

#### 4. Huidige waarde van een 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													
Leeftijd	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%
0	67,352	59,994	55,719	46,816	39,912	30,163	69,338	61,561	57,058	47,727	40,535	30,464	0
1	66,725	59,507	55,307	46,545	39,732	30,085	68,715	61,081	56,654	47,464	40,364	30,392	1
2	66,067	58,991	54,867	46,250	39,533	29,993	68,067	60,577	56,228	47,182	40,177	30,308	2
3	65,399	58,465	54,418	45,945	39,325	29,894	67,413	60,067	55,795	46,894	39,984	30,220	3
4	64,726	57,932	53,962	45,634	39,112	29,791	66,752	59,549	55,354	46,598	39,785	30,128	4
5	64,048	57,395	53,501	45,318	38,894	29,685	66,088	59,027	54,909	46,299	39,582	30,033	5
6	63,366	56,852	53,034	44,997	38,671	29,575	65,419	58,500	54,460	45,995	39,375	29,935	6
7	62,679	56,304	52,562	44,670	38,443	29,462	64,747	57,969	54,005	45,685	39,163	29,833	7
8	61,988	55,750	52,084	44,337	38,210	29,344	64,072	57,433	53,546	45,371	38,947	29,729	8
9	61,293	55,192	51,600	43,999	37,971	29,223	63,392	56,893	53,081	45,052	38,726	29,621	9
10	60,594	54,628	51,112	43,655	37,728	29,098	62,708	56,347	52,612	44,727	38,500	29,510	10
11	59,891	54,060	50,618	43,306	37,479	28,969	62,020	55,797	52,137	44,398	38,270	29,395	11
12	59,184	53,487	50,119	42,952	37,226	28,836	61,329	55,242	51,657	44,063	38,035	29,277	12
13	58,473	52,909	49,615	42,592	36,967	28,699	60,635	54,683	51,173	43,723	37,795	29,155	13
14	57,759	52,327	49,106	42,227	36,703	28,558	59,937	54,120	50,684	43,379	37,551	29,029	14
15	57,042	51,740	48,593	41,857	36,434	28,413	59,236	53,553	50,191	43,030	37,302	28,901	15
16	56,323	51,151	48,076	41,482	36,161	28,264	58,534	52,983	49,694	42,676	37,049	28,769	16
17	55,604	50,559	47,556	41,104	35,885	28,113	57,829	52,409	49,193	42,318	36,792	28,634	17
18	54,884	49,966	47,034	40,723	35,605	27,959	57,121	51,831	48,688	41,956	36,530	28,495	18
19	54,165	49,372	46,510	40,340	35,322	27,802	56,410	51,249	48,178	41,588	36,264	28,352	19
20	53,445	48,776	45,984	39,953	35,036	27,643	55,695	50,662	47,663	41,215	35,992	28,205	20
21	52,724	48,177	45,455	39,562	34,746	27,480	54,977	50,071	47,143	40,836	35,714	28,054	21
22	52,001	47,576	44,921	39,166	34,451	27,313	54,256	49,474	46,617	40,451	35,432	27,898	22
23	51,275	46,969	44,383	38,765	34,150	27,141	53,530	48,873	46,086	40,061	35,143	27,737	23
24	50,545	46,357	43,839	38,358	33,843	26,964	52,800	48,266	45,550	39,664	34,848	27,572	24
25	49,810	45,740	43,289	37,944	33,530	26,782	52,066	47,655	45,008	39,262	34,547	27,401	25
26	49,072	45,118	42,733	37,523	33,211	26,594	51,330	47,039	44,460	38,853	34,241	27,226	26
27	48,329	44,490	42,171	37,097	32,884	26,400	50,589	46,418	43,908	38,439	33,928	27,045	27
28	47,582	43,857	41,604	36,663	32,552	26,201	49,845	45,792	43,350	38,018	33,610	26,859	28
29	46,832	43,220	41,031	36,224	32,213	25,996	49,097	45,162	42,786	37,591	33,285	26,668	29
30	46,077	42,576	40,452	35,777	31,867	25,785	48,346	44,526	42,217	37,159	32,954	26,471	30
31	45,318	41,927	39,867	35,324	31,513	25,567	47,591	43,886	41,643	36,719	32,616	26,268	31
32	44,555	41,272	39,275	34,862	31,152	25,342	46,832	43,240	41,063	36,273	32,272	26,060	32
33	43,786	40,611	38,676	34,394	30,784	25,111	46,070	42,590	40,477	35,821	31,921	25,845	33
34	43,013	39,944	38,071	33,918	30,407	24,872	45,304	41,934	39,885	35,362	31,563	25,624	34
35	42,236	39,272	37,460	33,435	30,024	24,626	44,534	41,274	39,288	34,897	31,199	25,397	35
36	41,456	38,594	36,843	32,945	29,633	24,373	43,763	40,610	38,687	34,425	30,828	25,163	36
37	40,671	37,911	36,219	32,447	29,234	24,113	42,989	39,942	38,081	33,949	30,451	24,924	37
38	39,882	37,222	35,590	31,942	28,827	23,845	42,213	39,270	37,470	33,466	30,067	24,679	38
39	39,089	36,527	34,953	31,430	28,412	23,569	41,434	38,594	36,854	32,977	29,677	24,427	39
40	38,291	35,827	34,311	30,909	27,989	23,285	40,654	37,914	36,234	32,482	29,281	24,169	40
41	37,491	35,123	33,663	30,382	27,558	22,993	39,870	37,231	35,609	31,981	28,878	23,904	41
42	36,688	34,413	33,009	29,848	27,120	22,694	39,085	36,543	34,979	31,475	28,468	23,633	42
43	35,883	33,701	32,352	29,309	26,675	22,388	38,298	35,852	34,346	30,962	28,052	23,354	43
44	35,077	32,985	31,690	28,763	26,224	22,074	37,510	35,159	33,708	30,444	27,629	23,070	44
45	34,269	32,265	31,024	28,212	25,765	21,753	36,720	34,462	33,067	29,921	27,201	22,779	45
46	33,457	31,541	30,352	27,653	25,298	21,424	35,930	33,763	32,422	29,393	26,767	22,482	46
47	32,643	30,812	29,674	27,087	24,823	21,086	35,140	33,062	31,774	28,860	26,327	22,178	47
48	31,826	30,078	28,991	26,513	24,340	20,739	34,349	32,358	31,123	28,322	25,881	21,868	48
49	31,007	29,342	28,303	25,934	23,850	20,384	33,558	31,653	30,469	27,780	25,430	21,552	49
50	30,189	28,603	27,613	25,350	23,354	20,022	32,767	30,946	29,813	27,233	24,973	21,230	50

#### 4. Huidige waarde van een 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 sterftekansen van de rentenier.

De tafels Schryvers gebruiken de zogenaamde prospectieve sterftekansen. In tegenstelling tot de stationaire sterfzetafels, anticiperen de prospectieve sterfzetafels 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													
Leeftijd	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%
51	29,372	27,864	26,922	24,762	22,853	19,654	31,977	30,238	29,154	26,682	24,510	20,901	51
52	28,558	27,126	26,229	24,172	22,348	19,280	31,186	29,527	28,492	26,126	24,042	20,565	52
53	27,746	26,388	25,537	23,578	21,838	18,900	30,394	28,814	27,826	25,565	23,567	20,223	53
54	26,937	25,651	24,843	22,982	21,324	18,514	29,601	28,097	27,156	24,998	23,085	19,872	54
55	26,130	24,914	24,149	22,383	20,806	18,122	28,807	27,379	26,483	24,425	22,597	19,514	55
56	25,327	24,178	23,455	21,782	20,283	17,724	28,012	26,657	25,806	23,847	22,102	19,148	56
57	24,527	23,444	22,761	21,179	19,758	17,321	27,218	25,934	25,127	23,265	21,602	18,775	57
58	23,730	22,711	22,068	20,574	19,228	16,913	26,422	25,208	24,443	22,676	21,094	18,394	58
59	22,936	21,979	21,374	19,965	18,694	16,497	25,625	24,479	23,756	22,082	20,578	18,004	59
60	22,145	21,248	20,680	19,355	18,155	16,076	24,825	23,745	23,063	21,480	20,055	17,604	60
61	21,356	20,517	19,984	18,741	17,612	15,648	24,024	23,008	22,365	20,872	19,523	17,195	61
62	20,567	19,784	19,286	18,122	17,062	15,210	23,220	22,267	21,663	20,257	18,983	16,777	62
63	19,778	19,049	18,585	17,497	16,504	14,764	22,416	21,523	20,957	19,635	18,435	16,349	63
64	18,991	18,314	17,882	16,869	15,942	14,309	21,609	20,775	20,245	19,007	17,879	15,910	64
65	18,208	17,581	17,180	16,239	15,375	13,848	20,800	20,023	19,528	18,370	17,313	15,461	65
66	17,429	16,850	16,480	15,608	14,805	13,381	19,988	19,266	18,807	17,727	16,739	15,000	66
67	16,655	16,122	15,780	14,974	14,230	12,906	19,175	18,506	18,080	17,076	16,155	14,528	67
68	15,886	15,397	15,083	14,340	13,653	12,425	18,362	17,744	17,350	16,419	15,563	14,045	68
69	15,125	14,677	14,389	13,707	13,075	11,940	17,550	16,981	16,617	15,758	14,964	13,553	69
70	14,372	13,963	13,700	13,076	12,495	11,450	16,740	16,218	15,884	15,092	14,360	13,052	70
71	13,628	13,256	13,017	12,447	11,916	10,957	15,934	15,457	15,150	14,424	13,750	12,542	71
72	12,894	12,557	12,340	11,822	11,338	10,461	15,133	14,698	14,418	13,754	13,136	12,024	72
73	12,171	11,866	11,670	11,201	10,762	9,962	14,336	13,941	13,687	13,082	12,518	11,499	73
74	11,460	11,186	11,009	10,586	10,189	9,463	13,547	13,189	12,959	12,410	11,897	10,966	74
75	10,763	10,518	10,359	9,979	9,621	8,965	12,766	12,444	12,237	11,741	11,276	10,430	75
76	10,084	9,865	9,723	9,383	9,062	8,470	11,997	11,708	11,522	11,076	10,656	9,890	76
77	9,425	9,230	9,104	8,800	8,513	7,983	11,242	10,984	10,817	10,418	10,041	9,351	77
78	8,787	8,614	8,502	8,233	7,977	7,503	10,504	10,275	10,127	9,770	9,434	8,814	78
79	8,170	8,018	7,919	7,681	7,454	7,032	9,789	9,585	9,454	9,137	8,837	8,283	79
80	7,576	7,442	7,355	7,145	6,944	6,570	9,096	8,917	8,801	8,521	8,255	7,762	80
81	7,007	6,889	6,813	6,628	6,451	6,121	8,430	8,273	8,171	7,924	7,689	7,252	81
82	6,463	6,361	6,294	6,132	5,977	5,687	7,792	7,654	7,564	7,347	7,141	6,755	82
83	5,949	5,860	5,802	5,660	5,525	5,270	7,182	7,062	6,983	6,794	6,613	6,274	83
84	5,465	5,388	5,337	5,214	5,096	4,873	6,603	6,498	6,430	6,265	6,107	5,810	84
85	5,014	4,946	4,902	4,796	4,693	4,498	6,056	5,965	5,906	5,763	5,625	5,366	85
86	4,595	4,536	4,498	4,406	4,316	4,146	5,542	5,464	5,412	5,288	5,169	4,944	86
87	4,206	4,156	4,123	4,042	3,965	3,817	5,063	4,995	4,951	4,844	4,741	4,545	87
88	3,845	3,801	3,773	3,703	3,636	3,507	4,620	4,562	4,524	4,431	4,342	4,173	88
89	3,507	3,469	3,445	3,385	3,327	3,215	4,211	4,161	4,129	4,049	3,972	3,825	89
90	3,195	3,162	3,141	3,089	3,039	2,942	3,835	3,792	3,764	3,695	3,629	3,502	90
91	2,908	2,880	2,862	2,817	2,773	2,690	3,487	3,450	3,426	3,367	3,310	3,201	91
92	2,652	2,627	2,612	2,573	2,535	2,463	3,168	3,137	3,116	3,065	3,016	2,922	92
93	2,422	2,401	2,387	2,353	2,321	2,258	2,876	2,849	2,831	2,788	2,745	2,664	93
94	2,216	2,198	2,186	2,157	2,129	2,074	2,609	2,586	2,571	2,534	2,497	2,428	94
95	2,027	2,011	2,001	1,975	1,950	1,903	2,365	2,345	2,332	2,300	2,269	2,209	95
96	1,844	1,830	1,821	1,799	1,778	1,736	2,138	2,121	2,110	2,083	2,056	2,005	96
97	1,675	1,663	1,655	1,636	1,618	1,582	1,929	1,915	1,905	1,882	1,859	1,816	97
98	1,519	1,509	1,502	1,486	1,470	1,439	1,737	1,725	1,717	1,697	1,678	1,640	98
99	1,375	1,366	1,360	1,346	1,333	1,306	1,560	1,550	1,543	1,526	1,510	1,478	99
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