

#### 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 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													
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	67,496	60,109	55,818	46,885	39,959	30,187	69,437	61,639	57,125	47,772	40,567	30,480	0
1	66,869	59,622	55,406	46,613	39,780	30,109	68,814	61,159	56,721	47,510	40,396	30,408	1
2	66,212	59,107	54,967	46,319	39,581	30,017	68,166	60,656	56,295	47,228	40,209	30,324	2
3	65,545	58,582	54,519	46,016	39,375	29,919	67,512	60,145	55,863	46,941	40,017	30,236	3
4	64,872	58,050	54,064	45,706	39,163	29,817	66,851	59,628	55,423	46,646	39,818	30,144	4
5	64,195	57,513	53,604	45,391	38,946	29,712	66,187	59,107	54,978	46,347	39,616	30,050	5
6	63,514	56,972	53,138	45,071	38,724	29,603	65,519	58,581	54,529	46,043	39,409	29,952	6
7	62,829	56,425	52,667	44,745	38,497	29,491	64,848	58,050	54,075	45,735	39,198	29,851	7
8	62,139	55,873	52,191	44,414	38,265	29,374	64,172	57,515	53,616	45,421	38,982	29,747	8
9	61,445	55,316	51,709	44,077	38,028	29,254	63,493	56,975	53,153	45,102	38,762	29,640	9
10	60,747	54,754	51,222	43,735	37,786	29,130	62,810	56,430	52,684	44,779	38,537	29,529	10
11	60,045	54,187	50,730	43,388	37,540	29,002	62,123	55,881	52,210	44,450	38,308	29,415	11
12	59,340	53,616	50,233	43,035	37,287	28,871	61,432	55,327	51,731	44,116	38,073	29,298	12
13	58,630	53,039	49,730	42,677	37,030	28,735	60,738	54,768	51,247	43,777	37,835	29,176	13
14	57,917	52,458	49,223	42,313	36,768	28,595	60,041	54,206	50,759	43,433	37,591	29,052	14
15	57,201	51,873	48,711	41,944	36,500	28,451	59,341	53,639	50,267	43,085	37,343	28,924	15
16	56,483	51,285	48,195	41,571	36,228	28,304	58,638	53,069	49,771	42,732	37,091	28,792	16
17	55,764	50,694	47,676	41,194	35,953	28,153	57,934	52,496	49,270	42,375	36,835	28,658	17
18	55,045	50,102	47,155	40,815	35,675	28,000	57,227	51,919	48,766	42,014	36,574	28,520	18
19	54,327	49,508	46,632	40,432	35,393	27,845	56,516	51,337	48,257	41,647	36,308	28,378	19
20	53,607	48,913	46,107	40,046	35,108	27,686	55,802	50,751	47,742	41,274	36,037	28,231	20
21	52,886	48,315	45,578	39,656	34,818	27,524	55,084	50,161	47,223	40,896	35,760	28,081	21
22	52,163	47,713	45,044	39,261	34,524	27,358	54,363	49,565	46,698	40,512	35,478	27,926	22
23	51,436	47,106	44,506	38,860	34,224	27,187	53,637	48,964	46,168	40,123	35,190	27,766	23
24	50,706	46,495	43,962	38,453	33,918	27,011	52,908	48,358	45,632	39,727	34,896	27,601	24
25	49,972	45,878	43,413	38,041	33,606	26,829	52,175	47,748	45,091	39,325	34,597	27,431	25
26	49,233	45,257	42,858	37,621	33,288	26,643	51,439	47,132	44,544	38,918	34,291	27,257	26
27	48,491	44,630	42,298	37,196	32,963	26,450	50,698	46,512	43,992	38,504	33,979	27,077	27
28	47,744	43,997	41,731	36,763	32,631	26,252	49,954	45,886	43,434	38,084	33,661	26,891	28
29	46,994	43,360	41,158	36,324	32,293	26,048	49,206	45,256	42,871	37,658	33,337	26,701	29
30	46,239	42,717	40,580	35,879	31,948	25,837	48,455	44,621	42,303	37,226	33,007	26,505	30
31	45,480	42,068	39,995	35,426	31,595	25,621	47,701	43,981	41,729	36,787	32,670	26,303	31
32	44,717	41,414	39,404	34,966	31,236	25,397	46,943	43,336	41,150	36,343	32,327	26,095	32
33	43,949	40,753	38,807	34,499	30,869	25,167	46,181	42,686	40,565	35,891	31,977	25,882	33
34	43,177	40,087	38,203	34,024	30,494	24,930	45,415	42,031	39,974	35,433	31,620	25,662	34
35	42,400	39,416	37,592	33,542	30,112	24,685	44,647	41,372	39,378	34,969	31,257	25,436	35
36	41,620	38,739	36,976	33,054	29,722	24,434	43,875	40,708	38,777	34,499	30,887	25,203	36
37	40,836	38,057	36,354	32,558	29,325	24,175	43,102	40,041	38,172	34,023	30,511	24,965	37
38	40,048	37,369	35,725	32,054	28,919	23,909	42,326	39,369	37,561	33,541	30,129	24,721	38
39	39,255	36,675	35,090	31,543	28,506	23,635	41,547	38,693	36,946	33,052	29,739	24,470	39
40	38,458	35,976	34,448	31,024	28,084	23,352	40,765	38,013	36,325	32,557	29,343	24,212	40
41	37,657	35,271	33,800	30,497	27,654	23,062	39,981	37,329	35,700	32,056	28,940	23,948	41
42	36,853	34,562	33,147	29,964	27,217	22,764	39,194	36,640	35,069	31,549	28,530	23,676	42
43	36,049	33,850	32,491	29,426	26,774	22,459	38,405	35,948	34,434	31,036	28,113	23,398	43
44	35,243	33,134	31,830	28,881	26,324	22,148	37,615	35,253	33,796	30,517	27,691	23,114	44
45	34,434	32,415	31,164	28,330	25,866	21,828	36,825	34,556	33,154	29,994	27,263	22,823	45
46	33,622	31,690	30,491	27,772	25,401	21,500	36,035	33,857	32,509	29,466	26,829	22,527	46
47	32,807	30,961	29,814	27,206	24,926	21,163	35,243	33,155	31,861	28,933	26,389	22,224	47
48	31,989	30,227	29,130	26,633	24,444	20,817	34,451	32,451	31,209	28,395	25,943	21,914	48
49	31,169	29,489	28,442	26,053	23,954	20,463	33,659	31,744	30,554	27,852	25,491	21,598	49
50	30,348	28,748	27,750	25,468	23,457	20,101	32,866	31,036	29,897	27,305	25,034	21,275	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 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%
51	29,528	28,007	27,056	24,879	22,955	19,732	32,073	30,325	29,236	26,752	24,570	20,945	51
52	28,709	27,265	26,361	24,286	22,448	19,357	31,279	29,612	28,571	26,194	24,100	20,609	52
53	27,893	26,523	25,664	23,690	21,935	18,975	30,485	28,896	27,904	25,631	23,624	20,265	53
54	27,078	25,781	24,966	23,090	21,418	18,587	29,689	28,178	27,232	25,062	23,141	19,914	54
55	26,267	25,040	24,268	22,488	20,897	18,194	28,893	27,457	26,557	24,489	22,652	19,555	55
56	25,459	24,300	23,570	21,883	20,372	17,794	28,097	26,734	25,879	23,910	22,156	19,189	56
57	24,655	23,562	22,873	21,278	19,845	17,390	27,300	26,010	25,198	23,326	21,655	18,815	57
58	23,855	22,826	22,177	20,670	19,313	16,980	26,503	25,282	24,514	22,737	21,146	18,434	58
59	23,057	22,091	21,480	20,060	18,777	16,564	25,705	24,552	23,825	22,142	20,630	18,044	59
60	22,264	21,359	20,785	19,448	18,238	16,142	24,904	23,818	23,132	21,540	20,107	17,644	60
61	21,474	20,627	20,089	18,834	17,695	15,714	24,103	23,081	22,434	20,932	19,576	17,236	61
62	20,685	19,894	19,391	18,216	17,146	15,278	23,301	22,341	21,734	20,318	19,037	16,819	62
63	19,895	19,158	18,689	17,591	16,588	14,832	22,497	21,598	21,029	19,698	18,491	16,393	63
64	19,107	18,422	17,986	16,963	16,026	14,378	21,691	20,851	20,318	19,071	17,936	15,955	64
65	18,323	17,688	17,284	16,332	15,459	13,917	20,882	20,100	19,602	18,436	17,371	15,507	65
66	17,544	16,958	16,584	15,702	14,890	13,451	20,071	19,344	18,881	17,793	16,798	15,048	66
67	16,770	16,230	15,885	15,069	14,317	12,978	19,259	18,585	18,155	17,143	16,215	14,577	67
68	16,002	15,506	15,189	14,437	13,742	12,500	18,446	17,823	17,426	16,488	15,625	14,096	68
69	15,241	14,787	14,495	13,805	13,164	12,016	17,635	17,061	16,694	15,827	15,027	13,605	69
70	14,487	14,073	13,806	13,174	12,586	11,527	16,826	16,299	15,962	15,163	14,425	13,106	70
71	13,743	13,365	13,123	12,545	12,007	11,035	16,021	15,539	15,230	14,497	13,817	12,598	71
72	13,008	12,666	12,446	11,921	11,430	10,540	15,221	14,781	14,499	13,828	13,205	12,082	72
73	12,284	11,975	11,776	11,300	10,854	10,043	14,426	14,027	13,770	13,159	12,589	11,559	73
74	11,572	11,294	11,115	10,685	10,281	9,544	13,638	13,276	13,044	12,489	11,970	11,030	74
75	10,874	10,625	10,464	10,078	9,714	9,047	12,858	12,532	12,322	11,821	11,351	10,495	75
76	10,193	9,970	9,826	9,480	9,153	8,552	12,088	11,796	11,607	11,156	10,732	9,957	76
77	9,531	9,333	9,204	8,895	8,603	8,064	11,333	11,072	10,903	10,498	10,117	9,418	77
78	8,888	8,713	8,599	8,324	8,064	7,581	10,593	10,361	10,210	9,849	9,508	8,881	78
79	8,266	8,111	8,011	7,768	7,537	7,107	9,873	9,667	9,534	9,213	8,910	8,349	79
80	7,667	7,530	7,442	7,227	7,023	6,642	9,176	8,995	8,877	8,593	8,324	7,825	80
81	7,092	6,972	6,894	6,706	6,526	6,190	8,505	8,345	8,242	7,991	7,753	7,311	81
82	6,542	6,438	6,370	6,205	6,047	5,752	7,860	7,720	7,629	7,410	7,201	6,810	82
83	6,021	5,930	5,871	5,727	5,589	5,330	7,244	7,122	7,043	6,851	6,668	6,325	83
84	5,529	5,450	5,398	5,273	5,153	4,926	6,658	6,553	6,484	6,317	6,157	5,856	84
85	5,069	5,001	4,956	4,847	4,743	4,545	6,105	6,013	5,953	5,808	5,669	5,407	85
86	4,642	4,583	4,545	4,450	4,359	4,187	5,584	5,505	5,453	5,328	5,207	4,979	86
87	4,246	4,195	4,162	4,080	4,002	3,852	5,098	5,030	4,986	4,877	4,773	4,575	87
88	3,878	3,834	3,805	3,735	3,667	3,537	4,650	4,591	4,553	4,459	4,369	4,198	88
89	3,536	3,498	3,473	3,412	3,353	3,240	4,236	4,186	4,153	4,072	3,995	3,847	89
90	3,219	3,187	3,165	3,113	3,062	2,964	3,856	3,812	3,784	3,715	3,648	3,521	90
91	2,931	2,903	2,884	2,839	2,795	2,710	3,504	3,467	3,443	3,383	3,326	3,216	91
92	2,672	2,648	2,632	2,593	2,555	2,481	3,181	3,149	3,128	3,077	3,028	2,933	92
93	2,441	2,420	2,406	2,372	2,339	2,275	2,884	2,857	2,839	2,795	2,753	2,672	93
94	2,234	2,216	2,204	2,174	2,146	2,090	2,613	2,590	2,575	2,538	2,501	2,432	94
95	2,043	2,027	2,016	1,991	1,965	1,917	2,366	2,346	2,333	2,301	2,270	2,210	95
96	1,858	1,844	1,835	1,813	1,792	1,750	2,137	2,120	2,109	2,082	2,055	2,004	96
97	1,688	1,676	1,668	1,649	1,630	1,594	1,926	1,912	1,903	1,880	1,857	1,813	97
98	1,531	1,521	1,514	1,497	1,481	1,450	1,733	1,721	1,713	1,693	1,674	1,637	98
99	1,386	1,377	1,371	1,357	1,343	1,316	1,555	1,545	1,538	1,522	1,505	1,473	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