

6b. Huidige waarde van een tijdelijke (tot 66 jaar) lijfrente van 1 euro per jaar met jaarlijkse betalingen

Beschrijving

Met deze tabel kunt u een jaarlijkse lijfrente omzetten in een kapitaal. De omzettingscoëfficiënten 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.

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 sterftequotiënten van elke generatie in het verleden. Deze tafels zijn dus **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						
Huidige waarde van een jaarrente per jaar te betalen													
Nettorentevoet waartegen het kapitaal zal kunnen worden belegd													
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
0	55,103	50,275	47,382	41,123	36,011	28,314	55,435	50,558	47,638	41,322	36,166	28,410	0
1	54,409	49,704	46,882	40,763	35,751	28,180	54,737	49,986	47,137	40,961	35,906	28,276	1
2	53,689	49,110	46,358	40,381	35,472	28,030	54,017	49,392	46,614	40,581	35,629	28,128	2
3	52,959	48,505	45,824	39,989	35,184	27,873	53,292	48,791	46,084	40,193	35,345	27,974	3
4	52,224	47,893	45,282	39,589	34,888	27,709	52,559	48,182	45,545	39,796	35,052	27,814	4
5	51,484	47,275	44,735	39,182	34,585	27,541	51,823	47,569	45,002	39,394	34,754	27,650	5
6	50,740	46,652	44,180	38,769	34,276	27,367	51,083	46,950	44,453	38,986	34,450	27,480	6
7	49,990	46,022	43,620	38,349	33,960	27,187	50,339	46,326	43,898	38,571	34,140	27,305	7
8	49,237	45,387	43,053	37,921	33,638	27,001	49,591	45,697	43,337	38,150	33,823	27,125	8
9	48,479	44,747	42,480	37,488	33,308	26,810	48,839	45,063	42,771	37,723	33,500	26,939	9
10	47,717	44,101	41,902	37,047	32,972	26,612	48,083	44,423	42,198	37,289	33,170	26,747	10
11	46,951	43,450	41,317	36,600	32,629	26,409	47,323	43,778	41,620	36,848	32,833	26,549	11
12	46,182	42,794	40,727	36,146	32,279	26,200	46,559	43,128	41,036	36,400	32,490	26,346	12
13	45,408	42,132	40,130	35,685	31,922	25,984	45,791	42,473	40,446	35,946	32,140	26,137	13
14	44,631	41,466	39,528	35,218	31,559	25,762	45,020	41,813	39,850	35,486	31,782	25,921	14
15	43,851	40,795	38,921	34,744	31,188	25,534	44,246	41,148	39,250	35,019	31,419	25,699	15
16	43,069	40,120	38,309	34,264	30,811	25,300	43,469	40,478	38,644	34,545	31,049	25,472	16
17	42,285	39,442	37,694	33,780	30,429	25,061	42,689	39,805	38,032	34,066	30,672	25,238	17
18	41,501	38,761	37,075	33,290	30,041	24,816	41,905	39,126	37,416	33,580	30,288	24,997	18
19	40,716	38,078	36,452	32,796	29,648	24,566	41,118	38,443	36,793	33,086	29,897	24,750	19
20	39,929	37,392	35,826	32,296	29,249	24,310	40,327	37,754	36,164	32,586	29,497	24,495	20
21	39,140	36,703	35,195	31,791	28,843	24,047	39,532	37,059	35,529	32,078	29,090	24,232	21
22	38,349	36,008	34,558	31,278	28,430	23,778	38,733	36,358	34,888	31,562	28,675	23,962	22
23	37,553	35,308	33,915	30,759	28,009	23,500	37,930	35,652	34,239	31,038	28,251	23,683	23
24	36,753	34,602	33,266	30,231	27,579	23,214	37,123	34,941	33,585	30,506	27,819	23,396	24
25	35,948	33,891	32,610	29,694	27,141	22,919	36,311	34,223	32,924	29,967	27,378	23,101	25
26	35,140	33,173	31,947	29,150	26,694	22,616	35,496	33,500	32,256	29,419	26,928	22,797	26
27	34,328	32,450	31,278	28,598	26,238	22,303	34,677	32,771	31,582	28,864	26,470	22,483	27
28	33,511	31,721	30,601	28,038	25,772	21,982	33,853	32,037	30,901	28,300	26,002	22,161	28
29	32,690	30,986	29,918	27,469	25,298	21,650	33,026	31,296	30,213	27,727	25,526	21,828	29
30	31,865	30,244	29,228	26,891	24,813	21,309	32,195	30,550	29,519	27,147	25,039	21,486	30
31	31,035	29,497	28,531	26,304	24,319	20,957	31,360	29,798	28,817	26,558	24,544	21,134	31
32	30,200	28,743	27,826	25,708	23,815	20,594	30,520	29,040	28,109	25,960	24,038	20,772	32
33	29,361	27,983	27,114	25,103	23,300	20,220	29,677	28,277	27,394	25,353	23,523	20,398	33
34	28,518	27,217	26,395	24,489	22,775	19,836	28,830	27,507	26,673	24,737	22,997	20,014	34
35	27,671	26,445	25,669	23,866	22,240	19,440	27,979	26,732	25,944	24,113	22,461	19,619	35
36	26,820	25,667	24,936	23,235	21,695	19,032	27,125	25,952	25,209	23,480	21,916	19,212	36
37	25,965	24,883	24,196	22,593	21,139	18,613	26,268	25,167	24,469	22,839	21,361	18,795	37
38	25,107	24,093	23,450	21,944	20,573	18,182	25,408	24,377	23,722	22,190	20,796	18,366	38
39	24,245	23,299	22,696	21,285	19,996	17,738	24,546	23,582	22,969	21,533	20,221	17,926	39
40	23,380	22,499	21,937	20,617	19,409	17,283	23,680	22,782	22,210	20,866	19,636	17,473	40
41	22,512	21,694	21,171	19,941	18,811	16,814	22,810	21,976	21,444	20,190	19,039	17,007	41
42	21,642	20,884	20,399	19,256	18,202	16,333	21,938	21,165	20,671	19,505	18,432	16,528	42
43	20,769	20,070	19,622	18,563	17,584	15,840	21,063	20,349	19,892	18,812	17,814	16,036	43
44	19,895	19,252	18,839	17,861	16,955	15,333	20,185	19,528	19,107	18,109	17,185	15,530	44
45	19,019	18,430	18,051	17,152	16,316	14,814	19,305	18,703	18,316	17,399	16,545	15,012	45
46	18,141	17,603	17,257	16,435	15,667	14,281	18,423	17,873	17,520	16,679	15,895	14,480	46
47	17,261	16,773	16,458	15,708	15,007	13,734	17,538	17,039	16,718	15,951	15,234	13,933	47
48	16,379	15,938	15,654	14,974	14,336	13,173	16,652	16,201	15,910	15,214	14,561	13,373	48
49	15,496	15,100	14,844	14,231	13,654	12,598	15,764	15,358	15,096	14,469	13,878	12,798	49
50	14,612	14,259	14,030	13,481	12,963	12,010	14,873	14,511	14,277	13,714	13,183	12,207	50

**6b. Huidige waarde van een tijdelijke (tot 66 jaar) lijfrente van 1 euro
per jaar met jaarlijkse betalingen**

Beschrijving

Met deze tabel kunt u een jaarlijkse lijfrente omzetten in een kapitaal. De omzettingscoëfficiënten 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.

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 **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						
Huidige waarde van een jaarrente per jaar te betalen													
Nettorentevoet waartegen het kapitaal zal kunnen worden belegd													
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
51	13,729	13,416	13,213	12,724	12,262	11,407	13,981	13,660	13,452	12,951	12,477	11,602	51
52	12,845	12,570	12,391	11,960	11,550	10,791	13,085	12,803	12,620	12,178	11,758	10,979	52
53	11,960	11,720	11,564	11,187	10,828	10,159	12,187	11,941	11,781	11,394	11,026	10,340	53
54	11,074	10,867	10,732	10,406	10,094	9,511	11,284	11,072	10,934	10,600	10,280	9,682	54
55	10,185	10,009	9,894	9,616	9,348	8,846	10,378	10,198	10,080	9,795	9,521	9,006	55
56	9,294	9,146	9,050	8,815	8,590	8,163	9,468	9,317	9,218	8,977	8,746	8,309	56
57	8,399	8,278	8,198	8,004	7,817	7,461	8,553	8,428	8,347	8,148	7,957	7,593	57
58	7,500	7,402	7,338	7,181	7,029	6,739	7,632	7,532	7,466	7,306	7,150	6,854	58
59	6,595	6,518	6,468	6,344	6,224	5,994	6,706	6,628	6,576	6,450	6,327	6,092	59
60	5,684	5,626	5,588	5,494	5,403	5,227	5,773	5,714	5,675	5,579	5,486	5,306	60
61	4,765	4,723	4,696	4,628	4,562	4,433	4,833	4,790	4,762	4,693	4,625	4,495	61
62	3,837	3,809	3,790	3,744	3,699	3,612	3,885	3,856	3,837	3,791	3,745	3,656	62
63	2,898	2,881	2,869	2,841	2,814	2,760	2,929	2,911	2,900	2,872	2,844	2,789	63
64	1,947	1,938	1,932	1,918	1,904	1,876	1,963	1,954	1,949	1,934	1,920	1,892	64
65	0,981	0,978	0,976	0,972	0,967	0,958	0,987	0,984	0,982	0,978	0,973	0,963	65
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													