



# Wechselkursstatistik

März 2023

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](http://www.bundesbank.de/kontakt)

Angaben nach § 5 Telemediengesetz finden sich unter  
[www.bundesbank.de/impressum](http://www.bundesbank.de/impressum)

Publizistische Verwertung nur mit Quellenangabe gestattet.

ISSN 2699-853X

Abgeschlossen am 14. März 2023.

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](http://www.bundesbank.de/statistik-newsletter)

Außerdem stehen aktualisierte Ausgaben weiterer Fachreihen sowie Zeitreihen im Internet bereit:  
[www.bundesbank.de/content/810722](http://www.bundesbank.de/content/810722)  
[www.bundesbank.de/zeitreihen](http://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](http://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-Währuncodes . . . . . 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

<b>ECU</b>	Europäische Währungseinheit
<b>EG</b>	Europäische Gemeinschaft
<b>EU</b>	Europäische Union
<b>EWK</b>	Effektiver Wechselkurs
<b>EZB</b>	Europäische Zentralbank
<b>ISO</b>	International Organization for Standardization
<b>IWF</b>	Internationaler Währungsfonds
<b>SITC</b>	Standard International Trade Classification (Internationales Warenverzeichnis für den Außenhandel)
<b>SWIFT</b>	Society for Worldwide Interbank Financial Telecommunication
<b>SZR</b>	Sonderziehungsrecht
<b>WE</b>	Währungseinheit(en)
<b>WKM</b>	Wechselkursmechanismus
<b>A</b>	Ankaufskurs
<b>M</b>	Mittelkurs
<b>V</b>	Verkaufskurs
<b>W</b>	errechneter Wert
<b>p</b>	vorläufige Zahl
<b>r</b>	berichtigte Zahl
<b>s</b>	geschätzte Zahl
<b>.</b>	Zahlenwert unbekannt, geheim zu halten oder nicht sinnvoll
<b>–</b>	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	Irisches 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	
2023 1. Januar	Kroatien	Kuna	HRK	7,53450	1208/2022	

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
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	–
Kroatien	Oberer Kurs	–	–	–	–	–	–	–	8,66468
Kuna	Leitkurs	–	–	–	–	–	–	–	10) 7,53450
HRK	Unterer Kurs	–	–	–	–	–	–	–	6,40433

Quelle: EZB. \* Voraussetzung für den Beitritt eines EU-Mitgliedstaates zum Euroraum ist u. a., dass seine Währung die normalen Bandbreiten des Wechselkursmechanismus II (die Standardschwankungsbandbreite 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. De-

zember 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. 10) Bis 31. Dezember 2022; am 1. Januar 2023 Beitritt zum Euroraum.

## II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank \*)

## 1. Monatsendstände und Tageskurse

1 EUR = ... WE

Zeit		EU-Mitgliedsländer							
		Bulgarien	Dänemark	Kroatien 1)	Polen	Rumänien	Schweden	Tschechien	Ungarn
		Lew BGN	Dänische Krone DKK	Kuna HRK	Zloty PLN	Leu RON	Schwedische Krone SEK	Tschechische Krone CZK	Forint HUF
2022 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	
Okt.	1,9558	7,4444	7,5310	4,7085	4,9143	10,9010	24,488	409,65	
Nov.	1,9558	7,4366	7,5490	4,6635	4,9245	10,9345	24,338	408,40	
Dez.	1,9558	7,4365	7,5365	4,6808	4,9495	11,1218	24,116	400,87	
2023 Jan.	1,9558	7,4388	–	4,7090	4,9210	11,3480	23,792	390,91	
Febr.	1,9558	7,4443	–	4,7125	4,9200	11,0780	23,497	377,68	
2023 Febr. 16.	1,9558	7,4490	–	4,7765	4,9009	11,1420	23,685	382,65	
17.	1,9558	7,4464	–	4,7773	4,9165	11,1983	23,715	386,61	
20.	1,9558	7,4461	–	4,7435	4,9180	11,0620	23,693	382,83	
21.	1,9558	7,4456	–	4,7478	4,9188	11,0098	23,730	382,19	
22.	1,9558	7,4459	–	4,7443	4,9238	11,0163	23,669	382,33	
23.	1,9558	7,4429	–	4,7438	4,9146	11,0579	23,686	381,43	
24.	1,9558	7,4438	–	4,7205	4,9195	11,0030	23,643	380,60	
27.	1,9558	7,4426	–	4,7160	4,9198	11,0595	23,619	379,93	
28.	1,9558	7,4443	–	4,7125	4,9200	11,0780	23,497	377,68	
März 1.	1,9558	7,4431	–	4,6745	4,9174	11,1000	23,426	373,58	
2.	1,9558	7,4417	–	4,6890	4,9223	11,1350	23,487	374,63	
3.	1,9558	7,4412	–	4,7080	4,9235	11,1430	23,508	378,71	
6.	1,9558	7,4423	–	4,7090	4,9205	11,1590	23,545	377,00	
7.	1,9558	7,4426	–	4,6898	4,9178	11,2285	23,495	377,38	
8.	1,9558	7,4412	–	4,6753	4,9113	11,2835	23,585	379,87	
9.	1,9558	7,4421	–	4,6785	4,9150	11,3365	23,626	379,10	
10.	1,9558	7,4425	–	4,6815	4,9143	11,3915	23,635	383,65	
13.	1,9558	7,4444	–	4,6944	4,9168	11,4390	23,747	390,95	
14.	1,9558	7,4447	–	4,6878	4,9218	11,2880	23,791	391,50	

Zeit		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 Sichel ILS
2022 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	
Okt.	1,5529	5,2694	7,2380	7,7822	82,1035	15 489,55	143,30	3,4933	
Nov.	1,5425	5,5063	7,3437	8,0944	84,4215	16 271,81	147,10	3,5691	
Dez.	1,5693	5,6386	7,3582	8,3163	88,1710	16 519,82	151,50	3,7554	
2023 Jan.	1,5476	5,5373	7,3198	8,4898	88,6360	16 282,57	153,10	3,7675	
Febr.	1,5760	5,5280	7,3663	8,3351	87,7205	16 193,42	152,30	3,8821	
2023 Febr. 16.	1,5500	5,6090	7,3351	8,3985	88,4574	16 193,38	154,30	3,7907	
17.	1,5560	5,5487	7,3081	8,3349	88,0210	16 160,70	154,10	3,7850	
20.	1,5456	5,5162	7,3191	8,3623	88,3060	16 178,69	154,70	3,8032	
21.	1,5517	5,5110	7,3372	8,3645	88,2835	16 194,81	154,10	3,8859	
22.	1,5576	5,5008	7,3367	8,3512	88,2380	16 178,12	154,30	3,8860	
23.	1,5551	5,4765	7,3227	8,3291	87,6695	16 141,05	152,70	3,8401	
24.	1,5668	5,4633	7,3398	8,2959	87,4845	16 098,17	152,70	3,8916	
27.	1,5739	5,4848	7,3378	8,2818	87,3360	16 119,69	152,30	3,8742	
28.	1,5760	5,5280	7,3663	8,3351	87,7205	16 193,42	152,30	3,8821	
März 1.	1,5776	5,5535	7,3349	8,3866	88,0848	16 273,43	151,70	3,8729	
2.	1,5773	5,5242	7,3285	8,3244	87,5365	16 246,63	151,10	3,8674	
3.	1,5728	5,5248	7,3326	8,3325	86,9185	16 256,46	150,30	3,8913	
6.	1,5807	5,5356	7,3802	8,3570	87,1445	16 326,06	149,70	3,8230	
7.	1,6002	5,5224	7,3975	8,3719	87,2625	16 403,79	149,90	3,8504	
8.	1,5978	5,4510	7,3315	8,2777	86,4210	16 290,52	149,90	3,7861	
9.	1,5965	5,4202	7,3515	8,2848	86,6215	16 294,30	149,90	3,8079	
10.	1,6064	5,5037	7,3594	8,3095	86,9375	16 402,95	150,10	3,8118	
13.	1,6066	5,6256	7,3413	8,3963	88,0460	16 497,90	150,90	3,8814	
14.	1,6052	5,6136	7,3758	8,4248	88,4310	16 492,99	151,10	3,8937	

\*) Erläuterungen siehe S. 48. 1 Am 1. Januar 2023 Beitritt zum Euroraum.



## 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		
2022 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		
Okt.	147,40	1,3553	1 416,12	4,6873	19,7122	1,7099	10,3028	57,800		
Nov.	144,28	1,4021	1 365,14	4,6147	20,0111	1,6634	10,2648	58,697		
Dez.	140,66	1,4440	1 344,09	4,6984	20,8560	1,6798	10,5138	59,320		
2023 Jan.	141,27	1,4570	1 338,90	4,6211	20,3961	1,6858	10,9083	59,192		
Febr.	145,23	1,4411	1 401,84	4,7653	19,4480	1,7216	10,9713	58,760		
2023 Febr. 16.	143,31	1,4334	1 376,52	4,7123	19,8720	1,7033	10,9513	59,011		
17.	143,18	1,4366	1 383,32	4,7090	19,7313	1,7123	11,0150	58,831		
20.	143,09	1,4367	1 384,38	4,7291	19,6555	1,7087	10,9683	58,675		
21.	143,76	1,4351	1 387,03	4,7268	19,6085	1,7092	10,9468	58,684		
22.	143,24	1,4408	1 386,99	4,7275	19,5976	1,7066	10,9665	58,648		
23.	143,32	1,4366	1 376,59	4,7071	19,4512	1,7039	10,9545	58,351		
24.	143,55	1,4374	1 387,18	4,6883	19,5027	1,7109	10,9370	58,045		
27.	143,88	1,4334	1 396,00	4,7266	19,3777	1,7185	10,9635	58,596		
28.	145,23	1,4411	1 401,84	4,7653	19,4480	1,7216	10,9713	58,760		
März 1.	144,82	1,4531	1 389,03	4,7784	19,4883	1,7048	11,0365	58,762		
2.	145,07	1,4448	1 392,26	4,7463	19,2513	1,7057	11,0850	58,343		
3.	144,55	1,4437	1 383,24	4,7513	19,1997	1,7069	11,0610	58,128		
6.	144,64	1,4493	1 381,49	4,7673	19,1419	1,7188	11,1109	58,510		
7.	145,21	1,4552	1 392,09	4,7699	19,2065	1,7229	11,1935	58,721		
8.	144,70	1,4499	1 389,60	4,7721	19,0229	1,7242	11,2205	58,377		
9.	143,82	1,4574	1 395,00	4,7715	18,9237	1,7232	11,2715	58,237		
10.	144,70	1,4643	1 398,24	4,7849	19,5428	1,7292	11,2900	58,400		
13.	141,96	1,4745	1 399,19	4,8145	20,1933	1,7225	11,3893	58,872		
14.	144,09	1,4689	1 402,36	4,8177	20,0920	1,7198	11,3350	59,134		

noch: andere europäische und außereuropäische Länder								
Zeit	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
2022 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
Okt.	–	0,9925	1,4038	18,1736	37,748	18,4562	0,9914	0,86115
Nov.	–	0,9854	1,4180	17,5768	36,588	19,3333	1,0376	0,86488
Dez.	–	0,9847	1,4300	18,0986	36,835	19,9649	1,0666	0,88693
2023 Jan.	–	1,0032	1,4268	18,9223	35,787	20,3787	1,0833	0,88073
Febr.	–	0,9947	1,4314	19,5518	37,485	20,0556	1,0619	0,87701
2023 Febr. 16.	–	0,9873	1,4287	19,4066	36,738	20,1685	1,0700	0,88883
17.	–	0,9896	1,4231	19,2650	36,741	20,0478	1,0625	0,88888
20.	–	0,9861	1,4259	19,3471	36,708	20,1379	1,0674	0,88738
21.	–	0,9853	1,4272	19,4579	36,897	20,1223	1,0664	0,87925
22.	–	0,9870	1,4252	19,4098	36,775	20,0908	1,0644	0,87945
23.	–	0,9892	1,4249	19,4076	36,848	20,0355	1,0616	0,88140
24.	–	0,9898	1,4239	19,5243	36,921	19,9565	1,0570	0,88245
27.	–	0,9929	1,4246	19,4574	37,045	19,9324	1,0554	0,88073
28.	–	0,9947	1,4314	19,5518	37,485	20,0556	1,0619	0,87701
März 1.	–	0,9997	1,4316	19,3769	37,063	20,1798	1,0684	0,88574
2.	–	0,9988	1,4307	19,3211	36,943	20,0318	1,0605	0,88785
3.	–	0,9958	1,4296	19,2837	36,781	20,0628	1,0615	0,88530
6.	–	0,9947	1,4324	19,3688	36,761	20,1236	1,0646	0,88630
7.	–	0,9959	1,4357	19,5975	36,917	20,1736	1,0665	0,88968
8.	–	0,9931	1,4269	19,5893	37,002	19,9706	1,0545	0,89074
9.	–	0,9911	1,4279	19,6578	37,066	20,0026	1,0554	0,88814
10.	–	0,9824	1,4349	19,4250	37,115	20,0737	1,0586	0,88258
13.	–	0,9750	1,4440	19,4545	37,000	20,3131	1,0706	0,88370
14.	–	0,9784	1,4428	19,3931	37,010	20,3732	1,0737	0,88054

\* 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		Bulgarien		Dänemark		Kroatien 1)		Polen		Rumänien		Schweden		Tschechien		Ungarn	
Zeit	Lew BGN	Dänische Krone DKK	Kuna HRK	Zloty PLN	Leu RON	Schwedische Krone SEK	Tschechische Krone CZK	Forint HUF									
2021	1,9558	7,4370	7,5284	4,5652	4,9215	10,1465	25,640	358,52									
2022	1,9558	7,4396	7,5349	4,6861	4,9313	10,6296	24,566	391,29									
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									
Okt.	1,9558	7,4389	7,5298	4,8040	4,9259	10,9503	24,528	418,31									
Nov.	1,9558	7,4387	7,5426	4,6964	4,9142	10,8798	24,369	406,68									
Dez.	1,9558	7,4377	7,5448	4,6832	4,9224	10,9859	24,269	407,68									
2023 Jan.	1,9558	7,4383	–	4,6974	4,9242	11,2051	23,958	396,03									
Febr.	1,9558	7,4447	–	4,7415	4,9087	11,1725	23,712	384,91									

andere europäische und außereuropäische Länder		Australien		Brasilien		China		Hongkong		Indien		Indonesien		Island		Israel	
Zeit	Australischer Dollar AUD	Real BRL	Yuan (Renminbi) CNY	Hongkong-Dollar HKD	Indische Rupie INR	Rupiah IDR	Isländische Krone ISK	Neuer Schekel ILS									
2021	1,5749	6,3779	7,6282	9,1932	87,4392	16 920,72	150,15	3,8208									
2022	1,5167	5,4399	7,0788	8,2451	82,6864	15 625,25	142,24	3,5345									
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									
Okt.	1,5474	5,1658	7,0687	7,7128	80,9180	15 172,93	141,50	3,4823									
Nov.	1,5455	5,3846	7,3171	7,9873	83,3384	15 975,07	146,98	3,5488									
Dez.	1,5685	5,5589	7,3859	8,2434	87,3381	16 503,30	150,76	3,6562									
2023 Jan.	1,5523	5,6047	7,3173	8,4217	88,1441	16 427,04	154,06	3,7126									
Febr.	1,5514	5,5386	7,3244	8,4077	88,5004	16 232,58	153,11	3,7975									

\* Erläuterungen siehe S. 48. + Eigene Berechnungen der Durchschnitte auf Basis der täglichen Euro-Referenzkurse der EZB. 1 Am 1. Januar 2023 Beitritt zum Euroraum.

## 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		
2021	129,88	1,4826	1 354,06	4,9015	23,9852	1,6724	10,1633	58,299		
2022	138,03	1,3695	1 358,07	4,6279	21,1869	1,6582	10,1026	57,314		
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		
Okt.	144,73	1,3477	1 403,51	4,6127	19,6481	1,7299	10,3919	57,738		
Nov.	145,12	1,3708	1 384,19	4,7002	19,8393	1,6828	10,3357	58,655		
Dez.	142,82	1,4379	1 370,59	4,6721	20,7608	1,6660	10,4480	58,888		
2023 Jan.	140,54	1,4474	1 341,38	4,6589	20,4573	1,6851	10,7149	59,162		
Febr.	142,38	1,4400	1 368,77	4,6794	19,9543	1,7016	10,9529	58,743		

noch: andere europäische und außereuropäische Länder									
Zeit	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	87,1527	1,0811	1,5891	17,4766	37,837	10,5124	1,1827	0,85960	
2022	–	1,0047	1,4512	17,2086	36,856	17,4088	1,0530	0,85276	
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	
Okt.	–	0,9791	1,4003	17,8214	37,286	18,2655	0,9826	0,87058	
Nov.	–	0,9842	1,4144	17,8328	37,087	18,9877	1,0201	0,86892	
Dez.	–	0,9865	1,4313	18,3036	36,817	19,7613	1,0589	0,86950	
2023 Jan.	–	0,9961	1,4283	18,4320	35,840	20,2312	1,0769	0,88212	
Febr.	–	0,9905	1,4262	19,1765	36,486	20,1981	1,0715	0,88550	

\* 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

EU-Mitgliedsländer									
Zeit	Bulgarien Lew BGN	Dänemark Dänische Krone DKK	Estland 1) Estnische Krone EEK	Kroatien 1) Kuna HRK	Lettland 1) Lats LVL	Litauen 1) Litas LTL	Polen Zloty PLN	Rumänien Leu RON	Schweden Schwedische Krone SEK
<b>Stand am Jahresende</b>									
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
2022	1,9558	7,4365	–	7,5365	–	–	4,6808	4,9495	11,1218
<b>Durchschnitt im Jahr +)</b>									
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
2022	1,9558	7,4396	–	7,5349	–	–	4,6861	4,9313	10,6296

noch: EU-Mitgliedsländer		andere europäische und außereuropäische Länder						
Tschechien Tschechische Krone CZK	Ungarn Forint HUF	Australien Australischer Dollar AUD	Brasilien Real BRL	China Yuan (Renminbi) CNY	Hongkong Hongkong- Dollar HKD	Indien Indische Rupie INR	Indonesien Rupiah IDR	
<b>Stand am Jahresende</b>								
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
2022	24,116	400,87	1,5693	5,6386	7,3582	8,3163	88,1710	16 519,82
<b>Durchschnitt im Jahr +)</b>								
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
2022	24,566	391,29	1,5167	5,4399	7,0788	8,2451	82,6864	15 625,25

\* 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.).

## II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank \*)

## noch: 3. Jahresendstände und -durchschnitte

1 EUR = ... WE

noch: andere europäische und außereuropäische Länder									
Zeit	Island Isländische Krone ISK 1)	Israel Neuer Schekel ILS 2)	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
<b>Stand am Jahresende</b>									
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
2022	151,50	3,7554	140,66	1,4440	1 344,09	4,6984	20,8560	1,6798	10,5138
<b>Durchschnitt im Jahr +)</b>									
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
2022	142,24	3,5345	138,03	1,3695	1 358,07	4,6279	21,1869	1,6582	10,1026

noch: andere europäische und außereuropäische Länder									
Philippinen Philippinischer Peso PHP	Russische Föderation Rubel RUB 3)	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	
<b>Stand am Jahresende</b>									
2009	66,507	43,1540	1,4836	2,0194	10,6660	47,986	2,1547	1,4406	0,88810
2010	58,300	40,8200	1,2504	1,7136	8,8625	40,170	2,0694	1,3362	0,86075
2011	56,754	41,7650	1,2156	1,6819	10,4830	40,991	2,4432	1,2939	0,83530
2012	54,107	40,3295	1,2072	1,6111	11,1727	40,347	2,3551	1,3194	0,81610
2013	61,289	45,3246	1,2276	1,7414	14,5660	45,178	2,9605	1,3791	0,83370
2014	54,436	72,3370	1,2024	1,6058	14,0353	39,910	2,8320	1,2141	0,77890
2015	50,999	80,6736	1,0835	1,5417	16,9530	39,248	3,1765	1,0887	0,73395
2016	52,268	64,3000	1,0739	1,5234	14,4570	37,726	3,7072	1,0541	0,85618
2017	59,795	69,3920	1,1702	1,6024	14,8054	39,121	4,5464	1,1993	0,88723
2018	60,113	79,7153	1,1269	1,5591	16,4594	37,052	6,0588	1,1450	0,89453
2019	56,900	69,9563	1,0854	1,5111	15,7773	33,415	6,6843	1,1234	0,85080
2020	59,125	91,4671	1,0802	1,6218	18,0219	36,727	9,1131	1,2271	0,89903
2021	57,763	85,3004	1,0331	1,5279	18,0625	37,653	15,2335	1,1326	0,84028
2022	59,320	–	0,9847	1,4300	18,0986	36,835	19,9649	1,0666	0,88693
<b>Durchschnitt im Jahr +)</b>									
2009	66,338	44,1376	1,5100	2,0241	11,6737	47,804	2,1631	1,3948	0,89094
2010	59,739	40,2629	1,3803	1,8055	9,6984	42,014	1,9965	1,3257	0,85784
2011	60,260	40,8846	1,2326	1,7489	10,0970	42,429	2,3378	1,3920	0,86788
2012	54,246	39,9262	1,2053	1,6055	10,5511	39,928	2,3135	1,2848	0,81087
2013	56,428	42,3370	1,2311	1,6619	12,8330	40,830	2,5335	1,3281	0,84926
2014	58,979	50,9518	1,2146	1,6823	14,4037	43,147	2,9065	1,3285	0,80612
2015	50,522	68,0720	1,0679	1,5255	14,1723	38,028	3,0255	1,1095	0,72584
2016	52,556	74,1446	1,0902	1,5275	16,2645	39,043	3,3433	1,1069	0,81948
2017	56,973	65,9383	1,1117	1,5588	15,0490	38,296	4,1206	1,1297	0,87667
2018	62,210	74,0416	1,1550	1,5926	15,6186	38,164	5,7077	1,1810	0,88471
2019	57,985	72,4553	1,1124	1,5273	16,1757	34,757	6,3578	1,1195	0,87777
2020	56,615	82,7248	1,0705	1,5742	18,7655	35,708	8,0547	1,1422	0,88970
2021	58,299	87,1527	1,0811	1,5891	17,4766	37,837	10,5124	1,1827	0,85960
2022	57,314	–	1,0047	1,4512	17,2086	36,856	17,4088	1,0530	0,85276

\* 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 Die EZB hat die Veröffentlichung des Euro-Referenzkurses zum Rubel mit Wirkung vom 2. März 2022 ausgesetzt.

## II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank<sup>1)</sup>

### 4. Wechselkurse wichtiger Währungen

1 EUR = ... WE, Monatsdurchschnitte<sup>1)</sup>, log. Maßstab

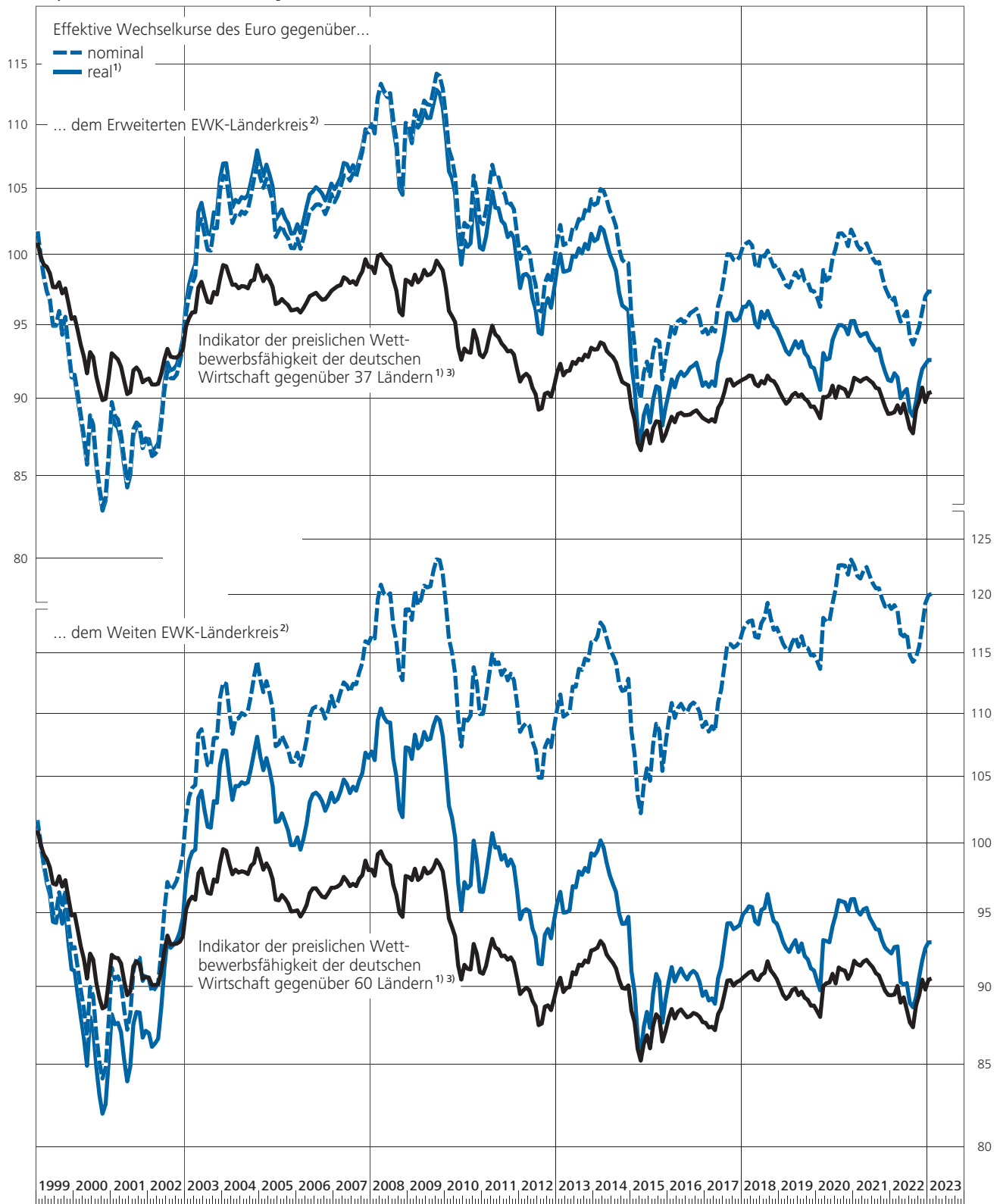


<sup>1)</sup> Erläuterungen siehe S. 48. **1** Eigene Berechnungen auf Basis der täglichen Euro-Referenzkurse der EZB.

### III. Effektive Wechselkurse

#### 1. Effektive Wechselkurse des Euro und Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft<sup>1)</sup>

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. <sup>1</sup> Auf Basis der Verbraucherpreisindizes.

<sup>2</sup> Umfasst die wichtigsten 18 bzw. 41 Handelspartner der Wirtschaft des Euroraums. <sup>3</sup> Umfasst die wichtigsten 37 bzw. 60 Handelspartner der deutschen Wirtschaft.

### III. Effektive Wechselkurse

#### 2. Effektive Wechselkurse des Euro \*)

1.Vj. 1999 = 100

Durchschnitt im Jahr, Quartal bzw. Monat	Effektive Wechselkurse des Euro gegenüber den Währungen des								
	Erweiterten EWK-Länderkreises 1)			Weiten EWK-Länderkreises 2) 3)					
	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	96,1	95,9	96,2	96,6	95,9			
2000	87,0	86,8	86,0	85,7	88,1	86,1			
2001	87,5	87,1	86,6	84,5	90,2	86,9			
2002	89,8	90,2	89,6	88,1	94,5	90,5			
2003	100,4	101,4	100,8	99,2	106,4	101,6			
2004	104,2	105,3	103,8	102,4	110,9	105,4			
2005	102,8	104,0	101,8	100,6	109,1	103,0			
2006	102,8	104,0	101,2	99,5	109,2	102,3			
2007	106,3	107,0	103,5	101,2	112,8	104,5			
2008	110,2	109,9	105,7	105,1	117,6	107,0			
2009	111,7	110,8	106,8	108,7	120,7	108,1			
2010	104,5	103,0	98,6	101,2	112,0	99,1			
2011	104,2	102,1	96,7	99,4	112,8	98,6			
2012	98,5	96,8	91,2	93,6	107,6	93,8			
2013	102,1	99,9	94,2	96,5	112,3	96,8			
2014	102,3	99,2	94,2	96,6	114,7	97,2			
2015	92,5	89,5	85,6		106,2	88,6			
2016	95,2	91,5	87,9	p)	87,3	110,2	90,6		
2017	97,5	93,4	89,1	p)	88,0	112,6	91,8		
2018	100,0	95,6	90,6	p)	89,6	117,4	95,0		
2019	98,1	93,2	88,9	p)	87,1	115,6	92,4		
2020	99,7	93,6	89,4	p)	87,8	119,5	93,9		
2021	99,6	93,5	p)	88,7	p)	86,2	120,9	94,3	
2022	95,5	p)	90,7	...	...	116,8	p)	90,8	
2021 März	100,3	94,2				121,4		94,9	
April	100,6	94,3				122,1		95,2	
Mai	100,8	94,4	89,4	p)	86,6	122,4		95,3	
Juni	100,3	93,8				121,7		94,7	
Juli	99,7	93,5				121,0		94,3	
Aug.	99,4	93,2	p)	88,6	p)	85,8	120,6	93,9	
Sept.	99,5	93,3				120,6		93,8	
Okt.	98,5	92,4				119,6		93,1	
Nov.	97,6	91,7	p)	86,6	p)	84,2	119,0	92,6	
Dez.	97,1	91,2				119,2		92,4	
2022 Jan.	96,6	91,1				118,7	p)	92,2	
Febr.	96,9	91,6	p)	84,7	p)	82,8	119,1	p)	92,6
März	95,9	91,4				118,6	p)	92,7	
April	95,2	90,0				116,6	p)	90,3	
Mai	95,6	90,4	p)	83,2	p)	81,3	116,4	p)	90,1
Juni	95,9	90,6				116,7	p)	90,2	
Juli	94,1	89,1				114,7	p)	88,9	
Aug.	93,6	88,8	p)	81,8	p)	80,0	114,2	p)	88,6
Sept.	94,2	p)	89,8			114,6	p)	89,3	
Okt.	94,8	p)	91,1			115,5	p)	90,6	
Nov.	96,0	p)	91,9	...	...	117,2	p)	91,7	
Dez.	97,0	p)	92,3			119,2	p)	92,6	
2023 Jan.	97,3	p)	92,5			119,9	p)	93,0	
Febr.	97,3	p)	92,5	...	...	120,1	p)	93,0	
2023 Febr. 13.	97,1	-	-	-	-	119,8	-	-	
14.	97,3	-	-	-	-	120,1	-	-	
15.	97,3	-	-	-	-	120,1	-	-	
16.	97,4	-	-	-	-	120,2	-	-	
17.	97,3	-	-	-	-	120,0	-	-	
20.	97,2	-	-	-	-	120,0	-	-	
21.	97,1	-	-	-	-	119,9	-	-	
22.	97,1	-	-	-	-	119,9	-	-	
23.	97,0	-	-	-	-	119,7	-	-	
24.	96,9	-	-	-	-	119,6	-	-	
27.	96,9	-	-	-	-	119,6	-	-	
28.	97,1	-	-	-	-	119,9	-	-	
März 1.	97,3	-	-	-	-	120,2	-	-	
2.	97,2	-	-	-	-	119,9	-	-	
3.	97,2	-	-	-	-	119,9	-	-	
6.	97,4	-	-	-	-	120,1	-	-	
7.	97,6	-	-	-	-	120,4	-	-	
8.	97,2	-	-	-	-	119,8	-	-	
9.	97,2	-	-	-	-	119,8	-	-	
10.	97,2	-	-	-	-	120,0	-	-	
13.	97,5	-	-	-	-	120,5	-	-	
14.	97,6	-	-	-	-	120,7	-	-	

\* 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 wichtigsten 18 Handelspartner der Wirtschaft des Euro-raums. 2 Umfasst die wichtigsten 41 Handelspartner der Wirtschaft des Euroraums.

3 Die EZB hat die Veröffentlichung des Euro-Referenzkurses zum Rubel mit Wirkung vom 2. März 2022 bis auf Weiteres ausgesetzt. 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							
	27 ausgewählten Industrieländern 1)				27 ausgewählten Industrieländern 1)							
	insgesamt	davon:		37 Ländern 2)	insgesamt	davon:		37 Ländern 2)	60 Ländern 2) 3)			
		Euro-Länder	Nicht-Euro-Länder			Euro-Länder	Nicht-Euro-Länder					
1999	97,9	99,6	95,7	97,7	98,3	100,1	96,1	98,1	97,8			
2000	91,9	97,5	85,4	91,1	93,1	99,0	86,1	92,3	91,2			
2001	91,7	96,6	86,0	90,5	93,0	98,1	86,9	91,7	91,0			
2002	92,3	95,7	88,3	91,0	93,5	96,9	89,4	92,2	91,9			
2003	95,9	94,8	97,5	95,3	97,0	95,7	99,0	96,7	96,8			
2004	96,1	93,6	99,9	95,6	98,5	95,4	102,8	98,2	98,4			
2005	94,7	92,0	98,7	93,2	98,4	95,2	103,1	97,1	96,7			
2006	93,5	90,4	98,1	91,6	98,6	94,8	104,0	96,7	96,0			
2007	94,5	89,7	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	104,5	92,0	101,9	94,4	113,5	98,6	97,9			
2010	92,5	88,7	98,1	88,1	98,8	94,0	105,7	94,3	92,5			
2011	92,1	88,4	97,5	87,3	98,2	93,7	104,7	93,5	91,9			
2012	90,0	88,3	92,4	84,7	95,9	93,2	99,5	90,5	88,9			
2013	92,3	88,8	97,4	86,6	98,1	93,3	105,2	92,3	90,9			
2014	92,9	89,6	97,6	87,3	98,2	93,6	104,7	92,5	91,5			
2015	89,7	90,2	88,8	83,6	94,4	94,1	94,4	87,8	87,0			
2016	90,6	90,7	90,4	84,9	95,0	94,1	96,1	88,8	88,1			
2017	91,9	90,8	93,3	85,7	96,3	94,3	99,1	89,9	88,9			
2018	93,1	91,0	96,3	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	92,3	91,5	93,4	86,4	96,4	94,2	99,5	90,1	90,2			
2021	93,4	92,0	95,4	86,8	97,4	94,8	100,9	90,7	91,0			
2022	p)	92,2	p)	85,2	p)	96,0	p)	89,2	p)	89,1		
2019 Sept.					96,2	94,4	98,4	89,9	89,3			
Okt.					96,2	94,4	98,5	89,8	89,1			
Nov.	91,9	91,4	92,6	85,7	95,9	94,4	97,9	89,4	88,7			
Dez.					95,9	94,4	97,8	89,4	88,7			
2020 Jan.					95,8	94,5	97,5	89,1	88,4			
Febr.	91,9	91,7	92,2	85,7	95,5	94,5	96,6	88,7	88,0			
März					96,4	94,6	98,9	90,1	90,0			
April					96,1	94,7	98,0	90,0	90,2			
Mai	91,8	91,7	91,8	86,3	96,3	94,8	98,2	90,2	90,3			
Juni					97,0	94,7	100,1	90,8	90,8			
Juli					96,0	93,4	99,7	90,0	90,2			
Aug.	92,4	91,1	94,2	86,7	97,0	94,1	101,0	90,8	91,3			
Sept.					96,9	94,0	101,0	90,7	91,1			
Okt.					96,7	93,9	100,8	90,6	91,0			
Nov.	93,1	91,4	95,5	86,9	96,5	93,7	100,4	90,1	90,5			
Dez.					97,0	93,6	101,7	90,5	90,9			
2021 Jan.					97,9	94,7	102,6	91,3	91,7			
Febr.	93,4	91,8	95,7	87,0	97,9	95,0	102,2	91,2	91,5			
März					97,7	94,8	101,7	91,1	91,4			
April					97,9	94,9	102,1	91,3	91,7			
Mai	93,2	91,4	95,8	86,6	98,1	95,0	102,5	91,3	91,8			
Juni					98,0	95,1	101,9	91,2	91,5			
Juli					97,7	95,2	101,1	91,0	91,3			
Aug.	93,7	92,3	95,7	87,0	97,4	95,1	100,5	90,7	90,9			
Sept.					97,3	94,9	100,6	90,6	90,7			
Okt.					96,7	94,6	99,4	90,0	90,2			
Nov.	93,4	92,6	94,5	86,4	96,1	94,3	98,4	89,4	89,7			
Dez.					95,7	94,1	97,7	89,0	89,4			
2022 Jan.					95,9	94,2	98,2	89,0	p)	89,4		
Febr.	92,9	92,3	93,6	85,7	96,1	94,1	98,7	89,1	p)	89,5		
März					96,3	94,5	98,7	89,5	p)	90,0		
April					96,1	94,8	97,8	89,0	p)	88,9		
Mai	92,1	91,7	92,5	84,9	96,6	95,3	98,1	89,6	p)	89,3		
Juni					95,7	94,3	97,6	88,8	p)	88,5		
Juli					94,9	94,2	95,6	88,0	p)	87,6		
Aug.	91,5	92,0	90,8	84,7	94,5	94,0	94,9	87,7	p)	87,3		
Sept.					96,0	95,1	97,1	89,2	p)	88,8		
Okt.					96,1	94,8	97,7	89,8	p)	89,4		
Nov.	p)	92,2	p)	85,6	97,1	95,5	99,2	90,7	p)	90,4		
Dez.					96,2	p)	94,2	p)	89,7	p)	89,8	
2023 Jan.					p)	97,4	p)	94,9	p)	90,3	p)	90,4
Febr.	...	...	...	...	p)	97,6	p)	95,1	p)	101,0	p)	90,5

\* 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 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Afghanistan</b>							
Kabul	Afghani (Af) = 100 Puls	A	1 USD =	89,6490 AFN	89,0900 AFN	89,6171 AFN	88,9261 AFN
		V	1 USD =	89,7490 AFN	89,1900 AFN	89,7171 AFN	89,0261 AFN
	AFN	A	1 EUR =	94,3145 AFN	94,3638 AFN	97,0126 AFN	93,2997 AFN
		V	1 EUR =	94,5745 AFN	94,6238 AFN	97,2726 AFN	93,5597 AFN
<b>Ägypten 1)</b>							
Kairo	Ägyptisches Pfund (ägyptf) = 100 Piaster (PT) = 1 000 Milliems	A	1 USD =	19,34 EGP	24,66 EGP	1) 30,03 EGP	30,48 EGP
		V	1 USD =	19,41 EGP	24,71 EGP	1) 30,13 EGP	30,58 EGP
	EGP	A	1 EUR =	20,1763 EGP	26,1667 EGP	1) 32,4414 EGP	32,2570 EGP
		V	1 EUR =	20,4427 EGP	26,3631 EGP	1) 32,7212 EGP	32,5341 EGP
<b>Albanien</b>							
Tirana	Lek = 100 Qindarka ALL	M	1 USD =	112,99 ALL	107,05 ALL	107,72 ALL	108,43 ALL
		M	1 EUR =	118,82 ALL	114,23 ALL	116,55 ALL	115,04 ALL
<b>Algerien</b>							
Algier	Algerischer Dinar (DA) = 100 Centimes (CT)	A	1 USD =	142,0187 DZD	137,2019 DZD	135,9499 DZD	136,3330 DZD
		V	1 USD =	142,0337 DZD	137,2169 DZD	135,9649 DZD	136,3480 DZD
	DZD	A	1 EUR =	149,5203 DZD	146,0240 DZD	146,8939 DZD	145,0174 DZD
		V	1 EUR =	149,5785 DZD	146,0674 DZD	146,9509 DZD	145,0879 DZD
<b>Angola</b>							
Luanda	Kwanza (Kz) = 100 Céntimos AOA	M	1 USD =	460,058 AOA	503,691 AOA	504,275 AOA	503,428 AOA
		M	1 EUR =	483,899 AOA	537,438 AOA	546,130 AOA	534,539 AOA
<b>Antigua und Barbuda</b>							
St. John's	Ostkaribischer Dollar (ECS) = 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 =	2,8307 XCD	2,8672 XCD	2,9121 XCD	2,8546 XCD
		W, V	1 EUR =	2,8609 XCD	2,8978 XCD	2,9432 XCD	2,8851 XCD
<b>Äquatorialguinea 1)</b>							
Malabo	CFA-Franc	A	1 USD =	619,1417 XAF	612,9097 XAF	599,5645 XAF	615,4018 XAF
		V	1 USD =	626,1757 XAF	617,0287 XAF	603,8063 XAF	621,2479 XAF
	XAF	3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
<b>Argentinien 1)</b>							
Buenos Aires	Argentinischer Peso (arg\$) = 100 Centavos	A	1 USD =	130,6116 ARS	176,9600 ARS	186,8000 ARS	196,9500 ARS
		V	1 USD =	130,8116 ARS	177,1600 ARS	187,0000 ARS	197,1500 ARS
	ARS	A	1 EUR =	136,6931 ARS	189,2587 ARS	202,7714 ARS	208,3928 ARS
		V	1 EUR =	137,2306 ARS	189,9155 ARS	203,4560 ARS	209,0973 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 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Armenien</b>							
Eriwan	Dram = 100 Luma (Lm) AMD	M	1 USD =	433,61 AMD	393,57 AMD	395,67 AMD	389,34 AMD
		M	1 EUR =	457,81 AMD	420,06 AMD	428,27 AMD	413,40 AMD
<b>Aruba</b>							
Oranjestad	Aruba-Florin (Afl.) = 100 Cent (c, ct) AWG	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
		A	100 EUR =	187,10 AWG	190,36 AWG	192,77 AWG	189,05 AWG
		V	100 EUR =	188,98 AWG	192,27 AWG	194,71 AWG	190,95 AWG
<b>Aserbaidshon</b>							
Baku	Aserbaidshon-Manat = 100 Qapik AZN	M	1 USD =	1,7000 AZN	1,7000 AZN	1,7000 AZN	1,7000 AZN
		M	1 EUR =	1,7894 AZN	1,8114 AZN	1,8437 AZN	1,7999 AZN
<b>Äthiopien</b>							
Addis Abeba	Birr (Br) = 100 Cents (ct.) ETB	A	1 USD =	51,9141 ETB	53,3387 ETB	53,4716 ETB	53,7445 ETB
		V	1 USD =	52,9524 ETB	54,4055 ETB	54,5410 ETB	54,8194 ETB
		A	1 EUR =	54,5005 ETB	56,7257 ETB	58,3375 ETB	56,7972 ETB
		V	1 EUR =	55,5905 ETB	57,8602 ETB	59,5043 ETB	57,9331 ETB
<b>Australien</b>							
Canberra	Australischer Dollar (SA) = 100 Cents (c) AUD	M	1 AUD =	0,6947 USD	0,6775 USD	0,7037 USD	0,6730 USD
		M	1 AUD =	0,6593 EUR	0,6359 EUR	0,6488 EUR	0,6354 EUR
<b>Bahamas</b>							
Nassau	Bahama-Dollar (BS) = 100 Cents (c) BSD	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
		W, A	1 EUR =	1,04774 BSD	1,06127 BSD	1,07788 BSD	1,05659 BSD
		W, V	1 EUR =	1,06616 BSD	1,07993 BSD	1,09684 BSD	1,07517 BSD
<b>Bahrain</b>							
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 =	0,3952958 BHD	0,3998310 BHD	0,4081800 BHD	0,3990030 BHD
<b>Bangladesch 1)</b>							
Dhaka	Taka (Tk.) = 100 Poisha (ps.) BDT	A	1 USD =	93,0250 BDT	101,0000 BDT	102,0000 BDT	103,0000 BDT
		V	1 USD =	94,2567 BDT	103,1200 BDT	106,1700 BDT	105,5900 BDT
		A	1 EUR =	97,2996 BDT	106,2722 BDT	110,5884 BDT	109,0564 BDT
		V	1 EUR =	99,3953 BDT	111,6068 BDT	118,3371 BDT	115,0086 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 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Barbados</b>							
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
	A	1 EUR =	2,09598 BBD	2,12625 BBD	2,16119 BBD	2,11141 BBD	
	V	1 EUR =	2,13528 BBD	2,16611 BBD	2,20171 BBD	2,15100 BBD	
<b>Belarus</b>							
Minsk	Belarus-Rubel = 100 Kopeken BYN	M	1 USD =	2,6257 BYN	2,7364 BYN	2,6468 BYN	2,8080 BYN
		M	1 EUR =	2,7634 BYN	2,9156 BYN	2,8867 BYN	2,9624 BYN
<b>Belgien</b>							
Brüssel	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0666 USD	1,0833 USD	1,0619 USD
<b>Belize</b>							
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
	A	1 EUR =	2,0826 BZD	2,1161 BZD	2,1526 BZD	2,1058 BZD	
	V	1 EUR =	2,1193 BZD	2,1535 BZD	2,1906 BZD	2,1430 BZD	
<b>Benin 1)</b>							
Porto Novo Regierungssitz: Cotonou	CFA-Franc	A	1 USD =	621,10 XOF	612,75 XOF	601,25 XOF	616,00 XOF
		V	1 USD =	628,10 XOF	619,75 XOF	608,25 XOF	623,00 XOF
	XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
<b>Bermuda</b>							
Hamilton	Bermuda-Dollar (BDS\$) = 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
	W, A	1 EUR =	1,0488 BMD	1,0623 BMD	1,0790 BMD	1,0577 BMD	
	W, V	1 EUR =	1,0575 BMD	1,0712 BMD	1,0880 BMD	1,0665 BMD	
<b>Bhutan 1)</b>							
Thimphu	Ngultrum (NU) = 100 Chhetrum	A	1 USD =	77,80 BTN	81,50 BTN	80,30 BTN	81,60 BTN
		V	1 USD =	80,22 BTN	84,05 BTN	82,80 BTN	84,15 BTN
	A	1 EUR =	81,52 BTN	86,80 BTN	87,50 BTN	86,05 BTN	
	V	1 EUR =	83,79 BTN	89,25 BTN	89,90 BTN	88,40 BTN	
<b>Bolivien, Plurinationaler Staat</b>							
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
	W, A	1 EUR =	7,2242 BOB	7,3169 BOB	7,4314 BOB	7,2846 BOB	
	W, V	1 EUR =	7,3295 BOB	7,4235 BOB	7,5398 BOB	7,3908 BOB	
<b>Bosnien und Herzegowina</b>							
Sarajewo	Konvertible Mark (KM) = 100 Feninga BAM	A	1 USD =	1,859955 BAM	1,832041 BAM	1,789361 BAM	1,848532 BAM
		V	1 USD =	1,869278 BAM	1,841225 BAM	1,798331 BAM	1,857798 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 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Botsuana</b>							
Gaborone	Pula (P) = 100 Thebe (t)	A	1 BWP =	0,0808 USD	0,0785 USD	0,0774 USD	0,0752 USD
		V	1 BWP =	0,0806 USD	0,0783 USD	0,0772 USD	0,0751 USD
	BWP	A	1 BWP =	0,0770 EUR	0,0735 EUR	0,0775 EUR	0,0709 EUR
		V	1 BWP =	0,0768 EUR	0,0734 EUR	0,0773 EUR	0,0707 EUR
<b>Brasilien</b>							
Brasilia	Real (R\$) = 100 Centavos	A	1 USD =	5,1649 BRL	5,2171 BRL	5,0987 BRL	5,2072 BRL
		V	1 USD =	5,1655 BRL	5,2177 BRL	5,0993 BRL	5,2078 BRL
	BRL	A	1 EUR =	5,3984 BRL	5,5666 BRL	5,5367 BRL	5,5217 BRL
		V	1 EUR =	5,4004 BRL	5,5694 BRL	5,5389 BRL	5,5244 BRL
<b>Brunei Darussalam 1)</b>							
Bandar Seri Begawan	Brunei-Dollar (BR\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	1,3702 BND	1,3358 BND	1,3060 BND	1,3386 BND
		V	1 USD =	1,3874 BND	1,3525 BND	1,3230 BND	1,3556 BND
	BND	A	1 EUR =	1,4255 BND	1,4074 BND	1,4013 BND	1,4036 BND
		V	1 EUR =	1,4796 BND	1,4607 BND	1,4550 BND	1,4577 BND
<b>Bulgarien</b>							
Sofia	Lew (Lw) = 100 Stotinkas (St) BGN	M	1 USD =	1,86180 BGN	1,83371 BGN	1,80544 BGN	1,84182 BGN
		2)	1 EUR =	1,95583 BGN	1,95583 BGN	1,95583 BGN	1,95583 BGN
<b>Burkina Faso 1)</b>							
Ouagadougou	CFA-Franc	A	1 USD =	621,10 XOF	612,75 XOF	601,25 XOF	616,00 XOF
		V	1 USD =	628,10 XOF	619,75 XOF	608,25 XOF	623,00 XOF
	XOF	2)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
<b>Burundi</b>							
Gitega	Burundi-Franc (F.Bu.) = 100 Centimes	A	1 USD =	2 016,8987 BIF	2 046,9424 BIF	2 052,3488 BIF	2 056,8326 BIF
		V	1 USD =	2 056,2563 BIF	2 079,9576 BIF	2 085,4512 BIF	2 090,0074 BIF
	BIF	A	1 EUR =	2 122,2930 BIF	2 180,6077 BIF	2 223,7199 BIF	2 176,9517 BIF
		V	1 EUR =	2 163,7098 BIF	2 215,7788 BIF	2 259,5864 BIF	2 212,0638 BIF
<b>Cabo Verde</b>							
Praia	Cabo-Verde-Escudo (CEsc) = 100 Centavos (CTS) CVE	A	1 USD =	105,075 CVE	103,532 CVE	101,032 CVE	104,376 CVE
		V	1 USD =	105,277 CVE	103,734 CVE	101,234 CVE	104,578 CVE
		2)	1 EUR =	110,265 CVE	110,265 CVE	110,265 CVE	110,265 CVE
<b>Chile</b>							
Santiago de Chile	Chilenischer Peso (chil\$) = 100 Centavos CLP	M	1 USD =	872,33 CLP	859,51 CLP	810,37 CLP	831,24 CLP
		M	1 EUR =	917,60 CLP	916,91 CLP	880,07 CLP	880,64 CLP
<b>China</b>							
Peking / Beijing	Renminbi 3) 1 Yuan (Renminbi) = 10 Jiao = 100 Fen CNY	M	1 USD =	6,7261 CNY	6,9646 CNY	6,7604 CNY	6,9519 CNY
		M	1 EUR =	7,0985 CNY	7,4229 CNY	7,3354 CNY	7,3747 CNY
		M	1 HKD =	0,85986 CNY	0,89327 CNY	0,86267 CNY	0,88604 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 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>China (Taiwan)</b>							
Taipeh	Neuer Taiwan-Dollar (NT\$) = 100 Cents (¢)	A	1 USD =	29,808 TWD	30,660 TWD	29,985 TWD	30,430 TWD
		V	1 USD =	29,908 TWD	30,760 TWD	30,085 TWD	30,530 TWD
	TWD	A	1 EUR =	31,15 TWD	32,52 TWD	32,37 TWD	32,08 TWD
		V	1 EUR =	31,55 TWD	32,92 TWD	32,77 TWD	32,48 TWD
<b>Cookinseln 1)</b>							
Avarua	Cookinseln-Dollar (Ci\$) 2) = 100 Cents (c) NZD	A	1 NZD =	0,6136 EUR	0,6049 EUR	0,6066 EUR	0,5931 EUR
		V	1 NZD =	0,5904 EUR	0,5818 EUR	0,5837 EUR	0,5706 EUR
<b>Costa Rica</b>							
San José	Costa-Rica-Colón = 100 Céntimos (c)	A	1 USD =	642,58 CRC	594,17 CRC	549,76 CRC	556,40 CRC
		V	1 USD =	650,15 CRC	601,99 CRC	557,40 CRC	564,27 CRC
	CRC	W, A	1 EUR =	674,9581 CRC	633,7417 CRC	595,5550 CRC	590,8412 CRC
		W, V	1 EUR =	682,8784 CRC	642,0825 CRC	603,8314 CRC	599,1983 CRC
<b>Côte d'Ivoire 1)</b>							
Yamoussoukro Regierungssitz: Abidjan	CFA-Franc	A	1 USD =	621,10 XOF	612,75 XOF	601,25 XOF	616,00 XOF
	XOF	V	1 USD =	628,10 XOF	619,75 XOF	608,25 XOF	623,00 XOF
		3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
<b>Curaçao</b>							
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 =	187,16 ANG	190,36 ANG	192,78 ANG	189,06 ANG
		V	100 EUR =	190,93 ANG	194,19 ANG	196,67 ANG	192,87 ANG
<b>Dänemark</b>							
Kopenhagen	Dänische Krone (dkr) = 100 Øre DKK	M	100 USD =	708,30 DKK	697,22 DKK	686,68 DKK	701,04 DKK
		M	100 EUR =	743,96 DKK	743,65 DKK	743,88 DKK	744,43 DKK
<b>Deutschland</b>							
Berlin	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0666 USD	1,0833 USD	1,0619 USD
<b>Dominica</b>							
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 =	2,8307 XCD	2,8672 XCD	2,9121 XCD	2,8546 XCD
		W, V	1 EUR =	2,8609 XCD	2,8978 XCD	2,9432 XCD	2,8851 XCD
<b>Dominikanische Republik</b>							
Santo Domingo	Dominikanischer Peso (dom\$) = 100 Centavos (cts)	A	1 USD =	54,1084 DOP	55,2362 DOP	55,6793 DOP	55,0556 DOP
		V	1 USD =	55,4002 DOP	56,3681 DOP	56,8011 DOP	56,3330 DOP
	DOP	A	1 EUR =	56,2465 DOP	57,9563 DOP	59,7922 DOP	57,4959 DOP
		V	1 EUR =	59,9209 DOP	61,5235 DOP	63,2682 DOP	61,0522 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 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Dschibuti</b>							
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	179,498 DJF
	A	1 EUR =	184,38 DJF	186,46 DJF	190,28 DJF	185,77 DJF	
	V	1 EUR =	191,90 DJF	193,74 DJF	197,71 DJF	193,03 DJF	
	DJF						
<b>El Salvador 1)</b>							
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 =	9,2138 SVC	9,3328 SVC	9,4789 SVC	9,2916 SVC
<b>Eritrea</b>							
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	15,15 ERN
	A	1 EUR =	15,7695 ERN	15,9570 ERN	16,3440 ERN	15,8430 ERN	
	V	1 EUR =	16,4057 ERN	16,5932 ERN	16,9802 ERN	16,4792 ERN	
	ERN						
<b>Estland</b>							
Tallinn	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0666 USD	1,0833 USD	1,0619 USD
<b>Eswatini 1)</b>							
Mbabane	Lilangeni (E) (Plural: Emalangeni) = 100 Cents SZL	A	1 USD =	16,3727 SZL	16,9427 SZL	17,4004 SZL	18,3848 SZL
		V	1 USD =	16,3850 SZL	16,9543 SZL	17,4080 SZL	18,3924 SZL
	A	1 EUR =	17,18469 SZL	18,0671 SZL	18,8920 SZL	19,5490 SZL	
	V	1 EUR =	17,20461 SZL	18,0804 SZL	18,9016 SZL	19,5587 SZL	
<b>Falklandinseln (Malwinen)</b>							
Stanley	Falkland-Pfund (Ff£) 3) = 100 Pence (p) FKP	W	1 USD =	0,80984 FKP	0,83155 FKP	0,81301 FKP	0,82589 FKP
		W	1 EUR =	0,85276 FKP	0,88693 FKP	0,88073 FKP	0,87701 FKP
<b>Fidschi</b>							
Suva	Fidschi-Dollar (\$F) = 100 Cents (c)	A	1 FJD =	0,4618 USD	0,4579 USD	0,4676 USD	0,4553 USD
		V	1 FJD =	0,4449 USD	0,4409 USD	0,4506 USD	0,4383 USD
	A	1 FJD =	0,4372 EUR	0,4289 EUR	0,4286 EUR	0,4267 EUR	
	V	1 FJD =	0,4251 EUR	0,4169 EUR	0,4166 EUR	0,4147 EUR	
	FJD						
<b>Finnland</b>							
Helsinki	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0666 USD	1,0833 USD	1,0619 USD
<b>Frankreich</b>							
Paris	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0666 USD	1,0833 USD	1,0619 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 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Gabun 1)</b>							
Libreville	CFA-Franc	A	1 USD =	619,1417 XAF	612,9097 XAF	599,5645 XAF	615,4018 XAF
		V	1 USD =	626,1757 XAF	617,0287 XAF	603,8063 XAF	621,2479 XAF
	XAF	2)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
<b>Gambia</b>							
Banjul	Dalasi (D) = 100 Bututs (b) GMD	M	1 USD =	55,14 GMD	60,82 GMD	60,75 GMD	60,89 GMD
		M	1 EUR =	59,46 GMD	64,19 GMD	65,06 GMD	65,92 GMD
<b>Georgien</b>							
Tiflis	Lari (GEL) = 100 Tetri GEL	M	1 USD =	2,9098 GEL	2,7020 GEL	2,6410 GEL	2,6272 GEL
		M	1 EUR =	3,0689 GEL	2,8844 GEL	2,8813 GEL	2,7751 GEL
<b>Ghana</b>							
Accra	Ghana-Cedi (GH¢) = 100 Ghana-Pesewas (Gp)	A	1 USD =	8,4426 GHS	8,5717 GHS	10,7943 GHS	11,0080 GHS
		V	1 USD =	8,4511 GHS	8,5803 GHS	10,8051 GHS	11,0190 GHS
	GHS	A	1 EUR =	8,8173 GHS	9,1412 GHS	11,7203 GHS	11,7134 GHS
		V	1 EUR =	8,8260 GHS	9,1502 GHS	11,7320 GHS	11,7230 GHS
<b>Gibraltar</b>							
Gibraltar	Gibraltar-Pfund (Gib£) 3) = 100 Pence (p) GIP	W	1 USD =	0,80984 GIP	0,83155 GIP	0,81301 GIP	0,82589 GIP
		W	1 EUR =	0,85276 GIP	0,88693 GIP	0,88073 GIP	0,87701 GIP
<b>Grenada</b>							
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 =	2,8307 XCD	2,8672 XCD	2,9121 XCD	2,8546 XCD
		W, V	1 EUR =	2,8609 XCD	2,8978 XCD	2,9432 XCD	2,8851 XCD
<b>Griechenland</b>							
Athen	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0666 USD	1,0833 USD	1,0619 USD
<b>Guatemala</b>							
Guatemala-Stadt	Quetzal (Q) = 100 Centavos GTQ	M	1 USD =	7,75578 GTQ	7,85222 GTQ	7,84855 GTQ	7,81493 GTQ
		W, M	1 EUR =	8,14131 GTQ	8,37518 GTQ	8,50233 GTQ	8,29867 GTQ
<b>Guinea</b>							
Conakry	Guinea-Franc (F.G.) GNF	M	1 USD =	8 677,1655 GNF	8 553,2812 GNF	8 535,3780 GNF	8 530,1151 GNF
		M	1 EUR =	9 119,7462 GNF	9 085,2923 GNF	9 306,1244 GNF	9 002,6880 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 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Guinea-Bissau 1)</b>							
Bissau	CFA-Franc	A	1 USD =	621,10 XOF	612,75 XOF	601,25 XOF	616,00 XOF
		V	1 USD =	628,10 XOF	619,75 XOF	608,25 XOF	623,00 XOF
	XOF	2)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
<b>Guyana</b>							
Georgetown	Guyana-Dollar (G\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	207,98 GYD	207,98 GYD	207,98 GYD	207,98 GYD
		V	1 USD =	210,45 GYD	210,45 GYD	210,45 GYD	210,45 GYD
	GYD	A	1 EUR =	218,37 GYD	222,33 GYD	225,21 GYD	220,64 GYD
		V	1 EUR =	221,18 GYD	225,19 GYD	228,10 GYD	223,48 GYD
<b>Haiti</b>							
Port-au-Prince	Gourde (Gde.) = 100 Centimes (cts.) HTG	M	1 USD =	116,5416 HTG	145,1973 HTG	148,0278 HTG	149,6584 HTG
		W, M	1 EUR =	122,1069 HTG	154,8674 HTG	160,3585 HTG	158,9223 HTG
<b>Honduras</b>							
Tegucigalpa	Lempira (L) = 100 Centavos (cts.)	A	1 USD =	24,4976 HNL	24,5978 HNL	24,5596 HNL	24,5684 HNL
		V	1 USD =	24,6486 HNL	24,7208 HNL	24,6824 HNL	24,6912 HNL
	HNL	W, A	1 EUR =	25,7194 HNL	26,2360 HNL	26,6054 HNL	26,0892 HNL
		W, V	1 EUR =	25,8786 HNL	26,3672 HNL	26,7384 HNL	26,2196 HNL
<b>Hongkong</b>							
Hongkong	Hongkong-Dollar (HK\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	7,79913 HKD	7,76740 HKD	7,80800 HKD	7,81850 HKD
		V	1 USD =	7,86089 HKD	7,82920 HKD	7,86970 HKD	7,88020 HKD
	HKD	A	1 EUR =	8,16743 HKD	8,24070 HKD	8,41180 HKD	8,26510 HKD
		V	1 EUR =	8,30988 HKD	8,38320 HKD	8,55450 HKD	8,40770 HKD
<b>Indien 1)</b>							
New Delhi	Indische Rupie (iR) = 100 Paise (P.) INR	M	1 USD =	78,6531 INR	82,7862 INR	81,7387 INR	82,6816 INR
		M	1 EUR =	82,8923 INR	88,1496 INR	88,5982 INR	87,5471 INR
<b>Indonesien</b>							
Jakarta	Rupiah (Rp.) = 100 Sen (S)	A	1 USD =	14 789,68 IDR	15 652,34 IDR	14 904,10 IDR	15 197,63 IDR
		V	1 USD =	14 938,32 IDR	15 809,66 IDR	15 053,90 IDR	15 350,37 IDR
	IDR	A	1 EUR =	15 596,28 IDR	16 625,92 IDR	16 203,74 IDR	16 036,54 IDR
		V	1 EUR =	15 757,15 IDR	16 799,34 IDR	16 372,62 IDR	16 203,85 IDR
<b>Irak 1)</b>							
Bagdad	Irak-Dinar (ID) = 1 000 Fils	3) A	1 USD =	1 450,00 IQD	1 450,00 IQD	1 450,00 IQD	1) 1 300,00 IQD
		3) V	1 USD =	1 460,00 IQD	1 460,00 IQD	1 460,00 IQD	1) 1 310,00 IQD
		A	1 EUR =	1 520,325 IQD	1 545,845 IQD	1 570,785 IQD	1) 1 380,470 IQD
			1 EUR =	1 530,810 IQD	1 556,506 IQD	1 581,618 IQD	1) 1 391,089 IQD
		V	1 USD =	1 483,151 IQD	1 544,021 IQD	1 665,027 IQD	1 613,523 IQD
			1 EUR =	1 557,36 IQD	1 646,85 IQD	1 803,72 IQD	1 713,40 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 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Iran, Islamische Republik 1)</b>							
Teheran	Rial (Rl.) = 100 Dinars	2) M	1 USD =	42 000 IRR	42 000 IRR	42 000 IRR	42 000 IRR
		2) M	1 EUR =	44 192 IRR	44 745 IRR	45 642 IRR	44 499 IRR
	IRR	3) M	1 USD =	312 767 IRR	397 600 IRR	443 800 IRR	584 000 IRR
		3) M	1 EUR =	328 613 IRR	426 500 IRR	481 250 IRR	618 250 IRR
<b>Irland</b>							
Dublin	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0666 USD	1,0833 USD	1,0619 USD
<b>Island</b>							
Reykjavik	Isländische Krone (ikr) ISK	M	1 USD =	135,359 ISK	142,04 ISK	141,33 ISK	143,42 ISK
		M	1 EUR =	141,900 ISK	151,50 ISK	153,10 ISK	152,30 ISK
<b>Israel</b>							
Jerusalem	Neuer Schekel (NIS) = 100 Agorot ILS	M	1 USD =	3,3577 ILS	3,5190 ILS	3,4750 ILS	3,6680 ILS
		M	1 EUR =	3,5456 ILS	3,7530 ILS	3,7646 ILS	3,8913 ILS
<b>Italien</b>							
Rom	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0666 USD	1,0833 USD	1,0619 USD
<b>Jamaika</b>							
Kingston	Jamaika-Dollar (J\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	152,5317 JMD	151,0898 JMD	153,1076 JMD	152,7715 JMD
		V	1 USD =	154,0195 JMD	152,3094 JMD	154,5754 JMD	154,6230 JMD
	JMD	A	1 EUR =	156,9033 JMD	155,1361 JMD	164,8899 JMD	163,5579 JMD
		V	1 EUR =	164,3159 JMD	164,8326 JMD	169,3608 JMD	164,8300 JMD
<b>Japan</b>							
Tokyo	Yen (¥) = 100 Sen	A	1 USD =	130,62 JPY	131,70 JPY	129,47 JPY	135,33 JPY
		V	1 USD =	132,62 JPY	133,70 JPY	131,47 JPY	137,33 JPY
	JPY	A	1 EUR =	137,02 JPY	139,97 JPY	140,06 JPY	143,11 JPY
		V	1 EUR =	140,02 JPY	142,97 JPY	143,06 JPY	146,11 JPY
<b>Jemen 1)</b>							
Sanaa	Jemen-Rial (Y. Ri) = 100 Fils	A	1 USD =	.	.	.	.
		V	1 USD =	.	.	.	.
	YER	A	1 EUR =	.	.	.	.
		V	1 EUR =	.	.	.	.

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 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Jordanien</b>							
Amman	Jordan-Dinar (JD) = 1 000 Fils	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	0,7100 JOD
	A	1 EUR =	0,74033 JOD	0,75098 JOD	0,76464 JOD	0,74906 JOD	
	V	1 EUR =	0,74820 JOD	0,75665 JOD	0,77106 JOD	0,75438 JOD	
	JOD						
<b>Kaimaninseln</b>							
George Town	Kaiman-Dollar (CIS) = 100 Cents KYD	2)	1 KYD =	1,20 USD	1,20 USD	1,20 USD	1,20 USD
		W	1 EUR =	0,8775 KYD	0,8888 KYD	0,9028 KYD	0,8849 KYD
<b>Kambodscha</b>							
Phnom Penh	Riel (CR) = 100 Sen KHR	M	1 USD =	4 089 KHR	4 117 KHR	4 104 KHR	4 043 KHR
		A	1 EUR =	4 298 KHR	4 378 KHR	4 468 KHR	4 267 KHR
		V	1 EUR =	4 341 KHR	4 422 KHR	4 512 KHR	4 310 KHR
<b>Kamerun 1)</b>							
Jaunde	CFA-Franc XAF	A	1 USD =	619,1417 XAF	612,9097 XAF	599,5645 XAF	615,4018 XAF
		V	1 USD =	626,1757 XAF	617,0287 XAF	603,8063 XAF	621,2479 XAF
		3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
<b>Kanada</b>							
Ottawa	Kanadischer Dollar (kan\$) = 100 Cents (c) CAD	M	1 USD =	1,3013 CAD	1,3544 CAD	1,3350 CAD	1,3609 CAD
		M	1 EUR =	1,3703 CAD	1,4458 CAD	1,4497 CAD	1,4434 CAD
<b>Kasachstan</b>							
Astana	Tenge (T) = 100 Tiyin KZT	M	1 USD =	460,06 KZT	462,65 KZT	459,92 KZT	449,14 KZT
		M	1 EUR =	483,87 KZT	492,86 KZT	501,31 KZT	473,80 KZT
<b>Katar</b>							
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 =	3,8219 QAR	3,8824 QAR	3,9432 QAR	3,8653 QAR
<b>Kenia 1)</b>							
Nairobi	Kenia-Schilling (K.Sh.) = 100 Cents (cts)	A	1 USD =	118,1835 KES	123,2735 KES	124,3029 KES	126,7529 KES
		V	1 USD =	118,3835 KES	123,4735 KES	124,5029 KES	126,9529 KES
	A	1 EUR =	124,2511 KES	131,1400 KES	135,2018 KES	133,8106 KES	
	V	1 EUR =	124,4973 KES	131,3906 KES	135,4588 KES	134,0541 KES	
	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 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Kirgisistan</b>							
Bischkek	Kirgisistan-Som (K.S.) = 100 Tyiyn KGS	M	1 USD =	83,9515 KGS	85,6800 KGS	86,1500 KGS	87,4170 KGS
		M	1 EUR =	88,5146 KGS	91,4377 KGS	93,7441 KGS	92,2424 KGS
<b>Kolumbien</b>							
Bogotá	Kolumbianischer Peso (kol\$) = 100 Centavos COP	M	1 USD =	4 255,98 COP	4 810,20 COP	4 632,20 COP	4 808,14 COP
		W, M	1 EUR =	4 470,963 COP	5 130,559 COP	5 018,062 COP	5 105,764 COP
<b>Komoren</b>							
Moroni	Komoren-Franc (FC) = 100 Centimes KMF	W	1 USD =	467,20584 KMF	461,24859 KMF	454,13805 KMF	463,29009 KMF
		2)	1 EUR =	491,96775 KMF	491,96775 KMF	491,96775 KMF	491,96775 KMF
<b>Kongo 1)</b>							
Brazzaville	CFA-Franc XAF	A	1 USD =	619,1417 XAF	612,9097 XAF	599,5645 XAF	615,4018 XAF
		V	1 USD =	626,1757 XAF	617,0287 XAF	603,8063 XAF	621,2479 XAF
		2)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
<b>Kongo, Demokratische Republik</b>							
Kinshasa	Kongo-Franc (FC) = 100 Centimes CDF	A	1 USD =	1 966,9502 CDF	1 976,2423 CDF	1 991,8527 CDF	1 995,2623 CDF
		V	1 USD =	2 047,2339 CDF	2 056,9052 CDF	2 073,1528 CDF	2 076,7016 CDF
		A	1 EUR =	2 068,3883 CDF	2 098,7483 CDF	2 162,4471 CDF	2 102,5438 CDF
		V	1 EUR =	2 152,8123 CDF	2 184,4115 CDF	2 250,7103 CDF	2 188,3619 CDF
<b>Korea, Demokratische Volksrepublik 1)</b>							
Pjöngjang	Won = 100 Chon KPW	A	1 USD =	.	.	.	.
		V	1 USD =	.	.	.	.
		A	1 EUR =	.	.	.	.
		V	1 EUR =	.	.	.	.
<b>Korea, Republik</b>							
Seoul	Won = 100 Chon KRW	A	1 USD =	1 281,21 KRW	1 250,70 KRW	1 223,90 KRW	1 304,10 KRW
		V	1 USD =	1 306,47 KRW	1 275,30 KRW	1 248,10 KRW	1 329,90 KRW
		A	1 EUR =	1 344,59 KRW	1 338,41 KRW	1 329,25 KRW	1 383,50 KRW
		V	1 EUR =	1 371,74 KRW	1 365,43 KRW	1 356,09 KRW	1 411,44 KRW
<b>Kroatien 3)</b>							
Zagreb	Kuna (K) = 100 Lipa (lp) ab 1. 1. 2023 Euro (€) = 100 Cent HRK / EUR	A	1 USD =	7,151885 HRK	7,064848 HRK	–	–
		V	1 USD =	7,194925 HRK	7,107364 HRK	–	–
		A	1 EUR =	7,513327 HRK	7,514172 HRK	–	–
		V	1 EUR =	7,558542 HRK	7,559392 HRK	–	–
		M	1 EUR =	–	–	1,0833 USD	1,0619 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 Euro. 3 Am 1. Januar 2023 Beitritt zum Euroraum, siehe S. 7 (Tabelle I.1).

#### IV. Übersicht über die Währungen der Welt \*)

##### noch 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land <sup>1)</sup> Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Kuba <sup>1)</sup></b>							
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 =	25,2152 CUP	25,6680 CUP	26,0520 CUP	25,4712 CUP
	4) M	1 USD =	5) 120,00 CUP	120,00 CUP	120,00 CUP	120,00 CUP	
	CUP	4) M	1 EUR =	5) 121,3464 CUP	128,3400 CUP	130,2600 CUP	127,3560 CUP
<b>Kuwait</b>							
Kuwait	Kuwait-Dinar (KD) = 1 000 Fils	A	1 USD =	0,30500 KWD	0,30500 KWD	0,30405 KWD	0,30555 KWD
		V	1 USD =	0,30889 KWD	0,30860 KWD	0,30765 KWD	0,30915 KWD
	A	1 EUR =	0,320336 KWD	0,326503 KWD	0,329301 KWD	0,324570 KWD	
	KWD	V	1 EUR =	0,324428 KWD	0,330356 KWD	0,333200 KWD	0,328395 KWD
<b>Laos, Demokratische Volksrepublik</b>							
Vientiane	Kip	A	1 USD =	14 506 LAK	17 220 LAK	16 762 LAK	16 786 LAK
		V	1 USD =	14 554 LAK	17 347 LAK	16 927 LAK	16 951 LAK
	A	1 EUR =	15 144 LAK	18 287 LAK	18 162 LAK	17 777 LAK	
	LAK	V	1 EUR =	15 267 LAK	18 468 LAK	18 341 LAK	17 953 LAK
<b>Lesotho <sup>1)</sup></b>							
Maseru	Loti (M) = 100 Lisente (s)	M	1 USD =	16,4312 LSL	17,0860 LSL	17,1909 LSL	18,4284 LSL
	LSL	M	1 EUR =	17,1975 LSL	18,2016 LSL	18,6717 LSL	19,5134 LSL
<b>Lettland</b>							
Riga	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0666 USD	1,0833 USD	1,0619 USD
<b>Libanon <sup>1)</sup></b>							
Beirut	Libanesisches Pfund (LF) = 100 Piaster (P.L.)	6) M	1 USD =	1 507,50 LBP	1 507,50 LBP	1 507,50 LBP	1) 15 000,00 LBP
		6) M	1 EUR =	1 588,07 LBP	1 603,83 LBP	1 631,72 LBP	1) 15 916,50 LBP
		7) M	1 USD =	26 433,00 LBP	38 000,00 LBP	38 000,00 LBP	45 400,00 LBP
	LBP	W, M	1 EUR =	27 637,68 LBP	40 530,80 LBP	41 165,40 LBP	48 210,26 LBP
<b>Liberia <sup>1)</sup></b>							
Monrovia	Liberianischer Dollar (Lib\$) = 100 Cents	A	1 USD =	152,4261 LRD	153,6472 LRD	155,7585 LRD	157,9592 LRD
		V	1 USD =	154,1709 LRD	155,3317 LRD	157,9959 LRD	159,8189 LRD
	LRD	W, A	1 EUR =	160,0355 LRD	163,8801 LRD	168,7332 LRD	167,7369 LRD
		W, V	1 EUR =	161,8671 LRD	165,6768 LRD	171,1570 LRD	169,7117 LRD
<b>Libyen</b>							
Tripolis	Libyscher Dinar (LD.) = 1 000 Dirham	A	1 USD =	4,8064 LYD	4,8167 LYD	4,7523 LYD	4,8257 LYD
		V	1 USD =	4,8305 LYD	4,8408 LYD	4,7761 LYD	4,8499 LYD
	LYD	A	1 EUR =	5,0421 LYD	5,1158 LYD	5,1512 LYD	5,1087 LYD
		V	1 EUR =	5,0674 LYD	5,1414 LYD	5,1770 LYD	5,1343 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 Durchschnitt von August bis Dezember 2022. 6 Offizieller Kurs. 7 Sayrafa-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 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Litauen</b>							
Wilna	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0666 USD	1,0833 USD	1,0619 USD
<b>Luxemburg</b>							
Luxemburg	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0666 USD	1,0833 USD	1,0619 USD
<b>Macau 1)</b>							
Macau	Pataca (Pat.) = 100 Avos MOP	A	1 USD =	8,0598 MOP	8,0238 MOP	8,0645 MOP	8,0764 MOP
		V	1 USD =	8,0860 MOP	8,0500 MOP	8,0907 MOP	8,1026 MOP
		A	1 EUR =	8,4692 MOP	8,5307 MOP	8,7382 MOP	8,5426 MOP
		V	1 EUR =	8,5204 MOP	8,5699 MOP	8,7774 MOP	8,5818 MOP
<b>Madagaskar</b>							
Antananarivo	Ariary (Ar) = 5 Iraimbilanja MGA	M	1 USD =	4 107,15 MGA	4 461,98 MGA	4 273,38 MGA	4 285,99 MGA
		M	1 EUR =	4 306,86 MGA	4 728,55 MGA	4 617,09 MGA	4 505,84 MGA
<b>Malawi</b>							
Lilongwe	Malawi-Kwacha (MK) = 100 Tambala (t) MWK	A	1 USD =	946,8481 MWK	1 016,6211 MWK	1 016,6211 MWK	1 016,6211 MWK
		V	1 USD =	965,2420 MWK	1 036,2485 MWK	1 036,2485 MWK	1 036,2485 MWK
		A	1 EUR =	1 005,5700 MWK	1 114,9730 MWK	1 135,0777 MWK	1 108,0621 MWK
		V	1 EUR =	1 025,1127 MWK	1 136,4994 MWK	1 156,9922 MWK	1 129,4550 MWK
<b>Malaysia</b>							
Kuala Lumpur Regierungssitz: Putrajaya	Malaysischer Ringgit (RM) = 100 Sen (c) MYR	A	1 USD =	4,3345 MYR	4,3340 MYR	4,1709 MYR	4,3850 MYR
		V	1 USD =	4,4742 MYR	4,4910 MYR	4,3221 MYR	4,5440 MYR
		A	1 EUR =	4,5384 MYR	4,6090 MYR	4,5145 MYR	4,6410 MYR
		V	1 EUR =	4,7256 MYR	4,8000 MYR	4,7016 MYR	4,8333 MYR
<b>Malediven</b>							
Male	Rufiyaa (Rf) = 100 Laari (L) MVR	M	1 USD =	15,39 MVR	15,40 MVR	15,40 MVR	15,40 MVR
		W, M	1 EUR =	16,16374 MVR	16,42564 MVR	16,68282 MVR	16,35326 MVR
<b>Mali 1)</b>							
Bamako	CFA-Franc XOF	A	1 USD =	621,10 XOF	612,75 XOF	601,25 XOF	616,00 XOF
		V	1 USD =	628,10 XOF	619,75 XOF	608,25 XOF	623,00 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 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Malta</b>							
Valletta	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0666 USD	1,0833 USD	1,0619 USD
<b>Marokko</b>							
Rabat	Dirham (DH) = 100 Centimes MAD	M	1 USD =	10,1646 MAD	10,4477 MAD	10,2003 MAD	10,3968 MAD
		M	1 EUR =	10,6851 MAD	11,1592 MAD	11,0459 MAD	11,0341 MAD
<b>Mauretanien</b>							
Nouakchott	Ouguiya (UM)	A	1 USD =	36,85 MRU	36,55 MRU	35,60 MRU	34,66 MRU
		V	1 USD =	37,21 MRU	36,91 MRU	35,96 MRU	35,01 MRU
	MRU	A	1 EUR =	38,61 MRU	38,88 MRU	38,55 MRU	36,79 MRU
		V	1 EUR =	38,99 MRU	39,27 MRU	38,94 MRU	37,16 MRU
<b>Mauritius</b>							
Port Louis	Mauritius-Rupie (MR) = 100 Cents (c) MUR	A	1 USD =	43,6957 MUR	43,4643 MUR	44,2607 MUR	45,9400 MUR
		V	1 USD =	44,5951 MUR	44,3643 MUR	45,1600 MUR	46,8393 MUR
		A	1 EUR =	45,8582 MUR	46,1932 MUR	47,8812 MUR	48,5123 MUR
		V	1 EUR =	47,1258 MUR	47,4756 MUR	49,1942 MUR	49,8258 MUR
<b>Mexiko</b>							
Mexiko-Stadt	Mexikanischer Peso (mex\$) = 100 Centavos (c) MXN	M	1 USD =	20,0794 MXN	19,5089 MXN	18,8390 MXN	18,3253 MXN
		W, M	1 EUR =	21,0432 MXN	20,8082 MXN	20,4083 MXN	19,4596 MXN
<b>Moldau, Republik</b>							
Chisinau	Moldau-Leu (MDL) = 100 Bani MDL	M	1 USD =	18,9119 MDL	19,1579 MDL	18,7625 MDL	18,8785 MDL
		M	1 EUR =	19,8683 MDL	20,3792 MDL	20,4427 MDL	19,9384 MDL
<b>Mongolei</b>							
Ulan-Bator	Togrog = 100 Mongo MNT	M	1 USD =	3 164,28 MNT	3 444,60 MNT	3 491,46 MNT	3 521,87 MNT
		M	1 EUR =	3 322,26 MNT	3 669,02 MNT	3 786,14 MNT	3 731,07 MNT
<b>Mosambik</b>							
Maputo	Metical (MT) = 100 Centavos (CT) MZN	A	1 USD =	63,22 MZN	63,24 MZN	63,24 MZN	63,25 MZN
		V	1 USD =	64,48 MZN	64,50 MZN	64,51 MZN	64,51 MZN
		A	1 EUR =	66,37 MZN	67,51 MZN	68,49 MZN	67,17 MZN
		V	1 EUR =	67,70 MZN	68,85 MZN	69,86 MZN	68,51 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 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Myanmar</b>							
Naypyidaw	Kyat (K) = 100 Pyas (P) MMK	M	1 USD =	1 936,17 MMK	2 100,00 MMK	2 100,00 MMK	2 100,00 MMK
		M	1 EUR =	2 030,23 MMK	2 237,80 MMK	2 272,60 MMK	2 228,90 MMK
<b>Namibia 1)</b>							
Windhuk	Namibia-Dollar (N\$) = 100 Cents (c) NAD	M	1 USD =	16,3860 NAD	16,9624 NAD	17,4196 NAD	18,4257 NAD
		M	1 EUR =	17,1944 NAD	18,0765 NAD	18,8866 NAD	19,5141 NAD
<b>Nepal</b>							
Kathmandu	Nepalesische Rupie (NR) = 100 Paisa (P.) NPR	A	1 USD =	125,93 NPR	132,06 NPR	130,10 NPR	132,24 NPR
		V	1 USD =	126,53 NPR	132,66 NPR	130,70 NPR	132,84 NPR
		A	1 EUR =	132,44 NPR	140,78 NPR	141,94 NPR	139,69 NPR
		V	1 EUR =	133,07 NPR	141,42 NPR	142,59 NPR	140,32 NPR
<b>Neukaledonien 1)</b>							
Nouméa	CFP-Franc XPF	W	1000 XPF =	8,82 USD	8,94 USD	9,08 USD	8,90 USD
		2)	1000 XPF =	8,38 EUR	8,38 EUR	8,38 EUR	8,38 EUR
<b>Neuseeland</b>							
Wellington	Neuseeland-Dollar (NZ\$) = 100 Cents (c) NZD	A	1 NZD =	0,6250 USD	0,6444 USD	0,6578 USD	0,6279 USD
		V	1 NZD =	0,6015 USD	0,6199 USD	0,6331 USD	0,6042 USD
		A	1 NZD =	0,6136 EUR	0,6049 EUR	0,6066 EUR	0,5931 EUR
		V	1 NZD =	0,5904 EUR	0,5818 EUR	0,5837 EUR	0,5706 EUR
<b>Nicaragua</b>							
Managua	Córdoba (C\$) = 100 Centavos NIO	M	1 USD =	35,9031 NIO	36,2314 NIO	36,2924 NIO	36,3201 NIO
		W, M	1 EUR =	37,69085 NIO	38,64441 NIO	39,31556 NIO	38,56831 NIO
<b>Niederlande</b>							
Amsterdam Regierungssitz: Den Haag	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0666 USD	1,0833 USD	1,0619 USD
<b>Niger 1)</b>							
Niamey	CFA-Franc XOF	A	1 USD =	621,10 XOF	612,75 XOF	601,25 XOF	616,00 XOF
		V	1 USD =	628,10 XOF	619,75 XOF	608,25 XOF	623,00 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 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Nigeria 1)</b>							
Abuja	Naira = 100 Kobo (k)	A	1 USD =	423,217 NGN	448,050 NGN	460,500 NGN	459,970 NGN
		V	1 USD =	424,509 NGN	449,050 NGN	461,500 NGN	460,970 NGN
	NGN	A	1 EUR =	445,0897 NGN	478,3830 NGN	499,0899 NGN	488,3501 NGN
		V	1 EUR =	446,4515 NGN	479,4507 NGN	500,1737 NGN	489,4118 NGN
<b>Nordmazedonien</b>							
Skopje	Denar (Den) = 100 Deni	A	1 USD =	58,3798 MKD	57,3652 MKD	56,3023 MKD	58,1642 MKD
		V	1 USD =	58,9665 MKD	57,9418 MKD	56,8681 MKD	58,7488 MKD
	MKD	A	1 EUR =	61,3099 MKD	61,1857 MKD	61,3863 MKD	61,3865 MKD
		V	1 EUR =	61,9261 MKD	61,8007 MKD	62,0033 MKD	62,0035 MKD
<b>Norwegen</b>							
Oslo	Norwegische Krone (nkr) = 100 Øre (Ø)	A	1 USD =	9,5924 NOK	9,8686 NOK	9,9487 NOK	10,3310 NOK
		V	1 USD =	9,6684 NOK	9,9446 NOK	10,0247 NOK	10,4070 NOK
	NOK	A	1 EUR =	10,0833 NOK	10,5097 NOK	10,7900 NOK	10,9427 NOK
		V	1 EUR =	10,1683 NOK	10,5947 NOK	10,8750 NOK	11,0277 NOK
<b>Oman</b>							
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 =	0,4035168 OMR	0,4078848 OMR	0,4165248 OMR	0,4068480 OMR
		V	1 EUR =	0,4046254 OMR	0,4089855 OMR	0,4176480 OMR	0,4079460 OMR
<b>Österreich</b>							
Wien	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0666 USD	1,0833 USD	1,0619 USD
<b>Pakistan</b>							
Islamabad	Pakistanische Rupie (pR) = 100 Paisa (Ps)	A	1 USD =	205,12 PKR	226,40 PKR	269,60 PKR	259,80 PKR
		V	1 USD =	205,62 PKR	226,90 PKR	270,10 PKR	260,30 PKR
	PKR	A	1 EUR =	215,59 PKR	241,80 PKR	292,98 PKR	275,66 PKR
		V	1 EUR =	216,12 PKR	242,33 PKR	293,53 PKR	276,19 PKR
<b>Panama 1)</b>							
Panama	Balboa (B./) = 100 Centésimos PAB	3)	1 USD =	1 PAB	1 PAB	1 PAB	1 PAB
		W	1 EUR =	1,0530 PAB	1,0666 PAB	1,0833 PAB	1,0619 PAB
<b>Papua-Neuguinea</b>							
Port Moresby	Kina (K) = 100 Toea (t)	A	1 PGK =	0,2916 USD	0,2915 USD	0,2915 USD	0,2915 USD
		V	1 PGK =	0,2766 USD	0,2765 USD	0,2765 USD	0,2765 USD
	PGK	A	1 PGK =	0,2711 EUR	0,2669 EUR	0,2622 EUR	0,2683 EUR
		V	1 PGK =	0,2561 EUR	0,2519 EUR	0,2472 EUR	0,2533 EUR
<b>Paraguay</b>							
Asunción	Guaraní = 100 Céntimos	A	1 USD =	6 980,58 PYG	7 322,90 PYG	7 285,36 PYG	7 221,26 PYG
		V	1 USD =	6 993,10 PYG	7 339,62 PYG	7 301,44 PYG	7 222,34 PYG
	PYG	W, A	1 EUR =	7 349,72 PYG	7 798,16 PYG	7 892,23 PYG	7 668,26 PYG
		W, V	1 EUR =	7 362,88 PYG	7 815,96 PYG	7 909,65 PYG	7 669,40 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 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Peru</b>							
Lima	Sol (S/ = 100 Céntimos	A	1 USD =	3,831 PEN	3,808 PEN	3,844 PEN	3,803 PEN
		V	1 USD =	3,839 PEN	3,820 PEN	3,851 PEN	3,810 PEN
	PEN	A	1 EUR =	3,908 PEN	3,869 PEN	4,096 PEN	3,899 PEN
		V	1 EUR =	4,313 PEN	4,360 PEN	4,280 PEN	4,350 PEN
<b>Philippinen</b>							
Manila	Philippinischer Peso = 100 Centavos (C)	A	1 USD =	54,25 PHP	55,40 PHP	54,25 PHP	54,95 PHP
		V	1 USD =	54,75 PHP	55,90 PHP	54,75 PHP	55,45 PHP
	PHP	A	1 EUR =	55,5211 PHP	57,8331 PHP	57,8291 PHP	57,2981 PHP
		V	1 EUR =	58,7388 PHP	60,8302 PHP	60,4536 PHP	59,8971 PHP
<b>Polen</b>							
Warschau	Zloty (Zl) = 100 Groszy (Gr) PLN	M	1 USD =	4,4615 PLN	4,4018 PLN	4,3480 PLN	4,4475 PLN
		M	1 EUR =	4,6883 PLN	4,6899 PLN	4,7089 PLN	4,7170 PLN
<b>Portugal</b>							
Lissabon	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0666 USD	1,0833 USD	1,0619 USD
<b>Ruanda</b>							
Kigali	Ruanda-Franc (F.Rw) = 100 Centimes	A	1 USD =	1 021,52845 RWF	1 060,11234 RWF	1 073,03011 RWF	1 080,26482 RWF
		V	1 USD =	1 041,95696 RWF	1 081,31245 RWF	1 094,48855 RWF	1 101,86794 RWF
	RWF	A	1 EUR =	1 075,04828 RWF	1 131,13987 RWF	1 163,37925 RWF	1 144,10847 RWF
		V	1 EUR =	1 096,54708 RWF	1 153,76038 RWF	1 186,64448 RWF	1 166,98833 RWF
<b>Rumänien</b>							
Bukarest	Leu (l) = 100 Bani RON	M	1 USD =	4,6923 RON	4,6346 RON	4,5466 RON	4,6376 RON
		M	1 EUR =	4,9335 RON	4,9474 RON	4,9221 RON	4,9200 RON
<b>Russische Föderation</b>							
Moskau	Rubel (Rbl) = 100 Kopeken RUB	M	1 USD =	68,3522 RUB	70,3375 RUB	69,5927 RUB	75,4323 RUB
		M	1 EUR = 2)	70,4832 RUB	75,6553 RUB	75,7799 RUB	79,6230 RUB
<b>Salomonen</b>							
Honiara	Salomonen-Dollar (SI\$) = 100 Cents (c) SBD	M	1 SBD =	0,1224 USD	0,1208 USD	0,1213 USD	0,1206 USD
		M	1 SBD =	0,11647 EUR	0,11330 EUR	0,11180 EUR	0,11390 EUR
<b>Sambia</b>							
Lusaka	Kwacha (K) = 100 Ngwee (N) ZMW	A	1 USD =	17,0151 ZMW	18,0507 ZMW	19,0116 ZMW	19,8277 ZMW
		V	1 USD =	17,0644 ZMW	18,0970 ZMW	19,0557 ZMW	19,8726 ZMW
	ZMW	A	1 EUR =	17,8910 ZMW	19,2728 ZMW	20,5858 ZMW	21,0491 ZMW
		V	1 EUR =	17,9480 ZMW	19,3294 ZMW	20,6411 ZMW	21,1047 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 <sup>1)</sup> Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Samoa</b>							
Apia	Tala (WSS) = 100 Sene (s)  WST	M	1 WST =	0,37137 USD	0,37015 USD	0,37546 USD	0,36657 USD
		M	1 WST =	0,35358 EUR	0,34666 EUR	0,34628 EUR	0,34548 EUR
<b>São Tomé und Príncipe</b>							
São Tomé	Dobra (Db) = 100 Cêntimos  STN	A	1 USD =	23,3986 STN	23,0069 STN	22,4709 STN	23,2139 STN
		V	1 USD =	23,7496 STN	23,3520 STN	22,8079 STN	23,5622 STN
		2)	1 EUR =	24,5000 STN	24,5000 STN	24,5000 STN	24,5000 STN
<b>Saudi-Arabien</b>							
Riad	Saudi Riyal (S.Rl.) = 100 Halalah  SAR	3) M	1 USD =	3,75 SAR	3,75 SAR	3,75 SAR	3,75 SAR
		W, M	1 EUR =	3,94893 SAR	3,99975 SAR	4,06238 SAR	3,98213 SAR
<b>Schweden</b>							
Stockholm	Schwedische Krone (skr) = 100 Öre  SEK	A	1 USD =	10,0721 SEK	10,4223 SEK	10,3628 SEK	10,3379 SEK
		V	1 USD =	10,1771 SEK	10,5273 SEK	10,4678 SEK	10,4429 SEK
		A	1 EUR =	10,6048 SEK	11,0857 SEK	11,2099 SEK	10,9582 SEK
		V	1 EUR =	10,7198 SEK	11,2007 SEK	11,3249 SEK	11,0732 SEK
<b>Schweiz</b>							
Bern	Schweizer Franken (sfr) = 100 Rappen (Rp) / Centimes (c)  CHF	A	1 USD =	0,9550 CHF	0,9233 CHF	0,9267 CHF	0,9379 CHF
		A	1 EUR =	1,0022 CHF	0,9839 CHF	1,0037 CHF	0,9948 CHF
<b>Senegal <sup>1)</sup></b>							
Dakar	CFA-Franc  XOF	A	1 USD =	621,10 XOF	612,75 XOF	601,25 XOF	616,00 XOF
		V	1 USD =	628,10 XOF	619,75 XOF	608,25 XOF	623,00 XOF
		2)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
<b>Serbien</b>							
Belgrad	Serbischer Dinar (RSD) = 100 Para  RSD	A	1 USD =	111,4415 RSD	109,8210 RSD	107,9639 RSD	110,4511 RSD
		V	1 USD =	112,1122 RSD	110,4820 RSD	108,6137 RSD	111,1159 RSD
		A	1 EUR =	117,1136 RSD	116,9704 RSD	117,0221 RSD	116,9568 RSD
		V	1 EUR =	117,8184 RSD	117,6744 RSD	117,7263 RSD	117,6606 RSD
<b>Seychellen</b>							
Victoria	Seychellen-Rupie (SR) = 100 Cents (C)  SCR	A	1 USD =	13,9344 SCR	13,7885 SCR	13,7780 SCR	13,6423 SCR
		V	1 USD =	14,4945 SCR	14,3471 SCR	14,0906 SCR	13,9749 SCR
		A	1 EUR =	14,6660 SCR	15,0651 SCR	14,8230 SCR	14,3494 SCR
		V	1 EUR =	15,3796 SCR	15,1756 SCR	15,5630 SCR	14,6625 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 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Sierra Leone 1)</b>							
Freetown	Leone (Le) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	2) 14,2462 SLE	18,7408 SLE	19,2968 SLE	20,0724 SLE
		V	1 USD =	2) 14,4514 SLE	18,9292 SLE	19,4907 SLE	20,2741 SLE
	SLE	A	1 EUR =	2) 14,9589 SLE	19,9883 SLE	20,8828 SLE	21,2799 SLE
		V	1 EUR =	2) 15,1726 SLE	20,1819 SLE	21,0901 SLE	21,4860 SLE
<b>Simbabwe 1)</b>							
Harare	Simbabwe-Dollar (Z.\$) = 100 Cents (c)	3) M	1 USD =	4) 395,12206 ZWL	671,44660 ZWL	779,31010 ZWL	–
		3) M	1 EUR =	4) 407,97590 ZWL	715,49550 ZWL	844,93030 ZWL	–
	ZWL	5) M	1 USD =	6) 532,13706 ZWL	684,33390 ZWL	796,52150 ZWL	1) 889,13250 ZWL
		5) M	1 EUR =	6) 545,09904 ZWL	729,16265 ZWL	863,67350 ZWL	1) 941,15310 ZWL
<b>Singapur 1)</b>							
Singapur	Singapur-Dollar (S\$) = 100 Cents (c)	M	1 USD =	1,3781 SGD	1,3446 SGD	1,3142 SGD	1,3480 SGD
		M	1 EUR =	1,4496 SGD	1,4331 SGD	1,4252 SGD	1,4279 SGD
<b>Slowakei</b>							
Pressburg	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0666 USD	1,0833 USD	1,0619 USD
<b>Slowenien</b>							
Laibach	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0666 USD	1,0833 USD	1,0619 USD
<b>Somalia 1)</b>							
Mogadischu	Somalia-Schilling (So.Sh.) SOS	M	1 USD =	.	.	.	.
		M	1 EUR =	.	.	.	.
<b>Spanien</b>							
Madrid	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0666 USD	1,0833 USD	1,0619 USD
<b>Sri Lanka</b>							
Colombo	Sri-Lanka-Rupie (S.L.Re.) = 100 Cents (S.L.Cts.)	A	1 USD =	322,6410 LKR	360,4081 LKR	360,4879 LKR	357,6822 LKR
		V	1 USD =	332,4230 LKR	371,6068 LKR	371,3887 LKR	366,9212 LKR
	LKR	A	1 EUR =	336,5339 LKR	382,4055 LKR	388,9307 LKR	376,3599 LKR
		V	1 EUR =	349,6294 LKR	397,9840 LKR	404,5976 LKR	390,9386 LKR
<b>St. Helena, Ascension und Tristan da Cunha</b>							
Jamestown	St.-Helena-Pfund (SH£) 7) = 100 Pence (p) SHP	W	1 USD =	0,80984 SHP	0,83155 SHP	0,81301 SHP	0,82589 SHP
		W	1 EUR =	0,85276 SHP	0,88693 SHP	0,88073 SHP	0,87701 SHP

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Zur Errechnung des Jahresdurchschnitts 2022 wurden die in (alten) Leone festgestellten Kurse im Verhältnis 1 000:1 umgerechnet und in die Berechnung einbezogen. 3 Auktionskurs. 4 Errechnet

aus den offiziellen Kursen (Januar bis April 2022) und den Auktionskursen (ab Mai 2022). 5 Interbankenkurs. 6 Durchschnitt von Mai bis Dezember 2022. 7 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 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>St. Kitts und Nevis</b>							
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
	W, A	1 EUR =	2,8307 XCD	2,8672 XCD	2,9121 XCD	2,8546 XCD	
	W, V	1 EUR =	2,8609 XCD	2,8978 XCD	2,9432 XCD	2,8851 XCD	
	XCD						
<b>St. Lucia</b>							
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
	W, A	1 EUR =	2,8307 XCD	2,8672 XCD	2,9121 XCD	2,8546 XCD	
	W, V	1 EUR =	2,8609 XCD	2,8978 XCD	2,9432 XCD	2,8851 XCD	
	XCD						
<b>St. Martin (südlicher Teil)</b>							
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
	A	100 EUR =	187,16 ANG	190,36 ANG	192,78 ANG	189,06 ANG	
	V	100 EUR =	190,93 ANG	194,19 ANG	196,67 ANG	192,87 ANG	
	ANG						
<b>St. Vincent und die Grenadinen</b>							
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
	W, A	1 EUR =	2,8307 XCD	2,8672 XCD	2,9121 XCD	2,8546 XCD	
	W, V	1 EUR =	2,8609 XCD	2,8978 XCD	2,9432 XCD	2,8851 XCD	
	XCD						
<b>Südafrika</b>							
Pretoria Parlamentssitz: Kapstadt	Rand (R) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	16,1790 ZAR	16,7588 ZAR	17,2120 ZAR	18,2041 ZAR
		V	1 USD =	16,5462 ZAR	17,1311 ZAR	17,5791 ZAR	18,5715 ZAR
	A	1 EUR =	16,9056 ZAR	17,7552 ZAR	18,5595 ZAR	19,2169 ZAR	
	V	1 EUR =	17,5219 ZAR	18,3982 ZAR	19,2027 ZAR	19,8663 ZAR	
	ZAR						
<b>Sudan</b>							
Khartum	Sudanesisches Pfund = 100 Piaster	A	1 USD =	550,4849 SDG	576,9735 SDG	584,0000 SDG	590,0000 SDG
		V	1 USD =	555,4137 SDG	583,3425 SDG	588,3800 SDG	594,4250 SDG
	A	1 EUR =	576,4179 SDG	616,5476 SDG	629,8907 SDG	621,3924 SDG	
	V	1 EUR =	581,9707 SDG	624,2931 SDG	637,8039 SDG	629,1989 SDG	
	SDG						
<b>Südsudan</b>							
Dschuba	Südsudanesisches Pfund = 100 Piaster SSP	M	1 USD =	543,6821 SSP	668,6672 SSP	690,6302 SSP	780,8191 SSP
		M	1 EUR =	567,6622 SSP	711,2623 SSP	746,5032 SSP	824,0776 SSP
<b>Suriname</b>							
Paramaribo	Suriname-Dollar (SRD) = 100 Cent	A	1 USD =	24,865 SRD	31,765 SRD	32,281 SRD	33,645 SRD
		V	1 USD =	25,202 SRD	31,853 SRD	32,510 SRD	33,802 SRD
	A	1 EUR =	25,760 SRD	33,231 SRD	34,633 SRD	35,343 SRD	
	V	1 EUR =	26,367 SRD	33,890 SRD	34,855 SRD	35,376 SRD	
	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 \*)

##### noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land 1) Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Syrien, Arabische Republik 1)</b>							
Damaskus	Syrisches Pfund (syr£) = 100 Piaster (PS)	2) A	1 USD =	2 791,67 SYP	3 000,00 SYP	1) 4 500,00 SYP	4 500,00 SYP
		2) V	1 USD =	2 819,58 SYP	3 030,00 SYP	1) 4 545,00 SYP	4 545,00 SYP
	SYP	2) A	1 EUR =	2 924,92 SYP	3 193,00 SYP	1) 4 879,00 SYP	4 764,00 SYP
		2) V	1 EUR =	2 954,17 SYP	3 224,93 SYP	1) 4 927,79 SYP	4 811,64 SYP
<b>Tadschikistan</b>							
Duschanbe	Somoni (TJS) = 100 Diram TJS	M	1 USD =	11,0237 TJS	10,2024 TJS	10,2920 TJS	10,9159 TJS
		M	1 EUR =	11,6340 TJS	10,8911 TJS	11,2142 TJS	11,5567 TJS
<b>Tansania, Vereinigte Republik</b>							
Dodoma Regierungssitz: Daressalam	Tansania-Schilling (T.Sh.) = 100 Cents (Ct.)	A	1 USD =	2 292,0223 TZS	2 297,4258 TZS	2 297,8416 TZS	2 298,3861 TZS
		V	1 USD =	2 314,9425 TZS	2 320,4000 TZS	2 320,8200 TZS	2 321,3700 TZS
	TZS	A	1 EUR =	2 411,5148 TZS	2 453,1912 TZS	2 503,7282 TZS	2 428,0151 TZS
		V	1 EUR =	2 436,4017 TZS	2 478,6512 TZS	2 528,9976 TZS	2 452,5274 TZS
<b>Thailand</b>							
Bangkok	Baht = 100 Satang (St., Stg.)	A	1 USD =	34,9309 THB	34,3913 THB	32,6217 THB	34,9875 THB
		V	1 USD =	35,2606 THB	34,7335 THB	32,9524 THB	35,3155 THB
	THB	A	1 EUR =	36,5572 THB	36,4494 THB	35,1975 THB	36,8441 THB
		V	1 EUR =	37,2970 THB	37,2053 THB	35,9285 THB	37,5803 THB
<b>Togo 1)</b>							
Lomé	CFA-Franc	A	1 USD =	621,10 XOF	612,75 XOF	601,25 XOF	616,00 XOF
		V	1 USD =	628,10 XOF	619,75 XOF	608,25 XOF	623,00 XOF
	XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
<b>Tonga</b>							
Nuku'alofa	Pa'anga (T\$) = 100 Seniti (s) TOP	M	1 TOP =	0,4289 USD	0,4274 USD	0,4324 USD	0,4240 USD
		M	1 TOP =	0,4063 EUR	0,3993 EUR	0,3975 EUR	0,3986 EUR
<b>Trinidad und Tobago</b>							
Port-of-Spain	Trinidad-und-Tobago- Dollar (TT\$) = 100 Cents (cts)	A	1 USD =	6,7071 TTD	6,7001 TTD	6,7184 TTD	6,7134 TTD
		V	1 USD =	6,7696 TTD	6,7828 TTD	6,7756 TTD	6,7728 TTD
	TTD	A	1 EUR =	7,0698 TTD	7,1154 TTD	7,2740 TTD	7,2290 TTD
		V	1 EUR =	7,5865 TTD	7,7374 TTD	7,8056 TTD	7,5145 TTD
<b>Tschad 1)</b>							
N'Djamena	CFA-Franc	A	1 USD =	619,1417 XAF	612,9097 XAF	599,5645 XAF	615,4018 XAF
		V	1 USD =	626,1757 XAF	617,0287 XAF	603,8063 XAF	621,2479 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 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Tschechien</b>							
Prag	Tschechische Krone = 100 Heller (h) CZK	M	1 USD =	23,360 CZK	22,616 CZK	21,961 CZK	22,123 CZK
		M	1 EUR =	24,537 CZK	24,115 CZK	23,790 CZK	23,495 CZK
<b>Tunesien</b>							
Tunis	Tunesischer Dinar (tD) = 1 000 Millimes (M) TND	A	1 USD =	3,0727 TND	3,0755 TND	3,0408 TND	3,0946 TND
		V	1 USD =	3,0757 TND	3,0785 TND	3,0438 TND	3,0976 TND
		A	1 EUR =	3,2295 TND	3,2791 TND	3,3003 TND	3,2873 TND
		V	1 EUR =	3,2327 TND	3,2823 TND	3,3036 TND	3,2905 TND
<b>Türkei</b>							
Ankara	Türkische Lira (TL) = 100 Kurus (Kr) TRY	A	1 USD =	16,5529 TRY	18,6966 TRY	18,7876 TRY	18,8632 TRY
		V	1 USD =	16,5827 TRY	18,7303 TRY	18,8215 TRY	18,8972 TRY
		A	1 EUR =	17,4960 TRY	19,8816 TRY	20,4525 TRY	19,9061 TRY
		V	1 EUR =	17,5275 TRY	19,9175 TRY	20,4894 TRY	19,9419 TRY
<b>Turkmenistan 1)</b>							
Aschgabat	Turkmenistan-Manat = 100 Tenge TMT	2)	1 USD =	3,50 TMT	3,50 TMT	3,50 TMT	3,50 TMT
		M	1 EUR =	3,6870 TMT	3,7300 TMT	3,8115 TMT	3,6936 TMT
<b>Uganda</b>							
Kampala	Uganda-Schilling (U.Sh.) UGX	A	1 USD =	3 706,26 UGX	3 708,63 UGX	3 678,33 UGX	3 716,83 UGX
		V	1 USD =	3 716,26 UGX	3 718,63 UGX	3 688,33 UGX	3 726,83 UGX
		A	1 EUR =	3 882,75 UGX	3 948,95 UGX	3 985,10 UGX	3 935,38 UGX
		V	1 EUR =	3 893,24 UGX	3 959,60 UGX	3 995,94 UGX	3 945,97 UGX
<b>Ukraine</b>							
Kiew	Hrywnja (UAH) = 100 Kopijok UAH	M	1 USD =	32,4179 UAH	2) 36,5686 UAH	2) 36,5686 UAH	2) 36,5686 UAH
		M	1 EUR =	34,0188 UAH	38,9510 UAH	39,8762 UAH	38,6110 UAH
<b>Ungarn</b>							
Budapest	Forint (Ft) = 100 Fillér (f) HUF	M	1 USD =	373,12 HUF	375,68 HUF	359,18 HUF	358,19 HUF
		M	1 EUR =	393,01 HUF	400,25 HUF	388,99 HUF	379,90 HUF
<b>Uruguay</b>							
Montevideo	Uruguayischer Peso (urug\$) = 100 Centésimos UYU	M	1 USD =	41,126 UYU	40,071 UYU	38,681 UYU	38,893 UYU
		M	1 EUR =	43,3572 UYU	42,8780 UYU	42,0520 UYU	41,2013 UYU
<b>Usbekistan</b>							
Taschkent	Usbekistan-Sum (U.S.) = 100 Tijn UZS	M	1 USD =	11 046,36 UZS	11 225,46 UZS	11 301,59 UZS	11 320,01 UZS
		M	1 EUR =	11 628,35 UZS	11 961,85 UZS	12 320,99 UZS	11 943,74 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

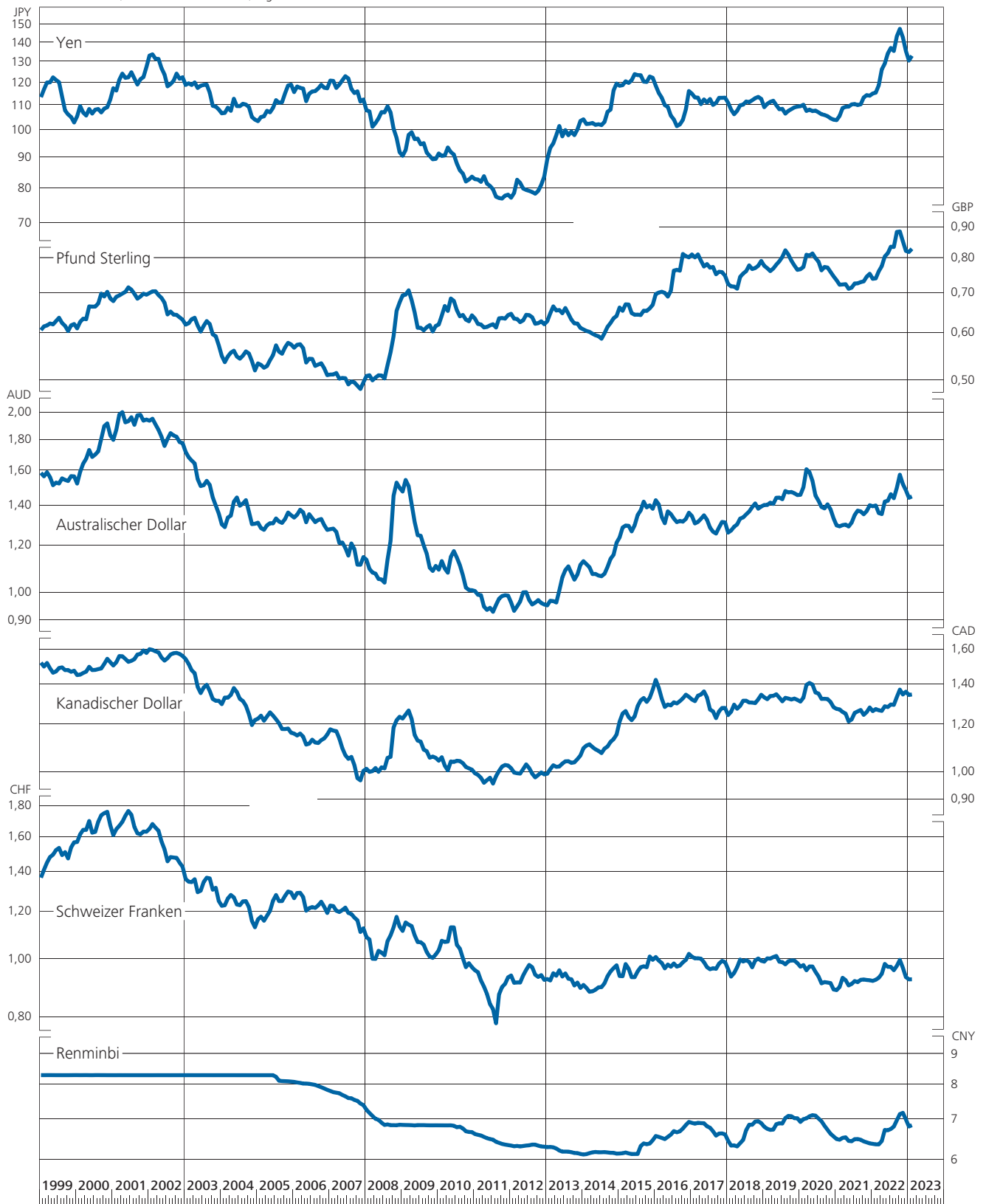
Land 1) Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2022	Kurs per Monatsende		
					Dezember 2022	Januar 2023	Februar 2023
<b>Vanuatu</b>							
Port Vila	Vatu (VT)	A	1 USD =	114,46 VUV	115,64 VUV	112,75 VUV	115,97 VUV
		V	1 USD =	121,75 VUV	123,00 VUV	119,92 VUV	123,35 VUV
	VUV	A	1 EUR =	121,15 VUV	123,67 VUV	123,28 VUV	123,98 VUV
		V	1 EUR =	126,04 VUV	128,66 VUV	128,26 VUV	128,99 VUV
<b>Venezuela, Bolivarische Republik 1)</b>							
Caracas	Bolívar (Bs.) = 100 Céntimos	A	1 USD =	7,269381 VES	17,445278 VES	22,317766 VES	24,299998 VES
		V	1 USD =	7,287600 VES	17,489000 VES	22,373700 VES	24,360900 VES
	VES	A	1 EUR =	7,602909 VES	18,647257 VES	24,203840 VES	25,811701 VES
		V	1 EUR =	7,621964 VES	18,693992 VES	24,264501 VES	25,876392 VES
<b>Vereinigte Arabische Emirate 1)</b>							
Abu Dhabi	Dirham (Dh.) = 100 Fils AED	2)	1 USD =	3,6725 AED	3,6725 AED	3,6725 AED	3,6725 AED
		W, M	1 EUR =	3,8561 AED	3,9171 AED	3,9784 AED	3,8998 AED
<b>Vereinigte Staaten</b>							
Washington	US-Dollar (US-\$) = 100 Cents (c, ¢) USD	M	1 EUR =	1,05281 USD	1,0702 USD	1,0862 USD	1,0576 USD
		M	1 GBP =	1,23635 USD	1,2097 USD	1,2320 USD	1,2020 USD
<b>Vereinigtes Königreich 1)</b>							
London	Pfund Sterling (£) = 100 Pence (p) GBP	M	1 GBP =	1,2362 USD	1,2039 USD	1,2307 USD	1,2107 USD
		M	1 EUR =	0,8548 GBP	0,8868 GBP	0,8825 GBP	0,8760 GBP
<b>Vietnam</b>							
Hanoi	Dong (D) = 10 Hào = 100 Xu VND	A	1 USD =	23 307 VND	23 410 VND	23 280 VND	23 600 VND
		V	1 USD =	23 590 VND	23 730 VND	23 620 VND	23 940 VND
	VND	A	1 EUR =	24 239,45 VND	24 718,46 VND	25 047,15 VND	24 824,35 VND
		V	1 EUR =	25 356,99 VND	25 841,35 VND	26 185,21 VND	25 962,62 VND
<b>Zentralafrikanische Republik 1)</b>							
Bangui	CFA-Franc XAF	A	1 USD =	619,1417 XAF	612,9097 XAF	599,5645 XAF	615,4018 XAF
		V	1 USD =	626,1757 XAF	617,0287 XAF	603,8063 XAF	621,2479 XAF
	3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	
<b>Zypern</b>							
Nikosia	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0666 USD	1,0833 USD	1,0619 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<sup>1)</sup>

## 2. Wechselkurse des US-Dollar gegenüber wichtigen Währungen

1 USD = ... WE, Monatsdurchschnitte<sup>1)</sup>, log. Maßstab

\* Erläuterungen siehe S. 50. <sup>1</sup> Errechnet aus täglichen Kursen der nationalen Zentralbanken.

## IV. Übersicht über die Währungen der Welt

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

Land bzw. Gebiet	Währung	Land bzw. Gebiet	Währung
Ålandinseln	Euro	Madeira	Euro
Alhucemas	Euro	Marie-Galante	Euro
Amerikanisch-Samoa	US-Dollar	Marshallinseln	US-Dollar
Andamanen	Indische Rupie	Martinique	Euro
Andorra <sup>1)</sup>	Euro	Mayotte	Euro
Anguilla	Ostkaribischer Dollar	Melilla	Euro
Azoren	Euro	Mikronesien, Föderierte Staaten von Monaco <sup>1)</sup>	US-Dollar Euro
Bakerinsel	US-Dollar	Montenegro	Euro
Balearen	Euro	Montserrat	Ostkaribischer Dollar
Bali	(Indonesische) Rupiah	Moorea	CFP-Franc
Bonaire	US-Dollar	Nauru	Australischer Dollar
Bora-Bora	CFP-Franc	Neufundland	Kanadischer Dollar
Borneo (nördl. Teil)	Malaysischer Ringgit	Nikobaren	Indische Rupie
Borneo (südl. Teil)	(Indonesische) Rupiah	Niue	Neuseeland-Dollar
Ceuta	Euro	Nördliche Marianen	US-Dollar
Chafarinas	Euro	Norfolkinsel	Australischer Dollar
Désirade	Euro	Osterinsel	Chilenischer Peso
Ecuador <sup>1)</sup>	US-Dollar	Palau	US-Dollar
Färöer <sup>1)</sup>	Dänische Krone	Pescadores	Neuer Taiwan-Dollar
(Französisch-)Guayana	Euro	Pitcairnseln	Neuseeland-Dollar
Französisch-Polynesien	CFP-Franc	Puerto Rico	US-Dollar
Galápagosinseln	US-Dollar	Réunion	Euro
Gozo	Euro	Saba	US-Dollar
Grönland	Dänische Krone	San Marino <sup>1)</sup>	Euro
Guadeloupe	Euro	Sansibar	Tansania-Schilling (Honduranischer) Lempira
Guam	US-Dollar	Schwäneninseln	Norwegische Krone
Guernsey <sup>1)</sup>	Pfund Sterling	Spitzbergen	Euro
Howlandinsel	US-Dollar	St. Barthélemy	US-Dollar
Insel Man <sup>1)</sup>	Pfund Sterling	St. Eustatius	Euro
Jarvisinsel	US-Dollar	St. Martin (nördl. Teil)	Euro
Java	(Indonesische) Rupiah	St. Pierre und Miquelon	Euro
Jersey <sup>1)</sup>	Pfund Sterling	Sumatra	(Indonesische) Rupiah
Jungferninseln, Amerikanische	US-Dollar	Tahiti	CFP-Franc
Jungferninseln, Britische	US-Dollar	Tibet	Renminbi
Kanarische Inseln	Euro	Timor-Leste <sup>1)</sup>	US-Dollar
Kiribati <sup>1)</sup>	Australischer Dollar	Tokelau	Neuseeland-Dollar, (samoanischer) Tala
Kokosinseln	Australischer Dollar	Turks- und Caicosinseln <sup>1)</sup>	US-Dollar
Kosovo	Euro	Tuvalu <sup>1)</sup>	Australischer Dollar
	Serbischer Dinar	Vatikanstadt <sup>1)</sup>	Euro
Lakkadiven	Indische Rupie	Wallis und Futuna	CFP-Franc
Les Saintes	Euro	Weihnachtsinsel	Australischer Dollar
Liechtenstein	Schweizer Franken	Westsahara	(Marokkanischer) Dirham

Quellen: Zentralbanken und The Statesman's Yearbook. <sup>1)</sup> 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
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
2022	1,33084	1,25291	9,29731	176,537	1,102790	1,81035	1,23808	9,31203	13,08650	13,9407
2021 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
Okt.	1,28329	1,29443	9,35891	190,236	1,112280	1,75157	1,28310	9,63623	13,33620	14,1058
Nov.	1,31484	1,26719	9,39038	182,500	1,094700	1,77609	1,24864	9,42356	13,00750	13,8837
Dez.	1,33084	1,25291	9,29731	176,537	1,102790	1,81035	1,23808	9,31203	13,08650	13,9407
2023 Jan.	1,34847	1,24478	9,10606	175,854	1,094180	1,80021	1,24976	9,25969	13,57840	14,0447
Febr.	1,32879	1,25133	9,22824	181,100	1,098620	1,80834	1,24633	9,31532	13,72870	13,8066
2023 Jan. 23.	1,35016	1,24199	.	174,563	1,092980	1,80679	1,24377	9,23958	13,26870	13,8133
24.	1,34928	1,24266	.	175,892	1,095640	1,80399	1,24484	9,24522	13,32050	13,7684
25.	1,34970	1,24076	.	175,933	1,096430	1,80765	1,24463	9,22884	13,38730	13,7687
26.	1,35256	1,24145	.	174,737	1,091560	1,80553	1,24090	9,23429	13,36040	13,7961
27.	1,35113	1,24356	.	175,647	1,092390	1,79889	1,24635	9,24941	13,38080	13,9150
30.	1,35170	1,23975	9,12709	175,802	1,091580	1,80533	1,24444	9,22169	13,38010	13,9406
31.	1,34847	1,24478	9,10606	175,854	1,094180	1,80021	1,24976	9,25969	13,57840	14,0447
Febr. 1.	1,35154	1,24063	9,11743	175,524	1,096360	1,80038	1,23787	9,22978	13,46930	14,0975
2.	1,35737	1,23532	9,12492	174,286	1,097130	1,80693	1,23405	9,18991	13,53110	13,9915
3.	1,35355	1,23758	9,12884	174,174	1,104260	1,81253	1,23626	9,21294	13,58660	14,0740
6.	1,34169	1,24507	9,09827	177,572	1,113250	1,80349	1,24307	9,26733	13,74910	14,2145
7.	1,33875	1,25117	9,08612	177,438	1,116880	1,79861	1,24136	9,31064	13,91970	14,2234
8.	1,34191	1,25003	9,09769	175,642	1,109560	1,80205	1,23368	9,30293	13,78290	14,1335
9.	1,34346	1,24730	9,11585	176,733	1,105820	1,80387	1,23545	9,28229	13,61090	14,1182
10.	1,33991	1,25343	9,10871	176,360	1,106540	1,79039	1,23641	9,33114	13,62600	13,8491
13.	1,33700	1,25117	9,12409	176,083	1,108810	1,78396	1,23358	9,31932	13,53930	13,9881
14.	1,34166	1,24701	9,14863	177,475	1,099450	1,79044	1,23211	9,29195	13,56470	.
15.	1,33738	1,24989	9,15675	177,511	1,109170	1,79356	1,23367	9,31350	13,64800	13,9087
16.	1,33654	1,24910	9,16280	179,163	1,108700	1,79617	1,23222	9,30458	13,67930	13,8783
17.	1,33097	1,25268	9,15424	178,749	1,115180	1,79508	1,24166	9,32792	13,79830	14,0030
21.	1,33394	1,25089	9,17019	179,082	1,101520	1,80296	1,23330	9,31359	13,69320	13,8019
22.	1,33226	1,25165	9,18527	179,589	1,102590	1,80415	1,23667	9,31966	13,72630	13,7758
23.	1,33066	1,25345	9,16943	.	1,106210	1,80291	1,24011	9,32923	13,73090	13,8396
24.	1,32779	1,25619	9,21022	178,057	1,107740	1,80872	1,24195	9,35086	13,73890	13,8129
27.	1,32629	1,25667	9,23856	180,575	1,106900	1,80018	1,24711	9,35287	13,77750	13,9149
28.	1,32879	1,25133	9,22824	181,100	1,098620	1,80834	1,24633	9,31532	13,72870	13,8066
März 1.	1,33387	1,24847	9,19118	181,886	1,106940	1,81566	1,24837	9,29256	13,77870	13,8731
2.	1,32972	1,25386	9,18797	181,507	1,109860	1,81028	1,25106	9,33088	13,89900	13,9563
3.	1,32994	1,25289	9,17793	181,671	1,107830	1,81005	1,24862	9,32305	13,85830	13,9393
6.	1,33004	1,24933	9,20099	180,699	1,108090	1,81085	1,24366	9,29791	13,88130	13,9406
7.	1,33058	1,24761	9,21464	181,078	1,110060	1,82515	1,24256	9,28548	13,96510	13,9075
8.	1,32337	1,25498	9,22475	181,739	1,117950	1,82427	1,24821	9,33855	14,08150	14,2067
9.	1,32584	1,25625	9,24471	181,667	1,115140	1,82833	1,24291	9,34903	14,15970	14,1793
10.	1,32716	1,25369	9,24462	180,374	1,106660	.	1,23107	9,33062	14,15410	14,2878
13.	1,33575	1,24767	9,21939	179,432	1,105210	1,83399	1,22115	9,28816	14,21000	14,2025
14.	1,33731	1,24551	9,18729	177,929	1,099220	1,82904	1,21929	9,27248	14,11800	14,1990

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<sup>\*)</sup>

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	DJF	Dschibuti-Franc	Dschibuti	GYP	Guyana-Dollar	Guyana
ANG	Niederl.-Antillen-Gulden	Curaçao St.Martin (südl. Teil)	DKK	Dänische Krone	Dänemark Färöer Grönland	HKD	Hongkong-Dollar	Hongkong
AOA	Kwanza	Angola	DOP	Dominikanischer Peso	Dominikanische Republik	HNL	Lempira	Honduras
ARS	Argentinischer Peso	Argentinien	DZD	Algerischer Dinar	Algerien	HRK	Kuna	Kroatien 2)
AUD	Australischer Dollar	Australien Kiribati Kokosinseln Nauru Norfolkinsel Tuvalu Weihnachtsinsel	EGP	Ägyptisches Pfund	Ägypten	HTG	Gourde	Haiti
AWG	Aruba-Florin	Aruba	ERN	Nakfa	Eritrea	HUF	Forint	Ungarn
AZN	Aserbaidzschan-Manat	Aserbaidzschan	ETB	Birr	Äthiopien	IDR	Rupiah	Indonesien
BAM	Konvertible Mark	Bosnien und Herzegowina	EUR	Euro	Belgien Deutschland Estland Finnland Frankreich Griechenland Irland Italien Kroatien 2) Lettland Litauen Luxemburg Malta Niederlande Österreich Portugal Slowakei Slowenien Spanien Zypern	ILS	Neuer Schekel	Israel
BBD	Barbados-Dollar	Barbados	FJD	Fidschi-Dollar	Fidschi	INR	Indische Rupie	Indien Bhutan
BDT	Taka	Bangladesch	FKP	Falkland-Pfund	Falklandinseln (Malwinen)	IQD	Irak-Dinar	Irak
BGN	Lew	Bulgarien	GBP	Pfund Sterling	Vereinigtes Königreich Guernsey Insel Man Jersey	IRR	Rial	Iran, Islamische Republik
BHD	Bahrain-Dinar	Bahrain	GEL	Lari	Georgien	ISK	Isländische Krone	Island
BIF	Burundi-Franc	Burundi	GHS	Ghana-Cedi	Ghana	JMD	Jamaika-Dollar	Jamaika
BMD	Bermuda-Dollar	Bermuda	GIP	Gibraltar-Pfund	Gibraltar	JOD	Jordan-Dinar	Jordanien
BND	Brunei-Dollar	Brunei Darussalam				JPY	Yen	Japan
BOB	Boliviano	Bolivien, Plurinationaler Staat				KES	Kenia-Schilling	Kenia
BRL	Real	Brasilien				KGS	Kirgisistan-Som	Kirgisistan
BSD	Bahama-Dollar	Bahamas				KHR	Riel	Kambodscha
BTN	Ngultrum	Bhutan				KMF	Komoren-Franc	Komoren
BWP	Pula	Botsuana				KPW	Won	Korea, Demokratische Volksrepublik
BYN	Belarus-Rubel	Belarus				KRW	Won	Korea, Republik
BZD	Belize-Dollar	Belize				KWD	Kuwait-Dinar	Kuwait
CAD	Kanadischer Dollar	Kanada				KYD	Kaiman-Dollar	Kaimaninseln
CDF	Kongo-Franc	Kongo, Demokratische Republik				KZT	Tenge	Kasachstan
CHF	Schweizer Franken	Schweiz Liechtenstein				LAK	Kip	Laos, Demokratische Volksrepublik
CLP	Chilenischer Peso	Chile				LBP	Libanesisches Pfund	Libanon
CNY	Renminbi	China				LKR	Sri-Lanka-Rupie	Sri Lanka
COP	Kolumbianischer Peso	Kolumbien				LRD	Liberianischer Dollar	Liberia
CRC	Costa-Rica-Colón	Costa Rica				LSL	Loti	Lesotho
						LYD	Libyscher Dinar	Libyen

\* Auszugsweise zusammengestellt nach Mitteilungen der ISO. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Am 1. Januar 2023 Beitritt zum Euroraum, siehe S. 7 (Tabelle I.1).

noch: VII. ISO-Währungscode<sup>\*)</sup>

ISO-Code	Währung	Land <sup>1)</sup> bzw. Gebiet	ISO-Code	Währung	Land <sup>1)</sup> bzw. Gebiet	ISO-Code	Währung	Land <sup>1)</sup> 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	VES	Bolívar	Venezuela, Bolivarische Republik
MKD	Denar	Nordmazedonien	SDG	Sudanesisches Pfund	Sudan	VND	Dong	Vietnam
MMK	Kyat	Myanmar	SEK	Schwedische Krone	Schweden	VUV	Vatu	Vanuatu
MNT	Togrog	Mongolei	SGD	Singapur-Dollar	Singapur	WST	Tala	Samoa
MOP	Pataca	Macau	SHP	St.-Helena-Pfund	St. Helena, Ascension und Tristan da Cunha	XAF	CFA-Franc	Äquatorialguinea Gabun Kamerun Kongo Tschad Zentralafrikanische Republik
MRU	Ouguiya	Mauretanien	SLE SLL	Leone (neu) Leone (alt)	Sierra Leone <sup>1)</sup> Sierra Leone	XCD	Ostkaribischer Dollar	Anguilla Antigua und Barbuda Dominica Grenada Montserrat St. Kitts und Nevis St. Lucia St. Vincent und die Grenadinen
MUR	Mauritius-Rupie	Mauritius	SOS	Somalia-Schilling	Somalia	XOF	CFA-Franc	Benin Burkina Faso Côte d'Ivoire Guinea-Bissau Mali Niger Senegal Togo
MVR	Rufiyaa	Malediven	SRD	Suriname-Dollar	Suriname	XPF	CFP-Franc	Neukaledonien Französisch-Polynesien Wallis und Futuna
MWK	Malawi-Kwacha	Malawi	SSP	Südsudanesisches Pfund	Südsudan	YER	Jemen-Rial	Jemen
MXN	Mexikanischer Peso	Mexiko	STN	Dobra	São Tomé und Príncipe	ZAR	Rand	Südafrika Lesotho Namibia
MYR	Malaysischer Ringgit	Malaysia	SVC	El-Salvador-Colón	El Salvador	ZMW	Kwacha	Sambia
MZN	Metical	Mosambik	SYP	Syrisches Pfund	Syrien, Arabische Republik	ZWL	Simbabwe-Dollar	Simbabwe
NAD	Namibia-Dollar	Namibia	SZK	Lilangeni	Eswatini			
NGN	Naira	Nigeria	THB	Baht	Thailand			
NIO	Córdoba	Nicaragua	TJS	Somoni	Tadschikistan			
NOK	Norwegische Krone	Norwegen Spitzbergen	TMT	Turkmenistan-Manat	Turkmenistan			
NPR	Nepalesische Rupie	Nepal	TND	Tunesischer Dinar	Tunesien			
NZD	Neuseeland-Dollar	Neuseeland Cookinseln Niue Pitcairnsinseln Tokelau	TOP	Pa'anga	Tonga			
OMR	Rial Omani	Oman	TRY	Türkische Lira	Türkei			
PAB	Balboa	Panama	TTD	Trinidad-und- Tobago-Dollar	Trinidad und Tobago			
PEN	Sol	Peru	TWD	Neuer Taiwan-Dollar	China (Taiwan)			
PGK	Kina	Papua-Neuguinea	TZS	Tansania-Schilling	Tansania, Vereinigte Republik			
PHP	Philippinischer Peso	Philippinen	UAH	Hrywnja	Ukraine			
PKR	Pakistanische Rupie	Pakistan	UGX	Uganda-Schilling	Uganda			
PLN	Zloty	Polen	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			
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. <sup>1)</sup> 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, Litauen am 1. Januar 2015 sowie Kroatien am 1. Januar 2023 dem Euroraum 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?c68eddd87e8acd8997844c6b53cabb6e>.

### 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 Classification (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 zum Erweiterten beziehungsweise zum Weiten EWK-Länderkreis 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?f184ad85cc2c5ccefd05680706893cde>).

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](http://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 27 ausgewählten Industrieländern gehören die Euro-Länder in ihrer jeweiligen Zusammensetzung



### Wägungsschemata für die Berechnungen der effektiven Wechselkurse (EWK) des Euro<sup>o)</sup>

Angaben in %

Stand: Januar 2023

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

<sup>o)</sup> Gewichte basieren auf dem Handel mit Waren und Dienstleistungen. Werte gerundet. Darüber hinaus veröffentlicht die EZB Wägungsschemata und Indikatoren für den Engen EWK-Länderkreis mit 12 Ländern. <sup>1)</sup> Ausgewählte Berechnungszeiträume; vollständige Übersicht siehe <https://www.bundesbank.de/de/statistiken/wechselkurse/effektive-wechselkurse/-methodik-und-qualitaet-774128>. <sup>2)</sup> 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 des Erweiterten EWK-Länderkreises; die Gruppe der 60 Länder umfasst die Euro-Länder und die Länder des Weiten EWK-Länderkreises.

## 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 Aufnahmevoraussetzung 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 Währungsemittenten 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

### Ägypten

Im Laufe des Januars hat das ägyptische Pfund stark abgewertet. Unter Zugrundelegung der Kurse von Ende Dezember 2022 und Ende Januar 2023 errechnet sich eine Abwertung des ägyptischen Pfund gegenüber dem US-Dollar um 17,9 % und gegenüber dem Euro um 19,4 % (errechnet auf Basis der Mittelkurse).

### 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.

Die argentinische Steuerbehörde (Administración Federal de Ingresos Públicos – AFIP) erhebt seit dem 16. September 2020 eine zusätzliche Steuer in Höhe von 35 % für die oben genannten Geschäfte. Im Juli und Oktober 2022

erhöhte die AFIP diese Zusatzsteuer für einzelne Anwendungsbereiche.

Zudem gibt es seit dem 4. November 2022 einen gesonderten Abrechnungskurs für Gebietsfremde bei der Benutzung ausgewählter ausländischer Kredit-, Debit- und Prepaidkarten für touristische Zwecke; dieser Kurs lag Anfang März 2023 bei 360 argentinischen Peso für einen US-Dollar.

### 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

Mit Wirkung vom 8. Februar 2023 wurden die offiziellen Devisenkurse stärker geändert.

Folgende Kurse (Ankauf/Verkauf) wurden uns bekannt:

7. Februar 2023 1 USD = 1 450,00/1 460,00 IQD  
1 EUR = 1 551,500/1 562,200 IQD

8. Februar 2023 1 USD = 1 300,00/1 310,00 IQD  
1 EUR = 1 395,550/1 406,285 IQD

Unter Zugrundelegung dieser Kurse errechnet sich eine Aufwertung des Irak-Dinar gegenüber dem US-Dollar um 11,5 % und gegenüber dem Euro um 11,1 % (errechnet auf Basis der Mittelkurse).

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 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 für alle Transaktionen der privaten Haushalte und Unternehmen zur Anwendung kommen.

Daneben soll ein Schwarzmarkt bestehen, auf dem der Kurs für den US-Dollar laut Presseberichten Anfang März 2023 bei 180 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, verbunden mit einer erheblichen Abwertung des libanesischen Pfund und der Bildung eines Parallelmarktes, veranlasste die libanesische Zentralbank, seit Mitte 2020 verschiedene Maßnahmen zu treffen, um den entstandenen Devisenmangel einzudämmen.

Das Kurssystem wurde mehrfach differenziert und neben dem offiziellen Wertverhältnis zum US-Dollar ein Bankenkurs sowie die zentralbankeigene elektronische Sayrafa-Plattform eingeführt, über die im Libanon tätige Geschäftsbanken und Devisenhändler ihre Geschäfte in Fremdwährung durchführen sollen.

Nachdem die getroffenen Maßnahmen nicht den gewünschten Effekt hatten, änderte die libanesische Zentralbank mit Wirkung vom 1. Februar 2023 das offizielle Wertverhältnis zum US-Dollar von 1 507,50 auf 15 000 libanesisches Pfund pro US-Dollar. Dies entspricht einer Abwertung des libanesischen Pfund gegenüber dem US-Dollar um 90 % für den Anwendungsbereich des offiziellen Kurses.

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 (Kursangaben liegen uns nicht vor).

### Sayrafa-Marktkurs

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

Auf dem nach wie vor bestehenden Schwarzmarkt lag der Kurs für den US-Dollar laut Presseberichten Anfang März 2023 bei 80 000 libanesischen Pfund.

## 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.

## 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

Seit dem 23. Juni 2020 findet eine wöchentliche Auktion über das „Foreign Exchange Auction Trading System“ statt, siehe <https://www.rbz.co.zw/index.php/financial-markets/foreign-exchange-auction>. Zusätzlich publizierte die Reserve Bank of Zimbabwe vom 10. Mai 2022 bis 31. Januar 2023 tägliche Auktions- sowie Interbankenkurse, seit 1. Februar 2023 jedoch nur noch Interbankenkurse.

Des Weiteren soll es davon deutlich abweichende Schwarzmarktkurse geben, die Anfang März 2023 bei 1 105 Simbabwe-Dollar für einen US-Dollar lagen.

## 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

Am 2. Januar 2023 wurden die ausgewiesenen Bankenkurse (Ankauf/Verkauf), die für Überweisungen verwendet werden, auf 1 USD = 4 500,00 / 4 545,00 SYP und 1 EUR = 4 815,00 / 4 863,15 SYP geändert. Unter Zugrundelegung

dieser Kurse und der Kurse per Ende Dezember 2022 (siehe Seite 38) errechnet sich eine Abwertung des syrischen Pfund gegenüber dem US-Dollar um 33,3 % und gegenüber dem Euro um 33,7 %.

Gleichzeitig wurden die nach wie vor publizierten offiziellen Kurse von 1 USD = 2 500,00 / 2 525,00 SYP auf 1 USD = 3 000,00 / 3 030,00 SYP geändert. Dies entspricht einer Abwertung des syrischen Pfund gegenüber dem US-Dollar um 16,7 %. 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 es davon deutlich abweichende Schwarzmarktkurse geben.

## Venezuela, Bolivarische Republik

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.



