

C.3

Catalogue 91-212 Annual



**Postcensal annual
estimates of
population for census
divisions and census
metropolitan areas,
June 1, 1990**

(Component Method)

Volume 6

Catalogue 91-212 Annuel

**Estimations annuelles
postcensitaires de la
population des divisions et
régions métropolitaines
de recensement au
1^{er} juin 1990**

(Méthode des composantes)

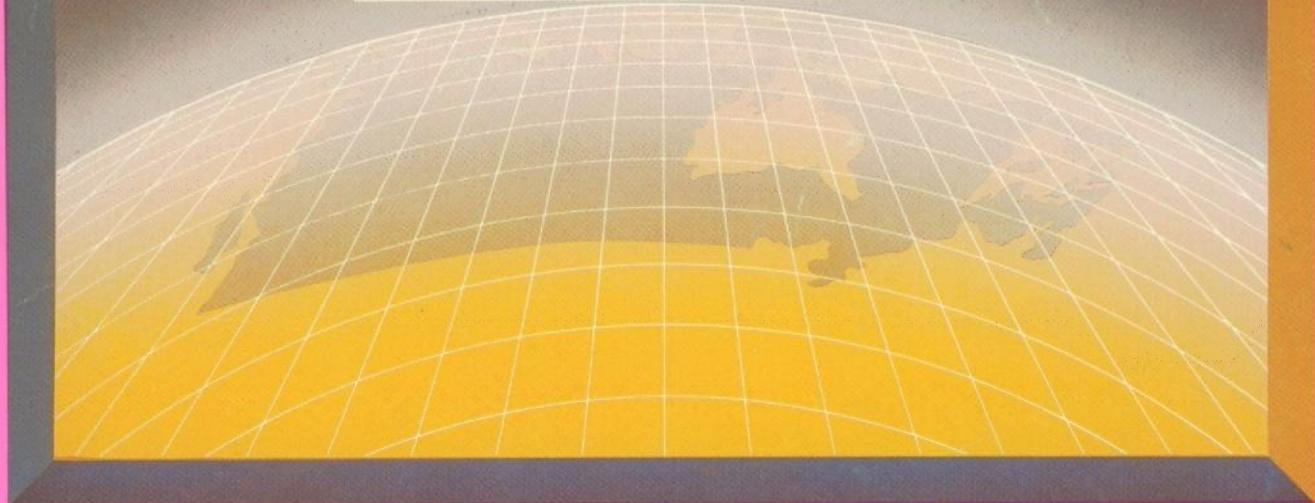
Volume 6

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA

JUIL 9 1992

LIBRARY BIBLIOTHÈQUE

C.3



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Population Estimates Section,
Demography Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-2320) or
to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by Northwes Tel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by Northwes Tel Inc.)	Call collect 403-495-3028

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographique sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingué et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section des estimations démographiques,
Division de la démographie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-2320) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la Northwes Tel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la Northwes Tel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-3028

Comment commander les publications

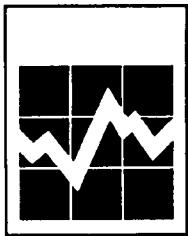
On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télécopieur 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)



Catalogue 91-212 Annual

Postcensal annual estimates of population for census divisions and census metropolitan areas, June 1, 1990

(Component Method)

Volume 6

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry,
Science and Technology, 1992

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Chief, Author Services, Publications Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

July 1992

Price: Canada \$22.00
United States: US\$26.00
Other Countries: US\$31.00

Catalogue 91-212

ISSN 0825-1320

Ottawa

Catalogue 91-212 Annuel

Estimations annuelles postcensitaires de la population des divisions et régions métropolitaines de recensement au 1^{er} juin 1990

(Méthode des composantes)

Volume 6

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1992

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'emmager dans un système de recouvrement sans l'autorisation écrite préalable du Chef, Services aux auteurs, Division des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Juillet 1992

Prix: Canada : 22,00 \$
États-Unis : 26,00 \$ US
Autres pays : 31,00 \$ US

Catalogue 91-212

ISSN 0825-1320

Ottawa

Note of Appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing cooperation involving Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses and governments. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued cooperation and goodwill.

Note de reconnaissance

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

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivant 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.

COVER

The stylized representation of da Vinci's famous symbol for humanity, a man and a woman overlooking Canada and the world, captures the essence of population studies.

This publication was prepared by:

- Robert Riordan and Patricia Schembari

With the collaboration of:

- D. Berthiaume, L. Champagne, G. Ouellette.
D. St-Germain responsible for word processing

COUVERTURE

Dominant le Canada et le globe, un homme et une femme stylisés dans la représentation graphique de l'humanité du célèbre de Vinci, nous ramènent à l'essence même de l'étude des populations.

Cette publication a été réalisée par:

- Robert Riordan et Patricia Schembari

Avec la collaboration de:

- D. Berthiaume, L. Champagne, G. Ouellette.
D. St-Germain responsable du traitement de texte

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.



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 of Contents**Table des matières**

	Page	Page	
Highlights	5	Faits saillants	5
Introduction	9	Introduction	9
A Few Definitions	9	Quelques définitions	9
Method and Data Sources	13	Méthode et sources de données	13
Description of the Component Method	13	Description de la méthode des composantes	13
Data Sources	13	Sources de données	13
Quality of Estimates	14	Qualité des estimations	14
Boundary Changes	19	Changements de limites	19
Charts		Graphiques	
I. Census Metropolitan Areas (CMAs) with a Population of 500,000 and Over, June 1, 1990, expressed as a proportion of all CMAs	5	I. Répartition en pourcentage de la population dans les régions métropolitaines de recensement (RMR) de 500,000 habitants et plus, au 1 ^{er} juin 1990	5
II. Census Divisions (CDs) with Annual Growth Rates of 5.0% or more, 1989-1990	7	II. Divisions de recensement (DR) montrant un taux d'accroissement démographique annuel supérieur ou égal à 5.0%, 1989-1990	7
Text Tables		Tableaux explicatifs	
I. Distribution of Census Divisions by Magnitude of Error of Closure, Canada, Provinces and Territories, June 1, 1986	15	I. Répartition des divisions de recensement selon l'importance de l'erreur en fin de période pour le Canada, les provinces et les territoires, au 1 ^{er} juin 1986	15
II. Estimated Rates of Population Undercoverage: Census Metropolitan Areas, Urban/Rural Size Group Areas, 1981 and 1986 Censuses	17	II. Taux estimés de sous-dénombrement de la population: régions métropolitaines de recensement, régions urbaines et rurales et taille de la région, recensements de 1981 et 1986	17
Tables		Tableaux	
1. 1986 Census Counts and Postcensal Population Estimates Produced by the Component Method for Census Divisions, June 1, 1987 to 1990	22	1. Chiffres du recensement de 1986 et estimations postcensitaires de la population des divisions de recensement produites par la méthode des composantes, au 1 ^{er} juin, 1987 à 1990	22
2. 1986 Census Counts and Postcensal Population Estimates Produced by the Component Method for Canada and Census Metropolitan Areas, June 1, 1987 to 1990	28	2. Chiffres du recensement de 1986 et estimations postcensitaires de la population du Canada et des régions métropolitaines de recensement produites par la méthode des composantes, au 1 ^{er} juin 1987 à 1990	28

Table of Contents - concluded

	Page
Tables - concluded	
3. Population Estimates at June 1 and Final Components of Population Growth: Census Divisions, 1989-1990	29
4. Population Estimates at June 1 and Final Components of Population Growth: Census Metropolitan Areas, 1989-1990	37
References	38
Publications on Population Estimates and Projections	40
CANSIM	
Time Series Data Base:	
Census Divisions (CDs)	
Estimates of Population for Census Divisions - Matrix 6486	
Annual Number of Births for CDs - Matrix 6487	
Annual Number of Deaths for CDs - Matrix 6488	
Annual Number of Immigrants for CDs - Matrix 6489	
Annual Number of Emigrants for CDs - Matrix 6490	
Annual Number of Interprovincial In- and Out-migrants for CDs - Matrices 6491 and 6492	
Annual Number of Intraprovincial In- and Out-migrants for CDs - Matrices 6493 and 6494	
Residual Deviation for CDs - Matrix 6505	
Census Metropolitan Areas (CMAs)	
Estimates of Population for Census Metropolitan Areas - Matrix 6496	
Annual Number of Births for CMAs - Matrix 6497	
Annual Number of Deaths for CMAs - Matrix 6498	
Annual Number of Immigrants for CMAs - Matrix 6499	
Annual Number of Emigrants for CMAs - Matrix 6500	
Annual Number of Interprovincial In- and Out-migrants for CMAs - Matrices 6501 and 6502	
Annual Number of Intraprovincial In- and Out-migrants for CMAs - Matrices 6503 and 6504	
Residual Deviation for CMAs - Matrix 6506	

Table des matières - fin

	Page
Tableaux - fin	
3. Estimations de la population au 1 ^{er} juin et composantes définitives de l'accroissement démographique: Divisions de recensement, 1989-1990	29
4. Estimations de la population au 1 ^{er} juin et composantes définitives de l'accroissement démographique: Régions métropolitaines de recensement, 1989-1990	37
Références	38
Publications portant sur les estimations et les projections démographiques	40
CANSIM	
Base de données: séries chronologiques	
Divisions de recensement (DR)	
Estimations de la population des divisions de recensement - Matrice 6486	
Effectif annuel des naissances pour les DR - Matrice 6487	
Effectif annuel des décès pour les DR - Matrice 6488	
Effectif annuel des immigrants pour les DR - Matrice 6489	
Effectif annuel des émigrants pour les DR - Matrice 6490	
Effectif annuel des migrants inter provinciaux (entrants et sortants) pour les DR - Matrices 6491 et 6492	
Effectif annuel des migrants infraprovinciaux (entrants et sortants) pour les DR - Matrices 6493 et 6494	
Écart résiduel pour les DR - Matrice 6505	
Régions Métropolitaines de recensement (RMR)	
Estimations de la population des régions métropolitaines de recensement - Matrice 6496	
Effectif annuel des naissances pour les RMR - Matrice 6497	
Effectif annuel des décès pour les RMR - Matrice 6498	
Effectif annuel des immigrants pour les RMR - Matrice 6499	
Effectif annuel des émigrants pour les RMR - Matrice 6500	
Effectif annuel des migrants inter provinciaux (entrants et sortants) pour les RMR - Matrices 6501 et 6502	
Effectif annuel des migrants infraprovinciaux (entrants et sortants) pour les RMR - Matrices 6503 et 6504	
Écart résiduel pour les RMR - Matrice 6506	

Highlights

Census Metropolitan Areas (CMAs)

- As of June 1, 1990, there were 16,152,300 inhabitants in Canada's 25 CMAs, accounting for 60.7% of the total Canadian population. Overall, the population in these large metropolitan regions had a higher growth rate than did the population of the non-CMA areas. From 1986 to 1990, the CMA population increased at an average annual rate of 1.6%, while the rate for the population living in non-CMA areas was only 0.7%.
- For the year ending May 31, 1990, the nine CMAs with populations exceeding 500,000 inhabitants (see Chart I), accounted for 78.0% of the total population of all CMAs. The three most populous -- Toronto (3,736,200), Montreal (3,067,400) and Vancouver (1,516,800) -- accounted for more than half (51.5%) the total population of all CMAs.

Chart I

Census Metropolitan Areas (CMAs) with a Population of 500,000 and Over, June 1, 1990, expressed as a proportion of all CMAs

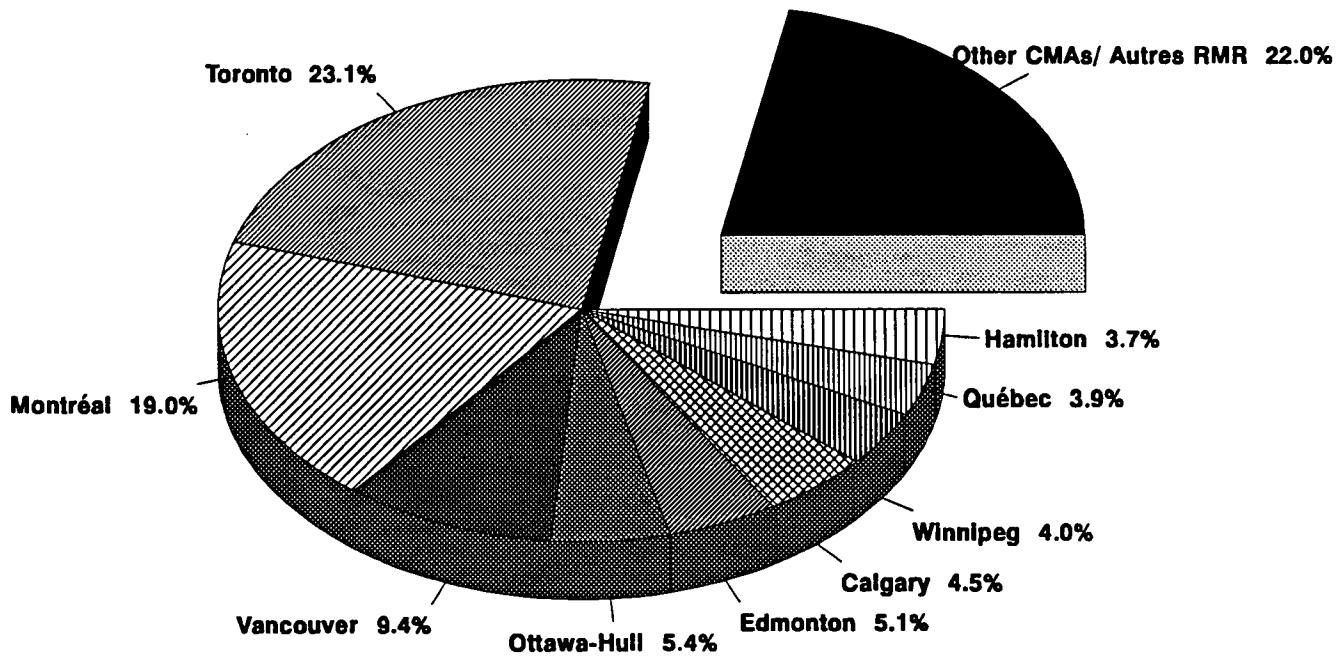
Faits saillants

Régions Métropolitaines de Recensement (RMR)

- Au 1^{er} juin 1990, les habitants des 25 régions métropolitaines de recensement totalisaient 16,152,300 personnes, représentant ainsi 60.7% de la population canadienne. En général, la population dans les grandes régions métropolitaines du Canada s'accroît plus rapidement que celle dans les non-RMR. De 1986 à 1990, la population des RMR s'est accrue à un taux annuel moyen de 1.6%, alors que pour la population vivant dans les non-RMR, ce taux était plus faible, soit de 0.7%.
- Pour l'année se terminant le 31 mai 1990, les neuf RMR à avoir plus de 500,000 habitants (voir graphique I), représentaient 78.0% de la population totale des RMR. Les trois RMR les plus populeuses, Toronto (3,736,200), Montréal (3,067,400) et Vancouver (1,516,800) se partageaient à elles seules plus de la moitié (51.5%) de la population totale des RMR.

Graphique I

Répartition en pourcentage de la population dans les régions métropolitaines de recensement (RMR) de 500,000 habitants et plus, au 1^{er} juin 1990



- Altogether, in 1989-90, seven CMAs had an annual growth rate above 2.0%; Calgary (3.0%), Oshawa (2.9%), Kitchener (2.8%), London (2.6%), Vancouver (2.4%), Victoria (2.1%) and Ottawa-Hull (2.1%). The reason for this growth varied from one CMA to another. Natural increase positive total net migration were the main factors responsible for population growth in Calgary, Ottawa-Hull and London, while in Victoria, growth was mainly attributable interprovincial migration. For Oshawa and Kitchener, natural increase and net intraprovincial migration were responsible, whereas in Vancouver, natural increase and international and interprovincial migration all played an important role.
- Strong negative net interprovincial migration contributed to slight overall population decline in the 1989-90 period in Saskatoon and Regina in Saskatchewan.
- En tout, sept RMR affichaient un taux d'accroissement annuel supérieur à 2.0% en 1989-90, soit Calgary (3.0%), Oshawa (2.9%), Kitchener (2.8%), London (2.6%), Vancouver (2.4%), Victoria (2.1%) et Ottawa-Hull (2.1%). La raison de ces accroissements variait d'une RMR à l'autre. L'accroissement naturel ainsi que le solde migratoire net étaient principalement responsables de l'accroissement de la population de trois RMR, Calgary, Ottawa-Hull et London, alors qu'à Victoria c'était surtout la migration interprovinciale. Pour Oshawa et Kitchener, deux facteurs ont contribué surtout à l'accroissement de leur population, soit l'accroissement naturel et le solde migratoire infraprovincial alors qu'à Vancouver on observait trois facteurs responsables, l'accroissement naturel, les migrations internationale et interprovinciale.
- De même, pour la même période (1989-90), deux RMR voyaient leur population diminuer légèrement, soit Saskatoon et Régina en Saskatchewan. Ceci à cause d'un solde migratoire interprovincial fortement déficitaire.

Census Divisions (CDs)

- As of June 1, 1990, the population of Canada's 266 CDs ranged between 1,800 persons in Stikine (British Columbia) to 2,113,000 persons in Toronto (Ontario). Among these, 52 CDs had populations of more than 100,000 inhabitants, and 69.2% of these divisions were concentrated in Ontario (23) and Quebec (13). A further 100 CDs had populations between 20,000 and 50,000 persons.
- On average, from 1986 to 1990, the total population of CDs grew at a slower pace (0.9%) than did CMAs (1.6%) and Canada as a whole (1.2%).
- In 1989-90, 12 CDs recorded annual growth rates of 5.0% or higher (see Chart II). These substantial increases were concentrated in two provinces -- British Columbia with 7 and Quebec with 4. Most of these divisions are located near major urban centres. and their population gains were mainly attributable to intraprovincial migration. In British Columbia however, interprovincial migration played an important role for (Central Okanagan and Nanaimo).

Divisions de Recensement (DR)

- Au 1^{er} juin 1990, la population des 266 DR variait de 1,800 habitants à Stikine (Colombie-Britannique) à 2,113,000 personnes à Toronto (Ontario). Parmi celles-ci, 52 DR comptaient plus de 100,000 habitants et 69.2% de celles-ci étaient concentrées en Ontario (23) et au Québec (13). Cent DR avaient entre 20,000 et 50,000 habitants.
- En général, de 1986 à 1990, la population dans l'ensemble des DR s'est accrue moins rapidement (0.9%) que dans l'ensemble des RMR (1.6%) et la population canadienne (1.2%).
- En 1989-90, 12 DR affichaient un taux d'accroissement annuel supérieur ou égal à 5.0% (voir graphique II). On observait ces fortes augmentations surtout dans deux provinces, soit sept DR de la Colombie-Britannique et quatre au Québec. En général ces DR sont situées à proximité des DR les plus populeuses et les gains de population observés sont causés surtout par la migration infraprovinciale. En Colombie-Britannique par contre, la migration interprovinciale joue aussi un rôle important pour certaines DR (Central Okanagan et Nanaimo).

Chart II

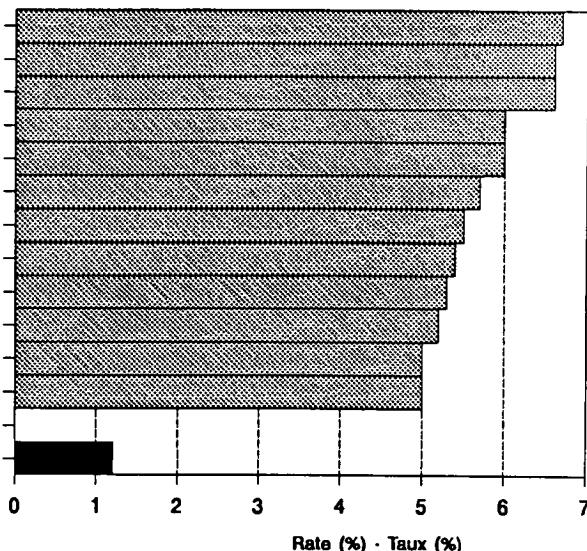
Census Divisions (CDs) with Annual Growth Rates of 5.0% or more, 1989-90

Graphique II

Divisions de recensement (DR) montrant un taux d'accroissement démographique annuel supérieur ou égal à 5.0%, 1989-90

Central Okanagan (B.C./C.-B.)
 Sunshine Coast (B.C./C.-B.)
 Dewdney-Alouette (B.C./C.-B.)
 L'Assomption (Qc)
 Nanaimo (B.C./C.-B.)
 Cowichan Valley (B.C./C.-B.)
 Fraser-Cheam (B.C./C.-B.)
 Haliburton (Ont.)
 Central Fraser Valley (B.C./C.-B.)
 Deux-Montagnes (Qc)
 Terrebonne (Qc)
 Vaudreuil (Qc)

Average 266 CDs / Moyenne 266 DR



- The two most populous CDs in Canada -- Metropolitan Toronto and Île de Montréal -- saw their populations decline to the benefit of surrounding CDs. Net intraprovincial migration was highly negative in both cases: -76,900 for Metropolitan Toronto and -39,100 for Île de Montréal.

- The third most populous CD -- Greater Vancouver -- grew by 1.7% in the 1989-90 period, mainly due to significant gains through international and interprovincial migration.

- During the same period, 72 of the 266 CDs recorded population declines ranging up to 4.3%. Saskatchewan recorded the most significant losses, where 17 of 18 CDs had lower populations compared to the previous year. These declines were attributable primarily to negative net interprovincial migration.

- Les deux DR les plus populeuses, Toronto Metropolitan et l'Île de Montréal, voyaient leur population diminuer au profit des DR environnantes; leur solde migratoire infraprovincial était fortement déficitaire, soit de -76,900 à Toronto Metropolitan et de -39,100 à l'Île de Montréal.

- Au cours de la dernière année, Greater Vancouver, la troisième DR en importance numérique de population au Canada, connaît une progression démographique de 1.7%, surtout grâce à d'importants gains migratoires internationaux et inter provinciaux.

- Toujours en 1989-90, 72 des 266 DR enregistraient des pertes de population allant jusqu'à 4.3%. C'est en Saskatchewan que l'on retrouvait le plus de DR (17/18) à connaître de telles pertes causées surtout par des soldes migratoires inter provinciaux nettement déficitaires.

Introduction

Since 1982, Statistics Canada has been publishing two sets of annual postcensal population estimates for census divisions and census metropolitan areas. The first set is based on a regression method and appears in Catalogue No. 91-211. The second set is based on the component method and appears in this publication (Catalogue No. 91-212).

This report presents: (a) a few definitions of the terms used; (b) a description of the component method for estimating the total population for census divisions and census metropolitan areas and an evaluation of the method; (c) the quality of estimates; (d) boundary changes; and (e) the annual estimates of population for census divisions and census metropolitan areas, as of June 1, 1990.

A Few Definitions

Average Absolute Error of Closure

The mean of the percent absolute difference between the estimated and the Census populations.

Average Annual Growth Rate

Average annual change (in percentage) of population P between the year t and t+i ($i = 1, 2, \dots$), calculated using the following equation:

$$r = \left[\left(\sqrt[i]{\frac{P_{t+i}}{P_t}} \right) - 1 \right] \cdot 100$$

Census Division (CD)

Refers to the general term applying to census divisions, counties, regional districts, regional municipalities and five other types of geographic areas made up of groups of census subdivisions.

In Newfoundland, Manitoba, Saskatchewan and Alberta, provincial law does not provide for geographic areas which are intermediate between the census subdivision and the province. Therefore, census divisions have been created by Statistics Canada in cooperation with the provinces. In all other provinces, the different types of census divisions and their limits

Depuis 1982, Statistique Canada publie deux séries d'estimations démographiques postcensitaires annuelles pour les divisions et régions métropolitaines de recensement. La première série, basée sur la méthode des estimations par régression, paraît dans la publication n° 91-211 au catalogue. La deuxième série calculée d'après la méthode des composantes, figure dans cette publication (n° 91-212 au catalogue).

On trouvera dans cette publication: a) quelques définitions des termes utilisés; b) une description de la méthode des composantes utilisée pour estimer la population totale pour les divisions et régions métropolitaines de recensement et une évaluation de cette méthode; c) une appréciation de la qualité des estimations; d) quelques renseignements relatifs aux changements de limites; et e) les estimations démographiques annuelles des divisions et régions métropolitaines de recensement au 1^{er} juin 1990.

Quelques définitions

Erreur absolue moyenne en fin de période

Moyenne des valeurs absolues des écarts relatifs entre les populations totales recensées et estimées.

Taux d'accroissement annuel moyen

Variation annuelle moyenne (en pourcentage) de la population P entre l'année t et t+i ($i = 1, 2, \dots$), calculée selon la formule suivante:

Division de recensement (DR)

Terme générique qui désigne les divisions de recensement, les comtés, les districts régionaux, les municipalités régionales et cinq autres types de régions géographiques formés de groupes de subdivisions de recensement.

Les lois de Terre-Neuve, du Manitoba, de la Saskatchewan et de l'Alberta ne prévoient pas la création de secteurs géographiques intermédiaires entre la subdivision de recensement et la province. C'est pourquoi les divisions de recensement ont été établies par Statistique Canada en collaboration avec les provinces. Dans toutes les autres provinces les divers types de divisions de recensement sont

are established by provincial law (1986 Census Dictionary, Catalogue No. 99-101E, page 125).

Census Metropolitan Area (CMA)

This refers to the main labour market area of an urban area (the urbanized core) of at least 100,000 population, based on the previous census. Once an area becomes a CMA, it is retained in the program even if its population subsequently declines.

CMAs are comprised of one or more census subdivisions (CSDs) which meet at least one of the following criteria: (1) the CSD falls completely or partly inside the urbanized core; (2) at least 50% of the employed labour force living in the CSD works in the urbanized core; or (3) at least 25% of the employed labour force working in the CSD lives in the urbanized core (1986 Census Dictionary, Catalogue No. 99-101E, page 128).

Census Year

The census year refers to the period beginning June 1 of a given year and ending May 31 of the following year.

Component Method

A method of generating population estimates which uses the components of demographic change and a base population as the input.

Components of Demographic Change

The factors responsible for population change between two points in time. These are: births, deaths and; three categories of migration (international, interprovincial and intraprovincial).

Error of Closure

Difference between the population according to a census and the postcensal estimate for the same date.

International Migration

Movement of population between Canada and a foreign country which involves a permanent change in residence. A distinction is made between immigrants from other countries who settle in Canada and emigrants who leave Canada.

définis et délimités par des lois provinciales (Dictionnaire du recensement de 1986, n° 99-101F au catalogue, page 142).

Région métropolitaine de recensement (RMR)

Le terme RMR désigne la principale zone du marché du travail d'une région urbaine (noyau urbanisé) comptant 100,000 habitants ou plus, d'après les chiffres de population du recensement précédent. Lorsqu'une région devient une RMR, elle continue de faire partie du programme même si, ultérieurement, elle subit une baisse de population.

Chaque RMR est constituée d'une subdivision de recensement (SDR) ou plus répondant à au moins un des critères suivants: (1) la SDR se trouve entièrement ou en partie dans le noyau urbanisé; (2) au moins 50% de la population active occupée demeurant dans les SDR travaille dans le noyau urbanisé; (3) au moins 25% de la population active occupée travaillant dans la SDR demeure dans le noyau urbanisé (Dictionnaire du recensement de 1986, n° 99-101F au catalogue, page 149).

Année censitaire

Période qui s'étend du 1^{er} juin d'une année au 31 mai de l'année suivante.

Méthode des composantes

Méthode d'estimation de la population à partir des composantes de l'accroissement démographique et d'une population de base.

Composantes de l'accroissement démographique

Facteurs responsables de la variation de la population au cours d'une période donnée. Les composantes sont: les naissances, les décès et les trois types de migration (internationale, interprovinciale et infraprovinciale).

Erreur en fin de période

Déférence entre la population donnée par un recensement et l'estimation postcensitaire à la date du recensement.

Migration internationale

Ensemble des déplacements entre le Canada et l'étranger accompagnés d'un changement permanent de résidence. On distingue à cet égard les immigrants qui viennent s'établir au Canada et les émigrants qui quittent le Canada.

Interprovincial Migration

Movement from one province to another involving a permanent change in residence. A person who takes up residence in another province is an **out-migrant** with reference to his province of origin, and an **in-migrant** with reference to his province of destination.

Intraprovincial Migration

Movement of population from one census division or census metropolitan area to another within a province, involving a permanent change in residence.

Natural Increase

Excess of births over deaths.

Population

"Estimated population" and "population according to the census" are both defined as being "the total number of persons whose usual place of residence... was somewhere in Canada, including Canadian government employees stationed abroad and their families, members of Canadian Armed Forces stationed abroad and their families, and crews of Canadian merchant vessels. Not included are government representatives of other countries and their families, attached to any legation, embassy, or other diplomatic body of that country, members of the Armed Forces of other countries stationed in Canada and members of their families who are not citizens of Canada, students attending school in Canada whose usual residence is outside Canada, and residents of another country visiting in Canada temporarily" (*Dictionary of the 1971 Census terms*, Catalogue No. 12-540, page 28).

Population Estimate

(a) Postcensal

Population estimate produced by using data from the most recent census and estimates of the components of demographic change since that last census.

(b) Intercensal

Population estimate derived by using postcensal estimates and data from the censuses preceding and following the year in question.

Population Growth

Change in population size from one date to another.

Migration interprovinciale

Ensemble des déplacements, d'une province vers une autre, accompagnés d'un changement permanent de résidence. Un individu qui effectue un tel déplacement sera un **soriant** pour sa province d'origine et un **entrant** pour sa province de destination.

Migration infraprovinciale

Ensemble des déplacements, d'une division de recensement ou d'une région métropolitaine de recensement, vers une autre dans une province, accompagnés d'un changement permanent de résidence.

Accroissement naturel

Excédent des naissances sur les décès.

Population

La population estimée répond à la même définition que celle dénombrée lors du recensement. Il s'agit donc du "nombre total de personnes dont le lieu de résidence habituelle... était quelque part au Canada, y compris les employés du gouvernement canadien postés à l'étranger et leur famille, les membres des Forces armées canadiennes stationnés à l'étranger et leur famille et les équipages de navires marchands canadiens. Ne sont pas compris les représentants officiels des autres pays et leur famille, attachés à la légation, à l'ambassade ou à un autre organisme diplomatique de ces pays, les membres des Forces armées étrangères stationnés au Canada et les membres de leur famille qui ne sont pas citoyens du Canada, les étudiants qui fréquentent l'école au Canada mais dont la résidence habituelle est en dehors du Canada et les résidents d'autres pays en visite temporaire au Canada" (*Dictionnaire des termes du recensement de 1971*, n° 12-540 au catalogue, page 22).

Estimation de la population

a) Postcensitaire

Estimation de l'effectif de la population obtenue en utilisant les résultats du dernier recensement disponible et l'estimation de l'accroissement démographique survenu depuis la date de ce dernier recensement.

b) Intercensitaire

Estimation de l'effectif de la population, obtenue en utilisant les estimations postcensitaires et les résultats des deux recensements encadrant l'année considérée.

Accroissement démographique

Variation de l'effectif de la population entre deux dates.

Regression Model

A statistical equation that derives a relationship between a dependent variable (i.e. change in population) and independent variables (i.e. change in family allowance recipients or health care reference population). The equation derived from historical data is then used with current data on the independent variables to obtain estimates of the dependent variable.

Regression-nested

A method of producing population estimates which involves combining the change in population from one time to another, produced by the regression method, with the previous year's population estimate obtained by the component method.

Undercoverage Rate

The ratio, expressed in percentage, of the estimated number of persons not enumerated in the census (who were intended to have been enumerated) to the total number that should have been enumerated in the census.

Modèle de régression

Équation statistique qui établit une relation entre une variable dépendante (c'est-à-dire la variation de la population) et de variables indépendantes (c'est-à-dire la variation du nombre de bénéficiaires d'allocations familiales ou de la population de référence pour les soins de santé). L'équation obtenue à partir des données historiques sert ensuite, avec les données courantes des variables indépendantes, à obtenir des estimations de la variable dépendante.

Régression-emboîtée

Méthode d'estimation de la population qui consiste à ajouter à l'estimation de la population de l'année précédente, établie par la méthode des composantes, l'accroissement démographique calculé à l'aide de la méthode de régression.

Taux de sous-dénombrement

Rapport, exprimé en pourcentage, du nombre de personnes qui n'ont pas été recensées (mais qui étaient visées par le recensement) à celui de l'ensemble des personnes visées par le recensement.

Method and Data Sources

Description of the Component Method

To estimate the population of census divisions and census metropolitan areas, the component method uses the most recent census as the base population to which the components of demographic change are added, as defined in the following equation:

$$\hat{P}_{t+i} = P_t + [B_{(t, t+i)} - D_{(t, t+i)} + I_{(t, t+i)} - E_{(t, t+i)}] + N_{(t, t+i)}$$

where:

\hat{P}_{t+i} = population estimate as of June 1, year $t+i$;

P_t = census counts or population estimate as of June 1, year t ;

B = number of births between June 1, year t and May 31, year $t+i$;

D = number of deaths between June 1, year t and May 31, year $t+i$;

I = number of immigrants between June 1, year t and May 31, year $t+i$;

E = number of emigrants between June 1, year t and May 31, year $t+i$;

N = net internal migration between June 1, year t and May 31, year $t+i$.

$(t, t+i)$ = interval between the last census date and the reference date of the estimate.

For each component, the sum of the census divisions conforms to the corresponding provincial totals, and so the population estimates using these components are also consistent with the provincial population estimates.

Data Sources

Birth and death data for both census divisions and census metropolitan areas are obtained from the Canadian Center for Health Information, Statistics Canada. For CDs, the migration data is estimated from

Méthode et sources de données

Description de la méthode des composantes

Pour estimer la population des divisions et régions métropolitaines de recensement selon la méthode des composantes, on utilise les données du recensement le plus récent comme population de base à laquelle on ajoute les composantes de l'accroissement démographique, comme l'indique l'équation suivante:

où:

\hat{P}_{t+i} = estimation de la population au 1^{er} juin, année $t+i$;

P_t = chiffres du recensement ou estimation de la population au 1^{er} juin, année t ;

B = nombre de naissances entre le 1^{er} juin, année t et le 31 mai, année $t+i$;

D = nombre de décès entre le 1^{er} juin, année t et le 31 mai, année $t+i$;

I = nombre d'immigrants entre le 1^{er} juin, année t et le 31 mai, année $t+i$;

E = nombre d'émigrants entre le 1^{er} juin, année t et le 31 mai, année $t+i$;

N = la migration interne nette entre le 1^{er} juin, année t et le 31 mai, année $t+i$.

$(t, t+i)$ = intervalle entre l'année de recensement et la date de référence des estimations.

Pour chaque composante, la somme des divisions de recensement est égale aux totaux correspondants des provinces. Les estimations démographiques calculées selon ces composantes correspondent donc aux estimations démographiques provinciales.

Sources de données

Les données sur les naissances et les décès pour les divisions et régions métropolitaines de recensement proviennent du Centre canadien d'information sur la santé, Statistique Canada. Pour les DR, les données de la migration

Revenue Canada tax files(1). The components of international migration from these files, however, need further adjustment. This adjustment is based on immigration data provided by Employment and Immigration Canada, and an independent estimate of emigration and its distribution among the provinces derived by Statistics Canada using the Family Allowances files(2).

For census metropolitan areas, data on immigration is compiled from the intended destination of immigrants to CMAs from Employment and Immigration Canada. Estimates of emigrants and internal migrants are derived from census division migration estimates(3), which in turn are estimated using Revenue Canada tax files.

Quality of Estimates

The estimates of total population for census divisions and census metropolitan areas as of June 1, 1989 shown in Tables 1 and 2 have a certain margin of error, the magnitude of which may vary from one area to another. Text Table I shows the errors of closure between the postcensal estimates as of June 1, 1986 using the component method and the 1986 Census counts, expressed as a percentage. The table also provides the distribution of census divisions and census metropolitan areas by magnitude of these errors of closure. For a given province, the average absolute error is defined as the arithmetic mean of the percentage errors disregarding the sign.

sont établies à partir des fichiers de Revenu Canada (Impôt)(1). Les composantes de la migration internationale tirées de ces fichiers doivent toutefois être ajustées. L'ajustement se fait à partir des données d'immigration provenant d'Emploi et Immigration Canada et d'une estimation de l'émigration et de sa répartition parmi les provinces, laquelle est établie par Statistique Canada à l'aide du fichier des allocations familiales(2).

Pour les régions métropolitaines de recensement, les données sur l'immigration sont rassemblées à partir des renseignements tirés des dossiers d'Emploi et Immigration Canada selon la destination prévue des immigrants. Les estimations des émigrants et des migrants internes sont fondées sur les estimations des migrations des divisions de recensement(3), elles-mêmes établies à partir des fichiers de Revenu Canada (Impôt).

Qualité des estimations

Les estimations de l'ensemble de la population pour les divisions et régions métropolitaines de recensement au 1^{er} juin 1989, telles qu'elles figurent aux tableaux 1 et 2, contiennent une certaine marge d'erreur, dont l'ampleur peut varier d'une région à l'autre. Le tableau explicatif I indique les erreurs en fin de période entre les estimations postcensitaires au 1^{er} juin 1986, d'après la méthode des composantes et les chiffres du recensement de 1986, exprimées en pourcentage. Il donne aussi la répartition des divisions et régions métropolitaines de recensement selon l'importance de l'erreur en fin de période. Pour une province donnée, l'erreur absolue moyenne est définie comme étant la moyenne arithmétique des pourcentages d'erreur, sans tenir compte du signe.

-
- (1) Lagrange, G., 1991. Report on the Redesign of the Migration System, Small Area and Administrative Data Division, Statistics Canada, Ottawa.
 - (2) Population Estimation Methods, Canada, Statistics Canada, Ottawa, March 1987, Catalogue No. 91-528E, Chapter 5.
 - (3) Bender, R. and Verma, R., 1983. "Translation for Converting Demographic Data Between Overlapping Sub-provincial Areas in Canada", an edited version of a report contained in the 1983 Proceedings of the Social Statistics Section of the American Statistical Association, Washington, D.C..

-
- (1) Lagrange, G., 1991. "Report on the Redesign of the Migration System", Division des données régionales et administratives, Statistique Canada, Ottawa.
 - (2) Méthodes d'estimation de la population, Canada, Statistique Canada, Ottawa, mars 1987, publication n° 91-528F au catalogue, chapitre 5.
 - (3) Bender R. et Verma, R., 1983. "Méthodes de conversion des données démographiques sur les régions infraprovinciales du Canada qui se chevauchent", la traduction d'une version révisée d'un rapport contenu dans "1983 Proceedings of the Social Statistics Section of the American Statistical Association", Washington, D.C..

Text Table I

Distribution of Census Divisions by Magnitude of Error of Closure, Canada, Provinces and Territories, June 1, 1986

Tableau explicatif I

Répartition des divisions de recensement selon l'importance de l'erreur en fin de période pour le Canada, les provinces et les territoires, au 1^{er} juin 1986

Error of Closure(1)	CANADA	NFLD.	P.E.I.	N.S.	N.B.	QUÉ.	ONT.
		T.-N.	Î.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qc	
Less than 1.0% - Moins de 1.0%	51	1	2	3	4	7	10
1.0% to - à 1.9%	60	3	-	5	4	15	15
2.0% to - à 2.9%	77	2	1	8	5	29	16
3.0% to - à 3.9%	41	2	-	2	2	16	4
4.0% and over - et plus	37	2	-	-	-	9	8
Total number of census divisions Nombre total de divisions de recensement	266	10	3	18	15	76	53
Mean absolute error of closure (MAE) - %(2) Erreur absolue moyenne en fin de période (EAM) - %(2)	2.44	2.60	1.10	2.04	1.79	2.64	2.32
Error of Closure - Erreur en fin de période	0.95	2.02	1.06	1.28	1.57	1.34	0.73
Number of census divisions with positive error of closure - Nombre de divisions de recensement ayant une erreur positive en fin de période	229	9	3	15	13	71	49
				ALTA.	B.C.	YUKON	N.W.T.
		MAN.	SASK.	ALB.	C.-B.		T.N.-O.
Less than 1.0% - Moins de 1.0%		5	5	4	8	-	2
1.0% to - à 1.9%		5	1	4	6	-	2
2.0% to - à 2.9%		5	4	2	5	-	-
3.0% to - à 3.9%		2	5	1	6	-	1
4.0% and over - et plus		6	3	4	4	1	-
Total number of census divisions Nombre total de divisions de recensement	23	18	15	29	1	5	
Mean absolute error of closure (MAE) - %(2) Erreur absolue moyenne en fin de période (EAM) - %(2)	2.73	2.46	2.55	2.62	4.66	1.63	
Error of closure - Erreur en fin de période	0.57	1.06	0.81	0.58	4.66	1.32	
Number of census divisions with positive error of closure - Nombre de divisions de recensement ayant une erreur positive en fin de période	18	15	12	22	-	2	

(1) The error of closure in absolute value is expressed as a percentage of the enumerated population. - L'erreur en fin de période en valeur absolue est exprimée en pourcentage de la population recensée.

(2) MAE equals - EAM égale: $\frac{1}{n} \sum | \frac{\hat{P}_j - P_j}{P_j} | . 100$

\hat{P}_j : Estimated population for census division j. - Estimation de la population de la division de recensement j.

P_j : Enumerated or Census population total for census division j. - Population totale selon le recensement dans la division de recensement j.

n : Number of census divisions in a given province. - Nombre de divisions de recensement dans une province donnée.

- : Zero. - Zéro.

Source: Table 1 and unpublished data. - Tableau 1 et données non publiées.

The postcensal estimates contain certain inaccuracies stemming from a) errors in 1986 Census data (the base population on which these estimates were constructed) and b) imperfections in other data sources and the methods used to estimate the components.

(a) Errors in Census Data

The errors attributable to census data include coverage errors, which are primarily the result of undercoverage. Overcoverage is quite rare and is therefore considered negligible. A special study established that the overall undercoverage rate for the 1986 Census was in the order of 3.2% for Canada as a whole but was not equally distributed over the population. The rate varies among census metropolitan areas as well as from census to census (see Text Table II). The differential undercoverage inevitably leads to biases in the estimates. Although the study does not include census divisions, there are strong indications that the rate also varies from one census division to another.

(b) Errors in Other Data Sources and Methods

Errors due to estimation methods and data sources other than censuses are difficult to quantify but not insignificant.

(i) Vital Statistics Data

Since 1921, vital statistics have been recorded on a regular basis in Canada. At the present time, Statistics Canada is responsible for coordinating the collection of vital statistics, while the collection operation itself comes under provincial jurisdiction. Because of this, the quality and completeness of the information can be expected to vary from province to province, even though these variations are in fact rather small.

Since the law requires that vital statistics be recorded, the final data conform to very high standards of coverage and quality; however, regional disparities exist due to delays in the recording of data, which in turn stem from the receipt of records after the due date (April). For example, 376,795 births were registered in Canada, in 1988 and an additional 273 were late registrants

Les estimations postcensitaires sont entachées d'une certaine marge d'imprécision qui provient a) des erreurs des données du recensement de 1986 (population de départ des présentes estimations postcensitaires) et b) des imperfections des autres sources de données et des méthodologies d'estimation des composantes.

a) Erreurs des données du recensement

Parmi les erreurs imputables aux données du recensement, on retrouve les erreurs de couverture qui sont principalement causées par le sous-dénombrement. Le surdénombrement étant assez rare, il est considéré comme négligeable. D'après une étude spéciale, le taux global de sous-dénombrement pour le recensement de 1986 était de l'ordre de 3.2% pour l'ensemble du Canada, mais il n'était pas également réparti dans toute la population. Le taux varie non seulement parmi les régions métropolitaines de recensement, mais aussi d'un recensement à l'autre (voir le tableau explicatif II). Ce sous-dénombrement différentiel entraîne inévitablement des biais dans les estimations. L'étude ne fournit pas des données pour les divisions de recensement, mais tout porte à croire que le taux varie aussi d'une division de recensement à l'autre.

b) Erreurs des autres sources de données et méthodes

Les erreurs provenant des méthodes d'estimation et des sources de données autres que les recensements ont une importance difficilement quantifiable mais non négligeable.

i) Données de l'état civil

L'enregistrement des faits d'état civil sur une base uniforme et relativement complète existe au Canada depuis 1921. La coordination de la collecte des faits d'état civil est actuellement la responsabilité de Statistique Canada, la collecte elle-même étant de compétence provinciale. De ce fait, on peut s'attendre à ce que la qualité et la complétude de l'information varient d'une province à l'autre, bien que ces variations soient en fait assez faibles.

Comme la loi exige que l'on tienne un registre de l'état civil, le champ d'observation et la qualité des estimations finales répondent à des normes très élevées; il peut toutefois y avoir des disparités régionales à cause des retards d'enregistrement, dans le cas des documents reçus après la date limite (avril). Par exemple, en 1988 au Canada, 376,795 naissances ont été enregistrées en plus d'un nombre additionnel de 273 qui furent déclarées en

Text Table II**Estimated Rates of Population Undercoverage: Census Metropolitan Areas, Urban/Rural Size Group Areas, 1981 and 1986 Censuses****Tableau explicatif II****Taux estimés de sous-dénombrement de la population: régions métropolitaines de recensement, régions urbaines et rurales et taille de la région, recensements de 1981 et 1986**

Areas - Régions	1986 Census Population Undercoverage		1981 Census Population Undercoverage	
	Recensement de 1986 Sous-dénombrement de la population		Recensement de 1981 Sous-dénombrement de la population	
	Estimated Rate(%)	Standard Error(%)	Estimated Rate(%)	Standard Error(%)
	Taux estimés(%)	Erreur type(%)	Taux estimés(%)	Erreur type(%)
All CMAs - Ensemble des RMR	3.40	0.13	2.16	0.14
CMA parts - Parties de RMR				
Urban core - Noyau urbanisé	3.43	0.13	2.22	0.15
Urban fringe - Banlieue urbaine	3.26	0.92	1.99	0.83
Rural fringe - Banlieue rurale	3.08	0.63	1.05	0.40
Specific CMAs - RMR spécifiques				
Montreal - Montréal	3.35	0.37	2.09	0.30
Toronto	3.95	0.21	2.77	0.26
Vancouver	4.42	0.57	2.52	0.38
Other - Autres	2.98	0.19	1.83	0.21
Urban/Rural size group - Taille de la région				
Total*	3.38	0.12	2.01	0.09
Urban area - Région urbaine	3.28	0.13	2.08	0.11
500,000 and over - 500,000 et plus	3.58	0.15	2.29	0.17
100,000 to 499,999 - 100,000 à 499,999	2.94	0.33	1.86	0.31
30,000 to 99,999 - 30,000 à 99,999	3.77	0.45	2.34	0.38
10,000 to 29,999 - 10,000 à 29,999	2.69	0.41	1.59	0.36
Less than 10,000 - Moins de 10,000	2.21	0.42	1.47	0.34
Rural area - Région rurale	3.73	0.29	1.79	0.21

* Excluding the Yukon and the Northwest Territories. - Excluant le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

Note : The population on incompletely enumerated Indian reserves and settlements has been treated as "missed" in the calculation of the undercoverage rates shown in this table.

Nota : La population des réserves et établissements indiens partiellement dénombrés a été incluse dans la catégorie "non recensé(e)s" aux fins du calcul des taux de sous-dénombrement de ce tableau.

Source : Statistics Canada, User Information Bulletin, Number 2. **Undercoverage Rates from the 1986 Reverse Record Check**, July 1988. - Statistique Canada, Bulletin d'information à l'intention des utilisateurs, numéro 2. Taux de sous-dénombrement provenant de la contre-vérification des dossiers de 1986, juillet 1988.

For deaths, 190,011 were registered and 44 were late(4).

(ii) Migration Data

Census Divisions: The high standards of quality observed for births and deaths do not apply for international, interprovincial and intraprovincial migration data. The current state of research into these areas and the absence of direct observation do not permit the use of more accurate methods at the present time. The basic data are derived from Revenue Canada tax files. While by no means devoid of error, by and large the data can be considered relatively reliable, and they produce estimates of migration that seem to be superior to various other administrative files available(5).

Since the law requires that the number of immigrants be recorded, immigration statistics are highly accurate at the Canada level. However, the province of destination only indicates the province in which the immigrant intended to settle when he/she obtained his/her immigration visa.

As no official population register exists in Canada, estimates of the number of emigrants and internal migrants are produced using Revenue Canada tax files, the immigration files from the United States Department of Justice and those of Family Allowances. Consequently, due to the fact that each file covers only a part of the total population, these data are definitely more subject to error than those on immigration.

Census Metropolitan Areas (CMAs):

Immigration statistics for CMAs are provided directly from Employment and Immigration Canada and are as reliable as provincial data. Estimates for emigration and internal migration for CMAs are neither directly nor indirectly available using administrative files. Therefore, methods were developed to estimate migration using data for

retard. Pour les décès, 190,011 ont été enregistrés et 44 ont aussi été déclarés en retard(4).

ii) Données de migration

Divisions de recensement: Le niveau de fiabilité très élevé des statistiques sur les naissances et les décès ne se retrouve pas dans les données de migration internationale, interprovinciale et infraprovinciale. En effet, l'état des recherches en matière de migration et l'absence d'observation directe ne permettent pas l'utilisation de méthodes plus précises pour l'instant. Les données de base, qui proviennent du fichier de Revenu Canada (Impôt), ne sont pas pour autant exemptes de toutes faiblesses mais on peut les considérer, dans l'ensemble, comme relativement sûres, et, d'ailleurs, ces estimations de migration semblent être de qualité supérieure à toutes autres estimations établies à partir des divers fichiers administratifs disponibles(5).

Comme la loi exige que l'on tienne un registre des immigrants, les statistiques de l'immigration pour l'ensemble du Canada répondent à des normes très élevées, bien que la province de destination représente la province où l'immigrant(e) avait l'intention de s'établir au moment où il/elle a obtenu son visa d'immigrant.

Quant aux données de l'émigration et de la migration interne, puisqu'il n'existe aucun registre officiel de population au Canada, ces estimations sont établies à partir des fichiers de Revenu Canada (Impôt), des fichiers d'immigration provenant des États-Unis "The United States Department of Justice" et de ceux des allocations familiales. Ainsi, puisque chacun de ces fichiers ne couvre qu'une partie de l'ensemble de la population, ces données sont définitivement plus sujettes à erreur que celles de l'immigration.

Régions métropolitaines de recensement (RMR):

Les données sur l'immigration des RMR sont obtenues directement d'Emploi et Immigration Canada et elles sont aussi fiables que les données pour les provinces. Les données d'émigration et de migration interne pour les RMR, ne sont toutefois pas disponibles directement ni indirectement à partir des fichiers administratifs. Par conséquent, il a fallu développer des méthodes pour

(4) Statistics Canada, Canadian Centre for Health Information, unpublished data.

(5) See footnote (1), page 14.

(4) Statistique Canada, Centre canadien d'information sur la santé, données non publiées.

(5) Voir le renvoi (1), page 14.

census divisions⁽⁶⁾. The quality is thus dependent on the census division data as well as the accuracy of the conversion of migration estimates from census division to census metropolitan area data. Unfortunately, there is no other source with which to verify the reliability of these data. Our experience with this method, however, has proven to be satisfactory.

The average absolute error in 1986 for all census divisions in Canada is 2.5%. This compares very favorably with errors observed in other countries which produce similar types of estimates for local areas, [the United States, (7.2%), Great Britain, (1.8%) and Australia, (6.4%)]⁽⁷⁾. The average absolute error for census metropolitan areas is 1.3%.

Boundary Changes

The boundaries of the census divisions and census metropolitan areas are identical to those of the 1986 Census as detailed in the series entitled **Population: Geographic Distribution**, which provides 1986 Census results for the census metropolitan areas (Catalogue No. 94-127) and census divisions and subdivisions in each of the 10 provinces and two territories (Catalogue Nos. 94-101 through 94-123, odd numbers only).

It is possible, as a consequence of boundary changes in the administrative divisions by the various provinces subsequent to the 1986 Census, that their areas may no longer correspond to the census divisions or census metropolitan areas referred to in this report. A detailed description of such changes as they occur may be found in the annual publication **Changes to Municipal Boundaries, Status and Names**, Catalogue No. 12-201.

estimer la migration à partir des données de migration pour les divisions de recensement⁽⁶⁾. La qualité de ces résultats dépend donc des données des divisions de recensement, ainsi que de la justesse de la conversion des données de migration des divisions de recensement à celles des régions métropolitaines. Malheureusement, il n'y a aucune autre source avec laquelle nous pourrions vérifier la fiabilité de ces données. Toutefois, notre expérience avec cette méthode nous prouve qu'elle peut être satisfaisante.

L'erreur absolue moyenne en 1986 pour toutes les divisions de recensement au Canada est de 2.5%, ce qui est très bon si on la compare aux erreurs observées dans les autres pays qui produisent des estimations analogues pour leurs petites régions [les États-Unis, (7.2%), la Grande-Bretagne, (1.8%) et l'Australie, (6.4%)]⁽⁷⁾. L'erreur absolue moyenne pour les régions métropolitaines de recensement est de 1.3%.

Changements de limites

Les limites des divisions et régions métropolitaines de recensement sont celles du recensement de 1986, telles qu'elles sont définies dans les publications de la série **Population: répartition géographique**, qui donnent les résultats du recensement de 1986 pour les régions métropolitaines, (n° 94-127 au catalogue) et les divisions et les subdivisions de recensement dans chacune des 10 provinces et deux territoires (n°s impair de 94-101 à 94-123 au catalogue).

Il se peut, à la suite des changements de limites que les diverses provinces ont apportés aux divisions administratives après le recensement de 1986, que leurs régions ne correspondent plus aux divisions et régions métropolitaines de recensement dont il est question ici. Ces changements sont décrits en détail, au fur et à mesure, dans la publication annuelle **Changements de limites, de statut et de nom des municipalités**, n° 12-201 au catalogue.

(6) See footnote (3), page 14.

(7) Verma, R., Basavarajappa, K.G. and Bender, R., 1984, *Estimation of Local Areas Methodology for Population: An International Comparison, 1984 Proceedings of the Social Statistics Section, American Statistical Association*, Washington, D.C., pp. 324-329.

(6) Voir le renvoi (3), page 14.

(7) Verma, R., Basavarajappa, K.G. et Bender, R., 1984, "Estimation of Local Areas Methodology for Population: An International Comparison, 1984 Proceedings of the Social Statistics Section, American Statistical Association", Washington, D.C., pp. 324-329.

FOR FURTHER READING

selected publications from Statistics Canada

- ◆ Postcensal Annual Estimates of Population for Census Divisions and Census Metropolitan Areas (Regression Method), Annual, Catalogue No. 91-211 for years 1987 to 1991

- ◆ Intercensal Annual Estimates of Population for Census Divisions and Census Metropolitan Areas, 1981-1986, Occasional, Catalogue No. 91-521

More information about these publications is available from Statistics Canada.

LECTURES SUGGÉRÉES

choisies parmi les publications de Statistique Canada

- ◆ Estimations annuelles postcensitaires de la population des divisions et régions métropolitaines de recensement (Méthode de régression), Annuelle, n° 91-211 au catalogue pour les années 1987 à 1991

- ◆ Estimations intercensitaires annuelles de la population des divisions et régions métropolitaines de recensement, 1981-1986, Hors série, n° 91-521 au catalogue

Pour obtenir de plus amples renseignements au sujet de ces publications, prière de communiquer avec le Bureau régional de Statistique Canada le plus près de chez-vous.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. 1986 Census Counts and Postcensal Population Estimates Produced by the Component Method for Census Divisions, June 1, 1987 to 1990

TABLEAU 1. Chiffres du recensement de 1986 et estimations postcensitaires de la population des divisions de recensement produites par la méthode des composantes, au 1er juin, 1987 à 1990

(In thousands. - En milliers.)

Census Divisions (1) Divisions de recensement (1)	1986 Census (2) Recensement de 1986 (2)	1987 Estimates Estimations de 1987	1988 Estimates Estimations de 1988	1989 Estimates Estimations de 1989	1990 Estimates Estimations de 1990	1991 Estimates Estimations de 1991
NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE	568.3	568.1	568.8	571.1	572.7	
DIVISION NO. 1	246.1	245.6	246.1	247.9	249.2	
DIVISION NO. 2	30.3	30.4	30.4	30.5	30.3	
DIVISION NO. 3	25.7	25.8	25.7	25.5	25.2	
DIVISION NO. 4	27.3	27.2	27.0	26.6	26.3	
DIVISION NO. 5	45.6	45.7	45.6	45.9	46.1	
DIVISION NO. 6	40.7	40.7	40.7	41.0	41.3	
DIVISION NO. 7	43.6	44.1	44.0	44.2	44.3	
DIVISION NO. 8	54.2	54.1	54.1	54.0	53.8	
DIVISION NO. 9	26.0	25.7	25.7	25.6	25.5	
DIVISION NO. 10	28.7	29.0	29.4	29.9	30.5	
PRINCE EDWARD ISLAND - ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD	126.6	127.3	128.5	129.9	130.7	
KINGS	19.5	19.6	19.7	19.8	19.7	
PRINCE	43.7	43.8	44.2	44.7	44.7	
QUEENS	63.5	63.9	64.6	65.4	66.3	
NOVA SCOTIA - NOUVELLE-ÉCOSSE	873.2	878.0	881.9	888.3	895.1	
ANNAPO利S	23.6	23.5	23.2	23.1	23.3	
ANTIGONISH	18.8	18.9	19.0	19.3	19.3	
CAPE BRETON	123.6	122.9	122.5	122.3	122.1	
COLCHESTER	45.1	45.7	46.1	46.6	47.3	
CUMBERLAND	34.8	34.7	34.7	34.6	34.5	
DIGBY	21.9	21.8	21.7	21.8	21.7	
GUYSBOROUGH	12.7	12.6	12.6	12.4	12.1	
HALIFAX	306.4	309.7	312.4	316.6	321.0	
HANTS	36.5	37.7	38.0	38.3	39.0	
INVERNESS	21.9	21.8	21.8	21.8	21.8	
KINGS	53.3	54.0	54.5	55.4	56.4	
LUNENBURG	46.5	46.7	46.9	47.1	47.5	
PICTOU	49.8	49.8	49.8	50.0	50.1	
QUEENS	13.1 (3)	13.2	13.2	13.3	13.3	
RICHMOND	11.8	11.7	11.6	11.5	11.5	
SHELBOURNE	17.5	17.7	17.8	17.9	17.8	
VICTORIA	8.7	8.6	8.7	8.6	8.6	
YARMOUTH	27.1	27.2	27.4	27.7	27.8	
NEW BRUNSWICK - NOUVEAU-BRUNSWICK	710.4	712.3	714.3	717.8	722.4	
ALBERT	24.8	24.8	25.0	25.2	25.3	
CARLETON	25.4	25.5	25.6	25.6	25.8	
CHARLOTTE	26.5	26.7	26.7	26.9	27.1	
GOULCESTER	87.5	87.2	87.5	87.9	88.3	
KENT	31.5	31.6	31.5	31.5	31.6	
KINGS	56.6	57.7	59.3	60.8	62.2	
MADAWASKA	36.7	36.7	36.6	36.6	36.6	
NORTHUMBERLAND	53.7 (3)	54.2	54.6	54.4	54.7	
QUEENS	12.5	12.5	12.6	12.5	12.5	

See notes at end of table.

Voir les notes à la fin du tableau.

TABLE 1. 1986 Census Counts and Postcensal Population Estimates Produced by the Component Method for Census Divisions, June 1, 1987 to 1990 - continued

TABLEAU 1. Chiffres du recensement de 1986 et estimations postcensitaires de la population des divisions de recensement produites par la méthode des composantes, au 1er juin, 1987 à 1990 - suite

(In thousands. - En milliers.)

Census Divisions (1) Divisions de recensement (1)	1986 Census (2) Recensement de 1986 (2)	1987 Estimates Estimations de 1987	1988 Estimates Estimations de 1988	1989 Estimates Estimations de 1989	1990 Estimates Estimations de 1990	1991 Estimates Estimations de 1991
RESTIGOUCHE	39.9	39.6	39.4	39.1	39.0	
ST. JOHN	82.5	81.4	80.3	79.7	79.2	
SUNBURY	22.9	22.2	22.0	22.1	21.9	
VICTORIA	21.5	21.5	21.8	21.9	22.1	
WESTMORLAND	111.0	112.1	112.5	113.4	114.7	
YORK	77.5 (3)	78.5	79.1	80.2	81.4	
QUEBEC - QUÉBEC	6540.2	6592.6	6640.8	6698.2	6768.2	
ABITIBI	94.4	95.4	96.6	96.9	97.1	
ARGENTEUIL	32.5	32.6	33.0	33.4	33.9	
ARTHABASKA	60.6	61.0	61.4	61.6	62.1	
BAGOT	28.2	28.4	28.8	29.3	29.9	
BEAUCE	76.0	76.7	77.5	78.1	78.5	
BEAUHARNOIS	53.1	53.4	53.8	54.2	54.7	
BELLECHASSE	23.2	23.2	23.1	22.9	22.9	
BERTHIER	32.0	32.4	33.1	33.8	35.0	
BONAVENTURE	39.6	39.2	39.1	39.1	39.2	
BROME	18.0	18.3	18.6	18.8	19.2	
CHAMBLY	316.3	321.3	327.8	333.2	338.1	
CHAMPLAIN	119.6	120.3	121.0	121.4	122.5	
CHARLEVOIX-EST	17.6	17.6	17.5	17.3	17.2	
CHARLEVOIX-OUEST	14.2	14.2	14.2	14.1	13.9	
CHATEAUGUAY	61.6	62.5	63.4	64.6	65.6	
CHICOUTIMI	174.6	174.3	174.3	174.9	176.3	
COMPTON	20.1	20.2	20.2	20.3	20.3	
DEUX-MONTAGNES	76.4 (3)	79.0	83.0	86.6	91.1	
DORCHESTER	33.8	33.8	33.6	33.6	33.6	
DRUMMOND	72.0	72.9	73.6	74.5	75.7	
FRONTENAC	26.4	26.6	26.5	26.6	26.7	
GASPE-EST	40.9	40.6	40.2	39.8	39.2	
GASPE-OUEST	17.2	17.0	16.1	15.9	15.8	
GATINEAU	57.2	57.8	58.3	59.2	60.7	
HULL	140.0	141.6	143.1	146.6	151.7	
HUNTINGDON	17.1 (3)	17.4	17.6	17.7	18.0	
IBERVILLE	23.9	24.5	24.9	25.2	25.8	
ILE-DE-MONTREAL	1752.6	1745.3	1723.3	1709.3	1691.1	
ILE-JESUS	284.1	293.3	302.1	308.6	315.1	
ILES-DE-LA-MADELEINE	14.5	14.5	14.5	14.4	14.3	
JOLIETTE	63.3	64.4	65.4	66.5	67.9	
KAMOURASKA	28.5	28.4	28.2	28.0	27.9	
L'ASSOMPTION	122.5	129.0	137.3	145.1	153.8	
L'ISLET	21.2	21.0	20.8	20.5	20.4	
LABELLE	34.6	34.6	34.8	34.9	35.4	
LAC-ST-JEAN-EST	47.5	47.6	47.4	47.4	47.5	
LAC-ST-JEAN-OUEST	63.0	63.0	62.9	62.7	62.5	
LAPRAIRIE	116.2 (3)	121.0	126.6	131.1	136.8	
LEVIS	103.3	106.1	109.0	111.8	115.0	
LOTBINIERE	29.8	30.0	30.2	30.3	30.5	
MASKINONGE	20.9	20.9	20.9	20.9	21.1	
MATANE	29.3	29.1	28.7	28.4	28.3	
MATAPEDIA	23.5	23.3	23.0	22.8	22.5	
MEGANTIC	55.0	54.2	53.7	53.3	53.2	
MISSISQUOI	35.0	35.3	35.6	35.8	36.3	

See notes at end of table.

Voir les notes à la fin du tableau.

TABLE 1. 1986 Census Counts and Postcensal Population Estimates Produced by the Component Method for Census Divisions, June 1, 1987 to 1990 - continued

TABLEAU 1. Chiffres du recensement de 1986 et estimations postcensitaires de la population des divisions de recensement produites par la méthode des composantes, au 1er juin, 1987 à 1990 - suite

(In thousands. - En milliers.)

Census Divisions (1) Divisions de recensement (1)	1986 Census (2) Recensement de 1986 (2)	1987 Estimates Estimations de 1987	1988 Estimates Estimations de 1988	1989 Estimates Estimations de 1989	1990 Estimates Estimations de 1990	1991 Estimates Estimations de 1991
MONTCALM	29.3	30.0	31.0	32.0	33.3	
MONTMAGNY	24.8	24.6	24.5	24.3	24.2	
MONTMORENCY NO. 1	23.0	23.1	23.3	23.4	23.8	
MONTMORENCY NO. 2	6.8	6.9	6.9	6.9	7.0	
NAPIERVILLE	13.8	14.0	14.4	14.6	14.8	
NICOLET	34.2	34.3	34.4	34.3	34.5	
NOUVEAU-QUEBEC	37.2	36.4	36.4	36.5	37.1	
PAPINEAU	40.3	41.2	42.1	42.9	44.4	
PONTIAC	20.1 (3)	20.1	20.1	20.2	20.5	
PORTNEUF	60.6	61.9	63.2	64.1	65.5	
QUEBEC	466.5	468.2	469.1	472.3	476.0	
RICHELIEU	51.8	52.0	52.2	52.4	52.7	
RICHMOND	38.7	38.8	38.8	39.1	39.8	
RIMOUSKI	69.9	69.8	69.8	69.7	69.6	
RIVIERE-DU-Loup	40.6	40.6	40.6	40.6	40.6	
ROUVILLE	43.9	44.7	45.5	46.4	47.9	
SAGUENAY	104.1	102.3	100.2	99.1	99.8	
ST-HYACINTHE	57.0	57.6	58.2	58.7	59.1	
ST-JEAN	57.6	58.6	60.2	62.1	63.8	
ST-MAURICE	109.0	109.4	109.6	109.6	109.9	
SHEFFORD	73.9	75.1	76.7	78.4	80.3	
SHERBROOKE	120.5	122.2	123.5	124.8	125.4	
SOULANGES	16.3	16.8	17.3	17.9	18.7	
STANSTEAD	38.7	39.2	39.7	40.3	40.8	
TEMISCAMINGUE	53.2	53.2	53.7	54.5	54.9	
TEMISQUATA	19.3	19.1	18.8	18.6	18.5	
TERREBONNE	206.6	214.4	225.5	237.0	248.8	
VAUDREUIL	53.4	55.6	58.6	61.5	64.5	
VERCHERES	67.6	69.5	72.7	75.3	78.2	
WOLFE	15.2	15.2	15.1	15.0	15.0	
YAMASKA	14.7	14.7	14.6	14.5	14.4	
ONTARIO	9113.0	9265.0	9431.1	9589.6	9749.6	
ALGOMA	132.2 (3)	129.9	130.4	132.3	133.3	
BRANT	106.3	107.9	109.2	111.1	113.6	
BRUCE	59.4 (3)	59.9	61.1	62.7	65.3	
COCHRANE	95.0 (3)	94.5	94.8	94.9	95.1	
DUFFERIN	32.6	33.9	35.5	36.9	38.6	
DURHAM	326.1	341.4	362.6	383.7	396.7	
ELGIN	70.3	71.6	72.6	74.3	76.4	
ESSEX	316.4	319.0	321.0	323.1	326.5	
FRONTENAC	115.2	116.1	118.1	120.5	123.1	
GREY	74.8	76.0	77.9	79.8	81.5	
HALDIMAND - NORFOLK	90.1	91.6	93.9	96.0	99.7	
HALIBURTON	12.0	12.3	12.8	13.2	14.0	
HALTON	271.4	280.3	291.6	300.7	306.5	
HAMILTON - WENTWORTH	423.4	429.9	432.4	437.9	442.0	
HASTINGS	109.3	110.4	112.5	114.8	118.1	
HURON	56.0	56.4	57.1	57.7	58.3	
KENORA	59.1 (3)	59.6	59.9	60.2	60.6	
KENT	106.7	107.4	108.2	109.3	110.6	
LAMBTON	125.3 (3)	125.7	126.8	128.5	129.8	
LANARK	49.6	50.6	51.7	52.9	54.4	

See notes at end of table.

Voir les notes à la fin du tableau.

TABLE 1. 1986 Census Counts and Postcensal Population Estimates Produced by the Component Method for Census Divisions, June 1, 1987 to 1990 - continued

TABLEAU 1. Chiffres du recensement de 1986 et estimations postcensitaires de la population des divisions de recensement produites par la méthode des composantes, au 1er juin, 1987 à 1990 - suite

(In thousands. - En milliers.)

Census Divisions (1) Divisions de recensement (1)	1986 Census (2) Recensement de 1986 (2)	1987 Estimates Estimations de 1987	1988 Estimates Estimations de 1988	1989 Estimates Estimations de 1989	1990 Estimates Estimations de 1990	1991 Estimates Estimations de 1991
LEEDS AND GRENVILLE	84.6	85.6	86.5	87.7	89.5	
LENNOX & ADDINGTON	34.4	34.7	35.4	36.2	37.0	
MANITOULIN	10.3 (3)	10.4	10.5	10.7	10.9	
MIDDLESEX	333.4 (3)	338.2	344.7	352.4	361.1	
MUSKOKA	40.3 (3)	41.5	43.0	44.4	46.2	
NIAGARA	370.1	373.3	377.8	383.4	390.5	
NIPISSING	79.1 (3)	79.4	80.8	82.5	84.3	
NORTHUMBERLAND	67.7	69.1	70.8	73.1	76.0	
OTTAWA - CARLETON	606.6	614.7	625.0	634.3	645.9	
OXFORD	85.4	86.3	87.5	89.7	92.9	
PARRY SOUND	33.8	34.6	35.7	37.0	38.3	
PEEL	592.1	614.8	640.8	668.1	689.7	
PERTH	66.6	67.2	68.0	68.9	70.0	
PETERBOROUGH	105.1	107.2	109.8	113.4	117.5	
PREScott AND RUSSELL	57.6	59.0	60.9	63.1	65.7	
PRINCE EDWARD	22.4	22.6	22.8	23.0	23.4	
RAINY RIVER	23.0 (3)	22.9	22.9	23.0	22.9	
RENFREW	89.0	89.5	90.0	90.9	92.0	
SIMCOE	238.4	247.8	259.9	273.5	284.5	
STORMONT, DUNDAS, GLENGARRY	103.0 (3)	104.2	105.6	107.2	108.7	
SUDBURY (DISTRICT)	25.8	25.6	25.6	25.4	25.6	
SUDBURY (R.M.)	152.5	152.5	153.1	155.7	158.6	
THUNDER BAY	155.7	155.9	157.1	157.4	158.4	
TIMISKAMING	40.3	40.0	40.4	40.5	39.9	
TORONTO METROPOLITAN	2192.7	2192.0	2168.4	2131.4	2113.0	
VICTORIA	52.6	55.0	57.6	60.3	63.0	
WATERLOO	329.4	338.1	348.0	359.1	369.6	
WELLINGTON	139.4	142.9	147.6	151.5	155.6	
YORK	350.5	385.4	424.7	455.2	474.7	
MANITOBA	1071.2	1079.0	1084.1	1086.3	1089.0	
DIVISION NO. 1	16.3	16.2	16.5	16.7	16.8	
DIVISION NO. 2	40.8 (3)	41.9	43.1	43.8	44.2	
DIVISION NO. 3	38.4	38.8	39.3	39.4	39.4	
DIVISION NO. 4	11.5	11.4	11.2	11.1	10.9	
DIVISION NO. 5	16.5	16.3	16.1	15.9	15.5	
DIVISION NO. 6	11.2	11.1	11.0	10.9	10.8	
DIVISION NO. 7	57.1	57.2	57.1	56.7	55.6	
DIVISION NO. 8	14.9 (3)	15.0	15.0	14.9	14.8	
DIVISION NO. 9	23.9 (3)	23.9	23.9	23.7	23.6	
DIVISION NO. 10	7.3	7.3	7.5	7.7	7.9	
DIVISION NO. 11	594.5	599.9	602.9	604.2	607.3	
DIVISION NO. 12	15.9	16.4	16.6	16.8	17.1	
DIVISION NO. 13	33.6	33.9	34.6	35.1	35.5	
DIVISION NO. 14	14.7	14.9	15.1	15.3	15.4	
DIVISION NO. 15	24.1 (3)	24.3	24.1	24.1	23.8	
DIVISION NO. 16	11.2 (3)	11.2	11.2	11.1	11.0	
DIVISION NO. 17	27.1 (3)	27.2	26.9	26.7	26.2	
DIVISION NO. 18	22.0	22.1	22.3	22.4	22.6	
DIVISION NO. 19	13.1 (3)	13.0	13.0	13.3	13.4	
DIVISION NO. 20	12.3	12.2	12.1	12.0	11.8	
DIVISION NO. 21	24.1	23.6	23.7	23.8	23.9	
DIVISION NO. 22	30.5	30.9	30.9	31.3	32.1	

See notes at end of table.

Voir les notes à la fin du tableau.

TABLE 1. 1986 Census Counts and Postcensal Population Estimates Produced by the Component Method for Census Divisions, June 1, 1987 to 1990 - continued

TABLEAU 1. Chiffres du recensement de 1986 et estimations postcensitaires de la population des divisions de recensement produites par la méthode des composantes, au 1er juin, 1987 à 1990 - suite

(In thousands. - En milliers.)

Census Divisions (1) Divisions de recensement (1)	1986 Census (2) Recensement de 1986 (2)	1987 Estimates Estimations de 1987	1988 Estimates Estimations de 1988	1989 Estimates Estimations de 1989	1990 Estimates Estimations de 1990	1991 Estimates Estimations de 1991
DIVISION NO.23	10.3	10.2	9.9	9.6	9.2	
SASKATCHEWAN	1010.2	1015.8	1013.5	1006.7	997.1	
DIVISION NO. 1	33.8	33.7	33.5	33.2	32.7	
DIVISION NO. 2	26.5	26.2	26.0	25.5	24.9	
DIVISION NO. 3	19.4	19.3	19.1	18.8	18.6	
DIVISION NO. 4	14.1	14.0	13.7	13.3	13.1	
DIVISION NO. 5	40.3	40.3	40.0	39.3	38.9	
DIVISION NO. 6	214.1 (3)	217.0	218.0	217.2	216.8	
DIVISION NO. 7	53.7	53.9	53.3	52.7	51.6	
DIVISION NO. 8	35.7	35.6	35.3	35.0	34.2	
DIVISION NO. 9	43.7 (3)	43.4	43.0	42.7	42.0	
DIVISION NO.10	24.5	24.3	23.9	23.3	22.9	
DIVISION NO.11	217.2	220.7	221.5	221.2	220.2	
DIVISION NO.12	25.9	26.0	25.9	25.7	25.2	
DIVISION NO.13	28.7	28.1	27.6	27.2	26.7	
DIVISION NO.14	46.9	46.9	46.3	45.8	44.9	
DIVISION NO.15	82.3	82.4	82.2	81.6	81.0	
DIVISION NO.16	40.3	40.3	40.2	39.6	38.5	
DIVISION NO.17	37.8	37.9	37.8	37.5	37.2	
DIVISION NO.18	25.3	25.9	26.1	26.9	27.5	
ALBERTA	2375.1	2377.7	2388.7	2425.9	2473.1	
DIVISION NO. 1	56.6	56.8	56.7	57.4	58.1	
DIVISION NO. 2	115.7	115.5	116.0	116.8	118.2	
DIVISION NO. 3	36.5 (3)	36.7	36.7	36.4	36.9	
DIVISION NO. 4	12.4	12.3	12.3	12.4	12.3	
DIVISION NO. 5	38.8	38.8	38.4	38.6	39.2	
DIVISION NO. 6	716.7 (3)	720.6	730.5	747.4	768.5	
DIVISION NO. 7	40.7	40.7	40.4	40.4	40.3	
DIVISION NO. 8	119.0 (3)	119.9	120.6	122.7	125.3	
DIVISION NO. 9	16.0	15.9	16.0	16.4	16.7	
DIVISION NO. 10	79.7	78.3	77.5	77.4	77.7	
DIVISION NO. 11	808.9 (3)	812.6	812.8	825.0	840.7	
DIVISION NO. 12	45.3 (3)	44.8	45.7	46.4	46.0	
DIVISION NO. 13	55.0	55.1	55.6	56.2	57.5	
DIVISION NO. 14	25.3	25.0	25.2	25.9	26.1	
DIVISION NO. 15	24.1 (3)	24.1	23.7	23.8	24.2	
DIVISION NO. 16	49.1 (3)	46.1	45.9	46.6	46.7	
DIVISION NO. 17	48.8	48.4	49.1	49.5	50.0	
DIVISION NO. 18	13.6	13.5	13.5	13.5	13.7	
DIVISION NO. 19	73.0	72.7	72.0	73.2	75.1	
BRITISH COLUMBIA - COLUMBIE-BRITANNIQUE	2889.0	2925.0	2980.2	3048.3	3132.5	
ALBERNI-CLAYOQUOT	30.3	30.3	30.4	30.5	31.0	
BULKLEY-NECHAKD	37.5	37.4	37.3	37.4	37.9	
CAPITAL	265.4 (3)	270.0	274.7	280.9	287.0	
CARIBOO	60.4 (3)	60.7	60.5	60.2	61.1	
CENTRAL COAST	3.2 (3)	3.2	3.2	3.3	3.3	
CENTRAL FRASER VALLEY	136.9	141.6	148.7	157.6	166.0	

See notes at end of table.

Voir les notes à la fin du tableau.

TABLE 1. 1986 Census Counts and Postcensal Population Estimates Produced by the Component Method for Census Divisions, June 1, 1987 to 1990 - concluded

TABLEAU 1. Chiffres du recensement de 1986 et estimations postcensitaires de la population des divisions de recensement produites par la méthode des composantes, au 1er juin, 1987 à 1990 - fin

(In thousands. - En milliers.)

Census Divisions (1) Divisions de recensement (1)	1986 Census (2) Recensement de 1986 (2)	1987 Estimates Estimations de 1987	1988 Estimates Estimations de 1988	1989 Estimates Estimations de 1989	1990 Estimates Estimations de 1990	1991 Estimates Estimations de 1991
CENTRAL KOOTENAY	49.1	48.6	48.9	49.6	50.6	
CENTRAL OKANAGAN	89.7	92.4	95.5	99.2	105.8	
COLUMBIA-SHUSWAP	40.1 (3)	39.8	39.8	40.0	40.7	
COMOX-STRATHCONA	71.1	72.0	74.5	77.3	80.6	
COWICHAN VALLEY	52.6 (3)	53.2	54.6	56.7	59.9	
DEWDNEY-ALOUETTE	69.5	72.7	76.3	81.1	86.4	
EAST KOOTENAY	53.1	51.6	51.0	51.4	52.2	
FRASER-CHEAM	58.0	58.0	59.3	61.1	64.5	
FRASER-FORT GEORGE	89.3	88.7	89.1	89.1	90.4	
GREATER VANCOUVER	1266.0	1285.5	1310.3	1338.9	1362.1	
KITIMAT-STIKINE	39.5	39.4	39.4	39.9	40.8	
KOOTENAY BOUNDARY	30.3	29.8	29.5	29.7	30.5	
MOUNT WADDINGTON	14.9	14.6	14.4	14.1	14.2	
NANAIMO	82.2	83.9	87.0	90.2	95.6	
NORTH OKANAGAN	55.0 (3)	55.9	57.0	58.0	60.7	
OKANAGAN-SIMILKAMEEN	59.1	60.3	61.8	62.8	65.8	
PEACE RIVER-LIARD	57.3	55.7	54.9	54.8	55.6	
POWELL RIVER	18.4	18.4	18.6	18.9	19.3	
SKEENA-QUEEN CHARLOTTE	23.1	22.9	22.8	22.7	22.7	
SQUAMISH-LILLOOET	19.7 (3)	20.3	20.9	21.6	22.5	
STIKINE	2.0	1.9	1.9	1.8	1.8	
SUNSHINE COAST	16.8	17.0	17.6	18.5	19.7	
THOMPSON-NICOLA	98.6 (3)	99.3	100.0	101.1	104.1	
YUKON	23.5	24.5	25.2	25.5	26.0	
YUKON	23.5	24.5	25.2	25.5	26.0	
NORTHWEST TERRITORIES - TERRITOIRES DU NORD-OUEST	52.2	52.0	52.2	52.9	53.9	
BAFFIN	10.0	10.2	10.5	10.7	10.9	
FORT SMITH	25.1	24.7	24.3	24.5	24.8	
INUVIK	8.4	8.0	8.1	8.1	8.3	
KEEWATIN	5.0	5.1	5.2	5.4	5.7	
KITIKMEOT REGION	3.8	3.9	4.1	4.2	4.3	

(1) Based on geographical boundaries as delineated in the 1986 census. - Selon le découpage géographique en vigueur lors du recensement de 1986.

(2) The June 3, 1986 Census figures are adjusted to refer to June 1, 1986 - Les chiffres du recensement du 3 juin 1986 ont été ajustés au 1er juin 1986.

(3) Includes estimated population in Incompletely enumerated Indian Reserves and Settlements. - Inclut les estimations de population dans les réserves indiennes et les établissements indiens partiellement dénombrés.

Note: Each figure has been rounded independently to the nearest hundred.

Nota: Chaque nombre a été arrondi individuellement à la centaine près.

TABLE 2. 1986 Census Counts and Postcensal Population Estimates Produced by the Component Method for Canada and Census Metropolitan Areas, June 1, 1987 to 1990

TABLEAU 2. Chiffres du recensement de 1986 et estimations postcensitaires de la population du Canada et des régions métropolitaines de recensements produites par la méthode des composantes, au 1er juin, 1987 à 1990

(In thousands. - En milliers.)

Census Metropolitan Areas (1) Régions métropolitaines de recensement (1)	1986 Census (2) Recensement de 1986 (2)	1987 Estimates Estimations de 1987	1988 Estimates Estimations de 1988	1989 Estimates Estimations de 1989	1990 Estimates Estimations de 1990	1991 Estimates Estimations de 1991
CANADA	25353.0	25617.3	25909.2	26240.3	26610.4	
METROPOLITAN AREAS - RÉGIONS MÉTROPOLITAINES	15163.0	15395.4	15635.3	15893.1	16152.3	
CALGARY	672.4 (3)	676.6	686.1	702.4	723.3	
CHICOUTIMI-JONQUIERE	158.5	158.0	157.7	157.8	158.8	
EDMONTON	785.8 (3)	790.1	791.3	804.2	819.9	
HALIFAX	296.0	299.3	302.1	306.3	310.9	
HAMILTON	557.0	566.5	575.6	586.3	595.6	
KITCHENER	311.2	319.0	327.9	337.4	346.7	
LONDON	342.3	347.0	352.7	360.5	370.0	
MONTREAL	2927.4 (3)	2963.6	2995.6	3030.3	3067.4	
OSHAWA	203.5	212.6	224.6	236.5	243.5	
OTTAWA-HULL	819.2	827.8	839.1	852.1	869.8	
PARTIE ONTARIO PART	619.0	625.2	634.1	642.9	654.4	
PARTIE QUEBEC PART	200.2	202.7	205.0	209.2	215.3	
QUEBEC	603.2	607.9	612.0	617.9	624.8	
REGINA	186.5	189.3	190.4	190.0	189.9	
ST.CATH-NIAGARA	343.3	345.7	349.1	353.8	359.8	
ST.JOHN'S	161.9	161.6	162.0	163.3	164.4	
SAINST JOHN	121.3	121.4	122.0	122.9	124.0	
SASKATOON	200.6	203.9	204.8	204.6	203.7	
SHERBROOKE	130.0	131.3	132.5	134.1	135.2	
SUDSBURY	148.9	148.7	149.2	151.3	153.8	
THUNDER BAY	122.2	122.3	123.0	123.1	123.7	
TORONTO	3426.9	3518.0	3607.2	3676.5	3736.2	
TROIS RIVIERES	128.9	129.6	130.1	130.3	131.1	
VANCOUVER	1580.6	1406.9	1440.9	1481.4	1516.8	
VICTORIA	256.3 (3)	260.2	264.3	269.9	275.5	
WINDSOR	254.0	255.7	257.2	258.6	261.2	
WINNIPEG	625.3	632.4	638.0	641.3	646.3	

(1) Based on geographical boundaries as delineated in the 1986 census. - Selon le découpage géographique en vigueur lors du recensement de 1986.

(2) The June 3, 1986 Census figures are adjusted to refer to June 1, 1986 - Les chiffres du recensement du 3 juin 1986 ont été ajustés au 1er juin 1986.

(3) Includes estimated population in incompletely enumerated Indian Reserves and Settlements. - Inclut les estimations de population dans les réserves indiennes et les établissements indiens partiellement dénombrés.

Note: Each figure has been rounded independently to the nearest hundred.

Nota: Chaque nombre a été arrondi individuellement à la centaine près.

TABLE 3. Population Estimates at June 1 and Final Components of Population Growth: Census Divisions, 1989 - 1990

TABLEAU 3. Estimations de la population au 1er juin et composantes définitives de l'accroissement démographique: Divisions de recensement, 1989 - 1990

Area(1) Région(1)	'1989 Estimate (2)	Births (3) Naissances(3)	Deaths (3) Décès (3)	INTERNATIONAL(4) - INTERNATIONALE(4)		INTERPROVINCIAL(5) - INTERPROVINCIALE(5)		INTRAPROVINCIAL(5) - INFRAPROVINCIALE(5)		1990 Estimate (2)	Estima- tion de 1990 (2)
				Immigrants	Émigrants	In-Migrants	Entrants	Out-Migrants	Sortants		
N.F.D. - I.-T.-N.	571.1	8128	3878	657	177	10102	12991	9956	9956	572.7	
DIVISION NO. 1	247.9	3620	1866	295	85	3709	4996	3194	3194	2526	249.2
DIVISION NO. 2	30.5	424	186	3	1	276	469	471	471	739	30.3
DIVISION NO. 3	25.5	300	198	3	7	220	391	325	325	534	25.2
DIVISION NO. 4	26.6	375	172	7	5	638	1132	496	496	527	26.3
DIVISION NO. 5	45.9	634	290	23	6	950	1311	1085	1085	831	46.1
DIVISION NO. 6	41.0	558	239	47	22	1277	1408	1262	1262	1115	41.3
DIVISION NO. 7	44.2	545	344	14	4	792	645	771	771	1036	44.3
DIVISION NO. 8	56.0	714	346	5	4	980	1222	888	888	1137	53.8
DIVISION NO. 9	25.6	389	128	19	4	376	524	469	469	679	25.5
DIVISION NO. 10	29.9	569	109	41	39	884	893	993	993	830	30.5
P.E.I. - I.-P.-E.	129.9	2002	1090	195	57	3322	3575	1343	1343	1343	130.7
KINGS	19.8	279	194	16	3	262	283	241	241	426	19.7
PRINCE	44.7	696	355	52	35	1296	1615	315	315	392	44.7
QUEENS	65.4	1027	541	127	19	1764	1677	787	787	525	66.3
N.S. - N.-E.	888.3	12809	7596	1466	442	20804	20209	17542	17542	895.1	
ANNAPO利IS	23.1	275	248	61	26	625	595	776	776	700	23.3
ANTIGONISH	19.3	309	171	21	4	272	396	442	442	453	19.3
CAPE BRETON	122.3	1646	1215	67	20	1862	2124	1244	1244	1706	122.1
COLCHESTER	46.6	693	412	52	15	987	922	1436	1436	1134	47.3
CUMBERLAND	34.6	416	417	19	2	667	663	533	533	616	34.5
DIGBY	21.8	266	236	17	2	253	278	316	316	448	21.7
GUYSDOROUGH	12.4	145	125	6	-	121	177	223	223	414	12.1
HALIFAX	316.6	5102	2141	888	243	11082	10496	5647	5647	5439	321.0
HANTS	38.3	562	304	26	11	641	503	1598	1598	1213	39.0
IVERNESS	21.8	309	219	19	4	288	320	493	493	572	21.8
KINGS	55.4	831	411	176	59	1744	1577	1678	1678	1373	56.4
LUNENBURG	47.1	589	429	26	6	579	469	961	961	911	47.5
PICTOU	50.0	651	483	39	15	707	663	723	723	837	50.1
QUEENS	13.3	153	142	5	4	116	137	317	317	260	13.3
RICHMOND	11.5	139	114	-	2	150	117	242	242	352	11.5
SHELBURN	17.9	254	154	14	17	265	369	281	281	417	17.8
VICTORIA	8.6	115	87	2	-	86	75	161	161	229	8.6
YARMOUTH	27.7	394	288	28	12	359	328	471	471	470	27.8
N.B. - N.-B.	717.8	9816	5538	959	773	15315	15166	18217	18217	722.4	
ALBERT	25.2	268	137	21	13	692	629	1136	1136	1202	25.3
CARLETON	25.6	380	221	8	11	441	381	542	542	526	25.8
CHARLOTTE	26.9	335	269	31	33	445	306	570	570	625	27.1

See notes at end of table. - Voir les notes à la fin du tableau.

TABLE 3. Population Estimates at June 1 and Final Components of Population Growth: Census Divisions, 1989 - 1990 - continued

TABLEAU 3. Estimations de la population au 1er juin et composantes définitives de l'accroissement démographique: Divisions de recensement, 1989 - 1990 - suite

Area(1) Région(1)	1989 Estimate (2)	Births (3)	Deaths (3)	Naissances(3)	INTERNATIONAL(4) -		MIGRATION		INTRAPROVINCIAL(5) -		1990 Estimate (2)
					Immigrants	Emigrants	In-Migrants Entrants	Out-Migrants Sortants	In-Migrants Entrants(6)	Out-Migrants Sortants(6)	
					20	14	1299	1334	848	926	88.3
					29	8	257	287	580	702	31.6
					82	43	1215	1180	3054	2230	62.2
					46	7	421	542	335	431	36.6
					86	201	1338	1189	895	1035	54.7
					8	2	179	135	431	473	12.5
					5	10	812	757	427	720	39.0
					1227	845	129	21	1322	1593	3234
					368	100	289	282	1903	2279	79.2
					363	195	12	8	277	717	895
					1528	949	79	43	2650	241	21.9
					1082	588	116	77	2064	2317	405
									1976	3077	22.1
									2740	2169	114.7
										2122	81.4
										1698	25.8
QUEBEC	6698.2	95498	486645	36657	4836	30035	38677	307572	307572	6768.2	97.1
ABITIBI	96.9	1642	538	12	22	328	470	2749	3555	1170	33.9
ARGENTEUIL	33.4	399	312	56	12	278	442	1672	1901	1915	62.1
ARTHABASKA	61.6	840	430	52	1	61	67	1924	1577	1577	29.9
BAGOT	29.3	468	179	5	5	36	32	1788	1788	2090	78.5
BEAUCHE	78.1	1206	495	45	26	84	99	2365	2223	2223	54.7
BEAURIARDOS	54.2	742	458	43	1	71	116	735	849	849	22.9
BELLECHASSE	22.9	292	197	3	-	17	27	26	2634	1596	35.0
BERTHIER	33.8	482	321	16	7	26	26	1121	1121	1175	39.2
BONAVENTURE	39.1	502	300	4	5	262	323	1821	1821	1587	19.2
BROME	18.8	236	141	46	18	129	164	22096	22096	21167	338.1
CHAMBY	333.2	4903	1864	1656	292	1400	1820	5133	5133	4697	122.5
CHAMPLAIN	121.4	1456	927	95	27	146	165	367	367	561	17.2
CHARLEVOIX-EST	17.3	193	131	-	-	5	14	328	328	483	13.9
CHARLEVOIX-OUEST	14.1	160	144	28	35	25	61	3793	3793	3109	65.6
CHATEAUGUAY	64.6	988	420	93	41	161	408	4064	4064	4243	176.3
CHICOUTIMI	174.9	2446	1061	331	240	743	603	994	994	1076	20.3
COMPTON	20.3	293	163	10	10	62	85	8122	8122	4656	91.1
DEUX-MONTAGNES	86.6	1442	456	102	20	219	256	906	906	1186	33.6
DORCHESTER	33.6	456	260	7	-	42	51	2926	2926	2337	75.7
DRUMMOND	74.5	1048	568	63	9	114	84	594	594	765	26.7
FRONTENAC	26.6	379	221	57	1	33	64	139	806	1490	39.2
GASPE-EST	39.8	451	343	16	-	66	56	546	546	683	15.8
GASPE-OUEST	15.9	188	109	-	3	15	15	2547	2547	2599	60.7
GATINEAU	59.2	781	302	407	96	1976	1219	5698	5698	5676	151.7
HULL	146.6	2336	810	1493	202	4485	2440	171	867	747	18.0
HUNTINGDON	17.7	266	130	31	8	130	30	44	44	2122	25.8
IVERVILLE	25.2	392	191	51	6	-	-	-	-	-	-

See notes at end of table. - Voir les notes à la fin du tableau.

TABLE 3. Population Estimates at June 1 and Final Components of Population Growth: Census Divisions, 1989 - 1990 - continued

TABLEAU 3. Estimations de la population au 1er juin et composantes définitives de l'accroissement démographique: Divisions de recensement, 1989 - 1990

- suite

Area(1) Région(1)	1989 Estimate (2)	Births (3)	Deaths (3)	Natal-san- cés(3)	Déces (3)	INTERNATIONAL(4) - INTERNATIONALE(4)		INTERPROVINCIAL(5) - INTERPROVINCIALE(5)		INTRAPROVINCIAL(5) - INFRAPROVINCIALE(5)		1990 Estimate (2)	Estima- tion de 1990 (2)
						Immigrants	Émigrants	In-Migrants	Out-Migrants	In-Migrants (6)	Out-Migrants (6)		
ÎLE-DE-MONTRÉAL	1709.3	24052	15280	23152	2156	9043	17893	42503	42503	81610	81610	1691.1	1691.1
ÎLE-JÉSUS	308.6	4647	1743	1456	85	652	885	23139	23139	20689	20689	315.1	315.1
ÎLES-DE-LA-MADELEINE	14.4	193	102	14	-	33	79	270	270	335	335	14.3	14.3
JOLIETTE	66.5	888	522	54	6	96	49	3242	3242	2240	2240	67.9	67.9
KAMOURASKA	28.0	319	236	5	12	27	39	843	843	962	962	27.9	27.9
L'ASSOMption	145.1	2593	642	67	11	183	157	14527	14527	7909	7909	153.8	153.8
L'ISLET	20.5	274	174	26	-	33	45	497	497	676	676	20.4	20.4
LABELLE	34.9	471	246	9	2	50	60	1633	1633	1333	1333	35.4	35.4
LAC-ST-JEAN-EST	47.4	711	284	21	6	52	49	1233	1233	1529	1529	47.5	47.5
LAC-ST-JEAN-OUEST	62.7	859	398	-	9	74	103	1202	1202	1770	1770	62.5	62.5
LAPRAIRIE	131.1	2038	587	1468	88	533	836	10957	10957	7760	7760	136.8	136.8
LEVIS	111.8	1703	572	115	50	233	255	6730	6730	4690	4690	115.0	115.0
LOTBINIERE	30.3	440	224	15	16	34	30	1097	1097	1187	1187	30.5	30.5
MASKINONGÉ	20.9	250	204	9	6	19	13	800	800	733	733	21.1	21.1
MATANE	28.4	332	225	4	13	29	50	990	990	1138	1138	28.3	28.3
MATAPEDIA	22.8	353	169	6	4	34	51	548	548	979	979	22.5	22.5
MEGantic	53.3	533	379	37	13	46	56	1358	1358	1653	1653	53.2	53.2
MISSISQUOI	35.8	540	289	45	18	106	152	2180	2180	1996	1996	36.3	36.3
MONTCAIM	32.0	412	297	44	7	44	58	3246	3246	1995	1995	33.3	33.3
MONTCHARNY	24.3	284	211	2	1	27	52	629	629	816	816	24.2	24.2
MONTMORENCY NO. 1	23.4	313	166	26	2	21	23	1287	1287	1065	1065	23.8	23.8
MONTMORENCY NO. 2	6.9	74	48	15	6	5	18	455	455	396	396	7.0	7.0
NAPIERVILLE	14.6	220	78	9	1	14	10	916	916	781	781	14.8	14.8
NYCOLET	34.3	505	272	41	3	29	61	1517	1517	1523	1523	34.5	34.5
NOUVEAU-QUEBEC	36.5	932	155	6	4	232	203	1919	1919	2124	2124	37.1	37.1
PAPINEAU	42.9	636	321	54	3	482	305	2783	2783	1812	1812	44.4	44.4
PONTIAC	20.2	265	179	37	3	528	477	685	685	516	516	20.5	20.5
PORTNEUF	64.1	871	431	109	60	152	152	3236	3236	2381	2381	65.5	65.5
QUEBEC	472.3	5669	3564	2199	660	2153	2609	17217	17217	16843	16843	476.0	476.0
RICHELIEU	52.4	572	435	78	2	67	56	1763	1763	1667	1667	52.7	52.7
RICHMOND	39.1	508	335	43	7	48	98	2500	2500	1968	1968	39.8	39.8
RIMOUSKI	69.7	866	507	39	15	150	181	2286	2286	2773	2773	69.6	69.6
RIVIÈRE-DU-Loup	40.6	508	336	10	2	37	79	1160	1160	1318	1318	40.6	40.6
ROUVILLE	46.4	732	293	92	17	87	130	4024	4024	2959	2959	47.9	47.9
SAGUENAY	99.1	1431	514	41	25	277	322	3261	3261	3451	3451	99.8	99.8
ST-HYACINTHE	58.7	766	552	85	3	65	67	3151	3151	2968	2968	59.1	59.1
ST-JEAN	62.1	949	451	312	85	631	563	4633	4633	3686	3686	63.8	63.8
ST-MAURICE	109.6	1331	996	100	17	196	234	5840	5840	5932	5932	109.9	109.9
SHEFFORD	78.4	1223	568	154	20	175	147	4069	4069	2974	2974	80.3	80.3
SHERBROOKE	124.8	1685	909	986	65	367	582	6136	6136	6947	6947	125.4	125.4
SOULAGES	17.9	285	102	29	9	45	46	1633	1633	1047	1047	18.7	18.7

See notes at end of table. - Voir les notes à la fin du tableau.

TABLE 3. Population Estimates at June 1 and Final Components of Population Growth: Census Divisions, 1989 - 1990 - continued

TABLEAU 3. Estimations de la population au 1er juin et composantes définitives de l'accroissement démographique: Divisions de de recensement, 1989 - 1990
- suite

Area(1) Région(1)	1989 Estimate - estima- tion de 1989 (2)	Births (3) - Naissan- ces(3)	Deaths (3) - Décès (3)	INTERNATIONAL(4) - INTERNATIONALE(4)			MIGRATION - INTERPROVINCIAL(5) - INTERPROVINCIALE(5)			INTRAPROVINCIAL(5) - INFRAPROVINCIALE(5)			1990 Estimate (2)	Estima- tion de 1990 (2)
				Immigrants	Emigrants	Entrants	In-Migrants	Out-Migrants	Sortants	In-Migrants (6)	Out-Migrants (6)	Sortants(6)		
STANSTEAD	40.3	619	356	79	19	151	192	1997	1698	1698	2097	40.8	40.8	
TEHSICAMINGUE	56.5	812	379	24	22	395	437	2181	2181	706	706	56.9	56.9	
TERISCOUATA	18.6	236	145	13	7	83	102	471	471	12155	12155	18.5	18.5	
TERREBONNE	237.0	4018	1489	453	63	614	600	21086	21086	2718	2718	248.8	248.8	
VAUDREUIL	61.5	1023	299	207	87	552	653	5044	5044	6754	6754	64.5	64.5	
VERCHERES	75.3	1187	301	139	41	163	157	4885	4885	734	734	78.2	78.2	
WOLFE	15.0	183	117	2	8	16	15	677	677	734	734	15.0	15.0	
YAMASKA	14.5	202	112	8	-	8	20	600	600	764	764	14.4	14.4	
ONTARIO	9589.6	149467	71080	106936	19301	86607	92368	424325	424325	9749.6	9749.6	40658	40658	
ALGOMA	132.3	1979	959	246	70	866	964	3969	3969	133.3	133.3	4125	4125	
BRANT	111.1	1767	1003	610	103	483	571	5446	5446	113.6	113.6	-	-	
BRUCE	62.7	902	608	74	14	252	194	4614	4614	2487	2487	65.3	65.3	
COCHRANE	94.9	1476	710	95	31	797	769	2851	2851	3539	3539	95.1	95.1	
DUFFERIN	36.9	654	278	62	27	222	385	3897	3897	2610	2610	38.6	38.6	
DURHAM	383.7	7290	2119	2122	561	2650	3685	25827	25827	18464	18464	396.7	396.7	
ELGIN	74.3	1126	635	610	28	282	257	3740	3740	2801	2801	76.4	76.4	
ESSEX	323.1	4609	2703	2668	679	1183	1324	5411	5411	5818	5818	326.5	326.5	
FRONTENAC	120.5	1663	1016	1082	449	2611	2208	7504	7504	6589	6589	123.1	123.1	
GREY	79.8	1109	768	105	36	302	378	4842	4842	3493	3493	81.5	81.5	
HALIFAX - NORFOLK	96.0	1366	815	368	45	296	292	6556	6556	99.7	99.7	-	-	
HALIBURTON	13.2	168	137	11	-	69	63	1332	1332	661	661	14.0	14.0	
HALTON	300.7	4511	1663	2200	1035	2768	3164	19109	19109	16835	16835	306.5	306.5	
HAMILTON - WENTWORTH	437.9	6621	3765	3435	545	2169.	2631	14033	14033	15228	15228	442.0	442.0	
HASTINGS	114.8	1663	1091	558	383	1820	1623	7066	7066	6856	6856	118.1	118.1	
HURON	57.7	804	566	93	34	141	195	2771	2771	2406	2406	58.3	58.3	
KENDRA	60.2	1258	439	104	111	1354	1613	1365	1365	1474	1474	60.6	60.6	
KENT	109.3	1581	977	692	85	333	282	3380	3380	3299	3299	110.6	110.6	
LAMBTON	128.5	1896	1029	481	213	705	743	3965	3965	3705	3705	129.8	129.8	
LANARK	52.9	785	528	143	37	412	281	3375	3375	16125	16125	361.1	361.1	
LEEDS AND GRENVILLE	87.7	1255	830	165	80	712	493	4457	4457	3339	3339	69.5	69.5	
LENNOX & ADDINGTON	36.2	511	288	82	25	268	202	2949	2949	2435	2435	37.0	37.0	
MANITOULIN	10.7	157	128	5	3	32	27	666	666	533	533	10.9	10.9	
MIDDLESEX	352.4	5643	2786	3675	648	2961	2804	16125	16125	13486	13486	-	-	
MUSKOKA	44.4	602	402	44	13	195	266	3570	3570	1939	1939	46.2	46.2	
NIAGARA	383.4	5232	3385	1769	496	1875	1771	12078	12078	8239	8239	390.5	390.5	
NIPISSING	82.5	1171	676	355	276	1001	928	4899	4899	3816	3816	86.3	86.3	
NORTHUMBERLAND	73.1	1023	657	157	92	345	431	5805	5805	3236	3236	76.0	76.0	
OTTAWA - CARLETON	634.3	9366	4011	8394	3136	15513	15226	17691	17691	16982	16982	645.9	645.9	
OXFORD	89.7	1301	807	397	61	397	319	5919	5919	3585	3585	92.9	92.9	
PARRY SOUND	37.0	471	350	48	15	174	139	3009	3009	1814	1814	38.3	38.3	

See notes at end of table. - Voir les notes à la fin du tableau.

TABLE 3. Population Estimates at June 1 and Final Components of Population Growth: Census Divisions, 1989 - 1990 - continued

- suite

TABLEAU 3. Estimations de la population au 1er juin et composantes définitives de l'accroissement démographique: Divisions de recensement, 1989 - 1990

Area(1) Région(1)	1989 Estimate estima- tion de 1989 (2)	Births (3) Naissan- ces(3)	Deaths (3) Décès (3)	INTERNATIONAL(4) - INTERNATIONALE(4)				MIGRATION				INTRAPROVINCIAL(5) - INFRAPROVINCIALE(5)				1990 Estimate (2)			
				Immigrants	Emigrants	In-Migrants	Émigrants	Entrants	Sortants	Out-Migrants	Entrants(6)	In-Migrants	Émigrants	Entrants	Sortants(6)	Out-Migrants	Entrants(6)	In-Migrants	Émigrants
PEEL	668.1	12094	2670	12375	1502	6671	7711	44705	42367	42367	42367	3197	282	2662	2662	70.0	70.0		
PERTH	68.9	1032	581	182	45	258	282	3197	3197	3197	3197	745	691	7300	7300	117.5	117.5		
PETERBOROUGH	113.4	1659	1063	437	112	1273	993	3821	3821	3821	3821	1480	1226	2106	2106	65.7	65.7		
PREScott AND RUSSELL	63.1	1061	535	185	40	135	131	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	23.4	23.4		
PRINCE EDWARD	23.0	285	245	37	18	300	356	546	546	546	546	546	546	680	680	22.9	22.9		
RAINY RIVER	23.0	333	196	35	36	300	356	3786	3786	3786	3786	3786	3786	3275	3275	92.0	92.0		
RENFREW	90.9	1262	775	432	492	1847	1733	19478	19478	19478	19478	19478	19478	10887	10887	284.5	284.5		
SIMCOE	273.5	4518	2152	1413	603	2846	3526	2834	2834	2834	2834	2834	2834	2609	2609	108.7	108.7		
STORMONT,DUNDAS,GLENGA SUDSBURY (R.M.)	107.2	1523	926	252	99	1354	889	1549	1549	1549	1549	1549	1549	1598	1598	25.6	25.6		
SUDSBURY (R.M.)	155.7	2019	1143	311	63	1033	856	6255	6255	6255	6255	6255	6255	46359	46359	158.6	158.6		
THUNDER BAY	157.4	2269	1245	484	132	1827	2212	3634	3634	3634	3634	3634	3634	3684	3684	158.4	158.4		
TIMISKAMING	40.5	576	583	29	23	271	410	1384	1384	1384	1384	1384	1384	2002	2002	39.9	39.9		
TORONTO METROPOLITAN	2131.4	33264	16880	49319	4714	17928	20420	47653	47653	47653	47653	47653	47653	124587	124587	2113.0	2113.0		
VICTORIA	60.3	892	557	69	20	238	316	5178	5178	5178	5178	5178	5178	2821	2821	63.0	63.0		
WATERLOO	359.1	5969	2311	3708	594	2925	3040	17027	17027	17027	17027	17027	17027	13166	13166	369.6	369.6		
WELLINGTON	151.5	2412	1034	1082	281	960	1368	9622	9622	9622	9622	9622	9622	7327	7327	155.6	155.6		
YORK	455.2	8026	2067	5730	1194	2541	3184	366675	366675	366675	366675	366675	366675	26970	26970	474.7	474.7		
MANITOBA	1086.3	17444	8899	6605	2135	17430	27791	31791	31791	31791	31791	31791	31791	1089.0	1089.0				
DIVISION NO. 1	16.7	200	141	24	26	213	261	1022	1022	1022	1022	1022	1022	880	880	16.8	16.8		
DIVISION NO. 2	43.8	753	267	106	40	397	726	1884	1884	1884	1884	1884	1884	1625	1625	44.2	44.2		
DIVISION NO. 3	39.4	639	342	140	61	347	629	1005	1005	1005	1005	1005	1005	1060	1060	39.4	39.4		
DIVISION NO. 4	11.1	184	129	4	7	59	93	287	287	287	287	287	287	4668	4668	10.9	10.9		
DIVISION NO. 5	15.9	198	163	11	22	117	306	371	371	371	371	371	371	614	614	15.5	15.5		
DIVISION NO. 6	10.9	183	128	22	2	131	208	338	338	338	338	338	338	407	407	10.8	10.8		
DIVISION NO. 7	56.7	848	515	240	269	1287	2379	2404	2404	2404	2404	2404	2404	2692	2692	55.6	55.6		
DIVISION NO. 8	14.9	263	140	18	4	99	133	502	502	502	502	502	502	624	624	14.8	14.8		
DIVISION NO. 9	23.7	421	190	76	124	583	861	1019	1019	1019	1019	1019	1019	1001	1001	23.6	23.6		
DIVISION NO. 10	7.7	151	33	-	10	35	62	426	426	426	426	426	426	300	300	7.9	7.9		
DIVISION NO. 11	604.2	9440	4810	5706	1445	10864	17300	10402	10402	10402	10402	10402	10402	9768	9768	607.3	607.3		
DIVISION NO. 12	16.8	224	125	24	11	133	214	977	977	977	977	977	977	763	763	17.1	17.1		
DIVISION NO. 13	35.1	440	301	30	20	241	354	1669	1669	1669	1669	1669	1669	1257	1257	35.5	35.5		
DIVISION NO. 14	15.3	187	101	8	-	103	193	841	841	841	841	841	841	686	686	15.4	15.4		
DIVISION NO. 15	24.1	276	281	10	27	210	383	818	818	818	818	818	818	888	888	23.8	23.8		
DIVISION NO. 16	11.1	142	108	6	-	145	214	321	321	321	321	321	321	404	404	11.0	11.0		
DIVISION NO. 17	26.7	272	318	6	9	274	512	1104	1104	1104	1104	1104	1104	1367	1367	26.2	26.2		
DIVISION NO. 18	22.4	368	252	45	24	409	440	1319	1319	1319	1319	1319	1319	1284	1284	22.6	22.6		
DIVISION NO. 19	13.3	329	71	9	-	68	111	929	929	929	929	929	929	981	981	13.4	13.4		
DIVISION NO. 20	12.0	217	144	20	-	171	320	406	406	406	406	406	406	536	536	11.8	11.8		
DIVISION NO. 21	23.8	462	192	15	4	699	831	1122	1122	1122	1122	1122	1122	1183	1183	23.9	23.9		

See notes at end of table. - Voir les notes à la fin du tableau.

TABLE 3. Population Estimates at June 1 and Final Components of Population Growth: Census Divisions, 1989 - 1990 - continued

TABLEAU 3. Estimations de la population au 1er juin et composantes définitives de l'accroissement démographique: Divisions de recensement, 1989 - 1990
- suite

Area(1) Région(1)	1989 Estimate (2) - estima- tion de 1989 (2)	INTERNATIONAL(4)- INTERNATIONALE(4)			MIGRATION			INTRAPROVINCIAL(5)- INFRAPROVINCIALE(5)			1990 Estimate (2) - estima- tion de 1990 (2)
		Births (3) - Naissan- ces(3)	Deaths (3) - Décès (3)	Immigrants Émigrants	In-Migrants Entrants	Out-Migrants Sortants	In-Migrants (6) - Entrants(6)	Out-Migrants (6) - Sortants(6)			
DIVISION NO.22	31.3	1005	110	74	28	631	755	1897	1960	1043	32.1
DIVISION NO.23	9.6	242	38	11	2	214	526	728			9.2
SASKATCHEWAN									32898		997.1
DIVISION NO. 1	1006.7	16554	8033	2239	861	15809	35251		851	1069	32.7
DIVISION NO. 2	33.2	460	290	25	17	388	840			805	24.9
DIVISION NO. 3	25.5	271	260	18	35	615	649				18.6
DIVISION NO. 4	18.8	259	178	16	9	184	400			526	
DIVISION NO. 5	13.3	181	123	4	3	178	427			301	
DIVISION NO. 6	39.3	468	406	41	4	355	757			1073	
DIVISION NO. 7	217.2	3711	1430	850	235	3717	8201			5405	
DIVISION NO. 8	52.7	735	664	169	107	1389	2428			4230	
DIVISION NO. 9	35.0	460	293	40	14	459	1167			1363	
DIVISION NO. 10	42.7	532	527	44	24	582	997			1762	
DIVISION NO. 11	23.3	294	275	12	9	145	352			1025	
DIVISION NO. 12	221.2	3888	1490	794	304	4129	10006			8062	
DIVISION NO. 13	25.7	350	200	15	3	222	629			6084	
DIVISION NO. 14	27.2	461	212	27	18	368	1123			816	
DIVISION NO. 15	45.8	614	448	20	3	664	1210			1066	
DIVISION NO. 16	81.6	1388	701	75	47	874	2183			3510	
DIVISION NO. 17	39.6	660	317	47	14	446	1203			1988	
DIVISION NO. 18	37.5	839	257	40	9	1091	2063			1525	
ALBERTA											
DIVISION NO. 1	2425.9	43688	13928	17510	5651	67867	62274			77896	2473.1
DIVISION NO. 2	57.4	903	445	223	67	1566	1158			2091	58.1
DIVISION NO. 3	116.8	2027	796	654	158	2276	2108			6495	118.2
DIVISION NO. 4	36.4	669	338	52	49	439	429			4938	
DIVISION NO. 5	12.4	185	82	6	8	164	165			2032	
DIVISION NO. 6	747.4	13796	3723	7096	62	674	663			582	
DIVISION NO. 7	40.4	635	344	53	68	732	707			765	
DIVISION NO. 8	122.7	2286	837	465	149	2915	2560			2262	
DIVISION NO. 9	16.4	260	71	7	7	288	249			15770	
DIVISION NO. 10	77.4	1132	668	101	47	1678	1619			13663	
DIVISION NO. 11	825.0	14462	4487	7613	1619	26308	2915			18812	
DIVISION NO. 12	46.4	972	274	451	495	1997	1761			2230	
DIVISION NO. 13	56.2	901	468	91	18	929	6369			5835	
DIVISION NO. 14	25.9	441	118	34	40	764	997			3768	
DIVISION NO. 15	23.8	478	163	98	124	1506	1758			1301	
DIVISION NO. 16	46.6	941	133	145	40	1445	1537			2117	
DIVISION NO. 17	49.5	1277	263	92	20	893	922			2749	

See notes at end of table. - Voir les notes à la fin du tableau.

TABLE 3. Population Estimates at June 1 and Final Components of Population Growth: Census Divisions, 1989 - 1990 - continued

TABLEAU 3. Estimations de la population au 1er juin et composantes définitives de l'accroissement démographique: Divisions de recensement, 1989 - 1990
- suite

Area(1) Région(1)	1989 Estimate (2)	Births (3)	Deaths (3)	Net migrants (3)	INTERNATIONAL(4) - INTERNATIONALE(4)		INTERPROVINCIAL(5) - INTERPROVINCIALE(5)		INTRAPROVINCIAL(5) - INFRAPROVINCIALE(5)		1990 Estimate (2)	Estima- tion de 1990 (2)
					Immigrants	Emigrants	In-Migrants	Out-Migrants	In-Migrants	Out-Migrants		
DIVISION NO. 18	13.5	235	41	65	19	388	420	1078	1093	13.7	13.7	75.1
DIVISION NO. 19	73.2	1434	428	202	73	2391	1879	4200	3935			
B.C. - C.-B.	3048.3	45091	23357	26315	5280	83629	42235	140815	140815	3132.5		
ALBERNI-CLAYQUOT	30.5	445	209	34	11	378	154	1395	1410	31.0		
BULKLEY-Nechako	37.4	696	186	92	23	816	456	2256	2697	37.9		
CAPITAL	280.9	3394	2843	1366	594	10664	5537	10321	10640	287.0		
CARIBOO	60.2	969	341	135	67	946	631	3763	3910	61.1		
CENTRAL COAST	3.3	77	22	7	4	47	24	270	274	3.3		
CENTRAL FRASER VALLEY	157.6	2050	819	649	203	3918	1669	16556	12076	166.0		
CENTRAL KOOTENAY	49.6	631	453	71	66	1417	714	2497	2431	50.6		
CENTRAL OKANAGAN	99.2	1239	843	331	74	5557	2030	7057	6644	105.8		
COLUMBIA-SLASHAW	40.0	501	264	65	22	1358	780	2455	2622	40.7		
COMOX-STRAIGHTCONA	77.3	1174	486	264	194	2528	1289	5009	5084	80.6		
COQUITLAM VALLEY	56.7	841	512	208	62	1515	432	4683	2996	59.9		
DEWDNEY-ALOUETTE	81.1	1485	530	227	62	1517	799	9779	6288	86.4		
EAST KOOTENAY	51.4	701	501	112	68	1858	1250	1786	2051	52.2		
FRASER-CHEAM	61.1	1025	569	328	258	2154	1401	5579	3472	64.5		
FRASER-FORT GEORGE	89.1	1563	377	183	66	2007	1468	5258	5829	90.4		
GREATER VANCOUVER	1338.9	20419	10577	3005	30492	15398	25985	45667	1362.1			
KITIMAT-STIKINE	39.9	737	190	93	26	842	434	2533	2653	40.8		
KOOTENAY BOUNDARY	29.7	394	332	37	29	724	255	1551	1253	30.5		
MOUNT WADDINGTON	14.1	260	57	32	33	354	295	1159	1355	14.2		
NANAIMO	90.2	1161	826	358	56	3409	954	7131	4842	95.6		
NORTH OKANAGAN	58.0	710	485	153	71	2017	884	4093	2906	60.7		
OKANAGAN-SIMILKAMEEN	62.8	726	664	162	57	2089	978	4677	2975	65.8		
PEACE RIVER-LIARD	54.8	1096	281	94	25	2444	1945	1945	2334	2921	55.6	
POWELL RIVER	18.9	232	158	15	15	301	110	956	868	19.3		
SKEENA-QUEEN CHARLOTTE	22.7	463	124	93	55	579	426	1666	2035	22.7		
SQUAHLISH-LILLOOET	21.6	422	85	65	32	626	246	1987	1820	22.5		
STIKINE	1.8	40	7	5	-	108	75	186	225	1.8		
SUNSHINE COAST	18.5	237	189	60	42	480	133	1842	1033	19.7		
THOMPSON-NICOLA	101.1	1405	627	210	60	2484	1468	6251	5238	104.1		
YUKON	25.5	510	94	101	37	2342	2252	-	-	26.0		
YUKON	25.5	510	94	101	37	2342	2252	-	-	26.0		
N.W.T. - T.N.-O.	52.9	1570	231	87	99	3745	4038	770	770	53.9		
BAFFIN	10.7	352	60	8	14	552	547	83	138	10.9		
FORT SMITH	24.5	613	93	59	69	2284	2630	355	203	24.8		
INUVIK	8.1	240	36	6	4	596	561	175	239	8.3		

See notes at end of table. - Voir les notes à la fin du tableau.

TABLE 3. Population Estimates at June 1 and Final Components of Population Growth: Census Divisions, 1989 - 1990 - concluded

TABLEAU 3. Estimations de la population au 1er juin et composantes définitives de l'accroissement démographique: Divisions de de recensement, 1989 - 1990 - fin

Area(1) Région(1)	'889 Estimate (2)	Births (3)	Deaths (3)	INTERNATIONAL(4) - INTERNATIONALE(4)		MIGRATION - INTERPROVINCIAL(5) - INTERPROVINCIALE(5)		INTRAPROVINCIAL(5) - INFRAPROVINCIALE(5)		1990 Estimate (2)
				Immigrants Naissances(3)	Emigrants Décès(3)	In-Migrants Émigrants	Out-Migrants Entrants	In-Migrants Sortants	Out-Migrants Entrants(6)	
KEEATIN KITIKMEOT REGION	5.4 4.2	205 160	24 18	7 7	- 12	160 153	139 161	84 73	82 75	5.7 4.3

(1) Based on geographical boundaries as delineated in the 1986 census. - Selon le découpage géographique en vigueur lors du recensement de 1986.

(2) Each figure is in thousands and has been rounded independently to the nearest hundred. - Chaque nombre est en milliers et a été arrondi individuellement à la centaine près.

(3) Data provided by the Canadian Center for Health Information. - Données fournies par le Centre canadien d'information sur la santé.

(4) Estimates produced by using data provided by Employment and Immigration Canada and Revenue Canada tax files. - Les estimations sont produites à l'aide des données fournies par Emploi et Immigration Canada et des fichiers de Revenu Canada (impôt).

(5) Estimates based on Revenue Canada tax files. - Estimations établies à partir des fichiers de Revenu Canada (impôt).

(6) Migrants from one census division to another within the same province. - Migrants d'une division de recensement à une autre à l'intérieur de la même province.

TABLE 4. Population Estimates at June 1 and Final Components of Population Growth: Census Metropolitan Areas, 1989 - 1990

TABLEAU 4. Estimations de la population au 1er juin et composantes définitives de l'accroissement démographique: Régions métropolitaines de recensement, 1989 - 1990

Area(1) Région(1)	1989 Estimate (2)	Births (3)	Deaths (3)	INTERNATIONAL(4) - INTERNATIONALE(4)		INTERPROVINCIAL(5) - INTERPROVINCIALE(5)		MIGRATION		INTRAPROVINCIAL(5) - INFRAPROVINCIALE(5)		1990 Estimate (2)	Estima- tion de 1990 (2)
				Naissances(3)	Immigrants - Émigrants	In-Migrants - Entrants	Out-Migrants - Sortants	In-Migrants - Entrants	Out-Migrants - Sortants	In-Migrants - Entrants	Out-Migrants - Sortants(6)		
CANADA	26240.3	402557	192369	199527	36669	205556	209093	625026	650203	1063123	1063123	26610.4	26610.4
METROPOLITAN AREAS - REGIONS METROPOLITAINES	15693.1	246649	109197	181156	28636	205556	209093	625026	650203	16152.3	16152.3		
CALGARY	702.4	13065	3387	7532	2446	26722	20594	14819	12839	725.3	725.3		
CHICOUTIMI-JONQUIERE	157.8	2184	977	35	216	670	544	3667	3829	158.8	158.8		
EDMONTON	804.2	14047	4337	7851	1578	19996	20398	18337	18195	819.9	819.9		
HALIFAX	306.3	4997	2044	1061	235	10723	10156	5464	5263	310.9	310.9		
HAMILTON	586.3	8703	4634	4102	1084	5559	5953	25632	21061	595.6	595.6		
KITCHENER	337.4	5600	2204	2905	558	2748	2856	15998	12370	346.7	346.7		
LONDON	360.5	5694	2860	3976	571	2739	2885	16782	13757	370.0	370.0		
MONTRÉAL	3030.3	44457	21819	32864	2697	12714	22196	153890	160164	3067.4	3067.4		
OSHAWA	236.5	3988	1358	779	345	1633	2271	15923	11383	243.5	243.5		
OTTAWA-ORILLIA	852.1	12626	5135	6776	3068	21390	18218	29298	26003	869.8	869.8		
PARTIE ONTARIO PART	662.9	9356	4008	5972	2839	15550	14799	20075	17813	654.6	654.6		
PARTIE QUÉBEC PART	209.2	3270	1127	802	229	5840	3619	9223	8190	215.3	215.3		
QUEBEC	617.9	7702	4198	1299	685	2273	2540	26127	23100	624.8	624.8		
REGINA	190.0	3330	1168	905	205	3250	7172	4727	3699	189.9	189.9		
ST.CATH-NIAGARA	353.8	4753	3170	1315	457	1730	1634	11144	7602	359.8	359.8		
ST.JOHNS	163.3	2467	1168	281	55	2442	2442	3290	2103	1663	1663		
SAINT JOHN	122.9	1840	1051	404	71	2189	2260	4483	4470	124.0	124.0		
SASKATOON	204.6	3711	1319	680	254	3606	8814	7666	6168	203.7	203.7		
SHERBROOKE	136.1	1861	995	559	59	371	572	6985	6972	135.2	135.2		
SUDBURY	151.3	1970	1112	229	54	994	605	6517	5209	153.8	153.8		
THUNDER BAY	123.1	1695	1087	377	103	1429	1730	2842	2881	123.7	123.7		
TORONTO	3676.5	59887	23367	76212	8336	30823	366102	170738	209824	3736.2	3736.2		
TROIS RIVIERES	130.3	1621	1008	72	23	182	225	6135	5969	131.1	131.1		
VANCOUVER	1481.4	21613	10936	21770	3070	33737	16777	49131	60129	1516.8	1516.8		
VICTORIA	269.9	3289	2720	1040	570	10245	5319	9916	10222	275.5	275.5		
WINDSOR	258.6	3620	2142	2059	543	946	1059	4330	4656	261.2	261.2		
WINNIPEG	641.3	9949	5001	6065	1353	10445	16723	14372	12775	646.3	646.3		

(1) Based on geographical boundaries as delineated in the 1986 census. - Selon les délimitations géographiques en vigueur lors du recensement de 1986.
(2) Each figure is in thousands and has been rounded independently to the nearest hundred. - Chaque nombre est en milliers et a été arrondi individuellement à la centaine près.

(3) Data provided by the Canadian Center for Health Information. - Données fournies par le Centre canadien d'information sur la santé.

(4) Estimates produced by using data provided by Employment and Immigration Canada and Revenue Canada (Impôt).

(5) Estimates based on Employment and Immigration Canada and Revenue Canada tax files. - Les estimations sont produites à l'aide de données fournies par Emploi et Immigration Canada et des fichiers de Revenu Canada (Impôt).

(6) Migrants from one census division to another within the same province were used to obtain the number of migrants between census divisions within a census metropolitan area. - Les migrants d'une division de recensement à une autre à l'intérieur de la même province ont été utilisés pour obtenir le nombre de migrants pour les régions métropolitaines de recensement. Ces nombres peuvent être surestimés parce qu'ils incluent les déplacements entre les divisions de recensement dans une région métropolitaine de recensement.

References

Estimates for intercensal periods prior to 1986 have been published in the following publications:

Census Divisions

- 1981-1986. Intercensal Annual Estimates of Population for Census Divisions and Census Metropolitan Areas, Statistics Canada, Catalogue No. 91-521, Occasional (Third issue), July 1989.
- 1976-1981. Intercensal Annual Estimates of Population for Census Divisions, Statistics Canada, Catalogue No. 91-521, Occasional (Second issue), May 1984.
- 1971-1976. Revised Annual Estimates of Population for Census Divisions, Statistics Canada, Catalogue No. 91-521, Occasional (First issue), July 1979.
- 1966-1971. Revised Estimates of Population for Counties and Census Divisions, Statistics Canada, Catalogue No. 91-513, Occasional, May 1973.

Census Metropolitan Areas

- 1981-1986. Intercensal Annual Estimates of Population for Census Divisions and Census Metropolitan Areas, Statistics Canada, Catalogue No. 91-521, Occasional (Third issue), July 1989.
- 1976-1981. Estimates of Population for the Census Metropolitan Areas of Canada, Statistics Canada, Catalogue No. 91-207, Annual (Last issue), May 1984.
- 1971-1976. Estimates of Population for the Census Metropolitan Areas of Canada, Statistics Canada, Catalogue No. 91-207, Annual, June 1978.
- 1966-1971. Estimated Populations of the Metropolitan Areas of Canada, Statistics Canada, Catalogue No. 91-207, Annual (First issue), May 1973.
- 1961-1966. Unpublished data, available on request.

Références

Les estimations intercensitaires des périodes antérieures à celles de 1986 sont parues dans les publications suivantes:

Divisions de recensement

- 1981-1986. Estimations intercensitaires annuelles de la population des divisions et régions métropolitaines de recensement, Statistique Canada, n° 91-521 au catalogue, hors série (troisième édition), juillet 1989.
- 1976-1981. Estimations intercensitaires annuelles de la population des divisions de recensement, Statistique Canada, n° 91-521 au catalogue, hors série (deuxième édition), mai 1984.
- 1971-1976. Estimations annuelles revisées de la population des divisions de recensement, Statistique Canada, n° 91-521 au catalogue, hors série (première édition), juillet 1979.
- 1966-1971. Estimations revisées de la population par comté et par division de recensement, Statistique Canada, n° 91-513 au catalogue, hors série, mai 1973.

Régions métropolitaines de recensement

- 1981-1986. Estimations intercensitaires annuelles de la population des divisions et régions métropolitaines de recensement, Statistique Canada, n° 91-521 au catalogue, hors série (troisième édition), juillet 1989.
- 1976-1981. Estimations de la population des régions métropolitaines de recensement du Canada, Statistique Canada, n° 91-207 au catalogue, annuelle (dernière édition), mai 1984.
- 1971-1976. Estimations de la population des régions métropolitaines de recensement du Canada, Statistique Canada, n° 91-207 au catalogue, annuelle, juin 1978.
- 1966-1971. Estimations de la population des régions métropolitaines du Canada, Statistique Canada, n° 91-207 au catalogue, annuelle (première édition), mai 1973.
- 1961-1966. Données non publiées, disponibles sur demande.

Reference Publications on Definitions and Measures of Reliability of Census Figures

Population Estimation Methods, Canada, Statistics Canada, Catalogue No. 91-528E, March 1987.

The Regression Estimates of Population for Subprovincial Areas in Canada, **Survey Methodology**, Vol. 9, No. 2, Statistics Canada, pp. 219-240, December 1983.

Census Metropolitan Area/Census Agglomeration Program, A Review, 1941-1981, Statistics Canada, Working Paper No. 8-GEO 84, August 1984.

Statistics Canada, User Information Bulletin, Number 2. **Undercoverage Rates from the 1986 Reverse Record Check**, July 1988.

1986 Census of Canada, User's Guide to the Quality of 1986 Census Data: Coverage, Catalogue No. 99-135E, Statistics Canada, March 1990.

1976 Census. Quality of Data, Series 1: Sources of Error - Coverage, Statistics Canada, Catalogue No. 99-840, page 31, March 1980.

1971 Census. Introduction to Volume 1 (Part 2). Population 1971 Census of Canada, Statistics Canada, Catalogue No. 92-713, 1976.

Publications de référence portant sur les définitions et les mesures de fiabilité des chiffres des recensements

Méthodes d'estimation de la population, Canada, Statistique Canada, n° 91-528F au catalogue, mars 1987.

Estimations par régression de la population à l'échelon infraprovincial au Canada, Techniques d'enquête, vol. 9, n° 2, Statistique Canada, pp. 242-266, décembre 1983.

Historique du programme des régions métropolitaines de recensement et des agglomérations de recensement de 1941 à 1981, Statistique Canada, document de travail, n° 8-GEO 84, août 1984.

Statistique Canada, Bulletin d'information à l'intention des utilisateurs, numéro 2. Taux de sous-dénombrement provenant de la contre-vérification des dossiers de 1986, juillet 1988.

Recensement de 1986, Guide à l'intention des utilisateurs sur la qualité des données du recensement de 1986: couverture, n° 99-135F au catalogue, Statistique Canada, mars 1990.

Recensement de 1976. Qualité des données, Série 1: Sources d'erreurs - Couverture, Statistique Canada, n° 99-840 au catalogue, page 31, mars 1980.

Recensement de 1971. Introduction au volume 1 (partie 2). Population, Recensement du Canada 1971, Statistique Canada, n° 92-713 au catalogue, 1976.

PUBLICATIONS ON POPULATION ESTIMATES AND PROJECTIONS

Catalogue

Estimates

- 91-002 Quarterly Demographic Statistics, Q., Bil. (first issue, January-March 1987)
- 91-204 Estimates of Families for Canada and the Provinces, A., Bil.
- 91-210 Postcensal Annual Estimates of Population by Marital Status, Age, Sex and Components of Growth for Canada, Provinces and Territories, A., Bil.
- 91-211 Postcensal Annual Estimates of Population for Census Divisions and Census Metropolitan Areas (**Regression Method**), A., Bil.
- 91-212 Postcensal Annual Estimates of Population for Census Divisions and Census Metropolitan Areas (**Component Method**), A., Bil.
- 91-512 Revised Annual Estimates of Population, by Sex and Age Group, Canada and the Provinces, 1921-1971, O., Bil.
- 91-518 Revised Annual Estimates of Population, by Sex and Age for Canada and the Provinces, 1971-1976, O., Bil. (first issue)
- 91-518 Intercensal Annual Estimates of Population, by Sex and Age for Canada and the Provinces, 1976-1981, O., Bil. (second issue)
- 91-518 Intercensal Annual Estimates of Population, by Sex and Age for Canada, Provinces and Territories, 1981-1986, O., Bil. (third issue)
- 91-519 Revised Annual Estimates of Population by Marital Status, Age and Sex for Canada and the Provinces, 1971-1976, O., Bil. (first issue)
- 91-519 Intercensal Annual Estimates of Population by Marital Status, Age and Sex for Canada and the Provinces, 1976-1981, O., Bil. (second issue)

PUBLICATIONS PORTANT SUR LES ESTIMATIONS ET LES PROJECTIONS DÉMOGRAPHIQUES

Catalogue

Estimations

- 91-002 Statistiques démographiques trimestrielles. T., Bil. (premier numéro, janvier-mars 1987)
- 91-204 Estimations des familles pour le Canada et les provinces, A., Bil.
- 91-210 Estimations annuelles postcensitaires de la population suivant l'état matrimonial, l'âge, le sexe et composantes de l'accroissement, Canada, provinces et territoires, A., Bil.
- 91-211 Estimations annuelles postcensitaires de la population des divisions et régions métropolitaines de recensement (**Méthode de régression**), A., Bil.
- 91-212 Estimations annuelles postcensitaires de la population des divisions et régions métropolitaines de recensement (**Méthode de composantes**), A., Bil.
- 91-512 Révision des estimations annuelles de la population par sexe et par groupe d'âges, Canada et provinces, 1921-1971, HS., Bil.
- 91-518 Révision des estimations annuelles de la population selon le sexe et l'âge, Canada et provinces, 1971-1976, HS., Bil. (**première édition**)
- 91-518 Estimations intercensitaires annuelles de la population selon le sexe et l'âge, Canada et provinces, 1976-1981, HS., Bil. (**deuxième édition**)
- 91-518 Estimations intercensitaires annuelles de la population selon le sexe et l'âge, Canada, provinces et territoires, 1981-1986, HS., Bil. (**troisième édition**)
- 91-519 Révision des estimations annuelles de la population suivant l'état matrimonial, l'âge et le sexe, Canada et provinces, 1971-1976, HS., Bil. (**première édition**)
- 91-519 Estimations intercensitaires annuelles de la population suivant l'état matrimonial, l'âge et le sexe, Canada et provinces, 1976-1981, HS., Bil. (**deuxième édition**)

91-519	Intercensal Annual Estimates of Population by Marital Status, Age and Sex for Canada, Provinces and Territories, 1981-1986, O., Bil. (third issue)	91-519	Estimations intercensitaires annuelles de la population suivant l'état matrimonial, l'âge et le sexe, Canada, provinces et territoires, 1981-1986, HS., Bil. (troisième édition)
91-521	Revised Annual Estimates of Population for Census Divisions, 1971-1976, O., Bil. (first issue)	91-521	Estimations annuelles révisées de la population des divisions de recensement, 1971-1976, HS., Bil. (première édition)
91-521	Intercensal Annual Estimates of Population for Census Divisions, 1976-1981, O., Bil. (second issue)	91-521	Estimations intercensitaires annuelles de la population des divisions de recensement, 1976-1981, HS., Bil. (deuxième édition)
91-521	Intercensal Annual Estimates of Population for Census Divisions and Census Metropolitan Areas, 1981-1986, O., Bil. (third issue)	91-521	Estimations intercensitaires annuelles de la population des divisions et régions métropolitaines de recensement, 1981-1986, HS., Bil. (troisième édition)
91-528E	Population Estimation Methods, Canada	91-528F	Méthodes d'estimation de la population, Canada
91-529	Intercensal Estimates of Families, Canada and Provinces, 1981-1986, O., Bil. (first issue)	91-529	Estimations intercensitaires des familles, Canada et provinces, 1981-1986, HS., Bil. (première édition)
Projections		Projections	
91-520	Population Projections for Canada, Provinces and Territories, 1989-2011, O., Bil.	91-520	Projections démographiques pour le Canada, les provinces et les territoires, 1989-2011, HS., Bil.
91-522	Projections of Households and Families, for Canada, Provinces and Territories, 1989-2011, O., Bil.	91-522	Projections des ménages et des familles, Canada, les provinces et les territoires, 1989-2011, HS., Bil.

Q. - Quarterly A. - Annual O. - Occasional Bil. - Bilingual E. - English

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue No. 11-204E, price: Canada \$13.95, United States US\$17.00 and Other Countries US\$20.00.

T. - Trimestriel A. - Annuel HS. - Hors série Bil. - Bilingue F. - Français

Outre les publications énumérées ci-dessus, Statistique Canada publie une grande variété de bulletins statistiques sur la situation économique et sociale du Canada. On peut se procurer un catalogue complet des publications courantes en s'adressant à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Nº 11-204F au catalogue, prix: 13.95 \$ au Canada, 17 \$ US aux États-Unis et 20 \$ US dans les autres pays.

PICK A TOPIC... ANY TOPIC

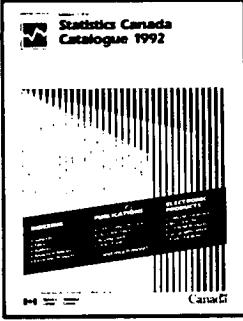
The 1992 Statistics Canada Catalogue is your guide to the most complete collection of facts and figures on Canada's changing business, social and economic environment. No matter what you need to know, the Catalogue will point you in the right direction.

From the most popular topics of the day — like employment, income, trade, and education — to specific research studies — like mineral products shipped from Canadian ports and criminal victimization in urban areas — you'll find it all here. We've even included a selection of key statistics from recent publications.

...the 1992 Statistics Canada Catalogue will help you get your bearings...

The Catalogue puts all this information at your fingertips.

With the expanded index, you can search by subject, author or title — even periodical articles are indexed.



And for 1992, a separate index has been added for all our electronic products.

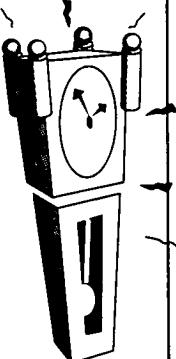
The Catalogue has everything you need to access all Statistics Canada's products:

- descriptions of over 80 new titles, plus succinct abstracts of the over 800 titles and 11 map series already produced;
- a preview of upcoming 1991 census products;
- easy ordering information to avoid delays;
- electronic products in a variety of media, and advice on getting expert assistance and on-line searches;
- tabs to each section — so you can immediately flip to the information you need.

...time and time again

To make sure that the Catalogue stands up to frequent use, we used a specially coated cover to prevent broken spines, tattered edges and dog-eared corners.

Order today — you'll be lost without it.



1992 STATISTICS CANADA CATALOGUE



Only \$13.95 in Canada (US\$17 in the US and US\$20 in other countries). Quote Catalogue number 11-204F. Write to: Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6 Fax: (613) 951-1584 Call toll free: 1-800-267-6677 Or contact your nearest Statistics Canada Reference Centre listed in this publication.

CHOISISSEZ UN SUJET... N'IMPORTE LEQUEL

Le Catalogue de Statistique Canada 1992 est votre guide pour la collection la plus complète de faits et de chiffres sur le monde, en constante évolution, du commerce, du milieu social et de l'économie. Peu importe ce que vous voulez savoir, il vous mettra sur la bonne piste.

Des sujets actuels les plus populaires — comme l'emploi, le revenu, le commerce et l'éducation, à des études de recherche particulières, comme les produits minéraux expédiés des ports canadiens et la victimisation dans les régions urbaines — vous trouverez tout dans ce document. Nous avons même inclus une sélection des plus importantes statistiques provenant des plus récentes publications.

...le Catalogue de Statistique Canada 1992 vous aidera à vous orienter...

Le Catalogue vous met tous ces renseignements sous la main.

CATALOGUE DE STATISTIQUE CANADA 1992

Seulement 13,95 \$ au Canada (17 \$ US aux États-Unis et 20 \$ US dans les autres pays). Indiquez le no de catalogue : 11-204F. Écrivez à : Vente de publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6 Télécopieur : (613) 951-1584 Appels sans frais : 1-800-267-6677 Ou contactez le bureau de Statistique Canada le plus proche (voir la liste figurant dans la présente publication).

L'index augmenté vous permet de chercher par sujet, auteur ou titre — les articles de périodiques sont même indexés. Et pour 1992, on a ajouté un index séparé pour tous nos produits électroniques.

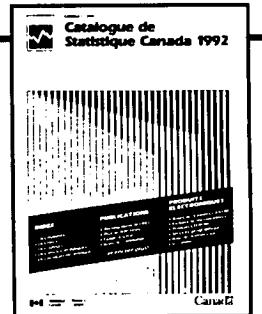
Le Catalogue a tout ce qu'il vous faut pour vous procurer les produits de Statistique Canada :

- descriptions de plus de 80 nouveaux titres et courts résumés des 800 titres et plus et des 11 séries de cartes déjà disponibles;
- premier aperçu des futurs produits du recensement de 1991;
- renseignements clairs pour passer les commandes afin d'éviter les délais;
- produits électroniques sur supports divers et conseils sur l'obtention d'aide d'experts pour les produits électroniques et les recherches en direct;
- systèmes d'onglets pour chaque section sur la couverture arrière — pour que vous puissiez immédiatement repérer les renseignements qui vous intéressent.

...maintes et maintes fois

Pour garantir que le Catalogue puisse résister à une utilisation fréquente, nous avons utilisé une couverture avec un revêtement spécial conçue pour éviter les dos cassés, les bords abîmés et les coins de page pliés.

Commandez aujourd'hui — vous ne pourrez plus vous passer de lui.





ORDER FORM

Statistics Canada Publications

MAIL TO: Publication Sales Statistics Canada Ottawa, Ontario, K1A 0T6 <i>(Please print)</i> Company _____ Department _____ Attention _____ Address _____ City _____ Province _____ Postal Code _____ Tel. _____		FAX TO: (613) 951-1584 <small>This fax will be treated as an original order. Please do not send confirmation.</small>		METHOD OF PAYMENT <input type="checkbox"/> Purchase Order Number (please enclose) _____ <input type="checkbox"/> Payment enclosed \$ _____ <input type="checkbox"/> Bill me later (max. \$500) Charge to my: <input type="checkbox"/> MasterCard <input type="checkbox"/> VISA Account Number: _____ Expiry Date: _____ Signature: _____ Client Reference Number: _____			
Catalogue Number	Title	Required Issue	Annual Subscription or Book Price			Qty	Total \$
			Canada \$	United States US\$	Other Countries US\$		
SUBTOTAL							
Canadian customers add 7% Goods and Services Tax.						GST (7%)	
Please note that discounts are applied to the price of the publication and not to the total amount which might include special shipping and handling charges and the GST.						GRAND TOTAL	
Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications. Canadian clients pay in Canadian funds. Clients from the United States and other countries pay total amount in US funds drawn on a US bank.							
For faster service		 1-800-267-6677 		VISA and MasterCard Accounts			PF 03681 1991-01

Version française de ce bon de commande disponible sur demande



INTERESTED IN ACQUIRING A CANADIAN ORIGINAL?

Then **Canadian Social Trends** is the acquisition for you. A first on the Canadian scene, this journal is claiming international attention from the people who need to know more about the social issues and trends of this country.

Drawing on a wealth of statistics culled from hundreds of documents, **Canadian Social Trends** looks at Canadian population dynamics, crime, education, social security, health, housing, and more.

For social policy analysts, for trendwatchers on the government or business scene, for educators and students, **Canadian Social Trends** provides the information for an improved discussion and analysis of Canadian social issues.

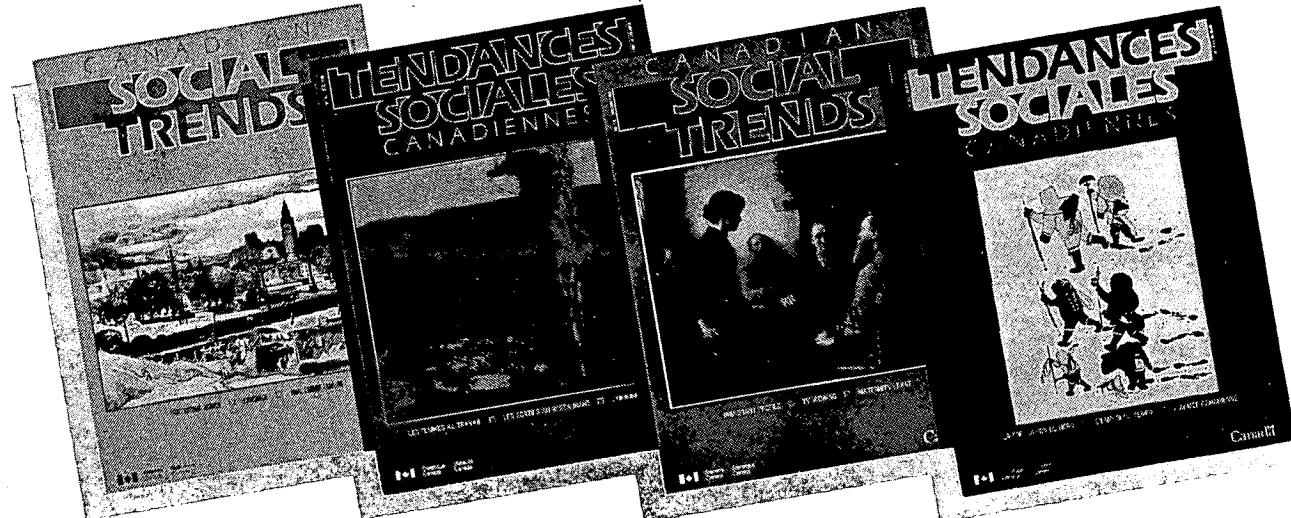
Published four times a year, **Canadian Social Trends** also features the latest social indicators, as well as information about new products and services available from Statistics Canada.

CANADIAN SOCIAL TRENDS

(Catalogue No. 11-008E) is \$34 annually in Canada, US\$40 in the United States and US\$48 in other countries.

To order, write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

For faster service, fax your order to 1-613-951-1584. Or call toll free 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.



VOUS DÉSIREZ FAIRE L'ACQUISITION D'UNE ŒUVRE ORIGINALE ?

Alors **Tendances sociales canadiennes** est la publication qu'il vous faut. Première en son genre sur la scène canadienne, cette revue retient l'attention des gens d'ici et d'ailleurs qui désirent en savoir plus sur les questions sociales de l'heure au pays.

A l'aide d'abondantes statistiques extraites de nombreux documents, **Tendances sociales canadiennes** brosse le tableau de la dynamique de la population canadienne, de la criminalité, de l'éducation, de la sécurité sociale, de la santé, de l'habitation et de plusieurs autres sujets.

Que ce soit pour les analystes de la politique sociale, les analystes des tendances oeuvrant au sein des administrations publiques et du monde des affaires, les enseignants ou encore les étudiants, **Tendances sociales canadiennes** dégage l'information nécessaire à des discussions et des analyses approfondies relativement aux questions sociales.

Tendances sociales canadiennes présente également les plus récents indicateurs sociaux de même que des renseignements relatifs aux produits et services qu'offre Statistique Canada.

TENDANCES SOCIALES CANADIENNES

Ce trimestriel (No 11-008F au catalogue) se vend 34 \$ l'abonnement annuel au Canada, 40 \$ US aux États-Unis et 48 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

Pour un service plus rapide, commandez par télécopieur au 1-613-951-1584. Ou composez sans frais le 1-800-267-6677 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard.

DEMOGRAPHICS MADE EASY

Every day you read news items about immigration, aging of the population, fertility or population growth rates. Unfortunately, these stories are often fragmented, making it difficult to get a complete picture of the demographic situation in Canada.

Statistics Canada's annual **Report on the Demographic Situation in Canada, 1991** is written to help you understand these demographic interactions, and their effects. You'll see for example, how increases in life expectancy have affected the number of senior couples, and how a well-designed analysis suggests that financial incentives may not have had any effect on fertility in Quebec.

Population growth, immigration rates and population movement between provinces . . . it's all there! You'll find data and analysis on a wide range of topics presented in both a geographic and historical context. And, in many instances, international comparisons are provided. With a sound understanding of current trends, you'll be well positioned to draw your own conclusions about what the future may hold.

Report on the Demographic Situation in Canada, 1991 contains more than 60 tables, many revealing graphs and a concise, easy-to-read text. A handy glossary is also provided which will help newcomers master unfamiliar technical terms.

Subscribe to **Report on the Demographic Situation in Canada, 1991** (catalogue #91-209E) for only \$26 (plus \$1.82 GST) in Canada, US\$31 in the United States, and US\$36 in other countries.

To order a copy, or to subscribe to this annual publication, please write to:

**Publication Sales,
Statistics Canada,
Ottawa, Ontario,
K1A 0T6.**

Or FAX your order to (613) 951-1584. This publication is also available through your nearest Statistics Canada Reference Centre listed in this publication.

For faster ordering, call 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.

LA DÉMOGRAPHIE C'EST FACILE

L'immigration, le vieillissement de la population, la fécondité et le taux de croissance de la population font régulièrement la « une » des journaux. Malheureusement, ces nouvelles fragmentées nous cachent souvent la situation démographique complète du pays.

Rapport sur l'état de la population du Canada, 1991, publication annuelle de Statistique Canada, vous aidera à saisir toutes les interactions des événements démographiques et leurs effets. Vous verrez, par exemple, comment les gains en espérance de vie peuvent avoir une influence sur le nombre de couples du troisième âge, et comment une analyse bien conçue démontre que les motivations financières n'ont présenté aucun effet sur la fécondité au Québec.

La croissance de la population, les taux d'immigration et les mouvements de la population à travers les provinces . . . tout y est. Vous trouverez des données et des analyses sur une vaste gamme de sujets présentés à la fois dans un contexte historique et géographique. Sont également fournies, des comparaisons internationales. Guidé dans l'analyse de la situation présente, il vous sera alors plus facile d'imaginer l'évolution à venir.

Rapport sur l'état de la population du Canada, 1991 contient plus de 60 tableaux, de nombreux graphiques explicatifs et un texte facile à lire. En outre, son glossaire permettra aux novices de maîtriser des termes techniques et de s'exprimer sans ambiguïté sur les phénomènes de la population canadienne.

Rapport sur l'état de la population du Canada, 1991 (n° 91-209F au Catalogue) se vend seulement 26 \$ (plus 7 % de TPS) au Canada, 31 \$ US aux États-Unis et 36 \$ US dans les autres pays.

Pour commander votre exemplaire, ou vous abonner à cette publication annuelle, veuillez écrire à: **Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6,** ou télécopier votre commande au (613) 951-1584. Vous pouvez également vous procurer cette publication au centre régional de consultation le plus proche (voir la liste dans la présente publication).

Pour commander plus rapidement, composez le 1-800-267-6677 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard.

