



Wechselkursstatistik

Oktober 2022

Statistische Fachreihe

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

Postfach 10 06 02
60006 Frankfurt am Main

Tel.: 069 9566-33512
E-Mail: www.bundesbank.de/kontakt

Angaben nach § 5 Telemediengesetz finden sich unter
www.bundesbank.de/impressum

Publizistische Verwertung nur mit Quellenangabe gestattet.

ISSN 2699-853X

Abgeschlossen am 14. Oktober 2022.

Diese Statistische Fachreihe erscheint monatlich und wird aufgrund von § 18 des Gesetzes über die Deutsche Bundesbank veröffentlicht.

Zur Information über das Erscheinen der turnusmäßigen Ausgaben dieser Statistischen Fachreihe kann ein Newsletter abonniert werden:
www.bundesbank.de/statistik-newsletter

Außerdem stehen aktualisierte Ausgaben weiterer Fachreihen sowie Zeitreihen im Internet bereit:
www.bundesbank.de/content/810722
www.bundesbank.de/zeitreihen

Auf den Bundesbank-Internetseiten sind auch die Ergebnisse weiterer Statistiken der Deutschen Bundesbank zu finden.

Ein Veröffentlichungskalender für ausgewählte Statistiken kann unter folgender Internetadresse abgerufen werden:
www.bundesbank.de/statistiktermine

Inhalt

I. Euroraum und Konvergenzkriterium Wechselkursstabilität

1. Euro-Länder und die unwiderruflichen Euro-Umrechnungskurse ihrer Währungen
in der dritten Stufe der Europäischen Wirtschafts- und Währungsunion 7
2. Leitkurse und Interventionskurse im Wechselkursmechanismus II 7

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank

1. Monatsendstände und Tageskurse 8
2. Jahres- und Monatsdurchschnitte 10
3. Jahresendstände und -durchschnitte 12
4. Wechselkurse wichtiger Währungen (Schaubild) 14

III. Effektive Wechselkurse

1. Effektive Wechselkurse des Euro und Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit
der deutschen Wirtschaft (Schaubild) 15
2. Effektive Wechselkurse des Euro 16
3. Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft 17

IV. Übersicht über die Währungen der Welt

1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern 18
2. Wechselkurse des US-Dollar gegenüber wichtigen Währungen (Schaubild) 41
3. Währungen in ausgewählten Gebieten sowie in Ländern mit fremder Umlaufwährung 42

V. Wert des Sonderziehungsrechts in ausgewählten Währungen 43

VI. Weltweite Wechselkursregelungen und geldpolitischer Rahmen 44

VII. ISO-Währungscode 46

■ Erläuterungen

Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank	48
Effektive Wechselkurse des Euro	48
Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft	48
Übersicht über die Währungen der Welt	50
Wert des Sonderziehungsrechts	50
Weltweite Wechselkursregelungen und geldpolitischer Rahmen	51

■ Anmerkungen zu einzelnen Ländern	53
--	----

Abkürzungen und Zeichen

ECU	Europäische Währungseinheit
EG	Europäische Gemeinschaft
EU	Europäische Union
EWK	Effektiver Wechselkurs
EZB	Europäische Zentralbank
ISO	International Organization for Standardization
IWF	Internationaler Währungsfonds
SITC	Standard International Trade Classification (Internationales Warenverzeichnis für den Außenhandel)
SWIFT	Society for Worldwide Interbank Financial Telecommunication
SZR	Sonderziehungsrecht
WE	Währungseinheit(en)
WKM	Wechselkursmechanismus
A	Ankaufskurs
M	Mittelkurs
V	Verkaufskurs
W	errechneter Wert
p	vorläufige Zahl
r	berichtigte Zahl
s	geschätzte Zahl
.	Zahlenwert unbekannt, geheim zu halten oder nicht sinnvoll
–	nichts vorhanden

Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen.

I. Euroraum und Konvergenzkriterium Wechselkursstabilität

1. Euro-Länder und die unwiderruflichen Euro-Umrechnungskurse ihrer Währungen in der dritten Stufe der Europäischen Wirtschafts- und Währungsunion

Ab	Land	Währung	ISO-Währungscode	1 EUR = ... WE	Verordnung (EU) Nr. 1)
1999 1. Januar	Belgien	Belgischer Franc	BEF	40,3399	2866/98
	Deutschland	Deutsche Mark	DEM	1,95583	2866/98
	Finnland	Finnmark	FIM	5,94573	2866/98
	Frankreich	Französischer Franc	FRF	6,55957	2866/98
	Irland	Irishes Pfund	IEP	0,787564	2866/98
	Italien	Italienische Lira	ITL	1 936,27	2866/98
	Luxemburg	Luxemburgischer Franc	LUF	40,3399	2866/98
	Niederlande	Holländischer Gulden	NLG	2,20371	2866/98
	Österreich	Schilling	ATS	13,7603	2866/98
	Portugal	Escudo	PTE	200,482	2866/98
	Spanien	Peseta	ESP	166,386	2866/98
2001 1. Januar	Griechenland	Drachme	GRD	340,750	1478/2000
2007 1. Januar	Slowenien	Tolar	SIT	239,640	1086/2006
2008 1. Januar	Malta	Maltesische Lira	MTL	0,429300	1134/2007
	Zypern	Zypern-Pfund	CYP	0,585274	1135/2007
2009 1. Januar	Slowakei	Slowakische Krone	SKK	30,1260	694/2008
2011 1. Januar	Estland	Estnische Krone	EEK	15,6466	671/2010
2014 1. Januar	Lettland	Lats	LVL	0,702804	870/2013
2015 1. Januar	Litauen	Litas	LTL	3,45280	851/2014

1) Zu den EU-Verordnungen siehe <http://eur-lex.europa.eu>.

2. Leitkurse und Interventionskurse im Wechselkursmechanismus II *)

Land Währung ISO-Währungscode	Kursart	1 EUR = ... WE							
		ab 1.1.1999	ab 17.1.2000	ab 28.6.2004	ab 2.5.2005	ab 28.11.2005	ab 19.3.2007	ab 29.5.2008	ab 13.7.2020
Dänemark	Oberer Kurs	7,62824	7,62824	7,62824	7,62824	7,62824	7,62824	7,62824	7,62824
Dänische Krone	Leitkurs	1) 7,46038	7,46038	7,46038	7,46038	7,46038	7,46038	7,46038	7,46038
DKK	Unterer Kurs	7,29252	7,29252	7,29252	7,29252	7,29252	7,29252	7,29252	7,29252
Bulgarien	Oberer Kurs	–	–	–	–	–	–	–	2,24920
Lew	Leitkurs	–	–	–	–	–	–	–	2) 1,95583
BGN	Unterer Kurs	–	–	–	–	–	–	–	1,66246
Kroatien	Oberer Kurs	–	–	–	–	–	–	–	8,66468
Kuna	Leitkurs	–	–	–	–	–	–	–	2) 7,53450
HRK	Unterer Kurs	–	–	–	–	–	–	–	6,40433
Griechenland	Oberer Kurs	406,075	391,863	–	–	–	–	–	–
Drachme	Leitkurs	1) 353,109	3) 340,750	–	–	–	–	–	–
GRD	Unterer Kurs	300,143	289,638	–	–	–	–	–	–
Estland	Oberer Kurs	–	–	17,9936	17,9936	17,9936	17,9936	17,9936	–
Estnische Krone	Leitkurs	–	–	15,6466	15,6466	15,6466	15,6466	4) 15,6466	–
EEK	Unterer Kurs	–	–	13,2996	13,2996	13,2996	13,2996	13,2996	–
Litauen	Oberer Kurs	–	–	3,97072	3,97072	3,97072	3,97072	3,97072	–
Litas	Leitkurs	–	–	3,45280	3,45280	3,45280	3,45280	5) 3,45280	–
LTL	Unterer Kurs	–	–	2,93488	2,93488	2,93488	2,93488	2,93488	–
Slowenien	Oberer Kurs	–	–	275,586	275,586	275,586	–	–	–
Tolar	Leitkurs	–	–	239,640	239,640	6) 239,640	–	–	–
SIT	Unterer Kurs	–	–	203,694	203,694	203,694	–	–	–
Lettland	Oberer Kurs	–	–	–	0,808225	0,808225	0,808225	0,808225	–
Lats	Leitkurs	–	–	–	0,702804	0,702804	0,702804	7) 0,702804	–
LVL	Unterer Kurs	–	–	–	0,597383	0,597383	0,597383	0,597383	–
Malta	Oberer Kurs	–	–	–	0,493695	0,493695	0,493695	–	–
Maltesische Lira	Leitkurs	–	–	–	0,429300	0,429300	8) 0,429300	–	–
MTL	Unterer Kurs	–	–	–	0,364905	0,364905	0,364905	–	–
Zypern	Oberer Kurs	–	–	–	0,673065	0,673065	0,673065	–	–
Zypern-Pfund	Leitkurs	–	–	–	0,585274	0,585274	8) 0,585274	–	–
CYP	Unterer Kurs	–	–	–	0,497483	0,497483	0,497483	–	–
Slowakei	Oberer Kurs	–	–	–	–	44,2233	40,7588	34,6449	–
Slowakische Krone	Leitkurs	–	–	–	–	38,4550	35,4424	9) 30,1260	–
SKK	Unterer Kurs	–	–	–	–	32,6868	30,1260	25,6071	–

Quelle: EZB. * Voraussetzung für den Beitritt eines EU-Mitgliedstaates zum Euroraum ist u. a., dass seine Währung die normalen Bandbreiten des Wechselkursmechanismus II (die Standardschwankungsbreite beträgt plus/minus 15 %) seit mindestens zwei Jahren ohne Abwertung gegenüber dem Euro einhält. Für die dänische Krone gilt eine Bandbreite von plus/minus 2,25 % beiderseits des Leitkurses. 1) Gemäß Kommuniqué der EU vom 31. Dezember 1998. 2) Gemäß Kommuniqué der EU vom 10. Juli 2020.

3) Bis 31. Dezember 2000; am 1. Januar 2001 Beitritt zum Euroraum. 4) Bis 31. Dezember 2010; am 1. Januar 2011 Beitritt zum Euroraum. 5) Bis 31. Dezember 2014; am 1. Januar 2015 Beitritt zum Euroraum. 6) Bis 31. Dezember 2006; am 1. Januar 2007 Beitritt zum Euroraum. 7) Bis 31. Dezember 2013; am 1. Januar 2014 Beitritt zum Euroraum. 8) Bis 31. Dezember 2007; am 1. Januar 2008 Beitritt zum Euroraum. 9) Bis 31. Dezember 2008; am 1. Januar 2009 Beitritt zum Euroraum.

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *)

1. Monatsendstände und Tageskurse

1 EUR = ... WE

EU-Mitgliedsländer								
Zeit	Bulgarien	Dänemark	Kroatien	Polen	Rumänien	Schweden	Tschechien	Ungarn
	Lew BGN	Dänische Krone DKK	Kuna HRK	Zloty PLN	Leu RON	Schwedische Krone SEK	Tschechische Krone CZK	Forint HUF
2021 Sept.	1,9558	7,4360	7,4889	4,6197	4,9475	10,1683	25,495	360,19
Okt.	1,9558	7,4389	7,5270	4,6215	4,9493	9,9368	25,697	360,00
Nov.	1,9558	7,4368	7,5315	4,6639	4,9510	10,2860	25,526	365,68
Dez.	1,9558	7,4364	7,5156	4,5969	4,9490	10,2503	24,858	369,19
2022 Jan.	1,9558	7,4419	7,5293	4,5892	4,9475	10,4890	24,372	357,19
Febr.	1,9558	7,4404	7,5655	4,6835	4,9484	10,6055	24,997	369,72
März	1,9558	7,4379	7,5740	4,6531	4,9463	10,3370	24,375	369,77
April	1,9558	7,4415	7,5667	4,6780	4,9479	10,2958	24,605	378,71
Mai	1,9558	7,4394	7,5410	4,5805	4,9408	10,5053	24,714	396,20
Juni	1,9558	7,4392	7,5307	4,6904	4,9464	10,7300	24,739	397,04
Juli	1,9558	7,4438	7,5180	4,7375	4,9343	10,3875	24,610	404,80
Aug.	1,9558	7,4371	7,5148	4,7283	4,8595	10,6788	24,550	402,80
Sept.	1,9558	7,4365	7,5240	4,8483	4,9490	10,8993	24,549	422,18
2022 Sept. 19.	1,9558	7,4373	7,5215	4,7058	4,9300	10,7993	24,494	400,85
20.	1,9558	7,4368	7,5198	4,7208	4,9340	10,8338	24,556	398,58
21.	1,9558	7,4364	7,5205	4,7505	4,9443	10,9214	24,637	405,10
22.	1,9558	7,4365	7,5235	4,7592	4,9411	10,8724	24,657	405,25
23.	1,9558	7,4365	7,5228	4,7543	4,9433	10,9328	24,658	406,30
26.	1,9558	7,4365	7,5278	4,7608	4,9418	10,9275	24,640	408,83
27.	1,9558	7,4366	7,5280	4,7640	4,9444	10,8533	24,661	406,65
28.	1,9558	7,4368	7,5313	4,8043	4,9485	10,9194	24,650	411,72
29.	1,9558	7,4365	7,5280	4,8570	4,9481	10,9580	24,687	421,93
30.	1,9558	7,4365	7,5240	4,8483	4,9490	10,8993	24,549	422,18
Okt. 3.	1,9558	7,4366	7,5275	4,8320	4,9479	10,8743	24,527	424,86
4.	1,9558	7,4374	7,5230	4,8193	4,9418	10,8166	24,544	417,68
5.	1,9558	7,4388	7,5255	4,7910	4,9385	10,8376	24,524	423,60
6.	1,9558	7,4390	7,5288	4,8505	4,9364	10,8728	24,479	422,59
7.	1,9558	7,4381	7,5270	4,8595	4,9415	10,8555	24,517	423,85
10.	1,9558	7,4384	7,5280	4,8655	4,9400	10,9502	24,521	428,20
11.	1,9558	7,4390	7,5293	4,8690	4,9394	11,0015	24,535	428,73
12.	1,9558	7,4399	7,5290	4,8495	4,9400	11,0200	24,561	429,65
13.	1,9558	7,4385	7,5310	4,8303	4,9355	11,0098	24,569	430,65
14.	1,9558	7,4378	7,5266	4,8328	4,9335	11,0035	24,587	418,24

andere europäische und außereuropäische Länder								
	Australien	Brasilien	China	Hongkong	Indien	Indonesien	Island	Israel
	Australischer Dollar AUD	Real BRL	Yuan (Renminbi) CNY	Hongkong-Dollar HKD	Indische Rupie INR	Rupiah IDR	Isländische Krone ISK	Neuer Schekel ILS
2021 Sept.	1,6095	6,2631	7,4847	9,0184	86,0766	16 572,03	150,90	3,7363
Okt.	1,5455	6,5698	7,4488	9,0563	87,1830	16 556,28	149,80	3,6670
Nov.	1,5898	6,3762	7,2395	8,8601	85,3274	16 277,55	147,00	3,5887
Dez.	1,5615	6,3101	7,1947	8,8333	84,2292	16 100,42	147,60	3,5159
2022 Jan.	1,5820	6,0030	7,0963	8,6994	83,3655	16 036,76	143,20	3,5640
Febr.	1,5508	5,7828	7,0670	8,7514	84,5540	16 100,72	141,80	3,6300
März	1,4829	5,3009	7,0403	8,6918	84,1340	15 947,00	142,00	3,5243
April	1,4699	5,1608	6,9441	8,2703	80,6380	15 301,52	137,80	3,4993
Mai	1,4933	5,0965	7,1402	8,4063	83,2310	15 580,15	136,30	3,5746
Juni	1,5099	5,4229	6,9624	8,1493	82,1130	15 552,00	138,90	3,6392
Juli	1,4646	5,2739	6,8705	8,0054	80,8820	15 155,56	138,30	3,4714
Aug.	1,4591	5,1482	6,8947	7,8488	79,5465	14 849,93	141,70	3,3399
Sept.	1,5076	5,2584	6,9368	7,6521	79,4250	14 863,26	140,90	3,4759
2022 Sept. 19.	1,4950	5,2886	7,0066	7,8416	79,6530	14 975,43	139,90	3,4460
20.	1,4893	5,2139	7,0030	7,8382	79,6095	14 997,82	140,90	3,4406
21.	1,4851	5,0924	6,9821	7,7761	79,1555	14 866,28	140,30	3,4298
22.	1,4840	5,0677	6,9804	7,7583	79,8970	14 824,28	139,90	3,4216
23.	1,4828	5,0456	6,9442	7,6567	79,0705	14 697,30	139,90	3,4152
26.	1,4858	5,1504	6,9075	7,5720	78,7040	14 620,74	138,90	3,4069
27.	1,4859	5,1235	6,9156	7,5704	78,5740	14 604,52	139,30	3,3714
28.	1,4924	5,1728	6,9199	7,5084	78,2655	14 622,96	139,70	3,3931
29.	1,4982	5,2521	6,9223	7,6192	79,3140	14 735,97	140,10	3,4422
30.	1,5076	5,2584	6,9368	7,6521	79,4250	14 863,26	140,90	3,4759
Okt. 3.	1,5128	5,1780	6,9481	7,6647	79,8980	14 969,79	141,70	3,4980
4.	1,5318	5,0589	7,0384	7,7644	80,6995	15 080,18	141,90	3,4885
5.	1,5380	5,1575	7,0555	7,7831	80,9090	15 061,81	141,30	3,5030
6.	1,5263	5,1185	7,0164	7,7400	81,0615	15 021,24	139,90	3,4846
7.	1,5266	5,1075	6,9715	7,6906	80,5460	14 933,14	140,70	3,4477
10.	1,5360	5,0328	6,9344	7,6120	79,9678	14 872,51	139,90	3,4463
11.	1,5450	5,0456	6,9669	7,6325	79,9555	14 930,83	140,70	3,4776
12.	1,5525	5,1378	6,9603	7,6192	79,8955	14 907,04	140,10	3,4623
13.	1,5495	5,1214	6,9945	7,6440	79,9981	14 952,86	140,50	3,4731
14.	1,5493	5,1177	6,9952	7,6278	79,9695	15 031,50	140,50	3,4440

* Erläuterungen siehe S. 48.

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *)

noch: 1. Monatsendstände und Tageskurse

1 EUR = ... WE

noch: andere europäische und außereuropäische Länder								
Zeit	Japan Yen JPY	Kanada Kanadischer Dollar CAD	Korea, Republik Won KRW	Malaysia Malaysischer Ringgit MYR	Mexiko Mexikanischer Peso MXN	Neuseeland Neuseeland- Dollar NZD	Norwegen Norwegische Krone NOK	Philippinen Philippinischer Peso PHP
2021 Sept.	129,67	1,4750	1 371,58	4,8475	23,7439	1,6858	10,1650	59,066
Okt.	132,62	1,4383	1 362,92	4,8222	23,8048	1,6255	9,7495	58,654
Nov.	128,20	1,4518	1 350,29	4,7753	24,5059	1,6644	10,2795	57,271
Dez.	130,38	1,4393	1 346,38	4,7184	23,1438	1,6579	9,9888	57,763
2022 Jan.	128,79	1,4233	1 349,08	4,6693	23,1856	1,6983	10,0085	56,985
Febr.	129,31	1,4264	1 347,62	4,7019	22,9011	1,6628	9,9465	57,432
März	135,17	1,3896	1 347,37	4,6677	22,0903	1,6014	9,7110	57,514
April	137,01	1,3426	1 326,71	4,5886	21,4181	1,6119	9,7525	55,200
Mai	137,36	1,3573	1 329,32	4,6907	20,9870	1,6459	10,0983	56,323
Juni	141,54	1,3425	1 351,60	4,5781	20,9641	1,6705	10,3485	57,150
Juli	136,42	1,3100	1 329,40	4,5386	20,6745	1,6283	9,8773	56,375
Aug.	138,72	1,3111	1 342,79	4,4755	20,2044	1,6322	9,9388	56,153
Sept.	141,01	1,3401	1 400,69	4,5201	19,6393	1,7177	10,5838	57,276
2022 Sept. 19.	143,42	1,3294	1 391,82	4,5455	20,1130	1,6807	10,2826	57,347
20.	143,34	1,3268	1 390,71	4,5516	19,9667	1,6908	10,2730	57,497
21.	142,66	1,3262	1 381,38	4,5097	19,7847	1,6844	10,2858	57,285
22.	139,18	1,3278	1 384,79	4,5140	19,6129	1,6832	10,2350	57,721
23.	139,43	1,3177	1 381,97	4,4659	19,5708	1,6846	10,2335	57,217
26.	139,07	1,3195	1 379,40	4,4401	19,6066	1,6886	10,3585	56,908
27.	139,28	1,3196	1 370,06	4,4466	19,5832	1,6921	10,3473	56,933
28.	138,39	1,3157	1 378,84	4,4281	19,5294	1,6998	10,4576	56,528
29.	140,46	1,3294	1 388,34	4,4992	19,5779	1,7040	10,4518	56,860
30.	141,01	1,3401	1 400,69	4,5201	19,6393	1,7177	10,5838	57,276
Okt. 3.	141,49	1,3412	1 408,25	4,5383	19,6040	1,7263	10,5655	57,599
4.	143,30	1,3503	1 412,20	4,5939	19,7770	1,7368	10,4915	58,104
5.	143,18	1,3493	1 406,71	4,5911	19,8625	1,7419	10,4858	58,212
6.	142,68	1,3475	1 388,39	4,5726	19,8170	1,7280	10,4278	57,949
7.	141,92	1,3437	1 381,42	4,5556	19,6430	1,7328	10,4498	57,747
10.	141,16	1,3312	1 384,26	4,5091	19,3588	1,7369	10,3378	57,197
11.	141,54	1,3402	1 392,84	4,5436	19,4115	1,7323	10,4235	57,243
12.	142,34	1,3395	1 384,66	4,5448	19,4522	1,7372	10,4145	57,148
13.	142,94	1,3443	1 392,71	4,5691	19,4442	1,7314	10,3525	57,352
14.	143,63	1,3426	1 398,50	4,5689	19,5032	1,7302	10,3323	57,375

noch: andere europäische und außereuropäische Länder								
	Russische Föderation Rubel RUB 1)	Schweiz Schweizer Franken CHF	Singapur Singapur-Dollar SGD	Südafrika Rand ZAR	Thailand Baht THB	Türkei Türkische Lira TRY	Vereinigte Staaten US-Dollar USD	Vereinigtes Königreich Pfund Sterling GBP
2021 Sept.	84,3391	1,0830	1,5760	17,5629	39,235	10,2981	1,1579	0,86053
Okt.	82,3284	1,0611	1,5676	17,7447	38,720	11,1393	1,1645	0,84490
Nov.	84,6123	1,0430	1,5521	18,2269	38,282	14,9342	1,1363	0,85173
Dez.	85,3004	1,0331	1,5279	18,0625	37,653	15,2335	1,1326	0,84028
2022 Jan.	86,7251	1,0404	1,5110	17,3734	37,144	14,9310	1,1156	0,83153
Febr.	115,4842	1,0336	1,5201	17,2863	36,593	15,4532	1,1199	0,83550
März	–	1,0267	1,5028	16,1727	36,911	16,2823	1,1101	0,84595
April	–	1,0229	1,4545	16,6473	36,026	15,6385	1,0540	0,83908
Mai	–	1,0281	1,4687	16,7450	36,751	17,5817	1,0713	0,85138
Juni	–	0,9960	1,4483	17,0143	36,754	17,3220	1,0387	0,85820
Juli	–	0,9744	1,4088	16,8627	36,978	18,2472	1,0198	0,83990
Aug.	–	0,9796	1,3969	17,0667	36,450	18,1849	1,0000	0,86035
Sept.	–	0,9561	1,4001	17,5353	36,823	18,0841	0,9748	0,88300
2022 Sept. 19.	–	0,9658	1,4082	17,7267	36,983	18,2738	0,9990	0,87785
20.	–	0,9644	1,4074	17,7261	36,968	18,2833	0,9986	0,87395
21.	–	0,9549	1,4006	17,4879	36,786	18,1490	0,9906	0,87335
22.	–	0,9684	1,3998	17,3514	36,803	18,1559	0,9884	0,87256
23.	–	0,9565	1,3897	17,3853	36,636	17,9515	0,9754	0,88201
26.	–	0,9555	1,3842	17,4247	36,496	17,8001	0,9646	0,89404
27.	–	0,9503	1,3838	17,2361	36,565	17,8240	0,9644	0,89275
28.	–	0,9437	1,3846	17,2916	36,687	17,7311	0,9565	0,90268
29.	–	0,9538	1,3961	17,4466	36,946	18,0000	0,9706	0,89485
30.	–	0,9561	1,4001	17,5353	36,823	18,0841	0,9748	0,88300
Okt. 3.	–	0,9658	1,4015	17,5871	37,181	18,1240	0,9764	0,87070
4.	–	0,9767	1,4148	17,5437	37,160	18,3374	0,9891	0,87273
5.	–	0,9756	1,4124	17,6228	37,102	18,4201	0,9915	0,87340
6.	–	0,9709	1,4057	17,5769	36,827	18,3191	0,9860	0,87583
7.	–	0,9700	1,3996	17,6222	36,602	18,2090	0,9797	0,87383
10.	–	0,9680	1,3939	17,5866	36,810	18,0131	0,9697	0,87730
11.	–	0,9675	1,3967	17,6153	37,030	18,0686	0,9723	0,87703
12.	–	0,9664	1,3941	17,6876	36,902	18,0427	0,9706	0,87840
13.	–	0,9725	1,3949	17,8173	36,843	18,1041	0,9739	0,86513
14.	–	0,9757	1,3852	17,6932	37,109	18,0614	0,9717	0,86823

* Erläuterungen siehe S. 48. 1 Die EZB hat die Veröffentlichung des Euro-Referenzkurses zum Rubel mit Wirkung vom 2. März 2022 ausgesetzt.

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *)

2. Jahres- und Monatsdurchschnitte +)

1 EUR = ... WE

EU-Mitgliedsländer								
Zeit	Bulgarien	Dänemark	Kroatien	Polen	Rumänien	Schweden	Tschechien	Ungarn
	Lew BGN	Dänische Krone DKK	Kuna HRK	Zloty PLN	Leu RON	Schwedische Krone SEK	Tschechische Krone CZK	Forint HUF
2020	1,9558	7,4542	7,5384	4,4430	4,8383	10,4848	26,455	351,25
2021	1,9558	7,4370	7,5284	4,5652	4,9215	10,1465	25,640	358,52
2020 Aug.	1,9558	7,4460	7,5077	4,3995	4,8376	10,3087	26,167	348,93
Sept.	1,9558	7,4418	7,5417	4,4727	4,8602	10,4279	26,741	360,61
Okt.	1,9558	7,4424	7,5746	4,5414	4,8747	10,3967	27,213	362,53
Nov.	1,9558	7,4459	7,5623	4,4949	4,8704	10,2311	26,466	359,84
Dez.	1,9558	7,4412	7,5417	4,4786	4,8703	10,1736	26,311	359,02
2021 Jan.	1,9558	7,4387	7,5653	4,5333	4,8732	10,0952	26,141	359,19
Febr.	1,9558	7,4367	7,5729	4,4968	4,8750	10,0887	25,876	358,15
März	1,9558	7,4363	7,5783	4,5991	4,8884	10,1692	26,178	365,61
April	1,9558	7,4367	7,5679	4,5615	4,9231	10,1620	25,924	360,58
Mai	1,9558	7,4362	7,5226	4,5281	4,9250	10,1471	25,558	353,65
Juni	1,9558	7,4364	7,4980	4,5005	4,9238	10,1172	25,454	349,94
Juli	1,9558	7,4373	7,5027	4,5616	4,9255	10,1979	25,636	357,26
Aug.	1,9558	7,4369	7,4960	4,5687	4,9232	10,2157	25,470	351,84
Sept.	1,9558	7,4361	7,4924	4,5681	4,9471	10,1710	25,392	352,51
Okt.	1,9558	7,4398	7,5135	4,5909	4,9480	10,0557	25,496	360,82
Nov.	1,9558	7,4373	7,5195	4,6462	4,9494	10,0459	25,391	364,50
Dez.	1,9558	7,4362	7,5201	4,6137	4,9492	10,2726	25,246	367,50
2022 Jan.	1,9558	7,4411	7,5247	4,5522	4,9454	10,3579	24,470	358,68
Febr.	1,9558	7,4408	7,5338	4,5487	4,9458	10,5342	24,437	356,97
März	1,9558	7,4404	7,5711	4,7522	4,9482	10,5463	25,007	376,64
April	1,9558	7,4391	7,5577	4,6485	4,9442	10,3175	24,435	374,87
Mai	1,9558	7,4405	7,5356	4,6485	4,9460	10,4956	24,750	384,45
Juni	1,9558	7,4392	7,5252	4,6471	4,9444	10,6005	24,719	396,66
Juli	1,9558	7,4426	7,5185	4,7682	4,9396	10,5752	24,594	404,10
Aug.	1,9558	7,4393	7,5138	4,7233	4,8943	10,5021	24,568	402,10
Sept.	1,9558	7,4366	7,5222	4,7414	4,9097	10,7840	24,576	404,19

andere europäische und außereuropäische Länder								
	Australien	Brasilien	China	Hongkong	Indien	Indonesien	Island	Israel
	Australischer Dollar AUD	Real BRL	Yuan (Renminbi) CNY	Hongkong-Dollar HKD	Indische Rupie INR	Rupiah IDR	Isländische Krone ISK	Neuer Schekel ILS
2020	1,6549	5,8943	7,8747	8,8587	84,6392	16 627,37	154,59	3,9258
2021	1,5749	6,3779	7,6282	9,1932	87,4392	16 920,72	150,15	3,8208
2020 Aug.	1,6433	6,4381	8,1954	9,1671	88,2309	17 402,53	161,77	4,0214
Sept.	1,6307	6,3663	8,0333	9,1393	86,7266	17 491,99	162,69	4,0350
Okt.	1,6521	6,6170	7,9225	9,1262	86,5891	17 348,27	163,65	3,9966
Nov.	1,6266	6,4324	7,8152	9,1775	87,8553	16 824,32	161,90	3,9773
Dez.	1,6166	6,2658	7,9602	9,4341	89,6081	17 226,83	155,13	3,9513
2021 Jan.	1,5764	6,5102	7,8730	9,4362	88,9936	17 111,98	156,48	3,9249
Febr.	1,5605	6,5434	7,8136	9,3794	88,0756	17 002,56	155,26	3,9581
März	1,5444	6,7247	7,7465	9,2400	86,6550	17 135,25	151,51	3,9402
April	1,5544	6,6565	7,8051	9,3064	89,4210	17 414,37	150,75	3,9205
Mai	1,5653	6,4462	7,8109	9,4317	88,9171	17 393,13	149,66	3,9623
Juni	1,5761	6,0693	7,7391	9,3507	88,6298	17 295,86	146,84	3,9179
Juli	1,5926	6,0930	7,6536	9,1862	88,1134	17 148,30	147,10	3,8668
Aug.	1,6118	6,1884	7,6237	9,1633	87,2573	16 926,94	148,45	3,7942
Sept.	1,6087	6,1966	7,6007	9,1583	86,6330	16 781,39	150,96	3,7744
Okt.	1,5669	6,4204	7,4500	9,0257	86,9571	16 450,02	149,66	3,7292
Nov.	1,5615	6,3434	7,2927	8,8922	85,0038	16 298,12	149,16	3,5588
Dez.	1,5781	6,3841	7,1993	8,8155	85,1762	16 184,17	147,15	3,5426
2022 Jan.	1,5770	6,2673	7,1922	8,8166	84,2273	16 227,12	146,09	3,5487
Febr.	1,5825	5,8903	7,1957	8,8461	85,0312	16 271,78	141,99	3,6452
März	1,4946	5,4884	6,9916	8,6199	83,9933	15 802,12	143,39	3,5710
April	1,4663	5,1342	6,9605	8,4828	82,4033	15 566,64	139,83	3,5106
Mai	1,4995	5,2460	7,0830	8,3030	81,7828	15 422,62	138,46	3,5758
Juni	1,5044	5,3209	7,0734	8,2922	82,5112	15 531,74	138,47	3,6038
Juli	1,4856	5,4718	6,8538	7,9895	81,0182	15 258,22	139,05	3,5309
Aug.	1,4550	5,2111	6,8884	7,9473	80,5563	15 024,16	140,12	3,3408
Sept.	1,4820	5,1791	6,9508	7,7738	79,4558	14 847,40	140,35	3,4181

* Erläuterungen siehe S. 48. + Eigene Berechnungen der Durchschnitte auf Basis der täglichen Euro-Referenzkurse der EZB.

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *)

noch: 2. Jahres- und Monatsdurchschnitte +)

1 EUR = ... WE

noch: andere europäische und außereuropäische Länder								
Zeit	Japan Yen JPY	Kanada Kanadischer Dollar CAD	Korea, Republik Won KRW	Malaysia Malaysischer Ringgit MYR	Mexiko Mexikanischer Peso MXN	Neuseeland Neuseeland- Dollar NZD	Norwegen Norwegische Krone NOK	Philippinen Philippinischer Peso PHP
2020	121,85	1,5300	1 345,58	4,7959	24,5194	1,7561	10,7228	56,615
2021	129,88	1,4826	1 354,06	4,9015	23,9852	1,6724	10,1633	58,299
2020 Aug.	125,40	1,5654	1 403,44	4,9506	26,2544	1,7931	10,5797	57,682
Sept.	124,50	1,5586	1 388,68	4,8935	25,5361	1,7681	10,7769	57,223
Okt.	123,89	1,5559	1 347,03	4,8891	25,0613	1,7736	10,9220	57,107
Nov.	123,61	1,5472	1 319,66	4,8673	24,1554	1,7237	10,7453	57,127
Dez.	126,28	1,5595	1 332,54	4,9363	24,2914	1,7161	10,6008	58,527
2021 Jan.	126,31	1,5494	1 338,64	4,9154	24,2483	1,6924	10,3661	58,498
Febr.	127,49	1,5354	1 345,06	4,8944	24,5557	1,6702	10,2791	58,401
März	129,38	1,4970	1 345,58	4,8907	24,7451	1,6686	10,1469	57,783
April	130,49	1,4975	1 337,96	4,9358	24,0005	1,6788	10,0376	58,067
Mai	132,57	1,4732	1 364,47	5,0142	24,2682	1,6817	10,0931	58,222
Juni	132,63	1,4713	1 352,47	4,9808	24,1066	1,6944	10,1444	58,040
Juli	130,35	1,4806	1 354,46	4,9680	23,6101	1,6933	10,3767	59,264
Aug.	129,28	1,4827	1 366,74	4,9660	23,6237	1,6872	10,4195	59,088
Sept.	129,66	1,4910	1 380,51	4,9054	23,5675	1,6676	10,1861	59,115
Okt.	131,21	1,4436	1 371,23	4,8307	23,7308	1,6452	9,8143	58,835
Nov.	130,12	1,4339	1 351,74	4,7695	23,8113	1,6261	9,9661	57,473
Dez.	128,80	1,4463	1 338,49	4,7599	23,6159	1,6649	10,1308	56,917
2022 Jan.	130,01	1,4282	1 353,61	4,7405	23,1891	1,6789	10,0070	58,000
Febr.	130,66	1,4422	1 358,53	4,7492	23,1808	1,6982	10,0544	58,163
März	130,71	1,3950	1 345,66	4,6277	22,6476	1,6049	9,7367	57,415
April	136,61	1,3652	1 337,58	4,6208	21,7206	1,5978	9,6191	56,264
Mai	136,24	1,3588	1 340,10	4,6344	21,1861	1,6515	10,1453	55,421
Juni	141,57	1,3537	1 351,47	4,6496	21,1240	1,6640	10,2972	56,756
Juli	139,17	1,3180	1 332,00	4,5197	20,8955	1,6436	10,1823	56,917
Aug.	136,85	1,3078	1 337,90	4,5233	20,3909	1,6158	9,8309	56,542
Sept.	141,57	1,3187	1 381,71	4,5005	19,8718	1,6691	10,1697	57,074

noch: andere europäische und außereuropäische Länder								
	Russische Föderation Rubel RUB 1)	Schweiz Schweizer Franken CHF	Singapur Singapur-Dollar SGD	Südafrika Rand ZAR	Thailand Baht THB	Türkei Türkische Lira TRY	Vereinigte Staaten US-Dollar USD	Vereinigtes Königreich Pfund Sterling GBP
2020	82,7248	1,0705	1,5742	18,7655	35,708	8,0547	1,1422	0,88970
2021	87,1527	1,0811	1,5891	17,4766	37,837	10,5124	1,1827	0,85960
2020 Aug.	87,3520	1,0767	1,6195	20,3836	36,911	8,6144	1,1828	0,90081
Sept.	89,5997	1,0786	1,6104	19,7338	36,997	8,9084	1,1792	0,90947
Okt.	91,4320	1,0739	1,6008	19,3657	36,796	9,3701	1,1775	0,90741
Nov.	91,0097	1,0785	1,5944	18,4019	36,041	9,4522	1,1838	0,89605
Dez.	90,2398	1,0814	1,6218	18,1286	36,610	9,3817	1,2170	0,90624
2021 Jan.	90,5697	1,0794	1,6140	18,4295	36,528	9,0059	1,2171	0,89267
Febr.	89,9554	1,0858	1,6060	17,8629	36,307	8,5785	1,2098	0,87268
März	88,6326	1,1065	1,5975	17,8284	36,632	9,1301	1,1899	0,85873
April	91,1446	1,1031	1,5975	17,2486	37,551	9,7936	1,1979	0,86527
Mai	89,8737	1,0968	1,6153	17,0766	37,992	10,1852	1,2146	0,86258
Juni	87,4561	1,0940	1,6062	16,7540	37,873	10,3823	1,2047	0,85872
Juli	87,3970	1,0856	1,6019	17,1648	38,586	10,1587	1,1822	0,85613
Aug.	86,6067	1,0762	1,5947	17,3827	38,956	9,9788	1,1772	0,85287
Sept.	85,7740	1,0857	1,5864	17,1373	38,919	10,0691	1,1770	0,85683
Okt.	82,7727	1,0708	1,5673	17,2300	38,813	10,6809	1,1601	0,84694
Nov.	83,1111	1,0522	1,5487	17,7055	37,773	12,2361	1,1414	0,84786
Dez.	83,4913	1,0408	1,5403	17,9331	37,931	15,4045	1,1304	0,84875
2022 Jan.	86,5552	1,0401	1,5286	17,5286	37,607	15,3525	1,1314	0,83503
Febr.	88,8910	1,0461	1,5274	17,2663	37,014	15,4901	1,1342	0,83787
März	–	1,0245	1,4972	16,5138	36,648	16,1233	1,1019	0,83638
April	–	1,0211	1,4775	16,2796	36,559	15,9311	1,0819	0,83655
Mai	–	1,0355	1,4621	16,8131	36,392	16,5412	1,0579	0,84969
Juni	–	1,0245	1,4624	16,6961	36,928	17,9599	1,0566	0,85759
Juli	–	0,9876	1,4211	17,1606	37,028	17,7896	1,0179	0,84955
Aug.	–	0,9690	1,4016	16,9182	36,306	18,2701	1,0128	0,84499
Sept.	–	0,9640	1,3999	17,3828	36,670	18,1465	0,9904	0,87463

* Erläuterungen siehe S. 48. + Eigene Berechnungen der Durchschnitte auf Basis der täglichen Euro-Referenzkurse der EZB. 1 Die EZB hat die Veröffentlichung des Euro-Referenzkurses zum Rubel mit Wirkung vom 2. März 2022 ausgesetzt.

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *)

3. Jahresendstände und -durchschnitte

1 EUR = ... WE

Zeit

EU-Mitgliedsländer

Bulgarien	Dänemark	Estland	Kroatien	Lettland	Litauen	Polen	Rumänien	Schweden
Lew BGN	Dänische Krone DKK	Estnische Krone EEK 1)	Kuna HRK	Lats LVL 1)	Litas LTL 1)	Zloty PLN	Leu RON	Schwedische Krone SEK

Stand am Jahresende

2008	1,9558	7,4506	15,6466	7,3555	0,708300	3,4528	4,1535	4,0225	10,8700
2009	1,9558	7,4418	15,6466	7,3000	0,709300	3,4528	4,1045	4,2363	10,2520
2010	1,9558	7,4535	15,6466	7,3830	0,709400	3,4528	3,9750	4,2620	8,9655
2011	1,9558	7,4342	–	7,5370	0,699500	3,4528	4,4580	4,3233	8,9120
2012	1,9558	7,4610	–	7,5575	0,697700	3,4528	4,0740	4,4445	8,5820
2013	1,9558	7,4593	–	7,6265	0,702804	3,4528	4,1543	4,4710	8,8591
2014	1,9558	7,4453	–	7,6580	–	3,4528	4,2732	4,4828	9,3930
2015	1,9558	7,4626	–	7,6380	–	–	4,2639	4,5240	9,1895
2016	1,9558	7,4344	–	7,5597	–	–	4,4103	4,5390	9,5525
2017	1,9558	7,4449	–	7,4400	–	–	4,1770	4,6585	9,8438
2018	1,9558	7,4673	–	7,4125	–	–	4,3014	4,6635	10,2548
2019	1,9558	7,4715	–	7,4395	–	–	4,2568	4,7830	10,4468
2020	1,9558	7,4409	–	7,5519	–	–	4,5597	4,8683	10,0343
2021	1,9558	7,4364	–	7,5156	–	–	4,5969	4,9490	10,2503

Durchschnitt im Jahr +)

2008	1,9558	7,4560	15,6466	7,2239	0,7027	3,4528	3,5121	3,6826	9,6152
2009	1,9558	7,4462	15,6466	7,3400	0,7057	3,4528	4,3276	4,2399	10,6191
2010	1,9558	7,4473	15,6466	7,2891	0,7087	3,4528	3,9947	4,2122	9,5373
2011	1,9558	7,4506	–	7,4390	0,7063	3,4528	4,1206	4,2391	9,0298
2012	1,9558	7,4437	–	7,5217	0,6973	3,4528	4,1847	4,4593	8,7041
2013	1,9558	7,4579	–	7,5786	0,7015	3,4528	4,1975	4,4190	8,6515
2014	1,9558	7,4548	–	7,6344	–	3,4528	4,1843	4,4437	9,0985
2015	1,9558	7,4587	–	7,6137	–	–	4,1841	4,4454	9,3535
2016	1,9558	7,4452	–	7,5333	–	–	4,3632	4,4904	9,4689
2017	1,9558	7,4386	–	7,4637	–	–	4,2570	4,5688	9,6351
2018	1,9558	7,4532	–	7,4182	–	–	4,2615	4,6540	10,2583
2019	1,9558	7,4661	–	7,4180	–	–	4,2976	4,7453	10,5891
2020	1,9558	7,4542	–	7,5384	–	–	4,4430	4,8383	10,4848
2021	1,9558	7,4370	–	7,5284	–	–	4,5652	4,9215	10,1465

noch: EU-Mitgliedsländer			andere europäische und außereuropäische Länder						
Slowakei	Tschechien	Ungarn	Australien	Brasilien	China	Hongkong	Indien	Indonesien	
Slowakische Krone SKK 1)	Tschechische Krone CZK	Forint HUF	Australischer Dollar AUD	Real BRL	Yuan (Renminbi) CNY	Hongkong-Dollar HKD	Indische Rupie INR 2)	Rupiah IDR	
Stand am Jahresende									
2008	30,126	26,875	266,70	2,0274	3,2436	9,4956	10,7858	67,4370	15 239,12
2009	–	26,473	270,42	1,6008	2,5113	9,8350	11,1709	67,0400	13 626,13
2010	–	25,061	277,95	1,3136	2,2177	8,8220	10,3856	59,7580	12 002,14
2011	–	25,787	314,58	1,2723	2,4159	8,1588	10,0510	68,7130	11 731,47
2012	–	25,151	292,30	1,2712	2,7036	8,2207	10,2260	72,5600	12 713,97
2013	–	27,427	297,04	1,5423	3,2576	8,3491	10,6933	85,3660	16 764,78
2014	–	27,735	315,54	1,4829	3,2207	7,5358	9,4170	76,7190	15 076,10
2015	–	27,023	315,98	1,4897	4,3117	7,0608	8,4376	72,0215	15 039,99
2016	–	27,021	309,83	1,4596	3,4305	7,3202	8,1751	71,5935	14 173,43
2017	–	25,535	310,33	1,5346	3,9729	7,8044	9,3720	76,6055	16 239,12
2018	–	25,724	320,98	1,6220	4,4440	7,8751	8,9675	79,7298	16 500,00
2019	–	25,408	330,53	1,5995	4,5157	7,8205	8,7473	80,1870	15 595,60
2020	–	26,242	363,89	1,5896	6,3735	8,0225	9,5142	89,6605	17 240,76
2021	–	24,858	369,19	1,5615	6,3101	7,1947	8,8333	84,2292	16 100,42
Durchschnitt im Jahr +)									
2008	31,262	24,946	251,51	1,7416	2,6737	10,2236	11,4541	63,6143	14 165,16
2009	–	26,435	280,33	1,7727	2,7674	9,5277	10,8114	67,3611	14 443,74
2010	–	25,284	275,48	1,4423	2,3314	8,9712	10,2994	60,5878	12 041,70
2011	–	24,590	279,37	1,3484	2,3265	8,9960	10,8362	64,8859	12 206,51
2012	–	25,149	289,25	1,2407	2,5084	8,1052	9,9663	68,5973	12 045,73
2013	–	25,980	296,87	1,3777	2,8687	8,1646	10,3016	77,9300	13 857,50
2014	–	27,536	308,71	1,4719	3,1211	8,1857	10,3025	81,0406	15 748,92
2015	–	27,279	310,00	1,4777	3,7004	6,9733	8,6014	71,1956	14 870,39
2016	–	27,034	311,44	1,4883	3,8561	7,3522	8,5922	74,3717	14 720,83
2017	–	26,326	309,19	1,4732	3,6054	7,6290	8,8045	73,5324	15 118,01
2018	–	25,647	318,89	1,5797	4,3085	7,8081	9,2559	80,7332	16 803,22
2019	–	25,670	325,30	1,6109	4,4134	7,7355	8,7715	78,8361	15 835,27
2020	–	26,455	351,25	1,6549	5,8943	7,8747	8,8587	84,6392	16 627,37
2021	–	25,640	358,52	1,5749	6,3779	7,6282	9,1932	87,4392	16 920,72

* Erläuterungen siehe S. 48. + Eigene Berechnungen der Durchschnitte auf Basis der täglichen Euro-Referenzkurse der EZB. 1 Beitritt zum Euroraum siehe S. 7 (Tabelle I.1.).
2 Bis Dezember 2008 Indikativkurse der EZB.

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *)

noch: 3. Jahresendstände und -durchschnitte

1 EUR = ... WE

noch: andere europäische und außereuropäische Länder									
Island	Israel	Japan	Kanada	Korea, Republik	Malaysia	Mexiko	Neuseeland	Norwegen	
Isländische Krone ISK 1)	Neuer Schekel ILS 2)	Yen JPY	Kanadischer Dollar CAD	Won KRW	Malaysischer Ringgit MYR	Mexikanischer Peso MXN	Neuseeland-Dollar NZD	Norwegische Krone	NOK
Stand am Jahresende									
2008	–	5,2919	126,14	1,6998	1 839,13	4,8048	19,2333	2,4191	9,7500
2009	–	5,4524	133,16	1,5128	1 666,97	4,9326	18,9223	1,9803	8,3000
2010	–	4,7321	108,65	1,3322	1 499,06	4,0950	16,5475	1,7200	7,8000
2011	–	4,9453	100,20	1,3215	1 498,69	4,1055	18,0512	1,6737	7,7540
2012	–	4,9258	113,61	1,3137	1 406,23	4,0347	17,1845	1,6045	7,3483
2013	–	4,7880	144,72	1,4671	1 450,93	4,5221	18,0731	1,6762	8,3630
2014	–	4,7200	145,23	1,4063	1 324,80	4,2473	17,8679	1,5525	9,0420
2015	–	4,2481	131,07	1,5116	1 280,78	4,6959	18,9145	1,5923	9,6030
2016	–	4,0477	123,40	1,4188	1 269,36	4,7287	21,7719	1,5158	9,0863
2017	–	4,1635	135,01	1,5039	1 279,61	4,8536	23,6612	1,6850	9,8403
2018	133,20	4,2972	125,85	1,5605	1 277,93	4,7317	22,4921	1,7056	9,9483
2019	135,80	3,8845	121,94	1,4598	1 296,28	4,5953	21,2202	1,6653	9,8638
2020	156,10	3,9447	126,49	1,5633	1 336,00	4,9340	24,4160	1,6984	10,4703
2021	147,60	3,5159	130,38	1,4393	1 346,38	4,7184	23,1438	1,6579	9,9888
Durchschnitt im Jahr +)									
2008	143,83	5,2561	152,45	1,5594	1 606,09	4,8893	16,2911	2,0770	8,2237
2009	–	5,4668	130,34	1,5850	1 772,90	4,9079	18,7989	2,2121	8,7278
2010	–	4,9457	116,24	1,3651	1 531,82	4,2668	16,7373	1,8377	8,0043
2011	–	4,9775	110,96	1,3761	1 541,23	4,2558	17,2877	1,7600	7,7934
2012	–	4,9536	102,49	1,2842	1 447,69	3,9672	16,9029	1,5867	7,4751
2013	–	4,7948	129,66	1,3684	1 453,91	4,1855	16,9641	1,6206	7,8067
2014	–	4,7449	140,31	1,4661	1 398,14	4,3446	17,6550	1,5995	8,3544
2015	–	4,3122	134,31	1,4186	1 256,54	4,3373	17,6157	1,5930	8,9496
2016	–	4,2489	120,20	1,4659	1 284,18	4,5835	20,6673	1,5886	9,2906
2017	–	4,0622	126,71	1,4647	1 276,74	4,8527	21,3286	1,5897	9,3270
2018	127,89	4,2423	130,40	1,5294	1 299,07	4,7634	22,7054	1,7065	9,5975
2019	137,28	3,9901	122,01	1,4855	1 305,32	4,6374	21,5565	1,6998	9,8511
2020	154,59	3,9258	121,85	1,5300	1 345,58	4,7959	24,5194	1,7561	10,7228
2021	150,15	3,8208	129,88	1,4826	1 354,06	4,9015	23,9852	1,6724	10,1633

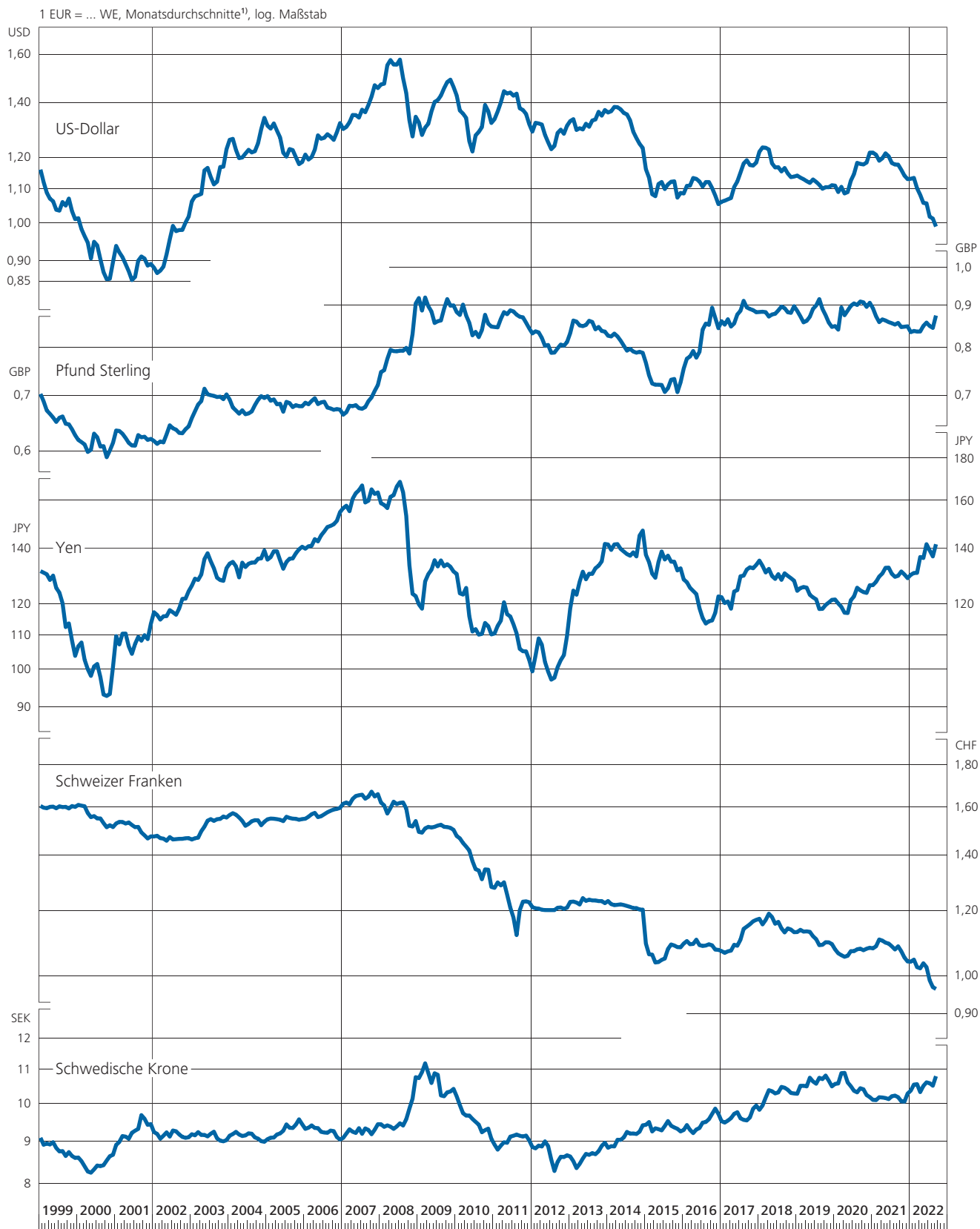
noch: andere europäische und außereuropäische Länder								
Philippinen	Russische Föderation	Schweiz	Singapur	Südafrika	Thailand	Türkei	Vereinigte Staaten	Vereinigtes Königreich
Philippinischer Peso PHP	Rubel RUB	Schweizer Franken CHF	Singapur-Dollar SGD	Rand ZAR	Baht THB	Türkische Lira TRY 3)	US-Dollar USD	Pfund Sterling GBP
Stand am Jahresende								
2008	65,930	41,2830	1,4850	2,0040	13,0667	48,285	2,1488	1,3917
2009	66,507	43,1540	1,4836	2,0194	10,6660	47,986	2,1547	1,4406
2010	58,300	40,8200	1,2504	1,7136	8,8625	40,170	2,0694	1,3362
2011	56,754	41,7650	1,2156	1,6819	10,4830	40,991	2,4432	1,2939
2012	54,107	40,3295	1,2072	1,6111	11,1727	40,347	2,3551	1,3194
2013	61,289	45,3246	1,2276	1,7414	14,5660	45,178	2,9605	1,3791
2014	54,436	72,3370	1,2024	1,6058	14,0353	39,910	2,8320	1,2141
2015	50,999	80,6736	1,0835	1,5417	16,9530	39,248	3,1765	1,0887
2016	52,268	64,3000	1,0739	1,5234	14,4570	37,726	3,7072	1,0541
2017	59,795	69,3920	1,1702	1,6024	14,8054	39,121	4,5464	1,1993
2018	60,113	79,7153	1,1269	1,5591	16,4594	37,052	6,0588	1,1450
2019	56,900	69,9563	1,0854	1,5111	15,7773	33,415	6,6843	1,1234
2020	59,125	91,4671	1,0802	1,6218	18,0219	36,727	9,1131	1,2271
2021	57,763	85,3004	1,0331	1,5279	18,0625	37,653	15,2335	1,1326
Durchschnitt im Jahr +)								
2008	65,172	36,4207	1,5874	2,0762	12,0590	48,475	1,9064	1,4708
2009	66,338	44,1376	1,5100	2,0241	11,6737	47,804	2,1631	1,3948
2010	59,739	40,2629	1,3803	1,8055	9,6984	42,014	1,9965	1,3257
2011	60,260	40,8846	1,2326	1,7489	10,0970	42,429	2,3378	1,3920
2012	54,246	39,9262	1,2053	1,6055	10,5511	39,928	2,3135	1,2848
2013	56,428	42,3370	1,2311	1,6619	12,8330	40,830	2,5335	1,3281
2014	58,979	50,9518	1,2146	1,6823	14,4037	43,147	2,9065	1,3285
2015	50,522	68,0720	1,0679	1,5255	14,1723	38,028	3,0255	1,1095
2016	52,556	74,1446	1,0902	1,5275	16,2645	39,043	3,3433	1,1069
2017	56,973	65,9383	1,1117	1,5588	15,0490	38,296	4,1206	1,1297
2018	62,210	74,0416	1,1550	1,5926	15,6186	38,164	5,7077	1,1810
2019	57,985	72,4553	1,1124	1,5273	16,1757	34,757	6,3578	1,1195
2020	56,615	82,7248	1,0705	1,5742	18,7655	35,708	8,0547	1,1422
2021	58,299	87,1527	1,0811	1,5891	17,4766	37,837	10,5124	1,1827

* Erläuterungen siehe S. 48. + Eigene Berechnungen der Durchschnitte auf Basis der täglichen Euro-Referenzkurse der EZB. 1 Die EZB stellte vom 4. Dezember 2008 bis zum

31. Januar 2018 keine Euro-Referenzkurse für isländische Kronen fest. 2 Bis Dezember 2010 Indikatorkurse der EZB. 3 Bis Ende 2008 Neue türkische Lira.

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank^{*)}

4. Wechselkurse wichtiger Währungen

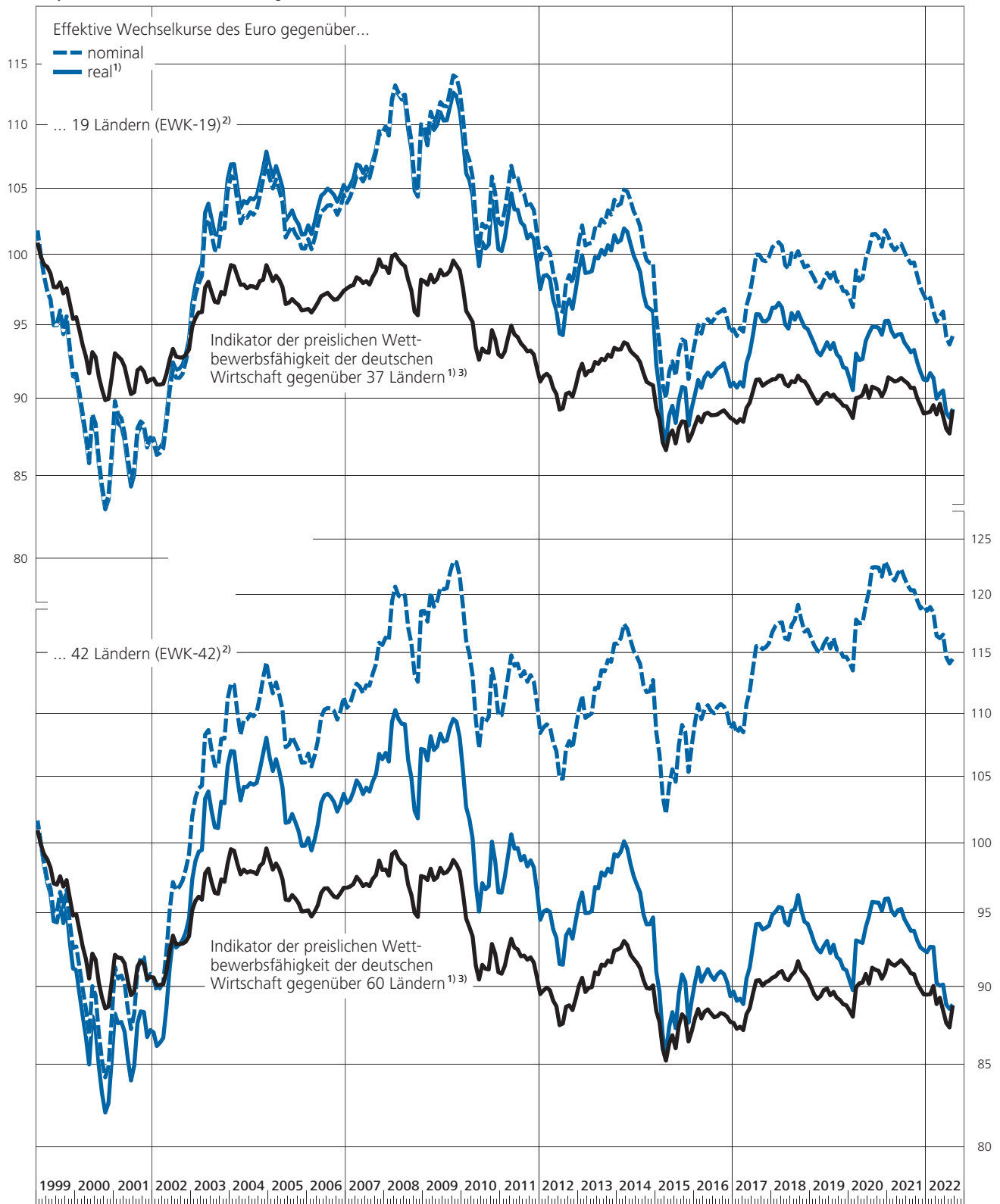


^{*)} Erläuterungen siehe S. 48. ¹⁾ Eigene Berechnungen auf Basis der täglichen Euro-Referenzkurse der EZB.

III. Effektive Wechselkurse

1. Effektive Wechselkurse des Euro und Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft¹⁾

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



* Die Gewichte beruhen auf dem Handel mit gewerblichen Erzeugnissen und Dienstleistungen. Zu methodischen Erläuterungen und Abgrenzung der Ländergruppen siehe S. 48 ff. Ein Rückgang der Werte bedeutet eine Zunahme der preislichen Wettbewerbsfähigkeit. ¹ Auf Basis der Verbraucherpreisindizes.

² Umfasst die wichtigsten 19 bzw. 42 Handelspartner der Wirtschaft des Euroraums. ³ Umfasst die wichtigsten 37 bzw. 60 Handelspartner der deutschen Wirtschaft.

III. Effektive Wechselkurse

2. Effektive Wechselkurse des Euro *)

1.Vj. 1999 = 100

Effektive Wechselkurse des Euro gegenüber den Währungen der Ländergruppe						
Durchschnitt im Jahr, Quartal bzw. Monat	EWK-19 1)				EWK-42 1) 2)	
	nominal	real, auf Basis der Verbraucherpreisindizes	real, auf Basis der Deflatoren des Bruttoinlandsprodukts	real, auf Basis der Lohnstückkosten in der Gesamtwirtschaft	nominal	real, auf Basis der Verbraucherpreisindizes
1999	96,2	96,2	96,1	96,2	96,6	96,0
2000	87,1	86,9	86,2	85,7	88,1	86,1
2001	87,6	87,2	86,7	84,5	90,2	86,9
2002	89,8	90,2	89,8	88,0	94,5	90,5
2003	100,4	101,4	100,9	99,0	106,4	101,5
2004	104,2	105,2	103,8	102,3	110,9	105,3
2005	102,8	103,9	101,8	100,5	109,0	102,9
2006	102,8	103,9	101,2	99,3	109,1	102,2
2007	106,3	106,9	103,3	101,0	112,7	104,5
2008	110,1	109,7	105,5	104,9	117,4	106,9
2009	111,6	110,6	106,7	108,5	120,5	108,0
2010	104,4	102,9	98,5	100,9	111,9	99,0
2011	104,2	101,9	96,7	99,3	112,7	98,5
2012	98,5	96,7	91,2	93,5	107,5	93,7
2013	102,0	99,8	94,1	96,4	112,2	96,8
2014	102,3	99,1	94,1	96,5	114,5	97,1
2015	92,5	89,5	85,5	86,0	106,1	88,6
2016	95,2	91,4	87,8	p)	87,3	90,6
2017	97,4	93,4	89,0	p)	87,9	91,8
2018	99,9	95,5	90,5	p)	89,4	95,0
2019	98,1	93,1	88,8	p)	86,9	92,3
2020	99,6	93,5	89,4	p)	87,2	93,8
2021	99,6	93,4	p)	p)	85,7	94,2
2020 Okt.	101,3	94,8			122,4	95,7
Nov.	100,6	94,3	90,5	p)	87,5	121,6
Dez.	101,8	95,2			122,9	96,0
2021 Jan.	101,3	95,3			122,4	96,0
Febr.	100,6	94,5	90,1	p)	87,6	121,5
März	100,3	94,1			121,2	94,8
April	100,6	94,3			121,9	95,2
Mai	100,8	94,3	89,6	p)	86,0	122,3
Juni	100,2	93,7			121,5	94,6
Juli	99,7	93,4			120,8	94,2
Aug.	99,3	93,1	p)	88,7	p)	85,3
Sept.	99,4	93,2			120,4	93,7
Okt.	98,4	92,4			120,4	93,7
Nov.	97,6	91,7	p)	86,6	p)	83,7
Dez.	97,1	91,2			119,5	93,1
2022 Jan.	96,6	91,2			118,8	92,6
Febr.	96,9	91,7	p)	84,9	p)	82,2
März	95,9	91,3			118,4	p)
April	95,2	89,9			116,4	p)
Mai	95,6	90,3	p)	83,7	p)	80,8
Juni	95,9	90,5			116,2	p)
Juli	94,1	p)	89,0		116,5	p)
Aug.	93,6	p)	88,7	...	114,6	p)
Sept.	94,2	p)	89,3		114,1	p)
2022 Sept. 14.	94,2	—	—	—	114,5	p)
15.	94,4	—	—	—	114,6	—
16.	94,3	—	—	—	114,8	—
19.	94,6	—	—	—	114,7	—
20.	94,6	—	—	—	115,1	—
21.	94,3	—	—	—	115,0	—
22.	94,3	—	—	—	114,7	—
23.	94,0	—	—	—	114,5	—
26.	93,8	—	—	—	114,5	—
27.	93,7	—	—	—	113,9	—
28.	93,8	—	—	—	113,7	—
29.	94,3	—	—	—	113,6	—
30.	94,3	—	—	—	113,6	—
Okt. 3.	94,3	—	—	—	114,4	—
4.	94,9	—	—	—	114,3	—
5.	95,0	—	—	—	114,5	—
6.	94,8	—	—	—	115,3	—
7.	94,5	—	—	—	115,5	—
10.	94,2	—	—	—	115,2	—
11.	94,4	—	—	—	114,8	—
12.	94,4	—	—	—	114,8	—
13.	94,4	—	—	—	114,8	—
14.	94,3	—	—	—	114,8	—

* Die Gewichte beruhen auf dem Handel mit gewerblichen Erzeugnissen und Dienstleistungen. Zu methodischen Erläuterungen und Abgrenzung der Ländergruppen siehe S.48 ff. Ein Rückgang der Werte bedeutet eine Zunahme der Wettbewerbsfähigkeit. Soweit die aktuellen Preis- bzw. Lohnindizes noch nicht vorlagen, sind Schätzungen berücksichtigt. 1 Umfasst die wichtigsten 19 bzw. 42 Handelspartner der Wirtschaft des Euroraums. 2 Die EZB setzt die Veröffentlichung des Euro-Referenzkurses zum Rubel mit

Wirkung vom 2. März 2022 bis auf Weiteres aus. Zur Berechnung der effektiven Wechselkurse wird für die Russische Föderation ab diesem Zeitpunkt ein Indikativkurs verwendet, der sich aus den täglichen von der Bank of Russia festgestellten RUB/USD-Kursen in Verbindung mit dem jeweiligen Euro-Referenzkurs der EZB zum US-Dollar errechnet.

III. Effektive Wechselkurse

3. Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft *)

1.Vj. 1999 = 100

Durchschnitt im Jahr, Quartal bzw. Monat	auf Basis der Deflatoren des Gesamtabsatzes gegenüber				auf Basis der Verbraucherpreisindizes gegenüber						
	26 ausgewählten Industrieländern 1)			37 Ländern 2)	26 ausgewählten Industrieländern 1)			37 Ländern 2)	60 Ländern 2) 3)		
	insgesamt	davon:			insgesamt	davon:					
		Euro-Länder	Nicht-Euro-Länder			Euro-Länder	Nicht-Euro-Länder				
1999	97,9	99,6	95,9	97,7	98,3	100,1	96,1	98,1	97,8		
2000	92,0	97,5	85,5	91,2	93,1	99,0	86,1	92,3	91,2		
2001	91,7	96,6	86,1	90,5	93,0	98,1	86,9	91,7	91,0		
2002	92,4	95,7	88,5	91,1	93,5	96,9	89,4	92,2	91,9		
2003	95,9	94,8	97,6	95,3	97,0	95,7	99,0	96,7	96,8		
2004	96,2	93,6	100,0	95,6	98,5	95,4	102,8	98,2	98,4		
2005	94,8	92,0	98,8	93,3	98,4	95,2	103,1	97,1	96,7		
2006	93,6	90,4	98,2	91,6	98,6	94,8	104,0	96,7	96,0		
2007	94,5	89,6	102,0	92,0	100,9	95,1	109,6	98,3	97,3		
2008	94,9	88,4	105,1	91,3	102,4	94,5	114,6	98,4	97,5		
2009	95,2	89,2	104,7	92,0	101,9	94,4	113,5	98,6	97,9		
2010	92,5	88,7	98,2	88,2	98,8	94,0	105,7	94,3	92,5		
2011	92,1	88,5	97,6	87,4	98,2	93,7	104,7	93,5	91,9		
2012	90,1	88,3	92,5	84,7	95,9	93,2	99,5	90,5	88,9		
2013	92,3	88,8	97,5	86,6	98,1	93,3	105,2	92,3	90,9		
2014	92,9	89,6	97,7	87,4	98,2	93,6	104,7	92,5	91,5		
2015	89,8	90,3	88,9	83,6	94,4	94,1	94,4	87,8	87,0		
2016	90,7	90,7	90,4	84,9	95,0	94,1	96,1	88,8	88,1		
2017	91,9	90,9	93,3	85,7	96,3	94,3	99,1	89,9	88,9		
2018	93,2	91,0	96,4	86,7	97,7	94,4	102,4	91,2	90,8		
2019	92,2	91,2	93,5	85,8	96,4	94,3	99,2	89,9	89,4		
2020	92,4	91,5	93,5	86,4	96,4	94,2	99,5	90,1	90,2		
2021	93,4	91,9	95,6	86,8	97,4	94,8	100,9	90,7	91,0		
2019 April					96,5	94,3	99,4	89,8	89,4		
2019 Mai					96,7	94,5	99,7	90,2	89,8		
2019 Juni	92,3	91,2	93,8	85,8	96,8	94,4	100,2	90,3	89,9		
2019 Juli					96,7	94,4	99,8	90,1	89,4		
2019 Aug.					96,5	94,3	99,4	90,2	89,6		
2019 Sept.	92,2	91,3	93,4	86,0	96,2	94,4	98,4	89,9	89,3		
2019 Okt.					96,1	94,4	98,5	89,8	89,1		
2019 Nov.					96,0	94,5	98,0	89,5	88,8		
2019 Dez.	91,9	91,3	92,7	85,7	95,9	94,4	97,8	89,5	88,8		
2020 Jan.					95,8	94,4	97,6	89,1	88,4		
2020 Febr.					95,5	94,5	96,6	88,7	88,0		
2020 März	92,1	91,8	92,5	85,8	96,3	94,5	98,8	90,0	89,9		
2020 April					96,1	94,7	98,0	90,0	90,2		
2020 Mai					96,3	94,8	98,2	90,2	90,2		
2020 Juni	91,9	91,9	91,9	86,4	97,0	94,8	100,1	90,8	90,8		
2020 Juli					96,0	93,4	99,7	90,0	90,2		
2020 Aug.					97,0	94,1	101,0	90,7	91,2		
2020 Sept.	92,3	91,0	94,2	86,6	96,8	94,0	100,9	90,7	91,1		
2020 Okt.					96,7	93,8	100,7	90,5	91,0		
2020 Nov.					96,5	93,7	100,5	90,1	90,5		
2020 Dez.	93,1	91,3	95,5	86,9	97,0	93,6	101,8	90,5	90,9		
2021 Jan.					98,0	94,7	102,7	91,4	91,7		
2021 Febr.					97,9	94,9	102,2	91,2	91,5		
2021 März	93,5	91,8	96,0	87,2	97,7	94,8	101,6	91,1	91,4		
2021 April					97,8	94,9	102,0	91,2	91,6		
2021 Mai					98,1	95,0	102,4	91,3	91,7		
2021 Juni	93,5	91,6	96,2	86,8	97,9	95,1	101,9	91,1	91,5		
2021 Juli					97,7	95,2	101,1	91,0	91,2		
2021 Aug.					97,4	95,1	100,5	90,7	90,9		
2021 Sept.	93,5	91,9	95,6	86,8	97,4	95,0	100,6	90,7	90,8		
2021 Okt.					96,7	94,6	99,4	90,0	90,2		
2021 Nov.					96,2	94,4	98,5	89,5	89,8		
2021 Dez.	93,4	92,5	94,6	86,4	95,8	94,1	97,8	89,0	89,5		
2022 Jan.					96,0	94,2	98,3	89,0	p)	89,5	
2022 Febr.					96,1	94,1	98,8	89,1	p)	89,5	
2022 März	92,9	92,3	93,7	85,7	96,3	94,5	98,6	89,5	p)	90,0	
2022 April					96,0	94,7	97,7	88,9	p)	88,8	
2022 Mai					96,6	95,3	98,1	89,6	p)	89,2	
2022 Juni	92,4	92,0	92,8	85,3	95,7	94,3	97,5	88,8	p)	88,4	
2022 Juli					94,9	94,2	95,5	p)	88,0	p)	87,6
2022 Aug.	...	...	...	...	94,5	94,0	94,8	p)	87,7	p)	87,3
2022 Sept.					96,0	p)	95,1	p)	89,2	p)	88,7

* Die Gewichte beruhen auf dem Handel mit gewerblichen Erzeugnissen und Dienstleistungen. Zu methodischen Erläuterungen und Abgrenzung der Ländergruppen siehe S.48 ff. Ein Rückgang der Werte bedeutet eine Zunahme der Wettbewerbsfähigkeit. Soweit die aktuellen Preis- bzw. Lohnindizes noch nicht vorlagen, sind Schätzungen berücksichtigt. 1 Umfasst die Euro-Länder in ihrer jeweiligen Zusammensetzung (siehe Tabelle I.1., S.7) sowie 8 der wichtigsten Handelspartner der deutschen Wirtschaft.

2 Umfasst die 37 bzw. 60 wichtigsten Handelspartner der deutschen Wirtschaft. 3 Für die Russische Föderation wird ab März 2022 ein monatsdurchschnittlicher Indikativkurs verwendet, der sich aus den täglichen von der Bank of Russia festgestellten RUB/USD-Kursen in Verbindung mit dem jeweiligen Euro-Referenzkurs der EZB zum US-Dollar errechnet.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende			
					Juli 2022	August 2022	September 2022	
Afghanistan								
Kabul	Afghani (Af) = 100 Puls	A	1 USD =	84,6650 AFN	90,0494 AFN	88,1625 AFN	88,1761 AFN	
		V	1 USD =	84,7650 AFN	90,1494 AFN	88,2625 AFN	88,2761 AFN	
	AFN	A	1 EUR =	98,5505 AFN	91,5419 AFN	88,6169 AFN	85,1095 AFN	
		V	1 EUR =	98,8105 AFN	91,8019 AFN	88,8769 AFN	85,3695 AFN	
Ägypten								
Kairo	Ägyptisches Pfund (ägypt£) = 100 Piaster (PT) = 1 000 Milliems	A	1 USD =	15,63 EGP	18,91 EGP	19,18 EGP	19,51 EGP	
		V	1 USD =	15,73 EGP	18,97 EGP	19,24 EGP	19,57 EGP	
	EGP	A	1 EUR =	18,4380 EGP	19,1880 EGP	19,1263 EGP	18,9949 EGP	
		V	1 EUR =	18,6426 EGP	19,4518 EGP	19,3535 EGP	19,2823 EGP	
Albanien								
Tirana	Lek = 100 Qindarka	M	1 USD =	103,55 ALL	114,46 ALL	117,26 ALL	118,85 ALL	
	ALL	M	1 EUR =	122,44 ALL	116,78 ALL	117,19 ALL	116,60 ALL	
Algerien								
Algier	Algerischer Dinar (DA) = 100 Centimes (CT)	A	1 USD =	135,0950 DZD	145,6235 DZD	140,2615 DZD	140,7356 DZD	
		V	1 USD =	135,1100 DZD	145,6385 DZD	140,2765 DZD	140,7506 DZD	
	DZD	A	1 EUR =	159,7263 DZD	148,5797 DZD	140,2896 DZD	137,4002 DZD	
		V	1 EUR =	159,7809 DZD	148,6532 DZD	140,3607 DZD	137,4711 DZD	
Angola								
Luanda	Kwanza (Kz) = 100 Cêntimos	A	1 USD =	. AOA	426,5310 AOA	422,6680 AOA	426,6730 AOA	
		V	1 USD =	. AOA	439,9980 AOA	436,1740 AOA	440,1390 AOA	
		M	1 USD =	618,5901 AOA	433,2645 AOA	429,4210 AOA	433,4060 AOA	
	AOA	A	1 EUR =	. AOA	433,4400 AOA	422,9220 AOA	416,8160 AOA	
		V	1 EUR =	. AOA	447,1700 AOA	436,4790 AOA	430,0150 AOA	
		M	1 EUR =	731,6493 AOA	440,3050 AOA	429,7005 AOA	423,4155 AOA	
Antigua und Barbuda								
St. John's	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	2) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	
		2) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	
	XCD	W, A	1 EUR =	3,1793 XCD	2,7414 XCD	2,6882 XCD	2,6205 XCD	
		W, V	1 EUR =	3,2133 XCD	2,7707 XCD	2,7169 XCD	2,6484 XCD	
Äquatorialguinea ¹⁾								
Malabo	CFA-Franc	A	1 USD =	552,0688 XAF	639,1489 XAF	652,1876 XAF	664,2631 XAF	
	XAF	V	1 USD =	556,8834 XAF	646,2519 XAF	657,5549 XAF	685,8605 XAF	
		3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	
Argentinien ¹⁾								
Buenos Aires	Argentinischer Peso (arg\$) = 100 Centavos	A	1 USD =	94,9607 ARS	131,0700 ARS	138,5300 ARS	147,1200 ARS	
		V	1 USD =	95,1607 ARS	131,2700 ARS	138,7300 ARS	147,3200 ARS	
	ARS	A	1 EUR =	112,1389 ARS	133,6521 ARS	139,1118 ARS	143,9569 ARS	
		V	1 EUR =	112,6132 ARS	134,1842 ARS	139,6595 ARS	144,5209 ARS	

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Wertverhältnis zum US-Dollar. 3 Wertverhältnis zum Euro.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land 1) Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
Armenien							
Eriwan	Dram = 100 Luma (Lm)	M	1 USD =	502,79 AMD	407,71 AMD	404,56 AMD	405,65 AMD
	AMD	M	1 EUR =	595,28 AMD	417,45 AMD	403,63 AMD	396,08 AMD
Aruba							
Oranjestad	Aruba-Florin (Afl.) = 100 Cent (c, ct)	2) A	1 USD =	1,78 AWG	1,78 AWG	1,78 AWG	1,78 AWG
		2) V	1 USD =	1,80 AWG	1,80 AWG	1,80 AWG	1,80 AWG
	AWG	A	100 EUR =	210,44 AWG	182,08 AWG	178,03 AWG	173,89 AWG
		V	100 EUR =	212,56 AWG	183,91 AWG	179,82 AWG	175,64 AWG
Aserbaidshan							
Baku	Aserbaidshan-Manat = 100 Qapik AZN	M	1 USD =	1,7000 AZN	1,7000 AZN	1,7000 AZN	1,7000 AZN
		M	1 EUR =	2,0116 AZN	1,7361 AZN	1,7067 AZN	1,6671 AZN
Äthiopien							
Addis Abeba	Birr (Br) = 100 Cents (ct.)	A	1 USD =	44,1351 ETB	52,1427 ETB	52,4617 ETB	52,5893 ETB
		V	1 USD =	45,0178 ETB	53,1856 ETB	53,5109 ETB	53,6411 ETB
	ETB	A	1 EUR =	52,0705 ETB	52,9666 ETB	52,6401 ETB	50,9433 ETB
		V	1 EUR =	53,1119 ETB	54,0259 ETB	53,6929 ETB	51,9622 ETB
Australien							
Canberra	Australischer Dollar (\$A) = 100 Cents (c) AUD	M	1 AUD =	0,7514 USD	0,7007 USD	0,6902 USD	0,6502 USD
		M	1 AUD =	0,6346 EUR	0,6862 EUR	0,6875 EUR	0,6618 EUR
Bahamas							
Nassau	Bahama-Dollar (B\$) = 100 Cents (c)	2) A	1 USD =	0,9950 BSD	0,9950 BSD	0,9950 BSD	0,9950 BSD
		2) V	1 USD =	1,0125 BSD	1,0125 BSD	1,0125 BSD	1,0125 BSD
	BSD	W, A	1 EUR =	1,17679 BSD	1,01470 BSD	0,99500 BSD	0,96993 BSD
		W, V	1 EUR =	1,19748 BSD	1,03255 BSD	1,01250 BSD	0,98699 BSD
Bahrain							
Manama	Bahrain-Dinar (BD) = 1 000 Fils BHD	2) M	1 USD =	0,376081 BHD	0,376081 BHD	0,376081 BHD	0,376081 BHD
		M	1 EUR =	0,4436253 BHD	0,3838850 BHD	0,3769650 BHD	0,3651180 BHD
Bangladesch 1)							
Dhaka	Taka (Tk.) = 100 Poisha (ps.)	A	1 USD =	85,1309 BDT	94,7000 BDT	95,0000 BDT	99,0000 BDT
		V	1 USD =	85,1410 BDT	94,7000 BDT	95,0000 BDT	102,0000 BDT
	BDT	A	1 EUR =	100,4158 BDT	96,7645 BDT	95,1140 BDT	94,8915 BDT
		V	1 EUR =	100,4638 BDT	96,8023 BDT	95,1520 BDT	99,8478 BDT

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Wertverhältnis zum US-Dollar.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
Barbados							
Bridgetown	Barbados-Dollar (BDS\$) = 100 Cents	2) A	1 USD =	1,99375 BBD	1,99375 BBD	1,99375 BBD	1,99375 BBD
		2) V	1 USD =	2,02768 BBD	2,02768 BBD	2,02768 BBD	2,02768 BBD
	BBD	A	1 EUR =	2,35384 BBD	2,02370 BBD	1,99652 BBD	1,94873 BBD
		V	1 EUR =	2,39797 BBD	2,06164 BBD	2,03395 BBD	1,98526 BBD
Belarus							
Minsk	Belarus-Rubel = 100 Kopeken BYN	M	1 USD =	2,5377 BYN	2,6170 BYN	2,5567 BYN	2,4803 BYN
		M	1 EUR =	3,0020 BYN	2,6642 BYN	2,5613 BYN	2,3956 BYN
Belgien							
Brüssel	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1827 USD	1,0198 USD	1,0000 USD	0,9748 USD
Belize							
Belmopan	Belize-Dollar (Bz\$) = 100 Cents (c)	2) A	1 USD =	1,9825 BZD	1,9825 BZD	1,9825 BZD	1,9825 BZD
		2) V	1 USD =	2,0175 BZD	2,0175 BZD	2,0175 BZD	2,0175 BZD
	BZD	A	1 EUR =	2,3422 BZD	2,0148 BZD	1,9867 BZD	1,9373 BZD
		V	1 EUR =	2,3835 BZD	2,0504 BZD	2,0217 BZD	1,9715 BZD
Benin ¹⁾							
Porto Novo Regierungssitz: Cotonou	CFA-Franc	A	1 USD =	551,75 XOF	637,00 XOF	652,25 XOF	664,50 XOF
		V	1 USD =	558,75 XOF	644,00 XOF	659,25 XOF	671,50 XOF
	XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Bermuda							
Hamilton	Bermuda-Dollar (BD\$) = 100 Cents	2) A	1 USD =	0,9960 BMD	0,9960 BMD	0,9960 BMD	0,9960 BMD
		2) V	1 USD =	1,0043 BMD	1,0043 BMD	1,0043 BMD	1,0043 BMD
	BMD	W, A	1 EUR =	1,1780 BMD	1,0157 BMD	0,9960 BMD	0,9709 BMD
		W, V	1 EUR =	1,1878 BMD	1,0242 BMD	1,0043 BMD	0,9790 BMD
Bhutan ¹⁾							
Thimphu	Ngultrum (NU) = 100 Chhetrum	A	1 USD =	72,7250 BTN	78,55 BTN	78,30 BTN	80,65 BTN
		V	1 USD =	74,9833 BTN	81,00 BTN	80,70 BTN	83,15 BTN
	BTN	A	1 EUR =	85,8208 BTN	79,70 BTN	78,45 BTN	78,05 BTN
		V	1 EUR =	88,2042 BTN	81,90 BTN	80,60 BTN	80,20 BTN
Bolivien, Plurinationaler Staat							
Sucre Regierungssitz: La Paz	Boliviano (Bs) = 100 Centavos (c.)	A	1 USD =	6,86 BOB	6,86 BOB	6,86 BOB	6,86 BOB
		V	1 USD =	6,96 BOB	6,96 BOB	6,96 BOB	6,96 BOB
	BOB	W, A	1 EUR =	8,1115 BOB	6,9958 BOB	6,8600 BOB	6,6871 BOB
		W, V	1 EUR =	8,2297 BOB	7,0978 BOB	6,9600 BOB	6,7846 BOB
Bosnien und Herzegowina							
Sarajewo	Konvertible Mark (KM) = 100 Feninga	A	1 USD =	1,652476 BAM	1,927425 BAM	1,944330 BAM	2,010035 BAM
		V	1 USD =	1,660759 BAM	1,937087 BAM	1,954076 BAM	2,020111 BAM
	BAM	3)	1 EUR =	1,95583 BAM	1,95583 BAM	1,95583 BAM	1,95583 BAM

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Wertverhältnis zum US-Dollar. 3 Wertverhältnis zum Euro.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land 1) Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
Botsuana							
Gaborone	Pula (P) = 100 Thebe (t)	A	1 BWP =	0,0899 USD	0,0798 USD	0,0780 USD	0,0750 USD
		V	1 BWP =	0,0897 USD	0,0796 USD	0,0778 USD	0,0748 USD
	BWP	A	1 BWP =	0,0761 EUR	0,0784 EUR	0,0779 EUR	0,0774 EUR
		V	1 BWP =	0,0759 EUR	0,0783 EUR	0,0778 EUR	0,0772 EUR
Brasilien							
Brasilia	Real (R\$) = 100 Centavos	A	1 USD =	5,3949 BRL	5,1878 BRL	5,1784 BRL	5,4060 BRL
		V	1 USD =	5,3956 BRL	5,1884 BRL	5,1790 BRL	5,4066 BRL
	BRL	A	1 EUR =	6,3727 BRL	5,2910 BRL	5,2100 BRL	5,2887 BRL
		V	1 EUR =	6,3752 BRL	5,2937 BRL	5,2127 BRL	5,2904 BRL
Brunei Darussalam 1)							
Bandar Seri Begawan	Brunei-Dollar (BR\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	1,3349 BND	1,3714 BND	1,3890 BND	1,4244 BND
		V	1 USD =	1,3524 BND	1,3887 BND	1,4060 BND	1,4414 BND
	BND	A	1 EUR =	1,5607 BND	1,3816 BND	1,3765 BND	1,3825 BND
		V	1 EUR =	1,6152 BND	1,4359 BND	1,4301 BND	1,4365 BND
Bulgarien							
Sofia	Lew (Lw) = 100 Stotinkas (St)	M	1 USD =	1,65458 BGN	1,91786 BGN	1,95583 BGN	2,00639 BGN
		2)	1 EUR =	1,95583 BGN	1,95583 BGN	1,95583 BGN	1,95583 BGN
	BGN						
Burkina Faso 1)							
Ouagadougou	CFA-Franc	A	1 USD =	551,75 XOF	637,00 XOF	652,25 XOF	664,50 XOF
	XOF	V	1 USD =	558,75 XOF	644,00 XOF	659,25 XOF	671,50 XOF
		2)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Burundi							
Gitega	Burundi-Franc (F.Bu.) = 100 Centimes	A	1 USD =	1 958,5533 BIF	2 017,6200 BIF	2 023,0551 BIF	2 028,2130 BIF
		V	1 USD =	1 998,1200 BIF	2 058,3800 BIF	2 063,9249 BIF	2 069,1870 BIF
	BIF	A	1 EUR =	2 313,7970 BIF	2 060,9988 BIF	2 030,8438 BIF	1 996,9725 BIF
		V	1 EUR =	2 360,5404 BIF	2 102,6352 BIF	2 071,8710 BIF	2 037,3153 BIF
Cabo Verde							
Praia	Cabo-Verde-Escudo (CEsc) = 100 Centavos (CTS)	A	1 USD =	93,355 CVE	108,83498 CVE	109,79000 CVE	113,50400 CVE
		V	1 USD =	93,557 CVE	109,03698 CVE	109,99200 CVE	113,70600 CVE
	CVE	2)	1 EUR =	110,265 CVE	110,265 CVE	110,265 CVE	110,265 CVE
Chile							
Santiago de Chile	Chilenischer Peso (chil\$) = 100 Centavos	M	1 USD =	759,27 CLP	911,42 CLP	882,11 CLP	966,00 CLP
		M	1 EUR =	897,37 CLP	926,24 CLP	884,76 CLP	945,21 CLP
China							
Peking / Beijing	Renminbi 3) 1 Yuan (Renminbi) = 10 Jiao = 100 Fen CNY	M	1 USD =	6,4515 CNY	6,7437 CNY	6,8906 CNY	7,0998 CNY
		M	1 EUR =	7,6186 CNY	6,8739 CNY	6,9224 CNY	6,9892 CNY
		M	1 HKD =	0,82956 CNY	0,85908 CNY	0,87788 CNY	0,90444 CNY

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Wertverhältnis zum

Euro. 3 In Verbindung mit Währungsbeträgen wird die Bezeichnung Yuan (Renminbi) verwendet.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
China (Taiwan)							
Taipeh	Neuer Taiwan-Dollar (NT\$) = 100 Cents (¢)	A	1 USD =	27,948 TWD	29,890 TWD	30,385 TWD	31,700 TWD
		V	1 USD =	28,048 TWD	29,990 TWD	30,485 TWD	31,800 TWD
	TWD	A	1 EUR =	32,91 TWD	30,45 TWD	30,25 TWD	31,06 TWD
		V	1 EUR =	33,31 TWD	30,85 TWD	30,65 TWD	31,46 TWD
Cookinseln ¹⁾							
Avarua	Cookinseln-Dollar (Ci\$) ²⁾ = 100 Cents (c) NZD	A	1 NZD =	0,6094 EUR	0,6301 EUR	0,6240 EUR	0,5944 EUR
		V	1 NZD =	0,5865 EUR	0,6064 EUR	0,6006 EUR	0,5719 EUR
Costa Rica							
San José	Costa-Rica-Colón = 100 Céntimos (c)	A	1 USD =	619,28 CRC	667,61 CRC	646,07 CRC	624,62 CRC
		V	1 USD =	625,65 CRC	675,02 CRC	653,86 CRC	632,72 CRC
	CRC	W, A	1 EUR =	731,5009 CRC	680,8287 CRC	646,0700 CRC	608,8796 CRC
		W, V	1 EUR =	739,0335 CRC	688,3854 CRC	653,8600 CRC	616,7755 CRC
Côte d'Ivoire ¹⁾							
Yamoussoukro Regierungssitz: Abidjan	CFA-Franc	A	1 USD =	551,75 XOF	637,00 XOF	652,25 XOF	664,50 XOF
		V	1 USD =	558,75 XOF	644,00 XOF	659,25 XOF	671,50 XOF
	XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Curaçao							
Willemstad	Niederländische-Antillen- Gulden (NAf.) = 100 Cent (c, ct)	4) A	1 USD =	1,78 ANG	1,78 ANG	1,78 ANG	1,78 ANG
		4) V	1 USD =	1,82 ANG	1,82 ANG	1,82 ANG	1,82 ANG
	ANG	A	100 EUR =	210,45 ANG	182,08 ANG	178,03 ANG	173,90 ANG
		V	100 EUR =	214,69 ANG	185,75 ANG	181,62 ANG	177,41 ANG
Dänemark							
Kopenhagen	Dänische Krone (dkr) = 100 Øre DKK	M	100 USD =	629,18 DKK	729,93 DKK	743,71 DKK	762,87 DKK
		M	100 EUR =	743,68 DKK	744,38 DKK	743,71 DKK	743,65 DKK
Deutschland							
Berlin	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1827 USD	1,0198 USD	1,0000 USD	0,9748 USD
Dominica							
Roseau	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	4) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		4) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
	XCD	W, A	1 EUR =	3,1793 XCD	2,7414 XCD	2,6882 XCD	2,6205 XCD
		W, V	1 EUR =	3,2133 XCD	2,7707 XCD	2,7169 XCD	2,6484 XCD
Dominikanische Republik							
Santo Domingo	Dominikanischer Peso (dom\$) = 100 Centavos (cts)	A	1 USD =	56,4066 DOP	53,8997 DOP	52,4696 DOP	52,7250 DOP
		V	1 USD =	57,5248 DOP	55,0952 DOP	54,0028 DOP	54,1823 DOP
	DOP	A	1 EUR =	65,9005 DOP	54,3235 DOP	51,8483 DOP	50,6335 DOP
		V	1 EUR =	69,5595 DOP	57,8516 DOP	55,4259 DOP	54,3630 DOP

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Währungsparität zum Neuseeland-Dollar. 3 Wertverhältnis zum Euro. 4 Wertverhältnis zum US-Dollar.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
Dschibuti							
Dschibuti	Dschibuti-Franc (FD) = 100 Centimes (c)	2) A	1 USD =	176,832 DJF	176,832 DJF	176,832 DJF	176,832 DJF
		2) V	1 USD =	179,498 DJF	179,498 DJF	179,498 DJF	
	DJF	A	1 EUR =	206,82 DJF	178,41 DJF	176,14 DJF	. DJF
		V	1 EUR =	215,43 DJF	187,23 DJF	183,02 DJF	. DJF
El Salvador ¹⁾							
San Salvador	El-Salvador-Colón (c) = 100 Centavos SVC	2)	1 USD =	8,75 SVC	8,75 SVC	8,75 SVC	8,75 SVC
		W, A / V	1 EUR =	10,3486 SVC	8,9233 SVC	8,7500 SVC	8,5295 SVC
Eritrea							
Asmara	Nakfa (Nfa) = 100 Cents (cts)	2) A	1 USD =	15,00 ERN	15,00 ERN	15,00 ERN	15,00 ERN
		2) V	1 USD =	15,15 ERN	15,15 ERN	15,15 ERN	
	ERN	A	1 EUR =	17,7440 ERN	15,1995 ERN	14,9760 ERN	14,5710 ERN
		V	1 EUR =	18,3802 ERN	15,8357 ERN	15,6122 ERN	15,2072 ERN
Estland							
Tallinn	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1827 USD	1,0198 USD	1,0000 USD	0,9748 USD
Eswatini ¹⁾							
Mbabane	Lilangeni (E) (Plural: Emalangen) = 100 Cents	A	1 USD =	14,9300 SZL	16,3990 SZL	17,0500 SZL	17,9084 SZL
		V	1 USD =	14,9386 SZL	16,4064 SZL	17,0572 SZL	17,9156 SZL
	SZL	A	1 EUR =	17,62113 SZL	16,8035 SZL	17,0941 SZL	17,5626 SZL
		V	1 EUR =	17,63305 SZL	16,8190 SZL	17,1016 SZL	17,5728 SZL
Falklandinseln (Malwinen)							
Stanley	Falkland-Pfund (F£) ³⁾ = 100 Pence (p) FKP	W	1 USD =	0,72681 FKP	0,82359 FKP	0,86035 FKP	0,90583 FKP
		W	1 EUR =	0,85960 FKP	0,83990 FKP	0,86035 FKP	0,88300 FKP
Fidschi							
Suva	Fidschi-Dollar (\$F) = 100 Cents (c)	A	1 FJD =	0,4911 USD	0,4619 USD	0,4558 USD	0,4409 USD
		V	1 FJD =	0,4741 USD	0,4449 USD	0,4388 USD	0,4239 USD
	FJD	A	1 FJD =	0,4137 EUR	0,4502 EUR	0,4520 EUR	0,4463 EUR
		V	1 FJD =	0,4017 EUR	0,4382 EUR	0,4400 EUR	0,4343 EUR
Finnland							
Helsinki	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1827 USD	1,0198 USD	1,0000 USD	0,9748 USD
Frankreich							
Paris	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1827 USD	1,0198 USD	1,0000 USD	0,9748 USD

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Wertverhältnis zum US-Dollar. 3 Währungsparität zum Pfund Sterling.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land 1) Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
Gabun 1)							
Libreville	CFA-Franc	A	1 USD =	552,0688 XAF	639,1489 XAF	652,1876 XAF	664,2631 XAF
		V	1 USD =	556,8834 XAF	646,2519 XAF	657,5549 XAF	685,8605 XAF
	XAF	2)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
Gambia							
Banjul	Dalasi (D) = 100 Bututs (b)	M	1 USD =	51,51 GMD	53,77 GMD	54,29 GMD	55,12 GMD
	GMD	M	1 EUR =	60,85 GMD	56,85 GMD	56,71 GMD	57,92 GMD
Georgien							
Tiflis	Lari (GEL) = 100 Tetri	M	1 USD =	3,2239 GEL	2,7652 GEL	2,9045 GEL	2,8352 GEL
	GEL	M	1 EUR =	3,8152 GEL	2,8299 GEL	2,9126 GEL	2,7482 GEL
Ghana							
Accra	Ghana-Cedi (GH¢) = 100 Ghana-Pesewas (Gp)	A	1 USD =	5,8147 GHS	7,6082 GHS	8,2284 GHS	9,6000 GHS
		V	1 USD =	5,8206 GHS	7,6158 GHS	8,2366 GHS	9,6096 GHS
		A	1 EUR =	6,8619 GHS	7,7619 GHS	8,2867 GHS	9,4100 GHS
	GHS	V	1 EUR =	6,8688 GHS	7,7697 GHS	8,2950 GHS	9,4194 GHS
Gibraltar							
Gibraltar	Gibraltar-Pfund (Gib£) 3) = 100 Pence (p)	W	1 USD =	0,72681 GIP	0,82359 GIP	0,86035 GIP	0,90583 GIP
	GIP	W	1 EUR =	0,85960 GIP	0,83990 GIP	0,86035 GIP	0,88300 GIP
Grenada							
St. George's	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	4) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		4) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
	XCD	W, A	1 EUR =	3,1793 XCD	2,7414 XCD	2,6882 XCD	2,6205 XCD
		W, V	1 EUR =	3,2133 XCD	2,7707 XCD	2,7169 XCD	2,6484 XCD
Griechenland							
Athen	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1827 USD	1,0198 USD	1,0000 USD	0,9748 USD
Guatemala							
Guatemala-Stadt	Quetzal (Q) = 100 Centavos	M	1 USD =	7,73242 GTQ	7,73654 GTQ	7,73819 GTQ	7,88368 GTQ
	GTQ	W, M	1 EUR =	9,13640 GTQ	7,88972 GTQ	7,73819 GTQ	7,68501 GTQ
Guinea							
Conakry	Guinea-Franc (F.G.)	M	1 USD =	9 723,6035 GNF	8 606,5243 GNF	8 593,5421 GNF	8 603,1823 GNF
	GNF	M	1 EUR =	11 495,2927 GNF	8 711,5232 GNF	8 622,7609 GNF	8 350,2476 GNF

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Wertverhältnis zum Euro. 3 Währungsparität zum Pfund Sterling. 4 Wertverhältnis zum US-Dollar.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt ^{*)}

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
Guinea-Bissau ¹⁾							
Bissau	CFA-Franc	A	1 USD =	551,75 XOF	637,00 XOF	652,25 XOF	664,50 XOF
		V	1 USD =	558,75 XOF	644,00 XOF	659,25 XOF	671,50 XOF
	XOF	2)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Guyana							
Georgetown	Guyana-Dollar (G\$)	A	1 USD =	207,98 GYD	207,98 GYD	207,98 GYD	207,98 GYD
	= 100 Cents (¢)	V	1 USD =	210,45 GYD	210,45 GYD	210,45 GYD	210,45 GYD
		A	1 EUR =	245,64 GYD	212,49 GYD	207,69 GYD	202,95 GYD
	GYD	V	1 EUR =	248,77 GYD	215,23 GYD	210,37 GYD	205,57 GYD
Haiti							
Port-au-Prince	Gourde (Gde.) = 100 Centimes (cts.)	M	1 USD =	89,8776 HTG	116,3167 HTG	115,8895 HTG	117,2664 HTG
	HTG	W, M	1 EUR =	106,0149 HTG	118,6198 HTG	115,8895 HTG	114,3113 HTG
Honduras							
Tegucigalpa	Lempira (L)	A	1 USD =	24,0308 HNL	24,4587 HNL	24,4886 HNL	24,6359 HNL
	= 100 Centavos (cts.)	V	1 USD =	24,1990 HNL	24,6299 HNL	24,6110 HNL	24,7591 HNL
		W, A	1 EUR =	28,3919 HNL	24,9430 HNL	24,4886 HNL	24,0151 HNL
	HNL	W, V	1 EUR =	28,5906 HNL	25,1176 HNL	24,6110 HNL	24,1352 HNL
Hongkong							
Hongkong	Hongkong-Dollar (HK\$)	A	1 USD =	7,74263 HKD	7,81910 HKD	7,81730 HKD	7,81890 HKD
	= 100 Cents (¢)	V	1 USD =	7,80440 HKD	7,88080 HKD	7,87900 HKD	7,88070 HKD
		A	1 EUR =	9,11766 HKD	7,94660 HKD	7,76410 HKD	7,65280 HKD
	HKD	V	1 EUR =	9,26113 HKD	8,08880 HKD	7,90620 HKD	7,79480 HKD
Indien ¹⁾							
New Delhi	Indische Rupie (iR) = 100 Paise (P.)	M	1 USD =	73,9236 INR	79,4203 INR	79,7194 INR	81,5522 INR
	INR	M	1 EUR =	87,2595 INR	81,1675 INR	79,7120 INR	80,1093 INR
Indonesien							
Jakarta	Rupiah (Rp.) = 100 Sen (S)	A	1 USD =	14 244,17 IDR	14 883,21 IDR	14 800,63 IDR	15 170,76 IDR
		V	1 USD =	14 387,33 IDR	15 032,79 IDR	14 949,38 IDR	15 323,24 IDR
		A	1 EUR =	16 855,79 IDR	15 195,76 IDR	14 840,59 IDR	14 639,78 IDR
	IDR	V	1 EUR =	17 029,16 IDR	15 349,98 IDR	14 992,73 IDR	14 793,06 IDR
Irak ¹⁾							
Bagdad	Irak-Dinar (iD) = 1 000 Fils	3) A	1 USD =	1 450,00 IQD	1 450,00 IQD	1 450,00 IQD	1 450,00 IQD
		3) V	1 USD =	1 460,00 IQD	1 460,00 IQD	1 460,00 IQD	1 460,00 IQD
		A	1 EUR =	1 716,752 IQD	1 467,690 IQD	1 450,000 IQD	1 407,370 IQD
		V	1 EUR =	1 728,592 IQD	1 477,812 IQD	1 460,000 IQD	1 417,076 IQD
	IQD	4) V	1 USD =	1 472,492 IQD	1 478,747 IQD	1 473,715 IQD	1 476,279 IQD
		W, V	1 EUR =	1 739,80 IQD	1 508,03 IQD	1 473,72 IQD	1 439,08 IQD

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. **1** Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. **2** Wertverhältnis zum Euro. **3** Offizieller Kurs; Wertverhältnis zum US-Dollar. **4** Marktkurs.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
Iran, Islamische Republik ¹⁾							
Teheran	Rial (Rl.) = 100 Dinars	2) M	1 USD =	42 000 IRR	42 000 IRR	42 000 IRR	. IRR
		2) M	1 EUR =	49 539 IRR	42 946 IRR	42 079 IRR	. IRR
		3) M	1 USD =	264 425 IRR	319 500 IRR	300 500 IRR	320 200 IRR
	IRR	3) M	1 EUR =	311 408 IRR	326 700 IRR	301 850 IRR	314 850 IRR
Irland							
Dublin	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1827 USD	1,0198 USD	1,0000 USD	0,9748 USD
Island							
Reykjavik	Isländische Krone (ikr)	M	1 USD =	126,865 ISK	135,61 ISK	141,70 ISK	144,55 ISK
	ISK	M	1 EUR =	149,360 ISK	138,30 ISK	141,70 ISK	140,90 ISK
Israel							
Jerusalem	Neuer Schekel (NIS) = 100 Agorot	M	1 USD =	3,2293 ILS	3,3910 ILS	3,3410 ILS	3,5430 ILS
	ILS	M	1 EUR =	3,8217 ILS	3,4710 ILS	3,3348 ILS	3,4858 ILS
Italien							
Rom	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1827 USD	1,0198 USD	1,0000 USD	0,9748 USD
Jamaika							
Kingston	Jamaika-Dollar (J\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	150,6347 JMD	152,8882 JMD	149,7113 JMD	151,4548 JMD
		V	1 USD =	151,7728 JMD	154,1970 JMD	151,5384 JMD	152,6756 JMD
	JMD	A	1 EUR =	173,5355 JMD	149,5886 JMD	145,9619 JMD	142,0418 JMD
		V	1 EUR =	181,5006 JMD	158,8878 JMD	153,5774 JMD	150,5167 JMD
Japan							
Tokyo	Yen (¥) = 100 Sen	A	1 USD =	108,90 JPY	133,61 JPY	137,63 JPY	143,81 JPY
		V	1 USD =	110,90 JPY	135,61 JPY	139,63 JPY	145,81 JPY
	JPY	A	1 EUR =	128,84 JPY	135,75 JPY	137,53 JPY	140,82 JPY
		V	1 EUR =	131,84 JPY	138,75 JPY	140,53 JPY	143,82 JPY
Jemen ¹⁾							
Sanaa	Jemen-Rial (Y. Ri) = 100 Fils	2) A	1 USD =	250,00 YER	. YER	. YER	. YER
		2) V	1 USD =	250,50 YER	. YER	. YER	. YER
	YER	2) A	1 EUR =	294,98 YER	. YER	. YER	. YER
		2) V	1 EUR =	295,57 YER	. YER	. YER	. YER

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Zentralbankkurs. 3 Wechselstubenkurs.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
Jordanien							
Amman	Jordan-Dinar (JD) = 1 000 Fils JOD	2) A	1 USD =	0,7080 JOD	0,7080 JOD	0,7080 JOD	0,7080 JOD
		2) V	1 USD =	0,7100 JOD	0,7100 JOD	0,7100 JOD	
		A	1 EUR =	0,83394 JOD	0,71834 JOD	0,70588 JOD	0,68209 JOD
		V	1 EUR =	0,84081 JOD	0,72803 JOD	0,71320 JOD	0,69197 JOD
Kaimaninseln							
George Town	Kaiman-Dollar (CI\$) = 100 Cents KYD	2)	1 KYD =	1,20 USD	1,20 USD	1,20 USD	1,20 USD
		W	1 EUR =	0,9856 KYD	0,8498 KYD	0,8333 KYD	0,8123 KYD
Kambodscha							
Phnom Penh	Riel (CR) = 100 Sen KHR	M	1 USD =	4 068 KHR	4 099 KHR	4 107 KHR	4 119 KHR
		A	1 EUR =	4 804 KHR	4 177 KHR	4 117 KHR	4 049 KHR
		V	1 EUR =	4 852 KHR	4 219 KHR	4 158 KHR	4 090 KHR
Kamerun ¹⁾							
Jaunde	CFA-Franc XAF	A	1 USD =	552,0688 XAF	639,1489 XAF	652,1876 XAF	664,2631 XAF
		V	1 USD =	556,8834 XAF	646,2519 XAF	657,5549 XAF	685,8605 XAF
		3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
Kanada							
Ottawa	Kanadischer Dollar (kan\$) = 100 Cents (c) CAD	M	1 USD =	1,2535 CAD	1,2824 CAD	1,3111 CAD	1,3707 CAD
		M	1 EUR =	1,4798 CAD	1,3072 CAD	1,3161 CAD	1,3383 CAD
Kasachstan							
Nur-Sultan	Tenge (T) = 100 Tiyin KZT	M	1 USD =	426,17 KZT	477,09 KZT	468,10 KZT	476,89 KZT
		M	1 EUR =	503,87 KZT	486,73 KZT	466,27 KZT	462,20 KZT
Katar							
Doha	Katar-Riyal (QR) = 100 Dirham QAR	2)	1 USD =	3,6400 QAR	3,6400 QAR	3,6400 QAR	3,6400 QAR
		W, M	1 EUR =	4,3009 QAR	3,7121 QAR	3,6400 QAR	3,5483 QAR
Kenia ¹⁾							
Nairobi	Kenia-Schilling (K.Sh.) = 100 Cents (cts) KES	A	1 USD =	109,7793 KES	118,7000 KES	119,9129 KES	120,6324 KES
		V	1 USD =	109,9793 KES	118,9000 KES	120,1129 KES	120,8324 KES
		A	1 EUR =	129,5884 KES	120,5447 KES	119,9724 KES	117,0188 KES
		V	1 EUR =	129,8556 KES	120,7882 KES	120,2106 KES	117,2494 KES

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Wertverhältnis zum US-Dollar. 3 Wertverhältnis zum Euro.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
Kirgisistan							
Bischkek	Kirgisistan-Som (K.S.) = 100 Tyiyn	M	1 USD =	84,6925 KGS	83,1740 KGS	80,6990 KGS	80,1829 KGS
	KGS	M	1 EUR =	100,1818 KGS	85,0205 KGS	80,8927 KGS	77,5048 KGS
Kolumbien							
Bogotá	Kolumbianischer Peso (kol\$) = 100 Centavos	M	1 USD =	3 745,89 COP	4 375,51 COP	4 400,16 COP	4 532,07 COP
	COP	W, M	1 EUR =	4 427,750 COP	4 462,145 COP	4 400,160 COP	4 417,862 COP
Komoren							
Moroni	Komoren-Franc (FC) = 100 Centimes	W	1 USD =	554,47610 KMF	482,41591 KMF	491,96775 KMF	504,68583 KMF
	KMF	2)	1 EUR =	491,96775 KMF	491,96775 KMF	491,96775 KMF	491,96775 KMF
Kongo ¹⁾							
Brazzaville	CFA-Franc	A	1 USD =	552,0688 XAF	639,1489 XAF	652,1876 XAF	664,2631 XAF
		V	1 USD =	556,8834 XAF	646,2519 XAF	657,5549 XAF	685,8605 XAF
	XAF	2)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
Kongo, Demokratische Republik							
Kinshasa	Kongo-Franc (FC) = 100 Centimes	A	1 USD =	1 949,9472 CDF	1 965,1102 CDF	1 971,3973 CDF	1 972,1392 CDF
		V	1 USD =	2 029,5369 CDF	2 045,3188 CDF	2 051,8625 CDF	2 052,6347 CDF
		A	1 EUR =	2 291,5890 CDF	1 987,1512 CDF	1 964,6303 CDF	1 909,1936 CDF
	CDF	V	1 EUR =	2 385,1233 CDF	2 068,2594 CDF	2 044,8193 CDF	1 987,1199 CDF
Korea, Demokratische Volksrepublik ¹⁾							
Pjöngjang	Won = 100 Chon	A	1 USD =	.	.	.	.
		V	1 USD =	.	.	.	.
		A	1 EUR =	.	.	.	.
	KPW	V	1 EUR =	.	.	.	.
Korea, Republik							
Seoul	Won = 100 Chon	A	1 USD =	1 134,40 KRW	1 291,80 KRW	1 331,40 KRW	1 424,90 KRW
		V	1 USD =	1 156,75 KRW	1 317,20 KRW	1 357,60 KRW	1 453,10 KRW
		A	1 EUR =	1 340,63 KRW	1 319,87 KRW	1 328,27 KRW	1 398,69 KRW
	KRW	V	1 EUR =	1 367,70 KRW	1 346,53 KRW	1 355,09 KRW	1 426,93 KRW
Kroatien							
Zagreb	Kuna (K) = 100 Lipa (lp)	A	1 USD =	6,346188 HRK	7,376954 HRK	7,458750 HRK	7,744748 HRK
		V	1 USD =	6,384379 HRK	7,421348 HRK	7,503638 HRK	7,791356 HRK
		A	1 EUR =	7,501896 HRK	7,488345 HRK	7,481127 HRK	7,504660 HRK
	HRK	V	1 EUR =	7,547043 HRK	7,533411 HRK	7,526149 HRK	7,549824 HRK

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Wertverhältnis zum Euro.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
Kuba ¹⁾							
Havanna	Kubanischer Peso (kub\$) = 100 Centavos	2) 3) M	1 USD =	24,00 CUP	24,00 CUP	24,00 CUP	24,00 CUP
		3) M	1 EUR =	28,3690 CUP	24,4800 CUP	24,1296 CUP	23,1000 CUP
		4) M	1 USD =	. CUP	. CUP	1) 120,00 CUP	120,00 CUP
	CUP	4) M	1 EUR =	. CUP	. CUP	1) 120,6480 CUP	115,5000 CUP
Kuwait							
Kuwait	Kuwait-Dinar (KD) = 1 000 Fils	A	1 USD =	0,30033 KWD	0,30560 KWD	0,30650 KWD	0,30900 KWD
		V	1 USD =	0,30393 KWD	0,30920 KWD	0,31010 KWD	0,31360 KWD
	KWD	A	1 EUR =	0,354874 KWD	0,310428 KWD	0,306377 KWD	0,301692 KWD
		V	1 EUR =	0,359128 KWD	0,314085 KWD	0,309976 KWD	0,306183 KWD
Laos, Demokratische Volksrepublik							
Vientiane	Kip	A	1 USD =	9 812 LAK	15 066 LAK	15 406 LAK	16 493 LAK
		V	1 USD =	9 831 LAK	15 096 LAK	15 437 LAK	16 526 LAK
	LAK	A	1 EUR =	11 579 LAK	15 344 LAK	15 432 LAK	16 180 LAK
		V	1 EUR =	11 644 LAK	15 457 LAK	15 546 LAK	16 299 LAK
Lesotho ¹⁾							
Maseru	Loti (M) = 100 Lisente (s)	M	1 USD =	14,9194 LSL	16,6977 LSL	17,0310 LSL	17,9902 LSL
	LSL	M	1 EUR =	17,6004 LSL	16,9632 LSL	17,0497 LSL	17,5422 LSL
Lettland							
Riga	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1827 USD	1,0198 USD	1,0000 USD	0,9748 USD
Libanon ¹⁾							
Beirut	Libanesisches Pfund (L£) = 100 Piaster (P.L.)	5) M	1 USD =	1 507,50 LBP	1 507,50 LBP	1 507,50 LBP	1 507,50 LBP
		5) M	1 EUR =	1 784,25 LBP	1 540,36 LBP	1 514,13 LBP	1 482,93 LBP
		6) M	1 USD =	7) 17 817,00 LBP	25 700,00 LBP	27 200,00 LBP	29 800,00 LBP
	LBP	W, M	1 EUR =	7) 20 625,24 LBP	26 208,86 LBP	27 200,00 LBP	29 049,04 LBP
Liberia ¹⁾							
Monrovia	Liberianischer Dollar (Lib\$) = 100 Cents	A	1 USD =	164,6458 LRD	152,5175 LRD	152,9931 LRD	152,8412 LRD
		V	1 USD =	166,1336 LRD	154,2447 LRD	154,6583 LRD	154,6926 LRD
	LRD	W, A	1 EUR =	194,7908 LRD	155,5373 LRD	152,9931 LRD	148,9896 LRD
		W, V	1 EUR =	196,5456 LRD	157,2987 LRD	154,6583 LRD	150,7943 LRD
Libyen							
Tripolis	Libyscher Dinar (LD.) = 1 000 Dirham	A	1 USD =	4,5088 LYD	4,8493 LYD	4,9189 LYD	5,0415 LYD
		V	1 USD =	4,5314 LYD	4,8736 LYD	4,9436 LYD	5,0667 LYD
	LYD	A	1 EUR =	5,3197 LYD	4,9589 LYD	4,9327 LYD	4,8711 LYD
		V	1 EUR =	5,3464 LYD	4,9838 LYD	4,9574 LYD	4,8955 LYD

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. **1** Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. **2** Wertverhältnis zum

US-Dollar. **3** Kurs für staatliche Transaktionen. **4** Kurs für nichtstaatliche Transaktionen. **5** Offizieller Kurs. **6** Sayrafa-Marktkurs. **7** Durchschnitt von Juli bis Dezember 2021.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
Litauen							
Wilna	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1827 USD	1,0198 USD	1,0000 USD	0,9748 USD
Luxemburg							
Luxemburg	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1827 USD	1,0198 USD	1,0000 USD	0,9748 USD
Macau ¹⁾							
Macau	Pataca (Pat.) = 100 Avos MOP	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8,0001 MOP 8,0263 MOP 9,4482 MOP 9,4897 MOP	8,0780 MOP 8,1042 MOP 8,2474 MOP 8,2889 MOP	8,0759 MOP 8,1021 MOP 8,0715 MOP 8,1130 MOP	8,0779 MOP 8,1041 MOP 7,8780 MOP 8,0430 MOP
Madagaskar							
Antananarivo	Ariary (Ar) = 5 Iraimbilanja MGA	M M	1 USD = 1 EUR =	3 837,78 MGA 4 529,18 MGA	4 098,95 MGA 4 176,69 MGA	4 102,62 MGA 4 084,35 MGA	4 179,60 MGA 4 048,72 MGA
Malawi							
Lilongwe	Malawi-Kwacha (MK) = 100 Tambala (t) MWK	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	793,6108 MWK 809,3864 MWK 937,3776 MWK 956,0102 MWK	1 016,6837 MWK 1 036,1859 MWK 1 040,9824 MWK 1 060,9508 MWK	1 016,6211 MWK 1 036,2485 MWK 1 050,8893 MWK 1 071,1784 MWK	1 016,6211 MWK 1 036,2485 MWK 1 027,0150 MWK 1 046,8431 MWK
Malaysia							
Kuala Lumpur Regierungssitz: Putrajaya	Malaysischer Ringgit (RM) = 100 Sen (c) MYR	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	4,0772 MYR 4,2153 MYR 4,8162 MYR 4,9977 MYR	4,3703 MYR 4,5287 MYR 4,4389 MYR 4,6330 MYR	4,4074 MYR 4,5616 MYR 4,3971 MYR 4,5766 MYR	4,5553 MYR 4,7147 MYR 4,4611 MYR 4,6432 MYR
Malediven							
Male	Rufiyaa (Rf) = 100 Laari (L) MVR	M W, M	1 USD = 1 EUR =	15,38 MVR 18,16588 MVR	15,40 MVR 15,70492 MVR	15,38 MVR 15,38000 MVR	15,39 MVR 15,00217 MVR
Mali ¹⁾							
Bamako	CFA-Franc XOF	A V 2)	1 USD = 1 USD = 1 EUR =	551,75 XOF 558,75 XOF 655,957 XOF	637,00 XOF 644,00 XOF 655,957 XOF	652,25 XOF 659,25 XOF 655,957 XOF	664,50 XOF 671,50 XOF 655,957 XOF

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Wertverhältnis zum Euro.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
Malta							
Valletta	Euro (€)	M	1 EUR =	1,1827 USD	1,0198 USD	1,0000 USD	0,9748 USD
	= 100 Cent EUR						
Marokko							
Rabat	Dirham (DH)	M	1 USD =	8,9920 MAD	10,2880 MAD	10,5834 MAD	10,9961 MAD
	= 100 Centimes MAD						
		M	1 EUR =	10,6331 MAD	10,5164 MAD	10,5686 MAD	10,7322 MAD
Mauretanien							
Nouakchott	Ouguiya (UM)	A	1 USD =	35,97 MRU	37,49 MRU	37,51 MRU	37,70 MRU
		V	1 USD =	36,33 MRU	37,86 MRU	37,88 MRU	38,07 MRU
	MRU	A	1 EUR =	42,51 MRU	37,97 MRU	37,43 MRU	36,60 MRU
		V	1 EUR =	42,94 MRU	38,36 MRU	37,80 MRU	36,97 MRU
Mauritius							
Port Louis	Mauritius-Rupie (MR)	A	1 USD =	41,2469 MUR	44,6971 MUR	44,2400 MUR	44,6607 MUR
		V	1 USD =	42,1464 MUR	45,5964 MUR	45,1393 MUR	45,5600 MUR
	MUR	A	1 EUR =	48,5562 MUR	45,5726 MUR	44,3985 MUR	43,6973 MUR
		V	1 EUR =	49,8831 MUR	46,8609 MUR	45,6635 MUR	44,9069 MUR
Mexiko							
Mexiko-Stadt	Mexikanischer Peso (mex\$)	M	1 USD =	20,30618 MXN	20,3626 MXN	20,1432 MXN	20,1271 MXN
	= 100 Centavos (c)						
	MXN	W, M	1 EUR =	24,12793 MXN	20,7658 MXN	20,1432 MXN	19,6199 MXN
Moldau, Republik							
Chisinau	Moldau-Leu (MDL)	M	1 USD =	17,6745 MDL	19,3318 MDL	19,3609 MDL	19,5520 MDL
	= 100 Bani						
	MDL	M	1 EUR =	20,8966 MDL	19,5831 MDL	19,3309 MDL	18,9917 MDL
Mongolei							
Ulan-Bator	Togrog	M	1 USD =	2 849,38 MNT	3 168,09 MNT	3 200,22 MNT	3 344,09 MNT
	= 100 Mongo						
	MNT	M	1 EUR =	3 367,11 MNT	3 242,86 MNT	3 200,86 MNT	3 288,08 MNT
Mosambik							
Maputo	Metical (MT)	A	1 USD =	64,55 MZN	63,23 MZN	63,24 MZN	63,24 MZN
		V	1 USD =	65,84 MZN	64,50 MZN	64,50 MZN	64,50 MZN
	MZN	A	1 EUR =	76,28 MZN	64,33 MZN	63,31 MZN	61,69 MZN
		V	1 EUR =	77,80 MZN	65,62 MZN	64,57 MZN	62,92 MZN

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
Myanmar ¹⁾							
Naypyidaw	Kyat (K)	M	1 USD =	1 630,93 MMK	1 850,00 MMK	¹⁾ 2 100,00 MMK	2 100,00 MMK
	= 100 Pyas (P)	M	1 EUR =	1 924,25 MMK	1 886,40 MMK	2 096,00 MMK	2 056,50 MMK
	MMK						
Namibia ¹⁾							
Windhuk	Namibia-Dollar (N\$)	M	1 USD =	14,9336 NAD	16,4558 NAD	16,8924 NAD	17,9876 NAD
	= 100 Cents (c)	M	1 EUR =	17,6294 NAD	16,8132 NAD	16,9606 NAD	17,6551 NAD
	NAD						
Nepal							
Kathmandu	Nepalesische Rupie (NR) = 100 Paisa (P.)	A	1 USD =	117,93 NPR	126,51 NPR	126,83 NPR	130,68 NPR
		V	1 USD =	118,53 NPR	127,11 NPR	127,43 NPR	131,28 NPR
	NPR	A	1 EUR =	139,30 NPR	129,24 NPR	127,36 NPR	126,71 NPR
		V	1 EUR =	140,01 NPR	129,85 NPR	127,97 NPR	127,29 NPR
Neukaledonien ¹⁾							
Nouméa	CFP-Franc	W	1000 XPF =	9,91 USD	8,55 USD	8,38 USD	8,17 USD
		²⁾	1000 XPF =	8,38 EUR	8,38 EUR	8,38 EUR	8,38 EUR
	XPF						
Neuseeland							
Wellington	Neuseeland-Dollar (NZ\$) = 100 Cents (c)	A	1 NZD =	0,7300 USD	0,6433 USD	0,6264 USD	0,5828 USD
		V	1 NZD =	0,7026 USD	0,6192 USD	0,6029 USD	0,5609 USD
	NZD	A	1 NZD =	0,6094 EUR	0,6301 EUR	0,6240 EUR	0,5944 EUR
		V	1 NZD =	0,5865 EUR	0,6064 EUR	0,6006 EUR	0,5719 EUR
Nicaragua							
Managua	Córdoba (C\$)	M	1 USD =	35,1991 NIO	35,9319 NIO	35,9923 NIO	36,0510 NIO
	= 100 Centavos	W, M	1 EUR =	41,58493 NIO	36,64335 NIO	35,99230 NIO	35,14251 NIO
	NIO						
Niederlande							
Amsterdam Regierungssitz: Den Haag	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1827 USD	1,0198 USD	1,0000 USD	0,9748 USD
Niger ¹⁾							
Niamey	CFA-Franc	A	1 USD =	551,75 XOF	637,00 XOF	652,25 XOF	664,50 XOF
		V	1 USD =	558,75 XOF	644,00 XOF	659,25 XOF	671,50 XOF
	XOF	²⁾	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Wertverhältnis zum Euro.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
Nigeria ¹⁾							
Abuja	Naira = 100 Kobo (k)	A	1 USD =	398,20 NGN	414,68 NGN	422,48 NGN	431,87 NGN
		V	1 USD =	399,28 NGN	416,68 NGN	424,48 NGN	432,87 NGN
	NGN	A	1 EUR =	470,0003 NGN	422,3101 NGN	423,3250 NGN	419,7776 NGN
		V	1 EUR =	472,1110 NGN	424,3469 NGN	425,3290 NGN	420,7496 NGN
Nordmazedonien							
Skopje	Denar (Den) = 100 Deni	A	1 USD =	51,8785 MKD	60,4500 MKD	60,9782 MKD	63,0409 MKD
		V	1 USD =	52,3999 MKD	61,0576 MKD	61,5910 MKD	63,6745 MKD
	MKD	A	1 EUR =	61,3252 MKD	61,1875 MKD	61,1855 MKD	61,1875 MKD
		V	1 EUR =	61,9416 MKD	61,8025 MKD	61,8005 MKD	61,8025 MKD
Norwegen							
Oslo	Norwegische Krone (nkr) = 100 Øre (Ø)	A	1 USD =	8,5681 NOK	9,6609 NOK	9,7622 NOK	10,6689 NOK
		V	1 USD =	8,6441 NOK	9,7369 NOK	9,8382 NOK	10,7449 NOK
	NOK	A	1 EUR =	10,1309 NOK	9,8916 NOK	9,7817 NOK	10,4528 NOK
		V	1 EUR =	10,2159 NOK	9,9766 NOK	9,8667 NOK	10,5378 NOK
Oman							
Maskat	Rial Omani (R.O.) = 1 000 Baisa	2) A	1 USD =	0,3840 OMR	0,3840 OMR	0,3840 OMR	0,3840 OMR
		2) V	1 USD =	0,3850 OMR	0,3850 OMR	0,3850 OMR	0,3850 OMR
	OMR	A	1 EUR =	0,4530272 OMR	0,3919488 OMR	0,3853824 OMR	0,3719424 OMR
		V	1 EUR =	0,4543257 OMR	0,3930080 OMR	0,3865400 OMR	0,3729495 OMR
Österreich							
Wien	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,1827 USD	1,0198 USD	1,0000 USD	0,9748 USD
	EUR						
Pakistan							
Islamabad	Pakistanische Rupie (pR) = 100 Paisa (Ps)	A	1 USD =	163,17 PKR	239,90 PKR	220,10 PKR	229,45 PKR
		V	1 USD =	163,67 PKR	240,40 PKR	220,60 PKR	229,95 PKR
	PKR	A	1 EUR =	193,17 PKR	245,57 PKR	221,26 PKR	225,35 PKR
		V	1 EUR =	193,76 PKR	246,08 PKR	221,76 PKR	225,84 PKR
Panama ¹⁾							
Panama	Balboa (B./.) = 100 Centésimos	3)	1 USD =	1 PAB	1 PAB	1 PAB	1 PAB
		W	1 EUR =	1,1827 PAB	1,0198 PAB	1,0000 PAB	0,9748 PAB
PAB							
Papua-Neuguinea							
Port Moresby	Kina (K) = 100 Toea (t)	A	1 PGK =	0,2925 USD	0,2915 USD	0,2915 USD	0,2915 USD
		V	1 PGK =	0,2775 USD	0,2765 USD	0,2765 USD	0,2765 USD
	PGK	A	1 PGK =	0,2418 EUR	0,2791 EUR	0,2839 EUR	0,2897 EUR
		V	1 PGK =	0,2268 EUR	0,2641 EUR	0,2689 EUR	0,2747 EUR
Paraguay							
Asunción	Guaraní = 100 Céntimos	A	1 USD =	6 763,04 PYG	6 863,89 PYG	6 888,28 PYG	7 078,87 PYG
		V	1 USD =	6 781,64 PYG	6 872,76 PYG	6 896,70 PYG	7 090,20 PYG
	PYG	W, A	1 EUR =	7 993,68 PYG	6 999,80 PYG	6 888,28 PYG	6 900,48 PYG
		W, V	1 EUR =	8 015,16 PYG	7 008,84 PYG	6 896,70 PYG	6 911,53 PYG

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Wertverhältnis zum US-Dollar. 3 Währungsparität zum US-Dollar.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land 1) Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
Peru							
Lima	Sol (S/) = 100 Céntimos	A	1 USD =	3,879 PEN	3,916 PEN	3,839 PEN	3,978 PEN
		V	1 USD =	3,886 PEN	3,925 PEN	3,847 PEN	3,984 PEN
	PEN	A	1 EUR =	4,517 PEN	3,830 PEN	3,716 PEN	3,631 PEN
		V	1 EUR =	4,782 PEN	4,327 PEN	4,259 PEN	4,167 PEN
Philippinen							
Manila	Philippinischer Peso = 100 Centavos (c)	A	1 USD =	49,00 PHP	55,10 PHP	55,90 PHP	58,45 PHP
		V	1 USD =	49,50 PHP	55,60 PHP	56,40 PHP	58,95 PHP
	PHP	A	1 EUR =	55,9728 PHP	54,7237 PHP	54,6219 PHP	55,9468 PHP
		V	1 EUR =	60,0324 PHP	57,8503 PHP	57,7289 PHP	59,0820 PHP
Polen							
Warschau	Zloty (Zl) = 100 Groszy (Gr)	M	1 USD =	3,8647 PLN	4,6365 PLN	4,7360 PLN	4,9533 PLN
	PLN	M	1 EUR =	4,5775 PLN	4,7399 PLN	4,7265 PLN	4,8698 PLN
Portugal							
Lissabon	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1827 USD	1,0198 USD	1,0000 USD	0,9748 USD
Ruanda							
Kigali	Ruanda-Franc (F.Rw) = 100 Centimes	A	1 USD =	979,78062 RWF	1 018,63569 RWF	1 024,48159 RWF	1 031,61370 RWF
		V	1 USD =	999,37426 RWF	1 039,00634 RWF	1 044,96915 RWF	1 052,24389 RWF
	RWF	A	1 EUR =	1 158,76928 RWF	1 040,12890 RWF	1 028,62357 RWF	1 011,49724 RWF
		V	1 EUR =	1 181,94233 RWF	1 060,92938 RWF	1 049,19396 RWF	1 031,72514 RWF
Rumänien							
Bukarest	Leu (l) = 100 Bani	M	1 USD =	4,1630 RON	4,8412 RON	4,8707 RON	5,0469 RON
	RON	M	1 EUR =	4,9244 RON	4,9351 RON	4,8605 RON	4,9490 RON
Russische Föderation							
Moskau	Rubel (Rbl) = 100 Kopeken	M	1 USD =	73,6685 RUB	61,3101 RUB	60,3677 RUB	57,4130 RUB
	RUB	M	1 EUR =	87,2582 RUB	2) 62,5695 RUB	2) 60,5752 RUB	2) 55,4064 RUB
Salomonen							
Honiara	Salomonen-Dollar (SI\$) = 100 Cents (c)	M	1 SBD =	0,1245 USD	0,1213 USD	0,1210 USD	0,1224 USD
	SBD	M	1 SBD =	0,10541 EUR	0,11920 EUR	0,12100 EUR	0,12500 EUR
Sambia							
Lusaka	Kwacha (K) = 100 Ngwee (N)	A	1 USD =	19,6748 ZMW	16,3428 ZMW	15,8532 ZMW	15,7448 ZMW
		V	1 USD =	19,7248 ZMW	16,3928 ZMW	15,9032 ZMW	15,7935 ZMW
	ZMW	A	1 EUR =	23,2872 ZMW	16,5912 ZMW	15,8897 ZMW	15,3464 ZMW
		V	1 EUR =	23,3512 ZMW	16,6485 ZMW	15,9430 ZMW	15,4003 ZMW

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Indikativkurs; laut

der Bank of Russia errechnet aus den von ihr festgestellten offiziellen RUB/USD-Kursen und USD/EUR-Marktkursen.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
Samoa							
Apia	Tala (WSS)	M	1 WST =	0,39108 USD	0,37106 USD	0,36724 USD	0,35540 USD
	= 100 Sene (s)	M	1 WST =	0,33107 EUR	0,36432 EUR	0,36616 EUR	0,36278 EUR
	WST						
São Tomé und Príncipe							
São Tomé	Dobra (Db)	A	1 USD =	20,7642 STN	24,2047 STN	24,4170 STN	25,6142 STN
	= 100 Cêntimos	V	1 USD =	21,0757 STN	24,5678 STN	24,7832 STN	25,9984 STN
	STN	2)	1 EUR =	24,5000 STN	24,5000 STN	24,5000 STN	24,5000 STN
Saudi-Arabien							
Riad	Saudi Riyal (S.Rl.)	3) M	1 USD =	3,75 SAR	3,75 SAR	3,75 SAR	3,75 SAR
	= 100 Halalah	W, M	1 EUR =	4,43566 SAR	3,82425 SAR	3,75000 SAR	3,65550 SAR
	SAR						
Schweden							
Stockholm	Schwedische Krone (skr)	A	1 USD =	8,5290 SEK	10,0837 SEK	10,6161 SEK	11,0702 SEK
	= 100 Öre	V	1 USD =	8,6340 SEK	10,1887 SEK	10,7211 SEK	11,1752 SEK
		A	1 EUR =	10,0942 SEK	10,3208 SEK	10,6248 SEK	10,8602 SEK
	SEK	V	1 EUR =	10,2092 SEK	10,4358 SEK	10,7398 SEK	10,9752 SEK
Schweiz							
Bern	Schweizer Franken (sfr)	A	1 USD =	0,9143 CHF	0,9526 CHF	0,9771 CHF	0,9762 CHF
	= 100 Rappen (Rp) / Centimes (c)	A	1 EUR =	1,0798 CHF	0,9737 CHF	0,9753 CHF	0,9603 CHF
	CHF						
Senegal ¹⁾							
Dakar	CFA-Franc	A	1 USD =	551,75 XOF	637,00 XOF	652,25 XOF	664,50 XOF
		V	1 USD =	558,75 XOF	644,00 XOF	659,25 XOF	671,50 XOF
	XOF	2)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Serbien							
Belgrad	Serbischer Dinar (RSD)	A	1 USD =	99,1383 RSD	114,5724 RSD	116,5155 RSD	119,1949 RSD
	= 100 Para	V	1 USD =	99,7349 RSD	115,2620 RSD	117,2167 RSD	119,9123 RSD
		A	1 EUR =	117,2203 RSD	117,0128 RSD	117,0165 RSD	116,9659 RSD
	RSD	V	1 EUR =	117,9257 RSD	117,7170 RSD	117,7207 RSD	117,6699 RSD
Seychellen							
Victoria	Seychellen-Rupie (SR)	A	1 USD =	16,2706 SCR	13,6848 SCR	13,9246 SCR	14,0145 SCR
	= 100 Cents (C)	V	1 USD =	16,9477 SCR	14,3788 SCR	14,4618 SCR	14,7084 SCR
		A	1 EUR =	19,1849 SCR	14,2127 SCR	14,0841 SCR	13,8521 SCR
	SCR	V	1 EUR =	20,0962 SCR	14,7317 SCR	14,6217 SCR	14,4391 SCR

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. **1** Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. **2** Wertverhältnis zum Euro. **3** Wertverhältnis zum US-Dollar.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land 1) Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
Sierra Leone 1)							
Freetown	Leone (Le) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	10 373,56 SLL	13,8100 SLE	14,0796 SLE	15,7110 SLE
		V	1 USD =	10 585,67 SLL	13,9500 SLE	14,2211 SLE	15,8689 SLE
	SLL/SLE 1)	A	1 EUR =	12 252,77 SLL	14,1300 SLE	14,1075 SLE	15,4592 SLE
		V	1 EUR =	12 496,53 SLL	14,2700 SLE	14,2431 SLE	15,6119 SLE
Simbabwe 1)							
Harare	Simbabwe-Dollar (Z.\$) = 100 Cents (c)	M	1 USD =	89,77495 ZWL	2) 416,28900 ZWL	2) 546,82540 ZWL	2) 621,53210 ZWL
		M	1 EUR =	105,85241 ZWL	2) 425,15655 ZWL	2) 548,90495 ZWL	2) 609,94090 ZWL
	ZWL	3) M	1 USD =	. ZWL	443,88230 ZWL	546,82540 ZWL	621,89220 ZWL
		3) M	1 EUR =	. ZWL	453,44900 ZWL	548,96015 ZWL	610,33015 ZWL
Singapur 1)							
Singapur	Singapur-Dollar (S\$) = 100 Cents (c) SGD	M	1 USD =	1,3433 SGD	1,3785 SGD	1,3950 SGD	1,4340 SGD
		M	1 EUR =	1,5871 SGD	1,4079 SGD	1,3996 SGD	1,4053 SGD
Slowakei							
Pressburg	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1827 USD	1,0198 USD	1,0000 USD	0,9748 USD
Slowenien							
Laibach	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1827 USD	1,0198 USD	1,0000 USD	0,9748 USD
Somalia 1)							
Mogadischu	Somalia-Schilling (So.Sh.) SOS	M	1 USD =	.	.	.	.
		M	1 EUR =	.	.	.	.
Spanien							
Madrid	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1827 USD	1,0198 USD	1,0000 USD	0,9748 USD
Sri Lanka							
Colombo	Sri-Lanka-Rupie (S.L.Re.) = 100 Cents (S.L.Cts.)	A	1 USD =	196,9317 LKR	357,1697 LKR	357,5571 LKR	359,1618 LKR
		V	1 USD =	201,6169 LKR	368,4121 LKR	368,9007 LKR	369,9103 LKR
	LKR	A	1 EUR =	232,1963 LKR	362,5223 LKR	356,2636 LKR	349,9242 LKR
		V	1 EUR =	239,8119 LKR	377,2409 LKR	371,6946 LKR	364,6306 LKR
St. Helena, Ascension und Tristan da Cunha							
Jamestown	St.-Helena-Pfund (SHE) 4) = 100 Pence (p) SHP	W	1 USD =	0,72681 SHP	0,82359 SHP	0,86035 SHP	0,90583 SHP
		W	1 EUR =	0,85960 SHP	0,83990 SHP	0,86035 SHP	0,88300 SHP

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Auktionskurs. 3 Interbanken-Marktkurs. 4 Währungsparität zum Pfund Sterling.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land 1) Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
St. Kitts und Nevis							
Basseterre	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	2) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		2) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
	XCD	W, A	1 EUR =	3,1793 XCD	2,7414 XCD	2,6882 XCD	2,6205 XCD
		W, V	1 EUR =	3,2133 XCD	2,7707 XCD	2,7169 XCD	2,6484 XCD
St. Lucia							
Castries	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	2) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		2) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
	XCD	W, A	1 EUR =	3,1793 XCD	2,7414 XCD	2,6882 XCD	2,6205 XCD
		W, V	1 EUR =	3,2133 XCD	2,7707 XCD	2,7169 XCD	2,6484 XCD
St. Martin (südlicher Teil)							
Philipsburg	Niederländische-Antillen- Gulden (NAf.) = 100 Cent (c, ct)	2) A	1 USD =	1,78 ANG	1,78 ANG	1,78 ANG	1,78 ANG
		2) V	1 USD =	1,82 ANG	1,82 ANG	1,82 ANG	1,82 ANG
	ANG	A	100 EUR =	210,45 ANG	182,08 ANG	178,03 ANG	173,90 ANG
		V	100 EUR =	214,69 ANG	185,75 ANG	181,62 ANG	177,41 ANG
St. Vincent und die Grenadinen							
Kingstown	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	2) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		2) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
	XCD	W, A	1 EUR =	3,1793 XCD	2,7414 XCD	2,6882 XCD	2,6205 XCD
		W, V	1 EUR =	3,2133 XCD	2,7707 XCD	2,7169 XCD	2,6484 XCD
Südafrika							
Pretoria Parlamentssitz: Kapstadt	Rand (R) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	14,6003 ZAR	16,4035 ZAR	16,8696 ZAR	17,8153 ZAR
		V	1 USD =	14,9228 ZAR	16,7700 ZAR	17,2379 ZAR	18,1819 ZAR
	ZAR	A	1 EUR =	17,3023 ZAR	16,5427 ZAR	16,7571 ZAR	17,2723 ZAR
		V	1 EUR =	17,7763 ZAR	17,1478 ZAR	17,3653 ZAR	17,8835 ZAR
Sudan							
Khartum	Sudanesisches Pfund = 100 Piaster	A	1 USD =	392,3129 SDG	567,0000 SDG	573,5625 SDG	574,9805 SDG
		V	1 USD =	395,0050 SDG	571,2525 SDG	579,3125 SDG	581,3275 SDG
	SDG	A	1 EUR =	461,9386 SDG	574,2009 SDG	574,2991 SDG	555,7433 SDG
		V	1 EUR =	465,1035 SDG	578,5074 SDG	581,5139 SDG	562,7250 SDG
Südsudan							
Dschuba	Südsudanesisches Pfund = 100 Piaster SSP	M	1 USD =	317,0607 SSP	628,2760 SSP	652,0199 SSP	619,9279 SSP
		M	1 EUR =	372,1906 SSP	641,0309 SSP	649,7719 SSP	600,8970 SSP
Suriname							
Paramaribo	Suriname-Dollar (SRD) = 100 Cent	A	1 USD =	19,085 SRD	23,658 SRD	25,492 SRD	26,640 SRD
		V	1 USD =	19,411 SRD	24,896 SRD	25,743 SRD	26,707 SRD
	SRD	A	1 EUR =	22,182 SRD	24,581 SRD	24,985 SRD	26,375 SRD
		V	1 EUR =	22,664 SRD	24,693 SRD	25,568 SRD	27,018 SRD

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Wertverhältnis zum US-Dollar.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt ¹⁾

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
Syrien, Arabische Republik ¹⁾							
Damaskus	Syrisches Pfund (sy£) = 100 Piaster (PS)	2) A	1 USD =	2 187,50 SYP	2 800,00 SYP	2 800,00 SYP	3 000,00 SYP
		2) V	1 USD =	2 209,25 SYP	2 828,00 SYP	2 828,00 SYP	3 030,00 SYP
	SYP	2) A	1 EUR =	2 574,25 SYP	2 863,00 SYP	2 799,00 SYP	2 905,00 SYP
		2) V	1 EUR =	2 599,99 SYP	2 891,63 SYP	2 826,99 SYP	2 934,05 SYP
Tadschikistan							
Duschanbe	Somoni (TJS) = 100 Diram	M	1 USD =	11,3083 TJS	10,2664 TJS	10,2492 TJS	10,2200 TJS
	TJS	M	1 EUR =	13,3782 TJS	10,4574 TJS	10,2769 TJS	9,9901 TJS
Tansania, Vereinigte Republik							
Dodoma Regierungssitz: Daressalam	Tansania-Schilling (T.Sh.) = 100 Cents (Ct.)	A	1 USD =	2 286,3493 TZS	2 293,0000 TZS	2 293,6436 TZS	2 296,4554 TZS
		V	1 USD =	2 309,2125 TZS	2 315,9300 TZS	2 316,5800 TZS	2 319,4200 TZS
	TZS	A	1 EUR =	2 701,4482 TZS	2 328,3122 TZS	2 301,2126 TZS	2 232,6140 TZS
		V	1 EUR =	2 729,2322 TZS	2 352,0585 TZS	2 325,1513 TZS	2 255,8679 TZS
Thailand							
Bangkok	Baht = 100 Satang (St., Stg.)	A	1 USD =	31,8272 THB	36,6433 THB	36,3165 THB	37,7454 THB
		V	1 USD =	32,1710 THB	36,9776 THB	36,6404 THB	38,0679 THB
	THB	A	1 EUR =	37,5324 THB	36,9664 THB	36,2063 THB	36,8328 THB
		V	1 EUR =	38,3022 THB	37,7074 THB	36,9534 THB	37,5769 THB
Togo ¹⁾							
Lomé	CFA-Franc	A	1 USD =	551,75 XOF	637,00 XOF	652,25 XOF	664,50 XOF
		V	1 USD =	558,75 XOF	644,00 XOF	659,25 XOF	671,50 XOF
	XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Tonga							
Nuku'alofa	Pa'anga (T\$) = 100 Seniti (s)	M	1 TOP =	0,4416 USD	0,4282 USD	0,4244 USD	0,4123 USD
		M	1 TOP =	0,3731 EUR	0,4190 EUR	0,4224 EUR	0,4194 EUR
TOP							
Trinidad und Tobago							
Port-of-Spain	Trinidad-und-Tobago- Dollar (TT\$) = 100 Cents (cts)	A	1 USD =	6,7168 TTD	6,7274 TTD	6,6620 TTD	6,6892 TTD
		V	1 USD =	6,7684 TTD	6,7691 TTD	6,7789 TTD	6,7767 TTD
	TTD	A	1 EUR =	7,9996 TTD	7,1277 TTD	6,8271 TTD	6,5772 TTD
		V	1 EUR =	8,5618 TTD	7,3762 TTD	7,1973 TTD	6,9534 TTD
Tschad ¹⁾							
N'Djamena	CFA-Franc	A	1 USD =	552,0688 XAF	639,1489 XAF	652,1876 XAF	664,2631 XAF
		V	1 USD =	556,8834 XAF	646,2519 XAF	657,5549 XAF	685,8605 XAF
	XAF	3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. **1** Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. **2** Bankenkurs. **3** Wertverhältnis zum Euro.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende		
					Juli 2022	August 2022	September 2022
Tschechien							
Prag	Tschechische Krone = 100 Heller (h) CZK	M	1 USD =	21,682 CZK	24,135 CZK	24,528 CZK	25,181 CZK
		M	1 EUR =	25,648 CZK	24,610 CZK	24,545 CZK	24,550 CZK
Tunesien							
Tunis	Tunesischer Dinar (tD) = 1 000 Millimes (M)	A	1 USD =	2,7782 TND	3,1227 TND	3,2022 TND	3,2530 TND
		V	1 USD =	2,7810 TND	3,1258 TND	3,2055 TND	3,2562 TND
	A	1 EUR =	3,2860 TND	3,1970 TND	3,1952 TND	3,1772 TND	
	V	1 EUR =	3,2892 TND	3,2002 TND	3,1983 TND	3,1803 TND	
Türkei							
Ankara	Türkische Lira (TL) = 100 Kurus (Kr)	A	1 USD =	8,8869 TRY	17,9044 TRY	18,1648 TRY	18,5038 TRY
		V	1 USD =	8,9029 TRY	17,9367 TRY	18,1975 TRY	18,5371 TRY
	A	1 EUR =	10,6978 TRY	18,2176 TRY	18,0933 TRY	17,9232 TRY	
	V	1 EUR =	10,7171 TRY	18,2504 TRY	18,1259 TRY	17,9555 TRY	
Turkmenistan ¹⁾							
Aschgabat	Turkmenistan-Manat = 100 Tenge TMT	2)	1 USD =	3,50 TMT	3,50 TMT	3,50 TMT	3,50 TMT
		M	1 EUR =	4,1413 TMT	3,5683 TMT	3,5144 TMT	3,3915 TMT
Uganda							
Kampala	Uganda-Schilling (U.Sh.)	A	1 USD =	3 577,15 UGX	3 863,26 UGX	3 805,74 UGX	3 851,30 UGX
		V	1 USD =	3 587,15 UGX	3 873,26 UGX	3 815,74 UGX	3 861,30 UGX
	A	1 EUR =	4 224,32 UGX	3 910,18 UGX	3 811,46 UGX	3 708,52 UGX	
	V	1 EUR =	4 236,12 UGX	3 920,30 UGX	3 821,47 UGX	3 718,15 UGX	
Ukraine ¹⁾							
Kiew	Hrywnja (UAH) = 100 Kopijok UAH	M	1 USD =	27,2680 UAH	36,5686 UAH	36,5686 UAH	36,5686 UAH
		M	1 EUR =	32,2611 UAH	36,9965 UAH	36,6564 UAH	35,5611 UAH
Ungarn							
Budapest	Forint (Ft) = 100 Fillér (f) HUF	M	1 USD =	303,29 HUF	395,42 HUF	405,88 HUF	428,57 HUF
		M	1 EUR =	358,85 HUF	404,20 HUF	405,11 HUF	421,41 HUF
Uruguay							
Montevideo	Uruguayischer Peso (urug\$) = 100 Centésimos UYU	M	1 USD =	43,574 UYU	40,934 UYU	40,960 UYU	41,736 UYU
		M	1 EUR =	51,5154 UYU	41,8345 UYU	41,1464 UYU	40,9368 UYU
Usbekistan							
Taschkent	Usbekistan-Sum (U.S.) = 100 Tijn UZS	M	1 USD =	10 624,97 UZS	10 908,11 UZS	10 930,01 UZS	11 014,01 UZS
		M	1 EUR =	12 568,72 UZS	11 075,00 UZS	10 966,08 UZS	10 674,78 UZS

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Wertverhältnis zum US-Dollar.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

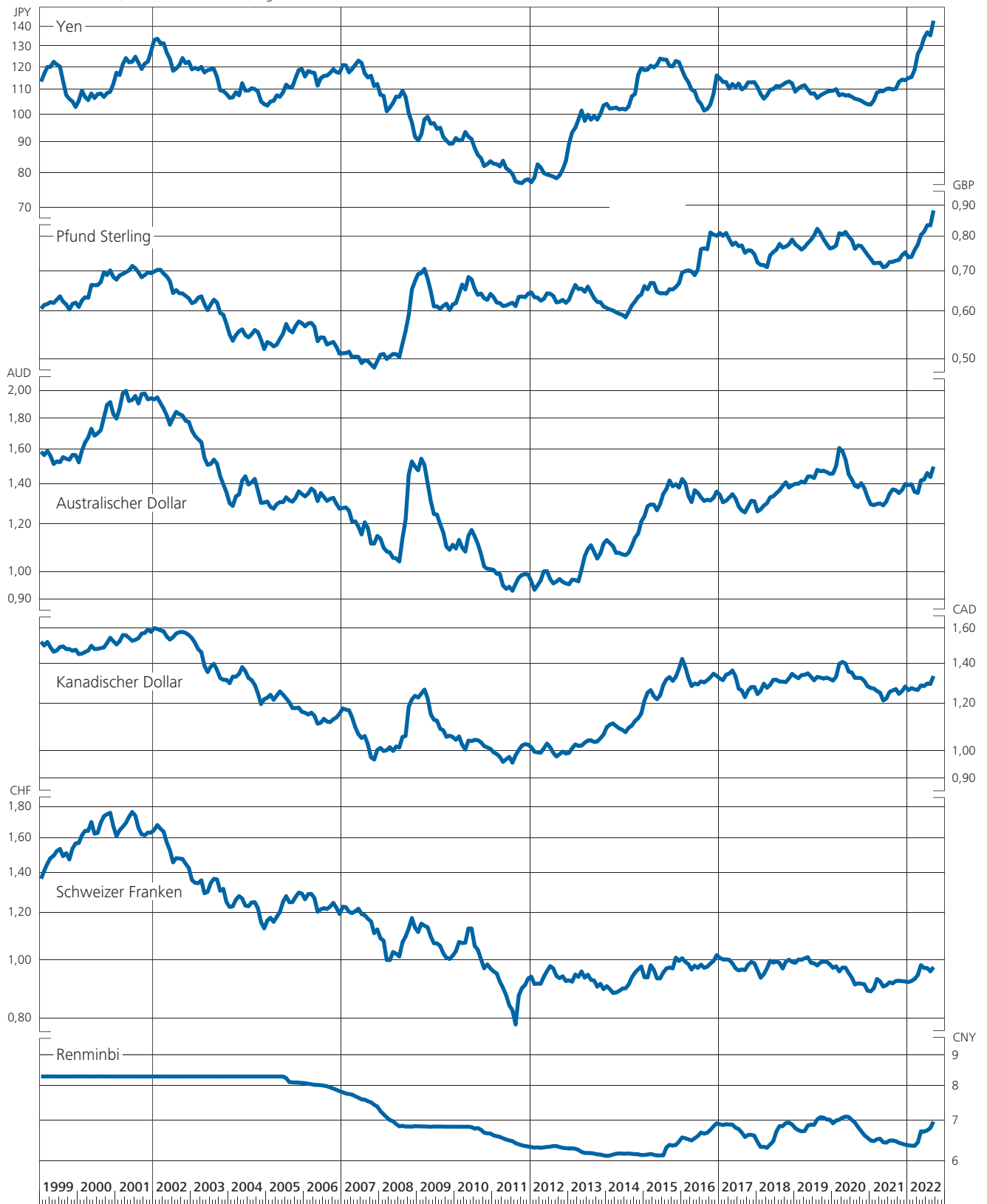
Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2021	Kurs per Monatsende			
					Juli 2022	August 2022	September 2022	
Vanuatu								
Port Vila	Vatu (VT)	A	1 USD =	107,78 VUV	114,31 VUV	115,85 VUV	119,75 VUV	
		V	1 USD =	114,63 VUV	121,59 VUV	123,22 VUV	127,36 VUV	
	VUV	A	1 EUR =	128,25 VUV	117,43 VUV	116,67 VUV	118,65 VUV	
		V	1 EUR =	133,43 VUV	122,18 VUV	121,38 VUV	123,44 VUV	
Venezuela, Bolivarische Republik ¹⁾								
Caracas	Bolívar (Bs.) = 100 Céntimos	A	1 USD =	1) 3,387736 VES	5,778917 VES	7,872470 VES	8,183091 VES	
		V	1 USD =	1) 3,396227 VES	5,793400 VES	7,892200 VES	8,203600 VES	
	VES	A	1 EUR =	1) 3,978432 VES	5,897731 VES	7,908447 VES	8,029740 VES	
		V	1 EUR =	1) 3,988403 VES	5,912512 VES	7,928267 VES	8,049865 VES	
Vereinigte Arabische Emirate ¹⁾								
Abu Dhabi	Dirham (Dh.) = 100 Fils	2)	1 USD =	3,6725 AED	3,6725 AED	3,6725 AED	3,6725 AED	
	AED	W, M	1 EUR =	4,3436 AED	3,7452 AED	3,6725 AED	3,5800 AED	
Vereinigte Staaten								
Washington	US-Dollar (US-\$) = 100 Cents (c, ¢)	M	1 EUR =	1,17966 USD	1,0218 USD	1,0057 USD	0,9799 USD	
	USD	M	1 GBP =	1,37555 USD	1,2166 USD	1,1622 USD	1,1160 USD	
Vereinigtes Königreich ¹⁾								
London	Pfund Sterling (£) = 100 Pence (p)	M	1 GBP =	1,3757 USD	1,2162 USD	1,1638 USD	1,1170 USD	
	GBP	M	1 EUR =	0,8581 GBP	0,8383 GBP	0,8640 GBP	0,8769 GBP	
Vietnam								
Hanoi	Dong (D) = 10 Hào = 100 Xu	A	1 USD =	22 814 VND	23 230 VND	23 320 VND	23 730 VND	
		V	1 USD =	23 014 VND	23 510 VND	23 600 VND	24 010 VND	
	VND	A	1 EUR =	26 590,89 VND	23 457,45 VND	23 139,19 VND	23 027,10 VND	
		V	1 EUR =	27 719,15 VND	24 523,41 VND	24 190,54 VND	24 072,65 VND	
Zentralafrikanische Republik ¹⁾								
Bangui	CFA-Franc	A	1 USD =	552,0688 XAF	639,1489 XAF	652,1876 XAF	664,2631 XAF	
	XAF	V	1 USD =	556,8834 XAF	646,2519 XAF	657,5549 XAF	685,8605 XAF	
		3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	
Zypern								
Nikosia	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1827 USD	1,0198 USD	1,0000 USD	0,9748 USD	

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Wertverhältnis zum US-Dollar. 3 Wertverhältnis zum Euro.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt^{*)}

2. Wechselkurse des US-Dollar gegenüber wichtigen Währungen

1 USD = ... WE, Monatsdurchschnitte¹⁾, log. Maßstab



* Erläuterungen siehe S. 50. ¹⁾ Errechnet aus täglichen Kursen der nationalen Zentralbanken.

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

Quellen: Zentralbanken und The Statesman's Yearbook. ¹ Es sind auch eigene Geldzeichen in Umlauf.

V. Wert des Sonderziehungsrechts in ausgewählten Währungen *)

1 SZR 1) = ... WE, Jahres- und Monatsendstände sowie Tageswerte

Zeit	US-Dollar USD	Euro EUR	Yuan (Renminbi) CNY	Yen JPY	Pfund Sterling GBP	Kanadischer Dollar CAD	Schweizer Franken CHF	Dänische Krone DKK	Norwegische Krone NOK	Schwedische Krone SEK
2007	1,58025	1,07346	11,53020	179,947	0,788780	1,56144	1,77857	8,02021	8,55074	10,2088
2008	1,54027	1,10675	10,52710	140,464	1,056570	1,88621	1,63839	8,18003	10,78020	12,0833
2009	1,56769	1,08822	10,70450	143,797	0,968007	1,64075	1,61551	8,10688	9,05608	11,3070
2010	1,54003	1,15966	10,19950	125,436	0,997755	1,54142	1,44702	8,64469	9,06742	10,4761
2011	1,53527	1,18654	9,67352	119,321	0,992989	1,56254	1,44453	8,82099	9,20039	10,6293
2012	1,53692	1,16583	9,66660	133,020	0,953662	1,52954	1,40874	8,69762	8,55432	10,0140
2013	1,54000	1,11732	9,39770	162,162	0,935148	1,63856	1,37291	8,33556	9,41398	10,0229
2014	1,44881	1,19332	8,86525	174,733	0,928247	1,68076	1,43301	8,86611	10,76930	11,3176
2015	1,38573	1,27283	8,99548	167,116	0,935104	1,91785	1,37478	9,47221	12,20690	11,5742
2016	1,34433	1,27534	9,34283	157,018	1,092780	1,80503	1,36826	9,48128	11,58810	12,2295
2017	1,42413	1,18747	9,27343	160,785	1,054020	1,78837	1,38967	8,84056	11,68500	11,7238
2018	1,39079	1,21424	9,53107	154,141	1,095500	1,89153	1,36451	9,06709	12,11060	12,4768
2019	1,38283	1,23588	9,66184	150,894	1,053860	1,80583	1,34362	9,23156	12,16850	12,8879
2020	1,44027	1,18385	9,41203	149,255	1,073230	1,85161	1,28162	8,80553	12,57700	11,9614
2021	1,39959	1,23748	8,91599	159,848	1,041830	1,79808	1,28791	9,20217	12,38880	12,7593
2020 Okt.	1,41164	1,20674	9,45555	147,629	1,087220	1,88002	1,29370	8,98610	13,38760	12,5822
Nov.	1,43009	1,19373	9,41673	148,544	1,070790	1,85411	1,29166	8,88289	12,60700	12,1290
Dez.	1,44027	1,18385	9,41203	149,255	1,073230	1,85161	1,28162	8,80553	12,57700	11,9614
2021 Jan.	1,44080	1,18721	9,30960	150,535	1,050300	1,84135	1,28080	8,82924	12,27940	12,0514
Febr.	1,43927	1,18742	9,30691	152,894	1,033590	1,82572	1,30405	8,82979	12,35050	11,9590
März	1,41721	1,20871	9,29731	156,885	1,029650	1,78214	1,33650	8,98949	12,08160	12,3636
April	1,43599	1,18853	9,29861	156,451	1,032190	1,76411	1,30596	8,80375	11,82980	12,0400
Mai	1,44467	1,18435	9,21175	157,758	1,022770	1,75160	1,29738	8,80716	12,07480	12,0046
Juni	1,42642	1,20029	9,21311	157,620	1,028940	1,76791	1,31645	8,92554	12,20900	12,1393
Juli	1,42877	1,20156	9,22526	156,450	1,022890	1,78053	1,29325	8,93711	12,54490	12,2277
Aug.	1,42426	1,20353	9,20073	156,483	1,034390	1,79698	1,30170	8,94943	12,34820	12,2378
Sept.	1,40887	1,21675	9,10606	157,667	1,048660	1,80099	1,31934	9,04781	12,36820	12,3855
Okt.	1,41538	1,21544	9,04486	160,858	1,026830	1,75281	1,28948	9,04159	11,85000	12,0583
Nov.	1,40080	1,23277	8,92530	159,411	1,049950	1,79190	1,28712	9,16792	12,67230	12,6469
Dez.	1,39959	1,23748	8,91599	159,848	1,041830	1,79808	1,28791	9,20217	12,38880	12,7593
2022 Jan.	1,39178	1,24756	8,85089	160,653	1,038330	1,77021	1,29986	9,28428	12,48620	13,0564
Febr.	1,39486	1,24553	8,80282	161,176	1,041370	1,77120	1,28565	9,26715	12,38860	13,2894
März	1,38240	1,24529	8,76816	169,206	1,053220	1,72745	1,27886	9,26235	12,09310	12,8067
April	1,34430	1,27543	8,85442	174,625	1,069500	1,71963	1,30471	9,49109	12,43860	13,1293
Mai	1,34970	1,25987	8,99062	173,032	1,072130	1,70710	1,29578	9,37269	12,72250	13,2277
Juni	1,32778	1,27831	8,88920	181,415	1,096520	1,71098	1,27374	9,50959	13,22850	13,5691
Juli	1,32360	1,29790	8,90599	176,039	1,086520	1,69738	1,25954	9,66137	12,87810	13,4163
Aug.	1,30134	1,30134	8,97070	180,379	1,120300	1,70619	1,27545	9,67820	12,93380	13,8835
Sept.	1,27988	1,31297	9,08174	185,250	1,156590	1,74885	1,25364	9,76381	13,89620	14,2357
2022 Aug. 24.	1,30221	1,31086	8,93759	178,272	1,105810	1,69065	1,25533	9,75029	12,63140	13,8837
25.	1,30557	1,30950	8,94526	178,784	1,103980	1,68901	1,25831	9,73928	12,62350	13,7927
26.	1,30647	1,30556	8,96411	178,621	1,103910	1,69698	1,25787	9,71062	12,62080	13,8494
29.	1,30194	1,30377	9,00909	180,970	.	1,69370	1,26054	9,69725	12,73460	13,9256
30.	1,30421	1,29979	9,01664	180,634	1,113000	1,70539	1,26672	9,66735	12,67980	13,9124
31.	1,30134	1,30134	8,97070	180,379	1,120300	1,70619	1,27545	9,67820	12,93380	13,8835
Sept. 1.	1,30191	1,30139	8,98747	181,616	1,126320	1,71409	1,27457	9,67867	13,03080	13,9208
2.	1,30018	1,30109	8,97368	182,090	1,124040	1,70597	1,27730	9,67623	13,01550	13,9721
6.	1,29533	1,30473	8,99386	182,642	1,119130	1,70194	1,27111	9,70252	12,90970	13,9080
7.	1,29088	1,30590	8,99353	186,041	1,127800	1,69931	1,27164	9,71128	12,99140	13,9492
8.	1,29277	1,29610	9,03302	187,326	1,123760	1,70150	1,26225	9,63846	13,04080	13,9054
9.	1,30236	1,29601	9,01242	187,227	1,121370	1,69762	1,24929	9,63772	12,93880	13,7731
12.	1,30477	1,28485	.	186,321	1,116810	1,69359	1,24423	9,55484	12,81230	13,6586
13.	1,30678	1,28431	9,04805	186,321	1,114050	1,71319	1,23962	9,55092	12,84150	13,6701
14.	1,29741	1,29871	9,03636	187,412	1,121990	1,70818	1,24630	9,65792	13,13320	13,8477
15.	1,29491	1,29594	9,02796	185,495	1,125420	1,70928	1,23806	9,63744	13,11530	13,8774
16.	1,29417	1,30015	9,08447	185,092	1,134540	.	1,24434	9,66875	13,25960	13,9126
19.	1,29412	1,29541	9,08265	.	.	1,71963	1,24973	9,63428	13,32020	13,9982
20.	1,29503	1,29684	9,07672	185,487	1,132070	1,72821	1,25035	9,64432	13,32250	13,9153
21.	1,29006	1,30230	9,09827	185,382	1,137420	1,72829	1,24355	9,68448	13,39520	14,1598
22.	1,28812	1,30324	9,13592	186,069	1,140440	1,73639	1,26352	9,69161	13,33870	14,2660
23.	1,27995	1,31223	9,09662	.	1,160320	1,73689	1,25781	9,75848	13,42870	14,2584
26.	1,27199	1,31867	9,09852	183,166	1,186060	1,74466	1,25965	9,80623	13,65940	14,3619
27.	1,27188	1,31883	9,09662	183,723	1,177390	1,74578	1,25541	9,80758	13,64630	14,2951
28.	1,26686	1,32447	9,17111	183,263	1,189090	1,73053	1,25349	9,84979	13,85080	14,4837
29.	1,27588	1,31453	9,19397	184,174	1,177830	1,74885	1,24921	9,77555	13,73920	14,4862
30.	1,27988	1,31297	9,08174	185,250	1,156590	.	1,25364	9,76381	13,89620	14,2357
Okt. 3.	1,28068	1,31164	.	185,506	1,143520	1,74966	1,26781	9,75400	13,85810	14,1988
4.	1,28809	1,30228	.	186,386	1,135080	1,74845	1,27218	9,68561	13,66280	14,0485
5.	1,29001	1,30107	.	185,671	1,134770	1,75970	1,26795	9,67839	13,64280	14,0431
6.	1,28725	1,30552	.	186,110	1,143150	.	1,26659	9,71176	13,61380	14,0921
7.	1,28252	1,30909	.	185,991	1,145510	.	1,27053	9,73710	13,67970	14,3014
11.	1,27650	1,31287	9,17204	186,024	1,153270	1,75838	1,27267	9,76639	13,68470	14,4205
12.	1,27590	1,31455	9,14913	186,511	1,151430	1,76100	1,26990	9,78014	13,69040	14,4714
13.	1,27636	1,31057	9,17743	187,434	1,144210	1,76215	1,27470	9,74858	13,56760	14,5048
14.	1,27650	1,31367	9,16716	188,117	1,135070	1,76871	1,28020	9,77078	.	14,3852

Quelle: IWF, Washington. * Erläuterungen siehe S. 50 f. 1 ISO-Währungscode: XDR.

VI. Weltweite Wechselkursregelungen und geldpolitischer Rahmen *)

Stand: Ende April 2021

Wechselkursregime	Geldpolitischer Rahmen						
	Wechselkursziel				Geldmengenziel	Inflationsziel	Sonstige Rahmenbedingungen 1)
	Wechselkursanbindung an						
	US-Dollar	Euro	Währungskorb	Sonstige			
Wechselkursregime ohne eigenes gesetzliches Zahlungsmittel	Ecuador El Salvador Marshallinseln Mikronesien, Föderierte Staaten von Palau Panama Timor-Leste	Andorra 2) Kosovo Montenegro San Marino		Kiribati Nauru Tuvalu			
Regelung in Form eines Currency Board (Institutionalisierte einseitige Wechselkursanbindung)	Dschibuti Hongkong ECCU 4) Antigua u. Barbuda Dominica Grenada St. Kitts und Nevis St. Lucia St. Vincent und die Grenadinen	Bosnien und Herzegowina Bulgarien 3)		Brunei Darussalam			
Konventionelle Regelungen mit festen Wechselkursen (Kursgarantie, aber nicht unwiderrufliche Parität)	Aruba Bahamas Bahrain Barbados Belize Curaçao und St. Martin (südlicher Teil) Eritrea Irak Jordanien Katar Oman Saudi-Arabien Turkmenistan Vereinigte Arabische Emirate	Cabo Verde Dänemark 3) Komoren São Tomé und Príncipe WAEMU 6) Benin Burkina Faso Côte d'Ivoire Guinea-Bissau Mali Niger Senegal Togo CAEMC 7) Äquatorialguinea Gabun Kamerun Kongo Tschad Zentralafrikanische Republik	Fidschi Libyen	Bhutan Eswatini Lesotho Namibia Nepal	Samoa 5)		
Stabilisiertes Wechselkursregime (Wechselkurs innerhalb eines engen Bandes ohne politische Verpflichtung)	Guyana Iran, Islamische Republik 8) Kambodscha Libanon Malediven Trinidad und Tobago	Kroatien 3) Nordmazedonien	Singapur		Algerien 8) Bangladesch 8) Bolivien, Plurinationaler Staat 8) Gambia 8) 11) Nigeria 8) Papua-Neuguinea 8) Suriname 8) Tadschikistan 8) 9) Tansania, Vereinigte Republik 8)	Guatemala 8) Serbien	Ägypten 8) 9) 10) Aserbaidschan 8) Mongolei 9) Sudan 8) 10)
Crawling Peg (gleitender Leitkurs ohne Wechselkursband)	Honduras Nicaragua		Botsuana				
Horizontales Wechselkursband mit festem Leitkurs			Marokko				

Quelle: Annual Report on Exchange Arrangements and Exchange Restrictions 2021, Table 4, IWF, Washington. * Erläuterungen siehe S. 51 f. 1 Hierunter fallen auch Länder, die keinen expliziten nominalen Anker haben, sondern im Rahmen ihrer geldpolitischen Strategie verschiedene Indikatoren beobachten. 2 IWF-Mitglied seit 16. Oktober

2020. 3 Teilnehmer am WKM II. 4 Mitgliedstaaten der Ostkaribischen Währungsunion. 5 Das Land unterhält de facto eine Wechselkursanbindung an einen Währungskorb. 6 Mitgliedstaaten der Westafrikanischen Wirtschafts- und Währungsunion. 7 Mitgliedstaaten der Zentralafrikanischen Wirtschafts- und Währungsgemeinschaft. 8 Das Land

VI. Weltweite Wechselkursregelungen und geldpolitischer Rahmen ^{*)}

Stand: Ende April 2021

Wechselkursregime	Geldpolitischer Rahmen						
	Wechselkursziel				Geldmengenziel	Inflationsziel	Sonstige Rahmenbedingungen 1)
	Wechselkursanbindung an						
	US-Dollar	Euro	Währungskorb	Sonstige			
Crawl-like-Arrangement (gleitender Leitkurs mit jährlicher Mindeständerungsrate)			Vietnam 8)		Afghanistan 8) Äthiopien 8) 10) 11) Burundi 8) China 5) Guinea 8) 10) 11) Kongo, Demokratische Republik 8) 10) 11) Ruanda 8)	Costa Rica Dominikanische Republik 8) Ghana 8) Philippinen 8) Rumänien 12) Usbekistan 8)	Argentinien 8) Laos, Demokratische Volksrepublik 8) Malawi 8) Mauretanien 8) Mosambik 8) 9) Salomonen 5) 10) 11) Sambia 8) Schweiz 12) Südsudan 8) Tunesien 9) 12)
Sonstige Lenkungsregelungen			Kuwait Syrien, Arabische Republik		Liberia 10) 11) Myanmar Sierra Leone Simbabwe	Kenia	Haiti 8) 11) Kirgisistan Tonga Vanuatu Venezuela, Bolivarische Republik
Flexible Wechselkurse (marktdeterminiert mit häufigeren Interventionsmöglichkeiten)					Angola Belarus Jemen 11) Madagaskar	Albanien Armenien Brasilien 13) Georgien Indien 13) Indonesien 13) Island Israel Jamaika Kasachstan Kolumbien Korea, Republik Moldau, Republik Neuseeland Paraguay Peru 10) Seychellen Sri Lanka 13) Südafrika Thailand 13) Türkei Uganda Ukraine Ungarn Uruguay	Malaysia Mauritius Pakistan 9)
Frei schwankende Wechselkurse (marktdeterminiert mit Interventionen nur in Ausnahmefällen)						Australien Chile Japan Kanada Mexiko Norwegen Polen 13) Russische Föderation Schweden 13) Tschechien Vereinigtes Königreich	Somalia 14) Vereinigte Staaten Euroraum Belgien Deutschland Estland Finnland Frankreich Griechenland Irland Italien Lettland Litauen Luxemburg Malta Niederlande Österreich Portugal Slowakei Slowenien Spanien Zypern

unterhält de facto eine Wechselkursanbindung an den US-Dollar. ⁹⁾ Land, in dem die Zentralbank derzeit zur Einrichtung eines Inflationsziels übergeht. ¹⁰⁾ Das Wechselkursregime wurde in diesem Berichtszeitraum zweimal neu klassifiziert. ¹¹⁾ Das Wechselkursregime oder der geldpolitische Rahmen wurden rückwirkend neu klassifiziert und

die zuvor veröffentlichte Klassifizierung aufgehoben. ¹²⁾ Das Land unterhält de facto eine Wechselkursanbindung an den Euro. ¹³⁾ Der geldpolitische Rahmen wird als "flexibles Inflationsziel" bezeichnet. ¹⁴⁾ Gegenwärtig folgt die Central Bank of Somalia keinem geldpolitischen Rahmen.

VII. ISO-Währungscode^{*)}

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

^{*)} Auszugsweise zusammengestellt nach Mitteilungen der ISO. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff.

noch: VII. ISO-Währungscode *)

ISO-Code	Währung	Land 1) bzw. Gebiet	ISO-Code	Währung	Land 1) bzw. Gebiet	ISO-Code	Währung	Land 1) bzw. Gebiet
MAD	Dirham	Marokko Westsahara	SAR	Saudi Riyal	Saudi-Arabien	UYU	Uruguayischer Peso	Uruguay
MDL	Moldau-Leu	Moldau, Republik	SBD	Salomonen-Dollar	Salomonen	UZS	Usbekistan-Sum	Usbekistan
MGA	Ariary	Madagaskar	SCR	Seychellen-Rupie	Seychellen			
MKD	Denar	Nordmazedonien	SDG	Sudanesisches Pfund	Sudan	VED	Bolívar	Venezuela, Bolivarische Republik 1)
MMK	Kyat	Myanmar	SEK	Schwedische Krone	Schweden	VES	Bolívar	Venezuela, Bolivarische Republik
MNT	Togrog	Mongolei	SGD	Singapur-Dollar	Singapur			
MOP	Pataca	Macau	SHP	St.-Helena-Pfund	St. Helena, Ascension und Tristan da Cunha	VND	Dong	Vietnam
MRU	Ouguiya	Mauretanien	SLE	Leone (neu)	Sierra Leone 1)	VUV	Vatu	Vanuatu
MUR	Mauritius-Rupie	Mauritius	SLL	Leone (alt)	Sierra Leone			
MVR	Rufiyaa	Malediven	SOS	Somalia-Schilling	Somalia	WST	Tala	Samoa
MWK	Malawi-Kwacha	Malawi	SRD	Suriname-Dollar	Suriname			
MXN	Mexikanischer Peso	Mexiko	SSP	Südsudanesisches Pfund	Südsudan	XAF	CFA-Franc	Äquatorialguinea Gabun Kamerun Kongo Tschad Zentralafrikanische Republik
MYR	Malaysischer Ringgit	Malaysia	STN	Dobra	São Tomé und Príncipe			
MZN	Metical	Mosambik	SVC	El-Salvador-Colón	El Salvador	XCD	Ostkaribischer Dollar	Anguilla Antigua und Barbuda Dominica Grenada Montserrat St. Kitts und Nevis St. Lucia St. Vincent und die Grenadinen
			SYP	Syrisches Pfund	Syrien, Arabische Republik			
NAD	Namibia-Dollar	Namibia	SZK	Lilangeni	Eswatini			
NGN	Naira	Nigeria				XOF	CFA-Franc	Benin Burkina Faso Côte d'Ivoire Guinea-Bissau Mali Niger Senegal Togo
NIO	Córdoba	Nicaragua	THB	Baht	Thailand			
NOK	Norwegische Krone	Norwegen Spitzbergen	TJS	Somoni	Tadschikistan			
NPR	Nepalesische Rupie	Nepal	TMT	Turkmenistan-Manat	Turkmenistan			
NZD	Neuseeland-Dollar	Neuseeland Cookinseln Niue Pitcairnsinseln Tokelau	TND	Tunesischer Dinar	Tunesien			
			TOP	Pa'anga	Tonga			
			TRY	Türkische Lira	Türkei			
			TTD	Trinidad-und- Tobago-Dollar	Trinidad und Tobago	XPF	CFP-Franc	Neukaledonien Französisch-Polynesien Wallis und Futuna
			TWD	Neuer Taiwan-Dollar	China (Taiwan)			
OMR	Rial Omani	Oman	TZS	Tansania-Schilling	Tansania, Vereinigte Republik	YER	Jemen-Rial	Jemen
PAB	Balboa	Panama						
PEN	Sol	Peru	UAH	Hrywnja	Ukraine	ZAR	Rand	Südafrika Lesotho Namibia
PGK	Kina	Papua-Neuguinea	UGX	Uganda-Schilling	Uganda			
PHP	Philippinischer Peso	Philippinen	USD	USD-Dollar	Vereinigte Staaten Amerikanisch-Samoa Bonaire Ecuador El Salvador Guam Jungferninseln, Amerikanische Jungferninseln, Britische Marshallinseln Mikronesien, Föder- ierte Staaten von Nördliche Marianen Palau Panama Puerto Rico Saba St. Eustatius Timor-Leste Turks- u. Caicosinseln	ZMW	Kwacha	Sambia
PKR	Pakistanische Rupie	Pakistan				ZWL	Simbabwe-Dollar	Simbabwe
PLN	Zloty	Polen						
PYG	Guaraní	Paraguay						
QAR	Katar-Riyal	Katar						
RON	Leu	Rumänien						
RSD	Serbischer Dinar	Serbien						
RUB	Rubel	Russische Föderation						
RWF	Ruanda-Franc	Ruanda						

* Auszugsweise zusammengestellt nach Mitteilungen der ISO. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff.

Erläuterungen

Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank

Am 1. Januar 1999 wurde der Euro als gemeinsame Währung in zunächst 11 Mitgliedstaaten der Europäischen Union eingeführt. Griechenland trat am 1. Januar 2001, Slowenien am 1. Januar 2007, Malta und Zypern am 1. Januar 2008, die Slowakei am 1. Januar 2009, Estland am 1. Januar 2011, Lettland am 1. Januar 2014 sowie Litauen am 1. Januar 2015 dem Euro-Währungsgebiet bei (Einzelheiten siehe Tabelle I. 1., S. 7).

Seit der Einführung des Euro gibt es keinen eigenständigen Devisenmarkt für die 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 ausgewählte Währungen. Die Euro-Referenzkurse werden auf Grundlage der täglichen Konzentration zwischen Zentralbanken um 14:15 Uhr MEZ ermittelt. Dabei wird nur ein Referenzkurs, nämlich der Mittelkurs, festgestellt. Die EZB hat mit Wirkung vom 1. Juli 2016 den Zeitpunkt für die Veröffentlichung der Euro-Referenzkurse von ca. 14:30 Uhr MEZ auf ca. 16:00 Uhr MEZ geändert. Zu den Rahmenbedingungen der Euro-Referenzkurse, siehe Website der EZB: <https://www.ecb.europa.eu/stats/pdf/exchange/Frameworkfortheeuroforeignexchangereferencerates.de.pdf?c68eddd87e8acd8997844c6b53cabbe6>.

Effektive Wechselkurse des Euro

Die Indizes der nominalen effektiven Wechselkurse des Euro sollen in aggregierter Form die Auswirkungen von Wechselkursänderungen auf die preisliche Wettbewerbsfähigkeit der Gesamtwirtschaft des Euroraums erfassen. Sie werden von der Deutschen Bundesbank auf Basis gewichteter Durchschnitte der bilateralen Wechselkurse des Euro gegenüber den Währungen der Handelspartner des Euro-Währungsgebiets berechnet und auf das 1. Vierteljahr 1999 = 100 bezogen. Eine positive Veränderung zeigt eine Aufwertung des Euro und damit für sich betrachtet einen negativen Einfluss auf die preisliche Wettbewerbsfähigkeit der heimischen Wirtschaft an. Die Gewichte beruhen auf dem Handel mit gewerblichen Erzeugnissen (Abschnitte 5 bis 8 der Standard International Trade Clas-

sification (SITC)) sowie Dienstleistungen (Extended Balance of Payments Services Classification (EBOPS) – Total) und spiegeln auch Drittmarkteffekte wider.

Aus der Tabelle auf Seite 49 „Wägungsschemata für die Berechnungen der effektiven Wechselkurse (EWK) des Euro“ ist die Zugehörigkeit der Handelspartner mit ihren Gewichtsanteilen zu den Gruppen EWK-19 und EWK-42 ersichtlich. Zur Vermeidung von Brüchen in den Zeitreihen werden die Indizes zweier aufeinanderfolgender Gewichtsperioden über das Ende der vorangegangenen Periode verkettet. Hinsichtlich Informationen zu der ab Juli 2020 veröffentlichten Neuberechnung der Außenhandelsgewichte siehe Website der EZB (<https://www.ecb.europa.eu/stats/pdf/exchange/updatedtradeweights201708202007.pdf?184ad85cc2c5ccefd05680706893cde>).

Bei den realen effektiven Wechselkursen des Euro werden zusätzlich die unterschiedlichen Preisentwicklungen in den betrachteten Ländergruppen berücksichtigt. Soweit die aktuellen Preisindizes für die Ermittlung der realen effektiven Wechselkurse auf Basis der Verbraucherpreisindizes noch nicht vorliegen, gehen Schätzungen in die Berechnung ein.

Weitere Informationen zur Berechnungsmethode siehe methodische Hinweise der EZB zu „Daily nominal effective exchange rate of the euro“ sowie das Occasional Paper Nr. 134 der EZB vom Juni 2012, die von deren Website (www.ecb.europa.eu) heruntergeladen werden können.

Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft

Die Berechnung der Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft ist methodisch konsistent mit dem Verfahren der EZB zur Ermittlung effektiver Wechselkurse des Euro. Nähere Erläuterungen zur Methodik und Wägungsschemata siehe Website der Deutschen Bundesbank (<https://www.bundesbank.de/content/774128>).

In der Tabelle III.3. (S. 17) werden die Indikatoren nach drei Gruppen differenziert dargestellt.

Zur Gruppe von 26 ausgewählten Industrieländern gehören die Euro-Länder in ihrer jeweiligen Zusammensetzung

Wägungsschemata für die Berechnungen der effektiven Wechselkurse (EWK) des Euro^{o)}

Angaben in %

Stand: Juli 2020

Partnerländer	Berechnungszeitraum für die Gewichte ¹⁾											
	EWK-19						EWK-42					
	1995 bis 1997	1998 bis 2000	2007 bis 2009	2010 bis 2012	2013 bis 2015	2016 bis 2018	1995 bis 1997	1998 bis 2000	2007 bis 2009	2010 bis 2012	2013 bis 2015	2016 bis 2018
	Verwendungszeitraum für die Gewichte ¹⁾											
	bis Ende 1997	1998 bis 2000 ²⁾	2007 bis 2009	2010 bis 2012	2013 bis 2015	ab 2016	bis Ende 1997	1998 bis 2000 ²⁾	2007 bis 2009	2010 bis 2012	2013 bis 2015	ab 2016
EWK-42-Gruppe							100	100	100	100	100	100
EWK-19-Gruppe	100	100	100	100	100	100						
Australien	1,00	0,90	1,04	1,14	1,04	1,01	0,82	0,75	0,82	0,89	0,82	0,80
Bulgarien	0,27	0,31	0,63	0,59	0,63	0,67	0,22	0,26	0,50	0,46	0,49	0,53
China	4,13	4,86	13,65	16,69	17,48	17,55	3,38	4,01	10,83	13,05	13,76	13,88
Dänemark	3,14	2,81	2,92	2,51	2,42	2,36	2,57	2,33	2,32	1,96	1,91	1,86
Hongkong	3,63	3,30	2,61	2,58	2,56	2,26	2,96	2,73	2,07	2,02	2,01	1,79
Japan	10,01	9,05	6,23	5,86	4,81	4,86	8,18	7,47	4,94	4,59	3,78	3,85
Kanada	1,84	1,95	1,89	1,86	1,80	1,76	1,51	1,61	1,50	1,45	1,42	1,39
Korea, Republik	2,86	2,56	3,29	3,21	3,07	2,98	2,33	2,11	2,61	2,51	2,42	2,36
Kroatien	0,66	0,55	0,75	0,59	0,58	0,64	0,54	0,45	0,60	0,46	0,45	0,51
Norwegen	1,69	1,59	1,73	1,59	1,44	1,27	1,38	1,31	1,37	1,24	1,14	1,00
Polen	2,59	2,95	5,53	5,71	5,94	6,48	2,12	2,43	4,39	4,47	4,67	5,13
Rumänien	0,71	0,80	1,83	1,87	2,09	2,33	0,58	0,66	1,45	1,46	1,65	1,84
Schweden	5,11	4,89	4,45	4,30	4,09	3,91	4,17	4,03	3,53	3,36	3,22	3,10
Schweiz	9,70	8,60	8,15	8,33	7,81	7,35	7,92	7,10	6,46	6,51	6,14	5,82
Singapur	2,39	2,06	2,06	2,21	2,07	2,17	1,95	1,70	1,64	1,73	1,63	1,72
Tschechien	2,37	2,52	4,34	4,35	4,24	4,57	1,94	2,08	3,45	3,40	3,33	3,62
Ungarn	1,62	2,17	2,86	2,61	2,68	2,81	1,32	1,79	2,27	2,04	2,11	2,22
Vereinigtes Königreich	22,91	22,40	17,07	15,53	15,74	15,09	18,72	18,49	13,55	12,14	12,39	11,94
Vereinigte Staaten	23,37	25,73	18,97	18,47	19,51	19,93	19,09	21,24	15,05	14,44	15,35	15,77
Zusätzliche Länder in der EWK-42-Gruppe												
Algerien							0,36	0,32	0,40	0,39	0,40	0,30
Argentinien							0,53	0,50	0,35	0,44	0,36	0,34
Brasilien							1,28	1,24	1,43	1,58	1,39	1,16
Chile							0,34	0,30	0,41	0,40	0,32	0,27
China (Taiwan)							1,82	1,88	1,26	1,28	1,16	1,22
Indien							1,13	1,16	2,27	2,64	2,64	2,84
Indonesien							0,81	0,61	0,54	0,64	0,62	0,62
Island							0,07	0,08	0,10	0,09	0,09	0,11
Israel							1,04	1,04	0,75	0,79	0,84	0,91
Kolumbien							0,21	0,17	0,19	0,20	0,20	0,18
Malaysia							1,13	1,01	0,95	0,96	0,92	0,87
Marokko							0,53	0,60	0,66	0,64	0,66	0,72
Mexiko							0,76	1,07	1,04	1,13	1,20	1,32
Neuseeland							0,17	0,13	0,14	0,14	0,15	0,15
Peru							0,13	0,10	0,12	0,15	0,15	0,16
Philippinen							0,36	0,45	0,34	0,33	0,39	0,42
Russische Föderation							2,29	1,75	3,11	3,34	3,08	2,56
Saudi-Arabien							0,46	0,42	0,66	0,68	0,80	0,75
Südafrika							0,88	0,82	0,89	0,84	0,75	0,71
Thailand							1,13	0,89	0,95	0,99	1,05	1,16
Türkei							2,00	2,09	2,59	2,66	2,68	2,59
Ukraine							0,43	0,36	0,66	0,60	0,44	0,41
Vereinigte Arabische Emirate							0,44	0,46	0,84	0,91	1,02	1,10

^{o)} Gewichte basieren auf dem Handel mit Waren und Dienstleistungen. Werte gerundet. Darüber hinaus veröffentlicht die EZB Wägungsschemata und Indikatoren für einen Kreis aus 12 Ländern. **1** Ausgewählte Berechnungszeiträume; vollständige Übersicht siehe <https://www.bundesbank.de/de/statistiken/wechselkurse/effektive-wechselkurse/-/methodik-und-qualitaet-774128>. **2** Einschließlich der Basisperiode der Indizes.

(siehe Tabelle I.1., S. 7) sowie Dänemark, Japan, Kanada, Norwegen, Schweden, Schweiz, Vereinigtes Königreich und Vereinigte Staaten.

Die Gruppe der 37 Länder besteht aus den Euro-Ländern sowie den Ländern der EWK-19-Gruppe; die Gruppe der 60 Länder umfasst die Euro-Länder und die Länder der EWK-42-Gruppe.

Übersicht über die Währungen der Welt

Bei den in der Tabelle IV. 1. (S. 18 ff.) ausgewiesenen Kursen per Monatsende handelt es sich um die jeweils letzten uns im Monat bekannt gewordenen Kurse; sie wurden grundsätzlich zuverlässigen Quellen (Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes) entnommen. Es ist uns jedoch nicht bekannt, ob zu den angegebenen Kursen in allen Fällen tatsächlich Geschäfte getätigt wurden. Sofern aus einem Land keine Kurse für Euro oder US-Dollar vorliegen, werden zu den ausgewiesenen Devisenkursen beziehungsweise Wertverhältnissen Vergleichswerte errechnet und diese in der Spalte Kursart mit „W“ gekennzeichnet.

Der in dieser Tabelle ausgewiesene Durchschnitt des vergangenen Jahres wurde grundsätzlich aus allen uns vorliegenden Kursen beziehungsweise Vergleichswerten errechnet.

Neben der im deutschen Sprachgebrauch allgemein üblichen Bezeichnung der Währungseinheit und deren Abkürzung wird der dreistellige alphabetische ISO-Währungscode angegeben (siehe Tabelle VII., S. 46 f.). Dieser wurde von der International Organization for Standardization als ISO-Norm 4217 entwickelt. Im internationalen Geldverkehr dient er dazu, einheitliche Schlüssel für währungsbezogene Wertangaben zu verwenden. Das gilt zum Beispiel für den gesamten Auslandszahlungsverkehr im SWIFT-System. Der ISO-Code ist jedoch nicht zu verwechseln mit den offiziellen nationalen Kurzbezeichnungen der Währungen.

Wert des Sonderziehungsrechts

Der Wert eines SZR (ISO-Code: XDR) ist derzeit als die Summe der Werte fester Beträge von fünf Währungen definiert.

Die Zusammensetzung des Währungskorbes, das Gewicht und die Menge der Währungseinheiten im Korb werden grundsätzlich im Abstand von jeweils fünf Jahren überprüft. Aufgrund der letzten, 2022 durchgeführten Überprüfung enthält der SZR-Korb seit dem 1. August 2022 die in Spalte (a) angegebenen festen Währungsbeträge. Diese

wurden am 29. Juli 2022 unter Zugrundelegung der durchschnittlichen Wechselkurse im Londoner Devisen-Kassamarkt im zurückliegenden Dreimonatszeitraum (2. Mai bis 29. Juli 2022) und der anfänglichen neuen Gewichtsanteile in Prozent (Spalte b) so festgelegt, dass am 29. Juli 2022 der neu berechnete SZR-Wert dem nach dem alten Währungskorb ermittelten entsprach (siehe <https://www.imf.org/en/Publications/Policy-Papers/Issues/2022/07/29/Review-of-the-Method-of-Valuation-of-the-SDR-Amendment-to-Rule-O-1-521564>).

	(a)	(b)
US-Dollar	0,57813	43,38
Euro	0,37379	29,31
Yuan (Renminbi)	1,0993	12,28
Yen	13,452	7,59
Pfund Sterling	0,080870	7,44

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 sogenannten repräsentativen Devisenmarktkurse dieser Währungen zum US-Dollar ermittelt; für den Euro ist dies der Referenzkurs der Europäischen Zentralbank.

Die aktuellen Aufnahmekriterien sind vom Exekutivdirektorium im Jahr 2000 festgelegt worden. Sie sehen vor, dass der SZR-Korb die vom IWF als „frei verwendbar“ eingestuften Währungen derjenigen Mitgliedstaaten oder Währungsunionen mit den in einem Fünfjahreszeitraum wertmäßig höchsten Exporten von Waren und Dienstleistungen enthält. Im Falle einer Währungsunion enthält die Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen nicht den grenzüberschreitenden Handel zwischen den Mitgliedern der Währungsunion.

Das Exportkriterium als Aufnahmeveraussetzung zielt darauf ab, sicherzustellen, dass sich die Währungen solcher Mitglieder oder Währungsunionen für den SZR-Korb qualifizieren, die in der Weltwirtschaft eine zentrale Rolle spielen. Dieses Kriterium ist seit den Siebzigerjahren Teil der SZR-Methodik.

Die Anforderung, dass Währungen im SZR-Korb auch frei verwendbar sein müssen, ist das zweite Kriterium und wurde im Jahr 2000 hinzugefügt, um die Bedeutung von

Finanztransaktionen für die Bewertung des SZR-Korbs formal widerzuspiegeln.

Die IWF-Satzung definiert eine „frei verwendbare“ Währung als eine Währung, die nach Feststellung des IWF tatsächlich weitverbreitet für Zahlungen im Rahmen internationaler Transaktionen verwendet und in großem Umfang auf den wichtigsten Devisenmärkten gehandelt wird. Der Begriff der freien Verwendbarkeit einer Währung bezieht sich darauf, dass die Währung tatsächlich international genutzt und gehandelt wird und weniger auf die Feststellung, ob sie vollständig konvertierbar oder ihr Wechselkurs voll flexibel ist. Eine Währung kann auch dann weitverbreitet verwendet und gehandelt werden, wenn sie gewissen Kapitalverkehrsbeschränkungen unterliegt. Umgekehrt wird eine voll konvertierbare Währung nicht notwendigerweise in großem Umfang verwendet und gehandelt.

Die vom IWF beschlossene Formel zur Bestimmung der Währungsgewichte für den SZR-Korb misst den Exporten des Währungsemitenten und einem zusammengesetzten Finanzindikator gleiche Anteile zu. Der Finanzindikator umfasst zu gleichen Teilen in der Währung des Mitgliedstaats (bzw. der Währungsunion) denominierte offizielle Reserven, welche von anderen, die entsprechende Währung nicht emittierenden Währungsbehörden gehalten werden, sowie Devisenhandelsumsätze mit der entsprechenden Währung und ferner die Summe aller ausstehenden internationalen Bankverbindlichkeiten und internationalen Schuldverschreibungen, die auf die gleiche Währung lauten.

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 genutzt, unter anderem als „Nachfolger“ jener Rechnungseinheiten, die früher in Goldwerten (z. B. Goldfranken) ausgedrückt waren.

Weltweite Wechselkursregelungen und geldpolitischer Rahmen

Der Überblick über die Wechselkursregelungen und den geldpolitischen Rahmen mit Stand Ende April 2021 (siehe Tabelle VI., S. 44 f.) basiert auf dem Annual Report on Exchange Arrangements and Exchange Restrictions 2021 des IWF, der online abgerufen werden kann (<https://www.elibrary-areaer.imf.org>).

Das Klassifizierungssystem des IWF beruht grundsätzlich auf den tatsächlichen, den de facto in den Ländern be-

stehenden und identifizierten Wechselkursregimen. Diese können sich von den dortigen offiziellen, den de jure Wechselkursregelungen, unterscheiden.

Die Einstufung des Wechselkursregimes erfolgt primär nach dem Kriterium, inwieweit die Wechselkurse durch den Markt und nicht durch offizielle Maßnahmen bestimmt werden. Dabei sind marktbestimmte Wechselkurse insgesamt flexibler. Der IWF klassifiziert die Wechselkursregime der einzelnen Länder in vier Hauptkategorien. Die Kategorie feste Wechselkursanbindungen (hard pegs) wird unterteilt in „Wechselkursregime ohne eigenes gesetzliches Zahlungsmittel“ und „Currency-Board-Regelungen“ (institutionalisierte einseitige Wechselkursanbindung). Weniger feste Wechselkursanbindungen (soft pegs) umfassen „Konventionelle Regelungen mit festen Wechselkursen“ (Kursgarantie, aber nicht unwiderrufliche Parität), „Stabilisierte Wechselkursregime“ (Wechselkurs innerhalb eines engen Bandes ohne politische Verpflichtung), „Crawling Pegs“ (gleitender Leitkurs ohne Wechselkursband), „Crawl-like-Arrangements“ (gleitender Leitkurs mit jährlicher Mindeständerungsrate) sowie „Horizontale Wechselkursbänder mit festen Leitkursen“. Die Kategorie freie Wechselkurssysteme (marktdeterminierte Kurse) unterscheidet „Frei schwankende Wechselkurse“ (Interventionen nur in Ausnahmefällen) und „Flexible Wechselkurse“ (häufigere Interventionsmöglichkeiten). Alle anderen Wechselkursregime sind als Restgruppe unter „Sonstige Lenkungsregelungen“ subsumiert. Die Wechselkursregelungen der IWF-Mitgliedstaaten werden alternativen geldpolitischen Instrumentarien zugeordnet, um zu veranschaulichen, welche Rolle der Wechselkurs im Rahmen der allgemeinen Wirtschaftspolitik spielt und dass unterschiedliche Wechselkursregime mit ähnlichen geldpolitischen Handlungsrahmen kompatibel sein können.

Es werden folgende Arten geldpolitischer Handlungsrahmen aufgeführt:

Wechselkursziel

Die Währungsbehörde kauft beziehungsweise verkauft Devisen, um den Wechselkurs auf einem vorgegebenen Stand oder innerhalb einer bestimmten Bandbreite zu halten. Der Wechselkurs dient somit als nominaler Anker beziehungsweise Zwischenziel der Geldpolitik. Zu dieser Kategorie zählen Wechselkursregime, die über kein eigenes gesetzliches Zahlungsmittel verfügen, Currency-Board-Regelungen, Währungsanbindungen (bzw. stabilisierte Wechselkursregime) mit oder ohne Schwankungsbreiten, Crawling Pegs (bzw. Crawling-Peg-ähnliche Wechselkursregime) und sonstige kontrollierte Wechselkursregime.

Geldmengenziel

Die Währungsbehörde nutzt ihr Instrumentarium, um eine bestimmte Zielvorgabe für die Wachstumsrate eines Geldmengenaggregats (z. B. die Geldbasis, M1 oder M2) zu erreichen. Das der Zielvorgabe zugrunde gelegte Aggregat wird zum nominalen Anker beziehungsweise Zwischenziel der Geldpolitik.

Inflationsziel

Dies beinhaltet die öffentliche Bekanntgabe quantitativer mittelfristiger Inflationsziele und eine institutionelle Verpflichtung der Währungsbehörde zur Erfüllung dieser Zielvorgaben. Zusätzliche wesentliche Merkmale sind für gewöhnlich eine intensivere Kommunikation der geldpoli-

tischen Pläne und Zielsetzungen an die Öffentlichkeit und die Märkte sowie eine verstärkte Rechenschaftspflicht der Zentralbank im Hinblick auf ihre Inflationsziele. Geldpolitische Entscheidungen richten sich häufig daran aus, wie stark die Inflationsprognosen vom angekündigten Inflationsziel abweichen, wobei die Inflationsprognosen (implizit oder explizit) als Zwischenziel der Geldpolitik fungieren.

Sonstige Rahmenbedingungen

Hierunter fallen Länder, die keinen expliziten nominalen Anker haben, sondern im Rahmen ihrer geldpolitischen Strategie verschiedene Indikatoren beobachten. Außerdem werden in dieser Kategorie Länder erfasst, über die keine entsprechenden Informationen verfügbar sind.

Anmerkungen zu einzelnen Ländern

Äquatorialguinea

Äquatorialguinea, Gabun, Kamerun, Kongo, Tschad und die Zentralafrikanische Republik sind in der Zentralafrikanischen Wirtschafts- und Währungsgemeinschaft (CEMAC = Communauté Économique et Monétaire de l'Afrique Centrale) zusammengeschlossen; Emissionsinstitut ist die Banque des Etats de l'Afrique Centrale, deren CFA-Franc-Geldzeichen (F.CFA = Franc de la Coopération Financière en Afrique Centrale) nur in den genannten Ländern gesetzliches Zahlungsmittel sind.

Argentinien

Infolge der eskalierenden Finanz- und Staatsschuldenkrise wurden am 1. September 2019 per Dekret Kapitalverkehrskontrollen eingeführt.

Seit dem 23. Dezember 2019 wird mit Inkrafttreten des Gesetzes Nr. 27541 eine Steuer (Impuesto Para una Argentina Inclusiva y Solidaria – PAÍS) in Höhe von 30 % erhoben, die unter anderem bei folgenden Geschäften zur Anwendung kommt

- beim Kauf von Banknoten und Devisen in Fremdwährung – einschließlich Reiseschecks – durch in Argentinien ansässige Personen,
- beim Umtausch von Devisen, die für den Erwerb von Waren oder Dienstleistungen oder den Bezug von Leistungen im Ausland bestimmt sind, sowie
- bei Auslandstransaktionen mit argentinischen Bankkundenkarten.

Für den gleichen Anwendungsbereich wird seit dem 16. September 2020 eine zusätzliche Steuer in Höhe von 35 % von der Administración Federal de Ingresos Públicos (AFIP) erhoben. Mit Wirkung vom 14. Juli 2022 wurde diese Zusatzsteuer auf 45 % erhöht.

Seit dem 21. Juli 2022 können ausländische Touristen Sorten bis zu einem Gegenwert von 5 000 US-Dollar pro Monat zu einem gesonderten nicht genauer spezifizierten Kurs in argentinische Peso umtauschen.

Daneben existiert weiterhin ein Schwarzmarkt, auf dem der Kurs für den US-Dollar Anfang Oktober 2022 laut Presseberichten bei rund 280 argentinischen Peso lag.

Bangladesch

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

Benin

Benin, Burkina Faso, Côte d'Ivoire, Guinea-Bissau, Mali, Niger, Senegal und Togo sind in der Westafrikanischen Wirtschafts- und Währungsunion (UEMOA = Union Économique et Monétaire Ouest Africaine) zusammengeschlossen; Emissionsinstitut ist die Banque Centrale des Etats de l'Afrique de l'Ouest, deren CFA-Franc-Geldzeichen (F.CFA = Franc de la Communauté Financière Africaine) nur in den genannten Ländern gesetzliches Zahlungsmittel sind.

Bhutan

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

Brunei Darussalam

Aufgrund einer Vereinbarung zwischen Brunei Darussalam und Singapur wird auch der Singapur-Dollar (im Verhältnis 1:1) als Zahlungsmittel angenommen.

Burkina Faso

Siehe Anmerkungen zu Benin.

Cookinseln

Neben dem Cookinseln-Dollar ist der Neuseeland-Dollar (im Verhältnis 1:1) ebenfalls gesetzliches Zahlungsmittel.

Côte d'Ivoire

Siehe Anmerkungen zu Benin.

El Salvador

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

Eswatini

Neben dem Lilangeni ist der (südafrikanische) Rand (im Verhältnis 1:1) ebenfalls gesetzliches Zahlungsmittel.

Gabun

Siehe Anmerkungen zu Äquatorialguinea.

Guinea-Bissau

Siehe Anmerkungen zu Benin.

Indien

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

Irak

Der offizielle Kurs gilt lediglich für Devisentransaktionen zwischen der Zentralbank und in- und ausländischen Geschäftsbanken, staatlichen Institutionen, Geldtransferinstituten sowie Wechselstuben.

Iran, Islamische Republik

Zu den umfangreichen Reglementierungen im differenzierten Kurssystem liegen uns nur unvollständige Informationen vor. Die folgenden Angaben zur Kursanwendung – gültig seit 6. August 2018 – dienen lediglich als Anhaltspunkte.

Zentralbankkurs

Für den Import essentieller Güter (z. B. Grundnahrungsmittel und Pharmazeutika).

NIMA Kurs (siehe <https://www.sanarate.ir/Default.aspx>)

Für andere nicht konkret genannte Wareneinfuhren und Dienstleistungen. Der Zugang zur elektronischen Plattform NIMA ist nur bestimmten Importeuren sowie Wechselstuben möglich.

Wechselstubenkurs

Wird über die reglementierten Zentralbank- und NIMA-Kurse hinaus genutzt, unter anderem für Auslandsreisen, Studiengebühren an ausländische Universitäten, medizinische Behandlungen oder Anwaltskosten im Ausland.

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

Jemen

Neben den Zentralbankkursen existieren regional stark abweichende Geschäftsbankenurse.

Kamerun

Siehe Anmerkungen zu Äquatorialguinea.

Kenia

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

Kongo

Siehe Anmerkungen zu Äquatorialguinea.

Korea, Demokratische Volksrepublik

Für den Won liegen uns seit Juli 2020 keine Devisenkurse vor.

Kuba

Neben dem bestehenden offiziellen Kurs von 1 USD = 24 CUP, der lediglich für Transaktionen des staatlichen Sektors verwendet werden soll, wurde mit Wirkung vom 4. August 2022 ein neuer amtlicher Wechselkurs in Höhe von 1 USD = 120 CUP eingeführt. Dieser soll in den staatlichen Wechselstuben (CADECA – Casas de Cambio) sowie bei Bargeldabhebungen und Überweisungen zur Anwendung kommen.

Daneben soll ein Schwarzmarkt bestehen, auf dem der Kurs für den US-Dollar laut Presseberichten Anfang Oktober 2022 bei 200 kubanischen Peso lag.

In einigen Touristenzentren wird auch der Euro als Zahlungsmittel akzeptiert.

Lesotho

Neben dem Loti ist der (südafrikanische) Rand (im Verhältnis 1:1) ebenfalls gesetzliches Zahlungsmittel.

Libanon

Die anhaltende Liquiditäts- und Wirtschaftskrise im Libanon führte am sich zwischenzeitlich gebildeten Parallelmarkt zu einer starken Abwertung des libanesischen Pfund. Die libanesische Zentralbank traf daher seit Mitte

2020 verschiedene Maßnahmen, um den entstandenen Devisenmangel einzudämmen.

Neben dem nach wie vor bestehenden offiziellen Wertverhältnis zum US-Dollar (1 507,50 LBP) führte sie einen Bankenkurs in Höhe von 3 900 LBP pro US-Dollar ein. Außerdem sind im Libanon tätige Geschäftsbanken und Devisenhändler gehalten, Geschäfte in Fremdwährung über die zentralbankeigene elektronische Sayrafa-Plattform durchzuführen. Der sich hier bildende Kurs soll laut der libanesischen Zentralbank die aktuelle Marktlage widerspiegeln.

Zur Kursanwendung seit Ende August 2021 liegen uns folgende Informationen vor:

Offizieller Kurs

Für bestimmte Importe beispielsweise von Weizen, Medikamenten, medizinischer Ausrüstung sowie ausgewählten Rohstoffen und für die Bedienung begrenzter auf US-Dollar lautender Privatkunden- und Wohnungsbaukredite.

Bankenkurs

Für limitierte Bargeldabhebungen von Fremdwährungskonten bei Banken im Libanon.

Sayrafa-Marktkurs

Für Importe von Benzin, Diesel und Gas und für den reglementierten An- und Verkauf von Fremdwährungen.

Daneben soll ein Schwarzmarkt bestehen, auf dem der Kurs für den US-Dollar laut Presseberichten Mitte September 2022 bei 38 000 libanesischen Pfund lag.

Liberia

Neben dem liberianischen Dollar ist der US-Dollar ebenfalls gesetzliches Zahlungsmittel.

Macau

Neben der Pataca ist der Hongkong-Dollar, an den die Pataca im Verhältnis 100 HKD = 103 MOP gebunden ist, ebenfalls als Zahlungsmittel in Umlauf.

Mali

Siehe Anmerkungen zu Benin.

Myanmar

Mit Wirkung vom 5. August 2022 wurde der Devisenkurs für den US-Dollar von 1 USD = 1 850 MMK auf 1 USD =

2 100 MMK geändert; dies entspricht einer Abwertung des Kyat gegenüber dem US-Dollar um 11,9 %.

Namibia

Neben dem Namibia-Dollar ist der (südafrikanische) Rand (im Verhältnis 1:1) 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.

Niger

Siehe Anmerkungen zu Benin.

Nigeria

Neben den ausgewiesenen offiziellen Kursen soll es davon abweichende Wechselstubenkurse geben.

Panama

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

Senegal

Siehe Anmerkungen zu Benin.

Sierra Leone

Mit Wirkung vom 1. Juli 2022 erfolgte eine Währungsumstellung im Verhältnis 1 000 (alte) Leone (SLL) = 1 (neuer) Leone (SLE). In diesem Verhältnis bleibt der SLL bis Ende März 2023 ebenfalls gesetzliches Zahlungsmittel.

Simbabwe

Mit Wirkung vom 9. Mai 2022 wurde das Kurssystem differenziert und neben den offiziellen Kursen (jetzt Auktionskurse) Interbanken-Marktkurse eingeführt. Informationen zur Kursanwendung liegen uns nicht vor.

Des Weiteren soll es davon deutlich abweichende Schwarzmarktkurse geben.

Singapur

Aufgrund einer Vereinbarung zwischen Singapur und Brunei Darussalam wird auch der Brunei-Dollar (im Verhältnis 1:1) als Zahlungsmittel angenommen.

Somalia

Für den Somalia-Schilling liegen uns keine Devisenkurse vor.

Syrien, Arabische Republik

Neben den ausgewiesenen Bankenkursen, die für Überweisungen verwendet werden, publiziert die Central Bank of Syria nach wie vor offizielle Kurse in Höhe von 1 USD = 2 500,00 / 2 525,00 SYP (Ankauf/Verkauf). Angaben zum Anwendungsbereich dieser Kurse liegen uns nicht vor.

Des Weiteren soll es davon deutlich abweichende Schwarzmarktkurse geben.

Togo

Siehe Anmerkungen zu Benin.

Tschad

Siehe Anmerkungen zu Äquatorialguinea.

Turkmenistan

Neben den ausgewiesenen offiziellen Kursen soll ein Schwarzmarkt bestehen, auf dem der Kurs für den US-Dollar Ende August 2022 laut Presseberichten bei rund 20 Turkmenistan-Manat lag.

Ukraine

Die ukrainische Zentralbank hat am 24. Februar 2022 verschiedene Maßnahmen erlassen (Resolution Nr. 18), wel-

che den Fortbestand eines stabilen Bankensystems unter geltendem Kriegsrecht sichern sollen. Im Rahmen dieser Resolution wurde der Wechselkurs zum US-Dollar festgesetzt.

Venezuela, Bolivarische Republik

Mit Wirkung vom 1. Oktober 2021 erfolgte eine Währungsumstellung im Verhältnis 1 000 000 (alte) Bolívar = 1 (neuer) Bolívar. Mit der Währungsumstellung war keine Auf- oder Abwertung gegenüber anderen Währungen verbunden.

Zudem wurde zum 1. Oktober 2021 neben dem bestehenden ISO-Währungscode VES der Code VED neu eingeführt, der jedoch nur für interne Zwecke verwendet werden und den VES nicht als offiziellen Währungscode ablösen soll.

Neben den ausgewiesenen offiziellen Kursen soll es davon deutlich abweichende Schwarzmarktkurse geben.

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.

Zentralafrikanische Republik

Siehe Anmerkungen zu Äquatorialguinea.