



N° 84-537-XIF au catalogue

Tables de mortalité, Canada, provinces et territoires

2000 à 2002



Statistique
Canada

Statistics
Canada

Canada

Comment obtenir d'autres renseignements

Toute demande de renseignements au sujet du présent produit ou au sujet de statistiques ou de services connexes doit être adressée à : Division de la statistique de la santé, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (téléphone : (613) 951-1746).

Pour obtenir des renseignements sur l'ensemble des données de Statistique Canada qui sont disponibles, veuillez composer l'un des numéros sans frais suivants. Vous pouvez également communiquer avec nous par courriel ou visiter notre site Web.

Service national de renseignements	1 800 263-1136
Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants	1 800 363-7629
Renseignements concernant le Programme des services de dépôt	1 800 700-1033
Télécopieur pour le Programme des services de dépôt	1 800 889-9734
Renseignements par courriel	infostats@statcan.ca
Site Web	www.statcan.ca

Renseignements pour accéder au produit

Le produit n° 84-537-XIF au catalogue est disponible gratuitement. Pour obtenir un exemplaire, il suffit de visiter notre site Web à www.statcan.ca et de choisir la rubrique Nos produits et services.

Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois, et ce, dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec Statistique Canada au numéro sans frais 1 800 263-1136. Les normes de service sont aussi publiées dans le site www.statcan.ca sous À propos de Statistique Canada > Offrir des services aux Canadiens.



Statistique Canada
Division de la statistique de la santé

Tables de mortalité, Canada, provinces et territoires

2000 à 2002

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 2006

Tous droits réservés. Le contenu de la présente publication électronique peut être reproduit en tout ou en partie, et par quelque moyen que ce soit, sans autre permission de Statistique Canada, sous réserve que la reproduction soit effectuée uniquement à des fins d'étude privée, de recherche, de critique, de compte rendu ou en vue d'en préparer un résumé destiné aux journaux et/ou à des fins non commerciales. Statistique Canada doit être cité comme suit : Source (ou « Adapté de », s'il y a lieu) : Statistique Canada, année de publication, nom du produit, numéro au catalogue, volume et numéro, période de référence et page(s). Autrement, il est interdit de reproduire le contenu de la présente publication, ou de l'emmagasiner dans un système d'extraction, ou de le transmettre sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, reproduction électronique, mécanique, photographique, pour quelque fin que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable des Services d'octroi de licences, Division des services à la clientèle, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Juillet 2006

N° 84-537-XIF au catalogue
ISBN 0-662-72263-9

Périodicité : hors série

Ottawa

This publication is available in english upon request (catalogue no. 84-537-XIE)

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises, les administrations canadiennes et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

Table des matières

Introduction.....	v
1. Données de base.....	v
2. Méthodologie.....	vi
2.1 Les tables de mortalité complètes.....	vii
2.1.1 De 0 à 4 ans.....	vii
2.1.2 Pour 7, 12, 17, ..., 87 ans.....	ix
2.1.3 Pour 92, 97, 102, 107 et 112 ans.....	ix
2.1.4 Âges intermédiaires de 13 à 106 ans.....	x
2.1.5 Âges intermédiaires de 5 à 11 ans.....	x
2.1.6 Estimation des quotients de mortalité nationaux et provinciaux pour les âges avancés à l'aide d'un modèle.....	xi
2.2 Les tables de mortalité abrégées.....	xii
2.3 Les tables de mortalité des enfants de moins d'un an.....	xv
2.3.1 Quotients de mortalité.....	xvi
2.3.2 Population stationnaire.....	xvii
3. Définitions des éléments des tables de mortalité.....	xviii
4. Références.....	xxii
5. Tables de mortalité	
1a Table de mortalité des enfants de moins d'un an, Canada, 2000 à 2002 : hommes.....	1
1b Table de mortalité des enfants de moins d'un an, Canada, 2000 à 2002 : femmes.....	2
2a Table de mortalité complète, Canada, 2000 à 2002 : hommes.....	3
2b Table de mortalité complète, Canada, 2000 à 2002 : femmes.....	6
3a Table de mortalité complète, Terre-Neuve et Labrador, 2000 à 2002 : hommes.....	9
3b Table de mortalité complète, Terre-Neuve et Labrador, 2000 à 2002 : femmes.....	12
4a Table de mortalité complète, Nouvelle-Écosse, 2000 à 2002 : hommes.....	15
4b Table de mortalité complète, Nouvelle-Écosse, 2000 à 2002 : femmes.....	18
5a Table de mortalité complète, Nouveau-Brunswick, 2000 à 2002 : hommes.....	21
5b Table de mortalité complète, Nouveau-Brunswick, 2000 à 2002 : femmes.....	24
6a Table de mortalité complète, Québec, 2000 à 2002 : hommes.....	27
6b Table de mortalité complète, Québec, 2000 à 2002 : femmes.....	30
7a Table de mortalité complète, Ontario, 2000 à 2002 : hommes.....	33
7b Table de mortalité complète, Ontario, 2000 à 2002 : femmes.....	36
8a Table de mortalité complète, Manitoba, 2000 à 2002 : hommes.....	39
8b Table de mortalité complète, Manitoba, 2000 à 2002 : femmes.....	42
9a Table de mortalité complète, Saskatchewan, 2000 à 2002 : hommes.....	45
9b Table de mortalité complète, Saskatchewan, 2000 à 2002 : femmes.....	48
10a Table de mortalité complète, Alberta, 2000 à 2002 : hommes.....	51
10b Table de mortalité complète, Alberta, 2000 à 2002 : femmes.....	54
11a Table de mortalité complète, Colombie-Britannique, 2000 à 2002 : hommes.....	57
11b Table de mortalité complète, Colombie-Britannique, 2000 à 2002 : femmes.....	60
12a Table de mortalité abrégée, Île-du-Prince-Édouard, 2000 à 2002 : hommes.....	63
12b Table de mortalité abrégée, Île-du-Prince-Édouard, 2000 à 2002 : femmes.....	64
13a Table de mortalité abrégée, Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut, 2000 à 2002 : hommes.....	65
13b. Table de mortalité abrégée, Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut, 2000 à 2002 : femmes.....	66
6. Annexes.....	67

Introduction

La table de mortalité représente un modèle démographique ou actuariel universellement accepté, qui constitue une synthèse claire et concise de la mortalité d'une population et permet de calculer des mesures comparatives de la longévité prévue. Lorsque l'on construit une table pour une période donnée, ce modèle décrit l'extinction progressive d'une cohorte hypothétique de 100 000 personnes nées au même moment, sous l'effet des taux de mortalité par âge et par sexe, calculés au cours de la période.

La présente publication contient les tables de mortalité calculées sur la base des taux de mortalité par âge et par sexe enregistrés pour le Canada, les provinces et les territoires pendant la période 2000 à 2002. Elle explique également les méthodes utilisées pour établir ces tables et présente les formules utilisées pour établir les estimations. Des tables de mortalité selon le sexe pour la première année de vie ont été produites pour le Canada dans son ensemble. Des tables de mortalité complètes par année d'âge, pour les hommes et pour les femmes, ont été bâties pour le Canada et pour toutes les provinces sauf l'Île-du-Prince-Édouard. En raison du faible effectif de leur population et du petit nombre de décès qu'on y observe, des tables de mortalité abrégées par groupes d'âge quinquennaux et selon le sexe ont été produites pour l'Île-du-Prince-Édouard et tous les territoires combinés.

Nous avons apporté des modifications importantes à la méthode d'élaboration des tables de 1995-1997¹ : (1) l'estimation du taux de mortalité à un âge avancé selon le modèle Coale-Kisker plutôt que sur la base des effectifs réels; (2) la prise en compte des estimations de la population au 1^{er} janvier plutôt que le recours à la modélisation de la population stationnaire pour estimer les taux de mortalité des enfants de moins de 5 ans. Pour les tables de 2000 à 2002, nous avons donc choisi de respecter le plus possible la méthode utilisée pour les tables de 1995-1997, afin d'assurer la cohérence et la comparabilité maximales des deux séries. De cette façon, les changements observés seraient attribuables plutôt à l'évolution réelle de la mortalité qu'aux changements de la méthodologie.

1. Données de base

L'établissement des tables de mortalité a comporté trois étapes principales : la collecte des données de base, le calcul des quotients de mortalité et le calcul des autres éléments des tables de mortalité. Cette section porte sur la première étape. Pour la construction des tables de mortalité de 2000 à 2002, nous avons eu besoin des données suivantes, pour chacun des sexes, pour le Canada, les provinces et les territoires.

Données utilisées pour les tables de mortalité des enfants de moins d'un an (c'est-à-dire pour la première année de vie) :

- le nombre total de naissances en 2000 et en 2001;
- le nombre de naissances selon le mois en 1999 et en 2002;
- le nombre de décès d'enfants de moins d'un an observés pendant la période 2000 à 2002, regroupé selon la durée de vie (c'est-à-dire en jours, semaines et mois de vie — voir la table 1a);
- la valeur de T_1 selon le sexe, d'après la table de mortalité complète correspondante pour le Canada (voir formules (29.1) au (29.4)).

Données utilisées pour les tables de mortalité complètes :

- le nombre de décès observés pendant la période 2000 à 2002, selon l'année d'âge, l'année de naissance, et l'année du décès, pour les enfants de 0 à 4 ans;
- les effectifs de population au 1^{er} janvier pour les années 2000 à 2003, selon l'année d'âge et le sexe, pour les enfants de 0 à 4 ans;
- les coefficients de répartition des décès pour les âges allant de 0 à 4 ans (voir annexe 1);
- le nombre de décès observés pendant la période 2000 à 2002, par année d'âge jusqu'à 104 ans et un groupe ouvert de décès des personnes âgées de 105 ans et plus;
- le nombre de décès observés pendant la période 2000 à 2002, selon l'année d'âge, à partir de 87 ans (d'après le modèle de Coale et Kisker présenté à la section 2.1.6);
- les effectifs de la population au 1^{er} juillet 2001, par année d'âge de 0 à 99 ans, et un dernier groupe d'âge composé des personnes de 100 ans et plus.

Données utilisées pour les tables de mortalité abrégées :

- le nombre total de naissances observées pendant la période 1999 à 2002;
- le nombre total de décès observés pendant la période 2000 à 2002, pour les groupes d'âge suivants : les enfants de moins d'un an (0 an), le groupe 1 à 4 ans, des groupes d'âge quinquennaux allant de 5 à

- 9 ans jusqu'à 95 à 99 ans, et un groupe ouvert de décès des personnes âgées de 100 ans et plus;
- les effectifs de population au 1^{er} juillet 2001 pour les groupes d'âge suivants : moins d'un an (0 an), 1 à 4 ans, des groupes quinquennaux allant de 5 à 9 ans jusqu'à 95 à 99 ans ainsi qu'un groupe ouvert de 100 ans et plus;
- les coefficients de répartition des décès pour les âges de 0 an et de 1 à 4 ans combinés.

Données utilisées pour le calcul des coefficients de répartition des décès :

- le nombre de décès d'enfants observés pendant la période 2000 à 2002 par année d'âge de 0 à 4 ans par « groupe de décès ». Le terme « groupe de décès » désigne une variable dichotomique dont la valeur est obtenue à partir de l'année de naissance, de l'année du décès et de l'âge au décès. Le groupe de décès indique si une personne a célébré ou non son anniversaire (ou est née, dans le cas des décès d'enfants de moins de 1 an) au cours de l'année civile pendant laquelle le décès s'est produit. Voir aussi les annexes 1 et 2.

Sources des données :

- Les données relatives aux naissances et aux décès selon la province ou le territoire de résidence sont compilées par la Division de la statistique de la santé de Statistique Canada, qui extrait cette information auprès des enregistrements de ces événements qui sont soumis aux registraires de l'état civil des provinces et territoires où ces événements se sont produits;
- Les effectifs de population, produits par la Division de la démographie de Statistique Canada, sont des estimations de la population au 1^{er} juillet 2001 basées sur le recensement canadien de 2001; ces effectifs incluent le nombre de résidents non permanents, et sont ajustés en fonction du sous-dénombrement net de la population².

Les estimations de population sont généralement plus élevées que les effectifs recensés de la population. Elles se traduisent par des quotients de mortalité légèrement moins élevés qui, à leur tour, donnent lieu à une espérance de vie un peu plus élevée³.

Pour l'ensemble du Canada, les éléments des tables de mortalité complètes sont fournis jusqu'à 109 ans pour les hommes et pour les femmes. Pour les provinces, les tables complètes ont été tronquées aux âges allant de 105 à 109 ans, selon la qualité des données initiales. Dans le cas de l'Île-du-Prince-Édouard et des territoires (c'est-à-dire le Yukon, les Territoires du Nord-Ouest et le Nunavut combinés), les estimations abrégées sont présentées selon des groupes d'âge quinquennaux jusqu'à 95 à 99 ans, avec un dernier groupe ouvert de personnes âgées de 100 ans et plus.

2. Méthodologie

Pour construire les tables de mortalité de 2000 à 2002, nous avons employé la même méthode que celle que nous avons utilisée auparavant pour produire la série des tables de mortalité de 1995-1997¹. Nous avons également intégré des estimations de la variance pour q_x , en vue de fournir des coefficients de variation des espérances de vie, e_x .

Comme ce fut le cas des tables de 1990 à 1992⁴, la valeur de q_x n'est pas fixée à 1 pour l'âge le plus élevé représenté dans les tables de mortalité complètes, mais elle correspond plutôt au quotient de mortalité pour cette année d'âge particulière. Lorsque la qualité des données le permettait, nous avons prolongé chaque table de mortalité complète jusqu'à 109 ans. La limite des tables de mortalité abrégées a été portée à « 100+ » plutôt que « 90+ », comme c'était le cas des tables de 1990 à 1992.

Pour effectuer tous les calculs, nous avons utilisé le logiciel Statistical Analysis System (SAS)⁵. Nous avons conservé toutes les décimales significatives jusqu'à ce que la procédure d'arrondissement de Sirken⁴ utilisée dans les tables de mortalité de 1990 à 1992 soit appliquée à la fin des calculs. Selon cette procédure, on attribue aux d_x et L_x des valeurs égales à la différence entre deux valeurs consécutives arrondies de l_x et de T_x , respectivement. De cette façon, les deux relations fondamentales ci-après sont préservées dans les tables publiées : $l_x - d_x = l_{x+1}$ et $T_x - L_x = T_{x+1}$ (voir section 3 pour des explications des symboles).

Dans les sous-sections suivantes, nous décrivons les questions méthodologiques propres à chaque type de tables.

2.1 Les tables de mortalité complètes

La méthode employée pour l'établissement des tables de mortalité complètes est fondamentalement la même que celle qui figure dans le document *United States Life Tables and Actuarial Tables, 1939-1941* de Greville⁶. Il s'agit de la même méthode que celle que nous avons utilisée pour établir les séries de tables de mortalité au Canada depuis la période 1970 à 1972⁴.

Les valeurs principales de toutes les tables de mortalité sont les quotients de mortalité ${}_nq_x$. Ils représentent la probabilité pour les personnes ayant atteint l'âge « x » exact, de décéder au cours de l'intervalle, à partir du début de l'âge « x » exact jusqu'au début de l'âge « x+n ». En d'autres termes, ${}_nq_x$ est le quotient de mortalité pour une cohorte hypothétique de 100 000 personnes dans l'intervalle d'âge [x, x+n). Pour les tables de mortalité complètes, l'intervalle d'âge est d'un an, c.-à-d. que n = 1. Dans ce cas, on supprime parfois l'indice de gauche et on désigne tout simplement le quotient de mortalité par q_x .

Dans les sous-sections 2.1.1 à 2.1.6, nous montrons comment nous avons calculé les valeurs q_x . Le calcul des autres éléments des tables de mortalité est présenté à la section 3.

2.1.1 De 0 à 4 ans

Par définition,

(1) q_x est la probabilité pour une personne d'âge x exact, de décéder avant d'atteindre l'âge x+1 exact,

et, puisque $p_x = 1 - q_x$,

(2) p_x est la probabilité pour une personne d'âge x exact, de survivre jusqu'à l'âge x+1 ans exacts.

À l'aide de la notation courante^{7,8}, nous pouvons présenter la probabilité de survie définie en (2) sous la forme du produit de deux probabilités de survie partielles :

(3) $p_x = ({}_o p_x) ({}_\delta p_x)$,

où

x représente les âges de 0 à 4 ans,

${}_o p_x$ est la probabilité qu'une personne d'âge x exact survive jusqu'à la fin de l'année civile au cours de laquelle elle a atteint l'âge x, et

${}_\delta p_x$ est la probabilité qu'une personne vivante à la fin de l'année civile au cours de laquelle elle a atteint l'âge x survive jusqu'à l'âge x+1 exact.

Ce qui précède nous permet d'écrire :

(4) ${}_o p_x = P'_x / E_x$,

où

P'_x est le nombre de personnes qui ont atteint l'âge x au cours de la période d'observation de 3 ans, soit 2000 à 2002 et qui étaient vivantes à la fin de l'année au cours de laquelle elles ont atteint l'âge x exact, et

E_x est le nombre de personnes qui ont atteint l'âge x au cours de la période 2000 à 2002.

De même,

(5) ${}_\delta p_x = E_{x+1} / P_x''$,

où

E_{x+1} est le nombre de personnes qui ont atteint l'âge x+1 au cours de la période 2000 à 2002, et

P_x'' est le nombre de personnes vivantes à la fin de l'année civile au cours de laquelle elles ont

atteint l'âge x et dont le (x+1)^e anniversaire se produit pendant la période 2000 à 2002.

Par conséquent, q_x est calculé à l'aide de l'équation suivante :

$$(6) \quad q_x = 1 - (P'_x / E_x) (E_{x+1} / P''_x),$$

pour x = 0 à 4 ans.

Nota : Il ne faut pas confondre les lettres P et E en majuscules avec les lettres p et e en minuscules qui désignent, respectivement, la proportion des personnes encore en vie et la moyenne des années qui restent à vivre. Pour plus d'explications sur la façon dont P et E ont été calculés, voir l'annexe 2.

Dans les tables de mortalité complètes des provinces, nous avons ensuite vérifié les valeurs de q_0 à q_4 afin de nous assurer que ces valeurs diminuaient de façon monotone. En général, $q_0 > q_1$; pour s'assurer que la série de q_0 à q_4 diminuait de façon monotone, seulement l'ajustement à la série de q_1 à q_4 était nécessaire. Cet ajustement se fait comme suit. Conformément à la définition (1) qui précède, on a d'abord calculé les valeurs des probabilités de survie p_x pour une province en utilisant le q_x , et on a obtenu de nouveaux p_x en appliquant le profil national de probabilités de survie entre 1 et 4 ans à la moyenne géométrique de probabilités de survie provinciales. Le nouveau p_x est calculé en utilisant la formule suivante :

$$(7) \quad (\text{nouveau } p_x) = \frac{(\text{national } p_x) \left[\prod_{k=1}^4 (\text{ancien } p_k) \right]^{\frac{1}{4}}}{\left[\prod_{k=1}^4 (\text{national } p_k) \right]^{\frac{1}{4}}}$$

pour x = 1 à 4 ans,

où « national p_x » est la probabilité de survie nationale selon le sexe à l'âge x et « ancien p_k » est la probabilité de survie provinciale selon le sexe à l'âge k calculée auparavant. Par la suite, les nouvelles valeurs de q_x ont été calculées à partir de ces nouveaux p_x . L'intérêt de cette formule réside dans le fait qu'elle préserve le nombre de survivants à 5 ans exacts obtenu à l'aide des anciens p_x (et, par conséquent, des anciens q_x). Le tableau explicatif 1 présente un exemple de calcul pour les filles du Nouveau-Brunswick, avec une cohorte initiale de 100 000 naissances vivantes.

Tableau explicatif 1 Ajustement des quotients de mortalité, de 1 à 4 ans, filles du Nouveau-Brunswick

Âge x	Nombre prévu de décès en utilisant l'ancien q_x	Nombre prévu de décès en utilisant le nouveau q_x
0	368	368
1	27	34
2	9	19
3	17	14
4	25	11
Nombre de survivants à 5 ans	99 554	99 554

Le tableau explicatif 1 montre l'effet de l'ajustement des quotients de mortalité parmi les filles de 1 à 4 ans du Nouveau-Brunswick. Les nouveaux quotients de mortalité pour le groupe de 1 à 4 ans diminuent de façon monotone et le nombre de survivants à 5 ans demeure le même selon les anciens quotients de mortalité et selon les nouveaux.

Fait à noter, cette procédure exige que les valeurs de q_0 à q_4 inclusivement forment déjà une série qui diminue de façon monotone selon le sexe, à l'échelon national. Il a fallu effectuer un ajustement pour parvenir à ce résultat. En ce qui concerne les hommes au niveau du Canada, l'estimation initiale de q_2 était

légèrement inférieure à q_3 , et nous avons donc simplement, dans l'esprit de la procédure, inversé q_2 et q_3 . De cette façon le nombre de survivants à 5 ans n'est pas affecté.

La formule (7) a été appliquée pour les hommes dans toutes les provinces sauf au Québec et au Manitoba, où les valeurs q_0 à q_4 inclusivement diminuaient déjà de façon monotone. Le même ajustement a dû être apporté aux données sur les femmes de toutes les provinces sauf l'Ontario et l'Alberta.

2.1.2 Pour 7, 12, 17, ..., 87 ans

Pour désigner ces âges, nous utilisons l'expression âges « pivots », parce qu'ils représentent le milieu des groupes d'âge habituels, 5 à 9 ans, 10 à 14 ans, 15 à 19 ans, etc. L'équation de base, dite la méthode actuarielle, est

$$(8) \quad q_x = 2 m_x / (2 + m_x),$$

où $x = 7, 12, 17, \dots, 87$,

et m_x est le taux moyen de mortalité selon l'âge défini de la façon suivante :

$$(8.1) \quad m_x = (D_x / 3) / P_x,$$

où D_x et P_x sont définis par la formule de King⁴ :

$$D_x = 0,216 D'_x - 0,008 (D'_{x-5} + D'_{x+5}),$$

$$P_x = 0,216 P'_x - 0,008 (P'_{x-5} + P'_{x+5}),$$

où

D'_x est la somme des décès observés pendant la période 2000 à 2002 aux âges $x-2, x-1, x, x+1$ et $x+2$,

P'_x est la somme des effectifs de population aux âges $x-2, x-1, x, x+1$ et $x+2$.

Même s'il y a encore certaines incertitudes au sujet de la qualité des effectifs de la population au-delà de 90 ans, nous avons tout de même utilisé ces effectifs pour chaque année d'âge jusqu'à 99 ans. Une limite de 102 avait été jugée acceptable selon les travaux de Bourbeau et Lebel¹⁰. Cette façon de faire permet d'éviter le problème rencontré dans la publication de 1990 à 1992, c'est-à-dire que le dernier groupe d'âge de la population était de 90 ans et plus. Par conséquent, les valeurs calculées de D'_{92} et P'_{92} étaient supérieures aux valeurs vraies; l'effet final sur m_{87} et sur q_{87} était considéré comme étant « inconnu » dans la publication de 1990 à 1992.

Nous inspirant de Chiang¹¹, nous avons estimé ainsi la variance de q_x :

$$(9) \quad \text{var}(q_x) = q_x^2 (1 - q_x) / D^*_x,$$

où D^*_x est le nombre moyen de décès à l'âge x pendant la période de trois ans de 2000 à 2002;

$$D^*_x = (1/3) [(\text{nombre de décès à l'âge } x \text{ en 2000}) + (\text{nombre de décès à l'âge } x \text{ en 2001}) + (\text{nombre de décès à l'âge } x \text{ en 2002})].$$

En réalité, nous remplaçons D^*_x par $D_x / 3$, D_x étant défini dans la formule de King ci-dessus. Cette façon de faire est plus cohérente avec le « D » utilisé dans le calcul de m_x et q_x .

2.1.3 Pour 92, 97, 102, 107 et 112 ans

Aux âges « pivots » entre 92 et 112 ans inclusivement, la valeur de q_x a été obtenue par extrapolation au moyen de « l'équation (14) » de Nagnur¹²:

$$(10) q_x = \min \{ (4 q_{x-5} - 6 q_{x-10} + 4 q_{x-15} - q_{x-20}), 1 \},$$

et l'estimation de la variance correspondante (compte non tenu de la covariance) :

$$(10.1) \text{var}(q_x) = 16 \text{var}(q_{x-5}) + 36 \text{var}(q_{x-10}) + 16 \text{var}(q_{x-15}) + \text{var}(q_{x-20}),$$

pour $x = 92, 97, 102, 107$ et 112 .

2.1.4 Âges intermédiaires de 13 à 106 ans

Nous obtenons alors les valeurs intermédiaires des quotients q à partir des valeurs q correspondant aux âges « pivots » selon la formule tangentielle de différence troisième de Karup-King avec une limite supérieure de 1. Cette formule préserve les valeurs q calculées jusqu'ici aux âges « pivots ».

$$(11) q_{x+1} = \min \{ (-0,064 q_{x-5} + 0,912 q_x + 0,168 q_{x+5} - 0,016 q_{x+10}), 1 \},$$

$$(12) q_{x+2} = \min \{ (-0,072 q_{x-5} + 0,696 q_x + 0,424 q_{x+5} - 0,048 q_{x+10}), 1 \},$$

$$(13) q_{x+3} = \min \{ (-0,048 q_{x-5} + 0,424 q_x + 0,696 q_{x+5} - 0,072 q_{x+10}), 1 \},$$

$$(14) q_{x+4} = \min \{ (-0,016 q_{x-5} + 0,168 q_x + 0,912 q_{x+5} - 0,064 q_{x+10}), 1 \},$$

où $x = 12, 17, 22, \dots, 102$.

À titre d'exemple, pour obtenir q_{106} , nous utilisons la formule q_{x+3} avec $x = 102$, et nous constatons qu'il nous faut les valeurs des âges « pivots » q_{97}, q_{102}, q_{107} et q_{112} .

La variance a été estimée selon la procédure exposée dans la section précédente. Ainsi, par exemple, pour obtenir q_{x+1} :

$$\text{var}(q_{x+1}) = (0,064)^2 \text{var}(q_{x-5}) + (0,912)^2 \text{var}(q_x) + (0,168)^2 \text{var}(q_{x+5}) + (0,016)^2 \text{var}(q_{x+10}).$$

2.1.5 Âges intermédiaires de 5 à 11 ans

Nous avons utilisé des formules différentes pour les âges intermédiaires de 5 à 11 ans. Ces formules sont tirées de Nagnur, avec quelques modifications pour les signes¹².

Pour les âges de 8 à 11 ans, l'ensemble des quatre équations ci-après a été tiré de la formule non reproductrice osculatrice de différence cinquième de Jenkins :

$$(15) q_8 = -(217 q_2 - 3 892 q_7 - 966 q_{12} + 140 q_{17} + q_{22}) / 4 500,$$

$$(16) q_9 = -(296 q_2 - 3 056 q_7 - 1 968 q_{12} + 220 q_{17} + 8 q_{22}) / 4 500,$$

$$(17) q_{10} = -(279 q_2 - 2 124 q_7 - 2 862 q_{12} + 180 q_{17} + 27 q_{22}) / 4 500,$$

$$(18) q_{11} = -(208 q_2 - 1 228 q_7 - 3 054 q_{12} + 40 q_{17} + 64 q_{22}) / 4 500.$$

Ces équations produisent une courbe plus lisse que ce n'est le cas pour la formule de Karup-King utilisée pour les âges intermédiaires de 13 à 105 ans¹³.

Enfin, pour 5 et 6 ans :

$$(19) q_5 = -0,3 q_3 + q_4 + 0,5 q_7 - 0,2 q_8.$$

$$(20) q_6 = -0,2 q_3 + 0,5 q_4 + q_7 - 0,3 q_8.$$

Il faut préciser que ces formules utilisent q_2, q_3 , et q_4 mais que les estimations sont ajustées afin que la série

q_0 à q_4 inclusivement diminue de façon monotone comme le décrivait la section 2.1.1. Néanmoins, les valeurs q_5 , q_6 et q_8 à q_{11} inclusivement, calculées sur la base des valeurs initiales non ajustées de q_1 à q_4 inclusivement, ont été conservées.

2.1.6 Estimation des quotients de mortalité nationaux et provinciaux pour les âges avancés à l'aide d'un modèle

Comme il en a été question en sous-section 2.1.2, la qualité des estimations de la population devient plus incertaine aux âges avancés. Coale et Kisker¹⁴ ont observé d'importants problèmes dans l'exactitude des effectifs de la population d'âges élevés aux États-Unis, notamment en raison d'erreurs de déclarations de l'âge. Pour cette raison ils ont proposé une solution de rechange pour estimer les taux moyens de mortalité aux âges avancés à l'aide d'un modèle. Cette méthode donne une évolution plus réaliste des quotients de mortalité aux âges très avancés, compte tenu que récemment on a observé une décélération du taux d'augmentation des quotients de mortalité. La méthode repose sur les étapes suivantes :

On calcule d'abord les taux moyens de mortalité selon l'âge pour $x = 82, 83, \dots, 86$ ans :

$$M_x = D_x^* / P_x,$$

où, comme en sous-section 2.1.2 ci-dessus, D_x^* est le nombre moyen de décès à l'âge x sur la période de trois ans de 2000 à 2002. (Cette fois, nous n'avons pas utilisé la formule de King, qui donne la valeur de D_x .)

On calcule la moyenne de M_x autour de $x = 84$:

$$M_{\text{avg}} = (1/5) (M_{82} + M_{83} + M_{84} + M_{85} + M_{86});$$

Deux constantes (K_{85} et S) sont définies par la suite :

$$K_{85} = (1/4) \log(M_{86} / M_{82});$$

$$S = (-1/325) [\log(M_{\text{avg}} / M_{110}) + 26 K_{85}].$$

Nous supposons que $M_{110} = 1$ pour les hommes et 0,8 pour les femmes.

Pour les âges x entre 87 et plus, de nouvelles estimations CK (Coale-Kisker) du taux de mortalité selon l'âge sont calculées :

$$(21) M_{\text{CK}}(x) = M_{\text{avg}} \text{EXP}\{ (x - 84)[K_{85} + (x - 85)(S/2)] \}.$$

Maintenant, pour (87 ans) x (117 ans), nous calculons les nouvelles estimations CK de la probabilité de mourir avant le prochain anniversaire, comme nous l'avons fait dans l'équation de base (8) :

$$(22) Q_{\text{CK}}(x) = (2 M_{\text{CK}}(x)) / (2 + M_{\text{CK}}(x)).$$

L'estimation de la variance pour ces nouveaux quotients CK a été faite en utilisant $Q_{\text{CK}}(x)$ au lieu de q_x dans la formule (9).

Il nous a fallu ensuite décider à partir de quel âge nous allions remplacer la valeur de q_x calculée dans l'équation (8) par la nouvelle valeur modélisée de $Q_{\text{CK}}(x)$. Nous avons repris ici la décision prise relativement aux tables de 1995-1997. Pour les estimations au niveau des provinces, nous avons choisi de conserver la valeur de q_x jusqu'à l'âge pivot $x = 87$ ans, puis d'utiliser $Q_{\text{CK}}(x)$ à partir de $x = 88$ ans. À l'échelle nationale, toutefois, nous avons conservé la valeur de q_x jusqu'à $x = 92$ ans, puis nous avons utilisé $Q_{\text{CK}}(x)$ à partir de $x = 93$ ans.

Mais une autre question se pose. Selon la formule utilisée en sous-section 2.1.4 pour le calcul des valeurs de q aux âges intermédiaires, nous constatons, par exemple, que les calculs de q_{88} à q_{91} se font au moyen de q_x aux âges pivots 77, 82, 87, 92 et 97 ans. Mais puisque nous venons de calculer des nouvelles valeurs de q_x pour 97 ans à l'échelle nationale, et pour 92 ans et 97 ans au niveau provincial, il nous faut décider de recalculer ou non q_{88} à q_{91} au moyen de cette nouvelle valeur q_x pour les âges pivots. La série des valeurs q_x , qui comprenait les anciennes valeurs q_{88} à q_{91} et le nouvel âge pivot q_x , étant suffisamment lisse, nous

avons choisi de ne pas y apporter d'autres ajustements.

2.2 Les tables de mortalité abrégées

Dans une table de mortalité abrégée, le passage d'une rangée à la suivante donne souvent lieu à un écart de plus d'une année, de telle sorte que nous avons utilisé dans la présente section la notation ${}_nq_x$ pour exprimer la probabilité qu'une personne vivante d'âge x exact décèdera avant d'atteindre l'âge $x + n$ exact.

Nous avons choisi de ne pas construire des tables de mortalité complètes pour l'Île-du-Prince-Édouard et pour les territoires combinés, car l'effectif de leur population n'est pas assez élevé pour établir une table de mortalité significative. Nous avons plutôt opté pour des tables de mortalité abrégées pour les hommes et les femmes, en retenant la méthode adoptée pour dresser les tables de mortalité de 1970-1972 (voir le document technique rédigé par Silins et Zayachkowski¹⁵). Alors que les tables de la publication de 1990 à 1992 ont suivi scrupuleusement cette méthode, certaines améliorations ont été apportées pour la publication de 1995-1997, lesquelles ont été appliquées également à la publication de 2000 à 2002.

Tout d'abord, nous avons défini 22 groupes d'âge : 0 an, 1 à 4 ans, 5 à 9 ans, 10 à 14 ans, 15 à 19 ans, 20 à 24 ans, 25 à 29 ans, 30 à 34 ans, 35 à 39 ans, 40 à 44 ans, 45 à 49 ans, 50 à 54 ans, 55 à 59 ans, 60 à 64 ans, 65 à 69 ans, 70 à 74 ans, 75 à 79 ans, 80 à 84 ans, 85 à 89 ans, 90 à 94 ans, 95 à 99 ans, 100 ans et plus.

Puis, nous avons effectué les calculs mentionnés ci-après, au niveau provincial :

$$(23) m_x = D_x / (3 P_x),$$

où

m_x est le taux moyen de mortalité selon l'âge,

x désigne la limite inférieure de chaque groupe d'âge : $x = 0, 1, 5, 10, \dots, 85, 90, 95, 100$ ans,

D_x est le nombre de décès dans le groupe d'âge qui commence à l'âge x , pendant la période 2000 à 2002, et

P_x est l'effectif de la population dans le groupe d'âge qui commence à l'âge x , le 1^{er} juillet 2001, ajusté en fonction du sous-dénombrement net de la population et incluant le nombre de résidents non permanents (voir section 1).

$$(24) F_0 = g_2 / (g_1 + g_2),$$

où

F_0 est le coefficient de répartition des décès à l'âge 0 an, et

g_k est le nombre de décès à l'âge 0 an dans le groupe de décès k ; le groupe 1 réunit les personnes qui sont mortes au cours de l'année civile pendant laquelle elles sont nées; le groupe 2 concerne les personnes qui sont mortes au cours de l'année civile suivant celle au cours de laquelle elles sont nées (voir l'annexe 1 pour plus de détails).

Comme on le verra de façon plus détaillée dans l'annexe 1, nous avons calculé ces coefficients de répartition séparément pour les hommes et les femmes, mais pas nécessairement par province. Les données sur l'Î.-P.-É et les territoires ont été intégrées à celles des autres provinces dans des catégories régionales, par souci de stabilité du calcul de coefficients de répartition pour les tables de mortalité abrégées. Pour l'Î.-P.-É., nous avons utilisé les coefficients de répartition calculés pour les quatre provinces de l'Atlantique réunies. Pour les trois territoires combinés, nous avons utilisé les coefficients de répartition calculés pour les territoires combinés à tout l'Ouest du Canada (à partir du Manitoba).

Pour la première rangée des tables abrégées, qui représente les âges de 0 à 1 :

$$(25.1) {}_1q_0 = D_0 / [B_{99-01} (F_0) + B_{00-02} (1 - F_0)],$$

où

D_0 est le nombre de décès à 0 an observés pendant la période 2000 à 2002,

B_{99-01} est le nombre total de naissances observées pendant la période 1999 à 2001,

B_{00-02} est le nombre total de naissances observées pendant la période 2000 à 2002.

Pour la deuxième rangée des tables abrégées, qui représente les âges de 1 à 4 :

$$(25.2) {}_4q_1 = m_1 / \beta_1, \text{ c'est-à-dire la méthode de Greville}^3,$$

où

m_1 est défini par l'équation (23), et

$$\beta_1 = (1 / w_1) + m_1 [(1 - F_1) + (w_1 / 12) (m_1 - k)],$$

où

$w_1 = 4$ (étendue de l'intervalle d'âge de 1 à 5 ans);

F_1 est le coefficient de répartition du groupe d'âge de 1 à 4 ans, calculé selon le sexe et la région avec la méthode expliquée ci-dessus, et

$$k = (1/45) \ln (m_{85} / m_{40}).$$

Pour toutes les autres rangées des tables abrégées, qui représentent des groupes d'âge par tranches de 5 ans :

$$(25.3) {}_5q_x = m_x / \beta_x,$$

où

$x = 5, 10, \dots, 85, 90, 95,$

m_x est défini par l'équation (23) et

$$\beta_x = (1 / w_x) + m_x [0,5 + (w_x / 12) (m_x - k)],$$

où

$w_x = 5$ (étendue des intervalles d'âge pour $x = 5$ jusqu'à 95), et

$$k = (1/45) \ln (m_{85} / m_{40}).$$

Pour toutes les valeurs de ${}_nq_x$ jusqu'à ce point, nous utilisons l'estimation de la variance :

$$(25.4) \text{Var}(q_x) = {}_nq_x^2 (1 - {}_nq_x) / D_x.$$

$$(25.5) q_{100} = 1$$

Précisons que $\text{var}(q_{100}) = 0$, soit parce que la valeur de q_{100} est une constante, soit par l'application de la formule d'estimation de la variance donnée ci-dessus. La conséquence malencontreuse de ce résultat est que $\text{var}(e_{100}) = 0$.

$$(26.1) l_0 = 100\ 000$$

$$(26.2) {}_1d_0 = {}_1q_0 l_0$$

$$(27.1.1) \quad l_1 = l_0 - {}_1d_0$$

$$(27.1.2) \quad {}_4d_1 = {}_4q_1 l_1$$

$$(27.2.1) \quad l_5 = l_1 - {}_4d_1$$

$$(27.2.2) \quad {}_5d_5 = {}_5q_5 l_5$$

$$(27.3.1) \quad l_x = l_{x-5} - {}_5d_{x-5} \text{ pour } x = 10, 15, \dots, 100$$

$$(27.3.2) \quad {}_5d_x = {}_5q_x l_x \text{ pour } x = 10, 15, \dots, 100$$

$$(28.1) \quad {}_1L_0 = l_0 - (1 - F_0) {}_1d_0$$

$$(28.2.1) \quad {}_4L_1 = {}_4d_1 / {}_4m_1 \text{ si } {}_4m_1 \neq 0$$

$$(28.2.2) \quad {}_4L_1 = 4 l_1 \text{ si } {}_4m_1 = 0$$

$$(28.3.1) \quad {}_5L_5 = {}_5d_5 / {}_5m_5 \text{ si } {}_5m_5 \neq 0$$

$$(28.3.2) \quad {}_5L_5 = 5 l_5 \text{ si } {}_5m_5 = 0$$

$$(28.4.1) \quad {}_5L_x = 2.5 (l_x + l_{x+5}) + (5/24) ({}_5d_{x+5} - {}_5d_{x-5})$$

si ${}_5m_x \neq 0$, pour $x = 10, 15, \dots, 90$

$$(28.4.2) \quad {}_5L_x = 5 l_x \text{ si } {}_5m_x = 0, \text{ pour } x = 10, 15, \dots, 90$$

$$(28.5.1) \quad {}_5L_{95} = {}_5d_{95} / {}_5m_{95} \text{ si } {}_5m_{95} \neq 0$$

$$(28.5.2) \quad {}_5L_{95} = 5 l_{95} \text{ si } {}_5m_{95} = 0$$

$$(28.6.1) \quad L_{100+} = d_{100+} / m_{100+} \text{ si } m_{100+} \neq 0$$

$$(28.6.2) \quad L_{100+} = 4 l_{100+} \text{ si } m_{100+} = 0$$

$$(29.1) \quad T_{100+} = L_{100+}$$

$$(29.2) \quad T_x = T_{x+5} + {}_5L_x \text{ pour } x = 95, 90, \dots, 5 \quad (\text{les valeurs pour } x \text{ décroissent})$$

$$(29.3) \quad T_1 = T_5 + {}_4L_1$$

$$(29.4) \quad T_0 = T_1 + {}_1L_0$$

$$(30) \quad e_x = T_x / l_x \text{ pour } x = 0, 1, 5, 10, \dots, 100$$

Pour estimer la variance de e_x , nous avons simplement utilisé la méthode qu'on trouve dans l'ouvrage de Chiang¹¹ pour l'estimation de la variance de q_x , et nous avons appliqué la formule suivante :

$$(30.1) \quad \text{var}(e_x) = \frac{1}{l_x^2} \sum_{i=x}^{N-1} l_i^2 [(1 - f_0) w_i + e_{i+1}]^2 \text{var}(q_x),$$

où

N est le nombre total de lignes de la table, et

w_x est l'étendue de l'intervalle d'âge dont x est la limite inférieure.

$$(31) \quad {}_n p_x = 1 - {}_n q_x; n = 1 \text{ pour } x = 0; n = 4 \text{ pour } x = 1; n = 5 \text{ pour } x = 5, 10, \dots, 95$$

Une fois les calculs mentionnés plus haut effectués, les valeurs ont été arrondies d'après la méthode de Sirken⁴, qui comprend les étapes suivantes :

- arrondir l_x et T_x à l'entier le plus rapproché, pour $x = 0, 1, 5, 10, \dots, 100$
- poser ${}_1d_0 = l_0 - l_1$
- poser ${}_4d_1 = l_1 - l_5$
- poser ${}_5d_x = l_x - l_{x+5}$ pour $x = 5, 10, \dots, 95$
- poser ${}_5d_{90} = l_{90}$
- poser ${}_1L_0 = T_0 - T_1$
- poser ${}_4L_1 = T_1 - T_5$
- poser ${}_5L_x = T_x - T_{x+5}$ pour $x = 5, 10, \dots, 95$
- poser ${}_5L_{90} = T_{90}$
- arrondir ${}_n p_x$, ${}_n q_x$ et e_x pour $x = 0, 1, 5, 10, \dots, 100$ (${}_n p_x$ et ${}_n q_x$ sont arrondis à 5 décimales; e_x est arrondi à 2 décimales).

2.3 Les tables de mortalité des enfants de moins d'un an

C'est la septième fois que nous publions les séries de tables de mortalité pour les subdivisions de la première année de vie pour le Canada. Comme dans le cas des tables de mortalité de 1990 à 1992, nous avons utilisé la méthode décrite en détail par Sirken¹⁶ pour produire ces tables. L'élaboration de ces tables repose sur l'hypothèse selon laquelle une cohorte fermée de 100 000 naissances vivantes est sujette aux quotients de mortalité de chacune des subdivisions d'une année d'âge, pour la première année de vie seulement.

Nous avons utilisé les bases de données des décès (années 2000 à 2002) et des naissances (années 1999 à 2002) de l'état civil pour produire les tables de mortalité des enfants de moins d'un an. L'âge au décès a été calculé en nombre de jours ou de mois complets de vie. Pour les décès qui se sont produits dans les 24 heures ayant suivi la naissance, l'âge est déclaré en nombre de minutes ou d'heures de vie. Pour ces décès, nous avons attribué à l'âge le code 0 jour (c.-à-d. moins d'un jour de vie). Les autres décès d'enfants de moins d'un an ont été codés d'après le nombre de jours ou de mois de vie déclaré dans les fichiers de données des décès.

Nous avons utilisé les 21 subdivisions de la première année de vie, présentées ci-dessous, pour calculer les quotients de mortalité dans les tables de mortalité des enfants de moins d'un an : les sept premiers jours, les deuxième à quatrième semaines et les deuxième à douzième mois. En plus de ces subdivisions, les tables de mortalité des enfants de moins d'un an comprennent deux lignes additionnelles : une pour la première semaine (somme des décès qui se sont produits au cours des sept premiers jours) et une pour le premier mois (somme des décès qui se sont produits au cours des quatre premières semaines).

Tableau explicatif 2 Subdivisions de la première année de vie

Numéro de subdivision (s)	Intervalle d'âge	Numéro de subdivision (s)	Intervalle d'âge
1	≥ 0 et < 1 jour	12	≥ 2 et < 3 mois
2	≥ 1 et < 2 jours	13	≥ 3 et < 4 mois
3	≥ 2 et < 3 jours	14	≥ 4 et < 5 mois
4	≥ 3 et < 4 jours	15	≥ 5 et < 6 mois
5	≥ 4 et < 5 jours	16	≥ 6 et < 7 mois
6	≥ 5 et < 6 jours	17	≥ 7 et < 8 mois
7	≥ 6 et < 7 jours	18	≥ 8 et < 9 mois
8	≥ 1 et < 2 semaines	19	≥ 9 et < 10 mois
9	≥ 2 et < 3 semaines	20	≥ 10 et < 11 mois
10	≥ 3 et < 4 semaines	21	≥ 11 et < 12 mois
11	≥ 4 semaines et < 2 mois		

2.3.1 Quotients de mortalité

Les quotients de mortalité pour les 21 subdivisions de la première année de vie ont été calculés en deux étapes, que voici.

Étape 1 : Calcul du nombre de naissances exposées au risque de décès

Pour chacune des 21 subdivisions de la première année de vie, nous avons calculé le nombre de naissances dans la subdivision s qui étaient exposées au risque de décès, β_s , en nous servant des formules ci-dessous. Ces formules ont été proposées par Sirken et elles sont exprimées d'une manière différente mais équivalente par d'autres auteurs^{7,12,16}.

Pour la subdivision 21 (qui correspond à l'intervalle d'âge 11-12 mois) :

$$(32) \quad \beta_{21} = \left\{ \frac{B_{1999,1}}{2} + \sum_{m=2}^{12} B_{1999,m} \right\} + \left\{ \sum_{m=1}^{12} (B_{2000,m} + B_{2001,m}) \right\} + \left\{ \frac{B_{2002,1}}{2} \right\}$$

où $\beta_{y,m}$ est le nombre de naissances observées dans le mois m de l'année y .

Pour les subdivisions 20, 19, ..., 11 :

$$(33) \quad \beta_{21-(i-1)} = \left\{ \frac{B_{1999,i}}{2} + \sum_{m=i+1}^{12} B_{1999,m} \right\} + \left\{ \sum_{m=1}^{12} (B_{2000,m} + B_{2001,m}) \right\} + \left\{ \left(\sum_{m=1}^{i-1} B_{2002,m} \right) + \frac{B_{2002,i}}{2} \right\}$$

pour $i = 2$ à 11.

Pour les subdivisions 10, 9, ..., 1 :

$$(34) \quad \beta_{21-(i-1)} = (f_i B_{1999,12}) + \left\{ \sum_{m=1}^{12} (B_{2000,m} + B_{2001,m}) \right\} + \left\{ \left(\sum_{m=1}^{11} B_{2002,m} \right) + (1-f_i) B_{2002,12} \right\}$$

pour $i = 12$ à 21, où $i - 1 = 11$ à 20, f_i étant la fraction indiquée dans le tableau explicatif 3.

Tableau explicatif 3 Fractions utilisées pour le calcul des naissances exposées au risque de décès pour les subdivisions 10 à 1

i	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Numéro de subdivision $s = 21 - (i-1)$	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
f_i	49/62	35/62	21/62	13/62	11/62	9/62	7/62	5/62	3/62	1/62

Les fractions f_i sont utilisées pour les valeurs de i allant de 12 à 21, ce qui correspond aux subdivisions n° 10 à 1 respectivement, qui sont les subdivisions du premier mois de vie, comme on peut le voir dans les tableaux explicatifs 2 et 3. Par exemple, f_{21} sert à calculer le nombre de naissances dans la subdivision n° 1 qui étaient exposées au risque de décès (cette subdivision correspond au premier jour de vie). Dans ce cas, $f_{21}B_{1999,12} = (1/62) B_{1999,12}$ représente la moitié du nombre de naissances observées le dernier jour de 1999 (c.-à-d. le 31 décembre 1999) : $(0,5) (1/31) = 1/62$. Pour $i = 20$, nous avons $s = 2$, et $f_{20}B_{1999,12} = (3/62) B_{1999,12}$ représente toutes les naissances observées le dernier jour de 1999 plus la moitié des naissances observées le jour précédent (30 décembre 1999) : $(1/31) + (0,5) (1/31) = 3/62$.

L'utilisation des fractions ci-dessus repose sur l'hypothèse de la distribution uniforme des naissances dans les mois de décembre 1999 et décembre 2002. De même, on utilise la fraction 1/2 dans les formules (32) et

(33) ci-dessus dans l'hypothèse où les naissances observées dans les mois correspondants étaient distribuées uniformément.

Étape 2 : Calcul des quotients de mortalité

Ensuite, nous avons calculé le quotient de mortalité pour la subdivision s au moyen des équations suivantes :

$$(35) \quad q_1 = d_1/\beta_1,$$

$$(36) \quad q_s = d_s / \left\{ \beta_s - \sum_{k=1}^{s-1} d_k \right\}$$

où,

d_1 est le nombre de décès dans la subdivision 1, et

d_s est le nombre de décès dans la subdivision s , pour $s = 2$ à 21.

Pour estimer la variance, nous avons encore ici appliqué la formule de Chiang¹¹ :

$$(37) \quad \text{Var}(q_s) = q_s^2 (1 - q_s) / d_s.$$

2.3.2 Population stationnaire

Le nombre d'années-personnes dans la population stationnaire a été calculé au moyen de l'équation suivante :

$$(38) \quad L_s = c_s [l_s - d_s/2] \quad \text{pour } s = 1 \text{ à } 21,$$

où,

c_s représente l'étendue de l'intervalle d'âge en années : pour une période d'une journée ($s = 1$ à 7), c_s est 1/365; pour une période d'une semaine ($s = 8$ à 10), c_s est 7/365; pour le deuxième mois de vie ($s = 11$), c_s est 357/4 015; pour les mois 3 à 12 ($s = 12$ à 21), c_s est 335/4 015,

l_s est le nombre de personnes vivantes au début de la subdivision s , et

d_s est le nombre de décès dans la subdivision s .

Pour le premier jour de vie, le nombre de décès est multiplié habituellement par un facteur plus grand que 0,5. La formule usuelle est :

$$(39) \quad L_1 = c_1 [l_1 - (1 - f_0) d_1],$$

où

$c_1 = 1/(365 + 1/3)$, parce qu'il y avait en moyenne 365 jours et un tiers au cours de chacune des années 2000, 2001 et 2002, et

f_0 désigne la fraction des décès au premier jour (c.-à-d. des décès survenus dans un intervalle de moins de 24 heures après la naissance) qui sont survenus le lendemain de la naissance.

La fraction f_0 peut être exprimée par l'équation :

$$(40) \quad f_0 = \delta_2 / (\delta_1 + \delta_2)$$

où

δ_1 désigne le nombre de décès du premier jour qui sont survenus le jour de la naissance, et

δ_2 représente le nombre de décès du premier jour qui sont survenus le lendemain de la naissance.

Comme, en règle générale, les décès du premier jour surviennent majoritairement dans les heures qui suivent immédiatement la naissance, δ_1 devrait être plus grand que δ_2 , ce qui implique que f_0 devrait être inférieur à 0,5 et $1 - f_0$, supérieur à 0,5. Nous avons calculé les valeurs de f_0 pour l'ensemble du Canada et nous avons obtenu 0,10882 pour les garçons et 0,11873 pour les filles.

3. Définitions des éléments des tables de mortalité

Ce document présente trois types de tables de mortalité : des tables pour les enfants de moins d'un an (c'est-à-dire pendant la première année de la vie), des tables de mortalité complètes et des tables de mortalité abrégées. Les estimations qui figurent dans toutes ces tables ont été produites séparément pour les hommes et pour les femmes. Les tables concernant les enfants de moins d'un an ont été produites pour l'ensemble du Canada seulement. Les tables complètes ont été calculées pour le Canada et toutes les provinces, à l'exception de l'Île-du-Prince-Édouard. Des tables abrégées ont été produites seulement pour l'Île-du-Prince-Édouard et les territoires combinés (c'est-à-dire le Yukon, les Territoires du Nord-Ouest et le Nunavut).

Colonne âge x : intervalle d'âge

La principale différence dans la présentation matérielle des diverses tables de mortalité concerne les intervalles d'âge pour lesquels les estimations ont été produites. En ce qui concerne *les tables de mortalité des enfants de moins d'un an*, les intervalles d'âge revêtent la forme $[x, x+n)$, où le premier âge, x , est inclus dans l'intervalle tandis que le second, $x+n$, en est exclu. Autrement dit, le premier âge indique le nombre d'unités (jours ou mois) *révolues*. Par exemple, l'intervalle « 0-1 jour » correspond aux décès qui surviennent dans la période de 24 heures qui débute au moment de la naissance d'un enfant vivant (les enfants mort-nés sont exclus) et qui se termine à la fin du jour 1 (c.-à-d. 23 heures et 59 minutes après la naissance, soit 23 heures révolues). L'intervalle « 1-2 jours » couvre le début du deuxième jour jusqu'à la fin du deuxième jour; il comprend donc les décès d'enfants qui ont vécu une journée entière mais qui sont morts avant la fin de la deuxième journée.

Dans le cas des *tables de mortalité complètes*, on retrouve un seul âge par ligne, qui repère le nombre d'années de vie révolues. Ainsi, l'intervalle considéré dans cette table est un intervalle entre deux âges exacts. En d'autres termes, l'intervalle d'un an commence le jour où l'individu atteint exactement l'âge x et se termine à la fin de la journée, la veille de son anniversaire suivant ($x+1$). Par exemple, un décès à 30 ans signifie que le sujet est mort le jour de son 30^e anniversaire ou après, mais avant son 31^e anniversaire.

Dans le cas des *tables de mortalité abrégées*, les intervalles d'âge revêtent la forme $[x, x+n-1]$, c'est-à-dire que les deux âges, x et $x+n-1$, sont inclus dans l'intervalle. Par exemple, l'intervalle d'âge $[40, 44]$ correspond aux décès qui surviennent chez les personnes qui ont entre 40 et 44 ans révolus (c.-à-d. que l'intervalle commence à l'âge de 40 ans pour se terminer juste avant le 45^e anniversaire). La plupart des intervalles d'âge sont des intervalles quinquennaux dans les tables de mortalité abrégées, sauf dans les deux premières lignes et dans la dernière ligne : la première ligne (âge 0) représente un intervalle d'un an et la seconde, un intervalle de quatre ans (1 à 4 ans); la dernière rangée, toutefois, représente un intervalle ouvert qui comprend tous les décès qui surviennent à 100 ans et plus.

Colonne l_x : nombre de survivants à l'âge x exact

L'indice l_x représente une estimation du nombre de membres d'une cohorte initiale de 100 000 naissances vivantes qui sont toujours vivants au début de chaque intervalle d'âge successif (c'est-à-dire à l'âge x exact). Le nombre de survivants diminue lentement à mesure que la cohorte vieillit, sous l'effet des quotients de mortalité selon l'âge et le sexe calculés pendant la période 2000 à 2002. Les différentes valeurs de l_x sont obtenues en appliquant successivement les quotients de mortalité nq_x aux membres de la cohorte initiale de 100 000 naissances vivantes qui sont toujours vivants au début de chaque intervalle.

Cette colonne est particulièrement utile parce qu'elle peut servir à estimer la probabilité de survie jusqu'à l'âge y d'une personne ayant vécu jusqu'à l'âge x , lorsque $y > x$. À la page 156 de Chiang¹¹, nous constatons :

$$\Pr(\text{survie jusqu'à l'âge } y \mid \text{personne ayant vécu jusqu'à l'âge } x) = l_y/l_x$$

Ainsi, selon les tables de mortalité du Canada portant sur les femmes, à partir d'une cohorte de 100 000 naissances vivantes, 99 411 personnes sont censées être en vie à l'âge de 10 ans, et 99 197 sont censées l'être à l'âge de 20 ans. L'estimation de la probabilité qu'une fillette de 10 ans survivra jusqu'à 20 ans est donc la suivante :

Pr (survie jusqu'à l'âge de 20 ans | personne ayant vécu jusqu'à l'âge de 10 ans) = $l_{20}/l_{10} = 99\ 197/99\ 411 = 0,9978$

Colonne ${}_n d_x$: nombre de décès entre l'âge x et l'âge x+n exacts

Cet élément indique le nombre de décès qui surviennent dans chaque intervalle d'âge successif parmi les personnes qui étaient vivantes au début de l'intervalle. Pour obtenir ces valeurs, on multiplie d'abord l_x par la valeur correspondante de ${}_n q_x$, (c.-à-d. ${}_n d_x = l_x \cdot {}_n q_x$). Après avoir calculé tous les éléments des tables de mortalité avec le degré de précision maximum que permet le logiciel SAS, on arrondit les valeurs de l_x au nombre entier le plus près et on pose les valeurs de ${}_n d_x$ égales à la différence entre les valeurs arrondies consécutives de l_x (en d'autres termes, on utilise la méthode d'arrondissement de Sirken³, selon laquelle ${}_n d_x$ se voit attribuer la valeur de $l_x - l_{x+n}$).

Colonne ${}_n p_x$: probabilités de survie (ou proportion d'individus qui vivront jusqu'à l'âge x+n)

Cet élément représente la probabilité qu'un individu d'âge x exact survive jusqu'à l'âge x+n exact, c'est-à-dire la proportion des membres de la cohorte qui sont vivants au début d'un intervalle d'âge et qui sont encore au début de l'intervalle suivant. Cette valeur de ${}_n p_x$, « la proportion qui survivent », est le complément à 1 de ${}_n q_x$, soit « la probabilité de décéder » entre l'âge x et l'âge x+n exacts (c.-à-d. ${}_n p_x = 1 - {}_n q_x$).

Colonne ${}_n q_x$: quotients de mortalité (ou proportion d'individus qui mourront entre l'âge x et l'âge x+n exacts)

Cet élément représente la probabilité qu'un individu d'âge x exact meure avant d'atteindre l'âge x+n exact, c'est-à-dire la proportion de membres de la cohorte qui sont vivants au début d'un intervalle d'âge et qui mourront avant le début de l'intervalle suivant. *C'est l'élément le plus important de la table de mortalité, car il en constitue la base.* Plus précisément, il s'agit du premier élément calculé au moment de l'élaboration d'une table de mortalité (c'est-à-dire que cet élément provient des données observées), à partir duquel les autres éléments sont calculés en fonction de relations d'interdépendance.

Colonne $cv({}_n q_x)$: coefficient de variation de la variable ${}_n q_x$

Le coefficient de variation (cv) associé à la valeur estimée d'une variable (comme q) sert à comparer la variabilité de cette valeur estimée. Cette mesure est calculée à partir de l'estimation de la variance de la valeur de la variable en question, au moyen d'un calcul intermédiaire. (Les estimations de la variance pour q sont décrites dans la section 2.) Une fois établie la variance de q, on obtient simplement l'erreur-type (e-t) estimée de q en calculant sa racine carrée :

$$e-t(q) = \sqrt{\text{var}(q)}$$

Ainsi, e-t est une mesure de variation de même échelle que q.

L'étape suivante consiste à transformer e-t en un coefficient de variation, à savoir une mesure relative de la variation. La formule qui suit montre qu'une valeur donnée de e-t aura une plus grande incidence sur une estimation plus faible de q que sur une valeur plus élevée.

$$cv(q) = e-t(q) / q$$

Les coefficients de variation sont exprimés en pourcentage dans les tables de mortalité. Par exemple, dans la table 2a, q_7 pour les femmes dans l'ensemble du Canada prend une valeur de 0,000071, et le cv correspondant est de 26,6 %. Cela signifie que l'erreur-type estimée de l'estimation q_7 est le produit de cv et q_7 , soit $se(q_7) = cv(q_7) \cdot q_7 = 0,266(0,000071) = 0,000019$. Une loi normale d'approximation de la distribution

est appliqué à la distribution sous-jacente des estimations de q_7 :

- la probabilité est de 68 % que l'intervalle [0,000052, 0,000090] englobe la valeur réelle de q_7 , là où l'intervalle est fondé sur une erreur-type supérieure et inférieure à la valeur estimative de q_7 ;
- la probabilité est de 95 % que l'intervalle [0,000033, 0,000109] englobe la valeur réelle de q_7 , là où l'intervalle est fondé sur deux erreurs-types supérieures et inférieures à la valeur estimative de q_7 ;
- la probabilité est de 99 % que l'intervalle [0,000023, 0,000119] englobe la valeur réelle de q_7 , là où l'intervalle est fondé sur 2,5 erreurs-types supérieures et inférieures à la valeur estimative de q_7 .

Les estimations dont le coefficient de variation est supérieur à 33,3 % doivent être utilisées très prudemment, car elles présentent une très forte variabilité. Même si des estimations de q dont le coefficient de variation est égal ou supérieur à 100,0 % sont publiées ici, les coefficients de variation eux-mêmes sont exclus des tables.

Colonne ${}_nL_x$: population stationnaire (nombre d'années vécues dans l'intervalle d'âge)

${}_nL_x$ indique le nombre d'années vécues par les membres de la population stationnaire au cours de l'intervalle d'âge $[x, x+n)$. Si l'on suppose a) qu'une cohorte de 100 000 personnes vient au monde chaque année pendant une période indéfinie, b) que la proportion de membres de la cohorte qui meurt dans chaque intervalle est fixe (selon les valeurs de ${}_nq_x$), c) que les décès sont répartis également dans le temps au cours de l'intervalle d'âge, d) qu'il n'y a pas de migration et e) que les naissances sont réparties également au cours de l'année civile, alors les survivants de ces cohortes successives constituent ce que l'on pourrait appeler une « population stationnaire ». On emploie le terme « stationnaire » parce que le nombre de personnes vivantes dans un groupe d'âge donné ne changera pas dans le temps et que le nombre de personnes entrant dans un groupe d'âge donné sera égal au nombre de personnes qui quittent le groupe, soit parce qu'elles meurent, soit parce qu'elles vieillissent (autrement dit le passage d'un groupe d'âge au groupe suivant). Le nombre de décès chaque année est égal au nombre des naissances, soit 100 000. En d'autres termes, les hypothèses sont telles que la colonne ${}_nL_x$ demeure inchangée d'une année à l'autre, et donc stationnaire.

Le calcul des valeurs de ${}_nL_x$ varie aux très jeunes âges à cause de l'inégalité de la répartition des décès dans les intervalles les plus jeunes (en d'autres termes, le risque de décès est plus grand dans la première partie de ces intervalles et il diminue progressivement dans la seconde partie). Pour compenser ce problème pour les enfants de 0 à 4 ans, on a utilisé les formules suivantes dans les tables complètes :

$$(41) L_x = l_x - (1 - F_x) d_x$$

pour $x = 0, 1$,

$$(42) L_x = l_x - (1 - F_x) d_x - (d_{x-1} - d_{x+1}) / 24$$

pour $x = 2$ à 4.

où F_x représente le coefficient de répartition à l'âge x , soit la proportion de personnes, parmi celles qui meurent au cours de l'intervalle d'âge $[x, x+1)$, ayant vécu pendant plus de la moitié de cet intervalle. (On trouvera les valeurs utilisées de F_x à l'annexe 1.)

Pour les personnes de cinq ans et plus, nous avons jugé qu'il était suffisamment exact d'utiliser la formule approximative suivante (qui est l'équivalent de l'équation (41) avec une valeur F_x de 0,5) :

$$(43) L_x = l_x - 0,5 d_x$$

pour $x = 5$ jusqu'à l'âge maximum de la table de mortalité.

Colonne T_x : population stationnaire cumulée (nombre total d'années vécues à partir de l'âge x)

T_x indique le nombre total d'années vécues par les membres de la population stationnaire qui appartiennent à l'intervalle d'âge indiqué et par ceux qui appartiennent à tous les intervalles d'âge suivants.

$$(44) T_x = \sum_{k=x}^{\omega} L_k$$

pour $x = 0$ à ω

où ω est l'âge maximum dans la table de mortalité (à remarquer qu'à l'âge ω , $T_\omega = L_\omega$).

Colonne e_x : espérance de vie à l'âge x (nombre moyen d'années de vie restantes)

L'espérance de vie à l'âge x représente le nombre moyen d'années qu'il reste à vivre à ceux qui ont atteint cet âge, en fonction d'un ensemble déterminé de quotients de mortalité selon l'âge et le sexe (par exemple, les quotients de mortalité de la période 2000 à 2002) à partir de cet âge.

On calcule l'espérance de vie à l'âge x en divisant la valeur de T_x (nombre total d'années-personnes vécues à cet âge et aux âges subséquents) par la valeur correspondante de l_x (nombre de survivants à cet âge) :

$$(45) \quad e_x = T_x / l_x$$

Nota : Suivant la recommandation de Chiang¹¹ et dans le but de simplifier la notation, le symbole e_x plutôt que le symbole $\overset{\circ}{e}_x$ a été utilisé pour désigner l'espérance de vie à l'âge x .

Par exemple, selon les tables complètes pour les années 2000 à 2002 pour le Canada (les tables 2a et 2b), le nombre moyen d'années de vie restantes pour les hommes canadiens de 60 ans est de 20,84 et l'âge moyen au décès pour ce groupe est de 80,84 ans. L'estimation correspondante pour les femmes canadiennes de 60 ans est de 24,72 années restantes (en moyenne), le décès survenant à 84,72 ans (en moyenne).

Colonne $cv(e_x)$: coefficient de variation de la variable e_x

Dans les tables de mortalité complètes, la variance de e est estimée de la même façon que dans les tables abrégées [voir l'équation (30.1) de la section 2], à deux exceptions près : a) dans chaque ligne, $w_x = 1$; b) le nombre de lignes (N) est de 110 (pour 0 à 109 ans inclusivement). Une fois $var(e_x)$ établie, on calcule $cv(e_x)$ de la même manière que $cv(q_x)$.

Pour des explications sur la façon d'interpréter le $cv(e_x)$, voir la colonne $cv({}_nq_x)$: le coefficient de variation de la variable ${}_nq_x$.

3. Références

1. Statistique Canada, *Tables de mortalité, Canada, provinces et territoires, 1995-1997* (n° 84-537-X1F au catalogue), Ottawa, ministre de l'Industrie, 2002.
2. Statistique Canada, *Statistiques démographiques annuelles, 2000* (n° 91-213 au catalogue), Ottawa, ministre de l'Industrie, 2001.
3. E. Ng et J.F. Gentleman, « Incidence de la méthode d'estimation et de la correction de la population sur les estimations tirées des tables de mortalité canadiennes », *Rapports sur la santé*, 7(3), 1995, p. 15-22 (Statistique Canada, n° 82-003 au catalogue).
4. Statistique Canada, *Tables de mortalité, Canada et provinces, 1990 à 1992* (n° 84-537 au catalogue), Ottawa, ministre de l'Industrie, 1995.
5. SAS Institute Inc., *SAS Procedures Guide, Version 8*, Cary NC, SAS Institute Inc., 1999.
6. T.N.E. Greville, *United States Life Tables and Actuarial Tables, 1939-1941*, Washington, Public Health Service, 1946.
7. H.S. Shryock, E.A. Larmon et J.S. Siegel, *The Methods and Materials of Demography*, 4^e édition, Washington, U.S. Bureau of the Census, 1980.
8. R.L. Brown, *Introduction to the Mathematics of Demography*, Winsted CT, Actex Publications, 1991.
9. J.F. Gentleman, correspondance entre Jane Gentleman, chef, Section des études sur la santé et l'état civil, Division de la statistique de la santé, Statistique Canada et R. Bourbeau, professeur agrégé, Département de démographie, Université de Montréal, le 8 mars 1996, concernant les commentaires de ce dernier au sujet des *Tables de mortalité, Canada et provinces, 1990 à 1992*.
10. R. Bourbeau et A. Lebel, « Mortality statistics for the oldest-old: An evaluation of Canadian data », *Demographic Research*, 2(2), 2000, disponible à : [http:// www.demographicresearch.org/volumes/ vol2/ 2](http://www.demographicresearch.org/volumes/vol2/2).
11. C.L. Chiang, *The Life Table and its Applications*, Malabar FL, RE Krieger Pub. Co., 1984.
12. D.N. Nagnur, *Méthode de calcul des tables de mortalité : Canada et provinces, cycle 1980-1982*, document de recherche n° 9, Division de la recherche et de l'analyse, Ottawa, Statistique Canada, 1984.
13. M. Spiegelman, *Introduction to Demography*, 2^e édition, Cambridge, Harvard University Press, 1968.
14. A.J. Coale et E.E. Kisker, « Defects in data on old-age mortality in the United States: New procedures for calculating mortality schedules and life tables at the highest ages », *Asian and Pacific Population Forum*, 4(1), 1990, p. 1-31.
15. J. Silins et W. Zayachkowski, *Canadian Abridged Life Tables, 1961-1963*, rapport technique n° 1, Division de la santé et bien-être social, Ottawa, Bureau fédéral de la statistique, 1966.
16. M.G. Sirken, « United States life tables for the first year of life, 1949-51 », *Vital Statistics Special Reports*, 41(3), Hyattsville MD, National Center for Health Statistics, 1955.

Tableau 1a Table de mortalité des enfants de moins d'un an, Canada, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 à 1 jour	100000	252	0.99748	0.00252	4.8	273	7691798	76.92	0.04
1 à 2 jours	99748	23	0.99977	0.00023	16.0	273	7691525	77.11	0.04
2 à 3 jours	99725	20	0.99998	0.00020	17.1	273	7691252	77.12	0.04
3 à 4 jours	99705	14	0.99986	0.00014	20.9	273	7690979	77.14	0.04
4 à 5 jours	99691	11	0.99989	0.00011	23.1	273	7690706	77.15	0.04
5 à 6 jours	99680	8	0.99991	0.00009	26.1	273	7690433	77.15	0.04
6 à 7 jours	99672	7	0.99994	0.00006	30.6	273	7690160	77.15	0.04
0 à 7 jours	100000	335	0.99665	0.00335	4.2	1911	7691798	76.92	0.04
7 à 14 jours	99665	40	0.99959	0.00041	12.1	1909	7689887	77.16	0.04
14 à 21 jours	99625	23	0.99977	0.00023	16.1	1908	7687978	77.17	0.04
21 à 28 jours	99602	13	0.99987	0.00013	21.2	1909	7686070	77.17	0.04
0 à 28 jours	100000	411	0.99589	0.00411	3.8	7637	7691798	76.92	0.04
28 jours à 2 mois	99589	48	0.99952	0.00048	11.1	8963	7684161	77.16	0.04
2 à 3 mois	99541	33	0.99967	0.00033	13.3	8294	7675198	77.11	0.04
3 à 4 mois	99508	21	0.99979	0.00021	16.7	8291	7666904	77.05	0.04
4 à 5 mois	99487	16	0.99984	0.00016	19.5	8290	7658613	76.98	0.04
5 à 6 mois	99471	12	0.99988	0.00012	22.0	8289	7650323	76.91	0.04
6 à 7 mois	99459	12	0.99987	0.00013	21.6	8288	7642034	76.84	0.04
7 à 8 mois	99447	6	0.99994	0.00006	32.2	8287	7633746	76.76	0.04
8 à 9 mois	99441	5	0.99995	0.00005	34.0	8286	7625459	76.68	0.04
9 à 10 mois	99436	7	0.99994	0.00006	30.6	8286	7617173	76.60	0.04
10 à 11 mois	99429	5	0.99995	0.00005	34.0	8286	7608887	76.53	0.04
11 à 12 mois	99424	4	0.99996	0.00004	37.8	8285	7600601	76.45	0.04

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
 F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 1b Table de mortalité des enfants de moins d'un an, Canada, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 à 1 jour	100000	205	0.99795	0.00205	5.5	273	8203066	82.03	0.04
1 à 2 jours	99795	24	0.99977	0.00023	16.2	274	8202793	82.20	0.04
2 à 3 jours	99771	19	0.99981	0.00019	18.1	273	8202519	82.21	0.04
3 à 4 jours	99752	8	0.99992	0.00008	27.0	273	8202246	82.23	0.04
4 à 5 jours	99744	6	0.99994	0.00006	31.6	273	8201973	82.23	0.04
5 à 6 jours	99738	6	0.99995	0.00005	34.0	273	8201700	82.23	0.04
6 à 7 jours	99732	7	0.99993	0.00007	28.9	273	8201427	82.23	0.04
0 à 7 jours	100000	275	0.99725	0.00275	4.7	1912	8203066	82.03	0.04
7 à 14 jours	99725	27	0.99973	0.00027	15.1	1910	8201154	82.24	0.04
14 à 21 jours	99698	19	0.99981	0.00019	18.1	1910	8199244	82.24	0.04
21 à 28 jours	99679	14	0.99986	0.00014	21.2	1910	8197334	82.24	0.04
0 à 28 jours	100000	335	0.99665	0.00335	4.3	7642	8203066	82.03	0.04
28 jours à 2 mois	99665	38	0.99962	0.00038	12.8	8971	8195424	82.23	0.04
2 à 3 mois	99627	26	0.99974	0.00026	15.6	8301	8186453	82.17	0.04
3 à 4 mois	99601	14	0.99986	0.00014	21.2	8299	8178152	82.11	0.04
4 à 5 mois	99587	11	0.99989	0.00011	23.8	8299	8169853	82.04	0.04
5 à 6 mois	99576	9	0.99991	0.00009	26.1	8297	8161554	81.96	0.04
6 à 7 mois	99567	9	0.99990	0.00010	25.5	8297	8153257	81.89	0.04
7 à 8 mois	99558	5	0.99995	0.00005	36.9	8297	8144960	81.81	0.04
8 à 9 mois	99553	5	0.99995	0.00005	34.0	8295	8136663	81.73	0.04
9 à 10 mois	99548	8	0.99993	0.00007	29.3	8296	8128368	81.65	0.04
10 à 11 mois	99540	5	0.99995	0.00005	34.6	8295	8120072	81.58	0.04
11 à 12 mois	99535	5	0.99995	0.00005	36.1	8294	8111777	81.50	0.04

*Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).*

Tableau 2a Table de mortalité complète, Canada, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	577	0.99423	0.00577	1.8	99486	7691802	76.92	0.04
1 an	99423	35	0.99965	0.00035	7.4	99405	7592316	76.36	0.04
2 ans	99388	21	0.99979	0.00021	9.4	99376	7492911	75.39	0.04
3 ans	99367	21	0.99979	0.00021	9.2	99356	7393535	74.41	0.04
4 ans	99346	20	0.99980	0.00020	9.4	99336	7294179	73.42	0.04
5 ans	99326	16	0.99983	0.00017	13.6	99318	7194843	72.44	0.04
6 ans	99310	13	0.99987	0.00013	19.2	99303	7095525	71.45	0.04
7 ans	99297	9	0.99991	0.00009	22.7	99293	6996222	70.46	0.04
8 ans	99288	8	0.99992	0.00008	23.3	99284	6896929	69.46	0.05
9 ans	99280	8	0.99992	0.00008	22.7	99276	6797645	68.47	0.05
10 ans	99272	10	0.99990	0.00010	20.5	99267	6698369	67.48	0.05
11 ans	99262	10	0.99990	0.00010	18.8	99257	6599102	66.48	0.05
12 ans	99252	15	0.99985	0.00015	17.5	99244	6499845	65.49	0.05
13 ans	99237	23	0.99977	0.00023	11.4	99225	6400601	64.50	0.05
14 ans	99214	34	0.99966	0.00034	8.9	99197	6301376	63.51	0.05
15 ans	99180	45	0.99955	0.00046	8.8	99158	6202179	62.53	0.05
16 ans	99135	56	0.99943	0.00057	8.9	99107	6103021	61.56	0.05
17 ans	99079	65	0.99934	0.00066	8.4	99047	6003914	60.60	0.05
18 ans	99014	72	0.99928	0.00072	7.1	98978	5904867	59.64	0.05
19 ans	98942	76	0.99922	0.00078	6.0	98904	5805889	58.68	0.05
20 ans	98866	81	0.99918	0.00082	6.1	98825	5706985	57.72	0.05
21 ans	98785	85	0.99915	0.00085	6.9	98742	5608160	56.77	0.05
22 ans	98700	85	0.99913	0.00087	7.3	98658	5509418	55.82	0.05
23 ans	98615	86	0.99913	0.00087	6.8	98571	5410760	54.87	0.06
24 ans	98529	85	0.99915	0.00085	6.0	98487	5312189	53.92	0.06
25 ans	98444	81	0.99917	0.00083	6.2	98404	5213702	52.96	0.06
26 ans	98363	79	0.99919	0.00081	7.1	98323	5115298	52.00	0.06
27 ans	98284	79	0.99920	0.00080	7.7	98244	5016975	51.05	0.06
28 ans	98205	81	0.99918	0.00082	7.0	98164	4918731	50.09	0.06
29 ans	98124	82	0.99916	0.00084	6.1	98083	4820567	49.13	0.06
30 ans	98042	86	0.99912	0.00088	6.0	97999	4722484	48.17	0.06
31 ans	97956	90	0.99909	0.00091	6.6	97911	4624485	47.21	0.06
32 ans	97866	94	0.99904	0.00096	6.8	97819	4526574	46.25	0.06
33 ans	97772	97	0.99900	0.00100	6.1	97724	4428755	45.30	0.06
34 ans	97675	102	0.99895	0.00105	5.2	97623	4331031	44.34	0.07
35 ans	97573	108	0.99890	0.00110	5.0	97519	4233408	43.39	0.07
36 ans	97465	113	0.99884	0.00116	5.4	97409	4135889	42.43	0.07
37 ans	97352	120	0.99877	0.00123	5.5	97293	4038480	41.48	0.07
38 ans	97232	128	0.99868	0.00132	4.8	97168	3941187	40.53	0.07
39 ans	97104	137	0.99859	0.00141	4.2	97035	3844019	39.59	0.07

Tableau 2a Table de mortalité complète, Canada, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	96967	147	0.99848	0.00152	4.2	96893	3746984	38.64	0.07
41 ans	96820	159	0.99836	0.00164	4.6	96740	3650091	37.70	0.08
42 ans	96661	173	0.99822	0.00178	4.6	96575	3553351	36.76	0.08
43 ans	96488	187	0.99805	0.00195	3.9	96395	3456776	35.83	0.08
44 ans	96301	205	0.99787	0.00213	3.5	96198	3360381	34.89	0.08
45 ans	96096	224	0.99767	0.00233	3.6	95984	3264183	33.97	0.08
46 ans	95872	244	0.99745	0.00255	3.9	95750	3168199	33.05	0.08
47 ans	95628	267	0.99721	0.00279	3.9	95495	3072449	32.13	0.09
48 ans	95361	290	0.99696	0.00304	3.4	95216	2976954	31.22	0.09
49 ans	95071	314	0.99669	0.00331	2.9	94914	2881738	30.31	0.09
50 ans	94757	341	0.99640	0.00360	3.1	94587	2786824	29.41	0.09
51 ans	94416	372	0.99606	0.00394	3.4	94230	2692237	28.51	0.10
52 ans	94044	408	0.99566	0.00434	3.3	93840	2598007	27.63	0.10
53 ans	93636	450	0.99519	0.00481	2.8	93411	2504167	26.74	0.10
54 ans	93186	497	0.99467	0.00533	2.5	92938	2410756	25.87	0.10
55 ans	92689	547	0.99410	0.00590	2.7	92415	2317818	25.01	0.11
56 ans	92142	603	0.99346	0.00654	3.0	91841	2225403	24.15	0.11
57 ans	91539	665	0.99274	0.00726	2.9	91207	2133562	23.31	0.11
58 ans	90874	731	0.99195	0.00805	2.5	90508	2042355	22.47	0.12
59 ans	90143	803	0.99110	0.00890	2.2	89742	1951847	21.65	0.12
60 ans	89340	877	0.99018	0.00982	2.4	88901	1862105	20.84	0.13
61 ans	88463	960	0.98915	0.01085	2.6	87983	1773204	20.04	0.13
62 ans	87503	1048	0.98802	0.01198	2.6	86979	1685221	19.26	0.13
63 ans	86455	1142	0.98679	0.01321	2.2	85884	1598242	18.49	0.14
64 ans	85313	1239	0.98549	0.01451	1.9	84693	1512358	17.73	0.14
65 ans	84074	1339	0.98407	0.01593	2.0	83405	1427665	16.98	0.15
66 ans	82735	1449	0.98248	0.01752	2.2	82010	1344260	16.25	0.15
67 ans	81286	1570	0.98070	0.01930	2.1	80501	1262250	15.53	0.16
68 ans	79716	1693	0.97876	0.02124	1.8	78870	1181749	14.82	0.16
69 ans	78023	1817	0.97671	0.02329	1.6	77115	1102879	14.14	0.17
70 ans	76206	1947	0.97445	0.02555	1.7	75232	1025764	13.46	0.18
71 ans	74259	2086	0.97190	0.02810	1.8	73216	950532	12.80	0.19
72 ans	72173	2240	0.96896	0.03104	1.8	71053	877316	12.16	0.19
73 ans	69933	2398	0.96571	0.03429	1.5	68734	806263	11.53	0.20
74 ans	67535	2552	0.96221	0.03779	1.4	66258	737529	10.92	0.21
75 ans	64983	2707	0.95835	0.04165	1.5	63629	671271	10.33	0.23
76 ans	62276	2864	0.95401	0.04599	1.7	60844	607642	9.76	0.24
77 ans	59412	3025	0.94909	0.05091	1.6	57899	546798	9.20	0.25
78 ans	56387	3175	0.94369	0.05631	1.4	54799	488899	8.67	0.27
79 ans	53212	3305	0.93790	0.06210	1.3	51560	434100	8.16	0.29

Tableau 2a Table de mortalité complète, Canada, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	49907	3417	0.93154	0.06846	1.5	48198	382540	7.67	0.32
81 ans	46490	3512	0.92445	0.07555	1.7	44734	334342	7.19	0.34
82 ans	42978	3590	0.91647	0.08353	1.6	41183	289608	6.74	0.36
83 ans	39388	3629	0.90786	0.09214	1.4	37573	248425	6.31	0.39
84 ans	35759	3623	0.89871	0.10129	1.4	33948	210852	5.90	0.43
85 ans	32136	3578	0.88865	0.11135	1.7	30347	176904	5.50	0.49
86 ans	28558	3504	0.87732	0.12268	1.9	26806	146557	5.13	0.54
87 ans	25054	3398	0.86434	0.13566	1.8	23355	119751	4.78	0.60
88 ans	21656	3250	0.84996	0.15005	1.6	20031	96396	4.45	0.67
89 ans	18406	3047	0.83442	0.16558	1.9	16882	76365	4.15	0.79
90 ans	15359	2806	0.81736	0.18264	2.4	13956	59483	3.87	0.91
91 ans	12553	2530	0.79840	0.20160	2.6	11288	45527	3.63	1.02
92 ans	10023	2234	0.77717	0.22283	2.5	8906	34239	3.42	1.12
93 ans	7789	1720	0.77914	0.22086	2.8	6930	25333	3.25	1.28
94 ans	6069	1448	0.76133	0.23867	3.1	5344	18403	3.03	1.51
95 ans	4621	1190	0.74246	0.25754	3.5	4026	13059	2.83	1.79
96 ans	3431	952	0.72249	0.27751	3.9	2954	9033	2.63	2.14
97 ans	2479	741	0.70142	0.29858	4.6	2109	6079	2.45	2.63
98 ans	1738	557	0.67923	0.32077	5.3	1460	3970	2.28	3.23
99 ans	1181	406	0.65594	0.34406	6.3	977	2510	2.13	4.06
100 ans	775	286	0.63154	0.36846	7.9	632	1533	1.98	5.19
101 ans	489	193	0.60604	0.39396	9.6	393	901	1.84	6.57
102 ans	296	124	0.57947	0.42053	11.0	234	508	1.71	8.45
103 ans	172	77	0.55185	0.44815	14.2	133	274	1.60	11.65
104 ans	95	45	0.52322	0.47678	18.9	72	141	1.48	16.63
105 ans	50	26	0.49363	0.50637	29.5	38	69	1.38	24.83
106 ans	24	13	0.46313	0.53687	39.3	17	31	1.29	33.94
107 ans	11	6	0.43178	0.56822	50.9	9	14	1.20	45.04
108 ans	5	3	0.39964	0.60036	63.2	3	5	1.11	56.08
109 ans	2	1	0.36680	0.63320	60.6	1	2	1.04	54.11

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
 F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 2b Table de mortalité complète, Canada, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	467	0.99533	0.00467	2.1	99589	8203072	82.03	0.04
1 an	99533	35	0.99965	0.00035	7.5	99514	8103483	81.41	0.04
2 ans	99498	20	0.99980	0.00020	9.8	99486	8003969	80.44	0.04
3 ans	99478	15	0.99985	0.00015	11.2	99471	7904483	79.46	0.04
4 ans	99463	12	0.99988	0.00012	12.1	99456	7805012	78.47	0.04
5 ans	99451	10	0.99990	0.00010	18.7	99445	7705556	77.48	0.04
6 ans	99441	9	0.99992	0.00008	25.9	99437	7606111	76.49	0.04
7 ans	99432	7	0.99993	0.00007	26.6	99429	7506674	75.50	0.04
8 ans	99425	7	0.99993	0.00007	25.1	99421	7407245	74.50	0.04
9 ans	99418	7	0.99993	0.00007	23.0	99415	7307824	73.51	0.04
10 ans	99411	9	0.99991	0.00009	21.2	99407	7208409	72.51	0.04
11 ans	99402	8	0.99991	0.00009	20.2	99398	7109002	71.52	0.04
12 ans	99394	13	0.99987	0.00013	19.8	99387	7009604	70.52	0.04
13 ans	99381	15	0.99984	0.00016	15.1	99374	6910217	69.53	0.04
14 ans	99366	20	0.99980	0.00020	12.1	99356	6810843	68.54	0.04
15 ans	99346	24	0.99976	0.00024	12.0	99333	6711487	67.56	0.04
16 ans	99322	28	0.99972	0.00028	12.7	99308	6612154	66.57	0.05
17 ans	99294	31	0.99969	0.00031	12.5	99278	6512846	65.59	0.05
18 ans	99263	33	0.99967	0.00033	11.0	99246	6413568	64.61	0.05
19 ans	99230	33	0.99966	0.00034	9.6	99214	6314322	63.63	0.05
20 ans	99197	34	0.99966	0.00034	9.7	99180	6215108	62.65	0.05
21 ans	99163	33	0.99966	0.00034	11.2	99146	6115928	61.68	0.05
22 ans	99130	33	0.99966	0.00034	12.0	99114	6016782	60.70	0.05
23 ans	99097	33	0.99967	0.00033	11.2	99080	5917668	59.72	0.05
24 ans	99064	33	0.99967	0.00033	10.0	99047	5818588	58.74	0.05
25 ans	99031	32	0.99967	0.00033	10.2	99015	5719541	57.76	0.05
26 ans	98999	33	0.99967	0.00033	11.5	98982	5620526	56.77	0.05
27 ans	98966	33	0.99967	0.00033	12.1	98950	5521544	55.79	0.05
28 ans	98933	34	0.99965	0.00035	10.9	98916	5422594	54.81	0.05
29 ans	98899	36	0.99963	0.00037	9.4	98881	5323678	53.83	0.05
30 ans	98863	39	0.99961	0.00039	9.3	98843	5224797	52.85	0.06
31 ans	98824	42	0.99958	0.00042	10.0	98803	5125954	51.87	0.06
32 ans	98782	45	0.99954	0.00046	9.9	98760	5027151	50.89	0.06
33 ans	98737	50	0.99950	0.00050	8.5	98711	4928391	49.91	0.06
34 ans	98687	54	0.99945	0.00055	7.1	98660	4829680	48.94	0.06
35 ans	98633	60	0.99939	0.00061	6.9	98603	4731020	47.97	0.06
36 ans	98573	66	0.99933	0.00067	7.3	98539	4632417	46.99	0.06
37 ans	98507	72	0.99927	0.00073	7.2	98471	4533878	46.03	0.06
38 ans	98435	78	0.99921	0.00079	6.2	98397	4435407	45.06	0.06
39 ans	98357	83	0.99915	0.00085	5.4	98315	4337010	44.09	0.07

Tableau 2b Table de mortalité complète, Canada, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	98274	91	0.99908	0.00092	5.5	98229	4238695	43.13	0.07
41 ans	98183	97	0.99901	0.00099	5.9	98134	4140466	42.17	0.07
42 ans	98086	107	0.99891	0.00109	5.9	98033	4042332	41.21	0.07
43 ans	97979	117	0.99880	0.00120	5.0	97920	3944299	40.26	0.07
44 ans	97862	129	0.99868	0.00132	4.4	97797	3846379	39.30	0.07
45 ans	97733	142	0.99855	0.00145	4.5	97662	3748582	38.36	0.07
46 ans	97591	156	0.99840	0.00160	5.0	97513	3650920	37.41	0.08
47 ans	97435	171	0.99824	0.00176	4.9	97350	3553407	36.47	0.08
48 ans	97264	187	0.99807	0.00193	4.2	97170	3456057	35.53	0.08
49 ans	97077	204	0.99790	0.00210	3.7	96975	3358887	34.60	0.08
50 ans	96873	222	0.99771	0.00229	3.8	96761	3261912	33.67	0.08
51 ans	96651	243	0.99749	0.00251	4.2	96530	3165151	32.75	0.08
52 ans	96408	266	0.99724	0.00276	4.1	96275	3068621	31.83	0.09
53 ans	96142	293	0.99695	0.00305	3.5	95996	2972346	30.92	0.09
54 ans	95849	323	0.99663	0.00337	3.2	95687	2876350	30.01	0.09
55 ans	95526	355	0.99628	0.00372	3.4	95349	2780663	29.11	0.09
56 ans	95171	390	0.99590	0.00410	3.7	94976	2685314	28.22	0.10
57 ans	94781	427	0.99549	0.00451	3.7	94568	2590338	27.33	0.10
58 ans	94354	466	0.99506	0.00494	3.2	94121	2495770	26.45	0.10
59 ans	93888	505	0.99462	0.00538	2.8	93636	2401649	25.58	0.10
60 ans	93383	548	0.99413	0.00587	3.0	93109	2308013	24.72	0.11
61 ans	92835	595	0.99359	0.00641	3.3	92538	2214904	23.86	0.11
62 ans	92240	649	0.99296	0.00704	3.3	91915	2122366	23.01	0.11
63 ans	91591	709	0.99226	0.00774	2.8	91236	2030451	22.17	0.11
64 ans	90882	772	0.99150	0.00850	2.4	90496	1939215	21.34	0.12
65 ans	90110	841	0.99067	0.00933	2.5	89689	1848719	20.52	0.12
66 ans	89269	915	0.98975	0.01026	2.8	88812	1759030	19.70	0.13
67 ans	88354	999	0.98869	0.01131	2.7	87854	1670218	18.90	0.13
68 ans	87355	1086	0.98757	0.01243	2.3	86812	1582364	18.11	0.13
69 ans	86269	1175	0.98638	0.01362	2.0	85682	1495552	17.34	0.14
70 ans	85094	1271	0.98507	0.01493	2.1	84458	1409870	16.57	0.14
71 ans	83823	1378	0.98355	0.01645	2.3	83134	1325412	15.81	0.15
72 ans	82445	1503	0.98177	0.01823	2.2	81694	1242278	15.07	0.15
73 ans	80942	1635	0.97981	0.02019	1.9	80124	1160584	14.34	0.16
74 ans	79307	1768	0.97770	0.02230	1.6	78423	1080460	13.62	0.16
75 ans	77539	1913	0.97533	0.02467	1.7	76582	1002037	12.92	0.17
76 ans	75626	2074	0.97258	0.02742	1.9	74589	925455	12.24	0.18
77 ans	73552	2255	0.96934	0.03066	1.8	72425	850866	11.57	0.19
78 ans	71297	2441	0.96576	0.03424	1.5	70076	778441	10.92	0.20
79 ans	68856	2621	0.96193	0.03807	1.4	67546	708365	10.29	0.21

Tableau 2b Table de mortalité complète, Canada, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	66235	2809	0.95760	0.04240	1.6	64830	640819	9.67	0.23
81 ans	63426	3011	0.95252	0.04748	1.7	61920	575989	9.08	0.24
82 ans	60415	3235	0.94646	0.05354	1.6	58798	514069	8.51	0.26
83 ans	57180	3470	0.93932	0.06068	1.4	55445	455271	7.96	0.27
84 ans	53710	3691	0.93128	0.06872	1.3	51865	399826	7.44	0.29
85 ans	50019	3879	0.92245	0.07755	1.4	48080	347961	6.96	0.32
86 ans	46140	4015	0.91297	0.08703	1.6	44132	299881	6.50	0.35
87 ans	42125	4088	0.90296	0.09704	1.5	40081	255749	6.07	0.38
88 ans	38037	4095	0.89233	0.10767	1.3	35990	215668	5.67	0.41
89 ans	33942	4039	0.88101	0.11899	1.4	31922	179678	5.29	0.46
90 ans	29903	3914	0.86912	0.13088	1.7	27946	147756	4.94	0.52
91 ans	25989	3722	0.85678	0.14322	1.9	24128	119810	4.61	0.57
92 ans	22267	3471	0.84412	0.15588	1.8	20532	95682	4.30	0.63
93 ans	18796	3212	0.82913	0.17087	1.8	17190	75150	4.00	0.71
94 ans	15584	2911	0.81320	0.18680	2.0	14129	57960	3.72	0.81
95 ans	12673	2582	0.79624	0.20376	2.1	11382	43831	3.46	0.94
96 ans	10091	2238	0.77823	0.22177	2.4	8972	32449	3.22	1.10
97 ans	7853	1891	0.75917	0.24083	2.6	6908	23477	2.99	1.30
98 ans	5962	1556	0.73906	0.26094	3.0	5184	16569	2.78	1.55
99 ans	4406	1243	0.71791	0.28209	3.4	3784	11385	2.58	1.87
100 ans	3163	962	0.69575	0.30425	3.9	2682	7601	2.40	2.30
101 ans	2201	721	0.67260	0.32740	4.7	1841	4919	2.23	2.90
102 ans	1480	520	0.64849	0.35151	5.5	1220	3078	2.08	3.66
103 ans	960	361	0.62349	0.37651	6.9	779	1858	1.94	4.75
104 ans	599	241	0.59763	0.40237	8.3	478	1079	1.80	6.19
105 ans	358	154	0.57098	0.42902	11.1	281	601	1.68	8.40
106 ans	204	93	0.54362	0.45638	14.4	158	320	1.57	11.31
107 ans	111	54	0.51561	0.48439	17.6	84	162	1.46	15.35
108 ans	57	29	0.48704	0.51296	26.4	43	78	1.36	22.55
109 ans	28	15	0.45800	0.54200	37.1	20	35	1.27	31.18

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
 F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 3a Table de mortalité complète, Terre-Neuve et Labrador, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	559	0.99441	0.00559	15.6	99489	7516913	75.17	0.31
1 an	99441	37	0.99963	0.00037	71.1	99422	7417424	74.59	0.30
2 ans	99404	23	0.99977	0.00023	99.1	99385	7318002	73.62	0.31
3 ans	99381	22	0.99977	F	F	99372	7218617	72.64	0.31
4 ans	99359	22	0.99978	0.00022	57.2	99343	7119245	71.65	0.31
5 ans	99337	18	0.99981	F	F	99328	7019902	70.67	0.32
6 ans	99319	21	0.99979	F	F	99308	6920574	69.68	0.32
7 ans	99298	21	0.99979	F	F	99287	6821266	68.70	0.32
8 ans	99277	19	0.99981	F	F	99267	6721979	67.71	0.33
9 ans	99258	19	0.99981	F	F	99249	6622712	66.72	0.33
10 ans	99239	19	0.99981	F	F	99229	6523463	65.73	0.34
11 ans	99220	18	0.99982	F	F	99211	6424234	64.75	0.34
12 ans	99202	22	0.99977	F	F	99191	6325023	63.76	0.34
13 ans	99180	27	0.99973	0.00027	88.4	99166	6225832	62.77	0.35
14 ans	99153	33	0.99967	0.00033	72.1	99137	6126666	61.79	0.35
15 ans	99120	39	0.99961	0.00039	70.4	99101	6027529	60.81	0.36
16 ans	99081	46	0.99953	0.00047	72.0	99058	5928428	59.83	0.36
17 ans	99035	53	0.99946	0.00054	67.3	99009	5829370	58.86	0.37
18 ans	98982	62	0.99937	0.00063	54.8	98951	5730361	57.89	0.37
19 ans	98920	72	0.99927	0.00073	46.2	98884	5631410	56.93	0.38
20 ans	98848	81	0.99917	0.00083	47.6	98808	5532526	55.97	0.38
21 ans	98767	90	0.99909	0.00091	52.5	98721	5433718	55.02	0.39
22 ans	98677	95	0.99904	0.00096	54.1	98630	5334997	54.07	0.39
23 ans	98582	94	0.99904	0.00096	50.2	98535	5236367	53.12	0.40
24 ans	98488	90	0.99908	0.00092	45.7	98443	5137832	52.17	0.40
25 ans	98398	85	0.99913	0.00087	47.8	98355	5039389	51.21	0.41
26 ans	98313	81	0.99919	0.00081	57.2	98273	4941034	50.26	0.41
27 ans	98232	77	0.99921	0.00079	63.5	98193	4842761	49.30	0.42
28 ans	98155	77	0.99921	0.00079	59.2	98117	4744568	48.34	0.42
29 ans	98078	78	0.99920	0.00080	51.3	98039	4646451	47.38	0.43
30 ans	98000	80	0.99919	0.00081	49.6	97960	4548412	46.41	0.44
31 ans	97920	82	0.99916	0.00084	54.2	97879	4450452	45.45	0.45
32 ans	97838	85	0.99913	0.00087	56.2	97795	4352573	44.49	0.45
33 ans	97753	89	0.99910	0.00090	50.4	97709	4254778	43.53	0.46
34 ans	97664	92	0.99906	0.00094	43.3	97618	4157069	42.56	0.47
35 ans	97572	96	0.99901	0.00099	42.3	97525	4059451	41.60	0.48
36 ans	97476	101	0.99896	0.00104	45.9	97425	3961926	40.65	0.49
37 ans	97375	109	0.99889	0.00111	46.2	97320	3864501	39.69	0.50
38 ans	97266	117	0.99880	0.00120	40.2	97208	3767181	38.73	0.51
39 ans	97149	125	0.99871	0.00129	34.7	97087	3669973	37.78	0.52

Tableau 3a Table de mortalité complète, Terre-Neuve et Labrador, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	97024	135	0.99860	0.00140	34.9	96956	3572886	36.82	0.53
41 ans	96889	148	0.99847	0.00153	37.6	96815	3475930	35.88	0.55
42 ans	96741	164	0.99831	0.00169	36.8	96659	3379115	34.93	0.56
43 ans	96577	180	0.99813	0.00187	31.2	96487	3282456	33.99	0.57
44 ans	96397	199	0.99793	0.00207	26.9	96298	3185969	33.05	0.59
45 ans	96198	220	0.99771	0.00229	27.5	96088	3089671	32.12	0.60
46 ans	95978	246	0.99744	0.00256	29.5	95855	2993583	31.19	0.62
47 ans	95732	274	0.99714	0.00286	28.4	95595	2897728	30.27	0.63
48 ans	95458	308	0.99678	0.00322	23.8	95304	2802133	29.35	0.65
49 ans	95150	344	0.99638	0.00362	20.5	94978	2706829	28.45	0.67
50 ans	94806	386	0.99594	0.00406	21.1	94613	2611851	27.55	0.69
51 ans	94420	428	0.99547	0.00453	22.7	94207	2517238	26.66	0.71
52 ans	93992	473	0.99497	0.00503	22.2	93755	2423031	25.78	0.73
53 ans	93519	516	0.99448	0.00552	19.1	93261	2329276	24.91	0.75
54 ans	93003	559	0.99399	0.00601	17.3	92724	2236015	24.04	0.77
55 ans	92444	605	0.99346	0.00654	18.8	92141	2143291	23.18	0.80
56 ans	91839	659	0.99282	0.00718	20.7	91510	2051150	22.33	0.82
57 ans	91180	727	0.99203	0.00797	20.2	90816	1959640	21.49	0.85
58 ans	90453	805	0.99110	0.00890	17.1	90051	1868824	20.66	0.87
59 ans	89648	890	0.99007	0.00993	15.5	89203	1778773	19.84	0.91
60 ans	88758	985	0.98891	0.01109	16.6	88265	1689570	19.04	0.94
61 ans	87773	1090	0.98758	0.01242	18.1	87228	1601305	18.24	0.97
62 ans	86683	1208	0.98606	0.01394	17.5	86079	1514077	17.47	1.00
63 ans	85475	1335	0.98438	0.01562	14.8	84808	1427998	16.71	1.03
64 ans	84140	1468	0.98255	0.01745	13.0	83406	1343190	15.96	1.07
65 ans	82672	1609	0.98054	0.01946	13.7	81867	1259784	15.24	1.11
66 ans	81063	1759	0.97829	0.02171	14.9	80184	1177917	14.53	1.16
67 ans	79304	1921	0.97578	0.02422	14.5	78343	1097733	13.84	1.19
68 ans	77383	2092	0.97297	0.02703	12.2	76337	1019390	13.17	1.23
69 ans	75291	2267	0.96989	0.03011	10.8	74157	943053	12.53	1.28
70 ans	73024	2441	0.96658	0.03342	11.4	71804	868896	11.90	1.35
71 ans	70583	2606	0.96307	0.03693	12.5	69280	797092	11.29	1.41
72 ans	67977	2762	0.95938	0.04062	12.3	66595	727812	10.71	1.46
73 ans	65215	2883	0.95579	0.04421	10.7	63774	661217	10.14	1.51
74 ans	62332	2975	0.95228	0.04772	9.7	60844	597443	9.58	1.59
75 ans	59357	3061	0.94844	0.05156	10.6	57827	536599	9.04	1.70
76 ans	56296	3161	0.94384	0.05616	11.7	54716	478772	8.50	1.80
77 ans	53135	3291	0.93807	0.06193	11.5	51489	424056	7.98	1.89
78 ans	49844	3439	0.93101	0.06899	9.8	48125	372567	7.47	2.00
79 ans	46405	3575	0.92295	0.07705	9.1	44618	324442	6.99	2.16

Tableau 3a Table de mortalité complète, Terre-Neuve et Labrador, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	42830	3681	0.91406	0.08594	10.1	40989	279824	6.53	2.37
81 ans	39149	3739	0.90448	0.09552	11.2	37280	238835	6.10	2.57
82 ans	35410	3739	0.89440	0.10560	10.9	33540	201555	5.69	2.77
83 ans	31671	3684	0.88370	0.11630	9.7	29829	168015	5.31	3.00
84 ans	27987	3575	0.87227	0.12773	10.3	26200	138186	4.94	3.37
85 ans	24412	3411	0.86028	0.13972	12.4	22707	111986	4.59	3.82
86 ans	21001	3194	0.84788	0.15212	13.4	19404	89279	4.25	4.23
87 ans	17807	2934	0.83525	0.16475	12.6	16340	69875	3.92	4.67
88 ans	14873	2881	0.80630	0.19370	12.9	13432	53535	3.60	5.39
89 ans	11992	2540	0.78816	0.21184	16.0	10722	40103	3.34	6.25
90 ans	9452	2182	0.76912	0.23088	15.8	8361	29381	3.11	6.92
91 ans	7270	1824	0.74923	0.25077	15.6	6358	21020	2.89	7.92
92 ans	5446	1478	0.72855	0.27145	18.6	4707	14662	2.69	9.51
93 ans	3968	1162	0.70715	0.29285	20.4	3387	9955	2.51	11.27
94 ans	2806	884	0.68513	0.31487	22.7	2364	6568	2.34	13.66
95 ans	1922	648	0.66257	0.33743	27.1	1599	4204	2.19	17.08
96 ans	1274	459	0.63958	0.36042	38.4	1044	2605	2.05	21.53
97 ans	815	313	0.61625	0.38375	34.0	658	1561	1.92	23.35
98 ans	502	204	0.59271	0.40729	40.2	400	903	1.80	29.98
99 ans	298	129	0.56907	0.43093	49.4	233	503	1.69	40.17
100 ans	169	77	0.54543	0.45457	64.0	131	270	1.59	56.61
101 ans	92	44	0.52193	F	F	71	139	1.50	83.96
102 ans	48	24	0.49866	0.50134	86.5	36	68	1.42	70.25
103 ans	24	13	0.47574	F	F	17	32	1.35	88.82
104 ans	11	6	0.45328	0.54672	82.5	9	15	1.28	71.52
105 ans	5	3	0.43138	F	F	3	6	1.22	88.30

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
 F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 3b Table de mortalité complète, Terre-Neuve et Labrador, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	381	0.99619	0.00381	19.2	99674	8101826	81.02	0.31
1 an	99619	47	0.99952	0.00048	40.9	99587	8002152	80.33	0.31
2 ans	99572	33	0.99967	0.00033	90.5	99554	7902565	79.37	0.31
3 ans	99539	28	0.99972	0.00028	67.8	99525	7803011	78.39	0.31
4 ans	99511	25	0.99975	0.00025	49.9	99502	7703486	77.41	0.32
5 ans	99486	12	0.99988	F	F	99479	7603984	76.43	0.32
6 ans	99474	18	0.99982	F	F	99465	7504505	75.44	0.32
7 ans	99456	24	0.99976	F	F	99444	7405040	74.46	0.33
8 ans	99432	21	0.99979	F	F	99421	7305596	73.47	0.33
9 ans	99411	19	0.99981	F	F	99402	7206175	72.49	0.33
10 ans	99392	19	0.99981	F	F	99383	7106773	71.50	0.34
11 ans	99373	17	0.99983	F	F	99364	7007390	70.52	0.34
12 ans	99356	21	0.99979	F	F	99346	6908026	69.53	0.35
13 ans	99335	21	0.99978	F	F	99325	6808680	68.54	0.35
14 ans	99314	23	0.99977	0.00023	91.4	99302	6709355	67.56	0.35
15 ans	99291	23	0.99976	0.00024	88.7	99280	6610053	66.57	0.36
16 ans	99268	26	0.99974	0.00026	95.7	99255	6510773	65.59	0.36
17 ans	99242	27	0.99973	0.00027	96.7	99228	6411518	64.60	0.37
18 ans	99215	29	0.99971	0.00029	84.0	99201	6312290	63.62	0.37
19 ans	99186	32	0.99968	0.00032	72.1	99170	6213089	62.64	0.38
20 ans	99154	34	0.99965	0.00035	73.3	99137	6113919	61.66	0.38
21 ans	99120	37	0.99963	0.00037	81.8	99102	6014782	60.68	0.39
22 ans	99083	37	0.99962	0.00038	85.9	99065	5915680	59.70	0.39
23 ans	99046	37	0.99963	0.00038	80.8	99027	5816615	58.73	0.40
24 ans	99009	36	0.99964	0.00036	74.1	98991	5717588	57.75	0.41
25 ans	98973	33	0.99967	0.00033	77.4	98956	5618597	56.77	0.41
26 ans	98940	31	0.99968	0.00032	91.3	98925	5519641	55.79	0.42
27 ans	98909	31	0.99969	0.00031	98.7	98893	5420716	54.81	0.42
28 ans	98878	33	0.99967	0.00033	88.0	98861	5321823	53.82	0.43
29 ans	98845	35	0.99964	0.00036	74.1	98828	5222962	52.84	0.44
30 ans	98810	38	0.99961	0.00039	71.4	98791	5124134	51.86	0.45
31 ans	98772	43	0.99957	0.00043	75.7	98750	5025343	50.88	0.45
32 ans	98729	45	0.99954	0.00046	75.0	98706	4926593	49.90	0.46
33 ans	98684	50	0.99950	0.00050	64.8	98659	4827887	48.92	0.47
34 ans	98634	53	0.99946	0.00054	54.9	98608	4729228	47.95	0.48
35 ans	98581	58	0.99942	0.00058	54.0	98552	4630620	46.97	0.49
36 ans	98523	62	0.99937	0.00063	58.1	98492	4532068	46.00	0.50
37 ans	98461	68	0.99931	0.00069	57.3	98427	4433576	45.03	0.51
38 ans	98393	74	0.99925	0.00075	49.2	98357	4335149	44.06	0.52
39 ans	98319	81	0.99918	0.00082	42.4	98278	4236792	43.09	0.53

Tableau 3b Table de mortalité complète, Terre-Neuve et Labrador, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	98238	88	0.99910	0.00090	42.9	98194	4138514	42.13	0.54
41 ans	98150	98	0.99901	0.00099	46.2	98101	4040320	41.16	0.55
42 ans	98052	108	0.99890	0.00110	45.0	97998	3942219	40.21	0.56
43 ans	97944	121	0.99877	0.00123	37.8	97884	3844221	39.25	0.58
44 ans	97823	135	0.99862	0.00138	32.2	97756	3746337	38.30	0.59
45 ans	97688	151	0.99845	0.00155	32.6	97612	3648581	37.35	0.60
46 ans	97537	168	0.99828	0.00172	35.1	97453	3550969	36.41	0.62
47 ans	97369	184	0.99810	0.00190	34.5	97277	3453516	35.47	0.63
48 ans	97185	201	0.99794	0.00206	29.7	97085	3356239	34.53	0.65
49 ans	96984	216	0.99778	0.00223	26.2	96876	3259154	33.61	0.66
50 ans	96768	232	0.99760	0.00240	27.3	96652	3162278	32.68	0.68
51 ans	96536	252	0.99739	0.00261	29.9	96410	3065626	31.76	0.70
52 ans	96284	277	0.99713	0.00287	29.3	96146	2969216	30.84	0.72
53 ans	96007	306	0.99681	0.00319	25.0	95854	2873070	29.93	0.74
54 ans	95701	339	0.99645	0.00355	22.5	95532	2777216	29.02	0.76
55 ans	95362	376	0.99606	0.00394	24.2	95173	2681684	28.12	0.78
56 ans	94986	417	0.99562	0.00438	26.5	94778	2586511	27.23	0.80
57 ans	94569	460	0.99513	0.00487	25.8	94339	2491733	26.35	0.82
58 ans	94109	506	0.99463	0.00537	22.2	93856	2397394	25.47	0.85
59 ans	93603	550	0.99412	0.00588	20.1	93328	2303538	24.61	0.87
60 ans	93053	601	0.99355	0.00645	21.9	92753	2210210	23.75	0.90
61 ans	92452	659	0.99287	0.00713	24.0	92123	2117457	22.90	0.93
62 ans	91793	729	0.99206	0.00794	23.4	91428	2025334	22.06	0.96
63 ans	91064	811	0.99109	0.00891	19.7	90659	1933906	21.24	0.98
64 ans	90253	902	0.99001	0.00999	17.2	89803	1843247	20.42	1.02
65 ans	89351	1000	0.98881	0.01119	18.1	88851	1753444	19.62	1.05
66 ans	88351	1104	0.98751	0.01249	19.6	87799	1664593	18.84	1.09
67 ans	87247	1212	0.98611	0.01389	19.1	86642	1576794	18.07	1.12
68 ans	86035	1317	0.98469	0.01531	16.3	85376	1490152	17.32	1.15
69 ans	84718	1421	0.98323	0.01677	14.2	84008	1404776	16.58	1.20
70 ans	83297	1529	0.98164	0.01836	14.8	82532	1320768	15.86	1.25
71 ans	81768	1650	0.97982	0.02018	16.2	80943	1238236	15.14	1.30
72 ans	80118	1791	0.97766	0.02234	15.8	79222	1157293	14.44	1.35
73 ans	78327	1938	0.97525	0.02475	13.5	77359	1078071	13.76	1.40
74 ans	76389	2087	0.97268	0.02732	11.9	75345	1000712	13.10	1.46
75 ans	74302	2245	0.96978	0.03022	12.6	73180	925367	12.45	1.54
76 ans	72057	2418	0.96644	0.03356	13.7	70848	852187	11.83	1.62
77 ans	69639	2612	0.96250	0.03750	13.3	68333	781339	11.22	1.70
78 ans	67027	2813	0.95803	0.04197	11.3	65620	713006	10.64	1.78
79 ans	64214	3011	0.95311	0.04689	10.1	62709	647386	10.08	1.89

Tableau 3b Table de mortalité complète, Terre-Neuve et Labrador, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	61203	3203	0.94766	0.05234	10.8	59601	584677	9.55	2.03
81 ans	58000	3387	0.94161	0.05839	11.7	56307	525076	9.05	2.17
82 ans	54613	3558	0.93485	0.06515	11.4	52834	468769	8.58	2.30
83 ans	51055	3703	0.92746	0.07254	9.9	49203	415935	8.15	2.45
84 ans	47352	3813	0.91949	0.08051	10.1	45446	366732	7.74	2.66
85 ans	43539	3881	0.91084	0.08916	11.8	41599	321286	7.38	2.88
86 ans	39658	3909	0.90145	0.09855	12.5	37703	279687	7.05	3.07
87 ans	35749	3888	0.89122	0.10878	11.5	33805	241984	6.77	3.24
88 ans	31861	3157	0.90091	0.09909	11.8	30282	208179	6.53	3.45
89 ans	28704	3018	0.89488	0.10512	11.8	27195	177897	6.20	3.78
90 ans	25686	2871	0.88821	0.11179	12.3	24251	150702	5.87	4.20
91 ans	22815	2720	0.88081	0.11920	13.2	21455	126451	5.54	4.72
92 ans	20095	2560	0.87260	0.12740	14.4	18815	104996	5.22	5.33
93 ans	17535	2393	0.86351	0.13649	15.3	16339	86181	4.91	6.07
94 ans	15142	2220	0.85342	0.14658	18.6	14032	69842	4.61	6.99
95 ans	12922	2038	0.84224	0.15776	19.9	11903	55810	4.32	7.99
96 ans	10884	1852	0.82982	0.17018	22.1	9958	43907	4.03	9.25
97 ans	9032	1662	0.81605	0.18395	23.6	8201	33949	3.76	10.81
98 ans	7370	1468	0.80076	0.19924	24.5	6636	25748	3.49	12.89
99 ans	5902	1276	0.78380	0.21620	29.0	5264	19112	3.24	15.88
100 ans	4626	1087	0.76498	0.23502	33.9	4082	13848	2.99	19.83
101 ans	3539	906	0.74411	0.25589	49.8	3086	9766	2.76	25.30
102 ans	2633	735	0.72098	0.27902	49.0	2265	6680	2.54	30.78
103 ans	1898	578	0.69539	0.30461	83.4	1610	4415	2.33	40.47
104 ans	1320	439	0.66709	F	F	1100	2805	2.12	44.95
105 ans	881	321	0.63587	0.36413	79.7	721	1705	1.94	39.05

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
 F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 4a Table de mortalité complète, Nouvelle-Écosse, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	563	0.99437	0.00563	11.4	99486	7608328	76.08	0.24
1 an	99437	39	0.99961	0.00039	35.8	99417	7508842	75.51	0.23
2 ans	99398	25	0.99975	0.00025	38.9	99377	7409425	74.54	0.23
3 ans	99373	24	0.99975	0.00025	69.2	99362	7310048	73.56	0.23
4 ans	99349	24	0.99976	0.00024	53.6	99331	7210686	72.58	0.24
5 ans	99325	15	0.99985	F	F	99318	7111355	71.60	0.24
6 ans	99310	12	0.99988	F	F	99304	7012037	70.61	0.24
7 ans	99298	11	0.99989	F	F	99293	6912733	69.62	0.25
8 ans	99287	10	0.99989	F	F	99281	6813440	68.62	0.25
9 ans	99277	11	0.99990	F	F	99272	6714159	67.63	0.25
10 ans	99266	11	0.99989	F	F	99260	6614887	66.64	0.26
11 ans	99255	10	0.99989	F	F	99250	6515627	65.65	0.26
12 ans	99245	15	0.99986	F	F	99238	6416377	64.65	0.26
13 ans	99230	19	0.99980	0.00020	74.5	99221	6317139	63.66	0.27
14 ans	99211	26	0.99973	0.00027	60.2	99198	6217918	62.67	0.27
15 ans	99185	35	0.99965	0.00035	59.8	99167	6118720	61.69	0.28
16 ans	99150	42	0.99957	0.00043	60.0	99129	6019553	60.71	0.28
17 ans	99108	51	0.99949	0.00051	55.2	99083	5920424	59.74	0.28
18 ans	99057	58	0.99941	0.00059	44.9	99028	5821341	58.77	0.29
19 ans	98999	66	0.99933	0.00067	37.7	98966	5722313	57.80	0.29
20 ans	98933	75	0.99924	0.00076	38.6	98895	5623347	56.84	0.29
21 ans	98858	82	0.99918	0.00082	42.6	98817	5524452	55.88	0.30
22 ans	98776	86	0.99913	0.00087	43.7	98734	5425635	54.93	0.30
23 ans	98690	87	0.99912	0.00088	39.9	98647	5326901	53.98	0.30
24 ans	98603	86	0.99913	0.00087	35.4	98560	5228254	53.02	0.31
25 ans	98517	84	0.99915	0.00085	36.0	98475	5129694	52.07	0.31
26 ans	98433	81	0.99918	0.00083	42.0	98393	5031219	51.11	0.32
27 ans	98352	79	0.99919	0.00081	46.1	98312	4932826	50.15	0.32
28 ans	98273	78	0.99921	0.00079	43.8	98234	4834514	49.19	0.33
29 ans	98195	75	0.99924	0.00076	39.3	98157	4736280	48.23	0.33
30 ans	98120	73	0.99926	0.00074	39.3	98084	4638123	47.27	0.34
31 ans	98047	73	0.99926	0.00074	43.8	98010	4540039	46.30	0.34
32 ans	97974	76	0.99922	0.00078	45.0	97936	4442029	45.34	0.35
33 ans	97898	83	0.99915	0.00085	38.4	97857	4344093	44.37	0.35
34 ans	97815	94	0.99904	0.00096	31.5	97768	4246236	43.41	0.36
35 ans	97721	106	0.99891	0.00109	30.1	97668	4148468	42.45	0.37
36 ans	97615	119	0.99878	0.00122	31.4	97555	4050800	41.50	0.38
37 ans	97496	132	0.99865	0.00135	30.7	97430	3953245	40.55	0.38
38 ans	97364	143	0.99853	0.00147	26.4	97292	3855815	39.60	0.39
39 ans	97221	153	0.99842	0.00158	22.8	97145	3758523	38.66	0.40

Tableau 4a Table de mortalité complète, Nouvelle-Écosse, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	97068	165	0.99830	0.00170	23.2	96985	3661378	37.72	0.41
41 ans	96903	178	0.99817	0.00183	25.4	96814	3564393	36.78	0.42
42 ans	96725	193	0.99801	0.00199	25.3	96628	3467579	35.85	0.43
43 ans	96532	209	0.99783	0.00217	21.8	96428	3370951	34.92	0.43
44 ans	96323	228	0.99763	0.00237	19.0	96209	3274523	34.00	0.44
45 ans	96095	249	0.99742	0.00258	19.6	95970	3178314	33.07	0.46
46 ans	95846	269	0.99719	0.00281	21.5	95712	3082344	32.16	0.47
47 ans	95577	293	0.99694	0.00306	21.4	95430	2986632	31.25	0.48
48 ans	95284	315	0.99670	0.00330	18.6	95127	2891202	30.34	0.49
49 ans	94969	336	0.99646	0.00354	16.2	94801	2796075	29.44	0.50
50 ans	94633	361	0.99619	0.00381	16.7	94453	2701274	28.54	0.52
51 ans	94272	389	0.99587	0.00413	18.3	94077	2606821	27.65	0.53
52 ans	93883	425	0.99547	0.00453	17.9	93671	2512744	26.76	0.55
53 ans	93458	468	0.99499	0.00501	15.4	93224	2419073	25.88	0.56
54 ans	92990	514	0.99447	0.00553	13.9	92732	2325849	25.01	0.58
55 ans	92476	566	0.99388	0.00612	15.0	92193	2233117	24.15	0.60
56 ans	91910	626	0.99319	0.00681	16.3	91597	2140924	23.29	0.61
57 ans	91284	695	0.99239	0.00761	15.8	90936	2049327	22.45	0.63
58 ans	90589	773	0.99147	0.00853	13.4	90202	1958391	21.62	0.65
59 ans	89816	857	0.99046	0.00954	11.9	89387	1868189	20.80	0.67
60 ans	88959	949	0.98934	0.01066	12.7	88485	1778802	20.00	0.69
61 ans	88010	1046	0.98811	0.01189	13.9	87487	1690317	19.21	0.72
62 ans	86964	1152	0.98676	0.01324	13.5	86388	1602830	18.43	0.74
63 ans	85812	1258	0.98533	0.01467	11.5	85183	1516442	17.67	0.76
64 ans	84554	1367	0.98383	0.01617	10.1	83871	1431259	16.93	0.78
65 ans	83187	1481	0.98220	0.01780	10.6	82446	1347388	16.20	0.81
66 ans	81706	1605	0.98036	0.01964	11.5	80903	1264942	15.48	0.84
67 ans	80101	1740	0.97827	0.02173	11.2	79232	1184039	14.78	0.87
68 ans	78361	1887	0.97592	0.02408	9.6	77417	1104807	14.10	0.89
69 ans	76474	2038	0.97335	0.02665	8.5	75455	1027390	13.43	0.93
70 ans	74436	2192	0.97056	0.02944	9.0	73341	951935	12.79	0.97
71 ans	72244	2343	0.96756	0.03244	9.9	71072	878594	12.16	1.02
72 ans	69901	2490	0.96437	0.03563	9.7	68656	807522	11.55	1.05
73 ans	67411	2617	0.96118	0.03882	8.4	66103	738866	10.96	1.08
74 ans	64794	2722	0.95798	0.04202	7.6	63433	672763	10.38	1.14
75 ans	62072	2825	0.95449	0.04551	8.1	60659	609330	9.82	1.20
76 ans	59247	2939	0.95040	0.04960	9.0	57778	548671	9.26	1.27
77 ans	56308	3072	0.94544	0.05456	8.8	54772	490893	8.72	1.33
78 ans	53236	3220	0.93951	0.06049	7.6	51626	436121	8.19	1.40
79 ans	50016	3362	0.93280	0.06720	7.0	48335	384495	7.69	1.50

Tableau 4a Table de mortalité complète, Nouvelle-Écosse, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	46654	3478	0.92545	0.07455	7.7	44915	336160	7.21	1.63
81 ans	43176	3557	0.91760	0.08240	8.5	41398	291245	6.75	1.76
82 ans	39619	3591	0.90938	0.09062	8.3	37823	249847	6.31	1.88
83 ans	36028	3578	0.90069	0.09931	7.4	34239	212024	5.88	2.02
84 ans	32450	3522	0.89146	0.10854	7.7	30690	177785	5.48	2.25
85 ans	28928	3419	0.88181	0.11819	9.2	27219	147095	5.08	2.51
86 ans	25509	3268	0.87189	0.12811	9.9	23875	119876	4.70	2.76
87 ans	22241	3073	0.86181	0.13819	9.4	20704	96001	4.32	3.04
88 ans	19168	3256	0.83012	0.16988	9.6	17540	75297	3.93	3.49
89 ans	15912	2995	0.81182	0.18818	10.3	14414	57757	3.63	3.96
90 ans	12917	2681	0.79240	0.20760	10.5	11577	43343	3.36	4.51
91 ans	10236	2335	0.77192	0.22808	12.6	9068	31766	3.10	5.26
92 ans	7901	1972	0.75045	0.24955	12.1	6915	22698	2.87	5.92
93 ans	5929	1612	0.72807	0.27193	14.0	5123	15783	2.66	7.06
94 ans	4317	1274	0.70488	0.29512	16.0	3680	10660	2.47	8.33
95 ans	3043	971	0.68101	0.31899	16.2	2558	6980	2.29	9.78
96 ans	2072	711	0.65656	0.34344	19.3	1716	4422	2.13	12.29
97 ans	1361	502	0.63168	0.36832	22.9	1110	2706	1.99	15.62
98 ans	859	338	0.60650	0.39350	26.5	691	1596	1.86	20.32
99 ans	521	218	0.58118	0.41882	34.1	412	905	1.74	28.19
100 ans	303	135	0.55586	0.44414	64.6	235	493	1.63	40.56
101 ans	168	79	0.53070	0.46930	47.7	129	258	1.53	36.68
102 ans	89	44	0.50584	0.49416	55.1	67	129	1.44	46.46
103 ans	45	23	0.48141	0.51859	69.4	34	62	1.36	63.62
104 ans	22	12	0.45757	F	F	16	28	1.29	93.39
105 ans	10	6	0.43444	F	F	7	12	1.22	89.14

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
 F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 4b Table de mortalité complète, Nouvelle-Écosse, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	407	0.99593	0.00407	13.6	99651	8132774	81.33	0.22
1 an	99593	29	0.99971	0.00029	50.8	99574	8033123	80.66	0.21
2 ans	99564	14	0.99986	0.00014	72.6	99556	7933549	79.68	0.21
3 ans	99550	8	0.99992	F	F	99546	7833993	78.69	0.22
4 ans	99542	6	0.99994	F	F	99540	7734447	77.70	0.22
5 ans	99536	15	0.99984	0.00016	82.1	99529	7634907	76.70	0.22
6 ans	99521	13	0.99988	F	F	99514	7535378	75.72	0.22
7 ans	99508	8	0.99992	F	F	99504	7435864	74.73	0.22
8 ans	99500	8	0.99992	F	F	99496	7336360	73.73	0.23
9 ans	99492	7	0.99992	F	F	99489	7236864	72.74	0.23
10 ans	99485	9	0.99991	F	F	99480	7137375	71.74	0.23
11 ans	99476	8	0.99991	F	F	99472	7037895	70.75	0.24
12 ans	99468	12	0.99989	F	F	99462	6938423	69.76	0.24
13 ans	99456	15	0.99985	0.00015	85.9	99449	6838961	68.76	0.24
14 ans	99441	20	0.99979	0.00021	66.8	99431	6739512	67.77	0.25
15 ans	99421	27	0.99973	0.00027	65.8	99407	6640081	66.79	0.25
16 ans	99394	32	0.99968	0.00032	68.6	99378	6540674	65.81	0.25
17 ans	99362	34	0.99965	0.00035	68.4	99345	6441296	64.83	0.26
18 ans	99328	35	0.99965	0.00035	63.3	99310	6341951	63.85	0.26
19 ans	99293	32	0.99967	0.00033	57.6	99277	6242641	62.87	0.26
20 ans	99261	30	0.99970	0.00030	59.4	99246	6143364	61.89	0.27
21 ans	99231	26	0.99973	0.00027	71.5	99218	6044118	60.91	0.27
22 ans	99205	26	0.99974	0.00026	80.1	99192	5944900	59.93	0.27
23 ans	99179	25	0.99974	0.00026	73.8	99166	5845708	58.94	0.28
24 ans	99154	27	0.99973	0.00027	64.9	99140	5746542	57.96	0.28
25 ans	99127	29	0.99971	0.00029	65.2	99113	5647402	56.97	0.29
26 ans	99098	32	0.99968	0.00032	70.3	99082	5548289	55.99	0.29
27 ans	99066	34	0.99965	0.00035	69.2	99049	5449207	55.01	0.29
28 ans	99032	38	0.99961	0.00039	58.2	99013	5350158	54.02	0.30
29 ans	98994	44	0.99956	0.00044	48.4	98972	5251145	53.05	0.30
30 ans	98950	48	0.99951	0.00049	47.9	98926	5152173	52.07	0.31
31 ans	98902	54	0.99946	0.00054	51.6	98875	5053247	51.09	0.31
32 ans	98848	58	0.99941	0.00059	51.8	98819	4954372	50.12	0.32
33 ans	98790	61	0.99939	0.00062	45.8	98760	4855553	49.15	0.32
34 ans	98729	62	0.99936	0.00064	38.9	98698	4756793	48.18	0.33
35 ans	98667	65	0.99934	0.00066	37.7	98634	4658095	47.21	0.33
36 ans	98602	67	0.99932	0.00068	41.3	98569	4559461	46.24	0.34
37 ans	98535	70	0.99929	0.00071	42.3	98500	4460892	45.27	0.35
38 ans	98465	74	0.99925	0.00075	37.5	98428	4362392	44.30	0.35
39 ans	98391	78	0.99921	0.00079	32.7	98352	4263964	43.34	0.36

Tableau 4b Table de mortalité complète, Nouvelle-Écosse, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	98313	82	0.99916	0.00084	33.1	98272	4165612	42.37	0.37
41 ans	98231	89	0.99910	0.00090	36.0	98187	4067340	41.41	0.38
42 ans	98142	96	0.99902	0.00098	35.7	98094	3969153	40.44	0.38
43 ans	98046	106	0.99893	0.00107	30.7	97993	3871059	39.48	0.39
44 ans	97940	114	0.99883	0.00117	27.1	97883	3773066	38.52	0.40
45 ans	97826	126	0.99871	0.00129	28.2	97763	3675183	37.57	0.41
46 ans	97700	140	0.99857	0.00143	30.3	97630	3577420	36.62	0.42
47 ans	97560	159	0.99837	0.00163	28.9	97480	3479790	35.67	0.43
48 ans	97401	183	0.99812	0.00188	23.6	97309	3382310	34.73	0.44
49 ans	97218	213	0.99781	0.00219	20.0	97112	3285001	33.79	0.45
50 ans	97005	245	0.99747	0.00253	20.5	96882	3187889	32.86	0.46
51 ans	96760	278	0.99713	0.00287	21.9	96621	3091007	31.95	0.47
52 ans	96482	308	0.99681	0.00319	21.3	96328	2994386	31.04	0.48
53 ans	96174	334	0.99653	0.00347	18.4	96007	2898058	30.13	0.50
54 ans	95840	357	0.99627	0.00373	16.7	95661	2802051	29.24	0.51
55 ans	95483	382	0.99601	0.00399	18.1	95292	2706390	28.34	0.52
56 ans	95101	409	0.99570	0.00430	20.2	94896	2611098	27.46	0.54
57 ans	94692	444	0.99531	0.00469	20.1	94470	2516202	26.57	0.55
58 ans	94248	487	0.99484	0.00516	17.2	94005	2421732	25.70	0.56
59 ans	93761	531	0.99433	0.00567	15.4	93495	2327727	24.83	0.58
60 ans	93230	583	0.99375	0.00625	16.4	92939	2234232	23.96	0.60
61 ans	92647	639	0.99310	0.00690	17.9	92328	2141293	23.11	0.61
62 ans	92008	703	0.99236	0.00764	17.5	91656	2048965	22.27	0.63
63 ans	91305	772	0.99155	0.00845	14.9	90919	1957309	21.44	0.64
64 ans	90533	844	0.99068	0.00932	13.1	90111	1866390	20.62	0.66
65 ans	89689	923	0.98971	0.01029	13.6	89228	1776279	19.80	0.68
66 ans	88766	1010	0.98862	0.01138	14.8	88261	1687051	19.01	0.71
67 ans	87756	1110	0.98736	0.01264	14.4	87201	1598790	18.22	0.72
68 ans	86646	1217	0.98596	0.01404	12.2	86037	1511589	17.45	0.74
69 ans	85429	1329	0.98444	0.01556	10.6	84765	1425552	16.69	0.77
70 ans	84100	1449	0.98277	0.01723	11.0	83376	1340787	15.94	0.80
71 ans	82651	1578	0.98090	0.01910	11.9	81862	1257411	15.21	0.82
72 ans	81073	1721	0.97878	0.02122	11.6	80212	1175549	14.50	0.85
73 ans	79352	1869	0.97645	0.02355	9.8	78418	1095337	13.80	0.87
74 ans	77483	2019	0.97395	0.02605	8.6	76474	1016919	13.12	0.91
75 ans	75464	2173	0.97120	0.02880	8.9	74377	940445	12.46	0.95
76 ans	73291	2333	0.96816	0.03184	9.7	72125	866068	11.82	0.99
77 ans	70958	2502	0.96474	0.03526	9.5	69707	793943	11.19	1.03
78 ans	68456	2660	0.96115	0.03885	8.1	67126	724236	10.58	1.07
79 ans	65796	2801	0.95743	0.04257	7.2	64395	657110	9.99	1.13

Tableau 4b Table de mortalité complète, Nouvelle-Écosse, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	62995	2942	0.95329	0.04671	7.7	61524	592715	9.41	1.21
81 ans	60053	3098	0.94843	0.05157	8.4	58504	531191	8.85	1.29
82 ans	56955	3271	0.94256	0.05744	8.1	55320	472687	8.30	1.36
83 ans	53684	3443	0.93587	0.06413	7.0	51962	417367	7.77	1.45
84 ans	50241	3589	0.92857	0.07143	7.1	48447	365405	7.27	1.58
85 ans	46652	3715	0.92036	0.07964	8.2	44794	316958	6.79	1.72
86 ans	42937	3824	0.91094	0.08906	8.6	41025	272164	6.34	1.85
87 ans	39113	3910	0.90003	0.09997	7.7	37158	231139	5.91	1.98
88 ans	35203	3950	0.88779	0.11221	7.7	33227	193981	5.51	2.16
89 ans	31253	3862	0.87643	0.12357	8.1	29322	160754	5.14	2.39
90 ans	27391	3721	0.86418	0.13582	8.5	25530	131432	4.80	2.63
91 ans	23670	3526	0.85103	0.14897	8.4	21908	105902	4.47	2.92
92 ans	20144	3284	0.83694	0.16306	9.2	18502	83994	4.17	3.29
93 ans	16860	3003	0.82190	0.17810	9.6	15358	65492	3.88	3.69
94 ans	13857	2690	0.80588	0.19412	10.3	12512	50134	3.62	4.20
95 ans	11167	2358	0.78887	0.21113	11.0	9988	37622	3.37	4.82
96 ans	8809	2018	0.77086	0.22914	12.3	7800	27634	3.14	5.61
97 ans	6791	1685	0.75186	0.24814	13.8	5949	19834	2.92	6.54
98 ans	5106	1369	0.73188	0.26812	15.2	4421	13885	2.72	7.63
99 ans	3737	1080	0.71093	0.28907	16.3	3197	9464	2.53	8.99
100 ans	2657	827	0.68903	0.31097	17.8	2243	6267	2.36	10.94
101 ans	1830	611	0.66622	0.33378	21.6	1525	4024	2.20	13.88
102 ans	1219	435	0.64253	0.35747	26.7	1002	2499	2.05	17.86
103 ans	784	300	0.61801	0.38199	34.0	633	1497	1.91	23.17
104 ans	484	197	0.59272	0.40728	35.6	386	864	1.78	29.81
105 ans	287	124	0.56672	0.43328	65.2	225	478	1.66	43.45
106 ans	163	75	0.54008	0.45992	73.5	125	253	1.56	48.95
107 ans	88	43	0.51286	0.48714	71.6	67	128	1.45	48.20
108 ans	45	23	0.48515	0.51485	49.3	33	61	1.36	37.90

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
 F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 5a Table de mortalité complète, Nouveau-Brunswick, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	403	0.99597	0.00403	14.9	99632	7624824	76.25	0.27
1 an	99597	44	0.99956	0.00044	48.0	99575	7525192	75.56	0.27
2 ans	99553	29	0.99970	0.00030	27.5	99528	7425617	74.59	0.27
3 ans	99524	30	0.99970	0.00030	71.8	99511	7326089	73.61	0.27
4 ans	99494	28	0.99971	0.00029	38.9	99472	7226578	72.63	0.28
5 ans	99466	1	0.99999	F	F	99465	7127106	71.65	0.28
6 ans	99465	2	0.99998	F	F	99464	7027641	70.65	0.28
7 ans	99463	8	0.99992	F	F	99459	6928177	69.66	0.29
8 ans	99455	9	0.99991	F	F	99450	6828718	68.66	0.29
9 ans	99446	10	0.99990	F	F	99441	6729268	67.67	0.30
10 ans	99436	14	0.99987	F	F	99429	6629827	66.67	0.30
11 ans	99422	14	0.99985	F	F	99415	6530398	65.68	0.30
12 ans	99408	22	0.99978	0.00022	95.14	99397	6430983	64.69	0.31
13 ans	99386	32	0.99968	0.00032	63.9	99370	6331586	63.71	0.31
14 ans	99354	44	0.99955	0.00045	49.9	99333	6232216	62.73	0.32
15 ans	99310	58	0.99941	0.00059	49.2	99281	6132883	61.75	0.32
16 ans	99252	71	0.99928	0.00072	50.2	99216	6033602	60.79	0.33
17 ans	99181	81	0.99918	0.00082	47.9	99140	5934386	59.83	0.33
18 ans	99100	88	0.99912	0.00088	41.4	99057	5835246	58.88	0.33
19 ans	99012	91	0.99907	0.00093	35.8	98966	5736189	57.93	0.34
20 ans	98921	95	0.99904	0.00096	36.7	98873	5637223	56.99	0.34
21 ans	98826	97	0.99902	0.00098	41.8	98778	5538350	56.04	0.34
22 ans	98729	99	0.99900	0.00100	44.0	98680	5439572	55.10	0.35
23 ans	98630	102	0.99897	0.00103	39.9	98579	5340892	54.15	0.35
24 ans	98528	104	0.99894	0.00106	34.7	98476	5242313	53.21	0.36
25 ans	98424	106	0.99892	0.00108	34.9	98370	5143837	52.26	0.36
26 ans	98318	107	0.99891	0.00109	39.7	98265	5045467	51.32	0.37
27 ans	98211	107	0.99891	0.00109	42.9	98157	4947202	50.37	0.37
28 ans	98104	104	0.99894	0.00106	40.7	98051	4849045	49.43	0.38
29 ans	98000	100	0.99899	0.00101	36.7	97950	4750994	48.48	0.38
30 ans	97900	93	0.99904	0.00096	36.9	97854	4653044	47.53	0.39
31 ans	97807	90	0.99908	0.00092	42.5	97761	4555190	46.57	0.39
32 ans	97717	89	0.99909	0.00091	46.0	97673	4457429	45.62	0.40
33 ans	97628	91	0.99907	0.00093	41.9	97582	4359756	44.66	0.41
34 ans	97537	94	0.99903	0.00097	35.8	97491	4262174	43.70	0.41
35 ans	97443	100	0.99897	0.00103	34.4	97392	4164683	42.74	0.42
36 ans	97343	108	0.99889	0.00111	36.6	97289	4067291	41.78	0.43
37 ans	97235	117	0.99879	0.00121	36.1	97176	3970002	40.83	0.44
38 ans	97118	130	0.99867	0.00133	30.7	97053	3872826	39.88	0.45
39 ans	96988	144	0.99851	0.00149	26.0	96916	3775773	38.93	0.46

Tableau 5a Table de mortalité complète, Nouveau-Brunswick, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	96844	161	0.99834	0.00166	26.1	96763	3678857	37.99	0.47
41 ans	96683	178	0.99816	0.00184	28.2	96594	3582094	37.05	0.48
42 ans	96505	192	0.99801	0.00199	28.1	96409	3485500	36.12	0.49
43 ans	96313	203	0.99789	0.00211	24.8	96211	3389091	35.19	0.50
44 ans	96110	212	0.99780	0.00220	22.0	96004	3292880	34.26	0.51
45 ans	95898	220	0.99770	0.00230	23.0	95788	3196876	33.34	0.53
46 ans	95678	233	0.99757	0.00243	25.5	95561	3101088	32.41	0.54
47 ans	95445	252	0.99736	0.00264	25.3	95319	3005527	31.49	0.55
48 ans	95193	279	0.99707	0.00293	21.6	95053	2910208	30.57	0.57
49 ans	94914	309	0.99674	0.00326	18.7	94760	2815155	29.66	0.58
50 ans	94605	345	0.99636	0.00364	19.2	94432	2720395	28.76	0.60
51 ans	94260	384	0.99592	0.00408	20.5	94068	2625963	27.86	0.62
52 ans	93876	430	0.99542	0.00458	19.7	93661	2531895	26.97	0.64
53 ans	93446	482	0.99485	0.00515	16.7	93205	2438234	26.09	0.65
54 ans	92964	537	0.99422	0.00578	15.0	92696	2345029	25.22	0.67
55 ans	92427	597	0.99354	0.00646	16.1	92129	2252333	24.37	0.70
56 ans	91830	661	0.99280	0.00720	17.7	91499	2160204	23.52	0.72
57 ans	91169	727	0.99203	0.00797	17.3	90806	2068705	22.69	0.74
58 ans	90442	791	0.99126	0.00874	14.9	90046	1977899	21.87	0.76
59 ans	89651	853	0.99049	0.00951	13.4	89225	1887853	21.06	0.78
60 ans	88798	919	0.98964	0.01036	14.4	88338	1798628	20.26	0.81
61 ans	87879	997	0.98866	0.01134	15.9	87381	1710290	19.46	0.84
62 ans	86882	1089	0.98746	0.01254	15.6	86338	1622909	18.68	0.86
63 ans	85793	1193	0.98609	0.01391	13.3	85196	1536571	17.91	0.89
64 ans	84600	1305	0.98458	0.01542	11.8	83947	1451375	17.16	0.92
65 ans	83295	1426	0.98289	0.01711	12.4	82582	1367428	16.42	0.96
66 ans	81869	1559	0.98096	0.01904	13.5	81090	1284846	15.69	1.00
67 ans	80310	1707	0.97874	0.02126	13.1	79456	1203756	14.99	1.03
68 ans	78603	1873	0.97618	0.02382	11.0	77667	1124300	14.30	1.06
69 ans	76730	2047	0.97332	0.02668	9.7	75707	1046633	13.64	1.11
70 ans	74683	2224	0.97022	0.02978	10.1	73570	970926	13.00	1.16
71 ans	72459	2393	0.96698	0.03302	11.1	71263	897356	12.38	1.21
72 ans	70066	2546	0.96366	0.03634	10.9	68793	826093	11.79	1.26
73 ans	67520	2664	0.96055	0.03945	9.4	66188	757300	11.22	1.30
74 ans	64856	2751	0.95758	0.04242	8.5	63481	691112	10.66	1.37
75 ans	62105	2835	0.95435	0.04565	9.0	60688	627631	10.11	1.45
76 ans	59270	2936	0.95045	0.04955	10.0	57802	566943	9.57	1.54
77 ans	56334	3073	0.94546	0.05454	9.8	54797	509141	9.04	1.63
78 ans	53261	3241	0.93916	0.06084	8.4	51641	454344	8.53	1.72
79 ans	50020	3410	0.93182	0.06818	7.7	48315	402703	8.05	1.86

Tableau 5a Table de mortalité complète, Nouveau-Brunswick, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	46610	3552	0.92378	0.07622	8.6	44834	354388	7.60	2.02
81 ans	43058	3644	0.91537	0.08463	9.5	41235	309554	7.19	2.19
82 ans	39414	3669	0.90693	0.09307	9.3	37580	268319	6.81	2.34
83 ans	35745	3638	0.89822	0.10178	8.2	33926	230739	6.46	2.53
84 ans	32107	3562	0.88904	0.11096	8.6	30326	196813	6.13	2.78
85 ans	28545	3434	0.87971	0.12029	10.3	26828	166487	5.83	3.08
86 ans	25111	3251	0.87056	0.12944	11.2	23486	139659	5.56	3.33
87 ans	21860	3018	0.86193	0.13807	10.7	20351	116173	5.31	3.57
88 ans	18842	2599	0.86206	0.13794	11.5	17543	95822	5.09	3.90
89 ans	16243	2374	0.85383	0.14617	12.0	15056	78279	4.82	4.32
90 ans	13869	2152	0.84482	0.15518	12.2	12792	63223	4.56	4.84
91 ans	11717	1934	0.83495	0.16505	13.6	10750	50431	4.30	5.53
92 ans	9783	1721	0.82414	0.17586	15.4	8923	39681	4.06	6.34
93 ans	8062	1513	0.81230	0.18770	16.7	7306	30758	3.81	7.28
94 ans	6549	1314	0.79933	0.20067	19.1	5892	23452	3.58	8.48
95 ans	5235	1125	0.78513	0.21487	20.7	4672	17560	3.35	9.89
96 ans	4110	947	0.76957	0.23043	21.5	3637	12888	3.14	11.77
97 ans	3163	783	0.75254	0.24746	28.9	2771	9251	2.92	14.57
98 ans	2380	633	0.73390	0.26610	36.0	2064	6480	2.72	17.50
99 ans	1747	501	0.71352	0.28648	34.5	1497	4416	2.53	20.37
100 ans	1246	384	0.69125	0.30875	43.4	1054	2919	2.34	25.82
101 ans	862	287	0.66694	0.33306	53.5	718	1865	2.16	32.61
102 ans	575	207	0.64043	0.35957	56.6	471	1147	2.00	41.20
103 ans	368	143	0.61157	0.38843	95.8	297	676	1.84	57.08
104 ans	225	94	0.58022	0.41978	93.3	178	379	1.68	64.21
105 ans	131	60	0.54624		F	F	101	1.54	81.42
106 ans	71	35	0.50949		F	F	53	1.41	76.76

*Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).*

Tableau 5b Table de mortalité complète, Nouveau-Brunswick, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	368	0.99632	0.00368	16.0	99684	8186633	81.87	0.24
1 an	99632	35	0.99966	0.00034	46.1	99609	8086949	81.17	0.24
2 ans	99597	19	0.99981	0.00019	46.6	99587	7987340	80.20	0.24
3 ans	99578	14	0.99986	0.00014	87.1	99570	7887753	79.21	0.24
4 ans	99564	11	0.99989	F	F	99561	7788183	78.22	0.25
5 ans	99553	22	0.99979	0.00021	76.7	99542	7688622	77.23	0.25
6 ans	99531	12	0.99988	F	F	99525	7589080	76.25	0.25
7 ans	99519	6	0.99994	F	F	99516	7489555	75.26	0.26
8 ans	99513	9	0.99991	F	F	99508	7390039	74.26	0.26
9 ans	99504	13	0.99987	0.00013	99.5	99497	7290531	73.27	0.26
10 ans	99491	17	0.99983	0.00017	93.3	99483	7191034	72.28	0.27
11 ans	99474	17	0.99983	0.00017	91.8	99465	7091551	71.29	0.27
12 ans	99457	24	0.99975	0.00025	92.9	99445	6992086	70.30	0.27
13 ans	99433	26	0.99974	0.00026	82.0	99420	6892641	69.32	0.28
14 ans	99407	26	0.99974	0.00026	71.4	99394	6793221	68.34	0.28
15 ans	99381	26	0.99974	0.00026	71.9	99368	6693827	67.36	0.28
16 ans	99355	25	0.99975	0.00025	82.6	99343	6594459	66.37	0.29
17 ans	99330	25	0.99975	0.00025	88.8	99318	6495116	65.39	0.29
18 ans	99305	25	0.99974	0.00026	81.7	99292	6395798	64.41	0.29
19 ans	99280	26	0.99974	0.00026	72.1	99267	6296506	63.42	0.30
20 ans	99254	26	0.99974	0.00026	72.7	99241	6197239	62.44	0.30
21 ans	99228	27	0.99973	0.00027	81.5	99214	6097998	61.45	0.30
22 ans	99201	28	0.99972	0.00028	84.8	99187	5998784	60.47	0.31
23 ans	99173	29	0.99971	0.00029	75.6	99158	5899597	59.49	0.31
24 ans	99144	31	0.99969	0.00031	65.1	99129	5800439	58.51	0.32
25 ans	99113	33	0.99967	0.00033	65.2	99096	5701310	57.52	0.32
26 ans	99080	34	0.99965	0.00035	72.1	99063	5602214	56.54	0.33
27 ans	99046	36	0.99964	0.00036	74.5	99028	5503151	55.56	0.33
28 ans	99010	37	0.99963	0.00037	67.4	98991	5404123	54.58	0.34
29 ans	98973	38	0.99962	0.00038	59.0	98953	5305132	53.60	0.34
30 ans	98935	39	0.99961	0.00039	59.4	98916	5206179	52.62	0.35
31 ans	98896	39	0.99960	0.00040	66.2	98876	5107263	51.64	0.35
32 ans	98857	41	0.99958	0.00042	68.2	98837	5008387	50.66	0.36
33 ans	98816	44	0.99956	0.00044	59.8	98793	4909550	49.68	0.37
34 ans	98772	47	0.99952	0.00048	50.4	98748	4810757	48.71	0.37
35 ans	98725	51	0.99949	0.00051	48.6	98700	4712009	47.73	0.38
36 ans	98674	54	0.99945	0.00055	51.9	98647	4613309	46.75	0.39
37 ans	98620	60	0.99940	0.00060	51.4	98590	4514662	45.78	0.40
38 ans	98560	64	0.99935	0.00065	44.6	98528	4416072	44.81	0.40
39 ans	98496	69	0.99930	0.00070	38.8	98462	4317544	43.83	0.41

Tableau 5b Table de mortalité complète, Nouveau-Brunswick, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	98427	74	0.99924	0.00076	39.5	98390	4219082	42.86	0.42
41 ans	98353	82	0.99917	0.00083	42.6	98312	4120692	41.90	0.43
42 ans	98271	91	0.99907	0.00093	41.1	98226	4022380	40.93	0.44
43 ans	98180	104	0.99894	0.00106	34.1	98128	3924154	39.97	0.45
44 ans	98076	118	0.99879	0.00121	29.1	98017	3826026	39.01	0.46
45 ans	97958	136	0.99862	0.00138	29.7	97890	3728009	38.06	0.47
46 ans	97822	152	0.99844	0.00156	31.7	97747	3630119	37.11	0.48
47 ans	97670	169	0.99827	0.00173	30.9	97585	3532372	36.17	0.49
48 ans	97501	185	0.99811	0.00189	26.5	97409	3434787	35.23	0.50
49 ans	97316	199	0.99795	0.00205	23.3	97217	3337378	34.29	0.51
50 ans	97117	215	0.99778	0.00222	24.2	97009	3240161	33.36	0.53
51 ans	96902	234	0.99759	0.00241	26.5	96785	3143152	32.44	0.54
52 ans	96668	257	0.99734	0.00266	25.9	96539	3046367	31.51	0.55
53 ans	96411	286	0.99704	0.00296	22.1	96268	2949828	30.60	0.57
54 ans	96125	317	0.99670	0.00330	20.0	95967	2853560	29.69	0.58
55 ans	95808	353	0.99632	0.00368	21.6	95631	2757593	28.78	0.60
56 ans	95455	391	0.99591	0.00409	23.7	95259	2661962	27.89	0.61
57 ans	95064	432	0.99546	0.00454	23.1	94848	2566703	27.00	0.63
58 ans	94632	472	0.99501	0.00499	19.9	94397	2471855	26.12	0.64
59 ans	94160	512	0.99456	0.00544	17.8	93904	2377458	25.25	0.66
60 ans	93648	556	0.99406	0.00594	19.1	93370	2283554	24.38	0.68
61 ans	93092	608	0.99347	0.00653	20.9	92788	2190184	23.53	0.70
62 ans	92484	672	0.99274	0.00726	20.4	92148	2097396	22.68	0.72
63 ans	91812	747	0.99186	0.00814	17.2	91438	2005248	21.84	0.74
64 ans	91065	831	0.99088	0.00912	14.9	90650	1913810	21.02	0.76
65 ans	90234	921	0.98979	0.01021	15.5	89774	1823160	20.20	0.78
66 ans	89313	1018	0.98860	0.01140	16.7	88803	1733386	19.41	0.81
67 ans	88295	1121	0.98731	0.01269	16.3	87735	1644583	18.63	0.83
68 ans	87174	1225	0.98594	0.01406	13.8	86562	1556848	17.86	0.85
69 ans	85949	1333	0.98449	0.01551	12.0	85283	1470286	17.11	0.87
70 ans	84616	1444	0.98293	0.01707	12.3	83894	1385003	16.37	0.91
71 ans	83172	1559	0.98125	0.01875	13.4	82392	1301109	15.64	0.94
72 ans	81613	1680	0.97942	0.02058	13.2	80773	1218717	14.93	0.97
73 ans	79933	1793	0.97757	0.02243	11.4	79036	1137944	14.24	0.99
74 ans	78140	1896	0.97573	0.02427	10.0	77192	1058908	13.55	1.03
75 ans	76244	2006	0.97369	0.02631	10.4	75241	981716	12.88	1.08
76 ans	74238	2135	0.97124	0.02876	11.4	73170	906475	12.21	1.14
77 ans	72103	2293	0.96820	0.03180	11.1	70957	833305	11.56	1.19
78 ans	69810	2465	0.96470	0.03530	9.5	68577	762348	10.92	1.24
79 ans	67345	2635	0.96086	0.03914	8.6	66028	693771	10.30	1.31

Tableau 5b Table de mortalité complète, Nouveau-Brunswick, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	64710	2816	0.95649	0.04351	9.2	63302	627743	9.70	1.40
81 ans	61894	3009	0.95138	0.04862	10.1	60389	564441	9.12	1.50
82 ans	58885	3221	0.94531	0.05469	9.7	57275	504052	8.56	1.59
83 ans	55664	3427	0.93842	0.06158	8.3	53950	446777	8.03	1.69
84 ans	52237	3612	0.93087	0.06913	8.4	50431	392827	7.52	1.83
85 ans	48625	3772	0.92242	0.07758	9.6	46740	342396	7.04	1.99
86 ans	44853	3907	0.91288	0.08712	10.0	42899	295656	6.59	2.14
87 ans	40946	4011	0.90205	0.09795	9.0	38940	252757	6.17	2.28
88 ans	36935	3910	0.89415	0.10585	9.4	34980	213817	5.79	2.47
89 ans	33025	3836	0.88385	0.11615	9.1	31108	178837	5.42	2.69
90 ans	29189	3715	0.87271	0.12729	9.7	27331	147729	5.06	2.98
91 ans	25474	3549	0.86070	0.13930	9.9	23700	120398	4.73	3.30
92 ans	21925	3338	0.84776	0.15224	10.8	20256	96698	4.41	3.71
93 ans	18587	3088	0.83385	0.16615	10.7	17043	76442	4.11	4.16
94 ans	15499	2806	0.81894	0.18106	11.6	14096	59399	3.83	4.78
95 ans	12693	2501	0.80299	0.19701	12.3	11443	45303	3.57	5.54
96 ans	10192	2182	0.78595	0.21405	14.6	9101	33860	3.32	6.54
97 ans	8010	1859	0.76781	0.23219	16.1	7080	24759	3.09	7.66
98 ans	6151	1547	0.74853	0.25147	17.8	5378	17679	2.87	9.08
99 ans	4604	1252	0.72809	0.27191	23.1	3978	12301	2.67	10.95
100 ans	3352	984	0.70649	0.29351	22.2	2860	8323	2.48	12.43
101 ans	2368	749	0.68370	0.31630	26.6	1993	5463	2.31	15.26
102 ans	1619	551	0.65974	0.34026	28.7	1344	3470	2.14	18.63
103 ans	1068	390	0.63461	0.36539	36.9	873	2126	1.99	24.10
104 ans	678	266	0.60833	0.39167	47.8	545	1253	1.85	30.72
105 ans	412	172	0.58093	0.41907	46.7	326	708	1.72	37.16
106 ans	240	108	0.55243	0.44757	91.0	186	382	1.59	52.80

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.

F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 6a Table de mortalité complète, Québec, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	528	0.99472	0.00528	4.1	99520	7638585	76.39	0.09
1 an	99472	29	0.99971	0.00029	17.4	99462	7539065	75.79	0.08
2 ans	99443	24	0.99975	0.00025	18.6	99430	7439603	74.81	0.09
3 ans	99419	22	0.99978	0.00022	19.2	99407	7340173	73.83	0.09
4 ans	99397	16	0.99984	0.00016	22.4	99389	7240766	72.85	0.09
5 ans	99381	11	0.99988	0.00012	37.2	99375	7141377	71.86	0.09
6 ans	99370	10	0.99991	0.00009	50.4	99365	7042002	70.87	0.09
7 ans	99360	7	0.99992	0.00008	52.4	99357	6942637	69.87	0.09
8 ans	99353	7	0.99994	0.00006	57.5	99349	6843280	68.88	0.09
9 ans	99346	6	0.99994	0.00006	57.4	99343	6743931	67.88	0.09
10 ans	99340	8	0.99992	0.00008	50.1	99336	6644588	66.89	0.10
11 ans	99332	9	0.99991	0.00009	44.3	99328	6545252	65.89	0.10
12 ans	99323	14	0.99985	0.00015	38.0	99316	6445924	64.90	0.10
13 ans	99309	23	0.99977	0.00023	24.0	99297	6346608	63.91	0.10
14 ans	99286	34	0.99966	0.00034	18.9	99269	6247311	62.92	0.10
15 ans	99252	45	0.99954	0.00046	18.8	99230	6148042	61.94	0.10
16 ans	99207	58	0.99942	0.00058	18.8	99177	6048812	60.97	0.10
17 ans	99149	67	0.99932	0.00068	17.5	99116	5949635	60.01	0.10
18 ans	99082	76	0.99924	0.00076	14.6	99043	5850519	59.05	0.11
19 ans	99006	82	0.99917	0.00083	12.1	98966	5751476	58.09	0.11
20 ans	98924	88	0.99911	0.00089	12.0	98879	5652510	57.14	0.11
21 ans	98836	93	0.99906	0.00094	13.3	98790	5553631	56.19	0.11
22 ans	98743	95	0.99903	0.00097	13.9	98695	5454841	55.24	0.11
23 ans	98648	95	0.99904	0.00096	13.0	98601	5356146	54.30	0.11
24 ans	98553	93	0.99906	0.00094	11.7	98506	5257545	53.35	0.11
25 ans	98460	88	0.99910	0.00090	12.2	98417	5159039	52.40	0.12
26 ans	98372	85	0.99914	0.00086	14.3	98329	5060622	51.44	0.12
27 ans	98287	83	0.99915	0.00085	15.6	98246	4962293	50.49	0.12
28 ans	98204	85	0.99914	0.00086	14.4	98161	4864047	49.53	0.12
29 ans	98119	86	0.99912	0.00088	12.5	98076	4765886	48.57	0.12
30 ans	98033	90	0.99909	0.00091	12.4	97988	4667810	47.61	0.12
31 ans	97943	93	0.99905	0.00095	13.6	97897	4569822	46.66	0.13
32 ans	97850	97	0.99901	0.00099	14.0	97802	4471925	45.70	0.13
33 ans	97753	101	0.99896	0.00104	12.5	97703	4374123	44.75	0.13
34 ans	97652	106	0.99891	0.00109	10.6	97599	4276420	43.79	0.13
35 ans	97546	111	0.99886	0.00114	10.1	97491	4178821	42.84	0.14
36 ans	97435	118	0.99879	0.00121	10.9	97375	4081330	41.89	0.14
37 ans	97317	125	0.99872	0.00128	11.1	97255	3983955	40.94	0.14
38 ans	97192	132	0.99864	0.00136	9.7	97127	3886700	39.99	0.14
39 ans	97060	140	0.99856	0.00144	8.4	96990	3789573	39.04	0.15

Tableau 6a Table de mortalité complète, Québec, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	96920	149	0.99846	0.00154	8.5	96845	3692583	38.10	0.15
41 ans	96771	160	0.99835	0.00165	9.2	96691	3595738	37.16	0.15
42 ans	96611	172	0.99821	0.00179	9.2	96525	3499047	36.22	0.16
43 ans	96439	188	0.99806	0.00194	8.0	96345	3402522	35.28	0.16
44 ans	96251	202	0.99789	0.00211	7.0	96150	3306177	34.35	0.17
45 ans	96049	221	0.99770	0.00230	7.3	95939	3210027	33.42	0.17
46 ans	95828	241	0.99748	0.00252	8.0	95707	3114088	32.50	0.17
47 ans	95587	265	0.99723	0.00277	7.8	95455	3018381	31.58	0.18
48 ans	95322	291	0.99694	0.00306	6.7	95176	2922926	30.66	0.18
49 ans	95031	321	0.99663	0.00337	5.9	94871	2827750	29.76	0.19
50 ans	94710	352	0.99628	0.00372	6.1	94533	2732879	28.86	0.19
51 ans	94358	389	0.99588	0.00412	6.6	94164	2638346	27.96	0.20
52 ans	93969	430	0.99543	0.00457	6.4	93754	2544182	27.07	0.20
53 ans	93539	475	0.99492	0.00508	5.5	93302	2450428	26.20	0.21
54 ans	93064	523	0.99438	0.00562	4.9	92802	2357126	25.33	0.22
55 ans	92541	575	0.99378	0.00622	5.2	92254	2264324	24.47	0.22
56 ans	91966	634	0.99311	0.00689	5.6	91649	2172070	23.62	0.23
57 ans	91332	699	0.99234	0.00766	5.5	90983	2080421	22.78	0.24
58 ans	90633	770	0.99150	0.00850	4.7	90248	1989438	21.95	0.24
59 ans	89863	845	0.99060	0.00940	4.2	89440	1899190	21.13	0.25
60 ans	89018	925	0.98960	0.01040	4.6	88555	1809750	20.33	0.26
61 ans	88093	1013	0.98850	0.01150	5.0	87586	1721195	19.54	0.27
62 ans	87080	1110	0.98726	0.01274	4.9	86525	1633609	18.76	0.28
63 ans	85970	1210	0.98593	0.01407	4.2	85366	1547084	18.00	0.29
64 ans	84760	1313	0.98450	0.01550	3.7	84104	1461718	17.25	0.30
65 ans	83447	1424	0.98294	0.01706	3.9	82734	1377614	16.51	0.31
66 ans	82023	1542	0.98120	0.01880	4.2	81252	1294880	15.79	0.32
67 ans	80481	1671	0.97923	0.02077	4.1	79646	1213628	15.08	0.33
68 ans	78810	1807	0.97708	0.02292	3.5	77906	1133982	14.39	0.35
69 ans	77003	1942	0.97478	0.02522	3.1	76032	1056076	13.71	0.36
70 ans	75061	2082	0.97226	0.02774	3.3	74020	980044	13.06	0.38
71 ans	72979	2230	0.96945	0.03055	3.6	71864	906024	12.41	0.40
72 ans	70749	2386	0.96628	0.03372	3.5	69556	834160	11.79	0.42
73 ans	68363	2540	0.96285	0.03715	3.0	67093	764604	11.18	0.44
74 ans	65823	2684	0.95922	0.04078	2.8	64481	697511	10.60	0.46
75 ans	63139	2827	0.95522	0.04478	3.0	61726	633030	10.03	0.50
76 ans	60312	2973	0.95070	0.04930	3.3	58825	571304	9.47	0.53
77 ans	57339	3125	0.94551	0.05449	3.3	55777	512479	8.94	0.56
78 ans	54214	3270	0.93968	0.06032	2.8	52579	456702	8.42	0.60
79 ans	50944	3396	0.93333	0.06667	2.7	49246	404123	7.93	0.65

Tableau 6a Table de mortalité complète, Québec, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	47548	3500	0.92639	0.07361	3.1	45797	354877	7.46	0.71
81 ans	44048	3579	0.91876	0.08124	3.5	42259	309080	7.02	0.77
82 ans	40469	3627	0.91037	0.08963	3.4	38655	266821	6.59	0.83
83 ans	36842	3637	0.90128	0.09872	3.0	35024	228166	6.19	0.89
84 ans	33205	3602	0.89153	0.10847	3.2	31404	193142	5.82	0.99
85 ans	29603	3521	0.88106	0.11894	3.9	27843	161738	5.46	1.11
86 ans	26082	3397	0.86977	0.13023	4.2	24383	133895	5.13	1.21
87 ans	22685	3230	0.85759	0.14241	3.9	21070	109512	4.83	1.31
88 ans	19455	2931	0.84934	0.15066	4.0	17990	88442	4.55	1.46
89 ans	16524	2691	0.83715	0.16285	4.4	15178	70452	4.26	1.64
90 ans	13833	2433	0.82411	0.17589	4.6	12616	55274	4.00	1.85
91 ans	11400	2164	0.81016	0.18984	5.0	10317	42658	3.74	2.12
92 ans	9236	1891	0.79526	0.20474	5.5	8291	32341	3.50	2.47
93 ans	7345	1621	0.77936	0.22064	6.3	6534	24050	3.27	2.89
94 ans	5724	1360	0.76244	0.23756	6.8	5044	17516	3.06	3.37
95 ans	4364	1115	0.74445	0.25555	7.7	3807	12472	2.86	4.03
96 ans	3249	892	0.72534	0.27466	8.7	2803	8665	2.67	4.87
97 ans	2357	695	0.70510	0.29490	10.8	2009	5862	2.49	6.03
98 ans	1662	526	0.68368	0.31632	12.4	1398	3853	2.32	7.37
99 ans	1136	385	0.66107	0.33893	15.5	944	2455	2.16	9.18
100 ans	751	272	0.63725	0.36275	17.1	615	1511	2.01	11.16
101 ans	479	186	0.61219	0.38781	21.7	386	896	1.87	14.17
102 ans	293	121	0.58591	0.41409	25.1	232	510	1.74	17.50
103 ans	172	76	0.55839	0.44161	28.2	134	278	1.62	22.24
104 ans	96	45	0.52965	0.47035	30.6	73	144	1.51	30.83
105 ans	51	26	0.49971	0.50029	70.7	38	71	1.40	50.64
106 ans	25	13	0.46860	0.53140	68.5	19	33	1.30	47.97

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.

F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 6b Table de mortalité complète, Québec, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	415	0.99585	0.00415	4.8	99626	8200226	82.00	0.08
1 an	99585	34	0.99966	0.00034	15.9	99564	8100600	81.34	0.08
2 ans	99551	18	0.99981	0.00019	20.5	99543	8001036	80.37	0.08
3 ans	99533	14	0.99987	0.00013	25.9	99527	7901493	79.39	0.08
4 ans	99519	10	0.99989	0.00011	33.4	99516	7801966	78.40	0.08
5 ans	99509	14	0.99987	0.00013	31.4	99502	7702450	77.40	0.08
6 ans	99495	9	0.99990	0.00010	45.0	99490	7602948	76.42	0.08
7 ans	99486	7	0.99994	0.00006	58.3	99483	7503458	75.42	0.08
8 ans	99479	6	0.99994	0.00006	56.7	99476	7403975	74.43	0.08
9 ans	99473	6	0.99994	0.00006	53.3	99470	7304499	73.43	0.08
10 ans	99467	7	0.99993	0.00007	49.7	99464	7205029	72.44	0.08
11 ans	99460	7	0.99993	0.00007	47.4	99456	7105565	71.44	0.09
12 ans	99453	10	0.99990	0.00010	46.8	99448	7006109	70.45	0.09
13 ans	99443	13	0.99987	0.00013	34.3	99436	6906661	69.45	0.09
14 ans	99430	18	0.99983	0.00017	27.4	99421	6807225	68.46	0.09
15 ans	99412	21	0.99978	0.00022	27.2	99402	6707804	67.47	0.09
16 ans	99391	27	0.99974	0.00026	28.2	99377	6608402	66.49	0.09
17 ans	99364	29	0.99970	0.00030	27.3	99350	6509025	65.51	0.09
18 ans	99335	31	0.99968	0.00032	23.7	99319	6409675	64.53	0.09
19 ans	99304	33	0.99967	0.00033	20.1	99287	6310356	63.55	0.09
20 ans	99271	34	0.99966	0.00034	19.9	99255	6211069	62.57	0.10
21 ans	99237	34	0.99966	0.00034	22.4	99220	6111814	61.59	0.10
22 ans	99203	34	0.99965	0.00035	23.9	99186	6012594	60.61	0.10
23 ans	99169	34	0.99966	0.00034	22.5	99152	5913408	59.63	0.10
24 ans	99135	33	0.99967	0.00033	20.5	99119	5814256	58.65	0.10
25 ans	99102	31	0.99968	0.00032	21.2	99087	5715137	57.67	0.10
26 ans	99071	30	0.99969	0.00031	24.7	99056	5616050	56.69	0.10
27 ans	99041	31	0.99969	0.00031	26.6	99025	5516994	55.70	0.11
28 ans	99010	31	0.99968	0.00032	24.2	98994	5417969	54.72	0.11
29 ans	98979	33	0.99967	0.00033	21.2	98962	5318975	53.74	0.11
30 ans	98946	34	0.99965	0.00035	21.2	98930	5220013	52.76	0.11
31 ans	98912	37	0.99963	0.00037	22.9	98893	5121083	51.77	0.11
32 ans	98875	41	0.99959	0.00041	22.3	98855	5022190	50.79	0.11
33 ans	98834	46	0.99953	0.00047	18.3	98811	4923335	49.81	0.12
34 ans	98788	54	0.99946	0.00054	14.8	98760	4824524	48.84	0.12
35 ans	98734	62	0.99937	0.00063	14.1	98703	4725764	47.86	0.12
36 ans	98672	70	0.99929	0.00071	14.7	98638	4627061	46.89	0.12
37 ans	98602	76	0.99922	0.00078	14.4	98564	4528423	45.93	0.13
38 ans	98526	83	0.99916	0.00084	12.6	98484	4429859	44.96	0.13
39 ans	98443	87	0.99912	0.00088	10.9	98400	4331375	44.00	0.13

Tableau 6b Table de mortalité complète, Québec, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	98356	91	0.99907	0.00093	11.1	98311	4232975	43.04	0.13
41 ans	98265	97	0.99901	0.00099	12.1	98217	4134664	42.08	0.14
42 ans	98168	107	0.99891	0.00109	11.8	98114	4036447	41.12	0.14
43 ans	98061	120	0.99878	0.00122	9.9	98001	3938333	40.16	0.14
44 ans	97941	136	0.99861	0.00139	8.5	97873	3840332	39.21	0.14
45 ans	97805	155	0.99842	0.00158	8.8	97728	3742459	38.26	0.15
46 ans	97650	173	0.99823	0.00177	9.4	97563	3644731	37.32	0.15
47 ans	97477	191	0.99804	0.00196	9.3	97381	3547168	36.39	0.15
48 ans	97286	207	0.99788	0.00212	8.0	97183	3449787	35.46	0.16
49 ans	97079	220	0.99773	0.00227	7.1	96969	3352604	34.53	0.16
50 ans	96859	236	0.99757	0.00243	7.4	96741	3255635	33.61	0.17
51 ans	96623	252	0.99739	0.00261	8.1	96497	3158894	32.69	0.17
52 ans	96371	274	0.99716	0.00284	8.1	96234	3062397	31.78	0.17
53 ans	96097	299	0.99689	0.00311	6.9	95948	2966163	30.87	0.18
54 ans	95798	327	0.99658	0.00342	6.2	95634	2870215	29.96	0.18
55 ans	95471	359	0.99624	0.00376	6.5	95291	2774581	29.06	0.19
56 ans	95112	392	0.99588	0.00412	7.1	94916	2679290	28.17	0.19
57 ans	94720	428	0.99548	0.00452	7.0	94506	2584374	27.28	0.20
58 ans	94292	466	0.99507	0.00493	6.1	94059	2489868	26.41	0.20
59 ans	93826	502	0.99464	0.00536	5.5	93575	2395809	25.53	0.21
60 ans	93324	544	0.99418	0.00582	5.9	93052	2302234	24.67	0.21
61 ans	92780	589	0.99365	0.00635	6.5	92486	2209182	23.81	0.22
62 ans	92191	643	0.99302	0.00698	6.4	91869	2116696	22.96	0.23
63 ans	91548	703	0.99233	0.00767	5.5	91196	2024827	22.12	0.23
64 ans	90845	766	0.99157	0.00843	4.8	90462	1933631	21.28	0.24
65 ans	90079	836	0.99073	0.00927	5.0	89661	1843169	20.46	0.25
66 ans	89243	911	0.98979	0.01021	5.4	88788	1753508	19.65	0.25
67 ans	88332	996	0.98872	0.01128	5.3	87834	1664720	18.85	0.26
68 ans	87336	1084	0.98759	0.01241	4.5	86794	1576886	18.06	0.27
69 ans	86252	1173	0.98640	0.01360	3.9	85665	1490092	17.28	0.28
70 ans	85079	1270	0.98508	0.01492	4.1	84444	1404427	16.51	0.29
71 ans	83809	1378	0.98355	0.01645	4.4	83121	1319983	15.75	0.30
72 ans	82431	1505	0.98175	0.01825	4.3	81678	1236862	15.00	0.31
73 ans	80926	1639	0.97975	0.02025	3.7	80107	1155184	14.27	0.33
74 ans	79287	1775	0.97761	0.02239	3.2	78399	1075077	13.56	0.34
75 ans	77512	1923	0.97520	0.02480	3.4	76551	996678	12.86	0.36
76 ans	75589	2087	0.97239	0.02761	3.7	74545	920127	12.17	0.38
77 ans	73502	2275	0.96904	0.03096	3.6	72365	845582	11.50	0.40
78 ans	71227	2471	0.96531	0.03469	3.1	69991	773217	10.86	0.42
79 ans	68756	2664	0.96126	0.03874	2.8	67423	703226	10.23	0.44

Tableau 6b Table de mortalité complète, Québec, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	66092	2862	0.95670	0.04330	3.1	64661	635803	9.62	0.48
81 ans	63230	3071	0.95144	0.04856	3.4	61695	571142	9.03	0.51
82 ans	60159	3292	0.94527	0.05473	3.3	58513	509447	8.47	0.54
83 ans	56867	3507	0.93833	0.06167	2.8	55114	450934	7.93	0.58
84 ans	53360	3695	0.93075	0.06925	2.8	51512	395820	7.42	0.63
85 ans	49665	3857	0.92234	0.07766	3.3	47736	344308	6.93	0.68
86 ans	45808	3990	0.91289	0.08711	3.4	43813	296572	6.47	0.73
87 ans	41818	4090	0.90221	0.09779	3.1	39773	252759	6.04	0.79
88 ans	37728	4050	0.89265	0.10735	3.1	35703	212986	5.65	0.86
89 ans	33678	3995	0.88137	0.11863	3.2	31681	177283	5.26	0.94
90 ans	29683	3883	0.86918	0.13082	3.3	27741	145602	4.91	1.04
91 ans	25800	3714	0.85605	0.14395	3.5	23943	117861	4.57	1.17
92 ans	22086	3491	0.84195	0.15805	3.6	20340	93918	4.25	1.31
93 ans	18595	3219	0.82687	0.17313	3.8	16986	73578	3.96	1.49
94 ans	15376	2910	0.81076	0.18924	4.2	13921	56592	3.68	1.72
95 ans	12466	2572	0.79364	0.20636	4.4	11180	42671	3.42	1.99
96 ans	9894	2222	0.77548	0.22452	4.8	8783	31491	3.18	2.35
97 ans	7672	1870	0.75629	0.24371	5.7	6737	22708	2.96	2.81
98 ans	5802	1531	0.73608	0.26392	6.3	5037	15971	2.75	3.36
99 ans	4271	1218	0.71487	0.28513	7.2	3662	10934	2.56	4.10
100 ans	3053	938	0.69268	0.30732	8.7	2584	7272	2.38	5.10
101 ans	2115	699	0.66954	0.33046	10.1	1766	4688	2.22	6.33
102 ans	1416	502	0.64551	0.35449	12.2	1165	2922	2.06	8.05
103 ans	914	347	0.62063	0.37937	14.8	741	1757	1.92	10.41
104 ans	567	229	0.59496	0.40504	17.1	452	1016	1.79	13.78
105 ans	338	146	0.56857	0.43143	23.1	265	564	1.67	19.69
106 ans	192	88	0.54153	0.45847	32.9	148	299	1.56	29.00
107 ans	104	51	0.51392	0.48608	43.9	78	151	1.46	43.42
108 ans	53	27	0.48584	0.51416	85.4	40	73	1.36	70.31

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
 F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 7a Table de mortalité complète, Ontario, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	569	0.99431	0.00569	2.9	99489	7736682	77.37	0.07
1 an	99431	33	0.99967	0.00033	11.8	99414	7637193	76.81	0.07
2 ans	99398	19	0.99981	0.00019	15.1	99386	7537779	75.83	0.07
3 ans	99379	19	0.99981	0.00019	15.5	99369	7438393	74.85	0.07
4 ans	99360	17	0.99982	0.00018	16.7	99350	7339024	73.86	0.07
5 ans	99343	18	0.99982	0.00018	20.6	99334	7239674	72.88	0.07
6 ans	99325	13	0.99987	0.00013	29.4	99319	7140340	71.89	0.07
7 ans	99312	10	0.99990	0.00010	35.4	99307	7041021	70.90	0.07
8 ans	99302	9	0.99991	0.00009	34.7	99298	6941714	69.90	0.07
9 ans	99293	9	0.99991	0.00009	33.2	99289	6842416	68.91	0.07
10 ans	99284	10	0.99990	0.00010	31.0	99279	6743127	67.92	0.07
11 ans	99274	10	0.99990	0.00010	29.5	99270	6643848	66.92	0.08
12 ans	99264	14	0.99986	0.00014	29.1	99257	6544578	65.93	0.08
13 ans	99250	20	0.99980	0.00020	20.0	99240	6445321	64.94	0.08
14 ans	99230	28	0.99972	0.00028	15.8	99216	6346081	63.95	0.08
15 ans	99202	37	0.99963	0.00037	15.7	99183	6246865	62.97	0.08
16 ans	99165	45	0.99954	0.00046	16.0	99142	6147682	61.99	0.08
17 ans	99120	52	0.99948	0.00052	15.2	99094	6048540	61.02	0.08
18 ans	99068	57	0.99943	0.00057	13.0	99039	5949446	60.05	0.08
19 ans	99011	60	0.99939	0.00061	11.2	98981	5850407	59.09	0.08
20 ans	98951	63	0.99936	0.00064	11.4	98920	5751426	58.12	0.09
21 ans	98888	65	0.99934	0.00066	12.9	98855	5652506	57.16	0.09
22 ans	98823	66	0.99933	0.00067	13.6	98790	5553651	56.20	0.09
23 ans	98757	68	0.99932	0.00068	12.5	98723	5454861	55.24	0.09
24 ans	98689	67	0.99932	0.00068	11.0	98656	5356138	54.27	0.09
25 ans	98622	66	0.99933	0.00067	11.1	98589	5257482	53.31	0.09
26 ans	98556	66	0.99933	0.00067	12.7	98524	5158893	52.34	0.09
27 ans	98490	66	0.99933	0.00067	13.5	98457	5060369	51.38	0.09
28 ans	98424	67	0.99931	0.00069	12.4	98390	4961912	50.41	0.10
29 ans	98357	69	0.99930	0.00070	10.7	98323	4863522	49.45	0.10
30 ans	98288	71	0.99928	0.00072	10.5	98252	4765199	48.48	0.10
31 ans	98217	74	0.99925	0.00075	11.6	98179	4666947	47.52	0.10
32 ans	98143	78	0.99921	0.00079	11.9	98105	4568768	46.55	0.10
33 ans	98065	81	0.99917	0.00083	10.6	98024	4470663	45.59	0.10
34 ans	97984	85	0.99913	0.00087	9.0	97942	4372639	44.63	0.11
35 ans	97899	91	0.99907	0.00093	8.7	97853	4274697	43.66	0.11
36 ans	97808	97	0.99901	0.00099	9.4	97759	4176844	42.70	0.11
37 ans	97711	105	0.99893	0.00107	9.4	97659	4079085	41.75	0.11
38 ans	97606	113	0.99884	0.00116	8.2	97549	3981426	40.79	0.12
39 ans	97493	121	0.99875	0.00125	7.1	97433	3883877	39.84	0.12

Tableau 7a Table de mortalité complète, Ontario, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	97372	132	0.99864	0.00136	7.3	97306	3786444	38.89	0.12
41 ans	97240	144	0.99852	0.00148	8.0	97167	3689138	37.94	0.12
42 ans	97096	159	0.99837	0.00163	7.8	97017	3591971	36.99	0.13
43 ans	96937	176	0.99818	0.00182	6.6	96848	3494954	36.05	0.13
44 ans	96761	196	0.99798	0.00202	5.8	96663	3398106	35.12	0.13
45 ans	96565	217	0.99775	0.00225	6.0	96457	3301443	34.19	0.14
46 ans	96348	240	0.99751	0.00249	6.6	96228	3204986	33.26	0.14
47 ans	96108	263	0.99726	0.00274	6.5	95977	3108758	32.35	0.14
48 ans	95845	286	0.99702	0.00298	5.6	95702	3012781	31.43	0.15
49 ans	95559	308	0.99678	0.00322	4.9	95405	2917079	30.53	0.15
50 ans	95251	332	0.99651	0.00349	5.1	95084	2821674	29.62	0.15
51 ans	94919	361	0.99620	0.00380	5.6	94739	2726590	28.73	0.16
52 ans	94558	395	0.99582	0.00418	5.5	94361	2631851	27.83	0.16
53 ans	94163	435	0.99538	0.00462	4.7	93946	2537490	26.95	0.17
54 ans	93728	480	0.99488	0.00512	4.2	93488	2443544	26.07	0.17
55 ans	93248	529	0.99432	0.00568	4.6	92983	2350056	25.20	0.18
56 ans	92719	585	0.99370	0.00630	5.0	92427	2257073	24.34	0.18
57 ans	92134	645	0.99299	0.00701	4.9	91811	2164646	23.49	0.19
58 ans	91489	713	0.99221	0.00779	4.1	91132	2072835	22.66	0.19
59 ans	90776	785	0.99136	0.00864	3.7	90383	1981703	21.83	0.20
60 ans	89991	862	0.99043	0.00957	3.9	89560	1891320	21.02	0.20
61 ans	89129	943	0.98941	0.01059	4.3	88658	1801760	20.22	0.21
62 ans	88186	1032	0.98830	0.01170	4.2	87670	1713102	19.43	0.22
63 ans	87154	1123	0.98712	0.01288	3.6	86592	1625432	18.65	0.22
64 ans	86031	1214	0.98588	0.01412	3.2	85424	1538840	17.89	0.23
65 ans	84817	1311	0.98454	0.01546	3.3	84161	1453416	17.14	0.24
66 ans	83506	1417	0.98304	0.01696	3.6	82797	1369255	16.40	0.25
67 ans	82089	1532	0.98134	0.01866	3.5	81324	1286458	15.67	0.26
68 ans	80557	1651	0.97950	0.02050	3.0	79732	1205134	14.96	0.27
69 ans	78906	1770	0.97757	0.02243	2.7	78021	1125402	14.26	0.28
70 ans	77136	1895	0.97543	0.02457	2.8	76189	1047381	13.58	0.29
71 ans	75241	2034	0.97296	0.02704	3.0	74224	971192	12.91	0.30
72 ans	73207	2192	0.97006	0.02994	3.0	72111	896968	12.25	0.32
73 ans	71015	2361	0.96675	0.03325	2.5	69834	824857	11.62	0.33
74 ans	68654	2532	0.96312	0.03688	2.3	67388	755023	11.00	0.35
75 ans	66122	2704	0.95911	0.04089	2.5	64770	687635	10.40	0.37
76 ans	63418	2875	0.95466	0.04534	2.7	61980	622865	9.82	0.40
77 ans	60543	3043	0.94975	0.05025	2.6	59022	560885	9.26	0.42
78 ans	57500	3187	0.94456	0.05544	2.3	55906	501863	8.73	0.45
79 ans	54313	3305	0.93915	0.06085	2.2	52660	445957	8.21	0.48

Tableau 7a Table de mortalité complète, Ontario, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	51008	3408	0.93319	0.06681	2.5	49304	393297	7.71	0.53
81 ans	47600	3506	0.92635	0.07365	2.8	45847	343993	7.23	0.57
82 ans	44094	3602	0.91832	0.08168	2.7	42293	298146	6.76	0.61
83 ans	40492	3672	0.90930	0.09070	2.4	38656	255853	6.32	0.66
84 ans	36820	3700	0.89952	0.10048	2.5	34970	217197	5.90	0.74
85 ans	33120	3688	0.88865	0.11135	3.0	31276	182227	5.50	0.82
86 ans	29432	3638	0.87638	0.12362	3.2	27613	150951	5.13	0.90
87 ans	25794	3550	0.86237	0.13763	3.0	24019	123338	4.78	0.98
88 ans	22244	3342	0.84979	0.15021	3.1	20573	99319	4.47	1.10
89 ans	18902	3099	0.83601	0.16399	3.3	17353	78746	4.17	1.24
90 ans	15803	2825	0.82128	0.17872	3.6	14390	61393	3.89	1.41
91 ans	12978	2523	0.80557	0.19443	3.8	11717	47003	3.62	1.61
92 ans	10455	2207	0.78888	0.21112	4.1	9351	35286	3.38	1.86
93 ans	8248	1888	0.77118	0.22882	4.5	7304	25935	3.14	2.18
94 ans	6360	1574	0.75246	0.24754	5.4	5573	18631	2.93	2.61
95 ans	4786	1279	0.73272	0.26728	5.8	4147	13058	2.73	3.08
96 ans	3507	1010	0.71197	0.28803	6.5	3002	8911	2.54	3.74
97 ans	2497	774	0.69020	0.30980	8.0	2110	5909	2.37	4.63
98 ans	1723	573	0.66745	0.33255	8.9	1436	3799	2.20	5.70
99 ans	1150	410	0.64373	0.35627	10.7	946	2363	2.05	7.30
100 ans	740	282	0.61908	0.38092	14.1	599	1417	1.91	9.64
101 ans	458	186	0.59353	0.40647	16.2	365	818	1.78	12.44
102 ans	272	118	0.56714	0.43286	19.4	213	453	1.66	17.26
103 ans	154	71	0.53996	0.46004	27.8	119	240	1.55	26.05
104 ans	83	40	0.51205	0.48795	50.6	63	121	1.45	40.74
105 ans	43	22	0.48347	0.51653	49.2	32	58	1.35	53.83
106 ans	21	12	0.45431	F	F	15	26	1.26	93.95
107 ans	9	5	0.42463	F	F	7	11	1.18	95.42
108 ans	4	2	0.39452	F	F	2	4	1.11	91.46

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
 F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 7b Table de mortalité complète, Ontario, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	493	0.99507	0.00493	3.2	99560	8204363	82.04	0.06
1 an	99507	28	0.99971	0.00029	13.1	99493	8104803	81.45	0.06
2 ans	99479	21	0.99979	0.00021	15.1	99467	8005310	80.47	0.06
3 ans	99458	17	0.99983	0.00017	16.7	99450	7905843	79.49	0.06
4 ans	99441	12	0.99988	0.00012	19.2	99433	7806393	78.50	0.06
5 ans	99429	9	0.99991	0.00009	31.7	99424	7706960	77.51	0.06
6 ans	99420	8	0.99992	0.00008	43.5	99416	7607536	76.52	0.06
7 ans	99412	7	0.99993	0.00007	43.4	99408	7508120	75.53	0.06
8 ans	99405	6	0.99994	0.00006	41.9	99402	7408712	74.53	0.07
9 ans	99399	7	0.99993	0.00007	38.9	99396	7309310	73.54	0.07
10 ans	99392	7	0.99992	0.00008	36.2	99389	7209914	72.54	0.07
11 ans	99385	8	0.99992	0.00008	34.8	99381	7110525	71.55	0.07
12 ans	99377	11	0.99989	0.00011	34.3	99371	7011144	70.55	0.07
13 ans	99366	13	0.99987	0.00013	26.7	99360	6911773	69.56	0.07
14 ans	99353	16	0.99984	0.00016	21.6	99345	6812413	68.57	0.07
15 ans	99337	20	0.99980	0.00020	21.6	99328	6713068	67.58	0.07
16 ans	99317	22	0.99977	0.00023	22.8	99306	6613740	66.59	0.07
17 ans	99295	25	0.99975	0.00025	22.6	99282	6514434	65.61	0.07
18 ans	99270	26	0.99974	0.00026	20.1	99257	6415152	64.62	0.07
19 ans	99244	26	0.99974	0.00026	17.7	99231	6315895	63.64	0.08
20 ans	99218	26	0.99974	0.00026	18.1	99205	6216664	62.66	0.08
21 ans	99192	27	0.99974	0.00026	20.8	99178	6117459	61.67	0.08
22 ans	99165	26	0.99973	0.00027	22.1	99152	6018281	60.69	0.08
23 ans	99139	27	0.99973	0.00027	20.1	99125	5919129	59.71	0.08
24 ans	99112	28	0.99972	0.00028	17.6	99098	5820004	58.72	0.08
25 ans	99084	28	0.99971	0.00029	17.6	99070	5720906	57.74	0.08
26 ans	99056	30	0.99970	0.00030	19.5	99041	5621836	56.75	0.08
27 ans	99026	30	0.99969	0.00031	20.2	99011	5522795	55.77	0.09
28 ans	98996	32	0.99968	0.00032	17.9	98980	5423784	54.79	0.09
29 ans	98964	34	0.99966	0.00034	15.4	98946	5324804	53.81	0.09
30 ans	98930	36	0.99964	0.00036	15.1	98912	5225858	52.82	0.09
31 ans	98894	38	0.99961	0.00039	16.4	98876	5126946	51.84	0.09
32 ans	98856	41	0.99958	0.00042	16.4	98835	5028070	50.86	0.09
33 ans	98815	45	0.99955	0.00045	14.1	98792	4929235	49.88	0.09
34 ans	98770	48	0.99951	0.00049	11.9	98747	4830443	48.91	0.10
35 ans	98722	53	0.99947	0.00053	11.7	98695	4731696	47.93	0.10
36 ans	98669	57	0.99942	0.00058	12.5	98641	4633001	46.95	0.10
37 ans	98612	63	0.99936	0.00064	12.2	98580	4534360	45.98	0.10
38 ans	98549	71	0.99929	0.00071	10.3	98514	4435780	45.01	0.10
39 ans	98478	78	0.99921	0.00079	8.9	98439	4337266	44.04	0.11

Tableau 7b Table de mortalité complète, Ontario, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	98400	86	0.99912	0.00088	9.1	98357	4238827	43.08	0.11
41 ans	98314	95	0.99903	0.00097	9.8	98267	4140470	42.11	0.11
42 ans	98219	105	0.99893	0.00107	9.6	98166	4042203	41.16	0.11
43 ans	98114	114	0.99884	0.00116	8.3	98057	3944037	40.20	0.11
44 ans	98000	123	0.99875	0.00125	7.3	97939	3845980	39.24	0.12
45 ans	97877	132	0.99865	0.00135	7.7	97811	3748041	38.29	0.12
46 ans	97745	144	0.99853	0.00147	8.4	97673	3650230	37.34	0.12
47 ans	97601	158	0.99838	0.00162	8.3	97522	3552557	36.40	0.13
48 ans	97443	174	0.99821	0.00179	7.1	97355	3455035	35.46	0.13
49 ans	97269	192	0.99803	0.00197	6.2	97173	3357680	34.52	0.13
50 ans	97077	211	0.99782	0.00218	6.5	96972	3260507	33.59	0.13
51 ans	96866	234	0.99759	0.00241	7.0	96748	3163535	32.66	0.14
52 ans	96632	258	0.99733	0.00267	6.8	96503	3066787	31.74	0.14
53 ans	96374	286	0.99703	0.00297	5.8	96231	2970284	30.82	0.14
54 ans	96088	316	0.99671	0.00329	5.2	95929	2874053	29.91	0.15
55 ans	95772	349	0.99636	0.00364	5.6	95598	2778124	29.01	0.15
56 ans	95423	383	0.99599	0.00401	6.2	95231	2682526	28.11	0.16
57 ans	95040	420	0.99558	0.00442	6.1	94831	2587295	27.22	0.16
58 ans	94620	456	0.99517	0.00483	5.3	94392	2492464	26.34	0.16
59 ans	94164	494	0.99476	0.00524	4.7	93917	2398072	25.47	0.17
60 ans	93670	534	0.99430	0.00570	5.0	93403	2304155	24.60	0.17
61 ans	93136	580	0.99377	0.00623	5.5	92846	2210752	23.74	0.18
62 ans	92556	635	0.99314	0.00686	5.4	92238	2117906	22.88	0.18
63 ans	91921	697	0.99241	0.00759	4.6	91573	2025668	22.04	0.19
64 ans	91224	766	0.99161	0.00839	4.0	90841	1934095	21.20	0.19
65 ans	90458	840	0.99072	0.00928	4.1	90038	1843254	20.38	0.20
66 ans	89618	920	0.98973	0.01027	4.5	89158	1753216	19.56	0.21
67 ans	88698	1009	0.98862	0.01138	4.4	88193	1664058	18.76	0.21
68 ans	87689	1100	0.98746	0.01254	3.7	87138	1575865	17.97	0.22
69 ans	86589	1191	0.98624	0.01376	3.2	85994	1488727	17.19	0.22
70 ans	85398	1290	0.98490	0.01510	3.3	84752	1402733	16.43	0.23
71 ans	84108	1401	0.98335	0.01665	3.6	83408	1317981	15.67	0.24
72 ans	82707	1527	0.98154	0.01846	3.5	81944	1234573	14.93	0.25
73 ans	81180	1661	0.97954	0.02046	3.0	80350	1152629	14.20	0.26
74 ans	79519	1797	0.97739	0.02261	2.6	78620	1072279	13.48	0.27
75 ans	77722	1944	0.97499	0.02501	2.8	76750	993659	12.78	0.29
76 ans	75778	2107	0.97220	0.02780	3.0	74724	916909	12.10	0.30
77 ans	73671	2290	0.96891	0.03109	2.9	72526	842185	11.43	0.32
78 ans	71381	2478	0.96529	0.03471	2.5	70142	769659	10.78	0.33
79 ans	68903	2659	0.96141	0.03859	2.3	67574	699517	10.15	0.35

Tableau 7b Table de mortalité complète, Ontario, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	66244	2847	0.95703	0.04297	2.5	64820	631943	9.54	0.38
81 ans	63397	3051	0.95187	0.04813	2.8	61872	567123	8.95	0.41
82 ans	60346	3277	0.94569	0.05431	2.7	58708	505251	8.37	0.43
83 ans	57069	3501	0.93866	0.06134	2.3	55318	446543	7.82	0.46
84 ans	53568	3699	0.93094	0.06906	2.3	51718	391225	7.30	0.50
85 ans	49869	3876	0.92228	0.07772	2.7	47931	339507	6.81	0.55
86 ans	45993	4028	0.91242	0.08758	2.8	43979	291576	6.34	0.59
87 ans	41965	4151	0.90110	0.09890	2.5	39889	247597	5.90	0.63
88 ans	37814	4185	0.88932	0.11068	2.5	35722	207708	5.49	0.68
89 ans	33629	4124	0.87736	0.12264	2.6	31567	171986	5.11	0.75
90 ans	29505	3999	0.86446	0.13554	2.6	27505	140419	4.76	0.83
91 ans	25506	3811	0.85060	0.14940	2.7	23601	112914	4.43	0.92
92 ans	21695	3563	0.83575	0.16425	2.8	19913	89313	4.12	1.03
93 ans	18132	3266	0.81991	0.18009	3.0	16499	69400	3.83	1.17
94 ans	14866	2927	0.80308	0.19692	3.2	13403	52901	3.56	1.34
95 ans	11939	2564	0.78525	0.21475	3.5	10657	39498	3.31	1.55
96 ans	9375	2190	0.76645	0.23355	3.8	8280	28841	3.08	1.81
97 ans	7185	1820	0.74669	0.25332	4.3	6275	20561	2.86	2.13
98 ans	5365	1470	0.72600	0.27400	4.8	4631	14286	2.66	2.55
99 ans	3895	1151	0.70443	0.29557	5.3	3319	9655	2.48	3.09
100 ans	2744	873	0.68203	0.31797	6.2	2308	6336	2.31	3.83
101 ans	1871	638	0.65885	0.34115	7.6	1552	4028	2.15	4.87
102 ans	1233	450	0.63497	0.36503	9.3	1008	2476	2.01	6.20
103 ans	783	305	0.61046	0.38955	11.5	630	1468	1.88	7.98
104 ans	478	198	0.58539	0.41461	13.8	379	838	1.75	10.34
105 ans	280	123	0.55986	0.44014	18.3	218	459	1.64	13.89
106 ans	157	73	0.53397	0.46603	21.7	120	241	1.54	18.36
107 ans	84	42	0.50779	0.49221	27.6	64	121	1.44	26.32
108 ans	42	22	0.48143	0.51857	53.7	31	57	1.35	41.29

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
 F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 8a Table de mortalité complète, Manitoba, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	790	0.99210	0.00790	7.6	99313	7567199	75.67	0.23
1 an	99210	45	0.99955	0.00045	31.6	99184	7467886	75.27	0.22
2 ans	99165	26	0.99973	0.00027	40.8	99152	7368702	74.31	0.23
3 ans	99139	22	0.99978	0.00022	44.7	99128	7269550	73.33	0.23
4 ans	99117	21	0.99979	0.00021	44.7	99108	7170422	72.34	0.23
5 ans	99096	19	0.99980	0.00020	61.7	99087	7071314	71.36	0.23
6 ans	99077	18	0.99982	0.00018	83.8	99067	6972227	70.37	0.24
7 ans	99059	15	0.99985	0.00015	88.6	99052	6873160	69.38	0.24
8 ans	99044	12	0.99987	0.00013	97.2	99038	6774108	68.39	0.24
9 ans	99032	12	0.99989	F	F	99025	6675070	67.40	0.25
10 ans	99020	12	0.99987	0.00013	91.1	99014	6576045	66.41	0.25
11 ans	99008	14	0.99986	0.00014	79.9	99001	6477031	65.42	0.25
12 ans	98994	19	0.99981	0.00019	77.8	98985	6378030	64.43	0.26
13 ans	98975	34	0.99966	0.00034	44.4	98958	6279045	63.44	0.26
14 ans	98941	54	0.99945	0.00055	34.0	98914	6180087	62.46	0.26
15 ans	98887	78	0.99922	0.00078	33.4	98849	6081173	61.50	0.27
16 ans	98809	97	0.99901	0.00099	33.7	98760	5982324	60.54	0.27
17 ans	98712	111	0.99888	0.00112	32.4	98657	5883564	59.60	0.27
18 ans	98601	115	0.99883	0.00117	28.9	98543	5784907	58.67	0.28
19 ans	98486	113	0.99885	0.00115	25.6	98430	5686364	57.74	0.28
20 ans	98373	108	0.99890	0.00110	26.5	98318	5587934	56.80	0.28
21 ans	98265	103	0.99896	0.00104	31.6	98214	5489616	55.87	0.29
22 ans	98162	99	0.99900	0.00100	35.4	98112	5391402	54.92	0.29
23 ans	98063	95	0.99903	0.00097	34.0	98016	5293290	53.98	0.29
24 ans	97968	90	0.99907	0.00093	30.9	97923	5195274	53.03	0.30
25 ans	97878	87	0.99911	0.00089	31.4	97835	5097351	52.08	0.30
26 ans	97791	85	0.99913	0.00087	35.9	97748	4999516	51.12	0.30
27 ans	97706	86	0.99912	0.00088	38.1	97663	4901768	50.17	0.31
28 ans	97620	91	0.99906	0.00094	33.5	97574	4804105	49.21	0.31
29 ans	97529	101	0.99897	0.00103	28.3	97479	4706531	48.26	0.32
30 ans	97428	111	0.99886	0.00114	28.0	97373	4609052	47.31	0.32
31 ans	97317	121	0.99876	0.00124	30.4	97256	4511679	46.36	0.33
32 ans	97196	127	0.99869	0.00131	31.1	97133	4414423	45.42	0.33
33 ans	97069	130	0.99866	0.00134	28.3	97004	4317290	44.48	0.34
34 ans	96939	130	0.99866	0.00134	24.6	96874	4220286	43.54	0.34
35 ans	96809	128	0.99867	0.00133	24.2	96745	4123412	42.59	0.35
36 ans	96681	128	0.99867	0.00133	27.0	96616	4026667	41.65	0.36
37 ans	96553	132	0.99864	0.00136	28.2	96487	3930051	40.70	0.37
38 ans	96421	136	0.99858	0.00142	25.3	96353	3833564	39.76	0.37
39 ans	96285	144	0.99851	0.00149	22.1	96213	3737211	38.81	0.38

Tableau 8a Table de mortalité complète, Manitoba, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	96141	152	0.99841	0.00159	22.3	96065	3640998	37.87	0.39
41 ans	95989	165	0.99829	0.00171	24.2	95906	3544933	36.93	0.40
42 ans	95824	179	0.99813	0.00187	23.8	95735	3449027	35.99	0.41
43 ans	95645	199	0.99792	0.00208	20.2	95546	3353292	35.06	0.42
44 ans	95446	223	0.99767	0.00233	17.5	95334	3257746	34.13	0.43
45 ans	95223	248	0.99739	0.00261	18.2	95099	3162412	33.21	0.44
46 ans	94975	277	0.99709	0.00291	19.7	94837	3067313	32.30	0.45
47 ans	94698	304	0.99679	0.00321	19.3	94546	2972476	31.39	0.46
48 ans	94394	328	0.99652	0.00348	16.7	94230	2877930	30.49	0.47
49 ans	94066	351	0.99627	0.00373	14.9	93890	2783700	29.59	0.48
50 ans	93715	377	0.99599	0.00401	15.7	93527	2689810	28.70	0.50
51 ans	93338	409	0.99562	0.00438	17.1	93133	2596283	27.82	0.51
52 ans	92929	454	0.99511	0.00489	16.6	92702	2503150	26.94	0.52
53 ans	92475	517	0.99442	0.00558	13.8	92217	2410448	26.07	0.54
54 ans	91958	589	0.99359	0.00641	12.2	91663	2318231	25.21	0.55
55 ans	91369	670	0.99267	0.00733	13.1	91034	2226568	24.37	0.57
56 ans	90699	751	0.99172	0.00828	14.2	90323	2135534	23.55	0.58
57 ans	89948	826	0.99082	0.00918	13.8	89535	2045211	22.74	0.60
58 ans	89122	892	0.99000	0.01000	12.0	88677	1955676	21.94	0.61
59 ans	88230	950	0.98923	0.01077	10.8	87755	1866999	21.16	0.63
60 ans	87280	1009	0.98843	0.01157	11.6	86775	1779244	20.39	0.65
61 ans	86271	1078	0.98751	0.01249	12.9	85733	1692469	19.62	0.67
62 ans	85193	1159	0.98639	0.01361	12.8	84613	1606736	18.86	0.68
63 ans	84034	1258	0.98504	0.01496	11.0	83405	1522123	18.11	0.70
64 ans	82776	1364	0.98353	0.01647	9.5	82094	1438718	17.38	0.72
65 ans	81412	1475	0.98187	0.01813	9.8	80675	1356624	16.66	0.74
66 ans	79937	1591	0.98010	0.01990	10.7	79141	1275949	15.96	0.77
67 ans	78346	1705	0.97823	0.02177	10.6	77493	1196808	15.28	0.79
68 ans	76641	1812	0.97636	0.02364	9.2	75735	1119315	14.60	0.81
69 ans	74829	1910	0.97447	0.02553	8.1	73874	1043580	13.95	0.83
70 ans	72919	2010	0.97243	0.02757	8.4	71914	969706	13.30	0.87
71 ans	70909	2121	0.97009	0.02991	9.2	69848	897792	12.66	0.91
72 ans	68788	2247	0.96733	0.03267	9.1	67664	827944	12.04	0.94
73 ans	66541	2381	0.96423	0.03577	7.9	65351	760280	11.43	0.97
74 ans	64160	2511	0.96086	0.03914	7.0	62905	694929	10.83	1.01
75 ans	61649	2643	0.95712	0.04288	7.4	60327	632024	10.25	1.07
76 ans	59006	2780	0.95289	0.04711	8.1	57617	571697	9.69	1.13
77 ans	56226	2921	0.94805	0.05195	7.9	54765	514080	9.14	1.19
78 ans	53305	3054	0.94269	0.05731	6.8	51778	459315	8.62	1.25
79 ans	50251	3171	0.93690	0.06310	6.4	48665	407537	8.11	1.34

Tableau 8a Table de mortalité complète, Manitoba, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	47080	3272	0.93052	0.06948	7.1	45444	358872	7.62	1.45
81 ans	43808	3354	0.92342	0.07658	7.8	42131	313428	7.15	1.56
82 ans	40454	3421	0.91545	0.08455	7.7	38744	271297	6.71	1.66
83 ans	37033	3454	0.90671	0.09329	6.7	35306	232553	6.28	1.78
84 ans	33579	3449	0.89730	0.10270	6.9	31854	197247	5.87	1.95
85 ans	30130	3403	0.88706	0.11294	8.2	28428	165393	5.49	2.16
86 ans	26727	3318	0.87587	0.12413	8.7	25069	136965	5.12	2.35
87 ans	23409	3193	0.86356	0.13644	8.0	21812	111896	4.78	2.54
88 ans	20216	3031	0.85007	0.14993	8.1	18701	90084	4.46	2.82
89 ans	17185	2818	0.83603	0.16397	9.0	15775	71383	4.15	3.17
90 ans	14367	2571	0.82102	0.17898	9.5	13082	55608	3.87	3.55
91 ans	11796	2300	0.80503	0.19497	9.8	10645	42526	3.61	4.00
92 ans	9496	2013	0.78803	0.21197	10.1	8490	31881	3.36	4.59
93 ans	7483	1721	0.77003	0.22997	11.4	6622	23391	3.13	5.40
94 ans	5762	1435	0.75101	0.24899	12.7	5045	16769	2.91	6.39
95 ans	4327	1164	0.73097	0.26903	13.7	3745	11724	2.71	7.67
96 ans	3163	917	0.70993	0.29007	18.0	2705	7979	2.52	9.49
97 ans	2246	701	0.68790	0.31210	20.5	1895	5274	2.35	11.27
98 ans	1545	518	0.66492	0.33508	22.9	1286	3379	2.19	13.36
99 ans	1027	369	0.64100	0.35900	24.9	842	2093	2.04	16.07
100 ans	658	252	0.61621	0.38379	30.4	533	1251	1.90	20.32
101 ans	406	166	0.59057	0.40943	36.9	322	718	1.77	25.71
102 ans	240	105	0.56415	0.43585	43.4	188	396	1.65	32.65
103 ans	135	62	0.53702	0.46298	56.8	103	208	1.54	43.31
104 ans	73	36	0.50923	0.49077	71.4	55	105	1.44	55.76
105 ans	37	19	0.48087	0.51913	84.9	28	50	1.35	69.51
106 ans	18	10	0.45202	F	F	13	22	1.26	86.45

*Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).*

Tableau 8b Table de mortalité complète, Manitoba, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	567	0.99433	0.00567	9.2	99512	8121134	81.21	0.21
1 an	99433	38	0.99962	0.00038	45.3	99411	8021622	80.67	0.20
2 ans	99395	23	0.99977	0.00023	61.2	99379	7922211	79.70	0.21
3 ans	99372	18	0.99982	0.00018	63.2	99364	7822832	78.72	0.21
4 ans	99354	15	0.99985	0.00015	29.1	99343	7723468	77.74	0.21
5 ans	99339	3	0.99997	F	F	99338	7624125	76.75	0.21
6 ans	99336	2	0.99998	F	F	99335	7524787	75.75	0.22
7 ans	99334	8	0.99992	F	F	99330	7425452	74.75	0.22
8 ans	99326	10	0.99990	0.00010	93.8	99322	7326122	73.76	0.22
9 ans	99316	12	0.99988	0.00012	80.6	99310	7226800	72.77	0.22
10 ans	99304	14	0.99985	0.00015	76.2	99297	7127490	71.77	0.23
11 ans	99290	15	0.99985	0.00015	75.0	99283	7028193	70.78	0.23
12 ans	99275	19	0.99980	0.00020	78.3	99266	6928910	69.79	0.23
13 ans	99256	24	0.99976	0.00024	62.2	99244	6829644	68.81	0.24
14 ans	99232	28	0.99972	0.00028	51.7	99218	6730400	67.82	0.24
15 ans	99204	32	0.99967	0.00033	52.3	99188	6631182	66.84	0.24
16 ans	99172	37	0.99963	0.00037	55.9	99153	6531994	65.87	0.24
17 ans	99135	41	0.99959	0.00041	55.0	99115	6432841	64.89	0.25
18 ans	99094	43	0.99956	0.00044	47.7	99072	6333726	63.92	0.25
19 ans	99051	47	0.99953	0.00047	41.1	99028	6234654	62.94	0.25
20 ans	99004	49	0.99951	0.00049	41.9	98980	6135626	61.97	0.26
21 ans	98955	51	0.99949	0.00051	47.3	98929	6036646	61.00	0.26
22 ans	98904	52	0.99947	0.00053	49.8	98879	5937717	60.03	0.26
23 ans	98852	52	0.99947	0.00053	45.9	98826	5838838	59.07	0.27
24 ans	98800	52	0.99947	0.00053	40.8	98774	5740012	58.10	0.27
25 ans	98748	51	0.99948	0.00052	41.5	98722	5641238	57.13	0.27
26 ans	98697	50	0.99949	0.00051	47.8	98672	5542516	56.16	0.28
27 ans	98647	51	0.99949	0.00051	51.5	98622	5443844	55.19	0.28
28 ans	98596	50	0.99949	0.00051	47.9	98571	5345222	54.21	0.29
29 ans	98546	50	0.99949	0.00051	42.9	98521	5246651	53.24	0.29
30 ans	98496	50	0.99949	0.00051	43.6	98471	5148130	52.27	0.29
31 ans	98446	52	0.99947	0.00053	48.5	98420	5049659	51.29	0.30
32 ans	98394	55	0.99944	0.00056	48.9	98366	4951239	50.32	0.30
33 ans	98339	62	0.99938	0.00062	41.3	98308	4852873	49.35	0.31
34 ans	98277	69	0.99929	0.00071	33.7	98242	4754565	48.38	0.31
35 ans	98208	79	0.99920	0.00080	32.4	98169	4656323	47.41	0.32
36 ans	98129	88	0.99910	0.00090	34.1	98085	4558154	46.45	0.33
37 ans	98041	96	0.99902	0.00098	33.7	97994	4460069	45.49	0.33
38 ans	97945	102	0.99895	0.00105	29.5	97894	4362075	44.54	0.34
39 ans	97843	108	0.99890	0.00110	25.6	97789	4264181	43.58	0.34

Tableau 8b Table de mortalité complète, Manitoba, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	97735	113	0.99884	0.00116	26.0	97678	4166392	42.63	0.35
41 ans	97622	119	0.99878	0.00122	28.8	97563	4068714	41.68	0.36
42 ans	97503	128	0.99869	0.00131	29.0	97438	3971151	40.73	0.37
43 ans	97375	137	0.99859	0.00141	25.3	97307	3873713	39.78	0.37
44 ans	97238	148	0.99848	0.00152	22.2	97164	3776406	38.84	0.38
45 ans	97090	159	0.99836	0.00164	22.9	97010	3679242	37.90	0.39
46 ans	96931	174	0.99821	0.00179	25.0	96844	3582232	36.96	0.40
47 ans	96757	189	0.99804	0.00196	24.7	96663	3485388	36.02	0.41
48 ans	96568	208	0.99785	0.00215	21.1	96464	3388725	35.09	0.42
49 ans	96360	229	0.99763	0.00237	18.5	96245	3292261	34.17	0.42
50 ans	96131	250	0.99739	0.00261	19.2	96007	3196016	33.25	0.44
51 ans	95881	276	0.99712	0.00288	20.9	95742	3100009	32.33	0.45
52 ans	95605	304	0.99682	0.00318	20.4	95453	3004267	31.42	0.46
53 ans	95301	333	0.99651	0.00349	17.6	95134	2908814	30.52	0.47
54 ans	94968	363	0.99618	0.00382	16.0	94787	2813680	29.63	0.48
55 ans	94605	396	0.99581	0.00419	17.3	94406	2718893	28.74	0.49
56 ans	94209	435	0.99538	0.00462	19.0	93992	2624487	27.86	0.50
57 ans	93774	484	0.99485	0.00515	18.5	93532	2530495	26.99	0.51
58 ans	93290	543	0.99418	0.00582	15.5	93018	2436963	26.12	0.52
59 ans	92747	612	0.99340	0.00660	13.6	92441	2343945	25.27	0.54
60 ans	92135	686	0.99255	0.00745	14.3	91792	2251504	24.44	0.55
61 ans	91449	759	0.99170	0.00830	15.6	91069	2159712	23.62	0.56
62 ans	90690	825	0.99090	0.00910	15.4	90277	2068643	22.81	0.57
63 ans	89865	883	0.99017	0.00983	13.4	89424	1978366	22.01	0.58
64 ans	88982	936	0.98948	0.01052	11.6	88513	1888942	21.23	0.60
65 ans	88046	988	0.98879	0.01121	12.0	87552	1800429	20.45	0.61
66 ans	87058	1040	0.98805	0.01195	13.4	86538	1712877	19.68	0.63
67 ans	86018	1100	0.98722	0.01278	13.5	85468	1626339	18.91	0.64
68 ans	84918	1154	0.98640	0.01360	11.9	84341	1540871	18.15	0.65
69 ans	83764	1205	0.98562	0.01438	10.4	83161	1456530	17.39	0.67
70 ans	82559	1262	0.98472	0.01528	10.6	81928	1373369	16.64	0.69
71 ans	81297	1334	0.98358	0.01642	11.6	80630	1291441	15.89	0.71
72 ans	79963	1437	0.98204	0.01796	11.4	79245	1210811	15.14	0.74
73 ans	78526	1559	0.98014	0.01986	9.7	77746	1131566	14.41	0.76
74 ans	76967	1697	0.97796	0.02204	8.4	76119	1053820	13.69	0.79
75 ans	75270	1846	0.97547	0.02453	8.6	74346	977701	12.99	0.82
76 ans	73424	2011	0.97262	0.02738	9.2	72419	903355	12.30	0.86
77 ans	71413	2187	0.96937	0.03063	8.9	70320	830936	11.64	0.90
78 ans	69226	2359	0.96592	0.03408	7.6	68046	760616	10.99	0.94
79 ans	66867	2522	0.96229	0.03771	6.9	65606	692570	10.36	0.99

Tableau 8b Table de mortalité complète, Manitoba, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	64345	2690	0.95819	0.04181	7.4	63000	626964	9.74	1.06
81 ans	61655	2879	0.95332	0.04668	8.1	60216	563964	9.15	1.13
82 ans	58776	3092	0.94738	0.05262	7.7	57230	503748	8.57	1.19
83 ans	55684	3309	0.94058	0.05942	6.6	54029	446518	8.02	1.26
84 ans	52375	3504	0.93310	0.06690	6.6	50623	392489	7.49	1.36
85 ans	48871	3682	0.92466	0.07534	7.5	47030	341866	7.00	1.48
86 ans	45189	3843	0.91495	0.08505	7.7	43268	294836	6.52	1.59
87 ans	41346	3982	0.90369	0.09631	6.9	39355	251568	6.08	1.69
88 ans	37364	3971	0.89372	0.10628	6.8	35378	212213	5.68	1.83
89 ans	33393	3924	0.88249	0.11751	7.4	31431	176835	5.30	2.01
90 ans	29469	3821	0.87036	0.12964	7.2	27559	145404	4.93	2.20
91 ans	25648	3660	0.85728	0.14272	7.5	23818	117845	4.59	2.44
92 ans	21988	3447	0.84323	0.15677	7.7	20265	94027	4.28	2.72
93 ans	18541	3186	0.82819	0.17181	8.2	16948	73762	3.98	3.07
94 ans	15355	2885	0.81212	0.18788	8.4	13913	56814	3.70	3.50
95 ans	12470	2556	0.79502	0.20498	9.5	11192	42901	3.44	4.06
96 ans	9914	2212	0.77688	0.22312	10.5	8808	31709	3.20	4.71
97 ans	7702	1866	0.75769	0.24231	11.1	6769	22901	2.97	5.48
98 ans	5836	1532	0.73748	0.26252	12.3	5070	16132	2.76	6.55
99 ans	4304	1221	0.71624	0.28376	14.6	3693	11062	2.57	8.00
100 ans	3083	944	0.69401	0.30599	16.2	2611	7369	2.39	9.76
101 ans	2139	704	0.67082	0.32918	18.8	1788	4758	2.22	12.31
102 ans	1435	507	0.64672	0.35328	21.2	1181	2970	2.07	16.06
103 ans	928	351	0.62175	0.37825	29.1	753	1789	1.93	22.31
104 ans	577	233	0.59598	0.40402	33.4	460	1036	1.80	31.14
105 ans	344	148	0.56946	0.43054	41.3	270	576	1.67	47.70
106 ans	196	90	0.54228	F	F	151	306	1.56	79.75
107 ans	106	51	0.51452	0.48548	71.7	81	155	1.46	62.51
108 ans	55	28	0.48625	F	F	40	74	1.36	91.36

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
 F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 9a Table de mortalité complète, Saskatchewan, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	703	0.99297	0.00703	8.7	99389	7626678	76.27	0.25
1 an	99297	58	0.99941	0.00059	32.6	99263	7527289	75.81	0.24
2 ans	99239	45	0.99955	0.00045	38.6	99216	7428026	74.85	0.24
3 ans	99194	44	0.99956	0.00044	27.8	99174	7328810	73.88	0.25
4 ans	99150	43	0.99957	0.00043	30.3	99130	7229636	72.92	0.25
5 ans	99107	31	0.99968	0.00032	50.6	99091	7130506	71.95	0.25
6 ans	99076	25	0.99975	0.00025	71.6	99063	7031415	70.97	0.25
7 ans	99051	19	0.99981	0.00019	86.2	99042	6932352	69.99	0.26
8 ans	99032	15	0.99984	0.00016	91.8	99024	6833310	69.00	0.26
9 ans	99017	15	0.99985	0.00015	90.7	99009	6734286	68.01	0.26
10 ans	99002	16	0.99984	0.00016	84.1	98995	6635277	67.02	0.27
11 ans	98986	15	0.99985	0.00015	79.9	98978	6536282	66.03	0.27
12 ans	98971	23	0.99977	0.00023	74.1	98960	6437304	65.04	0.28
13 ans	98948	31	0.99969	0.00031	52.2	98933	6338344	64.06	0.28
14 ans	98917	42	0.99957	0.00043	41.4	98896	6239411	63.08	0.28
15 ans	98875	57	0.99943	0.00057	40.8	98846	6140515	62.10	0.29
16 ans	98818	69	0.99930	0.00070	41.1	98784	6041669	61.14	0.29
17 ans	98749	81	0.99918	0.00082	38.2	98709	5942885	60.18	0.29
18 ans	98668	91	0.99907	0.00093	31.7	98623	5844176	59.23	0.30
19 ans	98577	103	0.99896	0.00104	27.1	98525	5745553	58.28	0.30
20 ans	98474	112	0.99886	0.00114	28.2	98418	5647028	57.35	0.31
21 ans	98362	120	0.99878	0.00122	31.6	98302	5548610	56.41	0.31
22 ans	98242	125	0.99874	0.00127	33.1	98180	5450308	55.48	0.31
23 ans	98117	122	0.99875	0.00125	31.1	98056	5352128	54.55	0.32
24 ans	97995	117	0.99881	0.00119	28.6	97936	5254072	53.62	0.32
25 ans	97878	108	0.99889	0.00111	30.3	97824	5156136	52.68	0.32
26 ans	97770	102	0.99896	0.00104	36.2	97719	5058312	51.74	0.33
27 ans	97668	101	0.99897	0.00103	39.5	97618	4960593	50.79	0.33
28 ans	97567	105	0.99892	0.00108	35.2	97514	4862975	49.84	0.34
29 ans	97462	114	0.99883	0.00117	30.1	97405	4765461	48.90	0.34
30 ans	97348	126	0.99871	0.00129	29.9	97285	4668056	47.95	0.35
31 ans	97222	135	0.99861	0.00139	32.7	97155	4570771	47.01	0.35
32 ans	97087	141	0.99854	0.00146	33.7	97016	4473616	46.08	0.36
33 ans	96946	144	0.99852	0.00148	30.8	96874	4376600	45.14	0.36
34 ans	96802	142	0.99853	0.00147	26.8	96732	4279726	44.21	0.37
35 ans	96660	139	0.99856	0.00144	26.0	96590	4182994	43.28	0.37
36 ans	96521	139	0.99856	0.00144	28.9	96452	4086404	42.34	0.38
37 ans	96382	141	0.99853	0.00147	30.3	96312	3989952	41.40	0.39
38 ans	96241	148	0.99846	0.00154	27.0	96167	3893640	40.46	0.39
39 ans	96093	157	0.99836	0.00164	23.1	96014	3797473	39.52	0.40

Tableau 9a Table de mortalité complète, Saskatchewan, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	95936	168	0.99825	0.00175	22.8	95852	3701459	38.58	0.41
41 ans	95768	180	0.99812	0.00188	24.7	95678	3605607	37.65	0.42
42 ans	95588	193	0.99798	0.00202	24.9	95491	3509929	36.72	0.43
43 ans	95395	205	0.99785	0.00215	21.9	95292	3414438	35.79	0.44
44 ans	95190	217	0.99772	0.00228	19.3	95082	3319146	34.87	0.45
45 ans	94973	230	0.99758	0.00242	20.0	94858	3224064	33.95	0.46
46 ans	94743	246	0.99740	0.00260	22.1	94620	3129206	33.03	0.47
47 ans	94497	266	0.99718	0.00282	21.9	94364	3034586	32.11	0.48
48 ans	94231	290	0.99692	0.00308	18.9	94086	2940222	31.20	0.49
49 ans	93941	316	0.99663	0.00337	16.9	93782	2846136	30.30	0.50
50 ans	93625	346	0.99631	0.00369	17.9	93452	2752354	29.40	0.52
51 ans	93279	380	0.99593	0.00407	19.5	93089	2658902	28.50	0.53
52 ans	92899	419	0.99549	0.00451	19.1	92690	2565813	27.62	0.54
53 ans	92480	462	0.99501	0.00499	16.3	92249	2473123	26.74	0.56
54 ans	92018	508	0.99447	0.00553	14.7	91764	2380874	25.87	0.57
55 ans	91510	560	0.99389	0.00611	15.8	91230	2289110	25.01	0.59
56 ans	90950	615	0.99323	0.00677	17.4	90643	2197880	24.17	0.61
57 ans	90335	678	0.99250	0.00750	17.0	89996	2107237	23.33	0.62
58 ans	89657	743	0.99171	0.00829	14.5	89285	2017241	22.50	0.63
59 ans	88914	811	0.99088	0.00912	12.8	88508	1927956	21.68	0.65
60 ans	88103	884	0.98997	0.01003	13.5	87661	1839448	20.88	0.67
61 ans	87219	966	0.98892	0.01108	14.8	86737	1751787	20.08	0.69
62 ans	86253	1062	0.98769	0.01231	14.4	85722	1665050	19.30	0.71
63 ans	85191	1171	0.98625	0.01375	12.1	84605	1579328	18.54	0.72
64 ans	84020	1293	0.98462	0.01538	10.4	83374	1494723	17.79	0.74
65 ans	82727	1418	0.98286	0.01714	10.6	82018	1411349	17.06	0.77
66 ans	81309	1544	0.98101	0.01899	11.5	80537	1329331	16.35	0.79
67 ans	79765	1665	0.97912	0.02088	11.3	78933	1248794	15.66	0.81
68 ans	78100	1771	0.97732	0.02268	9.8	77214	1169861	14.98	0.83
69 ans	76329	1864	0.97558	0.02442	8.5	75397	1092647	14.32	0.86
70 ans	74465	1958	0.97371	0.02629	8.8	73486	1017250	13.66	0.90
71 ans	72507	2067	0.97149	0.02851	9.7	71473	943764	13.02	0.93
72 ans	70440	2201	0.96876	0.03124	9.5	69339	872291	12.38	0.97
73 ans	68239	2354	0.96550	0.03450	8.1	67062	802952	11.77	1.00
74 ans	65885	2514	0.96185	0.03815	7.2	64628	735890	11.17	1.05
75 ans	63371	2674	0.95780	0.04220	7.6	62034	671262	10.59	1.11
76 ans	60697	2833	0.95333	0.04667	8.3	59280	609228	10.04	1.17
77 ans	57864	2985	0.94842	0.05158	8.1	56372	549948	9.50	1.22
78 ans	54879	3118	0.94318	0.05682	7.0	53320	493576	8.99	1.28
79 ans	51761	3230	0.93761	0.06239	6.4	50146	440256	8.51	1.37

Tableau 9a Table de mortalité complète, Saskatchewan, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	48531	3321	0.93156	0.06844	7.0	46871	390110	8.04	1.47
81 ans	45210	3395	0.92490	0.07510	7.8	43512	343239	7.59	1.58
82 ans	41815	3451	0.91748	0.08252	7.7	40089	299727	7.17	1.68
83 ans	38364	3476	0.90939	0.09061	6.7	36626	259638	6.77	1.79
84 ans	34888	3463	0.90074	0.09926	6.9	33157	223012	6.39	1.96
85 ans	31425	3413	0.89138	0.10862	8.1	29718	189855	6.04	2.14
86 ans	28012	3329	0.88116	0.11884	8.6	26347	160137	5.72	2.31
87 ans	24683	3211	0.86994	0.13006	8.0	23077	133790	5.42	2.45
88 ans	21472	2785	0.87029	0.12971	8.1	20080	110713	5.16	2.66
89 ans	18687	2609	0.86038	0.13962	8.5	17383	90633	4.85	2.97
90 ans	16078	2418	0.84963	0.15037	9.2	14869	73250	4.56	3.34
91 ans	13660	2213	0.83797	0.16203	9.9	12553	58381	4.27	3.77
92 ans	11447	1999	0.82534	0.17467	11.0	10448	45828	4.00	4.29
93 ans	9448	1780	0.81163	0.18837	11.8	8558	35380	3.74	4.90
94 ans	7668	1558	0.79679	0.20321	12.8	6889	26822	3.50	5.66
95 ans	6110	1340	0.78071	0.21929	14.3	5439	19933	3.26	6.63
96 ans	4770	1129	0.76331	0.23669	15.6	4206	14494	3.04	7.81
97 ans	3641	930	0.74450	0.25550	18.4	3176	10288	2.83	9.42
98 ans	2711	748	0.72418	0.27582	20.1	2337	7112	2.62	11.36
99 ans	1963	584	0.70226	0.29774	24.9	1670	4775	2.43	14.20
100 ans	1379	443	0.67865	0.32135	31.9	1158	3105	2.25	17.62
101 ans	936	325	0.65324	0.34676	32.1	773	1947	2.08	20.93
102 ans	611	228	0.62596	0.37405	43.3	497	1174	1.92	27.27
103 ans	383	155	0.59671	0.40329	54.6	305	677	1.77	33.65
104 ans	228	99	0.56545	0.43455	65.1	179	372	1.63	37.79

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
 F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 9b Table de mortalité complète, Saskatchewan, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	494	0.99506	0.00494	10.7	99574	8211964	82.12	0.23
1 an	99506	39	0.99961	0.00039	35.0	99484	8112390	81.53	0.22
2 ans	99467	24	0.99976	0.00024	64.1	99450	8012906	80.56	0.23
3 ans	99443	19	0.99981	0.00019	39.5	99434	7913456	79.58	0.23
4 ans	99424	17	0.99984	0.00016	45.4	99413	7814022	78.59	0.23
5 ans	99407	10	0.99989	0.00011	96.9	99402	7714609	77.61	0.23
6 ans	99397	11	0.99989	F	F	99391	7615207	76.61	0.24
7 ans	99386	10	0.99989	F	F	99381	7515816	75.62	0.24
8 ans	99376	11	0.99990	F	F	99371	7416435	74.63	0.24
9 ans	99365	12	0.99988	0.00012	97.8	99359	7317064	73.64	0.24
10 ans	99353	14	0.99985	0.00015	86.0	99346	7217705	72.65	0.25
11 ans	99339	16	0.99984	0.00016	78.9	99331	7118359	71.66	0.25
12 ans	99323	24	0.99976	0.00024	74.4	99311	7019028	70.67	0.25
13 ans	99299	30	0.99970	0.00030	56.3	99284	6919717	69.69	0.26
14 ans	99269	37	0.99962	0.00038	44.8	99250	6820433	68.71	0.26
15 ans	99232	46	0.99954	0.00046	44.4	99209	6721183	67.73	0.26
16 ans	99186	53	0.99947	0.00053	47.2	99160	6621974	66.76	0.27
17 ans	99133	56	0.99943	0.00057	47.6	99105	6522814	65.80	0.27
18 ans	99077	57	0.99943	0.00057	43.9	99048	6423709	64.84	0.27
19 ans	99020	55	0.99945	0.00055	39.8	98993	6324661	63.87	0.28
20 ans	98965	51	0.99949	0.00051	41.6	98940	6225668	62.91	0.28
21 ans	98914	47	0.99952	0.00048	50.2	98890	6126728	61.94	0.28
22 ans	98867	45	0.99955	0.00045	56.7	98845	6027838	60.97	0.29
23 ans	98822	43	0.99956	0.00044	54.3	98800	5928993	60.00	0.29
24 ans	98779	43	0.99957	0.00043	49.4	98758	5830193	59.02	0.29
25 ans	98736	43	0.99957	0.00043	51.0	98714	5731435	58.05	0.30
26 ans	98693	42	0.99957	0.00043	58.1	98673	5632721	57.07	0.30
27 ans	98651	44	0.99956	0.00044	61.1	98629	5534048	56.10	0.31
28 ans	98607	45	0.99954	0.00046	55.0	98584	5435419	55.12	0.31
29 ans	98562	47	0.99952	0.00048	48.4	98539	5336835	54.15	0.32
30 ans	98515	51	0.99949	0.00051	49.2	98489	5238296	53.17	0.32
31 ans	98464	54	0.99945	0.00055	53.6	98437	5139807	52.20	0.33
32 ans	98410	59	0.99940	0.00060	53.0	98380	5041370	51.23	0.33
33 ans	98351	66	0.99933	0.00067	44.4	98318	4942990	50.26	0.34
34 ans	98285	75	0.99924	0.00076	36.0	98248	4844672	49.29	0.34
35 ans	98210	83	0.99915	0.00085	34.3	98169	4746424	48.33	0.35
36 ans	98127	92	0.99906	0.00094	36.3	98081	4648255	47.37	0.35
37 ans	98035	99	0.99899	0.00101	36.4	97985	4550174	46.41	0.36
38 ans	97936	104	0.99894	0.00106	32.4	97884	4452189	45.46	0.37
39 ans	97832	107	0.99891	0.00109	28.2	97778	4354305	44.51	0.37

Tableau 9b Table de mortalité complète, Saskatchewan, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	97725	109	0.99888	0.00112	28.3	97671	4256527	43.56	0.38
41 ans	97616	113	0.99885	0.00115	31.6	97560	4158856	42.60	0.39
42 ans	97503	117	0.99879	0.00121	32.5	97444	4061296	41.65	0.39
43 ans	97386	124	0.99873	0.00127	29.0	97324	3963852	40.70	0.40
44 ans	97262	130	0.99866	0.00134	25.8	97197	3866528	39.75	0.41
45 ans	97132	138	0.99858	0.00142	26.8	97063	3769331	38.81	0.42
46 ans	96994	148	0.99847	0.00153	29.4	96920	3672268	37.86	0.43
47 ans	96846	164	0.99831	0.00169	28.8	96764	3575348	36.92	0.44
48 ans	96682	182	0.99812	0.00188	24.4	96591	3478584	35.98	0.45
49 ans	96500	202	0.99790	0.00210	21.7	96399	3381993	35.05	0.46
50 ans	96298	228	0.99764	0.00236	23.0	96184	3285594	34.12	0.47
51 ans	96070	256	0.99733	0.00267	24.7	95942	3189410	33.20	0.48
52 ans	95814	290	0.99697	0.00303	23.5	95670	3093468	32.29	0.49
53 ans	95524	333	0.99652	0.00348	19.4	95357	2997798	31.38	0.50
54 ans	95191	383	0.99597	0.00403	17.1	95000	2902441	30.49	0.51
55 ans	94808	436	0.99540	0.00460	18.1	94590	2807441	29.61	0.53
56 ans	94372	487	0.99484	0.00516	19.8	94128	2712851	28.75	0.54
57 ans	93885	530	0.99436	0.00564	19.7	93620	2618723	27.89	0.55
58 ans	93355	559	0.99401	0.00599	17.3	93075	2525103	27.05	0.56
59 ans	92796	580	0.99376	0.00624	15.4	92506	2432028	26.21	0.57
60 ans	92216	598	0.99351	0.00649	16.2	91918	2339522	25.37	0.58
61 ans	91618	624	0.99318	0.00682	18.2	91306	2247604	24.53	0.60
62 ans	90994	666	0.99268	0.00732	18.3	90661	2156298	23.70	0.61
63 ans	90328	726	0.99197	0.00803	15.7	89965	2065637	22.87	0.62
64 ans	89602	797	0.99111	0.00889	13.5	89204	1975672	22.05	0.63
65 ans	88805	874	0.99015	0.00985	13.7	88368	1886468	21.24	0.65
66 ans	87931	956	0.98914	0.01086	14.9	87453	1798100	20.45	0.67
67 ans	86975	1033	0.98812	0.01188	14.7	86459	1710647	19.67	0.68
68 ans	85942	1101	0.98719	0.01281	12.8	85391	1624188	18.90	0.70
69 ans	84841	1162	0.98630	0.01370	11.1	84261	1538797	18.14	0.72
70 ans	83679	1226	0.98534	0.01466	11.3	83066	1454536	17.38	0.74
71 ans	82453	1306	0.98417	0.01583	12.4	81800	1371470	16.63	0.77
72 ans	81147	1406	0.98267	0.01733	12.2	80444	1289670	15.89	0.79
73 ans	79741	1526	0.98087	0.01913	10.4	78978	1209226	15.16	0.81
74 ans	78215	1654	0.97885	0.02115	9.0	77389	1130248	14.45	0.84
75 ans	76561	1794	0.97656	0.02344	9.3	75663	1052859	13.75	0.88
76 ans	74767	1947	0.97397	0.02603	10.0	73794	977196	13.07	0.92
77 ans	72820	2110	0.97102	0.02898	9.7	71765	903402	12.41	0.96
78 ans	70710	2271	0.96789	0.03211	8.3	69574	831637	11.76	0.99
79 ans	68439	2422	0.96462	0.03538	7.4	67229	762063	11.13	1.05

Tableau 9b Table de mortalité complète, Saskatchewan, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	66017	2579	0.96093	0.03907	7.8	64727	694834	10.53	1.11
81 ans	63438	2757	0.95654	0.04346	8.5	62060	630107	9.93	1.18
82 ans	60681	2962	0.95119	0.04881	8.2	59199	568047	9.36	1.24
83 ans	57719	3172	0.94505	0.05495	7.0	56134	508848	8.82	1.31
84 ans	54547	3365	0.93830	0.06170	7.0	52864	452714	8.30	1.41
85 ans	51182	3548	0.93068	0.06932	8.0	49408	399850	7.81	1.52
86 ans	47634	3720	0.92191	0.07809	8.2	45774	350442	7.36	1.62
87 ans	43914	3877	0.91171	0.08829	7.4	41976	304668	6.94	1.71
88 ans	40037	3554	0.91122	0.08878	7.2	38260	262692	6.56	1.83
89 ans	36483	3545	0.90284	0.09716	7.6	34710	224432	6.15	2.00
90 ans	32938	3502	0.89367	0.10633	7.7	31187	189722	5.76	2.19
91 ans	29436	3425	0.88365	0.11635	7.7	27723	158535	5.39	2.42
92 ans	26011	3311	0.87273	0.12727	8.2	24356	130812	5.03	2.71
93 ans	22700	3159	0.86081	0.13919	8.3	21120	106456	4.69	3.06
94 ans	19541	2974	0.84782	0.15218	9.0	18054	85336	4.37	3.52
95 ans	16567	2755	0.83369	0.16631	9.9	15189	67282	4.06	4.08
96 ans	13812	2510	0.81832	0.18168	11.2	12557	52093	3.77	4.77
97 ans	11302	2242	0.80162	0.19838	11.2	10181	39536	3.50	5.61
98 ans	9060	1961	0.78352	0.21648	13.1	8080	29355	3.24	6.86
99 ans	7099	1676	0.76393	0.23607	15.7	6261	21275	3.00	8.46
100 ans	5423	1395	0.74274	0.25726	18.1	4725	15014	2.77	10.53
101 ans	4028	1128	0.71988	0.28012	24.5	3464	10289	2.55	13.41
102 ans	2900	884	0.69527	0.30473	23.1	2458	6825	2.35	16.58
103 ans	2016	668	0.66883	0.33117	30.9	1682	4367	2.17	22.72
104 ans	1348	484	0.64050	0.35950	33.6	1106	2685	1.99	31.60
105 ans	864	337	0.61020	0.38980	78.1	696	1579	1.83	48.07
106 ans	527	222	0.57792	0.42208	93.1	415	883	1.68	56.41
107 ans	305	139	0.54361	0.45639	73.7	235	468	1.54	56.83
108 ans	166	82	0.50727	F	F	125	233	1.41	77.51

*Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).*

Tableau 10a Table de mortalité complète, Alberta, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	720	0.99280	0.00720	4.9	99373	7704335	77.04	0.14
1 an	99280	41	0.99959	0.00041	20.0	99256	7604962	76.60	0.14
2 ans	99239	27	0.99973	0.00027	21.8	99225	7505706	75.63	0.14
3 ans	99212	27	0.99973	0.00027	24.0	99200	7406481	74.65	0.15
4 ans	99185	25	0.99974	0.00026	29.7	99174	7307281	73.67	0.15
5 ans	99160	31	0.99969	0.00031	27.4	99144	7208107	72.69	0.15
6 ans	99129	18	0.99982	0.00018	39.0	99120	7108963	71.71	0.15
7 ans	99111	7	0.99993	0.00007	79.8	99108	7009843	70.73	0.15
8 ans	99104	6	0.99995	0.00006	96.0	99101	6910735	69.73	0.16
9 ans	99098	5	0.99995	F	F	99096	6811634	68.74	0.16
10 ans	99093	6	0.99993	0.00007	84.1	99090	6712538	67.74	0.16
11 ans	99087	8	0.99992	0.00008	68.4	99083	6613448	66.74	0.16
12 ans	99079	13	0.99987	0.00013	57.5	99072	6514365	65.75	0.16
13 ans	99066	24	0.99976	0.00024	31.8	99054	6415293	64.76	0.17
14 ans	99042	38	0.99961	0.00039	24.6	99024	6316239	63.77	0.17
15 ans	99004	55	0.99944	0.00056	24.2	98976	6217215	62.80	0.17
16 ans	98949	70	0.99929	0.00071	24.2	98914	6118239	61.83	0.17
17 ans	98879	81	0.99918	0.00082	22.8	98838	6019325	60.88	0.18
18 ans	98798	88	0.99912	0.00088	19.6	98754	5920487	59.93	0.18
19 ans	98710	91	0.99908	0.00092	16.9	98665	5821733	58.98	0.18
20 ans	98619	92	0.99906	0.00094	17.1	98573	5723068	58.03	0.18
21 ans	98527	93	0.99906	0.00094	19.6	98481	5624495	57.09	0.19
22 ans	98434	92	0.99906	0.00094	21.1	98388	5526014	56.14	0.19
23 ans	98342	92	0.99907	0.00093	19.9	98296	5427626	55.19	0.19
24 ans	98250	88	0.99910	0.00090	17.9	98206	5329330	54.24	0.19
25 ans	98162	84	0.99914	0.00086	18.2	98120	5231124	53.29	0.20
26 ans	98078	82	0.99916	0.00084	21.0	98037	5133004	52.34	0.20
27 ans	97996	82	0.99916	0.00084	22.5	97954	5034967	51.38	0.20
28 ans	97914	86	0.99913	0.00087	20.2	97871	4937013	50.42	0.20
29 ans	97828	90	0.99908	0.00092	17.5	97783	4839142	49.47	0.21
30 ans	97738	96	0.99901	0.00099	17.4	97690	4741359	48.51	0.21
31 ans	97642	104	0.99894	0.00106	19.0	97590	4643669	47.56	0.22
32 ans	97538	108	0.99888	0.00112	19.4	97484	4546079	46.61	0.22
33 ans	97430	114	0.99883	0.00117	17.3	97373	4448595	45.66	0.22
34 ans	97316	118	0.99879	0.00121	14.9	97257	4351222	44.71	0.23
35 ans	97198	121	0.99875	0.00125	14.7	97138	4253965	43.77	0.23
36 ans	97077	127	0.99869	0.00131	16.1	97013	4156827	42.82	0.24
37 ans	96950	133	0.99863	0.00137	16.5	96884	4059814	41.88	0.24
38 ans	96817	141	0.99855	0.00145	14.6	96746	3962930	40.93	0.25
39 ans	96676	149	0.99846	0.00154	12.5	96601	3866184	39.99	0.25

Tableau 10a Table de mortalité complète, Alberta, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	96527	159	0.99835	0.00165	12.6	96447	3769583	39.05	0.26
41 ans	96368	170	0.99824	0.00176	13.7	96283	3673136	38.12	0.26
42 ans	96198	183	0.99810	0.00190	13.7	96107	3576853	37.18	0.27
43 ans	96015	197	0.99795	0.00205	11.9	95917	3480746	36.25	0.27
44 ans	95818	212	0.99778	0.00222	10.5	95712	3384829	35.33	0.28
45 ans	95606	230	0.99759	0.00241	11.0	95491	3289117	34.40	0.29
46 ans	95376	249	0.99739	0.00261	12.1	95251	3193626	33.48	0.30
47 ans	95127	270	0.99717	0.00283	12.1	94992	3098375	32.57	0.30
48 ans	94857	290	0.99694	0.00306	10.5	94712	3003383	31.66	0.31
49 ans	94567	311	0.99671	0.00329	9.5	94412	2908671	30.76	0.32
50 ans	94256	334	0.99646	0.00354	10.1	94089	2814259	29.86	0.33
51 ans	93922	361	0.99615	0.00385	11.2	93741	2720170	28.96	0.34
52 ans	93561	395	0.99578	0.00422	11.0	93364	2626429	28.07	0.35
53 ans	93166	432	0.99536	0.00464	9.5	92950	2533065	27.19	0.36
54 ans	92734	475	0.99488	0.00512	8.7	92497	2440115	26.31	0.37
55 ans	92259	521	0.99435	0.00565	9.5	91998	2347618	25.45	0.38
56 ans	91738	574	0.99375	0.00625	10.4	91451	2255620	24.59	0.39
57 ans	91164	633	0.99306	0.00694	10.2	90847	2164169	23.74	0.40
58 ans	90531	697	0.99229	0.00771	8.7	90183	2073322	22.90	0.41
59 ans	89834	767	0.99146	0.00854	7.8	89450	1983139	22.08	0.43
60 ans	89067	842	0.99055	0.00945	8.3	88646	1893689	21.26	0.44
61 ans	88225	921	0.98955	0.01045	9.1	87764	1805043	20.46	0.46
62 ans	87304	1009	0.98845	0.01155	9.0	86799	1717279	19.67	0.47
63 ans	86295	1099	0.98726	0.01274	7.7	85746	1630480	18.89	0.48
64 ans	85196	1193	0.98600	0.01400	6.7	84600	1544734	18.13	0.50
65 ans	84003	1290	0.98464	0.01536	7.0	83358	1460134	17.38	0.52
66 ans	82713	1395	0.98314	0.01686	7.7	82015	1376776	16.65	0.54
67 ans	81318	1506	0.98148	0.01852	7.6	80565	1294761	15.92	0.56
68 ans	79812	1618	0.97973	0.02027	6.5	79002	1214196	15.21	0.57
69 ans	78194	1728	0.97790	0.02210	5.8	77330	1135194	14.52	0.60
70 ans	76466	1843	0.97590	0.02410	6.1	75545	1057864	13.83	0.63
71 ans	74623	1968	0.97362	0.02638	6.6	73639	982319	13.16	0.66
72 ans	72655	2110	0.97096	0.02904	6.5	71599	908680	12.51	0.69
73 ans	70545	2257	0.96801	0.03199	5.6	69417	837081	11.87	0.72
74 ans	68288	2401	0.96484	0.03516	5.1	67088	767664	11.24	0.76
75 ans	65887	2549	0.96131	0.03869	5.6	64613	700576	10.63	0.80
76 ans	63338	2705	0.95729	0.04271	6.2	61985	635963	10.04	0.85
77 ans	60633	2872	0.95263	0.04737	6.0	59197	573978	9.47	0.90
78 ans	57761	3037	0.94743	0.05257	5.2	56242	514781	8.91	0.95
79 ans	54724	3186	0.94178	0.05822	4.9	53132	458539	8.38	1.02

Tableau 10a Table de mortalité complète, Alberta, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	51538	3321	0.93555	0.06445	5.5	49877	405407	7.87	1.11
81 ans	48217	3443	0.92860	0.07140	6.1	46495	355530	7.37	1.20
82 ans	44774	3546	0.92081	0.07919	6.0	43002	309035	6.90	1.29
83 ans	41228	3617	0.91226	0.08774	5.2	39419	266033	6.45	1.39
84 ans	37611	3647	0.90303	0.09697	5.5	35787	226614	6.03	1.54
85 ans	33964	3634	0.89301	0.10699	6.6	32147	190827	5.62	1.71
86 ans	30330	3577	0.88206	0.11794	7.0	28542	158680	5.23	1.87
87 ans	26753	3477	0.87004	0.12996	6.5	25014	130138	4.86	2.03
88 ans	23276	3408	0.85359	0.14641	6.9	21572	105124	4.52	2.27
89 ans	19868	3190	0.83945	0.16055	7.3	18274	83552	4.21	2.53
90 ans	16678	2930	0.82431	0.17569	7.5	15213	65278	3.91	2.83
91 ans	13748	2637	0.80815	0.19185	8.1	12429	50065	3.64	3.21
92 ans	11111	2323	0.79097	0.20903	8.6	9950	37636	3.39	3.65
93 ans	8788	1997	0.77275	0.22725	9.2	7789	27686	3.15	4.21
94 ans	6791	1674	0.75349	0.24651	9.9	5954	19897	2.93	4.93
95 ans	5117	1365	0.73320	0.26680	12.7	4435	13943	2.72	5.90
96 ans	3752	1081	0.71189	0.28811	12.1	3211	9508	2.53	6.66
97 ans	2671	829	0.68958	0.31042	13.0	2256	6297	2.36	8.10
98 ans	1842	615	0.66631	0.33369	16.8	1535	4041	2.19	10.37
99 ans	1227	439	0.64211	0.35789	17.8	1007	2506	2.04	13.04
100 ans	788	302	0.61703	0.38297	25.7	637	1499	1.90	17.86
101 ans	486	199	0.59113	0.40887	33.3	387	862	1.77	23.37
102 ans	287	125	0.56446	0.43554	36.1	225	475	1.65	29.97
103 ans	162	75	0.53712	0.46288	51.8	125	250	1.54	43.34
104 ans	87	43	0.50915	0.49085	87.4	65	125	1.44	62.04
105 ans	44	23	0.48066	0.51934	84.9	33	60	1.34	60.43

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
 F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 10b Table de mortalité complète, Alberta, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	572	0.99428	0.00572	5.6	99508	8210333	82.10	0.14
1 an	99428	73	0.99926	0.00074	15.6	99386	8110825	81.57	0.14
2 ans	99355	27	0.99973	0.00027	25.8	99335	8011439	80.63	0.14
3 ans	99328	14	0.99986	0.00014	35.4	99322	7912104	79.66	0.14
4 ans	99314	7	0.99993	0.00007	50.0	99309	7812782	78.67	0.14
5 ans	99307	5	0.99995	0.00005	96.9	99305	7713473	77.67	0.14
6 ans	99302	6	0.99994	F	F	99299	7614168	76.68	0.14
7 ans	99296	8	0.99992	0.00008	77.9	99292	7514869	75.68	0.15
8 ans	99288	8	0.99992	0.00008	75.6	99284	7415577	74.69	0.15
9 ans	99280	8	0.99992	0.00008	69.5	99277	7316293	73.69	0.15
10 ans	99272	9	0.99991	0.00009	63.0	99267	7217016	72.70	0.15
11 ans	99263	10	0.99990	0.00010	59.2	99259	7117749	71.71	0.15
12 ans	99253	14	0.99986	0.00014	56.8	99246	7018490	70.71	0.15
13 ans	99239	17	0.99982	0.00018	42.6	99231	6919244	69.72	0.16
14 ans	99222	23	0.99977	0.00023	34.1	99210	6820013	68.74	0.16
15 ans	99199	29	0.99971	0.00029	33.9	99184	6720803	67.75	0.16
16 ans	99170	33	0.99967	0.00033	35.6	99154	6621619	66.77	0.16
17 ans	99137	36	0.99963	0.00037	35.0	99119	6522465	65.79	0.17
18 ans	99101	39	0.99961	0.00039	30.9	99081	6423346	64.82	0.17
19 ans	99062	39	0.99960	0.00040	26.8	99043	6324265	63.84	0.17
20 ans	99023	40	0.99960	0.00040	27.1	99003	6225222	62.87	0.17
21 ans	98983	39	0.99960	0.00040	31.2	98963	6126219	61.89	0.17
22 ans	98944	39	0.99961	0.00039	34.0	98925	6027256	60.92	0.18
23 ans	98905	37	0.99962	0.00038	32.5	98886	5928331	59.94	0.18
24 ans	98868	35	0.99964	0.00036	30.0	98851	5829445	58.96	0.18
25 ans	98833	33	0.99967	0.00033	30.9	98816	5730594	57.98	0.18
26 ans	98800	32	0.99968	0.00032	35.7	98784	5631778	57.00	0.19
27 ans	98768	32	0.99967	0.00033	37.5	98752	5532994	56.02	0.19
28 ans	98736	35	0.99964	0.00036	32.1	98718	5434242	55.04	0.19
29 ans	98701	41	0.99959	0.00041	27.0	98680	5335524	54.06	0.20
30 ans	98660	46	0.99953	0.00047	26.7	98638	5236844	53.08	0.20
31 ans	98614	52	0.99947	0.00053	28.3	98588	5138206	52.10	0.20
32 ans	98562	58	0.99941	0.00059	27.7	98532	5039618	51.13	0.21
33 ans	98504	63	0.99937	0.00063	23.9	98473	4941086	50.16	0.21
34 ans	98441	66	0.99932	0.00068	20.2	98408	4842613	49.19	0.21
35 ans	98375	71	0.99928	0.00072	19.9	98339	4744205	48.23	0.22
36 ans	98304	75	0.99923	0.00077	21.6	98267	4645866	47.26	0.22
37 ans	98229	81	0.99918	0.00082	21.7	98188	4547599	46.30	0.23
38 ans	98148	87	0.99912	0.00088	18.9	98105	4449411	45.33	0.23
39 ans	98061	93	0.99905	0.00095	16.2	98015	4351306	44.37	0.24

Tableau 10b Table de mortalité complète, Alberta, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	97968	100	0.99898	0.00102	16.3	97918	4253291	43.41	0.24
41 ans	97868	108	0.99889	0.00111	17.7	97814	4155373	42.46	0.25
42 ans	97760	118	0.99880	0.00120	17.6	97701	4057559	41.51	0.25
43 ans	97642	127	0.99869	0.00131	15.2	97579	3959858	40.55	0.26
44 ans	97515	139	0.99858	0.00142	13.4	97445	3862279	39.61	0.26
45 ans	97376	150	0.99846	0.00154	14.1	97302	3764834	38.66	0.27
46 ans	97226	164	0.99832	0.00168	15.5	97144	3667532	37.72	0.27
47 ans	97062	178	0.99816	0.00184	15.3	96973	3570388	36.78	0.28
48 ans	96884	194	0.99800	0.00200	13.3	96787	3473415	35.85	0.29
49 ans	96690	210	0.99783	0.00217	11.9	96586	3376628	34.92	0.29
50 ans	96480	227	0.99764	0.00236	12.6	96366	3280042	34.00	0.30
51 ans	96253	248	0.99743	0.00257	13.9	96130	3183676	33.08	0.31
52 ans	96005	271	0.99717	0.00283	13.7	95869	3087546	32.16	0.32
53 ans	95734	299	0.99688	0.00312	11.7	95585	2991677	31.25	0.32
54 ans	95435	329	0.99656	0.00344	10.7	95271	2896092	30.35	0.33
55 ans	95106	361	0.99620	0.00380	11.6	94925	2800821	29.45	0.34
56 ans	94745	397	0.99581	0.00419	12.8	94547	2705896	28.56	0.35
57 ans	94348	437	0.99537	0.00463	12.6	94130	2611349	27.68	0.36
58 ans	93911	480	0.99489	0.00511	10.8	93671	2517219	26.80	0.37
59 ans	93431	527	0.99436	0.00564	9.6	93168	2423548	25.94	0.38
60 ans	92904	576	0.99379	0.00621	10.2	92616	2330380	25.08	0.39
61 ans	92328	628	0.99321	0.00679	11.3	92014	2237764	24.24	0.40
62 ans	91700	677	0.99261	0.00739	11.2	91361	2145750	23.40	0.41
63 ans	91023	722	0.99207	0.00793	9.8	90662	2054389	22.57	0.42
64 ans	90301	762	0.99157	0.00843	8.7	89920	1963727	21.75	0.43
65 ans	89539	804	0.99102	0.00898	9.1	89138	1873807	20.93	0.45
66 ans	88735	857	0.99034	0.00966	10.0	88307	1784669	20.11	0.46
67 ans	87878	926	0.98946	0.01054	9.9	87415	1696362	19.30	0.47
68 ans	86952	1010	0.98838	0.01162	8.5	86447	1608947	18.50	0.49
69 ans	85942	1103	0.98716	0.01284	7.4	85391	1522500	17.72	0.51
70 ans	84839	1207	0.98578	0.01422	7.7	84235	1437109	16.94	0.53
71 ans	83632	1320	0.98422	0.01578	8.3	82972	1352874	16.18	0.55
72 ans	82312	1444	0.98245	0.01755	8.1	81591	1269902	15.43	0.57
73 ans	80868	1571	0.98057	0.01943	6.9	80082	1188311	14.69	0.59
74 ans	79297	1698	0.97858	0.02142	6.1	78448	1108229	13.98	0.61
75 ans	77599	1834	0.97637	0.02363	6.4	76681	1029781	13.27	0.65
76 ans	75765	1986	0.97379	0.02621	7.0	74772	953100	12.58	0.68
77 ans	73779	2160	0.97073	0.02927	6.8	72699	878328	11.90	0.71
78 ans	71619	2338	0.96735	0.03265	5.8	70449	805629	11.25	0.74
79 ans	69281	2512	0.96375	0.03625	5.3	68025	735180	10.61	0.79

Tableau 10b Table de mortalité complète, Alberta, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	66769	2693	0.95966	0.04034	5.8	65423	667155	9.99	0.84
81 ans	64076	2895	0.95482	0.04518	6.3	62628	601732	9.39	0.90
82 ans	61181	3122	0.94896	0.05104	6.0	59620	539104	8.81	0.95
83 ans	58059	3352	0.94227	0.05773	5.2	56382	479484	8.26	1.01
84 ans	54707	3562	0.93490	0.06510	5.2	52926	423102	7.73	1.10
85 ans	51145	3753	0.92661	0.07339	6.0	49269	370176	7.24	1.20
86 ans	47392	3927	0.91713	0.08287	6.2	45429	320907	6.77	1.28
87 ans	43465	4077	0.90620	0.09380	5.6	41426	275478	6.34	1.36
88 ans	39388	3925	0.90037	0.09963	5.5	37426	234052	5.94	1.48
89 ans	35463	3905	0.88986	0.11014	5.8	33510	196626	5.54	1.63
90 ans	31558	3836	0.87846	0.12154	6.0	29640	163116	5.17	1.80
91 ans	27722	3711	0.86612	0.13388	6.4	25866	133476	4.81	2.00
92 ans	24011	3535	0.85281	0.14719	6.5	22244	107610	4.48	2.23
93 ans	20476	3307	0.83847	0.16153	6.6	18822	85366	4.17	2.51
94 ans	17169	3038	0.82308	0.17692	7.0	15650	66544	3.88	2.88
95 ans	14131	2733	0.80660	0.19340	7.6	12765	50894	3.60	3.35
96 ans	11398	2405	0.78901	0.21099	8.8	10196	38129	3.35	3.95
97 ans	8993	2066	0.77028	0.22972	9.7	7961	27933	3.11	4.65
98 ans	6927	1729	0.75040	0.24960	10.6	6063	19972	2.88	5.55
99 ans	5198	1406	0.72936	0.27064	12.2	4495	13909	2.68	6.77
100 ans	3792	1111	0.70717	0.29283	14.1	3236	9414	2.48	8.39
101 ans	2681	847	0.68384	0.31616	16.4	2257	6178	2.30	10.63
102 ans	1834	625	0.65937	0.34063	20.5	1522	3921	2.14	13.89
103 ans	1209	443	0.63381	0.36619	26.5	987	2399	1.98	18.41
104 ans	766	301	0.60720	0.39280	29.5	616	1412	1.84	24.47
105 ans	465	195	0.57957	0.42043	44.0	367	796	1.71	35.74
106 ans	270	121	0.55099	0.44901	57.5	210	429	1.59	51.48
107 ans	149	72	0.52152	F	F	113	219	1.48	78.59

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.

F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 11a Table de mortalité complète, Colombie-Britannique, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	461	0.99539	0.00461	5.9	99600	7806628	78.07	0.12
1 an	99539	28	0.99971	0.00029	27.1	99523	7707028	77.43	0.12
2 ans	99511	15	0.99985	0.00015	27.5	99503	7607505	76.45	0.12
3 ans	99496	14	0.99986	0.00014	28.7	99490	7508002	75.46	0.12
4 ans	99482	13	0.99987	0.00013	27.9	99475	7408512	74.47	0.12
5 ans	99469	9	0.99992	0.00008	57.3	99465	7309037	73.48	0.12
6 ans	99460	7	0.99993	0.00007	78.3	99456	7209572	72.49	0.12
7 ans	99453	7	0.99993	0.00007	76.2	99450	7110116	71.49	0.12
8 ans	99446	6	0.99993	0.00007	70.0	99443	7010666	70.50	0.13
9 ans	99440	8	0.99992	0.00008	63.9	99436	6911223	69.50	0.13
10 ans	99432	10	0.99990	0.00010	57.1	99427	6811787	68.51	0.13
11 ans	99422	10	0.99990	0.00010	52.7	99417	6712360	67.51	0.13
12 ans	99412	16	0.99984	0.00016	48.3	99404	6612943	66.52	0.13
13 ans	99396	23	0.99977	0.00023	32.4	99385	6513539	65.53	0.14
14 ans	99373	32	0.99968	0.00032	25.5	99358	6414154	64.55	0.14
15 ans	99341	42	0.99957	0.00043	25.1	99320	6314796	63.57	0.14
16 ans	99299	52	0.99947	0.00053	25.3	99273	6215476	62.59	0.14
17 ans	99247	62	0.99938	0.00062	23.5	99216	6116203	61.63	0.14
18 ans	99185	69	0.99930	0.00070	19.5	99150	6016987	60.66	0.14
19 ans	99116	77	0.99922	0.00078	16.6	99078	5917837	59.71	0.15
20 ans	99039	84	0.99915	0.00085	17.0	98997	5818759	58.75	0.15
21 ans	98955	90	0.99909	0.00091	18.9	98910	5719762	57.80	0.15
22 ans	98865	94	0.99905	0.00095	19.6	98818	5620852	56.85	0.15
23 ans	98771	95	0.99904	0.00096	18.0	98724	5522034	55.91	0.15
24 ans	98676	94	0.99905	0.00095	16.0	98629	5423310	54.96	0.16
25 ans	98582	91	0.99907	0.00093	16.3	98536	5324681	54.01	0.16
26 ans	98491	90	0.99909	0.00091	18.7	98446	5226145	53.06	0.16
27 ans	98401	90	0.99909	0.00091	20.2	98356	5127699	52.11	0.16
28 ans	98311	91	0.99907	0.00093	18.4	98265	5029343	51.16	0.16
29 ans	98220	94	0.99904	0.00096	15.9	98173	4931078	50.20	0.17
30 ans	98126	97	0.99901	0.00099	15.5	98077	4832905	49.25	0.17
31 ans	98029	102	0.99897	0.00103	17.0	97978	4734828	48.30	0.17
32 ans	97927	106	0.99892	0.00108	17.5	97875	4636850	47.35	0.17
33 ans	97821	111	0.99886	0.00114	15.5	97765	4538975	46.40	0.18
34 ans	97710	118	0.99879	0.00121	13.2	97651	4441210	45.45	0.18
35 ans	97592	125	0.99872	0.00128	12.9	97530	4343559	44.51	0.18
36 ans	97467	132	0.99864	0.00136	14.0	97401	4246029	43.56	0.19
37 ans	97335	140	0.99856	0.00144	14.3	97265	4148628	42.62	0.19
38 ans	97195	147	0.99848	0.00152	12.6	97121	4051363	41.68	0.19
39 ans	97048	155	0.99840	0.00160	11.0	96971	3954242	40.75	0.20

Tableau 11a Table de mortalité complète, Colombie-Britannique, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	96893	163	0.99832	0.00168	11.1	96812	3857271	39.81	0.20
41 ans	96730	172	0.99822	0.00178	12.2	96644	3760459	38.88	0.21
42 ans	96558	183	0.99810	0.00190	12.3	96466	3663815	37.94	0.21
43 ans	96375	197	0.99796	0.00204	10.8	96276	3567349	37.02	0.21
44 ans	96178	211	0.99781	0.00219	9.4	96073	3471073	36.09	0.22
45 ans	95967	226	0.99764	0.00236	9.7	95854	3375000	35.17	0.22
46 ans	95741	244	0.99745	0.00255	10.6	95619	3279146	34.25	0.23
47 ans	95497	262	0.99725	0.00275	10.6	95366	3183527	33.34	0.24
48 ans	95235	282	0.99704	0.00296	9.3	95094	3088161	32.43	0.24
49 ans	94953	301	0.99683	0.00317	8.2	94802	2993067	31.52	0.25
50 ans	94652	322	0.99660	0.00340	8.5	94492	2898265	30.62	0.25
51 ans	94330	347	0.99632	0.00368	9.3	94156	2803773	29.72	0.26
52 ans	93983	378	0.99598	0.00402	9.2	93794	2709617	28.83	0.27
53 ans	93605	412	0.99559	0.00441	7.9	93399	2615823	27.95	0.27
54 ans	93193	451	0.99516	0.00484	7.2	92968	2522424	27.07	0.28
55 ans	92742	494	0.99468	0.00532	7.8	92495	2429456	26.20	0.29
56 ans	92248	540	0.99414	0.00586	8.6	91978	2336961	25.33	0.30
57 ans	91708	593	0.99354	0.00646	8.4	91411	2244983	24.48	0.31
58 ans	91115	647	0.99289	0.00711	7.2	90792	2153572	23.64	0.32
59 ans	90468	706	0.99219	0.00781	6.5	90115	2062780	22.80	0.33
60 ans	89762	769	0.99144	0.00856	6.9	89377	1972665	21.98	0.34
61 ans	88993	836	0.99060	0.00940	7.6	88575	1883288	21.16	0.35
62 ans	88157	910	0.98968	0.01032	7.5	87702	1794713	20.36	0.36
63 ans	87247	983	0.98873	0.01127	6.4	86756	1707011	19.57	0.37
64 ans	86264	1058	0.98774	0.01226	5.7	85735	1620255	18.78	0.38
65 ans	85206	1138	0.98665	0.01335	5.9	84637	1534520	18.01	0.39
66 ans	84068	1228	0.98539	0.01461	6.4	83455	1449883	17.25	0.41
67 ans	82840	1335	0.98388	0.01612	6.3	82172	1366428	16.49	0.42
68 ans	81505	1453	0.98218	0.01782	5.4	80778	1284256	15.76	0.43
69 ans	80052	1574	0.98033	0.01967	4.7	79266	1203478	15.03	0.45
70 ans	78478	1705	0.97827	0.02173	4.9	77625	1124212	14.33	0.47
71 ans	76773	1850	0.97591	0.02409	5.3	75848	1046587	13.63	0.50
72 ans	74923	2008	0.97320	0.02680	5.2	73919	970739	12.96	0.52
73 ans	72915	2173	0.97019	0.02981	4.4	71829	896820	12.30	0.54
74 ans	70742	2339	0.96694	0.03306	4.0	69572	824991	11.66	0.57
75 ans	68403	2508	0.96334	0.03666	4.3	67150	755419	11.04	0.61
76 ans	65895	2681	0.95931	0.04069	4.7	64554	688269	10.44	0.64
77 ans	63214	2860	0.95476	0.04524	4.6	61784	623715	9.87	0.68
78 ans	60354	3030	0.94979	0.05021	3.9	58839	561931	9.31	0.72
79 ans	57324	3185	0.94444	0.05556	3.7	55731	503092	8.78	0.77

Tableau 11a Table de mortalité complète, Colombie-Britannique, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	54139	3325	0.93859	0.06141	4.2	52477	447361	8.26	0.84
81 ans	50814	3450	0.93210	0.06790	4.6	49089	394884	7.77	0.90
82 ans	47364	3561	0.92482	0.07518	4.5	45583	345795	7.30	0.96
83 ans	43803	3642	0.91685	0.08315	3.9	41982	300212	6.85	1.04
84 ans	40161	3683	0.90829	0.09171	4.1	38320	258230	6.43	1.15
85 ans	36478	3685	0.89898	0.10102	4.9	34635	219910	6.03	1.27
86 ans	32793	3647	0.88880	0.11120	5.2	30969	185275	5.65	1.38
87 ans	29146	3567	0.87761	0.12239	4.8	27363	154306	5.29	1.50
88 ans	25579	3375	0.86807	0.13193	5.0	23891	126943	4.96	1.66
89 ans	22204	3191	0.85627	0.14373	5.4	20609	103052	4.64	1.87
90 ans	19013	2974	0.84356	0.15644	5.7	17525	82443	4.34	2.11
91 ans	16039	2729	0.82986	0.17014	6.0	14675	64918	4.05	2.40
92 ans	13310	2461	0.81514	0.18486	6.4	12079	50243	3.77	2.78
93 ans	10849	2177	0.79933	0.20067	7.5	9761	38164	3.52	3.26
94 ans	8672	1887	0.78239	0.21761	8.0	7729	28403	3.28	3.81
95 ans	6785	1599	0.76426	0.23574	9.4	5985	20674	3.05	4.55
96 ans	5186	1323	0.74490	0.25510	10.3	4524	14689	2.83	5.40
97 ans	3863	1065	0.72427	0.27573	11.5	3330	10165	2.63	6.58
98 ans	2798	833	0.70232	0.29768	13.9	2381	6835	2.44	8.23
99 ans	1965	631	0.67903	0.32097	17.2	1650	4454	2.27	10.39
100 ans	1334	461	0.65437	0.34563	19.4	1104	2804	2.10	13.09
101 ans	873	324	0.62832	0.37168	27.5	710	1700	1.95	17.31
102 ans	549	219	0.60087	0.39913	26.3	440	990	1.80	21.30
103 ans	330	141	0.57202	0.42798	32.8	259	550	1.67	30.83
104 ans	189	87	0.54178	0.45822	48.2	145	291	1.55	48.37
105 ans	102	50	0.51018	F	F	77	146	1.43	79.31

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
 F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 11b Table de mortalité complète, Colombie-Britannique, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	360	0.99640	0.00360	6.9	99690	8285346	82.85	0.11
1 an	99640	31	0.99969	0.00031	20.7	99623	8185656	82.15	0.11
2 ans	99609	15	0.99984	0.00016	33.3	99598	8086033	81.18	0.11
3 ans	99594	11	0.99989	0.00011	38.7	99589	7986435	80.19	0.11
4 ans	99583	8	0.99992	0.00008	54.0	99577	7886846	79.20	0.11
5 ans	99575	11	0.99989	0.00011	48.4	99570	7787269	78.20	0.11
6 ans	99564	8	0.99992	0.00008	69.1	99560	7687699	77.21	0.11
7 ans	99556	6	0.99994	0.00006	81.7	99553	7588139	76.22	0.11
8 ans	99550	6	0.99994	0.00006	78.6	99547	7488586	75.22	0.11
9 ans	99544	6	0.99994	0.00006	72.3	99541	7389039	74.23	0.12
10 ans	99538	8	0.99992	0.00008	65.2	99534	7289498	73.23	0.12
11 ans	99530	8	0.99992	0.00008	60.6	99526	7189964	72.24	0.12
12 ans	99522	11	0.99988	0.00012	57.8	99516	7090438	71.24	0.12
13 ans	99511	16	0.99984	0.00016	41.4	99503	6990922	70.25	0.12
14 ans	99495	21	0.99979	0.00021	32.5	99485	6891419	69.26	0.12
15 ans	99474	26	0.99973	0.00027	32.0	99460	6791934	68.28	0.12
16 ans	99448	32	0.99968	0.00032	33.0	99432	6692474	67.30	0.13
17 ans	99416	36	0.99964	0.00036	32.0	99398	6593042	66.32	0.13
18 ans	99380	38	0.99962	0.00038	28.0	99361	6493644	65.34	0.13
19 ans	99342	39	0.99961	0.00039	24.3	99323	6394283	64.37	0.13
20 ans	99303	40	0.99960	0.00040	24.9	99283	6294960	63.39	0.13
21 ans	99263	39	0.99960	0.00040	28.6	99244	6195677	62.42	0.13
22 ans	99224	40	0.99960	0.00040	30.7	99203	6096433	61.44	0.14
23 ans	99184	40	0.99960	0.00040	28.7	99164	5997230	60.47	0.14
24 ans	99144	39	0.99961	0.00039	25.6	99124	5898066	59.49	0.14
25 ans	99105	38	0.99962	0.00038	25.7	99086	5798942	58.51	0.14
26 ans	99067	37	0.99962	0.00038	29.4	99049	5699856	57.54	0.14
27 ans	99030	37	0.99962	0.00038	31.6	99011	5600807	56.56	0.15
28 ans	98993	38	0.99962	0.00038	28.9	98974	5501796	55.58	0.15
29 ans	98955	39	0.99961	0.00039	25.1	98936	5402822	54.60	0.15
30 ans	98916	40	0.99959	0.00041	24.6	98896	5303886	53.62	0.15
31 ans	98876	42	0.99957	0.00043	26.7	98855	5204990	52.64	0.16
32 ans	98834	45	0.99954	0.00046	26.8	98811	5106135	51.66	0.16
33 ans	98789	49	0.99950	0.00050	23.1	98764	5007324	50.69	0.16
34 ans	98740	54	0.99946	0.00054	19.4	98713	4908560	49.71	0.16
35 ans	98686	59	0.99940	0.00060	19.0	98656	4809847	48.74	0.17
36 ans	98627	65	0.99934	0.00066	20.3	98594	4711191	47.77	0.17
37 ans	98562	70	0.99929	0.00071	20.2	98527	4612597	46.80	0.17
38 ans	98492	76	0.99923	0.00077	17.5	98454	4514070	45.83	0.18
39 ans	98416	81	0.99918	0.00082	15.1	98375	4415616	44.87	0.18

Tableau 11b Table de mortalité complète, Colombie-Britannique, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
40 ans	98335	87	0.99912	0.00088	15.3	98292	4317241	43.90	0.18
41 ans	98248	93	0.99905	0.00095	16.7	98202	4218949	42.94	0.19
42 ans	98155	101	0.99897	0.00103	16.6	98105	4120747	41.98	0.19
43 ans	98054	110	0.99887	0.00113	14.2	97999	4022642	41.02	0.19
44 ans	97944	121	0.99876	0.00124	12.4	97884	3924643	40.07	0.20
45 ans	97823	133	0.99864	0.00136	12.8	97756	3826759	39.12	0.20
46 ans	97690	146	0.99851	0.00149	13.9	97618	3729003	38.17	0.21
47 ans	97544	159	0.99836	0.00164	13.7	97464	3631385	37.23	0.21
48 ans	97385	175	0.99821	0.00179	11.7	97297	3533921	36.29	0.22
49 ans	97210	191	0.99804	0.00196	10.3	97115	3436624	35.35	0.22
50 ans	97019	207	0.99786	0.00214	10.7	96915	3339509	34.42	0.23
51 ans	96812	227	0.99766	0.00234	11.7	96699	3242594	33.49	0.23
52 ans	96585	248	0.99743	0.00257	11.5	96461	3145895	32.57	0.24
53 ans	96337	273	0.99717	0.00283	9.9	96200	3049434	31.65	0.24
54 ans	96064	300	0.99688	0.00312	9.0	95913	2953234	30.74	0.25
55 ans	95764	328	0.99657	0.00343	9.7	95600	2857321	29.84	0.26
56 ans	95436	360	0.99623	0.00377	10.7	95256	2761721	28.94	0.26
57 ans	95076	393	0.99586	0.00414	10.6	94880	2666465	28.05	0.27
58 ans	94683	429	0.99547	0.00453	9.1	94468	2571585	27.16	0.28
59 ans	94254	467	0.99505	0.00495	8.1	94021	2477117	26.28	0.28
60 ans	93787	507	0.99460	0.00540	8.6	93533	2383096	25.41	0.29
61 ans	93280	551	0.99410	0.00590	9.5	93005	2289563	24.55	0.30
62 ans	92729	598	0.99354	0.00646	9.4	92430	2196558	23.69	0.31
63 ans	92131	649	0.99296	0.00704	8.1	91807	2104128	22.84	0.31
64 ans	91482	699	0.99236	0.00764	7.2	91132	2012321	22.00	0.32
65 ans	90783	754	0.99169	0.00831	7.5	90406	1921189	21.16	0.33
66 ans	90029	818	0.99092	0.00908	8.2	89620	1830783	20.34	0.34
67 ans	89211	891	0.99001	0.00999	8.0	88765	1741163	19.52	0.35
68 ans	88320	972	0.98899	0.01101	6.9	87834	1652398	18.71	0.36
69 ans	87348	1058	0.98790	0.01210	6.0	86819	1564564	17.91	0.38
70 ans	86290	1150	0.98667	0.01333	6.1	85716	1477745	17.13	0.39
71 ans	85140	1256	0.98525	0.01475	6.6	84512	1392029	16.35	0.41
72 ans	83884	1376	0.98360	0.01640	6.4	83196	1307517	15.59	0.42
73 ans	82508	1502	0.98179	0.01821	5.5	81757	1224321	14.84	0.43
74 ans	81006	1632	0.97985	0.02015	4.8	80190	1142564	14.10	0.45
75 ans	79374	1772	0.97767	0.02233	5.0	78487	1062374	13.38	0.48
76 ans	77602	1931	0.97513	0.02487	5.4	76637	983887	12.68	0.50
77 ans	75671	2112	0.97209	0.02791	5.2	74615	907250	11.99	0.53
78 ans	73559	2298	0.96875	0.03125	4.4	72410	832635	11.32	0.55
79 ans	71261	2481	0.96519	0.03481	4.0	70020	760225	10.67	0.59

Tableau 11b Table de mortalité complète, Colombie-Britannique, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
80 ans	68780	2674	0.96113	0.03887	4.4	67444	690205	10.03	0.63
81 ans	66106	2890	0.95627	0.04373	4.7	64660	622761	9.42	0.67
82 ans	63216	3140	0.95034	0.04966	4.5	61646	558101	8.83	0.71
83 ans	60076	3393	0.94352	0.05648	3.8	58380	496455	8.26	0.76
84 ans	56683	3627	0.93601	0.06399	3.9	54869	438075	7.73	0.82
85 ans	53056	3846	0.92751	0.07249	4.5	51133	383206	7.22	0.90
86 ans	49210	4048	0.91775	0.08225	4.6	47186	332073	6.75	0.97
87 ans	45162	4225	0.90643	0.09357	4.1	43050	284887	6.31	1.03
88 ans	40937	4096	0.89994	0.10006	4.2	38889	241837	5.91	1.13
89 ans	36841	4081	0.88924	0.11076	4.3	34800	202948	5.51	1.24
90 ans	32760	4009	0.87763	0.12237	4.5	30755	168148	5.13	1.38
91 ans	28751	3879	0.86507	0.13493	4.6	26811	137393	4.78	1.54
92 ans	24872	3693	0.85152	0.14848	4.8	23025	110582	4.45	1.73
93 ans	21179	3454	0.83695	0.16305	5.4	19452	87557	4.13	1.98
94 ans	17725	3167	0.82132	0.17868	5.5	16142	68105	3.84	2.25
95 ans	14558	2844	0.80460	0.19540	6.1	13136	51963	3.57	2.61
96 ans	11714	2498	0.78678	0.21322	6.8	10465	38827	3.31	3.05
97 ans	9216	2139	0.76784	0.23216	7.3	8146	28362	3.08	3.58
98 ans	7077	1785	0.74778	0.25222	8.6	6184	20216	2.86	4.30
99 ans	5292	1447	0.72658	0.27342	9.6	4569	14032	2.65	5.15
100 ans	3845	1137	0.70428	0.29572	10.6	3276	9463	2.46	6.28
101 ans	2708	864	0.68087	0.31913	13.0	2276	6187	2.28	7.92
102 ans	1844	634	0.65640	0.34360	15.0	1527	3911	2.12	9.99
103 ans	1210	447	0.63089	0.36911	18.4	986	2384	1.97	13.09
104 ans	763	302	0.60440	0.39560	26.4	613	1398	1.83	17.63
105 ans	461	195	0.57699	0.42301	31.9	364	785	1.70	22.02
106 ans	266	120	0.54871	0.45129	32.1	206	421	1.58	27.15
107 ans	146	70	0.51965	0.48035	39.5	111	215	1.47	39.74
108 ans	76	39	0.48988	0.51012	85.7	57	104	1.37	65.33

*Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).*

Tableau 12a Table de mortalité abrégée, Île-du-Prince-Édouard, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	${}_n d_x$	${}_n p_x$	${}_n q_x$	$cv({}_n q_x)$	${}_n L_x$	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	532	0.99468	0.00532	52.1	99514	7547214	75.47	0.73
1-4 ans	99468	0	1.00000	0.00000	0.0	397871	7447700	74.88	0.68
5-9 ans	99468	106	0.99893	0.00107	99.9	497074	7049829	70.88	0.72
10-14 ans	99362	99	0.99901	F	F	496612	6552755	65.95	0.77
15-19 ans	99263	348	0.99649	0.00351	52.1	495531	6056143	61.01	0.83
20-24 ans	98915	512	0.99483	0.00517	46.2	493366	5560612	56.22	0.88
25-29 ans	98403	695	0.99293	0.00707	41.9	490280	5067246	51.49	0.93
30-34 ans	97708	528	0.99460	0.00540	46.2	487249	4576966	46.84	0.98
35-39 ans	97180	831	0.99145	0.00855	33.2	483984	4089717	42.08	1.07
40-44 ans	96349	1296	0.98654	0.01346	26.2	478574	3605733	37.42	1.17
45-49 ans	95053	1159	0.98781	0.01219	28.3	472604	3127159	32.90	1.30
50-54 ans	93894	2440	0.97401	0.02599	19.4	463869	2654555	28.27	1.48
55-59 ans	91454	3561	0.96107	0.03893	18.2	449086	2190686	23.95	1.70
60-64 ans	87893	5892	0.93296	0.06704	15.0	425771	1741600	19.81	1.97
65-69 ans	82001	8534	0.89593	0.10407	12.6	390076	1315829	16.05	2.29
70-74 ans	73467	12654	0.82777	0.17223	10.5	337239	925753	12.60	2.74
75-79 ans	60813	15921	0.73819	0.26181	8.8	265264	588514	9.68	3.33
80-84 ans	44892	17461	0.61105	0.38895	8.1	180781	323250	7.20	4.36
85-89 ans	27431	15802	0.42394	0.57606	7.2	95815	142469	5.19	6.29
90-94 ans	11629	8656	0.25567	0.74433	7.5	33656	46654	4.01	10.84
95-99 ans	2973	2122	0.28628	0.71372	15.7	8912	12998	4.37	18.67
100+ ans	851	851	0.00000	1.00000	0.0	4086	4086	F	F

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
 F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 12b Table de mortalité abrégée, Île-du-Prince-Édouard, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	${}_n d_x$	${}_n p_x$	${}_n q_x$	$cv({}_n q_x)$	${}_n L_x$	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	296	0.99704	0.00296	70.6	99746	8174129	81.74	0.61
1-4 ans	99704	0	1.00000	F	F	398818	8074383	80.98	0.58
5-9 ans	99704	37	0.99962	F	F	498428	7675565	76.98	0.61
10-14 ans	99667	34	0.99966	F	F	498283	7177137	72.01	0.65
15-19 ans	99633	196	0.99803	0.00197	70.6	497691	6678854	67.03	0.70
20-24 ans	99437	110	0.99890	0.00110	99.9	496894	6181163	62.16	0.74
25-29 ans	99327	119	0.99880	0.00120	99.9	496378	5684269	57.23	0.80
30-34 ans	99208	296	0.99701	0.00299	61.1	495350	5187891	52.29	0.87
35-39 ans	98912	365	0.99632	0.00368	49.9	493715	4692541	47.44	0.94
40-44 ans	98547	614	0.99376	0.00624	37.7	491385	4198826	42.61	1.03
45-49 ans	97933	1251	0.98723	0.01277	27.2	486660	3707441	37.86	1.14
50-54 ans	96682	1200	0.98758	0.01242	27.9	480552	3220781	33.31	1.26
55-59 ans	95482	1937	0.97972	0.02028	25.6	473038	2740229	28.70	1.43
60-64 ans	93545	3460	0.96302	0.03698	20.6	459813	2267191	24.24	1.62
65-69 ans	90085	5476	0.93921	0.06079	16.5	437567	1807378	20.06	1.83
70-74 ans	84609	7448	0.91196	0.08804	14.5	405683	1369811	16.19	2.08
75-79 ans	77161	11520	0.85071	0.14929	11.1	359113	964128	12.50	2.42
80-84 ans	65641	17567	0.73238	0.26762	8.3	286064	605015	9.22	2.96
85-89 ans	48074	20042	0.58309	0.41691	7.1	190092	318951	6.63	3.77
90-94 ans	28032	16738	0.40292	0.59708	6.8	95995	128859	4.60	5.12
95-99 ans	11294	8905	0.21151	0.78849	7.9	30646	32864	2.91	7.33
100+ ans	2389	2389	0.00000	1.00000	0.0	2218	2218	F	F

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
 F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 13a Table de mortalité abrégée, Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut, 2000 à 2002 : hommes

Âge x	l_x	${}_n d_x$	${}_n p_x$	${}_n q_x$	$cv({}_n q_x)$	${}_n L_x$	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	1334	0.98666	0.01334	31.4	98840	7172169	71.72	1.20
1-4 ans	98666	111	0.99888	0.00112	99.9	394442	7073329	71.69	1.14
5-9 ans	98555	68	0.99930	F	F	492604	6678887	67.77	1.20
10-14 ans	98487	103	0.99896	0.00104	99.9	492500	6186283	62.81	1.29
15-19 ans	98384	1618	0.98356	0.01644	26.2	488173	5693783	57.87	1.40
20-24 ans	96766	1525	0.98424	0.01576	29.0	479864	5205610	53.80	1.46
25-29 ans	95241	869	0.99087	0.00913	37.6	473943	4725746	49.62	1.53
30-34 ans	94372	1095	0.98840	0.01160	31.4	469109	4251803	45.05	1.66
35-39 ans	93277	806	0.99135	0.00865	36.0	464427	3782694	40.55	1.82
40-44 ans	92471	1369	0.98520	0.01480	28.3	459117	3318267	35.88	2.05
45-49 ans	91102	1694	0.98140	0.01860	26.5	451568	2859150	31.38	2.34
50-54 ans	89408	2782	0.96889	0.03111	22.2	440478	2407582	26.93	2.72
55-59 ans	86626	3586	0.95860	0.04140	23.1	424939	1967104	22.71	3.23
60-64 ans	83040	6490	0.92184	0.07816	21.0	400569	1542165	18.57	3.97
65-69 ans	76550	11237	0.85321	0.14679	17.3	356242	1141596	14.91	4.94
70-74 ans	65313	14087	0.78431	0.21569	16.4	292163	785354	12.02	6.23
75-79 ans	51226	15147	0.70431	0.29569	17.4	218286	493191	9.63	8.12
80-84 ans	36079	14198	0.60647	0.39353	18.0	144058	274905	7.62	10.87
85-89 ans	21881	11112	0.49216	0.50784	20.8	80125	130847	5.98	15.70
90-94 ans	10769	6999	0.35008	0.64992	22.9	34485	50722	4.71	23.62
95-99 ans	3770	2174	0.42327	0.57673	50.4	13046	16237	4.31	30.37
100+ ans	1596	1596	0.00000	1.00000	0.0	3191	3191	F	F

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
 F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Tableau 13b Table de mortalité abrégée, Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut, 2000 à 2002 : femmes

Âge x	l_x	${}_n d_x$	${}_n p_x$	${}_n q_x$	$cv({}_n q_x)$	${}_n L_x$	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0 an	100000	1018	0.98982	0.01018	36.7	99123	7687091	76.87	1.22
1-4 ans	98982	188	0.99810	0.00190	77.4	395553	7587968	76.66	1.18
5-9 ans	98794	0	1.00000	F	F	493971	7192415	72.80	1.24
10-14 ans	98794	147	0.99851	0.00149	86.5	493697	6698444	67.80	1.33
15-19 ans	98647	455	0.99540	0.00460	52.1	492134	6204747	62.90	1.43
20-24 ans	98192	325	0.99669	0.00331	65.4	490090	5712613	58.18	1.53
25-29 ans	97867	166	0.99830	0.00170	86.5	489013	5222523	53.36	1.66
30-34 ans	97701	773	0.99209	0.00791	38.6	486674	4733510	48.45	1.82
35-39 ans	96928	665	0.99314	0.00686	40.7	482934	4246836	43.81	2.00
40-44 ans	96263	564	0.99414	0.00586	46.2	480051	3763902	39.10	2.24
45-49 ans	95699	1374	0.98565	0.01435	31.9	475165	3283851	34.31	2.55
50-54 ans	94325	1066	0.98870	0.01130	39.5	469164	2808686	29.78	2.94
55-59 ans	93259	2350	0.97480	0.02520	34.2	461486	2339522	25.09	3.50
60-64 ans	90909	6189	0.93193	0.06807	24.9	440544	1878036	20.66	4.24
65-69 ans	84720	9416	0.88886	0.11114	22.9	401672	1437492	16.97	5.13
70-74 ans	75304	13914	0.81523	0.18477	20.7	342583	1035820	13.76	6.27
75-79 ans	61390	13481	0.78040	0.21960	22.1	273276	693237	11.29	7.40
80-84 ans	47909	14059	0.70656	0.29344	23.6	204551	419961	8.77	9.25
85-89 ans	33850	14213	0.58011	0.41989	21.4	133731	215410	6.36	11.76
90-94 ans	19637	14121	0.28092	0.71908	16.5	60608	81679	4.16	18.61
95-99 ans	5516	3290	0.40351	0.59649	33.2	18845	21071	3.82	18.13
100+ ans	2226	2226	0.00000	1.00000	0.0	2226	2226	F	F

Nota : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec prudence.
 F trop peu fiable pour être publié (indique un cv d'au moins 100,0 %).

Annexe 1.

Calcul des coefficients de répartition

Le coefficient de répartition F_x représente la proportion de personnes, parmi celles qui meurent au cours de l'intervalle d'âge $[x, x+1)$, qui ont vécu pendant plus de la moitié de cet intervalle. On calcule cette valeur de la façon suivante :

Prenons toutes les personnes qui sont décédées dans l'intervalle d'âge $[x, x+1)$ et répartissons-les en deux groupes.

Le groupe 1 comprend les personnes qui sont décédées durant une année donnée après la date de leur anniversaire de naissance ou le jour même de leur anniversaire. Dans ce cas, l'année de naissance plus l'âge égale l'année du décès, par exemple quelqu'un qui est né en avril 1940 et qui est décédé à 60 ans en juin 2000 : $1940 + 60 = 2000$.

Le groupe 2 comprend les personnes qui sont décédées durant une année donnée avant la date de leur anniversaire de naissance. Dans ce cas, l'année de naissance plus l'âge égale l'année du décès moins 1, par exemple quelqu'un qui est né en avril 1940 et qui est décédé à 60 ans en janvier 2001 : $1940 + 60 = 2001 - 1$.

Alors, $F_x = g_{2,x} / (g_{1,x} + g_{2,x})$, où $g_{k,x}$ est le nombre de décès du groupe k, pour les décès à l'âge x durant la période 2000 à 2002.

Les tableaux explicatifs A1 et A2 donnent les coefficients de répartition aux âges 0 à 4 ans qui ont servi au calcul des tables de mortalité pour les années 2000 à 2002. Pour les tables complètes, on utilise les coefficients de répartition de chaque âge à partir de 0 à 4 ans, tandis que pour les tables abrégées, on utilise un coefficient de répartition pour l'âge 0 et un autre pour 1 à 4 ans. De plus, comme on l'a expliqué dans la sous-section 2.2, les coefficients de répartition ont été calculés par région pour les tables de 2000 à 2002, comme ce fut le cas pour les tables de 1995-1997.

Tableau explicatif A1 Coefficients de répartition par région, sexe et âge – Table de mortalité complète

Région	Hommes					Femmes				
	Âge (ans)					Âge (ans)				
	0	1	2	3	4	0	1	2	3	4
Atlantique – (T.-N.-L., Î.-P.-É., N.-B., N.-É.)	0,08621	0,50000	0,16667	0,57143	0,28571	0,14286	0,33333	0,50000	0,50000	0,66667
Québec	0,09076	0,66667	0,48276	0,48148	0,50000	0,10000	0,39394	0,61111	0,56250	0,68421
Ontario	0,10243	0,46269	0,39474	0,47619	0,39130	0,10819	0,50000	0,45455	0,52778	0,37037
Ouest et Nord (Man., Sask., Alb., C.-B., Yukon, T.-N.-O., Nunavut)	0,13006	0,42254	0,51282	0,52941	0,53659	0,13889	0,42857	0,34286	0,58333	0,31250
Canada	0,10882	0,48649	0,44643	0,50427	0,45614	0,11873	0,44068	0,44762	0,55000	0,47059

Tableau explicatif A2 Coefficients de répartition par région, sexe et âge – Table de mortalité abrégée

Région	Hommes		Femmes	
	Âge (ans)		Age (ans)	
	0	1 à 4	0	1 à 4
Atlantique (T.-N.-L., Î.-P.-É., N.-B., N.-É.)	0,08621	0,43902	0,14286	0,48148
Québec ¹	0,09076	0,54128	0,10000	0,53488
Ontario ¹	0,10243	0,43523	0,10819	0,47273
Ouest et Nord (Man., Sask., Alb., C.-B., Yukon, T.-N.-O., Nunavut)	0,13006	0,48648	0,13889	0,42105

1. Les coefficients de répartition pour le Québec et l'Ontario sont fournis à titre d'information seulement; aucunes tables de mortalité abrégées ne sont produites pour ces deux provinces.

Annexe 2.

Calcul des quotients de mortalité pour les âges 0 à 4 dans les tables de mortalité complètes

Nous avons vu dans la sous-section 2.1.1 que q_x est calculé au moyen de l'équation,

$$(6) \quad q_x = 1 - (P_x' / E_x) (E_{x+1} / P_x''),$$

pour $x = 0$ à 4 ans.

Nous utilisons la notation suivante :

E_x^z est le nombre de personnes qui atteignent l'âge x durant l'année civile z ,

P_x^z est le nombre de personnes qui ont x ans révolus au début de l'année z ,

D_x^z est le nombre de personnes qui meurent durant l'année z à l'âge x ,

${}_aD_x^z$ est le nombre de personnes qui meurent au cours de l'année z à l'âge x et qui ont atteint cet âge durant l'année z (l'année de leur naissance est $z - x$); cela correspond au groupe 1 mentionné dans l'annexe 1,

${}_sD_x^z$ est le nombre de personnes qui meurent durant l'année z à l'âge x et qui ont atteint cet âge durant l'année $z-1$ (l'année de leur naissance est $z - x - 1$); cela correspond au groupe 2 mentionné dans l'annexe 1.

Trois relations importantes découlent des définitions précédentes :

$$(46) \quad D_x^z = {}_aD_x^z + {}_sD_x^z$$

$$(47) \quad E_x^z = P_x^{z+1} + {}_aD_x^z$$

$$(48) \quad E_{x+1}^z = P_x^z - {}_sD_x^z$$

Les effectifs de la population P_x' et P_x'' sont connus; il s'agit des estimations de population au 1^{er} janvier par année d'âge et par sexe fournies par la Division de la démographie de Statistique Canada. Il nous reste donc à estimer les effectifs de la population qui atteignent l'âge x exact au cours de la période 2000 à 2002, E_x et E_{x+1} . Par exemple, au 1^{er} janvier 2000, il y avait au Canada une population estimée de 164 953 filles de 0 an révolu (c.-à-d. qu'elles sont nées en 1999 et ont survécu au delà du 31 décembre 1999). Cet effectif provient des naissances de l'année 1999 desquelles on a retranché les décès et les émigrations et ajouté les immigrations au sein de cette cohorte de naissance. Ainsi, $P_0^{2000} = 164\,953$.

Comme il y avait au Canada 22 filles nées en 1999 qui sont mortes en 2000 avant leur premier anniversaire, soit ${}_sD_0^{2000} = 22$, nous pouvons appliquer l'équation (48) pour obtenir :

$$\begin{aligned} E_1^{2000} &= P_0^{2000} - {}_sD_0^{2000} \\ &= 164\,953 - 22 \\ &= 164\,931 \end{aligned}$$

qui représente notre estimation du nombre de filles qui ont atteint l'âge de 1 an exact en 2000.

On procède ainsi de suite jusqu'à ce qu'on ait obtenu toutes les valeurs E_x^z voulues.

Ensuite, d'après les définitions précédentes, on peut calculer les quotients de mortalité pour une période d'une année au moyen de la formule $q_x = 1 - (P_x^{z+1} / E_x^z) (E_{x+1}^z / P_x^z)$. Toutefois, comme nous voulons calculer des quotients de mortalité pour une période de trois années (2000 à 2002), nous définissons tout d'abord :

E_x le nombre de personnes qui ont atteint l'âge x durant la période 2000 à 2002,

E_{x+1} le nombre de personnes qui ont atteint l'âge $x+1$ durant la période 2000 à 2002,

P'_x le nombre de personnes qui ont atteint l'âge x durant la période 2000 à 2002 et qui étaient vivantes à la fin de l'année durant laquelle elles ont atteint l'âge x ,

P''_x le nombre de personnes qui sont vivantes à la fin de l'année civile durant laquelle elles ont atteint l'âge x et dont le $(x+1)^e$ anniversaire survient durant la période 2000 à 2002.

Alors, nous avons les équations suivantes :

$$(49) E_x = \sum_{z=2000}^{2002} E_x^z = \sum_{z=2000}^{2002} (P_x^{z+1} + {}_aD_x^z)$$

$$(50) E_{x+1} = \sum_{z=2000}^{2002} E_{x+1}^z = \sum_{z=2000}^{2002} (P_x^z - {}_\delta D_x^z)$$

$$(51) P'_x = \sum_{z=2000}^{2002} P_x^{z+1}$$

$$(52) P''_x = \sum_{z=2000}^{2002} P_x^z$$

Dans les équations ci-dessus, E_x^z est défini pour $x = 0$ à 4 et $z = 2000$ à 2002. La variance a été estimée comme pour les autres groupes d'âge :

$$\text{var}(q_x) = q_x^2 (1 - q_x) / ({}_aD_x^z + {}_\delta D_x^z)$$

Mais il faut noter que le dénominateur n'est pas la moyenne du nombre de décès pendant la période de trois années. Bien que le dénominateur du taux moyen de mortalité m_x soit calculé d'une telle façon, décrite à la sous-section 2.1.2, nous retenons, pour cette estimation, la somme de décès de la période de trois années et nous ne nous servons pas de moyennes pour remplacer le nombre de décès d'une année.