

Résultats statistiques

Tables de mortalité pour le canton de Genève

Résultats de 1899/1902 à 1989/1992

Sommaire

Remarques méthodologiques

Liste des tableaux :

Série 1 : Espérance de vie, $e(x)$ ou $e(y)$

Série 2 : Probabilités de décès, $q(x,n)$ ou $q(y,n)$

Série 3 : Probabilités de survie, $p(x,n)$ ou $p(y,n)$

Série 4 : Survivants, $S(x)$ ou $S(y)$

Série 5 : Décès, $d(x,n)$ ou $d(y,n)$

Série 6 : Tables de mortalité

Population / 11 mai 1999

Complément d'information :

P. Pauli tél. 022 / 787 67 30



Tables de mortalité pour le canton de Genève : résultats autour des recensements de 1900 à 1990

Remarques méthodologiques :

1. Sources utilisées

<i>Population</i>	Office fédéral de la statistique Recensements fédéraux de la population (RF), de 1900 à 1990 Selon le sexe et le groupe d'âges ($x = 0, 1-4, 5-9, \dots, 85-89, 90-\infty^1$)
<i>Décès</i>	Office fédéral de la statistique Mouvement de la population Selon le sexe et le groupe d'âges ($x = 0, 1-4, 5-9, \dots, 85-89, 90-\infty^1$)
<i>Naissances vivantes</i>	Office fédéral de la statistique Mouvement de la population

Les naissances vivantes et les décès sont ceux observés durant les quatre années entourant un recensement (exemple : recensement de 1990; naissances vivantes et décès des années 1989, 1990, 1991 et 1992).

2. Calcul des taux de mortalité, $m(x)$

Principe de calcul des taux : nombre moyen annuel de décès, divisé par la population recensée, du même sexe et du même groupe d'âges ($x = 0, 1-4, 5-9, \dots, 85-89, 90-\infty^1$)

Exemple : recensement de 1990; années 1989, 1990, 1991 et 1992; sexe masculin, groupe d'âges 60-64 ans.

Décès 1989	117
Décès 1990	119
Décès 1991	122
Décès 1992	124
Total 1989-1992	482
Moyenne 1989/1992	120,50
Population RF 1990	8 611

$$m(x = 60-64) = 0,013994$$

3. Calcul des probabilités de décès, $q(x)$

Principe de calcul du taux de mortalité infantile, $q(0)$: nombre moyen annuel de décès de moins d'un an, divisé par le nombre moyen annuel de naissances du même sexe.

¹ Dernier âge atteint avant l'extinction complète de la « génération ».

Exemple : années 1989, 1990, 1991 et 1992; sexe masculin

Moyenne décès 17,75
Moyenne naissances 2319,50

$$q(0) = 0,007653$$

Principe de calcul de la probabilité de décès $q(x = 1, 5, 10, \dots, 85)$: le quotient de mortalité est calculé à partir du taux, selon la formule :

$$q(x) = [2 \cdot a \cdot m(x)] / [2 + a \cdot m(x)]$$

a étant égal à 4 pour $q(1)$ et à 5 pour $q(x = 5, \dots, 85)$

Remarques :

- a) Quelques valeurs, par trop aberrantes, de $q(x)$, dues aux effectifs parfois très faibles des décès, ont été corrigées.
- b) Pour les tables les plus anciennes (1899/1902 à 1940/1943), les valeurs de $q(x = 80, 85, 90, 95, 100)$ ont été reprises des tables officielles calculées par l'Office fédéral de la statistique aux mêmes époques.
- c) Pour les tables les plus récentes (dès 1949/1952), les valeurs de $q(x = 90, 95, 100)$ ont été reprises des tables officielles calculées par l'Office fédéral de la statistique aux mêmes époques.

4. Calcul des probabilités de survie, $p(x)$

Selon la formule :

$$p(x) = 1 - q(x)$$

5. Calcul des survivants, $S(x)$

Selon la formule :

$$S(x+n) = S(x) \cdot p(x)$$

avec $S(0) = 10\,000$ (nombre de survivants à la naissance)

6. Calcul des décès, $d(x)$

Selon la formule :

$$d(x) = S(x+n) - S(x)$$

Remarque : par suite des arrondis apportés aux $S(x)$ et aux $p(x)$, la valeur des $d(x)$ peut différer d'une unité avec le résultat que l'on peut calculer à la main, après lecture du tableau.

7. Calcul de l'espérance de vie, $e(x)$

On pourrait calculer l'espérance de vie aux divers âges ($x = 1, 5, \dots, 90$) en utilisant les formules classiques [voir par exemple : HENRI Louis. *Démographie, analyse et modèles*, Sciences humaines et sociales, Paris, Larousse, 1972 (341 p.) : 176-177].

Toutefois, si l'on considère une table de mortalité par âge, on remarque que, à l'intérieur d'un groupe d'âges, quinquennal par exemple, la suite des $S(x)$ n'est pas linéaire, mais que sa courbe a une forme concave. On surestime donc le nombre d'années vécues $T(x)$.

Celles-là ont été calculées à l'aide de la formule

$$T(x) = 2,5 * [S(x) + S(x+n)] * c$$

avec $x = 5, \dots, 100$ et $c = 1$ ou une valeur inférieure à 1, dépendante de x .

Les valeurs du coefficient c ont été calculées à partir des tables officielles établies par l'Office fédéral de la statistique, et testées; cette méthode permet, aux âges élevés, de retrouver exactement les mêmes valeurs de $e(x)$ que si on les avait calculées à l'aide d'une table par âge.

Cas particuliers, $T(0)$ et $T(1)$:

$$T(0) = 0,25 * S(0) + 0,75 * S(1)$$

$$T(1) = 2 * [S(1) + S(4)]$$

8. Calcul de l'indice de surmortalité masculine, $l(x)$

Selon la formule :

$$l(x) = 100 * [q(x) / q(y)]$$

9. Explication des symboles, en résumé

x	âge des personnes du sexe masculin
y	âge des personnes du sexe féminin
$q(x,n), q(y,n)$	probabilité qu'une personne d'âge $x, (y)$, meure avant d'atteindre l'âge $(x+n), (y+n)$
$p(x,n), p(y,n)$	probabilité qu'une personne d'âge $x, (y)$, soit encore en vie à l'âge $(x+n), (y+n)$
$S(x), S(y)$	nombre de survivants à l'âge $x, (y)$
$d(x,n), d(y,n)$	nombre de décès entre les âges x et $(x+n)$, y et $(y+n)$
$e(x), e(y)$	vie moyenne à l'âge $x, (y)$ ou espérance de vie
$l(x,X+n)$	indice de surmortalité masculine entre les âges x et $(x+n)$
n	l'indice n représente l'intervalle entre chaque âge ($n = 1$ à l'âge 0; $n = 4$ à l'âge 1; $n = 5$ dès l'âge 5).

Liste des tableaux

Série 1 :	Espérance de vie selon le sexe, $e(x)$ ou $e(y)$
<i>Tableau 1.1</i>	Espérance de vie selon le sexe, en années
<i>Tableau 1.2</i>	Accroissement d'une période à l'autre, en années
<i>Tableau 1.3</i>	Si 1899/1902 = 100
<i>Tableau 1.4</i>	Ecart entre $e(y)$ et $e(x)$, en années
<i>Graphique 1</i>	Espérance de vie des personnes de sexe masculin et de sexe féminin
Série 2 :	Probabilités de décès selon le sexe, $q(x,n)$ ou $q(y,n)$
<i>Tableau 2.1</i>	Probabilités de décès selon le sexe
<i>Tableau 2.2</i>	Si 1899/1902 = 100
<i>Tableau 2.3</i>	Surmortalité masculine, $l(x, x+n)$
Série 3 :	Probabilités de survie selon le sexe, $p(x,n)$ ou $p(y,n)$
<i>Tableau 3.1</i>	Probabilités de survie selon le sexe
<i>Tableau 3.2</i>	Si 1899/1902 = 100
Série 4 :	Survivants selon le sexe, $S(x)$ ou $S(y)$
<i>Tableau 4.1</i>	Survivants selon le sexe
<i>Tableau 4.2</i>	Si 1899/1902 = 100
<i>Graphique 2</i>	Survivants de sexe masculin et de sexe féminin
Série 5 :	Décès selon le sexe, $d(x,n)$ ou $d(y,n)$
<i>Tableau 5.1</i>	Décès selon le sexe
<i>Tableau 5.2</i>	Si 1899/1902 = 100
<i>Graphique 3</i>	Décès de sexe masculin et de sexe féminin
Série 6 :	Tables de mortalité
<i>Tableau 6.1</i>	Table de mortalité, 1899/1902
<i>Tableau 6.2</i>	Table de mortalité, 1909/1912
<i>Tableau 6.3</i>	Table de mortalité, 1919/1922
<i>Tableau 6.4</i>	Table de mortalité, 1929/1932
<i>Tableau 6.5</i>	Table de mortalité, 1940/1943
<i>Tableau 6.6</i>	Table de mortalité, 1949/1952
<i>Tableau 6.7</i>	Table de mortalité, 1959/1962
<i>Tableau 6.8</i>	Table de mortalité, 1969/1972
<i>Tableau 6.9</i>	Table de mortalité, 1979/1982
<i>Tableau 6.10</i>	Table de mortalité, 1989/1992

Tables de mortalité, de 1899/1902 à 1989/1992

Espérance de vie selon le sexe, e(x) ou e(y)

En années

Age x ou y	1899/1902	1909/12	1919/22	1929/32	1940/43	1949/52	1959/62	1969/72	1979/82	1989/92
Sexe masculin										
0	46,5	49,8	55,0	58,4	62,0	66,3	69,0	71,1	72,3	74,5
1	51,8	53,9	58,2	60,9	64,0	67,9	69,8	71,3	72,0	74,1
5	51,3	52,5	56,0	57,8	60,6	64,3	66,2	67,4	68,2	70,2
10	47,3	48,4	51,5	53,3	56,1	59,6	61,4	62,6	63,3	65,2
15	42,8	43,9	47,1	48,7	51,4	54,8	56,5	57,8	58,4	60,3
20	38,6	39,6	43,0	44,3	47,0	50,2	51,9	53,0	53,6	55,5
25	34,6	35,6	38,8	40,1	42,7	45,6	47,1	48,4	49,2	50,8
30	30,8	31,6	34,6	35,9	38,4	40,8	42,4	43,6	44,5	46,3
35	27,1	27,8	30,6	31,6	34,0	36,2	37,7	38,8	39,8	41,8
40	23,8	24,3	26,7	27,6	29,6	31,6	33,0	34,1	35,1	37,2
45	20,5	21,0	22,9	23,7	25,4	27,3	28,5	29,5	30,5	32,6
50	17,5	17,7	19,3	20,0	21,5	23,1	24,2	25,0	26,1	28,1
55	14,7	14,7	15,9	16,6	17,9	19,3	20,2	20,8	21,8	23,8
60	12,2	12,0	13,0	13,7	14,5	15,8	16,6	17,1	18,0	19,8
65	9,8	9,6	10,4	11,0	11,7	12,7	13,3	13,7	14,5	16,1
70	7,7	7,4	8,2	8,5	9,0	9,9	10,4	10,8	11,4	12,8
75	5,9	5,8	6,1	6,3	6,6	7,6	7,9	8,2	8,7	9,8
80	4,2	4,3	4,3	4,6	4,7	5,4	5,8	6,0	6,4	7,2
85	3,1	3,1	3,1	3,3	3,4	3,9	4,1	4,2	4,6	5,0
90	2,3	2,2	2,2	2,4	2,5	2,9	2,8	3,0	3,3	3,4
Sexe féminin										
0	51,3	54,8	58,6	63,5	68,0	72,3	75,3	77,5	79,6	81,6
1	56,3	58,5	61,3	65,0	69,5	73,2	75,6	77,4	79,1	81,1
5	55,7	57,1	59,0	61,9	66,2	69,7	71,8	73,5	75,3	77,2
10	51,8	53,0	54,6	57,4	61,5	64,8	67,0	68,6	70,4	72,2
15	47,6	48,6	50,2	52,8	56,7	59,9	62,0	63,7	65,4	67,3
20	43,6	44,6	46,1	48,3	52,2	55,1	57,2	58,8	60,6	62,4
25	39,6	40,4	41,9	43,9	47,5	50,2	52,3	53,9	55,7	57,5
30	35,8	36,5	38,0	39,7	42,9	45,5	47,4	49,0	50,9	52,7
35	31,8	32,6	34,1	35,4	38,3	40,8	42,6	44,2	46,1	47,9
40	28,1	28,5	30,1	31,1	33,9	36,1	37,8	39,4	41,3	43,1
45	24,2	24,5	26,1	26,9	29,4	31,5	33,2	34,6	36,5	38,3
50	20,6	20,8	22,1	22,9	25,1	27,2	28,7	30,0	32,0	33,6
55	17,2	17,2	18,4	19,1	21,2	22,9	24,3	25,7	27,6	29,1
60	13,9	14,0	14,8	15,6	17,3	18,8	20,1	21,4	23,2	24,7
65	10,9	11,1	11,6	12,4	13,7	15,1	16,1	17,2	19,1	20,5
70	8,3	8,5	8,5	9,6	10,4	11,7	12,5	13,4	15,1	16,4
75	6,1	6,2	6,3	7,0	7,7	8,7	9,3	10,1	11,4	12,7
80	4,3	4,3	4,2	4,9	5,3	6,4	6,7	7,2	8,3	9,2
85	3,2	2,9	2,8	3,6	3,8	4,3	4,6	4,9	5,8	6,3
90	2,4	1,9	1,8	2,8	2,7	3,1	3,1	3,3	3,8	4,0

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT / Calculs : OCSTAT

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin.

e(x) : vie moyenne à l'âge x, ou espérance de vie

y : âge des personnes du sexe féminin.

e(y) : vie moyenne à l'âge y, ou espérance de vie

Tables de mortalité, de 1899/1902 à 1989/1992

Espérance de vie selon le sexe, e(x) ou e(y)

Accroissement d'une période à l'autre, en années

Age x ou y	1900-10	1910-20	1920-30	1930-41	1941-50	1950-60	1960-70	1970-80	1980-90
Sexe masculin									
0	3,3	5,2	3,3	3,6	4,3	2,7	2,1	1,2	2,2
1	2,0	4,3	2,7	3,2	3,8	2,0	1,5	0,8	2,0
5	1,1	3,5	1,8	2,8	3,7	1,9	1,2	0,8	2,0
10	1,1	3,1	1,8	2,8	3,5	1,8	1,2	0,7	2,0
15	1,1	3,1	1,6	2,7	3,3	1,8	1,2	0,6	2,0
20	1,0	3,4	1,3	2,7	3,1	1,7	1,2	0,6	1,8
25	1,0	3,2	1,4	2,6	2,9	1,6	1,2	0,8	1,6
30	0,9	3,0	1,2	2,5	2,4	1,6	1,2	1,0	1,8
35	0,7	2,8	1,0	2,4	2,3	1,5	1,1	1,0	2,0
40	0,5	2,4	0,9	2,1	2,0	1,4	1,1	1,0	2,1
45	0,5	1,8	0,8	1,8	1,8	1,2	1,0	1,0	2,1
50	0,2	1,6	0,6	1,6	1,5	1,1	0,9	1,0	2,0
55	-0,1	1,2	0,8	1,3	1,3	0,9	0,6	1,0	2,0
60	-0,2	1,0	0,7	0,9	1,3	0,8	0,5	0,9	1,8
65	-0,2	0,8	0,6	0,7	1,0	0,6	0,4	0,7	1,6
70	-0,4	0,8	0,3	0,5	0,9	0,4	0,5	0,6	1,4
75	-0,1	0,3	0,2	0,3	1,0	0,3	0,3	0,5	1,1
80	0,1	0,0	0,2	0,2	0,7	0,4	0,2	0,4	0,8
85	0,1	0,0	0,2	0,2	0,5	0,1	0,2	0,3	0,4
90	0,0	-0,1	0,2	0,1	0,4	0,0	0,2	0,3	0,1
Sexe féminin									
0	3,4	3,9	4,9	4,5	4,3	3,0	2,2	2,1	2,1
1	2,1	2,8	3,7	4,5	3,7	2,4	1,8	1,8	2,0
5	1,4	1,8	3,0	4,2	3,5	2,2	1,7	1,8	1,9
10	1,2	1,6	2,8	4,1	3,3	2,2	1,6	1,8	1,9
15	1,1	1,5	2,6	3,9	3,2	2,1	1,6	1,8	1,8
20	1,0	1,5	2,2	3,9	2,9	2,1	1,6	1,8	1,8
25	0,8	1,5	1,9	3,6	2,7	2,1	1,6	1,8	1,8
30	0,7	1,5	1,7	3,3	2,6	2,0	1,6	1,9	1,8
35	0,8	1,5	1,3	2,9	2,5	1,8	1,6	1,9	1,8
40	0,4	1,5	1,0	2,8	2,3	1,7	1,5	1,9	1,8
45	0,3	1,6	0,8	2,5	2,2	1,7	1,4	1,9	1,8
50	0,2	1,3	0,7	2,3	2,1	1,6	1,3	2,0	1,6
55	0,0	1,2	0,7	2,1	1,7	1,4	1,3	1,9	1,6
60	0,1	0,9	0,8	1,7	1,4	1,3	1,3	1,8	1,5
65	0,2	0,5	0,8	1,3	1,4	1,0	1,1	1,8	1,4
70	0,1	0,1	1,1	0,8	1,2	0,8	0,9	1,6	1,3
75	0,1	0,0	0,7	0,7	1,1	0,6	0,7	1,4	1,2
80	-0,1	-0,1	0,7	0,4	1,1	0,3	0,5	1,1	0,9
85	-0,3	-0,1	0,8	0,2	0,5	0,3	0,4	0,8	0,6
90	-0,5	-0,1	0,9	0,0	0,3	0,1	0,2	0,5	0,2

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT / Calculs : OCSTAT

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin.

e(x) : vie moyenne à l'âge x, ou espérance de vie

y : âge des personnes du sexe féminin.

e(y) : vie moyenne à l'âge y, ou espérance de vie

Tables de mortalité, de 1899/1902 à 1989/1992

Espérance de vie selon le sexe, e(x) ou e(y)

Si 1899/1902 = 100

Age x ou y	1899/1902	1909/12	1919/22	1929/32	1940/43	1949/52	1959/62	1969/72	1979/82	1989/92
Sexe masculin										
0	100,0	107,0	118,2	125,4	133,2	142,5	148,3	152,8	155,3	160,0
1	100,0	103,9	112,2	117,4	123,5	130,9	134,7	137,5	139,0	142,9
5	100,0	102,2	109,0	112,6	118,1	125,2	128,9	131,3	132,8	136,7
10	100,0	102,2	108,9	112,7	118,5	125,9	129,7	132,2	133,7	137,8
15	100,0	102,5	109,9	113,7	120,1	127,8	132,0	134,8	136,2	140,8
20	100,0	102,5	111,3	114,8	121,9	130,0	134,4	137,5	139,0	143,8
25	100,0	102,8	111,9	115,9	123,3	131,6	136,2	139,7	142,1	146,8
30	100,0	102,9	112,6	116,6	124,9	132,8	137,9	141,7	144,8	150,6
35	100,0	102,5	112,7	116,5	125,1	133,5	138,9	142,9	146,6	153,9
40	100,0	102,2	112,1	115,7	124,4	132,8	138,6	143,1	147,3	156,0
45	100,0	102,4	111,3	115,1	123,8	132,6	138,7	143,4	148,4	158,7
50	100,0	101,2	110,3	114,0	122,9	131,8	138,0	143,0	148,8	160,4
55	100,0	99,5	107,8	112,9	121,5	130,6	136,9	141,3	148,1	161,6
60	100,0	98,3	106,4	112,5	119,4	130,0	136,3	140,4	147,7	162,6
65	100,0	97,9	106,1	112,7	119,4	129,9	136,2	140,8	148,5	164,5
70	100,0	95,4	105,6	109,8	116,5	128,4	133,9	139,8	147,4	165,5
75	100,0	97,9	102,9	106,6	111,9	129,6	134,4	138,9	147,8	166,5
80	100,0	103,0	103,8	109,4	113,5	130,1	138,7	142,6	152,7	171,9
85	100,0	102,0	100,5	106,5	111,9	127,9	132,0	138,0	149,3	163,9
90	100,0	98,8	94,7	104,6	108,8	125,8	124,9	134,1	145,7	148,7
Sexe féminin										
0	100,0	106,7	114,3	123,7	132,5	140,8	146,6	150,9	155,0	159,0
1	100,0	103,8	108,8	115,3	123,4	130,0	134,1	137,3	140,5	144,0
5	100,0	102,6	105,8	111,2	118,7	125,0	128,9	131,9	135,1	138,5
10	100,0	102,3	105,4	110,8	118,7	125,0	129,2	132,3	135,8	139,4
15	100,0	102,3	105,5	111,0	119,2	126,0	130,5	133,9	137,6	141,4
20	100,0	102,3	105,7	110,8	119,7	126,4	131,2	134,9	139,0	143,2
25	100,0	102,1	105,9	110,8	120,0	126,8	132,0	136,1	140,6	145,2
30	100,0	102,0	106,2	110,8	119,9	127,1	132,5	137,0	142,2	147,2
35	100,0	102,4	107,2	111,2	120,4	128,2	133,9	138,9	144,8	150,6
40	100,0	101,5	107,0	110,6	120,6	128,7	134,7	140,2	147,0	153,3
45	100,0	101,0	107,5	110,9	121,2	130,0	137,0	142,7	150,7	157,9
50	100,0	100,9	107,4	111,0	121,9	132,0	139,6	145,9	155,5	163,4
55	100,0	100,3	107,0	111,2	123,5	133,6	141,8	149,6	160,6	169,7
60	100,0	100,7	106,9	112,7	125,0	135,3	144,8	154,2	167,4	178,1
65	100,0	101,8	106,2	113,5	125,4	138,5	147,9	158,2	175,0	187,7
70	100,0	101,8	102,7	115,6	125,7	140,4	150,4	161,6	181,5	197,6
75	100,0	102,0	102,8	114,8	125,8	143,3	152,9	164,9	187,6	207,7
80	100,0	98,6	96,9	113,4	122,7	147,5	154,6	166,7	191,1	212,8
85	100,0	91,6	87,3	111,2	117,8	132,3	142,4	153,9	178,9	197,1
90	100,0	80,7	75,9	115,0	113,3	126,5	129,0	135,4	155,9	164,7

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT - Genève. Calculs : OCSTAT - Genève

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin.

e(x) : vie moyenne à l'âge x, ou espérance de vie

y : âge des personnes du sexe féminin.

e(y) : vie moyenne à l'âge y, ou espérance de vie

Tables de mortalité, de 1899/1902 à 1989/1992

Espérance de vie selon le sexe, e(x) ou e(y)

Ecart entre e(y) et e(x), en années

Age x ou y	1899/1902	1909/12	1919/22	1929/32	1940/43	1949/52	1959/62	1969/72	1979/82	1989/92
0	4,8	5,0	3,6	5,2	6,0	6,0	6,3	6,3	7,3	7,2
1	4,5	4,6	3,2	4,1	5,5	5,4	5,8	6,1	7,1	7,1
5	4,4	4,7	3,0	4,1	5,5	5,3	5,6	6,1	7,1	7,0
10	4,5	4,6	3,1	4,1	5,4	5,2	5,6	6,0	7,1	7,0
15	4,7	4,7	3,1	4,1	5,3	5,1	5,5	5,9	7,1	7,0
20	5,0	5,0	3,1	4,0	5,1	4,9	5,3	5,7	6,9	6,9
25	5,0	4,8	3,2	3,8	4,8	4,7	5,1	5,5	6,5	6,7
30	5,0	4,9	3,4	3,8	4,5	4,6	5,0	5,5	6,4	6,4
35	4,7	4,8	3,5	3,8	4,4	4,6	4,9	5,4	6,3	6,1
40	4,3	4,2	3,4	3,5	4,2	4,5	4,8	5,3	6,2	5,9
45	3,7	3,4	3,2	3,2	3,9	4,3	4,7	5,1	6,0	5,7
50	3,1	3,1	2,8	2,9	3,6	4,1	4,6	5,0	6,0	5,6
55	2,4	2,5	2,5	2,4	3,3	3,7	4,1	4,8	5,7	5,3
60	1,7	2,0	1,9	1,9	2,8	2,9	3,5	4,3	5,3	4,9
65	1,1	1,5	1,2	1,4	2,0	2,4	2,8	3,5	4,6	4,4
70	0,6	1,1	0,4	1,1	1,4	1,7	2,1	2,6	3,7	3,6
75	0,2	0,4	0,2	0,7	1,1	1,1	1,4	1,9	2,7	2,8
80	0,2	0,0	-0,1	0,3	0,6	0,9	0,9	1,3	1,9	2,0
85	0,1	-0,2	-0,3	0,3	0,4	0,3	0,5	0,7	1,2	1,3
90	0,1	-0,3	-0,3	0,4	0,3	0,2	0,3	0,2	0,5	0,6

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT / Calculs : OCSTAT

Explication des symboles

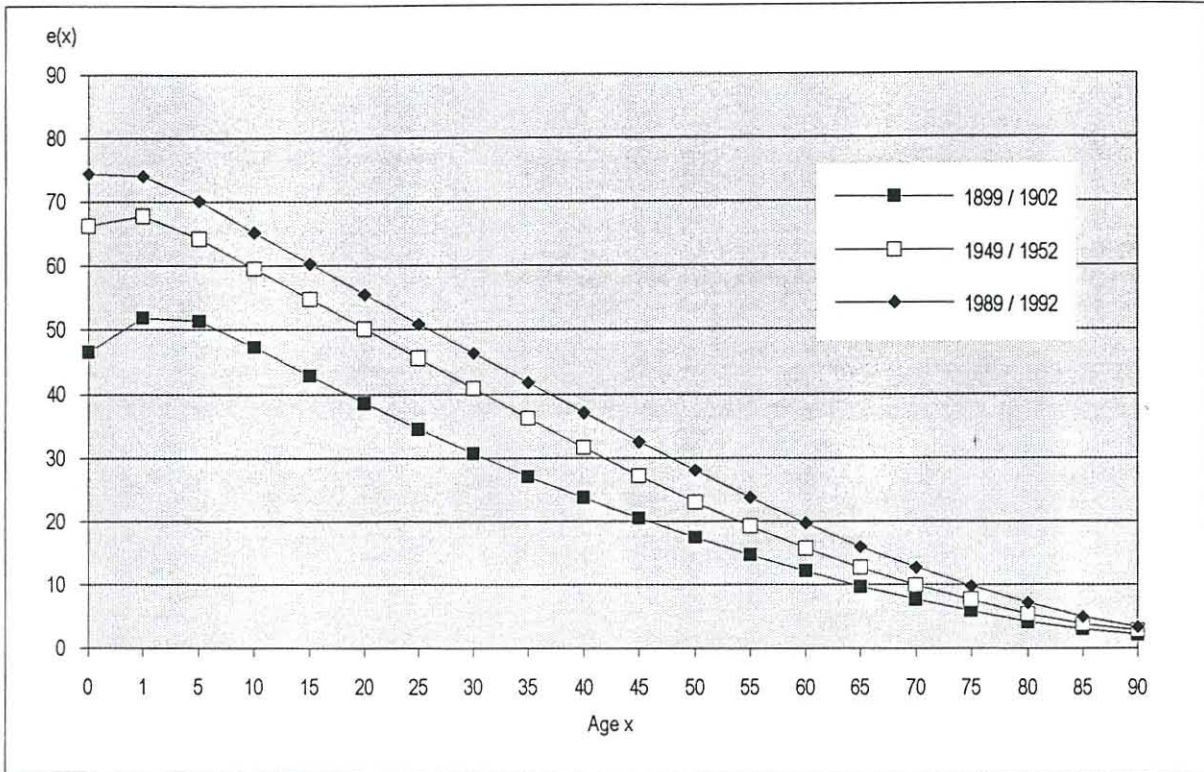
x : âge des personnes du sexe masculin.

e(x) : vie moyenne à l'âge x, ou espérance de vie

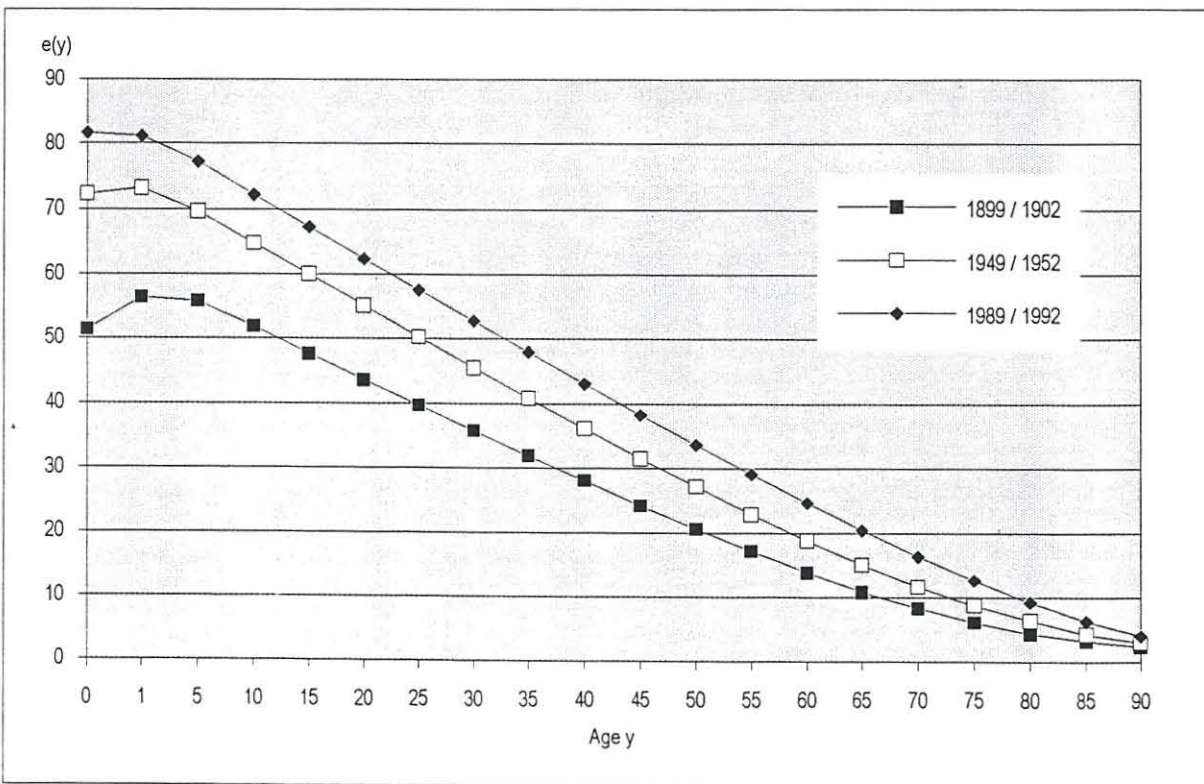
y : âge des personnes du sexe féminin.

e(y) : vie moyenne à l'âge y, ou espérance de vie

Espérance de vie des personnes de sexe masculin, e(x)



Espérance de vie des personnes de sexe féminin, e(y)



Tables de mortalité, de 1899/1902 à 1989/1992

Probabilités de décès selon le sexe, q(x) ou q(y)

Age x ou y	1899/1902	1909/12	1919/22	1929/32	1940/43	1949/52	1959/62	1969/72	1979/82	1989/92
Sexe masculin										
0	0,11966	0,09294	0,07044	0,05675	0,04681	0,03706	0,02543	0,01614	0,01012	0,00765
1	0,06583	0,04750	0,03116	0,01597	0,00944	0,00685	0,00529	0,00221	0,00214	0,00171
5	0,01970	0,01808	0,01042	0,00919	0,00799	0,00459	0,00358	0,00252	0,00113	0,00093
10	0,01108	0,01136	0,01083	0,00737	0,00616	0,00293	0,00243	0,00284	0,00149	0,00101
15	0,01834	0,01524	0,01962	0,01275	0,01221	0,00750	0,00573	0,00519	0,00525	0,00300
20	0,02797	0,02753	0,01944	0,01969	0,01496	0,00835	0,00582	0,00632	0,01040	0,00647
25	0,03407	0,03027	0,02389	0,01931	0,01755	0,00668	0,00567	0,00452	0,00755	0,01006
30	0,04670	0,03886	0,02816	0,02166	0,01487	0,00972	0,00772	0,00506	0,00588	0,01023
35	0,06380	0,05680	0,03824	0,03147	0,02061	0,01235	0,00839	0,00845	0,00803	0,00992
40	0,07496	0,07252	0,04666	0,04186	0,02921	0,02056	0,01605	0,01185	0,01224	0,01259
45	0,09823	0,08299	0,06619	0,05808	0,04535	0,03222	0,02467	0,02101	0,01962	0,01581
50	0,12912	0,11303	0,08554	0,08807	0,06721	0,05392	0,04511	0,03362	0,03224	0,02771
55	0,16592	0,15916	0,13332	0,12647	0,09607	0,08621	0,07368	0,06421	0,05576	0,04413
60	0,21086	0,21452	0,18706	0,17125	0,14925	0,12177	0,10795	0,10186	0,08926	0,06760
65	0,29061	0,28571	0,26317	0,22648	0,20493	0,18101	0,16011	0,15543	0,13682	0,11426
70	0,37646	0,41009	0,33893	0,31782	0,28372	0,26709	0,24641	0,22193	0,20660	0,16393
75	0,48206	0,51136	0,47152	0,46489	0,43494	0,35254	0,34619	0,32776	0,30046	0,24433
80	0,66381	0,65162	0,64327	0,61844	0,60244	0,52947	0,48883	0,47838	0,45127	0,37701
85	0,79850	0,79259	0,79865	0,77562	0,75375	0,68978	0,66966	0,65576	0,61981	0,55437
90	0,88863	0,89726	0,91737	0,88898	0,87750	0,82740	0,83063	0,80344	0,76953	0,76078
95	0,97686	0,97054	0,98551	0,98571	0,96035	0,91182	0,92204	0,90735	0,89091	0,88442
100	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000
Sexe féminin										
0	0,10530	0,07919	0,05897	0,03766	0,03578	0,02623	0,01708	0,01169	0,00743	0,00591
1	0,05848	0,04528	0,02735	0,01493	0,00925	0,00593	0,00322	0,00141	0,00176	0,00076
5	0,02028	0,01575	0,01116	0,00796	0,00519	0,00210	0,00216	0,00116	0,00106	0,00069
10	0,01471	0,01208	0,01059	0,00641	0,00318	0,00185	0,00130	0,00152	0,00090	0,00053
15	0,02208	0,01988	0,01865	0,00994	0,00874	0,00294	0,00182	0,00179	0,00220	0,00227
20	0,02474	0,02042	0,01964	0,01352	0,00789	0,00294	0,00231	0,00259	0,00252	0,00185
25	0,03088	0,02690	0,02620	0,01822	0,00828	0,00521	0,00321	0,00249	0,00348	0,00309
30	0,02964	0,03050	0,02969	0,01899	0,00973	0,00738	0,00361	0,00308	0,00347	0,00430
35	0,04167	0,03025	0,02929	0,02067	0,01509	0,00876	0,00581	0,00469	0,00503	0,00320
40	0,04327	0,03674	0,03543	0,02769	0,01597	0,01148	0,01027	0,00597	0,00633	0,00552
45	0,05831	0,05512	0,04303	0,03779	0,02641	0,02161	0,01700	0,01355	0,01403	0,01001
50	0,07987	0,07256	0,05967	0,05711	0,04603	0,02978	0,02217	0,02243	0,01834	0,01536
55	0,10460	0,10702	0,08446	0,08557	0,05764	0,03957	0,03356	0,03003	0,02605	0,02176
60	0,15074	0,15551	0,12347	0,11625	0,08200	0,07503	0,05468	0,04287	0,03841	0,03196
65	0,22299	0,21591	0,17781	0,18479	0,13688	0,11066	0,09196	0,07450	0,05750	0,05069
70	0,32451	0,31694	0,31209	0,25222	0,21913	0,18469	0,15491	0,12972	0,09776	0,08222
75	0,46546	0,45136	0,43818	0,41950	0,33927	0,29889	0,25875	0,22302	0,17121	0,13341
80	0,64794	0,64743	0,65462	0,58680	0,54236	0,41737	0,40663	0,36603	0,29922	0,23933
85	0,77608	0,80390	0,83624	0,74229	0,71135	0,65120	0,60187	0,55796	0,47452	0,40765
90	0,88006	0,91457	0,95362	0,83636	0,84321	0,80213	0,79480	0,77460	0,70950	0,68291
95	0,96746	0,96500	0,97561	0,90515	0,93241	0,90207	0,90086	0,90075	0,87100	0,85791
100	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT - Genève. Calculs : OCSTAT - Genève

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin. q(x,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, meure avant d'atteindre l'âge (x+n)
y : âge des personnes du sexe féminin. q(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge y, meure avant d'atteindre l'âge (y+n)
n : l'indice n représente l'intervalle entre chaque âge (n = 1 à l'âge 0; n = 4 à l'âge 1; n = 5 dès l'âge 5).

Tables de mortalité, de 1899/1902 à 1989/1992

Probabilités de décès selon le sexe, q(x) ou q(y)

Si 1899/1902 = 100

Age x ou y	1899/1902	1909/12	1919/22	1929/32	1940/43	1949/52	1959/62	1969/72	1979/82	1989/92
Sexe masculin										
0	100,0	77,7	58,9	47,4	39,1	31,0	21,3	13,5	8,5	6,4
1	100,0	72,2	47,3	24,3	14,3	10,4	8,0	3,4	3,2	2,6
5	100,0	91,8	52,9	46,6	40,5	23,3	18,2	12,8	5,7	4,7
10	100,0	102,6	97,8	66,5	55,6	26,4	21,9	25,6	13,5	9,1
15	100,0	83,1	107,0	69,5	66,6	40,9	31,2	28,3	28,6	16,4
20	100,0	98,4	69,5	70,4	53,5	29,9	20,8	22,6	37,2	23,1
25	100,0	88,8	70,1	56,7	51,5	19,6	16,6	13,3	22,2	29,5
30	100,0	83,2	60,3	46,4	31,8	20,8	16,5	10,8	12,6	21,9
35	100,0	89,0	59,9	49,3	32,3	19,4	13,1	13,2	12,6	15,5
40	100,0	96,7	62,2	55,8	39,0	27,4	21,4	15,8	16,3	16,8
45	100,0	84,5	67,4	59,1	46,2	32,8	25,1	21,4	20,0	16,1
50	100,0	87,5	66,3	68,2	52,1	41,8	34,9	26,0	25,0	21,5
55	100,0	95,9	80,3	76,2	57,9	52,0	44,4	38,7	33,6	26,6
60	100,0	101,7	88,7	81,2	70,8	57,7	51,2	48,3	42,3	32,1
65	100,0	98,3	90,6	77,9	70,5	62,3	55,1	53,5	47,1	39,3
70	100,0	108,9	90,0	84,4	75,4	70,9	65,5	59,0	54,9	43,5
75	100,0	106,1	97,8	96,4	90,2	73,1	71,8	68,0	62,3	50,7
80	100,0	98,2	96,9	93,2	90,8	79,8	73,6	72,1	68,0	56,8
85	100,0	99,3	100,0	97,1	94,4	86,4	83,9	82,1	77,6	69,4
90	100,0	101,0	103,2	100,0	98,7	93,1	93,5	90,4	86,6	85,6
95	100,0	99,4	100,9	100,9	98,3	93,3	94,4	92,9	91,2	90,5
100	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexe féminin										
0	100,0	75,2	56,0	35,8	34,0	24,9	16,2	11,1	7,1	5,6
1	100,0	77,4	46,8	25,5	15,8	10,1	5,5	2,4	3,0	1,3
5	100,0	77,6	55,0	39,3	25,6	10,4	10,7	5,7	5,2	3,4
10	100,0	82,1	72,0	43,6	21,6	12,6	8,8	10,3	6,1	3,6
15	100,0	90,0	84,5	45,0	39,6	13,3	8,2	8,1	10,0	10,3
20	100,0	82,5	79,4	54,6	31,9	11,9	9,3	10,5	10,2	7,5
25	100,0	87,1	84,9	59,0	26,8	16,9	10,4	8,1	11,3	10,0
30	100,0	102,9	100,2	64,1	32,8	24,9	12,2	10,4	11,7	14,5
35	100,0	72,6	70,3	49,6	36,2	21,0	13,9	11,2	12,1	7,7
40	100,0	84,9	81,9	64,0	36,9	26,5	23,7	13,8	14,6	12,8
45	100,0	94,5	73,8	64,8	45,3	37,1	29,2	23,2	24,1	17,2
50	100,0	90,8	74,7	71,5	57,6	37,3	27,8	28,1	23,0	19,2
55	100,0	102,3	80,7	81,8	55,1	37,8	32,1	28,7	24,9	20,8
60	100,0	103,2	81,9	77,1	54,4	49,8	36,3	28,4	25,5	21,2
65	100,0	96,8	79,7	82,9	61,4	49,6	41,2	33,4	25,8	22,7
70	100,0	97,7	96,2	77,7	67,5	56,9	47,7	40,0	30,1	25,3
75	100,0	97,0	94,1	90,1	72,9	64,2	55,6	47,9	36,8	28,7
80	100,0	99,9	101,0	90,6	83,7	64,4	62,8	56,5	46,2	36,9
85	100,0	103,6	107,8	95,6	91,7	83,9	77,6	71,9	61,1	52,5
90	100,0	103,9	108,4	95,0	95,8	91,1	90,3	88,0	80,6	77,6
95	100,0	99,7	100,8	93,6	96,4	93,2	93,1	93,1	90,0	88,7
100	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT - Genève. Calculs : OCSTAT - Genève

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin.

q(x,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, meure avant d'atteindre l'âge (x+n)

y : âge des personnes du sexe féminin.

q(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge y, meure avant d'atteindre l'âge (y+n)

n : l'indice n représente l'intervalle entre chaque âge (n = 1 à l'âge 0; n = 4 à l'âge 1; n = 5 dès l'âge 5).

Tables de mortalité, de 1899/1902 à 1989/1992

Surmortalité masculine, $l(x,x+n)$

Age x	1899/1902	1909/12	1919/22	1929/32	1940/43	1949/52	1959/62	1969/72	1979/82	1989/92
0	114	117	119	151	131	141	149	138	136	130
1	113	105	114	107	102	115	164	156	121	224
5	97	115	93	115	154	218	166	217	107	134
10	75	94	102	115	194	158	187	187	166	190
15	83	77	105	128	140	255	316	290	238	132
20	113	135	99	146	190	285	252	244	413	350
25	110	113	91	106	212	128	177	182	217	325
30	158	127	95	114	153	132	214	164	170	238
35	153	188	131	152	137	141	144	180	159	310
40	173	197	132	151	183	179	156	198	193	228
45	168	151	154	154	172	149	145	155	140	158
50	162	156	143	154	146	181	203	150	176	180
55	159	149	158	148	167	218	220	214	214	203
60	140	138	151	147	182	162	197	238	232	212
65	130	132	148	123	150	164	174	209	238	225
70	116	129	109	126	129	145	159	171	211	199
75	104	113	108	111	128	118	134	147	175	183
80	102	101	98	105	111	127	120	131	151	158
85	103	99	96	104	106	106	111	118	131	136
90	101	98	96	106	104	103	105	104	108	111
95	101	101	101	109	103	101	102	101	102	103
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT - Genève. Calculs : OCSTAT - Genève

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin. $l(x,x+n)$: indice de surmortalité masculine entre les âges x et x+n.

y : âge des personnes du sexe masculin. $l(x,x+n) = (q(x,n)/q(y,n))*100$

n : l'indice n représente l'intervalle entre chaque âge (n = 1 à l'âge 0; n = 4 à l'âge 1; n = 5 dès l'âge 5).

Tables de mortalité, de 1899/1902 à 1989/1992

Probabilités de survie selon le sexe, $p(x,n)$ ou $p(y,n)$

Age x ou y	1899/1902	1909/12	1919/22	1929/32	1940/43	1949/52	1959/62	1969/72	1979/82	1989/92
Sexe masculin										
0	0,88034	0,90706	0,92956	0,94325	0,95319	0,96294	0,97457	0,98386	0,98988	0,99235
1	0,93417	0,95250	0,96884	0,98403	0,99056	0,99315	0,99471	0,99779	0,99786	0,99829
5	0,98030	0,98192	0,98958	0,99081	0,99201	0,99541	0,99642	0,99748	0,99887	0,99907
10	0,98892	0,98864	0,98917	0,99263	0,99384	0,99707	0,99757	0,99716	0,99851	0,99899
15	0,98166	0,98476	0,98038	0,98725	0,98779	0,99250	0,99427	0,99481	0,99475	0,99700
20	0,97203	0,97247	0,98056	0,98031	0,98504	0,99165	0,99418	0,99368	0,98960	0,99353
25	0,96593	0,96973	0,97611	0,98069	0,98245	0,99332	0,99433	0,99548	0,99245	0,98994
30	0,95330	0,96114	0,97184	0,97834	0,98513	0,99028	0,99228	0,99494	0,99412	0,98977
35	0,93620	0,94320	0,96176	0,96853	0,97939	0,98765	0,99161	0,99155	0,99197	0,99008
40	0,92504	0,92748	0,95334	0,95814	0,97079	0,97944	0,98395	0,98815	0,98776	0,98741
45	0,90177	0,91701	0,93381	0,94192	0,95465	0,96778	0,97533	0,97899	0,98038	0,98419
50	0,87088	0,88697	0,91446	0,91193	0,93279	0,94608	0,95489	0,96638	0,96776	0,97229
55	0,83408	0,84084	0,86668	0,87353	0,90393	0,91379	0,92632	0,93579	0,94424	0,95587
60	0,78914	0,78548	0,81294	0,82875	0,85075	0,87823	0,89205	0,89814	0,91074	0,93240
65	0,70939	0,71429	0,73683	0,77352	0,79507	0,81899	0,83989	0,84457	0,86318	0,88574
70	0,62354	0,58991	0,66107	0,68218	0,71628	0,73291	0,75359	0,77807	0,79340	0,83607
75	0,51794	0,48864	0,52848	0,53511	0,56506	0,64746	0,65381	0,67224	0,69954	0,75567
80	0,33619	0,34838	0,35673	0,38156	0,39756	0,47053	0,51117	0,52162	0,54873	0,62299
85	0,20150	0,20741	0,20135	0,22438	0,24625	0,31022	0,33034	0,34424	0,38019	0,44563
90	0,11138	0,10274	0,08264	0,11102	0,12250	0,17260	0,16938	0,19656	0,23047	0,23922
95	0,02314	0,02946	0,01449	0,01429	0,03965	0,08818	0,07796	0,09265	0,10909	0,11558
Sexe féminin										
0	0,89470	0,92081	0,94103	0,96234	0,96422	0,97377	0,98292	0,98831	0,99257	0,99409
1	0,94152	0,95472	0,97265	0,98507	0,99075	0,99407	0,99678	0,99859	0,99824	0,99924
5	0,97972	0,98425	0,98884	0,99204	0,99481	0,99790	0,99784	0,99884	0,99894	0,99931
10	0,98529	0,98792	0,98941	0,99359	0,99682	0,99815	0,99870	0,99848	0,99910	0,99947
15	0,97792	0,98012	0,98135	0,99006	0,99126	0,99706	0,99818	0,99821	0,99780	0,99773
20	0,97526	0,97958	0,98036	0,98648	0,99211	0,99706	0,99769	0,99741	0,99748	0,99815
25	0,96912	0,97310	0,97380	0,98178	0,99172	0,99479	0,99679	0,99751	0,99652	0,99691
30	0,97036	0,96950	0,97031	0,98101	0,99027	0,99262	0,99639	0,99692	0,99653	0,99570
35	0,95833	0,96975	0,97071	0,97933	0,98491	0,99124	0,99419	0,99531	0,99497	0,99680
40	0,95673	0,96326	0,96457	0,97231	0,98403	0,98852	0,98973	0,99403	0,99367	0,99448
45	0,94169	0,94488	0,95697	0,96221	0,97359	0,97839	0,98300	0,98645	0,98597	0,98999
50	0,92013	0,92744	0,94033	0,94289	0,95397	0,97022	0,97783	0,97757	0,98166	0,98464
55	0,89540	0,89298	0,91554	0,91443	0,94236	0,96043	0,96644	0,96997	0,97395	0,97824
60	0,84926	0,84449	0,87653	0,88375	0,91800	0,92497	0,94532	0,95713	0,96159	0,96804
65	0,77701	0,78409	0,82219	0,81521	0,86312	0,88934	0,90804	0,92550	0,94250	0,94931
70	0,67549	0,68306	0,68791	0,74778	0,78087	0,81531	0,84509	0,87028	0,90224	0,91778
75	0,53454	0,54864	0,56182	0,58050	0,66073	0,70111	0,74125	0,77698	0,82879	0,86659
80	0,35206	0,35258	0,34538	0,41320	0,45764	0,58263	0,59337	0,63397	0,70078	0,76067
85	0,22392	0,19610	0,16376	0,25771	0,28865	0,34880	0,39813	0,44204	0,52548	0,59235
90	0,11994	0,08543	0,04638	0,16364	0,15679	0,19787	0,20520	0,22540	0,29050	0,31709
95	0,03254	0,03501	0,02439	0,09485	0,06759	0,09793	0,09914	0,09926	0,12900	0,14209

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT / Calculs : OCSTAT

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin. $p(x,n)$: probabilité qu'une personne d'âge x, soit encore en vie à l'âge (x+n)
y : âge des personnes du sexe féminin. $p(y,n)$: probabilité qu'une personne d'âge y, soit encore en vie à l'âge (y+n)
n : l'indice n représente l'intervalle entre chaque âge (n = 1 à l'âge 0; n = 4 à l'âge 1; n = 5 dès l'âge 5).

Tables de mortalité, de 1899/1902 à 1989/1992

Probabilités de survie selon le sexe, p(x,n) ou p(y,n)

Si 1899/1902 = 100

Age x ou y	1899/1902	1909/12	1919/22	1929/32	1940/43	1949/52	1959/62	1969/72	1979/82	1989/92
Sexe masculin										
0	100,0	103,0	105,6	107,1	108,3	109,4	110,7	111,8	112,4	112,7
1	100,0	102,0	103,7	105,3	106,0	106,3	106,5	106,8	106,8	106,9
5	100,0	100,2	100,9	101,1	101,2	101,5	101,6	101,8	101,9	101,9
10	100,0	100,0	100,0	100,4	100,5	100,8	100,9	100,8	101,0	101,0
15	100,0	100,3	99,9	100,6	100,6	101,1	101,3	101,3	101,3	101,6
20	100,0	100,0	100,9	100,9	101,3	102,0	102,3	102,2	101,8	102,2
25	100,0	100,4	101,1	101,5	101,7	102,8	102,9	103,1	102,7	102,5
30	100,0	100,8	101,9	102,6	103,3	103,9	104,1	104,4	104,3	103,8
35	100,0	100,7	102,7	103,5	104,6	105,5	105,9	105,9	106,0	105,8
40	100,0	100,3	103,1	103,6	104,9	105,9	106,4	106,8	106,8	106,7
45	100,0	101,7	103,6	104,5	105,9	107,3	108,2	108,6	108,7	109,1
50	100,0	101,8	105,0	104,7	107,1	108,6	109,6	111,0	111,1	111,6
55	100,0	100,8	103,9	104,7	108,4	109,6	111,1	112,2	113,2	114,6
60	100,0	99,5	103,0	105,0	107,8	111,3	113,0	113,8	115,4	118,2
65	100,0	100,7	103,9	109,0	112,1	115,5	118,4	119,1	121,7	124,9
70	100,0	94,6	106,0	109,4	114,9	117,5	120,9	124,8	127,2	134,1
75	100,0	94,3	102,0	103,3	109,1	125,0	126,2	129,8	135,1	145,9
80	100,0	103,6	106,1	113,5	118,3	140,0	152,0	155,2	163,2	185,3
85	100,0	102,9	99,9	111,4	122,2	154,0	163,9	170,8	188,7	221,2
90	100,0	92,3	74,2	99,7	110,0	155,0	152,1	176,5	206,9	214,8
95	100,0	127,3	62,6	61,7	171,4	381,1	337,0	400,4	471,5	499,5
Sexe féminin										
0	100,0	102,9	105,2	107,6	107,8	108,8	109,9	110,5	110,9	111,1
1	100,0	101,4	103,3	104,6	105,2	105,6	105,9	106,1	106,0	106,1
5	100,0	100,5	100,9	101,3	101,5	101,9	101,8	102,0	102,0	102,0
10	100,0	100,3	100,4	100,8	101,2	101,3	101,4	101,3	101,4	101,4
15	100,0	100,2	100,4	101,2	101,4	102,0	102,1	102,1	102,0	102,0
20	100,0	100,4	100,5	101,2	101,7	102,2	102,3	102,3	102,3	102,3
25	100,0	100,4	100,5	101,3	102,3	102,6	102,9	102,9	102,8	102,9
30	100,0	99,9	100,0	101,1	102,1	102,3	102,7	102,7	102,7	102,6
35	100,0	101,2	101,3	102,2	102,8	103,4	103,7	103,9	103,8	104,0
40	100,0	100,7	100,8	101,6	102,9	103,3	103,4	103,9	103,9	103,9
45	100,0	100,3	101,6	102,2	103,4	103,9	104,4	104,8	104,7	105,1
50	100,0	100,8	102,2	102,5	103,7	105,4	106,3	106,2	106,7	107,0
55	100,0	99,7	102,2	102,1	105,2	107,3	107,9	108,3	108,8	109,3
60	100,0	99,4	103,2	104,1	108,1	108,9	111,3	112,7	113,2	114,0
65	100,0	100,9	105,8	104,9	111,1	114,5	116,9	119,1	121,3	122,2
70	100,0	101,1	101,8	110,7	115,6	120,7	125,1	128,8	133,6	135,9
75	100,0	102,6	105,1	108,6	123,6	131,2	138,7	145,4	155,0	162,1
80	100,0	100,1	98,1	117,4	130,0	165,5	168,5	180,1	199,0	216,1
85	100,0	87,6	73,1	115,1	128,9	155,8	177,8	197,4	234,7	264,5
90	100,0	71,2	38,7	136,4	130,7	165,0	171,1	187,9	242,2	264,4
95	100,0	107,6	75,0	291,5	207,7	301,0	304,7	305,0	396,5	436,7

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT / Calculs : OCSTAT

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin. p(x,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, soit encore en vie à l'âge (x+n)
y : âge des personnes du sexe féminin. p(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge y, soit encore en vie à l'âge (y+n)
n : l'indice n représente l'intervalle entre chaque âge (n = 1 à l'âge 0; n = 4 à l'âge 1; n = 5 dès l'âge 5).

Tables de mortalité, de 1899/1902 à 1989/1992

Survivants selon le sexe, S(x) ou S(y)

Age x ou y	1899/1902	1909/12	1919/22	1929/32	1940/43	1949/52	1959/62	1969/72	1979/82	1989/92
Sexe masculin										
0	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000
1	8 803	9 071	9 296	9 433	9 532	9 629	9 746	9 839	9 899	9 923
5	8 224	8 640	9 006	9 282	9 442	9 563	9 694	9 817	9 878	9 906
10	8 062	8 483	8 912	9 197	9 366	9 520	9 659	9 792	9 866	9 897
15	7 973	8 387	8 816	9 129	9 309	9 492	9 636	9 764	9 852	9 887
20	7 826	8 259	8 643	9 012	9 195	9 420	9 581	9 714	9 800	9 858
25	7 607	8 032	8 475	8 835	9 058	9 342	9 525	9 652	9 698	9 794
30	7 348	7 789	8 272	8 664	8 899	9 279	9 471	9 609	9 625	9 695
35	7 005	7 486	8 039	8 477	8 766	9 189	9 398	9 560	9 568	9 596
40	6 558	7 061	7 732	8 210	8 586	9 076	9 319	9 479	9 491	9 501
45	6 067	6 549	7 371	7 866	8 335	8 889	9 169	9 367	9 375	9 381
50	5 471	6 005	6 883	7 409	7 957	8 603	8 943	9 170	9 191	9 233
55	4 764	5 327	6 294	6 757	7 422	8 139	8 540	8 862	8 895	8 977
60	3 974	4 479	5 455	5 902	6 709	7 437	7 911	8 293	8 399	8 581
65	3 136	3 518	4 435	4 892	5 708	6 532	7 057	7 448	7 649	8 001
70	2 225	2 513	3 268	3 784	4 538	5 349	5 927	6 290	6 603	7 087
75	1 387	1 482	2 160	2 581	3 251	3 921	4 466	4 894	5 239	5 925
80	718	724	1 142	1 381	1 837	2 538	2 920	3 290	3 665	4 477
85	242	252	407	527	730	1 194	1 493	1 716	2 011	2 789
90	49	52	82	118	180	371	493	591	765	1 243
95	5	5	7	13	22	64	84	116	176	297
100	0	0	0	0	1	6	7	11	19	34
Sexe féminin										
0	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000
1	8 947	9 208	9 410	9 623	9 642	9 738	9 829	9 883	9 926	9 941
5	8 424	8 791	9 153	9 480	9 553	9 680	9 797	9 869	9 908	9 933
10	8 253	8 653	9 051	9 404	9 503	9 660	9 776	9 858	9 898	9 926
15	8 131	8 548	8 955	9 344	9 473	9 642	9 764	9 843	9 889	9 921
20	7 952	8 378	8 788	9 251	9 390	9 613	9 746	9 825	9 867	9 899
25	7 755	8 207	8 615	9 126	9 316	9 585	9 723	9 800	9 842	9 880
30	7 516	7 986	8 390	8 960	9 239	9 535	9 692	9 775	9 808	9 850
35	7 293	7 743	8 141	8 790	9 149	9 465	9 657	9 745	9 774	9 808
40	6 989	7 509	7 902	8 608	9 011	9 382	9 601	9 700	9 725	9 776
45	6 687	7 233	7 622	8 370	8 867	9 274	9 502	9 642	9 663	9 722
50	6 297	6 834	7 294	8 053	8 633	9 074	9 341	9 511	9 528	9 625
55	5 794	6 338	6 859	7 593	8 236	8 803	9 134	9 298	9 353	9 477
60	5 188	5 660	6 280	6 944	7 761	8 455	8 827	9 018	9 109	9 271
65	4 406	4 780	5 504	6 136	7 125	7 821	8 345	8 632	8 759	8 975
70	3 423	3 748	4 526	5 002	6 149	6 955	7 577	7 989	8 256	8 520
75	2 312	2 560	3 113	3 741	4 802	5 671	6 403	6 952	7 449	7 819
80	1 236	1 404	1 749	2 171	3 173	3 976	4 747	5 402	6 173	6 776
85	435	495	604	897	1 452	2 316	2 816	3 425	4 326	5 154
90	97	97	99	231	419	808	1 121	1 514	2 273	3 053
95	12	8	5	38	66	160	230	341	660	968
100	1	0	1	4	5	16	23	34	85	138

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT / Calculs : OCSTAT

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin.

S(x) : nombre de survivants à l'âge x

y : âge des personnes du sexe féminin.

S(y) : nombre de survivants à l'âge y

Tables de mortalité, de 1899/1902 à 1989/1992

Survivants selon le sexe, S(x) ou S(y)

Si 1899/1902 = 100

Age x ou y	1899/1902	1909/12	1919/22	1929/32	1940/43	1949/52	1959/62	1969/72	1979/82	1989/92
Sexe masculin										
0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1	100,0	103,0	105,6	107,1	108,3	109,4	110,7	111,8	112,4	112,7
5	100,0	105,1	109,5	112,9	114,8	116,3	117,9	119,4	120,1	120,5
10	100,0	105,2	110,5	114,1	116,2	118,1	119,8	121,5	122,4	122,8
15	100,0	105,2	110,6	114,5	116,8	119,1	120,9	122,5	123,6	124,0
20	100,0	105,5	110,4	115,2	117,5	120,4	122,4	124,1	125,2	126,0
25	100,0	105,6	111,4	116,1	119,1	122,8	125,2	126,9	127,5	128,7
30	100,0	106,0	112,6	117,9	121,1	126,3	128,9	130,8	131,0	131,9
35	100,0	106,9	114,8	121,0	125,1	131,2	134,2	136,5	136,6	137,0
40	100,0	107,7	117,9	125,2	130,9	138,4	142,1	144,5	144,7	144,9
45	100,0	108,0	121,5	129,7	137,4	146,5	151,1	154,4	154,5	154,6
50	100,0	109,8	125,8	135,4	145,4	157,3	163,5	167,6	168,0	168,8
55	100,0	111,8	132,1	141,8	155,8	170,8	179,2	186,0	186,7	188,4
60	100,0	112,7	137,3	148,5	168,8	187,2	199,1	208,7	211,4	215,9
65	100,0	112,2	141,4	156,0	182,0	208,3	225,0	237,5	243,9	255,1
70	100,0	113,0	146,9	170,1	204,0	240,5	266,4	282,8	296,8	318,6
75	100,0	106,9	155,7	186,1	234,3	282,6	322,0	352,9	377,7	427,2
80	100,0	100,8	158,9	192,3	255,7	353,3	406,5	458,0	510,1	623,2
85	100,0	104,5	168,6	218,2	302,3	494,5	618,0	710,6	832,6	1154,9
90	100,0	107,5	168,5	243,0	369,5	761,3	1013,2	1213,9	1570,9	2554,1
95	100,0	99,2	125,0	242,2	406,4	1179,9	1540,8	2142,4	3250,7	5486,1
Sexe féminin										
0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1	100,0	102,9	105,2	107,6	107,8	108,8	109,9	110,5	110,9	111,1
5	100,0	104,4	108,7	112,5	113,4	114,9	116,3	117,2	117,6	117,9
10	100,0	104,8	109,7	114,0	115,2	117,0	118,5	119,4	119,9	120,3
15	100,0	105,1	110,1	114,9	116,5	118,6	120,1	121,0	121,6	122,0
20	100,0	105,4	110,5	116,3	118,1	120,9	122,6	123,6	124,1	124,5
25	100,0	105,8	111,1	117,7	120,1	123,6	125,4	126,4	126,9	127,4
30	100,0	106,3	111,6	119,2	122,9	126,9	129,0	130,1	130,5	131,1
35	100,0	106,2	111,6	120,5	125,5	129,8	132,4	133,6	134,0	134,5
40	100,0	107,4	113,1	123,2	128,9	134,2	137,4	138,8	139,1	139,9
45	100,0	108,2	114,0	125,2	132,6	138,7	142,1	144,2	144,5	145,4
50	100,0	108,5	115,8	127,9	137,1	144,1	148,3	151,0	151,3	152,9
55	100,0	109,4	118,4	131,1	142,1	151,9	157,6	160,5	161,4	163,6
60	100,0	109,1	121,0	133,8	149,6	163,0	170,2	173,8	175,6	178,7
65	100,0	108,5	124,9	139,3	161,7	177,5	189,4	195,9	198,8	203,7
70	100,0	109,5	132,2	146,1	179,6	203,2	221,3	233,4	241,2	248,9
75	100,0	110,7	134,6	161,8	207,7	245,2	276,9	300,6	322,1	338,1
80	100,0	113,6	141,5	175,7	256,7	321,6	384,0	437,0	499,4	548,2
85	100,0	113,8	138,8	206,2	333,6	532,3	647,2	786,9	994,1	1184,4
90	100,0	99,6	101,5	237,3	430,1	829,1	1150,7	1553,4	2332,8	3133,1
95	100,0	71,0	39,3	323,8	562,3	1367,8	1968,7	2919,4	5650,5	8283,4

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT / Calculs : OCSTAT

Explication des symboles

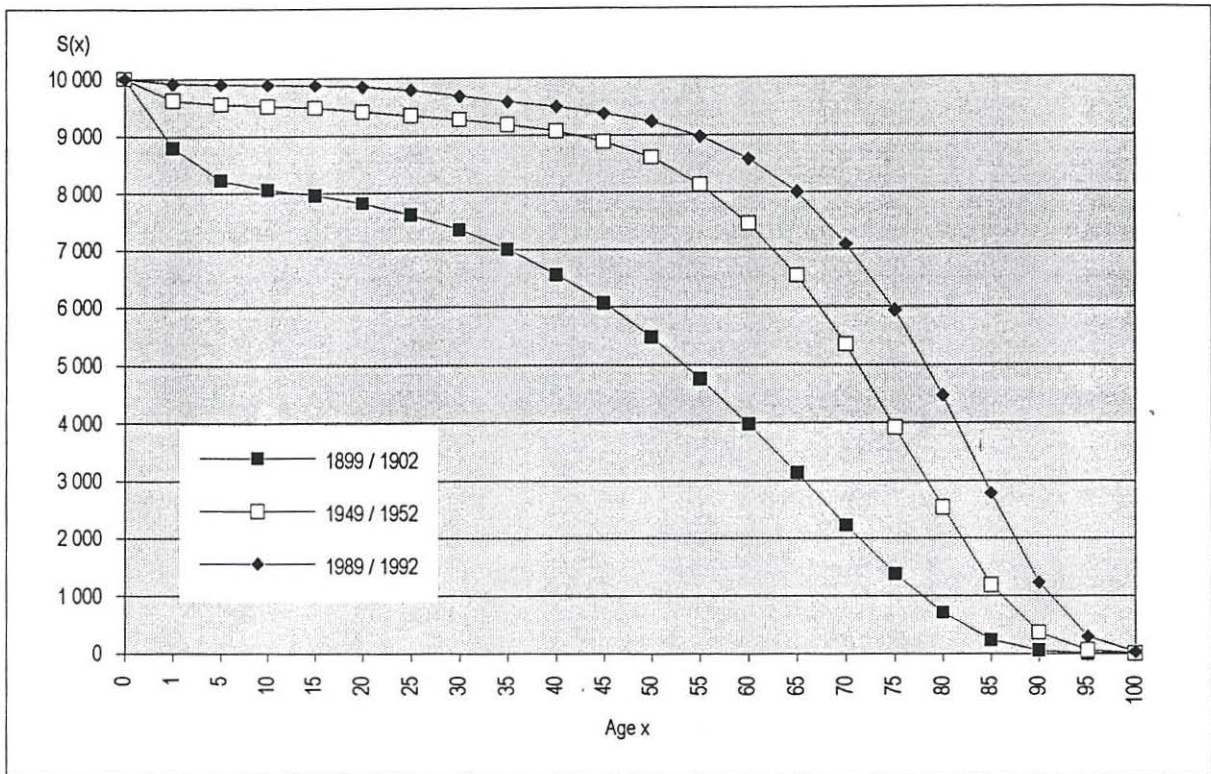
x : âge des personnes du sexe masculin.

S(x) : nombre de survivants à l'âge x

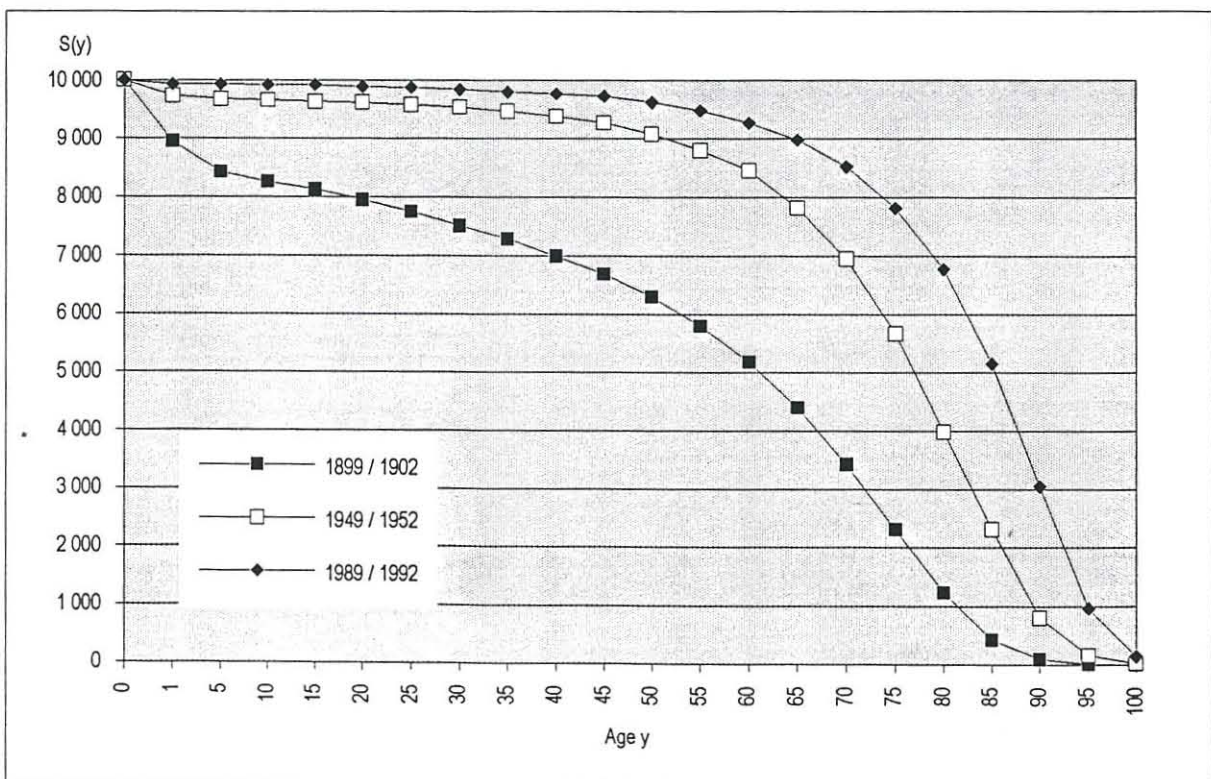
y : âge des personnes du sexe féminin.

S(y) : nombre de survivants à l'âge y

Survivants de sexe masculin, S(x)



Survivants de sexe féminin, S(y)



Tables de mortalité, de 1899/1902 à 1989/1992

Décès selon le sexe, d(x,n) ou d(y,n)

Age x ou y	1899/1902	1909/12	1919/22	1929/32	1940/43	1949/52	1959/62	1969/72	1979/82	1989/92
Sexe masculin										
0	1 197	929	704	567	468	371	254	161	101	77
1	580	431	290	151	90	66	52	22	21	17
5	162	156	94	85	75	44	35	25	11	9
10	89	96	97	68	58	28	23	28	15	10
15	146	128	173	116	114	71	55	51	52	30
20	219	227	168	177	138	79	56	61	102	64
25	259	243	202	171	159	62	54	44	73	98
30	343	303	233	188	132	90	73	49	57	99
35	447	425	307	267	181	114	79	81	77	95
40	492	512	361	344	251	187	150	112	116	120
45	596	544	488	457	378	286	226	197	184	148
50	706	679	589	653	535	464	403	308	296	256
55	791	848	839	855	713	702	629	569	496	396
60	838	961	1 020	1 011	1 001	906	854	845	750	580
65	911	1 005	1 167	1 108	1 170	1 182	1 130	1 158	1 047	914
70	837	1 030	1 108	1 203	1 288	1 429	1 460	1 396	1 364	1 162
75	669	758	1 019	1 200	1 414	1 382	1 546	1 604	1 574	1 448
80	477	472	734	854	1 107	1 344	1 427	1 574	1 654	1 688
85	193	200	325	409	550	824	1 000	1 125	1 246	1 546
90	43	47	75	105	158	307	410	475	588	946
95	5	5	7	13	21	58	77	105	157	263
100	0	0	0	0	1	6	7	11	19	34
Sexe féminin										
0	1 053	792	590	377	358	262	171	117	74	59
1	523	417	257	144	89	58	32	14	17	8
5	171	138	102	75	50	20	21	11	10	7
10	121	104	96	60	30	18	13	15	9	5
15	180	170	167	93	83	28	18	18	22	23
20	197	171	173	125	74	28	22	25	25	18
25	239	221	226	166	77	50	31	24	34	31
30	223	244	249	170	90	70	35	30	34	42
35	304	234	238	182	138	83	56	46	49	31
40	302	276	280	238	144	108	99	58	62	54
45	390	399	328	316	234	200	162	131	136	97
50	503	496	435	460	397	270	207	213	175	148
55	606	678	579	650	475	348	307	279	244	206
60	782	880	775	807	636	634	483	387	350	296
65	982	1 032	979	1 134	975	865	767	643	504	455
70	1 111	1 188	1 412	1 262	1 348	1 285	1 174	1 036	807	701
75	1 076	1 155	1 364	1 569	1 629	1 695	1 657	1 551	1 275	1 043
80	801	909	1 145	1 274	1 721	1 659	1 930	1 977	1 847	1 622
85	338	398	505	666	1 033	1 508	1 695	1 911	2 053	2 101
90	86	89	94	193	353	648	891	1 173	1 613	2 085
95	11	8	4	34	61	144	207	307	575	831
100	1	0	1	4	5	16	23	34	85	138

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT - Genève. Calculs : OCSTAT - Genève

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin.

d(x,n) : nombre de décès entre les âges x et (x+n)

y : âge des personnes du sexe féminin.

d(y,n) : nombre de décès entre les âges y et (y+n)

n : l'indice n représente l'intervalle entre chaque âge (n = 1 à l'âge 0; n = 4 à l'âge 1; n = 5 dès l'âge 5).

Tables de mortalité, de 1899/1902 à 1989/1992

Décès selon le sexe, d(x,n) ou d(y,n)

Si 1899/1902 = 100

Age x ou y	1899/1902	1909/12	1919/22	1929/32	1940/43	1949/52	1959/62	1969/72	1979/82	1989/92
Sexe masculin										
0	100,0	77,7	58,9	47,4	39,1	31,0	21,3	13,5	8,5	6,4
1	100,0	74,4	50,0	26,0	15,5	11,4	8,9	3,7	3,7	2,9
5	100,0	96,4	57,9	52,6	46,5	27,1	21,4	15,3	6,9	5,7
10	100,0	107,9	108,1	75,9	64,6	31,2	26,3	31,1	16,5	11,1
15	100,0	87,4	118,3	79,6	77,7	48,7	37,8	34,6	35,4	20,3
20	100,0	103,9	76,8	81,1	62,8	35,9	25,5	28,0	46,6	29,2
25	100,0	93,8	78,1	65,8	61,3	24,1	20,8	16,8	28,2	38,0
30	100,0	88,2	67,9	54,7	38,6	26,3	21,3	14,2	16,5	28,9
35	100,0	95,1	68,8	59,7	40,4	25,4	17,6	18,1	17,2	21,3
40	100,0	104,2	73,4	69,9	51,0	38,0	30,4	22,8	23,6	24,3
45	100,0	91,2	81,9	76,7	63,4	48,1	38,0	33,0	30,9	24,9
50	100,0	96,1	83,4	92,4	75,7	65,7	57,1	43,6	41,9	36,2
55	100,0	107,2	106,2	108,1	90,2	88,8	79,6	72,0	62,7	50,1
60	100,0	114,7	121,8	120,6	119,5	108,1	101,9	100,8	89,5	69,2
65	100,0	110,3	128,1	121,6	128,3	129,7	124,0	127,0	114,8	100,3
70	100,0	123,1	132,2	143,6	153,7	170,6	174,4	166,7	162,9	138,7
75	100,0	113,4	152,3	179,5	211,4	206,7	231,2	239,9	235,4	216,5
80	100,0	99,0	154,0	179,1	232,0	281,8	299,3	330,0	346,8	354,0
85	100,0	103,7	168,6	211,9	285,4	427,2	518,3	583,5	646,2	801,8
90	100,0	108,6	173,9	243,1	364,8	708,9	947,0	1097,6	1360,4	2186,7
95	100,0	99,2	125,0	242,2	387,9	1069,2	1411,7	1939,4	2900,2	4852,0
Sexe féminin										
0	100,0	75,2	56,0	35,8	34,0	24,9	16,2	11,1	7,1	5,6
1	100,0	79,7	49,2	27,5	17,0	11,0	6,1	2,7	3,3	1,5
5	100,0	81,0	59,8	44,2	29,0	11,9	12,4	6,7	6,1	4,0
10	100,0	86,1	79,0	49,7	24,9	14,7	10,5	12,3	7,3	4,3
15	100,0	94,6	93,0	51,7	46,1	15,8	9,9	9,8	12,1	12,5
20	100,0	87,0	87,7	63,6	37,7	14,3	11,4	12,9	12,6	9,3
25	100,0	92,2	94,3	69,5	32,2	20,9	13,0	10,2	14,3	12,8
30	100,0	109,4	111,8	76,4	40,4	31,6	15,7	13,5	15,3	19,0
35	100,0	77,1	78,5	59,8	45,4	27,3	18,4	15,0	16,2	10,3
40	100,0	91,2	92,6	78,8	47,6	35,6	32,6	19,2	20,4	17,8
45	100,0	102,3	84,1	81,1	60,1	51,4	41,4	33,5	34,8	25,0
50	100,0	98,6	86,5	91,4	79,0	53,7	41,2	42,4	34,7	29,4
55	100,0	111,9	95,6	107,2	78,3	57,5	50,6	46,1	40,2	34,0
60	100,0	112,6	99,2	103,2	81,4	81,1	61,7	49,4	44,7	37,9
65	100,0	105,0	99,6	115,4	99,3	88,1	78,1	65,5	51,3	46,3
70	100,0	106,9	127,1	113,6	121,3	115,6	105,7	93,3	72,7	63,1
75	100,0	107,3	126,7	145,8	151,4	157,5	153,9	144,1	118,5	96,9
80	100,0	113,5	143,0	159,1	214,8	207,2	241,0	246,9	230,6	202,5
85	100,0	117,9	149,6	197,2	305,8	446,6	501,9	565,8	607,8	622,1
90	100,0	103,6	110,0	225,5	412,1	755,7	1039,2	1367,3	1880,7	2431,2
95	100,0	77,6	33,6	316,6	568,1	1346,1	1937,7	2874,4	5383,9	7771,4

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT - Genève. Calculs : OCSTAT - Genève

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin.

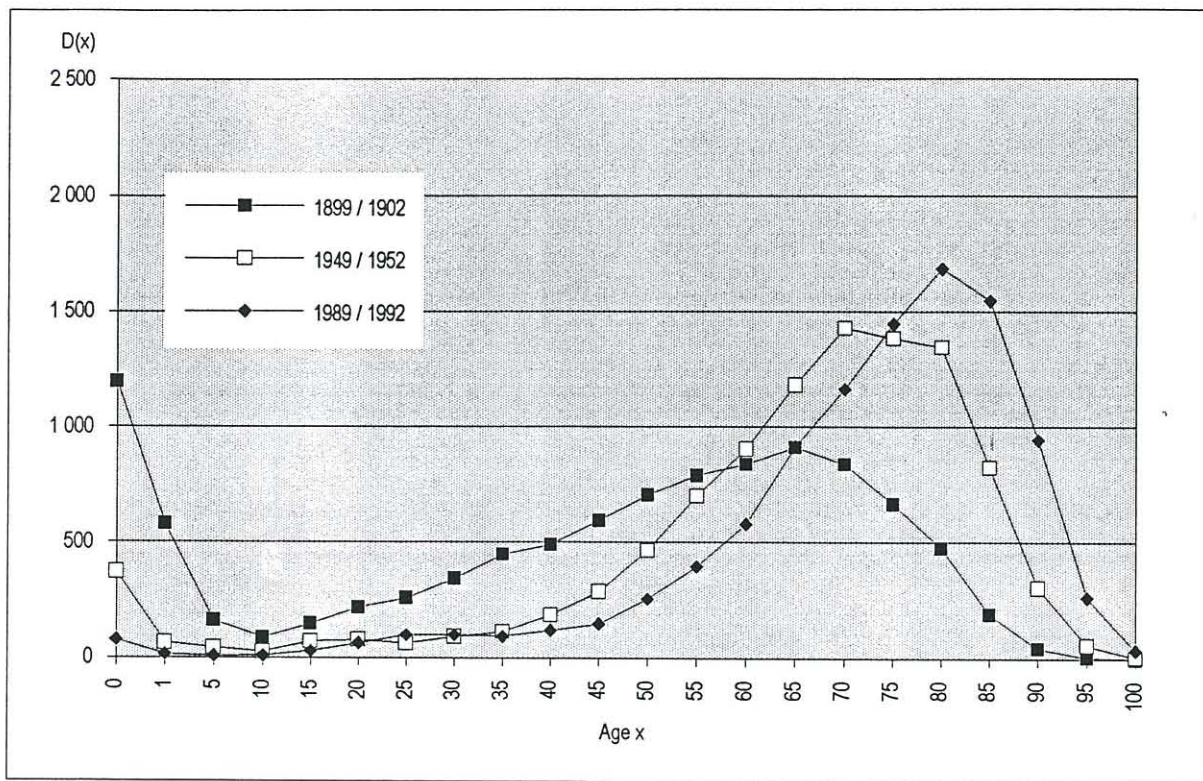
d(x,n) : nombre de décès entre les âges x et (x+n)

y : âge des personnes du sexe féminin.

d(y,n) : nombre de décès entre les âges y et (y+n)

n : l'indice n représente l'intervalle entre chaque âge (n = 1 à l'âge 0; n = 4 à l'âge 1; n = 5 dès l'âge 5).

Décès de sexe masculin, $D(x,n)$



Décès de sexe féminin, $D(y,n)$

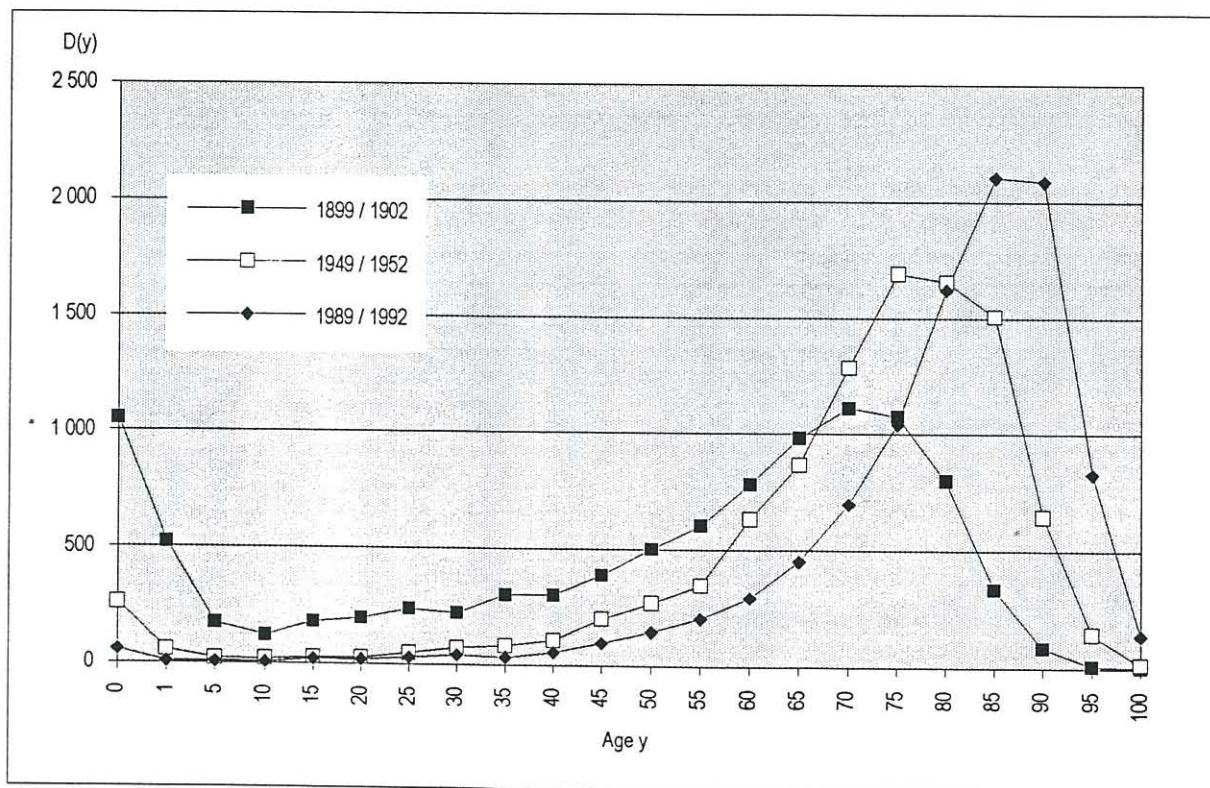


Table de mortalité, 1899 / 1902

Age x	Sexe masculin					Age y	Sexe féminin					I(x, x+n)
	q(x,n)	p(x,n)	S(x)	d(x,n)	e(x)		q(y,n)	p(y,n)	S(y)	d(y,n)	e(y)	
0	0,11966	0,88034	10 000	1 197	46,5	0	0,10530	0,89470	10 000	1 053	51,3	114
1	0,06583	0,93417	8 803	580	51,8	1	0,05848	0,94152	8 947	523	56,3	113
5	0,01970	0,98030	8 224	162	51,3	5	0,02028	0,97972	8 424	171	55,7	97
10	0,01108	0,98892	8 062	89	47,3	10	0,01471	0,98529	8 253	121	51,8	75
15	0,01834	0,98166	7 973	146	42,8	15	0,02208	0,97792	8 131	180	47,6	83
20	0,02797	0,97203	7 826	219	38,6	20	0,02474	0,97526	7 952	197	43,6	113
25	0,03407	0,96593	7 607	259	34,6	25	0,03088	0,96912	7 755	239	39,6	110
30	0,04670	0,95330	7 348	343	30,8	30	0,02964	0,97036	7 516	223	35,8	158
35	0,06380	0,93620	7 005	447	27,1	35	0,04167	0,95833	7 293	304	31,8	153
40	0,07496	0,92504	6 558	492	23,8	40	0,04327	0,95673	6 989	302	28,1	173
45	0,09823	0,90177	6 067	596	20,5	45	0,05831	0,94169	6 687	390	24,2	168
50	0,12912	0,87088	5 471	706	17,5	50	0,07987	0,92013	6 297	503	20,6	162
55	0,16592	0,83408	4 764	791	14,7	55	0,10460	0,89540	5 794	606	17,2	159
60	0,21086	0,78914	3 974	838	12,2	60	0,15074	0,84926	5 188	782	13,9	140
65	0,29061	0,70939	3 136	911	9,8	65	0,22299	0,77701	4 406	982	10,9	130
70	0,37646	0,62354	2 225	837	7,7	70	0,32451	0,67549	3 423	1 111	8,3	116
75	0,48206	0,51794	1 387	669	5,9	75	0,46546	0,53454	2 312	1 076	6,1	104
80	0,66381	0,33619	718	477	4,2	80	0,64794	0,35206	1 236	801	4,3	102
85	0,79850	0,20150	242	193	3,1	85	0,77608	0,22392	435	338	3,2	103
90	0,88863	0,11138	49	43	2,3	90	0,88006	0,11994	97	86	2,4	101
95	0,97686	0,02314	5	5	[]	95	0,96746	0,03254	12	11	[]	101
100	1,00000	0,00000	0		[]	100	1,00000	0,00000	1	1	[]	

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT / Calculs : OCSTAT

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin.
y : âge des personnes du sexe féminin.
q(x,n), q(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, (y), meure avant d'atteindre l'âge (x+n), (y+n)
p(x,n), p(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, (y), soit encore en vie à l'âge (x+n), (y+n)
S(x), S(y) : nombre de survivants à l'âge x, (y).

d(x,n), d(y,n) : nombre de décès entre les âges x et (x+n), (y et (y+n)).
e(x), e(y) : vie moyenne à l'âge x, (y) ou espérance de vie.
I(x, x+n) : indice de surmortalité masculine entre les âges x et x+n.
n : L'indice n représente l'intervalle entre chaque âge :
n = 1 à l'âge 0; n = 4 à l'âge 1; n = 5 dès l'âge 5.

Table de mortalité, 1909 / 1912

Age x	Sexe masculin					Age y	Sexe féminin					I(x, x+n)
	q(x,n)	p(x,n)	S(x)	d(x,n)	e(x)		q(y,n)	p(y,n)	S(y)	d(y,n)	e(y)	
0	0,09294	0,90706	10 000	929	49,8	0	0,07919	0,92081	10 000	792	54,8	117
1	0,04750	0,95250	9 071	431	53,9	1	0,04528	0,95472	9 208	417	58,5	105
5	0,01808	0,98192	8 640	156	52,5	5	0,01575	0,98425	8 791	138	57,1	115
10	0,01136	0,98864	8 483	96	48,4	10	0,01208	0,98792	8 653	104	53,0	94
15	0,01524	0,98476	8 387	128	43,9	15	0,01988	0,98012	8 548	170	48,6	77
20	0,02753	0,97247	8 259	227	39,6	20	0,02042	0,97958	8 378	171	44,6	135
25	0,03027	0,96973	8 032	243	35,6	25	0,02690	0,97310	8 207	221	40,4	113
30	0,03886	0,96114	7 789	303	31,6	30	0,03050	0,96950	7 986	244	36,5	127
35	0,05680	0,94320	7 486	425	27,8	35	0,03025	0,96975	7 743	234	32,6	188
40	0,07252	0,92748	7 061	512	24,3	40	0,03674	0,96326	7 509	276	28,5	197
45	0,08299	0,91701	6 549	544	21,0	45	0,05512	0,94488	7 233	399	24,5	151
50	0,11303	0,88697	6 005	679	17,7	50	0,07256	0,92744	6 834	496	20,8	156
55	0,15916	0,84084	5 327	848	14,7	55	0,10702	0,89298	6 338	678	17,2	149
60	0,21452	0,78548	4 479	961	12,0	60	0,15551	0,84449	5 660	880	14,0	138
65	0,28571	0,71429	3 518	1 005	9,6	65	0,21591	0,78409	4 780	1 032	11,1	132
70	0,41009	0,58991	2 513	1 030	7,4	70	0,31694	0,68306	3 748	1 188	8,5	129
75	0,51136	0,48864	1 482	758	5,8	75	0,45136	0,54864	2 560	1 155	6,2	113
80	0,65162	0,34838	724	472	4,3	80	0,64743	0,35258	1 404	909	4,3	101
85	0,79259	0,20741	252	200	3,1	85	0,80390	0,19610	495	398	2,9	99
90	0,89726	0,10274	52	47	2,2	90	0,91457	0,08543	97	89	1,9	98
95	0,97054	0,02946	5	5	[]	95	0,96500	0,03501	8	8	[]	101
100	1,00000	0,00000	0		[]	100	1,00000	0,00000	0		[]	

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT / Calculs : OCSTAT

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin.
y : âge des personnes du sexe féminin.
q(x,n), q(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, (y), meure avant d'atteindre l'âge (x+n), (y+n)
p(x,n), p(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, (y), soit encore en vie à l'âge (x+n), (y+n)
S(x), S(y) : nombre de survivants à l'âge x, (y).

d(x,n), d(y,n) : nombre de décès entre les âges x et (x+n), (y et (y+n)).
e(x), e(y) : vie moyenne à l'âge x, (y) ou espérance de vie.
I(x, x+n) : indice de surmortalité masculine entre les âges x et x+n.
n : L'indice n représente l'intervalle entre chaque âge :
n = 1 à l'âge 0; n = 4 à l'âge 1; n = 5 dès l'âge 5.

Table de mortalité, 1919 / 1922

Age x	Sexe masculin					Age y	Sexe féminin					l(x, x+n)
	q(x,n)	p(x,n)	S(x)	d(x,n)	e(x)		q(y,n)	p(y,n)	S(y)	d(y,n)	e(y)	
0	0,07044	0,92956	10 000	704	55,0	0	0,05897	0,94103	10 000	590	58,6	119
1	0,03116	0,96884	9 296	290	58,2	1	0,02735	0,97265	9 410	257	61,3	114
5	0,01042	0,98958	9 006	94	56,0	5	0,01116	0,98884	9 153	102	59,0	93
10	0,01083	0,98917	8 912	97	51,5	10	0,01059	0,98941	9 051	96	54,6	102
15	0,01962	0,98038	8 816	173	47,1	15	0,01865	0,98135	8 955	167	50,2	105
20	0,01944	0,98056	8 643	168	43,0	20	0,01964	0,98036	8 788	173	46,1	99
25	0,02389	0,97611	8 475	202	38,8	25	0,02620	0,97380	8 615	226	41,9	91
30	0,02816	0,97184	8 272	233	34,6	30	0,02969	0,97031	8 390	249	38,0	95
35	0,03824	0,96176	8 039	307	30,6	35	0,02929	0,97071	8 141	238	34,1	131
40	0,04666	0,95334	7 732	361	26,7	40	0,03543	0,96457	7 902	280	30,1	132
45	0,06619	0,93381	7 371	488	22,9	45	0,04303	0,95697	7 622	328	26,1	154
50	0,08554	0,91446	6 883	589	19,3	50	0,05967	0,94033	7 294	435	22,1	143
55	0,13332	0,86668	6 294	839	15,9	55	0,08446	0,91554	6 859	579	18,4	158
60	0,18706	0,81294	5 455	1 020	13,0	60	0,12347	0,87653	6 280	775	14,8	151
65	0,26317	0,73683	4 435	1 167	10,4	65	0,17781	0,82219	5 504	979	11,6	148
70	0,33893	0,66107	3 268	1 108	8,2	70	0,31209	0,68791	4 526	1 412	8,5	109
75	0,47152	0,52848	2 160	1 019	6,1	75	0,43818	0,56182	3 113	1 364	6,3	108
80	0,64327	0,35673	1 142	734	4,3	80	0,65462	0,34538	1 749	1 145	4,2	98
85	0,79865	0,20135	407	325	3,1	85	0,83624	0,16376	604	505	2,8	96
90	0,91737	0,08264	82	75	2,2	90	0,95362	0,04638	99	94	1,8	96
95	0,98551	0,01449	7	7	[]	95	0,97561	0,02439	5	4	[]	101
100	1,00000	0,00000	0		[]	100	1,00000	0,00000	1	1	[]	

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT / Calculs : OCSTAT

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin.

y : âge des personnes du sexe féminin.

q(x,n), q(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, (y), meure avant d'atteindre l'âge (x+n), (y+n)

p(x,n), p(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, (y), soit encore en vie à l'âge (x+n), (y+n)

S(x), S(y) : nombre de survivants à l'âge x, (y).

d(x,n), d(y,n) : nombre de décès entre les âges x et (x+n), (y et (y+n)).

e(x), e(y) : vie moyenne à l'âge x, (y) ou espérance de vie.

l(x, x+n) : indice de surmortalité masculine entre les âges x et x+n.

n : L'indice n représente l'intervalle entre chaque âge :

n = 1 à l'âge 0; n = 4 à l'âge 1; n = 5 dès l'âge 5.

Table de mortalité, 1929 / 1932

Age x	Sexe masculin					Age y	Sexe féminin					l(x, x+n)
	q(x,n)	p(x,n)	S(x)	d(x,n)	e(x)		q(y,n)	p(y,n)	S(y)	d(y,n)	e(y)	
0	0,05675	0,94325	10 000	567	58,4	0	0,03766	0,96234	10 000	377	63,5	151
1	0,01597	0,98403	9 433	151	60,9	1	0,01493	0,98507	9 623	144	65,0	107
5	0,00919	0,99081	9 282	85	57,8	5	0,00796	0,99204	9 480	75	61,9	115
10	0,00737	0,99263	9 197	68	53,3	10	0,00641	0,99359	9 404	60	57,4	115
15	0,01275	0,98725	9 129	116	48,7	15	0,00994	0,99006	9 344	93	52,8	128
20	0,01969	0,98031	9 012	177	44,3	20	0,01352	0,98648	9 251	125	48,3	146
25	0,01931	0,98069	8 835	171	40,1	25	0,01822	0,98178	9 126	166	43,9	106
30	0,02166	0,97834	8 664	188	35,9	30	0,01899	0,98101	8 960	170	39,7	114
35	0,03147	0,96853	8 477	267	31,6	35	0,02067	0,97933	8 790	182	35,4	152
40	0,04186	0,95814	8 210	344	27,6	40	0,02769	0,97231	8 608	238	31,1	151
45	0,05808	0,94192	7 866	457	23,7	45	0,03779	0,96221	8 370	316	26,9	154
50	0,08807	0,91193	7 409	653	20,0	50	0,05711	0,94289	8 053	460	22,9	154
55	0,12647	0,87353	6 757	855	16,6	55	0,08557	0,91443	7 593	650	19,1	148
60	0,17125	0,82875	5 902	1 011	13,7	60	0,11625	0,88375	6 944	807	15,6	147
65	0,22648	0,77352	4 892	1 108	11,0	65	0,18479	0,81521	6 136	1 134	12,4	123
70	0,31782	0,68218	3 784	1 203	8,5	70	0,25222	0,74778	5 002	1 262	9,6	126
75	0,46489	0,53511	2 581	1 200	6,3	75	0,41950	0,58050	3 741	1 569	7,0	111
80	0,61844	0,38156	1 381	854	4,6	80	0,58680	0,41320	2 171	1 274	4,9	105
85	0,77562	0,22438	527	409	3,3	85	0,74229	0,25771	897	666	3,6	104
90	0,88898	0,11102	118	105	2,4	90	0,83636	0,16364	231	193	2,8	106
95	0,98571	0,01429	13	13	[]	95	0,90515	0,09485	38	34	[]	109
100	1,00000	0,00000	0		[]	100	1,00000	0,00000	4	4	[]	

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT / Calculs : OCSTAT

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin.

y : âge des personnes du sexe féminin.

q(x,n), q(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, (y), meure avant d'atteindre l'âge (x+n), (y+n)

p(x,n), p(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, (y), soit encore en vie à l'âge (x+n), (y+n)

S(x), S(y) : nombre de survivants à l'âge x, (y).

d(x,n), d(y,n) : nombre de décès entre les âges x et (x+n), (y et (y+n)).

e(x), e(y) : vie moyenne à l'âge x, (y) ou espérance de vie.

l(x, x+n) : indice de surmortalité masculine entre les âges x et x+n.

n : L'indice n représente l'intervalle entre chaque âge :

n = 1 à l'âge 0; n = 4 à l'âge 1; n = 5 dès l'âge 5.

Table de mortalité, 1940 / 1943

Age x	Sexe masculin					Age y	Sexe féminin					l(x, x+n)
	q(x,n)	p(x,n)	S(x)	d(x,n)	e(x)		q(y,n)	p(y,n)	S(y)	d(y,n)	e(y)	
0	0,04681	0,95319	10 000	468	62,0	0	0,03578	0,96422	10 000	358	68,0	131
1	0,00944	0,99056	9 532	90	64,0	1	0,00925	0,99075	9 642	89	69,5	102
5	0,00799	0,99201	9 442	75	60,6	5	0,00519	0,99481	9 553	50	66,2	154
10	0,00616	0,99384	9 366	58	56,1	10	0,00318	0,99682	9 503	30	61,5	194
15	0,01221	0,98779	9 309	114	51,4	15	0,00874	0,99126	9 473	83	56,7	140
20	0,01496	0,98504	9 195	138	47,0	20	0,00789	0,99211	9 390	74	52,2	190
25	0,01755	0,98245	9 058	159	42,7	25	0,00828	0,99172	9 316	77	47,5	212
30	0,01487	0,98513	8 899	132	38,4	30	0,00973	0,99027	9 239	90	42,9	153
35	0,02061	0,97939	8 766	181	34,0	35	0,01509	0,98491	9 149	138	38,3	137
40	0,02921	0,97079	8 586	251	29,6	40	0,01597	0,98403	9 011	144	33,9	183
45	0,04535	0,95465	8 335	378	25,4	45	0,02641	0,97359	8 867	234	29,4	172
50	0,06721	0,93279	7 957	535	21,5	50	0,04603	0,95397	8 633	397	25,1	146
55	0,09607	0,90393	7 422	713	17,9	55	0,05764	0,94236	8 236	475	21,2	167
60	0,14925	0,85075	6 709	1 001	14,5	60	0,08200	0,91800	7 761	636	17,3	182
65	0,20493	0,79507	5 708	1 170	11,7	65	0,13688	0,86312	7 125	975	13,7	150
70	0,28372	0,71628	4 538	1 288	9,0	70	0,21913	0,78087	6 149	1 348	10,4	129
75	0,43494	0,56506	3 251	1 414	6,6	75	0,33927	0,66073	4 802	1 629	7,7	128
80	0,60244	0,39756	1 837	1 107	4,7	80	0,54236	0,45764	3 173	1 721	5,3	111
85	0,75375	0,24625	730	550	3,4	85	0,71135	0,28865	1 452	1 033	3,8	106
90	0,87750	0,12250	180	158	2,5	90	0,84321	0,15679	419	353	2,7	104
95	0,96035	0,03965	22	21	[]	95	0,93241	0,06759	66	61	[]	103
100	1,00000	0,00000	1	1	[]	100	1,00000	0,00000	5	5	[]	

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT / Calculs : OCSTAT

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin.

y : âge des personnes du sexe féminin.

q(x,n), q(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, (y), meure avant d'atteindre l'âge (x+n), (y+n)

p(x,n), p(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, (y), soit encore en vie à l'âge (x+n), (y+n)

S(x), S(y) : nombre de survivants à l'âge x, (y).

d(x,n), d(y,n) : nombre de décès entre les âges x et (x+n), (y et (y+n)).

e(x), e(y) : vie moyenne à l'âge x, (y) ou espérance de vie.

l(x, x+n) : indice de surmortalité masculine entre les âges x et x+n.

n : L'indice n représente l'intervalle entre chaque âge :

n = 1 à l'âge 0; n = 4 à l'âge 1; n = 5 dès l'âge 5.

Table de mortalité, 1949 / 1952

Age x	Sexe masculin					Age y	Sexe féminin					I(x, x+n)
	q(x,n)	p(x,n)	S(x)	d(x,n)	e(x)		q(y,n)	p(y,n)	S(y)	d(y,n)	e(y)	
0	0,03706	0,96294	10 000	371	66,3	0	0,02623	0,97377	10 000	262	72,3	141
1	0,00685	0,99315	9 629	66	67,9	1	0,00593	0,99407	9 738	58	73,2	115
5	0,00459	0,99541	9 563	44	64,3	5	0,00210	0,99790	9 680	20	69,7	218
10	0,00293	0,99707	9 520	28	59,6	10	0,00185	0,99815	9 660	18	64,8	158
15	0,00750	0,99250	9 492	71	54,8	15	0,00294	0,99706	9 642	28	59,9	255
20	0,00835	0,99165	9 420	79	50,2	20	0,00294	0,99706	9 613	28	55,1	285
25	0,00668	0,99332	9 342	62	45,6	25	0,00521	0,99479	9 585	50	50,2	128
30	0,00972	0,99028	9 279	90	40,8	30	0,00738	0,99262	9 535	70	45,5	132
35	0,01235	0,98765	9 189	114	36,2	35	0,00876	0,99124	9 465	83	40,8	141
40	0,02056	0,97944	9 076	187	31,6	40	0,01148	0,98852	9 382	108	36,1	179
45	0,03222	0,96778	8 889	286	27,3	45	0,02161	0,97839	9 274	200	31,5	149
50	0,05392	0,94608	8 603	464	23,1	50	0,02978	0,97022	9 074	270	27,2	181
55	0,08621	0,91379	8 139	702	19,3	55	0,03957	0,96043	8 803	348	22,9	218
60	0,12177	0,87823	7 437	906	15,8	60	0,07503	0,92497	8 455	634	18,8	162
65	0,18101	0,81899	6 532	1 182	12,7	65	0,11066	0,88934	7 821	865	15,1	164
70	0,26709	0,73291	5 349	1 429	9,9	70	0,18469	0,81531	6 955	1 285	11,7	145
75	0,35254	0,64746	3 921	1 382	7,6	75	0,29889	0,70111	5 671	1 695	8,7	118
80	0,52947	0,47053	2 538	1 344	5,4	80	0,41737	0,58263	3 976	1 659	6,4	127
85	0,68978	0,31022	1 194	824	3,9	85	0,65120	0,34880	2 316	1 508	4,3	106
90	0,82740	0,17260	371	307	2,9	90	0,80213	0,19787	808	648	3,1	103
95	0,91182	0,08818	64	58	[]	95	0,90207	0,09793	160	144	[]	101
100	1,00000	0,00000	6	6	[]	100	1,00000	0,00000	16	16	[]	

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT / Calculs : OCSTAT

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin.
y : âge des personnes du sexe féminin.
q(x,n), q(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, (y), meure avant d'atteindre l'âge (x+n), (y+n)
p(x,n), p(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, (y), soit encore en vie à l'âge (x+n), (y+n)
S(x), S(y) : nombre de survivants à l'âge x, (y).

d(x,n), d(y,n) : nombre de décès entre les âges x et (x+n), (y et (y+n)).
e(x), e(y) : vie moyenne à l'âge x, (y) ou espérance de vie.
I(x, x+n) : indice de surmortalité masculine entre les âges x et x+n.
n : L'indice n représente l'intervalle entre chaque âge :
n = 1 à l'âge 0; n = 4 à l'âge 1; n = 5 dès l'âge 5.

Table de mortalité, 1959 / 1962

Age x	Sexe masculin					Age y	Sexe féminin					l(x, x+n)
	q(x,n)	p(x,n)	S(x)	d(x,n)	e(x)		q(y,n)	p(y,n)	S(y)	d(y,n)	e(y)	
0	0,02543	0,97457	10 000	254	69,0	0	0,01708	0,98292	10 000	171	75,3	149
1	0,00529	0,99471	9 746	52	69,8	1	0,00322	0,99678	9 829	32	75,6	164
5	0,00358	0,99642	9 694	35	66,2	5	0,00216	0,99784	9 797	21	71,8	166
10	0,00243	0,99757	9 659	23	61,4	10	0,00130	0,99870	9 776	13	67,0	187
15	0,00573	0,99427	9 636	55	56,5	15	0,00182	0,99818	9 764	18	62,0	316
20	0,00582	0,99418	9 581	56	51,9	20	0,00231	0,99769	9 746	22	57,2	252
25	0,00567	0,99433	9 525	54	47,1	25	0,00321	0,99679	9 723	31	52,3	177
30	0,00772	0,99228	9 471	73	42,4	30	0,00361	0,99639	9 692	35	47,4	214
35	0,00839	0,99161	9 398	79	37,7	35	0,00581	0,99419	9 657	56	42,6	144
40	0,01605	0,98395	9 319	150	33,0	40	0,01027	0,98973	9 601	99	37,8	156
45	0,02467	0,97533	9 169	226	28,5	45	0,01700	0,98300	9 502	162	33,2	145
50	0,04511	0,95489	8 943	403	24,2	50	0,02217	0,97783	9 341	207	28,7	203
55	0,07368	0,92632	8 540	629	20,2	55	0,03356	0,96644	9 134	307	24,3	220
60	0,10795	0,89205	7 911	854	16,6	60	0,05468	0,94532	8 827	483	20,1	197
65	0,16011	0,83989	7 057	1 130	13,3	65	0,09196	0,90804	8 345	767	16,1	174
70	0,24641	0,75359	5 927	1 460	10,4	70	0,15491	0,84509	7 577	1 174	12,5	159
75	0,34619	0,65381	4 466	1 546	7,9	75	0,25875	0,74125	6 403	1 657	9,3	134
80	0,48883	0,51117	2 920	1 427	5,8	80	0,40663	0,59337	4 747	1 930	6,7	120
85	0,66966	0,33034	1 493	1 000	4,1	85	0,60187	0,39813	2 816	1 695	4,6	111
90	0,83063	0,16938	493	410	2,8	90	0,79480	0,20520	1 121	891	3,1	105
95	0,92204	0,07796	84	77	[]	95	0,90086	0,09914	230	207	[]	102
100	1,00000	0,00000	7	7	[]	100	1,00000	0,00000	23	23	[]	

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT / Calculs : OCSTAT

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin.

y : âge des personnes du sexe féminin.

q(x,n), q(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, (y), meure avant d'atteindre l'âge (x+n), (y+n)

p(x,n), p(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, (y), soit encore en vie à l'âge (x+n), (y+n)

S(x), S(y) : nombre de survivants à l'âge x, (y).

d(x,n), d(y,n) : nombre de décès entre les âges x et (x+n), (y et (y+n)).

e(x), e(y) : vie moyenne à l'âge x, (y) ou espérance de vie.

l(x, x+n) : indice de surmortalité masculine entre les âges x et x+n.

n : L'indice n représente l'intervalle entre chaque âge :

n = 1 à l'âge 0; n = 4 à l'âge 1; n = 5 dès l'âge 5.

Table de mortalité, 1969 / 1972

Age x	Sexe masculin					Age y	Sexe féminin					I(x, x+n)
	q(x,n)	p(x,n)	S(x)	d(x,n)	e(x)		q(y,n)	p(y,n)	S(y)	d(y,n)	e(y)	
0	0,01614	0,98386	10 000	161	71,1	0	0,01169	0,98831	10 000	117	77,5	138
1	0,00221	0,99779	9 839	22	71,3	1	0,00141	0,99859	9 883	14	77,4	156
5	0,00252	0,99748	9 817	25	67,4	5	0,00116	0,99884	9 869	11	73,5	217
10	0,00284	0,99716	9 792	28	62,6	10	0,00152	0,99848	9 858	15	68,6	187
15	0,00519	0,99481	9 764	51	57,8	15	0,00179	0,99821	9 843	18	63,7	290
20	0,00632	0,99368	9 714	61	53,0	20	0,00259	0,99741	9 825	25	58,8	244
25	0,00452	0,99548	9 652	44	48,4	25	0,00249	0,99751	9 800	24	53,9	182
30	0,00506	0,99494	9 609	49	43,6	30	0,00308	0,99692	9 775	30	49,0	164
35	0,00845	0,99155	9 560	81	38,8	35	0,00469	0,99531	9 745	46	44,2	180
40	0,01185	0,98815	9 479	112	34,1	40	0,00597	0,99403	9 700	58	39,4	198
45	0,02101	0,97899	9 367	197	29,5	45	0,01355	0,98645	9 642	131	34,6	155
50	0,03362	0,96638	9 170	308	25,0	50	0,02243	0,97757	9 511	213	30,0	150
55	0,06421	0,93579	8 862	569	20,8	55	0,03003	0,96997	9 298	279	25,7	214
60	0,10186	0,89814	8 293	845	17,1	60	0,04287	0,95713	9 018	387	21,4	238
65	0,15543	0,84457	7 448	1 158	13,7	65	0,07450	0,92550	8 632	643	17,2	209
70	0,22193	0,77807	6 290	1 396	10,8	70	0,12972	0,87028	7 989	1 036	13,4	171
75	0,32776	0,67224	4 894	1 604	8,2	75	0,22302	0,77698	6 952	1 551	10,1	147
80	0,47838	0,52162	3 290	1 574	6,0	80	0,36603	0,63397	5 402	1 977	7,2	131
85	0,65576	0,34424	1 716	1 125	4,2	85	0,55796	0,44204	3 425	1 911	4,9	118
90	0,80344	0,19656	591	475	3,0	90	0,77460	0,22540	1 514	1 173	3,3	104
95	0,90735	0,09265	116	105	[]	95	0,90075	0,09926	341	307	[]	101
100	1,00000	0,00000	11	11	[]	100	1,00000	0,00000	34	34	[]	

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT / Calculs : OCSTAT

Explication des symboles

x :	âge des personnes du sexe masculin.	d(x,n), d(y,n) :	nombre de décès entre les âges x et (x+n), (y et (y+n)).
y :	âge des personnes du sexe féminin.	e(x), e(y) :	vie moyenne à l'âge x, (y) ou espérance de vie.
q(x,n), q(y,n) :	probabilité qu'une personne d'âge x, (y), meure avant d'atteindre l'âge (x+n), (y+n)	I(x, x+n) :	indice de surmortalité masculine entre les âges x et x+n.
p(x,n), p(y,n) :	probabilité qu'une personne d'âge x, (y), soit encore en vie à l'âge (x+n), (y+n)	n	L'indice n représente l'intervalle entre chaque âge :
S(x), S(y) :	nombre de survivants à l'âge x, (y).		n = 1 à l'âge 0; n = 4 à l'âge 1; n = 5 dès l'âge 5.

Table de mortalité, 1979 / 1982

Age x	Sexe masculin					Age y	Sexe féminin					I(x, x+n)
	q(x,n)	p(x,n)	S(x)	d(x,n)	e(x)		q(y,n)	p(y,n)	S(y)	d(y,n)	e(y)	
0	0,01012	0,98988	10 000	101	72,3	0	0,00743	0,99257	10 000	74	79,6	136
1	0,00214	0,99786	9 899	21	72,0	1	0,00176	0,99824	9 926	17	79,1	121
5	0,00113	0,99887	9 878	11	68,2	5	0,00106	0,99894	9 908	10	75,3	107
10	0,00149	0,99851	9 866	15	63,3	10	0,00090	0,99910	9 898	9	70,4	166
15	0,00525	0,99475	9 852	52	58,4	15	0,00220	0,99780	9 889	22	65,4	238
20	0,01040	0,98960	9 800	102	53,6	20	0,00252	0,99748	9 867	25	60,6	413
25	0,00755	0,99245	9 698	73	49,2	25	0,00348	0,99652	9 842	34	55,7	217
30	0,00588	0,99412	9 625	57	44,5	30	0,00347	0,99653	9 808	34	50,9	170
35	0,00803	0,99197	9 568	77	39,8	35	0,00503	0,99497	9 774	49	46,1	159
40	0,01224	0,98776	9 491	116	35,1	40	0,00633	0,99367	9 725	62	41,3	193
45	0,01962	0,98038	9 375	184	30,5	45	0,01403	0,98597	9 663	136	36,5	140
50	0,03224	0,96776	9 191	296	26,1	50	0,01834	0,98166	9 528	175	32,0	176
55	0,05576	0,94424	8 895	496	21,8	55	0,02605	0,97395	9 353	244	27,6	214
60	0,08926	0,91074	8 399	750	18,0	60	0,03841	0,96159	9 109	350	23,2	232
65	0,13682	0,86318	7 649	1 047	14,5	65	0,05750	0,94250	8 759	504	19,1	238
70	0,20660	0,79340	6 603	1 364	11,4	70	0,09776	0,90224	8 256	807	15,1	211
75	0,30046	0,69954	5 239	1 574	8,7	75	0,17121	0,82879	7 449	1 275	11,4	175
80	0,45127	0,54873	3 665	1 654	6,4	80	0,29922	0,70078	6 173	1 847	8,3	151
85	0,61981	0,38019	2 011	1 246	4,6	85	0,47452	0,52548	4 326	2 053	5,8	131
90	0,76953	0,23047	765	588	3,3	90	0,70950	0,29050	2 273	1 613	3,8	108
95	0,89091	0,10909	176	157	[]	95	0,87100	0,12900	660	575	[]	102
100	1,00000	0,00000	19	19	[]	100	1,00000	0,00000	85	85	[]	

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT / Calculs : OCSTAT

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin.

y : âge des personnes du sexe féminin.

q(x,n), q(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, (y), meure avant d'atteindre l'âge (x+n), (y+n)

p(x,n), p(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, (y), soit encore en vie à l'âge (x+n), (y+n)

S(x), S(y) : nombre de survivants à l'âge x, (y).

d(x,n), d(y,n) : nombre de décès entre les âges x et (x+n), (y et (y+n)).

e(x), e(y) : vie moyenne à l'âge x, (y) ou espérance de vie.

I(x, x+n) : indice de surmortalité masculine entre les âges x et x+n.

n : L'indice n représente l'intervalle entre chaque âge :

n = 1 à l'âge 0; n = 4 à l'âge 1; n = 5 dès l'âge 5.

Table de mortalité, 1989/1992

Age x	Sexe masculin					Age y	Sexe féminin					l(x, x+n)
	q(x,n)	p(x,n)	S(x)	d(x,n)	e(x)		q(y,n)	p(y,n)	S(y)	d(y,n)	e(y)	
0	0,00765	0,99235	10 000	77	74,5	0	0,00591	0,99409	10 000	59	81,6	130
1	0,00171	0,99829	9 923	17	74,1	1	0,00076	0,99924	9 941	8	81,1	224
5	0,00093	0,99907	9 906	9	70,2	5	0,00069	0,99931	9 933	7	77,2	134
10	0,00101	0,99899	9 897	10	65,2	10	0,00053	0,99947	9 926	5	72,2	190
15	0,00300	0,99700	9 887	30	60,3	15	0,00227	0,99773	9 921	23	67,3	132
20	0,00647	0,99353	9 858	64	55,5	20	0,00185	0,99815	9 899	18	62,4	350
25	0,01006	0,98994	9 794	98	50,8	25	0,00309	0,99691	9 880	31	57,5	325
30	0,01023	0,98977	9 695	99	46,3	30	0,00430	0,99570	9 850	42	52,7	238
35	0,00992	0,99008	9 596	95	41,8	35	0,00320	0,99680	9 808	31	47,9	310
40	0,01259	0,98741	9 501	120	37,2	40	0,00552	0,99448	9 776	54	43,1	228
45	0,01581	0,98419	9 381	148	32,6	45	0,01001	0,98999	9 722	97	38,3	158
50	0,02771	0,97229	9 233	256	28,1	50	0,01536	0,98464	9 625	148	33,6	180
55	0,04413	0,95587	8 977	396	23,8	55	0,02176	0,97824	9 477	206	29,1	203
60	0,06760	0,93240	8 581	580	19,8	60	0,03196	0,96804	9 271	296	24,7	212
65	0,11426	0,88574	8 001	914	16,1	65	0,05069	0,94931	8 975	455	20,5	225
70	0,16393	0,83607	7 087	1 162	12,8	70	0,08222	0,91778	8 520	701	16,4	199
75	0,24433	0,75567	5 925	1 448	9,8	75	0,13341	0,86659	7 819	1 043	12,7	183
80	0,37701	0,62299	4 477	1 688	7,2	80	0,23933	0,76067	6 776	1 622	9,2	158
85	0,55437	0,44563	2 789	1 546	5,0	85	0,40765	0,59235	5 154	2 101	6,3	136
90	0,76078	0,23922	1 243	946	3,4	90	0,68291	0,31709	3 053	2 085	4,0	111
95	0,88442	0,11558	297	263	[]	95	0,85791	0,14209	968	831	[]	103
100	1,00000	0,00000	34	34	[]	100	1,00000	0,00000	138	138	[]	

Source : Office fédéral de la statistique et OCSTAT / Calculs : OCSTAT

Explication des symboles

x : âge des personnes du sexe masculin.
y : âge des personnes du sexe féminin.
q(x,n), q(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, (y), meure avant d'atteindre l'âge (x+n), (y+n)
p(x,n), p(y,n) : probabilité qu'une personne d'âge x, (y), soit encore en vie à l'âge (x+n), (y+n)
S(x), S(y) : nombre de survivants à l'âge x, (y).

d(x,n), d(y,n) : nombre de décès entre les âges x et (x+n), (y et (y+n)).
e(x), e(y) : vie moyenne à l'âge x, (y) ou espérance de vie.
l(x, x+n) : indice de surmortalité masculine entre les âges x et x+n.
n : L'indice n représente l'intervalle entre chaque âge :
n = 1 à l'âge 0; n = 4 à l'âge 1; n = 5 dès l'âge 5.