II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *)

1. Monatsendstände und Tageskurse

1 EUR = ... WE

Zeit	EU-Mitgliedsländer						
	Bulgarien 1)	Dänemark	Polen	Rumänien	Schweden	Tschechien	Ungarn
	Lew BGN	Dänische Krone DKK	Zloty PLN	Leu RON	Schwedische Krone SEK	Tschechische Krone CZK	Forint HUF
2025 Okt.	1,9558	7,4677	4,2560	5,0858	10,9250	24,327	388,10
Nov.	1,9558	7,4688	4,2390	5,0909	10,9695	24,177	381,43
Dez.	1,9558	7,4689	4,2210	5,0968	10,8215	24,237	385,15
2026 Jan.	–	7,4674	4,2073	5,0964	10,5205	24,325	380,70
Febr.	–	7,4718	4,2243	5,0957	10,6643	24,244	376,63
März	–	7,4730	4,2890	5,0991	10,9430	24,514	384,88
April	–	7,4716	4,2605	5,1823	10,8555	24,366	364,85
Mai	–	7,4731	4,2275	5,2523	10,7720	24,282	353,69
Juni	–	7,4744	4,2955	5,2439	11,0935	24,256	356,30
Juli	–	7,4752	4,3135	5,2467	10,9855	24,212	364,25
Aug.	–	7,4751	4,3280	5,2592	11,1100	24,122	364,35
Sept.	–	7,4755	4,3690	5,2788	11,3310	24,440	366,20
Okt.	–	7,4735	4,4038	5,3447	10,9780	24,353	366,33
2026 Okt. 26.	–	7,4747	4,4038	5,3473	11,1385	24,369	367,45
27.	–	7,4742	4,4020	5,3488	11,0795	24,348	367,48
28.	–	7,4741	4,4045	5,3508	11,0560	24,367	366,88
29.	–	7,4736	4,3938	5,3441	10,9995	24,336	365,95
30.	–	7,4735	4,4038	5,3447	10,9780	24,353	366,33
Nov. 2.	–	7,4737	4,4185	5,3405	10,9475	24,351	364,50
3.	–	7,4735	4,4190	5,3428	10,9515	24,343	364,40
4.	–	7,4738	4,3990	5,3440	10,9718	24,309	363,03
5.	–	7,4747	4,3890	5,3385	10,9845	24,289	363,18
6.	–	7,4752	4,3925	5,3403	11,0260	24,350	363,90
9.	–	7,4753	4,3843	5,3430	10,9960	24,365	362,99
10.	–	7,4754	4,3870	5,3442	10,9910	24,337	362,98
11.	–	7,4755	4,4038	5,3451	11,0510	24,378	365,08
12.	–	7,4754	4,4088	5,3473	11,0628	24,379	364,98
13.	–	7,4756	4,4113	5,3494	11,1075	24,424	365,60
16.	–	7,4752	4,4030	5,3493	11,0950	24,428	364,35
17.	–	7,4749	4,4038	5,3482	11,1100	24,387	364,93
18.	–	7,4744	4,4118	5,3467	11,1430	24,386	368,40
19.	–	7,4742	4,4170	5,3473	11,1470	24,427	369,43
20.	–	7,4746	4,4583	5,3493	11,2125	24,469	373,55

Zeit	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
2025 Okt.	1,7672	6,2171	8,2220	8,9787	102,5070	19 251,16	144,80
Nov.	1,7721	6,1752	8,1836	9,0020	103,4905	19 269,07	148,20
Dez.	1,7581	6,4364	8,2262	9,1464	105,5965	19 640,83	147,20
2026 Jan.	1,7001	6,2233	8,2834	9,3067	109,5825	20 010,00	145,20
Febr.	1,6612	6,0862	8,0961	9,2359	107,5205	19 833,70	143,50
März	1,6693	6,0065	7,9341	9,0136	107,8788	19 506,24	143,60
April	1,6371	5,8292	7,9910	9,1662	111,0695	20 297,94	144,00
Mai	1,6238	5,8747	7,8793	9,1238	110,6195	20 745,24	143,40
Juni	1,6544	5,9003	7,7314	8,9350	107,8565	20 398,91	144,00
Juli	1,6365	5,8095	7,7539	9,0079	109,5495	20 733,18	142,60
Aug.	1,6191	5,9972	7,7922	9,0888	110,3610	20 536,52	140,80
Sept.	1,6297	5,9077	7,6130	8,9095	108,8205	20 315,34	137,00
Okt.	1,5904	6,0692	7,4326	8,7652	106,0840	20 275,17	136,00
2026 Okt. 26.	1,5927	6,2523	7,4603	8,7768	106,4935	20 320,32	136,40
27.	1,5856	5,9624	7,4343	8,7466	106,0635	20 224,54	136,40
28.	1,5830	5,9307	7,4217	8,7339	106,0095	20 235,79	135,80
29.	1,5842	5,9563	7,4144	8,7330	106,0345	20 193,16	135,80
30.	1,5904	6,0692	7,4326	8,7652	106,0840	20 275,17	136,00
Nov. 2.	1,6004	6,0990	7,4567	8,8002	106,4505	20 341,45	136,20
3.	1,6007	6,1411	7,4590	8,7710	105,9155	20 275,02	136,20
4.	1,6061	6,1579	7,5177	8,8399	106,6318	20 425,83	136,80
5.	1,6033	6,1355	7,4846	8,8055	106,0395	20 281,15	136,80
6.	1,6250	6,1449	7,4485	8,7505	104,8645	20 208,93	136,80
9.	1,6236	6,1748	7,4689	8,7772	105,1435	20 234,31	136,80
10.	1,6244	6,2257	7,4801	8,7973	105,3315	20 255,34	137,20
11.	1,6222	6,1827	7,4225	8,7298	104,2540	20 223,32	136,80
12.	1,6246	6,2241	7,3891	8,6928	104,2118	20 225,76	136,60
13.	1,6288	6,2595	7,3738	8,6714	104,1575	20 163,71	136,60
16.	1,6301	6,2838	7,3425	8,6427	103,4520	20 110,00	136,80
17.	1,6316	6,3539	7,3254	8,6221	102,7200	20 077,73	137,00
18.	1,6294	6,3818	7,3126	8,6063	102,4905	20 020,71	137,00
19.	1,6378	6,4765	7,3280	8,6239	102,5500	20 073,10	137,20
20.	1,6487	6,5259	7,3388	8,6150	101,8500	20 071,37	137,20

* Erläuterungen siehe S. 48. **1** Am 1. Januar 2026 Beitritt zum Euroraum.

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *)

noch: 1. Monatsendstände und Tageskurse

1 EUR = ... WE

Zeit	noch: andere europäische und außereuropäische Länder							
	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
2025 Okt.	3,7544	178,14	1,6207	1 650,07	4,8388	21,4286	2,0212	11,6485
Nov.	3,7705	180,57	1,6210	1 699,81	4,7796	21,2168	2,0247	11,7645
Dez.	3,7471	184,09	1,6088	1 696,94	4,7682	21,1180	2,0380	11,8430
2026 Jan.	3,6799	183,59	1,6120	1 719,47	4,7044	20,5979	1,9660	11,3885
Febr.	3,7107	184,13	1,6139	1 702,25	4,5933	20,3189	1,9731	11,2085
März	3,6380	183,39	1,6022	1 753,22	4,6555	20,7101	2,0061	11,2125
April	3,4553	183,21	1,5994	1 728,39	4,6457	20,4973	1,9957	10,9123
Mai	3,2682	185,45	1,6074	1 753,90	4,6168	20,1905	1,9491	10,7735
Juni	3,3953	185,08	1,6220	1 767,08	4,6544	19,9030	2,0136	11,3105
Juli	3,5114	184,03	1,6126	1 657,99	4,6933	19,9512	1,9589	10,9420
Aug.	3,4647	185,22	1,6102	1 586,37	4,6685	19,7228	1,9599	10,8320
Sept.	3,4901	178,27	1,6105	1 539,06	4,6306	20,5816	2,0115	10,9015
Okt.	3,4950	175,68	1,5606	1 491,76	4,5325	21,1237	1,9823	10,3120
2026 Okt. 26.	3,4458	176,15	1,5695	1 482,72	4,5731	20,8271	1,9695	10,4545
27.	3,4003	175,97	1,5636	1 480,44	4,5592	20,7800	1,9552	10,3885
28.	3,4801	175,86	1,5638	1 492,35	4,5389	20,7416	1,9833	10,3475
29.	3,4680	175,92	1,5577	1 488,40	4,5182	20,8661	1,9817	10,3315
30.	3,4950	175,68	1,5606	1 491,76	4,5325	21,1237	1,9823	10,3120
Nov. 2.	3,5210	177,10	1,5673	1 506,20	4,5655	20,9963	1,9934	10,3775
3.	3,5292	176,95	1,5623	1 503,12	4,5577	20,7896	1,9876	10,3185
4.	3,5641	178,30	1,5701	1 508,18	4,5789	21,0086	1,9988	10,3970
5.	3,5598	177,85	1,5675	1 509,28	4,5412	20,8655	1,9966	10,4365
6.	3,5717	176,77	1,5705	1 517,02	4,5319	20,8828	2,0141	10,5260
9.	3,5490	176,79	1,5785	1 507,46	4,5432	20,8343	1,9941	10,5325
10.	3,5507	177,38	1,5852	1 501,56	4,5484	20,8063	1,9925	10,6155
11.	3,5290	177,18	1,5839	1 487,57	4,5326	20,7623	1,9928	10,6145
12.	3,5495	176,96	1,5789	1 478,32	4,5194	20,7113	1,9942	10,5630
13.	3,5485	176,83	1,5758	1 477,80	4,5175	20,5491	1,9978	10,5695
16.	3,5509	175,78	1,5734	1 470,23	4,5102	20,4429	1,9971	10,5740
17.	3,5674	175,05	1,5704	1 468,36	4,4983	20,2895	1,9985	10,5755
18.	3,5798	174,85	1,5690	1 461,30	4,5144	20,3738	1,9951	10,6045
19.	3,6149	175,84	1,5719	1 460,23	4,5205	20,7946	1,9890	10,6475
20.	3,6737	174,35	1,5723	1 472,04	4,5196	20,9547	1,9968	10,7180

Zeit	noch: andere europäische und außereuropäische Länder							
	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
2025 Okt.	67,835	0,9287	1,5039	20,0452	37,348	48,5832	1,1554	0,88160
Nov.	67,853	0,9318	1,5008	19,7962	37,237	49,1509	1,1566	0,87520
Dez.	69,266	0,9314	1,5105	19,4439	37,218	50,4838	1,1750	0,87260
2026 Jan.	70,211	0,9157	1,5111	18,9906	37,455	51,8324	1,1919	0,86620
Febr.	68,095	0,9104	1,4942	18,8178	36,696	51,8946	1,1805	0,87630
März	69,780	0,9194	1,4811	19,6271	37,667	51,1433	1,1498	0,86833
April	71,918	0,9190	1,4934	19,6480	38,084	52,8757	1,1702	0,86625
Mai	71,694	0,9111	1,4870	18,8913	37,866	53,4297	1,1644	0,86723
Juni	69,911	0,9224	1,4754	18,6544	37,862	53,1642	1,1394	0,86178
Juli	70,367	0,9304	1,4757	19,0364	38,435	54,5829	1,1485	0,85573
Aug.	72,355	0,9376	1,4758	18,6885	38,458	55,9648	1,1596	0,85648
Sept.	71,204	0,9478	1,4503	18,6123	38,113	55,6596	1,1355	0,85463
Okt.	71,143	0,9194	1,4282	18,6455	37,683	55,8015	1,1172	0,83380
2026 Okt. 26.	71,540	0,9243	1,4327	18,6046	37,821	55,6746	1,1188	0,83820
27.	71,353	0,9239	1,4285	18,5633	37,654	55,5130	1,1150	0,83658
28.	71,240	0,9247	1,4274	18,5339	37,602	55,4846	1,1133	0,83785
29.	71,052	0,9222	1,4265	18,5218	37,569	55,4691	1,1130	0,83578
30.	71,143	0,9194	1,4282	18,6455	37,683	55,8015	1,1172	0,83380
Nov. 2.	71,274	0,9193	1,4344	18,6619	37,865	56,0442	1,1216	0,83580
3.	70,943	0,9166	1,4322	18,5995	37,735	55,8921	1,1179	0,83358
4.	71,578	0,9188	1,4398	18,5404	37,902	56,3598	1,1267	0,83460
5.	70,706	0,9180	1,4336	18,4268	37,533	56,1729	1,1224	0,83393
6.	70,358	0,9143	1,4309	18,4649	37,459	55,9957	1,1165	0,83415
9.	70,712	0,9164	1,4328	18,4105	37,485	56,1199	1,1193	0,83430
10.	70,540	0,9203	1,4335	18,3861	37,522	56,3207	1,1214	0,83545
11.	70,379	0,9234	1,4271	18,4307	37,487	55,8897	1,1127	0,83618
12.	70,616	0,9232	1,4249	18,5219	37,470	55,6906	1,1081	0,83595
13.	70,526	0,9266	1,4236	18,7481	37,483	55,6667	1,1052	0,83559
16.	70,439	0,9244	1,4195	18,6610	37,326	55,5020	1,1014	0,83450
17.	69,974	0,9233	1,4163	18,6073	37,187	55,3987	1,0989	0,83305
18.	69,832	0,9243	1,4144	18,8897	37,264	55,3197	1,0968	0,83290
19.	70,014	0,9262	1,4176	18,9948	37,268	55,4737	1,0992	0,83581
20.	70,091	0,9223	1,4160	19,1987	37,262	55,5788	1,0990	0,83735

* Erläuterungen siehe S. 48.

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *)

2. Jahres- und Monatsdurchschnitte +)

1 EUR = ... WE

Zeit	EU-Mitgliedsländer						
	Bulgarien 1) Lew BGN	Dänemark Dänische Krone DKK	Polen Zloty PLN	Rumänien Leu RON	Schweden Schwedische Krone SEK	Tschechien Tschechische Krone CZK	Ungarn Forint HUF
2024	1,9558	7,4589	4,3058	4,9746	11,4325	25,120	395,30
2025	1,9558	7,4634	4,2397	5,0424	11,0663	24,688	397,77
2024 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
März	1,9558	7,4597	4,1820	4,9768	10,9675	25,001	399,81
April	1,9558	7,4648	4,2652	4,9775	10,9744	25,039	406,44
Mai	1,9558	7,4600	4,2538	5,0714	10,8812	24,923	403,94
Juni	1,9558	7,4597	4,2658	5,0454	11,0094	24,804	402,08
Juli	1,9558	7,4625	4,2541	5,0716	11,1985	24,625	399,19
Aug.	1,9558	7,4638	4,2613	5,0651	11,1610	24,517	396,45
Sept.	1,9558	7,4644	4,2589	5,0740	11,0004	24,347	391,63
Okt.	1,9558	7,4680	4,2488	5,0872	10,9699	24,315	389,91
Nov.	1,9558	7,4679	4,2376	5,0867	10,9915	24,234	384,20
Dez.	1,9558	7,4696	4,2239	5,0913	10,8956	24,259	384,97
2026 Jan.	–	7,4703	4,2127	5,0919	10,6815	24,278	384,18
Febr.	–	7,4702	4,2184	5,0945	10,6351	24,260	378,61
März	–	7,4717	4,2715	5,0954	10,7614	24,438	389,19
April	–	7,4728	4,2502	5,0991	10,8348	24,381	368,96
Mai	–	7,4728	4,2412	5,2296	10,8613	24,313	358,23
Juni	–	7,4744	4,2568	5,2421	10,9548	24,208	353,94
Juli	–	7,4752	4,3179	5,2372	11,0458	24,207	359,47
Aug.	–	7,4755	4,3096	5,2493	11,0232	24,179	363,38
Sept.	–	7,4752	4,3445	5,2633	11,2329	24,296	364,93
Okt.	–	7,4746	4,3813	5,3392	11,1530	24,367	365,77

Zeit	andere europäische und außereuropäische Länder						
	Australien Australischer Dollar AUD	Brasilien Real BRL	China Yuan (Renminbi) CNY	Hongkong Hongkong-Dollar HKD	Indien Indische Rupie INR	Indonesien Rupiah IDR	Island Isländische Krone ISK
2024	1,6397	5,8283	7,7875	8,4454	90,5563	17 157,68	149,31
2025	1,7518	6,3072	8,1185	8,8104	98,5239	18 623,06	144,66
2024 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
März	1,7158	6,2368	7,8353	8,4000	93,4985	17 800,79	145,26
April	1,7844	6,4759	8,1850	8,7071	95,9723	18 871,74	145,00
Mai	1,7521	6,3953	8,1348	8,8022	96,1427	18 526,84	145,49
Juni	1,7723	6,3913	8,2700	9,0387	98,9782	18 776,57	143,45
Juli	1,7862	6,4611	8,3754	9,1661	100,6043	19 029,69	142,39
Aug.	1,7920	6,3439	8,3442	9,1035	101,8425	18 967,88	143,10
Sept.	1,7795	6,3013	8,3586	9,1342	103,6023	19 399,67	142,98
Okt.	1,7781	6,2614	8,2810	9,0426	102,8353	19 310,79	142,22
Nov.	1,7772	6,1728	8,2149	8,9898	102,7101	19 303,88	146,83
Dez.	1,7634	6,3806	8,2491	9,1114	105,4131	19 548,05	148,19
2026 Jan.	1,7304	6,2674	8,1806	9,1523	106,6826	19 757,02	146,32
Febr.	1,6763	6,1529	8,1682	9,2421	107,3203	19 896,39	144,75
März	1,6470	6,0498	7,9703	9,0461	107,3446	19 561,24	144,04
April	1,6489	5,8830	8,0005	9,1703	109,4829	20 083,87	143,73
Mai	1,6258	5,8191	7,9352	9,1436	111,5368	20 538,00	143,55
Juni	1,6391	5,8989	7,8045	9,0272	109,3451	20 614,71	143,94
Juli	1,6396	5,8449	7,7371	8,9526	109,4158	20 564,00	143,27
Aug.	1,6325	5,9684	7,8092	9,0920	110,6529	20 641,11	141,76
Sept.	1,6166	5,9227	7,7242	9,0301	109,9142	20 426,18	139,25
Okt.	1,6032	5,7430	7,4883	8,7895	107,0116	20 164,79	136,46

***** Erläuterungen siehe S. 48. + Eigene Berechnungen der Durchschnitte auf Basis der täglichen Euro-Referenzkurse der EZB. **1** Am 1. Januar 2026 Beitritt zum Euroraum.

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank *)

noch: 2. Jahres- und Monatsdurchschnitte +)

1 EUR = ... WE

Zeit	noch: andere europäische und außereuropäische Länder							
	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	4,0067	163,85	1,4821	1 475,40	4,9503	19,8314	1,7880	11,6290
2025	3,8927	169,04	1,5787	1 605,45	4,8339	21,6705	1,9422	11,7173
2024 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
März	3,9523	161,17	1,5518	1 576,45	4,7927	21,8760	1,8879	11,5472
April	4,1460	161,67	1,5701	1 617,41	4,9510	22,5071	1,9256	11,8380
Mai	4,0189	163,14	1,5646	1 566,14	4,8091	21,9250	1,8998	11,5968
Juni	4,0064	166,52	1,5754	1 573,37	4,8848	21,9261	1,9114	11,5841
Juli	3,9148	171,53	1,5982	1 608,95	4,9462	21,8347	1,9471	11,8537
Aug.	3,9507	171,79	1,6057	1 617,15	4,9166	21,7728	1,9721	11,8653
Sept.	3,9235	173,55	1,6227	1 634,39	4,9417	21,7063	1,9940	11,6702
Okt.	3,8204	176,15	1,6280	1 655,92	4,9028	21,4305	2,0198	11,6633
Nov.	3,7629	179,32	1,6248	1 687,64	4,8021	21,2957	2,0439	11,7402
Dez.	3,7648	182,50	1,6168	1 717,44	4,7920	21,1787	2,0249	11,8428
2026 Jan.	3,6916	183,94	1,6173	1 710,38	4,7262	20,7288	2,0090	11,6670
Febr.	3,6699	183,45	1,6140	1 712,39	4,6261	20,3806	1,9683	11,3206
März	3,5988	183,40	1,5848	1 723,13	4,5687	20,5284	1,9762	11,1658
April	3,5438	186,21	1,6097	1 734,05	4,6484	20,4023	2,0000	11,0332
Mai	3,3830	184,71	1,6027	1 740,27	4,6121	20,2055	1,9786	10,7936
Juni	3,3802	185,11	1,6165	1 762,32	4,6866	20,0105	1,9914	11,0338
Juli	3,4629	185,54	1,6119	1 702,16	4,6614	19,9487	1,9768	11,0822
Aug.	3,4671	184,10	1,6123	1 626,41	4,7125	19,7814	1,9623	10,9274
Sept.	3,4907	180,04	1,6073	1 563,92	4,6862	19,8457	1,9961	10,8003
Okt.	3,4576	176,91	1,5839	1 497,12	4,5727	20,6419	1,9877	10,5914

Zeit	noch: andere europäische und außereuropäische Länder							
	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	62,007	0,9526	1,4458	19,8297	38,181	35,5734	1,0824	0,84662
2025	64,977	0,9370	1,4756	20,1789	37,116	44,8161	1,1300	0,85679
2024 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
März	62,013	0,9548	1,4441	19,7403	36,522	40,1683	1,0807	0,83703
April	63,744	0,9370	1,4852	21,1972	37,883	42,7740	1,1214	0,85379
Mai	62,742	0,9356	1,4589	20,4124	37,143	43,7908	1,1278	0,84350
Juni	64,901	0,9380	1,4782	20,5631	37,564	45,4347	1,1516	0,84981
Juli	66,415	0,9325	1,4960	20,7477	37,883	46,9835	1,1677	0,86469
Aug.	66,452	0,9387	1,4954	20,6230	37,755	47,4983	1,1631	0,86528
Sept.	67,212	0,9350	1,5075	20,4793	37,549	48,4914	1,1732	0,86895
Okt.	67,884	0,9289	1,5074	20,0976	37,886	48,6799	1,1630	0,87155
Nov.	68,066	0,9290	1,5058	19,9088	37,436	48,8908	1,1560	0,87997
Dez.	68,941	0,9332	1,5120	19,7180	37,009	49,9695	1,1709	0,87500
2026 Jan.	69,479	0,9272	1,5027	19,1152	36,735	50,7458	1,1738	0,86828
Febr.	68,790	0,9140	1,4979	18,9206	36,960	51,6771	1,1824	0,87032
März	68,874	0,9094	1,4790	19,3533	37,298	51,0938	1,1558	0,86631
April	70,609	0,9213	1,4933	19,3554	37,784	52,4489	1,1706	0,86933
Mai	71,650	0,9149	1,4891	19,2317	37,951	53,1584	1,1673	0,86565
Juni	70,462	0,9205	1,4833	18,8681	37,874	53,3090	1,1518	0,86372
Juli	70,335	0,9256	1,4746	18,8035	38,259	53,7599	1,1417	0,85392
Aug.	71,236	0,9362	1,4796	18,7357	38,270	55,5105	1,1593	0,85606
Sept.	72,097	0,9430	1,4652	18,6640	38,240	56,0149	1,1513	0,85813
Okt.	70,769	0,9282	1,4338	18,5546	37,692	55,4170	1,1202	0,84282

***** 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

Zeit	EU-Mitgliedsländer							
	Bulgarien 1)	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								
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
2025	1,9558	7,4689	–	–	–	4,2210	5,0968	10,8215
Durchschnitt im Jahr +)								
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
2025	1,9558	7,4634	–	–	–	4,2397	5,0424	11,0663

Zeit	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								
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
2025	24,237	385,15	1,7581	6,4364	8,2262	9,1464	105,5965	19 640,83
Durchschnitt im Jahr +)								
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
2025	24,688	397,77	1,7518	6,3072	8,1185	8,8104	98,5239	18 623,06

***** 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

Zeit	noch: andere europäische und außereuropäische Länder								
	Island Isländische Krone ISK 1)	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
Stand am Jahresende									
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
2025	147,20	3,7471	184,09	1,6088	1 696,94	4,7682	21,1180	2,0380	11,8430
Durchschnitt im Jahr +)									
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
2025	144,66	3,8927	169,04	1,5787	1 605,45	4,8339	21,6705	1,9422	11,7173

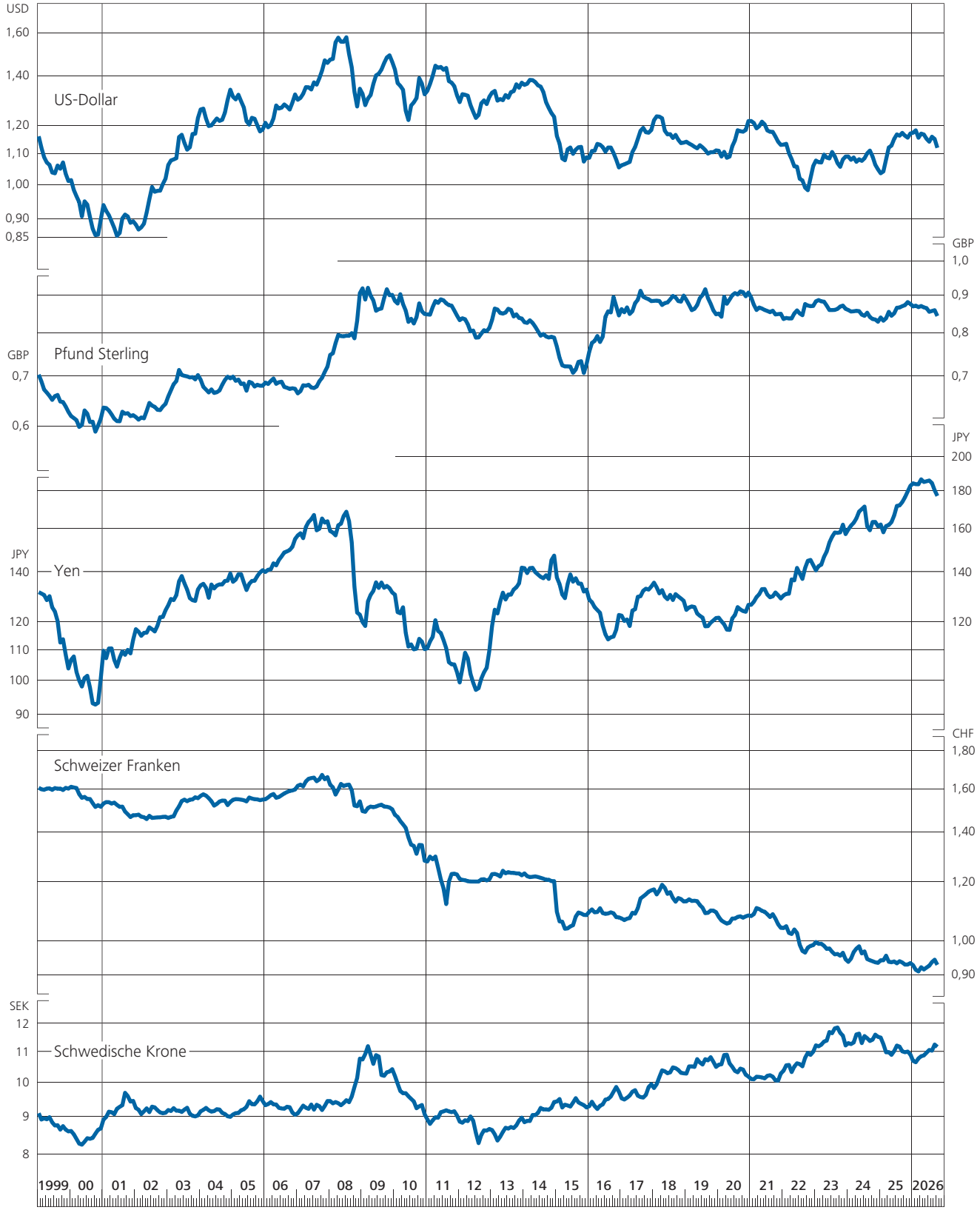
Zeit	noch: andere europäische und außereuropäische Länder								
	Philippinen Philippinischer Peso PHP	Russische Föderation Rubel RUB 2)	Schweiz Schweizer Franken CHF	Singapur Singapur-Dollar SGD	Südafrika Rand ZAR	Thailand Baht THB	Türkei Türkische Lira TRY	Vereinigte Staaten US-Dollar USD	Vereinigtes Königreich Pfund Sterling GBP
Stand am Jahresende									
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
2025	69,266	–	0,9314	1,5105	19,4439	37,218	50,4838	1,1750	0,87260
Durchschnitt im Jahr +)									
2012	54,246	39,9262	1,2053	1,6055	10,5511	39,928	2,3135	1,2848	0,81087
2013	56,428	42,3370	1,2311	1,6619	12,8330	40,830	2,5335	1,3281	0,84926
2014	58,979	50,9518	1,2146	1,6823	14,4037	43,147	2,9065	1,3285	0,80612
2015	50,522	68,0720	1,0679	1,5255	14,1723	38,028	3,0255	1,1095	0,72584
2016	52,556	74,1446	1,0902	1,5275	16,2645	39,043	3,3433	1,1069	0,81948
2017	56,973	65,9383	1,1117	1,5588	15,0490	38,296	4,1206	1,1297	0,87667
2018	62,210	74,0416	1,1550	1,5926	15,6186	38,164	5,7077	1,1810	0,88471
2019	57,985	72,4553	1,1124	1,5273	16,1757	34,757	6,3578	1,1195	0,87777
2020	56,615	82,7248	1,0705	1,5742	18,7655	35,708	8,0547	1,1422	0,88970
2021	58,299	87,1527	1,0811	1,5891	17,4766	37,837	10,5124	1,1827	0,85960
2022	57,314	–	1,0047	1,4512	17,2086	36,856	17,4088	1,0530	0,85276
2023	60,163	–	0,9718	1,4523	19,9551	37,631	25,7597	1,0813	0,86979
2024	62,007	–	0,9526	1,4458	19,8297	38,181	35,5734	1,0824	0,84662
2025	64,977	–	0,9370	1,4756	20,1789	37,116	44,8161	1,1300	0,85679

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

II. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank*)

4. Wechselkurse wichtiger Währungen

1 EUR = ... WE, Monatsdurchschnitte[1], log. Maßstab



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