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.