
Table N°3 pour servir de base aux calculs à faire pour déterminer le capital d'une rente viagère constituée sur trois têtes, en marge du rapport de Cambon sur la dette publique viagère, en annexe de la séance du 2 germinal an II (22 mars 1794)

Pierre-Joseph Cambon

Citer ce document / Cite this document :

Cambon Pierre-Joseph. Table N°3 pour servir de base aux calculs à faire pour déterminer le capital d'une rente viagère constituée sur trois têtes, en marge du rapport de Cambon sur la dette publique viagère, en annexe de la séance du 2 germinal an II (22 mars 1794). In: Tome LXXXVII - Du 1er au 12 germinal An II (21 mars au 1er avril 1794) pp. 136-140;

https://www.persee.fr/doc/arcpa_0000-0000_1968_num_87_1_20294_t1_0136_0000_1;

Fichier pdf généré le 28/06/2023

N° 3

Table pour servir de base aux calculs à faire pour déterminer le capital d'une rente viagère constituée sur trois têtes.

Une rente viagère, constituée pour s'éteindre après la mort de trois personnes, dont une est actuellement âgée depuis 5 ans jusqu'à 15 ans ; l'autre, depuis 5 ans jusqu'à 15 ; l'autre, depuis

Ans	Ans				
5 jusqu'à 15	sera calculée par	18	$\frac{41}{100}$	fois son montant, ou pour 1000 liv. de rente	18,410 liv.
15 25	18	$\frac{22}{100}$	. . . . .	18,220
25 35	18	$\frac{7}{100}$	. . . . .	18,070
35 45	17	$\frac{92}{100}$	. . . . .	17,920
45 55	17	$\frac{79}{100}$	. . . . .	17,790
55 65	17	$\frac{70}{100}$	. . . . .	17,700
65 75	17	$\frac{64}{100}$	. . . . .	17,640
75 85	17	$\frac{62}{100}$	. . . . .	17,620
85 95	17	$\frac{61}{100}$	. . . . .	17,610
Idem, depuis 5 ans jusqu'à 15 ans ; l'autre, depuis 15 ans jusqu'à 25 ans ; l'autre, depuis					
15 jusqu'à 25	sera calculée par	18		Idem	18,000
25 35	17	$\frac{82}{100}$	. . . . .	17,820
35 45	17	$\frac{63}{100}$	. . . . .	17,630
45 55	17	$\frac{48}{100}$	. . . . .	17,480
55 65	17	$\frac{36}{100}$	. . . . .	17,360
65 75	17	$\frac{28}{100}$	. . . . .	17,280
75 85	17	$\frac{25}{100}$	. . . . .	17,250
85 95	17	$\frac{24}{100}$	. . . . .	17,240
Idem, depuis 5 ans jusqu'à 15 ans ; l'autre, depuis 25 ans jusqu'à 35 ans ; l'autre, depuis					
25 jusqu'à 35	sera calculée par	17	$\frac{60}{100}$	Idem	17,600
35 45	17	$\frac{38}{100}$	. . . . .	17,380
45 55	17	$\frac{19}{100}$	. . . . .	17,190
55 65	17	$\frac{5}{100}$	. . . . .	17,050
65 75	16	$\frac{96}{100}$	. . . . .	16,960
75 85	16	$\frac{92}{100}$	. . . . .	16,920
85 95	16	$\frac{91}{100}$	. . . . .	16,910
Idem, depuis 5 ans jusqu'à 15 ans ; l'autre, depuis 35 ans jusqu'à 45 ans ; l'autre, depuis					
35 jusqu'à 45	sera calculée par	17	$\frac{12}{100}$	Idem	17,120
45 55	16	$\frac{89}{100}$	. . . . .	16,890
55 65	16	$\frac{71}{100}$	. . . . .	16,710
65 75	16	$\frac{60}{100}$	. . . . .	16,600
75 85	16	$\frac{55}{100}$	. . . . .	16,550
85 95	16	$\frac{54}{100}$	. . . . .	16,540
Idem, depuis 5 ans jusqu'à 15 ans ; l'autre, depuis 45 ans jusqu'à 55 ans ; l'autre, depuis					
45 jusqu'à 55	sera calculée par	16	$\frac{61}{100}$	Idem	16,610
55 65	16	$\frac{38}{100}$	. . . . .	16,380
65 75	16	$\frac{23}{100}$	. . . . .	16,230
75 85	16	$\frac{17}{100}$	. . . . .	16,170
85 95	16	$\frac{15}{100}$	. . . . .	16,150

Idem, depuis 5 ans jusqu'à 15 ans ; l'autre, depuis 55 ans jusqu'à 65 ans ; l'autre, depuis

Ans	Ans					
55	jusqu'à 65	sera calculée par	16	$\frac{10}{100}$	fois son montant, ou pour 1000 liv. de rente	16,100 liv.
65	. . . . . 75	. . . . .	15	$\frac{90}{100}$	. . . . .	15,900
75	. . . . . 85	. . . . .	15	$\frac{81}{100}$	. . . . .	15,810
85	. . . . . 95	. . . . .	15	$\frac{78}{100}$	. . . . .	15,780

Idem, depuis 5 ans jusqu'à 15 ans ; l'autre, depuis 65 ans jusqu'à 75 ans ; l'autre, depuis

65	jusqu'à 75	sera calculée par	15	$\frac{64}{100}$	. . . . . Idem	15,640
75	. . . . . 85	. . . . .	15	$\frac{51}{100}$	. . . . .	15,510
85	. . . . . 95	. . . . .	15	$\frac{47}{100}$	. . . . .	15,470

Idem, depuis 5 ans jusqu'à 15 ans ; l'autre, depuis 75 ans jusqu'à 85 ans ; l'autre, depuis

75	jusqu'à 85	sera calculée par	15	$\frac{33}{100}$	. . . . . Idem	15,330
85	. . . . . 95	. . . . .	15	$\frac{27}{100}$	. . . . .	15,270

Idem, depuis 5 ans jusqu'à 15 ans ; l'autre, depuis 85 ans jusqu'à 95 ans ; l'autre, depuis

85	jusqu'à 95	sera calculée par	15	$\frac{19}{100}$ Idem	15,190
----	------------	-------------------	----	------------------	--------------------------	--------

Idem, depuis 15 ans jusqu'à 25 ans ; l'autre, depuis 15 ans jusqu'à 25 ans ; l'autre, depuis

15	jusqu'à 25	sera calculée par	17	$\frac{74}{100}$	. . . . . Idem	17,740
25	. . . . . 35	. . . . .	17	$\frac{51}{100}$	. . . . .	17,510
35	. . . . . 45	. . . . .	17	$\frac{29}{100}$	. . . . .	17,290
45	. . . . . 55	. . . . .	17	$\frac{10}{100}$	. . . . .	17,100
55	. . . . . 65	. . . . .	16	$\frac{95}{100}$	. . . . .	16,950
65	. . . . . 75	. . . . .	16	$\frac{84}{100}$	. . . . .	16,840
75	. . . . . 85	. . . . .	16	$\frac{80}{100}$	. . . . .	16,800
85	. . . . . 95	. . . . .	16	$\frac{79}{100}$	. . . . .	16,790

Idem, depuis 15 ans jusqu'à 25 ans ; l'autre, depuis 25 ans jusqu'à 35 ans ; l'autre, depuis

25	jusqu'à 35	sera calculée par	17	$\frac{25}{100}$	. . . . . Idem	17,250
35	. . . . . 45	. . . . .	16	$\frac{98}{100}$	. . . . .	16,980
45	. . . . . 55	. . . . .	16	$\frac{75}{100}$	. . . . .	16,750
55	. . . . . 65	. . . . .	16	$\frac{57}{100}$	. . . . .	16,570
65	. . . . . 75	. . . . .	16	$\frac{45}{100}$	. . . . .	16,450
75	. . . . . 85	. . . . .	16	$\frac{39}{100}$	. . . . .	16,390
85	. . . . . 95	. . . . .	16	$\frac{38}{100}$	. . . . .	16,380

Idem, depuis 15 ans jusqu'à 25 ans ; l'autre, depuis 35 ans jusqu'à 45 ans ; l'autre, depuis

35	jusqu'à 45	sera calculée par	16	$\frac{67}{100}$	. . . . . Idem	16,670
45	. . . . . 55	. . . . .	16	$\frac{38}{100}$	. . . . .	16,380
55	. . . . . 65	. . . . .	16	$\frac{15}{100}$	. . . . .	16,150
65	. . . . . 75	. . . . .	16		. . . . .	16,000
75	. . . . . 85	. . . . .	15	$\frac{93}{100}$	. . . . .	15,930
85	. . . . . 95	. . . . .	15	$\frac{91}{100}$	. . . . .	15,910

Idem, depuis 15 ans jusqu'à 25 ans ; l'autre, depuis 45 ans jusqu'à 55 ans ; l'autre, depuis

45	jusqu'à 55	sera calculée par	16	$\frac{2}{100}$	. . . . . Idem	16,020
55	. . . . . 65	. . . . .	15	$\frac{73}{100}$	. . . . .	15,730
65	. . . . . 75	. . . . .	15	$\frac{54}{100}$	. . . . .	15,540
75	. . . . . 85	. . . . .	15	$\frac{45}{100}$	. . . . .	15,450
85	. . . . . 95	. . . . .	15	$\frac{42}{100}$	. . . . .	15,420

Idem, depuis 15 ans jusqu'à 25 ans ; l'autre, depuis 55 ans jusqu'à 65 ans ; l'autre, depuis

Ans	Ans				
55	jusqu'à 65	sera calculée par	15	$\frac{37}{100}$	fois son montant, ou pour 1000 liv. de rente 15,370 liv.
65	. . . . . 75	. . . . .	15	$\frac{11}{100}$	. . . . . 15,110
75	. . . . . 85	. . . . .	14	$\frac{98}{100}$	. . . . . 14,985
85	. . . . . 95	. . . . .	14	$\frac{94}{100}$	. . . . . 14,940

Idem, depuis 15 ans jusqu'à 25 ans ; l'autre, depuis 65 ans jusqu'à 75 ans ; l'autre, depuis

65	jusqu'à 75	sera calculée par	14	$\frac{75}{100}$	Idem 14,750
75	. . . . . 85	. . . . .	14	$\frac{57}{100}$	. . . . . 14,570
85	. . . . . 95	. . . . .	14	$\frac{51}{100}$	. . . . . 14,510

Idem, depuis 15 ans jusqu'à 25 ans ; l'autre, depuis 75 ans jusqu'à 85 ans ; l'autre, depuis

75	jusqu'à 85	sera calculée par	14	$\frac{31}{100}$	Idem 14,310
85	. . . . . 95	. . . . .	14	$\frac{22}{100}$	. . . . . 14,220

Idem, depuis 15 ans jusqu'à 25 ans ; l'autre, depuis 85 ans jusqu'à 95 ans ; l'autre, depuis

85	jusqu'à 95	sera calculée par	14	$\frac{9}{100}$ 14,090
----	------------	-------------------	----	-----------------	------------------

Idem, depuis 25 ans jusqu'à 35 ans ; l'autre, depuis 25 ans jusqu'à 35 ans ; l'autre, depuis

25	jusqu'à 35	sera calculée par	16	$\frac{93}{100}$	Idem 16,930
35	. . . . . 45	. . . . .	16	$\frac{62}{100}$	. . . . . 16,620
45	. . . . . 55	. . . . .	16	$\frac{34}{100}$	. . . . . 16,340
55	. . . . . 65	. . . . .	16	$\frac{12}{100}$	. . . . . 16,120
65	. . . . . 75	. . . . .	15	$\frac{98}{100}$	. . . . . 15,980
75	. . . . . 85	. . . . .	15	$\frac{91}{100}$	. . . . . 15,910
85	. . . . . 95	. . . . .	15	$\frac{89}{100}$	. . . . . 15,890

Idem, depuis 25 ans jusqu'à 35 ans ; l'autre, depuis 35 ans jusqu'à 45 ans ; l'autre, depuis

35	jusqu'à 45	sera calculée par	16	$\frac{24}{100}$	. . . . . 16,240
45	. . . . . 55	. . . . .	15	$\frac{89}{100}$	. . . . . 15,890
55	. . . . . 65	. . . . .	15	$\frac{62}{100}$	. . . . . 15,620
65	. . . . . 75	. . . . .	15	$\frac{44}{100}$	. . . . . 15,440
75	. . . . . 85	. . . . .	15	$\frac{36}{100}$	. . . . . 15,360
85	. . . . . 95	. . . . .	15	$\frac{34}{100}$	. . . . . 15,340

Idem, depuis 25 ans jusqu'à 35 ans ; l'autre, depuis 45 ans jusqu'à 55 ans ; l'autre, depuis

45	jusqu'à 55	sera calculée par	15	$\frac{47}{100}$	Idem 15,470
55	. . . . . 65	. . . . .	15	$\frac{12}{100}$	. . . . . 15,120
65	. . . . . 75	. . . . .	14	$\frac{89}{100}$	. . . . . 14,890
75	. . . . . 85	. . . . .	14	$\frac{78}{100}$	. . . . . 14,780
85	. . . . . 95	. . . . .	14	$\frac{75}{100}$	. . . . . 14,750

Idem, depuis 25 ans, jusqu'à 35 ans ; l'autre, depuis 55 ans jusqu'à 65 ans ; l'autre, depuis

55	jusqu'à 65	sera calculée par	14	$\frac{69}{100}$	Idem 14,690
65	. . . . . 75	. . . . .	14	$\frac{37}{100}$	. . . . . 14,370
75	. . . . . 85	. . . . .	14	$\frac{22}{100}$	. . . . . 14,220
85	. . . . . 95	. . . . .	14	$\frac{18}{100}$	. . . . . 14,180

Idem, depuis 25 ans jusqu'à 35 ans ; l'autre, depuis 65 ans jusqu'à 75 ans ; l'autre, depuis

65	jusqu'à 75	sera calculée par	13	$\frac{96}{100}$	. . . . . 13,960
75	. . . . . 85	. . . . .	13	$\frac{74}{100}$	. . . . . 13,740
85	. . . . . 95	. . . . .	13	$\frac{67}{100}$	. . . . . 13,670

Idem, depuis 25 ans jusqu'à 35 ans ; l'autre, depuis 75 ans jusqu'à 85 ans ; l'autre, depuis

Ans	Ans				
75	jusqu'à 85	sera calculée par	13 $\frac{43}{100}$	fois son montant, ou pour 1000 liv. de rente	13,430 liv.
85	. . . . . 95	. . . . .	13 $\frac{32}{100}$	. . . . .	13,320

Idem, depuis 25 ans jusqu'à 35 ans ; l'autre, depuis 85 ans jusqu'à 95 ans ; l'autre, depuis

85	jusqu'à 95	sera calculée par	13 $\frac{17}{100}$ Idem	13,170
----	------------	-------------------	---------------------	--------------------------	--------

Idem, depuis 35 ans jusqu'à 45 ans ; l'autre, depuis 35 ans jusqu'à 45 ans ; l'autre, depuis

35	jusqu'à 45	sera calculée par	15 $\frac{78}{100}$	. . . . . Idem	15,780
45	. . . . . 55	. . . . .	15 $\frac{36}{100}$	. . . . .	15,360
55	. . . . . 65	. . . . .	15 $\frac{2}{100}$	. . . . .	15,020
65	. . . . . 75	. . . . .	14 $\frac{80}{100}$	. . . . .	14,800
75	. . . . . 85	. . . . .	14 $\frac{69}{100}$	. . . . .	14,690
85	. . . . . 95	. . . . .	14 $\frac{66}{100}$	. . . . .	14,660

Idem, depuis 35 ans jusqu'à 45 ans ; l'autre, depuis 45 ans jusqu'à 55 ans ; l'autre, depuis

45	jusqu'à 55	sera calculée par	14 $\frac{84}{100}$	. . . . . Idem	14,840
55	. . . . . 65	. . . . .	14 $\frac{41}{100}$	. . . . .	14,410
65	. . . . . 75	. . . . .	14 $\frac{11}{100}$	. . . . .	14,110
75	. . . . . 85	. . . . .	13 $\frac{97}{100}$	. . . . .	13,970
85	. . . . . 95	. . . . .	13 $\frac{94}{100}$	. . . . .	13,940

Idem, depuis 35 ans jusqu'à 45 ans ; l'autre, depuis 55 ans jusqu'à 65 ans ; l'autre, depuis

55	jusqu'à 65	sera calculée par	13 $\frac{86}{100}$	. . . . . Idem	13,860
65	. . . . . 75	. . . . .	13 $\frac{47}{100}$	. . . . .	13,470
75	. . . . . 85	. . . . .	13 $\frac{28}{100}$	. . . . .	13,280
85	. . . . . 95	. . . . .	13 $\frac{22}{100}$	. . . . .	13,220

Idem, depuis 35 ans jusqu'à 45 ans ; l'autre, depuis 65 ans jusqu'à 75 ans ; l'autre, depuis

65	jusqu'à 75	sera calculée par	12 $\frac{94}{100}$	. . . . . Idem	12,940
75	. . . . . 85	. . . . .	12 $\frac{66}{100}$	. . . . .	12,660
85	. . . . . 95	. . . . .	12 $\frac{58}{100}$	. . . . .	12,580

Idem, depuis 35 ans jusqu'à 45 ans ; l'autre, depuis 75 ans jusqu'à 85 ans ; l'autre, depuis

75	jusqu'à 85	sera calculée par	12 $\frac{28}{100}$	. . . . . Idem	12,280
85	. . . . . 95	. . . . .	12 $\frac{14}{100}$	. . . . .	12,140

Idem, depuis 35 ans jusqu'à 45 ans ; l'autre, depuis 85 ans jusqu'à 95 ans ; l'autre, depuis

85	jusqu'à 95	sera calculée par	11 $\frac{96}{100}$ Idem	11,960
----	------------	-------------------	---------------------	--------------------------	--------

Idem, depuis 45 ans jusqu'à 55 ans ; l'autre, depuis 45 ans jusqu'à 55 ans ; l'autre, depuis

45	jusqu'à 55	sera calculée par	14 $\frac{19}{100}$	. . . . . Idem	14,190
55	. . . . . 65	. . . . .	13 $\frac{64}{100}$	. . . . .	13,640
65	. . . . . 75	. . . . .	13 $\frac{26}{100}$	. . . . .	13,260
75	. . . . . 85	. . . . .	13 $\frac{8}{100}$	. . . . .	13,080
85	. . . . . 95	. . . . .	13 $\frac{2}{100}$	. . . . .	13,020

Idem, depuis 45 ans jusqu'à 55 ans ; l'autre, depuis 55 ans jusqu'à 65 ans ; l'autre, depuis

55	jusqu'à 65	sera calculée par	12 $\frac{94}{100}$	. . . . . Idem	12,940
65	. . . . . 75	. . . . .	12 $\frac{43}{100}$	. . . . .	12,430
75	. . . . . 85	. . . . .	12 $\frac{18}{100}$	. . . . .	12,180
85	. . . . . 95	. . . . .	12 $\frac{10}{100}$	. . . . .	12,100

Idem, depuis 45 ans jusqu'à 55 ans ; l'autre, depuis 65 ans jusqu'à 75 ans ; l'autre, depuis

Ans	Ans				
65	75	sera calculée par	11 $\frac{74}{100}$	fois son montant, ou pour 1000 liv. de rente	11,740 liv.
75	85		11 $\frac{37}{100}$		11,370
85	95		11 $\frac{26}{100}$		11,260

Idem, depuis 45 ans jusqu'à 55 ans ; l'autre, depuis 75 ans jusqu'à 85 ans ; l'autre, depuis

75	85	sera calculée par	10 $\frac{87}{100}$	Idem	10,870
85	95		10 $\frac{68}{100}$		10,680

Idem, depuis 45 ans jusqu'à 55 ans ; l'autre, depuis 85 ans jusqu'à 95 ans ; l'autre, depuis

85	95	sera calculée par	10 $\frac{43}{100}$	Idem	10,430
----	----	-------------------	---------------------	------	--------

Idem, depuis 55 ans jusqu'à 65 ans ; l'autre, depuis 55 ans jusqu'à 65 ans ; l'autre, depuis

55	65	sera calculée par	12 $\frac{5}{100}$	Idem	12,050
65	75		11 $\frac{36}{100}$		11,360
75	85		11 $\frac{2}{100}$		11,020
85	95		10 $\frac{91}{100}$		10,910

Idem, depuis 55 ans jusqu'à 65 ans ; l'autre, depuis 65 ans jusqu'à 75 ans ; l'autre, depuis

65	75	sera calculée par	10 $\frac{43}{100}$	Idem	10,430
75	85		9 $\frac{92}{100}$		9,920
85	95		9 $\frac{76}{100}$		9,760

Idem, depuis 55 ans, jusqu'à 65 ans ; l'autre, depuis 75 ans jusqu'à 85 ans ; l'autre, depuis

75	85	sera calculée par	9 $\frac{23}{100}$	Idem	9,230
85	95		8 $\frac{97}{100}$		8,970

Idem, depuis 55 ans jusqu'à 65 ans ; l'autre, depuis 85 ans jusqu'à 95 ans ; l'autre, depuis

85	95	sera calculée par	8 $\frac{62}{100}$	Idem	8,620
----	----	-------------------	--------------------	------	-------

Idem, depuis 65 ans jusqu'à 75 ans ; l'autre, depuis 65 ans jusqu'à 75 ans ; l'autre, depuis

65	75	sera calculée par	9 $\frac{18}{100}$	Idem	9,180
75	85		8 $\frac{42}{100}$		8,420
85	95		8 $\frac{16}{100}$		8,160

Idem, depuis 65 ans jusqu'à 75 ans ; l'autre, depuis 75 ans jusqu'à 85 ans ; l'autre, depuis

75	85	sera calculée par	7 $\frac{36}{100}$	Idem	7,360
85	95		6 $\frac{95}{100}$		6,950

Idem, depuis 65 ans jusqu'à 75 ans ; l'autre, depuis 85 ans jusqu'à 95 ans ; l'autre, depuis

85	95	sera calculée par	6 $\frac{40}{100}$	Idem	6,400
----	----	-------------------	--------------------	------	-------

Idem, depuis 75 ans jusqu'à 85 ans ; l'autre, depuis 75 ans jusqu'à 85 ans ; l'autre, depuis

75	85	sera calculée par	5 $\frac{86}{100}$	Idem	5,860
85	95		5 $\frac{18}{100}$		5,180

Idem, depuis 75 ans jusqu'à 85 ans ; l'autre, depuis 85 ans jusqu'à 95 ans ; l'autre, depuis

85	95	sera calculée par	4 $\frac{26}{100}$	Idem	4,260
----	----	-------------------	--------------------	------	-------

Idem, depuis 85 ans jusqu'à 95 ans ; l'autre, depuis 85 ans jusqu'à 95 ans ; l'autre, depuis

85	95	sera calculée par	3	Idem	3,000
----	----	-------------------	---	------	-------

Mais, dans aucun cas, le capital ne pourra excéder la somme qui aura été fournie dans l'emprunt.