

# Wechselkursstatistik

Dezember 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. Dezember 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-Währungs\_codes . . . . . 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	Irishes Pfund	IEP	0,787564	2866/98	
	Italien	Italienische Lira	ITL	1 936,27	2866/98	
	Luxemburg	Luxemburgischer Franc	LUF	40,3399	2866/98	
	Niederlande	Holländischer Gulden	NLG	2,20371	2866/98	
	Österreich	Schilling	ATS	13,7603	2866/98	
	Portugal	Escudo	PTE	200,482	2866/98	
	Spanien	Peseta	ESP	166,386	2866/98	
	2001 1. Januar	Griechenland	Drachme	GRD	340,750	1478/2000
	2007 1. Januar	Slowenien	Tolar	SIT	239,640	1086/2006
	2008 1. Januar	Malta	Maltesische Lira	MTL	0,429300	1134/2007
Zypern		Zypern-Pfund	CYP	0,585274	1135/2007	
2009 1. Januar	Slowakei	Slowakische Krone	SKK	30,1260	694/2008	
2011 1. Januar	Estland	Estnische Krone	EEK	15,6466	671/2010	
2014 1. Januar	Lettland	Lats	LVL	0,702804	870/2013	
2015 1. Januar	Litauen	Litas	LTL	3,45280	851/2014	
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	–	–
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

		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	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
	März	1,9558	7,4474	–	4,6700	4,9490	11,2805	23,492	379,50
	April	1,9558	7,4538	–	4,5815	4,9301	11,3515	23,502	373,78
	Mai	1,9558	7,4480	–	4,5368	4,9695	11,6278	23,741	370,85
	Juni	1,9558	7,4474	–	4,4388	4,9635	11,8055	23,742	371,93
	Juli	1,9558	7,4529	–	4,4070	4,9349	11,5895	23,900	386,93
	Aug.	1,9558	7,4523	–	4,4673	4,9420	11,8430	24,072	380,13
	Sept.	1,9558	7,4571	–	4,6283	4,9735	11,5325	24,339	389,50
	Okt.	1,9558	7,4647	–	4,4405	4,9659	11,8275	24,558	382,13
	Nov.	1,9558	7,4548	–	4,3490	4,9718	11,4308	24,292	380,75
	20. Nov.	1,9558	7,4565	–	4,3690	4,9721	11,4270	24,541	378,90
	21.	1,9558	7,4556	–	4,3625	4,9707	11,4040	24,509	379,18
	22.	1,9558	7,4547	–	4,3625	4,9708	11,3900	24,480	380,60
	23.	1,9558	7,4559	–	4,3655	4,9699	11,4385	24,367	379,68
	24.	1,9558	7,4559	–	4,3638	4,9698	11,4390	24,406	379,88
	27.	1,9558	7,4554	–	4,3590	4,9709	11,4210	24,364	379,98
	28.	1,9558	7,4560	–	4,3473	4,9726	11,4330	24,365	379,85
	29.	1,9558	7,4565	–	4,3355	4,9726	11,3655	24,260	377,38
	30.	1,9558	7,4548	–	4,3490	4,9718	11,4308	24,292	380,75
Dez.	1.	1,9558	7,4543	–	4,3430	4,9713	11,3715	24,331	379,70
	4.	1,9558	7,4564	–	4,3393	4,9677	11,3210	24,394	379,28
	5.	1,9558	7,4559	–	4,3225	4,9671	11,3095	24,369	379,30
	6.	1,9558	7,4557	–	4,3403	4,9687	11,3065	24,335	380,57
	7.	1,9558	7,4551	–	4,3313	4,9658	11,2557	24,356	381,38
	8.	1,9558	7,4558	–	4,3318	4,9683	11,2380	24,354	381,90
	11.	1,9558	7,4563	–	4,3303	4,9707	11,2970	24,367	381,90
	12.	1,9558	7,4569	–	4,3393	4,9732	11,2815	24,420	381,80
	13.	1,9558	7,4566	–	4,3260	4,9738	11,2770	24,476	380,90
	14.	1,9558	7,4566	–	4,3123	4,9712	11,1800	24,408	379,43

		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	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
	März	1,6268	5,5158	7,4763	8,5367	89,3995	16 300,19	148,30	3,9284
	April	1,6664	5,4872	7,5979	8,6199	89,8555	16 111,90	149,10	3,9939
	Mai	1,6497	5,4288	7,5926	8,3696	88,3400	16 030,39	149,70	3,9713
	Juni	1,6398	5,2788	7,8983	8,5157	89,2065	16 384,54	148,70	4,0486
	Juli	1,6436	5,2031	7,8808	8,5966	90,6690	16 622,65	144,30	4,0714
	Aug.	1,6785	5,3082	7,9196	8,5250	89,9293	16 551,96	142,30	4,1293
	Sept.	1,6339	5,3065	7,7352	8,2959	88,0165	16 383,62	144,90	4,0472
	Okt.	1,6739	5,3743	7,7686	8,3079	88,4195	16 868,28	147,50	4,2756
	Nov.	1,6542	5,3984	7,8008	8,5384	91,1143	16 981,14	150,70	4,0597
	20. Nov.	1,6669	5,3364	7,8378	8,5165	91,1060	16 881,57	152,50	4,0811
	21.	1,6653	5,3454	7,8178	8,5409	91,2425	16 979,32	152,50	4,0655
	22.	1,6618	5,3402	7,8015	8,5061	90,9030	17 023,45	153,90	4,0638
	23.	1,6633	5,3367	7,7852	8,5000	90,8150	16 949,50	152,90	4,0784
	24.	1,6621	5,3325	7,8090	8,5086	91,0390	16 995,99	150,30	4,0807
	27.	1,6575	5,3522	7,8331	8,5310	91,2743	16 954,34	150,50	4,0818
	28.	1,6567	5,3593	7,8323	8,5368	91,2550	16 955,57	150,90	4,0546
	29.	1,6586	5,3785	7,8296	8,5711	91,5280	16 960,40	150,50	4,0365
	30.	1,6542	5,3984	7,8008	8,5384	91,1143	16 981,14	150,70	4,0597
Dez.	1.	1,6448	5,3538	7,7685	8,4970	90,6125	16 840,16	150,90	4,0530
	4.	1,6351	5,3175	7,7580	8,4929	90,6200	16 819,75	151,10	4,0403
	5.	1,6492	5,3636	7,7269	8,4562	90,1885	16 740,06	150,70	4,0310
	6.	1,6391	5,2994	7,7148	8,4173	89,8275	16 731,71	150,10	3,9969
	7.	1,6407	5,2614	7,7058	8,4174	89,7940	16 737,97	150,10	3,9861
	8.	1,6327	5,2933	7,7179	8,4190	89,8875	16 719,01	150,10	3,9982
	11.	1,6420	5,3169	7,7206	8,3971	89,6798	16 857,56	150,70	3,9977
	12.	1,6398	5,3327	7,7447	8,4377	90,0765	16 835,06	151,10	4,0044
	13.	1,6452	5,3609	7,7426	8,4288	89,9635	16 862,02	150,70	3,9971
	14.	1,6288	5,3349	7,7866	8,5251	90,9930	16 922,87	150,30	4,0264

\* 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 Nov.	144,28	1,4021	1 365,14	4,6147	20,0111	1,6634	10,2648	58,697		
2022 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		
2023 Febr.	145,23	1,4411	1 401,84	4,7653	19,4480	1,7216	10,9713	58,760		
2023 März	144,83	1,4737	1 420,26	4,7986	19,6392	1,7392	11,3940	59,050		
2023 April	149,35	1,4981	1 470,89	4,8981	19,8182	1,7864	11,7910	60,923		
2023 Mai	149,13	1,4582	1 416,29	4,9307	18,9263	1,7793	12,0045	60,053		
2023 Juni	157,16	1,4415	1 435,88	5,0717	18,5614	1,7858	11,7040	60,082		
2023 Juli	156,73	1,4566	1 405,49	4,9703	18,4088	1,7773	11,1805	60,522		
2023 Aug.	158,49	1,4721	1 439,56	5,0428	18,1866	1,8259	11,5800	61,545		
2023 Sept.	158,10	1,4227	1 425,26	4,9741	18,5030	1,7575	11,2535	59,969		
2023 Okt.	160,30	1,4712	1 434,66	5,0594	19,1551	1,8224	11,8735	60,295		
2023 Nov.	161,19	1,4870	1 418,78	5,0933	19,0235	1,7762	11,7200	60,623		
2023 Nov. 20.	162,12	1,4994	1 412,56	5,1066	18,7590	1,8132	11,7200	60,497		
2023 21.	161,61	1,5029	1 413,92	5,0974	18,7681	1,8026	11,6700	60,724		
2023 22.	162,25	1,4959	1 418,10	5,1042	18,7421	1,8065	11,7020	60,698		
2023 23.	162,98	1,4940	1 418,85	5,1001	18,7094	1,8052	11,7110	60,364		
2023 24.	163,30	1,4935	1 425,61	5,1136	18,6962	1,7992	11,7345	60,507		
2023 27.	162,86	1,4929	1 422,61	5,1262	18,6759	1,7955	11,6840	60,793		
2023 28.	162,74	1,4887	1 419,89	5,1148	18,8095	1,7980	11,7165	60,696		
2023 29.	162,12	1,4920	1 418,07	5,1105	18,8765	1,7843	11,6965	60,835		
2023 30.	161,19	1,4870	1 418,78	5,0933	19,0235	1,7762	11,7200	60,623		
2023 Dez. 1.	161,14	1,4736	1 420,73	5,0824	18,8153	1,7638	11,6980	60,252		
2023 4.	159,47	1,4716	1 417,90	5,0618	18,7638	1,7555	11,6780	60,127		
2023 5.	159,13	1,4700	1 422,18	5,0483	18,9133	1,7637	11,7865	59,832		
2023 6.	158,70	1,4616	1 417,89	5,0317	18,6760	1,7509	11,7960	59,613		
2023 7.	156,18	1,4656	1 421,02	5,0344	18,6551	1,7554	11,7535	59,569		
2023 8.	155,53	1,4627	1 412,83	5,0269	18,7923	1,7532	11,7270	59,758		
2023 11.	157,54	1,4609	1 420,71	5,0370	18,7319	1,7608	11,7950	59,787		
2023 12.	156,84	1,4656	1 415,21	5,0611	18,7419	1,7573	11,7780	60,103		
2023 13.	157,13	1,4644	1 422,86	5,0764	18,6870	1,7691	11,8250	60,493		
2023 14.	154,80	1,4677	1 412,66	5,1019	18,9001	1,7603	11,5180	60,852		

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 Nov.	–	0,9854	1,4180	17,5768	36,588	19,3333	1,0376	0,86488		
2022 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		
2023 Febr.	–	0,9947	1,4314	19,5518	37,485	20,0556	1,0619	0,87701		
2023 März	–	0,9968	1,4464	19,3275	37,111	20,8632	1,0875	0,87920		
2023 April	–	0,9839	1,4679	20,1558	37,467	21,3608	1,0981	0,88050		
2023 Mai	–	0,9724	1,4467	21,1353	37,134	22,1320	1,0683	0,86405		
2023 Juni	–	0,9788	1,4732	20,5785	38,482	28,3193	1,0866	0,85828		
2023 Juli	–	0,9619	1,4660	19,5511	37,732	29,7126	1,1023	0,85765		
2023 Aug.	–	0,9584	1,4686	20,4199	38,005	28,9848	1,0868	0,85718		
2023 Sept.	–	0,9669	1,4443	19,9813	38,679	29,0514	1,0594	0,86458		
2023 Okt.	–	0,9607	1,4525	19,9507	38,266	30,0455	1,0619	0,87366		
2023 Nov.	–	0,9562	1,4602	20,5703	38,494	31,5441	1,0931	0,86368		
2023 Nov. 20.	–	0,9665	1,4641	20,1445	38,494	31,4332	1,0928	0,87630		
2023 21.	–	0,9673	1,4638	20,1403	38,545	31,5552	1,0955	0,87326		
2023 22.	–	0,9640	1,4622	20,3008	38,379	31,4546	1,0911	0,87030		
2023 23.	–	0,9644	1,4618	20,5225	38,444	31,3536	1,0900	0,86940		
2023 24.	–	0,9640	1,4640	20,6312	38,692	31,5270	1,0916	0,86818		
2023 27.	–	0,9640	1,4641	20,4087	38,389	31,6571	1,0951	0,86671		
2023 28.	–	0,9645	1,4630	20,4833	38,234	31,6793	1,0949	0,86820		
2023 29.	–	0,9628	1,4629	20,3397	38,228	31,7630	1,0985	0,86525		
2023 30.	–	0,9562	1,4602	20,5703	38,494	31,5441	1,0931	0,86368		
2023 Dez. 1.	–	0,9530	1,4551	20,3329	38,215	31,4452	1,0875	0,86045		
2023 4.	–	0,9476	1,4515	20,3627	38,035	31,3983	1,0868	0,85790		
2023 5.	–	0,9456	1,4487	20,4715	38,133	31,2925	1,0817	0,85723		
2023 6.	–	0,9429	1,4452	20,4401	37,895	31,1921	1,0778	0,85610		
2023 7.	–	0,9446	1,4436	20,2056	37,925	31,1627	1,0771	0,85750		
2023 8.	–	0,9438	1,4426	20,3657	38,097	31,2340	1,0777	0,85690		
2023 11.	–	0,9478	1,4454	20,5441	38,402	31,1872	1,0757	0,85580		
2023 12.	–	0,9443	1,4479	20,4297	38,543	31,3765	1,0804	0,85928		
2023 13.	–	0,9452	1,4490	20,5870	38,612	31,3399	1,0787	0,86120		
2023 14.	–	0,9490	1,4527	20,2693	38,146	31,6673	1,0919	0,85955		

\* 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 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									
März	1,9558	7,4456	–	4,6893	4,9263	11,2276	23,683	385,01									
April	1,9558	7,4518	–	4,6320	4,9365	11,3370	23,437	375,34									
Mai	1,9558	7,4485	–	4,5345	4,9477	11,3697	23,595	372,37									
Juni	1,9558	7,4492	–	4,4608	4,9600	11,6766	23,695	370,60									
Juli	1,9558	7,4508	–	4,4431	4,9411	11,6343	23,892	379,04									
Aug.	1,9558	7,4522	–	4,4601	4,9411	11,8117	24,108	385,05									
Sept.	1,9558	7,4566	–	4,5981	4,9656	11,8417	24,380	386,43									
Okt.	1,9558	7,4604	–	4,5124	4,9682	11,6472	24,584	385,33									
Nov.	1,9558	7,4581	–	4,4020	4,9703	11,5475	24,485	379,19									

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 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									
März	1,6034	5,5784	7,3807	8,4026	88,1159	16 364,98	149,89	3,8742									
April	1,6389	5,4995	7,5561	8,6093	89,9311	16 313,20	149,62	3,9877									
Mai	1,6346	5,4092	7,5948	8,5167	89,4602	16 116,84	150,47	3,9863									
Juni	1,6157	5,2695	7,7653	8,4899	89,1134	16 194,88	149,35	3,9502									
Juli	1,6423	5,3099	7,9482	8,6437	90,8395	16 639,99	146,79	4,0546									
Aug.	1,6818	5,3427	7,9096	8,5370	90,3518	16 639,40	143,87	4,0861									
Sept.	1,6622	5,2770	7,7967	8,3640	88,7372	16 424,67	144,46	4,0793									
Okt.	1,6637	5,3509	7,7200	8,2648	87,8937	16 646,67	146,50	4,2034									
Nov.	1,6634	5,2963	7,8087	8,4380	90,0102	16 853,56	151,44	4,1118									

\* 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 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 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		
März	143,01	1,4649	1 398,25	4,7816	19,7242	1,7242	11,2858	58,581		
April	146,51	1,4792	1 452,07	4,8561	19,8195	1,7673	11,5187	60,807		
Mai	148,93	1,4687	1 442,31	4,9119	19,2755	1,7481	11,7330	60,604		
Juni	153,15	1,4414	1 406,43	5,0208	18,6993	1,7686	11,7164	60,475		
Juli	155,94	1,4618	1 419,16	5,0754	18,7085	1,7758	11,3474	60,690		
Aug.	157,96	1,4703	1 443,24	5,0294	18,5202	1,8195	11,4127	61,461		
Sept.	157,80	1,4458	1 424,53	5,0024	18,4757	1,8012	11,4525	60,665		
Okt.	158,04	1,4474	1 427,33	5,0142	19,0882	1,7916	11,6284	59,994		
Nov.	161,84	1,4828	1 412,57	5,0667	18,7877	1,8033	11,7958	60,285		

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 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	
März	–	0,9908	1,4354	19,5602	36,912	20,3491	1,0706	0,88192	
April	–	0,9846	1,4609	19,9205	37,549	21,2267	1,0968	0,88115	
Mai	–	0,9751	1,4555	20,6864	37,166	21,4918	1,0868	0,87041	
Juni	–	0,9764	1,4596	20,3033	37,852	25,7697	1,0840	0,85861	
Juli	–	0,9663	1,4753	20,1074	38,243	29,3212	1,1058	0,85856	
Aug.	–	0,9588	1,4735	20,4723	38,195	29,3788	1,0909	0,85892	
Sept.	–	0,9600	1,4562	20,2780	38,301	28,8643	1,0684	0,86158	
Okt.	–	0,9547	1,4462	20,1390	38,549	29,4506	1,0563	0,86798	
Nov.	–	0,9634	1,4575	20,0397	38,327	30,9786	1,0808	0,87045	

\* 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

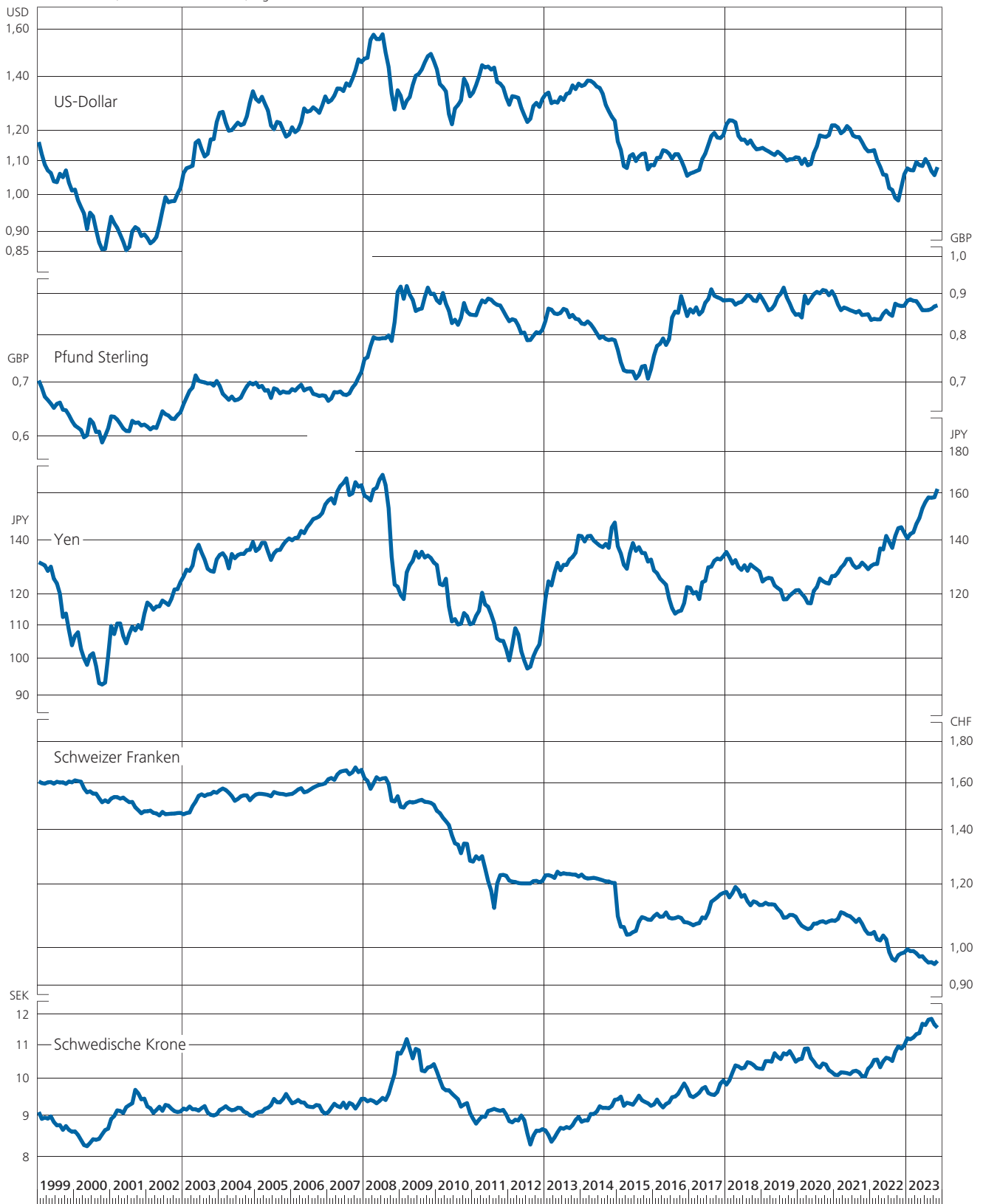
\* Erläuterungen siehe S. 48. + Eigene Berechnungen der Durchschnitte auf Basis der täglichen Euro-Referenzkurse der EZB. 1 Die EZB stellte vom 4. Dezember 2008 bis zum 31. Januar 2018 keine Euro-Referenzkurse für isländische Kronen fest. 2 Bis Dezember

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

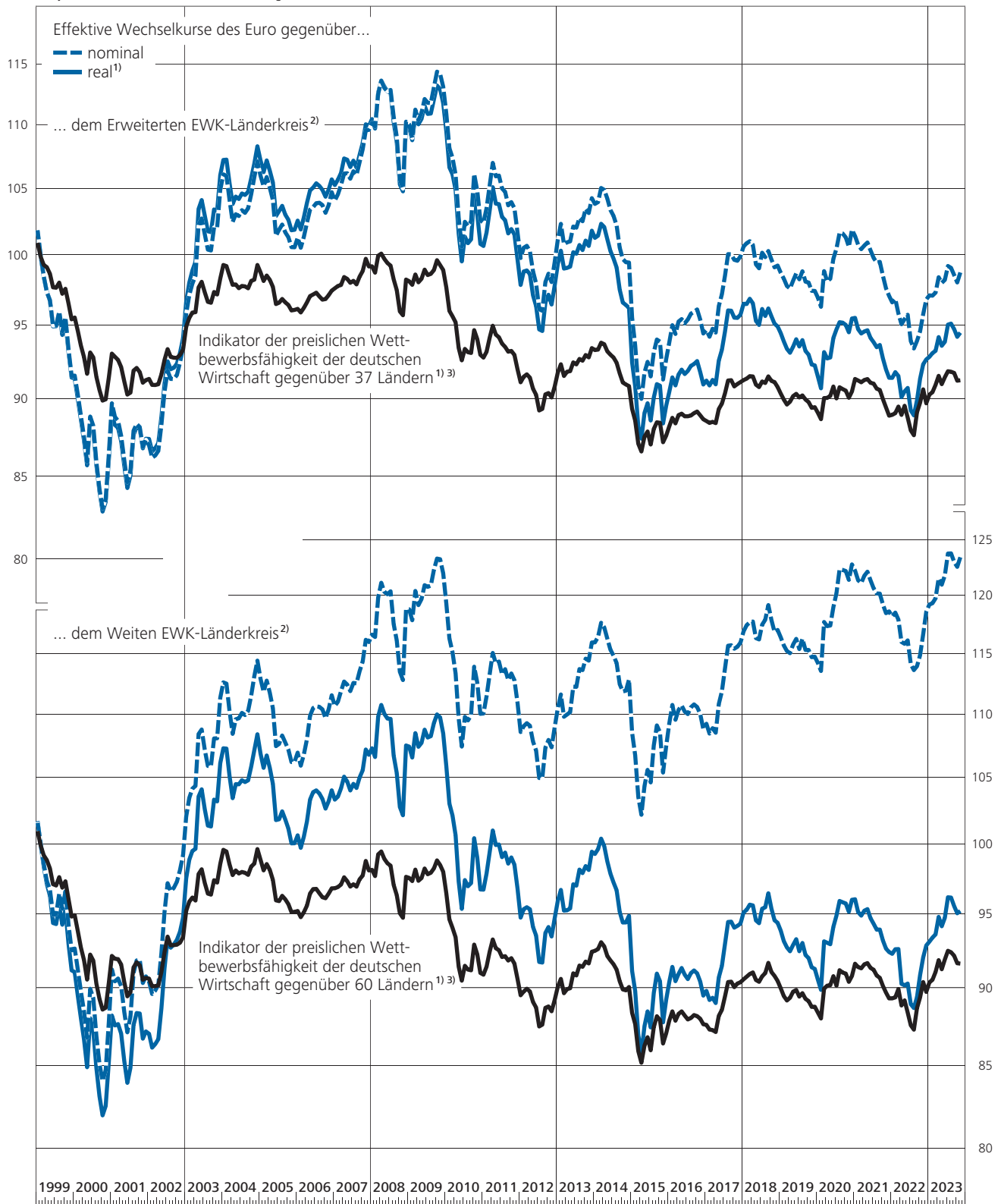


<sup>1)</sup> Erläuterungen siehe S. 48. **1** Eigene Berechnungen auf Basis der täglichen Euro-Referenzkurse der EZB.

### 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				Weiten EWK-Länderkreises 2) 3)				
	Erweiterten EWK-Länderkreises 1)			real, auf Basis der Lohnstückkosten in der Gesamtwirtschaft	nominal	real, auf Basis der Verbraucherpreisindizes			
	nominal	real, auf Basis der Verbraucherpreisindizes	real, auf Basis der Deflatoren des Bruttoinlandsprodukts						
1999	96,2	96,1	95,8	96,1	96,5	95,9			
2000	87,0	86,8	85,9	85,6	88,0	86,1			
2001	87,4	87,1	86,6	84,5	90,1	86,9			
2002	89,7	90,3	89,8	88,2	94,4	90,6			
2003	100,5	101,6	101,1	99,4	106,5	101,7			
2004	104,3	105,6	104,3	102,8	111,0	105,6			
2005	102,9	104,3	102,3	101,0	109,1	103,2			
2006	102,9	104,3	101,8	100,0	109,3	102,6			
2007	106,5	107,3	104,1	101,8	112,9	104,8			
2008	110,4	110,3	106,3	105,8	117,8	107,3			
2009	111,9	111,1	107,4	109,3	120,8	108,3			
2010	104,6	103,3	99,1	101,8	112,1	99,3			
2011	104,4	102,4	97,2	100,0	112,9	98,8			
2012	98,6	97,0	91,6	94,1	107,6	94,0			
2013	102,2	100,1	94,7	97,0	112,4	97,0			
2014	102,4	99,5	94,7	97,2	114,7	97,4			
2015	92,5	89,7	86,0	86,4	106,1	88,7			
2016	95,2	91,6	88,3	p)	110,1	90,7			
2017	97,5	93,6	89,5	p)	112,5	92,0			
2018	100,0	95,8	91,1	p)	117,3	95,2			
2019	98,1	93,3	89,3	p)	115,5	92,5			
2020	99,7	93,7	90,1	p)	119,2	93,9			
2021	99,6	93,7	p)	p)	120,5	94,3			
2022	95,3	90,8	p)	p)	116,1	p)	90,9		
2021 Dez.	97,0	91,4			118,6	92,4			
2022 Jan.	96,6	91,4			118,2	p)	92,3		
Febr.	96,8	91,8	p)	85,8	p)	118,5	p)	92,6	
März	95,8	91,5			117,9	p)	92,6		
April	95,0	90,1			116,0	p)	90,2		
Mai	95,4	90,5	p)	84,2	p)	115,8	p)	90,2	
Juni	95,7	90,7			116,1	p)	90,3		
Juli	93,9	89,2			114,1	p)	88,9		
Aug.	93,4	88,9	p)	82,5	p)	113,6	p)	88,7	
Sept.	93,9	89,9			113,9	p)	89,4		
Okt.	94,5	91,3			114,8	p)	90,8		
Nov.	95,7	92,3	p)	85,1	p)	116,6	p)	92,0	
Dez.	96,8	92,6			118,6	p)	92,8		
2023 Jan.	97,1	92,8			119,2	p)	93,1		
Febr.	97,0	93,0	p)	86,9	p)	119,3	p)	93,4	
März	97,3	93,2			119,7	p)	93,6		
April	98,4	p)	94,1		121,5	p)	94,8		
Mai	98,0	p)	93,5	p)	84,9	p)	120,9	p)	94,1
Juni	98,2	p)	93,8		121,8	p)	94,7		
Juli	99,2	p)	95,0		123,7	p)	96,2		
Aug.	99,0	p)	95,1	...	...	p)	96,1		
Sept.	98,5	p)	94,7		123,0	p)	95,5		
Okt.	98,0	p)	94,2		122,5	p)	95,0		
Nov.	98,7	p)	94,4	...	...	p)	95,2		
2023 Nov. 14.	98,8	-	-	-	123,4	-	-		
15.	99,0	-	-	-	123,8	-	-		
16.	99,0	-	-	-	123,7	-	-		
17.	98,9	-	-	-	123,6	-	-		
20.	99,1	-	-	-	123,9	-	-		
21.	99,0	-	-	-	123,8	-	-		
22.	98,8	-	-	-	123,6	-	-		
23.	98,8	-	-	-	123,5	-	-		
24.	98,9	-	-	-	123,7	-	-		
27.	98,9	-	-	-	123,8	-	-		
28.	98,9	-	-	-	123,8	-	-		
29.	98,9	-	-	-	123,8	-	-		
30.	98,6	-	-	-	123,5	-	-		
Dez. 1.	98,3	-	-	-	123,1	-	-		
4.	98,1	-	-	-	122,9	-	-		
5.	97,9	-	-	-	122,6	-	-		
6.	97,7	-	-	-	122,4	-	-		
7.	97,6	-	-	-	122,3	-	-		
8.	97,6	-	-	-	122,3	-	-		
11.	97,7	-	-	-	122,3	-	-		
12.	97,9	-	-	-	122,6	-	-		
13.	97,9	-	-	-	122,8	-	-		
14.	98,1	-	-	-	123,1	-	-		

\* 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	92,0	97,5	85,5	91,1	93,1	99,0	86,1	92,3	91,2	
2001	91,7	96,6	86,1	90,5	93,0	98,1	86,9	91,7	91,1	
2002	92,3	95,7	88,4	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	96,2	93,6	100,0	95,6	98,5	95,4	102,9	98,2	98,4	
2005	94,8	92,1	98,8	93,3	98,5	95,2	103,2	97,2	96,8	
2006	93,6	90,4	98,2	91,6	98,6	94,8	104,0	96,8	96,0	
2007	94,6	89,7	102,1	92,1	100,9	95,1	109,6	98,3	97,4	
2008	95,0	88,4	105,3	91,4	102,4	94,5	114,6	98,5	97,6	
2009	95,3	89,2	104,8	92,1	101,9	94,4	113,5	98,6	97,9	
2010	92,5	88,7	98,3	88,2	98,8	94,0	105,7	94,3	92,5	
2011	92,2	88,4	97,7	87,4	98,2	93,7	104,8	93,5	91,9	
2012	90,1	88,3	92,6	84,8	95,9	93,2	99,5	90,5	88,9	
2013	92,4	88,8	97,6	86,7	98,1	93,3	105,2	92,3	90,9	
2014	93,0	89,6	98,0	87,4	98,2	93,6	104,8	92,5	91,5	
2015	89,8	90,2	89,2	83,6	94,3	94,1	94,4	87,8	86,9	
2016	90,7	90,7	90,7	85,0	95,0	94,1	96,1	88,8	88,1	
2017	92,0	90,8	93,6	85,8	96,3	94,2	99,2	89,9	88,9	
2018	93,3	91,0	96,7	86,8	97,7	94,4	102,5	91,2	90,8	
2019	92,3	91,2	93,9	85,9	96,4	94,3	99,3	89,9	89,4	
2020	92,6	91,5	94,0	86,6	96,4	94,2	99,5	90,1	90,1	
2021	93,6	91,9	96,1	86,9	97,4	94,8	101,0	90,6	90,9	
2022	92,3	91,7	93,0	85,3	95,9	94,5	97,7	89,1	p) 89,0	
2020 Juni					97,0	94,7	100,1	90,8	90,8	
Juli					96,0	93,4	99,7	90,0	90,1	
Aug.					97,0	94,1	101,1	90,7	91,2	
Sept.	92,6	91,1	94,7	86,9	96,8	93,9	101,0	90,6	91,0	
Okt.					96,7	93,8	100,8	90,5	90,9	
Nov.					96,5	93,7	100,5	90,0	90,4	
Dez.	93,3	91,4	96,1	87,1	96,9	93,6	101,8	90,5	90,8	
2021 Jan.					97,9	94,7	102,7	91,3	91,6	
Febr.					98,0	95,0	102,3	91,2	91,4	
März	93,6	91,6	96,4	87,2	97,7	94,8	101,8	91,1	91,3	
April					97,9	94,9	102,2	91,2	91,5	
Mai					98,1	94,9	102,6	91,3	91,6	
Juni	93,5	91,5	96,5	86,8	97,9	95,0	102,0	91,0	91,3	
Juli					97,8	95,2	101,3	91,0	91,2	
Aug.					97,4	95,0	100,7	90,6	90,8	
Sept.	93,8	92,0	96,3	87,0	97,3	94,8	100,7	90,6	90,6	
Okt.					96,7	94,6	99,6	90,0	90,1	
Nov.					96,2	94,3	98,6	89,4	89,7	
Dez.	93,6	92,5	95,2	86,5	95,7	94,1	97,8	88,9	89,3	
2022 Jan.					96,0	94,2	98,3	88,9	p) 89,3	
Febr.					96,1	94,1	98,8	89,0	p) 89,4	
März	93,0	92,0	94,4	85,8	96,3	94,5	98,7	89,5	p) 89,9	
April					96,1	94,8	97,8	88,9	p) 88,8	
Mai					96,5	95,2	98,1	89,5	p) 89,2	
Juni	92,3	91,6	93,2	85,0	95,7	94,2	97,6	88,7	p) 88,4	
Juli					94,9	94,1	95,6	87,9	p) 87,5	
Aug.					94,5	93,9	94,9	87,6	p) 87,3	
Sept.	91,6	91,6	91,3	84,6	95,9	94,9	96,9	89,1	p) 88,7	
Okt.					96,0	94,6	97,6	89,7	p) 89,4	
Nov.					97,0	95,3	99,2	90,6	p) 90,4	
Dez.	92,4	91,8	93,1	85,8	96,2	94,1	99,0	89,7	p) 89,7	
2023 Jan.					97,4	94,8	100,9	90,3	p) 90,3	
Febr.					97,6	95,0	101,1	90,4	p) 90,5	
März					98,0	95,4	101,6	90,9	p) 91,0	
April					98,5	95,5	102,7	p) 91,5	p) 91,8	
Mai	93,9	92,1	96,5	87,1	97,9	95,1	101,8	p) 91,0	p) 91,2	
Juni					98,3	95,5	102,2	p) 91,4	p) 91,9	
Juli					98,4	95,3	102,8	p) 91,8	p) 92,5	
Aug.					98,2	95,2	102,6	p) 91,8	p) 92,4	
Sept.	93,8	92,1	96,5	87,6	98,0	95,3	101,9	p) 91,7	p) 92,1	
Okt.					97,6	95,0	101,2	p) 91,2	p) 91,6	
Nov.	...	...	...	...	p) 97,7	p) 94,6	p) 102,2	p) 91,2	p) 91,6	

\* 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 Indikatorkurs 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 2023
<b>Afghanistan</b>							
Kabul	Afghani (Af) = 100 Puls	A	1 USD =	89,6490 AFN	76,9500 AFN	73,3981 AFN	69,7675 AFN
		V	1 USD =	89,7490 AFN	77,0500 AFN	73,4981 AFN	69,8675 AFN
	AFN	A	1 EUR =	94,3145 AFN	81,7864 AFN	77,7500 AFN	75,9969 AFN
		V	1 EUR =	94,5745 AFN	82,0464 AFN	78,0100 AFN	76,2569 AFN
<b>Ägypten</b>							
Kairo	Ägyptisches Pfund (ägyptf) = 100 Piaster (PT) = 1 000 Milliems	A	1 USD =	19,34 EGP	30,75 EGP	30,75 EGP	30,75 EGP
		V	1 USD =	19,41 EGP	30,85 EGP	30,85 EGP	30,85 EGP
	EGP	A	1 EUR =	20,1763 EGP	32,4689 EGP	32,5366 EGP	33,4960 EGP
		V	1 EUR =	20,4427 EGP	32,7504 EGP	32,9293 EGP	33,8856 EGP
<b>Albanien</b>							
Tirana	Lek = 100 Qindarka ALL	M	1 USD =	112,99 ALL	100,48 ALL	99,00 ALL	93,32 ALL
		M	1 EUR =	118,82 ALL	106,63 ALL	105,55 ALL	101,92 ALL
<b>Algerien</b>							
Algier	Algerischer Dinar (DA) = 100 Centimes (CT)	A	1 USD =	142,0187 DZD	137,1212 DZD	135,6352 DZD	134,4418 DZD
		V	1 USD =	142,0337 DZD	137,1362 DZD	135,6502 DZD	134,4568 DZD
	DZD	A	1 EUR =	149,5203 DZD	145,4856 DZD	143,9225 DZD	146,6626 DZD
		V	1 EUR =	149,5785 DZD	145,5289 DZD	143,9656 DZD	146,7058 DZD
<b>Angola</b>							
Luanda	Kwanza (Kz) = 100 Céntimos AOA	M	1 USD =	460,058 AOA	825,527 AOA	827,484 AOA	827,793 AOA
		M	1 EUR =	483,899 AOA	874,894 AOA	877,849 AOA	903,950 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	2,8479 XCD	2,8546 XCD	2,9385 XCD
		W, V	1 EUR =	2,8609 XCD	2,8783 XCD	2,8851 XCD	2,9698 XCD
<b>Äquatorialguinea 1)</b>							
Malabo	CFA-Franc	A	1 USD =	619,1417 XAF	615,4604 XAF	614,7406 XAF	594,8412 XAF
		V	1 USD =	626,1757 XAF	623,0003 XAF	623,2015 XAF	599,8967 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	348,9500 ARS	349,0000 ARS	359,5000 ARS
		V	1 USD =	130,8116 ARS	349,9500 ARS	350,0000 ARS	360,5000 ARS
	ARS	A	1 EUR =	136,6931 ARS	368,3167 ARS	368,5789 ARS	391,2439 ARS
		V	1 EUR =	137,2306 ARS	370,2471 ARS	370,5100 ARS	393,2334 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 2023
<b>Armenien</b>							
Eriwan	Dram = 100 Luma (Lm) AMD	M	1 USD =	433,61 AMD	393,40 AMD	403,00 AMD	402,65 AMD
		M	1 EUR =	457,81 AMD	417,40 AMD	429,84 AMD	439,49 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	188,72 AWG	189,84 AWG	194,35 AWG
		V	100 EUR =	188,98 AWG	190,62 AWG	191,75 AWG	196,30 AWG
<b>Aserbaidshjan</b>							
Baku	Aserbaidshjan-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	1,7985 AZN	1,8010 AZN	1,8650 AZN
<b>Äthiopien</b>							
Addis Abeba	Birr (Br) = 100 Cents (ct.) ETB	A	1 USD =	51,9141 ETB	55,2224 ETB	55,5230 ETB	55,6998 ETB
		V	1 USD =	52,9524 ETB	56,3268 ETB	56,6335 ETB	56,8138 ETB
		A	1 EUR =	54,5005 ETB	58,5247 ETB	58,7711 ETB	61,1807 ETB
		V	1 EUR =	55,5905 ETB	59,6952 ETB	59,9465 ETB	62,4043 ETB
<b>Australien</b>							
Canberra	Australischer Dollar (A\$) = 100 Cents (c) AUD	M	1 AUD =	0,6947 USD	0,6458 USD	0,6346 USD	0,6648 USD
		M	1 AUD =	0,6593 EUR	0,6106 EUR	0,5990 EUR	0,6061 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	1,05410 BSD	1,05659 BSD	1,08763 BSD
		W, V	1 EUR =	1,06616 BSD	1,07264 BSD	1,07517 BSD	1,10676 BSD
<b>Bahrain</b>							
Manama	Bahrain-Dinar (BD) = 1 000 Fils BHD	2)	1 USD =	0,376081 BHD	0,376081 BHD	0,376081 BHD	0,376081 BHD
		M	1 EUR =	0,3952958 BHD	0,3950920 BHD	0,3990600 BHD	0,4130120 BHD
<b>Bangladesch 1)</b>							
Dhaka	Taka (Tk.) = 100 Poisha (ps.) BDT	A	1 USD =	93,0250 BDT	110,0000 BDT	110,0000 BDT	110,0000 BDT
		V	1 USD =	94,2567 BDT	110,5000 BDT	110,5000 BDT	110,5000 BDT
		A	1 EUR =	97,2996 BDT	115,8520 BDT	116,2590 BDT	120,3620 BDT
		V	1 EUR =	99,3953 BDT	120,0693 BDT	120,4782 BDT	124,5998 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 2023
<b>Barbados</b>							
Bridgetown	Barbados-Dollar (BDS\$) = 100 Cents  BBD	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	2,10345 BBD	2,11430 BBD	2,18708 BBD
		V	1 EUR =	2,13528 BBD	2,14288 BBD	2,15394 BBD	2,22808 BBD
<b>Belarus</b>							
Minsk	Belarus-Rubel = 100 Kopeken  BYN	M	1 USD =	2,6257 BYN	3,2870 BYN	3,1958 BYN	3,1145 BYN
		M	1 EUR =	2,7634 BYN	3,4646 BYN	3,3825 BYN	3,4176 BYN
<b>Belgien</b>							
Brüssel	Euro (€) = 100 Cent  EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 USD
<b>Belize</b>							
Belmopan	Belize-Dollar (Bz\$) = 100 Cents (c)  BZD	2) A	1 USD =	1,9825 BZD	2,0000 BZD	2,0000 BZD	2,0000 BZD
		2) V	1 USD =	2,0175 BZD	2,0175 BZD	2,0175 BZD	2,0175 BZD
		A	1 EUR =	2,0826 BZD	2,0979 BZD	2,1028 BZD	2,1645 BZD
		V	1 EUR =	2,1193 BZD	2,1349 BZD	2,1400 BZD	2,2027 BZD
<b>Benin 1)</b>							
Porto Novo Regierungssitz: Cotonou	CFA-Franc  XOF	A	1 USD =	621,10 XOF	615,50 XOF	613,25 XOF	594,50 XOF
		V	1 USD =	628,10 XOF	622,50 XOF	620,25 XOF	601,50 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  BMD	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	1,0552 BMD	1,0577 BMD	1,0887 BMD
		W, V	1 EUR =	1,0575 BMD	1,0640 BMD	1,0665 BMD	1,0978 BMD
<b>Bhutan 1)</b>							
Thimphu	Ngultrum (NU) = 100 Chhetrum  BTN	A	1 USD =	77,80 BTN	82,99 BTN	83,02 BTN	83,13 BTN
		V	1 USD =	80,22 BTN	84,50 BTN	84,55 BTN	84,65 BTN
		A	1 EUR =	81,52 BTN	87,48 BTN	87,88 BTN	91,07 BTN
		V	1 EUR =	83,79 BTN	88,70 BTN	89,10 BTN	92,35 BTN
<b>Bolivien, Plurinationaler Staat</b>							
Sucre Regierungssitz: La Paz	Boliviano (Bs) = 100 Centavos (c.)  BOB	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	7,2675 BOB	7,2846 BOB	7,4987 BOB
		W, V	1 EUR =	7,3295 BOB	7,3734 BOB	7,3908 BOB	7,6080 BOB
<b>Bosnien und Herzegowina</b>							
Sarajewo	Konvertible Mark (KM) = 100 Feninga  BAM	A	1 USD =	1,859955 BAM	1,851162 BAM	1,839642 BAM	1,776004 BAM
		V	1 USD =	1,869278 BAM	1,860442 BAM	1,848864 BAM	1,784906 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 2023
<b>Botsuana</b>							
Gaborone	Pula (P) = 100 Thebe (t)	A	1 BWP =	0,0808 USD	0,0734 USD	0,0734 USD	0,0738 USD
		V	1 BWP =	0,0806 USD	0,0732 USD	0,0732 USD	0,0736 USD
	BWP	A	1 BWP =	0,0770 EUR	0,0692 EUR	0,0691 EUR	0,0675 EUR
		V	1 BWP =	0,0768 EUR	0,0691 EUR	0,0689 EUR	0,0674 EUR
<b>Brasilien</b>							
Brasilia	Real (R\$) = 100 Centavos	A	1 USD =	5,1649 BRL	5,0070 BRL	5,0569 BRL	4,9349 BRL
		V	1 USD =	5,1655 BRL	5,0076 BRL	5,0575 BRL	4,9355 BRL
	BRL	A	1 EUR =	5,3984 BRL	5,2984 BRL	5,3431 BRL	5,3830 BRL
		V	1 EUR =	5,4004 BRL	5,3000 BRL	5,3453 BRL	5,3856 BRL
<b>Brunei Darussalam 1)</b>							
Bandar Seri Begawan	Brunei-Dollar (BRS) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	1,3702 BND	1,3571 BND	1,3559 BND	1,3233 BND
		V	1 USD =	1,3874 BND	1,3744 BND	1,3732 BND	1,3410 BND
	BND	A	1 EUR =	1,4255 BND	1,4172 BND	1,4230 BND	1,4370 BND
		V	1 EUR =	1,4796 BND	1,4708 BND	1,4762 BND	1,4908 BND
<b>Bulgarien</b>							
Sofia	Lew (Lw) = 100 Stotinkas (St) BGN	M	1 USD =	1,86180 BGN	1,84617 BGN	1,84182 BGN	1,78925 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	615,50 XOF	613,25 XOF	594,50 XOF
		V	1 USD =	628,10 XOF	622,50 XOF	620,25 XOF	601,50 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	2 819,7898 BIF	2 824,4224 BIF	2 828,8467 BIF
		V	1 USD =	2 056,2563 BIF	2 865,2702 BIF	2 869,9776 BIF	2 874,4733 BIF
	BIF	A	1 EUR =	2 122,2930 BIF	2 983,7605 BIF	2 993,0404 BIF	3 104,8007 BIF
		V	1 EUR =	2 163,7098 BIF	3 031,8857 BIF	3 041,3153 BIF	3 154,8781 BIF
<b>Cabo Verde</b>							
Praia	Cabo-Verde-Escudo (CEsc) = 100 Centavos (CTS)	A	1 USD =	105,075 CVE	104,525 CVE	103,874 CVE	100,277 CVE
		V	1 USD =	105,277 CVE	104,727 CVE	104,076 CVE	100,479 CVE
	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	906,84 CLP	910,28 CLP	867,86 CLP
		M	1 EUR =	917,60 CLP	957,29 CLP	965,71 CLP	952,44 CLP
<b>China</b>							
Peking / Beijing	Renminbi 3) 1 Yuan (Renminbi) = 10 Jiao = 100 Fen CNY	M	1 USD =	6,7261 CNY	7,1798 CNY	7,1779 CNY	7,1018 CNY
		M	1 EUR =	7,0985 CNY	7,5849 CNY	7,6480 CNY	7,8045 CNY
		M	1 HKD =	0,85986 CNY	0,91763 CNY	0,91783 CNY	0,90979 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 2023
<b>China (Taiwan)</b>							
Taipeh	Neuer Taiwan-Dollar (NT\$) = 100 Cents (¢)	A	1 USD =	29,808 TWD	32,220 TWD	32,375 TWD	31,205 TWD
		V	1 USD =	29,908 TWD	32,320 TWD	32,475 TWD	31,305 TWD
	TWD	A	1 EUR =	31,15 TWD	33,71 TWD	34,24 TWD	34,03 TWD
V		1 EUR =	31,55 TWD	34,11 TWD	34,64 TWD	34,43 TWD	
<b>Cookinseln 1)</b>							
Avarua	Cookinseln-Dollar (Ci\$) 2) = 100 Cents (c) NZD	A	1 NZD =	0,6136 EUR	0,5779 EUR	0,5609 EUR	0,5740 EUR
		V	1 NZD =	0,5904 EUR	0,5559 EUR	0,5398 EUR	0,5523 EUR
<b>Costa Rica</b>							
San José	Costa-Rica-Colón = 100 Céntimos (c)	A	1 USD =	642,58 CRC	534,47 CRC	530,13 CRC	528,36 CRC
		V	1 USD =	650,15 CRC	542,35 CRC	536,88 CRC	534,10 CRC
	CRC	W, A	1 EUR =	674,9581 CRC	566,2175 CRC	562,9450 CRC	577,5503 CRC
		W, V	1 EUR =	682,8784 CRC	574,5656 CRC	570,1129 CRC	583,8247 CRC
<b>Côte d'Ivoire 1)</b>							
Yamoussoukro Regierungssitz: Abidjan	CFA-Franc	A	1 USD =	621,10 XOF	615,50 XOF	613,25 XOF	594,50 XOF
		V	1 USD =	628,10 XOF	622,50 XOF	620,25 XOF	601,50 XOF
	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	188,72 ANG	189,84 ANG	194,35 ANG
		V	100 EUR =	190,93 ANG	192,52 ANG	193,67 ANG	198,26 ANG
<b>Dänemark</b>							
Kopenhagen	Dänische Krone (dkr) = 100 Øre DKK	M	100 USD =	708,30 DKK	703,90 DKK	702,96 DKK	681,99 DKK
		M	100 EUR =	743,96 DKK	745,71 DKK	746,47 DKK	745,48 DKK
<b>Deutschland</b>							
Berlin	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 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	2,8479 XCD	2,8546 XCD	2,9385 XCD
		W, V	1 EUR =	2,8609 XCD	2,8783 XCD	2,8851 XCD	2,9698 XCD
<b>Dominikanische Republik</b>							
Santo Domingo	Dominikanischer Peso (dom\$) = 100 Centavos (cts)	A	1 USD =	54,1084 DOP	55,7135 DOP	55,7883 DOP	55,8600 DOP
		V	1 USD =	55,4002 DOP	56,9196 DOP	56,9222 DOP	56,9587 DOP
	DOP	A	1 EUR =	56,2465 DOP	59,2035 DOP	58,9658 DOP	60,8009 DOP
		V	1 EUR =	59,9209 DOP	62,7256 DOP	62,3725 DOP	64,5017 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 <sup>1)</sup> Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2022	Kurs per Monatsende		
					September 2023	Oktober 2023	November 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
	DJF	A	1 EUR =	184,38 DJF	184,32 DJF	185,84 DJF	192,48 DJF
		V	1 EUR =	191,90 DJF	191,51 DJF	193,10 DJF	199,99 DJF
<b>El Salvador <sup>1)</sup></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	1 EUR =	9,2138 SVC	9,2698 SVC	9,2916 SVC	9,5646 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
	ERN	A	1 EUR =	15,7695 ERN	15,9570 ERN	15,8790 ERN	16,4310 ERN
		V	1 EUR =	16,4057 ERN	16,5932 ERN	16,5152 ERN	17,0672 ERN
<b>Estland</b>							
Tallinn	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 USD
<b>Eswatini <sup>1)</sup></b>							
Mbabane	Lilangeni (E) (Plural: Emalangeni) = 100 Cents	A	1 USD =	16,3727 SZL	19,1778 SZL	18,9144 SZL	18,5978 SZL
		V	1 USD =	16,3850 SZL	19,1876 SZL	18,9250 SZL	18,6107 SZL
	SZL	A	1 EUR =	17,18469 SZL	20,1255 SZL	20,0392 SZL	20,4527 SZL
		V	1 EUR =	17,20461 SZL	20,1362 SZL	20,0527 SZL	20,4717 SZL
<b>Falklandinseln (Malwinen)</b>							
Stanley	Falkland-Pfund (Ff£) <sup>3)</sup> = 100 Pence (p) FKP	W	1 USD =	0,80984 FKP	0,81610 FKP	0,82273 FKP	0,79012 FKP
		W	1 EUR =	0,85276 FKP	0,86458 FKP	0,87366 FKP	0,86368 FKP
<b>Fidschi</b>							
Suva	Fidschi-Dollar (\$F) = 100 Cents (c)	A	1 FJD =	0,4618 USD	0,4443 USD	0,4414 USD	0,4519 USD
		V	1 FJD =	0,4449 USD	0,4273 USD	0,4244 USD	0,4349 USD
	FJD	A	1 FJD =	0,4372 EUR	0,4179 EUR	0,4133 EUR	0,4096 EUR
		V	1 FJD =	0,4251 EUR	0,4059 EUR	0,4013 EUR	0,3976 EUR
<b>Finnland</b>							
Helsinki	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 USD
<b>Frankreich</b>							
Paris	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 2023
<b>Gabun 1)</b>							
Libreville	CFA-Franc	A	1 USD =	619,1417 XAF	615,4604 XAF	614,7406 XAF	594,8412 XAF
		V	1 USD =	626,1757 XAF	623,0003 XAF	623,2015 XAF	599,8967 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	60,62 GMD	61,14 GMD	62,32 GMD
		M	1 EUR =	59,46 GMD	64,30 GMD	65,07 GMD	68,03 GMD
<b>Georgien</b>							
Tiflis	Lari (GEL) = 100 Tetri GEL	M	1 USD =	2,9098 GEL	2,6783 GEL	2,7048 GEL	2,7129 GEL
		M	1 EUR =	3,0689 GEL	2,8422 GEL	2,8603 GEL	2,9769 GEL
<b>Ghana</b>							
Accra	Ghana-Cedi (GHC) = 100 Ghana-Pesewas (Gp) GHS	A	1 USD =	8,4426 GHS	11,1229 GHS	11,4906 GHS	11,6148 GHS
		V	1 USD =	8,4511 GHS	11,1341 GHS	11,5020 GHS	11,6264 GHS
	A	1 EUR =	8,8173 GHS	11,7716 GHS	12,1383 GHS	12,6698 GHS	
	V	1 EUR =	8,8260 GHS	11,7832 GHS	12,1493 GHS	12,6813 GHS	
<b>Gibraltar</b>							
Gibraltar	Gibraltar-Pfund (Gib£) 3) = 100 Pence (p) GIP	W	1 USD =	0,80984 GIP	0,81610 GIP	0,82273 GIP	0,79012 GIP
		W	1 EUR =	0,85276 GIP	0,86458 GIP	0,87366 GIP	0,86368 GIP
<b>Grenada</b>							
St. George's	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents XCD	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
	W, A	1 EUR =	2,8307 XCD	2,8479 XCD	2,8546 XCD	2,9385 XCD	
	W, V	1 EUR =	2,8609 XCD	2,8783 XCD	2,8851 XCD	2,9698 XCD	
<b>Griechenland</b>							
Athen	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 USD
<b>Guatemala</b>							
Guatemala-Stadt	Quetzal (Q) = 100 Centavos GTQ	M	1 USD =	7,75578 GTQ	7,85833 GTQ	7,83252 GTQ	7,82836 GTQ
		W	1 EUR =	8,14131 GTQ	8,32511 GTQ	8,31735 GTQ	8,55718 GTQ
<b>Guinea</b>							
Conakry	Guinea-Franc (F.G.) GNF	M	1 USD =	8 677,1655 GNF	8 487,2130 GNF	8 497,7109 GNF	8 502,4795 GNF
		M	1 EUR =	9 119,7462 GNF	8 944,6683 GNF	9 011,8188 GNF	9 339,9740 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 <sup>1)</sup> Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2022	Kurs per Monatsende		
					September 2023	Oktober 2023	November 2023
<b>Guinea-Bissau <sup>1)</sup></b>							
Bissau	CFA-Franc	A	1 USD =	621,10 XOF	615,50 XOF	613,25 XOF	594,50 XOF
		V	1 USD =	628,10 XOF	622,50 XOF	620,25 XOF	601,50 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	220,25 GYD	221,50 GYD	226,86 GYD
		V	1 EUR =	221,18 GYD	223,08 GYD	224,34 GYD	229,77 GYD
<b>Haiti</b>							
Port-au-Prince	Gourde (Gde.) = 100 Centimes (cts.) HTG	M	1 USD =	116,5416 HTG	134,2581 HTG	132,8531 HTG	132,2158 HTG
		W	1 EUR =	122,1069 HTG	142,2330 HTG	141,0767 HTG	144,5251 HTG
<b>Honduras</b>							
Tegucigalpa	Lempira (L) = 100 Centavos (cts.)	A	1 USD =	24,4976 HNL	24,6419 HNL	24,6752 HNL	24,6563 HNL
		V	1 USD =	24,6486 HNL	24,7651 HNL	24,7986 HNL	24,7796 HNL
	HNL	W, A	1 EUR =	25,7194 HNL	26,1056 HNL	26,2026 HNL	26,9518 HNL
		W, V	1 EUR =	25,8786 HNL	26,2361 HNL	26,3336 HNL	27,0866 HNL
<b>Hongkong</b>							
Hongkong	Hongkong-Dollar (HK\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	7,79913 HKD	7,79840 HKD	7,79290 HKD	7,77770 HKD
		V	1 USD =	7,86089 HKD	7,86020 HKD	7,85460 HKD	7,83940 HKD
	HKD	A	1 EUR =	8,16743 HKD	8,23590 HKD	8,24610 HKD	8,45980 HKD
		V	1 EUR =	8,30988 HKD	8,37840 HKD	8,38870 HKD	8,60260 HKD
<b>Indien <sup>1)</sup></b>							
New Delhi	Indische Rupie (iR) = 100 Paise (P.) INR	M	1 USD =	78,6531 INR	83,0580 INR	83,2692 INR	83,3500 INR
		M	1 EUR =	82,8923 INR	87,9379 INR	88,3236 INR	91,4816 INR
<b>Indonesien</b>							
Jakarta	Rupiah (Rp.) = 100 Sen (S)	A	1 USD =	14 789,68 IDR	15 448,37 IDR	15 836,42 IDR	15 307,08 IDR
		V	1 USD =	14 938,32 IDR	15 603,63 IDR	15 995,58 IDR	15 460,92 IDR
	IDR	A	1 EUR =	15 596,28 IDR	16 319,66 IDR	16 702,67 IDR	16 810,24 IDR
		V	1 EUR =	15 757,15 IDR	16 488,36 IDR	16 876,94 IDR	16 985,37 IDR
<b>Irak</b>							
Bagdad	Irak-Dinar (iD) = 1 000 Fils	3) A	1 USD =	1 450,00 IQD	1 300,00 IQD	1 300,00 IQD	1 300,00 IQD
		3) V	1 USD =	1 460,00 IQD	1 310,00 IQD	1 310,00 IQD	1 310,00 IQD
	IQD	A	1 EUR =	1 520,325 IQD	1 370,070 IQD	1 380,470 IQD	1 421,030 IQD
		V	1 EUR =	1 530,810 IQD	1 380,609 IQD	1 391,089 IQD	1 431,961 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 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 2023
<b>Iran, Islamische Republik 1)</b>							
Teheran	Rial (Rl.) = 100 Dinars	2)	1 USD =	42 000 IRR	42 000 IRR	42 000 IRR	42 000 IRR
		2)	1 EUR =	44 192 IRR	44 453 IRR	44 597 IRR	46 069 IRR
	IRR	3)	1 USD =	312 767 IRR	495 000 IRR	516 000 IRR	506 000 IRR
		3)	1 EUR =	328 613 IRR	524 000 IRR	545 500 IRR	552 500 IRR
<b>Irland</b>							
Dublin	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 USD
<b>Island</b>							
Reykjavik	Isländische Krone (ikr) ISK	M	1 USD =	135,359 ISK	136,78 ISK	138,90 ISK	137,86 ISK
		M	1 EUR =	141,900 ISK	144,90 ISK	147,50 ISK	150,70 ISK
<b>Israel</b>							
Jerusalem	Neuer Schekel (NIS) = 100 Agorot ILS	M	1 USD =	3,3577 ILS	3,8240 ILS	4,0170 ILS	3,7140 ILS
		M	1 EUR =	3,5456 ILS	4,0531 ILS	4,2833 ILS	4,0543 ILS
<b>Italien</b>							
Rom	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 USD
<b>Jamaika</b>							
Kingston	Jamaika-Dollar (J\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	152,5317 JMD	154,2564 JMD	154,4217 JMD	154,8663 JMD
		V	1 USD =	154,0195 JMD	155,8936 JMD	156,0775 JMD	156,1582 JMD
	JMD	A	1 EUR =	156,9033 JMD	157,7926 JMD	157,6298 JMD	164,5958 JMD
		V	1 EUR =	164,3159 JMD	167,8172 JMD	167,3827 JMD	174,2931 JMD
<b>Japan</b>							
Tokyo	Yen (¥) = 100 Sen	A	1 USD =	130,62 JPY	148,58 JPY	148,51 JPY	146,07 JPY
		V	1 USD =	132,62 JPY	150,58 JPY	150,51 JPY	148,07 JPY
	JPY	A	1 EUR =	137,02 JPY	156,50 JPY	157,16 JPY	160,01 JPY
		V	1 EUR =	140,02 JPY	159,50 JPY	160,16 JPY	163,01 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 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	0,74262 JOD	0,74970 JOD	0,77214 JOD	
	V	1 EUR =	0,74820 JOD	0,74891 JOD	0,75758 JOD	0,77986 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	0,8828 KYD	0,8849 KYD	0,9109 KYD
<b>Kambodscha</b>							
Phnom Penh	Riel (CR) = 100 Sen KHR	M	1 USD =	4 089 KHR	4 122 KHR	4 135 KHR	4 115 KHR
		A	1 EUR =	4 298 KHR	4 336 KHR	4 363 KHR	4 523 KHR
		V	1 EUR =	4 341 KHR	4 379 KHR	4 406 KHR	4 568 KHR
<b>Kamerun 1)</b>							
Jaunde	CFA-Franc XAF	A	1 USD =	619,1417 XAF	615,4604 XAF	614,7406 XAF	594,8412 XAF
		V	1 USD =	626,1757 XAF	623,0003 XAF	623,2015 XAF	599,8967 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	1,3520 CAD	1,3871 CAD	1,3582 CAD
		M	1 EUR =	1,3703 CAD	1,4304 CAD	1,4692 CAD	1,4808 CAD
<b>Kasachstan</b>							
Astana	Tenge (T) = 100 Tiyin KZT	M	1 USD =	460,06 KZT	474,47 KZT	471,87 KZT	459,06 KZT
		M	1 EUR =	483,87 KZT	503,51 KZT	499,29 KZT	503,77 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	1 EUR =	3,8219 QAR	3,8562 QAR	3,8653 QAR	3,9789 QAR
<b>Kenia 1)</b>							
Nairobi	Kenia-Schilling (K.Sh.) = 100 Cents (cts) KES	A	1 USD =	118,1835 KES	148,0000 KES	150,4588 KES	153,0500 KES
		V	1 USD =	118,3835 KES	148,2000 KES	150,6588 KES	153,2500 KES
		A	1 EUR =	124,2511 KES	155,8724 KES	159,4306 KES	168,0794 KES
		V	1 EUR =	124,4973 KES	156,1335 KES	159,6953 KES	168,3541 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 2023
<b>Kirgisistan</b>							
Bischkek	Kirgisistan-Som (K.S.) = 100 Tylyn KGS	M	1 USD =	83,9515 KGS	88,7100 KGS	89,3200 KGS	89,0372 KGS
		M	1 EUR =	88,5146 KGS	94,1036 KGS	94,3666 KGS	97,8697 KGS
<b>Kolumbien</b>							
Bogotá	Kolumbianischer Peso (kol\$) = 100 Centavos COP	M	1 USD =	4 255,98 COP	4 085,57 COP	4 060,83 COP	3 980,67 COP
		W	1 EUR =	4 470,963 COP	4 328,253 COP	4 312,195 COP	4 351,270 COP
<b>Komoren</b>							
Moroni	Komoren-Franc (FC) = 100 Centimes KMF	W	1 USD =	467,20584 KMF	464,38338 KMF	463,29009 KMF	450,06655 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	615,4604 XAF	614,7406 XAF	594,8412 XAF
		V	1 USD =	626,1757 XAF	623,0003 XAF	623,2015 XAF	599,8967 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	2 404,8240 CDF	2 558,4441 CDF	2 572,5509 CDF
		V	1 USD =	2 047,2339 CDF	2 502,9801 CDF	2 662,8704 CDF	2 677,5530 CDF
		A	1 EUR =	2 068,3883 CDF	2 523,9001 CDF	2 699,2846 CDF	2 825,7554 CDF
		V	1 EUR =	2 152,8123 CDF	2 626,9164 CDF	2 809,4595 CDF	2 941,0924 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	1 348,70 KRW	1 340,80 KRW	1 288,30 KRW
		V	1 USD =	1 306,47 KRW	1 375,30 KRW	1 367,20 KRW	1 313,70 KRW
		A	1 EUR =	1 344,59 KRW	1 409,74 KRW	1 417,55 KRW	1 401,47 KRW
		V	1 EUR =	1 371,74 KRW	1 438,20 KRW	1 446,17 KRW	1 429,77 KRW
<b>Kroatien</b>							
Zagreb	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	–	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 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.

#### 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 2023
<b>Kuba <sup>1)</sup></b>							
Havanna	Kubanischer Peso (kub\$) = 100 Centavos  CUP	2) 3)	1 USD =	24,00 CUP	24,00 CUP	24,00 CUP	24,00 CUP
		3)	1 EUR =	25,2152 CUP	25,4040 CUP	25,3776 CUP	26,1768 CUP
		4)	1 USD = 5)	120,00 CUP	120,00 CUP	120,00 CUP	120,00 CUP
		4)	1 EUR = 5)	121,3464 CUP	127,0200 CUP	126,8880 CUP	130,8840 CUP
<b>Kuwait</b>							
Kuwait	Kuwait-Dinar (KD) = 1 000 Fils  KWD	A	1 USD =	0,30500 KWD	0,30745 KWD	0,30755 KWD	0,30640 KWD
		V	1 USD =	0,30889 KWD	0,31155 KWD	0,31115 KWD	0,31000 KWD
		A	1 EUR =	0,320336 KWD	0,325067 KWD	0,326095 KWD	0,333991 KWD
		V	1 EUR =	0,324428 KWD	0,329402 KWD	0,329912 KWD	0,337916 KWD
<b>Laos, Demokratische Volksrepublik</b>							
Vientiane	Kip  LAK	A	1 USD =	14 506 LAK	20 325 LAK	20 641 LAK	20 611 LAK
		V	1 USD =	14 554 LAK	20 455 LAK	20 773 LAK	20 743 LAK
		A	1 EUR =	15 144 LAK	21 462 LAK	21 870 LAK	22 556 LAK
		V	1 EUR =	15 267 LAK	21 675 LAK	22 087 LAK	22 780 LAK
<b>Lesotho <sup>1)</sup></b>							
Maseru	Loti (M) = 100 Lisente (s) LSL	M	1 USD =	16,4312 LSL	19,1776 LSL	18,7877 LSL	18,7126 LSL
		M	1 EUR =	17,1975 LSL	20,1274 LSL	19,9850 LSL	20,5180 LSL
<b>Lettland</b>							
Riga	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 USD
<b>Libanon <sup>1)</sup></b>							
Beirut	Libanesisches Pfund (LE) = 100 Piaster (P.L.) LBP	M	1 USD =	1 507,50 LBP	15 000,00 LBP	15 000,00 LBP	15 000,00 LBP
		M	1 EUR =	1 588,07 LBP	15 916,50 LBP	15 994,50 LBP	16 371,00 LBP
<b>Liberia <sup>1)</sup></b>							
Monrovia	Liberianischer Dollar (Lib\$) = 100 Cents  LRD	A	1 USD =	152,4261 LRD	185,9172 LRD	186,6303 LRD	187,1529 LRD
		V	1 USD =	154,1709 LRD	187,5973 LRD	188,3227 LRD	188,9560 LRD
		W, A	1 EUR =	160,0355 LRD	196,9607 LRD	198,1827 LRD	204,5768 LRD
		W, V	1 EUR =	161,8671 LRD	198,7406 LRD	199,9799 LRD	206,5478 LRD
<b>Libyen</b>							
Tripolis	Libyscher Dinar (LD.) = 1 000 Dirham  LYD	A	1 USD =	4,8064 LYD	4,8769 LYD	4,8775 LYD	4,7877 LYD
		V	1 USD =	4,8305 LYD	4,9014 LYD	4,9019 LYD	4,8117 LYD
		A	1 EUR =	5,0421 LYD	5,1598 LYD	5,1711 LYD	5,2545 LYD
		V	1 EUR =	5,0674 LYD	5,1856 LYD	5,1970 LYD	5,2808 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.

#### 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 2023
<b>Litauen</b>							
Wilna	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 USD
<b>Luxemburg</b>							
Luxemburg	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 USD
<b>Macau 1)</b>							
Macau	Pataca (Pat.) = 100 Avos	A	1 USD =	8,0598 MOP	8,0584 MOP	8,0508 MOP	8,0355 MOP
		V	1 USD =	8,0860 MOP	8,0846 MOP	8,0770 MOP	8,0617 MOP
	MOP	A	1 EUR =	8,4692 MOP	8,5131 MOP	8,5485 MOP	8,7720 MOP
		V	1 EUR =	8,5204 MOP	8,5523 MOP	8,5877 MOP	8,8112 MOP
<b>Madagaskar</b>							
Antananarivo	Ariary (Ar) = 5 Iraimbilanja MGA	M	1 USD =	4 107,15 MGA	4 515,55 MGA	4 501,34 MGA	4 490,63 MGA
		M	1 EUR =	4 306,86 MGA	4 780,28 MGA	4 720,88 MGA	4 917,98 MGA
<b>Malawi 1)</b>							
Lilongwe	Malawi-Kwacha (MK) = 100 Tambala (t)	A	1 USD =	946,8481 MWK	1 104,7956 MWK	1 157,2706 MWK	1) 1 666,7326 MWK
		V	1 USD =	965,2420 MWK	1 126,7700 MWK	1 180,2900 MWK	1) 1 700,0000 MWK
	MWK	A	1 EUR =	1 005,5700 MWK	1 204,1675 MWK	1 262,7929 MWK	1) 1 882,7428 MWK
		V	1 EUR =	1 025,1127 MWK	1 228,1185 MWK	1 287,9112 MWK	1) 1 920,3217 MWK
<b>Malaysia</b>							
Kuala Lumpur Regierungssitz: Putrajaya	Malaysischer Ringgit (RM) = 100 Sen (c)	A	1 USD =	4,3345 MYR	4,6092 MYR	4,6734 MYR	4,5689 MYR
		V	1 USD =	4,4742 MYR	4,7848 MYR	4,8516 MYR	4,7431 MYR
	MYR	A	1 EUR =	4,5384 MYR	4,8606 MYR	4,9515 MYR	5,0063 MYR
		V	1 EUR =	4,7256 MYR	5,0621 MYR	5,1567 MYR	5,2138 MYR
<b>Malediven</b>							
Male	Rufiyaa (Rf) = 100 Laari (L) MVR	M	1 USD =	15,39 MVR	15,42 MVR	15,41 MVR	15,39 MVR
		W	1 EUR =	16,16374 MVR	16,33595 MVR	16,36388 MVR	16,82281 MVR
<b>Mali 1)</b>							
Bamako	CFA-Franc	A	1 USD =	621,10 XOF	615,50 XOF	613,25 XOF	594,50 XOF
		V	1 USD =	628,10 XOF	622,50 XOF	620,25 XOF	601,50 XOF
	XOF	2)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF

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

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

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

Land 1) Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2022	Kurs per Monatsende		
					September 2023	Oktober 2023	November 2023
<b>Malta</b>							
Valletta	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 USD
<b>Marokko</b>							
Rabat	Dirham (DH) = 100 Centimes MAD	M	1 USD =	10,1646 MAD	10,2985 MAD	10,2485 MAD	10,0679 MAD
		M	1 EUR =	10,6851 MAD	10,8649 MAD	10,9290 MAD	10,9881 MAD
<b>Mauretanien</b>							
Nouakchott	Ouguiya (UM)	A	1 USD =	36,85 MRU	37,86 MRU	39,03 MRU	39,48 MRU
		V	1 USD =	37,21 MRU	38,23 MRU	39,42 MRU	39,88 MRU
	MRU	A	1 EUR =	38,61 MRU	39,96 MRU	41,63 MRU	43,10 MRU
		V	1 EUR =	38,99 MRU	40,36 MRU	42,04 MRU	43,53 MRU
<b>Mauritius</b>							
Port Louis	Mauritius-Rupie (MR) = 100 Cents (c) MUR	A	1 USD =	43,6957 MUR	44,0200 MUR	43,8107 MUR	43,6579 MUR
		V	1 USD =	44,5951 MUR	44,9193 MUR	44,7107 MUR	44,5571 MUR
		A	1 EUR =	45,8582 MUR	46,4828 MUR	46,3552 MUR	47,8428 MUR
		V	1 EUR =	47,1258 MUR	47,8075 MUR	47,6876 MUR	49,2024 MUR
<b>Mexiko</b>							
Mexiko-Stadt	Mexikanischer Peso (mex\$) = 100 Centavos (c) MXN	M	1 USD =	20,0794 MXN	17,4279 MXN	18,0255 MXN	17,3873 MXN
		W	1 EUR =	21,0432 MXN	18,4631 MXN	19,1413 MXN	19,0061 MXN
<b>Moldau, Republik</b>							
Chisinau	Moldau-Leu (MDL) = 100 Bani MDL	M	1 USD =	18,9119 MDL	18,1553 MDL	18,1550 MDL	17,8435 MDL
		M	1 EUR =	19,8683 MDL	19,1338 MDL	19,2190 MDL	19,5992 MDL
<b>Mongolei</b>							
Ulan-Bator	Togrog = 100 Mongo MNT	M	1 USD =	3 164,28 MNT	3 459,50 MNT	3 447,95 MNT	3 432,78 MNT
		M	1 EUR =	3 322,26 MNT	3 667,59 MNT	3 662,07 MNT	3 759,58 MNT
<b>Mosambik</b>							
Maputo	Metical (MT) = 100 Centavos (CT) MZN	A	1 USD =	63,22 MZN	63,25 MZN	63,26 MZN	63,26 MZN
		V	1 USD =	64,48 MZN	64,52 MZN	64,52 MZN	64,53 MZN
		A	1 EUR =	66,37 MZN	67,04 MZN	67,22 MZN	69,12 MZN
		V	1 EUR =	67,70 MZN	68,39 MZN	68,56 MZN	70,51 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 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	2 228,70 MMK	2 234,80 MMK	2 303,70 MMK
<b>Namibia 1)</b>							
Windhuk	Namibia-Dollar (N\$) = 100 Cents (c) NAD	M	1 USD =	16,3860 NAD	18,9536 NAD	18,9408 NAD	18,7211 NAD
		M	1 EUR =	17,1944 NAD	20,0516 NAD	20,0702 NAD	20,5406 NAD
<b>Nepal</b>							
Kathmandu	Nepalesische Rupie (NR) = 100 Paisa (P) NPR	A	1 USD =	125,93 NPR	132,57 NPR	132,91 NPR	133,03 NPR
		V	1 USD =	126,53 NPR	133,17 NPR	133,51 NPR	133,63 NPR
		A	1 EUR =	132,44 NPR	140,47 NPR	140,58 NPR	145,99 NPR
		V	1 EUR =	133,07 NPR	141,11 NPR	141,21 NPR	146,65 NPR
<b>Neukaledonien 1)</b>							
Nouméa	CFP-Franc XPF	W	1 000 XPF =	8,82 USD	8,88 USD	8,90 USD	9,16 USD
		2)	1 000 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	0,6112 USD	0,5942 USD	0,6298 USD
		V	1 NZD =	0,6015 USD	0,5881 USD	0,5718 USD	0,6060 USD
		A	1 NZD =	0,6136 EUR	0,5779 EUR	0,5609 EUR	0,5740 EUR
		V	1 NZD =	0,5904 EUR	0,5559 EUR	0,5398 EUR	0,5523 EUR
<b>Nicaragua</b>							
Managua	Córdoba (C\$) = 100 Centavos NIO	M	1 USD =	35,9031 NIO	36,5326 NIO	36,5635 NIO	36,5934 NIO
		W	1 EUR =	37,69085 NIO	38,70264 NIO	38,82678 NIO	40,00025 NIO
<b>Niederlande</b>							
Amsterdam Regierungssitz: Den Haag	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 USD
<b>Niger 1)</b>							
Niamey	CFA-Franc XOF	A	1 USD =	621,10 XOF	615,50 XOF	613,25 XOF	594,50 XOF
		V	1 USD =	628,10 XOF	622,50 XOF	620,25 XOF	601,50 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 2023
<b>Nigeria 1)</b>							
Abuja	Naira = 100 Kobo (k)	A	1 USD =	423,217 NGN	768,260 NGN	824,494 NGN	2) 820,060 NGN
		V	1 USD =	424,509 NGN	769,260 NGN	825,494 NGN	2) 821,060 NGN
	NGN	A	1 EUR =	445,0897 NGN	812,9727 NGN	874,9530 NGN	2) 896,4896 NGN
		V	1 EUR =	446,4515 NGN	814,0309 NGN	876,0142 NGN	2) 897,5828 NGN
<b>Nordmazedonien</b>							
Skopje	Denar (Den) = 100 Deni	A	1 USD =	58,3798 MKD	58,0673 MKD	57,7112 MKD	55,6957 MKD
		V	1 USD =	58,9665 MKD	58,6509 MKD	58,2912 MKD	56,2555 MKD
	MKD	A	1 EUR =	61,3099 MKD	61,1972 MKD	61,2027 MKD	61,1818 MKD
		V	1 EUR =	61,9261 MKD	61,8122 MKD	61,8179 MKD	61,7966 MKD
<b>Norwegen</b>							
Oslo	Norwegische Krone (nkr) = 100 Øre (Ø)	A	1 USD =	9,5924 NOK	10,6235 NOK	11,1264 NOK	10,6285 NOK
		V	1 USD =	9,6684 NOK	10,6995 NOK	11,2024 NOK	10,7045 NOK
	NOK	A	1 EUR =	10,0833 NOK	11,2543 NOK	11,8204 NOK	11,6474 NOK
		V	1 EUR =	10,1683 NOK	11,3393 NOK	11,9054 NOK	11,7324 NOK
<b>Oman</b>							
Maskat	Rial Omani (R.O.) = 1 000 Baisa	3) A	1 USD =	0,3840 OMR	0,3840 OMR	0,3840 OMR	0,3840 OMR
		3) V	1 USD =	0,3850 OMR	0,3850 OMR	0,3850 OMR	0,3850 OMR
	OMR	A	1 EUR =	0,4035168 OMR	0,4055040 OMR	0,4068864 OMR	0,4213632 OMR
		V	1 EUR =	0,4046254 OMR	0,4065985 OMR	0,4081000 OMR	0,4224990 OMR
<b>Österreich</b>							
Wien	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 USD
<b>Pakistan</b>							
Islamabad	Pakistanische Rupie (pR) = 100 Paisa (Ps)	A	1 USD =	205,12 PKR	288,60 PKR	280,95 PKR	285,35 PKR
		V	1 USD =	205,62 PKR	289,10 PKR	281,45 PKR	285,85 PKR
	PKR	A	1 EUR =	215,59 PKR	303,69 PKR	298,27 PKR	313,83 PKR
		V	1 EUR =	216,12 PKR	304,21 PKR	298,80 PKR	314,38 PKR
<b>Panama 1)</b>							
Panama	Balboa (B./.) = 100 Centésimos PAB	4)	1 USD =	1 PAB	1 PAB	1 PAB	1 PAB
		W	1 EUR =	1,0530 PAB	1,0594 PAB	1,0619 PAB	1,0931 PAB
<b>Papua-Neuguinea</b>							
Port Moresby	Kina (K) = 100 Toea (t)	A	1 PGK =	0,2916 USD	0,2805 USD	0,2770 USD	0,2760 USD
		V	1 PGK =	0,2766 USD	0,2655 USD	0,2620 USD	0,2610 USD
	PGK	A	1 PGK =	0,2711 EUR	0,2589 EUR	0,2544 EUR	0,2452 EUR
		V	1 PGK =	0,2561 EUR	0,2439 EUR	0,2394 EUR	0,2302 EUR
<b>Paraguay</b>							
Asunción	Guaraní = 100 Céntimos	A	1 USD =	6 980,58 PYG	7 289,83 PYG	7 455,45 PYG	7 419,12 PYG
		V	1 USD =	6 993,10 PYG	7 307,17 PYG	7 465,15 PYG	7 419,14 PYG
	PYG	W, A	1 EUR =	7 349,72 PYG	7 682,75 PYG	7 916,94 PYG	8 109,84 PYG
		W, V	1 EUR =	7 362,88 PYG	7 701,03 PYG	7 927,24 PYG	8 109,86 PYG

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

27. November 2023. 3 Wertverhältnis zum US-Dollar. 4 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 2023
<b>Peru</b>							
Lima	Sol (S/) = 100 Céntimos	A	1 USD =	3,831 PEN	3,790 PEN	3,832 PEN	3,733 PEN
		V	1 USD =	3,839 PEN	3,797 PEN	3,842 PEN	3,739 PEN
	PEN	A	1 EUR =	3,908 PEN	3,829 PEN	4,029 PEN	3,756 PEN
		V	1 EUR =	4,313 PEN	4,195 PEN	4,372 PEN	4,261 PEN
<b>Philippinen</b>							
Manila	Philippinischer Peso = 100 Centavos (C)	A	1 USD =	54,25 PHP	56,40 PHP	56,55 PHP	55,15 PHP
		V	1 USD =	54,75 PHP	56,90 PHP	57,05 PHP	55,65 PHP
	PHP	A	1 EUR =	55,5211 PHP	58,5352 PHP	58,9507 PHP	59,3154 PHP
		V	1 EUR =	58,7388 PHP	61,1646 PHP	61,6171 PHP	62,2848 PHP
<b>Polen</b>							
Warschau	Zloty (Zl) = 100 Groszy (Gr) PLN	M	1 USD =	4,4615 PLN	4,3697 PLN	4,1684 PLN	3,9810 PLN
		M	1 EUR =	4,6883 PLN	4,6356 PLN	4,4475 PLN	4,3492 PLN
<b>Portugal</b>							
Lissabon	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 USD
<b>Ruanda</b>							
Kigali	Ruanda-Franc (F.Rw) = 100 Centimes	A	1 USD =	1 021,52845 RWF	1 202,88047 RWF	1 218,02214 RWF	1 234,42315 RWF
		V	1 USD =	1 041,95696 RWF	1 226,93565 RWF	1 242,38012 RWF	1 259,10912 RWF
	RWF	A	1 EUR =	1 075,04828 RWF	1 273,00840 RWF	1 290,79897 RWF	1 354,53253 RWF
		V	1 EUR =	1 096,54708 RWF	1 298,46600 RWF	1 316,61234 RWF	1 381,62044 RWF
<b>Rumänien</b>							
Bukarest	Leu (l) = 100 Bani RON	M	1 USD =	4,6923 RON	4,6864 RON	4,6585 RON	4,5313 RON
		M	1 EUR =	4,9335 RON	4,9746 RON	4,9669 RON	4,9726 RON
<b>Russische Föderation</b>							
Moskau	Rubel (Rbl) = 100 Kopeken RUB	M	1 USD =	68,3522 RUB	97,4147 RUB	93,2435 RUB	88,8841 RUB
		2)	1 EUR =	70,4832 RUB	103,1631 RUB	98,6164 RUB	97,6503 RUB
<b>Salomonen</b>							
Honiara	Salomonen-Dollar (SI\$) = 100 Cents (c) SBD	M	1 SBD =	0,1224 USD	0,1180 USD	0,1179 USD	0,1179 USD
		M	1 SBD =	0,11647 EUR	0,11170 EUR	0,11110 EUR	0,10750 EUR
<b>Sambia</b>							
Lusaka	Kwacha (K) = 100 Ngwee (N) ZMW	A	1 USD =	17,0151 ZMW	20,9902 ZMW	22,0506 ZMW	23,7593 ZMW
		V	1 USD =	17,0644 ZMW	21,0390 ZMW	22,0958 ZMW	23,8086 ZMW
	ZMW	A	1 EUR =	17,8910 ZMW	22,2517 ZMW	23,4244 ZMW	25,9760 ZMW
		V	1 EUR =	17,9480 ZMW	22,3055 ZMW	23,4768 ZMW	26,0348 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 2023
<b>Samoa</b>							
Apia	Tala (WSS) = 100 Sene (s)	M	1 WST =	0,37137 USD	0,35943 USD	0,35703 USD	0,36537 USD
	WST	M	1 WST =	0,35358 EUR	0,34056 EUR	0,33617 EUR	0,33246 EUR
<b>São Tomé und Príncipe</b>							
São Tomé	Dobra (Db) = 100 Cêntimos	A	1 USD =	23,3986 STN	23,2536 STN	23,1023 STN	22,3031 STN
		V	1 USD =	23,7496 STN	23,6024 STN	23,4488 STN	22,6377 STN
	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	3)	1 USD =	3,75 SAR	3,75 SAR	3,75 SAR	3,75 SAR
		W	1 EUR =	3,94893 SAR	3,97275 SAR	3,98213 SAR	4,09913 SAR
<b>Schweden</b>							
Stockholm	Schwedische Krone (skr) = 100 Öre	M	1 USD =	10,1246 SEK	10,8413 SEK	11,1208 SEK	10,4572 SEK
		M	1 EUR =	10,6623 SEK	11,4923 SEK	11,8241 SEK	11,4308 SEK
<b>Schweiz</b>							
Bern	Schweizer Franken (sfr) = 100 Rappen (Rp) / Centimes (c)	A	1 USD =	0,9550 CHF	0,9097 CHF	0,9019 CHF	0,8749 CHF
		A	1 EUR =	1,0022 CHF	0,9652 CHF	0,9617 CHF	0,9558 CHF
<b>Senegal <sup>1)</sup></b>							
Dakar	CFA-Franc	A	1 USD =	621,10 XOF	615,50 XOF	613,25 XOF	594,50 XOF
		V	1 USD =	628,10 XOF	622,50 XOF	620,25 XOF	601,50 XOF
	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	A	1 USD =	111,4415 RSD	110,4214 RSD	110,2030 RSD	106,4749 RSD
		V	1 USD =	112,1122 RSD	111,0860 RSD	110,8662 RSD	107,1157 RSD
	RSD	A	1 EUR =	117,1136 RSD	116,8480 RSD	116,8262 RSD	116,8562 RSD
		V	1 EUR =	117,8184 RSD	117,5512 RSD	117,5292 RSD	117,5594 RSD
<b>Seychellen</b>							
Victoria	Seychellen-Rupie (SR) = 100 Cents (C)	A	1 USD =	13,9344 SCR	13,8883 SCR	14,1779 SCR	14,1862 SCR
		V	1 USD =	14,4945 SCR	14,3327 SCR	14,7827 SCR	14,4522 SCR
	SCR	A	1 EUR =	14,6660 SCR	14,5229 SCR	14,7590 SCR	15,1851 SCR
		V	1 EUR =	15,3796 SCR	15,4221 SCR	15,5654 SCR	15,8700 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 2023
<b>Sierra Leone 1)</b>							
Freetown	Leone (Le) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	2) 14,2462 SLE	22,4250 SLE	22,6280 SLE	22,6223 SLE
		V	1 USD =	2) 14,4514 SLE	22,6504 SLE	22,8554 SLE	22,8496 SLE
	SLE	A	1 EUR =	2) 14,9589 SLE	23,7751 SLE	24,0403 SLE	24,7144 SLE
		V	1 EUR =	2) 15,1726 SLE	24,0115 SLE	24,2812 SLE	24,9539 SLE
<b>Simbabwe 1)</b>							
Harare	Simbabwe-Dollar (Z.\$) = 100 Cents (c) ZWL	3)	1 USD =	4) 532,13706 ZWL	5 466,74660 ZWL	5 698,96060 ZWL	5 791,08240 ZWL
		3)	1 EUR =	4) 545,09904 ZWL	5 782,72445 ZWL	6 039,75840 ZWL	6 352,30055 ZWL
<b>Singapur 1)</b>							
Singapur	Singapur-Dollar (S\$) = 100 Cents (c) SGD	M	1 USD =	1,3781 SGD	1,3648 SGD	1,3669 SGD	1,3316 SGD
		M	1 EUR =	1,4496 SGD	1,4432 SGD	1,4482 SGD	1,4612 SGD
<b>Slowakei</b>							
Pressburg	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 USD
<b>Slowenien</b>							
Ljubljana 5)	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0530 USD	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 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	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 USD
<b>Sri Lanka</b>							
Colombo	Sri-Lanka-Rupie (S.L.Re.) = 100 Cents (S.L.Cts.)	A	1 USD =	322,6410 LKR	318,2642 LKR	322,1725 LKR	323,4672 LKR
		V	1 USD =	332,4230 LKR	328,9001 LKR	332,5096 LKR	333,4564 LKR
	LKR	A	1 EUR =	336,5339 LKR	334,5254 LKR	339,9450 LKR	353,0917 LKR
		V	1 EUR =	349,6294 LKR	349,5066 LKR	354,5690 LKR	367,6256 LKR
<b>St. Helena, Ascension und Tristan da Cunha</b>							
Jamestown	St.-Helena-Pfund (SHE) 6) = 100 Pence (p) SHP	W	1 USD =	0,80984 SHP	0,81610 SHP	0,82273 SHP	0,79012 SHP
		W	1 EUR =	0,85276 SHP	0,86458 SHP	0,87366 SHP	0,86368 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 Interbankenkurs.

4 Durchschnitt von Mai bis Dezember 2022. 5 Die amtliche Bezeichnung der Hauptstadt Sloweniens wurde in Deutschland im Dezember 2023 von Laibach auf Ljubljana geändert. 6 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 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
	XCD	W, A	1 EUR =	2,8307 XCD	2,8479 XCD	2,8546 XCD	2,9385 XCD
		W, V	1 EUR =	2,8609 XCD	2,8783 XCD	2,8851 XCD	2,9698 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
	XCD	W, A	1 EUR =	2,8307 XCD	2,8479 XCD	2,8546 XCD	2,9385 XCD
		W, V	1 EUR =	2,8609 XCD	2,8783 XCD	2,8851 XCD	2,9698 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
	ANG	A	100 EUR =	187,16 ANG	188,72 ANG	189,84 ANG	194,35 ANG
		V	100 EUR =	190,93 ANG	192,52 ANG	193,67 ANG	198,26 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
	XCD	W, A	1 EUR =	2,8307 XCD	2,8479 XCD	2,8546 XCD	2,9385 XCD
		W, V	1 EUR =	2,8609 XCD	2,8783 XCD	2,8851 XCD	2,9698 XCD
<b>Südafrika</b>							
Pretoria Parlamentssitz: Kapstadt	Rand (R) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	16,1790 ZAR	18,6574 ZAR	18,5422 ZAR	18,6876 ZAR
		V	1 USD =	16,5462 ZAR	19,0259 ZAR	18,9089 ZAR	19,0542 ZAR
	ZAR	A	1 EUR =	16,9056 ZAR	19,6026 ZAR	19,5286 ZAR	20,2707 ZAR
		V	1 EUR =	17,5219 ZAR	20,2569 ZAR	20,1805 ZAR	20,9359 ZAR
<b>Sudan</b>							
Khartum	Sudanesisches Pfund = 100 Piaster	A	1 USD =	550,4849 SDG	638,0000 SDG	750,0000 SDG	770,0000 SDG
		V	1 USD =	555,4137 SDG	642,7900 SDG	755,6300 SDG	775,7800 SDG
	SDG	A	1 EUR =	576,4179 SDG	654,9800 SDG	771,6800 SDG	821,0700 SDG
		V	1 EUR =	581,9707 SDG	666,5800 SDG	785,3300 SDG	835,6000 SDG
<b>Südsudan</b>							
Dschuba	Südsudanesisches Pfund = 100 Piaster SSP	M	1 USD =	543,6821 SSP	1 013,7309 SSP	1 037,4905 SSP	1 070,3007 SSP
		M	1 EUR =	567,6622 SSP	1 065,2799 SSP	1 097,5628 SSP	1 176,6902 SSP
<b>Suriname</b>							
Paramaribo	Suriname-Dollar (SRD) = 100 Cent	A	1 USD =	24,865 SRD	38,435 SRD	38,176 SRD	37,731 SRD
		V	1 USD =	25,202 SRD	38,531 SRD	38,278 SRD	37,862 SRD
	SRD	A	1 EUR =	25,760 SRD	39,767 SRD	39,175 SRD	40,859 SRD
		V	1 EUR =	26,367 SRD	40,855 SRD	40,247 SRD	40,894 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 2023
<b>Syrien, Arabische Republik 1)</b>							
Damaskus	Syrisches Pfund (syr£) = 100 Piaster (PS)	A	1 USD =	2 791,67 SYP	8 500,00 SYP	1) 11 500,00 SYP	11 500,00 SYP
		V	1 USD =	2 819,58 SYP	8 585,00 SYP	1) 11 615,00 SYP	11 615,00 SYP
	SYP	A	1 EUR =	2 924,92 SYP	9 001,50 SYP	1) 12 183,10 SYP	12 617,80 SYP
		V	1 EUR =	2 954,17 SYP	9 091,52 SYP	1) 12 304,93 SYP	12 743,98 SYP
<b>Tadschikistan</b>							
Duschanbe	Somoni (TJS) = 100 Diram TJS	M	1 USD =	11,0237 TJS	10,9582 TJS	10,9564 TJS	10,9518 TJS
		M	1 EUR =	11,6340 TJS	11,6113 TJS	11,6006 TJS	12,0229 TJS
<b>Tansania, Vereinigte Republik</b>							
Dodoma Regierungssitz: Daressalam	Tansania-Schilling (T.Sh.) = 100 Cents (Ct.)	A	1 USD =	2 292,0223 TZS	2 469,4158 TZS	2 468,5941 TZS	2 496,7030 TZS
		V	1 USD =	2 314,9425 TZS	2 494,1100 TZS	2 493,2800 TZS	2 521,6700 TZS
	TZS	A	1 EUR =	2 411,5148 TZS	2 602,0235 TZS	2 618,1909 TZS	2 742,1289 TZS
		V	1 EUR =	2 436,4017 TZS	2 629,0414 TZS	2 645,3701 TZS	2 770,3067 TZS
<b>Thailand</b>							
Bangkok	Baht = 100 Satang (St., Stg.)	A	1 USD =	34,9309 THB	36,3944 THB	35,8442 THB	34,7803 THB
		V	1 USD =	35,2606 THB	36,7222 THB	36,1631 THB	35,1087 THB
	THB	A	1 EUR =	36,5572 THB	38,3036 THB	37,8041 THB	37,9606 THB
		V	1 EUR =	37,2970 THB	39,0417 THB	38,5345 THB	38,6744 THB
<b>Togo 1)</b>							
Lomé	CFA-Franc	A	1 USD =	621,10 XOF	615,50 XOF	613,25 XOF	594,50 XOF
		V	1 USD =	628,10 XOF	622,50 XOF	620,25 XOF	601,50 XOF
	XOF	2)	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	0,4186 USD	0,4163 USD	0,4242 USD
		M	1 TOP =	0,4063 EUR	0,3949 EUR	0,3904 EUR	0,3847 EUR
<b>Trinidad und Tobago</b>							
Port-of-Spain	Trinidad-und-Tobago- Dollar (TT\$) = 100 Cents (cts)	A	1 USD =	6,7071 TTD	6,7385 TTD	6,7207 TTD	6,6789 TTD
		V	1 USD =	6,7696 TTD	6,7586 TTD	6,7717 TTD	6,7725 TTD
	TTD	A	1 EUR =	7,0698 TTD	7,3295 TTD	7,0167 TTD	7,3644 TTD
		V	1 EUR =	7,5865 TTD	7,7460 TTD	7,6656 TTD	7,9098 TTD
<b>Tschad 1)</b>							
N'Djamena	CFA-Franc	A	1 USD =	619,1417 XAF	615,4604 XAF	614,7406 XAF	594,8412 XAF
		V	1 USD =	626,1757 XAF	623,0003 XAF	623,2015 XAF	599,8967 XAF
	XAF	2)	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 Wertverhältnis zum Euro.

## 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 2023
<b>Tschechien</b>							
Prag	Tschechische Krone = 100 Heller (h) CZK	M	1 USD =	23,360 CZK	22,967 CZK	23,135 CZK	22,213 CZK
		M	1 EUR =	24,537 CZK	24,340 CZK	24,560 CZK	24,290 CZK
<b>Tunesien</b>							
Tunis	Tunesischer Dinar (tD) = 1 000 Millimes (M) TND	A	1 USD =	3,0727 TND	3,1717 TND	3,1713 TND	3,1063 TND
		V	1 USD =	3,0757 TND	3,1748 TND	3,1745 TND	3,1095 TND
		A	1 EUR =	3,2295 TND	3,3563 TND	3,3646 TND	3,3911 TND
		V	1 EUR =	3,2327 TND	3,3596 TND	3,3680 TND	3,3944 TND
<b>Türkei</b>							
Ankara	Türkische Lira (TL) = 100 Kurus (Kr) TRY	A	1 USD =	16,5529 TRY	27,3752 TRY	28,2043 TRY	28,8596 TRY
		V	1 USD =	16,5827 TRY	27,4245 TRY	28,2552 TRY	28,9116 TRY
		A	1 EUR =	17,4960 TRY	28,8083 TRY	29,8143 TRY	31,7037 TRY
		V	1 EUR =	17,5275 TRY	28,8602 TRY	29,8681 TRY	31,7608 TRY
<b>Turkmenistan <sup>1)</sup></b>							
Aschgabat	Turkmenistan-Manat = 100 Tenge TMT	<sup>2)</sup>	1 USD =	3,50 TMT	3,50 TMT	3,50 TMT	3,50 TMT
		M	1 EUR =	3,6870 TMT	3,7118 TMT	3,7030 TMT	3,8437 TMT
<b>Uganda</b>							
Kampala	Uganda-Schilling (U.Sh.) UGX	A	1 USD =	3 706,26 UGX	3 751,21 UGX	3 769,04 UGX	3 811,25 UGX
		V	1 USD =	3 716,26 UGX	3 761,21 UGX	3 779,04 UGX	3 821,25 UGX
		A	1 EUR =	3 882,75 UGX	3 970,28 UGX	3 993,67 UGX	4 182,85 UGX
		V	1 EUR =	3 893,24 UGX	3 980,86 UGX	4 004,27 UGX	4 193,82 UGX
<b>Ukraine <sup>1)</sup></b>							
Kiew	Hrywnja (UAH) = 100 Kopijok UAH	M	1 USD =	32,4179 UAH	<sup>2)</sup> 36,5686 UAH	<sup>1)</sup> 36,3659 UAH	36,3752 UAH
		M	1 EUR =	34,0188 UAH	38,5543 UAH	38,5624 UAH	39,9582 UAH
<b>Ungarn</b>							
Budapest	Forint (Ft) = 100 Fillér (f) HUF	M	1 USD =	373,12 HUF	368,76 HUF	358,53 HUF	347,38 HUF
		M	1 EUR =	393,01 HUF	391,25 HUF	382,48 HUF	379,51 HUF
<b>Uruguay</b>							
Montevideo	Uruguayischer Peso (urug\$) = 100 Centésimos UYU	M	1 USD =	41,126 UYU	38,556 UYU	39,974 UYU	39,119 UYU
		M	1 EUR =	43,3572 UYU	40,7845 UYU	42,2965 UYU	42,5967 UYU
<b>Usbekistan</b>							
Taschkent	Usbekistan-Sum (U.S.) = 100 Tijn UZS	M	1 USD =	11 046,36 UZS	12 175,07 UZS	12 219,23 UZS	12 297,88 UZS
		M	1 EUR =	11 628,35 UZS	12 831,31 UZS	12 930,39 UZS	13 496,92 UZS

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 50. <sup>1</sup> Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. <sup>2</sup> 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		
					September 2023	Oktober 2023	November 2023
<b>Vanuatu</b>							
Port Vila	Vatu (VT)	A	1 USD =	114,46 VUV	118,94 VUV	119,60 VUV	116,53 VUV
		V	1 USD =	121,75 VUV	126,51 VUV	127,21 VUV	123,95 VUV
	VUV	A	1 EUR =	121,15 VUV	126,64 VUV	127,94 VUV	128,84 VUV
		V	1 EUR =	126,04 VUV	131,76 VUV	133,11 VUV	134,05 VUV
<b>Venezuela, Bolivarische Republik 1)</b>							
Caracas	Bolívar (Bs.) = 100 Céntimos	A	1 USD =	7,269381 VES	34,339337 VES	34,977637 VES	35,424317 VES
		V	1 USD =	7,287600 VES	34,425400 VES	35,065300 VES	35,513100 VES
	VES	A	1 EUR =	7,602909 VES	36,316939 VES	37,122815 VES	38,658557 VES
		V	1 EUR =	7,621964 VES	36,407959 VES	37,215855 VES	38,755446 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	1 EUR =	3,8561 AED	3,8906 AED	3,8998 AED	4,0144 AED
<b>Vereinigte Staaten</b>							
Washington	US-Dollar (US-\$) = 100 Cents (c, ¢) USD	M	1 EUR =	1,05281 USD	1,0570 USD	1,0576 USD	1,0886 USD
		M	1 GBP =	1,23635 USD	1,2197 USD	1,2152 USD	1,2622 USD
<b>Vereinigtes Königreich 1)</b>							
London	Pfund Sterling (£) = 100 Pence (p) GBP	M	1 GBP =	1,2362 USD	1,2207 USD	1,2134 USD	1,2656 USD
		M	1 EUR =	0,8548 GBP	0,8675 GBP	0,8709 GBP	0,8620 GBP
<b>Vietnam</b>							
Hanoi	Dong (D) = 10 Hào = 100 Xu VND	A	1 USD =	23 307 VND	24 120 VND	24 390 VND	24 090 VND
		V	1 USD =	23 590 VND	24 460 VND	24 730 VND	24 430 VND
	VND	A	1 EUR =	24 239,45 VND	25 342,70 VND	25 651,22 VND	26 199,57 VND
		V	1 EUR =	25 356,99 VND	26 466,85 VND	26 788,57 VND	27 361,79 VND
<b>Zentralafrikanische Republik 1)</b>							
Bangui	CFA-Franc	A	1 USD =	619,1417 XAF	615,4604 XAF	614,7406 XAF	594,8412 XAF
		V	1 USD =	626,1757 XAF	623,0003 XAF	623,2015 XAF	599,8967 XAF
	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	1,0594 USD	1,0619 USD	1,0931 USD

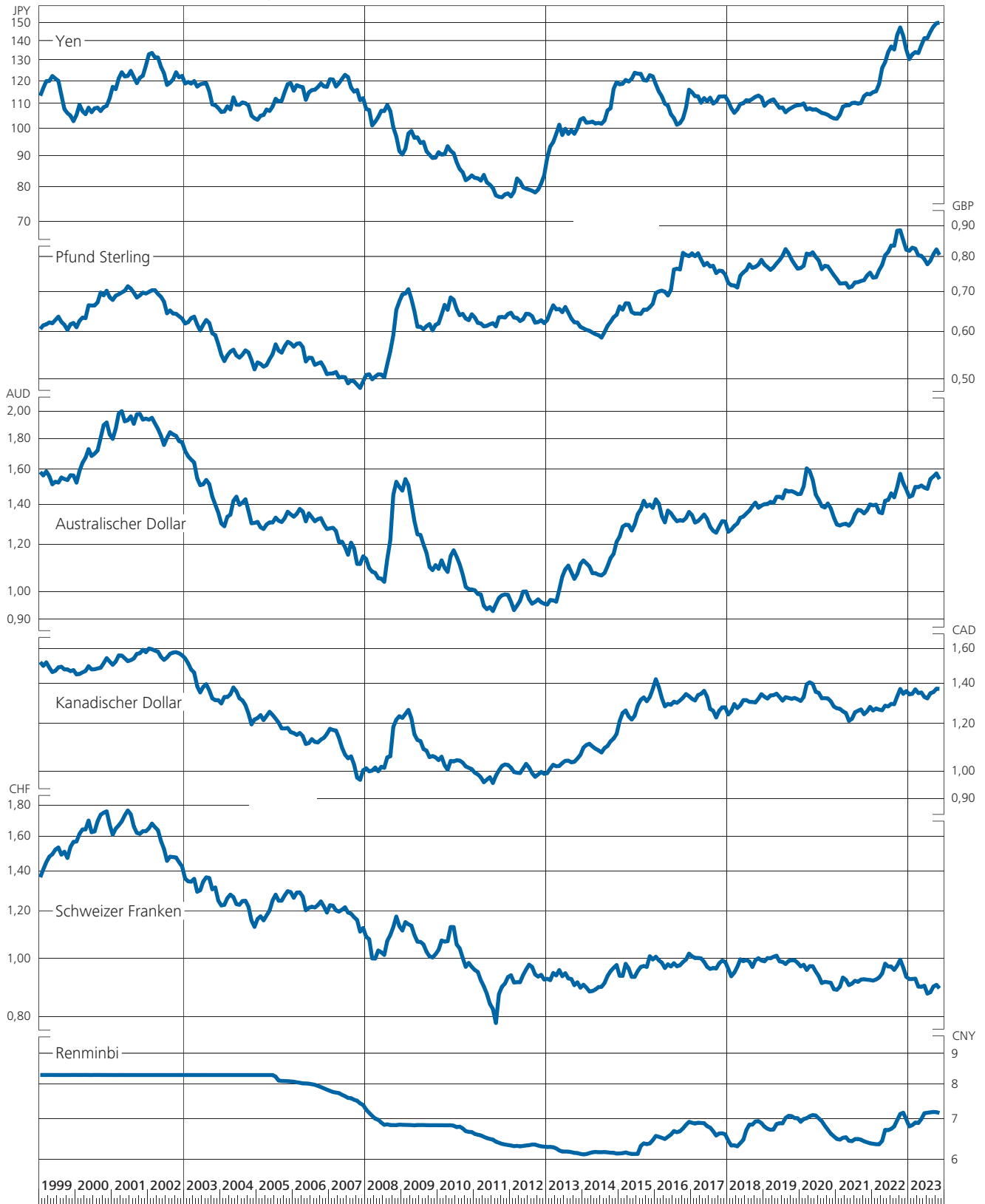
Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Wertverhältnis zum US-Dollar. 3 Wertverhältnis zum Euro.



#### 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



<sup>1)</sup> Erläuterungen siehe S. 50. **1** 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
Lakkadiven	Indische Rupie	Vatikanstadt <sup>1)</sup>	Euro
Les Saintes	Euro	Wallis und Futuna	CFP-Franc
Liechtenstein	Schweizer Franken	Weihnachtsinsel	Australischer Dollar
		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 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
März	1,34523	1,23699	9,23975	179,561	1,087010	1,82050	1,23405	9,21379	14,09430	13,9284
April	1,34701	1,22667	9,32557	180,566	1,080760	1,82897	1,20638	9,14336	14,46360	13,8587
Mai	1,32746	1,24260	9,43663	185,579	1,073650	1,80575	1,20872	9,25480	14,91670	14,3816
Juni	1,33007	1,22407	9,65670	192,701	1,051690	1,76102	1,19833	9,05633	14,32650	14,4325
Juli	1,34294	1,21830	9,59840	189,247	1,043830	1,76959	1,16809	9,07985	13,62130	14,1310
Aug.	1,32994	1,22372	9,69518	194,265	1,048850	1,79954	1,17194	9,11951	14,17060	14,4522
Sept.	1,31498	1,24125	9,57753	196,510	1,071920	1,77785	1,19808	9,25609	13,96830	14,2561
Okt.	1,31414	1,23753	9,61714	196,398	1,079150	1,82284	1,18601	9,23788	14,69390	14,6142
Nov.	1,33329	1,21973	9,50805	195,966	1,054770	1,81087	1,16729	9,09289	14,29520	13,9424
2023 Okt. 24.	1,31398	1,23587	9,60061	196,768	1,075970	1,80422	1,17378	9,22560	14,61490	14,3807
25.	1,31124	1,23983	9,59242	196,581	1,081530	1,80715	1,17461	9,25395	14,67710	14,6296
26.	1,30916	1,24209	9,58176	196,597	1,084060	1,80991	1,17634	9,26990	14,72490	14,6645
27.	1,31029	1,24305	9,58810	196,780	1,080790	1,81567	1,18084	9,27790	14,70330	14,6313
30.	1,31170	1,23687	9,59942	196,493	1,081770	1,81448	1,18617	9,23191	14,58340	14,6538
31.	1,31414	1,23753	9,61714	196,398	1,079150	1,82284	1,18601	9,23788	14,69390	14,6142
Nov. 1.	1,30910	1,24238	9,58185	198,066	1,079530	1,81637	1,19023	9,27368	14,65510	14,6351
2.	1,31386	1,23240	9,61640	197,736	1,076800	1,81024	1,18865	9,19811	14,63390	14,6355
3.	1,31466	1,22843	9,61677	.	1,075120	1,79885	1,18951	9,16716	14,56120	14,6039
6.	1,32138	1,23022	9,62121	197,705	1,063530	1,80712	1,18535	9,17583	14,54550	14,3552
7.	1,31677	1,23224	9,59177	197,595	1,071460	1,81188	1,18635	9,18966	14,69080	14,3886
8.	1,31656	1,23377	9,58323	198,287	1,073250	1,81646	1,18550	9,20141	14,71950	14,4162
9.	1,31650	1,23141	9,59131	198,738	1,073730	1,81426	1,18524	9,18425	14,69500	14,3380
10.	1,31536	1,23126	9,59260	199,053	1,077450	1,81769	1,18619	9,18240	14,61820	14,3488
13.	1,31599	1,23335	9,59951	199,569	1,074230	.	1,18886	9,20056	14,64850	14,3386
14.	1,31747	1,22853	9,61003	199,887	1,072690	1,80823	1,18895	9,16447	14,67480	14,2988
15.	1,32635	1,22042	9,60301	199,801	1,063420	1,81379	1,17753	9,10291	14,33510	14,0279
16.	1,32458	1,22092	9,61095	200,342	1,067950	1,82129	1,17702	9,10714	14,36710	13,9606
17.	1,32695	1,22052	9,61529	199,944	1,067660	1,82084	1,17780	9,10283	14,41550	14,0439
20.	1,33128	1,21822	9,55630	198,360	1,067450	1,82731	1,17665	9,08372	14,27750	13,9628
21.	1,33337	1,21713	9,51086	197,338	1,064140	1,82644	1,17923	9,07449	14,20390	13,8531
22.	1,33092	1,21980	9,50959	197,243	1,061760	1,82642	1,17647	9,09322	14,27410	13,9559
27.	1,33362	1,21780	9,53898	199,349	1,055450	.	.	.	.	.
28.	1,33349	1,21791	9,53971	197,504	1,056690	1,81102	1,17561	9,08084	14,26970	13,9243
29.	1,33652	1,21668	9,52254	196,281	1,053370	1,81633	1,17132	9,07219	14,23080	13,8281
30.	1,33329	1,21973	9,50805	195,966	1,054770	1,81087	1,16729	9,09289	14,29520	13,9424
Dez. 1.	1,33226	1,22507	9,51928	196,895	1,053420	1,79948	1,16519	9,13200	14,33080	13,9309
4.	1,33265	1,22621	9,51221	195,033	1,050900	1,80454	1,16274	9,14319	14,31970	13,8819
5.	1,32978	1,22934	9,50435	195,744	1,053540	1,80571	1,16236	9,16590	14,48970	13,9033
6.	1,32747	1,23165	9,50092	195,390	1,054550	1,80191	1,16114	9,18274	14,52850	13,9257
7.	1,32869	1,23358	9,50742	193,989	1,056990	1,80662	1,16247	9,19650	14,49900	13,8848
8.	1,32937	1,23352	9,51837	191,429	1,056730	1,80634	1,16293	9,19692	14,46550	13,8624
11.	1,32740	1,23398	9,53480	193,136	1,054370	1,80128	1,16824	9,20099	14,55490	13,9403
12.	1,32911	1,23020	9,53789	193,783	1,057280	1,80745	1,16337	9,17347	14,48920	13,8785
13.	1,32776	1,23089	9,53916	193,229	1,060040	1,80057	1,16285	9,17827	14,55530	13,8806
14.	1,33856	1,22590	9,55447	190,651	1,054650	.	1,16234	9,14102	.	.

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

## VI. Weltweite Wechselkursregelungen und geldpolitischer Rahmen \*)

Stand: Ende April 2022

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 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 2)		Brunei Darussalam Macau 3)			
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 2) 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 Kambodscha Libanon Malediven Trinidad und Tobago	Kroatien 2) Nordmazedonien	Singapur		Bolivien, Plurinationaler Staat 8) Nigeria 8) Papua-Neuguinea 8) Tadschikistan 8) 9) Tansania, Vereinigte Republik 8)	Guatemala 8) Serbien 10)	Ägypten 8) 9) Aserbaidshan 8) Kirgisistan 8) Malawi 8) Mongolei 9) Mosambik 8) 9) 11) Sudan 8) 11)
Crawling Peg  (gleitender Leitkurs ohne Wechselkursband)	Honduras Nicaragua		Botsuana				
Horizontales Wechselkursband mit festem Leitkurs			Marokko				

Quelle: Annual Report on Exchange Arrangements and Exchange Restrictions 2022, 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 Teilnehmer am WKM II.

3 Macau wurde in diesem Jahr in den Bericht aufgenommen. 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 Währungsunion.

VI. Weltweite Wechselkursregelungen und geldpolitischer Rahmen <sup>\*)</sup>

Stand: Ende April 2022

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

rungsgemeinschaft. <sup>8)</sup> Das Land unterhält de facto eine Wechselkursanbindung an den US-Dollar. <sup>9)</sup> Land, in dem die Zentralbank derzeit zur Einrichtung eines Inflationsziels übergeht. <sup>10)</sup> Das Land unterhält de facto eine Wechselkursanbindung an den Euro. <sup>11)</sup> Das Wechselkursregime wurde in diesem Berichtszeitraum zweimal neu klassifiziert.

<sup>12)</sup> Das Wechselkursregime oder der geldpolitische Rahmen wurden rückwirkend neu klassifiziert und die zuvor veröffentlichte Klassifizierung aufgehoben. <sup>13)</sup> Der geldpolitische Rahmen wird als "flexibles Inflationsziel" bezeichnet. <sup>14)</sup> Gegenwärtig folgt die Central Bank of Somalia keinem geldpolitischen Rahmen.

VII. ISO-Währungscoodes \*)

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

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

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

ISO-Code	Währung	Land 1) bzw. Gebiet	ISO-Code	Währung	Land 1) bzw. Gebiet	ISO-Code	Währung	Land 1) bzw. Gebiet
MAD	Dirham	Marokko Westsahara	SAR	Saudi Riyal	Saudi-Arabien	UYU	Uruguayischer Peso	Uruguay
MDL	Moldau-Leu	Moldau, Republik	SBD	Salomonen-Dollar	Salomonen	UZS	Usbekistan-Sum	Usbekistan
MGA	Ariary	Madagaskar	SCR	Seychellen-Rupie	Seychellen	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	Leone (neu)	Sierra Leone 1)	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	SLL	Leone (alt)	Sierra Leone	XOF	CFA-Franc	Benin Burkina Faso Côte d'Ivoire Guinea-Bissau Mali Niger Senegal Togo
MVR	Rufiyaa	Malediven	SOS	Somalia-Schilling	Somalia	XPF	CFP-Franc	Neukaledonien Französisch-Polynesien Wallis und Futuna
MWK	Malawi-Kwacha	Malawi	SRD	Suriname-Dollar	Suriname	YER	Jemen-Rial	Jemen
MXN	Mexikanischer Peso	Mexiko	SSP	Südsudanesisches Pfund	Südsudan	ZAR	Rand	Südafrika Lesotho Namibia
MYR	Malaysischer Ringgit	Malaysia	STN	Dobra	São Tomé und Príncipe	ZMW	Kwacha	Sambia
MZN	Metical	Mosambik	STN	Dobra	São Tomé und Príncipe	ZWL	Simbabwe-Dollar	Simbabwe
NAD	Namibia-Dollar	Namibia	SVC	El-Salvador-Colón	El Salvador			
NGN	Naira	Nigeria	SYP	Syrisches Pfund	Syrien, Arabische Republik			
NIO	Córdoba	Nicaragua	SZK	Lilangeni	Eswatini			
NOK	Norwegische Krone	Norwegen Spitzbergen	THB	Baht	Thailand			
NPR	Nepalesische Rupie	Nepal	TJS	Somoni	Tadschikistan			
NZD	Neuseeland-Dollar	Neuseeland Cookinseln Niue Pitcairnseln Tokelau	TMT	Turkmenistan-Manat	Turkmenistan			
OMR	Rial Omani	Oman	TND	Tunesischer Dinar	Tunesien			
PAB	Balboa	Panama	TOP	Pa'anga	Tonga			
PEN	Sol	Peru	TRY	Türkische Lira	Türkei			
PGK	Kina	Papua-Neuguinea	TTD	Trinidad-und- Tobago-Dollar	Trinidad und Tobago			
PHP	Philippinischer Peso	Philippinen	TWD	Neuer Taiwan-Dollar	China (Taiwan)			
PKR	Pakistanische Rupie	Pakistan	TZS	Tansania-Schilling	Tansania, Vereinigte Republik			
PLN	Zloty	Polen	UAH	Hrywnja	Ukraine			
PYG	Guaraní	Paraguay	UGX	Uganda-Schilling	Uganda			
QAR	Katar-Riyal	Katar	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			
RON	Leu	Rumänien				Nachrichtlich:		
RSD	Serbischer Dinar	Serbien				XAG	Silber	
RUB	Rubel	Russische Föderation				XAU	Gold	
RWF	Ruanda-Franc	Ruanda				XDR	Sonderziehungsrecht	
						XPD	Palladium	
						XPT	Platin	

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

## Erläuterungen

### Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank

Am 1. Januar 1999 wurde der Euro als gemeinsame Währung in zunächst 11 Mitgliedstaaten der Europäischen Union eingeführt. Griechenland trat am 1. Januar 2001, Slowenien am 1. Januar 2007, Malta und Zypern am 1. Januar 2008, die Slowakei am 1. Januar 2009, Estland am 1. Januar 2011, Lettland am 1. Januar 2014, 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 arbeits-täglich Referenzkurse für ausgewählte Währungen. Die Euro-Referenzkurse werden auf Grundlage der täglichen Konzertation zwischen Zentralbanken um 14:10 Uhr MEZ ermittelt. Dabei wird nur ein Referenzkurs, nämlich der Mittelkurs, festgestellt. Zu den Rahmenbedingungen der Euro-Referenzkurse, siehe Website der EZB: <https://www.ecb.europa.eu/stats/pdf/exchange/Frameworkfortheeuroforeignexchangereferencerates.de.pdf?c68eddd87e8acd8997844c6b53cabb66>.

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



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

Angaben in %

Stand: September 2023

Partnerländer	Berechnungszeitraum für die Gewichte <sup>1)</sup>											
	Erweiterter EWK-Länderkreis						Weiter EWK-Länderkreis					
	1995 bis 1997	1998 bis 2000	2010 bis 2012	2013 bis 2015	2016 bis 2018	2019 bis 2021	1995 bis 1997	1998 bis 2000	2010 bis 2012	2013 bis 2015	2016 bis 2018	2019 bis 2021
	Verwendungszeitraum für die Gewichte <sup>1)</sup>											
	bis Ende 1997	1998 bis 2000 <sup>2)</sup>	2010 bis 2012	2013 bis 2015	2016 bis 2018	ab 2019	bis Ende 1997	1998 bis 2000 <sup>2)</sup>	2010 bis 2012	2013 bis 2015	2016 bis 2018	ab 2019
<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	1,15	1,05	1,00	0,93	0,82	0,75	0,90	0,83	0,80	0,75
Bulgarien	0,27	0,31	0,59	0,63	0,66	0,67	0,22	0,26	0,46	0,49	0,53	0,54
China	4,16	4,88	16,78	17,52	17,38	19,64	3,39	4,02	13,12	13,79	13,83	15,79
Dänemark	3,17	2,84	2,49	2,39	2,31	2,33	2,59	2,34	1,94	1,88	1,84	1,87
Hongkong	3,72	3,81	2,96	2,80	2,59	2,40	3,03	3,14	2,32	2,21	2,06	1,93
Japan	10,07	9,09	5,87	4,79	4,77	4,55	8,21	7,49	4,59	3,77	3,80	3,66
Kanada	1,86	1,94	1,85	1,81	1,73	1,70	1,52	1,60	1,45	1,42	1,37	1,37
Korea, Republik	2,89	2,63	3,26	3,10	3,00	2,99	2,36	2,17	2,54	2,44	2,39	2,40
Norwegen	1,70	1,59	1,57	1,44	1,23	1,17	1,38	1,31	1,23	1,13	0,98	0,94
Polen	2,60	2,94	5,65	5,86	6,33	6,93	2,12	2,42	4,42	4,61	5,03	5,57
Rumänien	0,72	0,79	1,87	2,08	2,28	2,27	0,58	0,65	1,46	1,64	1,81	1,83
Schweden	5,15	4,87	4,28	4,06	3,82	3,68	4,20	4,01	3,35	3,20	3,04	2,96
Schweiz	9,78	8,54	8,43	8,30	7,85	7,38	7,97	7,04	6,59	6,54	6,25	5,94
Singapur	2,42	2,16	2,30	2,13	2,92	3,30	1,97	1,78	1,80	1,68	2,32	2,65
Tschechien	2,39	2,50	4,30	4,19	4,48	4,42	1,95	2,06	3,36	3,30	3,56	3,55
Ungarn	1,64	2,16	2,59	2,66	2,77	2,79	1,33	1,78	2,02	2,09	2,21	2,24
Vereinigtes Königreich	22,99	22,29	15,42	15,63	14,95	12,98	18,74	18,37	12,05	12,31	11,90	10,43
Vereinigte Staaten	23,46	25,75	18,64	19,56	19,93	19,87	19,12	21,21	14,57	15,40	15,86	15,98
<b>Zusätzliche Länder im Weiten EWK-Länderkreis</b>												
Algerien							0,37	0,32	0,39	0,39	0,30	0,22
Argentinien							0,54	0,50	0,43	0,35	0,32	0,26
Brasilien							1,29	1,25	1,57	1,34	1,11	0,98
Chile							0,33	0,30	0,39	0,32	0,28	0,26
China (Taiwan)							1,83	1,89	1,28	1,17	1,21	1,29
Indien							1,14	1,17	2,63	2,64	2,68	2,90
Indonesien							0,82	0,59	0,62	0,60	0,59	0,53
Island							0,07	0,08	0,09	0,09	0,11	0,09
Israel							1,05	1,04	0,78	0,83	0,87	0,98
Kolumbien							0,21	0,18	0,21	0,21	0,18	0,16
Malaysia							1,15	1,01	0,95	0,91	0,85	0,89
Marokko							0,54	0,60	0,63	0,65	0,71	0,66
Mexiko							0,76	1,08	1,11	1,19	1,30	1,26
Neuseeland							0,17	0,13	0,14	0,15	0,15	0,14
Peru							0,14	0,10	0,16	0,16	0,16	0,15
Philippinen							0,36	0,45	0,32	0,39	0,40	0,37
Russische Föderation							2,32	1,77	3,34	3,08	2,53	2,30
Saudi-Arabien							0,47	0,43	0,69	0,81	0,75	0,66
Südafrika							0,90	0,86	0,86	0,76	0,71	0,65
Thailand							1,14	0,89	0,99	0,99	1,02	0,88
Türkei							2,01	2,10	2,66	2,73	2,60	2,48
Ukraine							0,42	0,36	0,59	0,43	0,38	0,44
Vereinigte Arabische Emirate							0,47	0,50	1,00	1,08	1,21	1,05

<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.

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 Wahrungsgewichte für den SZR-Korb misst den Exporten des Wahrungsemittenten und einem zusammengesetzten Finanzindikator gleiche Anteile zu. Der Finanzindikator umfasst zu gleichen Teilen in der Währung des Mitgliedstaats (bzw. der Wahrungunion) denominierte offizielle Reserven, welche von anderen, die entsprechende Währung nicht emittierenden Währungsbehörden gehalten werden, sowie Devisenhandelsumsatze 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 Buchfuhrungseinheit und für alle Umrechnungen in nationale Währungen verwendet. Darur 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 2022 (siehe Tabelle VI., S. 44 f.) basiert auf dem Annual Report on Exchange Arrangements and Exchange Restrictions 2022 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 bestehenden 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 Mindestanderungsrate) sowie „Horizontale Wechselkursbander 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 Wahrungsbehore 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, Wahrungsanbindungen (bzw. stabilisierte Wechselkursregime) mit oder ohne Schwankungsbreiten, Crawling Pegs (bzw. Crawling-Peg-ähnliche Wechselkursregime) und sonstige kontrollierte Wechselkursregime.

### Geldmengenziel

Die Wahrungsbehore nutzt ihr Instrumentarium, um eine bestimmte Zielvorgabe für die Wachstumsrate eines Geld-

mengenaggregats (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 geldpolitischen Pläne und Zielsetzungen an die Öffentlichkeit und die Märkte sowie eine verstärkte Rechenschaftspflicht der

Zentralbank im Hinblick auf ihre Inflationsziele. Geldpolitische Entscheidungen richten sich häufig daran aus, wie stark die Inflationsprognosen vom angekündigten Inflationsziel abweichen, wobei die Inflationsprognosen (implizit oder explizit) als Zwischenziel der Geldpolitik fungieren.

#### **Sonstige Rahmenbedingungen**

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

## Anmerkungen zu einzelnen Ländern

### Äquatorialguinea

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

Die argentinische Steuerbehörde (Administración Federal de Ingresos Públicos = AFIP) erhebt seit dem 16. September 2020 Zusatzsteuern für die oben genannten Geschäfte, die in mehreren Schritten – letztmals im November 2023 – auf nunmehr in Summe maximal 125 % angehoben wurden.

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 Dezember 2023 bei 950 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 (Union Économique et Monétaire Ouest Africaine = UEMOA) zusammengeschlossen; Emissionsinstitut ist die Banque Centrale des Etats de l'Afrique de l'Ouest, deren CFA-Franc-Geldzeichen (Franc de la Communauté Financière Africaine = F.CFA) 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.

### **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**

Zur Kursanwendung seit dem 4. August 2022 liegen uns folgende Informationen vor:

**Kurs für staatliche Transaktionen**

Für alle Transaktionen des staatlichen Sektors.

**Kurs für nichtstaatliche Transaktionen**

Für alle Transaktionen der privaten Haushalte und Unternehmen sowie der staatlichen Wechselstuben (Casas de Cambio = CADECA).

Daneben soll ein Schwarzmarkt bestehen, auf dem der Kurs für den US-Dollar laut Presseberichten Anfang Dezember 2023 bei 265 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 sollten. Nach Pressemitteilungen soll diese Plattform im Juli 2023 außer Betrieb genommen worden sein.

Auf dem nach wie vor bestehenden Schwarzmarkt lag der Kurs für den US-Dollar laut Presseberichten Anfang Dezember 2023 bei 89 550 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.

### **Malawi**

Am 9. November 2023 wurde die Malawi-Kwacha abgewertet.

Folgende Devisenkurse (Ankauf/Verkauf) wurden uns bekannt:

8. November 2023 1 USD = 1 157,2706 / 1 180,2900 MWK  
1 EUR = 1 273,7592 / 1 299,0956 MWK

9. November 2023 1 USD = 1 666,7326 / 1 700,0000 MWK  
1 EUR = 1 837,9361 / 1 874,6206 MWK.

Unter Zugrundelegung dieser Kurse errechnet sich eine Abwertung der Malawi-Kwacha gegenüber dem US-Dollar um 30,6 % und gegenüber dem Euro um 30,7 %.

### **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 Dezember 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>.

Des Weiteren soll es deutlich abweichende Schwarzmarktkurse geben, die laut Presseberichten Anfang Dezember 2023 bei 8 400 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 1. Oktober 2023 wurden die Devisenkurse (Ankauf/Verkauf) von 1 USD = 8 500 / 8 585 SYP auf 1 USD = 11 500 / 11 615 SYP geändert. Unter Zugrundelegung

dieser Kurse errechnet sich eine Abwertung des syrischen Pfund gegenüber dem US-Dollar um 26,1 %. Für den Euro lauteten die Kurse an diesem Tag 1 EUR = 12 157,80 / 12 279,38 SYP.

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.

### **Ukraine**

Am 3. Oktober 2023 wurde die feste Bindung an den US-Dollar aufgehoben und ein kontrolliert flexibles Wechselkursystem eingeführt.

### **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.