

**9. Conversion d'un prix de vente (déduction faite du bouquet) de 1 euro
en rente viagère mensuelle.**

Ce tableau vous permet de convertir un prix de vente en rente viagère mensuelle. Les coefficients de conversion sont calculés selon une méthode actuarielle, c'est-à-dire en supposant que le versement des mensualités est conditionné à la survie du rentier.

Les coefficients de ce tableau ne peuvent servir que lorsque la rente se calcule sur une tête, soit parce qu'il n'y a qu'un seul rentier, soit parce que les parties désirent faire le calcul en fonction de l'âge du conjoint à l'espérance de vie la plus longue ce qui n'est qu'approximativement exact. Le montant correct d'une rente réversible ne peut toutefois être calculé que par la méthode actuarielle.

Description

Comme il est impossible de présenter dans un tableau les coefficients d'une rente sur deux têtes, nous avons développé pour ceux qui désirent effectuer un calcul plus exact, un tableau permettant de réaliser le calcul du coefficient sur la base de l'âge et du sexe de chacun des deux partenaires. Ce calcul mènera inévitablement à un résultat inférieur au calcul sur une seule tête. Si vous voulez avoir accès au calcul actuariel, cliquez dans le menu sur <Tableurs> et choisissez le tableau

4. Vente en viager, calcul d'une rente viagère sur deux têtes.

Mode d'emploi

- A. Fixez le prix de vente moins le bouquet. (p.ex. 100.000).
- B. Notez dans le tableau ci-dessous le montant correspondant - à l'âge du vendeur et - au taux d'intérêt net (réel) auquel la somme à convertir pourrait être investie ou empruntée (p.ex. 0,00872 pour une femme de 77 ans, un taux d'intérêt de 4%). La somme de 0,00872 euro représente la rente mensuelle correspondant à la somme à convertir de 1 euro).
- C. Adaptez la valeur de 1 euro au prix de vente moins le bouquet (dans l'exemple : 0,00872 x 100.000 = 872).
- D. Le résultat représente la rente viagère mensuelle correspondant au prix de vente moins le bouquet.
- E. Si le vendeur continue à occuper le bien, déterminez la valeur locative nette mensuelle (p.ex. 3.000/12 = 250).
- F. Calculez la différence entre C et E (872 - 250 = 622). Le résultat représente le montant mensuel qui doit être payé lorsque le vendeur continue à occuper le bien.

Manuel <https://www.tafelsschryvers.be/manuels/?lang=fr>

Tableurs 5 & 6 <https://www.tafelsschryvers.be/tableurs/?lang=fr>

| Age | Hommes | | | | | Femmes | | | | | Age |
|-----|--------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----|
| | Taux d'intérêt net auquel le capital pourra être placé | | | | | | | | | | |
| | 1,0% | 2,0% | 3,0% | 4,0% | 5,0% | 1,0% | 2,0% | 3,0% | 4,0% | 5,0% | |
| 60 | 0,00383 | 0,00436 | 0,00493 | 0,00551 | 0,00612 | 0,00349 | 0,00401 | 0,00456 | 0,00514 | 0,00575 | 60 |
| 61 | 0,00396 | 0,00450 | 0,00506 | 0,00564 | 0,00625 | 0,00359 | 0,00411 | 0,00467 | 0,00525 | 0,00585 | 61 |
| 62 | 0,00410 | 0,00463 | 0,00520 | 0,00578 | 0,00639 | 0,00370 | 0,00423 | 0,00478 | 0,00536 | 0,00596 | 62 |
| 63 | 0,00425 | 0,00478 | 0,00535 | 0,00593 | 0,00654 | 0,00382 | 0,00435 | 0,00490 | 0,00547 | 0,00607 | 63 |
| 64 | 0,00441 | 0,00494 | 0,00551 | 0,00609 | 0,00669 | 0,00395 | 0,00447 | 0,00502 | 0,00560 | 0,00619 | 64 |
| 65 | 0,00458 | 0,00511 | 0,00568 | 0,00626 | 0,00686 | 0,00409 | 0,00461 | 0,00516 | 0,00573 | 0,00633 | 65 |
| 66 | 0,00476 | 0,00530 | 0,00586 | 0,00644 | 0,00704 | 0,00424 | 0,00476 | 0,00531 | 0,00588 | 0,00647 | 66 |
| 67 | 0,00496 | 0,00550 | 0,00606 | 0,00664 | 0,00724 | 0,00440 | 0,00492 | 0,00547 | 0,00604 | 0,00663 | 67 |
| 68 | 0,00517 | 0,00571 | 0,00627 | 0,00685 | 0,00745 | 0,00457 | 0,00509 | 0,00564 | 0,00621 | 0,00680 | 68 |
| 69 | 0,00540 | 0,00594 | 0,00651 | 0,00709 | 0,00768 | 0,00476 | 0,00528 | 0,00583 | 0,00640 | 0,00698 | 69 |
| 70 | 0,00565 | 0,00620 | 0,00676 | 0,00734 | 0,00794 | 0,00496 | 0,00549 | 0,00604 | 0,00660 | 0,00719 | 70 |
| 71 | 0,00592 | 0,00647 | 0,00704 | 0,00762 | 0,00821 | 0,00518 | 0,00571 | 0,00626 | 0,00682 | 0,00741 | 71 |
| 72 | 0,00622 | 0,00677 | 0,00734 | 0,00792 | 0,00851 | 0,00543 | 0,00595 | 0,00650 | 0,00707 | 0,00765 | 72 |
| 73 | 0,00655 | 0,00710 | 0,00767 | 0,00825 | 0,00885 | 0,00569 | 0,00622 | 0,00677 | 0,00734 | 0,00792 | 73 |
| 74 | 0,00691 | 0,00746 | 0,00803 | 0,00861 | 0,00921 | 0,00598 | 0,00652 | 0,00707 | 0,00763 | 0,00821 | 74 |
| 75 | 0,00730 | 0,00786 | 0,00843 | 0,00901 | 0,00961 | 0,00630 | 0,00684 | 0,00739 | 0,00796 | 0,00853 | 75 |
| 76 | 0,00773 | 0,00829 | 0,00887 | 0,00945 | 0,01005 | 0,00666 | 0,00720 | 0,00775 | 0,00832 | 0,00890 | 76 |
| 77 | 0,00820 | 0,00877 | 0,00935 | 0,00994 | 0,01053 | 0,00705 | 0,00759 | 0,00815 | 0,00872 | 0,00930 | 77 |
| 78 | 0,00873 | 0,00930 | 0,00988 | 0,01047 | 0,01107 | 0,00748 | 0,00803 | 0,00859 | 0,00916 | 0,00974 | 78 |
| 79 | 0,00931 | 0,00989 | 0,01047 | 0,01106 | 0,01166 | 0,00796 | 0,00852 | 0,00908 | 0,00965 | 0,01023 | 79 |
| 80 | 0,00996 | 0,01054 | 0,01113 | 0,01173 | 0,01233 | 0,00850 | 0,00906 | 0,00963 | 0,01020 | 0,01079 | 80 |
| 81 | 0,01068 | 0,01127 | 0,01186 | 0,01247 | 0,01307 | 0,00910 | 0,00967 | 0,01024 | 0,01082 | 0,01141 | 81 |
| 82 | 0,01149 | 0,01208 | 0,01268 | 0,01329 | 0,01390 | 0,00977 | 0,01034 | 0,01092 | 0,01151 | 0,01210 | 82 |
| 83 | 0,01238 | 0,01298 | 0,01359 | 0,01420 | 0,01482 | 0,01052 | 0,01110 | 0,01168 | 0,01227 | 0,01287 | 83 |
| 84 | 0,01338 | 0,01399 | 0,01460 | 0,01522 | 0,01584 | 0,01135 | 0,01194 | 0,01253 | 0,01313 | 0,01373 | 84 |
| 85 | 0,01448 | 0,01510 | 0,01572 | 0,01634 | 0,01697 | 0,01228 | 0,01287 | 0,01347 | 0,01408 | 0,01468 | 85 |
| 86 | 0,01570 | 0,01632 | 0,01695 | 0,01758 | 0,01822 | 0,01331 | 0,01392 | 0,01452 | 0,01513 | 0,01575 | 86 |
| 87 | 0,01704 | 0,01768 | 0,01831 | 0,01895 | 0,01959 | 0,01446 | 0,01507 | 0,01569 | 0,01631 | 0,01693 | 87 |
| 88 | 0,01853 | 0,01917 | 0,01982 | 0,02046 | 0,02111 | 0,01573 | 0,01636 | 0,01698 | 0,01761 | 0,01823 | 88 |
| 89 | 0,02016 | 0,02082 | 0,02147 | 0,02212 | 0,02277 | 0,01714 | 0,01777 | 0,01840 | 0,01904 | 0,01967 | 89 |
| 90 | 0,02196 | 0,02262 | 0,02328 | 0,02394 | 0,02460 | 0,01868 | 0,01932 | 0,01996 | 0,02060 | 0,02125 | 90 |
| 91 | 0,02391 | 0,02459 | 0,02526 | 0,02592 | 0,02659 | 0,02036 | 0,02101 | 0,02166 | 0,02231 | 0,02296 | 91 |
| 92 | 0,02604 | 0,02672 | 0,02739 | 0,02807 | 0,02874 | 0,02222 | 0,02287 | 0,02353 | 0,02419 | 0,02484 | 92 |
| 93 | 0,02833 | 0,02902 | 0,02970 | 0,03039 | 0,03106 | 0,02425 | 0,02491 | 0,02558 | 0,02624 | 0,02691 | 93 |
| 94 | 0,03081 | 0,03150 | 0,03219 | 0,03287 | 0,03356 | 0,02647 | 0,02714 | 0,02782 | 0,02849 | 0,02916 | 94 |
| 95 | 0,03347 | 0,03416 | 0,03486 | 0,03555 | 0,03623 | 0,02887 | 0,02956 | 0,03024 | 0,03091 | 0,03159 | 95 |
| 96 | 0,03636 | 0,03706 | 0,03775 | 0,03845 | 0,03914 | 0,03151 | 0,03220 | 0,03288 | 0,03356 | 0,03424 | 96 |
| 97 | 0,03948 | 0,04018 | 0,04088 | 0,04158 | 0,04227 | 0,03439 | 0,03508 | 0,03577 | 0,03645 | 0,03714 | 97 |
| 98 | 0,04285 | 0,04356 | 0,04426 | 0,04496 | 0,04565 | 0,03753 | 0,03823 | 0,03892 | 0,03961 | 0,04030 | 98 |
| 99 | 0,04649 | 0,04719 | 0,04790 | 0,04859 | 0,04928 | 0,04097 | 0,04167 | 0,04236 | 0,04305 | 0,04374 | 99 |
| Age | 1,0% | 2,0% | 3,0% | 4,0% | 5,0% | 1,0% | 2,0% | 3,0% | 4,0% | 5,0% | Age |

Taux d'intérêt net auquel le capital pourra être placé