



N° 84-537-XIF au catalogue

Tables de mortalité

Canada, provinces et territoires

1995-1997



Statistique
Canada

Statistics
Canada

Canada 



Statistique Canada
Division de la statistique de la santé

Tables de mortalité

Canada, provinces et territoires

1995-1997

Produit par:

Doreen Duchesne, analyste principale
Division de la statistique de la santé

Patricia Tully, analyste principale
Division de la statistique de la santé

Brad Thomas, méthodologiste principal
Division des méthodes des enquêtes auprès des ménages

Robert Bourbeau, professeur agrégé, Département de démographie
Université de Montréal

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 2002

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) Canada K1A 0T6.

Août 2002

N° 84-537-XIF au catalogue
ISBN 0-662-85754-2

Périodicité : hors série

Ottawa

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.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada :

- .. nombres indisponibles
- ... n'ayant pas lieu de figurer
- néant ou zéro
- nombres infimes
- p nombres provisoires
- r nombres rectifiés
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret

Les tableaux et le texte explicatif ont été rédigés sous la direction de:

- **Gary Catlin, directeur,**
Division de la statistique de la santé
- **Ghislaine Villeneuve, chef,**
Données sur l'état civil et le cancer
- **Doreen Duchesne, analyste principale,**
Données sur l'état civil et le cancer
- **Patricia Tully, analyste principale,**
Données sur l'état civil et le cancer
- **Brad Thomas, méthodologiste principal,**
Division des méthodes des enquêtes auprès des ménages

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'« American National Standard for Information Sciences » - « Permanence of Paper for Printed Library Materials », ANSI Z39.48 - 1984. (∞)

TABLE DES MATIÈRES

Page

INTRODUCTION	iv
1. DONNÉES DE BASE	iv
2. MÉTHODOLOGIE	v
2.1 Les tables de mortalité complètes	v
2.1.1 De 0 à 4 ans	vi
2.1.2 Pour 7, 12, 17, ..., 87 ans	viii
2.1.3 Pour 92, 97, 102, 107 et 112 ans	viii
2.1.4 Âges intermédiaires de 13 à 106 ans	ix
2.1.5 Âges intermédiaires de 5 à 11 ans	ix
2.1.6 Estimation des quotients de mortalité nationaux et provinciaux pour les âges avancés à l'aide d'un modèle	ix
2.2 Les tables de mortalité abrégées	xi
2.3 Les tables de mortalité des enfants de moins d'un an	xiv
2.3.1 Quotients de mortalité	xiv
2.3.2 Population stationnaire	xv
3. DÉFINITIONS DES ÉLÉMENTS DES TABLES DE MORTALITÉ	xvi
4. RÉFÉRENCES	xix
5. TABLES DE MORTALITÉ	
1a. Table de mortalité des enfants de moins d'un an, Canada, 1995-1997 : HOMMES	1
1b. Table de mortalité des enfants de moins d'un an, Canada, 1995-1997 : FEMMES	2
2a. Table de mortalité complète, Canada, 1995-1997 : HOMMES	3
2b. Table de mortalité complète, Canada, 1995-1997 : FEMMES	6
3a. Table de mortalité complète, Terre-Neuve et Labrador, 1995-1997 : HOMMES	9
3b. Table de mortalité complète, Terre-Neuve et Labrador, 1995-1997 : FEMMES	12
4a. Table de mortalité complète, Nouvelle-Écosse, 1995-1997 : HOMMES	15
4b. Table de mortalité complète, Nouvelle-Écosse, 1995-1997 : FEMMES	18
5a. Table de mortalité complète, Nouveau-Brunswick, 1995-1997 : HOMMES	21
5b. Table de mortalité complète, Nouveau-Brunswick, 1995-1997 : FEMMES	24
6a. Table de mortalité complète, Québec, 1995-1997 : HOMMES	27
6b. Table de mortalité complète, Québec, 1995-1997 : FEMMES	30
7a. Table de mortalité complète, Ontario, 1995-1997 : HOMMES	33
7b. Table de mortalité complète, Ontario, 1995-1997 : FEMMES	36
8a. Table de mortalité complète, Manitoba, 1995-1997 : HOMMES	39
8b. Table de mortalité complète, Manitoba, 1995-1997 : FEMMES	42
9a. Table de mortalité complète, Saskatchewan, 1995-1997 : HOMMES	45
9b. Table de mortalité complète, Saskatchewan, 1995-1997 : FEMMES	48
10a. Table de mortalité complète, Alberta, 1995-1997 : HOMMES	51
10b. Table de mortalité complète, Alberta, 1995-1997 : FEMMES	54
11a. Table de mortalité complète, Colombie-Britannique, 1995-1997 : HOMMES	57
11b. Table de mortalité complète, Colombie-Britannique, 1995-1997 : FEMMES	60
12a. Table de mortalité abrégée, Île-du-Prince-Édouard, 1995-1997 : HOMMES	63
12b. Table de mortalité abrégée, Île-du-Prince-Édouard, 1995-1997 : FEMMES	64
13a. Table de mortalité abrégée, Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut, 1995-1997, HOMMES	65
13b. Table de mortalité abrégée, Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut, 1995-1997 : 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 fictive 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 1995-1997. 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.

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 1995-1997, 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 1995 et en 1996;
- le nombre de naissances selon le mois en 1994 et en 1997;
- le nombre de décès d'enfants de moins d'un an observés pendant la période 1995-1997, 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 1995-1997, 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 1995 à 1998, 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 1995-1997, 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 1995-1997, 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 population au 1^{er} juillet 1996, par groupes d'âge quinquennaux de 0-4 ans jusqu'à 100-104 ans, et un groupe ouvert de personnes âgées de 105 ans et plus.

Données utilisées pour les tables de mortalité abrégées :

- le nombre total de naissances observées pendant la période 1994-1997;
- le nombre total de décès observés pendant la période 1995-1997, pour les groupes d'âge suivants : les enfants de moins d'un an (0 an), le groupe 1-4 ans, des groupes d'âge quinquennaux allant de 5-9 ans jusqu'à 95-99 ans, et un groupe ouvert de décès des personnes âgées de 100 ans et plus;
- les effectifs de population au 1^{er} juillet 1996 pour les groupes d'âge suivants : moins d'un an (0 an), 1 à 4 ans, des groupes quinquennaux allant de 5-9 ans jusqu'à 95-99 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 1995-1997 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 1996 basées sur le recensement canadien de 1996; ces effectifs incluent le nombre de résidents non permanents, et sont ajustés en fonction du sous-dénombrement net de la population¹.

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 élevée².

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 99 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 95-99 ans, avec un dernier groupe ouvert de personnes âgées de 100 ans et plus.

2. MÉTHODOLOGIE

Pour construire les tables de mortalité de 1995-1997, nous avons employé la même méthode que celle que nous avons utilisée auparavant pour produire la série des tables de mortalité de 1990-1992³; deux changements importants ont toutefois été apportés. Ces changements de méthodologie concernent la production des estimations pour les deux extrémités de l'étendue des âges dans les tables de mortalité complètes : 1) nous avons utilisé un modèle pour estimer la mortalité dans les groupes d'âge très avancés (88 ans et plus); et 2) nous avons utilisé les estimations de la population de 0-4 ans au 1^{er} janvier pour calculer les quotients de mortalité entre 0 et 4 ans, plutôt qu'une estimation basée sur les seuls survivants des naissances des années précédentes. 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 .

D'autres changements de moins grande importance ont aussi été apportés : la valeur de q_x pour le dernier âge publié dans les tables de mortalité complètes n'est pas égal à 1, mais plutôt au quotient estimé pour cette seule année d'âge. Lorsque la qualité des données le permettait, nous avons étendu chaque table de mortalité complète jusqu'à 109 ans. Les tables abrégées présentent un intervalle ouvert à l'âge le plus élevé, soit « 100+ » plutôt que « 90+ » comme dans les tables de 1990-1992.

Pour effectuer tous les calculs, nous avons utilisé le progiciel Statistical Analysis System (SAS)⁴. Nous avons conservé toutes les décimales significatives jusqu'à ce que la procédure d'arrondissement de Sirken⁵ utilisée dans les tables de mortalité de 1990-1992 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 Greville⁵. 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 1970-1972³.

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^{6,7}, nous pouvons présenter la probabilité de survie définie en (2) sous la forme du produit de deux probabilités de survie partielles :

$$(3) \quad p_x = ({}_a p_x) ({}_d p_x),$$

où

x représente les âges de 0 à 4 ans,

${}_a p_x$ 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

${}_d p_x$ 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 :

$$(4) \quad {}_a p_x = P'_x / E_x,$$

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 1995-1997 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 1995-1997.

De même,

$$(5) \quad {}_d p_x = E_{x+1} / P''_x,$$

où

E_{x+1} est le nombre de personnes qui ont atteint l'âge $x+1$ au cours de la période 1995-1997, 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 1995-1997.

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 suivante⁸ :

(7)

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

pour $x = 1$ à 4 ans,

où « national p_x » est la probabilité de survie nationale par sexe à l'âge x et « ancien p_k » est la probabilité de survie provinciale par 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 garçons de la Nouvelle-Écosse, avec une cohorte initiale de 100 000 naissances vivantes.

Tableau explicatif 1. Ajustement des quotients de mortalité, de 1 à 4 ans, garçons de la Nouvelle-Écosse

Âge x	Nombre prévu de décès en utilisant l'ancien q_x	Nombre prévu de décès en utilisant le nouveau q_x
0	497	497
1	53	40
2	11	29
3	19	23
4	27	18
Nombre de survivants à 5 ans	99 393	99 393

Le tableau explicatif 1 montre l'effet de l'ajustement des quotients de mortalité parmi les garçons de 1 à 4 ans de la Nouvelle-Écosse. 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.

Cette nouvelle méthode, tout comme celle qui a été utilisée pour la publication de tables de mortalité de 1990-1992, nécessite que q_0 à q_4 constituent une série qui diminue de façon monotone selon le sexe à l'échelle nationale. Toutefois, il a fallu modifier la valeur de q_3 pour les femmes à l'échelle du Canada afin d'obtenir ce résultat; nous avons remplacé q_3 par la moyenne arithmétique de q_2 et de q_4 .

La formule (7) a été appliquée pour les hommes dans toutes les provinces sauf l'Ontario. Le remplacement a dû être effectué également pour les femmes dans toutes les provinces sauf la Nouvelle-Écosse. De plus, la méthode a été étendue jusqu'à l'âge de 8 ans pour les hommes de Terre-Neuve de façon à obtenir une série de quotients q_0 à q_8 qui diminue de façon monotone.

Dans le cas des femmes du Manitoba et de la Nouvelle-Écosse ainsi que des hommes du Nouveau-Brunswick et de la Colombie-Britannique, nous disposons déjà d'une séquence de q_0 à q_4 qui diminuait de façon monotone. La méthode d'ajustement a donné une nouvelle série de quotients de mortalité q_1 à q_4 qui était plus lisse, de sorte que nous l'avons retenue plutôt que la série initiale de q_1 à q_4 .

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, 5-9 ans, 10-14 ans, 15-19 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 de mortalité 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 King³ :

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

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

où

D'_x est la somme des décès observés pendant la période 1995-1997 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 102 ans, limite acceptable selon les travaux de Bourbeau et Lebel⁹. Cette façon de faire permet d'éviter le problème rencontré dans la publication de 1990-1992, 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 1990-1992.

Nous inspirant de Chiang¹⁰, 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 1995-1997;

$$D_x^* = (1/3) [(\text{nombre de décès à l'âge } x \text{ en 1995}) + (\text{nombre de décès à l'âge } x \text{ en 1996}) + (\text{nombre de décès à l'âge } x \text{ en 1997})].$$

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 Nagnur¹¹:

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

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

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

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 ».

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

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

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

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

où $x = 12, 17, 22, \dots, 102$.

La variance a été estimée selon la procédure exposée dans la section précédente. Ainsi, par exemple, pour obtenir q_{106} , nous avons besoin des valeurs pivots q_{97} , q_{102} , q_{107} et q_{112} .

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 signes¹¹.

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 :

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

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

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

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

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 ans¹².

Enfin, pour 5 et 6 ans :

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

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

Il faut préciser que puisque ces formules utilisent q_2 , q_3 , et q_4 et puisque certains ajustements sont apportés à ces estimations pour faire de la séquence q_0 à q_4 une série qui diminue de façon monotone, nous avons dû déterminer si nous allions utiliser les valeurs non ajustées ou les valeurs ajustées de q_2 à q_4 dans les formules précédentes. Pour les garçons en Colombie-Britannique et au Nouveau-Brunswick, nous avons recalculé q_5 , q_6 et q_8 à q_{11} selon les nouvelles valeurs ajustées de q_1 à q_4 . Dans le cas des garçons de Terre-Neuve, nous avons recalculé seulement les valeurs de q_9 à q_{11} , parce que nous avons utilisé, pour q_1 à q_8 , la technique exposée en 2.1.1 ci-dessus. Pour toutes les autres provinces, quel que soit le sexe, nous avons calculé les valeurs de q_5 , q_6 et q_8 à q_{11} d'après les valeurs non ajustées de q_1 à q_4 .

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 Kisker¹³ 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 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 de la décélération du taux d'augmentation des quotients de mortalité qu'on a observée récemment. La méthode repose sur les étapes suivantes :

On calcule d'abord les taux moyens de mortalité à certains âges particuliers, à savoir $x = 82, 83, \dots, 86$ 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 1995-1997.

On retient 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 117 ans, de nouvelles estimations CK (Coale-Kisker) du taux de mortalité selon l'âge sont calculées :

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

Maintenant, pour $(87 \text{ ans}) \leq x \leq (117 \text{ ans})$, 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) :

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

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 $Q_{\text{CK}}(x)$. 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 séquence des 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.

En dépit de cette stratégie, nous avons quand même fait un nouvel ajustement manuel dans deux séries de données provinciales ventilées selon le sexe, pour éviter des « soubresauts » dans la série q_x . Pour les hommes du Nouveau-Brunswick et les femmes de Terre-Neuve, nous avons calculé la moyenne de q_{87} et de $Q_{\text{CK}}(89)$ pour obtenir une nouvelle valeur de q_{88} . En ce qui concerne l'estimation de la variance, il faut préciser que :

$$q_{88,\text{new}} = (1/2) q_{87} + (1/2) Q_{\text{CK}}(89),$$

puis, s'il n'y a pas de covariance entre q_{87} et $Q_{\text{CK}}(89)$,

$$\text{var}(q_{88,\text{new}}) = (1/4) \text{var}(q_{87}) + (1/4) \text{var}(Q_{\text{CK}}(89)).$$

Nous avons toutefois choisi une stratégie plus prudente, qui a consisté à retenir la plus grande des valeurs de $\text{var}(q_{88,\text{new}})$ et de $\text{var}(q_{88})$, qui, en fin de compte, correspondaient à l'estimation originale de $\text{var}(q_{88})$.

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 Zayachkowski¹⁴). Alors que les tables de la publication de 1990-1992 ont suivi scrupuleusement cette méthode, certaines améliorations ont été apportées pour la publication de 1995-1997.

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

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

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

où

m_x est le taux moyen de mortalité à certains âges,

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 1995-1997, et

P_x est l'effectif de la population dans le groupe d'âge qui commence à l'âge x , le 1^{er} juillet 1996, ajusté en fonction du sous-dénombrement net de la population et incluant le nombre de résidents non permanents (voir section 1).

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

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. Contrairement aux calculs des coefficients de répartition pour les tables de mortalité complètes (voir le tableau A1 à l'annexe 1), nous avons intégré les données de l'Î.-P.-É. et des territoires dans le calcul des 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).

$$(25.1) \quad {}_1q_0 = D_0 / [B_{94-96} (1 - F_0) + B_{95-97} (F_0)],$$

où

D_0 est le nombre de décès à 0 an observés pendant la période 1995-1997,

B_{94-96} est le nombre total de naissances observées pendant la période 1994-1996,

B_{95-97} est le nombre total de naissances observées pendant la période 1995-1997.

La formule (25.1) pour ${}_1q_0$ représente une meilleure estimation de q_0 que celle qui a servi pour les tables de mortalité de 1990-1992, parce qu'elle tient compte des variations du nombre annuel de naissances pendant la période.

(25.2) ${}_4q_1 = m_1 / \beta_1$, c'est-à-dire la méthode de Greville²,

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 1-5 ans);

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

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

(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 $\text{var}(e_{100}) = 0$.

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

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

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

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

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

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

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

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

- (28.1) ${}_1L_0 = l_0 - (1 - F_0) {}_1d_0$
- (28.2.1) ${}_4L_1 = {}_4d_1 / {}_4m_1$ si ${}_4m_1 \neq 0$
- (28.2.2) ${}_4L_1 = 4 l_1$ si ${}_4m_1 = 0$
- (28.3.1) ${}_5L_5 = {}_5d_5 / {}_5m_5$ si ${}_5m_5 \neq 0$
- (28.3.2) ${}_5L_5 = 5 l_5$ si ${}_5m_5 = 0$
- (28.4.1) ${}_5L_x = 2.5 (l_x + l_{x+5}) + (5/24) ({}_5d_{x+5} - {}_5d_{x-5})$
 si ${}_5m_x \neq 0$, pour $x = 10, 15, \dots, 90$
- (28.4.2) ${}_5L_x = 5 l_x$ si ${}_5m_x = 0$, pour $x = 10, 15, \dots, 90$
- (28.5.1) ${}_5L_{95} = {}_5d_{95} / {}_5m_{95}$ si ${}_5m_{95} \neq 0$
- (28.5.2) ${}_5L_{95} = 5 l_{95}$ si ${}_5m_{95} = 0$
- (28.6.1) $L_{100+} = d_{100+} / m_{100+}$ si $m_{100+} \neq 0$
- (28.6.2) $L_{100+} = 4 l_{100+}$ si $m_{100+} = 0$
- (29.1) $T_{100+} = L_{100+}$
- (29.2) $T_x = T_{x+5} + {}_5L_x$ pour $x = 95, 90, \dots, 5$ (les valeurs pour x décroissent)
- (29.3) $T_1 = T_5 + {}_4L_1$
- (29.4) $T_0 = T_1 + {}_1L_0$
- (30) $e_x = T_x / l_x$ 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 Chiang¹⁰ 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.

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

Une fois les calculs mentionnés plus haut effectués, les valeurs ont été arrondies d'après la méthode de Sirken³, 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 sixième 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 1990-1992, nous avons utilisé la méthode décrite en détail par Sirken¹⁵ pour produire ces tables. L'élaboration de ces tables repose sur l'hypothèse selon laquelle une cohorte isolée 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 1995 à 1997) et des naissances (années 1994 à 1997) 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
1	≥ 0 et < 1 jour
2	≥ 1 et < 2 jours
3	≥ 2 et < 3 jours
4	≥ 3 et < 4 jours
5	≥ 4 et < 5 jours
6	≥ 5 et < 6 jours
7	≥ 6 et < 7 jours
8	≥ 1 et < 2 semaines
9	≥ 2 et < 3 semaines
10	≥ 3 et < 4 semaines
11	≥ 4 semaines et < 2 mois
12	≥ 2 et < 3 mois
13	≥ 3 et < 4 mois
14	≥ 4 et < 5 mois
15	≥ 5 et < 6 mois
16	≥ 6 et < 7 mois
17	≥ 7 et < 8 mois
18	≥ 8 et < 9 mois
19	≥ 9 et < 10 mois
20	≥ 10 et < 11 mois
21	≥ 11 et < 12 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^{7,11,15}.

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

$$(32) \quad \beta_{21} = \left\{ \frac{B_{1994,1}}{2} + \sum_{m=2}^{12} B_{1994,m} \right\} + \left\{ \sum_{m=1}^{12} (B_{1995,m} + B_{1996,m}) \right\} + \left\{ \frac{B_{1997,1}}{2} \right\},$$

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

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

$$(33) \quad \beta_{21-(i-1)} = \left\{ \frac{B_{1994,i}}{2} + \sum_{m=i+1}^{12} B_{1994,m} \right\} + \left\{ \sum_{m=1}^{12} (B_{1995,m} + B_{1996,m}) \right\} + \left\{ \left(\sum_{m=1}^{i-1} B_{1997,m} \right) + \frac{B_{1997,i}}{2} \right\},$$

pour $i = 2$ to 11.

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

$$(34) \beta_{21-(i-1)} = (f_i B_{1994,12}) + \left\{ \sum_{m=1}^{12} (B_{1995,m} + B_{1996,m}) \right\} + \left\{ \left(\sum_{m=1}^{11} B_{1997,m} \right) + (1-f_i) B_{1997,12} \right\}$$

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, $f_{21} B_{1994,12} = (1/62) B_{1994,12}$ représente la moitié du nombre de naissances observées le dernier jour de 1994 (c.-à-d. le 31 décembre 1994) : $(0,5) (1/31) = 1/62$. Pour $i = 20$, nous avons $s = 2$, et $f_{20} B_{1994,12} = (3/62) B_{1994,12}$ représente toutes les naissances observées le dernier jour de 1994 plus la moitié des naissances observées le jour précédent (30 décembre 1994) : $(1/31) + (0,5) (1/31) = 3/62$.

L'utilisation des fractions ci-dessus repose sur l'hypothèse de la distribution uniforme des naissances dans les mois de décembre 1994 et décembre 1997. 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. Nous avons testé une autre méthode durant l'élaboration des programmes SAS pour les tables de 1990-1992. Elle consistait à utiliser le nombre exact de naissances observées au lieu des fractions de Sirken. Les résultats n'étaient pas très différents, de sorte que nous avons renoncé à utiliser cette autre méthode pour la publication de 1995-1997.

Étape 2 : Calcul des quotients de mortalité

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

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

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

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 Chiang¹⁰ :

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

2.3.2 Population stationnaire

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

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

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 1995, 1996 et 1997, 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 0,11674 pour les garçons et 0,10590 pour les femmes.

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 1995-1997. 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.

Colonne ${}_nd_x$: 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 ${}_nq_x$ (c.-à-d. ${}_nd_x = l_x \cdot {}_nq_x$). 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 ${}_nd_x$ égales à la différence entre les valeurs arrondies consécutives de l_x (en d'autres termes, on utilise la méthode d'arrondissement de Sirken², selon laquelle ${}_nd_x$ se voit attribuer la valeur de $l_x - l_{x+n}$).

Colonne ${}_np_x$: 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 le sont encore au début de l'intervalle suivant. Cette valeur de ${}_np_x$, « la proportion qui survivent », est le complément à 1 de ${}_nq_x$, soit « la probabilité de décéder » entre l'âge x et l'âge $x+n$ exacts (c.-à-d. ${}_np_x = 1 - {}_nq_x$).

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

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 hommes dans l'ensemble du Canada prend une valeur de 0,00012, le $cv(7)$ correspondant étant de 20,4 %. Cela signifie que la probabilité que la valeur vraie de $q(7)$ se situe entre $[0,00012 - 0,204 (0,00012)]$ et $[0,00012 + 0,204 (0,00012)]$, c'est-à-dire entre 0,00010 et 0,00014, est de 68 %. De la même façon, ce coefficient de variation montre également qu'il y a une probabilité de 95 % que la valeur vraie de $q(7)$ tombe entre $[0,00012 - 2 (0,204) (0,00012)]$ et $[0,00012 + 2 (0,204) (0,00012)]$, c'est-à-dire entre 0,00007 et 0,00017; et une probabilité de 99 % que $q(7)$ se retrouve entre $[0,00012 - 2,5 (0,204) (0,00012)]$ et $[0,00012 + 2,5 (0,204) (0,00012)]$, soit entre 0,00006 et 0,00018.

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 :

$$(41) \quad L_x = I_x - (1 - F_x) d_x,$$

pour $x = 0, 1$

$$(42) \quad L_x = I_x - (1 - F_x) d_x - (d_{x-1} - d_{x+1}) / 24,$$

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) :

$$(43) \quad L_x = I_x - 0,5 d_x$$

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.

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

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 1995-1997) 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 Chiang¹⁰ 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 1995-1997 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 19,81 et l'âge moyen au décès pour ce groupe est de 79,81 ans. L'estimation correspondante pour les femmes canadiennes de 60 ans est de 24,06 années restantes (en moyenne), le décès survenant à 84,06 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 $cv(q_x)$: le coefficient de variation de la variable q_x .

4. RÉFÉRENCES

1. Statistique Canada, *Statistiques démographiques annuelles, 2000* (n° 91-213 au catalogue), Ottawa, ministre de l'Industrie, 2001.
2. 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).
3. Statistique Canada, *Tables de mortalité, Canada et provinces, 1990-1992* (n° 84-537 au catalogue), Ottawa, ministre de l'Industrie, 1995.
4. SAS Institute Inc., *SAS Procedures Guide, Version 8*, Cary NC, SAS Institute Inc., 1999.
5. T.N.E. Greville, *United States Life Tables and Actuarial Tables, 1939-1941*, Washington, Public Health Service, 1946.
6. 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.
7. R.L. Brown, *Introduction to the Mathematics of Demography*, Winsted CT, Actex Publications, 1991.
8. J.F. Gentleman, correspondance entre Jane Gentleman, chef, Section des études sur la santé et l'état civil, Division 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, 1990-1992*.
9. 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>.
10. C.L. Chiang, *The Life Table and its Applications*, Malabar FL, RE Krieger Pub. Co., 1984.
11. 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.
12. M. Spiegelman, *Introduction to Demography*, 2^e édition, Cambridge, Harvard University Press, 1968.
13. 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.
14. 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.
15. 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, 1995-1997: HOMMES

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0-1 jour	100000	234	0.99766	0.00234	4.7	273	7541687	75.42	0.05
1-2 jours	99766	32	0.99968	0.00032	12.7	273	7541414	75.59	0.05
2-3 jours	99734	33	0.99967	0.00033	12.6	273	7541141	75.61	0.05
3-4 jours	99701	19	0.99981	0.00019	16.7	273	7540868	75.63	0.05
4-5 jours	99682	13	0.99987	0.00013	19.9	272	7540595	75.65	0.05
5-6 jours	99669	13	0.99986	0.00014	19.7	273	7540323	75.65	0.04
6-7 jours	99656	6	0.99994	0.00006	30.6	273	7540050	75.66	0.04
0-7 jours	100000	350	0.99650	0.00350	3.8	1910	7541687	75.42	0.05
7-14 jours	99650	39	0.99961	0.00039	11.7	1909	7539777	75.66	0.04
14-21 jours	99611	21	0.99978	0.00022	15.7	1908	7537868	75.67	0.04
21-28 jours	99590	12	0.99988	0.00012	20.7	1908	7535960	75.67	0.04
0-28 jours	100000	422	0.99578	0.00422	3.5	7635	7541687	75.42	0.05
28 jours-2 mois	99578	48	0.99952	0.00048	10.6	8963	7534052	75.66	0.04
2-3 mois	99530	36	0.99964	0.00036	12.3	8292	7525089	75.61	0.04
3-4 mois	99494	27	0.99972	0.00028	13.9	8290	7516797	75.55	0.04
4-5 mois	99467	20	0.99980	0.00020	16.3	8289	7508507	75.49	0.04
5-6 mois	99447	16	0.99984	0.00016	18.4	8286	7500218	75.42	0.04
6-7 mois	99431	14	0.99986	0.00014	19.4	8285	7491932	75.35	0.04
7-8 mois	99417	10	0.99990	0.00010	23.1	8285	7483647	75.28	0.04
8-9 mois	99407	6	0.99994	0.00006	30.6	8283	7475362	75.20	0.04
9-10 mois	99401	8	0.99992	0.00008	26.4	8283	7467079	75.12	0.04
10-11 mois	99393	6	0.99994	0.00006	30.1	8283	7458796	75.04	0.04
11-12 mois	99387	5	0.99995	0.00005	32.7	8282	7450513	74.96	0.04

Tableau 1b. Table de mortalité des enfants de moins d'un an, Canada, 1995-1997: FEMMES

Âge x	l_x	d_x	p_x	q_x	$cv(q_x)$	L_x	T_x	e_x	$cv(e_x)$
0-1 jour	100000	209	0.99791	0.00209	5.1	273	8115285	81.15	0.04
1-2 jours	99791	25	0.99976	0.00024	15.1	273	8115012	81.32	0.04
2-3 jours	99766	21	0.99979	0.00021	16.1	274	8114739	81.34	0.04
3-4 jours	99745	13	0.99987	0.00013	20.7	273	8114465	81.35	0.04
4-5 jours	99732	10	0.99989	0.00011	22.9	272	8114192	81.36	0.04
5-6 jours	99722	8	0.99992	0.00008	25.8	273	8113920	81.37	0.04
6-7 jours	99714	8	0.99993	0.00007	28.1	273	8113647	81.37	0.04
0-7 jours	100000	294	0.99706	0.00294	4.3	1911	8115285	81.15	0.04
7-14 jours	99706	33	0.99966	0.00034	12.9	1910	8113374	81.37	0.04
14-21 jours	99673	18	0.99982	0.00018	17.9	1910	8111464	81.38	0.04
21-28 jours	99655	13	0.99987	0.00013	20.6	1909	8109554	81.38	0.04
0-28 jours	100000	358	0.99642	0.00358	3.9	7640	8115285	81.15	0.04
28 jours-2 mois	99642	37	0.99963	0.00037	12.3	8969	8107645	81.37	0.04
2-3 mois	99605	24	0.99976	0.00024	15.2	8299	8098676	81.31	0.04
3-4 mois	99581	23	0.99977	0.00023	15.8	8298	8090377	81.24	0.04
4-5 mois	99558	15	0.99984	0.00016	18.9	8296	8082079	81.18	0.04
5-6 mois	99543	13	0.99988	0.00012	21.5	8294	8073783	81.11	0.04
6-7 mois	99530	8	0.99991	0.00009	25.3	8294	8065489	81.04	0.04
7-8 mois	99522	10	0.99991	0.00009	24.7	8293	8057195	80.96	0.04
8-9 mois	99512	6	0.99994	0.00006	29.7	8293	8048902	80.88	0.04
9-10 mois	99506	6	0.99994	0.00006	30.1	8292	8040609	80.81	0.04
10-11 mois	99500	7	0.99993	0.00007	28.9	8291	8032317	80.73	0.04
11-12 mois	99493	5	0.99995	0.00005	35.4	8291	8024026	80.65	0.04

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

Tableau 2a. Table de mortalité complète, Canada, 1995-1997: 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	620	0.99380	0.00620	1.7	99455	7541686	75.42	0.04
1 an	99380	42	0.99957	0.00043	6.2	99356	7442231	74.89	0.04
2 ans	99338	32	0.99968	0.00032	7.1	99319	7342875	73.92	0.04
3 ans	99306	26	0.99974	0.00026	7.9	99292	7243556	72.94	0.04
4 ans	99280	21	0.99979	0.00021	8.7	99268	7144264	71.96	0.05
5 ans	99259	17	0.99983	0.00017	13.5	99251	7044996	70.98	0.05
6 ans	99242	14	0.99986	0.00014	19.1	99235	6945745	69.99	0.05
7 ans	99228	11	0.99988	0.00012	20.4	99222	6846510	69.00	0.05
8 ans	99217	11	0.99990	0.00010	21.1	99212	6747288	68.01	0.05
9 ans	99206	10	0.99990	0.00010	20.5	99201	6648076	67.01	0.05
10 ans	99196	12	0.99988	0.00012	18.6	99190	6548875	66.02	0.05
11 ans	99184	13	0.99987	0.00013	17.1	99177	6449685	65.03	0.05
12 ans	99171	19	0.99980	0.00020	15.7	99162	6350508	64.04	0.05
13 ans	99152	29	0.99971	0.00029	10.5	99137	6251346	63.05	0.05
14 ans	99123	40	0.99959	0.00041	8.3	99103	6152209	62.07	0.05
15 ans	99083	54	0.99946	0.00054	8.2	99056	6053106	61.09	0.05
16 ans	99029	67	0.99933	0.00067	8.4	98996	5954050	60.12	0.05
17 ans	98962	76	0.99923	0.00077	7.9	98924	5855054	59.16	0.05
18 ans	98886	84	0.99915	0.00085	6.7	98844	5756130	58.21	0.05
19 ans	98802	90	0.99909	0.00091	5.7	98757	5657286	57.26	0.06
20 ans	98712	94	0.99904	0.00096	5.8	98665	5558529	56.31	0.06
21 ans	98618	98	0.99901	0.00099	6.6	98569	5459864	55.36	0.06
22 ans	98520	101	0.99898	0.00102	6.9	98469	5361295	54.42	0.06
23 ans	98419	101	0.99897	0.00103	6.4	98369	5262826	53.47	0.06
24 ans	98318	99	0.99898	0.00102	5.6	98269	5164457	52.53	0.06
25 ans	98219	98	0.99900	0.00100	5.6	98169	5066188	51.58	0.06
26 ans	98121	97	0.99901	0.00099	6.4	98073	4968019	50.63	0.06
27 ans	98024	97	0.99901	0.00099	6.8	97975	4869946	49.68	0.06
28 ans	97927	101	0.99898	0.00102	6.1	97876	4771971	48.73	0.06
29 ans	97826	104	0.99893	0.00107	5.2	97774	4674095	47.78	0.06
30 ans	97722	110	0.99888	0.00112	5.0	97667	4576321	46.83	0.06
31 ans	97612	116	0.99882	0.00118	5.4	97554	4478654	45.88	0.07
32 ans	97496	121	0.99876	0.00124	5.5	97436	4381100	44.94	0.07
33 ans	97375	126	0.99870	0.00130	4.9	97312	4283664	43.99	0.07
34 ans	97249	132	0.99865	0.00135	4.3	97183	4186352	43.05	0.07
35 ans	97117	137	0.99859	0.00141	4.3	97049	4089169	42.11	0.07
36 ans	96980	144	0.99852	0.00148	4.8	96908	3992120	41.16	0.07
37 ans	96836	151	0.99844	0.00156	4.9	96761	3895212	40.22	0.07
38 ans	96685	161	0.99834	0.00166	4.3	96604	3798451	39.29	0.08
39 ans	96524	169	0.99824	0.00176	3.8	96440	3701847	38.35	0.08

Tableau 2a. Table de mortalité complète, Canada, 1995-1997: 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	96355	180	0.99813	0.00187	4.0	96264	3605407	37.42	0.08
41 ans	96175	192	0.99801	0.00199	4.4	96079	3509143	36.49	0.08
42 ans	95983	205	0.99787	0.00213	4.4	95881	3413064	35.56	0.08
43 ans	95778	217	0.99773	0.00227	3.9	95670	3317183	34.63	0.08
44 ans	95561	229	0.99760	0.00240	3.5	95446	3221513	33.71	0.09
45 ans	95332	243	0.99745	0.00255	3.6	95211	3126067	32.79	0.09
46 ans	95089	261	0.99726	0.00274	4.0	94959	3030856	31.87	0.09
47 ans	94828	284	0.99700	0.00300	3.9	94686	2935897	30.96	0.09
48 ans	94544	313	0.99669	0.00331	3.4	94387	2841211	30.05	0.09
49 ans	94231	346	0.99633	0.00367	3.0	94058	2746824	29.15	0.10
50 ans	93885	383	0.99592	0.00408	3.2	93693	2652766	28.26	0.10
51 ans	93502	424	0.99547	0.00453	3.5	93290	2559073	27.37	0.10
52 ans	93078	468	0.99497	0.00503	3.5	92844	2465783	26.49	0.11
53 ans	92610	514	0.99445	0.00555	3.0	92353	2372939	25.62	0.11
54 ans	92096	562	0.99390	0.00610	2.6	91815	2280586	24.76	0.11
55 ans	91534	614	0.99330	0.00670	2.8	91227	2188771	23.91	0.12
56 ans	90920	671	0.99261	0.00739	3.1	90585	2097544	23.07	0.12
57 ans	90249	738	0.99182	0.00818	3.0	89879	2006959	22.24	0.12
58 ans	89511	811	0.99094	0.00906	2.6	89106	1917080	21.42	0.12
59 ans	88700	887	0.98999	0.01001	2.2	88257	1827974	20.61	0.13
60 ans	87813	971	0.98895	0.01105	2.3	87327	1739717	19.81	0.13
61 ans	86842	1063	0.98776	0.01224	2.5	86311	1652390	19.03	0.14
62 ans	85779	1165	0.98641	0.01359	2.5	85196	1566079	18.26	0.14
63 ans	84614	1276	0.98492	0.01508	2.1	83976	1480883	17.50	0.15
64 ans	83338	1392	0.98329	0.01671	1.8	82642	1396907	16.76	0.15
65 ans	81946	1515	0.98152	0.01848	1.9	81188	1314265	16.04	0.16
66 ans	80431	1644	0.97956	0.02044	2.0	79609	1233077	15.33	0.16
67 ans	78787	1780	0.97741	0.02259	2.0	77897	1153468	14.64	0.17
68 ans	77007	1918	0.97510	0.02490	1.7	76049	1075571	13.97	0.17
69 ans	75089	2053	0.97265	0.02735	1.5	74062	999522	13.31	0.18
70 ans	73036	2192	0.97000	0.03000	1.6	71940	925460	12.67	0.19
71 ans	70844	2334	0.96705	0.03295	1.8	69678	853520	12.05	0.20
72 ans	68510	2484	0.96374	0.03626	1.7	67268	783842	11.44	0.21
73 ans	66026	2631	0.96016	0.03984	1.5	64710	716574	10.85	0.22
74 ans	63395	2767	0.95636	0.04364	1.4	62012	651864	10.28	0.23
75 ans	60628	2898	0.95219	0.04781	1.5	59179	589852	9.73	0.25
76 ans	57730	3030	0.94752	0.05248	1.7	56215	530673	9.19	0.26
77 ans	54700	3161	0.94221	0.05779	1.7	53119	474458	8.67	0.28
78 ans	51539	3283	0.93630	0.06370	1.4	49898	421339	8.18	0.29
79 ans	48256	3383	0.92989	0.07011	1.4	46564	371441	7.70	0.31

Tableau 2a. Table de mortalité complète, Canada, 1995-1997: 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	44873	3460	0.92290	0.07710	1.5	43143	324877	7.24	0.34
81 ans	41413	3510	0.91526	0.08474	1.7	39658	281734	6.80	0.37
82 ans	37903	3530	0.90687	0.09313	1.7	36138	242076	6.39	0.39
83 ans	34373	3514	0.89776	0.10224	1.5	32617	205938	5.99	0.42
84 ans	30859	3457	0.88797	0.11203	1.5	29130	173321	5.62	0.47
85 ans	27402	3357	0.87749	0.12251	1.7	25724	144191	5.26	0.53
86 ans	24045	3215	0.86630	0.13370	1.9	22437	118467	4.93	0.59
87 ans	20830	3033	0.85438	0.14562	1.9	19314	96030	4.61	0.64
88 ans	17797	2817	0.84173	0.15827	1.8	16388	76716	4.31	0.71
89 ans	14980	2571	0.82837	0.17163	2.0	13695	60328	4.03	0.83
90 ans	12409	2305	0.81428	0.18572	2.5	11257	46633	3.76	0.96
91 ans	10104	2026	0.79945	0.20055	2.8	9091	35376	3.50	1.08
92 ans	8078	1746	0.78384	0.21616	2.7	7205	26285	3.25	1.20
93 ans	6332	1527	0.75891	0.24109	2.9	5569	19080	3.01	1.41
94 ans	4805	1249	0.74006	0.25994	3.3	4180	13511	2.81	1.66
95 ans	3556	995	0.72027	0.27973	3.7	3059	9331	2.62	1.98
96 ans	2561	769	0.69956	0.30045	4.2	2177	6272	2.45	2.39
97 ans	1792	577	0.67793	0.32207	4.9	1503	4095	2.29	2.92
98 ans	1215	419	0.65541	0.34459	5.8	1006	2592	2.13	3.61
99 ans	796	293	0.63204	0.36796	7.0	649	1586	1.99	4.50
100 ans	503	197	0.60785	0.39215	8.6	405	937	1.86	5.63
101 ans	306	128	0.58288	0.41712	9.7	242	532	1.74	6.90
102 ans	178	79	0.55719	0.44281	11.8	139	290	1.63	8.85
103 ans	99	46	0.53084	0.46916	14.9	76	151	1.52	11.58
104 ans	53	26	0.50388	0.49612	19.0	40	75	1.42	15.09
105 ans	27	14	0.47638	0.52362	22.2	19	35	1.33	19.05
106 ans	13	7	0.44841	0.55159	29.0	9	16	1.25	25.57
107 ans	6	4	0.42004	0.57996	32.4	4	7	1.17	33.30
108 ans	2	1	0.39135	0.60865	48.5	2	3	1.10	53.91
109 ans	1	1	0.36243	0.63757	..	1	1	1.03	95.05

Note : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec beaucoup de prudence. La notation «..» indique un cv d'au moins 100,0 %.

Tableau 2b. Table de mortalité complète, Canada, 1995-1997: 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	512	0.99488	0.00512	1.9	99548	8115283	81.15	0.04
1 an	99488	40	0.99960	0.00040	6.7	99467	8015735	80.57	0.04
2 ans	99448	24	0.99976	0.00024	8.4	99435	7916268	79.60	0.04
3 ans	99424	23	0.99977	0.00023	7.9	99412	7816833	78.62	0.04
4 ans	99401	20	0.99979	0.00021	8.9	99391	7717421	77.64	0.04
5 ans	99381	19	0.99982	0.00018	12.4	99372	7618030	76.66	0.04
6 ans	99362	13	0.99986	0.00014	18.4	99355	7518658	75.67	0.04
7 ans	99349	10	0.99990	0.00010	22.5	99344	7419303	74.68	0.04
8 ans	99339	10	0.99990	0.00010	21.0	99333	7319959	73.69	0.04
9 ans	99329	10	0.99990	0.00010	19.3	99324	7220626	72.69	0.04
10 ans	99319	12	0.99989	0.00011	18.2	99313	7121302	71.70	0.04
11 ans	99307	11	0.99989	0.00011	17.7	99302	7021989	70.71	0.04
12 ans	99296	15	0.99985	0.00015	18.2	99288	6922687	69.72	0.05
13 ans	99281	19	0.99981	0.00019	14.3	99272	6823399	68.73	0.05
14 ans	99262	22	0.99977	0.00023	11.6	99251	6724127	67.74	0.05
15 ans	99240	28	0.99973	0.00027	11.5	99226	6624876	66.76	0.05
16 ans	99212	31	0.99969	0.00031	12.3	99196	6525650	65.77	0.05
17 ans	99181	33	0.99966	0.00034	12.3	99165	6426454	64.79	0.05
18 ans	99148	34	0.99965	0.00035	11.1	99131	6327289	63.82	0.05
19 ans	99114	34	0.99966	0.00034	9.9	99096	6228158	62.84	0.05
20 ans	99080	33	0.99967	0.00033	10.1	99064	6129062	61.86	0.05
21 ans	99047	32	0.99968	0.00032	11.7	99030	6029998	60.88	0.05
22 ans	99015	32	0.99968	0.00032	12.6	99000	5930968	59.90	0.05
23 ans	98983	32	0.99967	0.00033	11.5	98967	5831968	58.92	0.05
24 ans	98951	33	0.99966	0.00034	10.0	98934	5733001	57.94	0.05
25 ans	98918	35	0.99965	0.00035	9.8	98901	5634067	56.96	0.05
26 ans	98883	35	0.99964	0.00036	10.8	98865	5535166	55.98	0.05
27 ans	98848	38	0.99962	0.00038	11.1	98829	5436301	55.00	0.06
28 ans	98810	39	0.99960	0.00040	9.9	98790	5337472	54.02	0.06
29 ans	98771	42	0.99958	0.00042	8.4	98750	5238682	53.04	0.06
30 ans	98729	43	0.99956	0.00044	8.1	98708	5139932	52.06	0.06
31 ans	98686	47	0.99953	0.00047	8.7	98662	5041224	51.08	0.06
32 ans	98639	50	0.99949	0.00051	8.8	98614	4942562	50.11	0.06
33 ans	98589	53	0.99946	0.00054	7.7	98563	4843948	49.13	0.06
34 ans	98536	58	0.99942	0.00058	6.6	98507	4745385	48.16	0.06
35 ans	98478	62	0.99937	0.00063	6.7	98447	4646878	47.19	0.06
36 ans	98416	67	0.99932	0.00068	7.2	98383	4548431	46.22	0.07
37 ans	98349	73	0.99925	0.00075	7.1	98312	4450048	45.25	0.07
38 ans	98276	81	0.99918	0.00082	6.1	98235	4351736	44.28	0.07
39 ans	98195	90	0.99909	0.00091	5.3	98150	4253501	43.32	0.07

Tableau 2b. Table de mortalité complète, Canada, 1995-1997: 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	98105	98	0.99900	0.00100	5.5	98057	4155351	42.36	0.07
41 ans	98007	108	0.99890	0.00110	6.0	97953	4057294	41.40	0.07
42 ans	97899	119	0.99878	0.00122	5.9	97839	3959341	40.44	0.07
43 ans	97780	130	0.99867	0.00133	5.0	97715	3861502	39.49	0.07
44 ans	97650	142	0.99855	0.00145	4.4	97578	3763787	38.54	0.08
45 ans	97508	154	0.99842	0.00158	4.6	97431	3666209	37.60	0.08
46 ans	97354	169	0.99827	0.00173	5.0	97269	3568778	36.66	0.08
47 ans	97185	184	0.99810	0.00190	5.0	97093	3471509	35.72	0.08
48 ans	97001	202	0.99792	0.00208	4.3	96900	3374416	34.79	0.08
49 ans	96799	221	0.99772	0.00228	3.8	96689	3277516	33.86	0.09
50 ans	96578	241	0.99750	0.00250	4.1	96457	3180827	32.94	0.09
51 ans	96337	264	0.99726	0.00274	4.5	96205	3084370	32.02	0.09
52 ans	96073	291	0.99697	0.00303	4.5	95927	2988165	31.10	0.09
53 ans	95782	322	0.99665	0.00335	3.8	95621	2892238	30.20	0.09
54 ans	95460	354	0.99629	0.00371	3.4	95283	2796617	29.30	0.10
55 ans	95106	391	0.99590	0.00410	3.6	94910	2701334	28.40	0.10
56 ans	94715	428	0.99547	0.00453	3.9	94501	2606424	27.52	0.10
57 ans	94287	469	0.99502	0.00498	3.9	94052	2511923	26.64	0.10
58 ans	93818	510	0.99457	0.00543	3.3	93563	2417871	25.77	0.11
59 ans	93308	551	0.99410	0.00590	2.9	93033	2324308	24.91	0.11
60 ans	92757	594	0.99359	0.00641	3.0	92459	2231275	24.06	0.11
61 ans	92163	644	0.99301	0.00699	3.3	91841	2138816	23.21	0.11
62 ans	91519	702	0.99233	0.00767	3.2	91168	2046975	22.37	0.12
63 ans	90817	766	0.99157	0.00843	2.8	90434	1955807	21.54	0.12
64 ans	90051	834	0.99074	0.00926	2.4	89634	1865373	20.71	0.12
65 ans	89217	908	0.98982	0.01018	2.4	88763	1775739	19.90	0.13
66 ans	88309	990	0.98879	0.01121	2.6	87814	1686976	19.10	0.13
67 ans	87319	1,079	0.98765	0.01235	2.6	86780	1599162	18.31	0.14
68 ans	86240	1,169	0.98644	0.01356	2.2	85655	1512382	17.54	0.14
69 ans	85071	1,262	0.98517	0.01483	1.9	84440	1426727	16.77	0.15
70 ans	83809	1,360	0.98377	0.01623	2.0	83130	1342287	16.02	0.15
71 ans	82449	1,472	0.98215	0.01785	2.2	81713	1259157	15.27	0.16
72 ans	80977	1,602	0.98021	0.01979	2.1	80176	1177444	14.54	0.16
73 ans	79375	1,743	0.97804	0.02196	1.8	78503	1097268	13.82	0.17
74 ans	77632	1,886	0.97571	0.02429	1.6	76690	1018765	13.12	0.18
75 ans	75746	2,039	0.97307	0.02693	1.8	74726	942075	12.44	0.19
76 ans	73707	2,209	0.97003	0.02997	1.9	72602	867349	11.77	0.20
77 ans	71498	2,399	0.96646	0.03354	1.9	70298	794747	11.12	0.21
78 ans	69099	2,593	0.96246	0.03754	1.6	67803	724449	10.48	0.22
79 ans	66506	2,786	0.95812	0.04188	1.4	65113	656646	9.87	0.23

Tableau 2b. Table de mortalité complète, Canada, 1995-1997: 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	63720	2,977	0.95328	0.04672	1.6	62232	591533	9.28	0.25
81 ans	60743	3,173	0.94777	0.05223	1.7	59157	529301	8.71	0.26
82 ans	57570	3,371	0.94143	0.05857	1.6	55884	470144	8.17	0.28
83 ans	54199	3,556	0.93440	0.06560	1.4	52421	414260	7.64	0.30
84 ans	50643	3,709	0.92676	0.07324	1.3	48789	361839	7.14	0.32
85 ans	46934	3,832	0.91835	0.08165	1.5	45018	313050	6.67	0.35
86 ans	43102	3,924	0.90898	0.09102	1.7	41140	268032	6.22	0.39
87 ans	39178	3,977	0.89847	0.10153	1.6	37189	226892	5.79	0.42
88 ans	35201	3,980	0.88694	0.11306	1.4	33211	189703	5.39	0.46
89 ans	31221	3,918	0.87452	0.12548	1.6	29262	156492	5.01	0.51
90 ans	27303	3,794	0.86102	0.13898	1.9	25406	127230	4.66	0.58
91 ans	23509	3,614	0.84626	0.15374	2.0	21702	101824	4.33	0.64
92 ans	19895	3,381	0.83007	0.16993	1.9	18204	80122	4.03	0.70
93 ans	16514	3,057	0.81489	0.18511	2.0	14985	61918	3.75	0.79
94 ans	13457	2,720	0.79786	0.20214	2.2	12097	46933	3.49	0.91
95 ans	10737	2,364	0.77988	0.22012	2.3	9555	34836	3.24	1.05
96 ans	8373	2,001	0.76096	0.23904	2.6	7373	25281	3.02	1.22
97 ans	6372	1,650	0.74113	0.25887	2.9	5547	17908	2.81	1.44
98 ans	4722	1,320	0.72043	0.27957	3.1	4062	12361	2.62	1.71
99 ans	3402	1,024	0.69890	0.30110	3.7	2890	8299	2.44	2.07
100 ans	2378	769	0.67661	0.32339	4.2	1993	5409	2.27	2.52
101 ans	1609	557	0.65361	0.34639	5.0	1331	3416	2.12	3.14
102 ans	1052	390	0.62998	0.37002	5.8	857	2085	1.98	3.91
103 ans	662	261	0.60580	0.39420	7.4	531	1228	1.85	5.06
104 ans	401	168	0.58115	0.41885	8.7	318	697	1.74	6.44
105 ans	233	103	0.55612	0.44388	10.7	181	379	1.63	8.50
106 ans	130	61	0.53080	0.46920	14.8	99	198	1.53	11.69
107 ans	69	34	0.50529	0.49471	18.0	52	99	1.43	15.48
108 ans	35	18	0.47968	0.52032	26.2	26	47	1.35	21.97
109 ans	17	9	0.45408	0.54592	25.5	12	21	1.26	28.51

Tableau 3a. Table de mortalité complète, Terre-Neuve et Labrador, 1995-1997: 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	681	0.99319	0.00681	12.9	99400	7433027	74.33	0.31
1 an	99319	46	0.99954	0.00046	46.0	99290	7333627	73.84	0.30
2 ans	99273	35	0.99964	0.00036	40.1	99257	7234337	72.87	0.31
3 ans	99238	29	0.99971	0.00029	35.1	99228	7135080	71.90	0.31
4 ans	99209	24	0.99976	0.00024	55.7	99193	7035852	70.92	0.32
5 ans	99185	20	0.99980	0.00020	99.5	99176	6936659	69.94	0.32
6 ans	99165	17	0.99983	0.00017	..	99156	6837483	68.95	0.32
7 ans	99148	14	0.99985	0.00015	..	99141	6738327	67.96	0.33
8 ans	99134	14	0.99987	0.00013	..	99128	6639186	66.97	0.33
9 ans	99120	16	0.99983	0.00017	..	99112	6540058	65.98	0.34
10 ans	99104	19	0.99981	0.00019	..	99094	6440946	64.99	0.34
11 ans	99085	19	0.99981	0.00019	97.1	99075	6341852	64.00	0.35
12 ans	99066	27	0.99973	0.00027	92.9	99053	6242777	63.02	0.35
13 ans	99039	29	0.99971	0.00029	79.3	99024	6143724	62.03	0.35
14 ans	99010	33	0.99967	0.00033	66.3	98994	6044700	61.05	0.36
15 ans	98977	37	0.99962	0.00038	65.1	98958	5945706	60.07	0.37
16 ans	98940	43	0.99957	0.00043	68.5	98919	5846748	59.09	0.37
17 ans	98897	47	0.99952	0.00048	66.4	98873	5747829	58.12	0.38
18 ans	98850	53	0.99947	0.00053	56.5	98824	5648956	57.15	0.38
19 ans	98797	57	0.99942	0.00058	48.4	98768	5550132	56.18	0.39
20 ans	98740	63	0.99937	0.00063	49.3	98709	5451364	55.21	0.39
21 ans	98677	68	0.99931	0.00069	53.9	98643	5352655	54.24	0.40
22 ans	98609	73	0.99926	0.00074	54.1	98573	5254012	53.28	0.40
23 ans	98536	79	0.99920	0.00080	47.0	98497	5155439	52.32	0.41
24 ans	98457	84	0.99914	0.00086	40.5	98415	5056942	51.36	0.42
25 ans	98373	91	0.99908	0.00092	41.4	98327	4958527	50.41	0.42
26 ans	98282	96	0.99903	0.00097	46.4	98234	4860200	49.45	0.43
27 ans	98186	99	0.99899	0.00101	48.6	98136	4761966	48.50	0.44
28 ans	98087	99	0.99899	0.00101	45.0	98038	4663830	47.55	0.44
29 ans	97988	97	0.99901	0.00099	40.0	97940	4565792	46.60	0.45
30 ans	97891	93	0.99904	0.00096	40.1	97844	4467852	45.64	0.46
31 ans	97798	92	0.99906	0.00094	45.6	97752	4370008	44.68	0.47
32 ans	97706	94	0.99904	0.00096	48.1	97659	4272256	43.73	0.48
33 ans	97612	98	0.99899	0.00101	42.6	97563	4174597	42.77	0.48
34 ans	97514	107	0.99891	0.00109	36.6	97460	4077034	41.81	0.49
35 ans	97407	115	0.99882	0.00118	36.5	97350	3979574	40.85	0.50
36 ans	97292	125	0.99871	0.00129	39.4	97230	3882224	39.90	0.52
37 ans	97167	136	0.99860	0.00140	39.2	97098	3784994	38.95	0.53
38 ans	97031	147	0.99849	0.00151	34.0	96957	3687896	38.01	0.54
39 ans	96884	158	0.99837	0.00163	29.3	96805	3590939	37.06	0.55

Tableau 3a. Table de mortalité complète, Terre-Neuve et Labrador, 1995-1997: 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	96726	171	0.99824	0.00176	29.7	96641	3494134	36.12	0.56
41 ans	96555	183	0.99810	0.00190	32.5	96463	3397493	35.19	0.58
42 ans	96372	199	0.99794	0.00206	32.5	96273	3301030	34.25	0.59
43 ans	96173	211	0.99780	0.00220	28.5	96067	3204757	33.32	0.60
44 ans	95962	225	0.99766	0.00234	25.2	95850	3108690	32.40	0.62
45 ans	95737	239	0.99750	0.00250	26.3	95618	3012840	31.47	0.64
46 ans	95498	259	0.99729	0.00271	28.7	95369	2917222	30.55	0.65
47 ans	95239	287	0.99699	0.00301	27.8	95095	2821853	29.63	0.67
48 ans	94952	324	0.99658	0.00342	23.3	94790	2726758	28.72	0.69
49 ans	94628	370	0.99610	0.00390	20.9	94444	2631968	27.81	0.71
50 ans	94258	419	0.99555	0.00445	22.4	94048	2537524	26.92	0.73
51 ans	93839	472	0.99497	0.00503	24.2	93604	2443476	26.04	0.75
52 ans	93367	524	0.99438	0.00562	23.5	93105	2349872	25.17	0.77
53 ans	92843	574	0.99382	0.00618	20.2	92556	2256767	24.31	0.79
54 ans	92269	622	0.99326	0.00674	18.3	91958	2164211	23.46	0.81
55 ans	91647	673	0.99266	0.00734	19.8	91310	2072253	22.61	0.84
56 ans	90974	732	0.99195	0.00805	21.9	90608	1980943	21.77	0.87
57 ans	90242	805	0.99108	0.00892	21.4	89840	1890335	20.95	0.89
58 ans	89437	888	0.99007	0.00993	18.1	88994	1800495	20.13	0.91
59 ans	88549	978	0.98895	0.01105	15.9	88060	1711501	19.33	0.94
60 ans	87571	1077	0.98770	0.01230	16.6	87032	1623441	18.54	0.98
61 ans	86494	1187	0.98628	0.01372	17.9	85900	1536409	17.76	1.01
62 ans	85307	1311	0.98464	0.01536	17.3	84652	1450509	17.00	1.04
63 ans	83996	1445	0.98279	0.01721	14.6	83273	1365857	16.26	1.07
64 ans	82551	1590	0.98074	0.01926	12.8	81756	1282584	15.54	1.11
65 ans	80961	1740	0.97851	0.02149	13.3	80091	1200828	14.83	1.15
66 ans	79221	1892	0.97612	0.02388	14.5	78275	1120737	14.15	1.20
67 ans	77329	2045	0.97356	0.02644	14.2	76307	1042462	13.48	1.24
68 ans	75284	2188	0.97094	0.02906	12.1	74190	966155	12.83	1.27
69 ans	73096	2320	0.96825	0.03175	10.8	71936	891965	12.20	1.32
70 ans	70776	2453	0.96535	0.03465	11.4	69550	820029	11.59	1.39
71 ans	68323	2590	0.96208	0.03792	12.5	67028	750479	10.98	1.46
72 ans	65733	2743	0.95828	0.04172	12.3	64361	683451	10.40	1.52
73 ans	62990	2890	0.95411	0.04589	10.6	61545	619090	9.83	1.58
74 ans	60100	3026	0.94966	0.05034	9.6	58587	557545	9.28	1.67
75 ans	57074	3154	0.94472	0.05528	10.4	55497	498958	8.74	1.79
76 ans	53920	3286	0.93906	0.06094	11.4	52277	443461	8.22	1.90
77 ans	50634	3420	0.93246	0.06754	11.1	48923	391184	7.73	2.01
78 ans	47214	3559	0.92463	0.07537	9.5	45435	342261	7.25	2.13
79 ans	43655	3679	0.91573	0.08427	8.9	41816	296826	6.80	2.31

Tableau 3a. Table de mortalité complète, Terre-Neuve et Labrador, 1995-1997: 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	39976	3751	0.90617	0.09383	10.0	38101	255010	6.38	2.54
81 ans	36225	3753	0.89638	0.10362	11.1	34349	216909	5.99	2.77
82 ans	32472	3677	0.88677	0.11323	11.0	30633	182560	5.62	2.98
83 ans	28795	3540	0.87706	0.12294	9.8	27025	151927	5.28	3.23
84 ans	25255	3359	0.86699	0.13301	10.5	23575	124902	4.95	3.63
85 ans	21896	3132	0.85695	0.14305	12.8	20330	101327	4.63	4.10
86 ans	18764	2864	0.84738	0.15262	14.2	17332	80997	4.32	4.54
87 ans	15900	2565	0.83869	0.16131	13.7	14617	63665	4.00	5.01
88 ans	13335	2555	0.80840	0.19160	14.2	12058	49048	3.68	5.78
89 ans	10780	2244	0.79182	0.20818	15.8	9658	36990	3.43	6.62
90 ans	8536	1926	0.77440	0.22560	17.6	7573	27332	3.20	7.56
91 ans	6610	1612	0.75617	0.24383	17.1	5804	19759	2.99	8.57
92 ans	4998	1313	0.73714	0.26286	21.2	4342	13955	2.79	10.26
93 ans	3685	1042	0.71738	0.28262	24.1	3164	9613	2.61	11.85
94 ans	2643	801	0.69692	0.30308	24.4	2243	6449	2.44	13.46
95 ans	1842	597	0.67582	0.32418	26.4	1543	4206	2.28	16.06
96 ans	1245	431	0.65414	0.34586	36.2	1030	2663	2.14	19.97
97 ans	814	299	0.63195	0.36805	38.2	664	1633	2.01	22.13
98 ans	515	201	0.60932	0.39068	37.5	414	969	1.88	24.48
99 ans	314	130	0.58633	0.41367	50.1	249	555	1.77	29.62

Note : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec beaucoup de prudence. La notation «...» indique un cv d'au moins 100,0 %.

Tableau 3b. Table de mortalité complète, Terre-Neuve et Labrador, 1995-1997: 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	616	0.99384	0.00616	13.8	99459	8038335	80.38	0.32
1 an	99384	42	0.99957	0.00043	46.6	99363	7938876	79.88	0.31
2 ans	99342	28	0.99973	0.00027	71.5	99328	7839513	78.91	0.31
3 ans	99314	25	0.99974	0.00026	58.9	99297	7740185	77.94	0.31
4 ans	99289	24	0.99976	0.00024	72.3	99278	7640888	76.96	0.32
5 ans	99265	22	0.99978	0.00022	97.0	99254	7541610	75.97	0.32
6 ans	99243	20	0.99979	0.00021	..	99233	7442356	74.99	0.33
7 ans	99223	19	0.99981	0.00019	..	99214	7343123	74.01	0.33
8 ans	99204	16	0.99983	0.00017	..	99196	7243909	73.02	0.33
9 ans	99188	15	0.99985	0.00015	..	99180	7144713	72.03	0.34
10 ans	99173	14	0.99986	0.00014	..	99166	7045533	71.04	0.34
11 ans	99159	12	0.99988	0.00012	..	99153	6946367	70.05	0.35
12 ans	99147	12	0.99988	0.00012	..	99141	6847214	69.06	0.35
13 ans	99135	13	0.99987	0.00013	..	99129	6748073	68.07	0.36
14 ans	99122	16	0.99984	0.00016	96.7	99114	6648944	67.08	0.36
15 ans	99106	18	0.99981	0.00019	92.2	99097	6549830	66.09	0.37
16 ans	99088	21	0.99979	0.00021	97.1	99077	6450733	65.10	0.37
17 ans	99067	23	0.99977	0.00023	98.6	99055	6351656	64.12	0.38
18 ans	99044	22	0.99978	0.00022	92.3	99033	6252601	63.13	0.38
19 ans	99022	21	0.99979	0.00021	84.8	99011	6153568	62.14	0.39
20 ans	99001	19	0.99981	0.00019	88.7	98991	6054557	61.16	0.39
21 ans	98982	18	0.99982	0.00018	..	98973	5955566	60.17	0.40
22 ans	98964	18	0.99982	0.00018	..	98955	5856593	59.18	0.40
23 ans	98946	19	0.99981	0.00019	..	98936	5757638	58.19	0.41
24 ans	98927	21	0.99979	0.00021	87.3	98916	5658702	57.20	0.42
25 ans	98906	23	0.99977	0.00023	87.9	98894	5559786	56.21	0.43
26 ans	98883	26	0.99974	0.00026	93.3	98870	5460892	55.23	0.43
27 ans	98857	29	0.99970	0.00030	89.8	98842	5362022	54.24	0.44
28 ans	98828	34	0.99966	0.00034	74.2	98811	5263180	53.26	0.45
29 ans	98794	38	0.99962	0.00038	60.9	98776	5164369	52.27	0.45
30 ans	98756	42	0.99957	0.00043	59.6	98735	5065593	51.29	0.46
31 ans	98714	48	0.99952	0.00048	64.0	98690	4966858	50.32	0.47
32 ans	98666	51	0.99948	0.00052	64.2	98640	4868168	49.34	0.48
33 ans	98615	53	0.99946	0.00054	57.6	98589	4769528	48.37	0.49
34 ans	98562	54	0.99946	0.00054	51.0	98535	4670939	47.39	0.50
35 ans	98508	54	0.99945	0.00055	52.3	98481	4572404	46.42	0.51
36 ans	98454	55	0.99944	0.00056	58.5	98426	4473923	45.44	0.52
37 ans	98399	60	0.99940	0.00060	58.9	98370	4375497	44.47	0.53
38 ans	98339	65	0.99934	0.00066	50.5	98307	4277127	43.49	0.54
39 ans	98274	72	0.99927	0.00073	43.8	98238	4178820	42.52	0.55

Tableau 3b. Table de mortalité complète, Terre-Neuve et Labrador, 1995-1997: 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	98202	80	0.99918	0.00082	44.7	98162	4080582	41.55	0.56
41 ans	98122	92	0.99907	0.00093	47.4	98076	3982420	40.59	0.58
42 ans	98030	103	0.99895	0.00105	45.2	97979	3884344	39.62	0.59
43 ans	97927	117	0.99880	0.00120	37.5	97868	3786365	38.67	0.60
44 ans	97810	133	0.99864	0.00136	32.5	97744	3688497	37.71	0.62
45 ans	97677	151	0.99846	0.00154	33.7	97601	3590753	36.76	0.63
46 ans	97526	170	0.99826	0.00174	36.2	97441	3493152	35.82	0.65
47 ans	97356	190	0.99805	0.00195	34.9	97261	3395711	34.88	0.66
48 ans	97166	211	0.99783	0.00217	29.7	97060	3298450	33.95	0.68
49 ans	96955	233	0.99760	0.00240	26.8	96838	3201390	33.02	0.70
50 ans	96722	256	0.99735	0.00265	28.9	96594	3104552	32.10	0.72
51 ans	96466	282	0.99708	0.00292	31.8	96325	3007958	31.18	0.74
52 ans	96184	309	0.99678	0.00322	31.2	96029	2911633	30.27	0.75
53 ans	95875	338	0.99648	0.00352	27.0	95706	2815604	29.37	0.77
54 ans	95537	367	0.99616	0.00384	24.6	95353	2719898	28.47	0.79
55 ans	95170	398	0.99582	0.00418	26.7	94971	2624545	27.58	0.82
56 ans	94772	435	0.99541	0.00459	29.5	94554	2529574	26.69	0.84
57 ans	94337	481	0.99490	0.00510	28.8	94097	2435020	25.81	0.86
58 ans	93856	535	0.99430	0.00570	24.3	93588	2340923	24.94	0.88
59 ans	93321	594	0.99363	0.00637	21.2	93024	2247335	24.08	0.91
60 ans	92727	660	0.99288	0.00712	22.0	92397	2154311	23.23	0.94
61 ans	92067	731	0.99206	0.00794	23.8	91701	2061914	22.40	0.97
62 ans	91336	807	0.99117	0.00883	23.2	90933	1970213	21.57	0.99
63 ans	90529	885	0.99022	0.00978	19.7	90087	1879280	20.76	1.02
64 ans	89644	966	0.98922	0.01078	17.1	89161	1789193	19.96	1.05
65 ans	88678	1052	0.98814	0.01186	17.7	88152	1700032	19.17	1.09
66 ans	87626	1145	0.98693	0.01307	19.2	87054	1611880	18.39	1.13
67 ans	86481	1248	0.98557	0.01443	18.8	85857	1524826	17.63	1.16
68 ans	85233	1353	0.98413	0.01587	16.1	84556	1438969	16.88	1.20
69 ans	83880	1457	0.98263	0.01737	14.2	83152	1354413	16.15	1.25
70 ans	82423	1570	0.98096	0.01904	14.8	81638	1271261	15.42	1.30
71 ans	80853	1697	0.97900	0.02100	16.1	80005	1189623	14.71	1.36
72 ans	79156	1848	0.97665	0.02335	15.7	78231	1109618	14.02	1.41
73 ans	77308	2011	0.97399	0.02601	13.3	76302	1031387	13.34	1.47
74 ans	75297	2177	0.97109	0.02891	11.8	74208	955085	12.68	1.54
75 ans	73120	2353	0.96782	0.03218	12.4	71944	880877	12.05	1.63
76 ans	70767	2543	0.96407	0.03593	13.4	69495	808933	11.43	1.73
77 ans	68224	2749	0.95970	0.04030	12.9	66850	739438	10.84	1.82
78 ans	65475	2975	0.95456	0.04544	10.9	63987	672588	10.27	1.91
79 ans	62500	3204	0.94875	0.05125	9.8	60898	608601	9.74	2.04

Tableau 3b. Table de mortalité complète, Terre-Neuve et Labrador, 1995-1997: 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	59296	3411	0.94247	0.05753	10.6	57590	547703	9.24	2.20
81 ans	55885	3579	0.93596	0.06404	11.7	54095	490113	8.77	2.36
82 ans	52306	3692	0.92942	0.07058	11.5	50460	436018	8.34	2.52
83 ans	48614	3757	0.92272	0.07728	10.1	46736	385558	7.93	2.69
84 ans	44857	3782	0.91570	0.08430	10.5	42966	338822	7.55	2.93
85 ans	41075	3754	0.90859	0.09141	12.6	39198	295856	7.20	3.19
86 ans	37321	3673	0.90160	0.09840	13.7	35484	256658	6.88	3.42
87 ans	33648	3534	0.89497	0.10504	13.0	31882	221174	6.57	3.63
88 ans	30114	3244	0.89227	0.10774	13.8	28492	189292	6.29	3.90
89 ans	26870	2967	0.88957	0.11043	14.0	25386	160800	5.98	4.25
90 ans	23903	2808	0.88254	0.11746	14.9	22499	135414	5.67	4.69
91 ans	21095	2641	0.87478	0.12522	16.4	19774	112915	5.35	5.18
92 ans	18454	2469	0.86622	0.13378	17.3	17220	93141	5.05	5.73
93 ans	15985	2289	0.85678	0.14323	17.2	14840	75921	4.75	6.39
94 ans	13696	2105	0.84635	0.15366	19.3	12643	61081	4.46	7.27
95 ans	11591	1914	0.83483	0.16517	20.3	10634	48438	4.18	8.28
96 ans	9677	1722	0.82211	0.17789	22.9	8816	37804	3.91	9.60
97 ans	7955	1527	0.80806	0.19194	26.3	7192	28988	3.64	11.17
98 ans	6428	1333	0.79254	0.20746	25.3	5761	21796	3.39	13.02
99 ans	5095	1145	0.77540	0.22460	29.3	4523	16035	3.15	15.94
100 ans	3950	962	0.75648	0.24352	32.9	3469	11512	2.91	19.84
101 ans	2988	790	0.73560	0.26440	49.5	2593	8043	2.69	25.47
102 ans	2198	632	0.71259	0.28741	59.7	1883	5450	2.48	30.92
103 ans	1566	489	0.68724	0.31276	82.9	1321	3567	2.28	37.01
104 ans	1077	367	0.65936	0.34064	70.3	893	2246	2.09	35.63
105 ans	710	264	0.62876	0.37124	68.7	578	1353	1.91	37.36

Note : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec beaucoup de prudence. La notation «...» indique un cv d'au moins 100,0 %.

Tableau 4a. Table de mortalité complète, Nouvelle-Écosse, 1995-1997: 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	497	0.99503	0.00497	11.1	99562	7485503	74.86	0.24
1 an	99503	39	0.99960	0.00040	44.2	99478	7385941	74.23	0.24
2 ans	99464	29	0.99971	0.00029	27.4	99450	7286463	73.26	0.24
3 ans	99435	23	0.99977	0.00023	31.5	99427	7187013	72.28	0.25
4 ans	99412	18	0.99982	0.00018	66.6	99400	7087586	71.30	0.25
5 ans	99394	17	0.99983	0.00018	87.7	99385	6988186	70.31	0.25
6 ans	99377	19	0.99981	0.00019	..	99367	6888801	69.32	0.26
7 ans	99358	20	0.99980	0.00020	88.7	99348	6789434	68.33	0.26
8 ans	99338	18	0.99982	0.00018	88.7	99329	6690086	67.35	0.26
9 ans	99320	16	0.99984	0.00016	86.8	99312	6590757	66.36	0.27
10 ans	99304	16	0.99984	0.00016	84.3	99296	6491445	65.37	0.27
11 ans	99288	15	0.99985	0.00015	83.9	99281	6392149	64.38	0.27
12 ans	99273	19	0.99981	0.00019	90.9	99263	6292868	63.39	0.28
13 ans	99254	25	0.99974	0.00026	64.3	99242	6193605	62.40	0.28
14 ans	99229	36	0.99964	0.00036	50.8	99210	6094363	61.42	0.29
15 ans	99193	47	0.99953	0.00047	50.0	99170	5995153	60.44	0.29
16 ans	99146	58	0.99942	0.00058	50.7	99117	5895983	59.47	0.29
17 ans	99088	66	0.99933	0.00067	48.0	99055	5796866	58.50	0.30
18 ans	99022	73	0.99927	0.00073	41.1	98985	5697811	57.54	0.30
19 ans	98949	77	0.99922	0.00078	35.1	98911	5598826	56.58	0.30
20 ans	98872	80	0.99919	0.00081	35.6	98833	5499915	55.63	0.31
21 ans	98792	84	0.99916	0.00085	40.0	98750	5401082	54.67	0.31
22 ans	98708	86	0.99913	0.00087	41.9	98665	5302332	53.72	0.32
23 ans	98622	87	0.99911	0.00089	38.1	98579	5203667	52.76	0.32
24 ans	98535	89	0.99910	0.00090	33.6	98490	5105088	51.81	0.33
25 ans	98446	89	0.99910	0.00090	34.0	98401	5006598	50.86	0.33
26 ans	98357	90	0.99909	0.00091	38.5	98312	4908197	49.90	0.34
27 ans	98267	92	0.99906	0.00094	40.5	98222	4809885	48.95	0.34
28 ans	98175	95	0.99903	0.00097	36.2	98127	4711663	47.99	0.35
29 ans	98080	100	0.99898	0.00102	30.6	98030	4613536	47.04	0.35
30 ans	97980	105	0.99893	0.00107	29.4	97928	4515506	46.09	0.36
31 ans	97875	110	0.99888	0.00112	31.8	97820	4417578	45.13	0.36
32 ans	97765	115	0.99882	0.00118	32.7	97708	4319758	44.18	0.37
33 ans	97650	120	0.99877	0.00123	29.2	97590	4222050	43.24	0.38
34 ans	97530	124	0.99872	0.00128	25.5	97468	4124460	42.29	0.38
35 ans	97406	130	0.99867	0.00133	25.8	97341	4026992	41.34	0.39
36 ans	97276	135	0.99861	0.00139	28.6	97208	3929651	40.40	0.40
37 ans	97141	143	0.99853	0.00147	29.2	97070	3832443	39.45	0.41
38 ans	96998	151	0.99844	0.00156	25.8	96922	3735373	38.51	0.42
39 ans	96847	161	0.99834	0.00166	22.7	96766	3638451	37.57	0.43

Tableau 4a. Table de mortalité complète, Nouvelle-Écosse, 1995-1997: 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	96686	171	0.99823	0.00177	23.4	96601	3541685	36.63	0.44
41 ans	96515	182	0.99811	0.00189	25.9	96424	3445084	35.69	0.45
42 ans	96333	196	0.99797	0.00203	26.1	96234	3348660	34.76	0.46
43 ans	96137	208	0.99784	0.00216	23.0	96033	3252426	33.83	0.47
44 ans	95929	218	0.99773	0.00227	20.5	95820	3156393	32.90	0.48
45 ans	95711	231	0.99759	0.00241	21.3	95596	3060573	31.98	0.49
46 ans	95480	251	0.99737	0.00263	23.1	95355	2964977	31.05	0.50
47 ans	95229	282	0.99703	0.00297	22.1	95088	2869622	30.13	0.52
48 ans	94947	330	0.99652	0.00348	18.0	94781	2774534	29.22	0.53
49 ans	94617	391	0.99587	0.00413	15.7	94422	2679753	28.32	0.55
50 ans	94226	456	0.99516	0.00484	16.6	93998	2585331	27.44	0.56
51 ans	93770	520	0.99445	0.00555	17.9	93510	2491333	26.57	0.58
52 ans	93250	574	0.99385	0.00615	17.5	92963	2397823	25.71	0.59
53 ans	92676	609	0.99343	0.00657	15.4	92371	2304860	24.87	0.61
54 ans	92067	630	0.99315	0.00685	14.0	91752	2212489	24.03	0.62
55 ans	91437	653	0.99287	0.00713	15.2	91111	2120737	23.19	0.64
56 ans	90784	686	0.99243	0.00757	17.1	90441	2029626	22.36	0.66
57 ans	90098	747	0.99171	0.00829	16.8	89724	1939185	21.52	0.68
58 ans	89351	833	0.99068	0.00932	14.1	88935	1849461	20.70	0.70
59 ans	88518	937	0.98941	0.01059	12.2	88049	1760526	19.89	0.72
60 ans	87581	1054	0.98797	0.01203	12.6	87054	1672477	19.10	0.75
61 ans	86527	1176	0.98640	0.01360	13.5	85939	1585423	18.32	0.77
62 ans	85351	1303	0.98474	0.01526	13.0	84700	1499484	17.57	0.79
63 ans	84048	1426	0.98303	0.01697	11.0	83335	1414784	16.83	0.81
64 ans	82622	1550	0.98124	0.01876	9.7	81847	1331449	16.11	0.84
65 ans	81072	1677	0.97931	0.02069	10.2	80234	1249602	15.41	0.88
66 ans	79395	1810	0.97720	0.02280	11.1	78489	1169368	14.73	0.91
67 ans	77585	1953	0.97483	0.02517	10.9	76609	1090879	14.06	0.94
68 ans	75632	2096	0.97228	0.02772	9.3	74584	1014270	13.41	0.96
69 ans	73536	2238	0.96957	0.03043	8.2	72416	939686	12.78	1.00
70 ans	71298	2379	0.96663	0.03337	8.6	70109	867270	12.16	1.05
71 ans	68919	2525	0.96337	0.03663	9.4	67656	797161	11.57	1.10
72 ans	66394	2676	0.95971	0.04029	9.3	65056	729505	10.99	1.14
73 ans	63718	2822	0.95571	0.04429	8.0	62307	664449	10.43	1.19
74 ans	60896	2958	0.95142	0.04858	7.1	59417	602142	9.89	1.25
75 ans	57938	3084	0.94677	0.05323	7.6	56396	542725	9.37	1.34
76 ans	54854	3201	0.94165	0.05835	8.4	53254	486329	8.87	1.42
77 ans	51653	3307	0.93597	0.06403	8.3	49999	433075	8.38	1.49
78 ans	48346	3392	0.92984	0.07016	7.2	46650	383076	7.92	1.58
79 ans	44954	3447	0.92333	0.07667	6.7	43230	336426	7.48	1.70

Tableau 4a. Table de mortalité complète, Nouvelle-Écosse, 1995-1997: 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	41507	3475	0.91627	0.08373	7.5	39769	293196	7.06	1.86
81 ans	38032	3480	0.90850	0.09150	8.4	36292	253427	6.66	2.02
82 ans	34552	3459	0.89989	0.10011	8.3	32823	217135	6.28	2.17
83 ans	31093	3404	0.89053	0.10947	7.4	29391	184312	5.93	2.36
84 ans	27689	3308	0.88052	0.11948	7.9	26034	154921	5.60	2.62
85 ans	24381	3177	0.86970	0.13030	9.5	22793	128887	5.29	2.93
86 ans	21204	3012	0.85794	0.14206	10.3	19698	106094	5.00	3.19
87 ans	18192	2819	0.84506	0.15494	9.6	16782	86396	4.75	3.44
88 ans	15373	2418	0.84272	0.15728	9.8	14164	69614	4.53	3.79
89 ans	12955	2169	0.83253	0.16747	11.1	11871	55450	4.28	4.29
90 ans	10786	1925	0.82155	0.17845	12.3	9823	43579	4.04	4.84
91 ans	8861	1686	0.80974	0.19026	13.1	8018	33756	3.81	5.47
92 ans	7175	1456	0.79702	0.20298	13.5	6447	25738	3.59	6.25
93 ans	5719	1239	0.78333	0.21667	16.2	5099	19291	3.37	7.35
94 ans	4480	1037	0.76860	0.23140	18.6	3961	14192	3.17	8.54
95 ans	3443	851	0.75276	0.24724	19.2	3017	10231	2.97	9.89
96 ans	2592	685	0.73573	0.26427	23.8	2250	7214	2.78	11.89
97 ans	1907	539	0.71745	0.28255	25.9	1637	4964	2.60	13.96
98 ans	1368	413	0.69782	0.30218	26.0	1161	3327	2.43	16.79
99 ans	955	309	0.67678	0.32322	34.6	801	2166	2.27	21.84
100 ans	646	223	0.65425	0.34575	35.0	534	1365	2.11	28.00
101 ans	423	157	0.63014	0.36986	56.1	345	831	1.97	39.72
102 ans	266	105	0.60439	0.39561	67.3	213	486	1.83	53.33
103 ans	161	68	0.57694	0.42306	..	127	273	1.69	76.10
104 ans	93	42	0.54771	0.45229	90.6	72	146	1.57	63.98
105 ans	51	25	0.51667	0.48333	..	39	74	1.45	76.31

Note : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec beaucoup de prudence. La notation «...» indique un cv d'au moins 100,0 %.

Tableau 4b. Table de mortalité complète, Nouvelle-Écosse, 1995-1997: 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	477	0.99523	0.00477	11.6	99581	8045596	80.46	0.22
1 an	99523	36	0.99963	0.00037	40.8	99506	7946015	79.84	0.22
2 ans	99487	24	0.99976	0.00024	50.0	99475	7846509	78.87	0.22
3 ans	99463	23	0.99977	0.00023	50.0	99447	7747034	77.89	0.22
4 ans	99440	22	0.99978	0.00022	50.0	99429	7647587	76.91	0.23
5 ans	99418	18	0.99983	0.00017	73.9	99409	7548158	75.92	0.23
6 ans	99400	11	0.99989	0.00011	..	99395	7448749	74.94	0.23
7 ans	99389	6	0.99994	0.00006	..	99386	7349354	73.95	0.23
8 ans	99383	5	0.99995	0.00005	..	99381	7249968	72.95	0.24
9 ans	99378	6	0.99994	0.00006	..	99375	7150587	71.95	0.24
10 ans	99372	6	0.99993	0.00007	..	99369	7051212	70.96	0.24
11 ans	99366	8	0.99993	0.00007	..	99362	6951843	69.96	0.25
12 ans	99358	11	0.99989	0.00011	..	99352	6852481	68.97	0.25
13 ans	99347	15	0.99985	0.00015	84.7	99340	6753129	67.98	0.25
14 ans	99332	21	0.99979	0.00021	66.0	99321	6653789	66.99	0.26
15 ans	99311	27	0.99973	0.00027	65.2	99297	6554468	66.00	0.26
16 ans	99284	33	0.99967	0.00033	67.6	99268	6455171	65.02	0.26
17 ans	99251	36	0.99964	0.00036	66.5	99233	6355903	64.04	0.27
18 ans	99215	37	0.99963	0.00037	60.1	99196	6256670	63.06	0.27
19 ans	99178	36	0.99964	0.00036	53.6	99161	6157474	62.08	0.27
20 ans	99142	34	0.99966	0.00034	54.7	99125	6058313	61.11	0.28
21 ans	99108	32	0.99967	0.00033	63.9	99092	5959188	60.13	0.28
22 ans	99076	33	0.99967	0.00033	69.0	99059	5860096	59.15	0.29
23 ans	99043	34	0.99966	0.00034	61.5	99026	5761037	58.17	0.29
24 ans	99009	36	0.99963	0.00037	52.3	98992	5662011	57.19	0.29
25 ans	98973	40	0.99960	0.00040	51.5	98953	5563019	56.21	0.30
26 ans	98933	42	0.99957	0.00043	56.5	98912	5464066	55.23	0.30
27 ans	98891	43	0.99956	0.00044	58.9	98869	5365154	54.25	0.31
28 ans	98848	44	0.99956	0.00044	55.2	98826	5266285	53.28	0.31
29 ans	98804	41	0.99959	0.00041	49.7	98784	5167459	52.30	0.32
30 ans	98763	38	0.99961	0.00039	49.4	98744	5068675	51.32	0.32
31 ans	98725	38	0.99962	0.00038	55.1	98706	4969931	50.34	0.33
32 ans	98687	40	0.99960	0.00040	55.8	98667	4871225	49.36	0.33
33 ans	98647	46	0.99954	0.00046	46.1	98624	4772558	48.38	0.34
34 ans	98601	54	0.99945	0.00055	38.2	98575	4673934	47.40	0.35
35 ans	98547	64	0.99935	0.00065	37.8	98515	4575359	46.43	0.35
36 ans	98483	75	0.99924	0.00076	39.5	98445	4476844	45.46	0.36
37 ans	98408	83	0.99915	0.00085	38.0	98367	4378399	44.49	0.37
38 ans	98325	92	0.99907	0.00093	32.7	98279	4280032	43.53	0.38
39 ans	98233	97	0.99900	0.00100	28.7	98184	4181753	42.57	0.38

Tableau 4b. Table de mortalité complète, Nouvelle-Écosse, 1995-1997: 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	98136	105	0.99893	0.00107	29.9	98083	4083569	41.61	0.39
41 ans	98031	112	0.99885	0.00115	33.1	97975	3985486	40.66	0.40
42 ans	97919	122	0.99875	0.00125	32.9	97858	3887511	39.70	0.41
43 ans	97797	134	0.99864	0.00136	28.3	97730	3789653	38.75	0.42
44 ans	97663	145	0.99851	0.00149	24.7	97590	3691923	37.80	0.43
45 ans	97518	159	0.99837	0.00163	25.6	97439	3594333	36.86	0.44
46 ans	97359	175	0.99820	0.00180	27.7	97271	3496894	35.92	0.45
47 ans	97184	194	0.99800	0.00200	26.9	97087	3399623	34.98	0.46
48 ans	96990	216	0.99777	0.00223	22.9	96881	3302536	34.05	0.47
49 ans	96774	240	0.99752	0.00248	20.6	96654	3205655	33.13	0.48
50 ans	96534	267	0.99723	0.00277	22.1	96400	3109001	32.21	0.49
51 ans	96267	298	0.99691	0.00309	24.1	96118	3012601	31.29	0.50
52 ans	95969	330	0.99655	0.00345	23.4	95804	2916483	30.39	0.51
53 ans	95639	368	0.99615	0.00385	19.8	95455	2820679	29.49	0.52
54 ans	95271	410	0.99570	0.00430	17.4	95066	2725224	28.61	0.54
55 ans	94861	453	0.99522	0.00478	18.5	94634	2630158	27.73	0.55
56 ans	94408	499	0.99472	0.00528	20.2	94159	2535524	26.86	0.56
57 ans	93909	545	0.99419	0.00581	20.0	93636	2441365	26.00	0.57
58 ans	93364	590	0.99368	0.00632	17.2	93069	2347729	25.15	0.58
59 ans	92774	633	0.99318	0.00682	15.1	92457	2254660	24.30	0.60
60 ans	92141	679	0.99264	0.00736	15.7	91801	2162203	23.47	0.62
61 ans	91462	730	0.99201	0.00799	17.3	91097	2070402	22.64	0.63
62 ans	90732	793	0.99127	0.00873	17.1	90335	1979305	21.81	0.64
63 ans	89939	864	0.99039	0.00961	14.6	89508	1888970	21.00	0.66
64 ans	89075	942	0.98942	0.01058	12.6	88604	1799462	20.20	0.67
65 ans	88133	1026	0.98836	0.01164	12.8	87620	1710858	19.41	0.70
66 ans	87107	1115	0.98721	0.01279	13.9	86550	1623238	18.64	0.72
67 ans	85992	1205	0.98598	0.01402	13.8	85389	1536688	17.87	0.73
68 ans	84787	1293	0.98475	0.01525	11.9	84141	1451299	17.12	0.75
69 ans	83494	1377	0.98351	0.01649	10.3	82805	1367158	16.37	0.77
70 ans	82117	1466	0.98215	0.01785	10.6	81384	1284353	15.64	0.80
71 ans	80651	1567	0.98057	0.01943	11.6	79867	1202969	14.92	0.84
72 ans	79084	1687	0.97867	0.02133	11.4	78241	1123102	14.20	0.86
73 ans	77397	1815	0.97655	0.02345	9.8	76489	1044861	13.50	0.89
74 ans	75582	1945	0.97427	0.02573	8.6	74609	968372	12.81	0.93
75 ans	73637	2084	0.97170	0.02830	9.0	72596	893763	12.14	0.98
76 ans	71553	2243	0.96866	0.03134	9.8	70432	821167	11.48	1.03
77 ans	69310	2425	0.96500	0.03500	9.5	68097	750735	10.83	1.08
78 ans	66885	2626	0.96074	0.03926	8.0	65572	682638	10.21	1.13
79 ans	64259	2828	0.95600	0.04400	7.3	62845	617066	9.60	1.20

Tableau 4b. Table de mortalité complète, Nouvelle-Écosse, 1995-1997: 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	61431	3026	0.95073	0.04927	7.9	59918	554221	9.02	1.29
81 ans	58405	3219	0.94490	0.05510	8.6	56796	494303	8.46	1.38
82 ans	55186	3394	0.93849	0.06151	8.3	53489	437507	7.93	1.46
83 ans	51792	3547	0.93151	0.06849	7.2	50018	384018	7.41	1.56
84 ans	48245	3667	0.92399	0.07601	7.4	46411	334000	6.92	1.70
85 ans	44578	3750	0.91589	0.08411	8.7	42703	287589	6.45	1.87
86 ans	40828	3789	0.90719	0.09281	9.2	38933	244886	6.00	2.02
87 ans	37039	3784	0.89784	0.10216	8.5	35147	205953	5.56	2.17
88 ans	33255	4006	0.87953	0.12047	8.7	31252	170806	5.14	2.39
89 ans	29249	3915	0.86615	0.13385	8.6	27291	139554	4.77	2.61
90 ans	25334	3755	0.85179	0.14821	9.1	23457	112263	4.43	2.89
91 ans	21579	3529	0.83644	0.16356	9.0	19814	88806	4.12	3.19
92 ans	18050	3247	0.82011	0.17989	9.7	16426	68992	3.82	3.60
93 ans	14803	2919	0.80283	0.19717	10.1	13343	52566	3.55	4.04
94 ans	11884	2560	0.78461	0.21539	10.4	10605	39223	3.30	4.60
95 ans	9324	2186	0.76551	0.23449	11.3	8231	28618	3.07	5.35
96 ans	7138	1816	0.74557	0.25443	12.7	6229	20387	2.86	6.30
97 ans	5322	1465	0.72486	0.27514	15.5	4590	14158	2.66	7.46
98 ans	3857	1143	0.70346	0.29654	15.9	3285	9568	2.48	8.49
99 ans	2714	865	0.68144	0.31856	18.0	2282	6283	2.32	10.03
100 ans	1849	631	0.65891	0.34109	20.3	1534	4001	2.16	11.85
101 ans	1218	443	0.63595	0.36405	21.1	996	2467	2.03	14.05
102 ans	775	300	0.61269	0.38731	25.2	625	1471	1.90	17.99
103 ans	475	195	0.58922	0.41078	35.5	377	846	1.78	23.73
104 ans	280	122	0.56565	0.43435	33.6	219	469	1.68	28.29
105 ans	158	72	0.54211	0.45789	57.0	122	250	1.58	40.76
106 ans	86	42	0.51870	0.48130	62.4	65	128	1.49	47.02
107 ans	44	22	0.49553	0.50447	70.4	34	63	1.41	55.23
108 ans	22	12	0.47272	0.52728	84.2	16	29	1.33	64.56
109 ans	10	5	0.45037	0.54963	82.2	7	13	1.26	60.44

Note : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec beaucoup de prudence. La notation «...» indique un cv d'au moins 100,0 %.

Tableau 5a. Table de mortalité complète, Nouveau-Brunswick, 1995-1997: 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	548	0.99452	0.00548	11.8	99517	7485794	74.86	0.28
1 an	99452	42	0.99957	0.00043	42.6	99425	7386277	74.27	0.28
2 ans	99410	32	0.99968	0.00032	49.6	99396	7286852	73.30	0.28
3 ans	99378	25	0.99974	0.00026	59.7	99369	7187456	72.32	0.28
4 ans	99353	21	0.99979	0.00021	32.7	99339	7088087	71.34	0.29
5 ans	99332	20	0.99980	0.00020	68.0	99322	6988748	70.36	0.29
6 ans	99312	21	0.99979	0.00021	..	99302	6889426	69.37	0.30
7 ans	99291	21	0.99979	0.00022	96.0	99280	6790124	68.39	0.30
8 ans	99270	19	0.99981	0.00019	99.2	99260	6690844	67.40	0.30
9 ans	99251	16	0.99983	0.00017	99.3	99243	6591584	66.41	0.31
10 ans	99235	17	0.99983	0.00017	95.6	99226	6492341	65.42	0.31
11 ans	99218	15	0.99985	0.00015	93.2	99211	6393115	64.43	0.32
12 ans	99203	20	0.99980	0.00020	97.5	99193	6293904	63.44	0.32
13 ans	99183	29	0.99970	0.00030	63.8	99168	6194711	62.46	0.33
14 ans	99154	44	0.99956	0.00044	49.3	99132	6095543	61.48	0.33
15 ans	99110	60	0.99939	0.00061	48.1	99079	5996411	60.50	0.33
16 ans	99050	76	0.99924	0.00076	48.0	99012	5897332	59.54	0.34
17 ans	98974	88	0.99911	0.00089	45.0	98930	5798320	58.58	0.34
18 ans	98886	97	0.99902	0.00098	38.0	98838	5699390	57.64	0.35
19 ans	98789	104	0.99895	0.00105	32.2	98737	5600552	56.69	0.35
20 ans	98685	110	0.99889	0.00111	32.4	98631	5501815	55.75	0.36
21 ans	98575	114	0.99884	0.00116	36.5	98518	5403184	54.81	0.36
22 ans	98461	116	0.99882	0.00118	38.6	98403	5304666	53.88	0.36
23 ans	98345	116	0.99882	0.00118	35.9	98287	5206263	52.94	0.37
24 ans	98229	113	0.99885	0.00115	32.2	98173	5107976	52.00	0.37
25 ans	98116	108	0.99890	0.00110	32.7	98062	5009803	51.06	0.38
26 ans	98008	104	0.99893	0.00107	38.1	97956	4911741	50.12	0.38
27 ans	97904	103	0.99895	0.00105	41.6	97853	4813785	49.17	0.39
28 ans	97801	103	0.99895	0.00105	38.5	97749	4715932	48.22	0.40
29 ans	97698	104	0.99894	0.00106	33.4	97646	4618183	47.27	0.40
30 ans	97594	106	0.99891	0.00109	32.4	97542	4520537	46.32	0.41
31 ans	97488	109	0.99888	0.00112	35.4	97434	4422995	45.37	0.42
32 ans	97379	113	0.99884	0.00116	36.6	97323	4325561	44.42	0.42
33 ans	97266	118	0.99879	0.00121	32.8	97207	4228238	43.47	0.43
34 ans	97148	124	0.99872	0.00128	28.4	97086	4131031	42.52	0.44
35 ans	97024	131	0.99865	0.00135	28.6	96959	4033945	41.58	0.45
36 ans	96893	138	0.99857	0.00143	31.4	96824	3936986	40.63	0.46
37 ans	96755	148	0.99848	0.00152	31.9	96681	3840162	39.69	0.47
38 ans	96607	156	0.99838	0.00162	28.1	96530	3743481	38.75	0.48
39 ans	96451	166	0.99828	0.00172	24.6	96368	3646951	37.81	0.49

Tableau 5a. Table de mortalité complète, Nouveau-Brunswick, 1995-1997: 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	96285	176	0.99817	0.00183	25.3	96197	3550583	36.88	0.50
41 ans	96109	188	0.99804	0.00196	27.9	96015	3454386	35.94	0.51
42 ans	95921	203	0.99788	0.00212	27.9	95819	3358371	35.01	0.52
43 ans	95718	220	0.99771	0.00229	24.2	95607	3262552	34.09	0.53
44 ans	95498	238	0.99751	0.00249	21.1	95380	3166945	33.16	0.55
45 ans	95260	257	0.99730	0.00270	21.7	95131	3071565	32.24	0.56
46 ans	95003	281	0.99704	0.00296	23.6	94863	2976434	31.33	0.58
47 ans	94722	308	0.99675	0.00325	23.2	94568	2881571	30.42	0.59
48 ans	94414	338	0.99642	0.00358	20.0	94245	2787003	29.52	0.61
49 ans	94076	369	0.99607	0.00393	18.1	93892	2692758	28.62	0.62
50 ans	93707	405	0.99568	0.00432	19.6	93504	2598866	27.73	0.64
51 ans	93302	445	0.99523	0.00477	21.5	93080	2505362	26.85	0.66
52 ans	92857	493	0.99469	0.00531	21.0	92611	2412282	25.98	0.68
53 ans	92364	545	0.99410	0.00590	17.8	92092	2319671	25.11	0.70
54 ans	91819	602	0.99345	0.00655	15.9	91518	2227579	24.26	0.72
55 ans	91217	663	0.99272	0.00728	17.0	90885	2136061	23.42	0.74
56 ans	90554	734	0.99190	0.00810	18.6	90188	2045176	22.59	0.76
57 ans	89820	811	0.99096	0.00904	18.0	89414	1954988	21.77	0.78
58 ans	89009	898	0.98991	0.01009	15.2	88560	1865574	20.96	0.80
59 ans	88111	990	0.98876	0.01124	13.3	87616	1777014	20.17	0.83
60 ans	87121	1088	0.98751	0.01249	13.9	86578	1689398	19.39	0.85
61 ans	86033	1193	0.98614	0.01386	15.1	85436	1602820	18.63	0.88
62 ans	84840	1303	0.98464	0.01536	14.8	84189	1517384	17.89	0.91
63 ans	83537	1415	0.98306	0.01694	12.6	82830	1433195	17.16	0.93
64 ans	82122	1529	0.98139	0.01861	11.0	81357	1350365	16.44	0.96
65 ans	80593	1645	0.97958	0.02042	11.5	79771	1269008	15.75	1.00
66 ans	78948	1770	0.97758	0.02242	12.6	78063	1189237	15.06	1.04
67 ans	77178	1903	0.97534	0.02466	12.4	76226	1111174	14.40	1.07
68 ans	75275	2039	0.97291	0.02709	10.6	74256	1034948	13.75	1.10
69 ans	73236	2173	0.97032	0.02968	9.3	72149	960692	13.12	1.15
70 ans	71063	2310	0.96750	0.03250	9.7	69908	888543	12.50	1.20
71 ans	68753	2450	0.96436	0.03564	10.6	67528	818635	11.91	1.26
72 ans	66303	2597	0.96083	0.03917	10.4	65005	751107	11.33	1.31
73 ans	63706	2748	0.95687	0.04313	8.9	62332	686102	10.77	1.37
74 ans	60958	2894	0.95253	0.04747	8.1	59511	623770	10.23	1.45
75 ans	58064	3027	0.94787	0.05213	8.7	56551	564259	9.72	1.54
76 ans	55037	3141	0.94292	0.05708	9.7	53467	507708	9.22	1.64
77 ans	51896	3231	0.93774	0.06226	9.6	50280	454241	8.75	1.72
78 ans	48665	3276	0.93268	0.06732	8.4	47028	403961	8.30	1.81
79 ans	45389	3281	0.92772	0.07229	7.9	43749	356933	7.86	1.95

Tableau 5a. Table de mortalité complète, Nouveau-Brunswick, 1995-1997: 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	42108	3271	0.92230	0.07770	8.8	40472	313184	7.44	2.12
81 ans	38837	3266	0.91591	0.08409	9.9	37204	272712	7.02	2.30
82 ans	35571	3272	0.90801	0.09199	9.8	33935	235508	6.62	2.48
83 ans	32299	3264	0.89895	0.10105	8.7	30666	201573	6.24	2.70
84 ans	29035	3220	0.88909	0.11091	9.4	27425	170907	5.89	3.00
85 ans	25815	3152	0.87790	0.12210	11.3	24239	143482	5.56	3.34
86 ans	22663	3063	0.86484	0.13516	12.1	21131	119243	5.26	3.63
87 ans	19600	2952	0.84938	0.15062	11.1	18124	98112	5.01	3.89
88 ans	16648	2534	0.84780	0.15220	11.5	15381	79988	4.80	4.26
89 ans	14114	2171	0.84622	0.15378	13.1	13028	64607	4.58	4.80
90 ans	11943	1960	0.83589	0.16411	14.7	10964	51579	4.32	5.40
91 ans	9983	1750	0.82470	0.17530	14.3	9108	40615	4.07	6.05
92 ans	8233	1543	0.81258	0.18742	17.2	7462	31507	3.83	6.99
93 ans	6690	1342	0.79944	0.20056	18.3	6019	24045	3.59	7.97
94 ans	5348	1148	0.78521	0.21479	20.0	4774	18026	3.37	9.23
95 ans	4200	967	0.76979	0.23021	23.2	3716	13252	3.16	10.85
96 ans	3233	798	0.75311	0.24689	24.4	2834	9536	2.95	12.71
97 ans	2435	645	0.73506	0.26494	22.6	2112	6702	2.75	15.43
98 ans	1790	509	0.71554	0.28446	37.8	1535	4590	2.56	20.30
99 ans	1281	392	0.69446	0.30554	38.6	1085	3055	2.39	24.49
100 ans	889	292	0.67170	0.32830	71.0	744	1970	2.21	31.78
101 ans	597	210	0.64718	0.35282	56.9	492	1226	2.05	27.27
102 ans	387	147	0.62079	0.37921	51.6	313	734	1.90	23.22

Note : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec beaucoup de prudence. La notation «...» indique un cv d'au moins 100,0 %.

Tableau 5b. Table de mortalité complète, Nouveau-Brunswick, 1995-1997: 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	455	0.99545	0.00455	13.5	99601	8129496	81.29	0.25
1 an	99545	35	0.99965	0.00035	49.4	99527	8029895	80.67	0.25
2 ans	99510	20	0.99980	0.00020	53.6	99501	7930368	79.69	0.25
3 ans	99490	18	0.99982	0.00018	40.6	99477	7830867	78.71	0.26
4 ans	99472	16	0.99983	0.00017	86.1	99464	7731390	77.72	0.26
5 ans	99456	16	0.99985	0.00015	..	99448	7631926	76.74	0.26
6 ans	99440	13	0.99986	0.00014	..	99434	7532478	75.75	0.26
7 ans	99427	13	0.99987	0.00013	..	99420	7433044	74.76	0.27
8 ans	99414	11	0.99989	0.00011	..	99409	7333624	73.77	0.27
9 ans	99403	10	0.99990	0.00010	..	99398	7234215	72.78	0.27
10 ans	99393	9	0.99991	0.00009	..	99389	7134817	71.78	0.28
11 ans	99384	8	0.99992	0.00008	..	99380	7035428	70.79	0.28
12 ans	99376	9	0.99990	0.00010	..	99372	6936048	69.80	0.28
13 ans	99367	13	0.99987	0.00013	..	99360	6836676	68.80	0.29
14 ans	99354	17	0.99983	0.00017	82.8	99346	6737316	67.81	0.29
15 ans	99337	22	0.99978	0.00022	80.6	99326	6637970	66.82	0.30
16 ans	99315	27	0.99973	0.00027	81.9	99301	6538644	65.84	0.30
17 ans	99288	31	0.99969	0.00031	78.4	99272	6439343	64.86	0.30
18 ans	99257	34	0.99966	0.00034	67.7	99240	6340071	63.88	0.31
19 ans	99223	35	0.99965	0.00035	57.7	99205	6240831	62.90	0.31
20 ans	99188	36	0.99963	0.00037	57.9	99170	6141626	61.92	0.32
21 ans	99152	37	0.99963	0.00037	65.6	99133	6042456	60.94	0.32
22 ans	99115	38	0.99962	0.00038	70.2	99096	5943323	59.96	0.33
23 ans	99077	36	0.99963	0.00037	66.0	99059	5844227	58.99	0.33
24 ans	99041	36	0.99964	0.00036	59.5	99023	5745168	58.01	0.33
25 ans	99005	34	0.99966	0.00034	60.7	98988	5646145	57.03	0.34
26 ans	98971	32	0.99967	0.00033	70.6	98955	5547157	56.05	0.35
27 ans	98939	32	0.99968	0.00032	76.9	98923	5448202	55.07	0.35
28 ans	98907	32	0.99968	0.00032	71.4	98891	5349279	54.08	0.36
29 ans	98875	32	0.99967	0.00033	62.7	98859	5250388	53.10	0.36
30 ans	98843	33	0.99967	0.00033	61.2	98826	5151529	52.12	0.37
31 ans	98810	35	0.99965	0.00035	65.4	98792	5052703	51.14	0.38
32 ans	98775	39	0.99961	0.00039	63.7	98755	4953911	50.15	0.38
33 ans	98736	45	0.99955	0.00045	52.1	98714	4855156	49.17	0.39
34 ans	98691	52	0.99947	0.00053	43.2	98665	4756442	48.20	0.40
35 ans	98639	61	0.99938	0.00062	43.1	98609	4657777	47.22	0.40
36 ans	98578	70	0.99929	0.00071	45.5	98542	4559168	46.25	0.41
37 ans	98508	78	0.99921	0.00079	44.5	98469	4460626	45.28	0.42
38 ans	98430	83	0.99916	0.00084	38.8	98389	4362157	44.32	0.43
39 ans	98347	87	0.99911	0.00089	34.1	98304	4263768	43.35	0.44

Tableau 5b. Table de mortalité complète, Nouveau-Brunswick, 1995-1997: 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	98260	91	0.99907	0.00093	35.2	98214	4165464	42.39	0.45
41 ans	98169	97	0.99902	0.00098	39.1	98121	4067250	41.43	0.46
42 ans	98072	104	0.99894	0.00106	39.3	98020	3969129	40.47	0.46
43 ans	97968	113	0.99885	0.00115	33.8	97912	3871109	39.51	0.47
44 ans	97855	124	0.99873	0.00127	29.4	97793	3773197	38.56	0.49
45 ans	97731	136	0.99861	0.00139	30.4	97663	3675404	37.61	0.50
46 ans	97595	148	0.99847	0.00153	33.0	97521	3577741	36.66	0.51
47 ans	97447	163	0.99833	0.00167	32.6	97365	3480220	35.71	0.52
48 ans	97284	175	0.99820	0.00180	28.6	97196	3382855	34.77	0.53
49 ans	97109	186	0.99809	0.00191	26.6	97016	3285659	33.83	0.55
50 ans	96923	199	0.99795	0.00205	29.2	96824	3188643	32.90	0.56
51 ans	96724	217	0.99775	0.00225	32.2	96615	3091819	31.97	0.57
52 ans	96507	246	0.99745	0.00255	30.8	96384	2995204	31.04	0.59
53 ans	96261	284	0.99705	0.00295	25.3	96119	2898820	30.11	0.60
54 ans	95977	330	0.99656	0.00344	22.2	95811	2802701	29.20	0.62
55 ans	95647	383	0.99600	0.00400	23.4	95456	2706890	28.30	0.64
56 ans	95264	439	0.99539	0.00461	25.0	95044	2611434	27.41	0.65
57 ans	94825	497	0.99476	0.00524	23.8	94577	2516390	26.54	0.67
58 ans	94328	559	0.99407	0.00593	19.8	94049	2421813	25.67	0.68
59 ans	93769	627	0.99332	0.00668	17.0	93455	2327764	24.82	0.70
60 ans	93142	695	0.99253	0.00747	17.5	92794	2234309	23.99	0.72
61 ans	92447	763	0.99175	0.00825	19.1	92065	2141515	23.16	0.74
62 ans	91684	827	0.99098	0.00902	18.9	91271	2049450	22.35	0.75
63 ans	90857	880	0.99032	0.00968	16.5	90417	1958179	21.55	0.77
64 ans	89977	924	0.98973	0.01027	14.5	89515	1867762	20.76	0.79
65 ans	89053	970	0.98911	0.01089	14.9	88568	1778247	19.97	0.81
66 ans	88083	1025	0.98836	0.01164	16.5	87570	1689679	19.18	0.84
67 ans	87058	1100	0.98737	0.01263	16.4	86508	1602109	18.40	0.86
68 ans	85958	1188	0.98618	0.01382	14.1	85365	1515601	17.63	0.88
69 ans	84770	1283	0.98486	0.01514	12.2	84128	1430236	16.87	0.91
70 ans	83487	1389	0.98336	0.01664	12.4	82793	1346108	16.12	0.95
71 ans	82098	1509	0.98162	0.01838	13.4	81344	1263315	15.39	0.99
72 ans	80589	1646	0.97958	0.02042	13.0	79765	1181971	14.67	1.03
73 ans	78943	1793	0.97729	0.02271	11.1	78047	1102206	13.96	1.07
74 ans	77150	1943	0.97481	0.02519	9.9	76179	1024159	13.27	1.11
75 ans	75207	2104	0.97203	0.02797	10.5	74155	947980	12.61	1.17
76 ans	73103	2273	0.96890	0.03110	11.4	71966	873825	11.95	1.24
77 ans	70830	2457	0.96532	0.03468	11.1	69602	801859	11.32	1.29
78 ans	68373	2638	0.96142	0.03858	9.4	67054	732257	10.71	1.35
79 ans	65735	2811	0.95724	0.04276	8.5	64330	665203	10.12	1.43

Tableau 5b. Table de mortalité complète, Nouveau-Brunswick, 1995-1997: 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	62924	2981	0.95261	0.04739	9.2	61434	600873	9.55	1.53
81 ans	59943	3155	0.94738	0.05262	10.1	58365	539439	9.00	1.64
82 ans	56788	3329	0.94136	0.05864	9.8	55124	481074	8.47	1.74
83 ans	53459	3492	0.93468	0.06532	8.5	51712	425950	7.97	1.85
84 ans	49967	3626	0.92744	0.07256	8.7	48154	374238	7.49	2.01
85 ans	46341	3731	0.91948	0.08052	10.2	44476	326084	7.04	2.19
86 ans	42610	3808	0.91063	0.08937	10.7	40707	281608	6.61	2.35
87 ans	38802	3852	0.90073	0.09927	9.8	36876	240901	6.21	2.50
88 ans	34950	3700	0.89412	0.10588	10.4	33100	204025	5.84	2.71
89 ans	31250	3617	0.88427	0.11573	10.1	29441	170925	5.47	2.94
90 ans	27633	3492	0.87362	0.12638	10.9	25887	141484	5.12	3.24
91 ans	24141	3329	0.86212	0.13788	10.9	22477	115597	4.79	3.57
92 ans	20812	3127	0.84972	0.15028	10.8	19249	93120	4.47	3.98
93 ans	17685	2894	0.83637	0.16363	11.7	16238	73871	4.18	4.55
94 ans	14791	2633	0.82202	0.17798	13.9	13474	57633	3.90	5.22
95 ans	12158	2351	0.80662	0.19338	15.0	10983	44159	3.63	5.89
96 ans	9807	2058	0.79013	0.20987	15.6	8778	33176	3.38	6.68
97 ans	7749	1763	0.77250	0.22750	16.6	6868	24398	3.15	7.72
98 ans	5986	1474	0.75369	0.24631	18.5	5249	17530	2.93	9.09
99 ans	4512	1202	0.73365	0.26635	21.6	3911	12281	2.72	10.81
100 ans	3310	952	0.71237	0.28763	23.7	2834	8370	2.53	12.77
101 ans	2358	731	0.68981	0.31019	27.2	1992	5536	2.35	15.43
102 ans	1627	544	0.66595	0.33405	28.9	1355	3544	2.18	18.84
103 ans	1083	389	0.64077	0.35923	34.7	888	2189	2.02	24.58
104 ans	694	268	0.61428	0.38572	55.4	561	1301	1.87	33.26
105 ans	426	176	0.58647	0.41353	59.3	338	740	1.74	37.47
106 ans	250	111	0.55736	0.44264	57.8	194	402	1.61	41.83
107 ans	139	66	0.52698	0.47302	88.9	107	208	1.49	53.01

Note : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec beaucoup de prudence. La notation «...» indique un cv d'au moins 100,0 %.

Tableau 6a. Table de mortalité complète, Québec, 1995-1997: 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	567	0.99433	0.00567	3.7	99493	7457469	74.57	0.09
1 an	99433	43	0.99957	0.00044	11.9	99409	7357976	74.00	0.09
2 ans	99390	33	0.99967	0.00033	14.2	99370	7258567	73.03	0.09
3 ans	99357	26	0.99973	0.00027	17.6	99341	7159197	72.06	0.09
4 ans	99331	22	0.99978	0.00022	18.7	99317	7059856	71.07	0.09
5 ans	99309	18	0.99982	0.00018	28.4	99300	6960539	70.09	0.09
6 ans	99291	15	0.99984	0.00016	38.5	99283	6861239	69.10	0.09
7 ans	99276	14	0.99986	0.00014	39.4	99269	6761956	68.11	0.10
8 ans	99262	12	0.99988	0.00012	40.7	99256	6662687	67.12	0.10
9 ans	99250	12	0.99988	0.00012	39.8	99244	6563431	66.13	0.10
10 ans	99238	14	0.99986	0.00014	36.4	99231	6464187	65.14	0.10
11 ans	99224	14	0.99986	0.00014	33.6	99218	6364956	64.15	0.10
12 ans	99210	21	0.99979	0.00021	31.5	99199	6265738	63.16	0.10
13 ans	99189	32	0.99968	0.00032	20.6	99173	6166539	62.17	0.10
14 ans	99157	45	0.99954	0.00046	15.8	99135	6067366	61.19	0.11
15 ans	99112	62	0.99938	0.00062	15.5	99080	5968231	60.22	0.11
16 ans	99050	77	0.99923	0.00077	15.6	99012	5869151	59.25	0.11
17 ans	98973	88	0.99911	0.00089	14.8	98929	5770139	58.30	0.11
18 ans	98885	96	0.99903	0.00097	12.6	98837	5671210	57.35	0.11
19 ans	98789	101	0.99897	0.00103	10.9	98739	5572373	56.41	0.11
20 ans	98688	106	0.99893	0.00107	11.2	98634	5473634	55.46	0.11
21 ans	98582	109	0.99890	0.00110	12.8	98528	5375000	54.52	0.12
22 ans	98473	110	0.99888	0.00112	13.6	98418	5276472	53.58	0.12
23 ans	98363	111	0.99887	0.00113	12.5	98307	5178054	52.64	0.12
24 ans	98252	110	0.99889	0.00111	11.0	98197	5079747	51.70	0.12
25 ans	98142	107	0.99891	0.00109	11.0	98089	4981550	50.76	0.12
26 ans	98035	106	0.99892	0.00108	12.5	97982	4883461	49.81	0.12
27 ans	97929	106	0.99892	0.00108	13.4	97876	4785479	48.87	0.12
28 ans	97823	107	0.99890	0.00110	12.2	97769	4687603	47.92	0.13
29 ans	97716	112	0.99886	0.00114	10.4	97660	4589834	46.97	0.13
30 ans	97604	115	0.99882	0.00118	9.9	97547	4492174	46.02	0.13
31 ans	97489	120	0.99877	0.00123	10.7	97430	4394627	45.08	0.13
32 ans	97369	125	0.99872	0.00128	11.0	97306	4297197	44.13	0.14
33 ans	97244	130	0.99866	0.00134	9.8	97180	4199891	43.19	0.14
34 ans	97114	136	0.99860	0.00140	8.5	97046	4102711	42.25	0.14
35 ans	96978	142	0.99853	0.00147	8.5	96907	4005665	41.30	0.14
36 ans	96836	150	0.99846	0.00154	9.4	96761	3908758	40.36	0.15
37 ans	96686	157	0.99837	0.00163	9.5	96607	3811997	39.43	0.15
38 ans	96529	167	0.99827	0.00173	8.4	96445	3715390	38.49	0.15
39 ans	96362	177	0.99817	0.00183	7.4	96274	3618945	37.56	0.16

Tableau 6a. Table de mortalité complète, Québec, 1995-1997: 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	96185	187	0.99805	0.00195	7.7	96091	3522671	36.62	0.16
41 ans	95998	200	0.99792	0.00208	8.5	95898	3426580	35.69	0.16
42 ans	95798	214	0.99777	0.00223	8.6	95691	3330682	34.77	0.17
43 ans	95584	228	0.99761	0.00239	7.5	95470	3234991	33.84	0.17
44 ans	95356	244	0.99744	0.00256	6.7	95235	3139521	32.92	0.17
45 ans	95112	261	0.99725	0.00275	6.9	94981	3044286	32.01	0.18
46 ans	94851	282	0.99703	0.00297	7.6	94710	2949305	31.09	0.18
47 ans	94569	307	0.99675	0.00325	7.5	94416	2854595	30.19	0.19
48 ans	94262	335	0.99644	0.00356	6.5	94095	2760179	29.28	0.19
49 ans	93927	367	0.99609	0.00391	5.8	93743	2666084	28.38	0.20
50 ans	93560	403	0.99570	0.00430	6.1	93358	2572341	27.49	0.20
51 ans	93157	442	0.99525	0.00475	6.7	92937	2478983	26.61	0.21
52 ans	92715	489	0.99473	0.00527	6.5	92470	2386046	25.74	0.22
53 ans	92226	540	0.99415	0.00585	5.6	91957	2293576	24.87	0.22
54 ans	91686	594	0.99351	0.00649	5.0	91389	2201619	24.01	0.23
55 ans	91092	656	0.99281	0.00719	5.4	90764	2110230	23.17	0.24
56 ans	90436	721	0.99202	0.00798	5.9	90075	2019466	22.33	0.24
57 ans	89715	797	0.99112	0.00888	5.7	89317	1929391	21.51	0.25
58 ans	88918	875	0.99015	0.00985	4.9	88480	1840074	20.69	0.26
59 ans	88043	958	0.98912	0.01088	4.3	87564	1751594	19.89	0.27
60 ans	87085	1048	0.98798	0.01202	4.4	86560	1664030	19.11	0.28
61 ans	86037	1146	0.98668	0.01332	4.8	85465	1577470	18.33	0.29
62 ans	84891	1258	0.98518	0.01482	4.7	84262	1492005	17.58	0.30
63 ans	83633	1380	0.98350	0.01650	4.0	82943	1407743	16.83	0.30
64 ans	82253	1509	0.98165	0.01835	3.5	81499	1324800	16.11	0.32
65 ans	80744	1645	0.97963	0.02037	3.6	79922	1243301	15.40	0.33
66 ans	79099	1786	0.97742	0.02258	3.9	78206	1163379	14.71	0.34
67 ans	77313	1931	0.97502	0.02498	3.8	76347	1085173	14.04	0.36
68 ans	75382	2074	0.97248	0.02752	3.3	74345	1008826	13.38	0.37
69 ans	73308	2213	0.96982	0.03018	2.9	72202	934481	12.75	0.39
70 ans	71095	2351	0.96693	0.03307	3.1	69920	862279	12.13	0.41
71 ans	68744	2492	0.96374	0.03626	3.5	67498	792359	11.53	0.43
72 ans	66252	2641	0.96014	0.03986	3.4	64931	724861	10.94	0.45
73 ans	63611	2783	0.95624	0.04376	2.9	62220	659930	10.37	0.47
74 ans	60828	2914	0.95210	0.04790	2.8	59370	597710	9.83	0.50
75 ans	57914	3037	0.94756	0.05244	3.1	56396	538340	9.30	0.54
76 ans	54877	3155	0.94250	0.05750	3.4	53300	481944	8.78	0.57
77 ans	51722	3270	0.93678	0.06322	3.4	50087	428644	8.29	0.61
78 ans	48452	3375	0.93035	0.06965	2.9	46764	378557	7.81	0.64
79 ans	45077	3457	0.92331	0.07669	2.8	43349	331793	7.36	0.69

Tableau 6a. Table de mortalité complète, Québec, 1995-1997: 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	41620	3508	0.91571	0.08429	3.1	39866	288444	6.93	0.76
81 ans	38112	3521	0.90762	0.09238	3.5	36352	248578	6.52	0.83
82 ans	34591	3491	0.89908	0.10092	3.4	32845	212226	6.14	0.89
83 ans	31100	3419	0.89007	0.10993	3.1	29391	179381	5.77	0.97
84 ans	27681	3307	0.88054	0.11946	3.3	26028	149990	5.42	1.08
85 ans	24374	3155	0.87055	0.12945	4.0	22797	123962	5.09	1.21
86 ans	21219	2967	0.86015	0.13985	4.4	19735	101165	4.77	1.33
87 ans	18252	2749	0.84941	0.15059	4.2	16877	81430	4.46	1.45
88 ans	15503	2588	0.83304	0.16696	4.5	14209	64553	4.16	1.64
89 ans	12915	2335	0.81921	0.18079	4.7	11747	50344	3.90	1.84
90 ans	10580	2068	0.80453	0.19547	5.0	9546	38597	3.65	2.09
91 ans	8512	1797	0.78896	0.21104	5.5	7614	29051	3.41	2.40
92 ans	6715	1527	0.77249	0.22751	6.1	5951	21437	3.19	2.78
93 ans	5188	1271	0.75512	0.24488	6.4	4553	15486	2.99	3.22
94 ans	3917	1031	0.73683	0.26317	7.5	3402	10933	2.79	3.85
95 ans	2886	815	0.71762	0.28238	8.8	2479	7531	2.61	4.59
96 ans	2071	626	0.69749	0.30251	9.5	1758	5052	2.44	5.43
97 ans	1445	468	0.67645	0.32355	11.0	1211	3294	2.28	6.65
98 ans	977	337	0.65450	0.34550	13.4	808	2083	2.13	8.25
99 ans	640	236	0.63168	0.36832	16.3	522	1275	1.99	10.19
100 ans	404	158	0.60800	0.39200	16.3	325	753	1.86	12.32
101 ans	246	103	0.58349	0.41651	23.4	194	428	1.74	16.95
102 ans	143	63	0.55818	0.44182	22.5	112	234	1.63	22.11
103 ans	80	37	0.53213	0.46787	47.8	61	122	1.53	35.10
104 ans	43	21	0.50538	0.49462	46.5	32	61	1.43	41.85
105 ans	22	12	0.47797	0.52203	84.7	16	29	1.34	62.50
106 ans	10	5	0.44998	0.55003	58.1	8	13	1.25	52.48
107 ans	5	3	0.42145	0.57855	79.5	3	5	1.17	72.41
108 ans	2	1	0.39245	0.60755	..	1	2	1.10	91.71

Note : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec beaucoup de prudence. La notation «..» indique un cv d'au moins 100,0 %.

Tableau 6b. Table de mortalité complète, Québec, 1995-1997: 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	459	0.99541	0.00459	4.2	99586	8092099	80.92	0.08
1 an	99541	39	0.99961	0.00039	13.7	99523	7992513	80.29	0.08
2 ans	99502	24	0.99977	0.00024	18.1	99488	7892990	79.33	0.08
3 ans	99478	21	0.99978	0.00022	17.4	99465	7793502	78.34	0.08
4 ans	99457	20	0.99980	0.00020	19.5	99446	7694037	77.36	0.08
5 ans	99437	17	0.99983	0.00017	28.7	99428	7594591	76.38	0.08
6 ans	99420	14	0.99986	0.00014	40.9	99413	7495163	75.39	0.08
7 ans	99406	11	0.99988	0.00012	43.9	99400	7395750	74.40	0.09
8 ans	99395	12	0.99989	0.00011	40.0	99389	7296350	73.41	0.09
9 ans	99383	12	0.99988	0.00012	36.4	99377	7196961	72.42	0.09
10 ans	99371	13	0.99987	0.00013	34.7	99365	7097584	71.42	0.09
11 ans	99358	13	0.99987	0.00013	34.4	99352	6998219	70.43	0.09
12 ans	99345	17	0.99983	0.00017	36.3	99336	6898867	69.44	0.09
13 ans	99328	19	0.99980	0.00020	29.5	99319	6799531	68.46	0.09
14 ans	99309	23	0.99977	0.00023	24.0	99297	6700212	67.47	0.09
15 ans	99286	27	0.99973	0.00027	23.5	99273	6600915	66.48	0.09
16 ans	99259	29	0.99970	0.00030	25.0	99244	6501642	65.50	0.10
17 ans	99230	33	0.99968	0.00032	25.1	99214	6402398	64.52	0.10
18 ans	99197	33	0.99966	0.00034	22.5	99180	6303184	63.54	0.10
19 ans	99164	34	0.99966	0.00034	19.8	99147	6204004	62.56	0.10
20 ans	99130	34	0.99966	0.00034	20.3	99113	6104857	61.58	0.10
21 ans	99096	34	0.99966	0.00034	23.4	99079	6005744	60.61	0.10
22 ans	99062	35	0.99965	0.00035	25.0	99044	5906665	59.63	0.10
23 ans	99027	35	0.99965	0.00035	23.0	99010	5807621	58.65	0.10
24 ans	98992	34	0.99965	0.00035	20.2	98975	5708611	57.67	0.11
25 ans	98958	36	0.99964	0.00036	20.2	98940	5609636	56.69	0.11
26 ans	98922	36	0.99964	0.00036	22.5	98904	5510696	55.71	0.11
27 ans	98886	37	0.99962	0.00038	23.3	98868	5411792	54.73	0.11
28 ans	98849	39	0.99960	0.00040	20.5	98829	5312924	53.75	0.11
29 ans	98810	43	0.99957	0.00043	17.1	98788	5214095	52.77	0.11
30 ans	98767	45	0.99954	0.00046	16.4	98745	5115307	51.79	0.12
31 ans	98722	49	0.99950	0.00050	17.4	98697	5016562	50.82	0.12
32 ans	98673	53	0.99946	0.00054	17.4	98646	4917865	49.84	0.12
33 ans	98620	57	0.99942	0.00058	15.1	98592	4819219	48.87	0.12
34 ans	98563	61	0.99938	0.00062	13.0	98532	4720627	47.89	0.12
35 ans	98502	65	0.99934	0.00066	13.1	98470	4622095	46.92	0.13
36 ans	98437	70	0.99929	0.00071	14.1	98402	4523625	45.95	0.13
37 ans	98367	77	0.99922	0.00078	13.9	98328	4425223	44.99	0.13
38 ans	98290	86	0.99913	0.00087	11.8	98248	4326895	44.02	0.13
39 ans	98204	95	0.99903	0.00097	10.2	98156	4228647	43.06	0.14

Tableau 6b. Table de mortalité complète, Québec, 1995-1997: 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	98109	106	0.99892	0.00108	10.6	98057	4130491	42.10	0.14
41 ans	98003	117	0.99880	0.00120	11.4	97944	4032434	41.15	0.14
42 ans	97886	130	0.99868	0.00132	11.2	97821	3934490	40.19	0.15
43 ans	97756	141	0.99855	0.00145	9.6	97686	3836669	39.25	0.15
44 ans	97615	155	0.99842	0.00158	8.4	97537	3738983	38.30	0.15
45 ans	97460	168	0.99828	0.00172	8.7	97377	3641446	37.36	0.16
46 ans	97292	182	0.99812	0.00188	9.5	97201	3544069	36.43	0.16
47 ans	97110	199	0.99796	0.00204	9.5	97011	3446868	35.49	0.16
48 ans	96911	215	0.99778	0.00222	8.2	96803	3349857	34.57	0.17
49 ans	96696	232	0.99760	0.00240	7.3	96580	3253054	33.64	0.17
50 ans	96464	251	0.99740	0.00260	7.7	96339	3156474	32.72	0.18
51 ans	96213	272	0.99717	0.00283	8.5	96077	3060135	31.81	0.18
52 ans	95941	298	0.99690	0.00310	8.4	95792	2964058	30.89	0.18
53 ans	95643	326	0.99658	0.00342	7.2	95480	2868266	29.99	0.19
54 ans	95317	360	0.99623	0.00377	6.5	95137	2772786	29.09	0.19
55 ans	94957	395	0.99584	0.00416	6.9	94759	2677649	28.20	0.20
56 ans	94562	432	0.99543	0.00457	7.6	94347	2582890	27.31	0.20
57 ans	94130	471	0.99500	0.00500	7.5	93895	2488543	26.44	0.21
58 ans	93659	507	0.99458	0.00542	6.5	93405	2394648	25.57	0.21
59 ans	93152	544	0.99416	0.00584	5.7	92880	2301243	24.70	0.22
60 ans	92608	583	0.99371	0.00629	5.9	92316	2208363	23.85	0.22
61 ans	92025	629	0.99317	0.00683	6.5	91711	2116047	22.99	0.23
62 ans	91396	687	0.99249	0.00751	6.4	91053	2024336	22.15	0.24
63 ans	90709	755	0.99167	0.00833	5.4	90331	1933283	21.31	0.24
64 ans	89954	832	0.99075	0.00925	4.7	89538	1842952	20.49	0.25
65 ans	89122	915	0.98973	0.01027	4.8	88665	1753414	19.67	0.26
66 ans	88207	1006	0.98860	0.01140	5.1	87704	1664749	18.87	0.27
67 ans	87201	1102	0.98736	0.01264	5.0	86649	1577045	18.09	0.28
68 ans	86099	1200	0.98607	0.01393	4.3	85500	1490396	17.31	0.29
69 ans	84899	1296	0.98473	0.01527	3.8	84251	1404896	16.55	0.30
70 ans	83603	1399	0.98326	0.01674	3.9	82903	1320645	15.80	0.31
71 ans	82204	1516	0.98156	0.01844	4.3	81446	1237742	15.06	0.32
72 ans	80688	1650	0.97955	0.02045	4.2	79863	1156296	14.33	0.34
73 ans	79038	1794	0.97731	0.02269	3.6	78141	1076433	13.62	0.35
74 ans	77244	1938	0.97491	0.02509	3.2	76275	998292	12.92	0.37
75 ans	75306	2093	0.97221	0.02779	3.5	74259	922017	12.24	0.39
76 ans	73213	2264	0.96908	0.03092	3.8	72082	847758	11.58	0.41
77 ans	70949	2454	0.96541	0.03459	3.7	69722	775676	10.93	0.43
78 ans	68495	2651	0.96129	0.03871	3.2	67170	705954	10.31	0.45
79 ans	65844	2843	0.95682	0.04318	2.9	64422	638784	9.70	0.48

Tableau 6b. Table de mortalité complète, Québec, 1995-1997: 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	63001	3035	0.95183	0.04817	3.1	61484	574362	9.12	0.52
81 ans	59966	3228	0.94616	0.05384	3.4	58352	512878	8.55	0.55
82 ans	56738	3425	0.93965	0.06035	3.3	55025	454526	8.01	0.59
83 ans	53313	3603	0.93241	0.06759	2.9	51512	399501	7.49	0.63
84 ans	49710	3752	0.92454	0.07546	2.9	47834	347989	7.00	0.69
85 ans	45958	3866	0.91588	0.08412	3.4	44025	300155	6.53	0.76
86 ans	42092	3944	0.90628	0.09372	3.6	40120	256130	6.08	0.82
87 ans	38148	3984	0.89557	0.10443	3.3	36156	216010	5.66	0.88
88 ans	34164	4030	0.88204	0.11796	3.4	32149	179854	5.26	0.97
89 ans	30134	3932	0.86952	0.13048	3.4	28168	147705	4.90	1.07
90 ans	26202	3771	0.85606	0.14394	3.5	24316	119537	4.56	1.19
91 ans	22431	3552	0.84167	0.15833	3.8	20655	95221	4.25	1.34
92 ans	18879	3279	0.82631	0.17369	4.0	17239	74566	3.95	1.52
93 ans	15600	2964	0.81001	0.18999	4.2	14118	57327	3.67	1.73
94 ans	12636	2619	0.79276	0.20724	4.6	11327	43209	3.42	2.00
95 ans	10017	2258	0.77459	0.22541	5.1	8888	31882	3.18	2.33
96 ans	7759	1897	0.75552	0.24448	5.5	6811	22994	2.96	2.73
97 ans	5862	1550	0.73558	0.26442	6.4	5088	16183	2.76	3.27
98 ans	4312	1229	0.71483	0.28517	7.2	3697	11095	2.57	3.91
99 ans	3083	946	0.69332	0.30668	8.1	2610	7398	2.40	4.71
100 ans	2137	703	0.67110	0.32890	9.4	1785	4788	2.24	5.81
101 ans	1434	504	0.64826	0.35174	11.3	1182	3003	2.09	7.30
102 ans	930	349	0.62486	0.37514	13.4	756	1821	1.96	9.23
103 ans	581	232	0.60099	0.39901	17.5	465	1065	1.83	12.03
104 ans	349	148	0.57675	0.42325	18.2	275	600	1.72	15.21
105 ans	201	90	0.55221	0.44779	26.8	156	325	1.61	21.97
106 ans	111	52	0.52749	0.47251	39.8	85	169	1.52	30.90
107 ans	59	30	0.50266	0.49734	50.1	44	84	1.43	39.53
108 ans	29	15	0.47784	0.52216	59.9	22	40	1.34	48.47
109 ans	14	8	0.45311	0.54689	67.3	10	18	1.26	57.44

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

Tableau 7a. Table de mortalité complète, Ontario, 1995-1997: 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	618	0.99382	0.00618	2.7	99449	7585739	75.86	0.07
1 an	99382	40	0.99959	0.00041	10.3	99359	7486290	75.33	0.07
2 ans	99342	30	0.99970	0.00030	11.9	99327	7386931	74.36	0.07
3 ans	99312	25	0.99975	0.00025	13.0	99299	7287604	73.38	0.07
4 ans	99287	18	0.99982	0.00018	15.4	99276	7188305	72.40	0.07
5 ans	99269	12	0.99988	0.00012	26.8	99263	7089029	71.41	0.07
6 ans	99257	8	0.99991	0.00009	39.1	99253	6989766	70.42	0.07
7 ans	99249	7	0.99993	0.00007	44.4	99246	6890513	69.43	0.08
8 ans	99242	5	0.99994	0.00006	47.3	99239	6791267	68.43	0.08
9 ans	99237	7	0.99994	0.00006	44.9	99234	6692028	67.44	0.08
10 ans	99230	8	0.99992	0.00008	38.4	99226	6592794	66.44	0.08
11 ans	99222	9	0.99991	0.00009	33.8	99217	6493568	65.44	0.08
12 ans	99213	16	0.99984	0.00016	28.9	99205	6394351	64.45	0.08
13 ans	99197	22	0.99977	0.00023	19.6	99186	6295146	63.46	0.08
14 ans	99175	32	0.99968	0.00032	15.7	99159	6195960	62.48	0.08
15 ans	99143	41	0.99959	0.00041	15.7	99122	6096801	61.49	0.08
16 ans	99102	50	0.99949	0.00051	16.0	99077	5997679	60.52	0.09
17 ans	99052	58	0.99942	0.00058	15.2	99023	5898602	59.55	0.09
18 ans	98994	63	0.99936	0.00064	13.0	98963	5799579	58.59	0.09
19 ans	98931	68	0.99932	0.00068	11.0	98897	5700616	57.62	0.09
20 ans	98863	71	0.99928	0.00072	11.1	98828	5601719	56.66	0.09
21 ans	98792	73	0.99926	0.00074	12.5	98755	5502891	55.70	0.09
22 ans	98719	76	0.99923	0.00077	13.1	98682	5404136	54.74	0.09
23 ans	98643	76	0.99922	0.00078	12.1	98605	5305454	53.78	0.09
24 ans	98567	76	0.99923	0.00077	10.6	98528	5206849	52.83	0.09
25 ans	98491	76	0.99924	0.00076	10.6	98453	5108321	51.87	0.10
26 ans	98415	75	0.99924	0.00076	11.9	98378	5009868	50.91	0.10
27 ans	98340	77	0.99922	0.00078	12.5	98302	4911490	49.94	0.10
28 ans	98263	80	0.99918	0.00082	11.1	98223	4813188	48.98	0.10
29 ans	98183	86	0.99913	0.00087	9.3	98140	4714965	48.02	0.10
30 ans	98097	91	0.99907	0.00093	8.9	98051	4616825	47.06	0.10
31 ans	98006	98	0.99900	0.00100	9.5	97957	4518774	46.11	0.11
32 ans	97908	105	0.99893	0.00107	9.6	97855	4420817	45.15	0.11
33 ans	97803	111	0.99887	0.00113	8.5	97748	4322962	44.20	0.11
34 ans	97692	117	0.99880	0.00120	7.4	97634	4225214	43.25	0.11
35 ans	97575	124	0.99873	0.00127	7.5	97513	4127580	42.30	0.11
36 ans	97451	131	0.99865	0.00135	8.3	97386	4030067	41.35	0.12
37 ans	97320	141	0.99856	0.00144	8.4	97249	3932681	40.41	0.12
38 ans	97179	149	0.99846	0.00154	7.4	97105	3835432	39.47	0.12
39 ans	97030	160	0.99835	0.00165	6.5	96949	3738327	38.53	0.12

Tableau 7a. Table de mortalité complète, Ontario, 1995-1997: 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	96870	171	0.99823	0.00177	6.8	96785	3641378	37.59	0.13
41 ans	96699	183	0.99811	0.00189	7.5	96607	3544593	36.66	0.13
42 ans	96516	196	0.99798	0.00203	7.6	96418	3447986	35.72	0.13
43 ans	96320	207	0.99785	0.00215	6.7	96216	3351568	34.80	0.14
44 ans	96113	218	0.99773	0.00227	5.9	96005	3255352	33.87	0.14
45 ans	95895	231	0.99760	0.00240	6.2	95779	3159347	32.95	0.14
46 ans	95664	247	0.99742	0.00258	6.8	95541	3063568	32.02	0.15
47 ans	95417	269	0.99718	0.00282	6.7	95283	2968027	31.11	0.15
48 ans	95148	298	0.99687	0.00313	5.7	94999	2872744	30.19	0.15
49 ans	94850	331	0.99650	0.00350	5.1	94684	2777745	29.29	0.16
50 ans	94519	370	0.99609	0.00391	5.5	94334	2683061	28.39	0.16
51 ans	94149	410	0.99564	0.00436	6.0	93945	2588727	27.50	0.17
52 ans	93739	454	0.99516	0.00484	5.8	93512	2494782	26.61	0.17
53 ans	93285	499	0.99465	0.00535	5.0	93036	2401270	25.74	0.18
54 ans	92786	544	0.99413	0.00587	4.4	92514	2308234	24.88	0.18
55 ans	92242	594	0.99356	0.00644	4.7	91945	2215720	24.02	0.19
56 ans	91648	650	0.99291	0.00709	5.2	91323	2123775	23.17	0.19
57 ans	90998	715	0.99214	0.00786	5.1	90640	2032452	22.34	0.20
58 ans	90283	788	0.99127	0.00873	4.3	89889	1941812	21.51	0.20
59 ans	89495	866	0.99033	0.00967	3.7	89062	1851923	20.69	0.21
60 ans	88629	949	0.98929	0.01071	3.9	88154	1762861	19.89	0.22
61 ans	87680	1042	0.98811	0.01189	4.2	87159	1674707	19.10	0.22
62 ans	86638	1146	0.98678	0.01322	4.1	86065	1587548	18.32	0.23
63 ans	85492	1255	0.98531	0.01469	3.4	84865	1501483	17.56	0.24
64 ans	84237	1371	0.98373	0.01627	3.0	83551	1416618	16.82	0.25
65 ans	82866	1491	0.98200	0.01800	3.1	82120	1333067	16.09	0.26
66 ans	81375	1622	0.98008	0.01992	3.3	80564	1250947	15.37	0.27
67 ans	79753	1760	0.97793	0.02207	3.3	78873	1170383	14.68	0.28
68 ans	77993	1904	0.97559	0.02441	2.8	77041	1091510	13.99	0.29
69 ans	76089	2049	0.97308	0.02692	2.5	75065	1014469	13.33	0.30
70 ans	74040	2195	0.97035	0.02965	2.6	72943	939404	12.69	0.32
71 ans	71845	2345	0.96736	0.03264	2.9	70672	866461	12.06	0.33
72 ans	69500	2499	0.96403	0.03597	2.8	68251	795789	11.45	0.35
73 ans	67001	2646	0.96051	0.03949	2.4	65678	727538	10.86	0.36
74 ans	64355	2778	0.95683	0.04317	2.3	62965	661860	10.28	0.38
75 ans	61577	2907	0.95279	0.04721	2.5	60124	598895	9.73	0.41
76 ans	58670	3038	0.94822	0.05178	2.8	57151	538771	9.18	0.44
77 ans	55632	3176	0.94291	0.05709	2.8	54043	481620	8.66	0.46
78 ans	52456	3309	0.93691	0.06309	2.4	50802	427577	8.15	0.49
79 ans	49147	3424	0.93035	0.06965	2.2	47435	376775	7.67	0.53

Tableau 7a. Table de mortalité complète, Ontario, 1995-1997: 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	45723	3513	0.92316	0.07684	2.5	43966	329340	7.20	0.57
81 ans	42210	3575	0.91530	0.08470	2.8	40423	285374	6.76	0.62
82 ans	38635	3605	0.90671	0.09329	2.7	36832	244951	6.34	0.67
83 ans	35030	3593	0.89743	0.10257	2.4	33234	208119	5.94	0.73
84 ans	31437	3537	0.88749	0.11251	2.6	29669	174885	5.56	0.81
85 ans	27900	3436	0.87684	0.12316	3.2	26181	145216	5.20	0.91
86 ans	24464	3292	0.86542	0.13458	3.4	22818	119035	4.87	1.00
87 ans	21172	3109	0.85319	0.14681	3.2	19618	96217	4.54	1.08
88 ans	18063	2916	0.83857	0.16143	3.4	16605	76599	4.24	1.21
89 ans	15147	2660	0.82435	0.17565	3.6	13817	59994	3.96	1.37
90 ans	12487	2382	0.80922	0.19078	3.9	11296	46177	3.70	1.54
91 ans	10105	2090	0.79318	0.20682	4.1	9060	34881	3.45	1.75
92 ans	8015	1794	0.77619	0.22381	4.4	7118	25821	3.22	2.02
93 ans	6221	1504	0.75827	0.24173	4.9	5469	18703	3.01	2.35
94 ans	4717	1229	0.73940	0.26060	5.3	4102	13234	2.81	2.77
95 ans	3488	978	0.71960	0.28040	6.1	2999	9132	2.62	3.33
96 ans	2510	756	0.69888	0.30112	6.9	2132	6133	2.44	4.05
97 ans	1754	566	0.67725	0.32275	8.6	1471	4001	2.28	5.04
98 ans	1188	410	0.65473	0.34527	9.5	983	2530	2.13	6.14
99 ans	778	287	0.63137	0.36863	11.6	635	1547	1.99	7.85
100 ans	491	193	0.60720	0.39280	15.8	394	912	1.86	10.17
101 ans	298	124	0.58226	0.41774	17.5	236	518	1.74	12.17
102 ans	174	77	0.55660	0.44340	21.5	135	282	1.62	15.17
103 ans	97	46	0.53029	0.46971	22.0	74	147	1.52	18.14
104 ans	51	25	0.50338	0.49662	31.7	39	73	1.42	25.38
105 ans	26	14	0.47594	0.52406	37.8	19	34	1.33	32.30
106 ans	12	6	0.44804	0.55196	51.8	9	15	1.25	42.99
107 ans	6	4	0.41975	0.58025	45.8	3	6	1.17	46.46
108 ans	2	1	0.39115	0.60885	76.6	2	3	1.10	73.66
109 ans	1	1	0.36232	0.63768	..	1	1	1.03	94.52

Note : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec beaucoup de prudence. La notation «..» indique un cv d'au moins 100,0 %.

Tableau 7b. Table de mortalité complète, Ontario, 1995-1997: 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	503	0.99497	0.00503	3.1	99559	8119665	81.20	0.06
1 an	99497	35	0.99965	0.00035	10.9	99479	8020106	80.61	0.06
2 ans	99462	20	0.99980	0.00020	16.9	99451	7920627	79.63	0.06
3 ans	99442	18	0.99982	0.00018	13.4	99433	7821176	78.65	0.06
4 ans	99424	16	0.99984	0.00017	17.6	99416	7721743	77.66	0.07
5 ans	99408	14	0.99987	0.00013	26.0	99401	7622327	76.68	0.07
6 ans	99394	9	0.99990	0.00010	37.1	99389	7522926	75.69	0.07
7 ans	99385	8	0.99992	0.00008	42.2	99381	7423537	74.69	0.07
8 ans	99377	8	0.99992	0.00008	37.5	99374	7324156	73.70	0.07
9 ans	99369	8	0.99991	0.00009	33.7	99365	7224782	72.71	0.07
10 ans	99361	10	0.99990	0.00010	31.5	99355	7125417	71.71	0.07
11 ans	99351	11	0.99990	0.00010	30.7	99346	7026062	70.72	0.07
12 ans	99340	14	0.99986	0.00014	31.0	99333	6926716	69.73	0.07
13 ans	99326	17	0.99983	0.00017	25.0	99317	6827383	68.74	0.07
14 ans	99309	20	0.99980	0.00020	20.7	99300	6728066	67.75	0.07
15 ans	99289	23	0.99977	0.00023	20.8	99277	6628766	66.76	0.08
16 ans	99266	25	0.99974	0.00026	22.5	99254	6529489	65.78	0.08
17 ans	99241	28	0.99972	0.00028	22.8	99227	6430235	64.79	0.08
18 ans	99213	28	0.99972	0.00028	20.6	99200	6331008	63.81	0.08
19 ans	99185	27	0.99972	0.00028	18.2	99171	6231808	62.83	0.08
20 ans	99158	28	0.99973	0.00027	18.3	99144	6132637	61.85	0.08
21 ans	99130	26	0.99973	0.00027	21.0	99118	6033493	60.86	0.08
22 ans	99104	27	0.99973	0.00027	22.4	99090	5934375	59.88	0.08
23 ans	99077	28	0.99972	0.00028	20.2	99063	5835285	58.90	0.08
24 ans	99049	29	0.99971	0.00029	17.3	99035	5736222	57.91	0.09
25 ans	99020	30	0.99969	0.00031	16.9	99005	5637187	56.93	0.09
26 ans	98990	32	0.99968	0.00032	18.4	98974	5538182	55.95	0.09
27 ans	98958	34	0.99966	0.00034	18.8	98941	5439208	54.96	0.09
28 ans	98924	36	0.99964	0.00036	16.7	98906	5340267	53.98	0.09
29 ans	98888	37	0.99962	0.00038	14.2	98870	5241361	53.00	0.09
30 ans	98851	39	0.99960	0.00040	13.7	98831	5142491	52.02	0.09
31 ans	98812	42	0.99958	0.00042	14.9	98791	5043660	51.04	0.10
32 ans	98770	44	0.99955	0.00045	14.9	98749	4944869	50.06	0.10
33 ans	98726	48	0.99952	0.00048	13.1	98702	4846120	49.09	0.10
34 ans	98678	51	0.99948	0.00052	11.4	98652	4747418	48.11	0.10
35 ans	98627	55	0.99944	0.00056	11.6	98600	4648766	47.13	0.10
36 ans	98572	60	0.99939	0.00061	12.6	98542	4550166	46.16	0.11
37 ans	98512	66	0.99933	0.00067	12.3	98479	4451624	45.19	0.11
38 ans	98446	73	0.99926	0.00074	10.5	98410	4353145	44.22	0.11
39 ans	98373	80	0.99918	0.00082	9.2	98333	4254735	43.25	0.11

Tableau 7b. Table de mortalité complète, Ontario, 1995-1997: 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	98293	90	0.99909	0.00091	9.5	98247	4156402	42.29	0.11
41 ans	98203	99	0.99899	0.00101	10.3	98154	4058155	41.32	0.12
42 ans	98104	110	0.99888	0.00112	10.1	98049	3960001	40.37	0.12
43 ans	97994	121	0.99877	0.00123	8.6	97934	3861952	39.41	0.12
44 ans	97873	132	0.99865	0.00135	7.5	97807	3764018	38.46	0.12
45 ans	97741	146	0.99851	0.00149	7.8	97668	3666211	37.51	0.13
46 ans	97595	159	0.99836	0.00164	8.5	97516	3568543	36.56	0.13
47 ans	97436	177	0.99819	0.00181	8.3	97347	3471027	35.62	0.13
48 ans	97259	195	0.99799	0.00201	7.1	97162	3373680	34.69	0.14
49 ans	97064	215	0.99778	0.00222	6.4	96956	3276518	33.76	0.14
50 ans	96849	237	0.99755	0.00245	6.9	96731	3179562	32.83	0.14
51 ans	96612	262	0.99729	0.00271	7.5	96480	3082831	31.91	0.15
52 ans	96350	288	0.99701	0.00299	7.4	96206	2986351	30.99	0.15
53 ans	96062	317	0.99670	0.00330	6.3	95903	2890145	30.09	0.15
54 ans	95745	347	0.99638	0.00362	5.6	95571	2794242	29.18	0.16
55 ans	95398	379	0.99602	0.00398	5.9	95209	2698671	28.29	0.16
56 ans	95019	416	0.99563	0.00437	6.5	94810	2603462	27.40	0.16
57 ans	94603	456	0.99518	0.00482	6.4	94375	2508652	26.52	0.17
58 ans	94147	502	0.99467	0.00533	5.4	93896	2414277	25.64	0.17
59 ans	93645	551	0.99412	0.00588	4.7	93370	2320381	24.78	0.18
60 ans	93094	603	0.99352	0.00648	4.8	92792	2227011	23.92	0.18
61 ans	92491	660	0.99287	0.00713	5.3	92161	2134219	23.07	0.19
62 ans	91831	720	0.99216	0.00784	5.2	91471	2042058	22.24	0.19
63 ans	91111	780	0.99144	0.00856	4.5	90721	1950587	21.41	0.20
64 ans	90331	840	0.99070	0.00930	3.9	89910	1859866	20.59	0.20
65 ans	89491	905	0.98989	0.01011	4.0	89038	1769956	19.78	0.21
66 ans	88586	979	0.98896	0.01104	4.3	88097	1680918	18.98	0.22
67 ans	87607	1064	0.98785	0.01215	4.2	87075	1592821	18.18	0.22
68 ans	86543	1157	0.98662	0.01338	3.6	85965	1505746	17.40	0.23
69 ans	85386	1256	0.98530	0.01470	3.1	84758	1419781	16.63	0.24
70 ans	84130	1361	0.98381	0.01619	3.2	83449	1335023	15.87	0.25
71 ans	82769	1482	0.98210	0.01790	3.5	82028	1251574	15.12	0.26
72 ans	81287	1619	0.98009	0.01991	3.4	80478	1169546	14.39	0.27
73 ans	79668	1762	0.97788	0.02212	2.9	78787	1089068	13.67	0.28
74 ans	77906	1907	0.97552	0.02448	2.7	76953	1010281	12.97	0.29
75 ans	75999	2063	0.97285	0.02715	2.9	74967	933328	12.28	0.31
76 ans	73936	2237	0.96975	0.03025	3.2	72817	858361	11.61	0.33
77 ans	71699	2434	0.96606	0.03394	3.1	70482	785544	10.96	0.34
78 ans	69265	2642	0.96186	0.03814	2.6	67944	715062	10.32	0.36
79 ans	66623	2848	0.95725	0.04275	2.4	65200	647118	9.71	0.38

Tableau 7b. Table de mortalité complète, Ontario, 1995-1997: 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	63775	3054	0.95211	0.04789	2.6	62248	581918	9.12	0.41
81 ans	60721	3260	0.94632	0.05368	2.8	59091	519670	8.56	0.44
82 ans	57461	3460	0.93978	0.06022	2.7	55731	460579	8.02	0.46
83 ans	54001	3642	0.93255	0.06745	2.3	52180	404848	7.50	0.49
84 ans	50359	3792	0.92472	0.07528	2.4	48463	352668	7.00	0.54
85 ans	46567	3904	0.91616	0.08384	2.8	44615	304205	6.53	0.59
86 ans	42663	3977	0.90677	0.09323	2.9	40674	259590	6.08	0.63
87 ans	38686	4007	0.89642	0.10358	2.7	36683	218916	5.66	0.68
88 ans	34679	4091	0.88203	0.11797	2.7	32633	182233	5.25	0.74
89 ans	30588	3995	0.86940	0.13060	2.7	28591	149600	4.89	0.81
90 ans	26593	3834	0.85583	0.14417	2.8	24676	121009	4.55	0.90
91 ans	22759	3612	0.84130	0.15870	2.8	20953	96333	4.23	1.00
92 ans	19147	3335	0.82581	0.17419	3.0	17479	75380	3.94	1.13
93 ans	15812	3014	0.80937	0.19063	3.2	14305	57901	3.66	1.28
94 ans	12798	2663	0.79198	0.20802	3.4	11467	43596	3.41	1.46
95 ans	10135	2293	0.77367	0.22633	3.7	8988	32129	3.17	1.69
96 ans	7842	1926	0.75447	0.24553	4.1	6879	23141	2.95	1.97
97 ans	5916	1571	0.73441	0.26559	4.5	5131	16262	2.75	2.30
98 ans	4345	1245	0.71355	0.28645	4.9	3722	11131	2.56	2.74
99 ans	3100	955	0.69195	0.30805	5.8	2623	7409	2.39	3.36
100 ans	2145	708	0.66966	0.33034	6.8	1791	4786	2.23	4.13
101 ans	1437	508	0.64678	0.35322	8.1	1183	2995	2.08	5.12
102 ans	929	350	0.62337	0.37663	9.2	754	1812	1.95	6.38
103 ans	579	232	0.59953	0.40047	11.7	463	1058	1.83	8.36
104 ans	347	147	0.57535	0.42465	15.3	274	595	1.71	10.90
105 ans	200	90	0.55093	0.44907	16.9	155	321	1.61	13.74
106 ans	110	52	0.52636	0.47364	22.6	84	166	1.51	19.21
107 ans	58	29	0.50174	0.49826	30.7	43	82	1.42	27.39
108 ans	29	15	0.47717	0.52283	48.8	22	39	1.34	40.16
109 ans	14	8	0.45275	0.54725	44.0	10	17	1.26	49.18

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

Tableau 8a. Table de mortalité complète, Manitoba, 1995-1997: 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	797	0.99203	0.00797	7.2	99315	7517337	75.17	0.23
1 an	99203	50	0.99949	0.00051	30.6	99174	7418022	74.78	0.23
2 ans	99153	40	0.99960	0.00040	27.7	99129	7318848	73.81	0.23
3 ans	99113	34	0.99966	0.00034	30.6	99096	7219719	72.84	0.23
4 ans	99079	29	0.99971	0.00029	40.0	99066	7120623	71.87	0.24
5 ans	99050	22	0.99977	0.00023	60.4	99039	7021557	70.89	0.24
6 ans	99028	17	0.99983	0.00017	84.5	99019	6922518	69.90	0.24
7 ans	99011	13	0.99987	0.00013	93.6	99004	6823499	68.92	0.25
8 ans	98998	14	0.99986	0.00014	86.0	98991	6724495	67.93	0.25
9 ans	98984	15	0.99984	0.00016	77.6	98977	6625504	66.93	0.25
10 ans	98969	20	0.99980	0.00020	69.3	98958	6526527	65.95	0.26
11 ans	98949	22	0.99978	0.00022	63.7	98938	6427569	64.96	0.26
12 ans	98927	33	0.99967	0.00033	59.9	98910	6328631	63.97	0.26
13 ans	98894	44	0.99955	0.00045	42.9	98872	6229721	62.99	0.27
14 ans	98850	59	0.99940	0.00060	34.3	98821	6130849	62.02	0.27
15 ans	98791	75	0.99924	0.00076	34.5	98753	6032028	61.06	0.27
16 ans	98716	89	0.99910	0.00090	36.0	98672	5933275	60.10	0.28
17 ans	98627	99	0.99900	0.00100	35.1	98578	5834603	59.16	0.28
18 ans	98528	103	0.99895	0.00105	31.1	98476	5736025	58.22	0.28
19 ans	98425	105	0.99893	0.00107	27.2	98372	5637549	57.28	0.29
20 ans	98320	105	0.99894	0.00106	27.6	98268	5539177	56.34	0.29
21 ans	98215	103	0.99895	0.00105	31.7	98163	5440909	55.40	0.29
22 ans	98112	104	0.99894	0.00106	33.8	98060	5342746	54.46	0.30
23 ans	98008	106	0.99892	0.00108	30.9	97955	5244686	53.51	0.30
24 ans	97902	109	0.99889	0.00111	27.0	97847	5146731	52.57	0.30
25 ans	97793	112	0.99886	0.00114	27.0	97737	5048884	51.63	0.31
26 ans	97681	114	0.99883	0.00117	30.4	97624	4951147	50.69	0.31
27 ans	97567	117	0.99880	0.00120	32.0	97508	4853523	49.75	0.32
28 ans	97450	119	0.99878	0.00122	29.2	97391	4756015	48.80	0.32
29 ans	97331	121	0.99876	0.00124	25.2	97270	4658624	47.86	0.33
30 ans	97210	122	0.99875	0.00125	24.6	97149	4561354	46.92	0.33
31 ans	97088	123	0.99873	0.00127	27.3	97027	4464205	45.98	0.34
32 ans	96965	126	0.99870	0.00130	28.8	96902	4367178	45.04	0.34
33 ans	96839	129	0.99867	0.00133	26.2	96774	4270276	44.10	0.35
34 ans	96710	131	0.99864	0.00136	22.9	96645	4173502	43.15	0.35
35 ans	96579	135	0.99860	0.00140	23.0	96511	4076857	42.21	0.36
36 ans	96444	139	0.99856	0.00144	25.6	96375	3980346	41.27	0.37
37 ans	96305	144	0.99851	0.00149	26.6	96233	3883971	40.33	0.38
38 ans	96161	149	0.99845	0.00155	24.0	96087	3787738	39.39	0.38
39 ans	96012	153	0.99840	0.00160	21.4	95936	3691651	38.45	0.39

Tableau 8a. Table de mortalité complète, Manitoba, 1995-1997: 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	95859	160	0.99833	0.00167	22.2	95778	3595715	37.51	0.40
41 ans	95699	168	0.99824	0.00176	24.7	95615	3499937	36.57	0.41
42 ans	95531	180	0.99812	0.00188	24.9	95441	3404322	35.64	0.42
43 ans	95351	194	0.99797	0.00203	21.7	95255	3308881	34.70	0.43
44 ans	95157	210	0.99779	0.00221	19.1	95052	3213626	33.77	0.44
45 ans	94947	229	0.99759	0.00242	19.9	94832	3118574	32.85	0.45
46 ans	94718	252	0.99734	0.00266	21.6	94592	3023742	31.92	0.46
47 ans	94466	279	0.99705	0.00295	21.0	94327	2929150	31.01	0.47
48 ans	94187	309	0.99672	0.00328	17.9	94033	2834823	30.10	0.48
49 ans	93878	341	0.99636	0.00364	16.2	93707	2740790	29.20	0.50
50 ans	93537	378	0.99596	0.00404	17.4	93348	2647083	28.30	0.51
51 ans	93159	420	0.99549	0.00451	19.0	92949	2553735	27.41	0.53
52 ans	92739	469	0.99494	0.00506	18.3	92505	2460786	26.53	0.54
53 ans	92270	525	0.99431	0.00569	15.4	92007	2368281	25.67	0.55
54 ans	91745	588	0.99359	0.00641	13.6	91451	2276274	24.81	0.57
55 ans	91157	655	0.99281	0.00719	14.4	90829	2184823	23.97	0.58
56 ans	90502	725	0.99199	0.00801	15.7	90140	2093994	23.14	0.60
57 ans	89777	796	0.99114	0.00886	15.4	89379	2003854	22.32	0.61
58 ans	88981	861	0.99032	0.00968	13.2	88550	1914475	21.52	0.63
59 ans	88120	923	0.98953	0.01047	11.6	87658	1825925	20.72	0.64
60 ans	87197	989	0.98866	0.01134	12.0	86703	1738267	19.94	0.66
61 ans	86208	1067	0.98763	0.01237	13.1	85674	1651564	19.16	0.68
62 ans	85141	1163	0.98633	0.01367	12.8	84559	1565890	18.39	0.70
63 ans	83978	1284	0.98472	0.01528	10.8	83336	1481331	17.64	0.72
64 ans	82694	1418	0.98285	0.01715	9.3	81985	1397995	16.91	0.74
65 ans	81276	1561	0.98080	0.01920	9.5	80496	1316010	16.19	0.77
66 ans	79715	1699	0.97868	0.02132	10.3	78865	1235514	15.50	0.80
67 ans	78016	1829	0.97656	0.02344	10.1	77102	1156649	14.83	0.82
68 ans	76187	1934	0.97462	0.02538	8.8	75220	1079547	14.17	0.84
69 ans	74253	2020	0.97279	0.02721	7.8	73243	1004327	13.53	0.87
70 ans	72233	2108	0.97082	0.02918	8.1	71179	931084	12.89	0.91
71 ans	70125	2212	0.96846	0.03154	9.0	69019	859905	12.26	0.96
72 ans	67913	2347	0.96545	0.03455	8.8	66739	790886	11.65	0.99
73 ans	65566	2504	0.96180	0.03820	7.6	64314	724147	11.04	1.03
74 ans	63062	2668	0.95769	0.04231	6.8	61728	659833	10.46	1.09
75 ans	60394	2833	0.95309	0.04691	7.4	58978	598105	9.90	1.16
76 ans	57561	2993	0.94801	0.05199	8.1	56064	539127	9.37	1.23
77 ans	54568	3141	0.94243	0.05757	7.9	52997	483063	8.85	1.29
78 ans	51427	3276	0.93630	0.06370	6.8	49789	430066	8.36	1.35
79 ans	48151	3388	0.92964	0.07036	6.2	46457	380277	7.90	1.45

Tableau 8a. Table de mortalité complète, Manitoba, 1995-1997: 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	44763	3469	0.92250	0.07750	6.8	43028	333820	7.46	1.58
81 ans	41294	3511	0.91499	0.08501	7.5	39539	290792	7.04	1.70
82 ans	37783	3507	0.90716	0.09284	7.4	36029	251253	6.65	1.82
83 ans	34276	3463	0.89898	0.10102	6.6	32545	215224	6.28	1.97
84 ans	30813	3377	0.89039	0.10961	7.0	29124	182679	5.93	2.17
85 ans	27436	3253	0.88146	0.11854	8.5	25810	153555	5.60	2.41
86 ans	24183	3088	0.87228	0.12772	9.2	22639	127745	5.28	2.61
87 ans	21095	2892	0.86292	0.13708	8.7	19648	105106	4.98	2.81
88 ans	18203	2665	0.85360	0.14640	9.1	16871	85458	4.69	3.09
89 ans	15538	2448	0.84246	0.15754	9.8	14314	68587	4.41	3.44
90 ans	13090	2219	0.83049	0.16951	10.1	11981	54273	4.15	3.83
91 ans	10871	1982	0.81762	0.18238	10.9	9880	42292	3.89	4.33
92 ans	8889	1744	0.80380	0.19620	11.5	8017	32412	3.65	4.92
93 ans	7145	1508	0.78898	0.21102	12.2	6390	24395	3.41	5.69
94 ans	5637	1279	0.77309	0.22691	14.3	4998	18005	3.19	6.72
95 ans	4358	1063	0.75608	0.24392	15.6	3826	13007	2.98	7.89
96 ans	3295	864	0.73788	0.26212	18.5	2863	9181	2.79	9.48
97 ans	2431	684	0.71844	0.28156	18.6	2089	6318	2.60	11.34
98 ans	1747	528	0.69769	0.30231	24.5	1483	4229	2.42	14.46
99 ans	1219	396	0.67559	0.32441	30.4	1021	2746	2.25	18.12
100 ans	823	286	0.65208	0.34792	35.0	680	1725	2.10	22.49
101 ans	537	200	0.62711	0.37289	34.3	437	1045	1.95	28.79
102 ans	337	135	0.60065	0.39935	77.5	269	608	1.81	42.06
103 ans	202	86	0.57266	0.42734	53.5	159	339	1.67	35.01
104 ans	116	53	0.54311	0.45689	52.1	90	180	1.55	39.60
105 ans	63	31	0.51200	0.48800	71.6	47	90	1.44	52.10
106 ans	32	17	0.47931	0.52069	84.8	24	43	1.33	57.42

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

Tableau 8b. Table de mortalité complète, Manitoba, 1995-1997: 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	638	0.99362	0.00638	8.2	99439	8060280	80.60	0.21
1 an	99362	58	0.99942	0.00058	24.8	99329	7960841	80.12	0.21
2 ans	99304	42	0.99957	0.00043	33.7	99282	7861512	79.17	0.21
3 ans	99262	41	0.99959	0.00041	31.7	99244	7762230	78.20	0.21
4 ans	99221	39	0.99961	0.00039	32.4	99206	7662986	77.23	0.22
5 ans	99182	34	0.99966	0.00034	45.9	99165	7563780	76.26	0.22
6 ans	99148	24	0.99975	0.00025	67.1	99136	7464615	75.29	0.22
7 ans	99124	18	0.99982	0.00018	83.0	99115	7365479	74.31	0.22
8 ans	99106	16	0.99984	0.00016	83.8	99098	7266364	73.32	0.22
9 ans	99090	14	0.99985	0.00015	81.0	99083	7167266	72.33	0.23
10 ans	99076	15	0.99985	0.00015	78.8	99068	7068183	71.34	0.23
11 ans	99061	14	0.99986	0.00014	79.5	99054	6969115	70.35	0.23
12 ans	99047	18	0.99982	0.00018	84.3	99038	6870061	69.36	0.24
13 ans	99029	19	0.99980	0.00020	70.4	99020	6771023	68.37	0.24
14 ans	99010	24	0.99977	0.00023	58.6	98998	6672003	67.39	0.24
15 ans	98986	27	0.99973	0.00027	58.4	98973	6573005	66.40	0.25
16 ans	98959	30	0.99969	0.00031	62.5	98944	6474032	65.42	0.25
17 ans	98929	33	0.99967	0.00033	62.5	98912	6375088	64.44	0.25
18 ans	98896	34	0.99965	0.00035	55.9	98879	6276176	63.46	0.26
19 ans	98862	35	0.99965	0.00035	49.1	98845	6177297	62.48	0.26
20 ans	98827	35	0.99965	0.00035	50.1	98810	6078452	61.51	0.26
21 ans	98792	35	0.99964	0.00036	56.9	98774	5979642	60.53	0.27
22 ans	98757	37	0.99963	0.00037	59.3	98739	5880868	59.55	0.27
23 ans	98720	38	0.99961	0.00039	52.6	98701	5782129	58.57	0.27
24 ans	98682	41	0.99959	0.00041	45.3	98662	5683428	57.59	0.28
25 ans	98641	44	0.99956	0.00044	45.4	98619	5584766	56.62	0.28
26 ans	98597	46	0.99953	0.00047	50.0	98574	5486147	55.64	0.29
27 ans	98551	49	0.99950	0.00050	51.1	98527	5387573	54.67	0.29
28 ans	98502	52	0.99948	0.00052	45.5	98476	5289046	53.69	0.29
29 ans	98450	53	0.99946	0.00054	39.0	98424	5190570	52.72	0.30
30 ans	98397	55	0.99944	0.00056	38.2	98369	5092146	51.75	0.30
31 ans	98342	57	0.99942	0.00058	41.7	98314	4993777	50.78	0.31
32 ans	98285	61	0.99938	0.00062	42.2	98254	4895463	49.81	0.31
33 ans	98224	66	0.99933	0.00067	36.5	98191	4797209	48.84	0.32
34 ans	98158	72	0.99926	0.00074	31.1	98122	4699018	47.87	0.33
35 ans	98086	79	0.99920	0.00080	31.2	98046	4600896	46.91	0.33
36 ans	98007	86	0.99912	0.00088	33.9	97964	4502850	45.94	0.34
37 ans	97921	92	0.99906	0.00094	33.9	97875	4404886	44.98	0.34
38 ans	97829	99	0.99900	0.00100	29.9	97779	4307011	44.03	0.35
39 ans	97730	103	0.99894	0.00106	26.4	97679	4209232	43.07	0.36

Tableau 8b. Table de mortalité complète, Manitoba, 1995-1997: 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	97627	109	0.99889	0.00111	27.4	97573	4111553	42.11	0.36
41 ans	97518	115	0.99881	0.00119	30.3	97460	4013980	41.16	0.37
42 ans	97403	126	0.99871	0.00129	30.1	97340	3916520	40.21	0.38
43 ans	97277	139	0.99857	0.00143	25.6	97207	3819180	39.26	0.39
44 ans	97138	155	0.99840	0.00160	22.2	97060	3721973	38.32	0.40
45 ans	96983	173	0.99822	0.00178	23.0	96897	3624913	37.38	0.41
46 ans	96810	191	0.99803	0.00197	24.9	96714	3528016	36.44	0.41
47 ans	96619	209	0.99783	0.00217	24.5	96514	3431302	35.51	0.42
48 ans	96410	225	0.99766	0.00234	21.5	96298	3334788	34.59	0.43
49 ans	96185	240	0.99751	0.00249	19.7	96065	3238490	33.67	0.44
50 ans	95945	254	0.99735	0.00265	21.4	95818	3142425	32.75	0.45
51 ans	95691	276	0.99712	0.00288	23.8	95553	3046607	31.84	0.46
52 ans	95415	304	0.99681	0.00319	23.2	95263	2951054	30.93	0.47
53 ans	95111	344	0.99638	0.00362	19.4	94939	2855791	30.03	0.48
54 ans	94767	393	0.99586	0.00414	16.9	94570	2760852	29.13	0.49
55 ans	94374	445	0.99529	0.00471	17.7	94152	2666282	28.25	0.51
56 ans	93929	498	0.99469	0.00531	19.2	93680	2572130	27.38	0.52
57 ans	93431	550	0.99411	0.00589	18.8	93155	2478450	26.53	0.53
58 ans	92881	597	0.99358	0.00642	16.1	92583	2385295	25.68	0.54
59 ans	92284	640	0.99306	0.00694	14.0	91964	2292712	24.84	0.55
60 ans	91644	686	0.99252	0.00748	14.5	91301	2200748	24.01	0.56
61 ans	90958	734	0.99193	0.00807	16.0	90590	2109447	23.19	0.58
62 ans	90224	791	0.99124	0.00876	15.9	89829	2018857	22.38	0.59
63 ans	89433	852	0.99047	0.00953	13.7	89007	1929028	21.57	0.60
64 ans	88581	918	0.98964	0.01036	11.7	88122	1840021	20.77	0.61
65 ans	87663	987	0.98874	0.01126	11.9	87170	1751899	19.98	0.63
66 ans	86676	1062	0.98775	0.01225	12.9	86145	1664729	19.21	0.65
67 ans	85614	1140	0.98668	0.01332	12.8	85043	1578584	18.44	0.66
68 ans	84474	1218	0.98559	0.01441	11.1	83865	1493541	17.68	0.68
69 ans	83256	1291	0.98449	0.01551	9.6	82611	1409676	16.93	0.70
70 ans	81965	1371	0.98328	0.01672	9.7	81280	1327065	16.19	0.72
71 ans	80594	1465	0.98182	0.01818	10.5	79862	1245785	15.46	0.75
72 ans	79129	1581	0.98001	0.01999	10.3	78339	1165923	14.73	0.78
73 ans	77548	1713	0.97791	0.02209	8.8	76691	1087584	14.02	0.81
74 ans	75835	1853	0.97557	0.02443	7.9	74908	1010893	13.33	0.84
75 ans	73982	2002	0.97294	0.02706	8.4	72981	935985	12.65	0.89
76 ans	71980	2164	0.96993	0.03007	9.1	70899	863004	11.99	0.93
77 ans	69816	2340	0.96648	0.03352	8.8	68646	792105	11.35	0.97
78 ans	67476	2514	0.96274	0.03726	7.5	66219	723459	10.72	1.01
79 ans	64962	2679	0.95876	0.04124	6.8	63622	657240	10.12	1.07

Tableau 8b. Table de mortalité complète, Manitoba, 1995-1997: 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	62283	2846	0.95430	0.04570	7.2	60860	593618	9.53	1.14
81 ans	59437	3024	0.94913	0.05087	7.9	57925	532758	8.96	1.22
82 ans	56413	3216	0.94299	0.05701	7.6	54805	474833	8.42	1.30
83 ans	53197	3401	0.93606	0.06394	6.6	51496	420028	7.90	1.38
84 ans	49796	3561	0.92849	0.07151	6.7	48016	368532	7.40	1.50
85 ans	46235	3697	0.92004	0.07996	7.9	44386	320516	6.93	1.63
86 ans	42538	3808	0.91048	0.08952	8.2	40634	276130	6.49	1.74
87 ans	38730	3890	0.89956	0.10044	7.4	36785	235496	6.08	1.85
88 ans	34840	3766	0.89190	0.10810	7.5	32957	198711	5.70	2.00
89 ans	31074	3686	0.88138	0.11862	7.7	29231	165754	5.33	2.17
90 ans	27388	3560	0.87002	0.12998	8.1	25607	136523	4.98	2.38
91 ans	23828	3389	0.85778	0.14222	7.7	22134	110916	4.65	2.60
92 ans	20439	3176	0.84463	0.15537	8.2	18851	88782	4.34	2.93
93 ans	17263	2926	0.83051	0.16949	9.1	15800	69931	4.05	3.30
94 ans	14337	2646	0.81540	0.18460	9.2	13014	54131	3.78	3.72
95 ans	11691	2347	0.79926	0.20074	9.5	10518	41117	3.52	4.27
96 ans	9344	2036	0.78207	0.21793	11.1	8325	30599	3.27	5.02
97 ans	7308	1726	0.76380	0.23620	12.5	6445	22274	3.05	5.89
98 ans	5582	1427	0.74442	0.25558	13.0	4868	15829	2.84	6.93
99 ans	4155	1147	0.72393	0.27607	17.1	3582	10961	2.64	8.49
100 ans	3008	895	0.70232	0.29768	16.0	2560	7379	2.45	9.86
101 ans	2113	677	0.67959	0.32041	20.4	1774	4819	2.28	12.62
102 ans	1436	495	0.65575	0.34425	25.6	1189	3045	2.12	16.05
103 ans	941	347	0.63081	0.36919	31.6	767	1856	1.97	20.22
104 ans	594	235	0.60479	0.39521	34.8	477	1089	1.83	25.23
105 ans	359	151	0.57774	0.42226	39.7	283	612	1.70	33.90
106 ans	208	94	0.54968	0.45032	64.2	161	329	1.58	50.28
107 ans	114	55	0.52068	0.47932	88.4	87	168	1.47	68.69
108 ans	59	30	0.49078	0.50922	..	44	81	1.37	88.47
109 ans	29	16	0.46005	0.53995	..	21	37	1.27	83.53

Note : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec beaucoup de prudence. La notation «..» indique un cv d'au moins 100,0 %.

Tableau 9a. Table de mortalité complète, Saskatchewan, 1995-1997: 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	924	0.99076	0.00924	7.2	99206	7537907	75.38	0.25
1 an	99076	76	0.99924	0.00076	23.2	99033	7438701	75.08	0.24
2 ans	99000	65	0.99934	0.00066	30.2	98963	7339668	74.14	0.25
3 ans	98935	59	0.99941	0.00059	26.3	98906	7240705	73.19	0.25
4 ans	98876	53	0.99946	0.00055	24.4	98852	7141799	72.23	0.25
5 ans	98823	44	0.99956	0.00044	38.0	98801	7042947	71.27	0.25
6 ans	98779	31	0.99968	0.00032	59.1	98763	6944146	70.30	0.26
7 ans	98748	22	0.99978	0.00022	74.3	98737	6845383	69.32	0.26
8 ans	98726	20	0.99980	0.00020	74.1	98716	6746646	68.34	0.26
9 ans	98706	20	0.99980	0.00020	70.4	98696	6647930	67.35	0.27
10 ans	98686	22	0.99977	0.00023	65.9	98674	6549234	66.36	0.27
11 ans	98664	22	0.99978	0.00022	63.5	98653	6450560	65.38	0.27
12 ans	98642	32	0.99968	0.00032	61.5	98626	6351907	64.39	0.28
13 ans	98610	40	0.99960	0.00040	46.5	98590	6253281	63.41	0.28
14 ans	98570	50	0.99948	0.00052	37.8	98545	6154691	62.44	0.29
15 ans	98520	64	0.99936	0.00064	37.8	98488	6056146	61.47	0.29
16 ans	98456	75	0.99923	0.00077	39.1	98419	5957658	60.51	0.29
17 ans	98381	86	0.99913	0.00087	37.3	98337	5859239	59.56	0.30
18 ans	98295	94	0.99904	0.00096	31.8	98248	5760902	58.61	0.30
19 ans	98201	103	0.99896	0.00104	27.7	98150	5662654	57.66	0.30
20 ans	98098	109	0.99889	0.00111	28.9	98044	5564504	56.72	0.31
21 ans	97989	115	0.99882	0.00118	32.6	97931	5466460	55.79	0.31
22 ans	97874	120	0.99877	0.00123	33.8	97814	5368529	54.85	0.32
23 ans	97754	124	0.99873	0.00127	30.5	97692	5270715	53.92	0.32
24 ans	97630	127	0.99870	0.00130	26.8	97566	5173023	52.99	0.32
25 ans	97503	129	0.99868	0.00132	27.4	97439	5075457	52.05	0.33
26 ans	97374	130	0.99867	0.00133	31.4	97309	4978018	51.12	0.33
27 ans	97244	130	0.99866	0.00134	33.9	97179	4880709	50.19	0.33
28 ans	97114	128	0.99868	0.00132	31.8	97050	4783530	49.26	0.34
29 ans	96986	124	0.99873	0.00127	28.1	96924	4686480	48.32	0.34
30 ans	96862	119	0.99877	0.00123	27.4	96803	4589556	47.38	0.35
31 ans	96743	116	0.99880	0.00120	30.7	96685	4492753	46.44	0.35
32 ans	96627	116	0.99880	0.00120	32.8	96569	4396068	45.50	0.36
33 ans	96511	119	0.99876	0.00124	29.6	96452	4299499	44.55	0.37
34 ans	96392	127	0.99869	0.00131	25.4	96328	4203047	43.60	0.37
35 ans	96265	134	0.99860	0.00140	25.1	96198	4106719	42.66	0.38
36 ans	96131	144	0.99851	0.00149	27.2	96059	4010521	41.72	0.39
37 ans	95987	153	0.99841	0.00159	27.5	95911	3914462	40.78	0.39
38 ans	95834	161	0.99832	0.00168	24.4	95753	3818551	39.85	0.40
39 ans	95673	170	0.99822	0.00178	21.4	95588	3722798	38.91	0.41

Tableau 9a. Table de mortalité complète, Saskatchewan, 1995-1997: 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	95503	180	0.99812	0.00188	22.0	95413	3627210	37.98	0.42
41 ans	95323	191	0.99800	0.00200	24.4	95227	3531797	37.05	0.43
42 ans	95132	203	0.99787	0.00213	24.7	95030	3436570	36.12	0.44
43 ans	94929	214	0.99775	0.00225	21.9	94823	3341540	35.20	0.45
44 ans	94715	224	0.99763	0.00237	19.9	94603	3246717	34.28	0.46
45 ans	94491	237	0.99749	0.00251	21.3	94373	3152114	33.36	0.47
46 ans	94254	254	0.99730	0.00270	23.5	94127	3057741	32.44	0.48
47 ans	94000	280	0.99702	0.00298	23.0	93859	2963614	31.53	0.49
48 ans	93720	316	0.99663	0.00337	19.3	93562	2869755	30.62	0.50
49 ans	93404	361	0.99614	0.00386	17.1	93224	2776193	29.72	0.51
50 ans	93043	410	0.99559	0.00441	18.3	92837	2682969	28.84	0.53
51 ans	92633	459	0.99504	0.00496	19.9	92404	2590132	27.96	0.54
52 ans	92174	504	0.99453	0.00547	19.5	91921	2497728	27.10	0.55
53 ans	91670	540	0.99412	0.00588	17.0	91400	2405807	26.24	0.56
54 ans	91130	567	0.99377	0.00623	15.2	90847	2314407	25.40	0.58
55 ans	90563	598	0.99340	0.00660	16.1	90264	2223560	24.55	0.59
56 ans	89965	637	0.99292	0.00708	17.9	89646	2133296	23.71	0.61
57 ans	89328	695	0.99222	0.00778	17.6	88981	2043650	22.88	0.62
58 ans	88633	772	0.99128	0.00872	14.8	88247	1954669	22.05	0.63
59 ans	87861	865	0.99016	0.00984	12.5	87429	1866422	21.24	0.65
60 ans	86996	965	0.98891	0.01109	12.7	86513	1778993	20.45	0.67
61 ans	86031	1067	0.98759	0.01241	13.6	85498	1692480	19.67	0.69
62 ans	84964	1168	0.98626	0.01374	13.3	84380	1606982	18.91	0.70
63 ans	83796	1259	0.98498	0.01502	11.4	83166	1522602	18.17	0.72
64 ans	82537	1344	0.98371	0.01629	9.9	81865	1439436	17.44	0.74
65 ans	81193	1432	0.98237	0.01763	10.1	80477	1357571	16.72	0.76
66 ans	79761	1528	0.98084	0.01916	11.0	78997	1277094	16.01	0.79
67 ans	78233	1639	0.97904	0.02096	10.9	77414	1198097	15.31	0.81
68 ans	76594	1761	0.97701	0.02299	9.4	75714	1120683	14.63	0.83
69 ans	74833	1884	0.97482	0.02518	8.2	73890	1044969	13.96	0.86
70 ans	72949	2015	0.97238	0.02762	8.5	71942	971079	13.31	0.90
71 ans	70934	2153	0.96965	0.03035	9.3	69857	899137	12.68	0.94
72 ans	68781	2301	0.96654	0.03346	9.1	67631	829280	12.06	0.98
73 ans	66480	2455	0.96308	0.03693	7.8	65253	761649	11.46	1.01
74 ans	64025	2606	0.95930	0.04070	7.0	62722	696396	10.88	1.06
75 ans	61419	2753	0.95518	0.04482	7.5	60042	633674	10.32	1.12
76 ans	58666	2891	0.95071	0.04929	8.2	57221	573632	9.78	1.18
77 ans	55775	3019	0.94587	0.05413	8.1	54265	516411	9.26	1.24
78 ans	52756	3128	0.94072	0.05928	7.0	51192	462146	8.76	1.29
79 ans	49628	3212	0.93528	0.06472	6.4	48023	410954	8.28	1.38

Tableau 9a. Table de mortalité complète, Saskatchewan, 1995-1997: 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	46416	3275	0.92944	0.07056	7.0	44779	362931	7.82	1.49
81 ans	43141	3317	0.92310	0.07690	7.8	41483	318152	7.37	1.60
82 ans	39824	3339	0.91616	0.08384	7.7	38154	276669	6.95	1.70
83 ans	36485	3331	0.90869	0.09131	6.8	34820	238515	6.54	1.82
84 ans	33154	3291	0.90075	0.09925	7.2	31508	203695	6.14	2.00
85 ans	29863	3218	0.89224	0.10776	8.6	28254	172187	5.77	2.20
86 ans	26645	3116	0.88305	0.11695	9.2	25087	143933	5.40	2.38
87 ans	23529	2986	0.87309	0.12691	8.7	22036	118846	5.05	2.55
88 ans	20543	2897	0.85896	0.14104	8.8	19094	96810	4.71	2.80
89 ans	17646	2712	0.84634	0.15366	9.1	16290	77716	4.40	3.10
90 ans	14934	2497	0.83278	0.16722	9.6	13686	61426	4.11	3.46
91 ans	12437	2260	0.81826	0.18174	9.5	11307	47740	3.84	3.88
92 ans	10177	2008	0.80273	0.19727	11.0	9172	36433	3.58	4.48
93 ans	8169	1747	0.78615	0.21385	11.5	7296	27261	3.34	5.12
94 ans	6422	1487	0.76849	0.23151	12.6	5679	19965	3.11	5.97
95 ans	4935	1235	0.74971	0.25029	14.2	4317	14286	2.89	7.05
96 ans	3700	1000	0.72980	0.27020	15.6	3201	9969	2.69	8.40
97 ans	2700	786	0.70874	0.29127	17.6	2307	6768	2.51	10.26
98 ans	1914	600	0.68649	0.31351	22.1	1614	4461	2.33	12.86
99 ans	1314	443	0.66307	0.33693	24.9	1092	2847	2.17	15.85
100 ans	871	315	0.63847	0.36153	33.6	714	1755	2.01	20.29
101 ans	556	215	0.61269	0.38731	32.9	448	1041	1.87	24.27
102 ans	341	141	0.58575	0.41425	41.9	270	593	1.74	33.18
103 ans	200	89	0.55768	0.44232	64.7	156	323	1.62	47.01
104 ans	111	52	0.52851	0.47149	89.0	85	167	1.50	59.65
105 ans	59	30	0.49828	0.50172	86.5	44	82	1.39	55.84

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

Tableau 9b. Table de mortalité complète, Saskatchewan, 1995-1997: 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	787	0.99213	0.00787	8.0	99309	8116971	81.17	0.22
1 an	99213	53	0.99946	0.00054	33.3	99182	8017662	80.81	0.22
2 ans	99160	38	0.99962	0.00038	32.6	99141	7918480	79.86	0.22
3 ans	99122	36	0.99964	0.00036	37.7	99107	7819339	78.89	0.22
4 ans	99086	34	0.99965	0.00035	28.5	99073	7720232	77.91	0.22
5 ans	99052	30	0.99970	0.00030	45.3	99037	7621159	76.94	0.23
6 ans	99022	25	0.99975	0.00025	70.9	99009	7522122	75.96	0.23
7 ans	98997	20	0.99980	0.00020	79.4	98987	7423113	74.98	0.23
8 ans	98977	19	0.99982	0.00018	78.3	98968	7324126	74.00	0.23
9 ans	98958	17	0.99983	0.00017	75.1	98950	7225158	73.01	0.24
10 ans	98941	17	0.99983	0.00017	72.7	98932	7126208	72.02	0.24
11 ans	98924	15	0.99984	0.00016	73.0	98917	7027276	71.04	0.24
12 ans	98909	19	0.99981	0.00019	81.4	98899	6928359	70.05	0.24
13 ans	98890	23	0.99977	0.00023	63.7	98878	6829460	69.06	0.25
14 ans	98867	29	0.99970	0.00030	51.2	98853	6730582	68.08	0.25
15 ans	98838	37	0.99963	0.00037	50.6	98819	6631729	67.10	0.25
16 ans	98801	42	0.99957	0.00043	53.0	98780	6532910	66.12	0.26
17 ans	98759	46	0.99953	0.00047	52.5	98736	6434130	65.15	0.26
18 ans	98713	48	0.99952	0.00048	47.4	98689	6335394	64.18	0.26
19 ans	98665	47	0.99952	0.00048	42.6	98642	6236705	63.21	0.27
20 ans	98618	47	0.99953	0.00047	44.8	98594	6138063	62.24	0.27
21 ans	98571	44	0.99954	0.00046	52.8	98549	6039469	61.27	0.27
22 ans	98527	45	0.99955	0.00045	57.3	98504	5940920	60.30	0.28
23 ans	98482	45	0.99954	0.00046	52.6	98460	5842416	59.32	0.28
24 ans	98437	46	0.99953	0.00047	46.2	98414	5743956	58.35	0.28
25 ans	98391	48	0.99952	0.00048	46.8	98366	5645542	57.38	0.29
26 ans	98343	49	0.99950	0.00050	52.8	98319	5547176	56.41	0.29
27 ans	98294	50	0.99950	0.00050	56.1	98269	5448857	55.43	0.30
28 ans	98244	49	0.99950	0.00050	52.4	98220	5350588	54.46	0.30
29 ans	98195	48	0.99951	0.00049	46.4	98171	5252368	53.49	0.31
30 ans	98147	46	0.99953	0.00047	45.4	98124	5154197	52.51	0.31
31 ans	98101	46	0.99953	0.00047	50.1	98078	5056073	51.54	0.32
32 ans	98055	49	0.99950	0.00050	51.1	98030	4957995	50.56	0.32
33 ans	98006	53	0.99945	0.00055	43.6	97980	4859965	49.59	0.33
34 ans	97953	61	0.99938	0.00062	36.8	97922	4761985	48.62	0.33
35 ans	97892	69	0.99930	0.00070	36.6	97858	4664063	47.64	0.34
36 ans	97823	77	0.99921	0.00079	38.6	97784	4566205	46.68	0.35
37 ans	97746	87	0.99911	0.00089	37.2	97703	4468421	45.71	0.35
38 ans	97659	96	0.99901	0.00099	31.6	97610	4370718	44.75	0.36
39 ans	97563	107	0.99891	0.00109	27.4	97510	4273108	43.80	0.36

Tableau 9b. Table de mortalité complète, Saskatchewan, 1995-1997: 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	97456	116	0.99880	0.00120	28.4	97398	4175598	42.85	0.37
41 ans	97340	128	0.99869	0.00131	31.0	97275	4078200	41.90	0.38
42 ans	97212	139	0.99857	0.00143	30.8	97143	3980925	40.95	0.39
43 ans	97073	149	0.99846	0.00154	26.9	96998	3883782	40.01	0.39
44 ans	96924	160	0.99835	0.00165	24.0	96844	3786784	39.07	0.40
45 ans	96764	171	0.99823	0.00177	25.4	96678	3689940	38.13	0.41
46 ans	96593	184	0.99810	0.00190	28.2	96501	3593262	37.20	0.42
47 ans	96409	200	0.99793	0.00207	28.1	96309	3496761	36.27	0.43
48 ans	96209	218	0.99773	0.00227	24.2	96100	3400452	35.34	0.43
49 ans	95991	239	0.99751	0.00249	21.6	95872	3304352	34.42	0.44
50 ans	95752	262	0.99726	0.00274	23.0	95620	3208480	33.51	0.45
51 ans	95490	287	0.99700	0.00300	25.4	95347	3112860	32.60	0.46
52 ans	95203	309	0.99675	0.00325	25.4	95048	3017513	31.70	0.47
53 ans	94894	331	0.99651	0.00349	22.2	94729	2922465	30.80	0.48
54 ans	94563	352	0.99629	0.00371	19.6	94386	2827736	29.90	0.49
55 ans	94211	373	0.99604	0.00396	20.5	94025	2733350	29.01	0.50
56 ans	93838	398	0.99575	0.00425	22.7	93639	2639325	28.13	0.51
57 ans	93440	433	0.99537	0.00463	22.5	93224	2545686	27.24	0.52
58 ans	93007	473	0.99491	0.00509	19.3	92770	2452462	26.37	0.53
59 ans	92534	519	0.99439	0.00561	16.6	92275	2359692	25.50	0.54
60 ans	92015	570	0.99381	0.00619	16.9	91730	2267417	24.64	0.56
61 ans	91445	626	0.99316	0.00684	18.3	91132	2175687	23.79	0.57
62 ans	90819	685	0.99246	0.00754	17.9	90476	2084555	22.95	0.58
63 ans	90134	749	0.99168	0.00832	15.2	89760	1994079	22.12	0.59
64 ans	89385	819	0.99084	0.00916	13.0	88975	1904319	21.30	0.60
65 ans	88566	890	0.98995	0.01005	13.1	88121	1815344	20.50	0.62
66 ans	87676	964	0.98900	0.01100	14.2	87194	1727223	19.70	0.64
67 ans	86712	1038	0.98802	0.01198	14.1	86193	1640029	18.91	0.65
68 ans	85674	1106	0.98710	0.01290	12.2	85121	1553836	18.14	0.67
69 ans	84568	1164	0.98623	0.01377	10.7	83986	1468715	17.37	0.68
70 ans	83404	1229	0.98526	0.01474	11.0	82789	1384729	16.60	0.71
71 ans	82175	1309	0.98407	0.01593	12.0	81520	1301940	15.84	0.74
72 ans	80866	1415	0.98251	0.01749	11.8	80159	1220420	15.09	0.76
73 ans	79451	1542	0.98058	0.01942	10.0	78679	1140261	14.35	0.78
74 ans	77909	1684	0.97839	0.02161	8.8	77067	1061582	13.63	0.81
75 ans	76225	1837	0.97591	0.02409	9.1	75307	984515	12.92	0.85
76 ans	74388	1996	0.97316	0.02684	9.8	73390	909208	12.22	0.90
77 ans	72392	2164	0.97012	0.02988	9.5	71310	835818	11.55	0.93
78 ans	70228	2318	0.96699	0.03301	8.2	69068	764508	10.89	0.97
79 ans	67910	2461	0.96377	0.03623	7.4	66680	695440	10.24	1.03

Tableau 9b. Table de mortalité complète, Saskatchewan, 1995-1997: 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	65449	2606	0.96017	0.03983	7.9	64146	628760	9.61	1.10
81 ans	62843	2772	0.95590	0.04410	8.7	61457	564614	8.98	1.17
82 ans	60071	2964	0.95066	0.04934	8.4	58590	503157	8.38	1.25
83 ans	57107	3161	0.94464	0.05536	7.2	55526	444567	7.78	1.33
84 ans	53946	3342	0.93804	0.06196	7.4	52275	389041	7.21	1.45
85 ans	50604	3514	0.93057	0.06943	8.6	48847	336766	6.65	1.60
86 ans	47090	3676	0.92194	0.07806	9.0	45252	287919	6.11	1.73
87 ans	43414	3827	0.91184	0.08816	8.1	41501	242667	5.59	1.88
88 ans	39587	4508	0.88612	0.11388	8.4	37333	201166	5.08	2.10
89 ans	35079	4552	0.87024	0.12976	8.0	32803	163833	4.67	2.29
90 ans	30527	4488	0.85300	0.14700	8.0	28283	131030	4.29	2.53
91 ans	26039	4310	0.83445	0.16555	8.3	23884	102747	3.95	2.83
92 ans	21729	4028	0.81464	0.18536	8.0	19715	78863	3.63	3.17
93 ans	17701	3652	0.79367	0.20633	9.2	15875	59148	3.34	3.67
94 ans	14049	3208	0.77165	0.22835	9.6	12444	43273	3.08	4.17
95 ans	10841	2724	0.74872	0.25128	10.1	9479	30829	2.84	4.81
96 ans	8117	2232	0.72505	0.27495	11.2	7001	21350	2.63	5.66
97 ans	5885	1761	0.70083	0.29917	12.5	5005	14349	2.44	6.69
98 ans	4124	1335	0.67624	0.32376	13.7	3457	9344	2.27	7.94
99 ans	2789	972	0.65151	0.34849	16.3	2303	5887	2.11	9.63
100 ans	1817	678	0.62685	0.37315	17.4	1478	3584	1.97	11.47
101 ans	1139	453	0.60248	0.39752	21.3	912	2106	1.85	14.41
102 ans	686	289	0.57861	0.42139	22.3	542	1194	1.74	17.91
103 ans	397	176	0.55546	0.44454	30.4	309	652	1.64	25.06
104 ans	221	103	0.53323	0.46677	44.7	169	343	1.56	35.10
105 ans	118	58	0.51211	0.48789	55.4	89	174	1.48	45.26
106 ans	60	30	0.49226	0.50774	85.9	45	85	1.41	58.79

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

Tableau 10a. Table de mortalité complète, Alberta, 1995-1997: 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	666	0.99334	0.00666	5.0	99428	7576285	75.76	0.15
1 an	99334	48	0.99952	0.00048	18.7	99307	7476857	75.27	0.15
2 ans	99286	37	0.99963	0.00037	20.7	99264	7377550	74.31	0.15
3 ans	99249	30	0.99969	0.00031	21.0	99234	7278286	73.33	0.15
4 ans	99219	26	0.99974	0.00026	25.8	99207	7179052	72.36	0.16
5 ans	99193	21	0.99979	0.00021	38.3	99182	7079845	71.37	0.16
6 ans	99172	17	0.99983	0.00017	52.4	99163	6980663	70.39	0.16
7 ans	99155	13	0.99987	0.00014	58.1	99149	6881500	69.40	0.16
8 ans	99142	12	0.99989	0.00011	63.7	99136	6782351	68.41	0.17
9 ans	99130	10	0.99989	0.00011	64.7	99125	6683215	67.42	0.17
10 ans	99120	13	0.99987	0.00013	58.0	99113	6584090	66.43	0.17
11 ans	99107	13	0.99986	0.00014	51.8	99101	6484977	65.43	0.17
12 ans	99094	21	0.99979	0.00021	46.4	99083	6385876	64.44	0.17
13 ans	99073	33	0.99966	0.00034	29.1	99057	6286793	63.46	0.18
14 ans	99040	51	0.99949	0.00051	23.1	99014	6187736	62.48	0.18
15 ans	98989	69	0.99930	0.00070	23.1	98954	6088722	61.51	0.18
16 ans	98920	88	0.99912	0.00088	23.3	98876	5989768	60.55	0.18
17 ans	98832	101	0.99898	0.00102	21.9	98782	5890892	59.61	0.19
18 ans	98731	111	0.99888	0.00112	18.6	98675	5792110	58.67	0.19
19 ans	98620	118	0.99880	0.00120	15.8	98561	5693435	57.73	0.19
20 ans	98502	124	0.99874	0.00126	16.0	98440	5594874	56.80	0.19
21 ans	98378	127	0.99871	0.00129	18.2	98314	5496434	55.87	0.20
22 ans	98251	128	0.99870	0.00130	19.5	98187	5398120	54.94	0.20
23 ans	98123	125	0.99873	0.00127	18.5	98060	5299933	54.01	0.20
24 ans	97998	117	0.99880	0.00120	16.7	97940	5201873	53.08	0.20
25 ans	97881	109	0.99889	0.00111	16.8	97826	5103933	52.14	0.20
26 ans	97772	101	0.99896	0.00104	19.5	97722	5006107	51.20	0.21
27 ans	97671	99	0.99899	0.00101	21.4	97621	4908385	50.25	0.21
28 ans	97572	102	0.99896	0.00104	19.3	97521	4810764	49.30	0.21
29 ans	97470	109	0.99888	0.00112	16.3	97416	4713243	48.36	0.22
30 ans	97361	117	0.99879	0.00121	15.5	97302	4615827	47.41	0.22
31 ans	97244	126	0.99870	0.00130	16.7	97181	4518525	46.47	0.23
32 ans	97118	133	0.99864	0.00136	17.1	97051	4421344	45.53	0.23
33 ans	96985	135	0.99860	0.00140	15.5	96918	4324293	44.59	0.23
34 ans	96850	138	0.99858	0.00142	13.5	96781	4227375	43.65	0.24
35 ans	96712	139	0.99856	0.00144	13.5	96642	4130594	42.71	0.24
36 ans	96573	142	0.99853	0.00147	15.0	96502	4033952	41.77	0.25
37 ans	96431	146	0.99848	0.00152	15.6	96358	3937450	40.83	0.25
38 ans	96285	155	0.99840	0.00160	13.9	96208	3841092	39.89	0.26
39 ans	96130	164	0.99829	0.00171	12.2	96048	3744884	38.96	0.26

Tableau 10a. Table de mortalité complète, Alberta, 1995-1997: 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	95966	175	0.99818	0.00182	12.7	95879	3648836	38.02	0.27
41 ans	95791	186	0.99805	0.00195	14.0	95698	3552957	37.09	0.28
42 ans	95605	199	0.99792	0.00208	14.2	95506	3457259	36.16	0.28
43 ans	95406	210	0.99780	0.00220	12.6	95301	3361753	35.24	0.29
44 ans	95196	220	0.99768	0.00232	11.4	95086	3266452	34.31	0.30
45 ans	94976	233	0.99755	0.00245	12.1	94860	3171366	33.39	0.30
46 ans	94743	247	0.99739	0.00261	13.5	94619	3076506	32.47	0.31
47 ans	94496	266	0.99718	0.00282	13.5	94363	2981887	31.56	0.32
48 ans	94230	288	0.99694	0.00306	11.8	94086	2887524	30.64	0.33
49 ans	93942	312	0.99668	0.00332	10.8	93785	2793438	29.74	0.34
50 ans	93630	340	0.99638	0.00362	11.8	93460	2699653	28.83	0.35
51 ans	93290	372	0.99601	0.00399	13.0	93104	2606193	27.94	0.36
52 ans	92918	413	0.99556	0.00444	12.7	92712	2513089	27.05	0.37
53 ans	92505	462	0.99501	0.00499	10.7	92274	2420377	26.16	0.38
54 ans	92043	517	0.99438	0.00562	9.5	91785	2328103	25.29	0.39
55 ans	91526	577	0.99369	0.00631	10.1	91237	2236318	24.43	0.40
56 ans	90949	642	0.99295	0.00705	11.0	90628	2145081	23.59	0.41
57 ans	90307	706	0.99218	0.00782	10.7	89954	2054453	22.75	0.42
58 ans	89601	769	0.99142	0.00858	9.2	89216	1964499	21.93	0.43
59 ans	88832	831	0.99066	0.00934	8.1	88416	1875283	21.11	0.44
60 ans	88001	894	0.98983	0.01017	8.4	87555	1786867	20.30	0.46
61 ans	87107	969	0.98888	0.01112	9.2	86622	1699312	19.51	0.48
62 ans	86138	1055	0.98775	0.01225	9.0	85611	1612690	18.72	0.49
63 ans	85083	1153	0.98645	0.01355	7.7	84506	1527079	17.95	0.50
64 ans	83930	1257	0.98502	0.01498	6.7	83302	1442573	17.19	0.52
65 ans	82673	1368	0.98345	0.01655	7.0	81989	1359271	16.44	0.54
66 ans	81305	1490	0.98168	0.01832	7.6	80559	1277282	15.71	0.57
67 ans	79815	1621	0.97969	0.02031	7.4	79005	1196723	14.99	0.59
68 ans	78194	1758	0.97752	0.02248	6.3	77315	1117718	14.29	0.61
69 ans	76436	1896	0.97519	0.02481	5.7	75488	1040403	13.61	0.63
70 ans	74540	2040	0.97264	0.02736	6.2	73520	964915	12.94	0.67
71 ans	72500	2188	0.96982	0.03018	6.8	71406	891395	12.30	0.70
72 ans	70312	2342	0.96670	0.03330	6.6	69141	819989	11.66	0.73
73 ans	67970	2489	0.96338	0.03662	5.7	66726	750848	11.05	0.76
74 ans	65481	2626	0.95990	0.04010	5.3	64168	684122	10.45	0.80
75 ans	62855	2761	0.95608	0.04392	5.8	61475	619954	9.86	0.85
76 ans	60094	2900	0.95174	0.04826	6.4	58644	558479	9.29	0.90
77 ans	57194	3048	0.94671	0.05329	6.3	55671	499835	8.74	0.95
78 ans	54146	3188	0.94112	0.05888	5.4	52552	444164	8.20	1.00
79 ans	50958	3307	0.93510	0.06490	5.1	49304	391612	7.68	1.07

Tableau 10a. Table de mortalité complète, Alberta, 1995-1997: 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	47651	3410	0.92843	0.07157	5.7	45946	342308	7.18	1.17
81 ans	44241	3500	0.92089	0.07911	6.3	42491	296362	6.70	1.27
82 ans	40741	3576	0.91225	0.08775	6.2	38953	253871	6.23	1.36
83 ans	37165	3617	0.90266	0.09734	5.4	35356	214918	5.78	1.47
84 ans	33548	3614	0.89228	0.10772	5.7	31741	179562	5.35	1.64
85 ans	29934	3566	0.88087	0.11913	6.9	28151	147821	4.94	1.83
86 ans	26368	3475	0.86823	0.13177	7.4	24631	119670	4.54	2.02
87 ans	22893	3339	0.85412	0.14588	6.8	21224	95039	4.15	2.21
88 ans	19554	3455	0.82334	0.17666	7.0	17826	73815	3.78	2.52
89 ans	16099	3163	0.80352	0.19648	7.2	14518	55989	3.48	2.84
90 ans	12936	2813	0.78252	0.21748	7.8	11529	41471	3.21	3.25
91 ans	10123	2425	0.76044	0.23956	8.4	8911	29942	2.96	3.72
92 ans	7698	2022	0.73738	0.26262	8.9	6687	21031	2.73	4.29
93 ans	5676	1626	0.71346	0.28654	9.7	4863	14344	2.53	5.00
94 ans	4050	1260	0.68883	0.31117	10.5	3419	9481	2.34	5.91
95 ans	2790	939	0.66363	0.33637	12.0	2321	6062	2.17	7.17
96 ans	1851	670	0.63804	0.36196	13.9	1516	3741	2.02	8.78
97 ans	1181	458	0.61223	0.38777	15.8	952	2225	1.88	10.88
98 ans	723	299	0.58638	0.41362	20.2	574	1273	1.76	14.06
99 ans	424	186	0.56068	0.43932	25.0	331	699	1.65	17.59
100 ans	238	111	0.53530	0.46470	28.3	182	368	1.55	21.14
101 ans	127	62	0.51042	0.48958	34.3	96	186	1.46	25.81
102 ans	65	33	0.48621	0.51379	36.4	49	90	1.38	29.17
103 ans	32	17	0.46283	0.53717	39.3	23	41	1.31	34.29
104 ans	15	9	0.44042	0.55958	46.9	10	18	1.24	44.51
105 ans	6	3	0.41914	0.58087	79.3	5	8	1.19	63.52

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

Tableau 10b. Table de mortalité complète, Alberta, 1995-1997: 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	527	0.99473	0.00527	5.8	99536	8116954	81.17	0.14
1 an	99473	43	0.99957	0.00043	26.5	99448	8017418	80.60	0.14
2 ans	99430	28	0.99972	0.00028	21.3	99415	7917970	79.63	0.14
3 ans	99402	26	0.99974	0.00026	15.7	99391	7818555	78.66	0.15
4 ans	99376	24	0.99976	0.00024	20.0	99367	7719164	77.68	0.15
5 ans	99352	18	0.99981	0.00019	31.6	99343	7619797	76.69	0.15
6 ans	99334	13	0.99988	0.00012	54.6	99328	7520454	75.71	0.15
7 ans	99321	7	0.99993	0.00007	80.2	99317	7421126	74.72	0.15
8 ans	99314	7	0.99993	0.00007	79.4	99311	7321809	73.72	0.16
9 ans	99307	8	0.99992	0.00008	73.5	99303	7222498	72.73	0.16
10 ans	99299	9	0.99990	0.00010	65.1	99295	7123195	71.73	0.16
11 ans	99290	10	0.99990	0.00010	58.9	99285	7023900	70.74	0.16
12 ans	99280	16	0.99985	0.00015	55.7	99272	6924615	69.75	0.16
13 ans	99264	21	0.99979	0.00021	39.5	99253	6825343	68.76	0.17
14 ans	99243	28	0.99971	0.00029	31.5	99230	6726090	67.77	0.17
15 ans	99215	36	0.99963	0.00037	31.6	99197	6626860	66.79	0.17
16 ans	99179	44	0.99957	0.00043	33.2	99157	6527663	65.82	0.17
17 ans	99135	47	0.99953	0.00047	33.2	99112	6428506	64.85	0.17
18 ans	99088	47	0.99952	0.00048	30.5	99064	6329394	63.88	0.18
19 ans	99041	45	0.99955	0.00045	27.4	99019	6230330	62.91	0.18
20 ans	98996	41	0.99958	0.00042	28.1	98976	6131311	61.93	0.18
21 ans	98955	37	0.99962	0.00038	33.6	98936	6032335	60.96	0.18
22 ans	98918	36	0.99964	0.00036	38.1	98900	5933399	59.98	0.19
23 ans	98882	35	0.99965	0.00035	36.1	98865	5834499	59.00	0.19
24 ans	98847	34	0.99965	0.00035	31.9	98829	5735634	58.03	0.19
25 ans	98813	36	0.99964	0.00036	31.4	98795	5636805	57.05	0.19
26 ans	98777	36	0.99963	0.00037	34.5	98760	5538010	56.07	0.20
27 ans	98741	38	0.99962	0.00038	35.5	98722	5439250	55.09	0.20
28 ans	98703	40	0.99959	0.00041	31.2	98683	5340528	54.11	0.20
29 ans	98663	43	0.99956	0.00044	26.3	98642	5241845	53.13	0.21
30 ans	98620	46	0.99953	0.00047	25.6	98596	5143203	52.15	0.21
31 ans	98574	51	0.99949	0.00051	27.3	98549	5044607	51.18	0.22
32 ans	98523	55	0.99944	0.00056	27.0	98495	4946058	50.20	0.22
33 ans	98468	60	0.99939	0.00061	23.2	98439	4847563	49.23	0.22
34 ans	98408	65	0.99934	0.00066	19.8	98375	4749124	48.26	0.23
35 ans	98343	71	0.99928	0.00072	19.8	98308	4650749	47.29	0.23
36 ans	98272	77	0.99921	0.00079	21.4	98233	4552441	46.32	0.24
37 ans	98195	84	0.99914	0.00086	21.2	98153	4454208	45.36	0.24
38 ans	98111	92	0.99907	0.00093	18.4	98065	4356055	44.40	0.25
39 ans	98019	98	0.99900	0.00100	16.2	97970	4257990	43.44	0.25

Tableau 10b. Table de mortalité complète, Alberta, 1995-1997: 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	97921	106	0.99891	0.00109	17.0	97867	4160020	42.48	0.26
41 ans	97815	115	0.99883	0.00117	18.7	97758	4062153	41.53	0.26
42 ans	97700	125	0.99872	0.00128	18.6	97637	3964395	40.58	0.27
43 ans	97575	135	0.99861	0.00139	16.2	97507	3866758	39.63	0.27
44 ans	97440	147	0.99850	0.00150	14.4	97367	3769251	38.68	0.28
45 ans	97293	158	0.99837	0.00163	15.3	97214	3671884	37.74	0.29
46 ans	97135	172	0.99823	0.00177	16.9	97049	3574670	36.80	0.29
47 ans	96963	188	0.99806	0.00194	16.7	96868	3477621	35.87	0.30
48 ans	96775	205	0.99789	0.00211	14.5	96673	3380753	34.93	0.31
49 ans	96570	222	0.99770	0.00230	13.2	96459	3284080	34.01	0.31
50 ans	96348	241	0.99750	0.00250	14.4	96228	3187621	33.08	0.32
51 ans	96107	263	0.99726	0.00274	15.9	95975	3091393	32.17	0.33
52 ans	95844	292	0.99696	0.00304	15.5	95698	2995418	31.25	0.34
53 ans	95552	326	0.99659	0.00341	13.1	95389	2899720	30.35	0.34
54 ans	95226	367	0.99615	0.00385	11.5	95043	2804331	29.45	0.35
55 ans	94859	410	0.99568	0.00432	12.2	94654	2709288	28.56	0.36
56 ans	94449	452	0.99521	0.00479	13.4	94223	2614634	27.68	0.37
57 ans	93997	492	0.99477	0.00523	13.3	93750	2520411	26.81	0.38
58 ans	93505	523	0.99441	0.00559	11.6	93244	2426661	25.95	0.39
59 ans	92982	548	0.99411	0.00589	10.3	92707	2333417	25.10	0.40
60 ans	92434	574	0.99379	0.00621	10.8	92147	2240710	24.24	0.41
61 ans	91860	609	0.99338	0.00662	12.0	91555	2148563	23.39	0.42
62 ans	91251	657	0.99279	0.00721	11.9	90923	2057008	22.54	0.43
63 ans	90594	723	0.99202	0.00798	10.1	90232	1966085	21.70	0.44
64 ans	89871	797	0.99113	0.00887	8.8	89473	1875853	20.87	0.46
65 ans	89074	881	0.99011	0.00989	9.0	88633	1786380	20.06	0.47
66 ans	88193	971	0.98899	0.01101	9.8	87707	1697747	19.25	0.49
67 ans	87222	1067	0.98777	0.01223	9.5	86689	1610040	18.46	0.50
68 ans	86155	1164	0.98649	0.01351	8.1	85573	1523351	17.68	0.52
69 ans	84991	1264	0.98513	0.01487	7.1	84359	1437778	16.92	0.54
70 ans	83727	1368	0.98366	0.01634	7.4	83043	1353419	16.16	0.56
71 ans	82359	1480	0.98203	0.01797	8.1	81619	1270376	15.42	0.58
72 ans	80879	1602	0.98019	0.01981	7.9	80078	1188757	14.70	0.61
73 ans	79277	1723	0.97826	0.02174	6.8	78416	1108679	13.98	0.63
74 ans	77554	1840	0.97627	0.02373	6.2	76633	1030263	13.28	0.66
75 ans	75714	1965	0.97405	0.02595	6.6	74732	953630	12.60	0.69
76 ans	73749	2107	0.97143	0.02857	7.3	72695	878898	11.92	0.73
77 ans	71642	2274	0.96825	0.03175	7.1	70505	806203	11.25	0.76
78 ans	69368	2451	0.96467	0.03533	6.1	68142	735698	10.61	0.80
79 ans	66917	2625	0.96078	0.03922	5.5	65605	667556	9.98	0.85

Tableau 10b. Table de mortalité complète, Alberta, 1995-1997: 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	64292	2805	0.95637	0.04363	6.0	62889	601951	9.36	0.91
81 ans	61487	3001	0.95120	0.04880	6.6	59987	539062	8.77	0.98
82 ans	58486	3214	0.94504	0.05496	6.3	56879	479075	8.19	1.04
83 ans	55272	3425	0.93804	0.06196	5.4	53560	422196	7.64	1.11
84 ans	51847	3611	0.93036	0.06964	5.6	50042	368636	7.11	1.21
85 ans	48236	3773	0.92177	0.07823	6.5	46349	318594	6.60	1.33
86 ans	44463	3912	0.91203	0.08797	6.8	42507	272245	6.12	1.43
87 ans	40551	4018	0.90092	0.09908	6.2	38543	229738	5.67	1.54
88 ans	36533	4206	0.88486	0.11514	6.2	34430	191195	5.23	1.70
89 ans	32327	4164	0.87119	0.12881	6.3	30244	156765	4.85	1.87
90 ans	28163	4043	0.85646	0.14354	6.5	26142	126521	4.49	2.06
91 ans	24120	3843	0.84066	0.15934	6.6	22198	100379	4.16	2.30
92 ans	20277	3573	0.82381	0.17619	6.8	18491	78181	3.86	2.59
93 ans	16704	3242	0.80593	0.19407	7.2	15083	59690	3.57	2.95
94 ans	13462	2866	0.78707	0.21293	8.1	12029	44607	3.31	3.40
95 ans	10596	2466	0.76729	0.23271	8.5	9363	32578	3.07	3.90
96 ans	8130	2060	0.74664	0.25336	9.3	7101	23215	2.86	4.54
97 ans	6070	1668	0.72521	0.27479	9.9	5236	16114	2.65	5.36
98 ans	4402	1307	0.70311	0.29689	11.9	3749	10878	2.47	6.53
99 ans	3095	989	0.68042	0.31958	13.0	2600	7129	2.30	7.85
100 ans	2106	722	0.65728	0.34272	15.0	1745	4529	2.15	9.80
101 ans	1384	507	0.63379	0.36621	19.7	1131	2784	2.01	12.63
102 ans	877	342	0.61009	0.38991	23.6	706	1653	1.88	15.65
103 ans	535	221	0.58631	0.41369	28.3	425	947	1.77	19.34
104 ans	314	137	0.56259	0.43741	28.3	245	522	1.66	23.60
105 ans	177	82	0.53905	0.46095	35.3	136	277	1.57	33.69
106 ans	95	46	0.51583	0.48417	71.8	72	141	1.48	52.46
107 ans	49	25	0.49305	0.50695	54.4	37	69	1.40	56.42
108 ans	24	13	0.47084	0.52916	..	18	32	1.33	93.08
109 ans	11	6	0.44931	0.55069	..	8	14	1.26	93.34

Note : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec beaucoup de prudence. La notation «..» indique un cv d'au moins 100,0 %.

Tableau 11a. Table de mortalité complète, Colombie-Britannique, 1995-1997: 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	558	0.99442	0.00558	5.0	99520	7610949	76.11	0.12
1 an	99442	33	0.99967	0.00033	22.4	99423	7511429	75.54	0.12
2 ans	99409	22	0.99977	0.00023	25.1	99396	7412006	74.56	0.12
3 ans	99387	16	0.99984	0.00016	23.3	99378	7312610	73.58	0.13
4 ans	99371	11	0.99989	0.00011	28.5	99366	7213232	72.59	0.13
5 ans	99360	10	0.99990	0.00010	49.0	99354	7113866	71.60	0.13
6 ans	99350	10	0.99990	0.00010	67.7	99345	7014512	70.60	0.13
7 ans	99340	10	0.99990	0.00010	61.2	99335	6915167	69.61	0.13
8 ans	99330	9	0.99991	0.00009	64.7	99325	6815832	68.62	0.13
9 ans	99321	9	0.99991	0.00009	64.5	99316	6716507	67.62	0.14
10 ans	99312	10	0.99990	0.00010	58.7	99307	6617191	66.63	0.14
11 ans	99302	10	0.99990	0.00010	54.0	99297	6517884	65.64	0.14
12 ans	99292	16	0.99984	0.00016	47.9	99284	6418587	64.64	0.14
13 ans	99276	26	0.99975	0.00025	30.4	99263	6319303	63.65	0.14
14 ans	99250	37	0.99962	0.00038	24.4	99231	6220040	62.67	0.15
15 ans	99213	52	0.99948	0.00052	24.3	99187	6120809	61.69	0.15
16 ans	99161	65	0.99934	0.00066	24.1	99129	6021622	60.73	0.15
17 ans	99096	78	0.99921	0.00079	22.0	99056	5922493	59.77	0.15
18 ans	99018	89	0.99910	0.00090	18.0	98974	5823437	58.81	0.15
19 ans	98929	101	0.99898	0.00102	15.0	98878	5724463	57.86	0.16
20 ans	98828	111	0.99888	0.00112	15.2	98773	5625585	56.92	0.16
21 ans	98717	119	0.99879	0.00121	16.8	98658	5526812	55.99	0.16
22 ans	98598	126	0.99873	0.00127	17.3	98535	5428154	55.05	0.16
23 ans	98472	127	0.99871	0.00129	15.8	98409	5329619	54.12	0.16
24 ans	98345	125	0.99873	0.00127	13.8	98282	5231210	53.19	0.16
25 ans	98220	122	0.99876	0.00124	13.7	98159	5132928	52.26	0.17
26 ans	98098	120	0.99878	0.00122	15.4	98038	5034769	51.32	0.17
27 ans	97978	120	0.99877	0.00123	16.4	97918	4936731	50.39	0.17
28 ans	97858	126	0.99871	0.00129	14.6	97795	4838813	49.45	0.17
29 ans	97732	134	0.99863	0.00137	12.4	97665	4741018	48.51	0.18
30 ans	97598	144	0.99853	0.00147	12.0	97526	4643353	47.58	0.18
31 ans	97454	151	0.99844	0.00156	13.0	97378	4545827	46.65	0.18
32 ans	97303	159	0.99837	0.00163	13.4	97223	4448449	45.72	0.19
33 ans	97144	164	0.99832	0.00168	12.1	97062	4351226	44.79	0.19
34 ans	96980	166	0.99828	0.00172	10.6	96897	4254164	43.87	0.19
35 ans	96814	169	0.99826	0.00174	10.7	96729	4157267	42.94	0.19
36 ans	96645	172	0.99822	0.00178	12.0	96559	4060538	42.02	0.20
37 ans	96473	178	0.99816	0.00184	12.5	96384	3963979	41.09	0.20
38 ans	96295	184	0.99808	0.00192	11.2	96203	3867595	40.16	0.21
39 ans	96111	194	0.99799	0.00201	9.9	96014	3771392	39.24	0.21

Tableau 11a. Table de mortalité complète, Colombie-Britannique, 1995-1997: 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	95917	203	0.99788	0.00212	10.1	95815	3675378	38.32	0.21
41 ans	95714	213	0.99777	0.00223	11.3	95608	3579563	37.40	0.22
42 ans	95501	225	0.99765	0.00235	11.5	95388	3483955	36.48	0.22
43 ans	95276	235	0.99754	0.00246	10.3	95158	3388567	35.57	0.23
44 ans	95041	244	0.99743	0.00257	9.1	94920	3293409	34.65	0.23
45 ans	94797	255	0.99731	0.00269	9.5	94669	3198489	33.74	0.24
46 ans	94542	269	0.99715	0.00285	10.5	94408	3103820	32.83	0.25
47 ans	94273	288	0.99694	0.00306	10.5	94129	3009412	31.92	0.25
48 ans	93985	314	0.99666	0.00334	9.1	93827	2915283	31.02	0.26
49 ans	93671	343	0.99634	0.00366	8.3	93500	2821456	30.12	0.26
50 ans	93328	377	0.99597	0.00403	8.9	93139	2727956	29.23	0.27
51 ans	92951	412	0.99557	0.00443	9.9	92745	2634817	28.35	0.28
52 ans	92539	450	0.99514	0.00486	9.7	92315	2542072	27.47	0.28
53 ans	92089	489	0.99469	0.00531	8.4	91845	2449757	26.60	0.29
54 ans	91600	528	0.99423	0.00577	7.5	91336	2357912	25.74	0.30
55 ans	91072	572	0.99372	0.00628	8.0	90786	2266576	24.89	0.31
56 ans	90500	619	0.99316	0.00684	8.8	90190	2175790	24.04	0.32
57 ans	89881	674	0.99250	0.00750	8.7	89544	2085600	23.20	0.32
58 ans	89207	734	0.99178	0.00822	7.5	88839	1996056	22.38	0.33
59 ans	88473	795	0.99101	0.00899	6.5	88076	1907217	21.56	0.34
60 ans	87678	864	0.99015	0.00985	6.8	87246	1819141	20.75	0.35
61 ans	86814	939	0.98918	0.01082	7.4	86344	1731895	19.95	0.36
62 ans	85875	1026	0.98806	0.01194	7.2	85362	1645551	19.16	0.37
63 ans	84849	1120	0.98679	0.01321	6.1	84289	1560189	18.39	0.39
64 ans	83729	1222	0.98541	0.01459	5.3	83118	1475900	17.63	0.40
65 ans	82507	1328	0.98390	0.01610	5.5	81844	1392782	16.88	0.41
66 ans	81179	1443	0.98223	0.01777	6.0	80457	1310938	16.15	0.43
67 ans	79736	1565	0.98037	0.01963	5.8	78954	1230481	15.43	0.44
68 ans	78171	1688	0.97840	0.02160	5.0	77327	1151527	14.73	0.46
69 ans	76483	1813	0.97631	0.02369	4.4	75576	1074200	14.05	0.48
70 ans	74670	1939	0.97403	0.02597	4.7	73701	998624	13.37	0.50
71 ans	72731	2075	0.97147	0.02853	5.2	71694	924923	12.72	0.53
72 ans	70656	2221	0.96857	0.03143	5.1	69546	853229	12.08	0.55
73 ans	68435	2367	0.96540	0.03460	4.4	67251	783683	11.45	0.57
74 ans	66068	2509	0.96203	0.03797	4.0	64814	716432	10.84	0.60
75 ans	63559	2649	0.95832	0.04168	4.4	62234	651618	10.25	0.64
76 ans	60910	2795	0.95411	0.04589	4.8	59513	589384	9.68	0.68
77 ans	58115	2949	0.94926	0.05074	4.7	56640	529871	9.12	0.72
78 ans	55166	3093	0.94393	0.05607	4.1	53619	473231	8.58	0.76
79 ans	52073	3217	0.93823	0.06177	3.8	50465	419612	8.06	0.82

Tableau 11a. Table de mortalité complète, Colombie-Britannique, 1995-1997: 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	48856	3326	0.93191	0.06809	4.2	47193	369147	7.56	0.89
81 ans	45530	3429	0.92469	0.07531	4.7	43815	321954	7.07	0.96
82 ans	42101	3522	0.91634	0.08366	4.5	40340	278139	6.61	1.04
83 ans	38579	3587	0.90703	0.09297	4.0	36786	237799	6.16	1.13
84 ans	34992	3607	0.89691	0.10309	4.3	33188	201013	5.74	1.26
85 ans	31385	3586	0.88574	0.11426	5.2	29592	167825	5.35	1.41
86 ans	27799	3524	0.87326	0.12674	5.6	26037	138233	4.97	1.54
87 ans	24275	3417	0.85922	0.14078	5.1	22567	112196	4.62	1.68
88 ans	20858	3242	0.84459	0.15541	5.4	19237	89629	4.30	1.88
89 ans	17616	3005	0.82938	0.17062	5.5	16113	70392	4.00	2.12
90 ans	14611	2730	0.81317	0.18683	6.1	13246	54279	3.72	2.43
91 ans	11881	2424	0.79596	0.20404	6.7	10669	41033	3.45	2.78
92 ans	9457	2102	0.77774	0.22226	6.9	8406	30364	3.21	3.19
93 ans	7355	1776	0.75853	0.24147	7.6	6467	21958	2.99	3.76
94 ans	5579	1460	0.73836	0.26164	8.7	4849	15491	2.78	4.50
95 ans	4119	1164	0.71725	0.28275	10.0	3537	10642	2.58	5.43
96 ans	2955	901	0.69524	0.30476	11.6	2504	7105	2.40	6.60
97 ans	2054	673	0.67239	0.32761	13.1	1718	4601	2.24	8.06
98 ans	1381	485	0.64876	0.35124	16.8	1138	2883	2.09	10.12
99 ans	896	337	0.62440	0.37560	18.6	728	1745	1.95	12.21
100 ans	559	224	0.59939	0.40061	24.1	447	1017	1.82	15.31
101 ans	335	143	0.57382	0.42618	21.9	264	570	1.70	17.69
102 ans	192	87	0.54777	0.45223	34.3	149	306	1.59	25.12
103 ans	105	50	0.52133	0.47867	37.7	80	157	1.49	31.14
104 ans	55	28	0.49460	0.50540	60.9	41	77	1.39	42.98
105 ans	27	14	0.46766	0.53234	39.5	20	36	1.31	34.24
106 ans	13	7	0.44062	0.55938	51.4	10	16	1.23	45.55
107 ans	6	4	0.41358	0.58642	64.3	3	6	1.16	57.75
108 ans	2	1	0.38662	0.61338	76.2	2	3	1.09	65.44

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

Tableau 11b. Table de mortalité complète, Colombie-Britannique, 1995-1997: 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	483	0.99517	0.00483	5.5	99576	8191193	81.91	0.11
1 an	99517	33	0.99966	0.00034	17.0	99499	8091617	81.31	0.11
2 ans	99484	18	0.99982	0.00018	27.2	99474	7992118	80.34	0.11
3 ans	99466	16	0.99984	0.00016	37.0	99459	7892644	79.35	0.11
4 ans	99450	15	0.99985	0.00015	32.2	99444	7793185	78.36	0.12
5 ans	99435	12	0.99987	0.00013	47.6	99429	7693741	77.37	0.12
6 ans	99423	12	0.99989	0.00011	64.0	99417	7594312	76.38	0.12
7 ans	99411	10	0.99990	0.00010	63.5	99407	7494895	75.39	0.12
8 ans	99401	9	0.99990	0.00010	58.3	99396	7395488	74.40	0.12
9 ans	99392	11	0.99990	0.00010	53.3	99386	7296092	73.41	0.12
10 ans	99381	12	0.99988	0.00012	50.0	99376	7196706	72.42	0.12
11 ans	99369	11	0.99988	0.00012	48.4	99363	7097330	71.42	0.13
12 ans	99358	16	0.99984	0.00016	50.7	99350	6997967	70.43	0.13
13 ans	99342	19	0.99980	0.00020	38.4	99333	6898617	69.44	0.13
14 ans	99323	25	0.99975	0.00025	30.7	99311	6799284	68.46	0.13
15 ans	99298	30	0.99969	0.00031	30.6	99283	6699973	67.47	0.13
16 ans	99268	36	0.99964	0.00036	32.3	99250	6600690	66.49	0.13
17 ans	99232	39	0.99961	0.00039	32.3	99212	6501440	65.52	0.14
18 ans	99193	39	0.99961	0.00039	29.5	99174	6402228	64.54	0.14
19 ans	99154	38	0.99962	0.00038	26.4	99136	6303054	63.57	0.14
20 ans	99116	35	0.99964	0.00036	26.8	99098	6203918	62.59	0.14
21 ans	99081	34	0.99966	0.00034	31.4	99064	6104820	61.61	0.14
22 ans	99047	33	0.99967	0.00033	34.2	99031	6005756	60.64	0.14
23 ans	99014	34	0.99966	0.00034	31.0	98996	5906725	59.66	0.15
24 ans	98980	36	0.99964	0.00036	26.5	98963	5807729	58.68	0.15
25 ans	98944	38	0.99962	0.00038	25.7	98925	5708766	57.70	0.15
26 ans	98906	40	0.99959	0.00041	27.8	98886	5609841	56.72	0.15
27 ans	98866	43	0.99956	0.00044	28.1	98844	5510955	55.74	0.16
28 ans	98823	46	0.99954	0.00046	24.7	98800	5412111	54.77	0.16
29 ans	98777	49	0.99951	0.00049	20.9	98752	5313311	53.79	0.16
30 ans	98728	51	0.99948	0.00052	20.4	98703	5214559	52.82	0.16
31 ans	98677	55	0.99944	0.00056	22.2	98649	5115856	51.84	0.17
32 ans	98622	58	0.99941	0.00059	22.7	98593	5017207	50.87	0.17
33 ans	98564	60	0.99939	0.00061	20.4	98534	4918614	49.90	0.17
34 ans	98504	61	0.99938	0.00062	17.9	98474	4820080	48.93	0.18
35 ans	98443	64	0.99936	0.00064	18.1	98410	4721606	47.96	0.18
36 ans	98379	66	0.99933	0.00067	20.0	98347	4623196	46.99	0.18
37 ans	98313	71	0.99928	0.00072	20.1	98277	4524849	46.02	0.19
38 ans	98242	79	0.99920	0.00080	17.1	98202	4426572	45.06	0.19
39 ans	98163	87	0.99911	0.00089	14.7	98120	4328370	44.09	0.19

Tableau 11b. Table de mortalité complète, Colombie-Britannique, 1995-1997: 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	98076	98	0.99900	0.00100	15.0	98026	4230250	43.13	0.20
41 ans	97978	109	0.99889	0.00111	16.2	97923	4132224	42.18	0.20
42 ans	97869	120	0.99878	0.00122	16.0	97809	4034301	41.22	0.20
43 ans	97749	128	0.99868	0.00132	13.9	97686	3936492	40.27	0.21
44 ans	97621	138	0.99859	0.00141	12.2	97551	3838806	39.32	0.21
45 ans	97483	148	0.99849	0.00151	12.7	97409	3741255	38.38	0.22
46 ans	97335	159	0.99837	0.00163	14.0	97256	3643846	37.44	0.22
47 ans	97176	172	0.99823	0.00177	13.9	97090	3546590	36.50	0.23
48 ans	97004	187	0.99807	0.00193	12.1	96910	3449500	35.56	0.23
49 ans	96817	204	0.99790	0.00210	11.0	96715	3352590	34.63	0.24
50 ans	96613	222	0.99770	0.00230	12.0	96503	3255875	33.70	0.25
51 ans	96391	243	0.99748	0.00252	13.2	96269	3159372	32.78	0.25
52 ans	96148	268	0.99721	0.00279	12.9	96015	3063103	31.86	0.26
53 ans	95880	298	0.99689	0.00311	10.9	95731	2967088	30.95	0.26
54 ans	95582	333	0.99652	0.00348	9.6	95415	2871357	30.04	0.27
55 ans	95249	369	0.99612	0.00388	10.2	95065	2775942	29.14	0.28
56 ans	94880	406	0.99572	0.00428	11.1	94677	2680877	28.26	0.28
57 ans	94474	442	0.99532	0.00468	11.1	94253	2586200	27.37	0.29
58 ans	94032	473	0.99498	0.00502	9.7	93795	2491947	26.50	0.30
59 ans	93559	498	0.99468	0.00532	8.6	93311	2398152	25.63	0.30
60 ans	93061	526	0.99435	0.00565	9.0	92798	2304841	24.77	0.31
61 ans	92535	562	0.99393	0.00607	9.9	92254	2212043	23.90	0.32
62 ans	91973	612	0.99335	0.00665	9.8	91668	2119789	23.05	0.33
63 ans	91361	678	0.99258	0.00742	8.3	91022	2028121	22.20	0.34
64 ans	90683	755	0.99167	0.00833	7.0	90305	1937099	21.36	0.35
65 ans	89928	841	0.99065	0.00935	7.1	89507	1846794	20.54	0.36
66 ans	89087	929	0.98957	0.01043	7.7	88623	1757287	19.73	0.37
67 ans	88158	1017	0.98846	0.01154	7.5	87649	1668664	18.93	0.38
68 ans	87141	1096	0.98743	0.01257	6.5	86593	1581015	18.14	0.39
69 ans	86045	1166	0.98644	0.01356	5.7	85462	1494422	17.37	0.41
70 ans	84879	1243	0.98536	0.01464	5.8	84258	1408960	16.60	0.42
71 ans	83636	1337	0.98402	0.01598	6.4	82967	1324702	15.84	0.44
72 ans	82299	1458	0.98228	0.01772	6.2	81570	1241735	15.09	0.46
73 ans	80841	1603	0.98017	0.01983	5.2	80040	1160165	14.35	0.48
74 ans	79238	1760	0.97779	0.02221	4.7	78357	1080125	13.63	0.50
75 ans	77478	1929	0.97510	0.02490	5.0	76514	1001768	12.93	0.53
76 ans	75549	2112	0.97205	0.02795	5.4	74493	925254	12.25	0.56
77 ans	73437	2306	0.96859	0.03141	5.2	72284	850761	11.58	0.58
78 ans	71131	2498	0.96489	0.03511	4.4	69882	778477	10.94	0.61
79 ans	68633	2679	0.96096	0.03904	4.0	67293	708595	10.32	0.65

Tableau 11b. Table de mortalité complète, Colombie-Britannique, 1995-1997: 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	65954	2864	0.95659	0.04341	4.4	64522	641302	9.72	0.70
81 ans	63090	3058	0.95152	0.04848	4.8	61562	576780	9.14	0.75
82 ans	60032	3270	0.94553	0.05447	4.6	58396	515218	8.58	0.80
83 ans	56762	3476	0.93877	0.06123	4.0	55024	456822	8.05	0.85
84 ans	53286	3655	0.93140	0.06860	4.1	51459	401798	7.54	0.93
85 ans	49631	3812	0.92319	0.07681	4.9	47725	350339	7.06	1.02
86 ans	45819	3945	0.91390	0.08610	5.1	43846	302614	6.60	1.09
87 ans	41874	4050	0.90328	0.09672	4.7	39849	258768	6.18	1.17
88 ans	37824	3930	0.89611	0.10389	4.8	35859	218919	5.79	1.27
89 ans	33894	3888	0.88529	0.11471	4.7	31951	183060	5.40	1.39
90 ans	30006	3793	0.87359	0.12641	5.1	28109	151109	5.04	1.55
91 ans	26213	3645	0.86095	0.13905	5.2	24391	123000	4.69	1.71
92 ans	22568	3445	0.84735	0.15265	5.6	20846	98609	4.37	1.92
93 ans	19123	3198	0.83275	0.16725	5.7	17524	77763	4.07	2.16
94 ans	15925	2912	0.81712	0.18288	6.3	14469	60239	3.78	2.48
95 ans	13013	2597	0.80043	0.19957	6.7	11714	45770	3.52	2.84
96 ans	10416	2264	0.78267	0.21733	7.3	9284	34056	3.27	3.29
97 ans	8152	1925	0.76383	0.23617	8.1	7189	24772	3.04	3.86
98 ans	6227	1595	0.74389	0.25611	8.9	5430	17583	2.82	4.56
99 ans	4632	1284	0.72286	0.27714	10.2	3990	12153	2.62	5.51
100 ans	3348	1002	0.70075	0.29925	11.6	2847	8163	2.44	6.70
101 ans	2346	756	0.67757	0.32243	14.0	1968	5316	2.27	8.32
102 ans	1590	551	0.65337	0.34663	16.2	1315	3348	2.11	10.29
103 ans	1039	387	0.62816	0.37184	20.0	845	2033	1.96	13.08
104 ans	652	259	0.60200	0.39800	24.5	523	1188	1.82	16.53
105 ans	393	167	0.57494	0.42506	30.1	309	665	1.69	20.73
106 ans	226	102	0.54705	0.45295	34.2	175	356	1.58	25.31
107 ans	124	60	0.51838	0.48162	37.6	94	181	1.47	32.04
108 ans	64	33	0.48903	0.51097	60.6	47	87	1.36	46.19
109 ans	31	17	0.45906	0.54094	67.8	23	40	1.27	50.50

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

Tableau 12a. Table de mortalité abrégée, Île-du-Prince-Édouard, 1995-1997: 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	378	0.99622	0.00378	54.7	99665	7453522	74.54	0.73
1-4 ans	99622	138	0.99861	0.00139	86.5	398211	7353857	73.82	0.70
5-9 ans	99484	33	0.99967	0.00033	..	497335	6955646	69.92	0.73
10-14 ans	99451	64	0.99936	0.00064	..	497211	6458311	64.94	0.79
15-19 ans	99387	601	0.99395	0.00605	39.6	495487	5961100	59.98	0.85
20-24 ans	98786	333	0.99663	0.00337	54.7	493090	5465613	55.33	0.89
25-29 ans	98453	565	0.99426	0.00574	43.2	490924	4972523	50.51	0.96
30-34 ans	97888	676	0.99310	0.00690	36.8	487834	4481599	45.78	1.03
35-39 ans	97212	969	0.99003	0.00997	30.5	483719	3993765	41.08	1.13
40-44 ans	96243	1057	0.98901	0.01099	29.5	478687	3510046	36.47	1.24
45-49 ans	95186	1511	0.98412	0.01588	25.1	472467	3031359	31.85	1.39
50-54 ans	93675	2575	0.97252	0.02748	21.9	462433	2558892	27.32	1.59
55-59 ans	91100	3891	0.95728	0.04272	18.9	446690	2096459	23.01	1.82
60-64 ans	87209	6982	0.91994	0.08006	14.2	419934	1649769	18.92	2.10
65-69 ans	80227	10346	0.87104	0.12896	11.7	376481	1229835	15.33	2.42
70-74 ans	69881	12800	0.81684	0.18316	10.1	318624	853354	12.21	2.80
75-79 ans	57081	16196	0.71626	0.28374	8.7	245654	534730	9.37	3.43
80-84 ans	40885	16339	0.60036	0.39964	7.9	163063	289076	7.07	4.28
85-89 ans	24546	13731	0.44059	0.55941	7.5	86661	126013	5.13	5.88
90-94 ans	10815	7985	0.26166	0.73834	8.8	31757	39352	3.64	9.74
95-99 ans	2830	2437	0.13888	0.86112	10.5	6690	7595	2.68	16.13
100+ ans	393	393	0.00000	1.00000	0.0	905	905	2.30	0.00

Note : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec beaucoup de prudence. La notation «..» indique un cv d'au moins 100,0 %.

Tableau 12b. Table de mortalité abrégée, Île-du-Prince-Édouard, 1995-1997: 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	519	0.99481	0.00519	47.9	99539	8146575	81.47	0.67
1-4 ans	99481	112	0.99887	0.00113	99.9	397699	8047036	80.89	0.63
5-9 ans	99369	34	0.99966	0.00034	..	496759	7649337	76.98	0.65
10-14 ans	99335	99	0.99901	0.00099	100.0	496450	7152578	72.00	0.69
15-19 ans	99236	134	0.99864	0.00136	86.5	495877	6656128	67.07	0.74
20-24 ans	99102	248	0.99750	0.00250	65.4	494868	6160251	62.16	0.79
25-29 ans	98854	36	0.99963	0.00037	..	494178	5665383	57.31	0.84
30-34 ans	98818	245	0.99752	0.00248	61.2	493512	5171205	52.33	0.92
35-39 ans	98573	209	0.99788	0.00212	65.4	492391	4677693	47.45	1.00
40-44 ans	98364	488	0.99504	0.00496	44.6	490672	4185302	42.55	1.11
45-49 ans	97876	552	0.99436	0.00564	41.9	488238	3694630	37.75	1.24
50-54 ans	97324	1619	0.98336	0.01664	28.6	483084	3206392	32.95	1.40
55-59 ans	95705	3004	0.96861	0.03139	22.4	471490	2723308	28.46	1.56
60-64 ans	92701	3907	0.95786	0.04214	19.8	454176	2251818	24.29	1.71
65-69 ans	88794	5117	0.94238	0.05762	17.8	432038	1797642	20.25	1.91
70-74 ans	83677	8036	0.90396	0.09604	13.7	399383	1365604	16.32	2.18
75-79 ans	75641	10334	0.86338	0.13662	11.8	354179	966221	12.77	2.54
80-84 ans	65307	16723	0.74394	0.25606	8.8	287004	612042	9.37	3.24
85-89 ans	48584	21255	0.56250	0.43750	7.3	189652	325038	6.69	4.48
90-94 ans	27329	16094	0.41111	0.58889	7.9	93686	135386	4.95	6.47
95-99 ans	11235	8180	0.27188	0.72812	9.1	33332	41700	3.71	9.33
100+ ans	3055	3055	0.00000	1.00000	0.0	8368	8368	2.74	0.00

Note : Les indices ayant un coefficient de variation (cv) supérieur à 33,3 % doivent être interprétés avec beaucoup de prudence. La notation «..» indique un cv d'au moins 100,0 %.

Tableau 13a. Table de mortalité abrégée, Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut, 1995-1997: 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	1069	0.98931	0.01069	29.5	99086	7177851	71.78	1.24
1-4 ans	98931	247	0.99750	0.00250	61.2	395231	7078765	71.55	1.21
5-9 ans	98684	255	0.99741	0.00259	61.2	492783	6683534	67.73	1.27
10-14 ans	98429	359	0.99636	0.00364	54.7	491396	6190751	62.90	1.37
15-19 ans	98070	967	0.99013	0.00987	35.2	488152	5699355	58.12	1.47
20-24 ans	97103	1410	0.98549	0.01451	29.5	482019	5211203	53.67	1.56
25-29 ans	95693	1107	0.98843	0.01157	30.4	475580	4729184	49.42	1.66
30-34 ans	94586	834	0.99117	0.00883	33.2	470865	4253604	44.97	1.81
35-39 ans	93752	1205	0.98715	0.01285	28.3	465812	3782739	40.35	2.01
40-44 ans	92547	1145	0.98763	0.01237	30.9	460016	3316927	35.84	2.26
45-49 ans	91402	1886	0.97936	0.02064	25.8	452614	2856911	31.26	2.59
50-54 ans	89516	2676	0.97010	0.02990	25.7	441366	2404297	26.86	3.02
55-59 ans	86840	4174	0.95193	0.04807	24.4	424592	1962931	22.60	3.59
60-64 ans	82666	6652	0.91953	0.08047	22.0	398070	1538339	18.61	4.36
65-69 ans	76014	10757	0.85849	0.14151	18.9	354734	1140269	15.00	5.44
70-74 ans	65257	14124	0.78357	0.21643	18.7	291787	785535	12.04	6.95
75-79 ans	51133	14648	0.71353	0.28647	19.2	219412	493748	9.66	8.93
80-84 ans	36485	15883	0.56468	0.43532	18.8	141794	274336	7.52	12.35
85-89 ans	20602	10205	0.50463	0.49537	20.0	75150	132542	6.43	15.79
90-94 ans	10397	4619	0.55576	0.44424	45.7	39202	57392	5.52	22.78
95-99 ans	5778	4280	0.25924	0.74076	36.0	16692	18190	3.15	29.65
100+ ans	1498	1498	0.00000	1.00000	0.0	1498	1498	1.00	0.00

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

Tableau 13b. Table de mortalité abrégée, Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut, 1995-1997: 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	1130	0.98870	0.01130	30.0	99012	7748981	77.49	1.41
1-4 ans	98870	229	0.99769	0.00231	65.4	395021	7649969	77.37	1.39
5-9 ans	98641	169	0.99828	0.00172	77.4	492781	7254948	73.55	1.46
10-14 ans	98472	197	0.99801	0.00199	77.4	491960	6762167	68.67	1.56
15-19 ans	98275	617	0.99372	0.00628	46.1	489839	6270207	63.80	1.67
20-24 ans	97658	219	0.99776	0.00224	77.4	487690	5780368	59.19	1.79
25-29 ans	97439	358	0.99632	0.00368	54.7	486320	5292678	54.32	1.95
30-34 ans	97081	304	0.99687	0.00313	57.6	484686	4806358	49.51	2.13
35-39 ans	96777	552	0.99429	0.00571	44.6	482590	4321672	44.66	2.36
40-44 ans	96225	712	0.99260	0.00740	43.1	479435	3839082	39.90	2.65
45-49 ans	95513	995	0.98959	0.01041	39.5	475450	3359647	35.17	3.00
50-54 ans	94518	2497	0.97358	0.02642	31.2	466823	2884197	30.51	3.47
55-59 ans	92021	3272	0.96445	0.03555	31.6	452697	2417374	26.27	4.04
60-64 ans	88749	6201	0.93013	0.06987	26.4	428983	1964677	22.14	4.79
65-69 ans	82548	6815	0.91744	0.08256	29.3	397109	1535694	18.60	5.70
70-74 ans	75733	12945	0.82907	0.17093	23.5	347424	1138585	15.03	7.05
75-79 ans	62788	12196	0.80575	0.19425	27.5	283179	791161	12.60	8.32
80-84 ans	50592	11656	0.76960	0.23040	28.7	224357	507982	10.04	9.97
85-89 ans	38936	14782	0.62035	0.37965	26.3	157862	283625	7.28	13.62
90-94 ans	24154	12327	0.48966	0.51034	31.3	88848	125763	5.21	19.46
95-99 ans	11827	9478	0.19864	0.80136	24.4	31276	36915	3.12	30.71
100+ ans	2349	2349	0.00000	1.00000	0.0	5639	5639	2.40	0.00

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

6. ANNEXES

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 1935 et qui est décédé à 60 ans en juin 1995 : $1935 + 60 = 1995$.

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 1935 et qui est décédé à 60 ans en janvier 1996 : $1935 + 60 = 1996 - 1$.

Alors, $F_x = g_{2,x} / (g_{1,x} + g_{2,x})$, où $g_{k,x}$ est le nombre de personnes du groupe k qui sont décédées à l'âge x durant la période 1995-1997.

Les tableaux 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 1995-1997. 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 1995-1997 (les tables de 1990-1992 utilisaient des coefficients de répartition provinciaux). Enfin, ces facteurs excluent les régions pour lesquelles les effectifs sont limités (l'Î.-P.-É. et les territoires) dans les tables de mortalité complètes, mais les intègrent dans les tables de mortalité abrégées.

Tableau 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 -- sans Î.-P.-É. (T.-N., N.-B., N.-É.)	0,11792	0,36842	0,55556	0,66667	0,37500	0,12155	0,50000	0,55556	0,28571	0,54545
Québec	0,10512	0,43137	0,40909	0,40426	0,37838	0,09790	0,56000	0,45455	0,37037	0,46875
Ontario	0,10833	0,42553	0,50704	0,52542	0,42857	0,12202	0,48571	0,50909	0,46667	0,52273
Ouest (Man., Sask., Alb., C.-B.)	0,14092	0,43333	0,43478	0,51111	0,54545	0,12134	0,41860	0,51163	0,56818	0,61111
Canada	0,12058	0,42578	0,46193	0,49068	0,45113	0,11765	0,47111	0,50000	0,47273	0,53968

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

Région	Hommes		Femmes	
	Âge (ans)		Âge (ans)	
	0	1 - 4	0	1 - 4
Atlantique (T.-N., I.-P.-É., N.-B., N.-É.)	0,11261	0,43478	0,11340	0,47727
Québec ¹	0,10512	0,40782	0,09790	0,47887
Ontario ¹	0,10833	0,46992	0,12202	0,49749
Ouest & Nord (Man., Sask., Alb., C.-B., Yukon, T.-N.-O., Nunavut)	0,14521	0,47266	0,12552	0,50000

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 ,

${}_{\alpha}D_x^z$ 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,

${}_{\delta}D_x^z$ 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 :

$$(46) \quad D_x^z = {}_{\alpha}D_x^z + {}_{\delta}D_x^z$$

$$(47) \quad E_x^z = P_x^{z+1} + {}_{\alpha}D_x^z$$

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

Les effectifs de la population P_x^1 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 1995-1997, E_x^z et E_{x+1}^z . Par exemple, au 1^{er} janvier 1995, il y avait au Canada une population estimée de 186 608 filles de 0 an révolu (c.-à-d. qu'elles sont nées en 1994 et ont survécu au delà du 31 décembre 1994). Cet effectif provient des naissances de l'année 1994 desquelles on a retranché les décès et les émigrations et ajouté les immigrations au sein de cette cohorte de naissance. Ainsi, $P_0^{1995} = 186\,608$.

Comme il y avait au Canada 22 filles nées en 1994 qui sont mortes en 1995 avant leur premier anniversaire, soit ${}_0D_0^{1995} = 22$, nous pouvons appliquer l'équation (48) pour obtenir :

$$\begin{aligned} E_1^{1995} &= P_0^{1995} - {}_0D_0^{1995} \\ &= 186\,608 - 22 \\ &= 186\,586 \end{aligned}$$

qui représente notre estimation du nombre de filles qui ont atteint l'âge de 1 an exact en 1995.

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

Pour les tables de mortalité de 1990-1992, les auteurs avaient utilisé le nombre observé de naissances pour E_0^z puis, à partir d'estimations du nombre de décès, ils avaient établi les P_x^z et les E_x^z dont ils avaient besoin. On trouvera le détail de ces calculs dans l'annexe 2 de cette publication³. Mais cette formule ne tient pas compte de la migration, de sorte qu'ils ont obtenu le résultat suivant : les individus nés au cours de chaque année mouraient au cours des années suivantes, par exemple :

$$E_0^{1994} \geq P_0^{1995} \geq P_1^{1996} \geq P_2^{1997} \geq \dots \text{ (etc.)}$$

Mais les estimations de la population réelle au 1^{er} janvier montraient plutôt que,

$$P_0^{1995} < P_1^{1996} < P_2^{1997} < \dots \text{ (etc.)}$$

Par ailleurs, les chiffres de Statistique Canada pour la population au 1^{er} janvier tiennent compte de la migration¹.

Par conséquent, pour les tables de mortalité de 1995-1997, nous avons choisi de conserver P_x^z , ${}_aD_x^z$ et ${}_0D_x^z$ comme ils avaient été observés, puis de les utiliser pour estimer E_x^z .

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 (1995-1997), nous définissons tout d'abord :

E_x le nombre de personnes qui ont atteint l'âge x durant la période 1995-1997,

E_{x+1} le nombre de personnes qui ont atteint l'âge x+1 durant la période 1995-1997,

P_x' le nombre de personnes qui ont atteint l'âge x durant la période 1995-1997 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 1995-1997.

Alors, nous avons les équations suivantes :

$$(49) \quad E_x = \sum_{z=1995}^{1997} E_x^z = \sum_{z=1995}^{1997} (P_x^{z+1} + {}_aD_x^z)$$

$$(50) \quad E_{x+1} = \sum_{z=1995}^{1997} E_{x+1}^z = \sum_{z=1995}^{1997} (P_x^z - {}_0D_x^z)$$

$$(51) \quad P_x' = \sum_{z=1995}^{1997} P_x^{z+1}$$

$$(52) \quad P_x'' = \sum_{z=1995}^{1997} P_x^z$$

Dans les équations ci-dessus, E_x^z est défini pour $x = 0$ à 4 et $z = 1995$ à 1997 . La variance a été estimée comme pour les autres groupes d'âge :

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

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.