



# Wechselkursstatistik

## November 2024

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. November 2024.

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	Irisches Pfund	IEP	0,787564	2866/98	
	Italien	Italienische Lira	ITL	1 936,27	2866/98	
	Luxemburg	Luxemburgischer Franc	LUF	40,3399	2866/98	
	Niederlande	Holländischer Gulden	NLG	2,20371	2866/98	
	Österreich	Schilling	ATS	13,7603	2866/98	
	Portugal	Escudo	PTE	200,482	2866/98	
	Spanien	Peseta	ESP	166,386	2866/98	
	2001 1. Januar	Griechenland	Drachme	GRD	340,750	1478/2000
	2007 1. Januar	Slowenien	Tolar	SIT	239,640	1086/2006
	2008 1. Januar	Malta	Maltesische Lira	MTL	0,429300	1134/2007
Zypern		Zypern-Pfund	CYP	0,585274	1135/2007	
2009 1. Januar	Slowakei	Slowakische Krone	SKK	30,1260	694/2008	
2011 1. Januar	Estland	Estnische Krone	EEK	15,6466	671/2010	
2014 1. Januar	Lettland	Lats	LVL	0,702804	870/2013	
2015 1. Januar	Litauen	Litas	LTL	3,45280	851/2014	
2023 1. Januar	Kroatien	Kuna	HRK	7,53450	1208/2022	

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

## 2. Leitkurse und Interventionskurse im Wechselkursmechanismus II \*)

Land Währung ISO-Währungscode	Kursart	1 EUR = ... WE							
		ab 1.1.1999	ab 17.1.2000	ab 28.6.2004	ab 2.5.2005	ab 28.11.2005	ab 19.3.2007	ab 29.5.2008	ab 13.7.2020
Dänemark	Oberer Kurs	7,62824	7,62824	7,62824	7,62824	7,62824	7,62824	7,62824	7,62824
Dänische Krone	Leitkurs	1) 7,46038	7,46038	7,46038	7,46038	7,46038	7,46038	7,46038	7,46038
DKK	Unterer Kurs	7,29252	7,29252	7,29252	7,29252	7,29252	7,29252	7,29252	7,29252
Bulgarien	Oberer Kurs	–	–	–	–	–	–	–	2,24920
Lew	Leitkurs	–	–	–	–	–	–	–	2) 1,95583
BGN	Unterer Kurs	–	–	–	–	–	–	–	1,66246
Griechenland	Oberer Kurs	406,075	391,863	–	–	–	–	–	–
Drachme	Leitkurs	1) 353,109	3) 340,750	–	–	–	–	–	–
GRD	Unterer Kurs	300,143	289,638	–	–	–	–	–	–
Estland	Oberer Kurs	–	–	17,9936	17,9936	17,9936	17,9936	17,9936	–
Estnische Krone	Leitkurs	–	–	15,6466	15,6466	15,6466	15,6466	4) 15,6466	–
EEK	Unterer Kurs	–	–	13,2996	13,2996	13,2996	13,2996	13,2996	–
Litauen	Oberer Kurs	–	–	3,97072	3,97072	3,97072	3,97072	3,97072	–
Litas	Leitkurs	–	–	3,45280	3,45280	3,45280	3,45280	5) 3,45280	–
LTL	Unterer Kurs	–	–	2,93488	2,93488	2,93488	2,93488	2,93488	–
Slowenien	Oberer Kurs	–	–	275,586	275,586	275,586	–	–	–
Tolar	Leitkurs	–	–	239,640	239,640	6) 239,640	–	–	–
SIT	Unterer Kurs	–	–	203,694	203,694	203,694	–	–	–
Lettland	Oberer Kurs	–	–	–	0,808225	0,808225	0,808225	0,808225	–
Lats	Leitkurs	–	–	–	0,702804	0,702804	0,702804	7) 0,702804	–
LVL	Unterer Kurs	–	–	–	0,597383	0,597383	0,597383	0,597383	–
Malta	Oberer Kurs	–	–	–	0,493695	0,493695	0,493695	–	–
Maltesische Lira	Leitkurs	–	–	–	0,429300	0,429300	8) 0,429300	–	–
MTL	Unterer Kurs	–	–	–	0,364905	0,364905	0,364905	–	–
Zypern	Oberer Kurs	–	–	–	0,673065	0,673065	0,673065	–	–
Zypern-Pfund	Leitkurs	–	–	–	0,585274	0,585274	8) 0,585274	–	–
CYP	Unterer Kurs	–	–	–	0,497483	0,497483	0,497483	–	–
Slowakei	Oberer Kurs	–	–	–	–	44,2233	40,7588	34,6449	–
Slowakische Krone	Leitkurs	–	–	–	–	38,4550	35,4424	9) 30,1260	–
SKK	Unterer Kurs	–	–	–	–	32,6868	30,1260	25,6071	–
Kroatien	Oberer Kurs	–	–	–	–	–	–	–	8,66468
Kuna	Leitkurs	–	–	–	–	–	–	–	10) 7,53450
HRK	Unterer Kurs	–	–	–	–	–	–	–	6,40433

Quelle: EZB. \* Voraussetzung für den Beitritt eines EU-Mitgliedstaates zum Euroraum ist u. a., dass seine Währung die normalen Bandbreiten des Wechselkursmechanismus II (die Standardschwankungsbandbreite beträgt plus/minus 15 %) seit mindestens zwei Jahren ohne Abwertung gegenüber dem Euro einhält. Für die dänische Krone gilt eine Bandbreite von plus/minus 2,25 % beiderseits des Leitkurses. 1) Gemäß Kommuniqué der EU vom 31. Dezember 1998. 2) Gemäß Kommuniqué der EU vom 10. Juli 2020. 3) Bis 31. Dezember 2000; am 1. Januar 2001 Beitritt zum Euroraum. 4) Bis 31. De-

zember 2010; am 1. Januar 2011 Beitritt zum Euroraum. 5) Bis 31. Dezember 2014; am 1. Januar 2015 Beitritt zum Euroraum. 6) Bis 31. Dezember 2006; am 1. Januar 2007 Beitritt zum Euroraum. 7) Bis 31. Dezember 2013; am 1. Januar 2014 Beitritt zum Euroraum. 8) Bis 31. Dezember 2007; am 1. Januar 2008 Beitritt zum Euroraum. 9) Bis 31. Dezember 2008; am 1. Januar 2009 Beitritt zum Euroraum. 10) Bis 31. Dezember 2022; am 1. Januar 2023 Beitritt zum Euroraum.

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

## 1. Monatsendstände und Tageskurse

1 EUR = ... WE

EU-Mitgliedsländer									
Zeit	Bulgarien	Dänemark	Polen	Rumänien	Schweden	Tschechien	Ungarn		
	Lew BGN	Dänische Krone DKK	Zloty PLN	Leu RON	Schwedische Krone SEK	Tschechische Krone CZK	Forint HUF		
2023 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		
Dez.	1,9558	7,4529	4,3395	4,9756	11,0960	24,724	382,80		
2024 Jan.	1,9558	7,4550	4,3330	4,9758	11,2682	24,891	384,90		
Febr.	1,9558	7,4540	4,3208	4,9706	11,2150	25,363	393,48		
März	1,9558	7,4580	4,3123	4,9735	11,5250	25,305	395,26		
April	1,9558	7,4583	4,3178	4,9759	11,7530	25,140	390,68		
Mai	1,9558	7,4588	4,2645	4,9767	11,4210	24,709	388,83		
Juni	1,9558	7,4575	4,3090	4,9773	11,3595	25,025	395,10		
Juli	1,9558	7,4621	4,2908	4,9749	11,6125	25,457	395,78		
Aug.	1,9558	7,4589	4,2763	4,9768	11,3355	25,031	392,53		
Sept.	1,9558	7,4560	4,2788	4,9753	11,3000	25,184	396,88		
Okt.	1,9558	7,4601	4,3508	4,9749	11,6308	25,327	408,28		
2024 Okt. 21.	1,9558	7,4587	4,3175	4,9728	11,4275	25,268	401,60		
22.	1,9558	7,4576	4,3170	4,9737	11,4005	25,252	400,03		
23.	1,9558	7,4583	4,3433	4,9737	11,4120	25,235	401,83		
24.	1,9558	7,4598	4,3435	4,9728	11,4190	25,230	402,93		
25.	1,9558	7,4609	4,3478	4,9733	11,4475	25,250	404,68		
28.	1,9558	7,4585	4,3500	4,9738	11,4710	25,348	404,83		
29.	1,9558	7,4588	4,3480	4,9749	11,5170	25,372	405,23		
30.	1,9558	7,4606	4,3463	4,9747	11,5660	25,377	408,38		
31.	1,9558	7,4601	4,3508	4,9749	11,6308	25,327	408,28		
Nov. 1.	1,9558	7,4562	4,3543	4,9745	11,6115	25,330	407,75		
4.	1,9558	7,4578	4,3423	4,9750	11,6445	25,288	407,83		
5.	1,9558	7,4586	4,3580	4,9756	11,6665	25,343	409,25		
6.	1,9558	7,4570	4,3493	4,9755	11,6515	25,339	410,08		
7.	1,9558	7,4574	4,3253	4,9759	11,5990	25,262	404,58		
8.	1,9558	7,4573	4,3255	4,9748	11,5900	25,208	406,68		
11.	1,9558	7,4574	4,3440	4,9749	11,5920	25,339	409,63		
12.	1,9558	7,4591	4,3503	4,9763	11,5420	25,390	410,70		
13.	1,9558	7,4598	4,3425	4,9764	11,5895	25,295	408,70		
14.	1,9558	7,4593	4,3383	4,9764	11,6030	25,305	407,05		

andere europäische und außereuropäische Länder									
Zeit	Australien	Brasilien	China	Hongkong	Indien	Indonesien	Island		
	Australischer Dollar AUD	Real BRL	Yuan (Renminbi) CNY	Hongkong-Dollar HKD	Indische Rupie INR	Rupiah IDR	Isländische Krone ISK		
2023 Okt.	1,6739	5,3743	7,7686	8,3079	88,4195	16 868,28	147,50		
Nov.	1,6542	5,3984	7,8008	8,5384	91,1143	16 981,14	150,70		
Dez.	1,6263	5,3618	7,8509	8,6314	91,9045	17 079,71	150,50		
2024 Jan.	1,6468	5,3749	7,7789	8,4734	90,0010	17 076,29	148,30		
Febr.	1,6684	5,4054	7,7888	8,4735	89,7458	17 038,18	149,30		
März	1,6607	5,4032	7,8144	8,4594	90,1365	17 157,87	150,30		
April	1,6423	5,4928	7,7609	8,3817	89,4155	17 422,11	150,30		
Mai	1,6315	5,6418	7,8577	8,4838	90,5255	17 641,72	149,10		
Juni	1,6079	5,8915	7,7748	8,3594	89,2495	17 487,21	148,90		
Juli	1,6635	6,0874	7,8194	8,4589	90,6250	17 634,43	149,90		
Aug.	1,6301	6,2155	7,8585	8,6455	92,9485	17 180,03	152,90		
Sept.	1,6166	6,0504	7,8511	8,6933	93,8130	16 975,88	150,70		
Okt.	1,6559	6,2635	7,7436	8,4598	91,4930	17 105,85	148,90		
2024 Okt. 21.	1,6230	6,1953	7,7198	8,4351	91,2440	16 816,56	149,30		
22.	1,6177	6,1636	7,7052	8,4110	90,9710	16 843,32	149,30		
23.	1,6233	6,1583	7,6759	8,3656	90,5370	16 872,70	149,30		
24.	1,6234	6,1487	7,6848	8,3926	90,7960	16 827,69	148,70		
25.	1,6311	6,1420	7,7123	8,4110	91,0270	16 978,90	149,10		
28.	1,6372	6,1550	7,7099	8,4072	90,9580	17 016,01	149,10		
29.	1,6423	6,1613	7,6895	8,3716	90,5700	16 993,40	148,70		
30.	1,6460	6,2564	7,7054	8,4050	90,9430	16 966,73	148,50		
31.	1,6559	6,2635	7,7436	8,4598	91,4930	17 105,85	148,90		
Nov. 1.	1,6530	6,2813	7,7403	8,4660	91,4955	17 132,28	149,10		
4.	1,6516	6,3344	7,7363	8,4761	91,7180	17 190,86	148,90		
5.	1,6452	6,3039	7,7405	8,4687	91,6565	17 180,21	148,90		
6.	1,6301	6,2127	7,6779	8,3167	90,1810	16 976,60	148,30		
7.	1,6196	6,0988	7,7159	8,3818	90,9355	16 889,15	148,30		
8.	1,6259	6,2034	7,7233	8,3745	90,8900	16 801,68	148,70		
11.	1,6186	6,1877	7,6719	8,2812	89,8935	16 750,08	148,30		
12.	1,6206	6,1131	7,6781	8,2586	89,5888	16 770,14	147,90		
13.	1,6299	6,1031	7,6626	8,2682	89,6915	16 716,39	147,90		
14.	1,6285	6,1122	7,6267	8,1975	88,9645	16 803,82	146,30		

\* Erläuterungen siehe S. 48.



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

## noch: 1. Monatsendstände und Tageskurse

1 EUR = ... WE

noch: andere europäische und außereuropäische Länder										
Zeit	Israel Neuer Schekel ILS	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		
2023 Okt.	4,2756	160,30	1,4712	1 434,66	5,0594	19,1551	1,8224	11,8735		
Nov.	4,0597	161,19	1,4870	1 418,78	5,0933	19,0235	1,7762	11,7200		
Dez.	3,9993	156,33	1,4642	1 433,66	5,0775	18,7231	1,7504	11,2405		
2024 Jan.	3,9431	160,19	1,4558	1 444,63	5,1259	18,5817	1,7705	11,3510		
Febr.	3,8736	162,53	1,4719	1 447,43	5,1375	18,4969	1,7807	11,4920		
März	3,9799	163,45	1,4672	1 458,67	5,1168	17,9179	1,8092	11,6990		
April	4,0172	168,27	1,4672	1 479,67	5,1130	18,1895	1,8035	11,8150		
Mai	4,0342	170,52	1,4804	1 501,11	5,1080	18,4387	1,7696	11,3830		
Juni	4,0200	171,94	1,4670	1 474,86	5,0501	19,5654	1,7601	11,3965		
Juli	4,0822	162,76	1,4977	1 485,96	4,9749	20,3317	1,8289	11,8175		
Aug.	4,0245	161,19	1,4941	1 478,60	4,7901	21,7581	1,7709	11,6620		
Sept.	4,1491	159,82	1,5133	1 469,11	4,6167	21,9842	1,7616	11,7645		
Okt.	4,0441	166,30	1,5134	1 500,05	4,7652	21,8087	1,8220	11,9385		
2024 Okt. 21.	4,0948	162,79	1,4998	1 495,73	4,6744	21,6539	1,7920	11,8380		
22.	4,0871	163,22	1,4964	1 491,66	4,6833	21,5202	1,7870	11,8230		
23.	4,0845	164,66	1,4900	1 491,54	4,6836	21,6115	1,7918	11,8525		
24.	4,0804	164,12	1,4922	1 489,82	4,6963	21,3667	1,7914	11,8155		
25.	4,1062	164,45	1,4989	1 504,09	4,7024	21,4408	1,8025	11,8195		
28.	4,0327	165,18	1,5030	1 496,45	4,7177	21,6223	1,8059	11,9120		
29.	4,0298	165,66	1,4981	1 496,40	4,7172	21,5719	1,8076	11,8415		
30.	4,0214	165,91	1,5072	1 493,02	4,7359	21,8174	1,8099	11,8785		
31.	4,0441	166,30	1,5134	1 500,05	4,7652	21,8087	1,8220	11,9385		
Nov. 1.	4,0681	165,54	1,5144	1 498,21	4,7660	21,7247	1,8164	11,9600		
4.	4,0879	165,47	1,5155	1 497,97	4,7678	21,9187	1,8196	11,9465		
5.	4,0828	165,93	1,5128	1 503,71	4,7353	21,9579	1,8169	11,9600		
6.	4,0115	165,05	1,4893	1 500,90	4,7095	22,0755	1,7997	11,9090		
7.	4,0094	165,71	1,4960	1 495,78	4,7492	21,3897	1,7932	11,7485		
8.	4,0240	164,18	1,4983	1 495,41	4,7208	21,5349	1,7970	11,7735		
11.	3,9832	163,82	1,4848	1 489,97	4,6971	21,8559	1,7857	11,7865		
12.	3,9820	163,71	1,4799	1 492,15	4,7139	21,6428	1,7848	11,7385		
13.	3,9774	164,71	1,4840	1 487,40	4,7278	21,7942	1,7941	11,7645		
14.	3,9374	164,24	1,4759	1 478,78	4,7193	21,7209	1,7958	11,7590		

noch: andere europäische und außereuropäische Länder										
Zeit	Philippinen Philippinischer Peso PHP	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		
2023 Okt.	60,295	0,9607	1,4525	19,9507	38,266	30,0455	1,0619	0,87366		
Nov.	60,623	0,9562	1,4602	20,5703	38,494	31,5441	1,0931	0,86368		
Dez.	61,283	0,9260	1,4591	20,3477	37,973	32,6531	1,1050	0,86905		
2024 Jan.	61,023	0,9348	1,4517	20,3238	38,461	32,8984	1,0837	0,85435		
Febr.	60,858	0,9534	1,4570	20,9007	38,909	33,8067	1,0826	0,85655		
März	60,797	0,9766	1,4587	20,5226	39,412	34,9487	1,0811	0,85510		
April	61,830	0,9787	1,4593	20,0682	39,732	34,7045	1,0718	0,85478		
Mai	63,604	0,9818	1,4663	20,2927	39,925	34,9691	1,0852	0,85365		
Juni	62,560	0,9634	1,4513	19,4970	39,319	35,1868	1,0705	0,84638		
Juli	63,218	0,9533	1,4491	19,7400	38,629	35,9085	1,0828	0,84380		
Aug.	62,309	0,9416	1,4441	19,5358	37,541	37,7651	1,1087	0,84120		
Sept.	62,740	0,9439	1,4342	19,2258	36,107	38,2693	1,1196	0,83543		
Okt.	63,364	0,9412	1,4377	19,1869	36,754	37,2680	1,0882	0,83753		
2024 Okt. 21.	62,527	0,9380	1,4246	19,1176	36,309	37,1763	1,0853	0,83315		
22.	62,580	0,9365	1,4231	19,0184	36,229	37,0599	1,0821	0,83340		
23.	62,513	0,9340	1,4237	19,0355	36,355	36,9250	1,0767	0,83148		
24.	62,521	0,9349	1,4249	19,0900	36,329	36,9788	1,0801	0,83210		
25.	63,118	0,9382	1,4290	19,0627	36,540	37,1180	1,0825	0,83358		
28.	62,969	0,9367	1,4302	19,1877	36,538	37,1009	1,0818	0,83290		
29.	62,857	0,9369	1,4287	19,1063	36,400	36,9491	1,0774	0,83020		
30.	63,010	0,9393	1,4329	19,1535	36,522	37,0855	1,0815	0,83425		
31.	63,364	0,9412	1,4377	19,1869	36,754	37,2680	1,0882	0,83753		
Nov. 1.	63,525	0,9427	1,4392	19,1111	36,873	37,3758	1,0885	0,83998		
4.	63,762	0,9410	1,4356	19,1248	36,736	37,4528	1,0904	0,84063		
5.	63,553	0,9402	1,4351	19,0277	36,652	37,4292	1,0897	0,83920		
6.	62,949	0,9368	1,4281	18,9842	36,705	36,6357	1,0695	0,83223		
7.	63,100	0,9432	1,4258	18,7328	36,798	36,9319	1,0785	0,83185		
8.	62,850	0,9393	1,4251	18,8777	36,695	37,0104	1,0772	0,83188		
11.	62,461	0,9369	1,4197	19,0171	36,703	36,5670	1,0651	0,82680		
12.	62,273	0,9354	1,4204	19,1584	36,942	36,5039	1,0617	0,82835		
13.	62,327	0,9379	1,4214	19,1406	36,861	36,5216	1,0629	0,83413		
14.	61,972	0,9369	1,4175	19,3136	36,887	36,1969	1,0533	0,83158		

\* Erläuterungen siehe S. 48.

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

## 2. Jahres- und Monatsdurchschnitte +)

1 EUR = ... WE

EU-Mitgliedsländer								
Zeit	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	1,9558	7,4396	7,5349	4,6861	4,9313	10,6296	24,566	391,29
2023	1,9558	7,4509	–	4,5420	4,9467	11,4788	24,004	381,85
2022 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
Dez.	1,9558	7,4556	–	4,3335	4,9707	11,2028	24,478	381,80
2024 Jan.	1,9558	7,4572	–	4,3648	4,9749	11,2834	24,716	382,04
Febr.	1,9558	7,4550	–	4,3256	4,9746	11,2500	25,232	388,04
März	1,9558	7,4566	–	4,3069	4,9708	11,3054	25,292	395,09
April	1,9558	7,4596	–	4,3026	4,9730	11,5910	25,278	392,41
Mai	1,9558	7,4606	–	4,2796	4,9754	11,6186	24,819	387,18
Juni	1,9558	7,4592	–	4,3209	4,9767	11,2851	24,779	394,76
Juli	1,9558	7,4606	–	4,2817	4,9730	11,5324	25,299	392,84
Aug.	1,9558	7,4614	–	4,2917	4,9766	11,4557	25,179	394,70
Sept.	1,9558	7,4600	–	4,2761	4,9744	11,3577	25,099	394,86
Okt.	1,9558	7,4593	–	4,3170	4,9750	11,4048	25,298	401,90

andere europäische und außereuropäische Länder								
Australien	Brasilien	China	Hongkong	Indien	Indonesien	Island	Israel	
Australischer Dollar AUD	Real BRL	Yuan (Renminbi) CNY	Hongkong-Dollar HKD	Indische Rupie INR	Rupiah IDR	Isländische Krone ISK	Neuer Schekel ILS	
2022	1,5167	5,4399	7,0788	8,2451	82,6864	15 625,25	142,24	3,5345
2023	1,6288	5,4010	7,6600	8,4650	89,3001	16 479,62	149,13	3,9880
2022 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
Dez.	1,6321	5,3428	7,7870	8,5152	90,8009	16 910,33	150,55	4,0057
2024 Jan.	1,6422	5,3569	7,8201	8,5244	90,6347	17 049,43	149,43	4,0493
Febr.	1,6533	5,3559	7,7651	8,4432	89,5608	16 898,59	148,68	3,9345
März	1,6586	5,4157	7,8297	8,5049	90,2515	17 063,66	149,04	3,9442
April	1,6469	5,4975	7,7658	8,4006	89,4676	17 258,77	150,35	4,0240
Mai	1,6317	5,5529	7,8206	8,4458	90,1573	17 375,67	150,00	4,0062
Juni	1,6206	5,7884	7,8051	8,4023	89,8106	17 595,94	149,36	4,0074
Juli	1,6257	6,0053	7,8750	8,4684	90,6557	17 623,29	149,43	3,9902
Aug.	1,6559	6,1193	7,8736	8,5849	92,4062	17 347,75	151,84	4,1079
Sept.	1,6398	6,1528	7,8611	8,6528	93,0808	17 020,23	152,21	4,1452
Okt.	1,6250	6,1195	7,7276	8,4726	91,6266	16 988,19	149,07	4,1020

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

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

noch: 2. Jahres- und Monatsdurchschnitte +)

1 EUR = ... WE

noch: andere europäische und außereuropäische Länder										
Zeit	Japan Yen JPY	Kanada Kanadischer Dollar CAD	Korea, Republik Won KRW	Malaysia Malaysischer Ringgit MYR	Mexiko Mexikanischer Peso MXN	Neuseeland Neuseeland- Dollar NZD	Norwegen Norwegische Krone NOK	Philippinen Philippinischer Peso PHP		
2022	138,03	1,3695	1 358,07	4,6279	21,1869	1,6582	10,1026	57,314		
2023	151,99	1,4595	1 412,88	4,9320	19,1830	1,7622	11,4248	60,163		
2022 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		
Dez.	157,21	1,4653	1 423,13	5,0826	18,7665	1,7556	11,5333	60,593		
2024 Jan.	159,46	1,4631	1 447,18	5,1105	18,6268	1,7673	11,3501	61,090		
Febr.	161,38	1,4564	1 437,37	5,1468	18,4425	1,7618	11,3843	60,486		
März	162,77	1,4726	1 448,12	5,1272	18,2610	1,7869	11,5214	60,736		
April	165,03	1,4661	1 469,42	5,1139	18,0066	1,7992	11,6828	61,171		
Mai	168,54	1,4780	1 474,96	5,0971	18,1549	1,7819	11,5988	62,523		
Juni	169,81	1,4750	1 485,38	5,0680	19,6134	1,7539	11,4178	63,177		
Juli	171,17	1,4868	1 499,62	5,0737	19,6397	1,7985	11,7160	63,416		
Aug.	161,06	1,5049	1 488,61	4,8605	21,0823	1,8112	11,7895	62,710		
Sept.	159,08	1,5037	1 478,72	4,7341	21,7625	1,7845	11,7852	62,256		
Okt.	163,20	1,4993	1 484,59	4,6883	21,4603	1,7917	11,7907	62,655		

noch: andere europäische und außereuropäische Länder										
Zeit	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	1,0047	1,4512	17,2086	36,856	17,4088	1,0530	0,85276			
2023	0,9718	1,4523	19,9551	37,631	25,7597	1,0813	0,86979			
2022 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			
Dez.	0,9441	1,4533	20,3373	38,176	31,7243	1,0903	0,86168			
2024 Jan.	0,9368	1,4569	20,5161	38,401	32,8165	1,0905	0,85873			
Febr.	0,9462	1,4513	20,5082	38,709	33,2644	1,0795	0,85466			
März	0,9656	1,4573	20,4955	39,079	34,8229	1,0872	0,85524			
April	0,9761	1,4554	20,2378	39,454	34,6926	1,0728	0,85658			
Mai	0,9830	1,4606	19,9079	39,607	34,8605	1,0812	0,85564			
Juni	0,9616	1,4547	19,8144	39,492	35,0667	1,0759	0,84643			
Juli	0,9676	1,4602	19,7950	39,324	35,6969	1,0844	0,84332			
Aug.	0,9450	1,4488	19,8651	38,263	37,1098	1,1012	0,85150			
Sept.	0,9414	1,4396	19,5634	37,012	37,8238	1,1106	0,84021			
Okt.	0,9386	1,4283	19,1609	36,411	37,3473	1,0904	0,83496			

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

## 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>										
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	
2023	1,9558	7,4529	–	–	–	–	4,3395	4,9756	11,0960	
<b>Durchschnitt im Jahr +)</b>										
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	
2023	1,9558	7,4509	–	–	–	–	4,5420	4,9467	11,4788	

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>								
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
2023	24,724	382,80	1,6263	5,3618	7,8509	8,6314	91,9045	17 079,71
<b>Durchschnitt im Jahr +)</b>								
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
2023	24,004	381,85	1,6288	5,4010	7,6600	8,4650	89,3001	16 479,62

\* 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>										
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	
2023	150,50	3,9993	156,33	1,4642	1 433,66	5,0775	18,7231	1,7504	11,2405	
<b>Durchschnitt im Jahr +)</b>										
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	
2023	149,13	3,9880	151,99	1,4595	1 412,88	4,9320	19,1830	1,7622	11,4248	

noch: andere europäische und außereuropäische Länder										
Zeit	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>										
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	
2023	61,283	–	0,9260	1,4591	20,3477	37,973	32,6531	1,1050	0,86905	
<b>Durchschnitt im Jahr +)</b>										
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	
2023	60,163	–	0,9718	1,4523	19,9551	37,631	25,7597	1,0813	0,86979	

\* 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

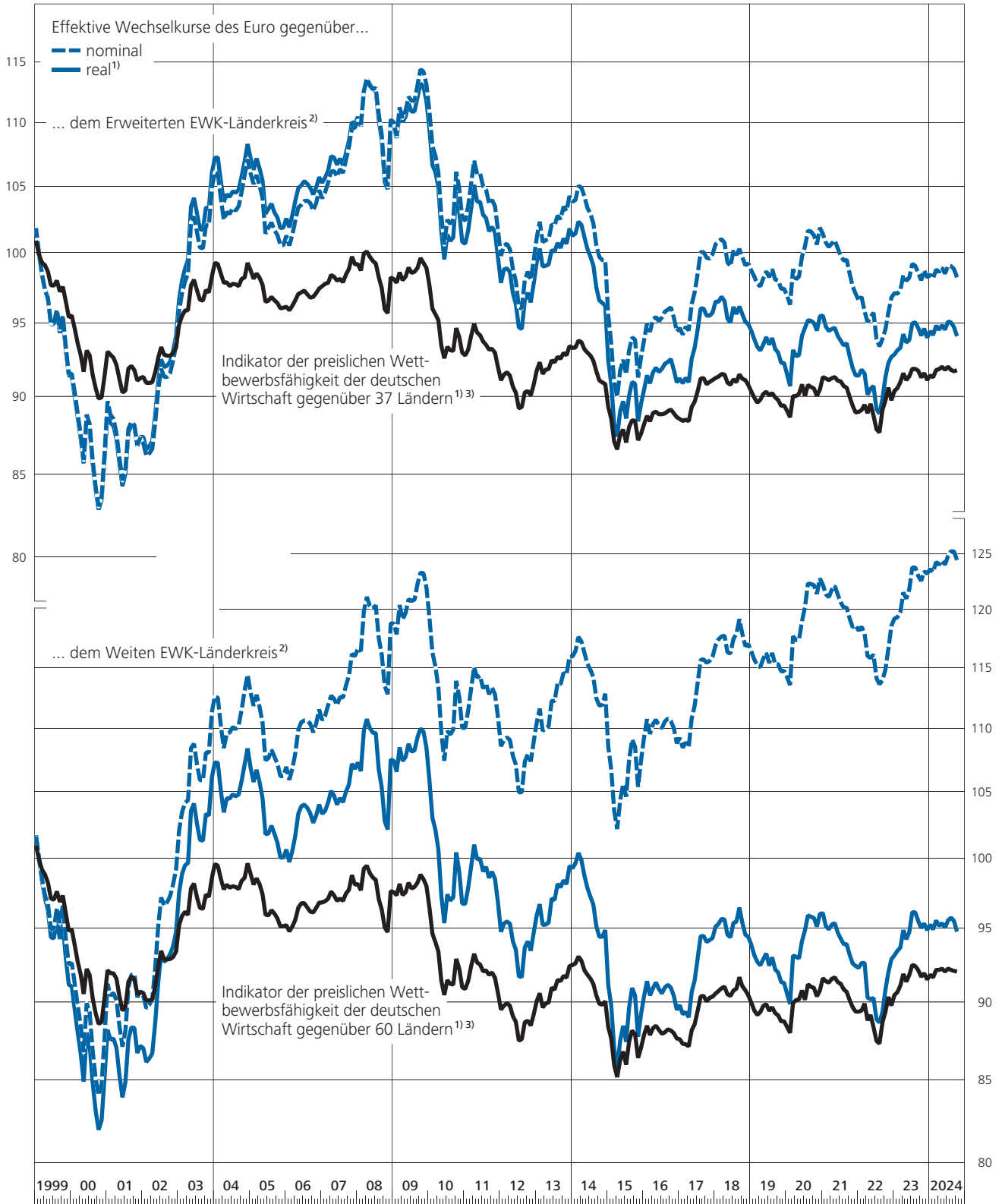


\* Erläuterungen siehe S. 48. 1 Eigene Berechnungen auf Basis der täglichen Euro-Referenzkurse der EZB.

### III. Effektive Wechselkurse

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

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



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

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

### III. Effektive Wechselkurse

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

1.Vj. 1999 = 100

Durchschnitt im Jahr, Quartal bzw. Monat	Effektive Wechselkurse des Euro gegenüber den Währungen des						
	Erweiterten EWK-Länderkreises 1)			Weiten EWK-Länderkreises 2) 3)			
	nominal	real, auf Basis der Verbraucherpreisindizes	real, auf Basis der Deflatoren des Bruttoinlandsprodukts	real, auf Basis der Lohnstückkosten in der Gesamtwirtschaft	nominal	real, auf Basis der Verbraucherpreisindizes	
1999	96,2	96,1	95,8	96,1	96,5	95,9	
2000	87,0	86,8	86,0	85,6	88,0	86,1	
2001	87,4	87,1	86,6	84,4	90,1	86,9	
2002	89,7	90,3	89,9	88,1	94,4	90,6	
2003	100,5	101,6	101,2	99,3	106,5	101,7	
2004	104,3	105,6	104,3	102,7	111,0	105,6	
2005	102,9	104,3	102,3	100,8	109,1	103,2	
2006	102,9	104,3	101,8	99,8	109,3	102,6	
2007	106,5	107,3	104,1	101,6	112,9	104,8	
2008	110,4	110,3	106,2	105,5	117,8	107,3	
2009	111,9	111,1	107,6	109,0	120,8	108,3	
2010	104,6	103,3	99,2	101,5	112,1	99,3	
2011	104,4	102,4	97,3	99,8	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	97,3	114,7	97,4	
2015	92,5	89,7	85,9	86,5	106,1	88,7	
2016	95,2	91,6	88,2	p)	110,1	90,7	
2017	97,5	93,6	89,4	p)	112,5	92,0	
2018	100,0	95,8	91,0	p)	117,3	95,2	
2019	98,1	93,3	89,2	p)	115,5	92,5	
2020	99,7	93,7	90,6	p)	119,2	93,9	
2021	99,6	93,7	89,3	p)	120,5	94,3	
2022	95,3	90,8	84,8	p)	116,1	p)	90,9
2023	98,1	94,0	89,3	p)	121,8	p)	94,7
2022 Nov.	95,7	92,3	85,7	p)	116,6	p)	92,0
2022 Dez.	96,8	92,6			118,6	p)	92,9
2023 Jan.	97,1	92,8			119,2	p)	93,1
2023 Febr.	97,0	93,1	87,7	p)	119,3	p)	93,4
2023 März	97,3	93,3			119,7	p)	93,7
2023 April	98,4	94,2			121,5	p)	94,9
2023 Mai	98,0	93,6	89,1	p)	120,9	p)	94,2
2023 Juni	98,2	93,8			121,8	p)	94,7
2023 Juli	99,2	94,9			123,7	p)	96,1
2023 Aug.	99,0	95,0	90,2	p)	123,7	p)	96,1
2023 Sept.	98,5	94,6			123,0	p)	95,5
2023 Okt.	98,0	94,1			122,5	p)	95,0
2023 Nov.	98,7	94,6	90,1	p)	123,4	p)	95,3
2023 Dez.	98,2	94,0			123,2	p)	94,9
2024 Jan.	98,4	94,4			123,6	p)	95,2
2024 Febr.	98,1	94,1	90,0	p)	123,3	p)	94,9
2024 März	98,8	94,8			124,2	p)	95,5
2024 April	98,6	p)	94,5		124,0	p)	95,2
2024 Mai	98,9	p)	94,8	p)	124,4	p)	95,3
2024 Juni	98,5	p)	94,5		124,0	p)	95,0
2024 Juli	99,0	p)	95,1		124,8	p)	95,5
2024 Aug.	99,0	p)	95,0	...	125,2	p)	95,7
2024 Sept.	98,8	p)	94,7		125,2	p)	95,5
2024 Okt.	98,2	p)	94,1		124,4	p)	94,8
2024 Okt. 15.	98,2	-	-	-	124,4	-	-
2024 Okt. 16.	98,2	-	-	-	124,4	-	-
2024 Okt. 17.	98,1	-	-	-	124,3	-	-
2024 Okt. 18.	98,0	-	-	-	124,0	-	-
2024 Okt. 21.	98,1	-	-	-	124,2	-	-
2024 Okt. 22.	97,9	-	-	-	124,0	-	-
2024 Okt. 23.	97,8	-	-	-	123,8	-	-
2024 Okt. 24.	97,9	-	-	-	124,0	-	-
2024 Okt. 25.	98,1	-	-	-	124,3	-	-
2024 Okt. 28.	98,2	-	-	-	124,3	-	-
2024 Okt. 29.	98,0	-	-	-	124,1	-	-
2024 Okt. 30.	98,3	-	-	-	124,4	-	-
2024 Okt. 31.	98,6	-	-	-	124,9	-	-
2024 Nov. 1.	98,6	-	-	-	125,0	-	-
2024 Nov. 4.	98,6	-	-	-	125,0	-	-
2024 Nov. 5.	98,7	-	-	-	125,1	-	-
2024 Nov. 6.	97,9	-	-	-	123,9	-	-
2024 Nov. 7.	98,1	-	-	-	124,2	-	-
2024 Nov. 8.	98,0	-	-	-	124,1	-	-
2024 Nov. 11.	97,6	-	-	-	123,5	-	-
2024 Nov. 12.	97,5	-	-	-	123,4	-	-
2024 Nov. 13.	97,6	-	-	-	123,6	-	-
2024 Nov. 14.	97,2	-	-	-	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 Gesamtumsatzes gegenüber					auf Basis der Verbraucherpreisindizes gegenüber							
	27 ausgewählten Industrieländern 1)				37 Ländern 2)	27 ausgewählten Industrieländern 1)				37 Ländern 2)	60 Ländern 2) 3)		
	insgesamt	davon:		Euro-Länder		Nicht-Euro-Länder	insgesamt	davon:				Euro-Länder	Nicht-Euro-Länder
		Euro-Länder	Nicht-Euro-Länder					Euro-Länder	Nicht-Euro-Länder				
1999	97,9	99,6	95,7	95,7	97,6	98,3	100,1	96,1	96,1	98,1	97,8		
2000	92,0	97,5	85,5	91,2	91,2	93,1	99,0	86,1	86,1	92,3	91,2		
2001	91,9	96,8	86,2	90,7	90,7	93,0	98,1	86,9	86,9	91,7	91,1		
2002	92,7	96,1	88,7	91,4	91,4	93,5	96,9	89,4	89,4	92,2	91,9		
2003	96,3	95,3	98,0	95,8	95,8	97,0	95,7	99,0	99,0	96,7	96,8		
2004	96,8	94,2	100,6	96,2	96,2	98,5	95,4	102,9	102,9	98,2	98,4		
2005	95,3	92,6	99,4	93,9	93,9	98,5	95,2	103,2	103,2	97,2	96,8		
2006	94,1	90,9	98,8	92,2	92,2	98,6	94,8	104,0	104,0	96,8	96,0		
2007	95,2	90,2	102,9	92,7	92,7	100,9	95,1	109,6	109,6	98,3	97,4		
2008	95,6	88,9	106,1	92,0	92,0	102,4	94,5	114,6	114,6	98,5	97,6		
2009	96,2	90,1	105,8	93,0	93,0	101,9	94,4	113,5	113,5	98,6	97,9		
2010	93,3	89,4	99,2	88,9	88,9	98,8	94,0	105,7	105,7	94,3	92,5		
2011	93,0	89,2	98,6	88,2	88,2	98,2	93,7	104,8	104,8	93,5	91,9		
2012	90,8	89,0	93,4	85,5	85,5	95,9	93,2	99,5	99,5	90,5	88,9		
2013	93,3	89,6	98,6	87,6	87,6	98,1	93,3	105,2	105,2	92,3	90,9		
2014	94,0	90,5	99,1	88,4	88,4	98,2	93,6	104,8	104,8	92,5	91,5		
2015	90,7	91,1	90,0	84,4	84,4	94,3	94,1	94,4	94,4	87,8	86,9		
2016	91,6	91,5	91,6	85,8	85,8	95,0	94,1	96,1	96,1	88,8	88,1		
2017	92,8	91,6	94,5	86,5	86,5	96,3	94,2	99,2	99,2	89,9	88,9		
2018	94,0	91,7	97,6	87,5	87,5	97,7	94,4	102,5	102,5	91,1	90,8		
2019	93,1	91,8	94,7	86,6	86,6	96,4	94,3	99,3	99,3	89,9	89,4		
2020	93,3	92,1	94,8	87,3	87,3	96,4	94,2	99,5	99,5	90,1	90,1		
2021	94,1	92,2	96,7	87,3	87,3	97,4	94,8	101,0	101,0	90,6	90,9		
2022	92,3	91,7	93,1	85,4	85,4	95,9	94,5	97,7	97,7	89,1	89,0		
2023	93,8	92,0	96,5	87,5	87,5	98,0	95,3	101,9	101,9	91,3	91,6		
2021 Mai	93,9	91,7	97,0	87,2	87,2	98,1	95,0	102,5	102,5	91,3	91,6		
2021 Juni						97,9	95,0	102,0	102,0	91,0	91,3		
2021 Juli						97,8	95,3	101,3	101,3	91,0	91,2		
2021 Aug.						97,4	95,1	100,7	100,7	90,7	90,8		
2021 Sept.	94,3	92,4	97,0	87,4	87,4	97,3	94,8	100,7	100,7	90,6	90,7		
2021 Okt.						96,7	94,6	99,6	99,6	90,0	90,1		
2021 Nov.						96,1	94,3	98,6	98,6	89,4	89,7		
2021 Dez.	93,6	92,3	95,5	86,5	86,5	95,8	94,1	97,9	97,9	88,9	89,4		
2022 Jan.						96,0	94,2	98,4	98,4	89,0	89,4		
2022 Febr.						96,2	94,1	98,9	98,9	89,1	89,4		
2022 März	93,2	92,1	94,6	86,0	86,0	96,3	94,4	98,7	98,7	89,5	89,9		
2022 April						96,1	94,7	97,8	97,8	88,9	88,8		
2022 Mai						96,5	95,2	98,1	98,1	89,5	89,1		
2022 Juni	92,5	91,7	93,5	85,3	85,3	95,7	94,2	97,6	97,6	88,7	88,4		
2022 Juli						94,8	94,1	95,4	95,4	87,9	87,5		
2022 Aug.						94,5	93,9	94,9	94,9	87,7	87,3		
2022 Sept.	91,3	91,2	91,1	84,5	84,5	95,9	94,9	96,9	96,9	89,1	88,7		
2022 Okt.						96,0	94,6	97,6	97,6	89,7	89,4		
2022 Nov.						97,0	95,3	99,2	99,2	90,6	90,3		
2022 Dez.	92,4	91,7	93,2	86,0	86,0	96,2	94,1	99,1	99,1	89,7	89,8		
2023 Jan.						97,5	94,9	101,0	101,0	90,4	90,5		
2023 Febr.						97,7	95,1	101,3	101,3	90,5	90,6		
2023 März	93,2	91,5	95,6	86,4	86,4	98,0	95,4	101,7	101,7	90,9	91,1		
2023 April						98,5	95,6	102,8	102,8	91,5	91,9		
2023 Mai						98,1	95,3	101,9	101,9	91,1	91,3		
2023 Juni						98,2	95,4	102,1	102,1	91,3	91,8		
2023 Juli						98,4	95,3	102,8	102,8	91,8	92,5		
2023 Aug.						98,3	95,2	102,6	102,6	91,8	92,4		
2023 Sept.	93,8	91,9	96,7	87,9	87,9	98,0	95,3	101,9	101,9	91,7	92,1		
2023 Okt.						97,7	95,1	101,3	101,3	91,3	91,7		
2023 Nov.						98,2	95,2	102,4	102,4	91,6	91,9		
2023 Dez.	94,4	92,5	97,1	88,2	88,2	97,7	95,0	101,4	101,4	91,1	91,5		
2024 Jan.						97,8	95,1	101,6	101,6	91,4	91,8		
2024 Febr.						97,7	95,0	101,4	101,4	91,3	91,6		
2024 März	94,1	92,4	96,6	88,1	88,1	98,1	95,2	102,3	102,3	91,8	92,1		
2024 April						98,3	95,4	102,5	102,5	91,8	92,1		
2024 Mai						98,6	95,4	103,2	103,2	91,8	92,2		
2024 Juni	94,4	92,5	97,1	88,3	88,3	98,1	95,2	102,3	102,3	91,8	92,0		
2024 Juli						98,4	95,2	103,0	103,0	91,8	92,2		
2024 Aug.						98,2	95,0	102,7	102,7	91,8	92,1		
2024 Sept.	...	...	...	...	...	98,1	95,1	102,5	102,5	91,7	92,1		
2024 Okt.						98,2	95,4	102,2	102,2	91,7	92,0		

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

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

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

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

Land 1) Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Afghanistan</b>							
Kabul	Afghani (Af) = 100 Puls	A	1 USD =	81,1828 AFN	70,3246 AFN	68,4646 AFN	67,0320 AFN
		V	1 USD =	81,2828 AFN	70,4246 AFN	68,5646 AFN	67,1320 AFN
	AFN	A	1 EUR =	87,5552 AFN	77,0767 AFN	75,8405 AFN	72,7724 AFN
		V	1 EUR =	87,8152 AFN	77,3367 AFN	76,1005 AFN	73,0324 AFN
<b>Ägypten</b>							
Kairo	Ägyptisches Pfund (ägyptf) = 100 Piaster (PT) = 1 000 Milliems	A	1 USD =	30,64 EGP	48,57 EGP	48,26 EGP	48,88 EGP
		V	1 USD =	30,74 EGP	48,67 EGP	48,36 EGP	48,98 EGP
	EGP	A	1 EUR =	33,1023 EGP	53,6990 EGP	53,7713 EGP	53,0104 EGP
		V	1 EUR =	33,4357 EGP	54,2135 EGP	54,2019 EGP	53,3245 EGP
<b>Albanien</b>							
Tirana	Lek = 100 Qindarka ALL	M	1 USD =	100,32 ALL	89,92 ALL	88,25 ALL	90,45 ALL
		M	1 EUR =	108,68 ALL	99,65 ALL	98,77 ALL	98,29 ALL
<b>Algerien</b>							
Algier	Algerischer Dinar (DA) = 100 Centimes (CT)	A	1 USD =	135,8504 DZD	133,6091 DZD	132,2649 DZD	133,0862 DZD
		V	1 USD =	135,8654 DZD	133,6241 DZD	132,2799 DZD	133,1012 DZD
	DZD	A	1 EUR =	146,8145 DZD	148,0389 DZD	147,3696 DZD	144,8377 DZD
		V	1 EUR =	146,8689 DZD	148,0822 DZD	147,4127 DZD	144,8673 DZD
<b>Angola</b>							
Luanda	Kwanza (Kz) = 100 Céntimos AOA	M	1 USD =	698,829 AOA	912,350 AOA	940,111 AOA	909,051 AOA
		M	1 EUR =	757,524 AOA	1 009,059 AOA	1 051,702 AOA	986,230 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 =	2,9068 XCD	2,9804 XCD	3,0097 XCD	2,9253 XCD
		W, V	1 EUR =	2,9378 XCD	3,0122 XCD	3,0418 XCD	2,9565 XCD
<b>Äquatorialguinea 1)</b>							
Malabo	CFA-Franc	A	1 USD =	600,8986 XAF	588,6981 XAF	582,9060 XAF	601,2180 XAF
		V	1 USD =	606,2977 XAF	590,1229 XAF	588,8145 XAF	608,1108 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 =	294,6068 ARS	950,5000 ARS	967,5000 ARS	989,0000 ARS
		V	1 USD =	295,2949 ARS	953,5000 ARS	970,5000 ARS	992,0000 ARS
	ARS	A	1 EUR =	318,5998 ARS	1 049,5421 ARS	1 078,0853 ARS	1 073,3617 ARS
		V	1 EUR =	320,0821 ARS	1 055,2385 ARS	1 083,8544 ARS	1 079,0976 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 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Armenien</b>							
Eriwan	Dram = 100 Luma (Lm) AMD	M	1 USD =	392,40 AMD	387,53 AMD	387,29 AMD	387,62 AMD
		M	1 EUR =	425,25 AMD	429,38 AMD	433,34 AMD	421,19 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 =	192,89 AWG	197,36 AWG	199,35 AWG	193,49 AWG
		V	100 EUR =	194,83 AWG	199,34 AWG	201,36 AWG	195,44 AWG
<b>Aserbaidshon</b>							
Baku	Aserbaidshon-Manat = 100 Qapik AZN	M	1 USD =	1,7000 AZN	1,7000 AZN	1,7000 AZN	1,7000 AZN
		M	1 EUR =	1,8436 AZN	1,8826 AZN	1,8976 AZN	1,8441 AZN
<b>Äthiopien</b>							
Addis Abeba	Birr (Br) = 100 Cents (ct.) ETB	A	1 USD =	54,7070 ETB	105,4304 ETB	112,3957 ETB	119,2044 ETB
		V	1 USD =	55,8012 ETB	117,0277 ETB	123,6353 ETB	121,5885 ETB
		A	1 EUR =	59,3658 ETB	116,7747 ETB	125,0177 ETB	128,8242 ETB
		V	1 EUR =	60,5531 ETB	129,6199 ETB	137,5195 ETB	131,4007 ETB
<b>Australien</b>							
Canberra	Australischer Dollar (SA) = 100 Cents (c) AUD	M	1 AUD =	0,6644 USD	0,6806 USD	0,6932 USD	0,6569 USD
		M	1 AUD =	0,6126 EUR	0,6144 EUR	0,6208 EUR	0,6055 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 =	1,07589 BSD	1,10316 BSD	1,11400 BSD	1,08276 BSD
		W, V	1 EUR =	1,09482 BSD	1,12256 BSD	1,13360 BSD	1,10180 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 =	0,4078804 BHD	0,4184470 BHD	0,4200830 BHD	0,4081800 BHD
<b>Bangladesch 1)</b>							
Dhaka	Taka (Tk.) = 100 Poisha (ps.) BDT	A	1 USD =	106,8750 BDT	119,0000 BDT	119,0000 BDT	119,0000 BDT
		V	1 USD =	108,5308 BDT	120,0000 BDT	120,0000 BDT	120,0000 BDT
		A	1 EUR =	115,4373 BDT	130,6620 BDT	131,0190 BDT	127,3181 BDT
		V	1 EUR =	122,0670 BDT	136,5720 BDT	138,1320 BDT	133,2000 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 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Barbados</b>							
Bridgetown	Barbados-Dollar (BDS\$) = 100 Cents	2) A	1 USD =	1,99375 BBD	1,99375 BBD	1,99375 BBD	1,99375 BBD
		2) V	1 USD =	2,02768 BBD	2,02768 BBD	2,02768 BBD	2,02768 BBD
	A	1 EUR =	2,15904 BBD	2,20649 BBD	2,22252 BBD	2,16428 BBD	
	V	1 EUR =	2,19951 BBD	2,24786 BBD	2,26419 BBD	2,20485 BBD	
<b>Belarus</b>							
Minsk	Belarus-Rubel = 100 Kopeken BYN	M	1 USD =	3,0148 BYN	3,1834 BYN	3,2113 BYN	3,3185 BYN
		M	1 EUR =	3,2659 BYN	3,5310 BYN	3,5844 BYN	3,5975 BYN
<b>Belgien</b>							
Brüssel	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 USD
<b>Belize</b>							
Belmopan	Belize-Dollar (Bz\$) = 100 Cents (c)	2) A	1 USD =	1,9927 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 =	2,1479 BZD	2,1960 BZD	2,2137 BZD	2,1530 BZD	
	V	1 EUR =	2,1859 BZD	2,2348 BZD	2,2527 BZD	2,1910 BZD	
<b>Benin 1)</b>							
Porto Novo Regierungssitz: Cotonou	CFA-Franc XOF	A	1 USD =	601,85 XOF	588,00 XOF	582,75 XOF	600,50 XOF
		V	1 USD =	608,85 XOF	595,00 XOF	589,75 XOF	607,50 XOF
		4)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
<b>Bermuda</b>							
Hamilton	Bermuda-Dollar (BDS) = 100 Cents	2) A	1 USD =	0,9960 BMD	0,9960 BMD	0,9960 BMD	0,9960 BMD
		2) V	1 USD =	1,0043 BMD	1,0043 BMD	1,0043 BMD	1,0043 BMD
	W, A	1 EUR =	1,0770 BMD	1,1043 BMD	1,1151 BMD	1,0838 BMD	
	W, V	1 EUR =	1,0859 BMD	1,1135 BMD	1,1244 BMD	1,0929 BMD	
<b>Bhutan 1)</b>							
Thimphu	Ngultrum (NU) = 100 Chhetrum	A	1 USD =	81,96 BTN	83,65 BTN	83,49 BTN	83,86 BTN
		V	1 USD =	83,90 BTN	85,20 BTN	85,00 BTN	85,45 BTN
	A	1 EUR =	88,75 BTN	92,80 BTN	93,20 BTN	90,92 BTN	
	V	1 EUR =	90,50 BTN	94,15 BTN	94,50 BTN	92,25 BTN	
<b>Bolivien, Plurinationaler Staat 1)</b>							
Sucre Regierungssitz: La Paz	Boliviano (Bs) = 100 Centavos (c.)	A	1 USD =	6,86 BOB	6,86 BOB	6,86 BOB	6,86 BOB
		V	1 USD =	6,96 BOB	6,96 BOB	6,96 BOB	6,96 BOB
	W, A	1 EUR =	7,4183 BOB	7,6057 BOB	7,6805 BOB	7,4651 BOB	
	W, V	1 EUR =	7,5265 BOB	7,7166 BOB	7,7924 BOB	7,5739 BOB	
<b>Bosnien und Herzegowina</b>							
Sarajewo	Konvertible Mark (KM) = 100 Feninga	A	1 USD =	1,800222 BAM	1,759665 BAM	1,748468 BAM	1,803921 BAM
		V	1 USD =	1,809246 BAM	1,768485 BAM	1,757232 BAM	1,812963 BAM
	4)	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 Änderung des festen Wertverhältnisses mit Wirkung vom 1. Juni 2023. 4 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 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Botsuana</b>							
Gaborone	Pula (P) = 100 Thebe (t)	A	1 BWP =	0,0748 USD	0,0755 USD	0,0768 USD	0,0745 USD
		V	1 BWP =	0,0746 USD	0,0753 USD	0,0766 USD	0,0744 USD
	BWP	A	1 BWP =	0,0696 EUR	0,0682 EUR	0,0686 EUR	0,0692 EUR
		V	1 BWP =	0,0694 EUR	0,0680 EUR	0,0685 EUR	0,0690 EUR
<b>Brasilien</b>							
Brasilia	Real (R\$) = 100 Centavos	A	1 USD =	4,9947 BRL	5,6556 BRL	5,4475 BRL	5,7773 BRL
		V	1 USD =	4,9953 BRL	5,6562 BRL	5,4481 BRL	5,7779 BRL
	BRL	A	1 EUR =	5,3932 BRL	6,2545 BRL	6,0707 BRL	6,2713 BRL
		V	1 EUR =	5,3952 BRL	6,2563 BRL	6,0719 BRL	6,2725 BRL
<b>Brunei Darussalam 1)</b>							
Bandar Seri Begawan	Brunei-Dollar (BRS) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	1,3322 BND	1,2938 BND	1,2713 BND	1,3139 BND
		V	1 USD =	1,3496 BND	1,3118 BND	1,2893 BND	1,3319 BND
	BND	A	1 EUR =	1,4298 BND	1,4182 BND	1,4048 BND	1,4104 BND
		V	1 EUR =	1,4837 BND	1,4722 BND	1,4588 BND	1,4644 BND
<b>Bulgarien</b>							
Sofia	Lew (Lw) = 100 Stotinkas (St) BGN	M	1 USD =	1,80931 BGN	1,76408 BGN	1,74690 BGN	1,79731 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 =	601,85 XOF	588,00 XOF	582,75 XOF	600,50 XOF
		V	1 USD =	608,85 XOF	595,00 XOF	589,75 XOF	607,50 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 =	2 564,4556 BIF	3) 2 872,1872 BIF	2 877,0480 BIF	2 882,0278 BIF
		V	1 USD =	2 605,8178 BIF	3) 2 918,5128 BIF	2 923,4520 BIF	2 928,5122 BIF
	BIF	A	1 EUR =	2 779,4071 BIF	3) 3 175,9210 BIF	3 211,7925 BIF	3 126,8561 BIF
		V	1 EUR =	2 824,2363 BIF	3) 3 227,1455 BIF	3 263,5956 BIF	3 177,2893 BIF
<b>Cabo Verde</b>							
Praia	Cabo-Verde-Escudo (CEsc) = 100 Centavos (CTS) CVE	A	1 USD =	101,552 CVE	99,344 CVE	98,720 CVE	101,855 CVE
		V	1 USD =	101,754 CVE	99,546 CVE	98,922 CVE	102,057 CVE
		2)	1 EUR =	110,265 CVE	110,265 CVE	110,265 CVE	110,265 CVE
<b>Chile</b>							
Santiago de Chile Parlamentssitz: Valparaíso	Chilenischer Peso (chil\$) = 100 Centavos CLP	M	1 USD =	839,07 CLP	917,38 CLP	896,25 CLP	950,89 CLP
		M	1 EUR =	907,21 CLP	1 016,37 CLP	1 000,17 CLP	1 027,43 CLP
<b>China</b>							
Peking / Beijing	Renminbi 4) 1 Yuan (Renminbi) = 10 Jiao = 100 Fen CNY	M	1 USD =	7,0467 CNY	7,1124 CNY	7,0074 CNY	7,1250 CNY
		M	1 EUR =	7,6689 CNY	7,8807 CNY	7,8267 CNY	7,7368 CNY
		M	1 HKD =	0,89935 CNY	0,91222 CNY	0,90179 CNY	0,91673 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 Kurs vom 2. September 2024. 4 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 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>China (Taiwan)</b>							
Taipeh	Neuer Taiwan-Dollar (NT\$) = 100 Cents (¢)	A	1 USD =	31,145 TWD	31,890 TWD	31,600 TWD	31,990 TWD
		V	1 USD =	32,495 TWD	31,990 TWD	31,700 TWD	32,090 TWD
	TWD	A	1 EUR =	33,54 TWD	35,20 TWD	35,18 TWD	34,60 TWD
		V	1 EUR =	33,94 TWD	35,60 TWD	35,58 TWD	35,00 TWD
<b>Cookinseln 1)</b>							
Avarua	Cookinseln-Dollar (Ci\$) 2) = 100 Cents (c) NZD	A	1 NZD =	0,5770 EUR	0,5769 EUR	0,5813 EUR	0,5593 EUR
		V	1 NZD =	0,5551 EUR	0,5552 EUR	0,5595 EUR	0,5421 EUR
<b>Costa Rica</b>							
San José	Costa-Rica-Colón = 100 Céntimos (c)	A	1 USD =	538,34 CRC	516,58 CRC	516,86 CRC	509,26 CRC
		V	1 USD =	545,32 CRC	521,66 CRC	522,87 CRC	515,61 CRC
	CRC	W, A	1 EUR =	582,8988 CRC	572,7322 CRC	578,6765 CRC	554,1767 CRC
		W, V	1 EUR =	590,4537 CRC	578,3644 CRC	585,4053 CRC	561,0868 CRC
<b>Côte d'Ivoire 1)</b>							
Yamoussoukro Regierungssitz: Abidjan	CFA-Franc	A	1 USD =	601,85 XOF	588,00 XOF	582,75 XOF	600,50 XOF
		V	1 USD =	608,85 XOF	595,00 XOF	589,75 XOF	607,50 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 =	192,90 ANG	197,36 ANG	199,35 ANG	193,49 ANG
		V	100 EUR =	196,79 ANG	201,34 ANG	203,37 ANG	197,39 ANG
<b>Dänemark</b>							
Kopenhagen	Dänische Krone (dkr) = 100 Øre DKK	M	100 USD =	689,26 DKK	672,76 DKK	665,95 DKK	685,54 DKK
		M	100 EUR =	745,13 DKK	745,89 DKK	745,60 DKK	746,01 DKK
<b>Deutschland</b>							
Berlin	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 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 =	2,9068 XCD	2,9804 XCD	3,0097 XCD	2,9253 XCD
		W, V	1 EUR =	2,9378 XCD	3,0122 XCD	3,0418 XCD	2,9565 XCD
<b>Dominikanische Republik</b>							
Santo Domingo	Dominikanischer Peso (dom\$) = 100 Centavos (cts)	A	1 USD =	55,2360 DOP	58,5923 DOP	58,9695 DOP	59,0545 DOP
		V	1 USD =	56,4645 DOP	59,8995 DOP	60,2518 DOP	60,2636 DOP
	DOP	A	1 EUR =	59,3586 DOP	64,6033 DOP	65,2424 DOP	63,5175 DOP
		V	1 EUR =	62,8987 DOP	68,2774 DOP	69,0038 DOP	67,2062 DOP

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

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

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land 1) Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Dschibuti</b>							
Dschibuti	Dschibuti-Franc (FD) = 100 Centimes (c)	2) A	1 USD =	176,83 DJF	176,83 DJF	176,83 DJF	176,83 DJF
		2) V	1 USD =	179,50 DJF	179,50 DJF	179,50 DJF	179,50 DJF
	DJF	A	1 EUR =	189,80 DJF	195,37 DJF	195,86 DJF	190,35 DJF
		V	1 EUR =	197,54 DJF	203,00 DJF	203,51 DJF	197,78 DJF
<b>El Salvador 1)</b>							
San Salvador	El-Salvador-Colón (c) = 100 Centavos SVC	2)	1 USD =	8,75 SVC	8,75 SVC	8,75 SVC	8,75 SVC
		W	1 EUR =	9,4614 SVC	9,7011 SVC	9,7965 SVC	9,5218 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 =	16,2843 ERN	16,6470 ERN	16,7310 ERN	16,2300 ERN
		V	1 EUR =	16,9205 ERN	17,2832 ERN	17,3672 ERN	16,8662 ERN
<b>Estland</b>							
Tallinn	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 USD
<b>Eswatini 1)</b>							
Mbabane Parlamentssitz: Lobamba	Lilangeni (E) (Plural: Emalangeni) = 100 Cents SZL	A	1 USD =	18,4738 SZL	17,7049 SZL	17,0532 SZL	17,6674 SZL
		V	1 USD =	18,4834 SZL	17,7139 SZL	17,0618 SZL	17,6757 SZL
	SZL	A	1 EUR =	20,0371 SZL	19,6231 SZL	19,0415 SZL	19,1123 SZL
		V	1 EUR =	20,0500 SZL	19,6341 SZL	19,0539 SZL	19,1244 SZL
<b>Falklandinseln (Malwinen)</b>							
Stanley	Falkland-Pfund (Ff£) 3) = 100 Pence (p) FKP	W	1 USD =	0,80439 FKP	0,75873 FKP	0,74619 FKP	0,76965 FKP
		W	1 EUR =	0,86979 FKP	0,84120 FKP	0,83543 FKP	0,83753 FKP
<b>Fidschi</b>							
Suva	Fidschi-Dollar (\$F) = 100 Cents (c)	A	1 FJD =	0,4526 USD	0,4577 USD	0,4614 USD	0,4475 USD
		V	1 FJD =	0,4356 USD	0,4407 USD	0,4444 USD	0,4305 USD
	FJD	A	1 FJD =	0,4150 EUR	0,4110 EUR	0,4113 EUR	0,4097 EUR
		V	1 FJD =	0,4030 EUR	0,3990 EUR	0,3993 EUR	0,3977 EUR
<b>Finnland</b>							
Helsinki	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 USD
<b>Frankreich</b>							
Paris	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 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 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Gabun 1)</b>							
Libreville	CFA-Franc	A	1 USD =	600,8986 XAF	588,6981 XAF	582,9060 XAF	601,2180 XAF
		V	1 USD =	606,2977 XAF	590,1229 XAF	588,8145 XAF	608,1108 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 =	60,71 GMD	68,15 GMD	68,39 GMD	68,41 GMD
		M	1 EUR =	65,93 GMD	74,64 GMD	76,79 GMD	77,17 GMD
<b>Georgien</b>							
Tiflis	Lari (GEL) = 100 Tetri GEL	M	1 USD =	2,6277 GEL	2,6920 GEL	2,7297 GEL	2,7468 GEL
		M	1 EUR =	2,8417 GEL	2,9865 GEL	3,0480 GEL	2,9759 GEL
<b>Ghana</b>							
Accra	Ghana-Cedi (GHC) = 100 Ghana-Pesewas (Gp)	A	1 USD =	11,1524 GHS	15,1823 GHS	15,7921 GHS	16,2919 GHS
		V	1 USD =	11,1635 GHS	15,1975 GHS	15,8079 GHS	16,3082 GHS
	GHS	A	1 EUR =	12,0775 GHS	16,7745 GHS	17,6028 GHS	17,6904 GHS
		V	1 EUR =	12,0892 GHS	16,7910 GHS	17,6188 GHS	17,7079 GHS
<b>Gibraltar</b>							
Gibraltar	Gibraltar-Pfund (Gib£) 3) = 100 Pence (p) GIP	W	1 USD =	0,80439 GIP	0,75873 GIP	0,74619 GIP	0,76965 GIP
		W	1 EUR =	0,86979 GIP	0,84120 GIP	0,83543 GIP	0,83753 GIP
<b>Grenada</b>							
St. George's	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	4) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		4) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
	XCD	W, A	1 EUR =	2,9068 XCD	2,9804 XCD	3,0097 XCD	2,9253 XCD
		W, V	1 EUR =	2,9378 XCD	3,0122 XCD	3,0418 XCD	2,9565 XCD
<b>Griechenland</b>							
Athen	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 USD
<b>Guatemala</b>							
Guatemala- Stadt	Quetzal (Q) = 100 Centavos GTQ	M	1 USD =	7,83647 GTQ	7,72910 GTQ	7,72348 GTQ	7,72505 GTQ
		W	1 EUR =	8,48573 GTQ	8,56925 GTQ	8,64721 GTQ	8,40640 GTQ
<b>Guinea</b>							
Conakry	Guinea-Franc (F.G.) GNF	M	1 USD =	8 508,4991 GNF	8 583,5487 GNF	8 585,8108 GNF	8 563,1016 GNF
		M	1 EUR =	9 225,4970 GNF	9 517,4415 GNF	9 580,0488 GNF	9 237,5761 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 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Guinea-Bissau <sup>1)</sup></b>							
Bissau	CFA-Franc	A	1 USD =	601,85 XOF	588,00 XOF	582,75 XOF	600,50 XOF
		V	1 USD =	608,85 XOF	595,00 XOF	589,75 XOF	607,50 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 =	225,09 GYD	230,67 GYD	232,13 GYD	224,47 GYD
		V	1 EUR =	227,98 GYD	233,63 GYD	235,10 GYD	227,35 GYD
<b>Haiti</b>							
Port-au-Prince	Gourde (Gde.) = 100 Centimes (cts.) HTG	M	1 USD =	140,1753 HTG	131,4634 HTG	131,5316 HTG	131,1781 HTG
		W	1 EUR =	151,7859 HTG	145,7535 HTG	147,2628 HTG	142,7480 HTG
<b>Honduras</b>							
Tegucigalpa	Lempira (L) = 100 Centavos (cts.)	A	1 USD =	24,6030 HNL	24,7588 HNL	24,8381 HNL	24,9661 HNL
		V	1 USD =	24,7261 HNL	24,8826 HNL	24,9623 HNL	25,0909 HNL
	HNL	W, A	1 EUR =	26,6413 HNL	27,4501 HNL	27,8087 HNL	27,1681 HNL
		W, V	1 EUR =	26,7745 HNL	27,5873 HNL	27,9478 HNL	27,3039 HNL
<b>Hongkong</b>							
Hongkong	Hongkong-Dollar (HK\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	7,79805 HKD	7,76620 HKD	7,73530 HKD	7,74200 HKD
		V	1 USD =	7,85978 HKD	7,82770 HKD	7,79680 HKD	7,80360 HKD
	HKD	A	1 EUR =	8,40687 HKD	8,57310 HKD	8,62800 HKD	8,36970 HKD
		V	1 EUR =	8,54956 HKD	8,71040 HKD	8,76530 HKD	8,50700 HKD
<b>Indien <sup>1)</sup></b>							
New Delhi	Indische Rupie (iR) = 100 Paise (P.) INR	M	1 USD =	82,5999 INR	83,8709 INR	83,7888 INR	84,0886 INR
		M	1 EUR =	89,4895 INR	92,9083 INR	93,5340 INR	91,2505 INR
<b>Indonesien</b>							
Jakarta	Rupiah (Rp.) = 100 Sen (S)	A	1 USD =	15 146,72 IDR	15 331,95 IDR	15 062,31 IDR	15 653,34 IDR
		V	1 USD =	15 298,95 IDR	15 486,05 IDR	15 213,69 IDR	15 810,66 IDR
	IDR	A	1 EUR =	16 392,04 IDR	17 043,00 IDR	16 767,36 IDR	16 933,78 IDR
		V	1 EUR =	16 562,14 IDR	17 215,84 IDR	16 937,40 IDR	17 108,72 IDR
<b>Irak</b>							
Bagdad	Irak-Dinar (iD) = 1 000 Fils	3) A	1 USD =	1 312,50 IQD	1 300,00 IQD	1 300,00 IQD	1 300,00 IQD
		3) V	1 USD =	1 322,50 IQD	1 310,00 IQD	1 310,00 IQD	1 310,00 IQD
	IQD	A	1 EUR =	1 421,539 IQD	1 441,440 IQD	1 455,480 IQD	1 414,660 IQD
		V	1 EUR =	1 432,370 IQD	1 452,528 IQD	1 466,676 IQD	1 425,542 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 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Iran, Islamische Republik 1)</b>							
Teheran	Rial (Rl.) = 100 Dinars	2)	1 USD =	42 000 IRR	420 741 IRR	449 150 IRR	444 081 IRR
		2)	1 EUR =	45 555 IRR	465 370 IRR	501 389 IRR	482 447 IRR
	IRR	3)	1 USD =	510 567 IRR	593 500 IRR	606 500 IRR	686 500 IRR
		3)	1 EUR =	553 167 IRR	656 500 IRR	676 000 IRR	745 000 IRR
<b>Irland</b>							
Dublin	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 USD
<b>Island</b>							
Reykjavik	Isländische Krone (ikr) ISK	M	1 USD =	137,661 ISK	137,91 ISK	134,60 ISK	136,83 ISK
		M	1 EUR =	148,450 ISK	152,90 ISK	150,70 ISK	148,90 ISK
<b>Israel</b>							
Jerusalem	Neuer Schekel (NIS) = 100 Agorot ILS	M	1 USD =	3,6897 ILS	3,6560 ILS	3,7100 ILS	3,7140 ILS
		M	1 EUR =	4,0154 ILS	4,0558 ILS	4,1524 ILS	4,0418 ILS
<b>Italien</b>							
Rom	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 USD
<b>Jamaika</b>							
Kingston	Jamaika-Dollar (J\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	153,3267 JMD	156,9021 JMD	157,2790 JMD	157,6271 JMD
		V	1 USD =	154,9798 JMD	158,2916 JMD	158,7166 JMD	159,1069 JMD
	JMD	A	1 EUR =	163,6487 JMD	168,5027 JMD	169,8950 JMD	167,3503 JMD
		V	1 EUR =	169,9925 JMD	178,9596 JMD	180,0163 JMD	173,3679 JMD
<b>Japan</b>							
Tokyo	Yen (¥) = 100 Sen	A	1 USD =	139,67 JPY	143,80 JPY	141,73 JPY	152,64 JPY
		V	1 USD =	141,67 JPY	145,80 JPY	143,73 JPY	154,64 JPY
	JPY	A	1 EUR =	151,67 JPY	158,94 JPY	157,93 JPY	165,23 JPY
		V	1 EUR =	154,67 JPY	161,94 JPY	160,93 JPY	168,23 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 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<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 =	0,76495 JOD	0,78383 JOD	0,78970 JOD	0,76761 JOD	
	V	1 EUR =	0,77123 JOD	0,79087 JOD	0,79577 JOD	0,77213 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 =	0,9011 KYD	0,9239 KYD	0,9330 KYD	0,9068 KYD
<b>Kambodscha</b>							
Phnom Penh	Riel (CR) = 100 Sen KHR	M	1 USD =	4 109 KHR	4 057 KHR	4 061 KHR	4 063 KHR
		A	1 EUR =	4 451 KHR	4 497 KHR	4 525 KHR	4 395 KHR
		V	1 EUR =	4 495 KHR	4 542 KHR	4 570 KHR	4 439 KHR
<b>Kamerun 1)</b>							
Jaunde	CFA-Franc XAF	A	1 USD =	600,8986 XAF	588,6981 XAF	582,9060 XAF	601,2180 XAF
		V	1 USD =	606,2977 XAF	590,1229 XAF	588,8145 XAF	608,1108 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 =	1,3497 CAD	1,3491 CAD	1,3499 CAD	1,3916 CAD
		M	1 EUR =	1,4599 CAD	1,4921 CAD	1,5076 CAD	1,5122 CAD
<b>Kasachstan</b>							
Astana	Tenge (T) = 100 Tiyn KZT	M	1 USD =	456,43 KZT	481,63 KZT	479,23 KZT	488,45 KZT
		M	1 EUR =	494,49 KZT	534,46 KZT	534,96 KZT	529,19 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 =	3,9416 QAR	4,0357 QAR	4,0753 QAR	3,9611 QAR
<b>Kenia 1)</b>							
Nairobi	Kenia-Schilling (K.Sh.) = 100 Cents (cts) KES	M	1 USD =	141,2130 KES	129,1747 KES	129,1957 KES	129,1999 KES
		M	1 EUR =	153,1451 KES	143,0416 KES	144,2405 KES	140,1754 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 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Kirgisistan</b>							
Bischkek	Kirgisistan-Som (K.S.) = 100 Tylyn KGS	M	1 USD =	87,9285 KGS	84,9152 KGS	84,2000 KGS	85,8000 KGS
		M	1 EUR =	95,2932 KGS	94,0521 KGS	93,8409 KGS	93,0072 KGS
<b>Kolumbien</b>							
Bogotá	Kolumbianischer Peso (kol\$) = 100 Centavos COP	M	1 USD =	4 326,74 COP	4 132,11 COP	4 164,21 COP	4 413,46 COP
		W	1 EUR =	4 677,670 COP	4 581,270 COP	4 662,250 COP	4 802,727 COP
<b>Komoren</b>							
Moroni	Komoren-Franc (FC) = 100 Centimes KMF	W	1 USD =	454,97804 KMF	443,73388 KMF	439,41385 KMF	452,09314 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 =	600,8986 XAF	588,6981 XAF	582,9060 XAF	601,2180 XAF
		V	1 USD =	606,2977 XAF	590,1229 XAF	588,8145 XAF	608,1108 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	M	1 USD =	2 350,1736 CDF	2 834,1560 CDF	2 847,4559 CDF	2 849,8256 CDF
		M	1 EUR =	2 545,6034 CDF	3 154,5146 CDF	3 179,1709 CDF	3 083,1151 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 =	1 295,23 KRW	1 325,90 KRW	1 312,60 KRW	1 362,60 KRW
		V	1 USD =	1 320,54 KRW	1 352,10 KRW	1 338,40 KRW	1 389,40 KRW
		A	1 EUR =	1 405,70 KRW	1 464,74 KRW	1 452,33 KRW	1 482,74 KRW
		V	1 EUR =	1 434,08 KRW	1 494,32 KRW	1 481,67 KRW	1 512,68 KRW
<b>Kroatien</b>							
Zagreb	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 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 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Kuba <sup>1)</sup></b>							
Havanna	Kubanischer Peso (kub\$) = 100 Centavos	2) 3)	1 USD =	24,00 CUP	24,00 CUP	24,00 CUP	24,00 CUP
		3)	1 EUR =	25,9864 CUP	26,5908 CUP	26,7516 CUP	26,0628 CUP
		4)	1 USD =	120,00 CUP	120,00 CUP	120,00 CUP	120,00 CUP
		4)	1 EUR =	129,9320 CUP	132,9540 CUP	133,7580 CUP	130,3140 CUP
	CUP						
<b>Kuwait</b>							
Kuwait	Kuwait-Dinar (KD) = 1 000 Fils	A	1 USD =	0,30581 KWD	0,30350 KWD	0,30345 KWD	0,30505 KWD
		V	1 USD =	0,30958 KWD	0,30710 KWD	0,30705 KWD	0,30865 KWD
		A	1 EUR =	0,331129 KWD	0,335701 KWD	0,337588 KWD	0,331056 KWD
		V	1 EUR =	0,335209 KWD	0,339683 KWD	0,341593 KWD	0,334962 KWD
	KWD						
<b>Laos, Demokratische Volksrepublik</b>							
Vientiane	Kip	A	1 USD =	18 774 LAK	22 013 LAK	21 715 LAK	21 889 LAK
		V	1 USD =	18 913 LAK	22 154 LAK	21 976 LAK	22 036 LAK
		A	1 EUR =	20 319 LAK	24 306 LAK	24 371 LAK	23 778 LAK
		V	1 EUR =	20 520 LAK	24 547 LAK	24 613 LAK	24 014 LAK
	LAK						
<b>Lesotho <sup>1)</sup></b>							
Maseru	Loti (M) = 100 Lisente (s)	M	1 USD =	18,4883 LSL	17,7098 LSL	17,1984 LSL	17,7343 LSL
		M	1 EUR =	19,9987 LSL	19,6306 LSL	19,1822 LSL	19,1186 LSL
	LSL						
<b>Lettland</b>							
Riga	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 USD
<b>Libanon</b>							
Beirut	Libanesisches Pfund (L£) = 100 Piaster (P.L.)	M	1 USD =	13 875,63 LBP	89 500,00 LBP	89 500,00 LBP	89 500,00 LBP
		M	1 EUR =	15 050,00 LBP	99 139,00 LBP	100 294,00 LBP	97 313,00 LBP
	LBP						
<b>Liberia <sup>1)</sup></b>							
Monrovia	Liberianischer Dollar (Lib\$) = 100 Cents	A	1 USD =	175,3089 LRD	194,2579 LRD	192,5182 LRD	191,0561 LRD
		V	1 USD =	177,2670 LRD	195,7861 LRD	194,9936 LRD	192,3502 LRD
		W, A	1 EUR =	189,8646 LRD	215,3737 LRD	215,5434 LRD	207,9072 LRD
		W, V	1 EUR =	191,9861 LRD	217,0680 LRD	218,3148 LRD	209,3155 LRD
	LRD						
<b>Libyen</b>							
Tripolis	Libyscher Dinar (LD.) = 1 000 Dirham	A	1 USD =	4,7997 LYD	4,7493 LYD	4,7229 LYD	4,8079 LYD
		V	1 USD =	4,8237 LYD	4,7731 LYD	4,7466 LYD	4,8320 LYD
		A	1 EUR =	5,1969 LYD	5,2941 LYD	5,2717 LYD	5,2166 LYD
		V	1 EUR =	5,2229 LYD	5,3206 LYD	5,2982 LYD	5,2427 LYD
	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.

#### 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 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Litauen</b>							
Vilnius	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 USD
<b>Luxemburg</b>							
Luxemburg	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 USD
<b>Macau 1)</b>							
Macau	Pataca (Pat.) = 100 Avos	A	1 USD =	8,0589 MOP	8,0242 MOP	7,9931 MOP	7,9977 MOP
		V	1 USD =	8,0851 MOP	8,0504 MOP	8,0193 MOP	8,0239 MOP
	MOP	A	1 EUR =	8,7210 MOP	8,8813 MOP	8,9421 MOP	8,6742 MOP
		V	1 EUR =	8,7602 MOP	8,9205 MOP	8,9813 MOP	8,7134 MOP
<b>Madagaskar</b>							
Antananarivo	Ariary (Ar) = 5 Iraimbilanja MGA	M	1 USD =	4 431,43 MGA	4 542,19 MGA	4 537,16 MGA	4 596,07 MGA
		M	1 EUR =	4 778,84 MGA	4 973,33 MGA	5 005,12 MGA	4 965,27 MGA
<b>Malawi</b>							
Lilongwe	Malawi-Kwacha (MK) = 100 Tambala (t)	A	1 USD =	1 153,2122 MWK	1 171,0236 MWK	1 171,0236 MWK	1 171,0236 MWK
		V	1 USD =	1 175,9452 MWK	1 175,0000 MWK	1 175,0000 MWK	1 175,0000 MWK
	MWK	A	1 EUR =	1 288,5153 MWK	1 959,0055 MWK	1 974,2149 MWK	1 919,0366 MWK
		V	1 EUR =	1 313,9172 MWK	1 997,7701 MWK	2 013,2805 MWK	1 957,0104 MWK
<b>Malaysia</b>							
Kuala Lumpur Regierungssitz: Putrajaya	Malaysischer Ringgit (RM) = 100 Sen (c)	A	1 USD =	4,4745 MYR	4,2290 MYR	4,0254 MYR	4,2764 MYR
		V	1 USD =	4,6410 MYR	4,4060 MYR	4,2006 MYR	4,4626 MYR
	MYR	A	1 EUR =	4,8485 MYR	4,6784 MYR	4,4929 MYR	4,6256 MYR
		V	1 EUR =	5,0494 MYR	4,8899 MYR	4,6960 MYR	4,8347 MYR
<b>Malediven</b>							
Male	Rufiyaa (Rf) = 100 Laari (L) MVR	M	1 USD =	15,39 MVR	15,41 MVR	15,38 MVR	15,41 MVR
		W	1 EUR =	16,66483 MVR	17,08507 MVR	17,21945 MVR	16,76916 MVR
<b>Mali 1)</b>							
Bamako	CFA-Franc	A	1 USD =	601,85 XOF	588,00 XOF	582,75 XOF	600,50 XOF
		V	1 USD =	608,85 XOF	595,00 XOF	589,75 XOF	607,50 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 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Malta</b>							
Valletta	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 USD
<b>Marokko</b>							
Rabat	Dirham (DH) = 100 Centimes MAD	M	1 USD =	10,1361 MAD	9,7259 MAD	9,6975 MAD	9,8444 MAD
		M	1 EUR =	10,9572 MAD	10,7737 MAD	10,8482 MAD	10,6968 MAD
<b>Mauretanien</b>							
Nouakchott	Ouguiya (UM) MRU	M	1 USD =	36,72 MRU	39,60 MRU	39,56 MRU	39,74 MRU
		M	1 EUR =	39,82 MRU	43,93 MRU	44,28 MRU	43,21 MRU
<b>Mauritius</b>							
Port Louis	Mauritius-Rupie (MR) = 100 Cents (c) MUR	A	1 USD =	44,6368 MUR	46,0564 MUR	45,4486 MUR	45,6714 MUR
		V	1 USD =	45,5361 MUR	46,9557 MUR	46,3479 MUR	46,5707 MUR
		A	1 EUR =	48,2684 MUR	51,1185 MUR	50,9048 MUR	49,5023 MUR
		V	1 EUR =	49,6148 MUR	52,5787 MUR	52,3636 MUR	50,9209 MUR
<b>Mexiko</b>							
Mexiko-Stadt	Mexikanischer Peso (mex\$) = 100 Centavos (c) MXN	M	1 USD =	17,7608 MXN	19,7027 MXN	19,6921 MXN	20,0109 MXN
		W	1 EUR =	19,0886 MXN	21,8444 MXN	22,0473 MXN	21,7759 MXN
<b>Moldau, Republik</b>							
Chisinau	Moldau-Leu (MDL) = 100 Bani MDL	M	1 USD =	18,1627 MDL	17,3995 MDL	17,4250 MDL	17,9247 MDL
		M	1 EUR =	19,6390 MDL	19,3117 MDL	19,4506 MDL	19,4018 MDL
<b>Mongolei</b>							
Ulan-Bator	Togrog = 100 Mongo MNT	M	1 USD =	3 463,80 MNT	3 380,94 MNT	3 380,93 MNT	3 404,64 MNT
		M	1 EUR =	3 754,18 MNT	3 747,60 MNT	3 777,34 MNT	3 695,91 MNT
<b>Mosambik</b>							
Maputo	Metical (MT) = 100 Centavos (CT) MZN	A	1 USD =	63,25 MZN	63,27 MZN	63,27 MZN	63,27 MZN
		V	1 USD =	64,52 MZN	64,54 MZN	64,54 MZN	64,53 MZN
		A	1 EUR =	68,53 MZN	70,03 MZN	70,80 MZN	68,85 MZN
		V	1 EUR =	69,90 MZN	71,43 MZN	72,22 MZN	70,23 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 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Myanmar</b>							
Naypyidaw	Kyat (K) = 100 Pyas (P) MMK	M	1 USD =	2 100,00 MMK	2 100,00 MMK	2 100,00 MMK	2 100,00 MMK
		M	1 EUR =	2 275,13 MMK	2 326,20 MMK	2 352,90 MMK	2 279,70 MMK
<b>Namibia 1)</b>							
Windhuk	Namibia-Dollar (N\$) = 100 Cents (c) NAD	M	1 USD =	18,5075 NAD	17,7518 NAD	17,0928 NAD	17,6751 NAD
		M	1 EUR =	20,0517 NAD	19,6623 NAD	19,0776 NAD	19,1776 NAD
<b>Nepal</b>							
Kathmandu	Nepalesische Rupie (NR) = 100 Paisa (P.) NPR	A	1 USD =	131,85 NPR	133,89 NPR	133,63 NPR	134,23 NPR
		V	1 USD =	132,45 NPR	134,49 NPR	134,23 NPR	134,83 NPR
		A	1 EUR =	142,95 NPR	148,39 NPR	149,18 NPR	145,39 NPR
		V	1 EUR =	143,60 NPR	149,06 NPR	149,85 NPR	146,04 NPR
<b>Neukaledonien 1)</b>							
Nouméa	CFP-Franc XPF	W	1 000 XPF =	9,06 USD	9,29 USD	9,38 USD	9,12 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 =	0,6258 USD	0,6389 USD	0,6492 USD	0,6075 USD
		V	1 NZD =	0,6022 USD	0,6149 USD	0,6249 USD	0,5888 USD
		A	1 NZD =	0,5770 EUR	0,5769 EUR	0,5813 EUR	0,5593 EUR
		V	1 NZD =	0,5551 EUR	0,5552 EUR	0,5595 EUR	0,5421 EUR
<b>Nicaragua</b>							
Managua	Córdoba (C\$) = 100 Centavos NIO	M	1 USD =	36,4571 NIO 3)	36,6243 NIO 3)	36,6243 NIO 3)	36,6243 NIO
		W	1 EUR =	39,47779 NIO	40,60536 NIO	41,00457 NIO	39,85456 NIO
<b>Niederlande</b>							
Amsterdam Regierungssitz: Den Haag	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 USD
<b>Niger 1)</b>							
Niamey	CFA-Franc XOF	A	1 USD =	601,85 XOF	588,00 XOF	582,75 XOF	600,50 XOF
		V	1 USD =	608,85 XOF	595,00 XOF	589,75 XOF	607,50 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. 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 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Nigeria 1)</b>							
Abuja	Naira = 100 Kobo (k)	A	1 USD =	647,871 NGN	1 597,642 NGN	1 600,528 NGN	1 669,470 NGN
		V	1 USD =	648,871 NGN	1 598,642 NGN	1 601,528 NGN	1 670,470 NGN
	NGN	A	1 EUR =	702,5779 NGN	1 770,9862 NGN	1 788,5900 NGN	1 813,7122 NGN
		V	1 EUR =	703,6573 NGN	1 772,0947 NGN	1 789,7075 NGN	1 814,7986 NGN
<b>Nordmazedonien</b>							
Skopje	Denar (Den) = 100 Deni	A	1 USD =	56,5163 MKD	55,1746 MKD	54,8351 MKD	56,5712 MKD
		V	1 USD =	57,0843 MKD	55,7292 MKD	55,3863 MKD	57,1398 MKD
	MKD	A	1 EUR =	61,2523 MKD	61,1721 MKD	61,1850 MKD	61,1818 MKD
		V	1 EUR =	61,8679 MKD	61,7869 MKD	61,8000 MKD	61,7966 MKD
<b>Norwegen</b>							
Oslo	Norwegische Krone (nkr) = 100 Øre (Ø)	A	1 USD =	10,5283 NOK	10,4488 NOK	10,4627 NOK	10,9102 NOK
		V	1 USD =	10,6043 NOK	10,5428 NOK	10,5567 NOK	11,0042 NOK
	NOK	A	1 EUR =	11,4231 NOK	11,5893 NOK	11,6946 NOK	11,8511 NOK
		V	1 EUR =	11,5081 NOK	11,6833 NOK	11,7886 NOK	11,9451 NOK
<b>Oman</b>							
Maskat	Rial Omani (R.O.) = 1 000 Baisa	2) A	1 USD =	0,3840 OMR	0,3840 OMR	0,3840 OMR	0,3840 OMR
		2) V	1 USD =	0,3850 OMR	0,3850 OMR	0,3850 OMR	0,3850 OMR
	OMR	A	1 EUR =	0,4159552 OMR	0,4275840 OMR	0,4286976 OMR	0,4165632 OMR
		V	1 EUR =	0,4171700 OMR	0,4287360 OMR	0,4298525 OMR	0,4176865 OMR
<b>Österreich</b>							
Wien	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 USD
<b>Pakistan</b>							
Islamabad	Pakistanische Rupie (pR) = 100 Paisa (Ps)	A	1 USD =	280,92 PKR	278,60 PKR	277,55 PKR	277,70 PKR
		V	1 USD =	281,42 PKR	279,10 PKR	278,05 PKR	278,20 PKR
	PKR	A	1 EUR =	305,32 PKR	309,17 PKR	310,06 PKR	301,42 PKR
		V	1 EUR =	305,86 PKR	309,72 PKR	310,62 PKR	301,96 PKR
<b>Panama 1)</b>							
Panama	Balboa (B./) = 100 Centésimos PAB	3)	1 USD =	1 PAB	1 PAB	1 PAB	1 PAB
		W	1 EUR =	1,0813 PAB	1,1087 PAB	1,1196 PAB	1,0882 PAB
<b>Papua-Neuguinea</b>							
Port Moresby	Kina (K) = 100 Toea (t)	A	1 PGK =	0,2853 USD	0,2642 USD	0,2627 USD	0,2609 USD
		V	1 PGK =	0,2703 USD	0,2492 USD	0,2477 USD	0,2459 USD
	PGK	A	1 PGK =	0,2567 EUR	0,2322 EUR	0,2289 EUR	0,2339 EUR
		V	1 PGK =	0,2417 EUR	0,2172 EUR	0,2139 EUR	0,2189 EUR
<b>Paraguay</b>							
Asunción	Guaraní = 100 Céntimos	A	1 USD =	7 286,84 PYG	7 656,08 PYG	7 789,90 PYG	7 871,95 PYG
		V	1 USD =	7 298,73 PYG	7 685,05 PYG	7 796,79 PYG	7 879,87 PYG
	PYG	W, A	1 EUR =	7 870,63 PYG	8 488,30 PYG	8 691,97 PYG	8 566,26 PYG
		W, V	1 EUR =	7 883,48 PYG	8 520,41 PYG	8 699,66 PYG	8 574,87 PYG

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

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

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

Land 1) Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Peru</b>							
Lima	Sol (S/ = 100 Céntimos	A	1 USD =	3,741 PEN	3,739 PEN	3,703 PEN	3,761 PEN
		V	1 USD =	3,748 PEN	3,750 PEN	3,714 PEN	3,775 PEN
	PEN	A	1 EUR =	3,918 PEN	3,794 PEN	3,905 PEN	4,044 PEN
		V	1 EUR =	4,253 PEN	4,425 PEN	4,417 PEN	4,299 PEN
<b>Philippinen</b>							
Manila	Philippinischer Peso = 100 Centavos (C)	A	1 USD =	55,56 PHP	55,75 PHP	55,70 PHP	57,95 PHP
		V	1 USD =	56,15 PHP	56,25 PHP	56,20 PHP	58,45 PHP
	PHP	A	1 EUR =	58,8623 PHP	60,7452 PHP	61,1923 PHP	61,8319 PHP
		V	1 EUR =	61,6044 PHP	63,8701 PHP	64,2312 PHP	64,5992 PHP
<b>Polen</b>							
Warschau	Zloty (Zl) = 100 Groszy (Gr) PLN	M	1 USD =	4,2030 PLN	3,8644 PLN	3,8193 PLN	4,0059 PLN
		M	1 EUR =	4,5284 PLN	4,2798 PLN	4,2791 PLN	4,3530 PLN
<b>Portugal</b>							
Lissabon	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 USD
<b>Ruanda</b>							
Kigali	Ruanda-Franc (F.Rw) = 100 Centimes	A	1 USD =	1 152,11758 RWF	1 321,60087 RWF	1 332,63077 RWF	1 348,15807 RWF
		V	1 USD =	1 175,15760 RWF	1 348,03022 RWF	1 359,28069 RWF	1 375,11851 RWF
	RWF	A	1 EUR =	1 249,90752 RWF	1 463,40864 RWF	1 487,41583 RWF	1 462,41447 RWF
		V	1 EUR =	1 274,90315 RWF	1 492,67386 RWF	1 517,16114 RWF	1 491,65980 RWF
<b>Rumänien</b>							
Bukarest	Leu (l) = 100 Bani RON	M	1 USD =	4,5758 RON	4,4906 RON	4,4451 RON	4,5757 RON
		M	1 EUR =	4,9520 RON	4,9769 RON	4,9756 RON	4,9745 RON
<b>Russische Föderation</b>							
Moskau	Rubel (Rbl) = 100 Kopeken RUB	M	1 USD =	85,8116 RUB	91,1868 RUB	92,7126 RUB	97,0530 RUB
		2)	1 EUR =	92,7583 RUB	100,7622 RUB	103,4694 RUB	105,2211 RUB
<b>Salomonen</b>							
Honiara	Salomonen-Dollar (SI\$) = 100 Cents (c) SBD	M	1 SBD =	0,1193 USD	0,1192 USD	0,1206 USD	0,1193 USD
		M	1 SBD =	0,11007 EUR	0,10750 EUR	0,10810 EUR	0,10990 EUR
<b>Sambia</b>							
Lusaka	Kwacha (K) = 100 Ngwee (N) ZMW	A	1 USD =	20,5262 ZMW	26,0744 ZMW	26,4574 ZMW	26,7318 ZMW
		V	1 USD =	20,5739 ZMW	26,1244 ZMW	26,5074 ZMW	26,7818 ZMW
	ZMW	A	1 EUR =	22,2386 ZMW	28,8488 ZMW	29,5397 ZMW	29,0708 ZMW
		V	1 EUR =	22,2959 ZMW	28,9067 ZMW	29,5982 ZMW	29,1279 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 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Samoa</b>							
Apia	Tala (WSS) = 100 Sene (s)	M	1 WST =	0,36488 USD	0,36897 USD	0,37142 USD	0,35993 USD
	WST	M	1 WST =	0,33646 EUR	0,33299 EUR	0,33279 EUR	0,33152 EUR
<b>São Tomé und Príncipe</b>							
São Tomé	Dobra (Db) = 100 Cêntimos STN	A	1 USD =	22,5869 STN	22,0960 STN	21,9632 STN	22,6537 STN
		V	1 USD =	22,9257 STN	22,4274 STN	22,2927 STN	22,9935 STN
		2)	1 EUR =	24,5000 STN	24,5000 STN	24,5000 STN	24,5000 STN
<b>Saudi-Arabien</b>							
Riad	Saudi Riyal (S.Rl.) = 100 Halalah SAR	3)	1 USD =	3,75 SAR	3,75 SAR	3,75 SAR	3,75 SAR
		W	1 EUR =	4,05476 SAR	4,15763 SAR	4,19850 SAR	4,08075 SAR
<b>Schweden</b>							
Stockholm	Schwedische Krone (skr) = 100 Öre SEK	M	1 USD =	10,61284 SEK	10,22414 SEK	10,09289 SEK	10,68811 SEK
		M	1 EUR =	11,4692 SEK	11,3355 SEK	11,3000 SEK	11,6308 SEK
<b>Schweiz</b>							
Bern	Schweizer Franken (sfr) = 100 Rappen (Rp) / Centimes (c) CHF	A	1 USD =	0,8988 CHF	0,8485 CHF	0,8433 CHF	0,8653 CHF
		A	1 EUR =	0,9716 CHF	0,9401 CHF	0,9448 CHF	0,9402 CHF
<b>Senegal <sup>1)</sup></b>							
Dakar	CFA-Franc XOF	A	1 USD =	601,85 XOF	588,00 XOF	582,75 XOF	600,50 XOF
		V	1 USD =	608,85 XOF	595,00 XOF	589,75 XOF	607,50 XOF
		2)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
<b>Serbien</b>							
Belgrad	Serbischer Dinar (RSD) = 100 Para RSD	A	1 USD =	107,8157 RSD	105,3274 RSD	104,5524 RSD	107,4954 RSD
		V	1 USD =	108,4645 RSD	105,9612 RSD	105,1816 RSD	108,1424 RSD
		A	1 EUR =	116,8967 RSD	116,6711 RSD	116,7327 RSD	116,6755 RSD
		V	1 EUR =	117,6001 RSD	117,3733 RSD	117,4353 RSD	117,3777 RSD
<b>Seychellen</b>							
Victoria	Seychellen-Rupie (SR) = 100 Cents (C) SCR	A	1 USD =	13,7626 SCR	14,2006 SCR	14,4416 SCR	14,5142 SCR
		V	1 USD =	14,1907 SCR	14,7736 SCR	14,7522 SCR	14,9071 SCR
		A	1 EUR =	14,8107 SCR	16,1583 SCR	15,9960 SCR	15,6491 SCR
		V	1 EUR =	15,4809 SCR	16,5318 SCR	16,5388 SCR	16,2190 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 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Sierra Leone</b>							
Freetown	Leone (Le) = 100 Cents (c) SLE	M	1 USD =	21,54000 SLE	22,55725 SLE	22,57725 SLE	22,58470 SLE
		M	1 EUR =	23,31984 SLE	25,00275 SLE	25,27120 SLE	24,52290 SLE
<b>Simbabwe 1)</b>							
Harare	Simbabwe-Dollar (Z.\$) / Simbabwe-Gold (ZiG) = 100 Cents (c) ZWL / ZWG 1)	M	1 USD =	3 680,5195 ZWL	13,8546 ZWG	1) 24,8831 ZWG	28,6802 ZWG
		M	1 EUR =	3 991,7540 ZWL	15,3447 ZWG	1) 27,7882 ZWG	31,1195 ZWG
<b>Singapur 1)</b>							
Singapur	Singapur-Dollar (S\$) = 100 Cents (c) SGD	M	1 USD =	1,3406 SGD	1,3032 SGD	1,2806 SGD	1,3253 SGD
		M	1 EUR =	1,4538 SGD	1,4430 SGD	1,4290 SGD	1,4332 SGD
<b>Slowakei</b>							
Pressburg	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 USD
<b>Slowenien</b>							
Ljubljana	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 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 =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 USD
<b>Sri Lanka</b>							
Colombo	Sri-Lanka-Rupie (S.L.Re.) = 100 Cents (S.L.Cts.) LKR	A	1 USD =	322,6446 LKR	295,3866 LKR	293,5054 LKR	289,0630 LKR
		V	1 USD =	335,1466 LKR	304,5824 LKR	302,5647 LKR	298,1487 LKR
		A	1 EUR =	348,3617 LKR	325,4653 LKR	325,8904 LKR	311,2012 LKR
		V	1 EUR =	365,0789 LKR	339,0292 LKR	339,3060 LKR	324,1502 LKR
<b>St. Helena, Ascension und Tristan da Cunha</b>							
Jamestown	St.-Helena-Pfund (SH£) 2) = 100 Pence (p) SHP	W	1 USD =	0,80439 SHP	0,75873 SHP	0,74619 SHP	0,76965 SHP
		W	1 EUR =	0,86979 SHP	0,84120 SHP	0,83543 SHP	0,83753 SHP

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 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 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>St. Kitts und Nevis</b>							
Basseterre	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	2) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		2) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
	W, A	1 EUR =	2,9068 XCD	2,9804 XCD	3,0097 XCD	2,9253 XCD	
	W, V	1 EUR =	2,9378 XCD	3,0122 XCD	3,0418 XCD	2,9565 XCD	
	XCD						
<b>St. Lucia</b>							
Castries	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	2) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		2) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
	W, A	1 EUR =	2,9068 XCD	2,9804 XCD	3,0097 XCD	2,9253 XCD	
	W, V	1 EUR =	2,9378 XCD	3,0122 XCD	3,0418 XCD	2,9565 XCD	
	XCD						
<b>St. Martin (südlicher Teil)</b>							
Philipsburg	Niederländische-Antillen- Gulden (NAf.) = 100 Cent (c, ct)	2) A	1 USD =	1,78 ANG	1,78 ANG	1,78 ANG	1,78 ANG
		2) V	1 USD =	1,82 ANG	1,82 ANG	1,82 ANG	1,82 ANG
	A	100 EUR =	192,90 ANG	197,36 ANG	199,35 ANG	193,49 ANG	
	V	100 EUR =	196,79 ANG	201,34 ANG	203,37 ANG	197,39 ANG	
	ANG						
<b>St. Vincent und die Grenadinen</b>							
Kingstown	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	2) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		2) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
	W, A	1 EUR =	2,9068 XCD	2,9804 XCD	3,0097 XCD	2,9253 XCD	
	W, V	1 EUR =	2,9378 XCD	3,0122 XCD	3,0418 XCD	2,9565 XCD	
	XCD						
<b>Südafrika</b>							
Pretoria Parlamentssitz: Kapstadt	Rand (R) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	18,2542 ZAR	17,5017 ZAR	17,0477 ZAR	17,4652 ZAR
		V	1 USD =	18,6240 ZAR	17,8711 ZAR	17,4141 ZAR	17,8319 ZAR
	A	1 EUR =	19,6917 ZAR	19,2575 ZAR	18,9260 ZAR	18,8448 ZAR	
	V	1 EUR =	20,3482 ZAR	19,9148 ZAR	19,5775 ZAR	19,4907 ZAR	
	ZAR						
<b>Sudan</b>							
Khartum	Sudanesisches Pfund = 100 Piaster	A	1 USD =	640,22 SDG	1 950,00 SDG	1 982,00 SDG	1 987,00 SDG
		V	1 USD =	646,02 SDG	1 964,63 SDG	1 996,87 SDG	2 001,91 SDG
	A	1 EUR =	678,75 SDG	2 093,82 SDG	2 150,55 SDG	2 094,79 SDG	
	V	1 EUR =	689,42 SDG	2 130,84 SDG	2 188,57 SDG	2 131,84 SDG	
	SDG						
<b>Südsudan</b>							
Dschuba	Südsudanesisches Pfund = 100 Piaster SSP	M	1 USD =	945,9889 SSP	2 993,5677 SSP	3 156,7243 SSP	3 281,3166 SSP
		M	1 EUR =	1 025,32653 SSP	3 321,36790 SSP	3 530,16955 SSP	3 557,76995 SSP
<b>Suriname</b>							
Paramaribo	Suriname-Dollar (SRD) = 100 Cent	A	1 USD =	36,758 SRD	28,921 SRD	30,528 SRD	34,444 SRD
		V	1 USD =	37,032 SRD	29,161 SRD	31,082 SRD	34,961 SRD
	A	1 EUR =	39,318 SRD	31,875 SRD	33,981 SRD	37,117 SRD	
	V	1 EUR =	39,797 SRD	32,307 SRD	34,574 SRD	37,429 SRD	
	SRD						

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

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

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

Land 1) Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Syrien, Arabische Republik</b>							
Damaskus	Syrisches Pfund (syr£) = 100 Piaster (PS)	A	1 USD =	7 833,33 SYP	13 600,00 SYP	13 600,00 SYP	13 600,00 SYP
		V	1 USD =	7 911,67 SYP	13 736,00 SYP	13 736,00 SYP	13 736,00 SYP
	SYP	A	1 EUR =	8 490,03 SYP	15 142,24 SYP	15 180,32 SYP	14 754,64 SYP
		V	1 EUR =	8 574,93 SYP	15 293,66 SYP	15 332,12 SYP	14 902,19 SYP
<b>Tadschikistan</b>							
Duschanbe	Somoni (TJS) = 100 Diram TJS	M	1 USD =	10,8587 TJS	10,6776 TJS	10,6506 TJS	10,6549 TJS
		M	1 EUR =	11,7744 TJS	11,8361 TJS	11,8882 TJS	11,5425 TJS
<b>Tansania, Vereinigte Republik</b>							
Dodoma Regierungssitz: Daressalam	Tansania-Schilling (T.Sh.) = 100 Cents (Ct.)	A	1 USD =	2 379,0330 TZS	2 668,3168 TZS	2 704,9505 TZS	2 679,7327 TZS
		V	1 USD =	2 402,8233 TZS	2 695,0000 TZS	2 732,0000 TZS	2 706,5300 TZS
	TZS	A	1 EUR =	2 580,2965 TZS	2 955,6946 TZS	3 024,9461 TZS	2 902,4185 TZS
		V	1 EUR =	2 606,7667 TZS	2 985,5210 TZS	3 055,4688 TZS	2 931,7133 TZS
<b>Thailand</b>							
Bangkok	Baht = 100 Satang (St., Stg.)	A	1 USD =	34,5912 THB	33,8047 THB	32,1264 THB	33,5901 THB
		V	1 USD =	34,9173 THB	34,1297 THB	32,4563 THB	33,9135 THB
	THB	A	1 EUR =	37,3372 THB	37,2566 THB	35,6787 THB	36,2822 THB
		V	1 EUR =	38,0687 THB	37,9820 THB	36,4028 THB	36,9639 THB
<b>Togo 1)</b>							
Lomé	CFA-Franc	A	1 USD =	601,85 XOF	588,00 XOF	582,75 XOF	600,50 XOF
		V	1 USD =	608,85 XOF	595,00 XOF	589,75 XOF	607,50 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 =	0,4234 USD	0,4268 USD	0,4293 USD	0,4200 USD
		M	1 TOP =	0,3891 EUR	0,3852 EUR	0,3845 EUR	0,3866 EUR
<b>Trinidad und Tobago</b>							
Port-of-Spain	Trinidad-und-Tobago- Dollar (TT\$) = 100 Cents (cts)	A	1 USD =	6,7043 TTD	6,6870 TTD	6,7029 TTD	6,6842 TTD
		V	1 USD =	6,7708 TTD	6,7671 TTD	6,7750 TTD	6,7775 TTD
	TTD	A	1 EUR =	7,2901 TTD	w) 7,4139 TTD	w) 7,5046 TTD	w) 7,2738 TTD
		V	1 EUR =	7,8575 TTD	w) 7,5027 TTD	w) 7,5853 TTD	w) 7,3753 TTD
<b>Tschad 1)</b>							
N'Djamena	CFA-Franc	A	1 USD =	600,8986 XAF	588,6981 XAF	582,9060 XAF	601,2180 XAF
		V	1 USD =	606,2977 XAF	590,1229 XAF	588,8145 XAF	608,1108 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 1) Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Tschechien</b>							
Prag	Tschechische Krone = 100 Heller (h) CZK	M	1 USD =	22,210 CZK	22,577 CZK	22,495 CZK	23,278 CZK
		M	1 EUR =	23,971 CZK	25,030 CZK	25,180 CZK	25,325 CZK
<b>Tunesien</b>							
Tunis	Tunesischer Dinar (tD) = 1 000 Millimes (M) TND	A	1 USD =	3,0933 TND	3,0524 TND	3,0306 TND	3,1041 TND
		V	1 USD =	3,0964 TND	3,0554 TND	3,0337 TND	3,1073 TND
		A	1 EUR =	3,3506 TND	3,3822 TND	3,3870 TND	3,3691 TND
		V	1 EUR =	3,3539 TND	3,3855 TND	3,3903 TND	3,3724 TND
<b>Türkei</b>							
Ankara	Türkische Lira (TL) = 100 Kurus (Kr) TRY	A	1 USD =	23,7311 TRY	33,9626 TRY	34,0900 TRY	34,2095 TRY
		V	1 USD =	23,7738 TRY	34,0238 TRY	34,1514 TRY	34,2711 TRY
		A	1 EUR =	26,1530 TRY	37,6723 TRY	38,0180 TRY	37,0474 TRY
		V	1 EUR =	26,2002 TRY	37,7402 TRY	38,0865 TRY	37,1142 TRY
<b>Turkmenistan 1)</b>							
Aschgabat	Turkmenistan-Manat = 100 Tenge TMT	2)	1 USD =	3,50 TMT	3,50 TMT	3,50 TMT	3,50 TMT
		M	1 EUR =	3,7926 TMT	3,8784 TMT	3,9071 TMT	3,7933 TMT
<b>Uganda</b>							
Kampala	Uganda-Schilling (U.Sh.) UGX	A	1 USD =	3 729,77 UGX	3 710,82 UGX	3 686,77 UGX	3 659,68 UGX
		V	1 USD =	3 739,74 UGX	3 720,82 UGX	3 696,77 UGX	3 669,68 UGX
		A	1 EUR =	4 041,70 UGX	4 110,48 UGX	4 115,54 UGX	3 971,48 UGX
		V	1 EUR =	4 052,49 UGX	4 121,55 UGX	4 126,70 UGX	3 982,34 UGX
<b>Ukraine</b>							
Kyjiw	Hrywnja (UAH) = 100 Kopijok UAH	M	1 USD =	36,5670 UAH	41,1901 UAH	41,1664 UAH	41,2790 UAH
		M	1 EUR =	39,5387 UAH	45,7045 UAH	45,9541 UAH	44,6350 UAH
<b>Ungarn</b>							
Budapest	Forint (Ft) = 100 Fillér (f) HUF	M	1 USD =	353,25 HUF	354,47 HUF	354,81 HUF	375,81 HUF
		M	1 EUR =	380,53 HUF	392,61 HUF	397,56 HUF	406,44 HUF
<b>Uruguay</b>							
Montevideo	Uruguayischer Peso (urug\$) = 100 Centésimos UYU	M	1 USD =	38,820 UYU	40,335 UYU	41,640 UYU	41,649 UYU
		M	1 EUR =	41,9776 UYU	44,5742 UYU	46,3370 UYU	45,2808 UYU
<b>Usbekistan</b>							
Taschkent	Usbekistan-Sum (U.S.) = 100 Tijn UZS	M	1 USD =	11 757,77 UZS	12 625,01 UZS	12 715,42 UZS	12 774,34 UZS
		M	1 EUR =	12 743,17 UZS	14 006,19 UZS	14 190,41 UZS	13 848,66 UZS

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

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

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

Land 1) Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2023	Kurs per Monatsende		
					August 2024	September 2024	Oktober 2024
<b>Vanuatu</b>							
Port Vila	Vatu (VT)	A	1 USD =	116,52 VUV	114,84 VUV	113,82 VUV	117,42 VUV
		V	1 USD =	123,93 VUV	122,15 VUV	121,06 VUV	124,89 VUV
	VUV	A	1 EUR =	127,43 VUV	128,20 VUV	128,02 VUV	128,46 VUV
		V	1 EUR =	132,58 VUV	133,38 VUV	133,19 VUV	133,65 VUV
<b>Venezuela, Bolivarische Republik 1)</b>							
Caracas	Bolívar (Bs.) = 100 Céntimos	A	1 USD =	29,372959 VES	36,553787 VES	36,830393 VES	42,603325 VES
		V	1 USD =	29,446575 VES	36,645400 VES	36,922700 VES	42,710100 VES
	VES	A	1 EUR =	31,814808 VES	40,463945 VES	41,083935 VES	46,250595 VES
		V	1 EUR =	31,894545 VES	40,565358 VES	41,186903 VES	46,366512 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 =	3,9710 AED	4,0717 AED	4,1117 AED	3,9964 AED
<b>Vereinigte Staaten</b>							
Washington	US-Dollar (US-\$) = 100 Cents (c, ¢) USD	M	1 EUR =	1,0816 USD	1,1047 USD	1,1134 USD	1,0883 USD
		M	1 GBP =	1,2438 USD	1,3126 USD	1,3370 USD	1,2898 USD
<b>Vereinigtes Königreich 1)</b>							
London	Pfund Sterling (£) = 100 Pence (p) GBP	M	1 GBP =	1,2434 USD	1,3144 USD	1,3413 USD	1,2856 USD
		M	1 EUR =	0,8679 GBP	0,8421 GBP	0,8319 GBP	0,8444 GBP
<b>Vietnam</b>							
Hanoi	Dong (D) = 10 Hào = 100 Xu VND	A	1 USD =	23 691 VND	24 690 VND	24 400 VND	25 115 VND
		V	1 USD =	24 031 VND	25 030 VND	24 740 VND	25 455 VND
	VND	A	1 EUR =	25 458,88 VND	27 103,86 VND	26 982,00 VND	27 019,13 VND
		V	1 EUR =	26 607,00 VND	28 327,84 VND	28 178,34 VND	28 215,80 VND
<b>Zentralafrikanische Republik 1)</b>							
Bangui	CFA-Franc	A	1 USD =	600,8986 XAF	588,6981 XAF	582,9060 XAF	601,2180 XAF
		V	1 USD =	606,2977 XAF	590,1229 XAF	588,8145 XAF	608,1108 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 =	1,0813 USD	1,1087 USD	1,1196 USD	1,0882 USD

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



## IV. Übersicht über die Währungen der Welt<sup>1)</sup>

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

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



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

#### IV. Übersicht über die Währungen der Welt

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

Land bzw. Gebiet	Währung	Land bzw. Gebiet	Währung
Ålandinseln	Euro	Madeira	Euro
Alhucemas	Euro	Marie-Galante	Euro
Amerikanisch-Samoa	US-Dollar	Marshallinseln	US-Dollar
Andamanen	Indische Rupie	Martinique	Euro
Andorra <sup>1)</sup>	Euro	Mayotte	Euro
Anguilla	Ostkaribischer Dollar	Melilla	Euro
Azoren	Euro	Mikronesien, Föderierte Staaten von Monaco <sup>1)</sup>	US-Dollar Euro
Bakerinsel	US-Dollar	Montenegro	Euro
Balearen	Euro	Montserrat	Ostkaribischer Dollar
Bali	(Indonesische) Rupiah	Moorea	CFP-Franc
Bonaire	US-Dollar	Nauru	Australischer Dollar
Bora-Bora	CFP-Franc	Neufundland	Kanadischer Dollar
Borneo (nördl. Teil)	Malaysischer Ringgit	Nikobaren	Indische Rupie
Borneo (südl. Teil)	(Indonesische) Rupiah	Niue	Neuseeland-Dollar
Ceuta	Euro	Nördliche Marianen	US-Dollar
Chafarinas	Euro	Norfolkinsel	Australischer Dollar
Désirade	Euro	Osterinsel	Chilenischer Peso
Ecuador <sup>1)</sup>	US-Dollar	Palau	US-Dollar
Färöer <sup>1)</sup>	Dänische Krone	Pescadores	Neuer Taiwan-Dollar
(Französisch-)Guayana	Euro	Pitcairnseln	Neuseeland-Dollar
Französisch-Polynesien	CFP-Franc	Puerto Rico	US-Dollar
Galápagosinseln	US-Dollar	Réunion	Euro
Gozo	Euro	Saba	US-Dollar
Grönland	Dänische Krone	San Marino <sup>1)</sup>	Euro
Guadeloupe	Euro	Sansibar	Tansania-Schilling
Guam	US-Dollar	Schwaneninseln	(Honduranischer) Lempira
Guernsey <sup>1)</sup>	Pfund Sterling	Spitzbergen	Norwegische Krone
Howlandinsel	US-Dollar	St. Barthélemy	Euro
Insel Man <sup>1)</sup>	Pfund Sterling	St. Eustatius	US-Dollar
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.



## 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) 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) 11)</sup> Rumänien <sup>10)</sup> Sri Lanka <sup>8) 13)</sup> Usbekistan <sup>8)</sup>	Argentinien <sup>8)</sup> Laos, Demokratische Volksrepublik <sup>8)</sup> Mauretanien <sup>8)</sup> Mauritius <sup>8) 9) 11)</sup> Salomonen <sup>5)</sup> Schweiz <sup>10)</sup> Tunesien <sup>9) 10)</sup>
Sonstige Lenkungsregelungen			Kuwait Syrien, Arabische Republik		Liberia <sup>11)</sup> Myanmar Sierra Leone Simbabwe <sup>11) 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				HNL	Lempira	Honduras
AUD	Australischer Dollar	Australien Kiribati Kokosinseln Nauru Norfolkinsel Tuvalu Weihnachtsinsel	DOP	Dominikanischer Peso	Dominikanische Republik	HTG	Gourde	Haiti
			DZD	Algerischer Dinar	Algerien	HUF	Forint	Ungarn
AWG	Aruba-Florin	Aruba	EGP	Ägyptisches Pfund	Ägypten	IDR	Rupiah	Indonesien
AZN	Aserbaidtschan-Manat	Aserbaidtschan	ERN	Nakfa	Eritrea	ILS	Neuer Schekel	Israel
			ETB	Birr	Äthiopien	INR	Indische Rupie	Indien Bhutan
			EUR	Euro	Belgien Deutschland Estland Finnland Frankreich Griechenland Irland Italien Kroatien Lettland Litauen Luxemburg Malta Niederlande Österreich Portugal Slowakei Slowenien Spanien Zypern	IQD	Irak-Dinar	Irak
BAM	Konvertible Mark	Bosnien und Herzegowina				IRR	Rial	Iran, Islamische Republik
BBD	Barbados-Dollar	Barbados				ISK	Isländische Krone	Island
BDT	Taka	Bangladesch						
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)			
CHF	Schweizer Franken	Schweiz Liechtenstein	GBP	Pfund Sterling	Vereinigtes Königreich Guernsey Insel Man Jersey	LAK	Kip	Laos, Demokratische Volksrepublik
CLP	Chilenischer Peso	Chile				LBP	Libanesisches Pfund	Libanon
CNY	Renminbi	China				LKR	Sri-Lanka-Rupie	Sri Lanka
COP	Kolumbianischer Peso	Kolumbien	GEL	Lari	Georgien	LRD	Liberianischer Dollar	Liberia
CRC	Costa-Rica-Colón	Costa Rica	GHS	Ghana-Cedi	Ghana	LSL	Loti	Lesotho
			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	Sierra Leone	XCD	Ostkaribischer Dollar	Anguilla Antigua und Barbuda Dominica Grenada Montserrat St. Kitts und Nevis St. Lucia St. Vincent und die Grenadinen
MUR	Mauritius-Rupie	Mauritius	SOS	Somalia-Schilling	Somalia	XOF	CFA-Franc	Benin Burkina Faso Côte d'Ivoire Guinea-Bissau Mali Niger Senegal Togo
MVR	Rufiyaa	Malediven	SRD	Suriname-Dollar	Suriname	XPF	CFP-Franc	Neukaledonien Französisch-Polynesien Wallis und Futuna
MWK	Malawi-Kwacha	Malawi	SSP	Südsudanesisches Pfund	Südsudan	YER	Jemen-Rial	Jemen
MXN	Mexikanischer Peso	Mexiko	STN	Dobra	São Tomé und Príncipe	ZAR	Rand	Südafrika Lesotho Namibia
MYR	Malaysischer Ringgit	Malaysia	SVC	El-Salvador-Colón	El Salvador	ZMW	Kwacha	Sambia
MZN	Metical	Mosambik	SYP	Syrisches Pfund	Syrien, Arabische Republik	ZWL / ZWG	Simbabwe-Dollar Simbabwe-Gold	Simbabwe 1)
NAD	Namibia-Dollar	Namibia	SZL	Lilangeni	Eswatini			
NGN	Naira	Nigeria	THB	Baht	Thailand			
NIO	Córdoba	Nicaragua	TJS	Somoni	Tadschikistan			
NOK	Norwegische Krone	Norwegen Spitzbergen	TMT	Turkmenistan-Manat	Turkmenistan			
NPR	Nepalesische Rupie	Nepal	TND	Tunesischer Dinar	Tunesien			
NZD	Neuseeland-Dollar	Neuseeland Cookinseln Niue Pitcairnsinseln Tokelau	TOP	Pa'anga	Tonga			
OMR	Rial Omani	Oman	TRY	Türkische Lira	Türkei			
PAB	Balboa	Panama	TTD	Trinidad-und- Tobago-Dollar	Trinidad und Tobago			
PEN	Sol	Peru	TWD	Neuer Taiwan-Dollar	China (Taiwan)			
PGK	Kina	Papua-Neuguinea	TZS	Tansania-Schilling	Tansania, Vereinigte Republik			
PHP	Philippinischer Peso	Philippinen	UAH	Hrywnja	Ukraine			
PKR	Pakistanische Rupie	Pakistan	UGX	Uganda-Schilling	Uganda			
PLN	Zloty	Polen	USD	US-Dollar	Vereinigte Staaten Amerikanisch-Samoa Bonaire Ecuador El Salvador Guam Jungferninseln, Amerikanische Jungferninseln, Britische Marshallinseln Mikronesien, Föder- ierte Staaten von Nördliche Marianen Palau Panama Puerto Rico Saba St. Eustatius Timor-Leste Turks- u. Caicosinseln			
PYG	Guaraní	Paraguay						
QAR	Katar-Riyal	Katar						
RON	Leu	Rumänien						
RSD	Serbischer Dinar	Serbien						
RUB	Rubel	Russische Föderation						
RWF	Ruanda-Franc	Ruanda						

\* Auszugsweise zusammengestellt nach Mitteilungen der ISO. 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?c68eddd87e8acd8997844c6b53cabbe6>.

### Effektive Wechselkurse des Euro

Die Indizes der nominalen effektiven Wechselkurse des Euro sollen in aggregierter Form die Auswirkungen von Wechselkursänderungen auf die preisliche Wettbewerbsfähigkeit der Gesamtwirtschaft des Euroraums erfassen. Sie werden von der Deutschen Bundesbank auf Basis gewichteter Durchschnitte der bilateralen Wechselkurse des Euro gegenüber den Währungen der Handelspartner des Euro-Währungsgebiets berechnet und auf das 1. Vierteljahr 1999 = 100 bezogen. Eine positive Veränderung zeigt eine Aufwertung des Euro und damit für sich betrachtet einen negativen Einfluss auf die preisliche Wettbewerbsfähigkeit der heimischen Wirtschaft an. Die Gewichte beruhen auf dem Handel mit gewerblichen Erzeugnissen (Abschnitte 5 bis 8 der Standard International Trade 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 in Verbindung mit dem Statistical Paper Series Nr. 49 vom Juni 2024. Diese können von deren Website ([www.ecb.europa.eu](http://www.ecb.europa.eu)) heruntergeladen werden.

### Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft

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

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

Zur Gruppe von 27 ausgewählten Industrieländern gehören die Euro-Länder in ihrer jeweiligen Zusammensetzung



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

Angaben in %

Stand: 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.

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

Die Gruppe der 37 Länder besteht aus den Euro-Ländern sowie den Ländern des Erweiterten EWK-Länderkreises; die Gruppe der 60 Länder umfasst die Euro-Länder und die Länder des Weiten EWK-Länderkreises.

## Übersicht über die Währungen der Welt

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

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

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

## Wert des Sonderziehungsrechts

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

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

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

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

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

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

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

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

Finanztransaktionen für die Bewertung des SZR-Korbs formal widerzuspiegeln.

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

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

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

## Weltweite Wechselkursregelungen und geldpolitischer Rahmen

Der Überblick über die Wechselkursregelungen und den geldpolitischen Rahmen mit Stand Ende April 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 be-

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

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

Es werden folgende Arten geldpolitischer Handlungsrahmen aufgeführt:

### Wechselkursziel

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

### **Geldmengenziel**

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

### **Inflationsziel**

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

gewöhnlich eine intensivere Kommunikation der 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 in Summe maximal 125 % angehoben wurden. Mit Wirkung vom 13. Dezember 2023 wurde der argentinische Peso abgewertet und die Zusatzsteuern der AFIP auf einen einheitlichen Steuersatz in Höhe von 30 % zusammengefasst.

Zudem gibt es seit dem 4. November 2022 einen gesonderten Abrechnungskurs für Gebietsfremde bei der Benut-

zung ausgewählter ausländischer Kredit-, Debit- und Prepaidkarten für touristische Zwecke; dieser Kurs lag Anfang November 2024 bei 1 150 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.

### Bolivien, Plurinationaler Staat

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

### 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 November 2024 bei 330 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.

### **Liberia**

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

### Macau

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

### Mali

Siehe Anmerkungen zu Benin.

### Namibia

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

### Neukaledonien

C.F.P. war ursprünglich die Abkürzung für „Colonies Françaises du Pacifique“ und ist heute noch (in Verbindung mit Franc) als Währungssymbol gebräuchlich.

### Niger

Siehe Anmerkungen zu Benin.

### Nigeria

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

### Panama

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

### Senegal

Siehe Anmerkungen zu Benin.

### Simbabwe

Am 27. September 2024 wurde das Simbabwe-Gold abgewertet. Folgende Devisenkurse wurden uns bekannt:

26. September 2024	1 USD = 13,9987 ZWG
	1 EUR = 15,6036 ZWG
27. September 2024	1 USD = 24,3902 ZWG
	1 EUR = 27,1659 ZWG.

Unter Zugrundelegung dieser Kurse errechnet sich eine Abwertung des Simbabwe-Gold gegenüber dem US-Dollar sowie dem Euro um 42,6 %.

Gemäß Pressemitteilung der Reserve Bank of Zimbabwe wurde mit Wirkung vom 8. April 2024 das Simbabwe-Gold (ISO-Währungscode: ZWG) als neue gesetzliche Währung eingeführt. Die Umstellung von alter auf neue Währung erfolgte im Verhältnis 2 498,7242 Simbabwe-Dollar (ZWL) = 1 ZWG.

### 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.

### Togo

Siehe Anmerkungen zu Benin.

### Tschad

Siehe Anmerkungen zu Äquatorialguinea.

### Turkmenistan

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

### Venezuela, Bolivarische Republik

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

### Vereinigte Arabische Emirate

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

### Vereinigtes Königreich

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

### Zentralafrikanische Republik

Siehe Anmerkungen zu Äquatorialguinea.

