

Wechselkursstatistik

Januar 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

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

Publizistische Verwertung nur mit Quellenangabe gestattet.

ISSN 2699-853X

Abgeschlossen am 15. Januar 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

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

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

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

■ Inhalt

■ I. Euroraum und Konvergenzkriterium Wechselkursstabilität

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

■ II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank

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

■ III. Effektive Wechselkurse

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

■ IV. Übersicht über die Währungen der Welt

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

■ V. Wert des Sonderziehungsrechts in ausgewählten Währungen 43

■ VI. Weltweite Wechselkursregelungen und geldpolitischer Rahmen 44

■ VII. ISO-Währungscode 46

■ Erläuterungen

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

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

Abkürzungen und Zeichen

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

Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen.

I. Euroraum und Konvergenzkriterium Wechselkursstabilität

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

Ab	Land	Währung	ISO-Währungscode	1 EUR = ... WE	Verordnung (EU) Nr. 1)
1999 1. Januar	Belgien	Belgischer Franc	BEF	40,3399	2866/98
	Deutschland	Deutsche Mark	DEM	1,95583	2866/98
	Finnland	Finnmark	FIM	5,94573	2866/98
	Frankreich	Französischer Franc	FRF	6,55957	2866/98
	Irland	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 Standardschwankungsbreite beträgt plus/minus 15 %) seit mindestens zwei Jahren ohne Abwertung gegenüber dem Euro einhält. Für die dänische Krone gilt eine Bandbreite von plus/minus 2,25 % beiderseits des Leitkurses. 1) Gemäß Kommuniqué der EU vom 31. Dezember 1998. 2) Gemäß Kommuniqué der EU vom 10. Juli 2020. 3) Bis 31. Dezember 2000; am 1. Januar 2001 Beitritt zum Euroraum. 4) Bis 31. 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	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 Dez.	1,9558	7,4365	7,5365	4,6808	4,9495	11,1218	24,116	400,87
2023 Jan.	1,9558	7,4388	–	4,7090	4,9210	11,3480	23,792	390,91
Febr.	1,9558	7,4443	–	4,7125	4,9200	11,0780	23,497	377,68
März	1,9558	7,4485	–	4,6700	4,9490	11,2805	23,492	379,50
April	1,9558	7,4538	–	4,5815	4,9301	11,3515	23,502	373,78
Mai	1,9558	7,4480	–	4,5368	4,9695	11,6278	23,741	370,85
Juni	1,9558	7,4474	–	4,4388	4,9635	11,8055	23,742	371,93
Juli	1,9558	7,4529	–	4,4070	4,9349	11,5895	23,900	386,93
Aug.	1,9558	7,4523	–	4,4673	4,9420	11,8430	24,072	380,13
Sept.	1,9558	7,4571	–	4,6283	4,9735	11,5325	24,339	389,50
Okt.	1,9558	7,4647	–	4,4405	4,9659	11,8275	24,558	382,13
Nov.	1,9558	7,4548	–	4,3490	4,9718	11,4308	24,292	380,75
Dez.	1,9558	7,4529	–	4,3395	4,9756	11,0960	24,724	382,80
2023 Dez. 20.	1,9558	7,4565	–	4,3413	4,9699	11,1290	24,538	385,23
21.	1,9558	7,4558	–	4,3403	4,9699	11,0990	24,481	382,40
22.	1,9558	7,4560	–	4,3420	4,9708	11,0556	24,589	381,93
27.	1,9558	7,4549	–	4,3308	4,9728	11,0660	24,673	381,63
28.	1,9558	7,4545	–	4,3355	4,9753	11,0382	24,714	383,10
29.	1,9558	7,4529	–	4,3395	4,9756	11,0960	24,724	382,80
2024 Jan. 2.	1,9558	7,4551	–	4,3708	4,9705	11,1545	24,687	382,10
3.	1,9558	7,4581	–	4,3638	4,9725	11,1915	24,675	380,75
4.	1,9558	7,4590	–	4,3460	4,9733	11,1905	24,652	378,85
5.	1,9558	7,4584	–	4,3568	4,9737	11,2350	24,616	378,23
8.	1,9558	7,4615	–	4,3465	4,9728	11,2095	24,488	377,65
9.	1,9558	7,4577	–	4,3448	4,9716	11,2115	24,594	378,83
10.	1,9558	7,4582	–	4,3410	4,9728	11,1970	24,562	378,35
11.	1,9558	7,4568	–	4,3490	4,9722	11,1970	24,659	378,83
12.	1,9558	7,4565	–	4,3628	4,9731	11,2600	24,689	379,35
15.	1,9558	7,4590	–	4,3625	4,9743	11,2780	24,714	379,68

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 Dez.	1,5693	5,6386	7,3582	8,3163	88,1710	16 519,82	151,50	3,7554
2023 Jan.	1,5476	5,5373	7,3198	8,4898	88,6360	16 282,57	153,10	3,7675
Febr.	1,5760	5,5280	7,3663	8,3351	87,7205	16 193,42	152,30	3,8821
März	1,6268	5,5158	7,4763	8,5367	89,3995	16 300,19	148,30	3,9284
April	1,6664	5,4872	7,5979	8,6199	89,8555	16 111,90	149,10	3,9939
Mai	1,6497	5,4288	7,5926	8,3696	88,3400	16 030,39	149,70	3,9713
Juni	1,6398	5,2788	7,8983	8,5157	89,2065	16 384,54	148,70	4,0486
Juli	1,6436	5,2031	7,8808	8,5966	90,6690	16 622,65	144,30	4,0714
Aug.	1,6785	5,3082	7,9196	8,5250	89,9293	16 551,96	142,30	4,1293
Sept.	1,6339	5,3065	7,7352	8,2959	88,0165	16 383,62	144,90	4,0472
Okt.	1,6739	5,3743	7,7686	8,3079	88,4195	16 868,28	147,50	4,2756
Nov.	1,6542	5,3984	7,8008	8,5384	91,1143	16 981,14	150,70	4,0597
Dez.	1,6263	5,3618	7,8509	8,6314	91,9045	17 079,71	150,50	3,9993
2023 Dez. 20.	1,6186	5,3287	7,8121	8,5439	91,0595	16 993,62	150,30	3,9983
21.	1,6243	5,3688	7,8426	8,5781	91,4335	16 989,27	150,30	3,9718
22.	1,6197	5,3624	7,8640	8,6105	91,6280	17 029,65	150,50	3,9764
27.	1,6170	5,3434	7,9086	8,6409	92,1860	17 060,29	150,70	4,0028
28.	1,6246	5,3739	7,8941	8,6876	92,4490	17 136,79	150,30	4,0221
29.	1,6263	5,3618	7,8509	8,6314	91,9045	17 079,71	150,50	3,9993
2024 Jan. 2.	1,6147	5,3562	7,8264	8,5609	91,2850	17 007,66	150,70	3,9705
3.	1,6236	5,3859	7,8057	8,5257	90,9650	16 994,33	150,70	3,9867
4.	1,6280	5,3761	7,8330	8,5523	91,1745	16 994,46	150,50	3,9973
5.	1,6337	5,3724	7,8130	8,5297	90,8100	16 967,41	150,50	4,0194
8.	1,6378	5,3607	7,8397	8,5459	90,9655	16 997,39	150,70	4,0646
9.	1,6339	5,3475	7,8381	8,5499	90,9195	17 006,39	150,50	4,0782
10.	1,6334	5,3508	7,8476	8,5602	90,8755	17 032,14	150,10	4,1184
11.	1,6369	5,3606	7,8649	8,5899	91,2090	17 084,79	150,10	4,1044
12.	1,6375	5,3309	7,8451	8,5599	90,7350	17 037,35	150,10	4,0917
15.	1,6449	5,3333	7,8529	8,5599	90,6980	17 031,62	149,70	4,1074

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

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *)

noch: 1. Monatsendstände und Tageskurse

1 EUR = ... WE

noch: andere europäische und außereuropäische Länder								
Zeit	Japan Yen JPY	Kanada Kanadischer Dollar CAD	Korea, Republik Won KRW	Malaysia Malaysischer Ringgit MYR	Mexiko Mexikanischer Peso MXN	Neuseeland Neuseeland- Dollar NZD	Norwegen Norwegische Krone NOK	Philippinen Philippinischer Peso PHP
2022 Dez.	140,66	1,4440	1 344,09	4,6984	20,8560	1,6798	10,5138	59,320
2023 Jan.	141,27	1,4570	1 338,90	4,6211	20,3961	1,6858	10,9083	59,192
Febr.	145,23	1,4411	1 401,84	4,7653	19,4480	1,7216	10,9713	58,760
März	144,83	1,4737	1 420,26	4,7986	19,6392	1,7392	11,3940	59,050
April	149,35	1,4981	1 470,89	4,8981	19,8182	1,7864	11,7910	60,923
Mai	149,13	1,4582	1 416,29	4,9307	18,9263	1,7793	12,0045	60,053
Juni	157,16	1,4415	1 435,88	5,0717	18,5614	1,7858	11,7040	60,082
Juli	156,73	1,4566	1 405,49	4,9703	18,4088	1,7773	11,1805	60,522
Aug.	158,49	1,4721	1 439,56	5,0428	18,1866	1,8259	11,5800	61,545
Sept.	158,10	1,4227	1 425,26	4,9741	18,5030	1,7575	11,2535	59,969
Okt.	160,30	1,4712	1 434,66	5,0594	19,1551	1,8224	11,8735	60,295
Nov.	161,19	1,4870	1 418,78	5,0933	19,0235	1,7762	11,7200	60,623
Dez.	156,33	1,4642	1 433,66	5,0775	18,7231	1,7504	11,2405	61,283
2023 Dez. 20.	157,12	1,4609	1 425,62	5,0977	18,6867	1,7421	11,2895	60,991
21.	156,79	1,4668	1 431,04	5,1131	18,7425	1,7536	11,3150	60,978
22.	156,66	1,4639	1 430,05	5,1059	18,6955	1,7505	11,2705	61,067
27.	157,81	1,4612	1 432,67	5,1220	18,7422	1,7483	11,2355	61,619
28.	156,57	1,4698	1 429,08	5,1213	18,7767	1,7536	11,2625	61,599
29.	156,33	1,4642	1 433,66	5,0775	18,7231	1,7504	11,2405	61,283
2024 Jan. 2.	155,68	1,4565	1 438,78	5,0425	18,6887	1,7471	11,2815	60,981
3.	156,16	1,4574	1 432,28	5,0566	18,6682	1,7515	11,3200	60,699
4.	157,91	1,4603	1 434,25	5,0762	18,6124	1,7528	11,2845	60,833
5.	158,57	1,4600	1 439,64	5,0826	18,6066	1,7564	11,3090	60,704
8.	158,19	1,4651	1 444,94	5,0910	18,4982	1,7607	11,3620	60,914
9.	157,63	1,4613	1 442,62	5,0800	18,4514	1,7526	11,3080	61,308
10.	159,03	1,4649	1 443,77	5,0806	18,5983	1,7567	11,2915	61,593
11.	159,71	1,4677	1 444,39	5,1046	18,6688	1,7577	11,3283	61,516
12.	159,17	1,4634	1 438,73	5,0853	18,4931	1,7552	11,2765	61,092
15.	159,67	1,4695	1 446,95	5,1108	18,4899	1,7679	11,3140	61,073

noch: andere europäische und außereuropäische Länder								
	Russische Föderation Rubel RUB 1)	Schweiz Schweizer Franken CHF	Singapur Singapur-Dollar SGD	Südafrika Rand ZAR	Thailand Baht THB	Türkei Türkische Lira TRY	Vereinigte Staaten US-Dollar USD	Vereinigtes Königreich Pfund Sterling GBP
2022 Dez.	–	0,9847	1,4300	18,0986	36,835	19,9649	1,0666	0,88693
2023 Jan.	–	1,0032	1,4268	18,9223	35,787	20,3787	1,0833	0,88073
Febr.	–	0,9947	1,4314	19,5518	37,485	20,0556	1,0619	0,87701
März	–	0,9968	1,4464	19,3275	37,111	20,8632	1,0875	0,87920
April	–	0,9839	1,4679	20,1558	37,467	21,3608	1,0981	0,88050
Mai	–	0,9724	1,4467	21,1353	37,134	22,1320	1,0683	0,86405
Juni	–	0,9788	1,4732	20,5785	38,482	28,3193	1,0866	0,85828
Juli	–	0,9619	1,4660	19,5511	37,732	29,7126	1,1023	0,85765
Aug.	–	0,9584	1,4686	20,4199	38,005	28,9848	1,0868	0,85718
Sept.	–	0,9669	1,4443	19,9813	38,679	29,0514	1,0594	0,86458
Okt.	–	0,9607	1,4525	19,9507	38,266	30,0455	1,0619	0,87366
Nov.	–	0,9562	1,4602	20,5703	38,494	31,5441	1,0931	0,86368
Dez.	–	0,9260	1,4591	20,3477	37,973	32,6531	1,1050	0,86905
2023 Dez. 20.	–	0,9460	1,4562	20,1107	38,252	31,8830	1,0944	0,86555
21.	–	0,9432	1,4598	20,1365	38,276	32,0229	1,0983	0,86805
22.	–	0,9417	1,4593	20,3070	38,084	32,2044	1,1023	0,86660
27.	–	0,9438	1,4628	20,4288	38,097	32,5339	1,1065	0,86830
28.	–	0,9302	1,4643	20,6003	37,999	32,7501	1,1114	0,87060
29.	–	0,9260	1,4591	20,3477	37,973	32,6531	1,1050	0,86905
2024 Jan. 2.	–	0,9305	1,4533	20,3656	37,563	32,5684	1,0956	0,86645
3.	–	0,9322	1,4503	20,5326	37,616	32,5178	1,0919	0,86470
4.	–	0,9313	1,4546	20,4271	37,750	32,6087	1,0953	0,86278
5.	–	0,9320	1,4537	20,5511	37,994	32,5888	1,0921	0,86210
8.	–	0,9308	1,4570	20,4984	38,338	32,7216	1,0946	0,86150
9.	–	0,9313	1,4557	20,4380	38,252	32,7533	1,0940	0,85938
10.	–	0,9336	1,4573	20,4139	38,338	32,8087	1,0946	0,86023
11.	–	0,9338	1,4600	20,4331	38,449	32,9577	1,0987	0,86145
12.	–	0,9350	1,4583	20,4408	38,406	32,9305	1,0942	0,85950
15.	–	0,9351	1,4601	20,4310	38,272	32,9445	1,0945	0,86075

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

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *)

2. Jahres- und Monatsdurchschnitte +)

1 EUR = ... WE

EU-Mitgliedsländer								
Zeit	Bulgarien	Dänemark	Kroatien 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
2021 Nov.	1,9558	7,4373	7,5195	4,6462	4,9494	10,0459	25,391	364,50
Dez.	1,9558	7,4362	7,5201	4,6137	4,9492	10,2726	25,246	367,50
2022 Jan.	1,9558	7,4411	7,5247	4,5522	4,9454	10,3579	24,470	358,68
Febr.	1,9558	7,4408	7,5338	4,5487	4,9458	10,5342	24,437	356,97
März	1,9558	7,4404	7,5711	4,7522	4,9482	10,5463	25,007	376,64
April	1,9558	7,4391	7,5577	4,6485	4,9442	10,3175	24,435	374,87
Mai	1,9558	7,4405	7,5356	4,6485	4,9460	10,4956	24,750	384,45
Juni	1,9558	7,4392	7,5252	4,6471	4,9444	10,6005	24,719	396,66
Juli	1,9558	7,4426	7,5185	4,7682	4,9396	10,5752	24,594	404,10
Aug.	1,9558	7,4393	7,5138	4,7233	4,8943	10,5021	24,568	402,10
Sept.	1,9558	7,4366	7,5222	4,7414	4,9097	10,7840	24,576	404,19
Okt.	1,9558	7,4389	7,5298	4,8040	4,9259	10,9503	24,528	418,31
Nov.	1,9558	7,4387	7,5426	4,6964	4,9142	10,8798	24,369	406,68
Dez.	1,9558	7,4377	7,5448	4,6832	4,9224	10,9859	24,269	407,68
2023 Jan.	1,9558	7,4383	–	4,6974	4,9242	11,2051	23,958	396,03
Febr.	1,9558	7,4447	–	4,7415	4,9087	11,1725	23,712	384,91
März	1,9558	7,4456	–	4,6893	4,9263	11,2276	23,683	385,01
April	1,9558	7,4518	–	4,6320	4,9365	11,3370	23,437	375,34
Mai	1,9558	7,4485	–	4,5345	4,9477	11,3697	23,595	372,37
Juni	1,9558	7,4492	–	4,4608	4,9600	11,6766	23,695	370,60
Juli	1,9558	7,4508	–	4,4431	4,9411	11,6343	23,892	379,04
Aug.	1,9558	7,4522	–	4,4601	4,9411	11,8117	24,108	385,05
Sept.	1,9558	7,4566	–	4,5981	4,9656	11,8417	24,380	386,43
Okt.	1,9558	7,4604	–	4,5124	4,9682	11,6472	24,584	385,33
Nov.	1,9558	7,4581	–	4,4020	4,9703	11,5475	24,485	379,19
Dez.	1,9558	7,4556	–	4,3335	4,9707	11,2028	24,478	381,80

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
2021 Nov.	1,5615	6,3434	7,2927	8,8922	85,0038	16 298,12	149,16	3,5588
Dez.	1,5781	6,3841	7,1993	8,8155	85,1762	16 184,17	147,15	3,5426
2022 Jan.	1,5770	6,2673	7,1922	8,8166	84,2273	16 227,12	146,09	3,5487
Febr.	1,5825	5,8903	7,1957	8,8461	85,0312	16 271,78	141,99	3,6452
März	1,4946	5,4884	6,9916	8,6199	83,9933	15 802,12	143,39	3,5710
April	1,4663	5,1342	6,9605	8,4828	82,4033	15 566,64	139,83	3,5106
Mai	1,4995	5,2460	7,0830	8,3030	81,7828	15 422,62	138,46	3,5758
Juni	1,5044	5,3209	7,0734	8,2922	82,5112	15 531,74	138,47	3,6038
Juli	1,4856	5,4718	6,8538	7,9895	81,0182	15 258,22	139,05	3,5309
Aug.	1,4550	5,2111	6,8884	7,9473	80,5563	15 024,16	140,12	3,3408
Sept.	1,4820	5,1791	6,9508	7,7738	79,4558	14 847,40	140,35	3,4181
Okt.	1,5474	5,1658	7,0687	7,7128	80,9180	15 172,93	141,50	3,4823
Nov.	1,5455	5,3846	7,3171	7,9873	83,3384	15 975,07	146,98	3,5488
Dez.	1,5685	5,5589	7,3859	8,2434	87,3381	16 503,30	150,76	3,6562
2023 Jan.	1,5523	5,6047	7,3173	8,4217	88,1441	16 427,04	154,06	3,7126
Febr.	1,5514	5,5386	7,3244	8,4077	88,5004	16 232,58	153,11	3,7975
März	1,6034	5,5784	7,3807	8,4026	88,1159	16 364,98	149,89	3,8742
April	1,6389	5,4995	7,5561	8,6093	89,9311	16 313,20	149,62	3,9877
Mai	1,6346	5,4092	7,5948	8,5167	89,4602	16 116,84	150,47	3,9863
Juni	1,6157	5,2695	7,7653	8,4899	89,1134	16 194,88	149,35	3,9502
Juli	1,6423	5,3099	7,9482	8,6437	90,8395	16 639,99	146,79	4,0546
Aug.	1,6818	5,3427	7,9096	8,5370	90,3518	16 639,40	143,87	4,0861
Sept.	1,6622	5,2770	7,7967	8,3640	88,7372	16 424,67	144,46	4,0793
Okt.	1,6637	5,3509	7,7200	8,2648	87,8937	16 646,67	146,50	4,2034
Nov.	1,6634	5,2963	7,8087	8,4380	90,0102	16 853,56	151,44	4,1118
Dez.	1,6321	5,3428	7,7870	8,5152	90,8009	16 910,33	150,55	4,0057

* 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
2021 Nov.	130,12	1,4339	1 351,74	4,7695	23,8113	1,6261	9,9661	57,473
Dez.	128,80	1,4463	1 338,49	4,7599	23,6159	1,6649	10,1308	56,917
2022 Jan.	130,01	1,4282	1 353,61	4,7405	23,1891	1,6789	10,0070	58,000
Febr.	130,66	1,4422	1 358,53	4,7492	23,1808	1,6982	10,0544	58,163
März	130,71	1,3950	1 345,66	4,6277	22,6476	1,6049	9,7367	57,415
April	136,61	1,3652	1 337,58	4,6208	21,7206	1,5978	9,6191	56,264
Mai	136,24	1,3588	1 340,10	4,6344	21,1861	1,6515	10,1453	55,421
Juni	141,57	1,3537	1 351,47	4,6496	21,1240	1,6640	10,2972	56,756
Juli	139,17	1,3180	1 332,00	4,5197	20,8955	1,6436	10,1823	56,917
Aug.	136,85	1,3078	1 337,90	4,5233	20,3909	1,6158	9,8309	56,542
Sept.	141,57	1,3187	1 381,71	4,5005	19,8718	1,6691	10,1697	57,074
Okt.	144,73	1,3477	1 403,51	4,6127	19,6481	1,7299	10,3919	57,738
Nov.	145,12	1,3708	1 384,19	4,7002	19,8393	1,6828	10,3357	58,655
Dez.	142,82	1,4379	1 370,59	4,6721	20,7608	1,6660	10,4480	58,888
2023 Jan.	140,54	1,4474	1 341,38	4,6589	20,4573	1,6851	10,7149	59,162
Febr.	142,38	1,4400	1 368,77	4,6794	19,9543	1,7016	10,9529	58,743
März	143,01	1,4649	1 398,25	4,7816	19,7242	1,7242	11,2858	58,581
April	146,51	1,4792	1 452,07	4,8561	19,8195	1,7673	11,5187	60,807
Mai	148,93	1,4687	1 442,31	4,9119	19,2755	1,7481	11,7330	60,604
Juni	153,15	1,4414	1 406,43	5,0208	18,6993	1,7686	11,7164	60,475
Juli	155,94	1,4618	1 419,16	5,0754	18,7085	1,7758	11,3474	60,690
Aug.	157,96	1,4703	1 443,24	5,0294	18,5202	1,8195	11,4127	61,461
Sept.	157,80	1,4458	1 424,53	5,0024	18,4757	1,8012	11,4525	60,665
Okt.	158,04	1,4474	1 427,33	5,0142	19,0882	1,7916	11,6284	59,994
Nov.	161,84	1,4828	1 412,57	5,0667	18,7877	1,8033	11,7958	60,285
Dez.	157,21	1,4653	1 423,13	5,0826	18,7665	1,7556	11,5333	60,593

noch: andere europäische und außereuropäische Länder								
	Russische Föderation Rubel RUB 1)	Schweiz Schweizer Franken CHF	Singapur Singapur-Dollar SGD	Südafrika Rand ZAR	Thailand Baht THB	Türkei Türkische Lira TRY	Vereinigte Staaten US-Dollar USD	Vereinigtes Königreich Pfund Sterling GBP
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
2021 Nov.	83,1111	1,0522	1,5487	17,7055	37,773	12,2361	1,1414	0,84786
Dez.	83,4913	1,0408	1,5403	17,9331	37,931	15,4045	1,1304	0,84875
2022 Jan.	86,5552	1,0401	1,5286	17,5286	37,607	15,3525	1,1314	0,83503
Febr.	88,8910	1,0461	1,5274	17,2663	37,014	15,4901	1,1342	0,83787
März	–	1,0245	1,4972	16,5138	36,648	16,1233	1,1019	0,83638
April	–	1,0211	1,4775	16,2796	36,559	15,9311	1,0819	0,83655
Mai	–	1,0355	1,4621	16,8131	36,392	16,5412	1,0579	0,84969
Juni	–	1,0245	1,4624	16,6961	36,928	17,9599	1,0566	0,85759
Juli	–	0,9876	1,4211	17,1606	37,028	17,7896	1,0179	0,84955
Aug.	–	0,9690	1,4016	16,9182	36,306	18,2701	1,0128	0,84499
Sept.	–	0,9640	1,3999	17,3828	36,670	18,1465	0,9904	0,87463
Okt.	–	0,9791	1,4003	17,8214	37,286	18,2655	0,9826	0,87058
Nov.	–	0,9842	1,4144	17,8328	37,087	18,9877	1,0201	0,86892
Dez.	–	0,9865	1,4313	18,3036	36,817	19,7613	1,0589	0,86950
2023 Jan.	–	0,9961	1,4283	18,4320	35,840	20,2312	1,0769	0,88212
Febr.	–	0,9905	1,4262	19,1765	36,486	20,1981	1,0715	0,88550
März	–	0,9908	1,4354	19,5602	36,912	20,3491	1,0706	0,88192
April	–	0,9846	1,4609	19,9205	37,549	21,2267	1,0968	0,88115
Mai	–	0,9751	1,4555	20,6864	37,166	21,4918	1,0868	0,87041
Juni	–	0,9764	1,4596	20,3033	37,852	25,7697	1,0840	0,85861
Juli	–	0,9663	1,4753	20,1074	38,243	29,3212	1,1058	0,85856
Aug.	–	0,9588	1,4735	20,4723	38,195	29,3788	1,0909	0,85892
Sept.	–	0,9600	1,4562	20,2780	38,301	28,8643	1,0684	0,86158
Okt.	–	0,9547	1,4462	20,1390	38,549	29,4506	1,0563	0,86798
Nov.	–	0,9634	1,4575	20,0397	38,327	30,9786	1,0808	0,87045
Dez.	–	0,9441	1,4533	20,3373	38,176	31,7243	1,0903	0,86168

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

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *)

3. Jahresendstände und -durchschnitte

1 EUR = ... WE

Zeit	EU-Mitgliedsländer								
	Bulgarien	Dänemark	Estland 1)	Kroatien 1)	Lettland 1)	Litauen 1)	Polen	Rumänien	Schweden
	Lew BGN	Dänische Krone DKK	Estnische Krone EEK	Kuna HRK	Lats LVL	Litas LTL	Zloty PLN	Leu RON	Schwedische Krone SEK
Stand am Jahresende									
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
Durchschnitt im Jahr +)									
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	Ungarn	Australien	Brasilien	China	Hongkong	Indien	Indonesien	
Tschechische Krone CZK	Forint HUF	Australischer Dollar AUD	Real BRL	Yuan (Renminbi) CNY	Hongkong- Dollar HKD	Indische Rupie INR	Rupiah IDR	
Stand am Jahresende								
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
Durchschnitt im Jahr +)								
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									
Island	Israel	Japan	Kanada	Korea, Republik	Malaysia	Mexiko	Neuseeland	Norwegen	
Isländische Krone ISK 1)	Neuer Schekel ILS 2)	Yen JPY	Kanadischer Dollar CAD	Won KRW	Malaysischer Ringgit MYR	Mexikanischer Peso MXN	Neuseeland-Dollar NZD	Norwegische Krone NOK	
Stand am Jahresende									
–	4,7321	108,65	1,3322	1 499,06	4,0950	16,5475	1,7200	7,8000	
–	4,9453	100,20	1,3215	1 498,69	4,1055	18,0512	1,6737	7,7540	
–	4,9258	113,61	1,3137	1 406,23	4,0347	17,1845	1,6045	7,3483	
–	4,7880	144,72	1,4671	1 450,93	4,5221	18,0731	1,6762	8,3630	
–	4,7200	145,23	1,4063	1 324,80	4,2473	17,8679	1,5525	9,0420	
–	4,2481	131,07	1,5116	1 280,78	4,6959	18,9145	1,5923	9,6030	
–	4,0477	123,40	1,4188	1 269,36	4,7287	21,7719	1,5158	9,0863	
–	4,1635	135,01	1,5039	1 279,61	4,8536	23,6612	1,6850	9,8403	
133,20	4,2972	125,85	1,5605	1 277,93	4,7317	22,4921	1,7056	9,9483	
135,80	3,8845	121,94	1,4598	1 296,28	4,5953	21,2202	1,6653	9,8638	
156,10	3,9447	126,49	1,5633	1 336,00	4,9340	24,4160	1,6984	10,4703	
147,60	3,5159	130,38	1,4393	1 346,38	4,7184	23,1438	1,6579	9,9888	
151,50	3,7554	140,66	1,4440	1 344,09	4,6984	20,8560	1,6798	10,5138	
150,50	3,9993	156,33	1,4642	1 433,66	5,0775	18,7231	1,7504	11,2405	
Durchschnitt im Jahr +)									
–	4,9457	116,24	1,3651	1 531,82	4,2668	16,7373	1,8377	8,0043	
–	4,9775	110,96	1,3761	1 541,23	4,2558	17,2877	1,7600	7,7934	
–	4,9536	102,49	1,2842	1 447,69	3,9672	16,9029	1,5867	7,4751	
–	4,7948	129,66	1,3684	1 453,91	4,1855	16,9641	1,6206	7,8067	
–	4,7449	140,31	1,4661	1 398,14	4,3446	17,6550	1,5995	8,3544	
–	4,3122	134,31	1,4186	1 256,54	4,3373	17,6157	1,5930	8,9496	
–	4,2489	120,20	1,4659	1 284,18	4,5835	20,6673	1,5886	9,2906	
–	4,0622	126,71	1,4647	1 276,74	4,8527	21,3286	1,5897	9,3270	
127,89	4,2423	130,40	1,5294	1 299,07	4,7634	22,7054	1,7065	9,5975	
137,28	3,9901	122,01	1,4855	1 305,32	4,6374	21,5565	1,6998	9,8511	
154,59	3,9258	121,85	1,5300	1 345,58	4,7959	24,5194	1,7561	10,7228	
150,15	3,8208	129,88	1,4826	1 354,06	4,9015	23,9852	1,6724	10,1633	
142,24	3,5345	138,03	1,3695	1 358,07	4,6279	21,1869	1,6582	10,1026	
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									
Philippinen	Russische Föderation	Schweiz	Singapur	Südafrika	Thailand	Türkei	Vereinigte Staaten	Vereinigtes Königreich	
Philippinischer Peso PHP	Rubel RUB 3)	Schweizer Franken CHF	Singapur-Dollar SGD	Rand ZAR	Baht THB	Türkische Lira TRY	US-Dollar USD	Pfund Sterling GBP	
Stand am Jahresende									
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
Durchschnitt im Jahr +)									
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^{*)}

4. Wechselkurse wichtiger Währungen

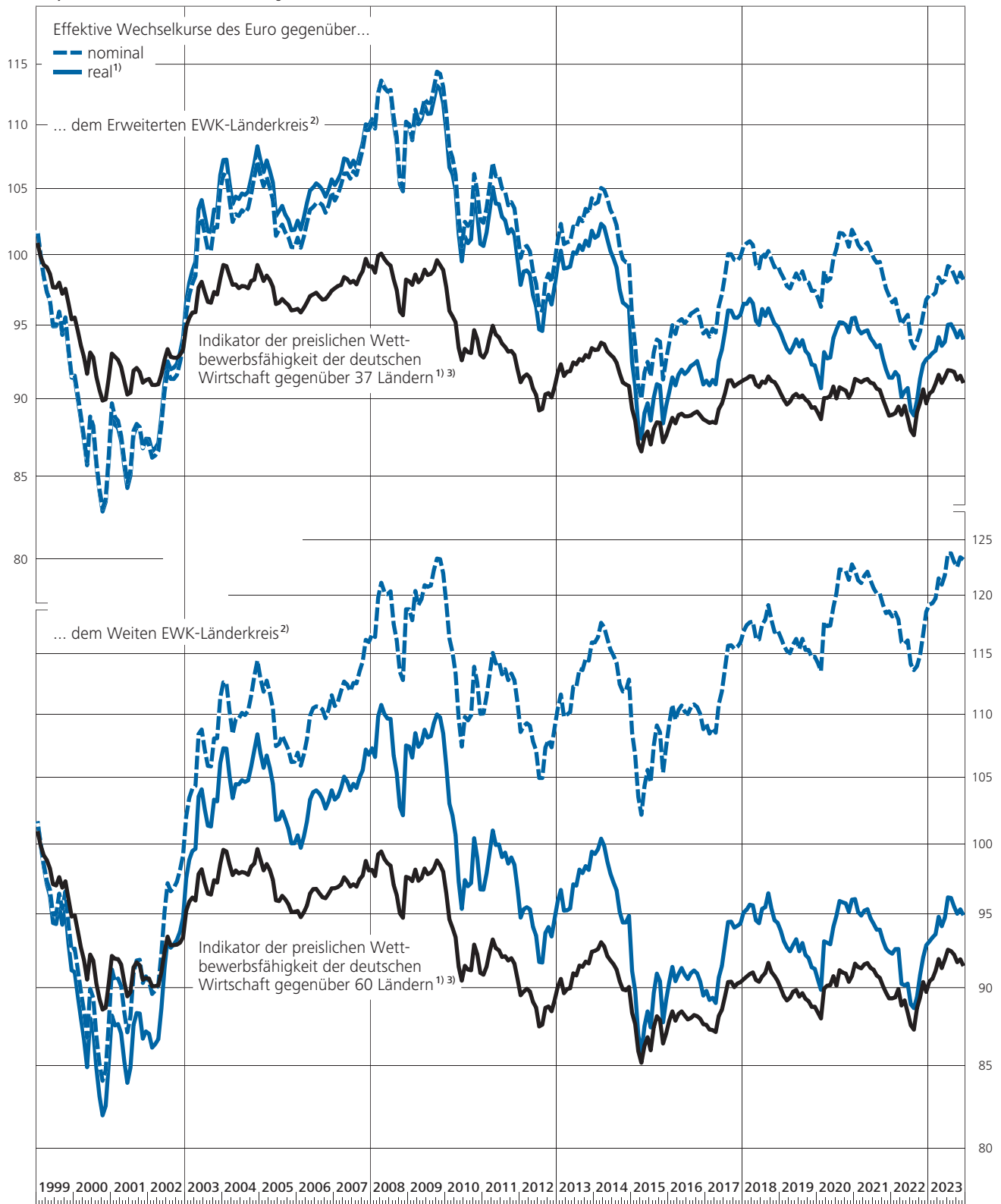


* Erläuterungen siehe S. 48. 1 Eigene Berechnungen auf Basis der täglichen Euro-Referenzkurse der EZB.

III. Effektive Wechselkurse

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

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



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

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

III. Effektive Wechselkurse

2. Effektive Wechselkurse des Euro *)

1.Vj. 1999 = 100

Effektive Wechselkurse des Euro gegenüber den Währungen des						
Durchschnitt im Jahr, Quartal bzw. Monat	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	85,9	85,6	88,0	86,1
2001	87,4	87,1	86,6	84,5	90,1	86,9
2002	89,7	90,3	89,8	88,2	94,4	90,6
2003	100,5	101,6	101,1	99,4	106,5	101,7
2004	104,3	105,6	104,3	102,8	111,0	105,6
2005	102,9	104,3	102,3	101,0	109,1	103,2
2006	102,9	104,3	101,8	100,0	109,3	102,6
2007	106,5	107,3	104,1	101,8	112,9	104,8
2008	110,4	110,3	106,3	105,7	117,8	107,3
2009	111,9	111,1	107,4	109,3	120,8	108,3
2010	104,6	103,3	99,1	101,8	112,1	99,3
2011	104,4	102,4	97,2	100,0	112,9	98,8
2012	98,6	97,0	91,6	94,1	107,6	94,0
2013	102,2	100,1	94,7	97,1	112,4	97,0
2014	102,4	99,5	94,7	97,3	114,7	97,4
2015	92,5	89,7	86,0	86,6	106,1	88,7
2016	95,2	91,6	88,3	p)	110,1	90,7
2017	97,5	93,6	89,5	p)	112,5	92,0
2018	100,0	95,8	91,1	p)	117,3	95,2
2019	98,1	93,3	89,3	p)	115,5	92,5
2020	99,7	93,7	90,1	p)	119,2	93,9
2021	99,6	93,7	p)	p)	120,5	94,3
2022	95,3	90,8	p)	p)	116,1	p)
2023	98,1	p)	94,0	...	121,8	p)
2022 Jan.	96,6	91,4			118,2	p)
Febr.	96,8	91,8	p)	p)	118,5	p)
März	95,8	91,5	85,8	83,5	117,9	p)
April	95,0	90,1			116,0	p)
Mai	95,4	90,5	p)	p)	115,8	p)
Juni	95,7	90,7	84,2	81,9	116,1	p)
Juli	93,9	89,2			114,1	p)
Aug.	93,4	88,9	p)	p)	113,6	p)
Sept.	93,9	89,9	82,5	80,6	113,9	p)
Okt.	94,5	91,3			114,8	p)
Nov.	95,7	92,3	p)	p)	116,6	p)
Dez.	96,8	92,6	85,0	82,9	118,6	p)
2023 Jan.	97,1	92,8			119,2	p)
Febr.	97,0	93,0	p)	p)	119,3	p)
März	97,3	93,2	86,8	84,8	119,7	p)
April	98,4	94,1			121,5	p)
Mai	98,0	93,5	p)	p)	120,9	p)
Juni	98,2	93,8	88,0	85,2	121,8	p)
Juli	99,2	95,0			123,7	p)
Aug.	99,0	95,0	p)	p)	123,7	p)
Sept.	98,5	94,6	88,6	86,7	123,0	p)
Okt.	98,0	p)			122,5	p)
Nov.	98,7	p)	...	...	123,4	p)
Dez.	98,2	p)	94,0		123,2	p)
2023 Dez. 18.	98,2	—	—	—	123,4	—
19.	98,5	—	—	—	123,6	—
20.	98,4	—	—	—	123,5	—
21.	98,6	—	—	—	123,8	—
22.	98,6	—	—	—	123,9	—
27.	98,9	—	—	—	124,3	—
28.	98,9	—	—	—	124,3	—
29.	98,6	—	—	—	123,9	—
2024 Jan. 2.	98,4	—	—	—	123,5	—
3.	98,2	—	—	—	123,4	—
4.	98,4	—	—	—	123,5	—
5.	98,3	—	—	—	123,5	—
8.	98,4	—	—	—	123,6	—
9.	98,3	—	—	—	123,6	—
10.	98,4	—	—	—	123,7	—
11.	98,6	—	—	—	123,9	—
12.	98,5	—	—	—	123,7	—
15.	98,6	—	—	—	123,8	—

* Die Gewichte beruhen auf dem Handel mit gewerblichen Erzeugnissen und Dienstleistungen. Zu methodischen Erläuterungen und Abgrenzung der Ländergruppen siehe S.48 ff. Ein Rückgang der Werte bedeutet eine Zunahme der Wettbewerbsfähigkeit. Soweit die aktuellen Preis- bzw. Lohnindizes noch nicht vorlagen, sind Schätzungen berücksichtigt. 1 Umfasst die wichtigsten 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 Gesamtabatzes 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:		insgesamt		davon:				
		Euro-Länder	Nicht-Euro-Länder			Euro-Länder	Nicht-Euro-Länder			
1999	97,9	99,6	95,7	97,7	98,3	100,1	96,1	98,1	97,8	
2000	92,0	97,5	85,5	91,1	93,1	99,0	86,1	92,3	91,2	
2001	91,7	96,6	86,1	90,5	93,0	98,1	86,9	91,7	91,1	
2002	92,3	95,7	88,4	91,0	93,5	96,9	89,4	92,2	91,9	
2003	95,9	94,8	97,5	95,3	97,0	95,7	99,0	96,7	96,8	
2004	96,2	93,6	100,0	95,6	98,5	95,4	102,9	98,2	98,4	
2005	94,8	92,1	98,8	93,3	98,5	95,2	103,2	97,2	96,8	
2006	93,6	90,4	98,2	91,6	98,6	94,8	104,0	96,8	96,0	
2007	94,6	89,7	102,1	92,1	100,9	95,1	109,6	98,3	97,4	
2008	95,0	88,4	105,3	91,4	102,4	94,5	114,6	98,5	97,6	
2009	95,3	89,2	104,8	92,1	101,9	94,4	113,5	98,6	97,9	
2010	92,5	88,7	98,3	88,2	98,8	94,0	105,7	94,3	92,5	
2011	92,2	88,4	97,7	87,4	98,2	93,7	104,8	93,5	91,9	
2012	90,1	88,3	92,6	84,8	95,9	93,2	99,5	90,5	88,9	
2013	92,4	88,8	97,6	86,7	98,1	93,3	105,2	92,3	90,9	
2014	93,0	89,6	98,0	87,4	98,2	93,6	104,8	92,5	91,5	
2015	89,8	90,2	89,2	83,6	94,3	94,1	94,4	87,8	86,9	
2016	90,7	90,7	90,7	85,0	95,0	94,1	96,1	88,8	88,1	
2017	92,0	90,8	93,6	85,8	96,3	94,2	99,2	89,9	88,9	
2018	93,3	91,0	96,7	86,8	97,7	94,4	102,5	91,2	90,8	
2019	92,3	91,2	93,9	85,9	96,4	94,3	99,3	89,9	89,4	
2020	92,6	91,5	94,0	86,6	96,4	94,2	99,5	90,1	90,1	
2021	93,6	91,9	96,1	86,9	97,4	94,8	101,0	90,6	90,9	
2022	92,3	91,7	93,0	85,3	95,9	94,5	97,7	89,1	p)	
2023	...	...	...	...	98,0	95,3	101,9	91,3	p)	
2020 Juli					96,0	93,4	99,7	90,0	90,1	
Aug.					97,0	94,1	101,1	90,7	91,2	
Sept.	92,6	91,1	94,8	86,9	96,8	93,9	101,0	90,6	91,0	
Okt.					96,7	93,8	100,8	90,5	90,9	
Nov.					96,5	93,7	100,5	90,0	90,4	
Dez.	93,3	91,4	96,1	87,1	96,9	93,6	101,8	90,5	90,8	
2021 Jan.					97,9	94,7	102,7	91,3	91,6	
Febr.	93,6	91,6	96,4	87,2	98,0	95,0	102,3	91,2	91,4	
März					97,7	94,8	101,8	91,1	91,3	
April					97,9	94,9	102,2	91,2	91,5	
Mai	93,5	91,5	96,5	86,8	98,1	95,0	102,6	91,3	91,6	
Juni					97,9	95,0	102,0	91,0	91,3	
Juli					97,8	95,2	101,3	91,0	91,2	
Aug.	93,8	92,0	96,3	87,0	97,4	95,0	100,7	90,6	90,8	
Sept.					97,3	94,8	100,7	90,6	90,6	
Okt.					96,7	94,6	99,6	90,0	90,1	
Nov.	93,6	92,4	95,2	86,5	96,2	94,3	98,6	89,4	89,7	
Dez.					95,7	94,1	97,8	88,9	89,3	
2022 Jan.					96,0	94,2	98,3	88,9	p)	
Febr.	93,0	92,0	94,4	85,8	96,1	94,1	98,8	89,0	p)	
März					96,3	94,5	98,7	89,5	p)	
April					96,1	94,8	97,8	88,9	p)	
Mai	92,3	91,6	93,2	85,0	96,5	95,2	98,1	89,5	p)	
Juni					95,7	94,2	97,6	88,7	p)	
Juli					94,9	94,1	95,6	87,9	p)	
Aug.	91,6	91,6	91,2	84,6	94,5	93,9	94,9	87,6	p)	
Sept.					95,9	94,9	96,9	89,1	p)	
Okt.					96,0	94,6	97,6	89,7	p)	
Nov.	92,4	91,8	93,1	85,7	97,0	95,3	99,2	90,6	p)	
Dez.					96,2	94,1	99,0	89,7	p)	
2023 Jan.					97,4	94,9	100,9	90,3	p)	
Febr.	93,2	91,6	95,4	86,2	97,6	95,1	101,2	90,5	p)	
März					98,1	95,5	101,7	91,0	p)	
April					98,6	95,6	102,8	91,6	p)	
Mai	93,9	92,1	96,5	87,1	98,0	95,2	101,9	91,0	p)	
Juni					98,3	95,5	102,2	91,4	p)	
Juli					98,4	95,3	102,9	91,9	p)	
Aug.	93,8	92,0	96,4	87,6	98,3	95,2	102,7	91,9	p)	
Sept.					98,1	95,4	102,0	91,8	p)	
Okt.					97,7	95,1	101,2	p)	p)	
Nov.	...	...	...	...	98,1	95,2	102,4	p)	p)	
Dez.					p)	97,6	p)	95,0	p)	

* 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		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Afghanistan							
Kabul	Afghani (Af) = 100 Puls	A	1 USD =	81,1828 AFN	73,3981 AFN	69,7675 AFN	70,1112 AFN
		V	1 USD =	81,2828 AFN	73,4981 AFN	69,8675 AFN	70,2112 AFN
	AFN	A	1 EUR =	87,5552 AFN	77,7500 AFN	75,9969 AFN	76,8382 AFN
		V	1 EUR =	87,8152 AFN	78,0100 AFN	76,2569 AFN	77,0982 AFN
Ägypten							
Kairo	Ägyptisches Pfund (ägypt£) = 100 Piaster (PT) = 1 000 Milliems	A	1 USD =	30,64 EGP	30,75 EGP	30,75 EGP	30,75 EGP
		V	1 USD =	30,74 EGP	30,85 EGP	30,85 EGP	30,85 EGP
	EGP	A	1 EUR =	33,1023 EGP	32,5366 EGP	33,4960 EGP	33,9326 EGP
		V	1 EUR =	33,4357 EGP	32,9293 EGP	33,8856 EGP	34,1941 EGP
Albanien							
Tirana	Lek = 100 Qindarka	M	1 USD =	100,32 ALL	99,00 ALL	93,32 ALL	93,94 ALL
	ALL	M	1 EUR =	108,68 ALL	105,55 ALL	101,92 ALL	103,88 ALL
Algerien							
Algier	Algerischer Dinar (DA) = 100 Centimes (CT)	A	1 USD =	135,8504 DZD	135,6352 DZD	134,4418 DZD	134,3775 DZD
		V	1 USD =	135,8654 DZD	135,6502 DZD	134,4568 DZD	134,3925 DZD
	DZD	A	1 EUR =	146,8145 DZD	143,9225 DZD	146,6626 DZD	148,4065 DZD
		V	1 EUR =	146,8689 DZD	143,9656 DZD	146,7058 DZD	148,4768 DZD
Angola							
Luanda	Kwanza (Kz) = 100 Cêntimos	M	1 USD =	698,829 AOA	827,484 AOA	827,793 AOA	828,800 AOA
	AOA	M	1 EUR =	757,524 AOA	877,849 AOA	903,950 AOA	915,990 AOA
Antigua und Barbuda							
St. John's	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	2) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		2) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
	XCD	W, A	1 EUR =	2,9068 XCD	2,8546 XCD	2,9385 XCD	2,9705 XCD
		W, V	1 EUR =	2,9378 XCD	2,8851 XCD	2,9698 XCD	3,0022 XCD
Äquatorialguinea ¹⁾							
Malabo	CFA-Franc	A	1 USD =	600,8986 XAF	614,7406 XAF	594,8412 XAF	587,8881 XAF
		V	1 USD =	606,2977 XAF	623,2015 XAF	599,8967 XAF	593,8090 XAF
	XAF	3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
Argentinien ¹⁾							
Buenos Aires	Argentinischer Peso (arg\$) = 100 Centavos	A	1 USD =	294,6068 ARS	349,0000 ARS	359,5000 ARS	1) 805,4500 ARS
		V	1 USD =	295,2949 ARS	350,0000 ARS	360,5000 ARS	1) 808,4500 ARS
	ARS	A	1 EUR =	318,5998 ARS	368,5789 ARS	391,2439 ARS	1) 889,3779 ARS
		V	1 EUR =	320,0821 ARS	370,5100 ARS	393,2334 ARS	1) 894,7116 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		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Armenien							
Eriwan	Dram = 100 Luma (Lm)	M	1 USD =	392,40 AMD	403,00 AMD	402,65 AMD	404,79 AMD
	AMD	M	1 EUR =	425,25 AMD	429,84 AMD	439,49 AMD	447,90 AMD
Aruba							
Oranjestad	Aruba-Florin (Afl.) = 100 Cent (c, ct)	2) A	1 USD =	1,78 AWG	1,78 AWG	1,78 AWG	1,78 AWG
		2) V	1 USD =	1,80 AWG	1,80 AWG	1,80 AWG	1,80 AWG
	AWG	A	100 EUR =	192,89 AWG	189,84 AWG	194,35 AWG	197,04 AWG
		V	100 EUR =	194,83 AWG	191,75 AWG	196,30 AWG	199,02 AWG
Aserbaidtschan							
Baku	Aserbaidtschan-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	1,8010 AZN	1,8650 AZN	1,8766 AZN
Äthiopien							
Addis Abeba	Birr (Br) = 100 Cents (ct.)	A	1 USD =	54,7070 ETB	55,5230 ETB	55,6998 ETB	55,9969 ETB
		V	1 USD =	55,8012 ETB	56,6335 ETB	56,8138 ETB	57,1168 ETB
	ETB	A	1 EUR =	59,3658 ETB	58,7711 ETB	61,1807 ETB	62,2182 ETB
		V	1 EUR =	60,5531 ETB	59,9465 ETB	62,4043 ETB	63,4626 ETB
Australien							
Canberra	Australischer Dollar (\$A) = 100 Cents (c) AUD	M	1 AUD =	0,6644 USD	0,6346 USD	0,6648 USD	0,6840 USD
		M	1 AUD =	0,6126 EUR	0,5990 EUR	0,6061 EUR	0,6181 EUR
Bahamas							
Nassau	Bahama-Dollar (B\$) = 100 Cents (c)	2) A	1 USD =	0,9950 BSD	0,9950 BSD	0,9950 BSD	0,9950 BSD
		2) V	1 USD =	1,0125 BSD	1,0125 BSD	1,0125 BSD	1,0125 BSD
	BSD	W, A	1 EUR =	1,07589 BSD	1,05659 BSD	1,08763 BSD	1,09948 BSD
		W, V	1 EUR =	1,09482 BSD	1,07517 BSD	1,10676 BSD	1,11881 BSD
Bahrain							
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	0,3990600 BHD	0,4130120 BHD	0,4165660 BHD
Bangladesch 1)							
Dhaka	Taka (Tk.) = 100 Poisha (ps.)	A	1 USD =	106,8750 BDT	110,0000 BDT	110,0000 BDT	109,5000 BDT
		V	1 USD =	108,5308 BDT	110,5000 BDT	110,5000 BDT	110,0000 BDT
	BDT	A	1 EUR =	115,4373 BDT	116,2590 BDT	120,3620 BDT	121,4136 BDT
		V	1 EUR =	122,0670 BDT	120,4782 BDT	124,5998 BDT	127,8420 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		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Barbados							
Bridgetown	Barbados-Dollar (BDS\$) = 100 Cents	2) A	1 USD =	1,99375 BBD	1,99375 BBD	1,99375 BBD	1,99375 BBD
		2) V	1 USD =	2,02768 BBD	2,02768 BBD	2,02768 BBD	2,02768 BBD
	BBD	A	1 EUR =	2,15904 BBD	2,11430 BBD	2,18708 BBD	2,20181 BBD
		V	1 EUR =	2,19951 BBD	2,15394 BBD	2,22808 BBD	2,24309 BBD
Belarus							
Minsk	Belarus-Rubel = 100 Kopeken BYN	M	1 USD =	3,0148 BYN	3,1958 BYN	3,1145 BYN	3,1775 BYN
		M	1 EUR =	3,2659 BYN	3,3825 BYN	3,4176 BYN	3,5363 BYN
Belgien							
Brüssel	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD	1,0931 USD	1,1050 USD
Belize							
Belmopan	Belize-Dollar (Bz\$) = 100 Cents (c)	2) A	1 USD =	3) 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
	BZD	A	1 EUR =	2,1479 BZD	2,1028 BZD	2,1645 BZD	2,1915 BZD
		V	1 EUR =	2,1859 BZD	2,1400 BZD	2,2027 BZD	2,2301 BZD
Benin ¹⁾							
Porto Novo Regierungssitz: Cotonou	CFA-Franc	A	1 USD =	601,85 XOF	613,25 XOF	594,50 XOF	589,25 XOF
		V	1 USD =	608,85 XOF	620,25 XOF	601,50 XOF	596,25 XOF
	XOF	4)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Bermuda							
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
	BMD	W, A	1 EUR =	1,0770 BMD	1,0577 BMD	1,0887 BMD	1,1006 BMD
		W, V	1 EUR =	1,0859 BMD	1,0665 BMD	1,0978 BMD	1,1098 BMD
Bhutan ¹⁾							
Thimphu	Ngultrum (NU) = 100 Chhetrum	A	1 USD =	81,96 BTN	83,02 BTN	83,13 BTN	83,01 BTN
		V	1 USD =	83,90 BTN	84,55 BTN	84,65 BTN	84,50 BTN
	BTN	A	1 EUR =	88,75 BTN	87,88 BTN	91,07 BTN	91,75 BTN
		V	1 EUR =	90,50 BTN	89,10 BTN	92,35 BTN	93,00 BTN
Bolivien, Plurinationaler Staat							
Sucre Regierungssitz: La Paz	Boliviano (Bs) = 100 Centavos (c.)	A	1 USD =	6,86 BOB	6,86 BOB	6,86 BOB	6,86 BOB
		V	1 USD =	6,96 BOB	6,96 BOB	6,96 BOB	6,96 BOB
	BOB	W, A	1 EUR =	7,4183 BOB	7,2846 BOB	7,4987 BOB	7,5803 BOB
		W, V	1 EUR =	7,5265 BOB	7,3908 BOB	7,6080 BOB	7,6908 BOB
Bosnien und Herzegowina							
Sarajewo	Konvertible Mark (KM) = 100 Feninga	A	1 USD =	1,800222 BAM	1,839642 BAM	1,776004 BAM	1,765557 BAM
		V	1 USD =	1,809246 BAM	1,848864 BAM	1,784906 BAM	1,774407 BAM
	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		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Botsuana							
Gaborone	Pula (P) = 100 Thebe (t)	A V	1 BWP = 1 BWP =	0,0748 USD 0,0746 USD	0,0734 USD 0,0732 USD	0,0738 USD 0,0736 USD	0,0747 USD 0,0745 USD
	BWP	A V	1 BWP = 1 BWP =	0,0696 EUR 0,0694 EUR	0,0691 EUR 0,0689 EUR	0,0675 EUR 0,0674 EUR	0,0676 EUR 0,0674 EUR
Brasilien							
Brasilia	Real (R\$) = 100 Centavos	A V	1 USD = 1 USD =	4,9947 BRL 4,9953 BRL	5,0569 BRL 5,0575 BRL	4,9349 BRL 4,9355 BRL	4,8407 BRL 4,8413 BRL
	BRL	A V	1 EUR = 1 EUR =	5,3932 BRL 5,3952 BRL	5,3431 BRL 5,3453 BRL	5,3830 BRL 5,3856 BRL	5,3490 BRL 5,3516 BRL
Brunei Darussalam ¹⁾							
Bandar Seri Begawan	Brunei-Dollar (BR\$) = 100 Cents (c)	A V	1 USD = 1 USD =	1,3322 BND 1,3496 BND	1,3559 BND 1,3732 BND	1,3233 BND 1,3410 BND	1,3110 BND 1,3283 BND
	BND	A V	1 EUR = 1 EUR =	1,4298 BND 1,4837 BND	1,4230 BND 1,4762 BND	1,4370 BND 1,4908 BND	1,4359 BND 1,4896 BND
Bulgarien							
Sofia	Lew (Lw) = 100 Stotinkas (St)	M 2)	1 USD = 1 EUR =	1,80931 BGN 1,95583 BGN	1,84182 BGN 1,95583 BGN	1,78925 BGN 1,95583 BGN	1,76998 BGN 1,95583 BGN
	BGN						
Burkina Faso ¹⁾							
Ouagadougou	CFA-Franc	A V	1 USD = 1 USD =	601,85 XOF 608,85 XOF	613,25 XOF 620,25 XOF	594,50 XOF 601,50 XOF	589,25 XOF 596,25 XOF
	XOF	2)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Burundi							
Gitega	Burundi-Franc (F.Bu.) = 100 Centimes	A V	1 USD = 1 USD =	2 564,4556 BIF 2 605,8178 BIF	2 824,4224 BIF 2 869,9776 BIF	2 828,8467 BIF 2 874,4733 BIF	2 833,2611 BIF 2 878,9589 BIF
	BIF	A V	1 EUR = 1 EUR =	2 779,4071 BIF 2 824,2363 BIF	2 993,0404 BIF 3 041,3153 BIF	3 104,8007 BIF 3 154,8781 BIF	3 134,5784 BIF 3 185,1362 BIF
Cabo Verde							
Praia	Cabo-Verde-Escudo (CEsc) = 100 Centavos (CTS)	A V	1 USD = 1 USD =	101,552 CVE 101,754 CVE	103,874 CVE 104,076 CVE	100,277 CVE 100,479 CVE	99,112 CVE 99,314 CVE
	CVE	2)	1 EUR =	110,265 CVE	110,265 CVE	110,265 CVE	110,265 CVE
Chile							
Santiago de Chile	Chilenischer Peso (chil\$) = 100 Centavos	M	1 USD =	839,07 CLP	910,28 CLP	867,86 CLP	884,59 CLP
	CLP	M	1 EUR =	907,21 CLP	965,71 CLP	952,44 CLP	979,40 CLP
China							
Peking / Beijing	Renminbi ³⁾ 1 Yuan (Renminbi) = 10 Jiao = 100 Fen	M M	1 USD = 1 EUR =	7,0467 CNY 7,6689 CNY	7,1779 CNY 7,6480 CNY	7,1018 CNY 7,8045 CNY	7,0827 CNY 7,8592 CNY
	CNY	M	1 HKD =	0,89935 CNY	0,91783 CNY	0,90979 CNY	0,90622 CNY

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

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

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2023	Kurs per Monatsende		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
China (Taiwan)							
Taipeh	Neuer Taiwan-Dollar (NT\$) = 100 Cents (¢)	A	1 USD =	31,145 TWD	32,375 TWD	31,205 TWD	30,655 TWD
		V	1 USD =	32,495 TWD	32,475 TWD	31,305 TWD	30,755 TWD
	TWD	A	1 EUR =	33,54 TWD	34,24 TWD	34,03 TWD	33,78 TWD
		V	1 EUR =	33,94 TWD	34,64 TWD	34,43 TWD	34,18 TWD
Cookinseln ¹⁾							
Avarua	Cookinseln-Dollar (Ci\$) ²⁾ = 100 Cents (c) NZD	A	1 NZD =	0,5770 EUR	0,5609 EUR	0,5740 EUR	0,5844 EUR
		V	1 NZD =	0,5551 EUR	0,5398 EUR	0,5523 EUR	0,5623 EUR
Costa Rica							
San José	Costa-Rica-Colón = 100 Céntimos (c)	A	1 USD =	538,34 CRC	530,13 CRC	528,36 CRC	519,21 CRC
		V	1 USD =	545,32 CRC	536,88 CRC	534,10 CRC	526,88 CRC
	CRC	W, A	1 EUR =	582,8988 CRC	562,9450 CRC	577,5503 CRC	573,7271 CRC
		W, V	1 EUR =	590,4537 CRC	570,1129 CRC	583,8247 CRC	582,2024 CRC
Côte d'Ivoire ¹⁾							
Yamoussoukro Regierungssitz: Abidjan	CFA-Franc	A	1 USD =	601,85 XOF	613,25 XOF	594,50 XOF	589,25 XOF
		V	1 USD =	608,85 XOF	620,25 XOF	601,50 XOF	596,25 XOF
	XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Curaçao							
Willemstad	Niederländische-Antillen- Gulden (NAf.) = 100 Cent (c, ct)	4) A	1 USD =	1,78 ANG	1,78 ANG	1,78 ANG	1,78 ANG
		4) V	1 USD =	1,82 ANG	1,82 ANG	1,82 ANG	1,82 ANG
	ANG	A	100 EUR =	192,90 ANG	189,84 ANG	194,35 ANG	197,04 ANG
		V	100 EUR =	196,79 ANG	193,67 ANG	198,26 ANG	201,01 ANG
Dänemark							
Kopenhagen	Dänische Krone (dkr) = 100 Øre DKK	M	100 USD =	689,26 DKK	702,96 DKK	681,99 DKK	674,47 DKK
		M	100 EUR =	745,13 DKK	746,47 DKK	745,48 DKK	745,29 DKK
Deutschland							
Berlin	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD	1,0931 USD	1,1050 USD
Dominica							
Roseau	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	4) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		4) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
	XCD	W, A	1 EUR =	2,9068 XCD	2,8546 XCD	2,9385 XCD	2,9705 XCD
		W, V	1 EUR =	2,9378 XCD	2,8851 XCD	2,9698 XCD	3,0022 XCD
Dominikanische Republik							
Santo Domingo	Dominikanischer Peso (dom\$) = 100 Centavos (cts)	A	1 USD =	55,2360 DOP	55,7883 DOP	55,8600 DOP	57,0817 DOP
		V	1 USD =	56,4645 DOP	56,9222 DOP	56,9587 DOP	58,2522 DOP
	DOP	A	1 EUR =	59,3586 DOP	58,9658 DOP	60,8009 DOP	62,4851 DOP
		V	1 EUR =	62,8987 DOP	62,3725 DOP	64,5017 DOP	66,2619 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		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Dschibuti							
Dschibuti	Dschibuti-Franc (FD) = 100 Centimes (c)	2) A	1 USD =	176,832 DJF	176,832 DJF	176,832 DJF	176,832 DJF
		2) V	1 USD =	179,498 DJF	179,498 DJF	179,498 DJF	
	DJF	A	1 EUR =	. DJF	185,84 DJF	192,48 DJF	. DJF
		V	1 EUR =	. DJF	193,10 DJF	199,99 DJF	. DJF
El Salvador ¹⁾							
San Salvador	El-Salvador-Colón (c) = 100 Centavos SVC	2)	1 USD =	8,75 SVC	8,75 SVC	8,75 SVC	8,75 SVC
		W	1 EUR =	9,4614 SVC	9,2916 SVC	9,5646 SVC	9,6688 SVC
Eritrea							
Asmara	Nakfa (Nfa) = 100 Cents (cts)	2) A	1 USD =	15,00 ERN	15,00 ERN	15,00 ERN	15,00 ERN
		2) V	1 USD =	15,15 ERN	15,15 ERN	15,15 ERN	
	ERN	A	1 EUR =	16,2843 ERN	15,8790 ERN	16,4310 ERN	16,6800 ERN
		V	1 EUR =	16,9205 ERN	16,5152 ERN	17,0672 ERN	17,3162 ERN
Estland							
Tallinn	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD	1,0931 USD	1,1050 USD
Eswatini ¹⁾							
Mbabane	Lilangeni (E) (Plural: Emalangen) = 100 Cents	A	1 USD =	18,4738 SZL	18,9144 SZL	18,5978 SZL	18,3406 SZL
		V	1 USD =	18,4834 SZL	18,9250 SZL	18,6107 SZL	18,3539 SZL
	SZL	A	1 EUR =	20,0371 SZL	20,0392 SZL	20,4527 SZL	20,3718 SZL
		V	1 EUR =	20,0500 SZL	20,0527 SZL	20,4717 SZL	20,3907 SZL
Falklandinseln (Malwinen)							
Stanley	Falkland-Pfund (Ff£) ³⁾ = 100 Pence (p) FKP	W	1 USD =	0,80439 FKP	0,82273 FKP	0,79012 FKP	0,78647 FKP
		W	1 EUR =	0,86979 FKP	0,87366 FKP	0,86368 FKP	0,86905 FKP
Fidschi							
Suva	Fidschi-Dollar (\$F) = 100 Cents (c)	A	1 FJD =	0,4526 USD	0,4414 USD	0,4519 USD	0,4602 USD
		V	1 FJD =	0,4356 USD	0,4244 USD	0,4349 USD	0,4432 USD
	FJD	A	1 FJD =	0,4150 EUR	0,4133 EUR	0,4096 EUR	0,4136 EUR
		V	1 FJD =	0,4030 EUR	0,4013 EUR	0,3976 EUR	0,4016 EUR
Finnland							
Helsinki	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD	1,0931 USD	1,1050 USD
Frankreich							
Paris	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD	1,0931 USD	1,1050 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		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Gabun ¹⁾							
Libreville	CFA-Franc	A	1 USD =	600,8986 XAF	614,7406 XAF	594,8412 XAF	587,8881 XAF
		V	1 USD =	606,2977 XAF	623,2015 XAF	599,8967 XAF	593,8090 XAF
	XAF	2)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
Gambia							
Banjul	Dalasi (D) = 100 Bututs (b)	M	1 USD =	60,71 GMD	61,14 GMD	62,32 GMD	63,13 GMD
	GMD	M	1 EUR =	65,93 GMD	65,07 GMD	68,03 GMD	69,90 GMD
Georgien							
Tiflis	Lari (GEL) = 100 Tetri	M	1 USD =	2,6297 GEL	2,7048 GEL	2,7129 GEL	2,6894 GEL
	GEL	M	1 EUR =	2,8509 GEL	2,8603 GEL	2,9769 GEL	2,9753 GEL
Ghana							
Accra	Ghana-Cedi (GH¢) = 100 Ghana-Pesewas (Gp)	A	1 USD =	11,1524 GHS	11,4906 GHS	11,6148 GHS	11,8741 GHS
		V	1 USD =	11,1635 GHS	11,5020 GHS	11,6264 GHS	11,8859 GHS
		A	1 EUR =	12,0775 GHS	12,1383 GHS	12,6698 GHS	13,1204 GHS
	GHS	V	1 EUR =	12,0892 GHS	12,1493 GHS	12,6813 GHS	13,1323 GHS
Gibraltar							
Gibraltar	Gibraltar-Pfund (Gib£) ³⁾ = 100 Pence (p)	W	1 USD =	0,80439 GIP	0,82273 GIP	0,79012 GIP	0,78647 GIP
	GIP	W	1 EUR =	0,86979 GIP	0,87366 GIP	0,86368 GIP	0,86905 GIP
Grenada							
St. George's	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	4) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		4) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
		W, A	1 EUR =	2,9068 XCD	2,8546 XCD	2,9385 XCD	2,9705 XCD
	XCD	W, V	1 EUR =	2,9378 XCD	2,8851 XCD	2,9698 XCD	3,0022 XCD
Griechenland							
Athen	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD	1,0931 USD	1,1050 USD
Guatemala							
Guatemala-Stadt	Quetzal (Q) = 100 Centavos	M	1 USD =	7,83647 GTQ	7,83252 GTQ	7,82836 GTQ	7,82702 GTQ
	GTQ	W	1 EUR =	8,48573 GTQ	8,31735 GTQ	8,55718 GTQ	8,64886 GTQ
Guinea							
Conakry	Guinea-Franc (F.G.)	M	1 USD =	8 508,4991 GNF	8 497,7109 GNF	8 502,4795 GNF	8 512,0638 GNF
	GNF	M	1 EUR =	9 225,4970 GNF	9 011,8188 GNF	9 339,9740 GNF	9 379,9896 GNF

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

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2023	Kurs per Monatsende		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Guinea-Bissau ¹⁾							
Bissau	CFA-Franc	A	1 USD =	601,85 XOF	613,25 XOF	594,50 XOF	589,25 XOF
		V	1 USD =	608,85 XOF	620,25 XOF	601,50 XOF	596,25 XOF
	XOF	2)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Guyana							
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	221,50 GYD	226,86 GYD	229,77 GYD
		V	1 EUR =	227,98 GYD	224,34 GYD	229,77 GYD	232,72 GYD
Haiti							
Port-au-Prince	Gourde (Gde.) = 100 Centimes (cts.)	M	1 USD =	140,1753 HTG	132,8531 HTG	132,2158 HTG	131,7785 HTG
	HTG	W	1 EUR =	151,7859 HTG	141,0767 HTG	144,5251 HTG	145,6152 HTG
Honduras							
Tegucigalpa	Lempira (L) = 100 Centavos (cts.)	A	1 USD =	24,6030 HNL	24,6752 HNL	24,6563 HNL	24,6513 HNL
		V	1 USD =	24,7261 HNL	24,7986 HNL	24,7796 HNL	24,7746 HNL
	HNL	W, A	1 EUR =	26,6413 HNL	26,2026 HNL	26,9518 HNL	27,2397 HNL
		W, V	1 EUR =	26,7745 HNL	26,3336 HNL	27,0866 HNL	27,3759 HNL
Hongkong							
Hongkong	Hongkong-Dollar (HK\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	7,79805 HKD	7,79290 HKD	7,77770 HKD	7,77780 HKD
		V	1 USD =	7,85978 HKD	7,85460 HKD	7,83940 HKD	7,83950 HKD
	HKD	A	1 EUR =	8,40687 HKD	8,24610 HKD	8,45980 HKD	8,54870 HKD
		V	1 EUR =	8,54956 HKD	8,38870 HKD	8,60260 HKD	8,69150 HKD
Indien ¹⁾							
New Delhi	Indische Rupie (iR) = 100 Paise (P.)	M	1 USD =	82,5999 INR	83,2692 INR	83,3500 INR	83,1164 INR
		M	1 EUR =	89,4895 INR	88,3236 INR	91,4816 INR	92,0049 INR
	INR						
Indonesien							
Jakarta	Rupiah (Rp.) = 100 Sen (S)	A	1 USD =	15 146,72 IDR	15 836,42 IDR	15 307,08 IDR	15 338,92 IDR
		V	1 USD =	15 298,95 IDR	15 995,58 IDR	15 460,92 IDR	15 493,08 IDR
	IDR	A	1 EUR =	16 392,04 IDR	16 702,67 IDR	16 810,24 IDR	17 050,74 IDR
		V	1 EUR =	16 562,14 IDR	16 876,94 IDR	16 985,37 IDR	17 228,30 IDR
Irak							
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	1 380,470 IQD	1 421,030 IQD	1 434,680 IQD
		V	1 EUR =	1 432 370 IQD	1 391 089 IQD	1 431 961 IQD	1 445 716 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		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Iran, Islamische Republik ¹⁾							
Teheran	Rial (RI.) = 100 Dinars	2)	1 USD =	42 000 IRR	42 000 IRR	42 000 IRR	42 000 IRR
		2)	1 EUR =	45 555 IRR	44 597 IRR	46 069 IRR	46 403 IRR
		3)	1 USD =	510 567 IRR	516 000 IRR	506 000 IRR	505 000 IRR
	IRR	3)	1 EUR =	553 167 IRR	545 500 IRR	552 500 IRR	558 000 IRR
Irland							
Dublin	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD	1,0931 USD	1,1050 USD
Island							
Reykjavik	Isländische Krone (ikr)	M	1 USD =	137,661 ISK	138,90 ISK	137,86 ISK	136,20 ISK
	ISK	M	1 EUR =	148,450 ISK	147,50 ISK	150,70 ISK	150,50 ISK
Israel							
Jerusalem	Neuer Schekel (NIS) = 100 Agorot	M	1 USD =	3,6897 ILS	4,0170 ILS	3,7140 ILS	3,6270 ILS
	ILS	M	1 EUR =	4,0154 ILS	4,2833 ILS	4,0543 ILS	4,0116 ILS
Italien							
Rom	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD	1,0931 USD	1,1050 USD
Jamaika							
Kingston	Jamaika-Dollar (J\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	153,3267 JMD	154,4217 JMD	154,8663 JMD	153,7417 JMD
		V	1 USD =	154,9798 JMD	156,0775 JMD	156,1582 JMD	155,0774 JMD
	JMD	A	1 EUR =	163,6487 JMD	157,6298 JMD	164,5958 JMD	163,8092 JMD
		V	1 EUR =	169,9925 JMD	167,3827 JMD	174,2931 JMD	171,1596 JMD
Japan							
Tokyo	Yen (¥) = 100 Sen	A	1 USD =	139,67 JPY	148,51 JPY	146,07 JPY	140,83 JPY
		V	1 USD =	141,67 JPY	150,51 JPY	148,07 JPY	142,83 JPY
	JPY	A	1 EUR =	151,67 JPY	157,16 JPY	160,01 JPY	155,62 JPY
		V	1 EUR =	154,67 JPY	160,16 JPY	163,01 JPY	158,62 JPY
Jemen ¹⁾							
Sanaa	Jemen-Rial (Y. Ri) = 100 Fils	A	1 USD =	.	.	.	.
		V	1 USD =	.	.	.	.
	YFR	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		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Jordanien							
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	
	JOD	A	1 EUR =	0,76495 JOD	0,74970 JOD	0,77214 JOD	0,78121 JOD
		V	1 EUR =	0,77123 JOD	0,75758 JOD	0,77986 JOD	0,78696 JOD
Kaimaninseln							
George Town	Kaiman-Dollar (CI\$) = 100 Cents KYD	2)	1 KYD =	1,20 USD	1,20 USD	1,20 USD	1,20 USD
		W	1 EUR =	0,9011 KYD	0,8849 KYD	0,9109 KYD	0,9208 KYD
Kambodscha							
Phnom Penh	Riel (CR) = 100 Sen KHR	M	1 USD =	4 109 KHR	4 135 KHR	4 115 KHR	4 085 KHR
		A	1 EUR =	4 451 KHR	4 363 KHR	4 523 KHR	4 541 KHR
		V	1 EUR =	4 495 KHR	4 406 KHR	4 568 KHR	4 586 KHR
Kamerun ¹⁾							
Jaunde	CFA-Franc XAF	A	1 USD =	600,8986 XAF	614,7406 XAF	594,8412 XAF	587,8881 XAF
		V	1 USD =	606,2977 XAF	623,2015 XAF	599,8967 XAF	593,8090 XAF
		3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
Kanada							
Ottawa	Kanadischer Dollar (kan\$) = 100 Cents (c) CAD	M	1 USD =	1,3497 CAD	1,3871 CAD	1,3582 CAD	1,3226 CAD
		M	1 EUR =	1,4599 CAD	1,4692 CAD	1,4808 CAD	1,4626 CAD
Kasachstan							
Astana	Tenge (T) = 100 Tiyin KZT	M	1 USD =	456,43 KZT	471,87 KZT	459,06 KZT	454,56 KZT
		M	1 EUR =	494,49 KZT	499,29 KZT	503,77 KZT	502,24 KZT
Katar							
Doha	Katar-Riyal (QR) = 100 Dirham QAR	2)	1 USD =	3,6400 QAR	3,6400 QAR	3,6400 QAR	3,6400 QAR
		W	1 EUR =	3,9416 QAR	3,8653 QAR	3,9789 QAR	4,0222 QAR
Kenia ¹⁾							
Nairobi	Kenia-Schilling (K.Sh.) = 100 Cents (cts) KES	A	1 USD =	141,0838 KES	150,4588 KES	153,0500 KES	156,0118 KES
		V	1 USD =	141,3422 KES	150,6588 KES	153,2500 KES	156,9118 KES
	KES	A	1 EUR =	152,9818 KES	159,4306 KES	168,0794 KES	173,2518 KES
		V	1 EUR =	153,3085 KES	159,6953 KES	168,3541 KES	174,3076 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 ¹⁾

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2023	Kurs per Monatsende		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Kirgisistan							
Bischkek	Kirgisistan-Som (K.S.) = 100 Tyiyn	M	1 USD =	87,9285 KGS	89,3200 KGS	89,0372 KGS	89,0853 KGS
	KGS	M	1 EUR =	95,2932 KGS	94,3666 KGS	97,8697 KGS	98,5328 KGS
Kolumbien							
Bogotá	Kolumbianischer Peso (kol\$) = 100 Centavos	M	1 USD =	4 326,74 COP	4 060,83 COP	3 980,67 COP	3 822,05 COP
	COP	W	1 EUR =	4 677,670 COP	4 312,195 COP	4 351,270 COP	4 223,365 COP
Komoren							
Moroni	Komoren-Franc (FC) = 100 Centimes	W	1 USD =	454,97804 KMF	463,29009 KMF	450,06655 KMF	445,21968 KMF
	KMF	2)	1 EUR =	491,96775 KMF	491,96775 KMF	491,96775 KMF	491,96775 KMF
Kongo ¹⁾							
Brazzaville	CFA-Franc	A	1 USD =	600,8986 XAF	614,7406 XAF	594,8412 XAF	587,8881 XAF
		V	1 USD =	606,2977 XAF	623,2015 XAF	599,8967 XAF	593,8090 XAF
	XAF	2)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
Kongo, Demokratische Republik							
Kinshasa	Kongo-Franc (FC) = 100 Centimes	A	1 USD =	2 303,1701 CDF	2 558,4441 CDF	2 572,5509 CDF	2 626,0095 CDF
		V	1 USD =	2 397,1771 CDF	2 662,8704 CDF	2 677,5530 CDF	2 733,1936 CDF
		A	1 EUR =	2 494,6913 CDF	2 699,2846 CDF	2 825,7554 CDF	2 917,8916 CDF
	CDF	V	1 EUR =	2 596,5154 CDF	2 809,4595 CDF	2 941,0924 CDF	3 036,9892 CDF
Korea, Demokratische Volksrepublik ¹⁾							
Pjöngjang	Won = 100 Chon	A	1 USD =	.	.	.	.
		V	1 USD =	.	.	.	.
		A	1 EUR =	.	.	.	.
	KPW	V	1 EUR =	.	.	.	.
Korea, Republik							
Seoul	Won = 100 Chon	A	1 USD =	1 295,23 KRW	1 340,80 KRW	1 288,30 KRW	1 286,30 KRW
		V	1 USD =	1 320,54 KRW	1 367,20 KRW	1 313,70 KRW	1 311,70 KRW
		A	1 EUR =	1 405,70 KRW	1 417,55 KRW	1 401,47 KRW	1 419,38 KRW
	KRW	V	1 EUR =	1 434,08 KRW	1 446,17 KRW	1 429,77 KRW	1 448,04 KRW
Kroatien							
Zagreb	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD	1,0931 USD	1,1050 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 ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2023	Kurs per Monatsende		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Kuba ¹⁾							
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	25,3776 CUP	26,1768 CUP	26,5608 CUP
		4)	1 USD =	120,00 CUP	120,00 CUP	120,00 CUP	120,00 CUP
	CUP	4)	1 EUR =	129,9320 CUP	126,8880 CUP	130,8840 CUP	132,8040 CUP
Kuwait							
Kuwait	Kuwait-Dinar (KD) = 1 000 Fils	A	1 USD =	0,30581 KWD	0,30755 KWD	0,30640 KWD	0,30495 KWD
		V	1 USD =	0,30958 KWD	0,31115 KWD	0,31000 KWD	0,30955 KWD
	KWD	A	1 EUR =	0,331129 KWD	0,326095 KWD	0,333991 KWD	0,336634 KWD
		V	1 EUR =	0,335209 KWD	0,329912 KWD	0,337916 KWD	0,341712 KWD
Laos, Demokratische Volksrepublik							
Vientiane	Kip	A	1 USD =	18 774 LAK	20 641 LAK	20 611 LAK	20 468 LAK
		V	1 USD =	18 913 LAK	20 773 LAK	20 743 LAK	20 599 LAK
	LAK	A	1 EUR =	20 319 LAK	21 870 LAK	22 556 LAK	22 603 LAK
		V	1 EUR =	20 520 LAK	22 087 LAK	22 780 LAK	22 827 LAK
Lesotho ¹⁾							
Maseru	Loti (M) = 100 Lisente (s)	M	1 USD =	18,4883 LSL	18,7877 LSL	18,7126 LSL	5) 18,6416 LSL
	LSL	M	1 EUR =	19,9987 LSL	19,9850 LSL	20,5180 LSL	5) 20,3987 LSL
Lettland							
Riga	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD	1,0931 USD	1,1050 USD
Libanon ¹⁾							
Beirut	Libanesisches Pfund (L£) = 100 Piaster (P.L.)	M	1 USD =	13 875,63 LBP	15 000,00 LBP	15 000,00 LBP	15 000,00 LBP
	LBP	M	1 EUR =	15 050,00 LBP	15 994,50 LBP	16 371,00 LBP	16 695,00 LBP
Liberia ¹⁾							
Monrovia	Liberianischer Dollar (Lib\$) = 100 Cents	A	1 USD =	175,3089 LRD	186,6303 LRD	187,1529 LRD	187,6295 LRD
		V	1 USD =	177,2670 LRD	188,3227 LRD	188,9560 LRD	189,3375 LRD
	LRD	W, A	1 EUR =	189,8646 LRD	198,1827 LRD	204,5768 LRD	207,3306 LRD
		W, V	1 EUR =	191,9861 LRD	199,9799 LRD	206,5478 LRD	209,2179 LRD
Libyen							
Tripolis	Libyscher Dinar (LD.) = 1 000 Dirham	A	1 USD =	4,7997 LYD	4,8775 LYD	4,7877 LYD	4,7634 LYD
		V	1 USD =	4,8237 LYD	4,9019 LYD	4,8117 LYD	4,7873 LYD
	LYD	A	1 EUR =	5,1969 LYD	5,1711 LYD	5,2545 LYD	5,2588 LYD
		V	1 EUR =	5,2229 LYD	5,1970 LYD	5,2808 LYD	5,2852 LYD

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

US-Dollar. **3** Kurs für staatliche Transaktionen. **4** Kurs für nichtstaatliche Transaktionen. **5** Kurs vom 4. Januar 2024.

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		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Litauen							
Wilna	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD	1,0931 USD	1,1050 USD
Luxemburg							
Luxemburg	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD	1,0931 USD	1,1050 USD
Macau ¹⁾							
Macau	Pataca (Pat.) = 100 Avos MOP	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8,0589 MOP 8,0851 MOP 8,7210 MOP 8,7602 MOP	8,0508 MOP 8,0770 MOP 8,5485 MOP 8,5877 MOP	8,0355 MOP 8,0617 MOP 8,7720 MOP 8,8112 MOP	8,0402 MOP 8,0664 MOP 8,8946 MOP 8,9338 MOP
Madagaskar							
Antananarivo	Ariary (Ar) = 5 Iraimbilanja MGA	M M	1 USD = 1 EUR =	4 431,43 MGA 4 778,84 MGA	4 501,34 MGA 4 720,88 MGA	4 490,63 MGA 4 917,98 MGA	4 572,78 MGA 4 986,57 MGA
Malawi ¹⁾							
Lilongwe	Malawi-Kwacha (MK) = 100 Tambala (t) MWK	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 153,2122 MWK 1 175,9452 MWK 1 288,5153 MWK 1 313,9172 MWK	1 157,2706 MWK 1 180,2900 MWK 1 262,7929 MWK 1 287,9112 MWK	¹⁾ 1 666,7326 MWK ¹⁾ 1 700,0000 MWK ¹⁾ 1 882,7428 MWK ¹⁾ 1 920,3217 MWK	1 666,7326 MWK 1 700,0000 MWK 1 899,2235 MWK 1 937,1313 MWK
Malaysia							
Kuala Lumpur Regierungssitz: Putrajaya	Malaysischer Ringgit (RM) = 100 Sen (c) MYR	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	4,4745 MYR 4,6410 MYR 4,8485 MYR 5,0494 MYR	4,6734 MYR 4,8516 MYR 4,9515 MYR 5,1567 MYR	4,5689 MYR 4,7431 MYR 5,0063 MYR 5,2138 MYR	4,5069 MYR 4,6881 MYR 4,9868 MYR 5,1935 MYR
Malediven							
Male	Rufiyaa (Rf) = 100 Laari (L) MVR	M W	1 USD = 1 EUR =	15,39 MVR 16,66483 MVR	15,41 MVR 16,36388 MVR	15,39 MVR 16,82281 MVR	15,40 MVR 17,01700 MVR
Mali ¹⁾							
Bamako	CFA-Franc XOF	A V 2)	1 USD = 1 USD = 1 EUR =	601,85 XOF 608,85 XOF 655 957 XOF	613,25 XOF 620,25 XOF 655 957 XOF	594,50 XOF 601,50 XOF 655 957 XOF	589,25 XOF 596,25 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		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Malta							
Valletta	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD	1,0931 USD	1,1050 USD
	EUR						
Marokko							
Rabat	Dirham (DH) = 100 Centimes	M	1 USD =	10,1361 MAD	10,2485 MAD	10,0679 MAD	9,8929 MAD
	MAD	M	1 EUR =	10,9572 MAD	10,9290 MAD	10,9881 MAD	10,9445 MAD
Mauretanien							
Nouakchott	Ouguiya (UM)	A	1 USD =	36,53 MRU	39,03 MRU	39,48 MRU	39,18 MRU
		V	1 USD =	36,90 MRU	39,42 MRU	39,88 MRU	39,57 MRU
	MRU	A	1 EUR =	39,63 MRU	41,63 MRU	43,10 MRU	43,55 MRU
		V	1 EUR =	40,02 MRU	42,04 MRU	43,53 MRU	43,99 MRU
Mauritius							
Port Louis	Mauritius-Rupie (MR) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	44,6368 MUR	43,8107 MUR	43,6579 MUR	43,5736 MUR
		V	1 USD =	45,5361 MUR	44,7107 MUR	44,5571 MUR	44,4729 MUR
	MUR	A	1 EUR =	48,2684 MUR	46,3552 MUR	47,8428 MUR	48,1641 MUR
		V	1 EUR =	49,6148 MUR	47,6876 MUR	49,2024 MUR	49,5443 MUR
Mexiko							
Mexiko-Stadt	Mexikanischer Peso (mex\$) = 100 Centavos (c)	M	1 USD =	17,7608 MXN	18,0255 MXN	17,3873 MXN	16,9666 MXN
	MXN	W	1 EUR =	19,0886 MXN	19,1413 MXN	19,0061 MXN	18,7481 MXN
Moldau, Republik							
Chisinau	Moldau-Leu (MDL) = 100 Bani	M	1 USD =	18,1402 MDL	18,1550 MDL	17,8435 MDL	17,4062 MDL
	MDL	M	1 EUR =	19,6575 MDL	19,2190 MDL	19,5992 MDL	19,3574 MDL
Mongolei							
Ulan-Bator	Togrog = 100 Mongo	M	1 USD =	3 463,80 MNT	3 447,95 MNT	3 432,78 MNT	3 410,69 MNT
	MNT	M	1 EUR =	3 754,18 MNT	3 662,07 MNT	3 759,58 MNT	3 791,66 MNT
Mosambik							
Maputo	Metical (MT) = 100 Centavos (CT)	A	1 USD =	63,25 MZN	63,26 MZN	63,26 MZN	63,27 MZN
		V	1 USD =	64,52 MZN	64,52 MZN	64,53 MZN	64,53 MZN
	MZN	A	1 EUR =	68,53 MZN	67,22 MZN	69,12 MZN	69,95 MZN
		V	1 EUR =	69,90 MZN	68,56 MZN	70,51 MZN	71,34 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		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Myanmar							
Naypyidaw	Kyat (K)	M	1 USD =	2 100,00 MMK	2 100,00 MMK	2 100,00 MMK	2 100,00 MMK
	= 100 Pyas (P)	M	1 EUR =	2 275,13 MMK	2 234,80 MMK	2 303,70 MMK	2 321,80 MMK
	MMK						
Namibia ¹⁾							
Windhuk	Namibia-Dollar (N\$)	M	1 USD =	18,5075 NAD	18,9408 NAD	18,7211 NAD	18,5615 NAD
	= 100 Cents (c)	M	1 EUR =	20,0517 NAD	20,0702 NAD	20,5406 NAD	20,5408 NAD
	NAD						
Nepal							
Kathmandu	Nepalesische Rupie (NR) = 100 Paisa (P.)	A	1 USD =	131,85 NPR	132,91 NPR	133,03 NPR	132,84 NPR
		V	1 USD =	132,45 NPR	133,51 NPR	133,63 NPR	133,44 NPR
	NPR	A	1 EUR =	142,95 NPR	140,58 NPR	145,99 NPR	146,95 NPR
		V	1 EUR =	143,60 NPR	141,21 NPR	146,65 NPR	147,61 NPR
Neukaledonien ¹⁾							
Nouméa	CFP-Franc	W	1 000 XPF =	9,06 USD	8,90 USD	9,16 USD	9,26 USD
	XPF	2)	1 000 XPF =	8,38 EUR	8,38 EUR	8,38 EUR	8,38 EUR
Neuseeland							
Wellington	Neuseeland-Dollar (NZ\$) = 100 Cents (c)	A	1 NZD =	0,6258 USD	0,5942 USD	0,6298 USD	0,6468 USD
		V	1 NZD =	0,6022 USD	0,5718 USD	0,6060 USD	0,6225 USD
	NZD	A	1 NZD =	0,5770 EUR	0,5609 EUR	0,5740 EUR	0,5844 EUR
		V	1 NZD =	0,5551 EUR	0,5398 EUR	0,5523 EUR	0,5623 EUR
Nicaragua							
Managua	Córdoba (C\$)	M	1 USD =	36,4571 NIO	36,5635 NIO	36,5934 NIO	36,6243 NIO
	= 100 Centavos	W	1 EUR =	39,47779 NIO	38,82678 NIO	40,00025 NIO	40,46985 NIO
	NIO						
Niederlande							
Amsterdam Regierungssitz: Den Haag	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD	1,0931 USD	1,1050 USD
	EUR						
Niger ¹⁾							
Niamey	CFA-Franc	A	1 USD =	601,85 XOF	613,25 XOF	594,50 XOF	589,25 XOF
		V	1 USD =	608,85 XOF	620,25 XOF	601,50 XOF	596,25 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					
					Oktober 2023		November 2023		Dezember 2023	
Nigeria ¹⁾										
Abuja	Naira = 100 Kobo (k)	A	1 USD =	647,871 NGN	824,494 NGN	2)	820,060 NGN	898,893 NGN		
		V	1 USD =	648,871 NGN	825,494 NGN	2)	821,060 NGN	899,893 NGN		
	NGN	A	1 EUR =	702,5779 NGN	874,9530 NGN	2)	896,4896 NGN	993,9959 NGN		
		V	1 EUR =	703,6573 NGN	876,0142 NGN	2)	897,5828 NGN	995,1017 NGN		
Nordmazedonien										
Skopje	Denar (Den) = 100 Deni	A	1 USD =	56,5163 MKD	57,7112 MKD		55,6957 MKD	55,3733 MKD		
		V	1 USD =	57,0843 MKD	58,2912 MKD		56,2555 MKD	55,9299 MKD		
	MKD	A	1 EUR =	61,2523 MKD	61,2027 MKD		61,1818 MKD	61,1875 MKD		
		V	1 EUR =	61,8679 MKD	61,8179 MKD		61,7966 MKD	61,8025 MKD		
Norwegen										
Oslo	Norwegische Krone (nkr) = 100 Øre (Ø)	A	1 USD =	10,5283 NOK	11,1264 NOK		10,6285 NOK	10,1645 NOK		
		V	1 USD =	10,6043 NOK	11,2024 NOK		10,7045 NOK	10,2405 NOK		
	NOK	A	1 EUR =	11,4231 NOK	11,8204 NOK		11,6474 NOK	11,2490 NOK		
		V	1 EUR =	11,5081 NOK	11,9054 NOK		11,7324 NOK	11,3340 NOK		
Oman										
Maskat	Rial Omani (R.O.) = 1 000 Baisa	3) A	1 USD =	0,3840 OMR	0,3840 OMR		0,3840 OMR	0,3840 OMR		
		3) V	1 USD =	0,3850 OMR	0,3850 OMR		0,3850 OMR	0,3850 OMR		
	OMR	A	1 EUR =	0,4159552 OMR	0,4068864 OMR		0,4213632 OMR	0,4237056 OMR		
		V	1 EUR =	0,4171700 OMR	0,4081000 OMR		0,4224990 OMR	0,4251940 OMR		
Österreich										
Wien	Euro (€) = 100 Cent	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD		1,0931 USD	1,1050 USD		
	EUR									
Pakistan										
Islamabad	Pakistanische Rupie (pR) = 100 Paisa (Ps)	A	1 USD =	280,92 PKR	280,95 PKR		285,35 PKR	281,90 PKR		
		V	1 USD =	281,42 PKR	281,45 PKR		285,85 PKR	282,40 PKR		
	PKR	A	1 EUR =	305,32 PKR	298,27 PKR		313,83 PKR	312,56 PKR		
		V	1 EUR =	305,86 PKR	298,80 PKR		314,38 PKR	313,11 PKR		
Panama ¹⁾										
Panama	Balboa (B./.) = 100 Centésimos	4)	1 USD =	1 PAB	1 PAB		1 PAB	1 PAB		
	PAB	W	1 EUR =	1,0813 PAB	1,0619 PAB		1,0931 PAB	1,1050 PAB		
Papua-Neuguinea										
Port Moresby	Kina (K) = 100 Toea (t)	A	1 PGK =	0,2853 USD	0,2770 USD		0,2760 USD	0,2758 USD		
		V	1 PGK =	0,2703 USD	0,2620 USD		0,2610 USD	0,2608 USD		
	PGK	A	1 PGK =	0,2567 EUR	0,2544 EUR		0,2452 EUR	0,2430 EUR		
		V	1 PGK =	0,2417 EUR	0,2394 EUR		0,2302 EUR	0,2280 EUR		
Paraguay										
Asunción	Guaraní = 100 Céntimos	A	1 USD =	7 286,84 PYG	7 455,45 PYG		7 419,12 PYG	7 263,59 PYG		
		V	1 USD =	7 298,73 PYG	7 465,15 PYG		7 419,14 PYG	7 283,62 PYG		
	PYG	W, A	1 EUR =	7 870,63 PYG	7 916,94 PYG		8 109,84 PYG	8 072,75 PYG		
		W, V	1 EUR =	7 883,48 PYG	7 927,24 PYG		8 109,86 PYG	8 095,02 PYG		

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

27. November 2023. **3** Wertverhältnis zum US-Dollar. **4** Währungsparität zum US-Dollar.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land 1) Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2023	Kurs per Monatsende		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Peru							
Lima	Sol (S/) = 100 Céntimos	A	1 USD =	3,741 PEN	3,832 PEN	3,733 PEN	3,705 PEN
		V	1 USD =	3,748 PEN	3,842 PEN	3,739 PEN	3,713 PEN
	PEN	A	1 EUR =	3,918 PEN	4,029 PEN	3,756 PEN	3,972 PEN
		V	1 EUR =	4,253 PEN	4,372 PEN	4,261 PEN	4,378 PEN
Philippinen							
Manila	Philippinischer Peso = 100 Centavos (c)	A	1 USD =	55,56 PHP	56,55 PHP	55,15 PHP	55,10 PHP
		V	1 USD =	56,15 PHP	57,05 PHP	55,65 PHP	55,60 PHP
	PHP	A	1 EUR =	58,8623 PHP	58,9507 PHP	59,3154 PHP	59,9066 PHP
		V	1 EUR =	61,6044 PHP	61,6171 PHP	62,2848 PHP	62,6117 PHP
Polen							
Warschau	Zloty (Zl) = 100 Groszy (Gr)	M	1 USD =	4,2030 PLN	4,1684 PLN	3,9810 PLN	3,9350 PLN
	PLN	M	1 EUR =	4,5284 PLN	4,4475 PLN	4,3492 PLN	4,3480 PLN
Portugal							
Lissabon	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD	1,0931 USD	1,1050 USD
Ruanda							
Kigali	Ruanda-Franc (F.Rw) = 100 Centimes	A	1 USD =	1 152,11758 RWF	1 218,02214 RWF	1 234,42315 RWF	1 251,41804 RWF
		V	1 USD =	1 175,15760 RWF	1 242,38012 RWF	1 259,10912 RWF	1 276,44387 RWF
	RWF	A	1 EUR =	1 249,90752 RWF	1 290,79897 RWF	1 354,53253 RWF	1 385,69519 RWF
		V	1 EUR =	1 274,90315 RWF	1 316,61234 RWF	1 381,62044 RWF	1 413,40630 RWF
Rumänien							
Bukarest	Leu (l) = 100 Bani	M	1 USD =	4,5758 RON	4,6585 RON	4,5313 RON	4,4958 RON
	RON	M	1 EUR =	4,9520 RON	4,9669 RON	4,9726 RON	4,9746 RON
Russische Föderation							
Moskau	Rubel (Rbl) = 100 Kopeken	M	1 USD =	85,8116 RUB	93,2435 RUB	88,8841 RUB	89,6883 RUB
	RUB	2)	1 EUR =	92,7583 RUB	98,6164 RUB	97,6503 RUB	99,1919 RUB
Salomonen							
Honiara	Salomonen-Dollar (SI\$) = 100 Cents (c)	M	1 SBD =	0,1193 USD	0,1179 USD	0,1179 USD	0,1183 USD
	SBD	M	1 SBD =	0,11007 EUR	0,11110 EUR	0,10750 EUR	0,10660 EUR
Sambia							
Lusaka	Kwacha (K) = 100 Ngwee (N)	A	1 USD =	20,5262 ZMW	22,0506 ZMW	23,7593 ZMW	25,6854 ZMW
		V	1 USD =	20,5739 ZMW	22,0958 ZMW	23,8086 ZMW	25,7352 ZMW
	ZMW	A	1 EUR =	22,2386 ZMW	23,4244 ZMW	25,9760 ZMW	28,3798 ZMW
		V	1 EUR =	22,2959 ZMW	23,4768 ZMW	26,0348 ZMW	28,4451 ZMW

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

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

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2023	Kurs per Monatsende		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Samoa							
Apia	Tala (WSS)	M	1 WST =	0,36488 USD	0,35703 USD	0,36537 USD	0,37043 USD
	= 100 Sene (s)	M	1 WST =	0,33646 EUR	0,33617 EUR	0,33246 EUR	0,33489 EUR
	WST						
São Tomé und Príncipe							
São Tomé	Dobra (Db)	A	1 USD =	22,5869 STN	23,1023 STN	22,3031 STN	22,0443 STN
	= 100 Cêntimos	V	1 USD =	22,9257 STN	23,4488 STN	22,6377 STN	22,3749 STN
	STN	2)	1 EUR =	24,5000 STN	24,5000 STN	24,5000 STN	24,5000 STN
Saudi-Arabien							
Riad	Saudi Riyal (S.Rl.)	3)	1 USD =	3,75 SAR	3,75 SAR	3,75 SAR	3,75 SAR
	= 100 Halalah	W	1 EUR =	4,05476 SAR	3,98213 SAR	4,09913 SAR	4,14375 SAR
	SAR						
Schweden							
Stockholm	Schwedische Krone (skr)	M	1 USD =	10,6128 SEK	11,1208 SEK	10,4572 SEK	10,0416 SEK
	= 100 Öre	M	1 EUR =	11,4692 SEK	11,8241 SEK	11,4308 SEK	11,0960 SEK
	SEK						
Schweiz							
Bern	Schweizer Franken (sfr)	A	1 USD =	0,8988 CHF	0,9019 CHF	0,8749 CHF	0,8401 CHF
	= 100 Rappen (Rp) / Centimes (c)	A	1 EUR =	0,9716 CHF	0,9617 CHF	0,9558 CHF	0,9281 CHF
	CHF						
Senegal ¹⁾							
Dakar	CFA-Franc	A	1 USD =	601,85 XOF	613,25 XOF	594,50 XOF	589,25 XOF
		V	1 USD =	608,85 XOF	620,25 XOF	601,50 XOF	596,25 XOF
	XOF	2)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Serbien							
Belgrad	Serbischer Dinar (RSD)	A	1 USD =	107,8157 RSD	110,2030 RSD	106,4749 RSD	105,5495 RSD
	= 100 Para	V	1 USD =	108,4645 RSD	110,8662 RSD	107,1157 RSD	106,1847 RSD
		A	1 EUR =	116,8967 RSD	116,8262 RSD	116,8562 RSD	116,8222 RSD
	RSD	V	1 EUR =	117,6001 RSD	117,5292 RSD	117,5594 RSD	117,5252 RSD
Seychellen							
Victoria	Seychellen-Rupie (SR)	A	1 USD =	13,7626 SCR	14,1779 SCR	14,1862 SCR	13,8451 SCR
	= 100 Cents (C)	V	1 USD =	14,1907 SCR	14,7827 SCR	14,4522 SCR	14,4313 SCR
		A	1 EUR =	14,8107 SCR	14,7590 SCR	15,1851 SCR	15,5166 SCR
	SCR	V	1 EUR =	15,4809 SCR	15,5654 SCR	15,8700 SCR	16,1931 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		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Sierra Leone							
Freetown	Leone (Le) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	21,4323 SLE	22,6280 SLE	22,6223 SLE	22,6832 SLE
		V	1 USD =	21,6477 SLE	22,8554 SLE	22,8496 SLE	22,9111 SLE
	SLE	A	1 EUR =	23,2078 SLE	24,0403 SLE	24,7144 SLE	25,0963 SLE
		V	1 EUR =	23,4319 SLE	24,2812 SLE	24,9539 SLE	25,3394 SLE
Simbabwe 1)							
Harare	Simbabwe-Dollar (Z.\$) = 100 Cents (c) ZWL	2)	1 USD =	3 680,51954 ZWL	5 698,96060 ZWL	5 791,08240 ZWL	6 104,72260 ZWL
		2)	1 EUR =	3 991,75400 ZWL	6 039,75840 ZWL	6 352,30055 ZWL	6 753,97570 ZWL
Singapur 1)							
Singapur	Singapur-Dollar (S\$) = 100 Cents (c) SGD	M	1 USD =	1,3406 SGD	1,3669 SGD	1,3316 SGD	1,3186 SGD
		M	1 EUR =	1,4538 SGD	1,4482 SGD	1,4612 SGD	1,4590 SGD
Slowakei							
Pressburg	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD	1,0931 USD	1,1050 USD
Slowenien							
Ljubljana 3)	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD	1,0931 USD	1,1050 USD
Somalia 1)							
Mogadischu	Somalia-Schilling (So.Sh.) SOS	M	1 USD =	.	.	.	.
		M	1 EUR =	.	.	.	.
Spanien							
Madrid	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD	1,0931 USD	1,1050 USD
Sri Lanka							
Colombo	Sri-Lanka-Rupie (S.L.Re.) = 100 Cents (S.L.Cts.)	A	1 USD =	322,6446 LKR	322,1725 LKR	323,4672 LKR	319,1762 LKR
		V	1 USD =	335,1466 LKR	332,5096 LKR	333,4564 LKR	328,7784 LKR
	LKR	A	1 EUR =	348,3617 LKR	339,9450 LKR	353,0917 LKR	351,4885 LKR
		V	1 EUR =	365,0789 LKR	354,5690 LKR	367,6256 LKR	365,8211 LKR
St. Helena, Ascension und Tristan da Cunha							
Jamestown	St.-Helena-Pfund (SHE) 4) = 100 Pence (p) SHP	W	1 USD =	0,80439 SHP	0,82273 SHP	0,79012 SHP	0,78647 SHP
		W	1 EUR =	0,86979 SHP	0,87366 SHP	0,86368 SHP	0,86905 SHP

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. * Erläuterungen siehe S. 50. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 53 ff. 2 Interbankenkurs. 3 Die amtliche Bezeichnung der Hauptstadt Sloweniens wurde in Deutschland im De-

zember 2023 von Laibach auf Ljubljana geändert. 4 Währungsparität zum Pfund Sterling.

IV. Übersicht über die Währungen der Welt *)

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land 1) Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2023	Kurs per Monatsende		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
St. Kitts und Nevis							
Basseterre	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	2) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		2) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
	XCD	W, A	1 EUR =	2,9068 XCD	2,8546 XCD	2,9385 XCD	2,9705 XCD
		W, V	1 EUR =	2,9378 XCD	2,8851 XCD	2,9698 XCD	3,0022 XCD
St. Lucia							
Castries	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	2) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		2) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
	XCD	W, A	1 EUR =	2,9068 XCD	2,8546 XCD	2,9385 XCD	2,9705 XCD
		W, V	1 EUR =	2,9378 XCD	2,8851 XCD	2,9698 XCD	3,0022 XCD
St. Martin (südlicher Teil)							
Philipsburg	Niederländische-Antillen- Gulden (NAf.) = 100 Cent (c, ct)	2) A	1 USD =	1,78 ANG	1,78 ANG	1,78 ANG	1,78 ANG
		2) V	1 USD =	1,82 ANG	1,82 ANG	1,82 ANG	1,82 ANG
	ANG	A	100 EUR =	192,90 ANG	189,84 ANG	194,35 ANG	197,04 ANG
		V	100 EUR =	196,79 ANG	193,67 ANG	198,26 ANG	201,01 ANG
St. Vincent und die Grenadinen							
Kingstown	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	2) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		2) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
	XCD	W, A	1 EUR =	2,9068 XCD	2,8546 XCD	2,9385 XCD	2,9705 XCD
		W, V	1 EUR =	2,9378 XCD	2,8851 XCD	2,9698 XCD	3,0022 XCD
Südafrika							
Pretoria Parlamentssitz: Kapstadt	Rand (R) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	18,2542 ZAR	18,5422 ZAR	18,6876 ZAR	18,2047 ZAR
		V	1 USD =	18,6240 ZAR	18,9089 ZAR	19,0542 ZAR	18,5745 ZAR
	ZAR	A	1 EUR =	19,6917 ZAR	19,5286 ZAR	20,2707 ZAR	19,9868 ZAR
		V	1 EUR =	20,3482 ZAR	20,1805 ZAR	20,9359 ZAR	20,6544 ZAR
Sudan							
Khartum	Sudanesisches Pfund = 100 Piaster	A	1 USD =	640,2208 SDG	750,0000 SDG	770,0000 SDG	830,0000 SDG
		V	1 USD =	646,0195 SDG	755,6300 SDG	775,7800 SDG	836,2300 SDG
	SDG	A	1 EUR =	678,7513 SDG	771,6800 SDG	821,0700 SDG	890,3900 SDG
		V	1 EUR =	689,4197 SDG	785,3300 SDG	835,6000 SDG	906,1400 SDG
Südsudan							
Dschuba	Südsudanesisches Pfund = 100 Piaster	M	1 USD =	. SSP	1 037,4905 SSP	1 070,3007 SSP	1 070,9850 SSP
	SSP	M	1 EUR =	. SSP	1 097,5628 SSP	1 176,6902 SSP	1 190,5085 SSP
Suriname							
Paramaribo	Suriname-Dollar (SRD) = 100 Cent	A	1 USD =	36,758 SRD	38,176 SRD	37,731 SRD	36,291 SRD
		V	1 USD =	37,032 SRD	38,278 SRD	37,862 SRD	37,200 SRD
	SRD	A	1 EUR =	39,318 SRD	39,175 SRD	40,859 SRD	40,194 SRD
		V	1 EUR =	39,797 SRD	40,247 SRD	40,894 SRD	40,397 SRD

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

IV. Übersicht über die Währungen der Welt ¹⁾

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2023	Kurs per Monatsende		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Syrien, Arabische Republik ¹⁾							
Damaskus	Syrisches Pfund (sy£) = 100 Piaster (PS)	A	1 USD =	7 833,33 SYP	11 500,00 SYP	11 500,00 SYP	12 500,00 SYP
		V	1 USD =	7 911,67 SYP	11 615,00 SYP	11 615,00 SYP	12 625,00 SYP
	SYP	A	1 EUR =	8 490,03 SYP	12 183,10 SYP	12 617,80 SYP	13 708,75 SYP
		V	1 EUR =	8 574,93 SYP	12 304,93 SYP	12 743,98 SYP	13 845,84 SYP
Tadschikistan							
Duschanbe	Somoni (TJS) = 100 Diram TJS	M	1 USD =	10,8587 TJS	10,9564 TJS	10,9518 TJS	10,9571 TJS
		M	1 EUR =	11,7744 TJS	11,6006 TJS	12,0229 TJS	12,1394 TJS
Tansania, Vereinigte Republik							
Dodoma Regierungssitz: Daressalam	Tansania-Schilling (T.Sh.) = 100 Cents (Ct.)	A	1 USD =	2 379,0330 TZS	2 468,5941 TZS	2 496,7030 TZS	2 489,0000 TZS
		V	1 USD =	2 402,8233 TZS	2 493,2800 TZS	2 521,6700 TZS	2 513,8900 TZS
	TZS	A	1 EUR =	2 580,2965 TZS	2 618,1909 TZS	2 742,1289 TZS	2 751,0917 TZS
		V	1 EUR =	2 606,7667 TZS	2 645,3701 TZS	2 770,3067 TZS	2 779,6081 TZS
Thailand							
Bangkok	Baht = 100 Satang (St., Stg.)	A	1 USD =	34,5912 THB	35,8442 THB	34,7803 THB	34,0590 THB
		V	1 USD =	34,9173 THB	36,1631 THB	35,1087 THB	34,3876 THB
	THB	A	1 EUR =	37,3372 THB	37,8041 THB	37,9606 THB	37,6679 THB
		V	1 EUR =	38,0687 THB	38,5345 THB	38,6744 THB	38,3988 THB
Togo ¹⁾							
Lomé	CFA-Franc	A	1 USD =	601,85 XOF	613,25 XOF	594,50 XOF	589,25 XOF
		V	1 USD =	608,85 XOF	620,25 XOF	601,50 XOF	596,25 XOF
	XOF	2)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
Tonga							
Nuku'alofa	Pa'anga (T\$) = 100 Seniti (s) TOP	M	1 TOP =	0,4234 USD	0,4163 USD	0,4242 USD	0,4292 USD
		M	1 TOP =	0,3891 EUR	0,3904 EUR	0,3847 EUR	0,3863 EUR
Trinidad und Tobago							
Port-of-Spain	Trinidad-und-Tobago-Dollar (TT\$) = 100 Cents (cts)	A	1 USD =	6,7043 TTD	6,7207 TTD	6,6789 TTD	6,6643 TTD
		V	1 USD =	6,7708 TTD	6,7717 TTD	6,7725 TTD	6,7674 TTD
	TTD	A	1 EUR =	7,2901 TTD	7,0167 TTD	7,3644 TTD	7,6602 TTD
		V	1 EUR =	7,8575 TTD	7,6656 TTD	7,9098 TTD	7,9034 TTD
Tschad ¹⁾							
N'Djamena	CFA-Franc	A	1 USD =	600,8986 XAF	614,7406 XAF	594,8412 XAF	587,8881 XAF
		V	1 USD =	606,2977 XAF	623,2015 XAF	599,8967 XAF	593,8090 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		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Tschechien							
Prag	Tschechische Krone = 100 Heller (h) CZK	M	1 USD =	22,210 CZK	23,135 CZK	22,213 CZK	22,376 CZK
		M	1 EUR =	23,971 CZK	24,560 CZK	24,290 CZK	24,725 CZK
Tunesien							
Tunis	Tunesischer Dinar (tD) = 1 000 Millimes (M)	A	1 USD =	3,0933 TND	3,1713 TND	3,1063 TND	3,0717 TND
		V	1 USD =	3,0964 TND	3,1745 TND	3,1095 TND	3,0748 TND
	TND	A	1 EUR =	3,3506 TND	3,3646 TND	3,3911 TND	3,3952 TND
		V	1 EUR =	3,3539 TND	3,3680 TND	3,3944 TND	3,3985 TND
Türkei							
Ankara	Türkische Lira (TL) = 100 Kurus (Kr)	A	1 USD =	23,7311 TRY	28,2043 TRY	28,8596 TRY	29,3973 TRY
		V	1 USD =	23,7738 TRY	28,2552 TRY	28,9116 TRY	29,4502 TRY
	TRY	A	1 EUR =	26,1530 TRY	29,8143 TRY	31,7037 TRY	32,6937 TRY
		V	1 EUR =	26,2002 TRY	29,8681 TRY	31,7608 TRY	32,7526 TRY
Turkmenistan ¹⁾							
Aschgabat	Turkmenistan-Manat = 100 Tenge TMT	2)	1 USD =	3,50 TMT	3,50 TMT	3,50 TMT	3,50 TMT
		M	1 EUR =	3,7926 TMT	3,7030 TMT	3,8437 TMT	3,8675 TMT
Uganda							
Kampala	Uganda-Schilling (U.Sh.)	A	1 USD =	3 729,77 UGX	3 769,04 UGX	3 811,25 UGX	3 777,21 UGX
		V	1 USD =	3 739,74 UGX	3 779,04 UGX	3 821,25 UGX	3 787,21 UGX
	UGX	A	1 EUR =	4 041,70 UGX	3 993,67 UGX	4 182,85 UGX	4 180,62 UGX
		V	1 EUR =	4 052,49 UGX	4 004,27 UGX	4 193,82 UGX	4 191,68 UGX
Ukraine							
Kiew	Hrywnja (UAH) = 100 Kopijok UAH	M	1 USD =	36,5670 UAH	36,3659 UAH	36,3752 UAH	37,9824 UAH
		M	1 EUR =	39,5387 UAH	38,5624 UAH	39,9582 UAH	42,2079 UAH
Ungarn							
Budapest	Forint (Ft) = 100 Fillér (f) HUF	M	1 USD =	353,25 HUF	358,53 HUF	347,38 HUF	346,44 HUF
		M	1 EUR =	380,53 HUF	382,48 HUF	379,51 HUF	382,78 HUF
Uruguay							
Montevideo	Uruguayischer Peso (urug\$) = 100 Centésimos UYU	M	1 USD =	38,820 UYU	39,974 UYU	39,119 UYU	39,022 UYU
		M	1 EUR =	41,9776 UYU	42,2965 UYU	42,5967 UYU	43,1271 UYU
Usbekistan							
Taschkent	Usbekistan-Sum (U.S.) = 100 Tijn UZS	M	1 USD =	11 757,77 UZS	12 219,23 UZS	12 297,88 UZS	12 338,77 UZS
		M	1 EUR =	12 743,17 UZS	12 930,39 UZS	13 496,92 UZS	13 731,82 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

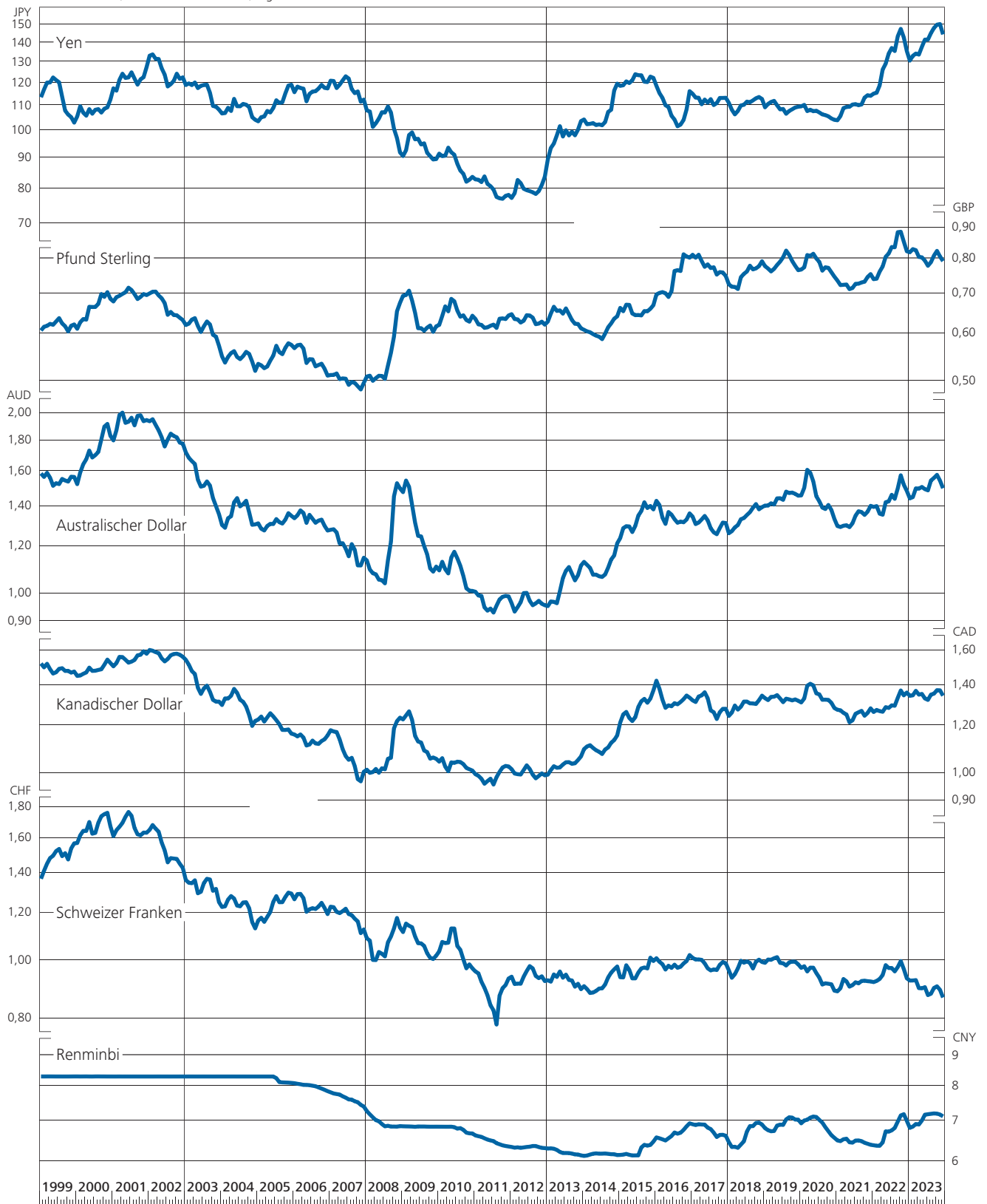
Land ¹⁾ Hauptstadt	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2023	Kurs per Monatsende		
					Oktober 2023	November 2023	Dezember 2023
Vanuatu							
Port Vila	Vatu (VT)	A	1 USD =	116,52 VUV	119,60 VUV	116,53 VUV	114,26 VUV
		V	1 USD =	123,93 VUV	127,21 VUV	123,95 VUV	121,53 VUV
	VUV	A	1 EUR =	127,43 VUV	127,94 VUV	128,84 VUV	127,83 VUV
		V	1 EUR =	132,58 VUV	133,11 VUV	134,05 VUV	132,99 VUV
Venezuela, Bolivarische Republik ¹⁾							
Caracas	Bolívar (Bs.) = 100 Céntimos	A	1 USD =	29,372959 VES	34,977637 VES	35,424317 VES	35,869402 VES
		V	1 USD =	29,446575 VES	35,065300 VES	35,513100 VES	35,959300 VES
	VES	A	1 EUR =	31,814808 VES	37,122815 VES	38,658557 VES	39,717112 VES
		V	1 EUR =	31,894545 VES	37,215855 VES	38,755446 VES	39,816654 VES
Vereinigte Arabische Emirate ¹⁾							
Abu Dhabi	Dirham (Dh.) = 100 Fils	2)	1 USD =	3,6725 AED	3,6725 AED	3,6725 AED	3,6725 AED
		W	1 EUR =	3,9710 AED	3,8998 AED	4,0144 AED	4,0581 AED
AED							
Vereinigte Staaten							
Washington	US-Dollar (US-\$) = 100 Cents (c, ¢)	M	1 EUR =	1,0816 USD	1,0576 USD	1,0886 USD	1,1036 USD
		M	1 GBP =	1,2438 USD	1,2152 USD	1,2622 USD	1,2729 USD
USD							
Vereinigtes Königreich ¹⁾							
London	Pfund Sterling (£) = 100 Pence (p)	M	1 GBP =	1,2434 USD	1,2134 USD	1,2656 USD	1,2747 USD
		M	1 EUR =	0,8679 GBP	0,8709 GBP	0,8620 GBP	0,8666 GBP
GBP							
Vietnam							
Hanoi	Dong (D) = 10 Hào = 100 Xu	A	1 USD =	23 691 VND	24 390 VND	24 090 VND	24 080 VND
		V	1 USD =	24 031 VND	24 730 VND	24 430 VND	24 420 VND
	VND	A	1 EUR =	25 458,88 VND	25 651,22 VND	26 199,57 VND	26 370,15 VND
		V	1 EUR =	26 607,00 VND	26 788,57 VND	27 361,79 VND	27 539,95 VND
Zentralafrikanische Republik ¹⁾							
Bangui	CFA-Franc	A	1 USD =	600,8986 XAF	614,7406 XAF	594,8412 XAF	587,8881 XAF
		V	1 USD =	606,2977 XAF	623,2015 XAF	599,8967 XAF	593,8090 XAF
	XAF	3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
Zypern							
Nikosia	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,0813 USD	1,0619 USD	1,0931 USD	1,1050 USD

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

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

2. Wechselkurse des US-Dollar gegenüber wichtigen Währungen

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



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

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

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

V. Wert des Sonderziehungsrechts in ausgewählten Währungen *)

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

Zeit	US-Dollar USD	Euro EUR	Yuan (Renminbi) CNY	Yen JPY	Pfund Sterling GBP	Kanadischer Dollar CAD	Schweizer Franken CHF	Dänische Krone DKK	Norwegische Krone NOK	Schwedische Krone SEK
2009	1,56769	1,08822	10,70450	143,797	0,968007	1,64075	1,61551	8,10688	9,05608	11,3070
2010	1,54003	1,15966	10,19950	125,436	0,997755	1,54142	1,44702	8,64469	9,06742	10,4761
2011	1,53527	1,18654	9,67352	119,321	0,992989	1,56254	1,44453	8,82099	9,20039	10,6293
2012	1,53692	1,16583	9,66660	133,020	0,953662	1,52954	1,40874	8,69762	8,55432	10,0140
2013	1,54000	1,11732	9,39770	162,162	0,935148	1,63856	1,37291	8,33556	9,41398	10,0229
2014	1,44881	1,19332	8,86525	174,733	0,928247	1,68076	1,43301	8,86611	10,76930	11,3176
2015	1,38573	1,27283	8,99548	167,116	0,935104	1,91785	1,37478	9,47221	12,20690	11,5742
2016	1,34433	1,27534	9,34283	157,018	1,092780	1,80503	1,36826	9,48128	11,58810	12,2295
2017	1,42413	1,18747	9,27343	160,785	1,054020	1,78837	1,38967	8,84056	11,68500	11,7238
2018	1,39079	1,21424	9,53107	154,141	1,095500	1,89153	1,36451	9,06709	12,11060	12,4768
2019	1,38283	1,23588	9,66184	150,894	1,053860	1,80583	1,34362	9,23156	12,16850	12,8879
2020	1,44027	1,18385	9,41203	149,255	1,073230	1,85161	1,28162	8,80553	12,57700	11,9614
2021	1,39959	1,23748	8,91599	159,848	1,041830	1,79808	1,28791	9,20217	12,38880	12,7593
2022	1,33084	1,25291	9,29731	176,537	1,102790	1,81035	1,23808	9,31203	13,08650	13,9407
2023	1,34167	1,21753	9,58727	190,454	1,053810	1,77933	1,14526	9,07779	13,72210	13,4605
2022 Jan.	1,39178	1,24756	8,85089	160,653	1,038330	1,77021	1,29986	9,28428	12,48620	13,0564
Febr.	1,39486	1,24553	8,80282	161,176	1,041370	1,77120	1,28565	9,26715	12,38860	13,2894
März	1,38240	1,24529	8,76816	169,206	1,053220	1,72745	1,27886	9,26235	12,09310	12,8067
April	1,34430	1,27543	8,85442	174,625	1,069500	1,71963	1,30471	9,49109	12,43860	13,1293
Mai	1,34970	1,25987	8,99062	173,032	1,072130	1,70710	1,29578	9,37269	12,72250	13,2277
Juni	1,32778	1,27831	8,88920	181,415	1,096520	1,71098	1,27374	9,50959	13,22850	13,5691
Juli	1,32360	1,29790	8,90599	176,039	1,086520	1,69738	1,25954	9,66137	12,87810	13,4163
Aug.	1,30134	1,30134	8,97070	180,379	1,120300	1,70619	1,27545	9,67820	12,93380	13,8835
Sept.	1,27988	1,31297	9,08174	185,250	1,156590	1,74885	1,25364	9,76381	13,89620	14,2357
Okt.	1,28329	1,29443	9,35891	190,236	1,112280	1,75157	1,28310	9,63623	13,33620	14,1058
Nov.	1,31484	1,26719	9,39038	182,500	1,094700	1,77609	1,24864	9,42356	13,00750	13,8837
Dez.	1,33084	1,25291	9,29731	176,537	1,102790	1,81035	1,23808	9,31203	13,08650	13,9407
2023 Jan.	1,34847	1,24478	9,10606	175,854	1,094180	1,80021	1,24976	9,25969	13,57840	14,0447
Febr.	1,32879	1,25133	9,22824	181,100	1,098620	1,80834	1,24633	9,31532	13,72870	13,8066
März	1,34523	1,23699	9,23975	179,561	1,087010	1,82050	1,23405	9,21379	14,09430	13,9284
April	1,34701	1,22667	9,32557	180,566	1,080760	1,82897	1,20638	9,14336	14,46360	13,8587
Mai	1,32746	1,24260	9,43663	185,579	1,073650	1,80575	1,20872	9,25480	14,91670	14,3816
Juni	1,33007	1,22407	9,65670	192,701	1,051690	1,76102	1,19833	9,05633	14,32650	14,4325
Juli	1,34294	1,21830	9,59840	189,247	1,043830	1,76959	1,16809	9,07985	13,62130	14,1310
Aug.	1,32994	1,22372	9,69518	194,265	1,048850	1,79954	1,17194	9,11951	14,17060	14,4522
Sept.	1,31498	1,24125	9,57753	196,510	1,071920	1,77785	1,19808	9,25609	13,96830	14,2561
Okt.	1,31414	1,23753	9,61714	196,398	1,079150	1,82284	1,18601	9,23788	14,69390	14,6142
Nov.	1,33329	1,21973	9,50805	195,966	1,054770	1,81087	1,16729	9,09289	14,29520	13,9424
Dez.	1,34167	1,21753	9,58727	190,454	1,053810	1,77933	1,14526	9,07779	13,72210	13,4605
2023 Nov. 22.	1,33092	1,21980	9,50959	197,243	1,061760	1,82642	1,17647	9,09322	14,27410	13,9559
27.	1,33362	1,21780	9,53898	199,349	1,055450	.	.	.	.	.
28.	1,33349	1,21791	9,53971	197,504	1,056690	1,81102	1,17561	9,08084	14,26970	13,9243
29.	1,33652	1,21668	9,52254	196,281	1,053370	1,81633	1,17132	9,07219	14,23080	13,8281
30.	1,33329	1,21973	9,50805	195,966	1,054770	1,81087	1,16729	9,09289	14,29520	13,9424
Dez. 1.	1,33226	1,22507	9,51928	196,895	1,053420	1,79948	1,16519	9,13200	14,33080	13,9309
4.	1,33265	1,22621	9,51221	195,033	1,050900	1,80454	1,16274	9,14319	14,31970	13,8819
5.	1,32978	1,22934	9,50435	195,744	1,053540	1,80571	1,16236	9,16590	14,48970	13,9033
6.	1,32747	1,23165	9,50092	195,390	1,054550	1,80191	1,16114	9,18274	14,52850	13,9257
7.	1,32869	1,23358	9,50742	193,989	1,056990	1,80662	1,16247	9,19650	14,49900	13,8848
8.	1,32937	1,23352	9,51837	191,429	1,056730	1,80634	1,16293	9,19692	14,46550	13,8624
11.	1,32740	1,23398	9,53480	193,136	1,054370	1,80128	1,16824	9,20099	14,55490	13,9403
12.	1,32911	1,23020	9,53789	193,783	1,057280	1,80745	1,16337	9,17347	14,48920	13,8785
13.	1,32776	1,23089	9,53916	193,229	1,060040	1,80057	1,16285	9,17827	14,55530	13,8806
14.	1,33856	1,22590	9,55447	190,651	1,054650	1,79621	1,16234	9,14102	.	.
15.	1,34079	1,22491	9,52835	190,928	1,049830	1,79371	1,16126	9,13250	14,02460	13,7344
18.	1,33661	1,22422	9,53216	189,999	1,056190	1,78932	1,15911	9,12650	13,89310	13,6440
19.	1,33651	1,21922	9,55137	191,802	1,052000	1,78344	1,15742	9,09091	13,85710	13,6248
20.	1,33694	1,22162	9,53907	192,493	1,056830	1,78228	1,15485	9,10904	13,79150	13,5954
21.	1,33886	1,21903	9,56654	191,939	1,057090	1,78216	1,15048	9,08884	13,79330	13,5300
22.	1,34208	1,21753	9,58727	190,454	1,053810	1,77933	1,14526	9,07779	13,72210	13,4605
26.	1,34167	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2024 Jan. 2.	1,33921	1,22235	9,55110	.	1,057750	1,78329	.	9,11278	13,79000	13,6348
3.	1,33612	1,22367	9,54864	.	1,058100	1,78452	1,14198	9,12625	13,85180	13,6947
4.	1,33677	1,22046	9,55986	191,586	1,053400	1,78512	1,13705	9,10341	13,77230	13,6575
5.	1,33452	1,22197	9,55941	193,359	1,054620	1,78118	1,13868	9,11394	13,81930	13,7289
8.	1,33605	1,22058	9,56517	.	1,052090	1,78657	1,13751	.	13,86820	13,6821
9.	1,33609	1,22129	9,56425	192,290	1,050920	1,78916	1,13741	9,10797	13,81030	13,6925
10.	1,33606	1,22059	9,58313	193,234	1,049700	1,78791	1,13932	9,10332	13,78220	13,6669
11.	1,33767	1,21750	9,58176	194,671	1,047880	1,79369	1,13742	9,07861	13,79220	13,6324
12.	1,33605	1,22103	9,57203	194,035	1,049820	.	1,14046	9,10465	13,76900	13,7488

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

VI. Weltweite Wechselkursregelungen und geldpolitischer Rahmen *)

Stand: Ende April 2022

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

Quelle: Annual Report on Exchange Arrangements and Exchange Restrictions 2022, Table 4, IWF, Washington. * Erläuterungen siehe S. 51 f. 1 Hierunter fallen auch Länder, die keinen expliziten nominalen Anker haben, sondern im Rahmen ihrer geldpolitischen Strategie verschiedene Indikatoren beobachten. 2 Teilnehmer am WKM II.

3 Macau wurde in diesem Jahr in den Bericht aufgenommen. 4 Mitgliedstaaten der Ostkaribischen Währungsunion. 5 Das Land unterhält de facto eine Wechselkursanbindung an einen Währungskorb. 6 Mitgliedstaaten der Westafrikanischen Wirtschafts- und Währungsunion. 7 Mitgliedstaaten der Zentralafrikanischen Wirtschafts- und Währungsunion.

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

Stand: Ende April 2022

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

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

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

VII. ISO-Währungscode^{*)}

ISO-Code	Währung	Land ¹⁾ bzw. Gebiet	ISO-Code	Währung	Land ¹⁾ bzw. Gebiet	ISO-Code	Währung	Land ¹⁾ bzw. Gebiet
AED	Dirham	Vereinigte Arabische Emirate	CUP	Kubanischer Peso	Kuba	GMD	Dalasi	Gambia
AFN	Afghani	Afghanistan	CVE	Cabo-Verde-Escudo	Cabo Verde	GNF	Guinea-Franc	Guinea
ALL	Lek	Albanien	CZK	Tschechische Krone	Tschechien	GTQ	Quetzal	Guatemala
AMD	Dram	Armenien				GYP	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	Aserbaidshan-Manat	Aserbaidshan	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			Ålandinseln Andorra (Französisch-)Guayana Guadeloupe Martinique Mayotte Monaco Montenegro Réunion San Marino St. Barthélemy St. Martin (nördl. Teil) St. Pierre und Miquelon Vatikanstadt	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)	LAK	Kip	Laos, Demokratische Volksrepublik
CHF	Schweizer Franken	Schweiz Liechtenstein	GBP	Pfund Sterling	Vereinigtes Königreich Guernsey Insel Man Jersey	LBP	Libanesisches Pfund	Libanon
CLP	Chilenischer Peso	Chile				LKR	Sri-Lanka-Rupie	Sri Lanka
CNY	Renminbi	China	GEL	Lari	Georgien	LRD	Liberianischer Dollar	Liberia
COP	Kolumbianischer Peso	Kolumbien	GHS	Ghana-Cedi	Ghana	LSL	Loti	Lesotho
CRC	Costa-Rica-Colón	Costa Rica	GIP	Gibraltar-Pfund	Gibraltar	LYD	Libyscher Dinar	Libyen

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

noch: VII. ISO-Währungscode^{*)}

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

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

Erläuterungen

Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank

Am 1. Januar 1999 wurde der Euro als gemeinsame Währung in zunächst 11 Mitgliedstaaten der Europäischen Union eingeführt. Griechenland trat am 1. Januar 2001, Slowenien am 1. Januar 2007, Malta und Zypern am 1. Januar 2008, die Slowakei am 1. Januar 2009, Estland am 1. Januar 2011, Lettland am 1. Januar 2014, Litauen am 1. Januar 2015 sowie Kroatien am 1. Januar 2023 dem Euroraum bei (Einzelheiten siehe Tabelle I. 1., S. 7).

Seit der Einführung des Euro gibt es keinen eigenständigen Devisenmarkt für die im Euro aufgegangenen Währungen mehr, sondern nur noch originäre Notierungen des Euro gegenüber Drittwährungen wie US-Dollar, Yen et cetera.

Seit dem 4. Januar 1999 veröffentlicht die EZB arbeits-täglich Referenzkurse für ausgewählte Währungen. Die Euro-Referenzkurse werden auf Grundlage der täglichen Konzertation zwischen Zentralbanken um 14:10 Uhr MEZ ermittelt. Dabei wird nur ein Referenzkurs, nämlich der Mittelkurs, festgestellt. Zu den Rahmenbedingungen der Euro-Referenzkurse, siehe Website der EZB: <https://www.ecb.europa.eu/stats/pdf/exchange/Frameworkfortheeuroforeignexchangereferencerates.de.pdf?c68eddd87e8acd8997844c6b53cabb66>.

Effektive Wechselkurse des Euro

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

Aus der Tabelle auf Seite 49 „Wägungsschemata für die Berechnungen der effektiven Wechselkurse (EWK) des Euro“ ist die Zugehörigkeit der Handelspartner mit ihren Gewichtsanteilen zum Erweiterten beziehungsweise zum Weiten EWK-Länderkreis ersichtlich. Zur Vermeidung von Brüchen in den Zeitreihen werden die Indizes zweier aufeinanderfolgender Gewichtsperioden über das Ende der vorangegangenen Periode verkettet. Hinsichtlich Informationen zu der ab Juli 2020 veröffentlichten Neuberechnung der Außenhandelsgewichte siehe Website der EZB (<https://www.ecb.europa.eu/stats/pdf/exchange/updatedtradeweights201708202007.pdf?f184ad85cc2c5ccefd05680706893cde>).

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

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

Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft

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

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

Zur Gruppe von 27 ausgewählten Industrieländern gehören die Euro-Länder in ihrer jeweiligen Zusammensetzung (siehe Tabelle I.1., S. 7) sowie Dänemark, Japan, Kanada, Norwegen, Schweden, Schweiz, Vereinigtes Königreich und Vereinigte Staaten.

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

Angaben in %

Stand: September 2023

Partnerländer	Berechnungszeitraum für die Gewichte ¹⁾											
	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 ¹⁾											
	bis Ende 1997	1998 bis 2000 ²⁾	2010 bis 2012	2013 bis 2015	2016 bis 2018	ab 2019	bis Ende 1997	1998 bis 2000 ²⁾	2010 bis 2012	2013 bis 2015	2016 bis 2018	ab 2019
Weiter EWK-Länderkreis							100	100	100	100	100	100
Erweiterter EWK-Länderkreis	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
Zusätzliche Länder im Weiteren EWK-Länderkreis												
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

^{o)} 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. ¹⁾ Ausgewählte Berechnungszeiträume; vollständige Übersicht siehe <https://www.bundesbank.de/de/statistiken/wechselkurse/effektive-wechselkurse/-methodik-und-qualitaet-774128>. ²⁾ Einschließlich der Basisperiode der Indizes.

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

Die Einstufung des Wechselkursregimes erfolgt primär nach dem Kriterium, inwieweit die Wechselkurse durch den Markt und nicht durch offizielle Maßnahmen bestimmt werden. Dabei sind marktbestimmte Wechselkurse insgesamt flexibler. Der IWF klassifiziert die Wechselkursregime der einzelnen Länder in vier Hauptkategorien. Die Kategorie feste Wechselkursanbindungen (hard pegs) wird unterteilt in „Wechselkursregime ohne eigenes gesetzliches Zahlungsmittel“ und „Currency-Board-Regelungen“ (institutionalisierte einseitige Wechselkursanbindung). Weniger feste Wechselkursanbindungen (soft pegs) umfassen „Konventionelle Regelungen mit festen Wechselkursen“ (Kursgarantie, aber nicht unwiderrufliche Parität), „Stabilisierte Wechselkursregime“ (Wechselkurs innerhalb eines engen Bandes ohne politische Verpflichtung), „Crawling Pegs“ (gleitender Leitkurs ohne Wechselkursband), „Crawl-like-Arrangements“ (gleitender Leitkurs mit jährlicher 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 Geld-

mengenaggregats (z. B. die Geldbasis, M1 oder M2) zu erreichen. Das der Zielvorgabe zugrunde gelegte Aggregat wird zum nominalen Anker beziehungsweise Zwischenziel der Geldpolitik.

Inflationsziel

Dies beinhaltet die öffentliche Bekanntgabe quantitativer mittelfristiger Inflationsziele und eine institutionelle Verpflichtung der Währungsbehörde zur Erfüllung dieser Zielvorgaben. Zusätzliche wesentliche Merkmale sind für gewöhnlich eine intensivere Kommunikation der geldpolitischen Pläne und Zielsetzungen an die Öffentlichkeit und die Märkte sowie eine verstärkte Rechenschaftspflicht der

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

Sonstige Rahmenbedingungen

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

Anmerkungen zu einzelnen Ländern

Äquatorialguinea

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

Argentinien

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

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

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

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

Zudem gibt es seit dem 4. November 2022 einen gesonderten Abrechnungskurs für Gebietsfremde bei der Benutzung ausgewählter ausländischer Kredit-, Debit- und Prepaidkarten für touristische Zwecke; dieser Kurs lag Anfang Januar 2024 bei 1 300 argentinischen Peso für einen US-Dollar.

Mit Wirkung vom 13. Dezember 2023 wurde der argentinische Peso abgewertet und die oben genannten Zusatzsteuern der AFIP auf einen einheitlichen Steuersatz in Höhe von 30 % zusammengefasst. Folgende Devisenkurse (Ankauf/Verkauf) wurden uns bekannt:

12. Dezember 2023: 1 USD = 365,4500 / 366,4500 ARS
1 EUR = 393,9551 / 395,9492 ARS

13. Dezember 2023: 1 USD = 796,9500 / 799,9500 ARS
1 EUR = 858,2355 / 863,4660 ARS.

Unter Zugrundelegung dieser Kurse errechnet sich eine Abwertung des argentinischen Peso gegenüber dem US-Dollar um 54,2 % (errechnet auf Basis der Mittelkurse) und gegenüber dem Euro um 54,1 %.

Bangladesch

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

Benin

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

Bhutan

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

Brunei Darussalam

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

Burkina Faso

Siehe Anmerkungen zu Benin.

Cookinseln

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

Côte d'Ivoire

Siehe Anmerkungen zu Benin.

El Salvador

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

Eswatini

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

Gabun

Siehe Anmerkungen zu Äquatorialguinea.

Guinea-Bissau

Siehe Anmerkungen zu Benin.

Indien

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

Iran, Islamische Republik

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

Zentralbankkurs

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

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

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

Wechselstubenkurs

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

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

Jemen

Neben Zentralbankkursen existieren regional stark abweichende Geschäftsbankenkurse.

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 Januar 2024 bei 265 kubanischen Peso lag.

In einigen Touristenzentren wird auch der Euro als Zahlungsmittel akzeptiert.

Lesotho

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

Libanon

Neben den ausgewiesenen offiziellen Kursen soll es deutlich abweichende Schwarzmarktkurse geben, die laut Presseberichten Anfang Januar 2024 bei 89 550 libanesischen Pfund für einen US-Dollar lagen.

Liberia

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

Macau

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

Malawi

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

Folgende Devisenkurse (Ankauf/Verkauf) wurden uns bekannt:

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

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

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

Mali

Siehe Anmerkungen zu Benin.

Namibia

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

Neukaledonien

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

Niger

Siehe Anmerkungen zu Benin.

Nigeria

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

Panama

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

Senegal

Siehe Anmerkungen zu Benin.

Simbabwe

Seit dem 23. Juni 2020 findet eine wöchentliche Auktion über das „Foreign Exchange Auction Trading System“ statt, siehe <https://www.rbz.co.zw/index.php/financial-markets/foreign-exchange-auction>.

Des Weiteren soll es deutlich abweichende Schwarzmarktkurse geben, die laut Presseberichten Anfang Januar 2024 bei 9 700 Simbabwe-Dollar für einen US-Dollar lagen.

Singapur

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

Somalia

Für den Somalia-Schilling liegen uns keine Devisenkurse vor.

Syrien, Arabische Republik

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

Togo

Siehe Anmerkungen zu Benin.

Tschad

Siehe Anmerkungen zu Äquatorialguinea.

Turkmenistan

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

Venezuela, Bolivarische Republik

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

Vereinigte Arabische Emirate

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

Vereinigtes Königreich

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

Zentralafrikanische Republik

Siehe Anmerkungen zu Äquatorialguinea.