

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *)

1. Monatsendstände und Tageskurse

1 EUR = ... WE

		EU-Mitgliedsländer						
		Bulgarien	Dänemark	Polen	Rumänien	Schweden	Tschechien	Ungarn
Zeit	Lew BGN	Dänische Krone DKK	Zloty PLN	Leu RON	Schwedische Krone SEK	Tschechische Krone CZK	Forint HUF	
2024 Febr.	1,9558	7,4540	4,3208	4,9706	11,2150	25,363	393,48	
März	1,9558	7,4580	4,3123	4,9735	11,5250	25,305	395,26	
April	1,9558	7,4583	4,3178	4,9759	11,7530	25,140	390,68	
Mai	1,9558	7,4588	4,2645	4,9767	11,4210	24,709	388,83	
Juni	1,9558	7,4575	4,3090	4,9773	11,3595	25,025	395,10	
Juli	1,9558	7,4621	4,2908	4,9749	11,6125	25,457	395,78	
Aug.	1,9558	7,4589	4,2763	4,9768	11,3355	25,031	392,53	
Sept.	1,9558	7,4560	4,2788	4,9753	11,3000	25,184	396,88	
Okt.	1,9558	7,4601	4,3508	4,9749	11,6308	25,327	408,28	
Nov.	1,9558	7,4579	4,2960	4,9774	11,5180	25,256	411,75	
Dez.	1,9558	7,4578	4,2750	4,9743	11,4590	25,185	411,35	
2025 Jan.	1,9558	7,4618	4,2130	4,9767	11,4740	25,166	407,95	
Febr.	1,9558	7,4583	4,1503	4,9768	11,1880	25,029	399,50	
2025 Febr. 24.	1,9558	7,4603	4,1445	4,9772	11,1530	25,062	401,69	
25.	1,9558	7,4595	4,1393	4,9774	11,1455	24,939	401,20	
26.	1,9558	7,4584	4,1440	4,9773	11,1430	24,948	400,30	
27.	1,9558	7,4584	4,1308	4,9763	11,1590	24,987	399,43	
28.	1,9558	7,4583	4,1503	4,9768	11,1880	25,029	399,50	
März 3.	1,9558	7,4583	4,1708	4,9773	11,1500	25,097	400,43	
4.	1,9558	7,4589	4,1593	4,9769	11,0995	25,025	398,93	
5.	1,9558	7,4589	4,1500	4,9758	11,0125	25,048	398,85	
6.	1,9558	7,4593	4,1770	4,9754	10,9620	25,047	400,68	
7.	1,9558	7,4589	4,1788	4,9757	10,9715	25,016	399,28	
10.	1,9558	7,4584	4,1960	4,9765	10,9695	24,957	399,45	
11.	1,9558	7,4587	4,2003	4,9771	10,9815	24,963	401,78	
12.	1,9558	7,4591	4,1955	4,9774	10,9765	25,013	399,78	
13.	1,9558	7,4605	4,1965	4,9775	11,0700	25,093	400,28	
14.	1,9558	7,4601	4,1723	4,9768	11,0538	25,014	399,48	
17.	1,9558	7,4607	4,1863	4,9775	11,0225	25,035	399,28	
18.	1,9558	7,4598	4,1750	4,9774	10,9970	25,038	397,33	
19.	1,9558	7,4592	4,1885	4,9773	11,0025	24,994	398,23	
20.	1,9558	7,4594	4,2003	4,9769	11,0295	25,013	399,68	
21.	1,9558	7,4596	4,2023	4,9770	10,9330	24,981	399,08	

		andere europäische und außereuropäische Länder						
		Australien	Brasilien	China	Hongkong	Indien	Indonesien	Island
	Australischer Dollar AUD	Real BRL	Yuan (Renminbi) CNY	Hongkong-Dollar HKD	Indische Rupie INR	Rupiah IDR	Isländische Krone ISK	
2024 Febr.	1,6684	5,4054	7,7888	8,4735	89,7458	17 038,18	149,30	
März	1,6607	5,4032	7,8144	8,4594	90,1365	17 157,87	150,30	
April	1,6423	5,4928	7,7609	8,3817	89,4155	17 422,11	150,30	
Mai	1,6315	5,6418	7,8577	8,4838	90,5255	17 641,72	149,10	
Juni	1,6079	5,8915	7,7748	8,3594	89,2495	17 487,21	148,90	
Juli	1,6635	6,0874	7,8194	8,4589	90,6250	17 634,43	149,90	
Aug.	1,6301	6,2155	7,8585	8,6455	92,9485	17 180,03	152,90	
Sept.	1,6166	6,0504	7,8511	8,6933	93,8130	16 975,88	150,70	
Okt.	1,6559	6,2635	7,7436	8,4598	91,4930	17 105,85	148,90	
Nov.	1,6245	6,4361	7,6484	8,2211	89,3245	16 753,81	145,70	
Dez.	1,6772	6,4253	7,5833	8,0686	88,9335	16 820,88	143,90	
2025 Jan.	1,6702	6,0677	7,5363	8,0990	89,9945	16 941,21	146,70	
Febr.	1,6741	6,0712	7,5782	8,0980	90,9710	17 228,17	145,70	
2025 Febr. 24.	1,6434	5,9857	7,5879	8,1356	90,7663	17 044,56	145,10	
25.	1,6538	6,0839	7,6219	8,1609	91,5198	17 160,65	145,70	
26.	1,6622	6,0329	7,6125	8,1516	91,3495	17 171,68	145,30	
27.	1,6638	6,0825	7,6127	8,1446	91,3110	17 238,38	145,50	
28.	1,6741	6,0712	7,5782	8,0980	90,9710	17 228,17	145,70	
März 3.	1,6811	6,1590	7,6282	8,1386	91,3530	17 216,08	145,70	
4.	1,6919	6,2132	7,6614	8,2056	91,9903	17 328,15	146,30	
5.	1,7030	6,2938	7,7675	8,3106	93,0873	17 496,99	146,50	
6.	1,7037	6,2088	7,8247	8,3922	94,0080	17 670,84	146,90	
7.	1,7258	6,2617	7,8561	8,4357	94,4435	17 644,39	147,30	
10.	1,7158	6,2887	7,8718	8,4241	94,6938	17 739,00	146,90	
11.	1,7357	6,3688	7,8929	8,4784	95,1455	17 937,42	146,90	
12.	1,7297	6,3587	7,8848	8,4579	94,9275	17 929,24	146,50	
13.	1,7264	6,3032	7,8493	8,4175	94,2700	17 799,48	146,10	
14.	1,7237	6,2683	7,8822	8,4635	94,6655	17 811,63	145,90	
17.	1,7160	6,2238	7,8869	8,4719	94,6310	17 858,46	146,10	
18.	1,7147	6,2091	7,8907	8,4833	94,5045	18 028,24	145,70	
19.	1,7208	6,1929	7,8786	8,4674	94,0605	18 008,06	145,50	
20.	1,7242	6,1272	7,8481	8,4189	93,5510	17 884,80	144,30	
21.	1,7240	6,1911	7,8477	8,4166	93,1400	17 876,68	144,30	

* Erläuterungen siehe S. 48.

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *)

noch: 1. Monatsendstände und Tageskurse

1 EUR = ... WE

noch: andere europäische und außereuropäische Länder										
Zeit	Israel Neuer Schekel ILS	Japan Yen JPY	Kanada Kanadischer Dollar CAD	Korea, Republik Won KRW	Malaysia Malaysischer Ringgit MYR	Mexiko Mexikanischer Peso MXN	Neuseeland Neuseeland- Dollar NZD	Norwegen Norwegische Krone NOK		
2024 Febr.	3,8736	162,53	1,4719	1 447,43	5,1375	18,4969	1,7807	11,4920		
März	3,9799	163,45	1,4672	1 458,67	5,1168	17,9179	1,8092	11,6990		
April	4,0172	168,27	1,4672	1 479,67	5,1130	18,1895	1,8035	11,8150		
Mai	4,0342	170,52	1,4804	1 501,11	5,1080	18,4387	1,7696	11,3830		
Juni	4,0200	171,94	1,4670	1 474,86	5,0501	19,5654	1,7601	11,3965		
Juli	4,0822	162,76	1,4977	1 485,96	4,9749	20,3317	1,8289	11,8175		
Aug.	4,0245	161,19	1,4941	1 478,60	4,7901	21,7581	1,7709	11,6620		
Sept.	4,1491	159,82	1,5133	1 469,11	4,6167	21,9842	1,7616	11,7645		
Okt.	4,0441	166,30	1,5134	1 500,05	4,7652	21,8087	1,8220	11,9385		
Nov.	3,8411	158,64	1,4796	1 476,11	4,6948	21,5370	1,7873	11,6805		
Dez.	3,7885	163,06	1,4948	1 532,15	4,6454	21,5504	1,8532	11,7950		
2025 Jan.	3,7199	160,99	1,5035	1 506,62	4,6301	21,4769	1,8391	11,7373		
Febr.	3,7457	156,96	1,5019	1 519,92	4,6459	21,2191	1,8579	11,7245		
2025 Febr. 24.	3,7334	156,81	1,4876	1 494,52	4,6160	21,3703	1,8213	11,6355		
25.	3,7569	157,19	1,4969	1 505,11	4,6449	21,4940	1,8337	11,6638		
26.	3,7475	156,70	1,5054	1 504,35	4,6447	21,4685	1,8419	11,6895		
27.	3,7184	156,73	1,5040	1 511,87	4,6565	21,3501	1,8434	11,7015		
28.	3,7457	156,96	1,5019	1 519,92	4,6459	21,2191	1,8579	11,7245		
März 3.	3,7616	158,33	1,5104	1 526,42	4,6737	21,4253	1,8669	11,6950		
4.	3,8177	156,50	1,5224	1 537,13	4,7153	21,9418	1,8720	11,8080		
5.	3,8750	160,09	1,5398	1 551,65	4,7369	22,0091	1,8832	11,8200		
6.	3,9023	159,24	1,5509	1 563,53	4,7799	22,0272	1,8810	11,7160		
7.	3,9340	160,35	1,5566	1 570,47	4,7934	22,0490	1,9012	11,7590		
10.	3,9415	159,39	1,5642	1 578,91	4,7973	21,9075	1,8917	11,6705		
11.	3,9800	161,52	1,5731	1 586,56	4,8155	22,2142	1,9130	11,6340		
12.	3,9606	162,23	1,5684	1 580,65	4,8230	22,0364	1,9056	11,6085		
13.	3,9622	160,64	1,5591	1 577,63	4,8064	21,8318	1,9045	11,5975		
14.	4,0019	161,88	1,5691	1 582,87	4,8418	21,7571	1,8985	11,6200		
17.	3,9773	162,26	1,5625	1 579,07	4,8464	21,6851	1,8813	11,5283		
18.	3,9844	163,50	1,5599	1 586,67	4,8531	21,8986	1,8777	11,5280		
19.	4,0010	163,27	1,5606	1 589,71	4,8339	21,7258	1,8832	11,5050		
20.	3,9828	160,85	1,5592	1 591,96	4,7947	21,8986	1,8896	11,5025		
21.	4,0199	160,99	1,5551	1 585,51	4,7866	21,9337	1,8821	11,4010		

noch: andere europäische und außereuropäische Länder										
Zeit	Philippinen Philippinischer Peso PHP	Schweiz Schweizer Franken CHF	Singapur Singapur-Dollar SGD	Südafrika Rand ZAR	Thailand Baht THB	Türkei Türkische Lira TRY	Vereinigte Staaten US-Dollar USD	Vereinigtes Königreich Pfund Sterling GBP		
2024 Febr.	60,858	0,9534	1,4570	20,9007	38,909	33,8067	1,0826	0,85655		
März	60,797	0,9766	1,4587	20,5226	39,412	34,9487	1,0811	0,85510		
April	61,830	0,9787	1,4593	20,0682	39,732	34,7045	1,0718	0,85478		
Mai	63,604	0,9818	1,4663	20,2927	39,925	34,9691	1,0852	0,85365		
Juni	62,560	0,9634	1,4513	19,4970	39,319	35,1868	1,0705	0,84638		
Juli	63,218	0,9533	1,4491	19,7400	38,629	35,9085	1,0828	0,84380		
Aug.	62,309	0,9416	1,4441	19,5358	37,541	37,7651	1,1087	0,84120		
Sept.	62,740	0,9439	1,4342	19,2258	36,107	38,2693	1,1196	0,83543		
Okt.	63,364	0,9412	1,4377	19,1869	36,754	37,2680	1,0882	0,83753		
Nov.	61,939	0,9309	1,4159	19,0777	36,217	36,6390	1,0562	0,83205		
Dez.	60,301	0,9412	1,4164	19,6188	35,676	36,7372	1,0389	0,82918		
2025 Jan.	60,682	0,9449	1,4091	19,3588	34,915	37,2655	1,0393	0,83608		
Febr.	60,355	0,9394	1,4037	19,1917	35,567	38,0186	1,0411	0,82608		
2025 Febr. 24.	60,581	0,9415	1,4002	19,2037	35,066	38,0941	1,0466	0,82830		
25.	60,832	0,9386	1,4047	19,2862	35,380	38,2742	1,0497	0,82908		
26.	60,733	0,9392	1,4035	19,2857	35,388	38,2126	1,0487	0,82868		
27.	60,632	0,9407	1,4049	19,2947	35,522	38,1682	1,0477	0,82673		
28.	60,355	0,9394	1,4037	19,1917	35,567	38,0186	1,0411	0,82608		
März 3.	60,436	0,9428	1,4106	19,5068	35,691	38,1487	1,0465	0,82530		
4.	60,797	0,9371	1,4151	19,5569	35,582	38,4845	1,0557	0,82788		
5.	61,383	0,9514	1,4301	19,7222	36,012	38,9615	1,0694	0,83500		
6.	61,924	0,9565	1,4387	19,7579	36,399	39,3233	1,0796	0,83790		
7.	62,129	0,9557	1,4448	19,7306	36,518	39,5792	1,0857	0,84088		
10.	62,261	0,9512	1,4436	19,7829	36,651	39,6428	1,0845	0,83849		
11.	62,518	0,9608	1,4535	19,9287	36,855	39,9270	1,0912	0,84374		
12.	62,449	0,9619	1,4527	20,0248	36,855	39,8526	1,0886	0,84078		
13.	62,238	0,9579	1,4484	19,9578	36,665	39,6459	1,0830	0,83778		
14.	62,372	0,9641	1,4536	19,7832	36,658	39,9381	1,0889	0,84183		
17.	62,479	0,9616	1,4522	19,7797	36,661	39,9780	1,0903	0,84026		
18.	62,541	0,9601	1,4544	19,7084	36,646	40,0200	1,0918	0,84173		
19.	62,351	0,9583	1,4526	19,7450	36,641	41,3997	1,0897	0,84078		
20.	62,008	0,9564	1,4476	19,7062	36,621	41,1641	1,0833	0,83690		
21.	62,004	0,9547	1,4452	19,6831	36,655	41,1528	1,0827	0,83765		

* Erläuterungen siehe S. 48.

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *)

2. Jahres- und Monatsdurchschnitte +)

1 EUR = ... WE

EU-Mitgliedsländer								
Zeit	Bulgarien	Dänemark	Polen	Rumänien	Schweden	Tschechien	Ungarn	
	Lew BGN	Dänische Krone DKK	Zloty PLN	Leu RON	Schwedische Krone SEK	Tschechische Krone CZK	Forint HUF	
2023	1,9558	7,4509	4,5420	4,9467	11,4788	24,004	381,85	
2024	1,9558	7,4589	4,3058	4,9746	11,4325	25,120	395,30	
2023 Jan.	1,9558	7,4383	4,6974	4,9242	11,2051	23,958	396,03	
Febr.	1,9558	7,4447	4,7415	4,9087	11,1725	23,712	384,91	
März	1,9558	7,4456	4,6893	4,9263	11,2276	23,683	385,01	
April	1,9558	7,4518	4,6320	4,9365	11,3370	23,437	375,34	
Mai	1,9558	7,4485	4,5345	4,9477	11,3697	23,595	372,37	
Juni	1,9558	7,4492	4,4608	4,9600	11,6766	23,695	370,60	
Juli	1,9558	7,4508	4,4431	4,9411	11,6343	23,892	379,04	
Aug.	1,9558	7,4522	4,4601	4,9411	11,8117	24,108	385,05	
Sept.	1,9558	7,4566	4,5981	4,9656	11,8417	24,380	386,43	
Okt.	1,9558	7,4604	4,5124	4,9682	11,6472	24,584	385,33	
Nov.	1,9558	7,4581	4,4020	4,9703	11,5475	24,485	379,19	
Dez.	1,9558	7,4556	4,3335	4,9707	11,2028	24,478	381,80	
2024 Jan.	1,9558	7,4572	4,3648	4,9749	11,2834	24,716	382,04	
Febr.	1,9558	7,4550	4,3256	4,9746	11,2500	25,232	388,04	
März	1,9558	7,4566	4,3069	4,9708	11,3054	25,292	395,09	
April	1,9558	7,4596	4,3026	4,9730	11,5910	25,278	392,41	
Mai	1,9558	7,4606	4,2796	4,9754	11,6186	24,819	387,18	
Juni	1,9558	7,4592	4,3209	4,9767	11,2851	24,779	394,76	
Juli	1,9558	7,4606	4,2817	4,9730	11,5324	25,299	392,84	
Aug.	1,9558	7,4614	4,2917	4,9766	11,4557	25,179	394,70	
Sept.	1,9558	7,4600	4,2761	4,9744	11,3577	25,099	394,86	
Okt.	1,9558	7,4593	4,3170	4,9750	11,4048	25,298	401,90	
Nov.	1,9558	7,4583	4,3317	4,9762	11,5828	25,301	409,25	
Dez.	1,9558	7,4589	4,2704	4,9749	11,5040	25,136	411,99	
2025 Jan.	1,9558	7,4609	4,2467	4,9752	11,4797	25,163	411,73	
Febr.	1,9558	7,4592	4,1722	4,9770	11,2474	25,077	403,13	

andere europäische und außereuropäische Länder							
Zeit	Australien	Brasilien	China	Hongkong	Indien	Indonesien	Island
	Australischer Dollar AUD	Real BRL	Yuan (Renminbi) CNY	Hongkong-Dollar HKD	Indische Rupie INR	Rupiah IDR	Isländische Krone ISK
2023	1,6288	5,4010	7,6600	8,4650	89,3001	16 479,62	149,13
2024	1,6397	5,8283	7,7875	8,4454	90,5563	17 157,68	149,31
2023 Jan.	1,5523	5,6047	7,3173	8,4217	88,1441	16 427,04	154,06
Febr.	1,5514	5,5386	7,3244	8,4077	88,5004	16 232,58	153,11
März	1,6034	5,5784	7,3807	8,4026	88,1159	16 364,98	149,89
April	1,6389	5,4995	7,5561	8,6093	89,9311	16 313,20	149,62
Mai	1,6346	5,4092	7,5948	8,5167	89,4602	16 116,84	150,47
Juni	1,6157	5,2695	7,7653	8,4899	89,1134	16 194,88	149,35
Juli	1,6423	5,3099	7,9482	8,6437	90,8395	16 639,99	146,79
Aug.	1,6818	5,3427	7,9096	8,5370	90,3518	16 639,40	143,87
Sept.	1,6622	5,2770	7,7967	8,3640	88,7372	16 424,67	144,46
Okt.	1,6637	5,3509	7,7200	8,2648	87,8937	16 646,67	146,50
Nov.	1,6634	5,2963	7,8087	8,4380	90,0102	16 853,56	151,44
Dez.	1,6321	5,3428	7,7870	8,5152	90,8009	16 910,33	150,55
2024 Jan.	1,6422	5,3569	7,8201	8,5244	90,6347	17 049,43	149,43
Febr.	1,6533	5,3559	7,7651	8,4432	89,5608	16 898,59	148,68
März	1,6586	5,4157	7,8297	8,5049	90,2515	17 063,66	149,04
April	1,6469	5,4975	7,7658	8,4006	89,4676	17 258,77	150,35
Mai	1,6317	5,5529	7,8206	8,4458	90,1573	17 375,67	150,00
Juni	1,6206	5,7884	7,8051	8,4023	89,8106	17 595,94	149,36
Juli	1,6257	6,0053	7,8750	8,4684	90,6557	17 623,29	149,43
Aug.	1,6559	6,1193	7,8736	8,5849	92,4062	17 347,75	151,84
Sept.	1,6398	6,1528	7,8611	8,6528	93,0808	17 020,23	152,21
Okt.	1,6250	6,1195	7,7276	8,4726	91,6266	16 988,19	149,07
Nov.	1,6267	6,1729	7,6617	8,2699	89,6717	16 817,07	146,72
Dez.	1,6529	6,3843	7,6298	8,1459	89,0453	16 810,95	145,24
2025 Jan.	1,6626	6,2408	7,5560	8,0605	89,3418	16 832,40	145,40
Febr.	1,6528	6,0053	7,5749	8,1031	90,6346	17 020,42	146,26

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

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *)

noch: 2. Jahres- und Monatsdurchschnitte +)

1 EUR = ... WE

noch: andere europäische und außereuropäische Länder								
Zeit	Israel Neuer Schekel ILS	Japan Yen JPY	Kanada Kanadischer Dollar CAD	Korea, Republik Won KRW	Malaysia Malaysischer Ringgit MYR	Mexiko Mexikanischer Peso MXN	Neuseeland Neuseeland- Dollar NZD	Norwegen Norwegische Krone NOK
2023	3,9880	151,99	1,4595	1 412,88	4,9320	19,1830	1,7622	11,4248
2024	4,0067	163,85	1,4821	1 475,40	4,9503	19,8314	1,7880	11,6290
2023 Jan.	3,7126	140,54	1,4474	1 341,38	4,6589	20,4573	1,6851	10,7149
Febr.	3,7975	142,38	1,4400	1 368,77	4,6794	19,9543	1,7016	10,9529
März	3,8742	143,01	1,4649	1 398,25	4,7816	19,7242	1,7242	11,2858
April	3,9877	146,51	1,4792	1 452,07	4,8561	19,8195	1,7673	11,5187
Mai	3,9863	148,93	1,4687	1 442,31	4,9119	19,2755	1,7481	11,7330
Juni	3,9502	153,15	1,4414	1 406,43	5,0208	18,6993	1,7686	11,7164
Juli	4,0546	155,94	1,4618	1 419,16	5,0754	18,7085	1,7758	11,3474
Aug.	4,0861	157,96	1,4703	1 443,24	5,0294	18,5202	1,8195	11,4127
Sept.	4,0793	157,80	1,4458	1 424,53	5,0024	18,4757	1,8012	11,4525
Okt.	4,2034	158,04	1,4474	1 427,33	5,0142	19,0882	1,7916	11,6284
Nov.	4,1118	161,84	1,4828	1 412,57	5,0667	18,7877	1,8033	11,7958
Dez.	4,0057	157,21	1,4653	1 423,13	5,0826	18,7665	1,7556	11,5333
2024 Jan.	4,0493	159,46	1,4631	1 447,18	5,1105	18,6268	1,7673	11,3501
Febr.	3,9345	161,38	1,4564	1 437,37	5,1468	18,4425	1,7618	11,3843
März	3,9442	162,77	1,4726	1 448,12	5,1272	18,2610	1,7869	11,5214
April	4,0240	165,03	1,4661	1 469,42	5,1139	18,0066	1,7992	11,6828
Mai	4,0062	168,54	1,4780	1 474,96	5,0971	18,1549	1,7819	11,5988
Juni	4,0074	169,81	1,4750	1 485,38	5,0680	19,6134	1,7539	11,4178
Juli	3,9902	171,17	1,4868	1 499,62	5,0737	19,6397	1,7985	11,7160
Aug.	4,1079	161,06	1,5049	1 488,61	4,8605	21,0823	1,8112	11,7895
Sept.	4,1452	159,08	1,5037	1 478,72	4,7341	21,7625	1,7845	11,7852
Okt.	4,1020	163,20	1,4993	1 484,59	4,6883	21,4603	1,7917	11,7907
Nov.	3,9523	163,23	1,4855	1 482,25	4,7141	21,6152	1,7967	11,7408
Dez.	3,7896	161,08	1,4915	1 506,85	4,6728	21,2338	1,8217	11,7447
2025 Jan.	3,7450	161,92	1,4904	1 503,60	4,6232	21,2951	1,8393	11,7456
Febr.	3,7149	158,09	1,4893	1 505,02	4,6261	21,3268	1,8337	11,6574

noch: andere europäische und außereuropäische Länder								
Zeit	Philippinen Philippinischer Peso PHP	Schweiz Schweizer Franken CHF	Singapur Singapur-Dollar SGD	Südafrika Rand ZAR	Thailand Baht THB	Türkei Türkische Lira TRY	Vereinigte Staaten US-Dollar USD	Vereinigtes Königreich Pfund Sterling GBP
2023	60,163	0,9718	1,4523	19,9551	37,631	25,7597	1,0813	0,86979
2024	62,007	0,9526	1,4458	19,8297	38,181	35,5734	1,0824	0,84662
2023 Jan.	59,162	0,9961	1,4283	18,4320	35,840	20,2312	1,0769	0,88212
Febr.	58,743	0,9905	1,4262	19,1765	36,486	20,1981	1,0715	0,88550
März	58,581	0,9908	1,4354	19,5602	36,912	20,3491	1,0706	0,88192
April	60,807	0,9846	1,4609	19,9205	37,549	21,2267	1,0968	0,88115
Mai	60,604	0,9751	1,4555	20,6864	37,166	21,4918	1,0868	0,87041
Juni	60,475	0,9764	1,4596	20,3033	37,852	25,7697	1,0840	0,85861
Juli	60,690	0,9663	1,4753	20,1074	38,243	29,3212	1,1058	0,85856
Aug.	61,461	0,9588	1,4735	20,4723	38,195	29,3788	1,0909	0,85892
Sept.	60,665	0,9600	1,4562	20,2780	38,301	28,8643	1,0684	0,86158
Okt.	59,994	0,9547	1,4462	20,1390	38,549	29,4506	1,0563	0,86798
Nov.	60,285	0,9634	1,4575	20,0397	38,327	30,9786	1,0808	0,87045
Dez.	60,593	0,9441	1,4533	20,3373	38,176	31,7243	1,0903	0,86168
2024 Jan.	61,090	0,9368	1,4569	20,5161	38,401	32,8165	1,0905	0,85873
Febr.	60,486	0,9462	1,4513	20,5082	38,709	33,2644	1,0795	0,85466
März	60,736	0,9656	1,4573	20,4955	39,079	34,8229	1,0872	0,85524
April	61,171	0,9761	1,4554	20,2378	39,454	34,6926	1,0728	0,85658
Mai	62,523	0,9830	1,4606	19,9079	39,607	34,8605	1,0812	0,85564
Juni	63,177	0,9616	1,4547	19,8144	39,492	35,0667	1,0759	0,84643
Juli	63,416	0,9676	1,4602	19,7950	39,324	35,6969	1,0844	0,84332
Aug.	62,710	0,9450	1,4488	19,8651	38,263	37,1098	1,1012	0,85150
Sept.	62,256	0,9414	1,4396	19,5634	37,012	37,8238	1,1106	0,84021
Okt.	62,655	0,9386	1,4283	19,1609	36,411	37,3473	1,0904	0,83496
Nov.	62,410	0,9355	1,4206	19,0553	36,596	36,6237	1,0630	0,83379
Dez.	61,203	0,9339	1,4144	19,0606	35,794	36,6588	1,0479	0,82804
2025 Jan.	60,479	0,9414	1,4092	19,3821	35,444	36,8091	1,0354	0,83908
Febr.	60,443	0,9413	1,4022	19,2451	35,189	37,6927	1,0413	0,83071

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

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *)

3. Jahresendstände und -durchschnitte

1 EUR = ... WE

EU-Mitgliedsländer								
Bulgarien	Dänemark	Kroatien 1)	Lettland 1)	Litauen 1)	Polen	Rumänien	Schweden	
Lew BGN	Dänische Krone DKK	Kuna HRK	Lats LVL	Litas LTL	Zloty PLN	Leu RON	Schwedische Krone SEK	
Stand am Jahresende								
2011	1,9558	7,4342	7,5370	0,699500	3,4528	4,4580	4,3233	8,9120
2012	1,9558	7,4610	7,5575	0,697700	3,4528	4,0740	4,4445	8,5820
2013	1,9558	7,4593	7,6265	0,702804	3,4528	4,1543	4,4710	8,8591
2014	1,9558	7,4453	7,6580	–	3,4528	4,2732	4,4828	9,3930
2015	1,9558	7,4626	7,6380	–	–	4,2639	4,5240	9,1895
2016	1,9558	7,4344	7,5597	–	–	4,4103	4,5390	9,5525
2017	1,9558	7,4449	7,4400	–	–	4,1770	4,6585	9,8438
2018	1,9558	7,4673	7,4125	–	–	4,3014	4,6635	10,2548
2019	1,9558	7,4715	7,4395	–	–	4,2568	4,7830	10,4468
2020	1,9558	7,4409	7,5519	–	–	4,5597	4,8683	10,0343
2021	1,9558	7,4364	7,5156	–	–	4,5969	4,9490	10,2503
2022	1,9558	7,4365	7,5365	–	–	4,6808	4,9495	11,1218
2023	1,9558	7,4529	–	–	–	4,3395	4,9756	11,0960
2024	1,9558	7,4578	–	–	–	4,2750	4,9743	11,4590
Durchschnitt im Jahr +)								
2011	1,9558	7,4506	7,4390	0,7063	3,4528	4,1206	4,2391	9,0298
2012	1,9558	7,4437	7,5217	0,6973	3,4528	4,1847	4,4593	8,7041
2013	1,9558	7,4579	7,5786	0,7015	3,4528	4,1975	4,4190	8,6515
2014	1,9558	7,4548	7,6344	–	3,4528	4,1843	4,4437	9,0985
2015	1,9558	7,4587	7,6137	–	–	4,1841	4,4454	9,3535
2016	1,9558	7,4452	7,5333	–	–	4,3632	4,4904	9,4689
2017	1,9558	7,4386	7,4637	–	–	4,2570	4,5688	9,6351
2018	1,9558	7,4532	7,4182	–	–	4,2615	4,6540	10,2583
2019	1,9558	7,4661	7,4180	–	–	4,2976	4,7453	10,5891
2020	1,9558	7,4542	7,5384	–	–	4,4430	4,8383	10,4848
2021	1,9558	7,4370	7,5284	–	–	4,5652	4,9215	10,1465
2022	1,9558	7,4396	7,5349	–	–	4,6861	4,9313	10,6296
2023	1,9558	7,4509	–	–	–	4,5420	4,9467	11,4788
2024	1,9558	7,4589	–	–	–	4,3058	4,9746	11,4325

noch: EU-Mitgliedsländer		andere europäische und außereuropäische Länder						
Tschechien	Ungarn	Australien	Brasilien	China	Hongkong	Indien	Indonesien	
Tschechische Krone CZK	Forint HUF	Australischer Dollar AUD	Real BRL	Yuan (Renminbi) CNY	Hongkong- Dollar HKD	Indische Rupie INR	Rupiah IDR	
Stand am Jahresende								
2011	25,787	314,58	1,2723	2,4159	8,1588	10,0510	68,7130	11 731,47
2012	25,151	292,30	1,2712	2,7036	8,2207	10,2260	72,5600	12 713,97
2013	27,427	297,04	1,5423	3,2576	8,3491	10,6933	85,3660	16 764,78
2014	27,735	315,54	1,4829	3,2207	7,5358	9,4170	76,7190	15 076,10
2015	27,023	315,98	1,4897	4,3117	7,0608	8,4376	72,0215	15 039,99
2016	27,021	309,83	1,4596	3,4305	7,3202	8,1751	71,5935	14 173,43
2017	25,535	310,33	1,5346	3,9729	7,8044	9,3720	76,6055	16 239,12
2018	25,724	320,98	1,6220	4,4440	7,8751	8,9675	79,7298	16 500,00
2019	25,408	330,53	1,5995	4,5157	7,8205	8,7473	80,1870	15 595,60
2020	26,242	363,89	1,5896	6,3735	8,0225	9,5142	89,6605	17 240,76
2021	24,858	369,19	1,5615	6,3101	7,1947	8,8333	84,2292	16 100,42
2022	24,116	400,87	1,5693	5,6386	7,3582	8,3163	88,1710	16 519,82
2023	24,724	382,80	1,6263	5,3618	7,8509	8,6314	91,9045	17 079,71
2024	25,185	411,35	1,6772	6,4253	7,5833	8,0686	88,9335	16 820,88
Durchschnitt im Jahr +)								
2011	24,590	279,37	1,3484	2,3265	8,9960	10,8362	64,8859	12 206,51
2012	25,149	289,25	1,2407	2,5084	8,1052	9,9663	68,5973	12 045,73
2013	25,980	296,87	1,3777	2,8687	8,1646	10,3016	77,9300	13 857,50
2014	27,536	308,71	1,4719	3,1211	8,1857	10,3025	81,0406	15 748,92
2015	27,279	310,00	1,4777	3,7004	6,9733	8,6014	71,1956	14 870,39
2016	27,034	311,44	1,4883	3,8561	7,3522	8,5922	74,3717	14 720,83
2017	26,326	309,19	1,4732	3,6054	7,6290	8,8045	73,5324	15 118,01
2018	25,647	318,89	1,5797	4,3085	7,8081	9,2559	80,7332	16 803,22
2019	25,670	325,30	1,6109	4,4134	7,7355	8,7715	78,8361	15 835,27
2020	26,455	351,25	1,6549	5,8943	7,8747	8,8587	84,6392	16 627,37
2021	25,640	358,52	1,5749	6,3779	7,6282	9,1932	87,4392	16 920,72
2022	24,566	391,29	1,5167	5,4399	7,0788	8,2451	82,6864	15 625,25
2023	24,004	381,85	1,6288	5,4010	7,6600	8,4650	89,3001	16 479,62
2024	25,120	395,30	1,6397	5,8283	7,7875	8,4454	90,5563	17 157,68

* Erläuterungen siehe S. 48. + Eigene Berechnungen der Durchschnitte auf Basis der täglichen Euro-Referenzkurse der EZB. 1 Beitritt zum Euroraum siehe S. 7 (Tabelle I.1.).

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *)

noch: 3. Jahresendstände und -durchschnitte

1 EUR = ... WE

noch: andere europäische und außereuropäische Länder										
Zeit	Island Isländische Krone ISK 1)	Israel Neuer Schekel ILS 2)	Japan Yen JPY	Kanada Kanadischer Dollar CAD	Korea, Republik Won KRW	Malaysia Malaysischer Ringgit MYR	Mexiko Mexikanischer Peso MXN	Neuseeland Neuseeland- Dollar NZD	Norwegen Norwegische Krone NOK	
Stand am Jahresende										
2011	–	4,9453	100,20	1,3215	1 498,69	4,1055	18,0512	1,6737	7,7540	
2012	–	4,9258	113,61	1,3137	1 406,23	4,0347	17,1845	1,6045	7,3483	
2013	–	4,7880	144,72	1,4671	1 450,93	4,5221	18,0731	1,6762	8,3630	
2014	–	4,7200	145,23	1,4063	1 324,80	4,2473	17,8679	1,5525	9,0420	
2015	–	4,2481	131,07	1,5116	1 280,78	4,6959	18,9145	1,5923	9,6030	
2016	–	4,0477	123,40	1,4188	1 269,36	4,7287	21,7719	1,5158	9,0863	
2017	–	4,1635	135,01	1,5039	1 279,61	4,8536	23,6612	1,6850	9,8403	
2018	133,20	4,2972	125,85	1,5605	1 277,93	4,7317	22,4921	1,7056	9,9483	
2019	135,80	3,8845	121,94	1,4598	1 296,28	4,5953	21,2202	1,6653	9,8638	
2020	156,10	3,9447	126,49	1,5633	1 336,00	4,9340	24,4160	1,6984	10,4703	
2021	147,60	3,5159	130,38	1,4393	1 346,38	4,7184	23,1438	1,6579	9,9888	
2022	151,50	3,7554	140,66	1,4440	1 344,09	4,6984	20,8560	1,6798	10,5138	
2023	150,50	3,9993	156,33	1,4642	1 433,66	5,0775	18,7231	1,7504	11,2405	
2024	143,90	3,7885	163,06	1,4948	1 532,15	4,6454	21,5504	1,8532	11,7950	
Durchschnitt im Jahr +)										
2011	–	4,9775	110,96	1,3761	1 541,23	4,2558	17,2877	1,7600	7,7934	
2012	–	4,9536	102,49	1,2842	1 447,69	3,9672	16,9029	1,5867	7,4751	
2013	–	4,7948	129,66	1,3684	1 453,91	4,1855	16,9641	1,6206	7,8067	
2014	–	4,7449	140,31	1,4661	1 398,14	4,3446	17,6550	1,5995	8,3544	
2015	–	4,3122	134,31	1,4186	1 256,54	4,3373	17,6157	1,5930	8,9496	
2016	–	4,2489	120,20	1,4659	1 284,18	4,5835	20,6673	1,5886	9,2906	
2017	–	4,0622	126,71	1,4647	1 276,74	4,8527	21,3286	1,5897	9,3270	
2018	127,89	4,2423	130,40	1,5294	1 299,07	4,7634	22,7054	1,7065	9,5975	
2019	137,28	3,9901	122,01	1,4855	1 305,32	4,6374	21,5565	1,6998	9,8511	
2020	154,59	3,9258	121,85	1,5300	1 345,58	4,7959	24,5194	1,7561	10,7228	
2021	150,15	3,8208	129,88	1,4826	1 354,06	4,9015	23,9852	1,6724	10,1633	
2022	142,24	3,5345	138,03	1,3695	1 358,07	4,6279	21,1869	1,6582	10,1026	
2023	149,13	3,9880	151,99	1,4595	1 412,88	4,9320	19,1830	1,7622	11,4248	
2024	149,31	4,0067	163,85	1,4821	1 475,40	4,9503	19,8314	1,7880	11,6290	

noch: andere europäische und außereuropäische Länder										
Zeit	Philippinen Philippinischer Peso PHP	Russische Föderation Rubel RUB 3)	Schweiz Schweizer Franken CHF	Singapur Singapur- Dollar SGD	Südafrika Rand ZAR	Thailand Baht THB	Türkei Türkische Lira TRY	Vereinigte Staaten US-Dollar USD	Vereinigtes Königreich Pfund Sterling GBP	
Stand am Jahresende										
2011	56,754	41,7650	1,2156	1,6819	10,4830	40,991	2,4432	1,2939	0,83530	
2012	54,107	40,3295	1,2072	1,6111	11,1727	40,347	2,3551	1,3194	0,81610	
2013	61,289	45,3246	1,2276	1,7414	14,5660	45,178	2,9605	1,3791	0,83370	
2014	54,436	72,3370	1,2024	1,6058	14,0353	39,910	2,8320	1,2141	0,77890	
2015	50,999	80,6736	1,0835	1,5417	16,9530	39,248	3,1765	1,0887	0,73395	
2016	52,268	64,3000	1,0739	1,5234	14,4570	37,726	3,7072	1,0541	0,85618	
2017	59,795	69,3920	1,1702	1,6024	14,8054	39,121	4,5464	1,1993	0,88723	
2018	60,113	79,7153	1,1269	1,5591	16,4594	37,052	6,0588	1,1450	0,89453	
2019	56,900	69,9563	1,0854	1,5111	15,7773	33,415	6,6843	1,1234	0,85080	
2020	59,125	91,4671	1,0802	1,6218	18,0219	36,727	9,1131	1,2271	0,89903	
2021	57,763	85,3004	1,0331	1,5279	18,0625	37,653	15,2335	1,1326	0,84028	
2022	59,320	–	0,9847	1,4300	18,0986	36,835	19,9649	1,0666	0,88693	
2023	61,283	–	0,9260	1,4591	20,3477	37,973	32,6531	1,1050	0,86905	
2024	60,301	–	0,9412	1,4164	19,6188	35,676	36,7372	1,0389	0,82918	
Durchschnitt im Jahr +)										
2011	60,260	40,8846	1,2326	1,7489	10,0970	42,429	2,3378	1,3920	0,86788	
2012	54,246	39,9262	1,2053	1,6055	10,5511	39,928	2,3135	1,2848	0,81087	
2013	56,428	42,3370	1,2311	1,6619	12,8330	40,830	2,5335	1,3281	0,84926	
2014	58,979	50,9518	1,2146	1,6823	14,4037	43,147	2,9065	1,3285	0,80612	
2015	50,522	68,0720	1,0679	1,5255	14,1723	38,028	3,0255	1,1095	0,72584	
2016	52,556	74,1446	1,0902	1,5275	16,2645	39,043	3,3433	1,1069	0,81948	
2017	56,973	65,9383	1,1117	1,5588	15,0490	38,296	4,1206	1,1297	0,87667	
2018	62,210	74,0416	1,1550	1,5926	16,6186	38,164	5,7077	1,1810	0,88471	
2019	57,985	72,4553	1,1124	1,5273	16,1757	34,757	6,3578	1,1195	0,87777	
2020	56,615	82,7248	1,0705	1,5742	18,7655	35,708	8,0547	1,1422	0,88970	
2021	58,299	87,1527	1,0811	1,5891	17,4766	37,837	10,5124	1,1827	0,85960	
2022	57,314	–	1,0047	1,4512	17,2086	36,856	17,4088	1,0530	0,85276	
2023	60,163	–	0,9718	1,4523	19,9551	37,631	25,7597	1,0813	0,86979	
2024	62,007	–	0,9526	1,4458	19,8297	38,181	35,5734	1,0824	0,84662	

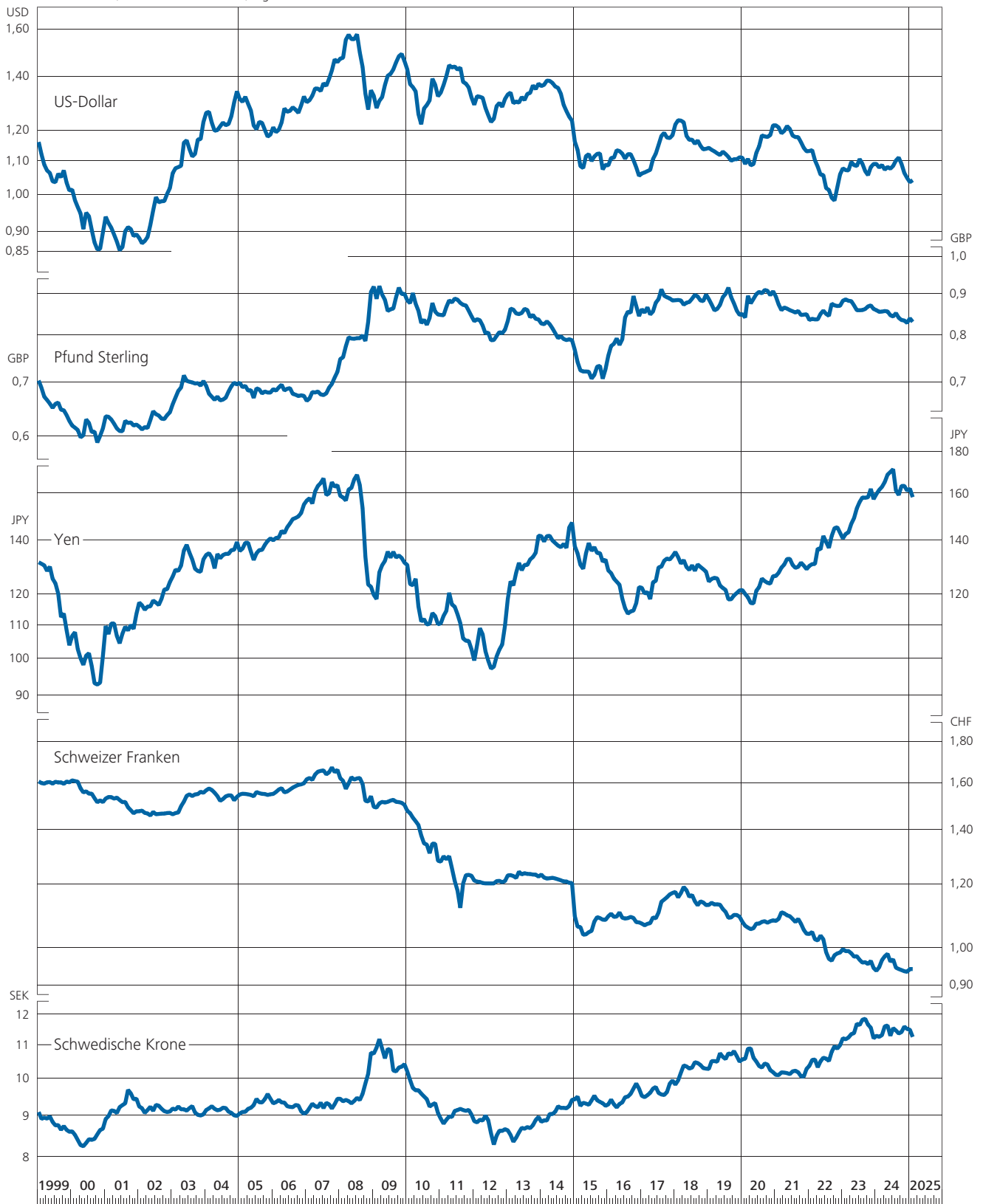
* Erläuterungen siehe S. 48. + Eigene Berechnungen der Durchschnitte auf Basis der täglichen Euro-Referenzkurse der EZB. 1 Die EZB stellte vom 4. Dezember 2008 bis zum 31. Januar 2018 keine Euro-Referenzkurse für isländische Kronen fest. 2 Bis Dezember

2010 Indikatorkurse der EZB. 3 Die EZB hat die Veröffentlichung des Euro-Referenzkurses zum Rubel mit Wirkung vom 2. März 2022 ausgesetzt.

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank¹⁾

4. Wechselkurse wichtiger Währungen

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



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