

I. Renditen

1. Emissionsrenditen nach Wertpapierarten

% p.a.

Zeit	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffentlichen Hand	
		zusammen	Hypothekenpfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		zusammen	darunter börsennotierte Bundeswertpapiere
2009	3,5	3,5	3,5	3,4	3,1	3,8	5,9	3,1	3,0
2010	2,6	2,7	2,6	2,6	2,4	3,0	6,2	2,4	2,4
2011	2,7	3,0	3,0	3,1	2,8	3,1	6,6	2,5	2,3
2012	1,6	1,8	1,7	1,8	1,5	2,3	5,5	1,3	1,2
2013	1,6	1,8	1,5	1,6	1,2	2,3	4,8	1,3	1,2
2014	1,2	1,3	1,1	1,3	0,9	1,8	5,5	1,1	0,9
2015	0,7	0,7	0,5	0,6	0,4	1,3	5,1	0,4	0,4
2016 ¹⁾	0,4	0,6	0,3	0,4	0,4	1,2	3,8	0,1	0,1
2017 ¹⁾	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	1,2	3,7	0,4	0,2
2018	0,7	0,6	0,5	0,6	0,5	1,1	3,8	0,6	0,4
2019	0,2	0,4	0,3	0,4	0,3	0,8	3,3	0,1	0,3
2020	0,1	0,1	–	0,1	–	0,0	2,6	0,3	0,5
2021	0,0	0,1	–	0,1	–	0,0	1,6	0,2	0,3
2022	1,6	1,9	1,8	1,8	1,8	2,4	3,8	1,3	1,2
2023	2,9	3,4	3,3	3,2	3,2	4,1	4,6	2,6	2,5
2024	2,8	3,0	2,9	3,0	2,9	3,5	4,6	2,5	2,4
2025	2,8	2,9	2,7	2,9	2,8	3,2	4,6	2,6	2,6
2022 Juli	1,26	1,63	1,99	2,25	1,46	2,48	7,27	1,07	0,99
Aug.	1,81	2,16	1,96	.	2,14	2,61	3,08	1,44	1,41
Sept.	2,27	2,50	2,38	2,36	2,67	3,37	3,67	1,73	1,70
Okt.	2,28	2,94	3,10	2,90	2,79	3,46	4,07	2,13	2,07
Nov.	2,71	3,17	3,12	.	2,79	3,94	4,39	2,11	2,05
Dez.	2,46	3,38	2,86	3,22	3,04	3,61	6,11	2,13	1,96
2023 Jan.	2,69	2,88	2,90	2,99	2,84	3,16	3,82	2,32	2,23
Febr.	2,86	3,33	3,08	3,07	3,16	4,09	3,94	2,67	2,55
März	2,78	3,13	3,38	.	3,06	3,88	4,47	2,53	2,43
April	2,89	3,06	3,14	3,11	2,95	3,84	5,68	2,47	2,41
Mai	2,80	3,16	3,12	.	2,95	4,30	4,78	2,41	2,37
Juni	2,89	3,31	3,27	3,28	3,26	3,90	4,20	2,55	2,46
Juli	2,98	3,64	3,48	3,34	3,35	4,53	5,11	2,61	2,55
Aug.	2,92	3,42	3,46	3,44	3,33	4,12	4,07	2,58	2,53
Sept.	3,18	3,57	3,61	0,00	3,48	4,10	4,50	2,75	2,72
Okt.	3,18	3,66	3,75	3,42	3,42	4,68	5,54	2,86	2,75
Nov.	3,01	3,53	3,32	3,34	3,40	4,31	5,50	2,61	2,54
Dez.	3,01	3,67	3,02	3,02	3,59	3,92	4,16	2,44	2,44
2024 Jan.	2,81	2,87	2,73	3,10	2,75	4,70	4,03	2,44	2,24
Febr.	2,71	3,05	3,08	2,97	2,99	3,30	3,80	2,47	2,41
März	2,94	3,10	3,05	2,93	2,99	3,54	4,27	2,56	2,40
April	3,05	3,12	3,11	3,80	3,03	3,51	4,79	2,61	2,56
Mai	3,08	3,18	3,09	3,64	3,02	4,02	5,26	2,70	2,62
Juni	2,92	3,31	3,25	3,15	3,33	3,55	4,19	2,64	2,55
Juli	2,88	3,08	3,24	3,07	2,94	3,56	6,75	2,55	2,55
Aug.	2,44	2,69	2,76	2,80	2,58	3,31	3,76	2,31	2,25
Sept.	2,75	2,88	2,77	2,48	2,75	3,20	4,27	2,24	2,14
Okt.	2,81	2,74	2,41	2,65	2,73	3,30	5,25	2,42	2,39
Nov.	2,96	2,94	2,69	2,39	2,70	3,32	5,14	2,21	2,12
Dez.	2,84	2,73	.	2,47	2,65	2,97	4,27	2,42	2,38
2025 Jan.	2,78	2,93	2,77	2,78	2,91	3,33	3,75	2,63	2,51
Febr.	2,65	2,76	2,63	2,75	2,64	3,18	3,48	2,49	2,39
März	2,90	3,00	2,81	2,49	3,01	3,15	4,29	2,73	2,69
April	2,67	2,73	2,26	2,45	2,80	3,22	4,70	2,53	2,43
Mai	2,80	2,72	2,63	2,89	2,64	2,91	4,94	2,66	2,65
Juni	2,87	2,91	2,71	3,34	2,75	3,37	4,49	2,54	2,45
Juli	2,80	2,82	3,03	3,31	2,61	3,27	5,90	2,57	2,57
Aug.	2,71	2,79	2,64	3,02	2,71	3,18	5,26	2,66	2,64
Sept.	2,81	2,70	2,27	3,64	2,71	3,13	3,76	2,74	2,68
Okt.	2,68	2,74	2,80	2,67	2,51	3,00	3,93	2,60	2,56
Nov.	3,07	3,01	2,80	2,40	2,82	3,21	3,90	2,74	2,73
Dez.	3,32	3,28	3,39	3,05	3,26	3,28	6,63	.	.
2026 Jan.	3,07	3,05	3,04	2,82	3,04	3,33	3,94	2,94	2,83
Febr.	3,00	2,94	2,99	3,38	2,75	3,19	4,68	2,84	2,81
März	3,06	3,08	3,56	2,90	3,02	3,30	3,64	2,99	2,99
April	3,21	3,13	3,17	3,25	3,08	3,46	3,98	3,07	3,06
Mai	3,23	3,36	3,32	3,30	3,19	3,69	4,14	3,05	3,01
Juni	3,18	3,18	3,32	3,04	2,92	3,64	4,37	2,94	2,89

1 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.

I. Renditen

2a) Umlaufrenditen nach Wertpapierarten

% p.a.

Zeit			Bankschuldverschreibungen						Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)
			zusammen 1)	Hypotheken- pfandbriefe		Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kreditinstituten	Sonstige Bankschuldver- schreibungen	
Insgesamt 1)									
2015	0,46	0,49	0,40	0,38	0,17	1,18	2,43		
2016 2)	0,11	0,28	0,15	0,16	–	0,08	2,07		
2017 2)	0,28	0,43	0,28	0,35	–	0,23	1,73		
2018	0,43	0,60	0,43	0,54	–	0,41	2,49		
2019	–	0,05	0,12	0,01	–	0,08	2,53		
2020 3)	–	0,19	–	0,20	–	0,26	1,75		
2021	–	0,12	–	0,15	–	0,20	0,90		
2022	1,54	1,87	1,77	1,80	–	1,65	3,26		
2023	2,90	3,32	3,24	3,25	–	3,12	4,22		
2024	2,65	2,94	2,92	2,93	–	2,79	3,65		
2025	2,72	2,79	2,70	2,80	–	2,70	3,58		
2024 Aug.	2,53	2,81	2,79	2,82	–	2,65	3,58		
Sept.	2,46	2,71	2,67	2,70	–	2,57	3,53		
Okt.	2,48	2,71	2,68	2,68	–	2,58	3,49		
Nov.	2,53	2,72	2,66	2,68	–	2,63	3,52		
Dez.	2,41	2,61	2,59	2,62	–	2,49	3,40		
2025 Jan.	2,70	2,87	2,82	2,86	–	2,76	3,67		
Febr.	2,59	2,74	2,66	2,73	–	2,63	3,49		
März	2,85	2,94	2,84	2,93	–	2,85	3,72		
April	2,64	2,74	2,63	2,72	–	2,64	3,73		
Mai	2,67	2,74	2,64	2,73	–	2,64	3,61		
Juni	2,63	2,71	2,63	2,72	–	2,62	3,52		
Juli	2,70	2,76	2,67	2,78	–	2,67	3,48		
Aug.	2,74	2,76	2,66	2,79	–	2,67	3,49		
Sept.	2,76	2,78	2,68	2,81	–	2,69	3,54		
Okt.	2,71	2,75	2,65	2,79	–	2,67	3,50		
Nov.	2,78	2,80	2,68	2,82	–	2,72	3,57		
Dez.	2,92	2,93	2,81	2,95	–	2,85	3,66		
2026 Jan.	2,90	2,91	2,79	2,91	–	2,83	3,64		
Febr.	2,83	2,82	2,70	2,82	–	2,74	3,56		
März	3,04	3,08	2,98	3,07	–	2,99	3,93		
April	3,14	3,19	3,09	3,19	–	3,10	3,94		
Mai	3,18	3,23	3,13	3,22	–	3,14	3,93		
Juni	3,10	3,16	3,06	3,15	–	3,07	3,84		
Juli	3,21	3,28	3,17	3,26	–	3,19	3,96		
2026 Juli 6.	3,07	3,12	3,02	3,10	–	3,03	3,82		
7.	3,11	3,15	3,05	3,14	–	3,06	3,83		
8.	3,20	3,24	3,14	3,24	–	3,15	3,92		
9.	3,21	3,26	3,16	3,25	–	3,17	3,95		
10.	3,18	3,23	3,13	3,23	–	3,15	3,91		
13.	3,19	3,25	3,15	3,24	–	3,17	3,92		
14.	3,25	3,31	3,21	3,30	–	3,23	3,97		
15.	3,25	3,31	3,21	3,30	–	3,23	3,99		
16.	3,26	3,31	3,21	3,30	–	3,23	3,98		
17.	3,25	3,31	3,21	3,30	–	3,22	3,98		
20.	3,26	3,33	3,23	3,32	–	3,25	4,00		
21.	3,27	3,34	3,24	3,33	–	3,26	4,01		
22.	3,30	3,37	3,27	3,36	–	3,29	4,03		
23.	3,33	3,40	3,30	3,39	–	3,32	4,06		
24.	3,32	3,40	3,30	3,39	–	3,32	4,07		
27.	3,26	3,34	3,23	3,32	–	3,26	4,02		
28.	3,24	3,32	3,21	3,30	–	3,23	4,00		
29.	3,25	3,32	3,23	3,31	–	3,24	4,01		
30.	3,30	3,37	3,26	3,35	–	3,29	4,05		
31.	3,28	3,34	3,25	3,34	–	3,26	4,03		
Aug. 3.	3,27	3,34	3,24	3,32	–	3,26	4,03		

1 Renditen für vergleichbare Restlaufzeitklassen siehe Tabelle I. 2b 2 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen. 3 Anpassung des Kreises der

einbezogenen Papiere zum 01.05.2020.

I. Renditen

noch: 2a) Umlaufrenditen nach Wertpapierarten

% p.a.

Monatsdurchschnitt bzw. Börsentag	Anleihen der öffentlichen Hand											
	Insgesamt		dar. börsennotierte Bundeswertpapiere 1)									
			zusammen		darunter mit Restlaufzeiten von über...bis ...Jahren							
					3 - 5		5 - 8		8 - 15		15 - 30	
									zusammen	darunter 9 - 10 2)		
	zusammen		zusammen		3 - 5		5 - 8		zusammen	darunter 9 - 10 2)	15 - 30	
2015	0,46	0,42	0,41	–	0,12	0,13	0,52	0,50	1,07			
2016	0,11	0,02	0,00	–	0,51	0,28	0,13	0,09	0,65			
2017	0,28	0,18	0,17	–	0,51	0,14	0,35	0,32	0,97			
2018	0,43	0,33	0,29	–	0,32	0,04	0,40	0,40	0,95			
2019	–	0,05	–	0,19	–	0,62	–	0,47	–	0,27	–	0,25
2020	–	0,19	–	0,40	–	0,72	–	0,64	–	0,49	–	0,51
2021	–	0,12	–	0,29	–	0,68	–	0,56	–	0,34	–	0,37
2022	1,54	1,21	1,08	0,87	1,00	1,17	1,14	1,28				
2023	2,90	2,60	2,48	2,50	2,40	2,48	2,43	2,56				
2024	2,65	2,43	2,35	2,27	2,23	2,36	2,32	2,54				
2025	2,72	2,59	2,53	2,13	2,34	2,67	2,61	3,04				
2024 Aug.	2,53	2,31	2,23	2,13	2,11	2,26	2,21	2,46				
Sept.	2,46	2,25	2,17	2,01	2,03	2,22	2,17	2,46				
Okt.	2,48	2,29	2,21	2,01	2,07	2,28	2,23	2,53				
Nov.	2,53	2,34	2,26	2,06	2,14	2,35	2,31	2,53				
Dez.	2,41	2,23	2,14	1,95	2,01	2,23	2,18	2,41				
2025 Jan.	2,70	2,52	2,44	2,23	2,31	2,53	2,48	2,73				
Febr.	2,59	2,43	2,36	2,12	2,23	2,46	2,40	2,67				
März	2,85	2,70	2,64	2,29	2,50	2,80	2,74	3,05				
April	2,64	2,47	2,39	1,97	2,22	2,57	2,51	2,89				
Mai	2,67	2,52	2,45	2,01	2,26	2,62	2,56	2,99				
Juni	2,63	2,50	2,42	2,01	2,23	2,57	2,52	2,93				
Juli	2,70	2,59	2,52	2,07	2,31	2,69	2,63	3,08				
Aug.	2,74	2,63	2,57	2,13	2,37	2,74	2,67	3,16				
Sept.	2,76	2,66	2,60	2,15	2,39	2,76	2,69	3,22				
Okt.	2,71	2,61	2,55	2,12	2,34	2,68	2,62	3,14				
Nov.	2,78	2,67	2,60	2,17	2,39	2,72	2,66	3,20				
Dez.	2,92	2,82	2,77	2,34	2,55	2,88	2,81	3,37				
2026 Jan.	2,90	2,81	2,76	2,33	2,55	2,88	2,81	3,39				
Febr.	2,83	2,74	2,70	2,25	2,49	2,81	2,74	3,35				
März	3,04	2,93	2,88	2,53	2,70	2,96	2,91	3,40				
April	3,14	3,03	2,99	2,65	2,81	3,05	3,00	3,48				
Mai	3,18	3,07	3,02	2,70	2,84	3,09	3,05	3,52				
Juni	3,10	3,00	2,95	2,64	2,77	3,01	2,96	3,45				
Juli	3,21	3,11	3,06	2,75	2,89	3,13	3,07	3,56				
2026 Juli 6.	3,07	2,96	2,92	2,58	2,73	3,00	2,93	3,45				
7.	3,11	3,01	2,97	2,63	2,79	3,05	2,98	3,50				
8.	3,20	3,10	3,06	2,73	2,88	3,14	3,08	3,57				
9.	3,21	3,11	3,06	2,74	2,89	3,14	3,08	3,58				
10.	3,18	3,08	3,03	2,71	2,85	3,11	3,04	3,55				
13.	3,19	3,09	3,04	2,73	2,87	3,12	3,06	3,56				
14.	3,25	3,14	3,09	2,81	2,93	3,16	3,10	3,57				
15.	3,25	3,14	3,09	2,78	2,92	3,16	3,10	3,59				
16.	3,26	3,15	3,11	2,80	2,93	3,18	3,12	3,61				
17.	3,25	3,14	3,10	2,80	2,93	3,17	3,10	3,59				
20.	3,26	3,15	3,11	2,81	2,94	3,17	3,11	3,59				
21.	3,27	3,16	3,12	2,81	2,94	3,19	3,12	3,61				
22.	3,30	3,18	3,14	2,85	2,97	3,20	3,14	3,61				
23.	3,33	3,22	3,17	2,90	3,01	3,23	3,17	3,62				
24.	3,32	3,21	3,16	2,88	3,00	3,22	3,17	3,61				
27.	3,26	3,15	3,10	2,81	2,94	3,17	3,11	3,57				
28.	3,24	3,13	3,08	2,79	2,91	3,15	3,09	3,55				
29.	3,25	3,14	3,09	2,81	2,93	3,16	3,10	3,56				
30.	3,30	3,19	3,14	2,84	2,98	3,21	3,16	3,62				
31.	3,28	3,17	3,12	2,82	2,95	3,19	3,13	3,60				
Aug. 3.	3,27	3,16	3,11	2,81	2,94	3,18	3,12	3,60				

1 Anleihen, Obligationen sowie Schatzanweisungen des Bundes, seiner Sondervermögen und der Treuhandanstalt. Die durchschnittlichen Restlaufzeiten der in die jeweiligen Aggregate einbezogenen Bundeswertpapiere können der Zeitreihendatenbank unter www.bundesbank.de > Zinssätze und Renditen >

Umlaufrenditen von Schuldverschreibungen inländischer Emittenten > Umlaufrenditen nach Restlaufzeiten > Durchschnittliche Restlaufzeiten entnommen werden. 2 Als ungewogener Durchschnitt mit täglicher Strukturanpassung ermittelt.

I. Renditen

2b) Umlaufrenditen nach Restlaufzeiten *)

% p.a.

Zeit		Restlaufzeit Jahre																			
		über 1 bis 2		über 2 bis 3		über 3 bis 4		über 4 bis 5		über 5 bis 6		über 6 bis 7		über 7							
														darunter:							
														zusammen		über 7 bis 8		über 8 bis 9		über 9 bis 10	
Schuldverschreibungen insgesamt																					
2009		1,9		2,2		2,6		2,8		3,1		3,2		3,7		3,4		3,5		3,4	
2010		1,1		1,5		1,7		2,1		2,3		2,6		3,1		2,7		2,8		2,9	
2011		1,5		1,7		2,0		2,2		2,5		2,6		3,0		2,6		2,7		2,9	
2012		0,4		0,5		0,7		1,0		1,2		1,3		1,9		1,4		1,5		1,7	
2013		0,3		0,4		0,6		0,9		1,0		1,2		1,9		1,3		1,5		1,7	
2014		0,2		0,2		0,4		0,5		0,7		0,9		1,5		1,0		1,2		1,3	
2015		–	0,1	–	0,0	–	0,0	–	0,2	–	0,3	–	0,3	–	0,8	–	0,4	–	0,5	–	0,8
2016		–	0,4	–	0,3	–	0,3	–	0,2	–	0,1	–	0,0	–	0,4	–	0,0	–	0,3	–	0,4
2017		–	0,6	–	0,4	–	0,3	–	0,2	–	0,0	–	0,1	–	0,7	–	0,3	–	0,4	–	0,6
2018		–	0,4	–	0,3	–	0,1	–	0,1	–	0,2	–	0,4	–	0,8	–	0,6	–	0,6	–	0,6
2019		–	0,5	–	0,4	–	0,3	–	0,3	–	0,1	–	0,0	–	0,1	–	0,1	–	0,1	–	0,0
2020	1)	–	0,4	–	0,3	–	0,3	–	0,2	–	0,2	–	0,2	–	0,2	–	0,3	–	0,3	–	0,2
2021		–	0,5	–	0,4	–	0,3	–	0,2	–	0,2	–	0,3	–	0,0	–	0,2	–	0,2	–	0,2
2022			1,0		1,3		1,5		1,5		1,5		1,5		1,5		1,5		1,4		1,6
2023			3,5		3,3		3,1		2,9		2,9		2,9		2,8		2,8		2,8		2,9
2024			3,1		2,8		2,6		2,6		2,6		2,6		2,7		2,6		2,6		2,7
2025			2,3		2,2		2,4		2,5		2,6		2,7		2,9		2,7		2,8		2,8
2024 Aug.			2,89		2,65		2,50		2,51		2,53		2,47		2,56		2,51		2,48		2,53
Sept.			2,66		2,46		2,36		2,41		2,42		2,39		2,53		2,46		2,41		2,47
Okt.			2,55		2,38		2,36		2,40		2,44		2,41		2,58		2,50		2,44		2,49
Nov.			2,50		2,36		2,39		2,47		2,50		2,50		2,61		2,56		2,52		2,53
Dez.			2,41		2,25		2,26		2,35		2,38		2,40		2,49		2,43		2,39		2,40
2025 Jan.			2,59		2,46		2,52		2,60		2,65		2,76		2,79		2,71		2,69		2,68
Febr.			2,45		2,31		2,38		2,48		2,52		2,65		2,70		2,58		2,62		2,60
März			2,49		2,39		2,54		2,67		2,73		2,89		3,04		2,84		2,95		2,93
April			2,26		2,10		2,28		2,45		2,50		2,65		2,86		2,64		2,76		2,72
Mai			2,17		2,12		2,28		2,46		2,50		2,63		2,91		2,67		2,78		2,72
Juni			2,17		2,11		2,27		2,44		2,46		2,62		2,87		2,65		2,73		2,68
Juli			2,11		2,12		2,31		2,46		2,52		2,67		2,96		2,70		2,75		2,80
Aug.			2,15		2,17		2,35		2,47		2,55		2,72		3,01		2,72		2,77		2,86
Sept.			2,18		2,21		2,38		2,49		2,57		2,77		3,03		2,73		2,78		2,87
Okt.			2,15		2,21		2,35		2,45		2,55		2,72		2,96		2,66		2,71		2,81
Nov.			2,17		2,25		2,42		2,50		2,64		2,74		3,01		2,72		2,77		2,85
Dez.			2,25		2,36		2,56		2,62		2,79		2,86		3,17		2,88		2,92		2,99
2026 Jan.			2,21		2,35		2,52		2,60		2,81		2,85		3,16		2,87		2,91		2,97
Febr.			2,17		2,29		2,47		2,50		2,73		2,75		3,10		2,81		2,82		2,91
März			2,58		2,68		2,81		2,78		2,98		2,98		3,24		3,04		3,01		3,10
April			2,70		2,81		2,91		2,90		3,08		3,06		3,33		3,14		3,10		3,18
Mai			2,77		2,88		2,95		2,94		3,12		3,09		3,35		3,17		3,12		3,21
Juni			2,73		2,82		2,90		2,87		3,03		3,01		3,28		3,09		3,04		3,11
Juli			2,82		2,95		3,01		3,00		3,16		3,12		3,38		3,17		3,18		3,22
2026 Juli	6.		2,65		2,76		2,84		2,83		2,99		2,97		3,25		3,01		3,04		3,08
7.			2,69		2,80		2,88		2,87		3,04		3,01		3,30		3,06		3,09		3,13
8.			2,78		2,90		2,98		2,97		3,13		3,11		3,38		3,15		3,18		3,22
9.			2,78		2,91		2,99		2,98		3,14		3,12		3,39		3,16		3,19		3,23
10.			2,76		2,88		2,96		2,95		3,11		3,09		3,36		3,13		3,16		3,19
13.			2,79		2,92		2,98		2,97		3,14		3,09		3,37		3,14		3,17		3,21
14.			2,88		2,99		3,06		3,04		3,20		3,15		3,40		3,19		3,22		3,25
15.			2,86		2,99		3,05		3,03		3,20		3,15		3,41		3,19		3,22		3,25
16.			2,86		2,99		3,05		3,04		3,20		3,16		3,42		3,21		3,23		3,26
17.			2,87		3,00		3,05		3,04		3,20		3,15		3,41		3,20		3,22		3,25
20.			2,89		3,02		3,07		3,06		3,22		3,17		3,42		3,21		3,23		3,26
21.			2,88		3,01		3,08		3,07		3,23		3,18		3,44		3,23		3,24		3,27
22.			2,90		3,04		3,11		3,10		3,26		3,20		3,45		3,25		3,26		3,29
23.			2,96		3,10		3,15		3,14		3,29		3,24		3,47		3,28		3,29		3,32
24.			2,94		3,09		3,15		3,13		3,29		3,23		3,46		3,28		3,29		3,31
27.			2,89		3,02		3,08		3,07		3,22		3,17		3,41		3,22		3,23		3,26
28.			2,86		3,00		3,06		3,04		3,20		3,15		3,39		3,20		3,21		3,24
29.			2,87		3,01		3,07		3,05		3,22		3,17		3,40		3,21		3,22		3,25
30.			2,89		3,04		3,10		3,09		3,26		3,21		3,46		3,26		3,27		3,30
31.			2,88		3,03		3,08		3,07		3,24		3,19		3,44		3,24		3,25		3,28
Aug. 3.			2,89		3,01		3,07		3,07		3,23		3,19		3,43		3,23		3,24		3,27

* Einbezogen sind nur Inhaberschuldverschreibungen mit einer längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen von über 4 Jahren. 1 Anpassung des Kreises der einbezogenen Papiere zum 01.05.2020.

I. Renditen

noch: 2b) Umlaufrenditen nach Restlaufzeiten *)

% p.a.

Zeit		Restlaufzeit Jahre									
		über 1 bis 2	über 2 bis 3	über 3 bis 4	über 4 bis 5	über 5 bis 6	über 6 bis 7	über 7			
								zusammen	darunter:		
						über 7 bis 8	über 8 bis 9		über 9 bis 10		
Bankschuldverschreibungen											
2009		2,4	2,7	3,1	3,3	3,6	3,8	4,1	4,0	4,2	4,0
2010		1,5	1,9	2,2	2,4	2,7	2,9	3,2	3,1	3,1	3,3
2011		2,0	2,3	2,5	2,8	3,1	3,0	3,4	3,1	3,5	3,5
2012		0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,7	2,2	2,1	2,2	2,1
2013		0,5	0,7	0,9	1,1	1,2	1,5	1,9	1,8	1,8	2,1
2014		0,3	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,5	1,2	1,4	1,7
2015		0,1	0,1	0,1	0,3	0,5	0,5	1,0	0,8	0,9	1,2
2016	–	0,1	–	0,2	0,0	0,1	0,2	0,8	0,4	0,8	1,0
2017	–	0,3	–	0,2	0,0	0,2	0,3	0,9	0,7	0,9	0,9
2018	–	0,2	–	0,0	0,2	0,3	0,4	0,7	0,9	1,0	1,0
2019	–	0,2	–	0,1	–	0,1	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3
2020	1)	–	0,2	–	0,2	–	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
2021	–	0,5	–	0,4	–	0,2	–	0,1	–	0,0	0,2
2022		1,2	1,5	1,7	1,8	1,9	1,8	2,0	1,9	2,0	1,9
2023		3,6	3,5	3,4	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,2	3,2
2024		3,2	3,0	2,9	2,9	2,9	2,9	3,0	2,9	2,9	3,1
2025		2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,8	3,1	2,9	3,1	3,1
2024 Aug.		3,09	2,82	2,78	2,75	2,76	2,79	2,89	2,74	2,79	3,04
Sept.		2,88	2,62	2,62	2,64	2,64	2,72	2,84	2,68	2,75	2,98
Okt.		2,70	2,56	2,58	2,64	2,64	2,74	2,86	2,70	2,78	2,97
Nov.		2,63	2,56	2,59	2,67	2,68	2,76	2,87	2,72	2,80	2,92
Dez.		2,52	2,45	2,45	2,54	2,57	2,62	2,77	2,59	2,71	2,83
2025 Jan.		2,67	2,63	2,69	2,80	2,83	2,90	3,07	2,88	2,96	3,14
Febr.		2,50	2,48	2,53	2,67	2,69	2,77	2,96	2,76	2,86	3,05
März		2,52	2,55	2,67	2,84	2,90	2,98	3,22	3,01	3,13	3,27
April		2,25	2,28	2,41	2,61	2,68	2,76	3,08	2,87	2,99	3,10
Mai		2,19	2,28	2,41	2,60	2,70	2,75	3,09	2,87	3,02	3,08
Juni		2,18	2,26	2,39	2,56	2,69	2,72	3,08	2,86	3,05	3,03
Juli		2,16	2,28	2,43	2,60	2,71	2,77	3,15	2,92	3,12	3,09
Aug.		2,19	2,31	2,43	2,59	2,68	2,80	3,14	2,91	3,10	3,07
Sept.		2,23	2,35	2,47	2,60	2,70	2,81	3,16	2,93	3,10	3,08
Okt.		2,22	2,32	2,47	2,55	2,69	2,78	3,11	2,88	3,04	3,05
Nov.		2,26	2,36	2,52	2,59	2,73	2,82	3,16	2,94	3,08	3,10
Dez.		2,33	2,45	2,63	2,73	2,86	2,96	3,31	3,10	3,21	3,25
2026 Jan.		2,29	2,43	2,61	2,71	2,84	2,95	3,28	3,06	3,20	3,26
Febr.		2,26	2,36	2,55	2,61	2,76	2,85	3,18	2,96	3,08	3,19
März		2,68	2,76	2,90	2,90	3,03	3,10	3,35	3,18	3,28	3,34
April		2,82	2,88	3,01	3,03	3,12	3,21	3,45	3,29	3,39	3,42
Mai		2,90	2,94	3,06	3,08	3,15	3,24	3,47	3,34	3,40	3,43
Juni		2,86	2,88	2,98	3,02	3,05	3,17	3,41	3,30	3,31	3,35
Juli		2,95	3,00	3,10	3,15	3,18	3,29	3,52	3,45	3,42	3,43
2026 Juli 6.		2,77	2,81	2,92	2,98	3,01	3,14	3,38	3,29	3,28	3,29
7.		2,80	2,85	2,96	3,01	3,06	3,16	3,42	3,33	3,32	3,33
8.		2,89	2,94	3,05	3,10	3,15	3,26	3,50	3,42	3,40	3,42
9.		2,92	2,97	3,07	3,13	3,17	3,28	3,52	3,44	3,42	3,43
10.		2,90	2,94	3,04	3,10	3,14	3,25	3,49	3,41	3,39	3,41
13.		2,92	2,97	3,08	3,12	3,16	3,27	3,51	3,42	3,40	3,42
14.		3,01	3,05	3,15	3,19	3,22	3,32	3,55	3,47	3,45	3,46
15.		3,00	3,05	3,14	3,19	3,22	3,33	3,55	3,48	3,45	3,46
16.		2,99	3,04	3,13	3,19	3,22	3,32	3,56	3,49	3,46	3,47
17.		3,00	3,05	3,14	3,19	3,22	3,31	3,55	3,48	3,45	3,47
20.		3,03	3,09	3,17	3,21	3,24	3,34	3,57	3,50	3,47	3,48
21.		3,02	3,08	3,18	3,22	3,25	3,36	3,58	3,51	3,48	3,50
22.		3,05	3,10	3,21	3,25	3,28	3,38	3,60	3,54	3,50	3,52
23.		3,09	3,16	3,26	3,29	3,32	3,41	3,62	3,56	3,53	3,53
24.		3,09	3,16	3,26	3,29	3,32	3,41	3,62	3,56	3,53	3,54
27.		3,04	3,08	3,18	3,23	3,25	3,34	3,57	3,50	3,48	3,48
28.		3,01	3,06	3,16	3,20	3,23	3,32	3,54	3,48	3,45	3,45
29.		3,01	3,07	3,17	3,20	3,24	3,33	3,56	3,49	3,46	3,48
30.		3,04	3,10	3,22	3,24	3,28	3,38	3,60	3,53	3,50	3,52
31.		3,02	3,09	3,18	3,22	3,27	3,35	3,58	3,51	3,48	3,50
Aug. 3.		3,02	3,08	3,17	3,21	3,26	3,35	3,58	3,51	3,48	3,51

* Einbezogen sind nur Inhaberschuldverschreibungen mit einer längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen von über 4 Jahren. 1 Anpassung des Kreises der einbezogenen Papiere zum 01.05.2020.

I. Renditen

noch: 2b) Umlaufrenditen nach Restlaufzeiten *)

% p.a.

Zeit	Restlaufzeit Jahre									
	über 1 bis 2	über 2 bis 3	über 3 bis 4	über 4 bis 5	über 5 bis 6	über 6 bis 7	über 7			
							zusammen	darunter:		
						über 7 bis 8		über 8 bis 9	über 9 bis 10	
Hypothekenpfandbriefe										
2009	2,4	2,7	3,0	3,3	3,4	3,6	4,0	4,0	4,1	4,1
2010	1,5	1,7	2,1	2,3	2,6	2,9	3,2	3,1	3,2	3,3
2011	1,9	2,2	2,5	2,7	2,9	3,1	3,4	3,2	3,3	3,5
2012	0,9	1,0	1,2	1,4	1,7	1,8	2,2	2,1	2,1	2,3
2013	0,5	0,6	0,9	1,1	1,4	1,5	1,9	1,7	1,9	2,0
2014	0,3	0,4	0,6	0,7	0,9	1,0	1,4	1,2	1,3	1,6
2015	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,5	0,7	0,6	0,8	0,7
2016	–	0,1	–	0,1	0,0	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4
2017	–	0,2	–	0,1	0,1	0,2	0,3	0,6	0,4	0,7
2018	–	0,3	–	0,1	0,2	0,4	0,5	0,8	0,7	0,9
2019	–	0,3	–	0,2	0,1	0,1	0,0	0,3	0,1	0,3
2020	1)	0,3	–	0,3	–	0,2	–	0,1	0,2	–
2021	–	0,5	–	0,3	–	0,2	–	0,1	0,1	–
2022		1,3		1,4		1,7		1,9	1,9	
2023		3,6		3,4		3,2		3,2	3,2	
2024		3,2		3,0		2,9		3,0	2,9	
2025		2,3		2,4		2,6		3,0	2,8	
2024 Aug.		3,02		2,85		2,77		2,86	2,78	
Sept.		2,81		2,65		2,64		2,79	2,69	
Okt.		2,66		2,57		2,64		2,82	2,74	
Nov.		2,57		2,54		2,64		2,80	2,71	
Dez.		2,49		2,47		2,56		2,74	2,64	
2025 Jan.		2,63		2,65		2,67		3,00	2,89	
Febr.		2,47		2,48		2,61		2,86	2,73	
März		2,49		2,54		2,77		3,11	2,95	
April		2,20		2,27		2,51		2,62	2,78	
Mai		2,18		2,24		2,51		2,63	2,81	
Juni		2,18		2,23		2,50		2,62	2,99	
Juli		2,17		2,25		2,44		2,67	3,05	
Aug.		2,19		2,27		2,54		3,03	2,84	
Sept.		2,24		2,30		2,56		3,04	2,84	
Okt.		2,22		2,29		2,47		3,00	2,80	
Nov.		2,27		2,33		2,50		3,05	2,84	
Dez.		2,33		2,42		2,62		3,18	2,95	
2026 Jan.		2,30		2,39		2,58		3,18	2,98	
Febr.		2,26		2,33		2,48		3,08	2,88	
März		2,69		2,73		2,80		3,25	3,09	
April		2,84		2,87		2,94		3,35	3,20	
Mai		2,87		2,97		3,00		3,37	3,24	
Juni		2,82		2,91		2,93		3,31	3,19	
Juli		2,91		3,03		3,05		3,42	3,28	
2026 Juli 6.		2,73		2,85		2,87		3,27	3,13	
7.		2,76		2,88		2,91		3,32	3,17	
8.		2,87		2,97		3,00		3,39	3,26	
9.		2,88		3,00		3,03		3,41	3,26	
10.		2,87		2,96		2,99		3,38	3,23	
13.		2,88		3,00		3,03		3,40	3,26	
14.		2,96		3,08		3,10		3,25	3,31	
15.		2,95		3,08		3,10		3,26	3,31	
16.		2,95		3,08		3,09		3,26	3,32	
17.		2,96		3,09		3,10		3,25	3,31	
20.		2,99		3,11		3,12		3,27	3,46	
21.		2,98		3,11		3,12		3,29	3,48	
22.		3,00		3,14		3,16		3,31	3,50	
23.		3,04		3,19		3,20		3,34	3,52	
24.		3,04		3,19		3,20		3,34	3,52	
27.		3,00		3,12		3,13		3,27	3,46	
28.		2,96		3,08		3,10		3,25	3,45	
29.		2,97		3,10		3,11		3,26	3,46	
30.		2,99		3,12		3,14		3,30	3,50	
31.		2,98		3,12		3,13		3,29	3,48	
Aug. 3.		2,98		3,10		3,11		3,28	3,48	

* Einbezogen sind nur Inhaberschuldverschreibungen mit einer längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen von über 4 Jahren. 1 Anpassung des Kreises der einbezogenen Papiere zum 01.05.2020.

I. Renditen

noch: 2b) Umlaufrenditen nach Restlaufzeiten *)

% p.a.

Zeit	Restlaufzeit Jahre										
	über 1 bis 2	über 2 bis 3	über 3 bis 4	über 4 bis 5	über 5 bis 6	über 6 bis 7	über 7				
							zusammen	darunter:			
						über 7 bis 8		über 8 bis 9	über 9 bis 10		
Öffentliche Pfandbriefe											
2009	2,3	2,6	3,0	3,3	3,5	3,8	4,1	3,8	4,5	4,1	
2010	1,5	1,8	2,2	2,4	2,6	2,8	3,2	3,1	3,1	3,3	
2011	2,0	2,3	2,5	2,8	2,9	3,2	3,4	3,2	3,3	3,5	
2012	0,8	0,9	1,2	1,4	1,7	1,9	2,3	2,1	2,3	2,4	
2013	0,5	0,7	0,8	1,1	1,4	1,6	2,1	1,9	1,9	1,9	
2014	0,3	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,5	1,3	1,3	1,5	
2015	0,0	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,8	0,6	0,7	0,8	
2016	–	0,1	–	0,1	0,0	0,1	0,5	0,3	0,4	0,4	
2017	–	0,2	–	0,1	0,1	0,2	0,7	0,5	0,6	0,7	
2018	–	0,2	–	0,1	0,2	0,4	0,9	0,6	0,7	0,9	
2019	–	0,3	–	0,2	0,1	0,0	0,3	0,1	0,2	0,3	
2020 1)	–	0,3	–	0,3	–	0,2	–	0,2	–	0,1	–
2021	–	0,5	–	0,3	–	0,3	–	0,2	–	0,1	
2022	1,3	1,6	1,6	1,7	1,8	1,8	2,0	1,8	1,9	2,0	
2023	3,7	3,4	3,3	3,2	3,2	3,2	3,3	3,2	3,2	3,2	
2024	3,1	3,0	2,9	2,9	2,9	2,9	3,0	2,9	2,9	2,9	
2025	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,8	3,1	2,9	3,0	3,1	
2024 Aug.	3,01	2,82	2,80	2,74	2,73	2,79	2,90	2,77	2,76	2,85	
Sept.	2,77	2,61	2,63	2,62	2,60	2,68	2,83	2,68	2,69	2,77	
Okt.	2,64	2,53	2,57	2,61	2,59	2,66	2,83	2,67	2,71	2,77	
Nov.	2,56	2,49	2,57	2,60	2,60	2,63	2,82	2,64	2,71	2,76	
Dez.	2,50	2,44	2,49	2,54	2,57	2,63	2,77	2,63	2,66	2,69	
2025 Jan.	2,64	2,64	2,71	2,78	2,81	2,88	3,02	2,89	2,95	2,94	
Febr.	2,47	2,48	2,56	2,62	2,67	2,73	2,90	2,76	2,82	2,82	
März	2,50	2,57	2,68	2,79	2,85	2,93	3,15	3,01	3,07	3,08	
April	2,21	2,28	2,41	2,55	2,62	2,72	3,00	2,83	2,91	3,01	
Mai	2,18	2,25	2,41	2,55	2,62	2,81	3,01	2,84	2,91	3,07	
Juni	2,18	2,26	2,37	2,53	2,64	2,84	3,02	2,82	2,91	3,12	
Juli	2,19	2,28	2,41	2,57	2,72	2,84	3,08	2,87	3,00	3,11	
Aug.	2,22	2,32	2,43	2,56	2,70	2,84	3,10	2,87	2,98	3,09	
Sept.	2,25	2,36	2,48	2,57	2,70	2,83	3,09	2,87	2,97	3,07	
Okt.	2,24	2,33	2,51	2,53	2,66	2,78	3,04	2,83	2,91	3,04	
Nov.	2,24	2,37	2,52	2,57	2,69	2,82	3,10	2,87	2,95	3,13	
Dez.	2,29	2,47	2,64	2,69	2,83	2,96	3,23	3,02	3,09	3,25	
2026 Jan.	2,27	2,44	2,58	2,69	2,81	2,94	3,21	3,03	3,04	3,21	
Febr.	2,25	2,39	2,51	2,58	2,70	2,82	3,11	2,91	3,01	3,11	
März	2,70	2,80	2,88	2,90	2,98	3,06	3,26	3,12	3,18	3,26	
April	2,83	2,94	2,99	3,01	3,10	3,15	3,40	3,21	3,32	3,33	
Mai	2,90	3,00	3,02	3,07	3,24	3,18	3,41	3,24	3,36	3,30	
Juni	2,88	2,93	2,95	3,01	3,10	3,12	3,33	3,15	3,27	3,30	
Juli	2,97	3,03	3,08	3,15	3,21	3,23	3,46	3,28	3,38	3,45	
2026 Juli 6.	2,78	2,87	2,90	2,97	3,04	3,08	3,32	3,13	3,23	3,31	
7.	2,80	2,90	2,94	3,02	3,08	3,12	3,36	3,17	3,27	3,36	
8.	2,91	2,98	3,04	3,10	3,18	3,22	3,44	3,26	3,37	3,41	
9.	2,93	2,99	3,05	3,12	3,18	3,23	3,45	3,27	3,38	3,41	
10.	2,91	2,97	3,03	3,09	3,16	3,20	3,43	3,25	3,35	3,42	
13.	2,93	3,00	3,04	3,12	3,18	3,21	3,44	3,27	3,36	3,44	
14.	3,00	3,06	3,12	3,18	3,24	3,26	3,49	3,32	3,41	3,49	
15.	3,00	3,05	3,12	3,19	3,24	3,26	3,49	3,32	3,42	3,49	
16.	3,02	3,06	3,11	3,19	3,25	3,25	3,50	3,32	3,42	3,49	
17.	3,03	3,07	3,12	3,19	3,25	3,26	3,49	3,31	3,41	3,48	
20.	3,04	3,09	3,14	3,21	3,27	3,27	3,50	3,34	3,43	3,50	
21.	3,03	3,09	3,15	3,22	3,28	3,30	3,52	3,35	3,44	3,52	
22.	3,06	3,11	3,18	3,26	3,31	3,32	3,54	3,38	3,46	3,54	
23.	3,12	3,16	3,23	3,30	3,34	3,33	3,56	3,40	3,49	3,56	
24.	3,11	3,16	3,23	3,29	3,34	3,34	3,55	3,40	3,47	3,56	
27.	3,06	3,10	3,15	3,22	3,27	3,27	3,49	3,34	3,41	3,49	
28.	3,03	3,09	3,13	3,19	3,25	3,27	3,49	3,32	3,41	3,48	
29.	3,04	3,10	3,14	3,20	3,26	3,27	3,50	3,33	3,42	3,48	
30.	3,06	3,10	3,16	3,24	3,30	3,31	3,54	3,37	3,46	3,53	
31.	3,06	3,10	3,16	3,22	3,29	3,30	3,52	3,35	3,45	3,51	
Aug. 3.	3,03	3,08	3,14	3,21	3,27	3,28	3,51	3,34	3,43	3,52	

* Einbezogen sind nur Inhaberschuldverschreibungen mit einer längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen von über 4 Jahren. 1 Anpassung des Kreises der einbezogenen Papiere zum 01.05.2020.

I. Renditen

noch: 2b) Umlaufrenditen nach Restlaufzeiten *)

% p.a.

Zeit		Restlaufzeit Jahre																			
		über 1 bis 2		über 2 bis 3		über 3 bis 4		über 4 bis 5		über 5 bis 6		über 6 bis 7		über 7							
														zusammen				darunter:			
														über 7 bis 8		über 8 bis 9		über 9 bis 10			
Anleihen der öffentlichen Hand																					
2009		1,4		1,8		2,2		2,5		2,7		2,9		3,7		3,1		3,3		3,3	
2010		0,8		1,1		1,5		1,8		2,1		2,3		3,1		2,5		2,7		2,8	
2011		1,1		1,4		1,7		1,9		2,2		2,3		2,9		2,4		2,6		2,7	
2012		0,2		0,3		0,4		0,6		0,9		1,1		1,9		1,2		1,4		1,6	
2013		0,2		0,3		0,4		0,6		0,8		1,0		1,9		1,2		1,4		1,6	
2014		0,1		0,1		0,2		0,4		0,5		0,7		1,5		0,9		1,1		1,2	
2015		–	0,2	–	0,2	–	0,1	–	0,0	0,1	–	0,2		0,7		0,3		0,4		0,6	
2016		–	0,6	–	0,5	–	0,5	–	0,4	–	0,3	–	0,2	0,3	–	0,1		0,1		0,2	
2017		–	0,7	–	0,6	–	0,5	–	0,4	–	0,2	–	0,0	0,6		0,1		0,2		0,4	
2018		–	0,6	–	0,5	–	0,3	–	0,2	0,0	–	0,2		0,7		0,3		0,4		0,4	
2019		–	0,6	–	0,6	–	0,6	–	0,5	–	0,4	–	0,4	0,0	–	0,3	–	0,3	–	0,2	
2020	1)	–	0,6	–	0,6	–	0,7	–	0,6	–	0,6	–	0,5	–	0,3	–	0,6	–	0,5	–	0,4
2021		–	0,7	–	0,7	–	0,6	–	0,6	–	0,5	–	0,5	–	0,1	–	0,4	–	0,4	–	0,3
2022			0,7		0,9		1,0		1,0		1,1		1,1		1,3		1,2		1,2		1,3
2023			3,1		2,8		2,7		2,6		2,5		2,5		2,6		2,5		2,5		2,6
2024			2,7		2,5		2,4		2,3		2,3		2,3		2,5		2,3		2,4		2,4
2025			2,0		2,0		2,1		2,3		2,3		2,5		2,9		2,5		2,6		2,7
2024 Aug.			2,56		2,32		2,21		2,20		2,19		2,19		2,42		2,22		2,25		2,28
Sept.			2,36		2,14		2,06		2,09		2,09		2,11		2,39		2,16		2,19		2,23
Okt.			2,22		2,09		2,06		2,09		2,12		2,15		2,45		2,21		2,25		2,29
Nov.			2,19		2,10		2,11		2,16		2,20		2,23		2,49		2,29		2,33		2,37
Dez.			2,08		1,98		1,99		2,05		2,07		2,11		2,37		2,16		2,21		2,24
2025 Jan.			2,26		2,22		2,25		2,33		2,36		2,42		2,67		2,46		2,51		2,53
Febr.			2,13		2,10		2,14		2,22		2,27		2,33		2,60		2,37		2,44		2,45
März			2,16		2,20		2,29		2,41		2,50		2,61		2,94		2,66		2,77		2,79
April			1,86		1,86		1,98		2,13		2,21		2,36		2,75		2,41		2,55		2,56
Mai			1,86		1,89		2,02		2,17		2,24		2,39		2,82		2,45		2,58		2,60
Juni			1,88		1,89		2,02		2,15		2,23		2,37		2,77		2,43		2,54		2,56
Juli			1,88		1,92		2,07		2,20		2,29		2,43		2,88		2,52		2,60		2,68
Aug.			1,95		1,99		2,12		2,24		2,34		2,49		2,94		2,57		2,63		2,73
Sept.			2,00		2,02		2,15		2,27		2,36		2,52		2,96		2,59		2,65		2,74
Okt.			1,98		2,00		2,13		2,23		2,32		2,46		2,89		2,52		2,58		2,68
Nov.			2,01		2,05		2,18		2,28		2,37		2,50		2,94		2,57		2,63		2,73
Dez.			2,10		2,18		2,33		2,43		2,53		2,66		3,10		2,73		2,79		2,88
2026 Jan.			2,08		2,17		2,31		2,42		2,54		2,64		3,09		2,71		2,78		2,87
Febr.			2,04		2,12		2,24		2,34		2,47		2,56		3,04		2,65		2,70		2,80
März			2,42		2,48		2,55		2,60		2,71		2,77		3,16		2,87		2,88		2,97
April			2,56		2,61		2,69		2,72		2,81		2,87		3,25		2,97		2,98		3,05
Mai			2,62		2,67		2,73		2,76		2,86		2,90		3,28		3,00		3,01		3,10
Juni			2,60		2,63		2,67		2,70		2,79		2,83		3,21		2,91		2,92		3,01
Juli			2,68		2,74		2,79		2,82		2,91		2,95		3,31		3,00		3,06		3,12
2026 Juli	6.		2,51		2,55		2,61		2,65		2,74		2,79		3,18		2,85		2,92		2,98
	7.		2,55		2,60		2,66		2,70		2,80		2,84		3,23		2,90		2,97		3,03
	8.		2,65		2,71		2,76		2,80		2,89		2,94		3,31		2,99		3,06		3,12
	9.		2,65		2,71		2,77		2,80		2,90		2,95		3,32		3,00		3,07		3,13
	10.		2,63		2,68		2,74		2,77		2,87		2,91		3,29		2,97		3,03		3,09
	13.		2,66		2,71		2,76		2,79		2,89		2,93		3,30		2,98		3,04		3,10
	14.		2,75		2,80		2,85		2,87		2,95		2,99		3,33		3,04		3,09		3,15
	15.		2,72		2,78		2,83		2,85		2,95		2,98		3,34		3,03		3,09		3,15
	16.		2,72		2,78		2,83		2,86		2,96		2,99		3,36		3,05		3,11		3,16
	17.		2,74		2,79		2,84		2,86		2,95		2,99		3,34		3,04		3,09		3,15
	20.		2,76		2,81		2,86		2,88		2,96		3,00		3,35		3,05		3,11		3,16
	21.		2,74		2,80		2,86		2,88		2,97		3,01		3,36		3,06		3,12		3,17
	22.		2,77		2,84		2,89		2,91		3,00		3,03		3,38		3,08		3,14		3,19
	23.		2,83		2,90		2,94		2,96		3,03		3,07		3,39		3,11		3,17		3,22
	24.		2,80		2,88		2,93		2,95		3,02		3,06		3,39		3,11		3,16		3,21
	27.		2,75		2,82		2,86		2,88		2,96		3,00		3,34		3,05		3,11		3,16
	28.		2,72		2,79		2,83		2,86		2,94		2,98		3,32		3,03		3,08		3,14
	29.		2,74		2,80		2,85		2,87		2,95		2,99		3,33		3,04		3,10		3,15
	30.		2,75		2,82		2,88		2,91		3,00		3,04		3,38		3,09		3,15		3,20
	31.		2,74		2,81		2,86		2,89		2,98		3,02		3,36		3,06		3,13		3,18
Aug.	3.		2,73		2,80		2,85		2,88		2,97		3,01		3,36		3,06		3,12		3,17

* Einbezogen sind nur Inhaberschuldverschreibungen mit einer längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen von über 4 Jahren. 1 Anpassung des Kreises der einbezogenen Papiere zum 01.05.2020.

I. Renditen

2c) Umlaufrenditen börsennotierter Bundeswertpapiere – Durchschnitts-, Höchst- und Niedrigstwerte

% p.a.

Zeit	Insgesamt			darunter:								
				Restlaufzeit von über 3 bis 5 Jahren			Restlaufzeit von über 5 bis 8 Jahren			Restlaufzeit von über 8 bis 15 Jahren		
	Durchschnittswert	niedrigster Wert 1)	höchster Wert 2)	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert
2009	3,03	2,71	3,40	2,18	1,86	2,54	2,79	2,50	3,22	3,27	2,93	3,68
2010	2,43	1,81	3,11	1,50	1,02	2,25	2,21	1,63	2,92	2,73	2,05	3,38
2011	2,39	1,46	3,26	1,60	0,53	2,56	2,17	1,16	3,10	2,59	1,60	3,46
2012	1,27	0,92	1,72	0,36	0,08	0,78	0,93	0,58	1,43	1,47	1,00	1,96
2013	1,33	0,98	1,67	0,41	0,11	0,74	0,94	0,53	1,37	1,63	1,17	2,07
2014	1,02	0,48	1,65	0,22	–	0,06	0,71	0,64	1,35	1,24	0,55	2,03
2015	0,41	0,05	0,80	–	0,12	–	0,13	–	0,12	0,50	0,52	1,03
2016	0,00	–	0,29	–	0,51	–	0,17	–	0,53	0,14	–	0,65
2017	0,17	–	0,06	0,37	–	0,51	–	0,31	–	0,38	0,06	0,56
2018	0,29	0,06	0,55	–	0,32	–	0,12	–	0,21	0,33	0,40	0,75
2019	–	0,26	–	0,73	–	0,62	–	0,98	–	0,39	–	0,17
2020	–	0,49	–	0,83	–	0,20	–	0,72	–	1,00	–	0,18
2021	–	0,38	–	0,60	–	0,16	–	0,68	–	0,83	–	0,10
2022	1,08	–	0,26	2,50	–	0,87	–	0,52	2,50	1,00	–	2,53
2023	2,48	1,95	2,95	2,50	1,90	2,94	2,40	1,82	2,84	2,48	1,96	3,01
2024	2,35	2,01	2,75	2,27	1,83	2,77	2,23	1,88	2,66	2,36	2,09	2,72
2025	2,53	2,27	2,83	2,13	1,85	2,40	2,34	2,11	2,63	2,67	2,36	2,95
2023 Febr.	2,41	2,14	2,68	2,47	2,18	2,79	2,36	2,07	2,64	2,39	2,13	2,65
März	2,43	2,02	2,79	2,50	2,01	2,94	2,38	1,94	2,77	2,41	2,03	2,76
April	2,40	2,14	2,54	2,43	2,14	2,59	2,34	2,07	2,49	2,39	2,14	2,53
Mai	2,37	2,25	2,54	2,35	2,20	2,52	2,28	2,15	2,45	2,39	2,26	2,56
Juni	2,46	2,32	2,57	2,54	2,33	2,68	2,38	2,22	2,50	2,42	2,31	2,52
Juli	2,55	2,40	2,71	2,68	2,52	2,82	2,49	2,33	2,66	2,49	2,34	2,67
Aug.	2,60	2,49	2,71	2,62	2,52	2,74	2,51	2,41	2,64	2,59	2,47	2,71
Sept.	2,71	2,50	2,92	2,73	2,52	2,88	2,61	2,41	2,81	2,71	2,50	2,94
Okt.	2,84	2,72	2,95	2,76	2,66	2,88	2,72	2,61	2,84	2,89	2,76	3,01
Nov.	2,64	2,43	2,81	2,58	2,35	2,68	2,51	2,28	2,66	2,67	2,46	2,87
Dez.	2,15	1,95	2,44	2,10	1,90	2,36	2,02	1,82	2,30	2,16	1,96	2,46
2024 Jan.	2,22	2,08	2,36	2,15	2,00	2,30	2,10	1,94	2,24	2,24	2,10	2,38
Febr.	2,39	2,19	2,54	2,37	2,14	2,57	2,27	2,07	2,45	2,38	2,19	2,52
März	2,41	2,31	2,51	2,43	2,33	2,53	2,31	2,21	2,41	2,38	2,28	2,48
April	2,50	2,40	2,64	2,51	2,40	2,66	2,40	2,29	2,55	2,48	2,37	2,62
Mai	2,58	2,49	2,75	2,62	2,52	2,77	2,49	2,39	2,66	2,55	2,45	2,72
Juni	2,55	2,42	2,71	2,56	2,42	2,74	2,45	2,31	2,62	2,52	2,39	2,68
Juli	2,50	2,33	2,64	2,47	2,26	2,62	2,39	2,21	2,54	2,50	2,34	2,64
Aug.	2,23	2,12	2,30	2,13	2,02	2,23	2,11	1,99	2,17	2,26	2,15	2,30
Sept.	2,17	2,10	2,32	2,01	1,90	2,20	2,03	1,95	2,19	2,22	2,14	2,36
Okt.	2,21	2,04	2,37	2,01	1,84	2,19	2,07	1,88	2,26	2,28	2,10	2,44
Nov.	2,26	2,07	2,41	2,06	1,90	2,20	2,14	1,95	2,28	2,35	2,14	2,52
Dez.	2,14	2,01	2,31	1,95	1,83	2,08	2,01	1,88	2,18	2,23	2,09	2,42
2025 Jan.	2,44	2,29	2,55	2,23	2,05	2,33	2,31	2,14	2,42	2,53	2,39	2,64
Febr.	2,36	2,27	2,47	2,12	2,03	2,22	2,23	2,12	2,35	2,46	2,36	2,58
März	2,64	2,36	2,76	2,29	2,06	2,40	2,50	2,21	2,63	2,80	2,49	2,94
April	2,39	2,29	2,54	1,97	1,85	2,17	2,22	2,11	2,40	2,57	2,48	2,71
Mai	2,45	2,33	2,55	2,01	1,90	2,12	2,26	2,14	2,37	2,62	2,49	2,71
Juni	2,42	2,37	2,45	2,01	1,95	2,04	2,23	2,18	2,26	2,57	2,52	2,61
Juli	2,52	2,43	2,60	2,07	1,99	2,15	2,31	2,22	2,39	2,69	2,58	2,77
Aug.	2,57	2,49	2,64	2,13	2,06	2,18	2,37	2,28	2,44	2,74	2,65	2,82
Sept.	2,60	2,54	2,65	2,15	2,08	2,21	2,39	2,33	2,45	2,76	2,69	2,82
Okt.	2,55	2,46	2,63	2,12	2,03	2,19	2,34	2,24	2,42	2,68	2,59	2,78
Nov.	2,60	2,56	2,65	2,17	2,13	2,21	2,39	2,34	2,42	2,72	2,68	2,77
Dez.	2,77	2,66	2,83	2,34	2,23	2,40	2,55	2,44	2,61	2,88	2,77	2,95
2026 Jan.	2,76	2,72	2,82	2,33	2,29	2,39	2,55	2,52	2,62	2,88	2,83	2,94
Febr.	2,70	2,62	2,78	2,25	2,18	2,33	2,49	2,42	2,57	2,81	2,72	2,90
März	2,88	2,60	3,07	2,53	2,18	2,79	2,70	2,40	2,93	2,96	2,70	3,15
April	2,99	2,88	3,08	2,65	2,56	2,77	2,81	2,70	2,91	3,05	2,95	3,13
Mai	3,02	2,93	3,13	2,70	2,60	2,80	2,84	2,75	2,96	3,09	3,00	3,22
Juni	2,95	2,84	3,05	2,64	2,53	2,75	2,77	2,66	2,87	3,01	2,90	3,11
Juli	3,06	2,88	3,17	2,75	2,56	2,90	2,89	2,69	3,01	3,13	2,93	3,23

1 Historischer Tiefststand: -0,83 am 12. März 2020. 2 Historischer Höchststand: 11,43 am 7. und 8. September 1981.

I. Renditen

3. Renditen der jeweils jüngsten Bundeswertpapiere

% p.a.

Stand am Jahres-/Monats- ende bzw. Börsentag	Rendite der jeweils jüngsten Bundes- schatzanweisung	Rendite der jeweils jüngsten Bundes- obligation	Rendite der jeweils jüngsten Bundes- anleihe mit einer vereinbarten Laufzeit von 7 Jahren	Rendite der jeweils jüngsten Bundes- anleihe mit einer vereinbarten Laufzeit von 10 Jahren	Rendite der jeweils jüngsten Bundes- anleihe mit einer vereinbarten Laufzeit von 15 Jahren	Rendite der jeweils jüngsten Bundes- anleihe mit einer vereinbarten Laufzeit von 20 Jahren	Rendite der jeweils jüngsten Bundes- anleihe mit einer vereinbarten Laufzeit von 30 Jahren
2009	.	2,40	.	3,37	.	.	4,09
2010	.	1,84	.	2,98	.	.	3,42
2011	.	0,77	.	1,83	.	.	2,37
2012	.	0,30	.	1,30	.	.	2,14
2013	.	0,95	.	1,96	.	.	2,77
2014	– 0,10	0,02	.	0,56	.	.	1,41
2015	– 0,34	– 0,03	.	0,64	.	.	1,50
2016	– 0,79	– 0,55	.	0,19	.	.	0,92
2017	– 0,62	– 0,20	.	0,42	.	.	1,25
2018	– 0,63	– 0,33	.	0,23	.	.	0,86
2019	– 0,62	– 0,49	.	0,21	.	.	0,33
2020	– 0,71	– 0,73	– 0,68	– 0,56	– 0,38	.	– 0,15
2021	– 0,64	– 0,47	– 0,38	– 0,21	– 0,01	.	– 0,15
2022	2,71	2,53	2,49	2,51	2,61	.	2,46
2023	2,39	1,94	1,93	2,02	2,23	.	2,26
2024	2,09	2,18	2,21	2,39	2,63	.	2,63
2025	2,12	2,44	2,63	2,85	3,24	.	3,47
2024 Juli	2,54	2,25	2,25	2,33	2,56	.	2,56
Aug.	2,35	2,15	2,15	2,26	2,53	.	2,50
Sept.	2,11	1,99	2,02	2,16	2,47	.	2,49
Okt.	2,27	2,28	2,29	2,41	2,66	.	2,64
Nov.	2,01	1,97	1,99	2,11	2,35	.	2,33
Dez.	2,09	2,18	2,21	2,39	2,63	.	2,63
2025 Jan.	2,13	2,25	2,26	2,48	2,73	.	2,74
Febr.	2,00	2,13	2,15	2,38	2,64	.	2,67
März	1,98	2,28	2,34	2,69	2,99	.	3,07
April	1,72	2,01	2,08	2,46	2,80	.	2,90
Mai	1,78	2,09	2,15	2,53	2,88	.	3,03
Juni	1,84	2,15	2,21	2,58	2,92	.	3,08
Juli	1,97	2,30	2,30	2,69	3,03	.	3,18
Aug.	1,93	2,25	2,47	2,71	3,08	.	3,32
Sept.	2,02	2,31	2,50	2,71	3,08	.	3,28
Okt.	1,99	2,25	2,44	2,64	3,01	.	3,21
Nov.	2,03	2,29	2,48	2,69	3,08	.	3,32
Dez.	2,12	2,44	2,63	2,85	3,24	.	3,47
2026 Jan.	2,08	2,42	2,58	2,85	3,23	3,40	3,50
Febr.	2,03	2,28	2,43	2,69	3,07	3,26	3,36
März	2,62	2,73	2,84	3,03	3,34	3,44	3,48
April	2,72	2,82	2,91	3,11	3,43	3,54	3,60
Mai	2,54	2,65	2,75	2,95	3,30	3,43	3,51
Juni	2,51	2,58	2,66	2,84	3,19	3,33	3,41
Juli	2,78	2,90	2,95	3,16	3,45	3,58	3,65
2026 Juli 6.	2,52	2,63	2,72	2,93	3,28	3,43	3,51
7.	2,57	2,69	2,78	2,98	3,33	3,47	3,56
8.	2,67	2,79	2,88	3,10	3,41	3,55	3,63
9.	2,67	2,79	2,88	3,11	3,42	3,56	3,64
10.	2,65	2,76	2,85	3,07	3,39	3,53	3,61
13.	2,67	2,78	2,87	3,05	3,39	3,54	3,61
14.	2,78	2,85	2,92	3,12	3,42	3,56	3,62
15.	2,74	2,83	2,91	3,12	3,43	3,57	3,64
16.	2,75	2,85	2,93	3,14	3,45	3,59	3,66
17.	2,77	2,85	2,92	3,13	3,43	3,57	3,64
20.	2,78	2,86	2,93	3,13	3,44	3,57	3,64
21.	2,77	2,90	2,94	3,15	3,45	3,59	3,66
22.	2,81	2,92	2,96	3,17	3,46	3,60	3,66
23.	2,87	2,96	3,00	3,19	3,48	3,61	3,66
24.	2,84	2,95	2,99	3,18	3,47	3,60	3,66
27.	2,79	2,88	2,93	3,13	3,42	3,56	3,62
28.	2,76	2,86	2,90	3,11	3,41	3,54	3,60
29.	2,77	2,88	2,92	3,13	3,42	3,54	3,61
30.	2,80	2,92	2,97	3,18	3,47	3,60	3,67
31.	2,78	2,90	2,95	3,16	3,45	3,58	3,65
Aug. 3.	2,76	2,89	2,94	3,15	3,45	3,58	3,65

I. Renditen

noch: 3. Renditen der jeweils jüngsten Bundeswertpapiere – Durchschnitts-, Höchst- und Niedrigstwerte

% p.a.

Zeit	Rendite der jeweils jüngsten Bundesschatzanweisung			Rendite der jeweils jüngsten Bundesobligation			Rendite der jeweils jüngsten Bundesanleihe mit einer vereinbarten Laufzeit von 7 Jahren		
	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert
2009	.	.	.	2,39	2,01	2,87	.	.	.
2010	.	.	.	1,79	1,18	2,45	.	.	.
2011	.	.	.	1,83	0,77	2,81	.	.	.
2012	.	.	.	0,57	0,25	1,07	.	.	.
2013	.	.	.	0,63	0,28	1,08	.	.	.
2014	0,04	–	0,10	0,40	0,02	0,95	.	.	.
2015	–	0,25	–	0,01	–	0,25	.	.	.
2016	–	0,59	–	0,41	–	0,63	.	.	.
2017	–	0,72	–	0,34	–	0,59	.	.	.
2018	–	0,59	–	0,14	–	0,40	.	.	.
2019	–	0,67	–	0,55	–	0,96	.	.	.
2020	–	0,71	–	0,68	–	0,96	–	0,64	–
2021	–	0,70	–	0,62	–	0,77	–	0,49	–
2022	–	0,74	–	0,98	–	0,44	–	1,02	–
2023	2,89	2,24	3,34	2,47	1,87	2,86	2,44	1,84	2,90
2024	2,56	1,90	3,12	2,27	1,90	2,74	2,26	1,92	2,69
2025	1,98	1,65	2,30	2,25	1,98	2,55	2,34	2,05	2,69
2022 Juli	0,47	0,30	0,65	0,86	0,60	1,09	0,89	0,63	1,14
Aug.	0,66	0,18	1,17	0,86	0,42	1,36	0,85	0,45	1,35
Sept.	1,51	1,02	1,96	1,68	1,32	2,22	1,66	1,32	2,20
Okt.	1,88	1,47	2,18	2,04	1,61	2,34	2,08	1,62	2,40
Nov.	2,12	1,88	2,30	2,03	1,86	2,23	2,05	1,83	2,28
Dez.	2,31	1,96	2,71	2,11	1,74	2,53	2,08	1,75	2,49
2023 Jan.	2,59	2,49	2,68	2,26	2,08	2,48	2,21	2,02	2,44
Febr.	2,80	2,52	3,14	2,45	2,15	2,73	2,39	2,11	2,67
März	2,81	2,24	3,34	2,45	1,97	2,86	2,41	1,97	2,79
April	2,78	2,47	2,95	2,40	2,13	2,55	2,37	2,11	2,53
Mai	2,69	2,52	2,89	2,33	2,18	2,50	2,32	2,18	2,49
Juni	3,00	2,75	3,20	2,47	2,29	2,60	2,41	2,25	2,53
Juli	3,14	2,98	3,28	2,58	2,41	2,75	2,52	2,35	2,69
Aug.	3,02	2,91	3,13	2,58	2,48	2,72	2,55	2,43	2,68
Sept.	3,16	2,96	3,31	2,68	2,48	2,85	2,66	2,45	2,86
Okt.	3,12	3,00	3,22	2,74	2,64	2,86	2,77	2,65	2,90
Nov.	2,99	2,78	3,08	2,56	2,33	2,67	2,56	2,33	2,71
Dez.	2,55	2,38	2,77	2,08	1,87	2,34	2,06	1,84	2,34
2024 Jan.	2,58	2,44	2,72	2,14	1,98	2,27	2,13	1,97	2,28
Febr.	2,73	2,47	2,97	2,32	2,10	2,52	2,30	2,10	2,47
März	2,86	2,76	2,95	2,38	2,28	2,48	2,33	2,23	2,43
April	2,92	2,84	3,02	2,46	2,35	2,61	2,42	2,31	2,57
Mai	2,98	2,89	3,12	2,57	2,47	2,74	2,51	2,41	2,69
Juni	2,90	2,76	3,08	2,52	2,38	2,69	2,48	2,34	2,65
Juli	2,79	2,54	2,94	2,45	2,25	2,60	2,43	2,25	2,58
Aug.	2,39	2,25	2,51	2,14	2,02	2,22	2,14	2,03	2,21
Sept.	2,21	2,08	2,42	2,04	1,96	2,22	2,06	1,98	2,23
Okt.	2,16	2,04	2,28	2,08	1,90	2,28	2,11	1,92	2,29
Nov.	2,12	1,98	2,28	2,15	1,97	2,29	2,18	1,99	2,32
Dez.	2,01	1,90	2,09	2,03	1,90	2,18	2,05	1,92	2,21
2025 Jan.	2,22	2,06	2,30	2,32	2,15	2,44	2,33	2,17	2,44
Febr.	2,08	2,00	2,16	2,21	2,13	2,32	2,23	2,14	2,33
März	2,15	1,98	2,24	2,42	2,16	2,55	2,47	2,18	2,59
April	1,78	1,65	2,01	2,09	1,98	2,29	2,16	2,05	2,35
Mai	1,82	1,73	1,93	2,13	2,01	2,25	2,19	2,07	2,30
Juni	1,83	1,78	1,87	2,12	2,05	2,15	2,18	2,12	2,21
Juli	1,87	1,80	1,97	2,23	2,11	2,33	2,24	2,16	2,34
Aug.	1,94	1,90	1,97	2,27	2,22	2,33	2,31	2,22	2,47
Sept.	1,99	1,93	2,04	2,29	2,22	2,35	2,49	2,42	2,55
Okt.	1,96	1,88	2,02	2,23	2,13	2,33	2,43	2,33	2,52
Nov.	2,01	1,98	2,03	2,27	2,24	2,30	2,47	2,43	2,50
Dez.	2,12	2,04	2,19	2,43	2,32	2,50	2,62	2,51	2,69
2026 Jan.	2,10	2,06	2,14	2,44	2,39	2,50	2,61	2,57	2,68
Febr.	2,06	2,03	2,12	2,36	2,28	2,46	2,52	2,43	2,62
März	2,43	2,03	2,74	2,60	2,27	2,85	2,72	2,41	2,94
April	2,57	2,45	2,72	2,71	2,62	2,82	2,82	2,72	2,91
Mai	2,64	2,54	2,73	2,75	2,65	2,87	2,85	2,75	2,96
Juni	2,60	2,51	2,71	2,68	2,58	2,79	2,77	2,66	2,88
Juli	2,71	2,52	2,87	2,81	2,60	2,96	2,88	2,69	3,00

I. Renditen

noch: 3. Renditen der jeweils jüngsten Bundeswertpapiere – Durchschnitts-, Höchst- und Niedrigstwerte

% p.a.

Zeit	Rendite der jeweils jüngsten Bundesanleihe mit einer vereinbarten Laufzeit von 10 Jahren			Rendite der jeweils jüngsten Bundesanleihe mit einer vereinbarten Laufzeit von 15 Jahren			Rendite der jeweils jüngsten Bundesanleihe mit einer vereinbarten Laufzeit von 20 Jahren			Rendite der jeweils jüngsten Bundesanleihe mit einer vereinbarten Laufzeit von 30 Jahren		
	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert
2009	3,27	2,91	3,70	.	.	.	.	.	.	4,03	3,53	4,49
2010	2,77	2,10	3,41	.	.	.	.	.	.	3,43	2,60	4,13
2011	2,65	1,68	3,49	.	.	.	.	.	.	3,26	2,37	3,97
2012	1,57	1,13	2,06	.	.	.	.	.	.	2,31	1,67	2,67
2013	1,63	1,19	2,06	.	.	.	.	.	.	2,47	2,07	2,79
2014	1,24	0,56	1,95	.	.	.	.	.	.	2,14	1,41	2,76
2015	0,54	0,07	1,01	.	.	.	.	.	.	1,22	0,46	1,74
2016	0,13	–	0,20	0,59	.	.	.	.	.	0,78	0,30	1,43
2017	0,38	0,17	0,59	.	.	.	.	.	.	1,17	0,90	1,37
2018	0,47	0,21	0,78	.	.	.	.	.	.	1,13	0,84	1,42
2019	–	0,21	–	0,74	0,29	.	.	.	.	0,37	–	0,88
2020	–	0,48	–	0,83	–	0,31	–	0,47	–	0,04	–	0,50
2021	–	0,31	–	0,61	–	0,08	–	0,43	–	0,22	–	0,48
2022	1,18	–	0,18	2,51	1,34	0,01	2,67	.	.	1,32	0,14	2,55
2023	2,46	1,92	2,97	2,61	2,12	3,16	.	.	.	2,56	1,97	3,18
2024	2,34	2,06	2,70	2,56	2,28	2,88	.	.	.	2,54	2,29	2,81
2025	2,64	2,35	2,92	2,96	2,60	3,29	.	.	.	3,11	2,60	3,54
2022 Juli	1,17	0,91	1,40	1,40	1,14	1,66	.	.	.	1,42	1,16	1,68
Aug.	1,09	0,73	1,54	1,28	0,97	1,69	.	.	.	1,28	1,00	1,63
Sept.	1,82	1,55	2,33	1,95	1,72	2,40	.	.	.	1,83	1,68	2,20
Okt.	2,21	1,81	2,48	2,39	1,98	2,67	.	.	.	2,25	1,85	2,55
Nov.	2,08	1,83	2,33	2,21	1,95	2,45	.	.	.	2,07	1,79	2,32
Dez.	2,10	1,76	2,51	2,16	1,83	2,61	.	.	.	1,96	1,62	2,46
2023 Jan.	2,23	2,02	2,48	2,32	2,12	2,58	.	.	.	2,17	1,97	2,44
Febr.	2,40	2,14	2,64	2,49	2,26	2,74	.	.	.	2,36	2,18	2,59
März	2,40	2,02	2,76	2,51	2,17	2,84	.	.	.	2,40	2,11	2,68
April	2,38	2,13	2,52	2,52	2,29	2,65	.	.	.	2,45	2,23	2,56
Mai	2,36	2,24	2,52	2,55	2,40	2,72	.	.	.	2,52	2,36	2,68
Juni	2,39	2,28	2,49	2,55	2,44	2,65	.	.	.	2,50	2,38	2,61
Juli	2,49	2,34	2,66	2,59	2,46	2,75	.	.	.	2,51	2,35	2,67
Aug.	2,57	2,46	2,70	2,71	2,60	2,82	.	.	.	2,66	2,55	2,77
Sept.	2,68	2,48	2,92	2,84	2,63	3,08	.	.	.	2,83	2,60	3,10
Okt.	2,85	2,72	2,97	3,05	2,92	3,16	.	.	.	3,07	2,92	3,18
Nov.	2,63	2,42	2,83	2,85	2,64	3,07	.	.	.	2,85	2,67	3,12
Dez.	2,12	1,92	2,43	2,32	2,12	2,64	.	.	.	2,33	2,16	2,67
2024 Jan.	2,22	2,07	2,37	2,41	2,28	2,54	.	.	.	2,43	2,31	2,55
Febr.	2,36	2,17	2,51	2,53	2,36	2,64	.	.	.	2,53	2,37	2,62
März	2,36	2,26	2,46	2,51	2,41	2,61	.	.	.	2,51	2,42	2,60
April	2,46	2,35	2,60	2,63	2,51	2,78	.	.	.	2,60	2,52	2,74
Mai	2,53	2,42	2,70	2,71	2,61	2,88	.	.	.	2,65	2,56	2,81
Juni	2,49	2,37	2,66	2,69	2,58	2,84	.	.	.	2,65	2,54	2,79
Juli	2,49	2,33	2,63	2,70	2,56	2,83	.	.	.	2,67	2,56	2,79
Aug.	2,23	2,13	2,29	2,48	2,38	2,53	.	.	.	2,46	2,39	2,51
Sept.	2,18	2,10	2,33	2,46	2,38	2,60	.	.	.	2,46	2,38	2,58
Okt.	2,24	2,06	2,41	2,53	2,37	2,66	.	.	.	2,54	2,39	2,64
Nov.	2,32	2,11	2,48	2,55	2,35	2,74	.	.	.	2,54	2,33	2,74
Dez.	2,19	2,06	2,39	2,44	2,29	2,63	.	.	.	2,42	2,29	2,63
2025 Jan.	2,52	2,36	2,63	2,76	2,60	2,86	.	.	.	2,75	2,60	2,85
Febr.	2,44	2,35	2,55	2,68	2,60	2,79	.	.	.	2,70	2,60	2,80
März	2,77	2,46	2,92	3,05	2,73	3,17	.	.	.	3,10	2,77	3,22
April	2,54	2,45	2,68	2,86	2,77	2,97	.	.	.	2,95	2,87	3,06
Mai	2,58	2,46	2,68	2,94	2,80	3,03	.	.	.	3,06	2,91	3,16
Juni	2,54	2,49	2,58	2,87	2,82	2,92	.	.	.	3,02	2,95	3,09
Juli	2,67	2,55	2,76	3,00	2,90	3,09	.	.	.	3,17	3,05	3,25
Aug.	2,70	2,63	2,77	3,06	2,97	3,14	.	.	.	3,25	3,14	3,35
Sept.	2,71	2,65	2,78	3,09	3,04	3,17	.	.	.	3,31	3,25	3,40
Okt.	2,64	2,55	2,73	3,01	2,92	3,11	.	.	.	3,22	3,13	3,31
Nov.	2,68	2,64	2,72	3,05	3,01	3,10	.	.	.	3,29	3,22	3,34
Dez.	2,83	2,72	2,90	3,22	3,12	3,29	.	.	.	3,46	3,36	3,54
2026 Jan.	2,86	2,82	2,90	3,23	3,18	3,28	3,40	3,40	3,40	3,48	3,42	3,52
Febr.	2,78	2,69	2,88	3,16	3,07	3,26	3,34	3,26	3,43	3,45	3,36	3,54
März	2,93	2,66	3,11	3,27	3,04	3,41	3,40	3,23	3,51	3,47	3,33	3,55
April	3,02	2,92	3,11	3,36	3,27	3,43	3,48	3,37	3,54	3,54	3,42	3,60
Mai	3,05	2,95	3,17	3,38	3,29	3,49	3,50	3,42	3,61	3,58	3,50	3,69
Juni	2,96	2,84	3,06	3,30	3,19	3,40	3,43	3,33	3,53	3,51	3,40	3,60
Juli	3,09	2,88	3,19	3,40	3,23	3,48	3,54	3,37	3,61	3,61	3,45	3,67