fünf Jahren, die dem Jahr der Überprüfung vorangehen.

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

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

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

Auszüge aus amtlichen Bekanntmachungen

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

Nach Maßgabe der Bestimmungen des Artikels 109 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 zurzeit keine Devisenkurse erhältlich.

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 unwiderruflichen Umrechnungskurs des FF ermittelte Relation zum Euro.

Bhutan

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

Brunei Darussalam

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

Cookinseln

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

Dominikanische Republik

Offizieller Kurs

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

Freimarktkurs

Für alle übrigen Devisentransaktionen.

El Salvador

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

Guatemala

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

Indien

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

Irak

Neben den ausgewiesenen offiziellen Kursen gibt es weitere Kurse, die erheblich vom offiziellen Kurs abweichen; sie sollen nach Presseberichten Mitte August 1 US-\$ = rund 1750 ID betragen haben.

Iran, Islamische Republik

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

Kenia

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

Kiribati

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

Komoren

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

Kuba

Neben den ausgewiesenen offiziellen Kursen gibt es noch Wechselstubenkurse für den US-Dollar, die zurzeit bei 1 US-\$ = 25 kub\$ liegen.

Lesotho

Neben dem Loti ist der Rand ebenfalls gesetzliches Zahlungsmittel.

Liberia

Für den liberianischen Dollar sind seit längerem keine Devisenkurse erhältlich. Zuletzt wurde für Ende Mai 2003 ein Mittelkurs von 1 US-\$ = 67,50 Lib\$ bekannt.

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 zusätzliche neue Währungseinheit neben dem Madagaskar-Franc eingeführt. Erste auf Ariary lautende Banknoten sind seit diesem Zeitpunkt als gesetzliches Zahlungsmittel neben dem Madagaskar-Franc im Umlauf.

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

Mazedonien

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

Myanmar

Neben den ausgewiesenen offiziellen Kursen gibt es weitere Kurse, die erheblich vom offiziellen Kurs abweichen; sie sollen nach Presseberichten im August 1 US-\$ = 1020 K betragen haben.

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

Namibia

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

Neukaledonien

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

Niederländische Antillen

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

Panama

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

São Tomé und 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 Anfang September 2003 1 US-\$ = 4500 Z.\$ betragen konnten.

Singapur

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

Somalia

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

Syrien

Offizieller Kurs

Für wenige Schuldendienstzahlungen auf Grund bilateraler Zahlungsabkommen.

„Neighbour rate“

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

„Neighbour rate for non-commercial transactions“

Für Einnahmen diplomatischer Vertretungen, medizinische Aufwendungen, für Zuschüsse an Studenten, Überweisungen aus dem Ausland und für den Reiseverkehr.

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

Türkei

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

Ungarn

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

Mit Wirkung vom 4. Juni 2003 wurde der Leitkurs zum Euro auf 1 € = 282,36 Ft geändert.

Vereinigte Arabische Emirate

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

Vereinigtes Königreich

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

Zypern

Mit Wirkung vom 1. Januar 1999 wurde ein Leitkurs zum Euro von 1 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.