



# Devisenkursstatistik Februar 2018

Statistisches Beiheft 5  
zum Monatsbericht

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

Postfach 10 06 02  
60006 Frankfurt am Main

Fernruf 069 9566-0  
Durchwahlnummer 069 9566-8604

Telefax 069 9566-8606 bzw. -3077

Internet <http://www.bundesbank.de>

Nachdruck nur mit Quellenangabe gestattet.

Das Beiheft Devisenkursstatistik wird vierteljährlich in gedruckter Form aufgelegt. Darüber hinaus stellt die Deutsche Bundesbank eine monatlich aktualisierte Fassung im Internet zur Verfügung.

ISSN 0943-8793 (Druckversion)  
ISSN 1861-5880 (Internetversion)

Abgeschlossen am 9. Februar 2018.

Das Beiheft Devisenkursstatistik erscheint im Selbstverlag der Deutschen Bundesbank, Frankfurt am Main, und wird aufgrund von § 18 des Gesetzes über die Deutsche Bundesbank veröffentlicht. Es wird an Interessenten kostenlos abgegeben.

Weitere statistische Angaben zum Monatsbericht finden sich in folgenden Beiheften:

Bankenstatistik	monatlich
Kapitalmarktstatistik	monatlich
Zahlungsbilanzstatistik	monatlich
Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen	monatlich

Außerdem stehen aktualisierte Ergebnisse ausgewählter Statistiken im Internet bereit.

# ■ 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. Tageskurse . . . . . 8
2. Durchschnitte im Monat . . . . . 12
3. Jahresendstände und -durchschnitte . . . . . 15
4. Wechselkurse wichtiger Währungen (Schaubild) . . . . . 17

## ■ III. Effektive Wechselkurse des Euro

1. Durchschnitte im Jahr und im Monat . . . . . 18
2. Nominale und reale effektive Wechselkurse auf Basis der Verbraucherpreisindizes (Schaubild) . . . . . 19

## ■ IV. Übersicht über die Währungen der Welt

1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern . . . . . 20
2. Währungen in ausgewählten Gebieten sowie in Ländern mit fremder Umlaufwährung . . . . . 43

## ■ V. Wert des Sonderziehungsrechts in ausgewählten Währungen

1. Jahres- und Monatsendstände . . . . . 44
2. Tageswerte . . . . . 45

## ■ VI. Weltweite Wechselkursregelungen und geldpolitischer Rahmen . . . . . 46

## ■ VII. ISO-Währungs\_codes . . . . . 48

## ■ Erläuterungen

Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank .....	51
Effektive Wechselkurse des Euro .....	51
Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft .....	51
Übersicht über die Währungen der Welt .....	53
Wert des Sonderziehungsrechts .....	53
Weltweite Wechselkursregelungen und geldpolitischer Rahmen .....	54

■ Anmerkungen zu einzelnen Ländern .....	57
--	----

## Abkürzungen und Zeichen

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

Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen.



## I. Euroraum und Konvergenzkriterium Wechselkursstabilität

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

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

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

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

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

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

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

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

### 1. Tageskurse

1 EUR = ... WE

		EU-Mitgliedsländer								
		Bulgarien	Dänemark	Kroatien	Polen	Rumänien	Schweden	Tschechien	Ungarn	
		Lew BGN	Dänische Krone DKK	Kuna HRK	Zloty PLN	Leu RON	Schwedische Krone SEK	Tschechische Krone CZK	Forint HUF	
2017 Nov.	1.	1,9558	7,4415	7,5200	4,2338	4,6033	9,7535	25,557	311,75	
	2.	1,9558	7,4418	7,5302	4,2376	4,5992	9,7615	25,535	310,90	
	3.	1,9558	7,4421	7,5335	4,2383	4,5978	9,7912	25,652	310,29	
	6.	1,9558	7,4419	7,5375	4,2408	4,5895	9,7683	25,612	311,15	
	7.	1,9558	7,4423	7,5416	4,2396	4,5945	9,7443	25,591	310,99	
	8.	1,9558	7,4434	7,5390	4,2341	4,6280	9,7288	25,560	311,85	
	9.	1,9558	7,4422	7,5385	4,2346	4,6400	9,7355	25,528	312,08	
	10.	1,9558	7,4420	7,5435	4,2308	4,6533	9,7430	25,543	312,00	
	13.	1,9558	7,4416	7,5500	4,2349	4,6562	9,7705	25,567	312,04	
	14.	1,9558	7,4414	7,5520	4,2381	4,6493	9,8905	25,566	311,97	
	15.	1,9558	7,4426	7,5553	4,2473	4,6351	9,9728	25,669	312,11	
	16.	1,9558	7,4418	7,5663	4,2340	4,6390	9,8868	25,559	312,52	
	17.	1,9558	7,4410	7,5663	4,2342	4,6470	9,9443	25,588	311,58	
	20.	1,9558	7,4414	7,5648	4,2311	4,6514	9,9585	25,568	312,44	
	21.	1,9558	7,4414	7,5650	4,2290	4,6568	9,9473	25,533	312,93	
	22.	1,9558	7,4420	7,5770	4,2155	4,6525	9,8818	25,469	313,54	
	23.	1,9558	7,4420	7,5778	4,2124	4,6522	9,8440	25,462	313,05	
	24.	1,9558	7,4421	7,5635	4,2109	4,6434	9,8638	25,413	311,83	
	27.	1,9558	7,4424	7,5588	4,2087	4,6418	9,9260	25,431	311,24	
	28.	1,9558	7,4423	7,5435	4,2069	4,6413	9,9060	25,463	310,99	
	29.	1,9558	7,4423	7,5470	4,2006	4,6440	9,9150	25,474	311,59	
	30.	1,9558	7,4417	7,5550	4,1955	4,6475	9,9208	25,491	312,77	
	Dez.	1.	1,9558	7,4420	7,5553	4,2129	4,6305	9,9487	25,524	313,80
		4.	1,9558	7,4418	7,5550	4,2026	4,6215	9,9635	25,557	313,08
		5.	1,9558	7,4415	7,5543	4,2020	4,6337	9,9680	25,653	313,96
		6.	1,9558	7,4421	7,5463	4,2142	4,6320	9,9265	25,636	314,45
		7.	1,9558	7,4415	7,5450	4,2129	4,6354	9,9558	25,611	314,84
		8.	1,9558	7,4417	7,5493	4,2020	4,6336	9,9770	25,555	314,50
		11.	1,9558	7,4433	7,5420	4,2033	4,6323	10,0160	25,601	313,95
		12.	1,9558	7,4423	7,5395	4,2044	4,6335	9,9328	25,596	314,33
13.		1,9558	7,4431	7,5505	4,2146	4,6325	9,9060	25,650	314,36	
14.		1,9558	7,4433	7,5478	4,2220	4,6330	9,9488	25,695	314,07	
15.		1,9558	7,4443	7,5465	4,2167	4,6332	9,9583	25,678	313,43	
18.		1,9558	7,4440	7,5430	4,2070	4,6228	9,9588	25,685	313,67	
19.		1,9558	7,4435	7,5450	4,1993	4,6198	9,9508	25,662	313,10	
20.	1,9558	7,4443	7,5470	4,2041	4,6284	9,9128	25,674	312,75		
21.	1,9558	7,4447	7,5468	4,1998	4,6363	9,9844	25,715	312,36		
22.	1,9558	7,4443	7,5420	4,1975	4,6420	9,9327	25,750	311,82		
27.	1,9558	7,4450	7,5398	4,1884	4,6499	9,8727	25,840	310,99		
28.	1,9558	7,4455	7,5115	4,1808	4,6520	9,8452	25,645	310,30		
29.	1,9558	7,4449	7,4400	4,1770	4,6585	9,8438	25,535	310,33		
2018 Jan.	2.	1,9558	7,4437	7,4640	4,1633	4,6525	9,8283	25,494	308,59	
	3.	1,9558	7,4442	7,4410	4,1652	4,6355	9,8250	25,545	309,29	
	4.	1,9558	7,4449	7,4355	4,1555	4,6290	9,8220	25,515	308,53	
	5.	1,9558	7,4459	7,4350	4,1554	4,6351	9,8318	25,594	308,77	
	8.	1,9558	7,4467	7,4420	4,1663	4,6206	9,8165	25,524	308,84	
	9.	1,9558	7,4469	7,4475	4,1795	4,6530	9,8288	25,535	309,36	
	10.	1,9558	7,4469	7,4493	4,1814	4,6395	9,8110	25,570	309,92	
	11.	1,9558	7,4474	7,4538	4,1785	4,6413	9,8203	25,547	309,43	
	12.	1,9558	7,4487	7,4454	4,1722	4,6363	9,8350	25,521	308,74	
	15.	1,9558	7,4496	7,4340	4,1686	4,6278	9,8335	25,531	308,90	
	16.	1,9558	7,4492	7,4235	4,1713	4,6483	9,8228	25,516	308,75	
	17.	1,9558	7,4469	7,4266	4,1713	4,6571	9,8425	25,447	308,77	
	18.	1,9558	7,4475	7,4409	4,1665	4,6480	9,8305	25,365	308,51	
	19.	1,9558	7,4454	7,4352	4,1716	4,6594	9,8333	25,433	309,20	
22.	1,9558	7,4442	7,4355	4,1707	4,6670	9,8340	25,399	309,65		
23.	1,9558	7,4435	7,4306	4,1696	4,6710	9,8443	25,403	310,13		
24.	1,9558	7,4451	7,4325	4,1563	4,6648	9,8323	25,374	309,01		
25.	1,9558	7,4444	7,4245	4,1469	4,6693	9,8188	25,381	309,35		
26.	1,9558	7,4428	7,4190	4,1422	4,6663	9,8005	25,357	309,80		
29.	1,9558	7,4427	7,4218	4,1436	4,6530	9,7823	25,297	309,34		
30.	1,9558	7,4415	7,4188	4,1449	4,6513	9,7825	25,330	310,38		
31.	1,9558	7,4419	7,4325	4,1503	4,6545	9,7645	25,272	310,65		
Febr.	1.	1,9558	7,4428	7,4325	4,1543	4,6548	9,8030	25,267	310,06	
	2.	1,9558	7,4429	7,4349	4,1541	4,6458	9,8223	25,192	309,49	
	5.	1,9558	7,4433	7,4330	4,1585	4,6333	9,8338	25,196	309,60	
	6.	1,9558	7,4429	7,4358	4,1644	4,6445	9,8685	25,233	310,65	
	7.	1,9558	7,4430	7,4413	4,1595	4,6555	9,8585	25,230	309,81	
	8.	1,9558	7,4422	7,4398	4,1695	4,6520	9,8968	25,247	310,96	
	9.	1,9558	7,4437	7,4435	4,1903	4,6563	9,9448	25,335	312,08	

\* Erläuterungen siehe S. 51. 1 Wiederaufnahme der Kursfeststellung zum 1. Februar 2018.



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

andere europäische und außereuropäische Länder									Zeit
Vereinigtes Königreich Pfund Sterling GBP	Australien Australischer Dollar AUD	Brasilien Real BRL	China Renminbi Yuan CNY	Hongkong Hongkong-Dollar HKD	Indien Indische Rupie INR	Indonesien Rupiah IDR	Island Isländische Krone ISK 1)		
0,87385	1,5136	3,8150	7,6767	9,0593	75,0130	15 773,74	–	2017 Nov. 1.	
0,88690	1,5117	3,8047	7,7011	9,0851	75,2290	15 753,36	–	2.	
0,88923	1,5184	3,8012	7,7200	9,0953	75,2140	15 729,04	–	3.	
0,88390	1,5120	3,8174	7,6889	9,0436	74,9555	15 665,04	–	6.	
0,88038	1,5112	3,7822	7,6750	9,0221	75,1470	15 640,75	–	7.	
0,88405	1,5094	3,7662	7,6838	9,0363	75,3205	15 667,36	–	8.	
0,88633	1,5144	3,7762	7,7193	9,0701	75,5600	15 729,57	–	9.	
0,88370	1,5197	3,8084	7,7412	9,0930	75,9400	15 785,34	–	10.	
0,89018	1,5256	3,8362	7,7410	9,0906	76,2910	15 810,86	–	13.	
0,89585	1,5361	3,8488	7,7950	9,1645	76,8150	15 918,59	–	14.	
0,89910	1,5582	3,8490	7,8404	9,2435	77,2150	16 025,44	–	15.	
0,89183	1,5507	3,8579	7,8065	9,1919	76,8910	15 919,10	–	16.	
0,89385	1,5632	3,8658	7,8239	9,2144	76,6820	15 955,69	–	17.	
0,88940	1,5592	3,8388	7,8155	9,2036	76,6975	15 932,62	–	20.	
0,88498	1,5466	3,8207	7,7725	9,1545	76,0705	15 850,94	–	21.	
0,88810	1,5503	3,8288	7,7755	9,1775	76,2510	15 879,95	–	22.	
0,89005	1,5532	3,8403	7,7881	9,2528	76,5120	15 973,47	–	23.	
0,89120	1,5585	3,8379	7,8447	9,2744	76,8205	16 056,52	–	24.	
0,89375	1,5656	3,8564	7,8905	9,3249	77,0930	16 137,59	–	27.	
0,89538	1,5619	3,8287	7,8431	9,2745	76,5795	16 053,39	–	28.	
0,88293	1,5627	3,7936	7,8106	9,2330	76,0620	15 971,18	–	29.	
0,87985	1,5659	3,8668	7,8377	9,2524	76,3875	16 035,25	–	30.	
0,88115	1,5693	3,8824	7,8551	9,2853	76,6550	16 082,95	–	Dez. 1.	
0,87725	1,5585	3,8558	7,8532	9,2721	76,4090	16 036,73	–	4.	
0,88183	1,5512	3,8192	7,8356	9,2563	76,3015	16 008,85	–	5.	
0,88335	1,5565	3,8193	7,8169	9,2323	76,2430	16 007,31	–	6.	
0,88068	1,5682	3,8824	7,8013	9,2040	76,1110	15 967,83	–	7.	
0,87525	1,5620	3,8435	7,7729	9,1661	75,6775	15 910,41	–	8.	
0,88250	1,5674	3,8654	7,8069	9,2093	75,9805	15 978,86	–	11.	
0,88068	1,5541	3,9051	7,7875	9,1848	75,7700	16 004,41	–	12.	
0,87905	1,5503	3,8907	7,7692	9,1612	75,6170	15 969,18	–	13.	
0,88163	1,5452	3,9529	7,8278	9,2499	76,2465	16 077,22	–	14.	
0,88253	1,5382	3,9171	7,8022	9,2223	75,6085	16 029,01	–	15.	
0,88208	1,5392	3,8734	7,8055	9,2194	75,7645	16 027,64	–	18.	
0,88500	1,5406	3,8862	7,8068	9,2446	75,7025	16 057,76	–	19.	
0,88320	1,5427	3,8953	7,7926	9,2677	75,9475	16 083,14	–	20.	
0,88763	1,5451	3,9214	7,8092	9,2758	75,9275	16 067,76	–	21.	
0,88568	1,5358	3,9349	7,7945	9,2648	75,9065	16 070,50	–	22.	
0,88593	1,5316	3,9196	7,7975	9,2953	76,3125	16 123,38	–	27.	
0,88768	1,5330	3,9496	7,8001	9,3274	76,4730	16 184,89	–	28.	
0,88723	1,5346	3,9729	7,8044	9,3720	76,6055	16 239,12	–	29.	
0,88953	1,5413	3,9504	7,8338	9,4283	76,6005	16 266,03	–	2018 Jan. 2.	
0,88640	1,5339	3,9236	7,8168	9,3985	76,3455	16 176,95	–	3.	
0,89103	1,5398	3,9060	7,8380	9,4323	76,4980	16 191,23	–	4.	
0,88883	1,5361	3,9057	7,8151	9,4188	76,3290	16 164,39	–	5.	
0,88413	1,5289	3,8825	7,7816	9,3656	76,0375	16 084,83	–	8.	
0,88270	1,5242	3,8571	7,7865	9,3323	76,0215	16 038,99	–	9.	
0,88670	1,5289	3,8952	7,7996	9,3809	76,2630	16 105,86	–	10.	
0,89075	1,5281	3,8858	7,8127	9,4002	76,5335	16 102,18	–	11.	
0,88983	1,5417	3,8959	7,8417	9,4962	77,1915	16 179,71	–	12.	
0,89043	1,5434	3,9237	7,9040	9,6050	77,9805	16 337,05	–	15.	
0,88860	1,5379	3,9303	7,8780	9,5680	78,3300	16 311,76	–	16.	
0,88568	1,5314	3,9497	7,8528	9,5415	78,0110	16 302,02	–	17.	
0,88208	1,5311	3,9321	7,8582	9,5648	78,1210	16 325,38	–	18.	
0,88365	1,5302	3,9312	7,8481	9,5814	78,2390	16 315,69	–	19.	
0,88085	1,5287	3,9083	7,8374	9,5689	78,2225	16 341,51	–	22.	
0,87830	1,5365	3,9453	7,8466	9,5760	78,1180	16 345,06	–	23.	
0,87183	1,5310	3,9437	7,8719	9,6556	78,6730	16 450,39	–	24.	
0,87038	1,5358	3,9063	7,8549	9,6996	78,8650	16 492,63	–	25.	
0,87335	1,5380	3,9149	7,8693	9,7222	79,1055	16 558,53	–	26.	
0,87940	1,5302	3,9209	7,8383	9,6783	78,7055	16 586,62	–	29.	
0,87930	1,5345	3,9280	7,8566	9,7117	79,0570	16 630,48	–	30.	
0,87910	1,5357	3,9368	7,8340	9,7413	79,1800	16 662,48	–	31.	
0,87520	1,5567	3,9488	7,8451	9,7429	79,7660	16 717,30	125,01	Febr. 1.	
0,87850	1,5630	3,9993	7,8550	9,7692	80,0205	16 821,79	125,20	2.	
0,88568	1,5664	4,0174	7,8248	9,7288	79,7435	16 787,78	125,00	5.	
0,88885	1,5728	4,0381	7,7446	9,6403	79,2415	16 736,62	125,00	6.	
0,88675	1,5684	4,0070	7,7416	9,6463	79,2655	16 729,40	125,00	7.	
0,87513	1,5694	4,0034	7,7549	9,5795	78,7715	16 721,53	125,20	8.	
0,88740	1,5721	4,0244	7,7362	9,5985	79,0045	16 763,69	125,20	9.	

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank \*)

noch: 1. Tageskurse

1 EUR = ... WE

noch: andere europäische und außereuropäische Länder

Zeit	Israel	Japan	Kanada	Korea, Republik	Malaysia	Mexiko	Neuseeland	Norwegen
	Neuer Schekel ILS	Yen JPY	Kanadischer Dollar CAD	Won KRW	Malaysischer Ringgit MYR	Mexikanischer Peso MXN	Neuseeland- Dollar NZD	Norwegische Krone NOK
2017 Nov. 1.	4,0845	132,60	1,4986	1 291,51	4,9136	22,2765	1,6866	9,4610
2.	4,0845	132,90	1,4960	1 294,94	4,9264	22,2318	1,6867	9,4838
3.	4,0839	132,82	1,4830	1 298,74	4,9332	22,1420	1,6797	9,4843
6.	4,0721	132,29	1,4787	1 288,85	4,9090	22,1399	1,6797	9,4380
7.	4,0634	132,03	1,4761	1 285,17	4,8828	22,0712	1,6717	9,4543
8.	4,0704	131,54	1,4753	1 290,33	4,8960	22,1015	1,6724	9,4730
9.	4,0877	131,75	1,4779	1 299,91	4,8790	22,2416	1,6715	9,4535
10.	4,1230	132,08	1,4766	1 304,46	4,8848	22,2242	1,6780	9,4560
13.	4,1297	132,07	1,4809	1 305,01	4,8856	22,3482	1,6877	9,4913
14.	4,1610	133,29	1,4933	1 309,46	4,9259	22,4266	1,7092	9,5923
15.	4,1847	133,45	1,5103	1 306,21	4,9374	22,6887	1,7145	9,7510
16.	4,1443	133,12	1,5025	1 291,59	4,9148	22,5323	1,7204	9,6553
17.	4,1463	132,82	1,5053	1 293,09	4,9079	22,4603	1,7372	9,7163
20.	4,1397	132,10	1,5066	1 291,10	4,8869	22,3489	1,7243	9,7298
21.	4,1350	131,87	1,5006	1 276,68	4,8421	22,2026	1,7181	9,6890
22.	4,1392	131,61	1,4969	1 280,17	4,8292	22,0985	1,7183	9,6723
23.	4,1606	131,79	1,5024	1 284,55	4,8674	22,0927	1,7198	9,6393
24.	4,1753	132,24	1,5093	1 287,36	4,8921	22,1096	1,7256	9,6608
27.	4,1852	132,69	1,5156	1 299,46	4,9093	22,1272	1,7305	9,7533
28.	4,1633	132,24	1,5208	1 284,43	4,8786	22,0370	1,7157	9,7450
29.	4,1447	132,24	1,5176	1 274,87	4,8361	21,9085	1,7141	9,7410
30.	4,1449	133,08	1,5267	1 287,26	4,8466	22,0035	1,7319	9,8398
Dez. 1.	4,1497	133,70	1,5301	1 287,47	4,8620	22,1942	1,7349	9,8753
4.	4,1434	133,91	1,5034	1 287,92	4,8210	22,1016	1,7281	9,8668
5.	4,1392	133,37	1,4966	1 286,86	4,8057	22,0800	1,7193	9,8228
6.	4,1519	132,52	1,4963	1 291,50	4,8160	22,2030	1,7141	9,7575
7.	4,1478	132,88	1,5131	1 287,95	4,8184	22,3177	1,7252	9,7503
8.	4,1343	133,26	1,5072	1 285,33	4,8001	22,2205	1,7157	9,7665
11.	4,1609	133,66	1,5168	1 285,61	4,8004	22,3042	1,7049	9,8825
12.	4,1648	133,54	1,5098	1 281,27	4,7860	22,4566	1,6956	9,8245
13.	4,1607	132,99	1,5092	1 280,07	4,7959	22,5424	1,6886	9,8253
14.	4,1777	133,39	1,5196	1 288,74	4,8377	22,6237	1,6934	9,7783
14.	4,1634	132,45	1,5070	1 284,73	4,8163	22,6281	1,6803	9,7828
18.	4,1434	132,66	1,5185	1 282,23	4,8141	22,4718	1,6836	9,8573
19.	4,1364	133,23	1,5207	1 281,28	4,8250	22,5125	1,6866	9,8875
20.	4,1398	134,16	1,5221	1 281,59	4,8257	22,7971	1,6970	9,8683
21.	4,1395	134,59	1,5184	1 281,82	4,8373	22,9004	1,6931	9,9738
22.	4,1305	134,37	1,5057	1 276,34	4,8354	23,1255	1,6904	9,8963
27.	4,1432	134,70	1,5028	1 277,73	4,8481	23,5221	1,6825	9,8605
28.	4,1512	134,74	1,5049	1 276,37	4,8530	23,4672	1,6856	9,8670
29.	4,1635	135,01	1,5039	1 279,61	4,8536	23,6612	1,6850	9,8403
2018 Jan. 2.	4,1693	135,35	1,5128	1 281,59	4,8495	23,5534	1,6955	9,7748
3.	4,1588	134,97	1,5047	1 281,39	4,8272	23,3835	1,6942	9,7440
4.	4,1578	135,92	1,5114	1 283,14	4,8405	23,3216	1,6957	9,7655
5.	4,1402	136,45	1,5068	1 281,20	4,8180	23,3267	1,6837	9,7418
8.	4,1207	135,34	1,4880	1 277,87	4,7929	23,0819	1,6702	9,6783
9.	4,1096	134,31	1,4826	1 274,81	4,7841	22,9311	1,6601	9,6715
10.	4,1129	133,62	1,4931	1 280,95	4,8004	23,1300	1,6654	9,6448
11.	4,1134	134,19	1,5093	1 282,33	4,7905	23,3050	1,6653	9,6735
12.	4,1272	134,88	1,5194	1 289,54	4,8255	23,1956	1,6726	9,6590
15.	4,1737	135,81	1,5263	1 305,74	4,8568	23,1195	1,6828	9,6708
16.	4,1766	135,40	1,5194	1 302,40	4,8491	22,9588	1,6808	9,6308
17.	4,2171	135,21	1,5185	1 303,65	4,8340	22,9386	1,6800	9,6220
17.	4,1950	136,07	1,5229	1 306,61	4,8396	22,8174	1,6759	9,6013
19.	4,1837	135,54	1,5246	1 306,92	4,8260	22,8157	1,6831	9,6243
22.	4,1856	135,66	1,5270	1 309,98	4,8160	22,8062	1,6758	9,6223
23.	4,1878	135,35	1,5289	1 317,85	4,8153	23,0622	1,6722	9,6380
24.	4,2117	135,13	1,5229	1 315,33	4,8289	22,9045	1,6677	9,6275
25.	4,2229	135,12	1,5289	1 314,41	4,8207	22,8810	1,6823	9,5858
26.	4,2150	135,95	1,5325	1 323,68	4,8179	23,0670	1,6943	9,5655
29.	4,2131	134,75	1,5269	1 324,74	4,8116	23,0316	1,6881	9,5548
30.	4,2226	134,98	1,5304	1 329,25	4,8448	23,1289	1,6937	9,5628
31.	4,2423	135,60	1,5290	1 327,03	4,8578	23,2262	1,6803	9,5620
Febr. 1.	4,2715	136,62	1,5348	1 334,46	4,8640	23,1310	1,6944	9,5705
2.	4,2897	137,22	1,5387	1 355,17	4,8556	23,0560	1,6960	9,5663
5.	4,2812	136,67	1,5468	1 352,64	4,8557	23,1245	1,7025	9,6108
6.	4,2970	134,97	1,5488	1 339,89	4,8268	23,1920	1,6955	9,7005
7.	4,3076	134,84	1,5445	1 335,72	4,8155	23,0468	1,6897	9,6618
8.	4,2823	134,31	1,5402	1 335,37	4,8183	22,9938	1,6966	9,6860
9.	4,3273	133,59	1,5475	1 336,19	4,8600	23,0932	1,6952	9,7983

\* Erläuterungen siehe S. 51.

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

Philippinen	Russische Föderation	Schweiz	Singapur	Südafrika	Thailand	Türkei	Vereinigte Staaten	
Philippinischer Peso PHP	Rubel RUB	Schweizer Franken CHF	Singapur-Dollar SGD	Rand ZAR	Baht THB	Türkische Lira TRY	US-Dollar USD	Zeit
60,007	67,5100	1,1640	1,5808	16,3914	38,505	4,4394	1,1612	2017 Nov. 1.
59,936	68,0327	1,1647	1,5843	16,2879	38,568	4,4519	1,1645	2.
59,624	68,2952	1,1635	1,5854	16,4676	38,608	4,4927	1,1657	3.
59,220	68,3327	1,1593	1,5816	16,4598	38,438	4,4815	1,1590	6.
59,426	68,0443	1,1557	1,5772	16,3857	38,305	4,4673	1,1562	7.
59,388	68,7166	1,1581	1,5786	16,4417	38,374	4,5050	1,1590	8.
59,597	69,0726	1,1589	1,5819	16,5306	38,495	4,4962	1,1630	9.
59,713	69,0375	1,1591	1,5854	16,7585	38,610	4,5097	1,1654	10.
59,724	69,3309	1,1591	1,5867	16,9688	38,535	4,5318	1,1656	13.
60,070	70,1633	1,1643	1,5772	16,8932	38,829	4,5477	1,1745	14.
60,177	71,2570	1,1675	1,6053	17,0212	39,096	4,5979	1,1840	15.
59,786	70,4460	1,1686	1,5971	16,8050	38,797	4,5465	1,1771	16.
59,952	70,0461	1,1696	1,5998	16,5285	38,723	4,5846	1,1795	17.
59,761	70,1470	1,1676	1,5972	16,5582	38,606	4,6211	1,1781	20.
59,335	69,5585	1,1641	1,5878	16,4989	38,406	4,6304	1,1718	21.
59,499	68,9476	1,1609	1,5885	16,3090	38,466	4,6557	1,1749	22.
59,869	69,2337	1,1613	1,5947	16,4406	38,713	4,6420	1,1848	23.
60,145	69,4559	1,1650	1,5987	16,6203	38,802	4,6826	1,1877	24.
60,056	69,4793	1,1718	1,6063	16,4083	38,987	4,6756	1,1952	27.
59,813	69,2929	1,1680	1,5983	16,3342	38,719	4,6684	1,1888	28.
59,393	69,0103	1,1664	1,5925	16,1757	38,485	4,6794	1,1827	29.
59,629	69,1940	1,1699	1,5986	16,1263	38,643	4,6638	1,1849	30.
59,873	69,6973	1,1691	1,6014	16,2907	38,781	4,6718	1,1885	Dez. 1.
60,103	69,7763	1,1665	1,5992	16,1720	38,692	4,6262	1,1865	4.
59,978	69,5478	1,1673	1,5953	16,0077	38,626	4,5823	1,1847	5.
59,891	69,7909	1,1678	1,5925	15,9847	38,559	4,5489	1,1817	6.
59,646	69,7763	1,1700	1,5916	16,0897	38,458	4,5553	1,1786	7.
59,336	69,6511	1,1704	1,5889	16,0391	38,361	4,5165	1,1742	8.
59,392	69,7954	1,1679	1,5936	16,0618	38,490	4,5084	1,1796	11.
59,377	69,2925	1,1671	1,5901	16,0156	38,369	4,5040	1,1766	12.
59,252	69,1283	1,1647	1,5874	15,9868	38,236	4,5242	1,1736	13.
59,902	69,6190	1,1686	1,5950	15,9540	38,505	4,5855	1,1845	14.
59,528	69,5043	1,1669	1,5897	15,7809	38,375	4,5603	1,1806	15.
59,551	69,1462	1,1652	1,5904	15,1661	38,499	4,5253	1,1795	18.
59,409	69,3065	1,1643	1,5920	15,0558	38,655	4,5294	1,1823	19.
59,502	69,5139	1,1702	1,5940	15,0112	38,792	4,5366	1,1845	20.
59,525	69,3462	1,1725	1,5952	15,0858	38,838	4,5313	1,1859	21.
59,382	69,0950	1,1735	1,5929	15,0586	38,830	4,5250	1,1853	22.
59,430	68,5974	1,1772	1,5937	14,8108	39,027	4,5475	1,1895	27.
59,561	68,7979	1,1704	1,5968	14,7325	38,929	4,5459	1,1934	28.
59,795	69,3920	1,1702	1,6024	14,8054	39,121	4,5464	1,1993	29.
60,132	69,1176	1,1718	1,6031	14,9000	39,115	4,5340	1,2065	2018 Jan. 2.
59,988	69,0962	1,1736	1,5988	14,8845	39,110	4,5303	1,2023	3.
60,062	68,9312	1,1763	1,6043	14,8475	38,873	4,5367	1,2065	4.
60,065	68,7724	1,1757	1,5993	14,8886	38,773	4,5127	1,2045	5.
60,095	68,3774	1,1709	1,5956	14,8924	38,565	4,4887	1,1973	8.
59,994	68,0535	1,1727	1,5932	14,7340	38,481	4,4843	1,1932	9.
60,624	68,3985	1,1725	1,5981	14,9214	38,506	4,5548	1,1992	10.
60,589	68,4650	1,1736	1,6006	14,9744	38,460	4,5648	1,2017	11.
61,144	68,7074	1,1787	1,6103	15,0481	38,802	4,5587	1,2137	12.
61,753	69,2832	1,1799	1,6223	15,1034	39,194	4,6442	1,2277	15.
61,939	69,0251	1,1795	1,6185	14,9970	39,112	4,6437	1,2230	16.
62,017	69,3859	1,1774	1,6153	15,0524	39,001	4,6654	1,2203	17.
62,068	69,2126	1,1748	1,6175	15,0035	39,054	4,6374	1,2235	18.
62,138	69,3324	1,1758	1,6178	14,9553	39,069	4,6557	1,2255	19.
62,288	69,2819	1,1764	1,6151	14,8092	38,993	4,6552	1,2239	22.
62,501	69,2007	1,1779	1,6162	14,8551	38,989	4,6295	1,2249	23.
62,790	69,5725	1,1735	1,6181	14,7803	39,032	4,6263	1,2352	24.
63,189	69,2815	1,1680	1,6202	14,7614	38,983	4,6410	1,2407	25.
63,492	69,5246	1,1632	1,6259	14,7883	39,037	4,6635	1,2436	26.
63,642	69,8633	1,1563	1,6220	14,8255	38,920	4,6755	1,2379	29.
63,753	69,5888	1,1589	1,6280	14,7979	39,014	4,6833	1,2421	30.
63,872	70,0723	1,1631	1,6288	14,7820	39,003	4,6732	1,2457	31.
64,330	70,1220	1,1603	1,6352	14,8245	39,071	4,6677	1,2459	Febr. 1.
64,490	70,2938	1,1596	1,6409	14,9580	39,225	4,6795	1,2492	2.
64,169	70,4985	1,1599	1,6387	14,9635	39,223	4,6774	1,2440	5.
63,544	70,7106	1,1571	1,6314	14,8719	38,941	4,6647	1,2329	6.
63,236	70,5211	1,1610	1,6291	14,7640	38,976	4,6681	1,2338	7.
63,308	70,8858	1,1555	1,6288	14,8007	39,010	4,6701	1,2252	8.
63,324	71,5055	1,1500	1,6321	14,8761	39,028	4,6970	1,2273	9.

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

### 2. Durchschnitte im Monat +)

1 EUR = ... WE

Zeit	EU-Mitgliedsländer										andere euro-
	Bulgarien	Dänemark	Kroatien	Polen	Rumänien	Schweden	Tschechien	Ungarn	Vereinigtes Königreich	Australien	
	Lew BGN	Dänische Krone DKK	Kuna HRK	Zloty PLN	Leu RON	Schwedische Krone SEK	Tschechische Krone CZK	Forint HUF	Pfund Sterling GBP	Australischer Dollar AUD	
2012 Dez.	1,9558	7,4604	7,5334	4,0956	4,4899	8,6512	25,214	285,79	0,81237	1,2527	
2013 Jan.	1,9558	7,4614	7,5746	4,1424	4,3835	8,6217	25,563	294,01	0,83271	1,2658	
Febr.	1,9558	7,4598	7,5868	4,1700	4,3839	8,5083	25,475	292,73	0,86250	1,2951	
März	1,9558	7,4553	7,5909	4,1565	4,3923	8,3470	25,659	303,01	0,85996	1,2537	
April	1,9558	7,4553	7,6076	4,1359	4,3780	8,4449	25,841	298,67	0,85076	1,2539	
Mai	1,9558	7,4536	7,5684	4,1799	4,3360	8,5725	25,888	292,38	0,84914	1,3133	
Juni	1,9558	7,4576	7,4901	4,2839	4,4803	8,6836	25,759	295,70	0,85191	1,3978	
Juli	1,9558	7,4579	7,5061	4,2745	4,4244	8,6609	25,944	294,90	0,86192	1,4279	
Aug.	1,9558	7,4580	7,5372	4,2299	4,4371	8,7034	25,818	299,46	0,85904	1,4742	
Sept.	1,9558	7,4579	7,5985	4,2371	4,4633	8,6758	25,789	299,75	0,84171	1,4379	
Okt.	1,9558	7,4592	7,6193	4,1902	4,4444	8,7479	25,662	294,76	0,84720	1,4328	
Nov.	1,9558	7,4587	7,6326	4,1887	4,4452	8,8802	26,927	297,68	0,83780	1,4473	
Dez.	1,9558	7,4602	7,6365	4,1760	4,4635	8,9597	27,521	300,24	0,83639	1,5243	
2014 Jan.	1,9558	7,4614	7,6353	4,1799	4,5205	8,8339	27,485	302,48	0,82674	1,5377	
Febr.	1,9558	7,4622	7,6574	4,1741	4,4918	8,8721	27,444	310,20	0,82510	1,5222	
März	1,9558	7,4638	7,6576	4,1987	4,4933	8,8666	27,395	311,49	0,83170	1,5217	
April	1,9558	7,4656	7,6267	4,1853	4,4620	9,0329	27,450	307,37	0,82520	1,4831	
Mai	1,9558	7,4641	7,5952	4,1800	4,4237	9,0298	27,437	304,58	0,81535	1,4755	
Juni	1,9558	7,4588	7,5770	4,1352	4,3930	9,0914	27,450	305,87	0,80409	1,4517	
Juli	1,9558	7,4564	7,6146	4,1444	4,4098	9,2327	27,458	309,81	0,79310	1,4420	
Aug.	1,9558	7,4551	7,6326	4,1919	4,4252	9,1878	27,816	313,91	0,79730	1,4306	
Sept.	1,9558	7,4449	7,6236	4,1899	4,4095	9,1929	27,599	313,20	0,79113	1,4246	
Okt.	1,9558	7,4448	7,6573	4,2066	4,4153	9,1797	27,588	307,85	0,78861	1,4436	
Nov.	1,9558	7,4415	7,6700	4,2121	4,4288	9,2384	27,667	306,89	0,79054	1,4432	
Dez.	1,9558	7,4402	7,6682	4,2155	4,4583	9,4043	27,640	310,83	0,78830	1,4928	
2015 Jan.	1,9558	7,4406	7,6883	4,2783	4,4874	9,4167	27,895	316,50	0,76680	1,4390	
Febr.	1,9558	7,4501	7,7114	4,1760	4,4334	9,4901	27,608	306,88	0,74051	1,4568	
März	1,9558	7,4593	7,6467	4,1259	4,4339	9,2449	27,379	303,45	0,72358	1,4008	
April	1,9558	7,4655	7,5896	4,0180	4,4155	9,3254	27,439	299,43	0,72116	1,3939	
Mai	1,9558	7,4612	7,5591	4,0811	4,4477	9,3037	27,397	306,33	0,72124	1,4123	
Juni	1,9558	7,4603	7,5719	4,1586	4,4671	9,2722	27,307	311,96	0,72078	1,4530	
Juli	1,9558	7,4616	7,5863	4,1524	4,4391	9,3860	27,094	311,53	0,70685	1,4844	
Aug.	1,9558	7,4627	7,5578	4,1953	4,4235	9,5155	27,041	311,61	0,71423	1,5269	
Sept.	1,9558	7,4610	7,5890	4,2176	4,4236	9,3924	27,089	313,14	0,73129	1,5900	
Okt.	1,9558	7,4601	7,6208	4,2508	4,4227	9,3485	27,105	311,27	0,73287	1,5586	
Nov.	1,9558	7,4602	7,6074	4,2494	4,4453	9,3133	27,039	312,27	0,70658	1,5011	
Dez.	1,9558	7,4612	7,6397	4,2900	4,5033	9,2451	27,027	314,40	0,72595	1,5009	
2016 Jan.	1,9558	7,4619	7,6582	4,4074	4,5311	9,2826	27,027	314,68	0,75459	1,5510	
Febr.	1,9558	7,4628	7,6355	4,3970	4,4814	9,4105	27,040	310,37	0,77559	1,5556	
März	1,9558	7,4569	7,5593	4,2932	4,4666	9,2848	27,051	311,15	0,78020	1,4823	
April	1,9558	7,4427	7,4947	4,3106	4,4724	9,2027	27,031	311,46	0,79230	1,4802	
Mai	1,9558	7,4386	7,4979	4,4039	4,4991	9,2948	27,026	314,58	0,77779	1,5461	
Juni	1,9558	7,4371	7,5204	4,3996	4,5230	9,3338	27,061	313,98	0,79049	1,5173	
Juli	1,9558	7,4390	7,4930	4,3964	4,4856	9,4742	27,042	314,35	0,84106	1,4694	
Aug.	1,9558	7,4408	7,4866	4,3005	4,4591	9,4913	27,025	310,21	0,85521	1,4690	
Sept.	1,9558	7,4475	7,5005	4,3207	4,4502	9,5655	27,022	308,68	0,85228	1,4768	
Okt.	1,9558	7,4402	7,5068	4,3076	4,4942	9,7073	27,022	307,00	0,89390	1,4470	
Nov.	1,9558	7,4406	7,5211	4,3911	4,5100	9,8508	27,033	308,82	0,86894	1,4331	
Dez.	1,9558	7,4362	7,5404	4,4357	4,5164	9,7095	27,031	312,24	0,84441	1,4356	
2017 Jan.	1,9558	7,4355	7,5300	4,3671	4,5018	9,5110	27,021	308,99	0,86100	1,4252	
Febr.	1,9558	7,4348	7,4476	4,3081	4,5136	9,4762	27,021	308,50	0,85273	1,3886	
März	1,9558	7,4356	7,4231	4,2871	4,5476	9,5279	27,021	309,71	0,86560	1,4018	
April	1,9558	7,4376	7,4503	4,2374	4,5291	9,5941	26,823	311,57	0,84824	1,4241	
Mai	1,9558	7,4400	7,4317	4,1998	4,5539	9,7097	26,572	309,77	0,85554	1,4878	
Juni	1,9558	7,4376	7,4104	4,2113	4,5721	9,7538	26,264	308,28	0,87724	1,4861	
Juli	1,9558	7,4366	7,4116	4,2362	4,5689	9,5892	26,079	306,71	0,88617	1,4772	
Aug.	1,9558	7,4379	7,4054	4,2666	4,5789	9,5485	26,101	304,37	0,91121	1,4919	
Sept.	1,9558	7,4401	7,4639	4,2693	4,5992	9,5334	26,075	308,37	0,89470	1,4946	
Okt.	1,9558	7,4429	7,5085	4,2627	4,5895	9,6138	25,766	309,95	0,89071	1,5099	
Nov.	1,9558	7,4420	7,5512	4,2268	4,6347	9,8479	25,538	311,89	0,88795	1,5395	
Dez.	1,9558	7,4433	7,5393	4,2032	4,6348	9,9370	25,645	313,16	0,88265	1,5486	
2018 Jan.	1,9558	7,4455	7,4359	4,1632	4,6491	9,8200	25,452	309,27	0,88331	1,5340	

\* Erläuterungen siehe S. 51. + Eigene Berechnungen der Durchschnitte auf Basis der täglichen Euro-Referenzkurse der EZB.

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

päische und außereuropäische Länder											
Brasilien	China	Hongkong	Indien	Indonesien	Israel	Japan	Kanada	Korea, Republik	Malaysia		
Real BRL	Renminbi Yuan CNY	Hongkong-Dollar HKD	Indische Rupie INR	Rupiah IDR	Neuer Schekel ILS	Yen JPY	Kanadischer Dollar CAD	Won KRW	Malaysischer Ringgit MYR	Zeit	
2,7264	8,1809	10,1679	71,6946	12 643,37	4,9570	109,71	1,2984	1 411,41	4,0075	2012 Dez.	
2,6993	8,2698	10,3027	72,0716	12 837,99	4,9706	118,34	1,3189	1 417,69	4,0413	2013 Jan.	
2,6354	8,3282	10,3608	71,9342	12 933,75	4,9359	124,40	1,3477	1 452,82	4,1403	Febr.	
2,5694	8,0599	10,0588	70,5579	12 590,61	4,7769	122,99	1,3285	1 430,31	4,0309	März	
2,6060	8,0564	10,1110	70,7738	12 664,51	4,7164	127,54	1,3268	1 460,89	3,9686	April	
2,6414	7,9715	10,0766	71,4760	12 673,13	4,7223	131,13	1,3257	1 444,56	3,9200	Mai	
2,8613	8,0905	10,2349	77,0284	13 033,31	4,7865	128,40	1,3596	1 498,33	4,1488	Juni	
2,9438	8,0234	10,1455	78,1762	13 189,17	4,7153	130,39	1,3619	1 473,35	4,1746	Juli	
3,1170	8,1477	10,3223	83,9480	14 168,72	4,7610	130,34	1,3853	1 485,93	4,3631	Aug.	
3,0345	8,1690	10,3504	85,2678	15 073,16	4,7636	132,41	1,3817	1 446,60	4,3410	Sept.	
2,9860	8,3226	10,5724	84,0071	15 109,54	4,8232	133,32	1,4128	1 454,73	4,3283	Okt.	
3,0959	8,2221	10,4604	84,4990	15 575,06	4,7711	134,97	1,4145	1 434,06	4,3176	Nov.	
3,2133	8,3248	10,6254	84,7631	16 455,73	4,8019	141,68	1,4580	1 446,99	4,4517	Dez.	
3,2437	8,2368	10,5586	84,5099	16 471,94	4,7569	141,47	1,4884	1 453,94	4,5005	2014 Jan.	
3,2581	8,3062	10,6012	84,9503	16 270,18	4,8043	139,35	1,5094	1 462,51	4,5194	Febr.	
3,2187	8,5332	10,7283	84,2990	15 785,89	4,8087	141,48	1,5352	1 479,99	4,5361	März	
3,0864	8,5984	10,7107	83,3624	15 801,66	4,8010	141,62	1,5181	1 441,28	4,4989	April	
3,0512	8,5658	10,6456	81,4318	15 830,12	4,7600	139,74	1,4951	1 407,13	4,4337	Mai	
3,0388	8,4698	10,5365	81,2046	16 167,87	4,6966	138,72	1,4728	1 385,45	4,3760	Juni	
3,0109	8,3940	10,4935	81,3058	15 789,65	4,6325	137,72	1,4524	1 382,29	4,3100	Juli	
3,0219	8,1965	10,3207	81,0709	15 603,10	4,6569	137,11	1,4548	1 364,17	4,2310	Aug.	
3,0089	7,9207	10,0019	78,5676	15 362,85	4,6896	138,39	1,4196	1 336,02	4,1522	Sept.	
3,1018	7,7635	9,8309	77,7896	15 389,80	4,7249	136,85	1,4214	1 345,25	4,1436	Okt.	
3,1829	7,6411	9,6716	76,9566	15 177,15	4,7783	145,03	1,4136	1 370,36	4,1747	Nov.	
3,2499	7,6330	9,5626	77,3781	15 351,19	4,8503	147,06	1,4216	1 359,97	4,2903	Dez.	
3,0639	7,2269	9,0102	72,2141	14 617,69	4,5856	137,47	1,4039	1 266,19	4,1648	2015 Jan.	
3,1977	7,0960	8,8020	70,4356	14 504,28	4,4192	134,69	1,4199	1 250,50	4,0822	Febr.	
3,3997	6,7623	8,4081	67,7387	14 152,16	4,3325	130,41	1,3661	1 205,92	3,9889	März	
3,2800	6,6863	8,3550	67,6432	13 950,49	4,2456	128,94	1,3313	1 170,32	3,9118	April	
3,4105	6,9165	8,6436	71,1153	14 650,36	4,3086	134,75	1,3568	1 220,20	4,0191	Mai	
3,4941	6,9587	8,6935	71,5873	14 919,43	4,2891	138,74	1,3854	1 248,79	4,1949	Juni	
3,5405	6,8269	8,5236	69,9960	14 720,40	4,1679	135,68	1,4124	1 260,75	4,1824	Juli	
3,9118	7,0626	8,6358	72,5361	15 370,92	4,2836	137,12	1,4637	1 313,48	4,5297	Aug.	
4,3666	7,1462	8,6966	74,2990	16 175,76	4,3917	134,85	1,4882	1 329,94	4,8286	Sept.	
4,3599	7,1346	8,7073	73,1116	15 482,55	4,3414	134,84	1,4685	1 286,06	4,7818	Okt.	
4,0601	6,8398	8,3211	71,0406	14 685,99	4,1760	131,60	1,4248	1 239,19	4,6328	Nov.	
4,2145	7,0193	8,4307	72,3851	15 087,43	4,2199	132,36	1,4904	1 277,56	4,6615	Dez.	
4,4021	7,1393	8,4509	73,2036	15 069,76	4,2903	128,32	1,5447	1 307,56	4,7162	2016 Jan.	
4,3953	7,2658	8,6333	75,7172	14 985,33	4,3336	127,35	1,5317	1 349,77	4,6411	Febr.	
4,1195	7,2220	8,6152	74,3018	14 629,58	4,2927	125,39	1,4697	1 314,89	4,5167	März	
4,0374	7,3461	8,7954	75,3823	14 932,22	4,2812	124,29	1,4559	1 300,58	4,4232	April	
3,9983	7,3864	8,7815	75,7016	15 188,82	4,3115	123,21	1,4626	1 329,46	4,5755	Mai	
3,8570	7,4023	8,7162	75,5592	14 969,03	4,3323	118,45	1,4477	1 310,59	4,5760	Juni	
3,6263	7,3910	8,5858	74,3738	14 520,91	4,2686	115,25	1,4428	1 264,05	4,4471	Juli	
3,5983	7,4537	8,6961	75,0303	14 757,31	4,2559	113,49	1,4557	1 245,55	4,5141	Aug.	
3,6436	7,4819	8,6964	74,8220	14 697,52	4,2210	114,22	1,4677	1 244,12	4,6108	Sept.	
3,5158	7,4198	8,5533	73,5775	14 361,10	4,2110	114,47	1,4594	1 243,02	4,6040	Okt.	
3,6056	7,3883	8,3758	73,0550	14 398,18	4,1491	116,93	1,4519	1 256,71	4,6843	Nov.	
3,5405	7,2983	8,1802	71,5390	14 135,71	4,0401	122,39	1,4070	1 248,48	4,7013	Dez.	
3,3929	7,3189	8,2332	72,2823	14 181,25	4,0543	122,14	1,4032	1 254,41	4,7318	2017 Jan.	
3,3022	7,3143	8,2586	71,2908	14 186,74	3,9672	120,17	1,3942	1 215,92	4,7283	Febr.	
3,3413	7,3692	8,2984	70,3238	14 255,46	3,9012	120,68	1,4306	1 211,23	4,7413	März	
3,3620	7,3892	8,3364	69,2016	14 265,96	3,9153	118,29	1,4408	1 215,64	4,7224	April	
3,5424	7,6130	8,6108	71,2681	14 730,60	3,9727	124,09	1,5041	1 245,02	4,7713	Mai	
3,6948	7,6459	8,7578	72,3798	14 940,12	3,9658	124,58	1,4941	1 271,29	4,8045	Juni	
3,6928	7,7965	8,9893	74,1945	15 363,84	4,0899	129,48	1,4641	1 305,21	4,9389	Juli	
3,7201	7,8760	9,2348	75,5465	15 753,09	4,2504	129,70	1,4889	1 335,93	5,0579	Aug.	
3,7316	7,8257	9,3094	76,8002	15 852,42	4,2080	131,92	1,4639	1 348,89	5,0191	Sept.	
3,7503	7,7890	9,1763	76,4977	15 904,42	4,1265	132,76	1,4801	1 331,01	4,9716	Okt.	
3,8246	7,7723	9,1617	76,1248	15 875,67	4,1283	132,39	1,4978	1 292,05	4,8902	Nov.	
3,8941	7,8073	9,2479	76,0663	16 048,79	4,1495	133,64	1,5108	1 283,39	4,8238	Dez.	
3,9170	7,8398	9,3394	77,6558	16 316,81	4,1753	135,25	1,5167	1 300,93	4,8249	2018 Jan.	



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

### 3. Jahresendstände und -durchschnitte

1 EUR = ... WE

EU-Mitgliedsländer										
Zeit	Bulgarien Lew BGN	Dänemark Dänische Krone DKK	Estland Estnische Krone EEK 1)	Kroatien Kuna HRK 2)	Lettland Lats LVL 1)	Litauen Litas LTL 1)	Malta Maltesische Lira MTL 1)	Polen Zloty PLN	Rumänien Leu (alt) / Leu (neu) ROL / RON 3)	
<b>Stand am Jahresende</b>										
2004	1,9559	7,4388	15,6466	7,6650	0,6979	3,4528	0,4343	4,0845		39 390
2005	1,9563	7,4605	15,6466	7,3715	0,6962	3,4528	0,4293	3,8600	3)	3,6802
2006	1,9558	7,4560	15,6466	7,3504	0,6972	3,4528	0,4293	3,8310		3,3835
2007	1,9558	7,4583	15,6466	7,3308	0,6964	3,4528	0,4293	3,5935		3,6077
2008	1,9558	7,4506	15,6466	7,3555	0,7083	3,4528	–	4,1535		4,0225
2009	1,9558	7,4418	15,6466	7,3000	0,7093	3,4528	–	4,1045		4,2363
2010	1,9558	7,4535	15,6466	7,3830	0,7094	3,4528	–	3,9750		4,2620
2011	1,9558	7,4342	–	7,5370	0,6995	3,4528	–	4,4580		4,3233
2012	1,9558	7,4610	–	7,5575	0,6977	3,4528	–	4,0740		4,4445
2013	1,9558	7,4593	–	7,6265	0,702804	3,4528	–	4,1543		4,4710
2014	1,9558	7,4453	–	7,6580	–	3,4528	–	4,2732		4,4828
2015	1,9558	7,4626	–	7,6380	–	–	–	4,2639		4,5240
2016	1,9558	7,4344	–	7,5597	–	–	–	4,4103		4,5390
2017	1,9558	7,4449	–	7,4400	–	–	–	4,1770		4,6585
<b>Durchschnitt im Jahr +)</b>										
2004	1,9533	7,4399	15,6466	7,4967	0,6652	3,4529	0,4280	4,5268		40 510
2005	1,9558	7,4518	15,6466	7,4008	0,6962	3,4528	0,4299	4,0230	3)	3,6209
2006	1,9558	7,4591	15,6466	7,3247	0,6962	3,4528	0,4293	3,8959		3,5258
2007	1,9558	7,4506	15,6466	7,3376	0,7001	3,4528	0,4293	3,7837		3,3353
2008	1,9558	7,4560	15,6466	7,2239	0,7027	3,4528	–	3,5121		3,6826
2009	1,9558	7,4462	15,6466	7,3400	0,7057	3,4528	–	4,3276		4,2399
2010	1,9558	7,4473	15,6466	7,2891	0,7087	3,4528	–	3,9947		4,2122
2011	1,9558	7,4506	–	7,4390	0,7063	3,4528	–	4,1206		4,2391
2012	1,9558	7,4437	–	7,5217	0,6973	3,4528	–	4,1847		4,4593
2013	1,9558	7,4579	–	7,5786	0,7015	3,4528	–	4,1975		4,4190
2014	1,9558	7,4548	–	7,6344	–	3,4528	–	4,1843		4,4437
2015	1,9558	7,4587	–	7,6137	–	–	–	4,1841		4,4454
2016	1,9558	7,4452	–	7,5333	–	–	–	4,3632		4,4904
2017	1,9558	7,4386	–	7,4637	–	–	–	4,2570		4,5688

noch: EU-Mitgliedsländer							andere europäische und außereuropäische Länder			
Schweden Schwedische Krone SEK	Slowakei Slowakische Krone SKK 1)	Slowenien Tolar SIT 1)	Tschechien Tschechische Krone CZK	Ungarn Forint HUF	Vereinigtes Königreich Pfund Sterling GBP	Zypern Zypern-Pfund CYP 1)	Australien Australischer Dollar AUD	Brasilien Real BRL 4)	China Renminbi Yuan CNY 2)	
<b>Stand am Jahresende</b>										
2004	9,0206	38,745	239,7600	30,464	245,97	0,70505	0,58000	1,7459	3,6201	11,2741
2005	9,3885	37,880	239,5000	29,000	252,87	0,68530	0,57350	1,6109	2,7462	9,5204
2006	9,0404	34,435	239,6400	27,485	251,77	0,67150	0,57820	1,6691	2,8141	10,2793
2007	9,4415	33,583	–	26,628	253,73	0,73335	0,585274	1,6757	2,5914	10,7524
2008	10,8700	30,126	–	26,875	266,70	0,95250	–	2,0274	3,2436	9,4956
2009	10,2520	–	–	26,473	270,42	0,88810	–	1,6008	2,5113	9,8350
2010	8,9655	–	–	25,061	277,95	0,86075	–	1,3136	2,2177	8,8220
2011	8,9120	–	–	25,787	314,58	0,83530	–	1,2723	2,4159	8,1588
2012	8,5820	–	–	25,151	292,30	0,81610	–	1,2712	2,7036	8,2207
2013	8,8591	–	–	27,427	297,04	0,83370	–	1,5423	3,2576	8,3491
2014	9,3930	–	–	27,735	315,54	0,77890	–	1,4829	3,2207	7,5358
2015	9,1895	–	–	27,023	315,98	0,73395	–	1,4897	4,3117	7,0608
2016	9,5525	–	–	27,021	309,83	0,85618	–	1,4596	3,4305	7,3202
2017	9,8438	–	–	25,535	310,33	0,88723	–	1,5346	3,9729	7,8044
<b>Durchschnitt im Jahr +)</b>										
2004	9,1243	40,022	239,0874	31,891	251,66	0,67866	0,58185	1,6905	3,6362	10,2967
2005	9,2822	38,599	239,5681	29,782	248,05	0,68380	0,57683	1,6320	3,0360	10,1955
2006	9,2544	37,234	239,5961	28,342	264,26	0,68173	0,57578	1,6668	2,7333	10,0096
2007	9,2501	33,775	–	27,766	251,35	0,68434	0,58263	1,6348	2,6633	10,4178
2008	9,6152	31,262	–	24,946	251,51	0,79628	–	1,7416	2,6737	10,2236
2009	10,6191	–	–	26,435	280,33	0,89094	–	1,7727	2,7674	9,5277
2010	9,5373	–	–	25,284	275,48	0,85784	–	1,4423	2,3314	8,9712
2011	9,0298	–	–	24,590	279,37	0,86788	–	1,3484	2,3265	8,9960
2012	8,7041	–	–	25,149	289,25	0,81087	–	1,2407	2,5084	8,1052
2013	8,6515	–	–	25,980	296,87	0,84926	–	1,3777	2,8687	8,1646
2014	9,0985	–	–	27,536	308,71	0,80612	–	1,4719	3,1211	8,1857
2015	9,3535	–	–	27,279	310,00	0,72584	–	1,4777	3,7004	6,9733
2016	9,4689	–	–	27,034	311,44	0,81948	–	1,4883	3,8561	7,3522
2017	9,6351	–	–	26,326	309,19	0,87667	–	1,4732	3,6054	7,6290

\* Erläuterungen siehe S. 51. + Eigene Berechnungen der Durchschnitte auf Basis der täglichen Euro-Referenzkurse der EZB. 1 Beitritt zum Euroraum siehe S. 7 (Tabelle I.1.). 2 Bis März 2005 Indikativkurse der EZB. 3 Währungsumstellung mit Wirkung

vom 1. Juli 2005: 10 000 ROL = 1 RON; zur Errechnung des Jahresdurchschnitts 2005 wurden die in (alten) Lei festgestellten Kurse im Verhältnis 10 000 : 1 umgerechnet und in die Berechnung einbezogen. 4 Bis Dezember 2007 Indikativkurse der EZB.

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

## noch: 3. Jahresendstände und -durchschnitte

1 EUR = ... WE

noch: andere europäische und außereuropäische Länder

Zeit	Hongkong	Indien	Indonesien	Island	Israel	Japan	Kanada	Korea, Republik	Malaysia	Mexiko
	Hongkong-Dollar HKD	Indische Rupie INR 1)	Rupiah IDR 2)	Isländische Krone ISK 3)	Neuer Schekel ILS 4)	Yen JPY	Kanadischer Dollar CAD	Won KRW	Malaysischer Ringgit MYR 2)	Mexikanischer Peso MXN 5)
<b>Stand am Jahresende</b>										
2004	10,5881	59,2590	12 653,91	83,60	5,8922	139,65	1,6416	1 410,05	5,1802	15,2235
2005	9,1474	53,1130	11 596,45	74,57	5,4334	138,90	1,3725	1 184,42	4,4584	12,5945
2006	10,2409	58,2180	11 844,44	93,13	5,5677	156,93	1,5281	1 224,81	4,6490	14,2899
2007	11,4800	57,8620	13 826,70	91,90	5,6539	164,93	1,4449	1 377,96	4,8682	16,0732
2008	10,7858	67,4370	15 239,12	–	5,2919	126,14	1,6998	1 839,13	4,8048	19,2333
2009	11,1709	67,0400	13 626,13	–	5,4524	133,16	1,5128	1 666,97	4,9326	18,9223
2010	10,3856	59,7580	12 002,14	–	4,7321	108,65	1,3322	1 499,06	4,0950	16,5475
2011	10,0510	68,7130	11 731,47	–	4,9453	100,20	1,3215	1 498,69	4,1055	18,0512
2012	10,2260	72,5600	12 713,97	–	4,9258	113,61	1,3137	1 406,23	4,0347	17,1845
2013	10,6933	85,3660	16 764,78	–	4,7880	144,72	1,4671	1 450,93	4,5221	18,0731
2014	9,4170	76,7190	15 076,10	–	4,7200	145,23	1,4063	1 324,80	4,2473	17,8679
2015	8,4376	72,0215	15 039,99	–	4,2481	131,07	1,5116	1 280,78	4,6959	18,9145
2016	8,1751	71,5935	14 173,43	–	4,0477	123,40	1,4188	1 269,36	4,7287	21,7719
2017	9,3720	76,6055	16 239,12	–	4,1635	135,01	1,5039	1 279,61	4,8536	23,6612

## Durchschnitt im Jahr +)

2004	9,6881	56,3008	11 127,34	87,14	5,5706	134,44	1,6167	1 422,62	4,7273	14,0386
2005	9,6768	54,8117	12 072,83	78,23	5,5807	136,85	1,5087	1 273,61	4,7119	13,5643
2006	9,7545	56,8435	11 512,37	87,76	5,5920	146,02	1,4237	1 198,58	4,6044	13,6936
2007	10,6912	56,4186	12 528,33	87,63	5,6278	161,25	1,4678	1 272,99	4,7076	14,9743
2008	11,4541	63,6143	14 165,16	–	5,2561	152,45	1,5594	1 606,09	4,8893	16,2911
2009	10,8114	67,3611	14 443,74	–	5,4668	130,34	1,5850	1 772,90	4,9079	18,7989
2010	10,2994	60,5878	12 041,70	–	4,9457	116,24	1,3651	1 531,82	4,2668	16,7373
2011	10,8362	64,8859	12 206,51	–	4,9775	110,96	1,3761	1 541,23	4,2558	17,2877
2012	9,9663	68,5973	12 045,73	–	4,9536	102,49	1,2842	1 447,69	3,9672	16,9029
2013	10,3016	77,9300	13 857,50	–	4,7948	129,66	1,3684	1 453,91	4,1855	16,9641
2014	10,3025	81,0406	15 748,92	–	4,7449	140,31	1,4661	1 398,14	4,3446	17,6550
2015	8,6014	71,1956	14 870,39	–	4,3122	134,31	1,4186	1 256,54	4,3373	17,6157
2016	8,5922	74,3717	14 720,83	–	4,2489	120,20	1,4659	1 284,18	4,5835	20,6673
2017	8,8045	73,5324	15 118,01	–	4,0622	126,71	1,4647	1 276,74	4,8527	21,3286

noch: andere europäische und außereuropäische Länder

Zeit	Neuseeland	Norwegen	Philippinen	Russische Föderation	Schweiz	Singapur	Südafrika	Thailand	Türkei	Vereinigte Staaten
	Neuseeland-Dollar NZD	Norwegische Krone NOK	Philippinischer Peso PHP 2)	Rubel RUB 2)	Schweizer Franken CHF	Singapur-Dollar SGD	Rand ZAR	Baht THB 2)	Türkische Lira / Neue türkische Lira TRL / TRY 6)	US-Dollar USD
<b>Stand am Jahresende</b>										
2004	1,8871	8,2365	76,510	37,7879	1,5429	2,2262	7,6897	53,042	1 836 200	1,3621
2005	1,7270	7,9850	62,719	33,9200	1,5551	1,9628	7,4642	48,437	6) 1,5924	1,1797
2006	1,8725	8,2380	64,546	34,6800	1,6069	2,0202	9,2124	46,770	1,8640	1,3170
2007	1,9024	7,9580	60,724	35,9860	1,6547	2,1163	10,0298	43,800	1,7170	1,4721
2008	2,4191	9,7500	65,930	41,2830	1,4850	2,0040	13,0667	48,285	2,1488	1,3917
2009	1,9803	8,3000	66,507	43,1540	1,4836	2,0194	10,6660	47,986	2,1547	1,4406
2010	1,7200	7,8000	58,300	40,8200	1,2504	1,7136	8,8625	40,170	2,0694	1,3362
2011	1,6737	7,7540	56,754	41,7650	1,2156	1,6819	10,4830	40,991	2,4432	1,2939
2012	1,6045	7,3483	54,107	40,3295	1,2072	1,6111	11,1727	40,347	2,3551	1,3194
2013	1,6762	8,3630	61,289	45,3246	1,2276	1,7414	14,5660	45,178	2,9605	1,3791
2014	1,5525	9,0420	54,436	72,3370	1,2024	1,6058	14,0353	39,910	2,8320	1,2141
2015	1,5923	9,6030	50,999	80,6736	1,0835	1,5417	16,9530	39,248	3,1765	1,0887
2016	1,5158	9,0863	52,268	64,3000	1,0739	1,5234	14,4570	37,726	3,7072	1,0541
2017	1,6850	9,8403	59,795	69,3920	1,1702	1,6024	14,8054	39,121	4,5464	1,1993

## Durchschnitt im Jahr +)

2004	1,8731	8,3697	69,727	35,8192	1,5438	2,1016	8,0092	50,077	1 777 052	1,2439
2005	1,7660	8,0092	68,494	35,1884	1,5483	2,0702	7,9183	50,068	6) 1,6771	1,2441
2006	1,9373	8,0472	64,379	34,1117	1,5729	1,9941	8,5312	47,594	1,8090	1,2556
2007	1,8627	8,0165	63,026	35,0183	1,6427	2,0636	9,6596	44,214	1,7865	1,3705
2008	2,0770	8,2237	65,172	36,4207	1,5874	2,0762	12,0590	48,475	1,9064	1,4708
2009	2,2121	8,7278	66,338	44,1376	1,5100	2,0241	11,6737	47,804	2,1631	1,3948
2010	1,8377	8,0043	59,739	40,2629	1,3803	1,8055	9,6984	42,014	1,9965	1,3257
2011	1,7600	7,7934	60,260	40,8846	1,2326	1,7489	10,0970	42,429	2,3378	1,3920
2012	1,5867	7,4751	54,246	39,9262	1,2053	1,6055	10,5511	39,928	2,3135	1,2848
2013	1,6206	7,8067	56,428	42,3370	1,2311	1,6619	12,8330	40,830	2,5335	1,3281
2014	1,5995	8,3544	58,979	50,9518	1,2146	1,6823	14,4037	43,147	2,9065	1,3285
2015	1,5930	8,9496	50,522	68,0720	1,0679	1,5255	14,1723	38,028	3,0255	1,1095
2016	1,5886	9,2906	52,556	74,1446	1,0902	1,5275	16,2645	39,043	3,3433	1,1069
2017	1,5897	9,3270	56,973	65,9383	1,1117	1,5588	15,0490	38,296	4,1206	1,1297

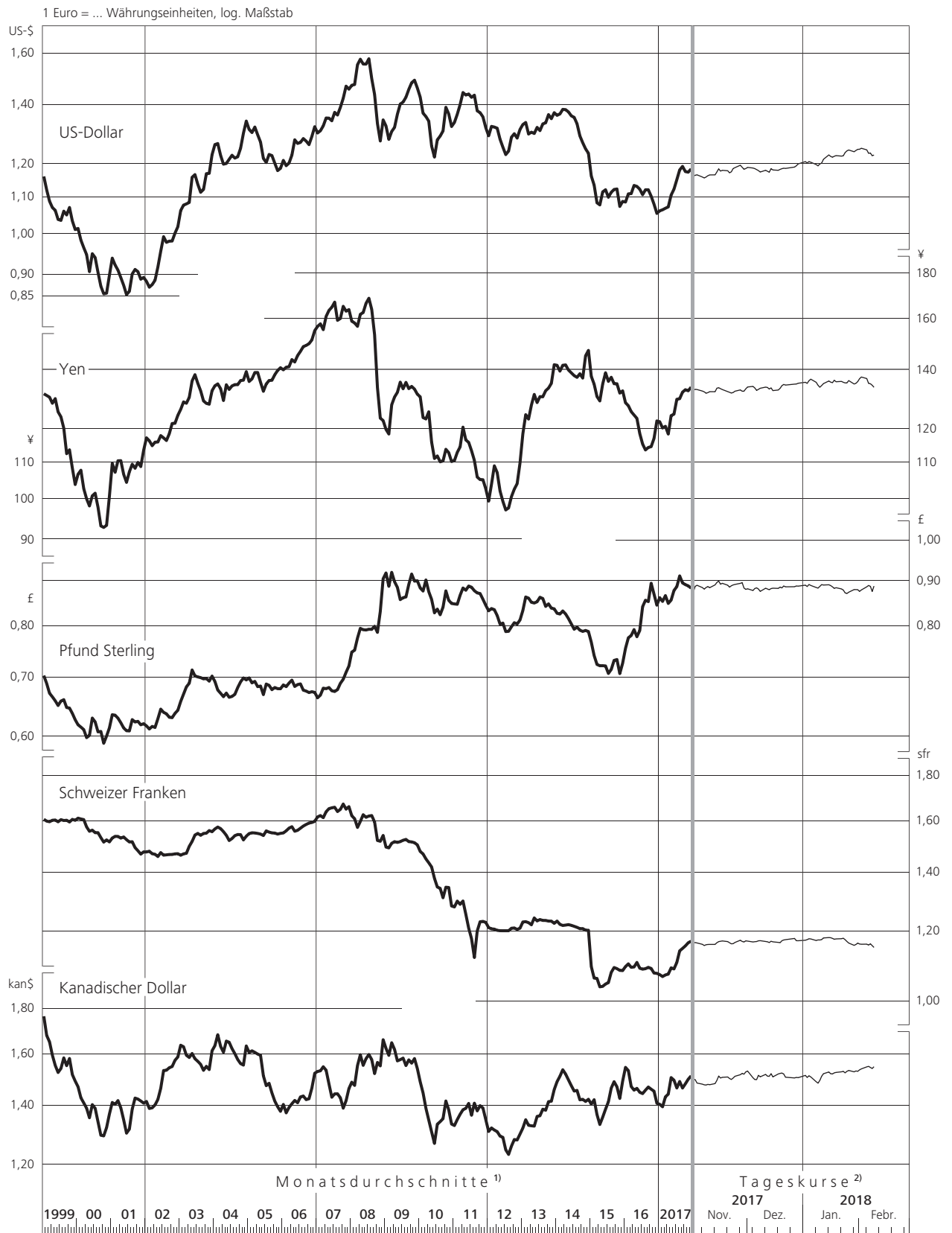
\* Erläuterungen siehe S. 51. + Eigene Berechnungen der Durchschnitte auf Basis der täglichen Euro-Referenzkurse der EZB. 1 Bis Dezember 2008 Indikativkurse der EZB. 2 Bis März 2005 Indikativkurse der EZB. 3 Die EZB stellt seit dem 4. Dezember 2008 keinen Euro-Referenzkurs für isländische Kronen fest. 4 Bis Dezember 2010 Indikativ-

kurse der EZB. 5 Bis Dezember 2007 Indikativkurse der EZB. 6 Währungsumstellung mit Wirkung vom 1. Januar 2005: 1 000 000 türkische Lira (TRL) = 1 Neue türkische Lira (TRY) bzw. seit 1. Januar 2009 türkische Lira (TRY).



## II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank

### 4. Wechselkurse wichtiger Währungen



**1** Letzter Monatsdurchschnitt: Januar 2018. **2** Letzter Stand: 9. Februar 2018.

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

#### 1. Durchschnitte im Jahr und im Monat

1. Vj. 1999 = 100

Zeit	Effektiver Wechselkurs des Euro 1)				Nachrichtlich: Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft auf Basis der Verbraucherpreisindizes					
	EWK-19		EWK-38		26 ausgewählte Industrieländer			37 Länder	56 Länder	
	nominal	real, auf Basis der Verbraucher- preisindizes	nominal	real, auf Basis der Verbraucher- preisindizes 2)	insgesamt	Euro-Länder	Nicht-Euro-Länder			
1999	96,3	96,1	96,5	95,8	98,2	100,1	95,9	98,0	97,7	
2000	87,2	86,7	88,0	85,9	93,0	99,0	85,8	92,0	90,9	
2001	87,8	87,1	90,6	86,9	93,0	98,1	86,9	91,4	90,8	
2002	90,1	90,2	95,2	90,5	93,5	96,9	89,5	91,9	91,7	
2003	100,7	101,2	107,1	101,4	97,0	95,8	99,1	96,5	96,7	
2004	104,6	104,9	111,7	105,0	98,4	95,4	102,9	98,0	98,3	
2005	102,9	103,4	109,6	102,4	98,4	95,2	103,2	96,9	96,5	
2006	102,8	103,3	109,6	101,7	98,5	94,9	104,1	96,4	95,8	
2007	106,1	106,0	113,0	103,6	100,7	95,2	109,7	97,8	96,9	
2008	109,3	108,1	117,1	105,5	102,1	94,6	114,7	97,7	97,0	
2009	110,7	108,8	120,2	106,5	101,7	94,5	113,8	97,9	97,4	
2010	103,6	101,1	111,6	97,6	98,7	94,1	106,0	93,6	91,9	
2011	103,3	100,1	112,3	97,0	98,1	93,7	105,0	92,7	91,3	
2012	97,7	94,8	107,2	92,2	95,8	93,2	99,6	89,7	88,2	
2013	101,0	97,7	111,8	95,0	98,1	93,3	105,6	91,4	90,1	
2014	101,4	97,2	114,1	95,4	98,2	93,6	105,3	91,6	90,7	
2015	91,7	87,6	105,7	p) 86,9	94,1	93,6	94,6	86,4	p) 85,8	
2016	94,4	89,5	109,7	p) 89,2	94,7	93,6	96,2	87,5	p) 87,0	
2017	96,6	p) 91,4	112,0	p) 90,5	96,0	93,7	99,4	p) 88,6	p) 87,8	
2014 April	103,9	99,8	116,7	97,8	98,9	93,5	107,5	92,9	92,0	
Mai	103,2	98,9	115,7	96,7	98,5	93,5	106,5	92,4	91,3	
Juni	102,4	98,1	114,8	95,9	98,4	93,6	105,8	92,1	91,0	
Juli	102,0	97,6	114,3	95,3	98,3	93,8	105,5	92,0	90,8	
Aug.	101,2	96,8	113,6	94,7	98,1	93,7	104,8	91,5	90,4	
Sept.	99,5	95,3	111,9	93,2	97,6	93,8	103,5	90,7	89,6	
Okt.	98,6	94,3	111,2	92,4	97,2	93,7	102,5	90,1	89,1	
Nov.	98,4	94,1	111,2	92,4	97,2	93,6	102,7	90,0	89,0	
Dez.	98,4	94,0	112,1	92,9	97,1	93,6	102,5	89,9	89,2	
2015 Jan.	94,6	90,3	108,0	89,2	95,1	93,5	97,4	87,8	87,0	
Febr.	92,8	88,7	106,1	87,8	94,8	93,8	95,9	87,2	86,4	
März	90,0	86,1	103,0	85,0	93,6	93,7	93,2	85,6	84,6	
April	89,1	85,3	101,6	83,9	93,4	93,7	92,7	85,2	84,0	
Mai	91,0	87,0	103,9	85,8	94,0	93,7	94,3	86,2	85,1	
Juni	91,7	87,7	105,2	86,7	94,1	93,5	94,7	86,4	85,6	
Juli	90,7	86,6	104,2	85,7	93,7	93,5	93,6	85,8	85,0	
Aug.	92,4	88,0	107,1	88,0	94,3	93,6	95,0	86,7	86,4	
Sept.	93,2	88,9	108,7	89,2	94,5	93,6	95,8	87,1	87,1	
Okt.	93,0	88,8	108,1	88,7	94,6	93,6	95,7	87,1	86,9	
Nov.	90,5	86,3	105,0	p) 86,0	93,5	93,6	93,0	85,8	p) 85,3	
Dez.	91,9	87,5	107,1	p) 87,5	93,7	93,3	93,9	86,2	p) 85,9	
2016 Jan.	93,0	88,4	108,9	p) 88,6	93,9	93,5	94,4	86,7	p) 86,7	
Febr.	94,2	89,3	110,3	p) 89,8	94,4	93,4	95,7	87,2	p) 87,1	
März	93,6	88,8	109,0	p) 88,9	94,5	93,5	95,7	87,0	p) 86,7	
April	94,4	89,5	109,8	p) 89,4	94,9	93,7	96,5	87,6	p) 87,1	
Mai	94,6	89,9	110,2	p) 89,9	94,8	93,6	96,3	87,7	p) 87,4	
Juni	94,4	89,7	109,8	p) 89,5	94,6	93,6	95,8	87,6	p) 87,2	
Juli	94,6	89,8	109,5	p) 89,1	94,8	93,6	96,4	87,6	p) 86,9	
Aug.	94,9	90,0	110,0	p) 89,4	95,0	93,6	97,0	87,7	p) 87,1	
Sept.	95,1	90,1	110,2	p) 89,6	95,1	93,6	97,1	87,8	p) 87,2	
Okt.	95,1	90,3	110,0	p) 89,4	95,4	93,7	97,7	87,9	p) 87,1	
Nov.	94,6	89,6	109,6	p) 88,9	94,7	93,5	96,3	87,4	p) 86,7	
Dez.	93,7	88,9	108,6	p) 88,2	94,7	93,9	95,6	87,3	p) 86,6	
2017 Jan.	93,9	89,1	109,0	p) 88,4	94,5	93,6	95,7	87,1	p) 86,4	
Febr.	93,4	88,8	108,1	p) 87,8	94,4	93,6	95,3	87,0	p) 86,1	
März	94,0	89,2	108,5	p) 87,9	94,7	93,6	96,0	87,2	p) 86,2	
April	93,7	89,0	108,2	p) 87,7	94,4	93,5	95,5	87,0	p) 86,0	
Mai	95,6	90,5	110,5	p) 89,3	95,4	93,7	97,8	88,1	p) 87,1	
Juni	96,3	91,2	111,4	p) 90,0	95,9	93,8	99,0	88,5	p) 87,6	
Juli	97,6	92,4	113,3	p) 91,5	96,6	93,9	100,6	89,2	p) 88,5	
Aug.	99,0	93,6	115,0	p) 92,8	97,2	93,7	102,4	89,8	p) 89,2	
Sept.	99,0	93,6	115,0	p) 92,7	97,4	93,9	102,6	89,9	p) 89,4	
Okt.	98,6	p) 93,1	114,8	p) 92,4	97,1	93,7	102,1	p) 89,5	p) 89,0	
Nov.	98,5	p) 93,0	115,0	p) 92,4	97,2	93,8	102,4	p) 89,5	p) 89,1	
Dez.	98,8	p) 93,3	115,3	p) 92,6	97,5	94,0	103,0	p) 89,8	p) 89,3	
2018 Jan.	99,4	p) 93,8	116,1	p) 93,2	p) 98,0	p) 94,0	p) 104,1	p) 90,1	p) 89,6	

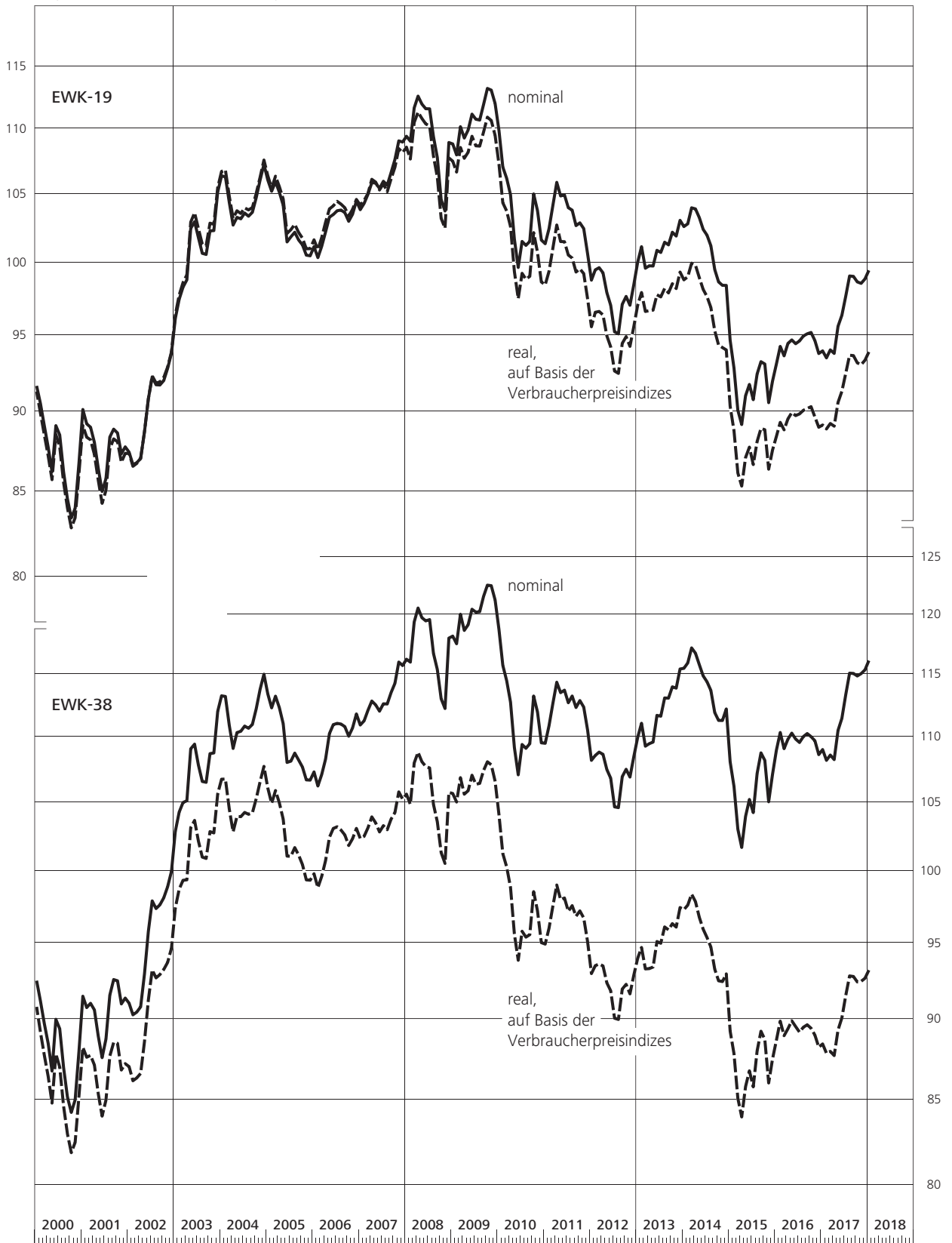
\* Erläuterungen siehe S. 51. 1 Quelle: EZB. 2 Für Argentinien liegen aufgrund des am 7. Januar 2016 von der Regierung ausgerufenen Notstands im nationalen Statistiksystem derzeit keine Verbraucherpreisindizes vor. Aus diesem Grund fällt Argentinien

seit Februar 2016 aus dieser Berechnung heraus. Über das weitere Vorgehen mit Blick auf die Einbeziehung Argentinien wird in Abhängigkeit von der künftigen Entwicklung entschieden werden.

### III. Effektive Wechselkurse des Euro<sup>1)</sup>

#### 2. Nominale und reale effektive Wechselkurse auf Basis der Verbraucherpreisindizes

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



\* Quelle: EZB.

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

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

Land 1) Hauptstadt Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende						
					November 2017		Dezember 2017		Januar 2018		
<b>Afghanistan</b>											
Kabul 660	Afghani (Af) = 100 Puls	A	1 USD =	68,1445 AFN	68,7764 AFN	69,6675 AFN	68,6785 AFN				
		V	1 USD =	68,2445 AFN	68,8764 AFN	69,7675 AFN	68,7785 AFN				
	AFN	A	1 EUR =	77,1114 AFN	81,3518 AFN	83,1414 AFN	84,9742 AFN				
		V	1 EUR =	77,3714 AFN	81,6118 AFN	83,4014 AFN	85,2342 AFN				
	<b>Ägypten</b>										
	Kairo 220	Ägyptisches Pfund (ägypt£) = 100 Piaster (PT) = 1 000 Milliems	A	1 USD =	17,7125 EGP	17,6000 EGP	17,6700 EGP	17,6300 EGP			
V			1 USD =	17,8063 EGP	17,7000 EGP	17,7700 EGP	17,7300 EGP				
EGP		A	1 EUR =	19,9838 EGP	20,8226 EGP	21,0927 EGP	21,8559 EGP				
		V	1 EUR =	20,2009 EGP	21,0329 EGP	21,3738 EGP	22,1146 EGP				
<b>Albanien</b>											
Tirana 070		Lek = 100 Qindarka ALL	M	1 USD =	118,94 ALL	112,97 ALL	111,10 ALL	107,26 ALL			
	M		1 EUR =	134,16 ALL	133,64 ALL	132,95 ALL	133,44 ALL				
<b>Algerien</b>											
Algier 208	Algerischer Dinar (DA) = 100 Centimes (CT)	A	1 USD =	111,0969 DZD	115,1727 DZD	114,8573 DZD	113,3679 DZD				
		V	1 USD =	111,1119 DZD	115,1877 DZD	114,8723 DZD	113,3829 DZD				
	DZD	A	1 EUR =	125,6478 DZD	135,9844 DZD	137,5876 DZD	141,1770 DZD				
		V	1 EUR =	125,6908 DZD	136,0367 DZD	137,6515 DZD	141,2184 DZD				
<b>Angola 1)</b>											
Luanda 330	Kwanza (Kz) = 100 Cêntimos	A	1 USD =	165,091 AOA	165,098 AOA	165,098 AOA	1) 207,207 AOA				
		V	1 USD =	166,742 AOA	166,749 AOA	166,749 AOA	1) 207,693 AOA				
	AOA	A	1 EUR =	184,490 AOA	184,497 AOA	184,497 AOA	1) 257,393 AOA				
		V	1 EUR =	186,296 AOA	186,303 AOA	186,303 AOA	1) 258,038 AOA				
<b>Antigua und Barbuda</b>											
St. John's 459	Ostkaribischer Dollar (ECS) = 100 Cents	2) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD				
		2) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD				
	XCD	W, A	1 EUR =	3,0369 XCD	3,1852 XCD	3,2240 XCD	3,3487 XCD				
		W, V	1 EUR =	3,0693 XCD	3,2193 XCD	3,2584 XCD	3,3844 XCD				
<b>Äquatorialguinea 1)</b>											
Malabo 310	CFA-Franc	W	1 USD =	580,647 XAF	553,597 XAF	546,950 XAF	526,577 XAF				
	XAF	3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF				
<b>Argentinien</b>											
Buenos Aires 528	Argentinischer Peso (arg\$) = 100 Centavos	A	1 USD =	16,4721 ARS	17,2050 ARS	18,5490 ARS	19,5500 ARS				
		V	1 USD =	16,5721 ARS	17,3050 ARS	18,6490 ARS	19,6500 ARS				
	ARS	A	1 EUR =	18,6421 ARS	20,4378 ARS	22,2829 ARS	24,2440 ARS				
		V	1 EUR =	18,7969 ARS	20,5999 ARS	22,4497 ARS	24,4171 ARS				

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 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 Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende		
					November 2017	Dezember 2017	Januar 2018
<b>Armenien</b>							
Eriwan 077	Dram = 100 Luma (Lm) AMD	M	1 USD =	482,78 AMD	484,30 AMD	484,10 AMD	480,81 AMD
		M	1 EUR =	545,83 AMD	572,54 AMD	580,10 AMD	598,95 AMD
<b>Aruba</b>							
Oranjestad 474	Aruba-Florin (Afl.) = 100 Cent (c, ct) AWG	2) A	1 USD =	1,78 AWG	1,78 AWG	1,78 AWG	1,78 AWG
		2) V	1 USD =	1,80 AWG	1,80 AWG	1,80 AWG	1,80 AWG
		A	100 EUR =	202,51 AWG	211,04 AWG	213,60 AWG	221,87 AWG
		V	100 EUR =	204,55 AWG	213,16 AWG	215,75 AWG	224,10 AWG
<b>Aserbaidtschan</b>							
Baku 078	Aserbaidtschan-Manat = 100 Qapik AZN	M	1 USD =	1,7189 AZN	1,7001 AZN	1,7001 AZN	1,7001 AZN
		M	1 EUR =	1,9419 AZN	2,0167 AZN	2,0307 AZN	2,1116 AZN
<b>Äthiopien</b>							
Addis Abeba 334	Birr (Br) = 100 Cents (ct.) ETB	A	1 USD =	24,0105 ETB	27,1657 ETB	27,2051 ETB	27,2229 ETB
		V	1 USD =	24,4907 ETB	27,7090 ETB	27,7492 ETB	27,7674 ETB
		A	1 EUR =	27,3459 ETB	32,2783 ETB	32,6135 ETB	33,8217 ETB
		V	1 EUR =	27,9003 ETB	32,9349 ETB	33,2741 ETB	34,5065 ETB
<b>Australien</b>							
Canberra 800	Australischer Dollar (\$A) = 100 Cents (c) AUD	M	1 AUD =	0,7681 USD	0,7585 USD	0,7800 USD	0,8073 USD
		M	1 AUD =	0,6784 EUR	0,6394 EUR	0,6530 EUR	0,6500 EUR
<b>Bahamas</b>							
Nassau 453	Bahama-Dollar (B\$) = 100 Cents (c) BSD	2) A	1 USD =	0,9950 BSD	0,9950 BSD	0,9950 BSD	0,9950 BSD
		2) V	1 USD =	1,0125 BSD	1,0125 BSD	1,0125 BSD	1,0125 BSD
		W, A	1 EUR =	1,12405 BSD	1,17898 BSD	1,19330 BSD	1,23947 BSD
		W, V	1 EUR =	1,14382 BSD	1,19971 BSD	1,21429 BSD	1,26127 BSD
<b>Bahrain</b>							
Manama 640	Bahrain-Dinar (BD) = 1 000 Fils BHD	2) A	1 USD =	0,37425 BHD	0,37425 BHD	0,37425 BHD	0,37425 BHD
		2) V	1 USD =	0,37750 BHD	0,37750 BHD	0,37750 BHD	0,37750 BHD
		A	1 EUR =	0,4157178 BHD	0,4339974 BHD	0,4387504 BHD	0,4553568 BHD
		V	1 EUR =	0,4414323 BHD	0,4608426 BHD	0,4658896 BHD	0,4835232 BHD
<b>Bangladesch 1)</b>							
Dhaka 666	Taka (Tk.) = 100 Poisha (ps.) BDT	A	1 USD =	80,6296 BDT	82,3000 BDT	82,7000 BDT	82,9000 BDT
		V	1 USD =	80,6342 BDT	82,3000 BDT	82,7000 BDT	82,9000 BDT
		A	1 EUR =	91,8261 BDT	97,5008 BDT	99,2069 BDT	102,9618 BDT
		V	1 EUR =	91,8648 BDT	97,5090 BDT	99,2400 BDT	102,9784 BDT

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 ff. 2 Wertverhältnis zum US-Dollar.

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

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

Land 1) Hauptstadt Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende					
					November 2017		Dezember 2017		Januar 2018	
<b>Barbados</b>										
Bridgetown 469	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 =	2,26284 BBD	2,36091	BBD	2,37993	BBD	2,46625	BBD
		V	1 EUR =	2,30526 BBD	2,40518	BBD	2,42455	BBD	2,51249	BBD
<b>Belarus 1)</b>										
Minsk 073	Belarus-Rubel = 100 Kopeken BYN	M	1 USD =	1,9314 BYN	2,0039	BYN	1,9727	BYN	1,9839	BYN
		M	1 EUR =	2,1862 BYN	2,3764	BYN	2,3553	BYN	2,4514	BYN
<b>Belgien</b>										
Brüssel 017	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1297 USD	1,1849	USD	1,1993	USD	1,2457	USD
<b>Belize</b>										
Belmopan 421	Belize-Dollar (Bz\$) = 100 Cents (c)	2) A	1 USD =	1,9825 BZD	1,9825	BZD	1,9825	BZD	1,9825	BZD
		2) V	1 USD =	2,0175 BZD	2,0175	BZD	2,0175	BZD	2,0175	BZD
	BZD	A	1 EUR =	2,2540 BZD	2,3503	BZD	2,3758	BZD	2,4710	BZD
		V	1 EUR =	2,2937 BZD	2,3917	BZD	2,4178	BZD	2,5146	BZD
<b>Benin 1)</b>										
Porto Novo Regierungssitz: Cotonou 284	CFA-Franc XOF	W	1 USD =	580,647 XOF	553,597	XOF	546,950	XOF	526,577	XOF
		3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
<b>Bermuda</b>										
Hamilton 413	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 =	1,1252 BMD	1,1802	BMD	1,1945	BMD	1,2407	BMD
		W, V	1 EUR =	1,1346 BMD	1,1900	BMD	1,2045	BMD	1,2511	BMD
<b>Bhutan 1)</b>										
Thimphu 675	Ngultrum (NU) = 100 Chhetrum	A	1 USD =	63,91 BTN	63,30	BTN	62,85	BTN	62,70	BTN
		V	1 USD =	66,02 BTN	65,40	BTN	64,90	BTN	64,75	BTN
	BTN	A	1 EUR =	72,64 BTN	75,20	BTN	75,20	BTN	77,65	BTN
		V	1 EUR =	74,64 BTN	77,25	BTN	77,30	BTN	79,80	BTN
<b>Bolivien, Plurinationaler Staat</b>										
Sucre Regierungssitz: La Paz 516	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 =	7,7357 BOB	8,1284	BOB	8,2272	BOB	8,5455	BOB
		W, V	1 EUR =	7,8485 BOB	8,2469	BOB	8,3471	BOB	8,6701	BOB
<b>Bosnien und Herzegowina</b>										
Sarajewo 093	Konvertible Mark (KM) = 100 Feninga	A	1 USD =	1,720423 BAM	1,649565	BAM	1,626733	BAM	1,570679	BAM
		V	1 USD =	1,729046 BAM	1,657833	BAM	1,634887	BAM	1,578553	BAM
	BAM	3)	1 EUR =	1,95583 BAM	1,95583	BAM	1,95583	BAM	1,95583	BAM

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 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 Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende		
					November 2017	Dezember 2017	Januar 2018
<b>Botsuana</b>							
Gaborone 391	Pula (P) = 100 Thebe (t)	A	1 BWP =	0,0972 USD	0,0970 USD	0,1017 USD	0,1049 USD
		V	1 BWP =	0,0970 USD	0,0968 USD	0,1015 USD	0,1046 USD
	BWP	A	1 BWP =	0,0856 EUR	0,0819 EUR	0,0848 EUR	0,0842 EUR
V		1 BWP =	0,0854 EUR	0,0817 EUR	0,0846 EUR	0,0840 EUR	
<b>Brasilien</b>							
Brasilia 508	Real (R\$) = 100 Centavos	A	1 USD =	3,1919 BRL	3,2610 BRL	3,3074 BRL	3,1618 BRL
		V	1 USD =	3,1925 BRL	3,2616 BRL	3,3080 BRL	3,1624 BRL
	BRL	A	1 EUR =	3,6485 BRL	3,8819 BRL	3,9672 BRL	3,9383 BRL
V		1 EUR =	3,6502 BRL	3,8839 BRL	3,9693 BRL	3,9404 BRL	
<b>Brunei Darussalam 1)</b>							
Bandar Seri Begawan 703	Brunei-Dollar (BRS) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	1,3657 BND	1,3382 BND	1,3285 BND	1,3021 BND
		V	1 USD =	1,3862 BND	1,3565 BND	1,3470 BND	1,3203 BND
	BND	A	1 EUR =	1,5347 BND	1,5718 BND	1,5724 BND	1,6035 BND
V		1 EUR =	1,5912 BND	1,6267 BND	1,6271 BND	1,6583 BND	
<b>Bulgarien</b>							
Sofia 068	Lew (Lw) = 100 Stotinkas (St) BGN	M	1 USD =	1,73478 BGN	1,65063 BGN	1,63081 BGN	1,57007 BGN
		2)	1 EUR =	1,95583 BGN	1,95583 BGN	1,95583 BGN	1,95583 BGN
<b>Burkina Faso 1)</b>							
Ouagadougou 236	CFA-Franc XOF	W	1 USD =	580,647 XOF	553,597 XOF	546,950 XOF	526,577 XOF
		2)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
<b>Burundi</b>							
Bujumbura 328	Burundi-Franc (F.Bu.) = 100 Centimes	A	1 USD =	1 715,1343 BIF	1 744,9146 BIF	1 749,0330 BIF	1 751,9139 BIF
		V	1 USD =	1 749,2041 BIF	1 780,1654 BIF	1 784,3670 BIF	1 787,3061 BIF
	BIF	A	1 EUR =	1 948,7043 BIF	2 067,6366 BIF	2 089,8321 BIF	2 177,0158 BIF
V		1 EUR =	1 987,4246 BIF	2 109,4070 BIF	2 132,0509 BIF	2 220,9960 BIF	
<b>Cabo Verde</b>							
Praia 247	Cabo-Verde-Escudo (CEsc) = 100 Centavos (CTS)	A	1 USD =	97,230 CVE	93,131 CVE	92,295 CVE	88,672 CVE
		V	1 USD =	97,432 CVE	93,333 CVE	92,497 CVE	88,874 CVE
	CVE	2)	1 EUR =	110,265 CVE	110,265 CVE	110,265 CVE	110,265 CVE
<b>Chile</b>							
Santiago de Chile 512	Chilenischer Peso (chil\$) = 100 Centavos CLP	M	1 USD =	648,64 CLP	642,41 CLP	615,22 CLP	604,42 CLP
		M	1 EUR =	730,93 CLP	762,23 CLP	735,21 CLP	749,62 CLP
<b>China</b>							
Peking / Beijing 720	Renminbi Yuan (RMB.¥) = 10 Jiao = 100 Fen CNY	M	1 USD =	6,7513 CNY	6,6034 CNY	6,5342 CNY	6,3339 CNY
		M	1 EUR =	7,6579 CNY	7,8252 CNY	7,8023 CNY	7,8553 CNY
		M	1 HKD =	0,86568 CNY	0,84577 CNY	0,83591 CNY	0,80993 CNY

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 ff. 2 Wertverhältnis zum Euro.

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

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

Land 1) Hauptstadt Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende					
					November 2017		Dezember 2017		Januar 2018	
<b>China (Taiwan)</b>										
Taipeh 736	Neuer Taiwan-Dollar (NT\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	30,31 TWD	29,93 TWD	29,60 TWD	29,080 TWD			
		V	1 USD =	30,41 TWD	30,03 TWD	29,70 TWD	29,180 TWD			
	TWD	A	1 EUR =	34,13 TWD	35,37 TWD	35,23 TWD	36,04 TWD			
		V	1 EUR =	34,53 TWD	35,77 TWD	35,63 TWD	36,44 TWD			
<b>Cookinseln 1)</b>										
Avarua 837	Cookinseln-Dollar (Ci\$) 2) = 100 Cents (c) NZD	A	1 NZD =	0,6438 EUR	0,5912 EUR	0,6086 EUR	0,6080 EUR			
		V	1 NZD =	0,6162 EUR	0,5657 EUR	0,5825 EUR	0,5821 EUR			
<b>Costa Rica</b>										
San José 436	Costa-Rica-Colón (₡) = 100 Céntimos (c)	A	1 USD =	563,02 CRC	563,32 CRC	566,42 CRC	566,40 CRC			
		V	1 USD =	572,30 CRC	568,56 CRC	572,56 CRC	572,27 CRC			
	CRC	W, A	1 EUR =	640,4559 CRC	667,4779 CRC	679,3075 CRC	705,5645 CRC			
		W, V	1 EUR =	650,8521 CRC	673,6867 CRC	686,6712 CRC	712,8767 CRC			
<b>Côte d'Ivoire 1)</b>										
Yamoussoukro Regierungssitz: Abidjan 272	CFA-Franc XOF	W	1 USD =	580,647 XOF	553,597 XOF	546,950 XOF	526,577 XOF			
		3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF			
<b>Curaçao</b>										
Willemstad 477	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 =	202,47 ANG	211,04 ANG	213,60 ANG	221,87 ANG			
		V	100 EUR =	206,55 ANG	215,29 ANG	217,91 ANG	226,34 ANG			
<b>Dänemark</b>										
Kopenhagen 008	Dänische Krone (dkr) = 100 øre DKK	M	100 USD =	659,53 DKK	628,04 DKK	620,77 DKK	597,41 DKK			
		M	100 EUR =	743,90 DKK	744,17 DKK	744,49 DKK	744,19 DKK			
<b>Deutschland</b>										
Berlin 004	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1297 USD	1,1849 USD	1,1993 USD	1,2457 USD			
<b>Dominica</b>										
Roseau 460	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	4) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD			
		4) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD			
	XCD	W, A	1 EUR =	3,0369 XCD	3,1852 XCD	3,2240 XCD	3,3487 XCD			
		W, V	1 EUR =	3,0693 XCD	3,2193 XCD	3,2584 XCD	3,3844 XCD			
<b>Dominikanische Republik</b>										
Santo Domingo 456	Dominikanischer Peso (dom\$) = 100 Centavos (cts)	A	1 USD =	47,1821 DOP	47,6526 DOP	47,8859 DOP	48,1228 DOP			
		V	1 USD =	47,6080 DOP	48,0693 DOP	48,3482 DOP	48,5824 DOP			
	DOP	A	1 EUR =	52,6036 DOP	55,6769 DOP	56,2688 DOP	58,4199 DOP			
		V	1 EUR =	55,8669 DOP	58,5686 DOP	59,1958 DOP	61,4651 DOP			

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 ff. 2 Währungs-

parität 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 Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende		
					November 2017	Dezember 2017	Januar 2018
<b>Dschibuti</b>							
Dschibuti 338	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	
	A	1 EUR =	199,35 DJF	207,97 DJF	209,57 DJF	216,90 DJF	
	V	1 EUR =	207,47 DJF	216,09 DJF	219,93 DJF	227,62 DJF	
	DJF						
<b>El Salvador 1)</b>							
San Salvador 428	El-Salvador-Colón (c) = 100 Centavos SVC	2)	1 USD =	8,75 SVC	8,75 SVC	8,75 SVC	8,75 SVC
		W,A / V	1 EUR =	9,8849 SVC	10,3679 SVC	10,4939 SVC	10,8999 SVC
<b>Eritrea</b>							
Asmara 336	Nakfa (Nfa) = 100 Cents (cts)	2) A	1 USD =	15,00 ERN	15,00 ERN	15,00 ERN	15,00 ERN
		2) V	1 USD =	15,15 ERN	15,15 ERN	15,15 ERN	15,15 ERN
	A	1 EUR =	17,0619 ERN	17,9055 ERN	17,9040 ERN	18,5895 ERN	
	V	1 EUR =	17,7432 ERN	18,5417 ERN	18,5402 ERN	19,2257 ERN	
	ERN						
<b>Estland</b>							
Tallinn 053	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1297 USD	1,1849 USD	1,1993 USD	1,2457 USD
<b>Falklandinseln (Malwinen)</b>							
Stanley 529	Falkland-Pfund (Ff£) 3) = 100 Pence (p) FKP	W	1 USD =	0,77602 FKP	0,74255 FKP	0,73979 FKP	0,70571 FKP
		W	1 EUR =	0,87667 FKP	0,87985 FKP	0,88723 FKP	0,87910 FKP
<b>Fidschi</b>							
Suva 815	Fidschi-Dollar (\$F) = 100 Cents (c)	A	1 FJD =	0,4933 USD	0,4889 USD	0,4959 USD	0,5069 USD
		V	1 FJD =	0,4763 USD	0,4719 USD	0,4789 USD	0,4899 USD
	A	1 FJD =	0,4331 EUR	0,4105 EUR	0,4134 EUR	0,4075 EUR	
	V	1 FJD =	0,4211 EUR	0,3985 EUR	0,4014 EUR	0,3955 EUR	
	FJD						
<b>Finnland</b>							
Helsinki 032	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1297 USD	1,1849 USD	1,1993 USD	1,2457 USD
<b>Frankreich</b>							
Paris 001	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1297 USD	1,1849 USD	1,1993 USD	1,2457 USD

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 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 Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende		
					November 2017	Dezember 2017	Januar 2018
<b>Gabun 1)</b>							
Libreville 314	CFA-Franc	W	1 USD =	580,647 XAF	553,597 XAF	546,950 XAF	526,577 XAF
	XAF	2)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
<b>Gambia</b>							
Banjul 252	Dalasi (D) = 100 Bututs (b)	M	1 USD =	46,75 GMD	47,41 GMD	47,66 GMD	47,39 GMD
	GMD	M	1 EUR =	53,21 GMD	56,24 GMD	56,51 GMD	57,72 GMD
<b>Georgien</b>							
Tiflis 076	Lari (GEL) = 100 Tetri	M	1 USD =	2,5129 GEL	2,7225 GEL	2,6131 GEL	2,4969 GEL
	GEL	M	1 EUR =	2,8415 GEL	3,2262 GEL	3,1169 GEL	3,1016 GEL
<b>Ghana</b>							
Accra 276	Ghana-Cedi (GHC) = 100 Ghana-Pesewas (Gp)	A	1 USD =	4,3540 GHS	4,4100 GHS	4,4134 GHS	4,4218 GHS
		V	1 USD =	4,3584 GHS	4,4144 GHS	4,4179 GHS	4,4262 GHS
	GHS	A	1 EUR =	4,9609 GHS	5,2549 GHS	5,2938 GHS	5,5108 GHS
		V	1 EUR =	4,9649 GHS	5,2595 GHS	5,2989 GHS	5,5153 GHS
<b>Gibraltar</b>							
Gibraltar 044	Gibraltar-Pfund (Gib£) 3) = 100 Pence (p) GIP	W	1 USD =	0,77602 GIP	0,74255 GIP	0,73979 GIP	0,70571 GIP
		W	1 EUR =	0,87667 GIP	0,87985 GIP	0,88723 GIP	0,87910 GIP
<b>Grenada</b>							
St. George's 473	Ostkaribischer Dollar (EC\$) = 100 Cents	4) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		4) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
	XCD	W, A	1 EUR =	3,0369 XCD	3,1852 XCD	3,2240 XCD	3,3487 XCD
		W, V	1 EUR =	3,0693 XCD	3,2193 XCD	3,2584 XCD	3,3844 XCD
<b>Griechenland 1)</b>							
Athen 009	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1297 USD	1,1849 USD	1,1993 USD	1,2457 USD
<b>Guatemala</b>							
Guatemala- Stadt 416	Quetzal (Q) = 100 Centavos GTQ	M	1 USD =	7,34631 GTQ	7,34136 GTQ	7,34477 GTQ	7,35246 GTQ
		W, M	1 EUR =	8,35181 GTQ	8,69878 GTQ	8,80858 GTQ	9,15896 GTQ
<b>Guinea</b>							
Conakry 260	Guinea-Franc (F.G.)	A	1 USD =	8 792,9167 GNF	8 710,0000 GNF	8 710,0000 GNF	8 710,0000 GNF
		V	1 USD =	9 166,6667 GNF	9 050,0000 GNF	9 050,0000 GNF	9 050,0000 GNF
	GNF	A	1 EUR =	9 979,6061 GNF	10327,7082 GNF	10393,6430 GNF	10841,8596 GNF
		V	1 EUR =	10401,3362 GNF	10730,8563 GNF	10799,3650 GNF	11265,0780 GNF

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 ff. 2 Wertver-

hältnis 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 Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende			
					November 2017	Dezember 2017	Januar 2018	
<b>Guinea-Bissau 1)</b>								
Bissau 257	CFA-Franc	W	1 USD =	580,647 XOF	553,597 XOF	546,950 XOF	526,577 XOF	
	XOF	2)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	
<b>Guyana</b>								
Georgetown 488	Guyana-Dollar (G\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	205,98 GYD	205,98 GYD	205,98 GYD	205,98 GYD	
		V	1 USD =	208,44 GYD	208,44 GYD	208,44 GYD	208,44 GYD	
	GYD	A	1 EUR =	234,17 GYD	243,62 GYD	246,71 GYD	256,35 GYD	
		V	1 EUR =	237,16 GYD	246,73 GYD	249,85 GYD	259,61 GYD	
<b>Haiti</b>								
Port-au-Prince 452	Gourde (Gde.) = 100 Centimes (cts.) HTG	M	1 USD =	64,6157 HTG	63,3030 HTG	63,6871 HTG	63,8271 HTG	
		W, M	1 EUR =	73,3598 HTG	75,0077 HTG	76,3799 HTG	79,5094 HTG	
<b>Honduras</b>								
Tegucigalpa 424	Lempira (L) = 100 Centavos (cts.)	A	1 USD =	23,4928 HNL	23,5763 HNL	23,5879 HNL	23,5833 HNL	
		V	1 USD =	23,6573 HNL	23,7413 HNL	23,7530 HNL	23,7484 HNL	
	HNL	W, A	1 EUR =	26,7110 HNL	27,9356 HNL	28,2890 HNL	29,3777 HNL	
		W, V	1 EUR =	26,8980 HNL	28,1311 HNL	28,4870 HNL	29,5834 HNL	
<b>Hongkong</b>								
Hongkong 740	Hongkong-Dollar (HK\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	7,77531 HKD	7,78910 HKD	7,79450 HKD	7,80010 HKD	
		V	1 USD =	7,81201 HKD	7,82940 HKD	7,83480 HKD	7,84060 HKD	
	HKD	A	1 EUR =	8,82724 HKD	9,20684 HKD	9,31454 HKD	9,69614 HKD	
		V	1 EUR =	8,89458 HKD	9,27416 HKD	9,38206 HKD	9,76686 HKD	
<b>Indien 1)</b>								
New Delhi 664	Indische Rupie (iR) = 100 Paise (P.) INR	M	1 USD =	65,0330 INR	64,5750 INR	64,0500 INR	63,6878 INR	
		M	1 EUR =	73,7760 INR	76,5250 INR	76,5450 INR	79,2149 INR	
<b>Indonesien</b>								
Jakarta 700	Rupiah (Rp.) = 100 Sen (S)	A	1 USD =	13 315,64 IDR	13 446,00 IDR	13 480,00 IDR	13 346,00 IDR	
		V	1 USD =	13 449,80 IDR	13 582,00 IDR	13 616,00 IDR	13 480,00 IDR	
	IDR	A	1 EUR =	15 112,80 IDR	15 956,37 IDR	16 089,73 IDR	16 557,05 IDR	
		V	1 EUR =	15 268,86 IDR	16 120,48 IDR	16 257,50 IDR	16 724,64 IDR	
<b>Irak 1)</b>								
Bagdad 612	Irak-Dinar (ID) = 1 000 Fils IQD	3)	A	1 USD =	1 182,00 IQD	1 182,00 IQD	1 182,00 IQD	1 182,00 IQD
			V	1 USD =	1 184,00 IQD	1 184,00 IQD	1 184,00 IQD	1 184,00 IQD
		A	1 EUR =	1 342,547 IQD	1 399,617 IQD	1 412,279 IQD	1 474,171 IQD	
			V	1 EUR =	1 343,218 IQD	1 400,317 IQD	1 412,986 IQD	1 474,909 IQD
		4)	A	1 USD =	1 247,67 IQD	1 242,00 IQD	1 244,00 IQD	1 233,00 IQD
			V	1 USD =	1 252,42 IQD	1 247,00 IQD	1 249,00 IQD	1 238,00 IQD
W, A	1 EUR =	1 418,50 IQD	1 471,65 IQD	1 491,93 IQD	1 535,95 IQD			
W, V	1 EUR =	1 423,89 IQD	1 477,57 IQD	1 497,93 IQD	1 542,18 IQD			

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 ff. 2 Wertverhältnis zum Euro. 3 Offizieller Kurs; Wertverhältnis zum US-Dollar. 4 Marktkurs.

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

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

Land 1) Hauptstadt Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende		
					November 2017	Dezember 2017	Januar 2018
<b>Iran, Islamische Republik <sup>1)</sup></b>							
Teheran 616	Rial (Rl.) = 100 Dinars	M	1 USD =	33 384 IRR	35 265 IRR	36 064 IRR	36 952 IRR
	IRR	M	1 EUR =	37 982 IRR	41 838 IRR	43 273 IRR	45 906 IRR
<b>Irland</b>							
Dublin 007	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1297 USD	1,1849 USD	1,1993 USD	1,2457 USD
<b>Island</b>							
Reykjavik 024	Isländische Krone (ikr)	A	1 USD =	106,265 ISK	103,25 ISK	104,17 ISK	100,37 ISK
		V	1 USD =	106,775 ISK	103,75 ISK	104,67 ISK	100,85 ISK
	ISK	A	1 EUR =	120,20 ISK	122,06 ISK	124,70 ISK	124,85 ISK
		V	1 EUR =	120,87 ISK	122,74 ISK	125,40 ISK	125,55 ISK
<b>Israel</b>							
Jerusalem 624	Neuer Schekel (NIS) = 100 Agorot ILS	M	1 USD =	3,5998 ILS	3,4990 ILS	3,4670 ILS	3,4050 ILS
		M	1 EUR =	4,0577 ILS	4,1429 ILS	4,1526 ILS	4,2413 ILS
<b>Italien</b>							
Rom 005	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1297 USD	1,1849 USD	1,1993 USD	1,2457 USD
<b>Jamaika</b>							
Kingston 464	Jamaika-Dollar (J\$) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	127,2698 JMD	125,0024 JMD	123,6078 JMD	124,0432 JMD
		V	1 USD =	128,2787 JMD	126,0787 JMD	125,0004 JMD	125,3866 JMD
	JMD	A	1 EUR =	139,75475 JMD	140,7089 JMD	147,0961 JMD	149,2226 JMD
		V	1 EUR =	145,69698 JMD	148,5458 JMD	147,5235 JMD	155,3260 JMD
<b>Japan</b>							
Tokyo 732	Yen (¥) = 100 Sen	A	1 USD =	111,19 JPY	111,05 JPY	112,00 JPY	107,79 JPY
		V	1 USD =	113,19 JPY	113,05 JPY	114,00 JPY	109,79 JPY
	JPY	A	1 EUR =	125,72 JPY	131,31 JPY	133,44 JPY	133,58 JPY
		V	1 EUR =	128,72 JPY	134,31 JPY	136,44 JPY	136,58 JPY
<b>Jemen</b>							
Sanaa 653	Jemen-Rial (Y. Rl) = 100 Fils	A	1 USD =	250,00 YER	250,00 YER	250,00 YER	250,00 YER
		V	1 USD =	250,50 YER	250,50 YER	250,50 YER	250,50 YER
	YER	A	1 EUR =	283,80 YER	296,31 YER	299,95 YER	305,69 YER
		V	1 EUR =	284,37 YER	296,91 YER	300,55 YER	306,30 YER

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 ff.

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

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

Land 1) Hauptstadt Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende		
					November 2017	Dezember 2017	Januar 2018
<b>Jordanien</b>							
Amman 628	Jordan-Dinar (JD) = 1 000 Fils	2) A	1 USD =	0,7080 JOD	0,7080 JOD	0,7080 JOD	0,7080 JOD
		2) V	1 USD =	0,7100 JOD	0,7100 JOD	0,7100 JOD	0,7100 JOD
	JOD	A	1 EUR =	0,80258 JOD	0,83763 JOD	0,84514 JOD	0,87771 JOD
		V	1 EUR =	0,80892 JOD	0,84369 JOD	0,85385 JOD	0,88480 JOD
<b>Kaimaninseln</b>							
George Town 463	Kaiman-Dollar (CI\$) = 100 Cents KYD	2)	1 KYD =	1,20 USD	1,20 USD	1,20 USD	1,20 USD
		W	1 EUR =	0,9414 KYD	0,9874 KYD	0,9994 KYD	1,0381 KYD
<b>Kambodscha</b>							
Phnom Penh 696	Riel (CR) = 100 Sen KHR	M	1 USD =	4 045 KHR	4 035 KHR	4 037 KHR	4 015 KHR
		A	1 EUR =	4 595 KHR	4 783 KHR	4 821 KHR	4 971 KHR
		V	1 EUR =	4 641 KHR	4 831 KHR	4 869 KHR	5 021 KHR
<b>Kamerun 1)</b>							
Jaunde 302	CFA-Franc XAF	W	1 USD =	580,647 XAF	553,597 XAF	546,950 XAF	526,577 XAF
		3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
<b>Kanada</b>							
Ottawa 404	Kanadischer Dollar (kan\$) = 100 Cents (c) CAD	M	1 USD =	1,2986 CAD	1,2888 CAD	1,2545 CAD	1,2293 CAD
		M	1 EUR =	1,4749 CAD	1,5330 CAD	1,5052 CAD	1,5286 CAD
<b>Kasachstan</b>							
Astana 079	Tenge (T) = 100 Tiyn KZT	M	1 USD =	325,56 KZT	331,61 KZT	332,33 KZT	322,43 KZT
		M	1 EUR =	368,95 KZT	393,42 KZT	398,23 KZT	399,81 KZT
<b>Katar</b>							
Doha 644	Katar-Riyal (QR) = 100 Dirham QAR	2)	1 USD =	3,6400 QAR	3,6400 QAR	3,6400 QAR	3,6400 QAR
		W, M	1 EUR =	4,139 QAR	4,313 QAR	4,365 QAR	4,534 QAR
<b>Kenia 1)</b>							
Nairobi 346	Kenia-Schilling (K.Sh.) = 100 Cents (cts) KES	A	1 USD =	103,2972 KES	103,1533 KES	103,1317 KES	102,2572 KES
		V	1 USD =	103,4963 KES	103,3533 KES	103,3317 KES	102,4572 KES
	KES	A	1 EUR =	117,2709 KES	122,2856 KES	123,1467 KES	127,0989 KES
		V	1 EUR =	117,5243 KES	122,5589 KES	123,4128 KES	127,3794 KES

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 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 Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende		
					November 2017	Dezember 2017	Januar 2018
<b>Kirgisistan</b>							
Bischkek 083	Kirgisistan-Som (K.S.) = 100 Tylyn KGS	M	1 USD =	68,8641 KGS	69,7399 KGS	68,9560 KGS	68,3900 KGS
		M	1 EUR =	77,9234 KGS	82,7987 KGS	82,5196 KGS	84,6908 KGS
<b>Kolumbien</b>							
Bogotá 480	Kolumbianischer Peso (kol\$) = 100 Centavos COP	M	1 USD =	2 951,285 COP	3 006,09 COP	2 984,00 COP	2 844,14 COP
		W, M	1 EUR =	3 329,382 COP	3 561,916 COP	3 578,711 COP	3 542,945 COP
<b>Komoren</b>							
Moroni 375	Komoren-Franc (FC) = 100 Centimes KMF	W	1 USD =	435,48531 KMF	415,19770 KMF	410,21242 KMF	394,93277 KMF
		2)	1 EUR =	491,96775 KMF	491,96775 KMF	491,96775 KMF	491,96775 KMF
<b>Kongo 1)</b>							
Brazzaville 318	CFA-Franc XAF	W	1 USD =	580,647 XAF	553,597 XAF	546,950 XAF	526,577 XAF
		2)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
<b>Kongo, Demokratische Republik</b>							
Kinshasa 322	Kongo-Franc (FC) = 100 Centimes CDF	A	1 USD =	1 455,5068 CDF	1 554,5501 CDF	1 560,0752 CDF	1 573,5004 CDF
		V	1 USD =	1 514,9152 CDF	1 618,0011 CDF	1 623,7517 CDF	1 637,7354 CDF
		A	1 EUR =	1 658,2101 CDF	1 839,8730 CDF	1 864,0602 CDF	1 956,4281 CDF
		V	1 EUR =	1 725,8701 CDF	1 914,9699 CDF	1 940,1443 CDF	2 036,2823 CDF
<b>Korea, Demokratische Volksrepublik</b>							
Pjöngjang 724	Won = 100 Chon KPW	A	1 USD =	106,94 KPW	3) 105,03 KPW	3) 104,62 KPW	3) 102,56 KPW
		V	1 USD =	107,74 KPW	3) 105,82 KPW	3) 105,41 KPW	3) 103,33 KPW
		A	1 EUR =	121,63 KPW	3) 124,45 KPW	3) 124,92 KPW	3) 127,37 KPW
		V	1 EUR =	122,55 KPW	3) 125,39 KPW	3) 125,86 KPW	3) 128,33 KPW
<b>Korea, Republik</b>							
Seoul 728	Won (₩) = 100 Chon KRW	A	1 USD =	1 119,94 KRW	1 077,40 KRW	1 058,10 KRW	1 057,60 KRW
		V	1 USD =	1 142,01 KRW	1 098,60 KRW	1 078,90 KRW	1 078,40 KRW
		A	1 EUR =	1 263,62 KRW	1 276,07 KRW	1 269,18 KRW	1 316,53 KRW
		V	1 EUR =	1 289,14 KRW	1 301,83 KRW	1 294,80 KRW	1 343,11 KRW
<b>Kroatien</b>							
Zagreb 092	Kuna (K) = 100 Lipa (lp) HRK	A	1 USD =	6,585977 HRK	6,346404 HRK	6,250924 HRK	5,954958 HRK
		V	1 USD =	6,625612 HRK	6,384597 HRK	6,288542 HRK	5,990796 HRK
		A	1 EUR =	7,438069 HRK	7,518584 HRK	7,491107 HRK	7,391294 HRK
		V	1 EUR =	7,482832 HRK	7,563832 HRK	7,536189 HRK	7,435776 HRK

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 ff. 2 Wertverhältnis zum Euro. 3 Kurs in der Regel vom ersten Geschäftstag des Folgemonats.

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

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

Land 1) Hauptstadt Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende					
					November 2017		Dezember 2017		Januar 2018	
<b>Kuba 1)</b>										
Havanna 448	Konvertibler Peso / Kubanischer Peso (kub\$) = 100 Centavos  CUC / CUP	2) A	1 CUC =	1,03182 USD	1,02827 USD	1,02827 USD	1,02827 USD	1,02827 USD	1,02827 USD	
		2) V	1 CUC =	0,97009 USD	0,97324 USD	0,97324 USD	0,97324 USD	0,97324 USD		
		A	1 EUR =	1,10202 CUC	1,15343 CUC	1,16218 CUC	1,20633 CUC	1,20633 CUC		
		V	1 EUR =	1,17106 CUC	1,21867 CUC	1,22792 CUC	1,27457 CUC	1,27457 CUC		
<b>Kuwait</b>										
Kuwait 636	Kuwait-Dinar (KD) = 1 000 Fils  KWD	A	1 USD =	0,30189 KWD	0,30040 KWD	0,30045 KWD	0,29905 KWD	0,29905 KWD		
		V	1 USD =	0,30541 KWD	0,30400 KWD	0,30405 KWD	0,30115 KWD			
		A	1 EUR =	0,343073 KWD	0,355899 KWD	0,360480 KWD	0,372317 KWD	0,372317 KWD		
		V	1 EUR =	0,347083 KWD	0,360164 KWD	0,364799 KWD	0,374932 KWD	0,374932 KWD		
<b>Laos, Demokratische Volksrepublik</b>										
Vientiane 684	Kip  LAK	A	1 USD =	8 233 LAK	8 280 LAK	8 277 LAK	8 262 LAK	8 262 LAK		
		V	1 USD =	8 270 LAK	8 317 LAK	8 314 LAK	8 299 LAK			
		A	1 EUR =	9 297 LAK	9 801 LAK	9 870 LAK	10 247 LAK	10 247 LAK		
		V	1 EUR =	9 342 LAK	9 847 LAK	9 916 LAK	10 295 LAK	10 295 LAK		
<b>Lesotho 1)</b>										
Maseru 395	Loti (M) = 100 Lisente (s)  LSL	M	1 USD =	13,2590 LSL	13,6080 LSL	12,3400 LSL	11,8613 LSL	11,8613 LSL		
		M	1 EUR =	15,0639 LSL	16,1186 LSL	14,7300 LSL	14,7786 LSL	14,7786 LSL		
<b>Lettland</b>										
Riga 054	Euro (€) = 100 Cent  EUR	M	1 EUR =	1,1297 USD	1,1849 USD	1,1993 USD	1,2457 USD	1,2457 USD		
<b>Libanon</b>										
Beirut 604	Libanesisches Pfund (LE) = 100 Piaster (P.L.)  LBP	M	1 USD =	1 507,50 LBP	1 507,50 LBP	1 507,50 LBP	1 507,50 LBP	1 507,50 LBP		
		M	1 EUR =	1 705,71 LBP	1 785,48 LBP	1 806,59 LBP	1 877,89 LBP	1 877,89 LBP		
<b>Liberia 1)</b>										
Monrovia 268	Liberianischer Dollar (Lib\$) = 100 Cents  LRD	A	1 USD =	113,16 LRD	125,16 LRD	125,18 LRD	120,38 LRD	120,38 LRD		
		V	1 USD =	113,99 LRD	125,85 LRD	125,85 LRD	122,62 LRD			
		W, A	1 EUR =	129,0176 LRD	148,3021 LRD	150,1284 LRD	149,9574 LRD	149,9574 LRD		
		W, V	1 EUR =	129,9491 LRD	149,1197 LRD	150,9319 LRD	152,7477 LRD	152,7477 LRD		
<b>Libyen</b>										
Tripolis 216	Libyscher Dinar (LD.) = 1 000 Dirham  LYD	A	1 USD =	1,3869 LYD	1,3603 LYD	1,3528 LYD	1,3234 LYD	1,3234 LYD		
		V	1 USD =	1,3939 LYD	1,3671 LYD	1,3596 LYD	1,3301 LYD			
		A	1 EUR =	1,5734 LYD	1,6131 LYD	1,6240 LYD	1,6463 LYD	1,6463 LYD		
		V	1 EUR =	1,5813 LYD	1,6212 LYD	1,6321 LYD	1,6545 LYD	1,6545 LYD		

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 ff. 2 Wertverhältnis zum US-Dollar.

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

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

Land 1) Hauptstadt Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende		
					November 2017	Dezember 2017	Januar 2018
<b>Litauen</b>							
Wilna 055	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1297 USD	1,1849 USD	1,1993 USD	1,2457 USD
<b>Luxemburg</b>							
Luxemburg 018	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1297 USD	1,1849 USD	1,1993 USD	1,2457 USD
<b>Macau 1)</b>							
Macau 743	Pataca (Pat.) = 100 Avos MOP	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	8,0180 MOP 8,0500 MOP 9,0916 MOP 9,1708 MOP	8,0331 MOP 8,0651 MOP 9,4828 MOP 9,5620 MOP	8,0398 MOP 8,0718 MOP 9,6018 MOP 9,6810 MOP	8,0439 MOP 8,0759 MOP 9,9876 MOP 10,0668 MOP
<b>Madagaskar</b>							
Antananarivo 370	Ariary (Ar) = 5 Irambilanja MGA	M M	1 USD = 1 EUR =	3 115,86 MGA 3 519,24 MGA	3 202,42 MGA 3 792,67 MGA	3 230,19 MGA 3 862,92 MGA	3 217,08 MGA 3 998,14 MGA
<b>Malawi</b>							
Lilongwe 386	Malawi-Kwacha (MK) = 100 Tambala (t) MWK	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	716,5933 MWK 734,6611 MWK 813,8638 MWK 834,4058 MWK	716,1289 MWK 734,6995 MWK 849,5437 MWK 871,5740 MWK	716,5142 MWK 734,6538 MWK 855,8762 MWK 877,5440 MWK	716,1997 MWK 734,7721 MWK 889,8781 MWK 912,9544 MWK
<b>Malaysia</b>							
Kuala Lumpur Regierungssitz: Putrajaya 701	Malaysischer Ringgit (RM) = 100 Sen (c) MYR	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	4,2297 MYR 4,3546 MYR 4,7680 MYR 4,9557 MYR	4,0232 MYR 4,1508 MYR 4,7493 MYR 4,9391 MYR	4,0006 MYR 4,1274 MYR 4,7585 MYR 4,9488 MYR	3,8145 MYR 3,9575 MYR 4,7100 MYR 4,9081 MYR
<b>Malediven</b>							
Male 667	Rufiyaa (Rf) = 100 Laari (L) MVR	M W, M	1 USD = 1 EUR =	15,40 MVR 17,51518 MVR	15,40 MVR 18,24746 MVR	15,41 MVR 18,48121 MVR	15,40 MVR 19,18378 MVR
<b>Mali 1)</b>							
Bamako 232	CFA-Franc XOF	W 2)	1 USD = 1 EUR =	580,647 XOF 655,957 XOF	553,597 XOF 655,957 XOF	546,950 XOF 655,957 XOF	526,577 XOF 655,957 XOF

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 ff. 2 Wertverhältnis zum Euro.



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

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

Land 1) Hauptstadt Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende		
					November 2017	Dezember 2017	Januar 2018
<b>Malta</b>							
Valletta 046	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1297 USD	1,1849 USD	1,1993 USD	1,2457 USD
<b>Marokko</b>							
Rabat 204	Dirham (DH) = 100 Centimes MAD	M	1 USD =	9,6776 MAD	9,3664 MAD	9,3276 MAD	9,1408 MAD
		M	1 EUR =	10,9408 MAD	11,1610 MAD	11,1885 MAD	11,3821 MAD
<b>Mauretanien 1)</b>							
Nouakchott 228	Ouguiya (UM) = 5 Khoums (KH) MRO / MRU	A	1 USD =	355,54 MRO	352,41 MRO	352,60 MRO	1) 35,21 MRU
		V	1 USD =	359,10 MRO	355,94 MRO	356,13 MRO	1) 35,56 MRU
		A	1 EUR =	403,76 MRO	416,96 MRO	420,58 MRO	1) 43,82 MRU
		V	1 EUR =	407,81 MRO	421,15 MRO	424,79 MRO	1) 44,26 MRU
<b>Mauritius</b>							
Port Louis 373	Mauritius-Rupie (MR) = 100 Cents (c) MUR	A	1 USD =	33,9185 MUR	33,2599 MUR	33,0595 MUR	32,0684 MUR
		V	1 USD =	35,2060 MUR	34,5568 MUR	34,3464 MUR	33,3295 MUR
		A	1 EUR =	38,4576 MUR	39,4666 MUR	39,5166 MUR	39,6997 MUR
		V	1 EUR =	39,9209 MUR	41,0038 MUR	41,0455 MUR	41,2474 MUR
<b>Mazedonien, ehemalige jugoslawische Republik</b>							
Skopje 096	Denar (Den) = 100 Deni MKD	A	1 USD =	54,2664 MKD	51,8538 MKD	51,0158 MKD	49,2964 MKD
		V	1 USD =	54,8118 MKD	52,3750 MKD	51,5285 MKD	49,7919 MKD
		A	1 EUR =	61,2696 MKD	61,3275 MKD	61,1832 MKD	61,2311 MKD
		V	1 EUR =	61,8854 MKD	61,9439 MKD	61,7982 MKD	61,8465 MKD
<b>Mexiko</b>							
Mexiko-Stadt 412	Mexikanischer Peso (mex\$) = 100 Centavos (c) MXN	A	1 USD =	18,9464 MXN	18,6545 MXN	19,6515 MXN	18,6445 MXN
		V	1 USD =	18,9525 MXN	18,6605 MXN	19,6595 MXN	18,6515 MXN
		W, A	1 EUR =	21,4381 MXN	22,1037 MXN	23,5680 MXN	23,2255 MXN
		W, V	1 EUR =	21,4449 MXN	22,1108 MXN	23,5776 MXN	23,2342 MXN
<b>Moldau, Republik</b>							
Chisinau 074	Moldau-Leu (MDL) = 100 Bani MDL	M	1 USD =	18,4407 MDL	17,1834 MDL	17,1002 MDL	16,7181 MDL
		M	1 EUR =	20,8089 MDL	20,3520 MDL	20,4099 MDL	20,7906 MDL
<b>Mongolei</b>							
Ulan-Bator 716	Togrog = 100 Mongo MNT	M	1 USD =	2 434,27 MNT	2 443,57 MNT	2 427,13 MNT	2 417,71 MNT
		M	1 EUR =	2 765,21 MNT	2 898,68 MNT	2 897,87 MNT	3 009,32 MNT

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

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

Land 1) Hauptstadt Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende		
					November 2017	Dezember 2017	Januar 2018
<b>Mosambik</b>							
Maputo 366	Metical (MT) = 100 Centavos (CT)	A	1 USD =	62,69 MZN	60,07 MZN	58,45 MZN	59,85 MZN
		V	1 USD =	63,59 MZN	61,20 MZN	59,61 MZN	61,02 MZN
	MZN	A	1 EUR =	71,05 MZN	71,11 MZN	69,74 MZN	74,51 MZN
		V	1 EUR =	72,10 MZN	72,46 MZN	71,13 MZN	75,96 MZN
<b>Myanmar</b>							
Naypyidaw 676	Kyat (K) = 100 Pyas (P) MMK	M	1 USD =	1 361,00 MMK	1 364,00 MMK	1 362,00 MMK	1 330,00 MMK
		M	1 EUR =	1 545,65 MMK	1 614,50 MMK	1 626,80 MMK	1 650,80 MMK
<b>Namibia 1)</b>							
Windhuk 389	Namibia-Dollar (N\$) = 100 Cents (c) NAD	M	1 USD =	13,2812 NAD	13,6693 NAD	12,3930 NAD	11,9547 NAD
		M	1 EUR =	15,0846 NAD	16,2152 NAD	14,8062 NAD	14,8558 NAD
<b>Nepal</b>							
Kathmandu 672	Nepalesische Rupie (NR) = 100 Paisa (P.)	A	1 USD =	103,63 NPR	102,60 NPR	101,90 NPR	101,47 NPR
		V	1 USD =	104,23 NPR	103,20 NPR	102,50 NPR	102,07 NPR
	NPR	A	1 EUR =	117,79 NPR	121,44 NPR	122,09 NPR	126,17 NPR
		V	1 EUR =	118,47 NPR	122,15 NPR	122,81 NPR	126,92 NPR
<b>Neukaledonien 1)</b>							
Nouméa 809	CFP-Franc XPF	W	1000 XPF =	9,47 USD	9,93 USD	10,05 USD	10,44 USD
		2)	1000 XPF =	8,38 EUR	8,38 EUR	8,38 EUR	8,38 EUR
<b>Neuseeland</b>							
Wellington 804	Neuseeland-Dollar (NZ\$) = 100 Cents (c)	A	1 NZD =	0,7262 USD	0,6990 USD	0,7245 USD	0,7525 USD
		V	1 NZD =	0,7005 USD	0,6740 USD	0,6988 USD	0,7260 USD
	NZD	A	1 NZD =	0,6438 EUR	0,5912 EUR	0,6086 EUR	0,6080 EUR
		V	1 NZD =	0,6162 EUR	0,5657 EUR	0,5825 EUR	0,5821 EUR
<b>Nicaragua</b>							
Managua 432	Córdoba (C\$) = 100 Centavos NIO	M	1 USD =	30,1098 NIO	30,6636 NIO	30,7909 NIO	30,9188 NIO
		W, M	1 EUR =	34,25529 NIO	36,33330 NIO	36,92753 NIO	38,51555 NIO
<b>Niederlande</b>							
Amsterdam Regierungssitz: Den Haag 003	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1297 USD	1,1849 USD	1,1993 USD	1,2457 USD

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 ff. 2 Wertverhältnis zum Euro.

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

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

Land <sup>1)</sup> Hauptstadt Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende		
					November 2017	Dezember 2017	Januar 2018
<b>Niger <sup>1)</sup></b>							
Niamey 240	CFA-Franc	W	1 USD =	580,647 XOF	553,597 XOF	546,950 XOF	526,577 XOF
	XOF	2)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
<b>Nigeria <sup>1)</sup></b>							
Abuja 288	Naira (₦) = 100 Kobo (k)	A	1 USD =	304,80 NGN	305,00 NGN	305,00 NGN	304,70 NGN
		V	1 USD =	305,80 NGN	306,00 NGN	306,00 NGN	305,70 NGN
	NGN	A	1 EUR =	344,9384 NGN	361,0285 NGN	365,6645 NGN	379,6257 NGN
		V	1 EUR =	346,0701 NGN	362,2122 NGN	366,8634 NGN	380,8716 NGN
<b>Norwegen</b>							
Oslo 028	Norwegische Krone (nkr) = 100 Øre (Ø)	A	1 USD =	8,2324 NOK	8,2697 NOK	8,2086 NOK	7,6565 NOK
		V	1 USD =	8,2974 NOK	8,3347 NOK	8,2736 NOK	7,7215 NOK
	NOK	A	1 EUR =	9,3304 NOK	9,8150 NOK	9,8150 NOK	9,5310 NOK
		V	1 EUR =	9,4024 NOK	9,8870 NOK	9,8870 NOK	9,6030 NOK
<b>Oman</b>							
Maskat 649	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 =	0,4358688 OMR	0,4555008 OMR	0,4607232 OMR	0,4771584 OMR
		V	1 EUR =	0,4371226 OMR	0,4567640 OMR	0,4623850 OMR	0,4784780 OMR
<b>Österreich</b>							
Wien 038	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1297 USD	1,1849 USD	1,1993 USD	1,2457 USD
<b>Pakistan</b>							
Islamabad 662	Pakistanische Rupie (pR) = 100 Paisa (Ps)	A	1 USD =	105,31 PKR	105,40 PKR	110,30 PKR	110,40 PKR
		V	1 USD =	105,51 PKR	105,60 PKR	110,50 PKR	110,60 PKR
	PKR	A	1 EUR =	119,11 PKR	125,07 PKR	131,73 PKR	137,24 PKR
		V	1 EUR =	119,33 PKR	125,30 PKR	131,97 PKR	137,49 PKR
<b>Panama <sup>1)</sup></b>							
Panama 442	Balboa (B./.) = 100 Centésimos PAB	4)	1 USD =	1 PAB	1 PAB	1 PAB	1 PAB
		W	1 EUR =	1,1297 PAB	1,1849 PAB	1,1993 PAB	1,2457 PAB
<b>Papua-Neuguinea</b>							
Port Moresby 801	Kina (K) = 100 Toea (t)	A	1 PGK =	0,3209 USD	0,3190 USD	0,3170 USD	0,3170 USD
		V	1 PGK =	0,3059 USD	0,3040 USD	0,3020 USD	0,3020 USD
	PGK	A	1 PGK =	0,2814 EUR	0,2676 EUR	0,2638 EUR	0,2539 EUR
		V	1 PGK =	0,2666 EUR	0,2527 EUR	0,2489 EUR	0,2390 EUR
<b>Paraguay</b>							
Asunción 520	Guaraní (₲) = 100 Céntimos	A	1 USD =	5 610,78 PYG	5 663,93 PYG	5 579,97 PYG	5 605,96 PYG
		V	1 USD =	5 620,67 PYG	5 674,74 PYG	5 600,98 PYG	5 614,43 PYG
	PYG	W, A	1 EUR =	6 335,38 PYG	6 711,19 PYG	6 659,14 PYG	6 983,34 PYG
		W, V	1 EUR =	6 346,64 PYG	6 724,00 PYG	6 684,21 PYG	6 993,90 PYG

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 ff. 2 Wert-

verhältnis zum Euro. 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 Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende			
					November 2017	Dezember 2017	Januar 2018	
<b>Peru</b>								
Lima 504	Sol (S/.) = 100 Céntimos	A	1 USD =	3,256 PEN	3,231 PEN	3,238 PEN	3,214 PEN	
		V	1 USD =	3,260 PEN	3,235 PEN	3,245 PEN	3,217 PEN	
	PEN	A	1 EUR =	3,592 PEN	3,821 PEN	3,718 PEN	3,967 PEN	
		V	1 EUR =	3,785 PEN	3,899 PEN	3,945 PEN	4,088 PEN	
	<b>Philippinen</b>							
	Manila 708	Philippinischer Peso (P) = 100 Centavos (c)	A	1 USD =	49,83022 PHP	50,05 PHP	49,68 PHP	51,10 PHP
V			1 USD =	50,92312 PHP	50,55 PHP	50,18 PHP	51,60 PHP	
PHP		A	1 EUR =	56,30315 PHP	58,58 PHP	58,60 PHP	62,71 PHP	
		V	1 EUR =	58,50222 PHP	61,19 PHP	61,21 PHP	65,48 PHP	
<b>Polen</b>								
Warschau 060		Zloty (Zl) = 100 Groszy (Gr) PLN	M	1 USD =	3,7782 PLN	3,5543 PLN	3,4813 PLN	3,3318 PLN
	M		1 EUR =	4,2447 PLN	4,2055 PLN	4,1709 PLN	4,1488 PLN	
<b>Portugal</b>								
Lissabon 010	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1297 USD	1,1849 USD	1,1993 USD	1,2457 USD	
<b>Ruanda</b>								
Kigali 324	Ruanda-Franc (F.Rw) = 100 Centimes	A	1 USD =	823,772078 RWF	834,845585 RWF	836,631530 RWF	839,193440 RWF	
		V	1 USD =	840,245856 RWF	851,540811 RWF	853,362470 RWF	855,975614 RWF	
	RWF	A	1 EUR =	931,843275 RWF	990,50255 RWF	995,59152 RWF	1043,70488 RWF	
		V	1 EUR =	950,478377 RWF	1010,31060 RWF	1015,50134 RWF	1064,57687 RWF	
	<b>Rumänien</b>							
	Bukarest 066	Leu (l) = 100 Bani RON	M	1 USD =	4,0517 RON	3,9188 RON	3,8915 RON	3,7442 RON
M			1 EUR =	4,5732 RON	4,6422 RON	4,6597 RON	4,6582 RON	
<b>Russische Föderation</b>								
Moskau 075	Rubel (Rbl) = 100 Kopeken RUB	M	1 USD =	58,3063 RUB	58,3311 RUB	57,6002 RUB	56,2914 RUB	
		M	1 EUR =	66,0327 RUB	69,2040 RUB	68,8668 RUB	69,5424 RUB	
<b>Salomonen</b>								
Honiara 806	Salomonen-Dollar (SIS) = 100 Cents (c) SBD	M	1 SBD =	0,1269 USD	0,1263 USD	0,1272 USD	0,1292 USD	
		M	1 SBD =	0,1118 EUR	0,1066 EUR	0,1067 EUR	0,1043 EUR	
<b>Sambia</b>								
Lusaka 378	Kwacha (K) = 100 Ngwee (N) ZMW	A	1 USD =	9,5295 ZMW	10,1007 ZMW	9,9678 ZMW	9,7198 ZMW	
		V	1 USD =	9,5789 ZMW	10,1505 ZMW	10,0178 ZMW	9,7698 ZMW	
	ZMW	A	1 EUR =	10,8184 ZMW	11,9653 ZMW	11,9564 ZMW	12,1079 ZMW	
		V	1 EUR =	10,8767 ZMW	12,0274 ZMW	12,0204 ZMW	12,1741 ZMW	

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 ff.

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

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

Land 1) Hauptstadt Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende		
					November 2017	Dezember 2017	Januar 2018
<b>Samoa</b>							
Apia 819	Tala (WSS) = 100 Sene (s)	M	1 WST =	0,39587 USD	0,39044 USD	0,39635 USD	0,40384 USD
		M	1 WST =	0,34869 EUR	0,32939 EUR	0,33146 EUR	0,32580 EUR
		WST					
<b>São Tomé und Príncipe 1)</b>							
São Tomé 311	Dobra (Db) = 100 Cêntimos	A	1 USD =	21 626,08 STD	20 715,31 STD	20 529,58 STD	1) 19,7247 STN
		V	1 USD =	21 950,48 STD	21 026,04 STD	20 837,52 STD	1) 20,0205 STN
		STD / STN	2)	1 EUR =	24 500,00 STD	24 500,00 STD	24 500,00 STD
<b>Saudi-Arabien</b>							
Riad 632	Saudi Riyal (S.Rl.) = 100 Halalah	3) A	1 USD =	3,7440 SAR	3,7440 SAR	3,7440 SAR	3,7440 SAR
		3) V	1 USD =	3,7540 SAR	3,7540 SAR	3,7540 SAR	3,7540 SAR
	A	1 EUR =	4,1457 SAR	4,3356 SAR	4,3431 SAR	4,5388 SAR	
	V	1 EUR =	4,4035 SAR	4,5614 SAR	4,6535 SAR	4,7751 SAR	
<b>Schweden</b>							
Stockholm 030	Schwedische Krone (skr) = 100 Öre	A	1 USD =	8,4983 SEK	8,3073 SEK	8,1797 SEK	7,7909 SEK
		V	1 USD =	8,5752 SEK	8,4123 SEK	8,2847 SEK	7,8959 SEK
	A	1 EUR =	9,6147 SEK	9,8534 SEK	9,7922 SEK	9,6995 SEK	
	V	1 EUR =	9,6820 SEK	9,9684 SEK	9,9072 SEK	9,8145 SEK	
<b>Schweiz</b>							
Bern 039	Schweizer Franken (sfr) = 100 Rappen (Rp) / Centimes (c)	A	1 USD =	0,9845 CHF	0,9869 CHF	0,9753 CHF	0,9320 CHF
		A	1 EUR =	1,1159 CHF	1,1678 CHF	1,1691 CHF	1,1600 CHF
	CHF						
<b>Senegal 1)</b>							
Dakar 248	CFA-Franc	W	1 USD =	580,647 XOF	553,597 XOF	546,950 XOF	526,577 XOF
	XOF	2)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
<b>Serbien</b>							
Belgrad 098	Serbischer Dinar (RSD) = 100 Para	A	1 USD =	107,2310 RSD	100,3343 RSD	98,8182 RSD	95,1660 RSD
		V	1 USD =	107,8764 RSD	100,9381 RSD	99,4128 RSD	95,7388 RSD
	A	1 EUR =	120,9447 RSD	119,0567 RSD	118,1173 RSD	118,3866 RSD	
	V	1 EUR =	121,6725 RSD	119,7731 RSD	118,8281 RSD	119,0990 RSD	
	RSD						
<b>Seychellen</b>							
Victoria 355	Seychellen-Rupie (SR) = 100 Cents (C)	A	1 USD =	13,3550 SCR	13,4975 SCR	13,6287 SCR	13,4971 SCR
		V	1 USD =	13,8521 SCR	13,9677 SCR	14,0224 SCR	14,0482 SCR
	A	1 EUR =	15,3492 SCR	16,2183 SCR	16,3192 SCR	17,1324 SCR	
	V	1 EUR =	15,7331 SCR	16,5701 SCR	16,7581 SCR	17,3823 SCR	
	SCR						

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 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 Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende		
					November 2017	Dezember 2017	Januar 2018
<b>Sierra Leone</b>							
Freetown 264	Leone (Le) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	7 318,43 SLL	7 442,53 SLL	7 461,59 SLL	7 481,59 SLL
		V	1 USD =	7 466,27 SLL	7 592,89 SLL	7 612,33 SLL	7 632,74 SLL
	SLL	A	1 EUR =	8 256,54 SLL	8 830,19 SLL	8 940,14 SLL	9 312,29 SLL
		V	1 EUR =	8 419,66 SLL	9 004,35 SLL	9 117,38 SLL	9 498,10 SLL
<b>Singapur 1)</b>							
Singapur 706	Singapur-Dollar (S\$) = 100 Cents (c) SGD	M	1 USD =	1,3783 SGD	1,3476 SGD	1,3366 SGD	1,3091 SGD
		M	1 EUR =	1,5603 SGD	1,5991 SGD	1,5962 SGD	1,6272 SGD
<b>Slowakei</b>							
Pressburg 063	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1297 USD	1,1849 USD	1,1993 USD	1,2457 USD
<b>Slowenien</b>							
Laibach 091	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1297 USD	1,1849 USD	1,1993 USD	1,2457 USD
<b>Somalia 1)</b>							
Mogadischu 342	Somalia-Schilling (So.Sh.) SOS	M	1 USD =	.	.	.	.
		M	1 EUR =	.	.	.	.
<b>Spanien</b>							
Madrid 011	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1297 USD	1,1849 USD	1,1993 USD	1,2457 USD
<b>Sri Lanka</b>							
Colombo 669	Sri-Lanka-Rupie (S.L.Re.) = 100 Cents (S.L.Cts.)	A	1 USD =	150,64 LKR	151,68 LKR	151,31 LKR	151,81 LKR
		V	1 USD =	154,44 LKR	155,48 LKR	155,15 LKR	155,58 LKR
	LKR	A	1 EUR =	169,32 LKR	178,89 LKR	179,62 LKR	186,82 LKR
		V	1 EUR =	175,72 LKR	185,59 LKR	186,38 LKR	193,70 LKR
<b>St. Helena, Ascension und Tristan da Cunha</b>							
Jamestown 329	St.-Helena-Pfund (SH£) 2) = 100 Pence (p) SHP	W	1 USD =	0,77602 SHP	0,74255 SHP	0,73979 SHP	0,70571 SHP
		W	1 EUR =	0,87667 SHP	0,87985 SHP	0,88723 SHP	0,87910 SHP

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 ff. 2 Währungsparität zum Pfund Sterling.

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

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

Land 1) Hauptstadt Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende		
					November 2017	Dezember 2017	Januar 2018
<b>St. Kitts und Nevis</b>							
Basseterre 449	Ostkaribischer Dollar (ECS) = 100 Cents	2) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		2) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
	XCD	W, A	1 EUR =	3,0369 XCD	3,1852 XCD	3,2240 XCD	3,3487 XCD
		W, V	1 EUR =	3,0693 XCD	3,2193 XCD	3,2584 XCD	3,3844 XCD
<b>St. Lucia</b>							
Castries 465	Ostkaribischer Dollar (ECS) = 100 Cents	2) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		2) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
	XCD	W, A	1 EUR =	3,0369 XCD	3,1852 XCD	3,2240 XCD	3,3487 XCD
		W, V	1 EUR =	3,0693 XCD	3,2193 XCD	3,2584 XCD	3,3844 XCD
<b>St. Martin (südlicher Teil)</b>							
Philipsburg 479	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 =	202,47 ANG	211,04 ANG	213,60 ANG	221,87 ANG
		V	100 EUR =	206,55 ANG	215,29 ANG	217,91 ANG	226,34 ANG
<b>St. Vincent und die Grenadinen</b>							
Kingstown 467	Ostkaribischer Dollar (ECS) = 100 Cents	2) A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		2) V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
	XCD	W, A	1 EUR =	3,0369 XCD	3,1852 XCD	3,2240 XCD	3,3487 XCD
		W, V	1 EUR =	3,0693 XCD	3,2193 XCD	3,2584 XCD	3,3844 XCD
<b>Südafrika</b>							
Pretoria Parlamentssitz: Kapstadt 388	Rand (R) = 100 Cents (c)	A	1 USD =	13,1090 ZAR	13,4738 ZAR	12,1863 ZAR	11,6763 ZAR
		V	1 USD =	13,4265 ZAR	13,7913 ZAR	12,5038 ZAR	11,9938 ZAR
	ZAR	A	1 EUR =	14,8599 ZAR	15,9574 ZAR	14,5885 ZAR	14,5455 ZAR
		V	1 EUR =	15,2931 ZAR	16,3979 ZAR	15,0273 ZAR	14,9914 ZAR
<b>Sudan 1)</b>							
Khartum 224	Sudanesisches Pfund = 100 Piaster	A	1 USD =	6,6943 SDG	6,6667 SDG	6,9979 SDG	1) 17,9551 SDG
		V	1 USD =	6,7277 SDG	6,7000 SDG	7,0329 SDG	1) 18,0449 SDG
	SDG	A	1 EUR =	7,5997 SDG	7,9016 SDG	8,3921 SDG	1) 22,3106 SDG
		V	1 EUR =	7,6377 SDG	7,9411 SDG	8,4341 SDG	1) 22,4222 SDG
<b>Südsudan</b>							
Dschuba 225	Südsudanesisches Pfund = 100 Piaster SSP	M	1 USD =	. SSP	. SSP	. SSP	131,5588 SSP
		M	1 EUR =	. SSP	. SSP	. SSP	162,9948 SSP
<b>Suriname</b>							
Paramaribo 492	Suriname-Dollar (SRD) = 100 Cent	A	1 USD =	7,426 SRD	7,386 SRD	7,396 SRD	7,406 SRD
		V	1 USD =	7,551 SRD	7,510 SRD	7,520 SRD	7,530 SRD
	SRD	A	1 EUR =	8,418 SRD	8,726 SRD	8,816 SRD	9,189 SRD
		V	1 EUR =	8,549 SRD	8,862 SRD	8,954 SRD	9,333 SRD

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 ff. 2 Wertverhältnis zum US-Dollar.

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

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

Land 1) Hauptstadt Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende					
					November 2017		Dezember 2017		Januar 2018	
<b>Swasiland 1)</b>										
Mbabane 393	Lilangeni (E) (Plural: Emalangeni) = 100 Cents	A	1 USD =	13,2528 SZL	14,0588 SZL	12,3688 SZL	11,9125 SZL			
		V	1 USD =	13,3028 SZL	14,1088 SZL	12,4188 SZL	11,9625 SZL			
	SZL	A	1 EUR =	15,04752 SZL	16,5092 SZL	14,7831 SZL	14,8156 SZL			
		V	1 EUR =	15,10738 SZL	16,5693 SZL	14,8441 SZL	14,8814 SZL			
<b>Syrien, Arabische Republik</b>										
Damaskus 608	Syrisches Pfund (syr.E) = 100 Piaster (PS)	A	1 USD =	500,80 SYP	434,00 SYP	3) 434,00 SYP	434,00 SYP			
		V	1 USD =	505,62 SYP	437,47 SYP	3) 437,91 SYP	437,91 SYP			
	SYP	A	1 EUR =	566,09 SYP	517,55 SYP	3) 515,03 SYP	539,87 SYP			
		V	1 EUR =	571,52 SYP	521,69 SYP	3) 519,66 SYP	544,73 SYP			
<b>Tadschikistan</b>										
Duschanbe 082	Somoni (TJS) = 100 Diram TJS	M	1 USD =	8,5691 TJS	8,8110 TJS	8,8190 TJS	8,8231 TJS			
		M	1 EUR =	9,7117 TJS	10,4305 TJS	10,5766 TJS	10,9653 TJS			
<b>Tansania, Vereinigte Republik</b>										
Dodoma Regierungssitz: Daressalam 352	Tansania-Schilling (T.Sh.) = 100 Cents (Ct.)	A	1 USD =	2 219,2269 TZS	2 221,5644 TZS	2 218,9703 TZS	2 228,4950 TZS			
		V	1 USD =	2 241,4192 TZS	2 243,7800 TZS	2 241,1600 TZS	2 250,7800 TZS			
	TZS	A	1 EUR =	2 518,7227 TZS	2 628,7771 TZS	2 648,5629 TZS	2 768,6822 TZS			
		V	1 EUR =	2 544,4141 TZS	2 655,2893 TZS	2 675,4968 TZS	2 796,8192 TZS			
<b>Thailand</b>										
Bangkok 680	Baht (฿) = 100 Satang (St., Stg.)	A	1 USD =	33,7097 THB	32,4383 THB	32,5146 THB	31,2130 THB			
		V	1 USD =	34,0454 THB	32,7620 THB	32,8472 THB	31,5393 THB			
	THB	A	1 EUR =	37,9823 THB	38,3076 THB	38,6607 THB	38,5952 THB			
		V	1 EUR =	38,7106 THB	39,0211 THB	39,3938 THB	39,3150 THB			
<b>Togo 1)</b>										
Lomé 280	CFA-Franc XOF	W	1 USD =	580,647 XOF	553,597 XOF	546,950 XOF	526,577 XOF			
		2)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF			
<b>Tonga</b>										
Nuku'alofa 817	Pa'anga (T\$) = 100 Seniti (s) TOP	M	1 TOP =	0,4536 USD	0,4484 USD	0,4537 USD	0,4627 USD			
		M	1 TOP =	0,3994 EUR	0,3773 EUR	0,3788 EUR	0,3723 EUR			
<b>Trinidad und Tobago</b>										
Port-of-Spain 472	Trinidad-und-Tobago- Dollar (TT\$) = 100 Cents (cts)	A	1 USD =	6,7186 TTD	6,7403 TTD	6,7619 TTD	6,7139 TTD			
		V	1 USD =	6,7697 TTD	6,7577 TTD	6,7636 TTD	6,7547 TTD			
	TTD	A	1 EUR =	7,5960 TTD	7,8880 TTD	7,9410 TTD	8,2433 TTD			
		V	1 EUR =	8,0842 TTD	8,4983 TTD	8,5502 TTD	8,9518 TTD			
<b>Tschad 1)</b>										
N'Djamena 244	CFA-Franc XAF	W	1 USD =	580,647 XAF	553,597 XAF	546,950 XAF	526,577 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. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 ff. 2 Wertverhältnis zum Euro. 3 Kurs vom 21. Dezember 2017.



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

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

Land 1) Hauptstadt Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende		
					November 2017	Dezember 2017	Januar 2018
<b>Tschechien</b>							
Prag 061	Tschechische Krone (Kč) = 100 Heller (h)	M	1 USD =	23,382 CZK	21,519 CZK	21,291 CZK	20,291 CZK
		M	1 EUR =	26,289 CZK	25,495 CZK	25,540 CZK	25,270 CZK
	CZK						
<b>Tunesien</b>							
Tunis 212	Tunesischer Dinar (tD) = 1 000 Millimes (M)	A	1 USD =	2,3900 TND	2,4615 TND	2,4483 TND	2,3649 TND
		V	1 USD =	2,3923 TND	2,4639 TND	2,4507 TND	2,3673 TND
	A	1 EUR =	2,7074 TND	2,9213 TND	2,9346 TND	2,9437 TND	
	V	1 EUR =	2,7101 TND	2,9243 TND	2,9376 TND	2,9467 TND	
TND							
<b>Türkei</b>							
Ankara 052	Türkische Lira (TL) = 100 Kuruş (Kr)	A	1 USD =	3,6476 TRY	3,9505 TRY	3,8104 TRY	3,7795 TRY
		V	1 USD =	3,6542 TRY	3,9576 TRY	3,8173 TRY	3,7863 TRY
	A	1 EUR =	4,1462 TRY	4,6853 TRY	4,5478 TRY	4,6824 TRY	
	V	1 EUR =	4,1536 TRY	4,6938 TRY	4,5560 TRY	4,6908 TRY	
TRY							
<b>Turkmenistan</b>							
Aschgabat 080	Turkmenistan-Manat = 100 Tenge	2)	1 USD =	3,50 TMT	3,50 TMT	3,50 TMT	3,50 TMT
		M	1 EUR =	3,9611 TMT	4,1545 TMT	4,1930 TMT	4,3337 TMT
TMT							
<b>Uganda</b>							
Kampala 350	Uganda-Schilling (U.Sh.)	A	1 USD =	3 608,23 UGX	3 629,92 UGX	3 627,08 UGX	3 621,13 UGX
		V	1 USD =	3 618,23 UGX	3 639,92 UGX	3 637,08 UGX	3 631,13 UGX
	A	1 EUR =	4 100,48 UGX	4 301,09 UGX	4 329,65 UGX	4 474,40 UGX	
	V	1 EUR =	4 111,84 UGX	4 312,94 UGX	4 341,58 UGX	4 486,75 UGX	
UGX							
<b>Ukraine</b>							
Kiew 072	Hrywnja (UAH) = 100 Kopijok	M	100 USD =	2 659,3613 UAH	2 701,3930 UAH	2 806,7223 UAH	2 800,8791 UAH
		M	100 EUR =	3 005,3131 UAH	3 194,9375 UAH	3 349,5424 UAH	3 478,9719 UAH
UAH							
<b>Ungarn</b>							
Budapest 064	Forint (Ft) = 100 Fillér (f)	M	1 USD =	274,27 HUF	264,27 HUF	258,82 HUF	249,44 HUF
		M	1 EUR =	309,34 HUF	312,68 HUF	310,14 HUF	310,60 HUF
HUF							
<b>Uruguay</b>							
Montevideo 524	Uruguayischer Peso (urug\$) = 100 Centésimos	M	1 USD =	28,654 UYU	28,969 UYU	28,764 UYU	28,371 UYU
		M	1 EUR =	32,4147 UYU	34,5035 UYU	34,5556 UYU	35,2467 UYU
UYU							
<b>Usbekistan</b>							
Taschkent 081	Usbekistan-Sum (U.S.) = 100 Tijin	M	1 USD =	5 178,37 UZS	8 095,88 UZS	8 120,07 UZS	8 175,77 UZS
		M	1 EUR =	5 929,90 UZS	9 653,53 UZS	9 624,72 UZS	10 146,13 UZS
UZS							

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 ff. 2 Wertverhältnis zum US-Dollar.

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

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

Land <sup>1)</sup> Hauptstadt Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art	Einheit	Jahresdurchschnitt 2017	Kurs per Monatsende						
					November 2017	Dezember 2017	Januar 2018				
<b>Vanuatu</b>											
Port Vila 816	Vatu (VT)	A	1 USD =	107,34	VUV	108,22	VUV	106,45	VUV	104,00	VUV
		V	1 USD =	113,30	VUV	114,22	VUV	112,35	VUV	109,77	VUV
	VUV	A	1 EUR =	122,09	VUV	128,48	VUV	127,36	VUV	129,24	VUV
		V	1 EUR =	126,89	VUV	133,54	VUV	132,37	VUV	134,32	VUV
<b>Venezuela, Bolivarische Republik <sup>1)</sup></b>											
Caracas 484	Bolívar (Bs.) = 100 Céntimos	A	1 USD =	2) 3 011,2031	VEF	3 336,6375	VEF	3 336,6375	VEF	3 336,6375	VEF
		V	1 USD =	2) 3 018,7500	VEF	3 345,0000	VEF	3 345,0000	VEF	3 345,0000	VEF
	VEF	A	1 EUR =	2) 3 538,5111	VEF	3 969,5976	VEF	4 002,6303	VEF	4 141,7681	VEF
		V	1 EUR =	2) 3 548,2131	VEF	3 980,8845	VEF	4 014,0000	VEF	4 153,4865	VEF
<b>Vereinigte Arabische Emirate <sup>1)</sup></b>											
Abu Dhabi 647	Dirham (Dh.) = 100 Fils AED	3)	1 USD =	3,6725	AED	3,6725	AED	3,6725	AED	3,6725	AED
		W, M	1 EUR =	4,1758	AED	4,3515	AED	4,4044	AED	4,5748	AED
<b>Vereinigte Staaten</b>											
Washington 400	US-Dollar (US-\$) = 100 Cents (c, ¢) USD	M	1 EUR =	1,13912	USD	1,1902	USD	1,2008	USD	1,2420	USD
		M	1 GBP =	1,28919	USD	1,3525	USD	1,3501	USD	1,4190	USD
<b>Vereinigtes Königreich <sup>1)</sup></b>											
London 006	Pfund Sterling (£) = 100 Pence (p) GBP	M	1 GBP =	1,2889	USD	1,3530	USD	1,3510	USD	1,4221	USD
		M	1 EUR =	0,8752	GBP	0,8812	GBP	0,8873	GBP	0,8760	GBP
<b>Vietnam</b>											
Hanoi 690	Dong (D) = 10 Hào = 100 Xu VND	A	1 USD =	22 683	VND	22 685	VND	22 665	VND	22 675	VND
		V	1 USD =	22 753	VND	22 755	VND	22 735	VND	22 745	VND
	VND	A	1 EUR =	25 686,74	VND	26 769,86	VND	26 997,39	VND	28 114,89	VND
		V	1 EUR =	26 004,35	VND	27 047,05	VND	27 263,40	VND	28 390,86	VND
<b>Zentralafrikanische Republik <sup>1)</sup></b>											
Bangui 306	CFA-Franc XAF	W	1 USD =	580,647	XAF	553,597	XAF	546,950	XAF	526,577	XAF
		4)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
<b>Zypern</b>											
Nikosia 600	Euro (€) = 100 Cent EUR	M	1 EUR =	1,1297	USD	1,1849	USD	1,1993	USD	1,2457	USD

Quelle: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes. \* Erläuterungen siehe S. 53. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 ff. 2 Durch-

schnitt von Mai bis Dezember 2017. 3 Wertverhältnis zum US-Dollar. 4 Wertverhältnis zum Euro.

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

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

Stand: Ende Januar 2018

Land bzw. Gebiet (Länderschlüssel)	Währung	Land bzw. Gebiet (Länderschlüssel)	Währung
Ålandinseln	Euro	Madeira (010)	Euro
Alhucemas	Euro	Marie-Galante (001)	Euro
Amerikanisch-Samoa (830)	US-Dollar	Marshallinseln (824)	US-Dollar
Andamanen	Indische Rupie	Martinique (001)	Euro
Andorra 1) (043)	Euro	Mayotte (377)	Euro
Anguilla (446)	Ostkaribischer Dollar	Melilla (023)	Euro
Azoren (010)	Euro	Mikronesien, Föderierte Staaten von (823)	US-Dollar
Bakerinsel (832)	US-Dollar	Monaco 1) (001)	Euro
Balearen	Euro	Montenegro (097)	Euro
Bali	(Indonesische) Rupiah	Montserrat (470)	Ostkaribischer Dollar
Bonaire (475)	US-Dollar	Moorea	CFP-Franc
Bora-Bora	CFP-Franc	Nauru (803)	Australischer Dollar
Borneo (nördl. Teil) (701)	Malaysischer Ringgit	Neufundland	Kanadischer Dollar
Borneo (südl. Teil) (700)	(Indonesische) Rupiah	Nikobaren	Indische Rupie
Ceuta (021)	Euro	Niue (838)	Neuseeland-Dollar
Chafarinas	Euro	Nördliche Marianen (820)	US-Dollar
Désirade (001)	Euro	Norfolkinsel (836)	Australischer Dollar
Ecuador 1) (500)	US-Dollar	Osterinsel	Chilenischer Peso
Färöer 1) (041)	Dänische Krone	Palau (825)	US-Dollar
(Französisch-)Guayana (001)	Euro	Pescadores	Neuer Taiwan-Dollar
Französisch-Polynesien (822)	CFP-Franc	Pitcairninnseln (813)	Neuseeland-Dollar
Galápagosinseln (500)	US-Dollar	Puerto Rico (400)	US-Dollar
Gozo	Euro	Réunion (001)	Euro
Grönland (406)	Dänische Krone	Saba (475)	US-Dollar
Guadeloupe (001)	Euro	San Marino 1) (047)	Euro
Guam (831)	US-Dollar	Sansibar (352)	Tansania-Schilling
Guernsey 1) (107)	Pfund Sterling	Schwäneninseln (424)	(Honduranischer) Lempira
Howlandinsel (832)	US-Dollar	Simbabwe (382)	US-Dollar 2)
Insel Man 1) (109)	Pfund Sterling	Spitzbergen (028)	Norwegische Krone
Jarvisinsel (832)	US-Dollar	St. Barthélemy (001)	Euro
Java	(Indonesische) Rupiah	St. Eustatius (475)	US-Dollar
Jersey 1) (108)	Pfund Sterling	St. Martin (nördl. Teil) (001)	Euro
Jungferninseln, Amerikanische (457)	US-Dollar	St. Pierre und Miquelon (408)	Euro
Jungferninseln, Britische (468)	US-Dollar	Sumatra	(Indonesische) Rupiah
Kanarische Inseln (011)	Euro	Tahiti (822)	CFP-Franc
Kiribati 1) (812)	Australischer Dollar	Tibet (720)	Renminbi Yuan
Kokosinseln (833)	Australischer Dollar	Timor-Leste 1) (626)	US-Dollar
Kosovo (095)	Euro	Tokelau (839)	Neuseeland-Dollar, (samoanischer) Tala
Lakkadiven	Indische Rupie	Turks- und Caicosinseln 1) (454)	US-Dollar
Les Saintes (001)	Euro	Tuvalu 1) (807)	Australischer Dollar
Liechtenstein (037)	Schweizer Franken	Vatikanstadt 1) (045)	Euro
		Wallis und Futuna (811)	CFP-Franc
		Weihnachtsinsel (834)	Australischer Dollar
		Westsahara (203)	(Marokkanischer) Dirham

Quellen: Zentralbanken und The Statesman's Yearbook. \* Erläuterungen siehe S. 53.  
1 Es sind auch eigene Geldzeichen in Umlauf. 2 Hauptwährung; daneben gibt es folgende „offizielle Zahlungsmittel“: Rand, Euro, Pfund Sterling, Pula (seit 2. Februar

2009); Yen, Renminbi Yuan, indische Rupie, australischer Dollar (seit Januar 2014).  
Seit Ende November 2016 sind außerdem Schuldscheine als Parallelwährung in Umlauf.





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

Stand: Ende April 2016

Wechselkursregime	Geldpolitischer Rahmen						
	Wechselkursziel				Geldmengenziel	Inflationsziel	Sonstige Rahmenbedingungen <sup>1)</sup>
	US-Dollar	Wechselkursanbindung an Währungskorb		Sonstige			
	Euro						
<b>Wechselkursregime ohne eigenes gesetzliches Zahlungsmittel</b>	Ecuador El Salvador Marshallinseln Mikronesien, Föderierte Staaten von Palau Panama Simbabwe Timor-Leste	Kosovo Montenegro San Marino		Kiribati Nauru <sup>2)</sup> Tuvalu			
<b>Regelung in Form eines Currency Board (institutionalisierte einseitige Wechselkursanbindung)</b>	Dschibuti Hongkong  <b>ECCU <sup>3)</sup></b> Antigua und Barbuda Dominica Grenada St. Kitts und Nevis St. Lucia St. Vincent und die Grenadinen	Bosnien und Herzegowina Bulgarien		Brunei Darussalam			
<b>Konventionelle Regelungen mit festen Wechselkursen (Kursgarantie, aber nicht unwiderrufliche Parität)</b>	Aruba Bahamas Bahrain Barbados Belize Curaçao und St. Martin (südlicher Teil) Eritrea Irak Jordanien Katar Oman Saudi-Arabien Turkmenistan Venezuela, Bolivarische Republik Vereinigte Arabische Emirate	Cabo Verde Dänemark <sup>5)</sup> Komoren São Tomé und Príncipe  <b>WAEMU <sup>6)</sup></b> Benin Burkina Faso Côte d'Ivoire Guinea-Bissau Mali Niger Senegal Togo  <b>CAEMC <sup>7)</sup></b> Äquatorial-guinea Gabun Kamerun Kongo Tschad Zentral-afrikanische Republik	Fidschi Kuwait Libyen Marokko	Bhutan Lesotho Namibia Nepal Swasiland			Salomonen <sup>4)</sup> Samoa
<b>Stabilisiertes Wechselkursregime (Wechselkurs innerhalb eines engen Bandes ohne politische Verpflichtung)</b>	Guyana Libanon Malediven Trinidad und Tobago	Mazedonien, ehemalige jugoslawische Republik	Singapur Vietnam <sup>8)</sup>		Bangladesch <sup>8)</sup> Bolivien, Plurinationaler Staat <sup>8)</sup> Burundi <sup>8)</sup> Jemen <sup>8)</sup> Kongo, Demokratische Republik <sup>8)</sup> Nigeria <sup>8)</sup> Suriname <sup>8)</sup>	Tschechien <sup>9)</sup>	Costa Rica <sup>8)</sup> <sup>10)</sup> Laos, Demokratische Volksrepublik <sup>8)</sup> Sudan <sup>8)</sup>
<b>Crawling Peg (gleitender Leitkurs ohne Wechselkursband)</b>	Honduras Nicaragua		Botsuana				
<b>Crawl-like-Arrangement (gleitender Leitkurs mit jährlicher Mindeständerungsrate)</b>		Kroatien	Iran, Islamische Republik <sup>8)</sup>		Äthiopien <sup>8)</sup> Usbekistan <sup>8)</sup>	Dominikanische Republik <sup>8)</sup>	Jamaika <sup>8)</sup> <sup>10)</sup> Mauretanien <sup>8)</sup> <sup>11)</sup> Papua-Neuguinea <sup>8)</sup> Sri Lanka <sup>8)</sup> <sup>10)</sup> <sup>11)</sup> Tunesien <sup>4)</sup> <sup>10)</sup>

VI. Weltweite Wechselkursregelungen und geldpolitischer Rahmen <sup>1)</sup>

Stand: Ende April 2016

Wechselkursregime	Geldpolitischer Rahmen					Geldmengenziel	Inflationsziel	Sonstige Rahmenbedingungen <sup>1)</sup>
	Wechselkursziel				Sonstige			
	US-Dollar	Wechselkursanbindung an Währungskorb		Euro				
<b>Horizontales Wechselkursband mit festem Leitkurs</b>								Tonga <sup>4)</sup>
<b>Sonstige Lenkungsregelungen</b>	Kambodscha Liberia		Syrien, Arabische Republik			Algerien Belarus China <sup>11)</sup> Gambia Guinea Myanmar Ruanda Tadschikistan		Ägypten Angola Aserbaidtschan Haiti Kirgisistan Malaysia Pakistan Südsudan Vanuatu
<b>Flexible Wechselkurse (marktdeterminiert mit häufigeren Interventionsmöglichkeiten)</b>						Afghanistan Madagaskar Malawi Mosambik Seychellen Sierra Leone Tansania, Vereinigte Republik	Albanien Armenien <sup>11)</sup> Brasilien Georgien Ghana Guatemala Indien Indonesien Island Israel Kasachstan Kolumbien Korea, Republik Moldau, Republik Neuseeland Paraguay Peru Philippinen Rumänien Serbien Südafrika Thailand Türkei Uganda Ungarn Uruguay <sup>11)</sup>	Argentinien <sup>10)</sup> Kenia <sup>10)</sup> Mauritius Mongolei <sup>10)</sup> Sambia Schweiz Ukraine
<b>Frei schwankende Wechselkurse (marktdeterminiert mit Interventionen nur in Ausnahmefällen)</b>							Australien Chile Japan Kanada Mexiko <sup>12)</sup> Norwegen Polen Russische Föderation Schweden Vereinigtes Königreich	Somalia Vereinigte Staaten  <b>Euroraum</b>  Belgien Deutschland Estland Finnland Frankreich Griechenland Irland Italien Lettland Litauen Luxemburg Malta Niederlande Österreich Portugal Slowakei Slowenien Spanien Zypern

Quelle: Annual Report on Exchange Arrangements and Exchange Restrictions 2016, Table 2, IWF, Washington. \* Erläuterungen siehe S. 54 f. **1** Hierunter fallen auch Länder, die keinen expliziten nominalen Anker haben, sondern im Rahmen ihrer geldpolitischen Strategie verschiedene Indikatoren beobachten. **2** IWF-Mitglied seit 12. April 2016. **3** Mitgliedstaaten der Ostkaribischen Währungsunion. **4** Das Land unterhält de facto eine Wechselkursanbindung an einen Währungskorb. **5** Teilnehmer am WKM II. **6** Mitgliedstaaten der Westafrikanischen Wirtschafts- und Währungsunion. **7** Mitgliedstaaten der Zentralafrikanischen Wirtschafts- und Währungsgemeinschaft. **8** Das

Land unterhält de facto eine Wechselkursanbindung an den US-Dollar. **9** Das Land unterhält de facto eine Wechselkursanbindung an den Euro. **10** Land, in dem die Zentralbank erste Schritte zur Einrichtung eines Inflationsziels unternommen hat. **11** Das Wechselkursregime oder der geldpolitische Rahmen wurden rückwirkend neu klassifiziert und die zuvor veröffentlichte Klassifizierung aufgehoben. **12** Das Wechselkursregime wurde in diesem Berichtszeitraum zweimal neu klassifiziert und entspricht wieder der Klassifizierung des Vorjahresberichts.

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

Stand: Ende Januar 2018

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

\* Auszugsweise zusammengestellt nach Mitteilungen der ISO. 1 Anmerkungen zu einzelnen Ländern siehe S. 57 ff.



VII. ISO-Währungs\_codes <sup>1)</sup>

Stand: Ende Januar 2018

ISO-Code	Währung	Land <sup>1)</sup> bzw. Gebiet	ISO-Code	Währung	Land <sup>1)</sup> bzw. Gebiet	ISO-Code	Währung	Land <sup>1)</sup> bzw. Gebiet
MAD	Dirham	Marokko Westсахара	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	Mazedonien, ehemalige jugoslawische Republik	SDG	Sudanesisches Pfund	Sudan	VEF	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			
MRO	Ouguiya	Mauretanien <sup>1)</sup>	SLL	Leone	Sierra Leone	WST	Tala	Samoa
MRU	Ouguiya	Mauretanien	SOS	Somalia-Schilling	Somalia			
MUR	Mauritius-Rupie	Mauritius	SRD	Suriname-Dollar	Suriname	XAF	CFA-Franc	Äquatorialguinea Gabun Kamerun Kongo Tschad Zentralafrikanische Republik
MVR	Rufiyaa	Malediven	SSP	Südsudanesisches Pfund	Südsudan			
MWK	Malawi-Kwacha	Malawi	STD	Dobra	São Tomé und Príncipe <sup>1)</sup>			
MXN	Mexikanischer Peso	Mexiko	STN	Dobra	São Tomé und Príncipe			
MYR	Malaysischer Ringgit	Malaysia	SVC	El-Salvador-Colón	El Salvador	XCD	Ostkaribischer Dollar	Anguilla Antigua und Barbuda Dominica Grenada Montserrat St. Kitts und Nevis St. Lucia St. Vincent und die Grenadinen
MZN	Metical	Mosambik	SYP	Syrisches Pfund	Syrien, Arabische Republik			
			SZL	Lilangeni	Swasiland			
NAD	Namibia-Dollar	Namibia	THB	Baht	Thailand	XOF	CFA-Franc	Benin Burkina Faso Côte d'Ivoire Guinea-Bissau Mali Niger Senegal Togo
NGN	Naira	Nigeria	TJS	Somoni	Tadschikistan			
NIO	Córdoba	Nicaragua	TMT	Turkmenistan-Manat	Turkmenistan			
NOK	Norwegische Krone	Norwegen Spitzbergen	TND	Tunesischer Dinar	Tunesien			
NPR	Nepalesische Rupie	Nepal	TOP	Pa'anga	Tonga			
NZD	Neuseeland-Dollar	Neuseeland Cookinseln Niue Pitcairnsinseln Tokelau	TRY	Türkische Lira	Türkei	XPF	CFP-Franc	Neukaledonien Französisch-Polynesien Wallis und Futuna
			TTD	Trinidad-und- Tobago-Dollar	Trinidad und Tobago			
OMR	Rial Omani	Oman	TWD	Neuer Taiwan-Dollar	China (Taiwan)			
			TZS	Tansania-Schilling	Tansania, Vereinigte Republik	YER	Jemen-Rial	Jemen
PAB	Balboa	Panama				ZAR	Rand	Südafrika Lesotho Namibia
PEN	Sol	Peru	UAH	Hrywnja	Ukraine			
PGK	Kina	Papua-Neuguinea	UGX	Uganda-Schilling	Uganda	ZMW	Kwacha	Sambia
PHP	Philippinischer Peso	Philippinen	USD	US-Dollar	Vereinigte Staaten Amerikanisch-Samoa Bonaire Ecuador El Salvador Guam Jungferninseln, Amerikanische Jungferninseln, Britische Marshallinseln Mikronesien, Föder- ierte Staaten von Nördliche Marianen Palau Panama Puerto Rico Saba St. Eustatius Timor-Leste Turks- u. Caicosinseln			
PKR	Pakistanische Rupie	Pakistan						
PLN	Zloty	Polen						
PYG	Guaraní	Paraguay						
QAR	Katar-Riyal	Katar						
RON	Leu	Rumänien				<b>Nachrichtlich:</b>		
RSD	Serbischer Dinar	Serbien				XAG	Silber	
RUB	Rubel	Russische Föderation				XAU	Gold	
RWF	Ruanda-Franc	Ruanda				XDR	Sonderziehungsrecht	
						XPD	Palladium	
						XPT	Platin	



## ■ Erläuterungen

### ■ Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank

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

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

Seit dem 4. Januar 1999 veröffentlicht die EZB arbeits-täglich Referenzkurse für ausgewählte Währungen. Die Euro-Referenzkurse werden auf Grundlage der täglichen Konzertation zwischen Zentralbanken um 14.15 Uhr MEZ ermittelt. Dabei wird nur ein Referenzkurs, nämlich der Mittelkurs, festgestellt. Die EZB hat mit Wirkung vom 1. Juli 2016 den Zeitpunkt für die Veröffentlichung der Euro-Referenzkurse von ca. 14.30 Uhr MEZ auf ca. 16.00 Uhr MEZ geändert.

### ■ 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 Industrie des Euroraums erfassen. Sie werden von der EZB 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 Produktion an. Die Gewichte beruhen auf dem Handel mit gewerblichen Erzeugnissen (SITC 5-8) und spiegeln auch Drittmarkteffekte wider.

Aus der Tabelle auf Seite 52 „Wägungsschemata für die Berechnungen der effektiven Wechselkurse (EWK) des Euro“ ist die Zugehörigkeit der Handelspartner mit ihren

Gewichtsanteilen zu den Gruppen EWK-19 und EWK-38 ersichtlich. Zur Vermeidung von Brüchen in den Zeitreihen werden die Indizes zweier aufeinanderfolgender Gewichtsperioden über das Ende der ersten Periode verkettet. Informationen zur im August 2017 vorgenommenen Neuberechnung der Außenhandelsgewichte siehe Website der EZB ([www.ecb.europa.eu/stats/exchange/effective/html/index.en.html](http://www.ecb.europa.eu/stats/exchange/effective/html/index.en.html)).

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

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

### ■ Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft

Die Berechnung der nachrichtlich wiedergegebenen Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft ist methodisch konsistent mit dem Verfahren der EZB zur Ermittlung effektiver Wechselkurse des Euro (siehe: Deutsche Bundesbank, Monatsbericht, November 2001, S. 54 ff., Mai 2007, S. 32 ff. und August 2017, S. 43 ff.).

In der Tabelle III.1. (S. 18) werden die Indikatoren nach drei Gruppen differenziert dargestellt.

Zur Gruppe 26 ausgewählte Industrieländer 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.

Die Gruppe 37 Länder besteht aus den Euro-Ländern sowie der EWK-19-Gruppe; die Kategorie 56 Länder umfasst die Euro-Länder und die der EWK-38-Gruppe.

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

Angaben in %

Stand: August 2017

Partnerländer	Berechnungszeitraum für die Gewichte <sup>1)</sup>											
	EWK-19						EWK-38					
	1995 bis 1997	1998 bis 2000	2004 bis 2006	2007 bis 2009	2010 bis 2012	2013 bis 2015	1995 bis 1997	1998 bis 2000	2004 bis 2006	2007 bis 2009	2010 bis 2012	2013 bis 2015
	Verwendungszeitraum für die Gewichte											
	bis Ende 1997	1998 bis 2000	2004 bis 2006	2007 bis 2009	2010 bis 2012	ab 2013	bis Ende 1997	1998 bis 2000	2004 bis 2006	2007 bis 2009	2010 bis 2012	ab 2013
<b>EWK-38-Gruppe</b>							100	100	100	100	100	100
<b>EWK-19-Gruppe</b>	100	100	100	100	100	100						
Australien	0,90	0,84	0,91	0,89	0,95	0,81	0,73	0,68	0,73	0,72	0,75	0,65
Bulgarien	0,33	0,37	0,55	0,64	0,62	0,67	0,27	0,30	0,44	0,51	0,49	0,54
China	5,69	6,76	14,22	18,69	22,47	23,28	4,59	5,52	11,45	14,99	17,85	18,74
Dänemark	3,27	2,92	2,77	2,67	2,19	2,07	2,63	2,39	2,23	2,14	1,74	1,67
Hongkong	2,60	2,23	1,93	1,70	1,80	1,91	2,10	1,82	1,56	1,36	1,43	1,54
Japan	10,49	9,59	7,42	6,63	6,25	5,06	8,45	7,83	5,98	5,32	4,96	4,07
Kanada	1,77	1,92	1,79	1,65	1,53	1,49	1,43	1,57	1,44	1,32	1,21	1,20
Korea, Republik	3,59	3,17	3,88	3,93	3,91	3,80	2,89	2,59	3,12	3,15	3,10	3,05
Kroatien	0,68	0,55	0,66	0,64	0,47	0,45	0,55	0,45	0,53	0,51	0,37	0,36
Norwegen	1,60	1,43	1,32	1,34	1,19	1,08	1,29	1,17	1,06	1,07	0,95	0,87
Polen	2,95	3,42	4,93	6,28	6,44	6,86	2,38	2,79	3,97	5,04	5,11	5,52
Rumänien	0,89	0,99	1,73	1,97	2,09	2,27	0,72	0,81	1,40	1,58	1,66	1,83
Schweden	6,05	5,42	5,17	4,89	4,54	4,17	4,87	4,43	4,16	3,92	3,61	3,36
Schweiz	8,27	7,34	6,68	6,63	6,94	6,65	6,66	5,99	5,38	5,32	5,51	5,35
Singapur	2,41	2,05	1,81	1,52	1,61	1,45	1,94	1,67	1,46	1,22	1,28	1,16
Tschechien	2,75	2,95	4,23	5,09	5,19	5,14	2,21	2,41	3,41	4,08	4,12	4,14
Ungarn	1,90	2,65	3,20	3,19	2,86	3,02	1,53	2,17	2,57	2,56	2,27	2,43
Vereinigtes Königreich	23,21	21,87	17,81	14,97	13,05	12,93	18,70	17,86	14,34	12,00	10,37	10,40
Vereinigte Staaten	20,64	23,50	18,99	16,68	15,91	16,89	16,63	19,19	15,29	13,37	12,63	13,60
<b>Zusätzliche Länder in der EWK-38-Gruppe</b>												
Algerien							0,31	0,28	0,35	0,38	0,40	0,44
Argentinien							0,58	0,50	0,27	0,30	0,38	0,31
Brasilien							1,57	1,43	1,27	1,40	1,47	1,26
Chile							0,35	0,32	0,43	0,42	0,42	0,33
China (Taiwan)							2,37	2,44	1,92	1,52	1,51	1,42
Indien							1,54	1,44	1,85	2,22	2,53	2,40
Indonesien							1,04	0,83	0,62	0,62	0,69	0,68
Island							0,05	0,06	0,08	0,09	0,08	0,06
Israel							1,06	1,02	0,73	0,68	0,69	0,71
Malaysia							1,24	1,19	1,15	1,06	1,02	0,97
Marokko							0,64	0,63	0,62	0,59	0,59	0,64
Mexiko							0,89	1,22	1,20	1,21	1,34	1,44
Neuseeland							0,13	0,11	0,13	0,11	0,10	0,12
Philippinen							0,40	0,52	0,42	0,30	0,29	0,34
Russische Föderation							2,58	1,90	3,04	3,51	3,49	3,00
Südafrika							0,98	0,93	1,06	0,96	0,99	0,85
Thailand							1,26	1,04	1,07	1,12	1,13	1,12
Türkei							2,19	2,24	3,09	3,18	3,31	3,35
Venezuela, Bolivarische Republik							0,26	0,23	0,16	0,15	0,15	0,09

<sup>o)</sup> Werte gerundet. Darüber hinaus veröffentlicht die EZB Wägungsschemata und Indikatoren für einen Kreis aus 12 Ländern sowie für einen Kreis aus 18 Ländern. <sup>1)</sup> Ausgewählte Berechnungszeiträume; vollständige Übersicht siehe [http://www.bundesbank.de/Navigation/DE/Statistiken/Aussenwirtschaft/Effektiver\\_Wechselkurse\\_des\\_Euro/effektive\\_wechselkurse\\_des\\_euro.html](http://www.bundesbank.de/Navigation/DE/Statistiken/Aussenwirtschaft/Effektiver_Wechselkurse_des_Euro/effektive_wechselkurse_des_euro.html)

## Übersicht über die Währungen der Welt

Bei den in der Tabelle IV. 1 (S. 20 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, haben wir 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. 48 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.

Der numerische Länderschlüssel bezieht sich auf das Länderverzeichnis für Außenwirtschaftsstatistiken der Bundesrepublik Deutschland, das auf der Website der Deutschen Bundesbank unter Service/Meldewesen/Außenwirtschaft/Schlüsselverzeichnisse eingestellt ist.

### Wert des Sonderziehungsrechts

Der Wert eines SZR (ISO-Code: XDR) ist mit der Aufnahme des Renminbi ¥uan seit dem 1. Oktober 2016 definiert als die Summe der Werte fester Beträge von fünf Währungen.

Die Zusammensetzung des Währungskorbes, das Gewicht und die Menge der Währungseinheiten im Korb werden im Abstand von jeweils fünf Jahren überprüft. Bei der letzten, im November 2015 beendeten Überprüfung beschloss das Exekutivdirektorium des IWF, den Renminbi ¥uan als

fünfte Währung in den SZR-Korb aufzunehmen. Seit dem 1. Oktober 2016 enthält der SZR-Korb die in Spalte (a) angegebenen festen Währungsbeträge. Diese wurden am 30. September 2016 unter Zugrundelegung der durchschnittlichen Wechselkurse im Londoner Devisen-Kassamarkt im dritten Quartal 2016 und der anfänglichen neuen Gewichtsanteile in Prozent (Spalte b) so festgelegt, dass am 30. September 2016 der neu berechnete SZR-Wert dem nach dem alten Währungskorb ermittelten entsprach (siehe <http://www.imf.org/external/np/pp/eng/2016/093016.pdf>).

	(a)	(b)
US-Dollar	0,58252	41,73
Euro	0,38671	30,93
Renminbi ¥uan	1,0174	10,92
Yen	11,900	8,33
Pfund Sterling	0,085946	8,09

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 2016 (siehe Tabelle VI., S. 46 f.) basiert auf dem Annual Report on Exchange Arrangements and Exchange Restrictions 2016 des IWF, der dort kostenpflichtig bestellt werden kann (<http://www.imfbookstore.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), „Crawlike-Arrangements“ (gleitender Leitkurs mit jährlicher Mindeständerungsrate) sowie „Horizontale Wechselkursbänder mit festen Leitkursen“. Die Kategorie freie Wechselkurssysteme (marktdeterminierte Kurse) unterscheidet „Frei schwankende Wechselkurse“ (Interventionen nur in Ausnahmefällen) und „Flexible Wechselkurse“ (häufigere Interventionsmöglichkeiten). Alle anderen Wechselkursregime sind als Restgruppe unter „Sonstige Lenkungsregelungen“ subsumiert. Die Wechselkursregelungen der IWF-Mitgliedstaaten werden alternativen geldpolitischen Instrumentarien zugeordnet, um zu veranschaulichen, welche Rolle der Wechselkurs im Rahmen der allgemeinen Wirtschaftspolitik spielt und dass unterschiedliche Wechselkursregime mit ähnlichen geldpolitischen Handlungsrahmen kompatibel sein können.

Es werden folgende Arten geldpolitischer Handlungsrahmen aufgeführt:

### Wechselkursziel

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

**Geldmengenziel**

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

**Inflationsziel**

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

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

**Sonstige Rahmenbedingungen**

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





# Anmerkungen zu einzelnen Ländern

## Angola

Am 4. Januar 2018 hat die Zentralbank Angolas entschieden, ein flexibleres Wechselkursregime einzuführen. Infolgedessen wurde die Kwanza in mehreren Schritten abgewertet. Unter Zugrundelegung der Kurse von Ende Dezember 2017 und Ende Januar 2018 errechnet sich eine Abwertung der Kwanza gegenüber dem US-Dollar um 20,0 % und gegenüber dem Euro um 28,1 % (jeweils im Mittel).

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

## Äquatorialguinea

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

## 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.

## Belarus

Anstelle von Belarus wird in Deutschland auch die traditionelle Bezeichnung „Weißrussland“ verwendet.

## Benin

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

## Bhutan

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

## Brunei Darussalam

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

## Burkina Faso

Siehe Anmerkungen zu Benin.

## Cookinseln

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

## Côte d'Ivoire

Siehe Anmerkungen zu Benin.

## El Salvador

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

## Gabun

Siehe Anmerkungen zu Äquatorialguinea.

## Griechenland

Per Verordnung vom 28. Juni 2015 hat Griechenland Kapitalverkehrskontrollen eingeführt; diese wurden mehrmals erneuert und angepasst.

## Guinea-Bissau

Siehe Anmerkungen zu Benin.

## Indien

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

## Irak

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

## Iran, Islamische Republik

Neben den ausgewiesenen Devisenkursen gibt es davon abweichende Wechselstufenkurse, die nach Angaben der Deutschen Botschaft in Teheran Ende Januar 2018 bei 1 USD = 45 800 IRR bzw. 1 EUR = 57 950 IRR lagen.

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

## Kamerun

Siehe Anmerkungen zu Äquatorialguinea.

## Kenia

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

## Kongo

Siehe Anmerkungen zu Äquatorialguinea.

## Kuba

Neben dem konvertiblen Peso (CUC), der vornehmlich für den Gebrauch durch Ausländer bestimmt ist, gibt es den kubanischen Peso (CUP), der in der Regel für Gehaltszahlungen verwendet wird.

In den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen setzt die Regierung eine Relation des CUC zum CUP von 1:1 an, während dieser tatsächlich nur mit einem erheblichen Abschlag in CUC getauscht werden kann.

Gemäß Verlautbarung der kubanischen Zentralbank (Acuerdo no. 13/2005) wurde der Wechselkurs für Tauschgeschäfte mit der Bevölkerung mit Wirkung vom 18. März 2005 wie folgt festgeschrieben:

Pro CUC oder USD zahlen die staatlichen Wechselstuben (CADECA – Casas de Cambio) 24 CUP. Benötigt die Bevölkerung CUC, müssen seither 25 CUP pro CUC aufgewendet werden.

In einigen Touristenzentren wird auch der Euro als Zahlungsmittel akzeptiert.

## Lesotho

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

## Liberia

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

## Macau

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

## Mali

Siehe Anmerkungen zu Benin.

## Mauretanien

Mit Wirkung vom 1. Januar 2018 erfolgte eine Währungsumstellung im Verhältnis 10 (alte) Ouguiya (MRO) = 1 (neue) Ouguiya (MRU); in diesem Verhältnis bleibt die (alte) Ouguiya bis Ende Juni 2018 ebenfalls gesetzliches Zahlungsmittel.

Mit der Währungsumstellung war keine Auf- oder Abwertung gegenüber anderen Währungen verbunden.

## 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 Devisenkursen gibt es abweichende Wechselstubenkurse, die laut Wirtschaftsinformationsdiensten Ende Januar 2018 bei mehr als 360 Naira für den US-Dollar lagen.

## Panama

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

## São Tomé und Príncipe

Mit Wirkung vom 1. Januar 2018 erfolgte eine Währungsumstellung im Verhältnis 1 000 (alte) Dobra (STD) = 1 (neue) Dobra (STN); in diesem Verhältnis bleibt die (alte) Dobra bis Ende Juni 2018 ebenfalls gesetzliches Zahlungsmittel.

Mit der Währungsumstellung war keine Auf- oder Abwertung gegenüber anderen Währungen verbunden.

Die Rechnungseinheit für 1 000 Dobra ist 1 Conto.

## Senegal

Siehe Anmerkungen zu Benin.

## 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 sind keine Devisenkurse erhältlich.

## Sudan

Am 21. Januar 2018 wurde das sudanesisches Pfund abgewertet.

Folgende Devisenkurse (Ankauf / Verkauf) wurden uns bekannt:

18. Januar 2018	1 USD = 6,9979 / 7,0329 SDG
	1 EUR = 8,5267 / 8,5693 SDG
21. Januar 2018	1 USD = 17,9551 / 18,0449 SDG
	1 EUR = 21,9402 / 22,0499 SDG

Unter Zugrundelegung dieser Kurse errechnet sich eine Abwertung des sudanesischen Pfund gegenüber dem US-Dollar um 61,0 % und gegenüber dem Euro um 61,1 %.

## Swasiland

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

## Togo

Siehe Anmerkungen zu Benin.

## Tschad

Siehe Anmerkungen zu Äquatorialguinea.

## Venezuela, Bolivarische Republik

Im Rahmen der Reformierung des seit 23. Mai 2017 bestehenden DICOM-Auktionsverfahrens wurden nach einer Periode von fünf Monaten ohne Auktion zum 5. Februar 2018 die Devisenkurse (Ankauf/Verkauf) für den US-Dollar von 1 USD = 3 336,6375 / 3 345,0000 VEF auf 1 USD = 24 937,50 / 25 000,00 VEF geändert; dies entspricht einer Abwertung des Bolívar gegenüber dem US-Dollar um 86,6 %.

Für den Euro wurden uns folgende Kurse (Ankauf/Verkauf) bekannt:

2. Februar 2018:	1 EUR = 4 157,1167 / 4 168,8735 VEF
5. Februar 2018:	1 EUR = 30 897,5625 / 30 985,0000 VEF.

Weiterhin besteht ein Schwarzmarkt, auf dem laut Wirtschaftsinformationsdiensten der Kurs für den US-Dollar Anfang Februar 2018 bei mehr als 225 000 Bolívar lag.

## 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.

