

**7c. Valeur actuelle d'une rente viagère temporaire (jusqu'à 67 ans) de 1 euro  
par an payable mensuellement**

**Description** Ce tableur vous permet de convertir en capital une rente viagère temporaire versée mensuellement jusqu'à l'âge de 67 ans. Les coefficients de conversion sont calculés selon la méthode de la rente actuarielle, c'est-à-dire en supposant que les versements des différents arrérages sont conditionnés à la survie du bénéficiaire.  
Les tables Schryvers utilisent des probabilités de survie dites prospectives. Ces tables, contrairement aux tables stationnaires, anticipent l'évolution future de la mortalité en tenant compte de l'évolution des quotients de mortalité de chaque génération observés dans le passé. **Ces tables sont donc des tables générationnelles.**

- Mode d'emploi**
1. Choix de la ligne: définissez l'âge du rentier.
  2. Choix de la colonne: définissez le taux d'intérêt net annuel auquel le capital pourra être placé.
  3. Multipliez le coefficient par le montant annuel total de la rente.

Hommes							Femmes						
Valeur actuelle d'une rente annuelle payable en 1/12 par mois													
Age	Taux d'intérêt net auquel le capital pourra être placé						Age						
	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	55,905	51,014	48,087	41,759	36,597	28,839	56,249	51,309	48,352	41,964	36,757	28,937	0
1	55,212	50,446	47,590	41,401	36,340	28,706	55,554	50,739	47,853	41,606	36,500	28,805	1
2	54,494	49,854	47,068	41,022	36,063	28,559	54,836	50,147	47,333	41,228	36,225	28,659	2
3	53,767	49,251	46,536	40,632	35,777	28,403	54,112	49,549	46,806	40,843	35,943	28,508	3
4	53,033	48,642	45,997	40,235	35,484	28,242	53,381	48,942	46,270	40,450	35,654	28,350	4
5	52,295	48,026	45,452	39,831	35,184	28,076	52,647	48,331	45,729	40,050	35,358	28,188	5
6	51,552	47,405	44,900	39,421	34,878	27,904	51,909	47,715	45,182	39,645	35,057	28,020	6
7	50,805	46,778	44,342	39,003	34,565	27,727	51,167	47,094	44,630	39,234	34,750	27,848	7
8	50,053	46,145	43,778	38,579	34,245	27,543	50,420	46,467	44,073	38,816	34,436	27,670	8
9	49,297	45,507	43,208	38,148	33,919	27,354	49,670	45,835	43,509	38,391	34,116	27,487	9
10	48,536	44,864	42,632	37,711	33,585	27,160	48,916	45,198	42,939	37,960	33,789	27,298	10
11	47,772	44,215	42,050	37,267	33,246	26,959	48,158	44,556	42,364	37,523	33,456	27,103	11
12	47,005	43,561	41,462	36,816	32,899	26,752	47,396	43,908	41,782	37,078	33,116	26,902	12
13	46,233	42,902	40,869	36,358	32,545	26,540	46,630	43,255	41,195	36,628	32,769	26,696	13
14	45,458	42,238	40,270	35,894	32,185	26,321	45,861	42,597	40,603	36,170	32,415	26,483	14
15	44,680	41,570	39,665	35,423	31,818	26,096	45,088	41,935	40,005	35,706	32,055	26,265	15
16	43,899	40,897	39,056	34,947	31,444	25,865	44,313	41,269	39,402	35,237	31,688	26,040	16
17	43,117	40,222	38,443	34,466	31,066	25,628	43,535	40,598	38,794	34,761	31,315	25,810	17
18	42,335	39,544	37,827	33,980	30,681	25,387	42,754	39,922	38,180	34,278	30,935	25,573	18
19	41,551	38,864	37,208	33,489	30,292	25,140	41,969	39,241	37,561	33,788	30,547	25,329	19
20	40,767	38,180	36,584	32,993	29,896	24,888	41,180	38,554	36,935	33,291	30,152	25,077	20
21	39,980	37,493	35,956	32,491	29,495	24,629	40,387	37,862	36,303	32,787	29,749	24,818	21
22	39,190	36,802	35,323	31,982	29,086	24,363	39,590	37,165	35,664	32,275	29,337	24,552	22
23	38,396	36,104	34,683	31,466	28,668	24,089	38,788	36,461	35,019	31,755	28,918	24,277	23
24	37,598	35,401	34,037	30,942	28,243	23,807	37,983	35,753	34,368	31,227	28,490	23,994	24
25	36,796	34,692	33,384	30,410	27,808	23,516	37,174	35,038	33,710	30,692	28,053	23,703	25
26	35,990	33,978	32,724	29,869	27,365	23,217	36,361	34,318	33,046	30,148	27,608	23,403	26
27	35,179	33,257	32,058	29,321	26,913	22,909	35,543	33,592	32,375	29,597	27,154	23,094	27
28	34,364	32,531	31,385	28,765	26,452	22,592	34,722	32,860	31,697	29,037	26,691	22,776	28
29	33,546	31,799	30,706	28,200	25,982	22,265	33,897	32,123	31,013	28,469	26,219	22,449	29
30	32,722	31,060	30,019	27,626	25,502	21,928	33,067	31,379	30,322	27,892	25,737	22,112	30
31	31,894	30,316	29,325	27,043	25,013	21,581	32,234	30,630	29,624	27,307	25,246	21,765	31
32	31,061	29,564	28,623	26,452	24,513	21,223	31,397	29,876	28,919	26,714	24,745	21,407	32
33	30,225	28,807	27,915	25,851	24,003	20,854	30,556	29,115	28,208	26,111	24,235	21,039	33
34	29,384	28,044	27,199	25,241	23,483	20,475	29,710	28,348	27,489	25,500	23,714	20,660	34
35	28,539	27,275	26,476	24,623	22,953	20,085	28,861	27,576	26,765	24,880	23,184	20,271	35
36	27,690	26,500	25,747	23,995	22,413	19,683	28,010	26,799	26,033	24,252	22,644	19,870	36
37	26,837	25,719	25,010	23,359	21,862	19,269	27,155	26,017	25,296	23,616	22,094	19,459	37
38	25,980	24,932	24,267	22,713	21,301	18,844	26,298	25,231	24,554	22,972	21,535	19,036	38
39	25,120	24,141	23,518	22,059	20,730	18,406	25,437	24,439	23,805	22,319	20,966	18,602	39
40	24,258	23,344	22,762	21,396	20,148	17,957	24,574	23,642	23,049	21,658	20,386	18,155	40
41	23,392	22,541	21,999	20,725	19,556	17,495	23,706	22,839	22,287	20,987	19,795	17,696	41
42	22,523	21,735	21,231	20,044	18,953	17,020	22,836	22,032	21,518	20,307	19,194	17,224	42
43	21,652	20,923	20,457	19,356	18,340	16,534	21,963	21,219	20,743	19,619	18,582	16,739	43
44	20,780	20,108	19,678	18,660	17,717	16,034	21,088	20,402	19,962	18,922	17,959	16,241	44
45	19,906	19,289	18,894	17,955	17,084	15,522	20,210	19,580	19,176	18,216	17,326	15,731	45
46	19,030	18,466	18,104	17,243	16,441	14,997	19,331	18,754	18,383	17,503	16,683	15,206	46
47	18,152	17,639	17,309	16,522	15,787	14,458	18,449	17,924	17,586	16,780	16,028	14,668	47
48	17,273	16,808	16,508	15,793	15,123	13,905	17,565	17,089	16,782	16,049	15,363	14,116	48
49	16,392	15,974	15,703	15,056	14,448	13,338	16,680	16,250	15,973	15,310	14,687	13,550	49
50	15,511	15,136	14,894	14,312	13,764	12,758	15,792	15,408	15,159	14,562	14,000	12,969	50

**7c. Valeur actuelle d'une rente viagère temporaire (jusqu'à 67 ans) de 1 euro  
par an payable mensuellement**

**Description**

Ce tableur vous permet de convertir en capital une rente **viagère temporaire** versée **mensuellement jusqu'à l'âge de 67 ans**. Les coefficients de conversion sont calculés selon la méthode de la **rente actuarielle**, c'est-à-dire en supposant que les versements des différents arrérages sont conditionnés à la survie du bénéficiaire.

Les tables Schryvers utilisent des probabilités de survie dites prospectives. Ces tables, contrairement aux tables stationnaires, anticipent l'évolution future de la mortalité en tenant compte de l'évolution des quotients de mortalité de chaque génération observés dans le passé. **Ces tables sont donc des tables générationnelles.**

**Mode d'emploi**

1. Choix de la ligne: définissez l'âge du rentier.
2. Choix de la colonne: définissez le taux d'intérêt net annuel auquel le capital pourra être placé.
3. Multipliez le coefficient par le montant annuel total de la rente.

Hommes							Femmes						
Valeur actuelle d'une rente annuelle payable en 1/12 par mois													
Taux d'intérêt net auquel le capital pourra être placé													
Age	0,5%	0,8%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%	0,5%	0,8%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%	Age
51	14,631	14,297	14,081	13,561	13,070	12,165	14,903	14,560	14,338	13,805	13,301	12,373	51
52	13,750	13,455	13,264	12,803	12,366	11,558	14,011	13,708	13,512	13,039	12,590	11,761	52
53	12,869	12,610	12,443	12,038	11,652	10,936	13,115	12,850	12,678	12,262	11,867	11,132	53
54	11,986	11,762	11,616	11,263	10,927	10,299	12,217	11,987	11,837	11,475	11,130	10,485	54
55	11,101	10,909	10,784	10,481	10,190	9,645	11,314	11,117	10,989	10,677	10,379	9,820	55
56	10,214	10,052	9,946	9,688	9,441	8,974	10,408	10,241	10,132	9,868	9,614	9,135	56
57	9,324	9,189	9,101	8,885	8,678	8,285	9,497	9,358	9,268	9,047	8,834	8,431	57
58	8,430	8,320	8,247	8,071	7,900	7,575	8,581	8,468	8,394	8,213	8,038	7,705	58
59	7,531	7,443	7,385	7,244	7,107	6,845	7,659	7,569	7,510	7,365	7,225	6,957	59
60	6,626	6,558	6,513	6,403	6,297	6,092	6,731	6,661	6,615	6,503	6,394	6,185	60
61	5,713	5,663	5,630	5,548	5,468	5,314	5,796	5,744	5,710	5,627	5,545	5,388	61
62	4,792	4,757	4,733	4,675	4,619	4,509	4,853	4,817	4,793	4,734	4,677	4,565	62
63	3,860	3,837	3,822	3,784	3,748	3,676	3,903	3,879	3,864	3,825	3,788	3,715	63
64	2,917	2,904	2,895	2,874	2,852	2,811	2,943	2,930	2,921	2,899	2,877	2,835	64
65	1,961	1,955	1,951	1,941	1,931	1,912	1,973	1,967	1,963	1,953	1,943	1,924	65
66	0,989	0,988	0,987	0,984	0,982	0,976	0,993	0,991	0,990	0,988	0,985	0,980	66
Age	0,5%	0,8%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%	0,5%	0,8%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%	Age
Taux d'intérêt net auquel le capital pourra être placé													