

**HGB-Prognoserechnung  
über den Verlauf der  
Pensionsverpflichtungen  
für die Bilanzstichtage  
31.12.2021 - 31.12.2051**

**für Firma**

Muster GmbH  
Schlossallee 123  
12345 Musterstadt

(1) Versicherungsmathematische Vorgaben

Berechnungsstichtage: 31.12.2021 - 31.12.2051  
 Rechnungsgrundlagen: RICHTTAFELN 2018 G  
 Bewertungsverfahren: Methode der laufenden Einmalprämien  
 Vorzeitige Leistungsfälle: nicht berücksichtigt  
 Fluktuationsraten: keine Fluktuationsraten

(2) Stichtagsabhängige Größen

Bilanzstichtag	Abzinsungssatz	Anwartschaftstrend	Dynamik laufender Renten *	Bilanzstichtag	Abzinsungssatz	Anwartschaftstrend	Dynamik laufender Renten *
31.12.2021	1,87 %	wie Zusage	1,00 %	31.12.2041	0,80 %	wie Zusage	1,00 %
31.12.2022	1,60 %	wie Zusage	1,00 %	31.12.2042	0,80 %	wie Zusage	1,00 %
31.12.2023	1,36 %	wie Zusage	1,00 %	31.12.2043	0,80 %	wie Zusage	1,00 %
31.12.2024	1,18 %	wie Zusage	1,00 %	31.12.2044	0,80 %	wie Zusage	1,00 %
31.12.2025	1,07 %	wie Zusage	1,00 %	31.12.2045	0,80 %	wie Zusage	1,00 %
31.12.2026	1,00 %	wie Zusage	1,00 %	31.12.2046	0,80 %	wie Zusage	1,00 %
31.12.2027	0,90 %	wie Zusage	1,00 %	31.12.2047	0,80 %	wie Zusage	1,00 %
31.12.2028	0,81 %	wie Zusage	1,00 %	31.12.2048	0,80 %	wie Zusage	1,00 %
31.12.2029	0,79 %	wie Zusage	1,00 %	31.12.2049	0,80 %	wie Zusage	1,00 %
31.12.2030	0,80 %	wie Zusage	1,00 %	31.12.2050	0,80 %	wie Zusage	1,00 %
31.12.2031	0,80 %	wie Zusage	1,00 %	31.12.2051	0,80 %	wie Zusage	1,00 %
31.12.2032	0,80 %	wie Zusage	1,00 %				
31.12.2033	0,80 %	wie Zusage	1,00 %				
31.12.2034	0,80 %	wie Zusage	1,00 %				
31.12.2035	0,80 %	wie Zusage	1,00 %				
31.12.2036	0,80 %	wie Zusage	1,00 %				
31.12.2037	0,80 %	wie Zusage	1,00 %				
31.12.2038	0,80 %	wie Zusage	1,00 %				
31.12.2039	0,80 %	wie Zusage	1,00 %				
31.12.2040	0,80 %	wie Zusage	1,00 %				

\* Wird nicht berücksichtigt, wenn die Zusage bereits eine Dynamik laufender Renten enthält.

(3) Erläuterungen zur Methode der Prognoserechnung

Gegenstand dieser Prognoserechnung ist die Abschätzung der voraussichtlichen Entwicklung des ausgewählten Bestandes. Dabei liegt der Schwerpunkt auf der Entwicklung der **Pensionsrückstellungen**, der **fälligen Leistungen** und des Bestandes im Bezug auf den **Status**.

In der vorliegenden Prognoserechnung wurden **keine vorzeitigen Leistungsfälle** berücksichtigt.

## (4) Ergebnis der Prognoserechnung (in €)

Bilanzstichtag	Anzahl gesamt	Aktive	Ausge- schiedene	Alters- rentner	Hinter- blie- bene	Erfüllungs- betrag	Leistungen im Folgejahr	Leistungs- zeitraum
31.12.2021	80	61	3	12	4	874.595	13.062	01.01.2022 - 31.12.2022
31.12.2022	80	59	3	14	4	970.402	14.934	01.01.2023 - 31.12.2023
31.12.2023	80	59	2	15	4	1.065.799	16.568	01.01.2024 - 31.12.2024
31.12.2024	80	55	1	20	4	1.150.382	20.705	01.01.2025 - 31.12.2025
31.12.2025	80	55	1	20	4	1.213.665	20.913	01.01.2026 - 31.12.2026
31.12.2026	80	55	1	20	4	1.267.767	21.122	01.01.2027 - 31.12.2027
31.12.2027	80	54	1	21	4	1.332.512	22.633	01.01.2028 - 31.12.2028
31.12.2028	80	53	1	22	4	1.394.162	24.659	01.01.2029 - 31.12.2029
31.12.2029	80	51	1	24	4	1.431.498	27.049	01.01.2030 - 31.12.2030
31.12.2030	80	51	0	25	4	1.457.310	31.208	01.01.2031 - 31.12.2031
31.12.2031	80	46	0	30	4	1.478.567	33.720	01.01.2032 - 31.12.2032
31.12.2032	80	46	0	30	4	1.499.067	35.058	01.01.2033 - 31.12.2033
31.12.2033	80	45	0	31	4	1.518.530	36.108	01.01.2034 - 31.12.2034
31.12.2034	80	44	0	32	4	1.538.483	39.969	01.01.2035 - 31.12.2035
31.12.2035	80	39	0	37	4	1.553.364	44.869	01.01.2036 - 31.12.2036
31.12.2036	80	37	0	39	4	1.560.040	47.518	01.01.2037 - 31.12.2037
31.12.2037	80	35	0	41	4	1.564.490	50.193	01.01.2038 - 31.12.2038
31.12.2038	80	33	0	43	4	1.565.555	53.595	01.01.2039 - 31.12.2039
31.12.2039	80	30	0	46	4	1.562.649	57.431	01.01.2040 - 31.12.2040
31.12.2040	80	28	0	48	4	1.554.353	60.105	01.01.2041 - 31.12.2041
31.12.2041	80	27	0	49	4	1.541.996	61.106	01.01.2042 - 31.12.2042
31.12.2042	80	27	0	49	4	1.529.285	62.617	01.01.2043 - 31.12.2043
31.12.2043	79	25	0	50	4	1.515.042	63.801	01.01.2044 - 31.12.2044
31.12.2044	78	24	0	51	3	1.498.290	64.581	01.01.2045 - 31.12.2045
31.12.2045	78	23	0	52	3	1.482.061	67.126	01.01.2046 - 31.12.2046
31.12.2046	78	22	0	53	3	1.462.996	69.098	01.01.2047 - 31.12.2047
31.12.2047	78	21	0	54	3	1.442.678	70.089	01.01.2048 - 31.12.2048
31.12.2048	78	20	0	55	3	1.422.974	72.990	01.01.2049 - 31.12.2049
31.12.2049	78	19	0	56	3	1.399.945	75.319	01.01.2050 - 31.12.2050
31.12.2050	78	17	0	58	3	1.373.831	77.073	01.01.2051 - 31.12.2051
31.12.2051	77	17	0	57	3	1.347.454	78.037	01.01.2052 - 31.12.2052

(5) Gutachterliche Bestätigung

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass diese Prognoserechnung *einen* denkbaren Verpflichtungsverlauf widerspiegelt, der tatsächliche Verlauf jedoch deutlich hiervon abweichen kann.

Hiermit bestätigen wir, dass die Berechnungen unter sorgfältiger Anwendung der anerkannten Regeln der Versicherungsmathematik erfolgten.

Berlin, 03.01.2022

Pfefferminzia Lebensversicherung AG