

7. Huidige waarde van een tijdelijke lijfrente van 1 euro per jaar met maandelijkse betalingen

Met deze tabel kunt u een tijdelijke maandelijkse lijfrente tot 65 jaar omzetten in een kapitaal. De omzettingcoëfficiënten zijn berekend overeenkomstig de actuariële methode, d.w.z. ervan uitgaand dat de betaling van de verschillende uitkeringen afhankelijk is van de sterftekansen van de rentenier. De tafels Schryvers gebruiken de zogenaamde prospectieve sterftekansen. In tegenstelling tot de stationaire sterfteafels, anticiperen de prospectieve sterfteafels op de toekomstige ontwikkeling van de sterfte op basis van de ontwikkeling van de waargenomen sterftequotienten van elke generatie in het verleden. Deze tafels zijn dus **prospectieve generatietafels**.

Beschrijving

Gebruiksaanwijzing

1. Keuze van de rij : bepaal de leeftijd (in aantal jaren) van de rentenier.
2. Keuze van de kolom = bepaal de nettorentevoet waartegen het kapitaal zal kunnen worden belegd
3. Vermenigvuldig de coëfficiënt met het bedrag van de rente.

Leeftijd op einde professionele levensduur: 65 jaar													
Mannen							Vrouwen						
Huidige waarde van een jaarrente te betalen met 1/12 per maand							Huidige waarde van een jaarrente te betalen met 1/12 per maand						
Leeftijd	Nettorentevoet waartegen het kapitaal zal kunnen worden belegd						Leeftijd	Nettorentevoet waartegen het kapitaal zal kunnen worden belegd					
	0,5%	0,8%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%		0,5%	0,8%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%
0	54,809	50,121	47,307	41,204	36,202	28,640	55,028	50,309	47,477	41,337	36,306	28,705	0
1	54,106	49,542	46,798	40,834	35,934	28,499	54,320	49,725	46,964	40,965	36,036	28,563	1
2	53,380	48,939	46,266	40,444	35,648	28,344	53,595	49,125	46,434	40,576	35,752	28,409	2
3	52,647	48,329	45,726	40,046	35,353	28,182	52,865	48,518	45,898	40,181	35,461	28,250	3
4	51,907	47,712	45,179	39,640	35,051	28,014	52,128	47,904	45,353	39,779	35,162	28,085	4
5	51,164	47,089	44,626	39,227	34,743	27,841	51,388	47,285	44,804	39,370	34,857	27,915	5
6	50,417	46,462	44,067	38,808	34,428	27,662	50,644	46,660	44,248	38,954	34,546	27,739	6
7	49,665	45,829	43,501	38,383	34,107	27,478	49,895	46,030	43,687	38,532	34,228	27,558	7
8	48,909	45,190	42,930	37,950	33,779	27,288	49,143	45,395	43,119	38,104	33,904	27,372	8
9	48,149	44,545	42,353	37,511	33,444	27,092	48,386	44,755	42,546	37,668	33,573	27,180	9
10	47,384	43,895	41,769	37,065	33,102	26,890	47,626	44,109	41,967	37,227	33,235	26,981	10
11	46,615	43,240	41,180	36,612	32,753	26,682	46,861	43,458	41,381	36,778	32,891	26,777	11
12	45,842	42,579	40,584	36,152	32,397	26,467	46,093	42,802	40,790	36,323	32,539	26,567	12
13	45,066	41,912	39,982	35,684	32,034	26,246	45,321	42,140	40,194	35,861	32,181	26,350	13
14	44,285	41,241	39,375	35,210	31,663	26,018	44,545	41,474	39,591	35,392	31,816	26,127	14
15	43,502	40,565	38,761	34,730	31,286	25,784	43,766	40,802	38,983	34,916	31,443	25,898	15
16	42,715	39,884	38,143	34,243	30,902	25,543	42,983	40,126	38,369	34,434	31,064	25,662	16
17	41,926	39,199	37,520	33,750	30,511	25,297	42,198	39,445	37,750	33,945	30,678	25,419	17
18	41,136	38,511	36,893	33,251	30,114	25,044	41,408	38,759	37,125	33,449	30,284	25,170	18
19	40,343	37,820	36,261	32,747	29,711	24,785	40,616	38,068	36,493	32,946	29,882	24,913	19
20	39,549	37,125	35,625	32,237	29,301	24,519	39,819	37,371	35,856	32,436	29,473	24,649	20
21	38,751	36,425	34,983	31,720	28,884	24,246	39,018	36,669	35,213	31,918	29,056	24,376	21
22	37,949	35,719	34,335	31,195	28,458	23,965	38,214	35,961	34,563	31,392	28,630	24,096	22
23	37,144	35,008	33,680	30,662	28,024	23,676	37,405	35,247	33,906	30,859	28,196	23,807	23
24	36,335	34,292	33,019	30,122	27,582	23,378	36,592	34,528	33,243	30,317	27,752	23,510	24
25	35,522	33,570	32,352	29,574	27,131	23,072	35,775	33,803	32,573	29,767	27,300	23,203	25
26	34,705	32,842	31,678	29,017	26,671	22,756	34,954	33,072	31,896	29,209	26,839	22,888	26
27	33,884	32,109	30,998	28,453	26,202	22,431	34,128	32,335	31,213	28,642	26,369	22,563	27
28	33,059	31,370	30,311	27,880	25,724	22,097	33,299	31,592	30,523	28,067	25,889	22,228	28
29	32,230	30,625	29,618	27,299	25,237	21,753	32,466	30,844	29,826	27,484	25,401	21,883	29
30	31,398	29,875	28,917	26,710	24,740	21,399	31,629	30,090	29,123	26,892	24,902	21,529	30
31	30,561	29,119	28,210	26,111	24,233	21,034	30,788	29,330	28,412	26,292	24,394	21,164	31
32	29,721	28,357	27,497	25,505	23,717	20,659	29,943	28,565	27,696	25,683	23,876	20,788	32
33	28,876	27,589	26,776	24,889	23,190	20,273	29,095	27,794	26,972	25,065	23,348	20,402	33
34	28,027	26,814	26,047	24,264	22,653	19,875	28,242	27,017	26,241	24,438	22,810	20,004	34
35	27,174	26,034	25,312	23,629	22,105	19,465	27,386	26,234	25,504	23,802	22,262	19,594	35
36	26,317	25,248	24,570	22,986	21,547	19,044	26,526	25,445	24,759	23,157	21,703	19,173	36
37	25,456	24,456	23,821	22,333	20,978	18,610	25,662	24,650	24,008	22,503	21,133	18,739	37
38	24,591	23,659	23,065	21,671	20,398	18,164	24,794	23,850	23,249	21,840	20,552	18,293	38
39	23,723	22,855	22,302	21,000	19,807	17,705	23,923	23,045	22,485	21,168	19,960	17,835	39
40	22,852	22,046	21,532	20,319	19,205	17,233	23,049	22,234	21,713	20,486	19,358	17,363	40
41	21,976	21,231	20,755	19,630	18,592	16,747	22,172	21,417	20,935	19,795	18,745	16,878	41
42	21,099	20,412	19,972	18,931	17,968	16,249	21,290	20,595	20,149	19,095	18,119	16,379	42
43	20,219	19,588	19,184	18,224	17,333	15,737	20,406	19,767	19,357	18,385	17,483	15,866	43
44	19,337	18,760	18,389	17,508	16,688	15,211	19,519	18,934	18,558	17,666	16,835	15,339	44
45	18,452	17,927	17,589	16,783	16,032	14,672	18,629	18,096	17,753	16,937	16,175	14,797	45
46	17,564	17,088	16,781	16,049	15,363	14,117	17,736	17,253	16,942	16,199	15,504	14,241	46
47	16,673	16,244	15,967	15,305	14,682	13,547	16,840	16,405	16,124	15,452	14,821	13,670	47
48	15,779	15,395	15,146	14,551	13,989	12,961	15,941	15,552	15,300	14,695	14,126	13,082	48
49	14,882	14,540	14,319	13,787	13,284	12,359	15,040	14,693	14,468	13,929	13,418	12,479	49
50	13,983	13,681	13,485	13,014	12,567	11,740	14,135	13,829	13,630	13,152	12,698	11,859	50
51	13,081	12,817	12,645	12,231	11,837	11,106	13,227	12,959	12,785	12,364	11,964	11,221	51
52	12,177	11,948	11,799	11,439	11,095	10,454	12,316	12,083	11,932	11,566	11,217	10,565	52
53	11,270	11,074	10,946	10,637	10,340	9,784	11,400	11,201	11,071	10,757	10,455	9,891	53
54	10,360	10,195	10,087	9,824	9,572	9,097	10,481	10,313	10,203	9,936	9,679	9,197	54
55	9,448	9,310	9,220	9,001	8,790	8,390	9,557	9,417	9,326	9,103	8,888	8,482	55
56	8,533	8,421	8,347	8,167	7,994	7,664	8,629	8,515	8,441	8,258	8,082	7,747	56
57	7,614	7,524	7,466	7,322	7,183	6,918	7,697	7,606	7,547	7,401	7,260	6,990	57
58	6,690	6,621	6,576	6,465	6,357	6,149	6,760	6,690	6,644	6,531	6,421	6,211	58
59	5,761	5,710	5,676	5,594	5,513	5,357	5,816	5,765	5,730	5,647	5,565	5,407	59
60	4,826	4,790	4,766	4,708	4,651	4,540	4,867	4,831	4,807	4,748	4,690	4,578	60
61	3,883	3,859	3,844	3,806	3,769	3,696	3,911	3,888	3,872	3,834	3,796	3,723	61
62	2,930	2,917	2,908	2,887	2,865	2,823	2,988	2,934	2,925	2,903	2,882	2,840	62
63	1,967	1,961	1,957	1,947	1,937	1,918	1,976	1,969	1,965	1,955	1,946	1,926	63
64	0,991	0,989	0,988	0,986	0,983	0,978	0,993	0,992	0,991	0,988	0,986	0,980	64
Leeftijd	0,5%	0,8%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%	0,5%	0,8%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%	Leeftijd

Nettorentevoet waartegen het kapitaal zal kunnen worden belegd