

Tägliche Zinsstruktur am Rentenmarkt - Schätzwerte \*)

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

Zinssatz bei Restlaufzeiten von .... Jahren / Interest rate with residual maturities of ... years										
Stand am Monatsende bzw. Börsentag / End of month or trading day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Pfandbriefe</b>										
2023 März	3,63	3,48	3,36	3,29	3,26	3,24	3,23	3,23	3,22	3,22
April	3,83	3,55	3,38	3,29	3,26	3,24	3,23	3,23	3,24	3,24
Mai	3,87	3,61	3,36	3,24	3,19	3,17	3,17	3,17	3,18	3,18
Juni	4,07	3,93	3,69	3,51	3,41	3,34	3,31	3,29	3,27	3,26
Juli	4,08	3,80	3,57	3,45	3,38	3,35	3,34	3,33	3,33	3,33
Aug.	4,03	3,74	3,52	3,41	3,35	3,33	3,32	3,32	3,33	3,33
Sept.	4,18	3,90	3,73	3,66	3,63	3,62	3,63	3,63	3,64	3,65
Okt.	4,03	3,72	3,55	3,49	3,49	3,52	3,55	3,59	3,61	3,64
Nov.	3,84	3,49	3,29	3,20	3,16	3,17	3,19	3,22	3,26	3,30
Dez.	3,53	3,01	2,79	2,71	2,71	2,73	2,76	2,80	2,83	2,86
2024 Jan.	3,62	3,15	2,96	2,90	2,91	2,93	2,96	3,00	3,02	3,05
Febr.	3,90	3,55	3,35	3,24	3,20	3,18	3,19	3,21	3,23	3,26
März	3,81	3,43	3,21	3,08	3,01	2,99	2,99	3,01	3,04	3,07
2024 März 18.	3,87	3,51	3,30	3,18	3,12	3,10	3,10	3,12	3,14	3,18
19.	3,86	3,51	3,29	3,17	3,11	3,09	3,09	3,11	3,14	3,17
20.	3,85	3,49	3,27	3,15	3,09	3,07	3,07	3,09	3,12	3,16
21.	3,84	3,46	3,25	3,13	3,08	3,06	3,07	3,10	3,13	3,16
22.	3,82	3,44	3,22	3,10	3,05	3,03	3,04	3,07	3,10	3,13
25.	3,81	3,43	3,21	3,09	3,03	3,01	3,02	3,05	3,08	3,11
26.	3,82	3,45	3,22	3,10	3,04	3,02	3,03	3,05	3,08	3,11
27.	3,81	3,43	3,21	3,08	3,02	3,00	3,00	3,02	3,05	3,09
28.	3,81	3,43	3,21	3,08	3,01	2,99	2,99	3,01	3,04	3,07
April 2.	3,79	3,42	3,20	3,08	3,02	3,01	3,01	3,04	3,07	3,10
3.	3,78	3,41	3,20	3,09	3,03	3,02	3,03	3,06	3,09	3,12
4.	3,78	3,42	3,21	3,09	3,04	3,02	3,03	3,06	3,09	3,12
5.	3,79	3,42	3,20	3,08	3,03	3,01	3,02	3,04	3,07	3,11
8.	3,81	3,47	3,26	3,15	3,09	3,07	3,08	3,10	3,13	3,16
9.	3,82	3,48	3,27	3,15	3,08	3,06	3,07	3,08	3,11	3,14
10.	3,81	3,45	3,23	3,11	3,05	3,03	3,04	3,05	3,08	3,11
11.	3,86	3,54	3,33	3,21	3,15	3,12	3,12	3,13	3,15	3,18
12.	3,83	3,49	3,28	3,17	3,10	3,08	3,08	3,10	3,12	3,15
15.	3,82	3,47	3,27	3,15	3,10	3,08	3,08	3,10	3,13	3,16
16.	3,83	3,50	3,31	3,20	3,15	3,13	3,14	3,16	3,18	3,21
17.	3,85	3,55	3,36	3,25	3,20	3,18	3,18	3,20	3,22	3,25
18.	3,85	3,53	3,34	3,23	3,17	3,15	3,16	3,17	3,20	3,23
19.	3,86	3,56	3,37	3,26	3,20	3,17	3,17	3,18	3,21	3,23
22.	3,87	3,58	3,40	3,29	3,24	3,21	3,21	3,23	3,25	3,28
23.	3,85	3,55	3,37	3,26	3,20	3,18	3,19	3,20	3,22	3,25
24.	3,86	3,57	3,39	3,28	3,23	3,22	3,22	3,24	3,26	3,29
25.	3,86	3,58	3,40	3,31	3,26	3,25	3,25	3,27	3,30	3,32
26.	3,89	3,61	3,44	3,34	3,29	3,27	3,28	3,29	3,32	3,34
29.	3,85	3,58	3,40	3,29	3,23	3,21	3,21	3,23	3,25	3,28
Nachrichtlich: Aus der Zinsstruktur abgeleitete Renditen für Pfandbriefe mit jährlichen Kuponzahlungen/ Memo item: yields, derived from the term structure of interest rates, on Pfandbriefe with annual coupon payments										
2024 April 29.	3,85	3,58	3,41	3,30	3,24	3,22	3,22	3,23	3,26	3,28
Parameter zur Berechnung der Zinsstruktur/ Parameters for calculating the term structure of interest rates										
	Beta0	Beta1	Beta2	Beta3	Tau1	Tau2				
2024 April 23.	0,52512	3,79517	-0,00872	8,47760	2,15952	13,89210				
24.	0,54140	3,77917	-0,01744	8,50471	2,15292	13,59635				
25.	0,70998	3,60786	0,03603	8,14285	2,06428	13,51727				
26.	0,49319	3,81311	0,07206	8,80946	2,25549	13,99351				
29.	2,08465	2,17475	-19,06250	20,00000	5,31644	6,60128				

\* Zinssätze für (hypothetische) Null-Kupon-Anleihen, geschätzt nach dem in den Erläuterungen zum Statistischen Beihft Kapitalmarktstatistik dargestellten Verfahren. Den Schätzungen liegen die Kurse von Pfandbriefen (Hypothekendarlehen und Öffentliche Pfandbriefe) mit Restlaufzeiten von mindestens drei Monaten zugrunde. Die Zinsen werden mit Hilfe eines nichtlinearen, parametrischen Ansatzes geschätzt.

\* Interest rates on (theoretical) zero-coupon bonds, estimated by the procedure described in the definitions of the Statistical Supplement Capital Market Statistics. The estimates are based on the prices of Pfandbriefe (Mortgage and Public Pfandbriefe) 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 \*)

Zinssatz bei Restlaufzeiten von .... Jahren / Interest rate with residual maturities of ... years										
Stand am Monatsende bzw. Börsentag / End of month or trading day	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<b>Pfandbriefe</b>										
2023 März	3,22	3,21	3,21	3,21	3,20	3,20	3,19	3,18	3,17	3,16
April	3,24	3,24	3,25	3,25	3,25	3,24	3,24	3,24	3,23	3,22
Mai	3,19	3,19	3,20	3,20	3,20	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21
Juni	3,25	3,24	3,24	3,23	3,23	3,22	3,22	3,22	3,21	3,21
Juli	3,33	3,33	3,33	3,33	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34
Aug.	3,34	3,35	3,35	3,36	3,36	3,37	3,37	3,37	3,38	3,38
Sept.	3,66	3,67	3,68	3,69	3,69	3,70	3,70	3,71	3,71	3,72
Okt.	3,66	3,68	3,69	3,71	3,72	3,73	3,74	3,75	3,75	3,76
Nov.	3,33	3,36	3,39	3,41	3,43	3,44	3,45	3,45	3,46	3,46
Dez.	2,88	2,90	2,92	2,94	2,96	2,97	2,98	2,99	3,00	3,01
2024 Jan.	3,07	3,09	3,11	3,12	3,13	3,14	3,15	3,16	3,17	3,18
Febr.	3,28	3,31	3,32	3,34	3,35	3,36	3,37	3,37	3,37	3,37
März	3,11	3,14	3,17	3,19	3,22	3,23	3,25	3,26	3,26	3,27
2024 März 18.	3,21	3,24	3,27	3,29	3,31	3,33	3,34	3,35	3,36	3,36
19.	3,20	3,24	3,26	3,29	3,31	3,33	3,34	3,35	3,36	3,36
20.	3,19	3,22	3,25	3,28	3,30	3,32	3,33	3,35	3,35	3,35
21.	3,20	3,23	3,26	3,28	3,31	3,32	3,34	3,35	3,35	3,36
22.	3,17	3,20	3,23	3,26	3,29	3,30	3,32	3,33	3,34	3,34
25.	3,15	3,18	3,21	3,24	3,26	3,28	3,30	3,31	3,31	3,31
26.	3,15	3,18	3,21	3,24	3,27	3,28	3,30	3,31	3,32	3,32
27.	3,12	3,16	3,19	3,21	3,24	3,26	3,27	3,28	3,29	3,30
28.	3,11	3,14	3,17	3,19	3,22	3,23	3,25	3,26	3,26	3,27
April 2.	3,14	3,17	3,20	3,23	3,25	3,27	3,28	3,29	3,29	3,30
3.	3,16	3,19	3,22	3,25	3,27	3,29	3,30	3,31	3,32	3,32
4.	3,16	3,19	3,22	3,24	3,27	3,29	3,30	3,31	3,32	3,32
5.	3,15	3,18	3,21	3,24	3,27	3,29	3,30	3,32	3,32	3,33
8.	3,20	3,23	3,26	3,29	3,31	3,33	3,34	3,35	3,36	3,36
9.	3,17	3,20	3,23	3,26	3,28	3,30	3,31	3,32	3,33	3,34
10.	3,14	3,17	3,20	3,23	3,25	3,27	3,28	3,29	3,30	3,30
11.	3,21	3,24	3,26	3,28	3,30	3,32	3,33	3,34	3,35	3,35
12.	3,18	3,21	3,24	3,26	3,28	3,30	3,32	3,33	3,33	3,34
15.	3,19	3,22	3,25	3,27	3,29	3,30	3,32	3,32	3,33	3,33
16.	3,24	3,27	3,30	3,32	3,34	3,36	3,37	3,38	3,39	3,39
17.	3,28	3,31	3,34	3,36	3,38	3,39	3,41	3,41	3,42	3,42
18.	3,26	3,29	3,31	3,34	3,36	3,38	3,39	3,40	3,40	3,40
19.	3,26	3,29	3,32	3,34	3,36	3,38	3,39	3,40	3,40	3,41
22.	3,30	3,33	3,35	3,37	3,39	3,41	3,42	3,42	3,43	3,43
23.	3,28	3,31	3,33	3,36	3,38	3,39	3,40	3,41	3,42	3,42
24.	3,32	3,35	3,37	3,39	3,41	3,43	3,44	3,44	3,45	3,45
25.	3,35	3,38	3,41	3,43	3,45	3,46	3,47	3,48	3,48	3,48
26.	3,37	3,40	3,42	3,45	3,47	3,48	3,49	3,50	3,51	3,51
29.	3,32	3,35	3,38	3,40	3,42	3,44	3,45	3,46	3,46	3,46
Nachrichtlich: Aus der Zinsstruktur abgeleitete Renditen für Pfandbriefe mit jährlichen Kuponzahlungen/ Memo item: yields, derived from the term structure of interest rates, on Pfandbriefe with annual coupon payments										
2024 April 29.	3,31	3,34	3,36	3,38	3,40	3,41	3,42	3,43	3,43	3,43
Parameter zur Berechnung der Zinsstruktur/ Parameters for calculating the term structure of interest rates										
	Beta0	Beta1	Beta2	Beta3	Tau1	Tau2				
2024 April 23.	0,52512	3,79517	-	0,00872	8,47760	2,15952	13,89210			
24.	0,54140	3,77917	-	0,01744	8,50471	2,15292	13,59635			
25.	0,70998	3,60786	0,03603	8,14285	2,06428	13,51727				
26.	0,49319	3,81311	0,07206	8,80946	2,25549	13,99351				
29.	2,08465	2,17475	-	19,06250	20,00000	5,31644	6,60128			

\* Zinssätze für (hypothetische) Null-Kupon-Anleihen, geschätzt nach dem in den Erläuterungen zum Statistischen Beiheft Kapitalmarktstatistik dargestellten Verfahren. Den Schätzungen liegen die Kurse von Pfandbriefen (Hypothekenpfandbriefe und Öffentliche Pfandbriefe) mit Restlaufzeiten von mindestens drei Monaten zugrunde. Die Zinsen werden mit Hilfe eines nichtlinearen, parametrischen Ansatzes geschätzt.

\* Interest rates on (theoretical) zero-coupon bonds, estimated by the procedure described in the definitions of the Statistical Supplement Capital Market Statistics. The estimates are based on the prices of Pfandbriefe (Mortgage and Public Pfandbriefe) with residual maturities of at least 3 months. The interest rates are estimated using a non-linear parametric approach.