Tägliche Zinsstruktur am Rentenmarkt - Schätzwerte *)

Daily term structure of interest rates in the debt securities market - estimated values *)

% p.a.

Stand am Monatsende bzw. Börsentag / End of month or trading day	Zinssatz bei Restlaufzeiten von .... Jahren / Interest rate with residual maturities of ... years									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Börsennotierte Bundeswertpapiere / *Listed Federal securities*										
2025 Okt.	1,92	1,97	2,05	2,14	2,24	2,34	2,44	2,54	2,63	2,71
Nov.	1,96	2,01	2,09	2,18	2,28	2,38	2,48	2,58	2,68	2,77
Dez.	2,02	2,11	2,21	2,32	2,44	2,55	2,66	2,76	2,85	2,94
2026 Jan.	2,00	2,07	2,16	2,27	2,38	2,50	2,61	2,72	2,82	2,92
Febr.	2,00	2,02	2,08	2,16	2,25	2,36	2,46	2,57	2,66	2,76
März	2,51	2,62	2,62	2,65	2,72	2,79	2,88	2,96	3,03	3,10
April	2,59	2,71	2,73	2,75	2,80	2,88	2,96	3,04	3,11	3,18
Mai	2,45	2,53	2,55	2,59	2,64	2,71	2,80	2,88	2,96	3,04
Juni	2,46	2,50	2,50	2,52	2,57	2,63	2,70	2,78	2,86	2,93
Juli	2,66	2,76	2,79	2,82	2,86	2,93	3,00	3,07	3,15	3,21
Aug.	2,76	2,89	2,93	2,97	3,02	3,08	3,15	3,23	3,30	3,37
Sept.	3,04	3,24	3,29	3,32	3,36	3,42	3,47	3,53	3,59	3,64
Okt.	2,93	3,06	3,09	3,10	3,14	3,19	3,24	3,30	3,35	3,40
2026 Okt. 6.	2,93	3,08	3,13	3,16	3,21	3,27	3,34	3,40	3,47	3,52
7.	2,92	3,07	3,11	3,16	3,22	3,29	3,36	3,43	3,50	3,55
8.	2,94	3,08	3,13	3,18	3,24	3,31	3,38	3,45	3,51	3,57
9.	2,92	3,08	3,12	3,16	3,21	3,28	3,35	3,41	3,48	3,53
12.	2,94	3,09	3,14	3,17	3,22	3,28	3,35	3,41	3,47	3,53
13.	2,95	3,10	3,13	3,16	3,20	3,26	3,32	3,38	3,44	3,49
14.	2,96	3,11	3,15	3,18	3,23	3,28	3,34	3,40	3,46	3,51
15.	2,95	3,07	3,10	3,12	3,17	3,22	3,28	3,34	3,40	3,45
16.	2,95	3,08	3,12	3,15	3,19	3,25	3,31	3,37	3,43	3,48
19.	2,96	3,10	3,13	3,16	3,20	3,26	3,32	3,38	3,44	3,49
20.	2,94	3,08	3,12	3,15	3,19	3,25	3,31	3,37	3,43	3,48
21.	2,94	3,08	3,12	3,15	3,19	3,25	3,31	3,37	3,42	3,47
22.	2,96	3,11	3,14	3,17	3,20	3,24	3,30	3,35	3,40	3,44
23.	2,90	3,02	3,05	3,08	3,12	3,17	3,23	3,28	3,34	3,39
26.	2,94	3,08	3,12	3,14	3,18	3,22	3,28	3,33	3,38	3,43
27.	2,94	3,07	3,10	3,12	3,16	3,20	3,26	3,31	3,37	3,42
28.	2,95	3,08	3,12	3,14	3,18	3,22	3,28	3,33	3,38	3,43
29.	2,94	3,08	3,11	3,13	3,16	3,21	3,26	3,32	3,37	3,42
30.	2,93	3,06	3,09	3,10	3,14	3,19	3,24	3,30	3,35	3,40
Nov. 2.	2,92	3,03	3,05	3,07	3,10	3,15	3,21	3,27	3,32	3,37
3.	2,93	3,04	3,06	3,08	3,11	3,16	3,21	3,27	3,33	3,38
4.	2,94	3,05	3,08	3,09	3,12	3,17	3,22	3,28	3,33	3,38
5.	2,91	3,01	3,03	3,05	3,08	3,12	3,17	3,23	3,28	3,33
6.	2,87	2,95	2,97	2,98	3,02	3,06	3,12	3,18	3,24	3,29
9.	2,90	3,00	3,02	3,03	3,07	3,11	3,17	3,22	3,28	3,33
10.	2,91	3,01	3,02	3,03	3,06	3,10	3,15	3,20	3,26	3,31
11.	2,97	3,08	3,09	3,09	3,12	3,16	3,21	3,27	3,32	3,37
12.	2,98	3,09	3,09	3,09	3,11	3,15	3,20	3,25	3,31	3,36
13.	3,00	3,13	3,15	3,15	3,18	3,22	3,27	3,33	3,38	3,43
16.	3,02	3,16	3,17	3,18	3,20	3,24	3,29	3,35	3,40	3,45
17.	2,99	3,11	3,12	3,13	3,16	3,20	3,26	3,31	3,37	3,42
18.	3,01	3,12	3,14	3,15	3,18	3,22	3,27	3,33	3,38	3,43
19.	3,02	3,14	3,16	3,17	3,19	3,24	3,29	3,34	3,40	3,45
Nachrichtlich: Aus der Zinstruktur abgeleitete Renditen für börsennotierte Bundeswertpapiere mit jährlichen Kuponzahlungen/ *Memo item: yields, derived from the term structure of interest rates, on listed Federal securities with annual coupon payments*										
2026 Nov. 19.	3,02	3,14	3,16	3,17	3,19	3,23	3,28	3,33	3,38	3,42

Parameter zur Berechnung der Zinsstruktur/
Parameters for calculating the term structure of interest rates

	Beta0	Beta1	Beta2	Beta3	Tau1	Tau2
2026 Nov. 13.	4,03371	– 1,56908	29,11739	– 29,70682	1,50717	1,60813
16.	4,03680	– 1,59765	29,40215	– 29,86913	1,47667	1,57810
17.	4,01525	– 1,53805	29,21133	– 29,86915	1,48312	1,58096
18.	4,02943	– 1,53961	29,19950	– 29,83471	1,50184	1,59988
19.	4,04061	– 1,54644	29,19918	– 29,79831	1,50198	1,60147

***** Zinssätze für (hypothetische) Null-Kupon-Anleihen ohne Kreditausfallrisiko, geschätzt nach dem in den Erläuterungen zur Fachreihe Kapitalmarktkennzahlen dargestellten Verfahren. Den Schätzungen liegen die Kurse von Bundesanleihen, Bundesobligationen und Bundesschatzanweisungen mit Restlaufzeiten von mindestens drei Monaten zugrunde. Die Zinsen werden mit Hilfe eines nichtlinearen, parametrischen Ansatzes geschätzt.

***** Interest rates on (theoretical) zero-coupon bonds without a default risk, estimated by the procedure described in the definitions of the Statistical Series Capital market indicators. The estimates are based on the prices of Federal bonds, 5-year Federal notes and Federal Treasury notes with residual maturities of at least 3 months. The interest rates are estimated using a non-linear parametric approach.

Tägliche Zinsstruktur am Rentenmarkt - Schätzwerte *)

Daily term structure of interest rates in the debt securities market - estimated values *)

% p.a.

Stand am Monatsende bzw. Börsentag / End of month or trading day	Zinssatz bei Restlaufzeiten von .... Jahren / Interest rate with residual maturities of ... years									
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Börsennotierte Bundeswertpapiere / *Listed Federal securities*										
2025 Okt.	2,79	2,86	2,92	2,98	3,03	3,07	3,11	3,14	3,16	3,18
Nov.	2,85	2,92	2,99	3,05	3,10	3,15	3,19	3,23	3,26	3,28
Dez.	3,02	3,09	3,16	3,22	3,27	3,31	3,35	3,38	3,41	3,44
2026 Jan.	3,00	3,08	3,15	3,21	3,27	3,32	3,36	3,40	3,43	3,46
Febr.	2,84	2,92	2,99	3,06	3,12	3,17	3,21	3,25	3,28	3,31
März	3,16	3,21	3,25	3,29	3,32	3,35	3,38	3,40	3,43	3,45
April	3,24	3,30	3,35	3,39	3,43	3,46	3,49	3,52	3,54	3,56
Mai	3,10	3,16	3,22	3,27	3,31	3,35	3,38	3,41	3,44	3,46
Juni	2,99	3,06	3,11	3,16	3,20	3,24	3,28	3,31	3,34	3,36
Juli	3,28	3,33	3,38	3,43	3,47	3,50	3,54	3,56	3,59	3,61
Aug.	3,43	3,49	3,54	3,58	3,62	3,65	3,68	3,71	3,74	3,76
Sept.	3,68	3,72	3,75	3,78	3,81	3,83	3,85	3,87	3,89	3,90
Okt.	3,45	3,49	3,52	3,55	3,58	3,61	3,63	3,65	3,67	3,68
2026 Okt. 6.	3,57	3,61	3,65	3,68	3,71	3,74	3,76	3,78	3,80	3,82
7.	3,60	3,65	3,69	3,72	3,75	3,78	3,80	3,82	3,84	3,86
8.	3,62	3,67	3,71	3,74	3,77	3,80	3,82	3,84	3,86	3,88
9.	3,58	3,63	3,67	3,70	3,73	3,76	3,78	3,80	3,82	3,84
12.	3,58	3,62	3,66	3,69	3,72	3,75	3,77	3,79	3,81	3,83
13.	3,54	3,58	3,62	3,65	3,68	3,71	3,73	3,75	3,77	3,79
14.	3,56	3,60	3,64	3,67	3,70	3,72	3,74	3,76	3,78	3,80
15.	3,50	3,54	3,58	3,61	3,64	3,66	3,69	3,71	3,72	3,74
16.	3,53	3,57	3,61	3,64	3,67	3,70	3,72	3,74	3,76	3,78
19.	3,54	3,58	3,62	3,65	3,68	3,70	3,73	3,75	3,76	3,78
20.	3,53	3,57	3,61	3,64	3,67	3,70	3,72	3,74	3,76	3,77
21.	3,52	3,56	3,60	3,63	3,66	3,68	3,70	3,72	3,74	3,76
22.	3,48	3,52	3,55	3,58	3,61	3,63	3,65	3,67	3,68	3,70
23.	3,43	3,47	3,51	3,54	3,56	3,59	3,61	3,63	3,64	3,66
26.	3,47	3,51	3,54	3,57	3,60	3,62	3,64	3,66	3,67	3,69
27.	3,46	3,50	3,53	3,56	3,59	3,61	3,63	3,65	3,67	3,68
28.	3,47	3,51	3,54	3,57	3,59	3,62	3,64	3,65	3,67	3,68
29.	3,46	3,50	3,53	3,56	3,59	3,61	3,63	3,65	3,66	3,68
30.	3,45	3,49	3,52	3,55	3,58	3,61	3,63	3,65	3,67	3,68
Nov. 2.	3,42	3,46	3,50	3,53	3,56	3,58	3,60	3,62	3,64	3,66
3.	3,42	3,47	3,50	3,53	3,56	3,59	3,61	3,63	3,65	3,67
4.	3,42	3,47	3,50	3,53	3,56	3,59	3,61	3,63	3,65	3,66
5.	3,38	3,42	3,46	3,49	3,52	3,55	3,57	3,59	3,61	3,63
6.	3,34	3,39	3,43	3,46	3,49	3,52	3,54	3,57	3,58	3,60
9.	3,38	3,42	3,45	3,49	3,51	3,54	3,56	3,58	3,60	3,62
10.	3,35	3,39	3,43	3,46	3,49	3,52	3,54	3,56	3,58	3,59
11.	3,41	3,45	3,49	3,52	3,55	3,57	3,59	3,61	3,63	3,65
12.	3,40	3,44	3,48	3,51	3,54	3,56	3,58	3,60	3,62	3,64
13.	3,48	3,52	3,56	3,59	3,62	3,64	3,67	3,69	3,71	3,72
16.	3,50	3,54	3,57	3,61	3,63	3,66	3,68	3,70	3,72	3,73
17.	3,47	3,51	3,54	3,58	3,61	3,63	3,65	3,67	3,69	3,71
18.	3,48	3,52	3,56	3,59	3,62	3,64	3,67	3,69	3,70	3,72
19.	3,49	3,53	3,57	3,60	3,63	3,66	3,68	3,70	3,72	3,73
Nachrichtlich: Aus der Zinstruktur abgeleitete Renditen für börsennotierte Bundeswertpapiere mit jährlichen Kuponzahlungen/ *Memo item: yields, derived from the term structure of interest rates, on listed Federal securities with annual coupon payments*										
2026 Nov. 19.	3,46	3,49	3,53	3,55	3,58	3,60	3,62	3,63	3,65	3,66

Parameter zur Berechnung der Zinsstruktur/
Parameters for calculating the term structure of interest rates

	Beta0	Beta1	Beta2	Beta3	Tau1	Tau2
2026 Nov. 13.	4,03371	– 1,56908	29,11739	– 29,70682	1,50717	1,60813
16.	4,03680	– 1,59765	29,40215	– 29,86913	1,47667	1,57810
17.	4,01525	– 1,53805	29,21133	– 29,86915	1,48312	1,58096
18.	4,02943	– 1,53961	29,19950	– 29,83471	1,50184	1,59988
19.	4,04061	– 1,54644	29,19918	– 29,79831	1,50198	1,60147

***** Zinssätze für (hypothetische) Null-Kupon-Anleihen ohne Kreditausfallrisiko, geschätzt nach dem in den Erläuterungen zur Fachreihe Kapitalmarktkennzahlen dargestellten Verfahren. Den Schätzungen liegen die Kurse von Bundesanleihen, Bundesobligationen und Bundesschatzanweisungen mit Restlaufzeiten von mindestens drei Monaten zugrunde. Die Zinsen werden mit Hilfe eines nichtlinearen, parametrischen Ansatzes geschätzt.

***** Interest rates on (theoretical) zero-coupon bonds without a default risk, estimated by the procedure described in the definitions of the Statistical Series Capital market indicators. The estimates are based on the prices of Federal bonds, 5-year Federal notes and Federal Treasury notes with residual maturities of at least 3 months. The interest rates are estimated using a non-linear parametric approach.

Tägliche Zinsstruktur am Rentenmarkt - Schätzwerte *)

Daily term structure of interest rates in the debt securities market - estimated values *)

% p.a.

Stand am Monatsende bzw. Börsentag / End of month or trading day	Zinssatz bei Restlaufzeiten von .... Jahren / Interest rate with residual maturities of ... years									
	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Börsennotierte Bundeswertpapiere / Listed Federal securities										
2025 Okt.	3,20	3,22	3,23	3,23	3,24	3,24	3,25	3,25	3,25	3,25
Nov.	3,30	3,32	3,33	3,35	3,35	3,36	3,37	3,37	3,37	3,37
Dez.	3,46	3,48	3,49	3,50	3,51	3,52	3,53	3,53	3,53	3,54
2026 Jan.	3,48	3,50	3,52	3,54	3,55	3,56	3,57	3,57	3,58	3,58
Febr.	3,34	3,36	3,38	3,39	3,41	3,42	3,43	3,43	3,44	3,44
März	3,46	3,48	3,49	3,51	3,52	3,53	3,54	3,55	3,56	3,57
April	3,58	3,60	3,61	3,63	3,64	3,65	3,67	3,68	3,69	3,70
Mai	3,48	3,50	3,52	3,54	3,56	3,57	3,58	3,60	3,61	3,62
Juni	3,38	3,41	3,42	3,44	3,46	3,47	3,49	3,50	3,51	3,52
Juli	3,63	3,65	3,67	3,69	3,70	3,71	3,73	3,74	3,75	3,76
Aug.	3,78	3,80	3,82	3,83	3,85	3,86	3,87	3,88	3,89	3,90
Sept.	3,91	3,93	3,94	3,95	3,96	3,97	3,97	3,98	3,99	3,99
Okt.	3,70	3,71	3,72	3,73	3,74	3,75	3,76	3,77	3,77	3,78
2026 Okt. 6.	3,83	3,84	3,86	3,87	3,88	3,89	3,90	3,91	3,91	3,92
7.	3,87	3,88	3,90	3,91	3,92	3,93	3,94	3,95	3,95	3,96
8.	3,90	3,91	3,92	3,93	3,94	3,95	3,96	3,97	3,98	3,99
9.	3,85	3,87	3,88	3,89	3,90	3,91	3,92	3,93	3,94	3,94
12.	3,84	3,85	3,87	3,88	3,89	3,90	3,91	3,92	3,92	3,93
13.	3,80	3,82	3,83	3,84	3,85	3,86	3,87	3,88	3,88	3,89
14.	3,81	3,83	3,84	3,85	3,86	3,87	3,88	3,88	3,89	3,90
15.	3,75	3,77	3,78	3,79	3,80	3,81	3,82	3,83	3,84	3,84
16.	3,79	3,81	3,82	3,83	3,84	3,85	3,86	3,87	3,88	3,88
19.	3,80	3,81	3,82	3,83	3,84	3,85	3,86	3,87	3,88	3,88
20.	3,79	3,80	3,81	3,82	3,83	3,84	3,85	3,86	3,87	3,88
21.	3,77	3,78	3,80	3,81	3,82	3,83	3,84	3,84	3,85	3,86
22.	3,71	3,72	3,73	3,74	3,75	3,76	3,77	3,78	3,78	3,79
23.	3,67	3,69	3,70	3,71	3,72	3,73	3,73	3,74	3,75	3,76
26.	3,70	3,71	3,72	3,73	3,74	3,75	3,76	3,77	3,77	3,78
27.	3,70	3,71	3,72	3,73	3,74	3,75	3,76	3,76	3,77	3,78
28.	3,70	3,71	3,72	3,73	3,74	3,75	3,75	3,76	3,77	3,77
29.	3,69	3,71	3,72	3,73	3,74	3,74	3,75	3,76	3,77	3,77
30.	3,70	3,71	3,72	3,73	3,74	3,75	3,76	3,77	3,77	3,78
Nov. 2.	3,67	3,68	3,70	3,71	3,72	3,73	3,74	3,74	3,75	3,76
3.	3,68	3,69	3,71	3,72	3,73	3,74	3,75	3,75	3,76	3,77
4.	3,68	3,69	3,70	3,72	3,73	3,74	3,74	3,75	3,76	3,77
5.	3,65	3,66	3,67	3,68	3,69	3,70	3,71	3,72	3,73	3,74
6.	3,62	3,63	3,65	3,66	3,67	3,68	3,69	3,70	3,71	3,72
9.	3,63	3,65	3,66	3,67	3,68	3,69	3,70	3,71	3,72	3,72
10.	3,61	3,62	3,63	3,65	3,66	3,67	3,67	3,68	3,69	3,70
11.	3,66	3,67	3,68	3,70	3,71	3,71	3,72	3,73	3,74	3,75
12.	3,65	3,67	3,68	3,69	3,70	3,71	3,72	3,73	3,73	3,74
13.	3,74	3,75	3,76	3,77	3,78	3,79	3,80	3,81	3,82	3,83
16.	3,75	3,76	3,77	3,78	3,79	3,80	3,81	3,82	3,83	3,83
17.	3,72	3,73	3,75	3,76	3,77	3,78	3,79	3,80	3,80	3,81
18.	3,74	3,75	3,76	3,77	3,78	3,79	3,80	3,81	3,82	3,82
19.	3,75	3,76	3,77	3,78	3,79	3,80	3,81	3,82	3,83	3,83
Nachrichtlich: Aus der Zinstruktur abgeleitete Renditen für börsennotierte Bundeswertpapiere mit jährlichen Kuponzahlungen/ *Memo item: yields, derived from the term structure of interest rates, on listed Federal securities with annual coupon payments*										
2026 Nov. 19.	3,67	3,68	3,69	3,70	3,71	3,72	3,73	3,73	3,74	3,74

Parameter zur Berechnung der Zinsstruktur/
Parameters for calculating the term structure of interest rates

	Beta0	Beta1	Beta2	Beta3	Tau1	Tau2
2026 Nov. 13.	4,03371	– 1,56908	29,11739	– 29,70682	1,50717	1,60813
16.	4,03680	– 1,59765	29,40215	– 29,86913	1,47667	1,57810
17.	4,01525	– 1,53805	29,21133	– 29,86915	1,48312	1,58096
18.	4,02943	– 1,53961	29,19950	– 29,83471	1,50184	1,59988
19.	4,04061	– 1,54644	29,19918	– 29,79831	1,50198	1,60147

***** Zinssätze für (hypothetische) Null-Kupon-Anleihen ohne Kreditausfallrisiko, geschätzt nach dem in den Erläuterungen zur Fachreihe Kapitalmarktkennzahlen dargestellten Verfahren. Den Schätzungen liegen die Kurse von Bundesanleihen, Bundesobligationen und Bundesschatzanweisungen mit Restlaufzeiten von mindestens drei Monaten zugrunde. Die Zinsen werden mit Hilfe eines nichtlinearen, parametrischen Ansatzes geschätzt.

***** Interest rates on (theoretical) zero-coupon bonds without a default risk, estimated by the procedure described in the definitions of the Statistical Series Capital market indicators. The estimates are based on the prices of Federal bonds, 5-year Federal notes and Federal Treasury notes with residual maturities of at least 3 months. The interest rates are estimated using a non-linear parametric approach.