

## Referenzzinssatz für Vorsorge Plus Sparvertrag und Auszahlungsplan der Kreissparkasse Tübingen

### 1. Ermittlung des Referenzzinssatzes

Der Referenzzinssatz ist der jeden Monat ermittelte, gewichtete und auf 2 Stellen hinter dem Komma kaufmännisch gerundete Wert aus den nachfolgend genannten Zinssätzen:

- ⇒ der gleitende 3-Monats-Zins (Durchschnitt der 3-Monats-Zinsen der letzten drei Monate) zu 30% und
- ⇒ der gleitende 10-Jahres-Zins (Durchschnitt der 10-Jahres-Zinsen der letzten 120 Monate) zu 70%.

Basis für die Berechnung des Referenzzinssatzes sind die folgenden, in der Statistik der Deutschen Bundesbank veröffentlichten Geld- und Kapitalmarktzinssätze:

⇒ **Gleitender 3-Monats-Zins:**

Zeitreihe BBIG1.M.D0.EUR.MMKT.EURIBOR.M03.AVE./SU0316G: Geldmarktsätze / EURIBOR Dreimonatsgeld / gleitende Durchschnitte

⇒ **Gleitender 10-Jahres-Zins:**

Zeitreihe BBSIS.M.I.ZAR.GD.EUR.S1311.B.A604.R10XX.R.A.A.\_Z.\_Z.A: Aus der Zinsstruktur abgeleitete Renditen für Bundeswertpapiere mit jährl. Kuponzahlungen / RLZ 10 Jahre / gleit. Durchschnitte

Die Deutsche Bundesbank hat im Mai 2020 die Zeitreihenkenennung der Zeitreihe „BBK01.WZ3459“ in „BBSIS.M.I.ZAR.ZI.EUR.S1311.B.A604.R10XX.R.A.A.\_Z.\_Z.A“ geändert. Die Umstellung bezieht sich nur auf die Zeitreihenkenennung, nicht auf deren Inhalte oder Berechnungsmethodik.

Die Bundesbank stellt die aktuellen Geld- und Kapitalmarktzinsen auf ihrer Internetseite als Zeitreihe zur Verfügung:

Gleitender 3-Monats-Zins :

[https://www.bundesbank.de/dynamic/action/de/statistiken/zeitreihen-datenbanken/zeitreihen-datenbank/723452/723452?listId=www\\_szista\\_gd&tsId=BBIG1.M.D0.EUR.MMKT.EURIBOR.M03.AVE.MOV&dateSelect=](https://www.bundesbank.de/dynamic/action/de/statistiken/zeitreihen-datenbanken/zeitreihen-datenbank/723452/723452?listId=www_szista_gd&tsId=BBIG1.M.D0.EUR.MMKT.EURIBOR.M03.AVE.MOV&dateSelect=)

Gleitender 10-Jahres-Zins:

[https://www.bundesbank.de/dynamic/action/de/statistiken/zeitreihen-datenbanken/zeitreihen-datenbank/723452/723452?listId=www\\_skms\\_it03d&tsId=BBSIS.M.I.ZAR.GD.EUR.S1311.B.A604.R10XX.R.A.A.\\_Z.\\_Z.A&dateSelect=](https://www.bundesbank.de/dynamic/action/de/statistiken/zeitreihen-datenbanken/zeitreihen-datenbank/723452/723452?listId=www_skms_it03d&tsId=BBSIS.M.I.ZAR.GD.EUR.S1311.B.A604.R10XX.R.A.A._Z._Z.A&dateSelect=)

## 2. Entwicklung der Referenzzinssätze

### a) Vorsorge Plus - Altersvorsorgesparvertrag

Überprüfung per Monat	Gleitender Zinssatz p.a. 3 Monate mit 30%			Gleitender Zinssatz p.a. 10 Jahre mit 70%			Referenzzinssatz	Grundzinssatz	Gültig ab	Mindestzinssatz
Juli 2019	-0,340%	30%	-0,102%	1,280%	70%	0,896%	0,79%	-1,21%	01.09.2019	0,001%
August 2019	-0,370%	30%	-0,111%	1,250%	70%	0,875%	0,76%	-1,24%	01.10.2019	0,001%
Sept. 2019	-0,400%	30%	-0,120%	1,220%	70%	0,854%	0,73%	-1,27%	01.11.2019	0,001%
Okt. 2019	-0,410%	30%	-0,123%	1,180%	70%	0,826%	0,70%	-1,30%	01.12.2019	0,001%
Nov. 2019	-0,410%	30%	-0,123%	1,150%	70%	0,805%	0,70%	-1,32%	01.01.2020	0,001%
Dez. 2019	-0,400%	30%	-0,120%	1,120%	70%	0,784%	0,66%	-1,34%	01.02.2020	0,001%
Januar 2020	-0,400%	30%	-0,120%	1,090%	70%	0,763%	0,64%	-1,36%	01.03.2020	0,001%
Februar 2020	-0,400%	30%	-0,120%	1,060%	70%	0,742%	0,62%	-1,38%	01.04.2020	0,001%
März 2020	-0,410%	30%	-0,123%	1,030%	70%	0,721%	0,60%	-1,40%	01.05.2020	0,001%
April 2020	-0,360%	30%	-0,108%	1,000%	70%	0,700%	0,59%	-1,41%	01.06.2020	0,001%
Mai 2020	-0,310%	30%	-0,093%	0,970%	70%	0,679%	0,59%	-1,41%	01.07.2020	0,001%
Juni 2020	-0,300%	30%	-0,090%	0,950%	70%	0,665%	0,58%	-1,42%	01.08.2020	0,001%
Juli 2020	-0,360%	30%	-0,108%	0,920%	70%	0,644%	0,54%	-1,46%	01.09.2020	0,001%
August 2020	-0,430%	30%	-0,129%	0,900%	70%	0,630%	0,50%	-1,50%	01.10.2020	0,001%
Sept. 2020	-0,470%	30%	-0,141%	0,870%	70%	0,609%	0,47%	-1,53%	01.11.2020	0,001%
Oktober 2020	-0,490%	30%	-0,147%	0,840%	70%	0,588%	0,44%	-1,56%	01.12.2020	0,001%
Nov. 2020	-0,510%	30%	-0,153%	0,820%	70%	0,574%	0,42%	-1,58%	01.01.2021	0,001%
Dez. 2020	-0,520%	30%	-0,156%	0,790%	70%	0,553%	0,40%	-1,60%	01.02.2021	0,001%
Januar 2021	-0,540%	30%	-0,162%	0,750%	70%	0,525%	0,36%	-1,64%	01.03.2021	0,001%
Februar 2021	-0,540%	30%	-0,162%	0,730%	70%	0,511%	0,35%	-1,65%	01.04.2021	0,001%
März 2021	-0,540%	30%	-0,162%	0,690%	70%	0,483%	0,32%	-1,68%	01.05.2021	0,001%
April 2021	-0,540%	30%	-0,162%	0,660%	70%	0,462%	0,30%	-1,70%	01.06.2021	0,001%
Mai 2021	-0,540%	30%	-0,162%	0,640%	70%	0,448%	0,29%	-1,71%	01.07.2021	0,001%
Juni 2021	-0,540%	30%	-0,162%	0,610%	70%	0,427%	0,27%	-1,73%	01.08.2021	0,001%
Juli 2021	-0,540%	30%	-0,162%	0,580%	70%	0,406%	0,24%	-1,76%	01.09.2021	0,001%
August 2021	-0,550%	30%	-0,165%	0,560%	70%	0,392%	0,23%	-1,77%	01.10.2021	0,001%
Sept. 2021	-0,550%	30%	-0,165%	0,540%	70%	0,378%	0,21%	-1,79%	01.11.2021	0,001%
Oktober 2021	-0,550%	30%	-0,165%	0,520%	70%	0,364%	0,20%	-1,80%	01.12.2021	0,001%
Nov. 2021	-0,550%	30%	-0,165%	0,500%	70%	0,350%	0,19%	-1,81%	01.01.2022	0,001%
Dez. 2021	-0,570%	30%	-0,171%	0,480%	70%	0,336%	0,17%	-1,83%	01.02.2022	0,001%
Januar 2022	-0,570%	30%	-0,171%	0,460%	70%	0,322%	0,15%	-1,85%	01.03.2022	0,001%
Februar 2022	-0,560%	30%	-0,168%	0,450%	70%	0,315%	0,15%	-1,85%	01.04.2022	0,001%
März 2022	-0,530%	30%	-0,159%	0,440%	70%	0,308%	0,15%	-1,85%	01.05.2022	0,001%

Überprüfung per Monat	Gleitender Zinssatz p.a. 3 Monate mit 30%			Gleitender Zinssatz p.a. 10 Jahre mit 70%			Referenz- zinssatz	Grundzins- satz	Gültig ab	Mindest- zinssatz
April 2022	-0,490%	30%	-0,147%	0,430%	70%	0,301%	0,15%	-1,85%	01.06.2022	0,001%
Mai 2022	-0,440%	30%	-0,132%	0,430%	70%	0,301%	0,17%	-1,83%	01.07.2022	0,001%
Juni 2022	-0,360%	30%	-0,108%	0,430%	70%	0,301%	0,19%	-1,81%	01.08.2022	0,001%
Juli 2022	-0,200%	30%	-0,060%	0,420%	70%	0,294%	0,23%	-1,77%	01.09.2022	0,001%
August 2022	0,060%	30%	0,018%	0,420%	70%	0,294%	0,31%	-1,69%	01.10.2022	0,001%
Sept. 2022	0,480%	30%	0,144%	0,430%	70%	0,301%	0,45%	-1,55%	01.11.2022	0,001%
Okt. 2022	0,940%	30%	0,282%	0,43%	70%	0,301%	0,58%	-1,42%	01.12.2022	0,001%
Nov. 2022	1,420%	30%	0,426%	0,440%	70%	0,308%	0,73%	-1,27%	01.01.2023	0,001%
Dez. 2022	1,770%	30%	0,531%	0,450%	70%	0,315%	0,85%	-1,15%	01.02.2023	0,001%
Januar 2023	2,080%	30%	0,624%	0,450%	70%	0,315%	0,94%	-1,06%	01.03.2023	0,001%
Februar 2023	2,350%	30%	0,705%	0,46%	70%	0,322%	1,03%	-0,97%	01.04.2023	0,001%
März 2023	2,630%	30%	0,789%	0,47%	70%	0,329%	1,12%	-0,880%	01.05.2023	0,001%
April 2023	2,910%	30%	0,873%	0,48%	70%	0,336%	1,21%	-0,790%	01.06.2023	0,001%
Mai 2023	3,150%	30%	0,945%	0,49%	70%	0,343%	1,29%	-0,710%	01.07.2023	0,001%
Juni 2023	3,360%	30%	1,008%	0,490%	70%	0,343%	1,35%	-0,650%	01.08.2023	0,001%
Juli 2023	3,530%	30%	1,059%	0,500%	70%	0,350%	1,41%	-0,590%	01.09.2023	0,001%
August 2023	3,660%	30%	1,098%	0,510%	70%	0,357%	1,46%	-0,540%	01.10.2023	0,001%
Sept. 2023	3,780%	30%	1,134%	0,520%	70%	0,364%	1,50%	-0,500%	01.11.2023	0,001%
Oktober 2023	3,880%	30%	1,164%	0,520%	70%	0,364%	1,53%	-0,470%	01.12.2023	0,001%
Nov. 2023	3,940%	30%	1,182%	0,530%	70%	0,371%	1,55%	-0,450%	01.01.2024	0,001%
Dez. 2023	3,958%	30%	1,187%	0,530%	70%	0,371%	1,56%	-0,440%	01.02.2024	0,001%
Januar 2024	3,944%	30%	1,183%	0,530%	70%	0,371%	1,55%	-0,450%	01.03.2024	0,001%
Februar 2024	3,928%	30%	1,178%	0,540%	70%	0,378%	1,56%	-0,440%	01.04.2024	0,001%
März 2024	3,924%	30%	1,177%	0,550%	70%	0,385%	1,56%	-0,440%	01.05.2024	0,001%
April 2024	3,910%	30%	1,173%	0,560%	70%	0,392%	1,57%	-0,430%	01.06.2024	0,001%
Mai 2024	3,874%	30%	1,162%	0,570%	70%	0,399%	1,56%	-0,440%	01.07.2024	0,001%
Juni 2024	3,808%	30%	1,42%	0,580%	70%	0,406%	1,55%	-0,450%	01.08.2024	0,001%

**b) Vorsorge Plus - Auszahlungsplan**

Überprüfung per Monat	Gleitender Zinssatz p.a. 3 Monate mit 30%			Gleitender Zinssatz p.a. 10 Jahre mit 70%			Referenz- zinssatz	Grundzins- satz	Gültig ab	Mindest- zinssatz
Juli 2019	-0,340%	30%	-0,102%	1,280%	70%	0,896%	0,79%	0,29%	01.09.2019	
August 2019	-0,370%	30%	-0,111%	1,250%	70%	0,875%	0,76%	0,26%	01.10.2019	
Sept. 2019	-0,400%	30%	-0,120%	1,220%	70%	0,854%	0,73%	0,23%	01.11.2019	
Okt. 2019	-0,410%	30%	-0,123%	1,180%	70%	0,826%	0,70%	0,20%	01.12.2019	
Nov. 2019	-0,410%	30%	-0,123%	1,150%	70%	0,805%	0,70%	0,18%	01.01.2020	
Dez. 2019	-0,400%	30%	-0,120%	1,120%	70%	0,784%	0,66%	0,16%	01.02.2020	
Januar 2020	-0,400%	30%	-0,120%	1,090%	70%	0,763%	0,64%	0,14%	01.03.2020	
Februar 2020	-0,400%	30%	-0,120%	1,060%	70%	0,742%	0,62%	0,12%	01.04.2020	
März 2020	-0,410%	30%	-0,123%	1,030%	70%	0,721%	0,60%	0,10%	01.05.2020	
April 2020	-0,360%	30%	-0,108%	1,000%	70%	0,700%	0,59%	0,09%	01.06.2020	
Mai 2020	-0,310%	30%	-0,093%	0,970%	70%	0,679%	0,59%	0,09%	01.07.2020	
Juni 2020	-0,300%	30%	-0,090%	0,950%	70%	0,665%	0,58%	0,08%	01.08.2020	
Juli 2020	-0,360%	30%	-0,108%	0,920%	70%	0,644%	0,54%	0,04%	01.09.2020	
August 2020	-0,430%	30%	-0,129%	0,900%	70%	0,630%	0,50%	0,00%	01.10.2020	0,001%
Sept. 2020	-0,470%	30%	-0,141%	0,870%	70%	0,609%	0,47%	-0,03%	01.11.2020	0,001%
Oktober 2020	-0,490%	30%	-0,147%	0,840%	70%	0,588%	0,44%	-0,06%	01.12.2020	0,001%
Nov. 2020	-0,510%	30%	-0,153%	0,820%	70%	0,574%	0,42%	-0,08%	01.01.2021	0,001%
Dez. 2020	-0,520%	30%	-0,156%	0,790%	70%	0,553%	0,40%	-0,10%	01.02.2021	0,001%
Januar 2021	-0,540%	30%	-0,162%	0,750%	70%	0,525%	0,36%	-0,14%	01.03.2021	0,001%
Februar 2021	-0,540%	30%	-0,162%	0,730%	70%	0,511%	0,35%	-0,15%	01.04.2021	0,001%
März 2021	-0,540%	30%	-0,162%	0,690%	70%	0,483%	0,32%	-0,18%	01.05.2021	0,001%
April 2021	-0,540%	30%	-0,162%	0,660%	70%	0,462%	0,30%	-0,20%	01.06.2021	0,001%
Mai 2021	-0,540%	30%	-0,162%	0,640%	70%	0,448%	0,29%	-0,21%	01.07.2021	0,001%
Juni 2021	-0,540%	30%	-0,162%	0,610%	70%	0,427%	0,27%	-0,23%	01.08.2021	0,001%
Juli 2021	-0,540%	30%	-0,162%	0,580%	70%	0,406%	0,24%	-0,26%	01.09.2021	0,001%
August 2021	-0,550%	30%	-0,165%	0,560%	70%	0,392%	0,23%	-0,27%	01.10.2021	0,001%
Sept. 2021	-0,550%	30%	-0,165%	0,540%	70%	0,378%	0,21%	-0,29%	01.11.2021	0,001%
Oktober 2021	-0,550%	30%	-0,165%	0,520%	70%	0,364%	0,20%	-0,30%	01.12.2021	0,001%
Nov. 2021	-0,550%	30%	-0,165%	0,500%	70%	0,350%	0,19%	-0,31%	01.01.2022	0,001%
Dez. 2021	-0,570%	30%	-0,171%	0,480%	70%	0,336%	0,17%	-0,33%	01.02.2022	0,001%
Januar 2022	-0,570%	30%	-0,171%	0,460%	70%	0,322%	0,15%	-0,35%	01.03.2022	0,001%
Februar 2022	-0,560%	30%	-0,168%	0,450%	70%	0,315%	0,15%	-0,35%	01.04.2022	0,001%
März 2022	-0,530%	30%	-0,159%	0,440%	70%	0,308%	0,15%	-0,35%	01.05.2022	0,001%
April 2022	-0,490%	30%	-0,147%	0,430%	70%	0,301%	0,15%	-0,35%	01.06.2022	0,001%
Mai 2022	-0,440%	30%	-0,132%	0,430%	70%	0,301%	0,17%	-0,33%	01.07.2022	0,001%
Juni 2022	-0,360%	30%	-0,108%	0,430%	70%	0,301%	0,19%	-0,31%	01.08.2022	0,001%
Juli 2022	-0,200%	30%	-0,060%	0,420%	70%	0,294%	0,23%	-0,27%	01.09.2022	0,001%
August 2022	0,060%	30%	0,018%	0,420%	70%	0,294%	0,31%	-0,19%	01.10.2022	0,001%
Sept. 2022	0,480%	30%	0,144%	0,430%	70%	0,301%	0,45%	-0,05%	01.11.2022	0,001%

Überprüfung per Monat	Gleitender Zinssatz p.a. 3 Monate mit 30%			Gleitender Zinssatz p.a. 10 Jahre mit 70%			Referenz- zinssatz	Grundzins- satz	Gültig ab	Mindest- zinssatz
Okt. 2022	0,940%	30%	0,282%	0,430%	70%	0,301%	0,58%	0,08%	01.12.2022	
Nov. 2022	1,420%	30%	0,426%	0,440%	70%	0,308%	0,73%	0,23%	01.01.2023	
Dez. 2022	1,770%	30%	0,531%	0,450%	70%	0,315%	0,85%	0,35%	01.02.2023	
Januar 2023	2,080%	30%	0,624%	0,450%	70%	0,315%	0,94%	0,440%	01.03.2023	
Februar 2023	2,350%	30%	0,705%	0,460%	70%	0,322%	1,03%	0,530%	01.04.2023	
März 2023	2,630%	30%	0,789%	0,470%	70%	0,329%	1,12%	0,620%	01.05.2023	
April 2023	2,910%	30%	0,873%	0,480%	70%	0,336%	1,21%	0,710%	01.06.2023	
Mai 2023	3,150%	30%	0,945%	0,490%	70%	0,343%	1,29%	0,790%	01.07.2023	
Juni 2023	3,360%	30%	1,008%	0,490%	70%	0,343%	1,35%	0,850%	01.08.2023	
Juli 2023	3,530%	30%	1,059%	0,500%	70%	0,350%	1,41%	0,910%	01.09.2023	
August 2023	3,660%	30%	1,098%	0,510%	70%	0,357%	1,46%	0,960%	01.10.2023	
Sept. 2023	3,780%	30%	1,134%	0,520%	70%	0,364%	1,50%	1,000%	01.11.2023	
Oktober 2023	3,880%	30%	1,164%	0,520%	70%	0,364%	1,53%	1,030%	01.12.2023	
Nov. 2023	3,940%	30%	1,182%	0,530%	70%	0,371%	1,55%	1,050%	01.01.2024	
Dez. 2023	3,958%	30%	1,187%	0,530%	70%	0,371%	1,56%	1,060%	01.02.2024	
Januar 2024	3,944%	30%	1,183%	0,530%	70%	0,371%	1,55%	1,050%	01.03.2024	
Februar 2024	3,928%	30%	1,178%	0,540%	70%	0,378%	1,56%	1,060%	01.04.2024	
März 2024	3,924%	30%	1,177%	0,550%	70%	0,385%	1,56%	1,060%	01.05.2024	
April 2024	3,910%	30%	1,173%	0,560%	70%	0,392%	1,57%	1,070%	01.06.2024	
Mai 2024	3,874%	30%	1,162%	0,570%	70%	0,399%	1,56%	1,060%	01.07.2024	
Juni 2024	3,808%	30%	1,142%	0,580%	70%	0,406%	1,55%	1,050%	01.08.2024	

### 3. Historie Geld- und Kapitalmarktzinssätze

	<b>3-Monats-Zins gleitend</b>	<b>10-Jahres-Zins gleitend</b>
Jan. 2019	-0,310%	1,470%
Feb. 2019	-0,310%	1,440%
März 2019	-0,310%	1,410%
April 2019	-0,310%	1,380%
Mai 2019	-0,310%	1,350%
Juni 2019	-0,320%	1,320%
Juli 2019	-0,340%	1,280%
August 2019	-0,370%	1,250%
Sept. 2019	-0,400%	1,220%
Okt. 2019	-0,410%	1,108%
Nov. 2019	-0,410%	1,150%
Dez. 2019	-0,400%	1,120%
Januar 2020	-0,400%	1,090%
Februar 2020	-0,400%	1,060%
März 2020	-0,410%	1,030%
April 2020	-0,360%	1,000%
Mai 2020	-0,310%	0,970%
Juni 2020	-0,300%	0,950%
Juli 2020	-0,360%	0,920%
August 2020	-0,430%	0,900%
Sept. 2020	-0,470%	0,870%
Oktober 2020	-0,490%	0,840%
Nov. 2020	-0,510%	0,820%
Dez. 2020	-0,520%	0,790%
Januar 2021	-0,540%	0,750%
Februar 2021	-0,540%	0,730%
März 2021	-0,540%	0,690%
April 2021	-0,540%	0,660%
Mai 2021	-0,540%	0,640%
Juni 2021	-0,540%	0,610%
Juli 2021	-0,540%	0,580%
August 2021	-0,550%	0,560%
Sept. 2021	-0,550%	0,540%
Oktober 2021	-0,550%	0,520%
Nov. 2021	-0,550%	0,500%
Dez. 2021	-0,570%	0,480%
Januar 2022	-0,570%	0,460%
Februar 2022	-0,560%	0,450%
März 2022	-0,530%	0,440%

	<b>3-Monats-Zins gleitend</b>	<b>10-Jahres-Zins gleitend</b>
April 2022	-0,490%	0,430%
Mai 2022	-0,440%	0,430%
Juni 2022	-0,360%	0,430%
Juli 2022	-0,200%	0,420%
August 2022	0,060%	0,420%
Sept. 2022	0,480%	0,430%
Okt. 2022	0,940%	0,430%
Nov. 2022	1,420%	0,440%
Dez. 2022	1,770%	0,450%
Januar 2023	2,080%	0,450%
Februar 2023	2,350%	0,460%
März 2023	2,630%	0,470%
April 2023	2,910%	0,480%
Mai 2023	3,150%	0,490%
Juni 2023	3,360%	0,490%
Juli 2023	3,530%	0,500%
August 2023	3,660%	0,510%
Sept. 2023	3,780%	0,520%
Oktober 2023	3,880%	0,520%
Nov. 2023	3,940%	0,530%
Dez. 2023	3,958%	0,530%
Januar 2024	3,944%	0,530%
Februar 2024	3,928%	0,540%
März 2024	3,924%	0,550%
April 2024	3,910%	0,560%
Mai 2024	3,874%	0,570%
Juni 2024	3,808%	0,580%