

7c. Huidige waarde van een tijdelijke (tot 67 jaar) 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 sterftetekansen van de rentenier.

Beschrijving

De tafels Schryvers gebruiken de zogenaamde prospectieve sterftetekansen. In tegenstelling tot de stationaire sterftetafels, anticiperen de prospectieve sterftetafels 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.

- 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.

Mannen						Vrouwen					
<i>Huidige waarde van een jaarrente te betalen met 1/12 per maand</i>						<i>Huidige waarde van een jaarrente te betalen met 1/12 per maand</i>					
<i>Leeftijd</i>	Nettorentevoet waartegen het kapitaal zal kunnen worden belegd					<i>Leeftijd</i>					
	0,5%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%		0,5%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%
0	55,860	48,053	41,732	36,576	28,826	56,224	48,332	41,949	36,744	28,930	0
1	55,168	47,555	41,375	36,319	28,694	55,529	47,834	41,591	36,488	28,798	1
2	54,450	47,034	40,996	36,043	28,546	54,811	47,314	41,213	36,213	28,652	2
3	53,722	46,502	40,606	35,756	28,391	54,088	46,787	40,829	35,932	28,501	3
4	52,989	45,963	40,208	35,463	28,229	53,358	46,251	40,435	35,642	28,343	4
5	52,251	45,417	39,804	35,163	28,063	52,623	45,710	40,036	35,347	28,180	5
6	51,508	44,866	39,394	34,856	27,890	51,885	45,164	39,631	35,046	28,013	6
7	50,760	44,308	38,976	34,543	27,713	51,143	44,612	39,219	34,738	27,840	7
8	50,008	43,743	38,551	34,223	27,529	50,397	44,054	38,801	34,425	27,662	8
9	49,252	43,173	38,120	33,896	27,340	49,647	43,490	38,376	34,104	27,479	9
10	48,491	42,596	37,682	33,562	27,144	48,892	42,920	37,945	33,777	27,290	10
11	47,727	42,014	37,237	33,222	26,943	48,134	42,344	37,507	33,443	27,095	11
12	46,959	41,425	36,786	32,874	26,736	47,372	41,763	37,063	33,103	26,894	12
13	46,187	40,831	36,327	32,520	26,523	46,606	41,176	36,612	32,756	26,687	13
14	45,411	40,231	35,862	32,159	26,303	45,837	40,583	36,154	32,402	26,474	14
15	44,632	39,626	35,391	31,791	26,077	45,064	39,985	35,690	32,042	26,255	15
16	43,851	39,016	34,914	31,417	25,845	44,289	39,382	35,220	31,675	26,031	16
17	43,069	38,403	34,432	31,037	25,608	43,511	38,774	34,744	31,301	25,800	17
18	42,286	37,786	33,945	30,653	25,366	42,730	38,160	34,262	30,921	25,563	18
19	41,502	37,166	33,454	30,263	25,119	41,945	37,541	33,772	30,534	25,319	19
20	40,718	36,543	32,958	29,867	24,867	41,157	36,916	33,275	30,139	25,068	20
21	39,932	35,916	32,456	29,465	24,608	40,364	36,284	32,771	29,735	24,809	21
22	39,142	35,283	31,948	29,056	24,342	39,567	35,645	32,259	29,324	24,542	22
23	38,349	34,643	31,432	28,639	24,067	38,766	35,000	31,739	28,904	24,267	23
24	37,551	33,997	30,907	28,213	23,785	37,961	34,349	31,211	28,476	23,984	24
25	36,750	33,344	30,375	27,779	23,494	37,152	33,691	30,676	28,040	23,693	25
26	35,944	32,685	29,835	27,336	23,195	36,339	33,027	30,132	27,594	23,393	26
27	35,134	32,020	29,288	26,884	22,887	35,522	32,356	29,581	27,140	23,084	27
28	34,320	31,347	28,731	26,423	22,570	34,700	31,678	29,021	26,677	22,766	28
29	33,502	30,668	28,167	25,953	22,242	33,876	30,994	28,453	26,205	22,438	29
30	32,679	29,981	27,593	25,473	21,905	33,047	30,304	27,877	25,724	22,102	30
31	31,851	29,287	27,010	24,983	21,558	32,215	29,607	27,292	25,233	21,755	31
32	31,018	28,585	26,418	24,483	21,200	31,378	28,903	26,699	24,733	21,397	32
33	30,182	27,877	25,817	23,974	20,831	30,537	28,192	26,097	24,222	21,029	33
34	29,342	27,162	25,208	23,454	20,451	29,692	27,473	25,486	23,702	20,651	34
35	28,497	26,440	24,590	22,924	20,061	28,843	26,748	24,866	23,171	20,261	35
36	27,649	25,711	23,963	22,384	19,659	27,992	26,017	24,238	22,631	19,860	36
37	26,797	24,975	23,327	21,833	19,245	27,137	25,281	23,602	22,082	19,448	37
38	25,942	24,233	22,682	21,273	18,820	26,280	24,538	22,958	21,522	19,026	38
39	25,083	23,484	22,028	20,702	18,383	25,420	23,789	22,305	20,953	18,591	39
40	24,221	22,729	21,366	20,120	17,934	24,556	23,033	21,643	20,373	18,144	40
41	23,356	21,967	20,695	19,528	17,472	23,688	22,270	20,972	19,782	17,685	41
42	22,489	21,199	20,015	18,926	16,998	22,818	21,501	20,292	19,180	17,212	42
43	21,619	20,426	19,328	18,314	16,511	21,946	20,727	19,604	18,568	16,727	43
44	20,748	19,648	18,632	17,692	16,012	21,071	19,946	18,907	17,946	16,230	44
45	19,875	18,865	17,929	17,060	15,501	20,194	19,160	18,202	17,313	15,719	45
46	19,001	18,077	17,218	16,418	14,976	19,315	18,369	17,489	16,670	15,195	46
47	18,125	17,284	16,498	15,765	14,438	18,434	17,572	16,767	16,016	14,658	47
48	17,247	16,485	15,771	15,102	13,886	17,552	16,769	16,037	15,352	14,106	48
49	16,369	15,681	15,036	14,429	13,321	16,667	15,961	15,299	14,676	13,541	49
50	15,491	14,874	14,293	13,746	12,742	15,781	15,148	14,552	13,990	12,960	50

Mannen						Vrouwen					
<i>Huidige waarde van een jaarrente te betalen met 1/12 per maand</i>						<i>Huidige waarde van een jaarrente te betalen met 1/12 per maand</i>					
Leeftijd	Nettorentevoet waartegen het kapitaal zal kunnen worden belegd										Leeftijd
	0,5%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%	0,5%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%	
51	14,612	14,063	13,544	13,054	12,151	14,892	14,328	13,796	13,292	12,365	51
52	13,733	13,248	12,788	12,352	11,545	14,002	13,503	13,030	12,582	11,754	52
53	12,854	12,429	12,024	11,640	10,925	13,108	12,671	12,255	11,860	11,126	53
54	11,973	11,604	11,252	10,916	10,289	12,211	11,831	11,469	11,124	10,480	54
55	11,090	10,774	10,471	10,180	9,636	11,309	10,984	10,673	10,375	9,816	55
56	10,204	9,936	9,679	9,432	8,966	10,404	10,129	9,864	9,610	9,132	56
57	9,315	9,092	8,877	8,669	8,277	9,494	9,265	9,044	8,831	8,428	57
58	8,422	8,239	8,063	7,893	7,568	8,579	8,391	8,210	8,036	7,703	58
59	7,524	7,378	7,237	7,100	6,839	7,657	7,508	7,364	7,223	6,956	59
60	6,620	6,508	6,398	6,291	6,087	6,730	6,614	6,502	6,393	6,184	60
61	5,709	5,626	5,544	5,464	5,310	5,795	5,709	5,626	5,545	5,388	61
62	4,789	4,730	4,673	4,616	4,507	4,853	4,793	4,734	4,677	4,565	62
63	3,859	3,820	3,783	3,746	3,674	3,903	3,864	3,825	3,788	3,715	63
64	2,916	2,894	2,873	2,851	2,810	2,943	2,921	2,899	2,877	2,835	64
65	1,961	1,951	1,941	1,931	1,912	1,973	1,963	1,953	1,943	1,924	65
66	0,989	0,987	0,984	0,981	0,976	0,993	0,990	0,988	0,985	0,980	66
Leeftijd	0,5%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%	0,5%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%	Leeftijd
Nettorentevoet waartegen het kapitaal zal kunnen worden belegd											