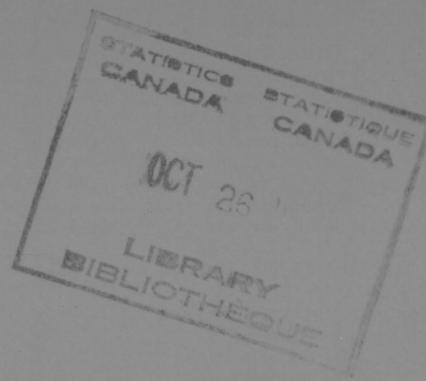




Statistics
Canada Statistique
Canada

DOES NOT CIRCULATE NE PAS PRÊTER



Price: 35 cents

Prix: 35 cents

ESTIMATES OF POPULATION FOR CANADA AND THE PROVINCES, JUNE 1, 1978

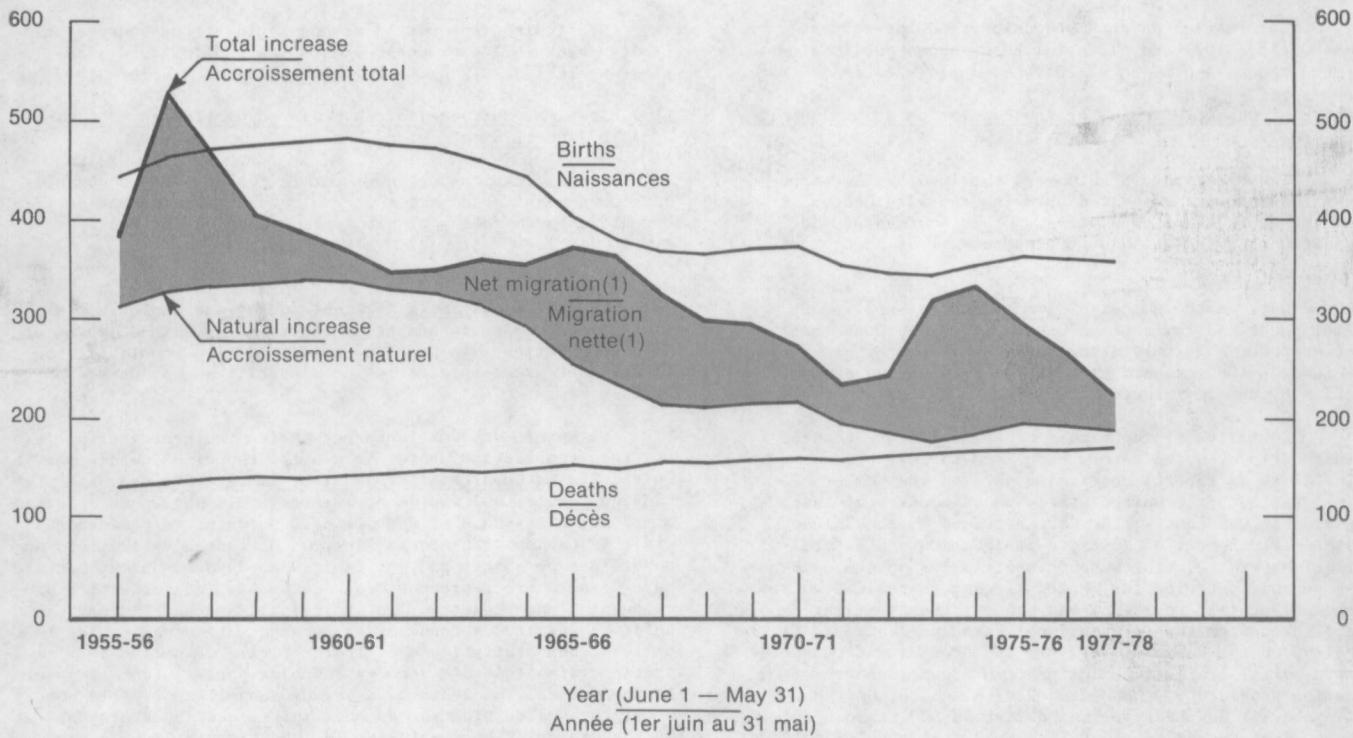
ESTIMATIONS DE LA POPULATION DU CANADA ET DES PROVINCES, 1^{er} JUIN 1978

Annual Elements of Population Growth, Canada, 1955-1956 to 1977-1978

Éléments annuels de l'accroissement démographique, Canada, 1955-1956 à 1977-1978

Volume — Effectifs
(in '000s) — (en milliers)

Volume — Effectifs
(in '000s) — (en milliers)



(1) An indirect estimate obtained by subtracting the natural increase from the total increase in the population. — Estimée indirectement en soustrayant l'accroissement naturel de l'accroissement total de la population.

Sources: Statistics Canada, *vital statistics and table 3*. — Statistique Canada, *statistique de l'état civil, et d'après le tableau 3*.

Population Estimates and Projections
Division
Census and Household Surveys Field

October — 1978 — Octobre
8-1300-506

Division des estimations et des projections
démographiques
Secteur du recensement et des enquêtes ménages

INTRODUCTION

Each year Statistics Canada uses results from the last census to produce its published postcensal estimates of the total population as of June 1. After each census, the postcensal estimates are revised so as to provide intercensal estimates (formerly called "revised estimates") compatible with the data obtained in the two censuses which pertain to the intercensal period.

This bulletin(1) contains postcensal estimates of the population as of June 1, 1977 and 1978. It also includes previously published June 1 intercensal estimates for 1921-1976.

It should be noted that the June 1, 1977 estimates shown in Table 3 supersede those which were previously published in Catalogue 91-201, on November 1977. Beginning with June 1, 1977, more than one series of postcensal estimates are published: preliminary postcensal estimates and updated postcensal estimates. The updated postcensal estimates are published when more recent data on components become available. Moreover, the updated postcensal estimates will be revised at a later date in light of the results of the 1981 Census.

Methodology and Data Sources

(a) Intercensal Estimates of the Population as of June 1, 1921-1976

Information on the methodology and the sources used before 1977 are given in the previous publications: (Catalogues 91-512 and 91-201) November 1977.

(b) Postcensal Estimates of the Population as of June 1, 1977 and 1978

These estimates, which are obtained by the component method, are generated by using the 1976 Census counts as the base population. Other sources provide additional information on the components of population change.

Data on the number of immigrants is supplied by Employment and Immigration Canada (formerly Department of Manpower and Immigration); the breakdown by province refers to the intended province of destination as specified by the immigrant at the time of his arrival.

Estimates of the number of emigrants are obtained indirectly by using information from three sources. The first is reports containing data on the number of immigrants to the United States whose country of last residence was Canada; they are provided by the United States Department of Justice, Immigration and Naturalization Service. The second is estimates of the number of persons entering the United Kingdom to reside, whose country of last residence was Canada; these estimates are taken from the International Passenger Survey. Finally, on the basis of 1971 and 1976 Canadian Census data, vital statistics, immigration figures and information provided by the United States and the United Kingdom, it has been estimated that 48,000 persons emigrate from Canada to countries other than the United States and the United Kingdom each year.(2) Together

(1) Additional information about this publication may be obtained from: Estimates Section, Population Estimates and Projections Division, Census and Household Surveys Field, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1S 5A4, telephone: (613) 995-2212.

(2) Until last year this hypothesis was 20,000.

Chaque année, Statistique Canada publie des estimations postcensitaires de la population totale au 1^{er} juin, calculées à partir des résultats du dernier recensement. Après chaque recensement, ces estimations sont révisées afin d'obtenir des estimations intercensitaires (anciennement "estimations révisées") compatibles avec les résultats des deux recensements encadrant la période considérée.

Ce bulletin(1) présente les estimations postcensitaires de la population au 1^{er} juin 1977 et 1978. Les estimations intercensitaires au 1^{er} juin de la période 1921-1976, déjà publiées, sont également reproduites ici.

Il faut noter que les estimations au 1^{er} juin 1977 figurant au tableau 3 remplacent celles publiées en novembre 1977, n° 91-201 au catalogue. À compter du 1^{er} juin 1977, on dispose de plus d'une série d'estimations postcensitaires: les estimations postcensitaires provisoires et les estimations postcensitaires mises à jour au fur et à mesure que des données plus récentes sur les composantes deviennent disponibles; de plus, les estimations mises à jour seront révisées à la lumière des résultats du recensement de 1981.

Méthodologie et sources des données

a) Estimations intercensitaires de la population au 1^{er} juin 1921-1976

Des indications sur la méthodologie et les sources utilisées avant 1977 sont données dans les publications antérieures: (n°s 91-512 et 91-201 au catalogue) novembre 1977.

b) Estimations postcensitaires de la population au 1^{er} juin 1977 et 1978

Ces estimations obtenues par la méthode des composantes ont comme point de départ les résultats du recensement de 1976. Les éléments du calcul proviennent de diverses sources.

Le nombre des immigrants est fourni par Emploi et Immigration Canada (anciennement ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration), la province de destination étant celle où l'immigrant avait l'intention de s'établir au moment de son arrivée.

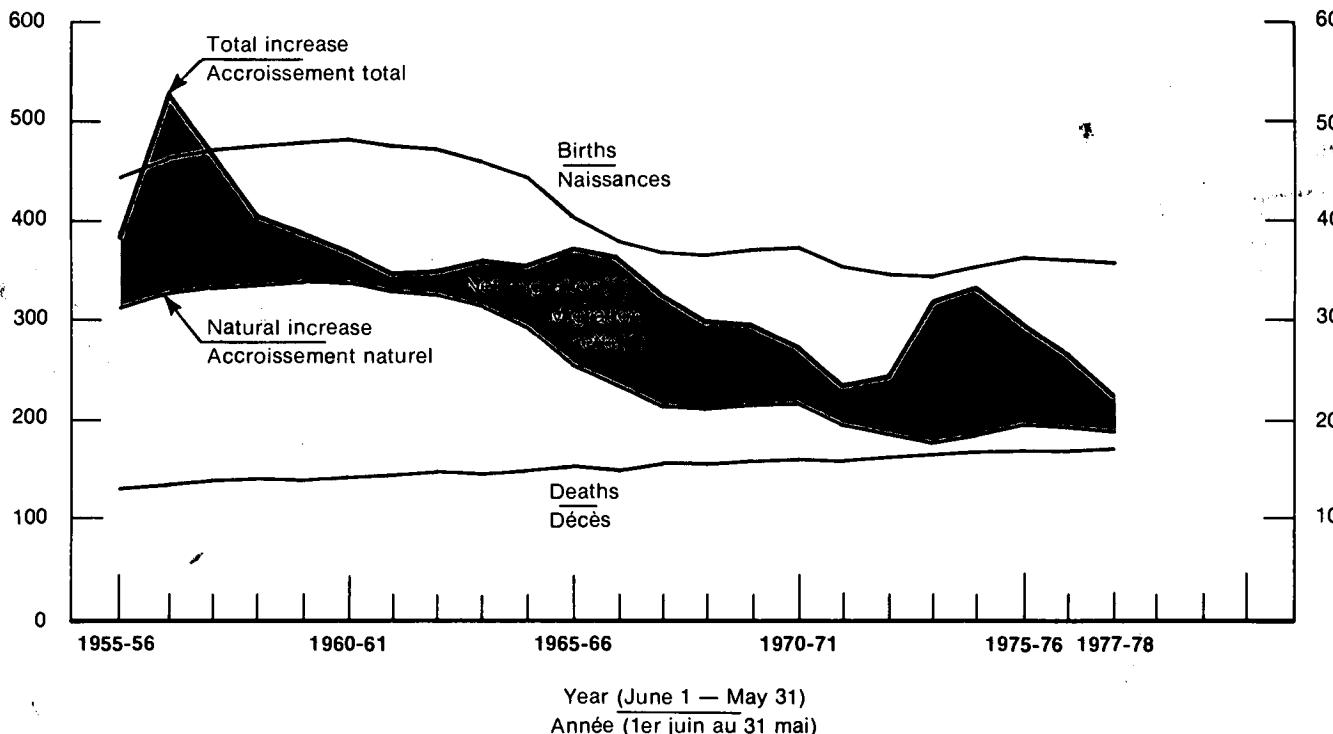
Le nombre des émigrants est estimé indirectement à l'aide de trois sources. D'abord, il y a les rapports fournis par le United States Department of Justice, Immigration and Naturalization Service qui indiquent le nombre des personnes ayant immigré aux États-Unis et dont le pays de dernière résidence était le Canada. En second lieu, on dispose d'estimations du nombre des personnes qui ont immigré au Royaume-Uni et dont le pays de dernière résidence était le Canada; ces effectifs proviennent d'une enquête: l'International Passenger Survey. Enfin, à partir des données des recensements canadiens de 1971 et 1976, des statistiques de l'état civil, de celles de l'immigration, ainsi que des données fournies par les États-Unis et le Royaume-Uni, on a établi à 48,000 annuellement(2) le nombre d'émigrants à destination de pays autres que les États-Unis et le Royaume-Uni. La combinaison de ces trois sources permet d'estimer l'effectif total des émigrants. Pour répartir ces

(1) Des renseignements supplémentaires concernant cette publication peuvent être obtenus à l'adresse suivante: Section des estimations, Division des estimations et des projections démographiques, Secteur du recensement et des enquêtes ménages, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1S 5A4, téléphone: (613) 995-2212.

(2) Jusqu'à l'an dernier cette hypothèse était de 20,000.

Price: 35 cents

Prix: 35 cents

ESTIMATES OF POPULATION FOR CANADA AND THE PROVINCES, JUNE 1, 1978ESTIMATIONS DE LA POPULATION DU CANADA ET DES PROVINCES, 1^{er} JUIN 1978**Annual Elements of Population Growth, Canada, 1955-1956 to 1977-1978****Éléments annuels de l'accroissement démographique, Canada, 1955-1956 à 1977-78**Volume — Effectifs
(in '000s) — (en milliers)Volume — Effectifs
(in '000s) — (en milliers)

(1) An indirect estimate obtained by subtracting the natural increase from the total increase in the population. — Estimée indirectement en soustrayant l'accroissement naturel de l'accroissement total de la population.

Sources: Statistics Canada, vital statistics and table 3. — Statistique Canada, statistique de l'état civil,
et d'après le tableau 3.

Population Estimates and Projections
Division
Census and Household Surveys Field

Division des estimations et des projections
démographiques
Secteur du recensement et des enquêtes ménages

October — 1978 — Octobre
8-1300-506

INTRODUCTION

Each year Statistics Canada uses results from the last census to produce its published postcensal estimates of the total population as of June 1. After each census, the postcensal estimates are revised so as to provide intercensal estimates (formerly called "revised estimates") compatible with the data obtained in the two censuses which pertain to the intercensal period.

This bulletin(1) contains postcensal estimates of the population as of June 1, 1977 and 1978. It also includes previously published June 1 intercensal estimates for 1921-1976.

It should be noted that the June 1, 1977 estimates shown in Table 3 supersede those which were previously published in Catalogue 91-201, on November 1977. Beginning with June 1, 1977, more than one series of postcensal estimates are published: preliminary postcensal estimates and updated postcensal estimates. The updated postcensal estimates are published when more recent data on components become available. Moreover, the updated postcensal estimates will be revised at a later date in light of the results of the 1981 Census.

Methodology and Data Sources

(a) Intercensal Estimates of the Population as of June 1, 1921-1976

Information on the methodology and the sources used before 1977 are given in the previous publications: (Catalogues 91-512 and 91-201) November 1977.

(b) Postcensal Estimates of the Population as of June 1, 1977 and 1978

These estimates, which are obtained by the component method, are generated by using the 1976 Census counts as the base population. Other sources provide additional information on the components of population change.

Data on the number of immigrants is supplied by Employment and Immigration Canada (formerly Department of Manpower and Immigration); the breakdown by province refers to the intended province of destination as specified by the immigrant at the time of his arrival.

Estimates of the number of emigrants are obtained indirectly by using information from three sources. The first is reports containing data on the number of immigrants to the United States whose country of last residence was Canada; they are provided by the United States Department of Justice, Immigration and Naturalization Service. The second is estimates of the number of persons entering the United Kingdom to reside, whose country of last residence was Canada; these estimates are taken from the International Passenger Survey. Finally, on the basis of 1971 and 1976 Canadian Census data, vital statistics, immigration figures and information provided by the United States and the United Kingdom, it has been estimated that 48,000 persons emigrate from Canada to countries other than the United States and the United Kingdom each year.(2) Together

(1) Additional information about this publication may be obtained from: Estimates Section, Population Estimates and Projections Division, Census and Household Surveys Field, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1S 5A4, telephone: (613) 995-2212.

(2) Until last year this hypothesis was 20,000.

Chaque année, Statistique Canada publie des estimations postcensitaires de la population totale au 1^{er} juin, calculées à partir des résultats du dernier recensement. Après chaque recensement, ces estimations sont révisées afin d'obtenir des estimations intercensitaires (anciennement "estimations révisées") compatibles avec les résultats des deux recensements encadrant la période considérée.

Ce bulletin(1) présente les estimations postcensitaires de la population au 1^{er} juin 1977 et 1978. Les estimations intercensitaires au 1^{er} juin de la période 1921-1976, déjà publiées, sont également reproduites ici.

Il faut noter que les estimations au 1^{er} juin 1977 figurant au tableau 3 remplacent celles publiées en novembre 1977, n° 91-201 au catalogue. À compter du 1^{er} juin 1977, on dispose de plus d'une série d'estimations postcensitaires: les estimations postcensitaires provisoires et les estimations postcensitaires mises à jour au fur et à mesure que des données plus récentes sur les composantes deviennent disponibles; de plus, les estimations mises à jour seront révisées à la lumière des résultats du recensement de 1981.

Méthodologie et sources des données

a) Estimations intercensitaires de la population au 1^{er} juin 1921-1976

Des indications sur la méthodologie et les sources utilisées avant 1977 sont données dans les publications antérieures: (n° 91-512 et 91-201 au catalogue) novembre 1977.

b) Estimations postcensitaires de la population au 1^{er} juin 1977 et 1978

Ces estimations obtenues par la méthode des composantes ont comme point de départ les résultats du recensement de 1976. Les éléments du calcul proviennent de diverses sources.

Le nombre des immigrants est fourni par Emploi et Immigration Canada (anciennement ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration), la province de destination étant celle où l'immigrant avait l'intention de s'établir au moment de son arrivée.

Le nombre des émigrants est estimé indirectement à l'aide de trois sources. D'abord, il y a les rapports fournis par le United States Department of Justice, Immigration and Naturalization Service qui indiquent le nombre des personnes ayant immigré aux États-Unis et dont le pays de dernière résidence était le Canada. En second lieu, on dispose d'estimations du nombre des personnes qui ont immigré au Royaume-Uni et dont le pays de dernière résidence était le Canada; ces effectifs proviennent d'une enquête: l'International Passenger Survey. Enfin, à partir des données des recensements canadiens de 1971 et 1976, des statistiques de l'état civil, de celles de l'immigration, ainsi que des données fournies par les États-Unis et le Royaume-Uni, on a établi à 48,000 annuellement(2) le nombre d'émigrants à destination de pays autres que les États-Unis et le Royaume-Uni. La combinaison de ces trois sources permet d'estimer l'effectif total des émigrants. Pour répartir ces

(1) Des renseignements supplémentaires concernant cette publication peuvent être obtenus à l'adresse suivante: Section des estimations, Division des estimations et des projections démographiques, Secteur du recensement et des enquêtes ménages, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1S 5A4, téléphone: (613) 995-2212.

(2) Jusqu'à l'an dernier cette hypothèse était de 20,000.

these three sources are used to estimate the annual volume of emigration. To break down these emigration estimates for Canada into emigration estimates by province of origin, use is made of data compiled by the United States Embassy on the number of immigration visas issued by each of the seven consulates in 1976-77, wherein each prospective emigrant must file his application with the consulate serving the province or region in which he resides.

Interprovincial migration is estimated from family allowance records. Each Regional Office uses the change of address notifications which it receives from family allowance recipients to produce monthly tables on the number of family allowance families who have moved, by size of family and by province of origin and destination. By using these basic data, estimates of the total number of out-migrants from each province, by province of destination, are obtained.(3)

Number of births and number of deaths from January 1977 to May 1978 are supplied by the Vital Statistics Section, Health Division, Statistics Canada (Catalogue 84-001). For certain provinces, these figures have been adjusted. The 1976 final data have been supplied by the same section.

Highlights

1976-77

During the 12-month period immediately following the 1976 Census, Canada's population increased by 265,100 persons, that is, at a slightly lower rate than the average for the five-year period 1971-1976, because of a decrease of about 26,000 in the number of immigrants entering Canada.

At the provincial level, the demographic trends observed in 1976-77 can be largely explained by a continuation of the changes which affected interprovincial migration during 1971-1976. Let us consider, for example, Saskatchewan, Alberta and Ontario.

In Saskatchewan, the only province whose population decreased from 1971-1976, the growth rate for 1976-77 was 1.7%. This trend began in 1974 when Saskatchewan started to record a net gain in its exchange of migrants with other provinces.

Alberta achieved the highest growth rate in the country in 1976-77 (3.1% compared to 2.5% in 1971-1976). In fact, 60% of the province's total increase in 1976-77 was due to interprovincial migration.

Finally, Ontario, whose growth rate was only 1.1%, recorded for the fourth year in a row a net loss in its exchange of migrants with other provinces. For this reason, Ontario now ranks eighth among the provinces and territories.

1977-78

Preliminary postcensal estimates indicate that the population of Canada reached 23,481,100 on June 1, 1978. The total increase for 1977-78 is therefore 223,400, of which 188,700 is due to natural increase and 34,700, to net international migration. A similar increase in population was recorded in the years 1971-72 and 1972-73. However, one must go back to the 1930's to find a demographic growth rate lower than 1.0%.

(3) For more information, see Quarterly Estimates of Population for Canada and the Provinces, Catalogue 91-001 (October 1978).

émigrants selon la province d'origine, on a eu recours à des données fournies par l'ambassade des États-Unis: le nombre de visas émis par chacun des sept consulats en 1976-77, chaque demande de visa devant être déposée au consulat qui dessert la province ou la région de résidence.

La migration interprovinciale est estimée à l'aide du fichier des allocations familiales. À partir des avis de changement d'adresse, chaque bureau régional prépare des tableaux mensuels indiquant le nombre de familles admissibles aux allocations familiales qui ont déménagé, selon leur taille, leur province d'origine et celle de destination. À l'aide de ces données de base, on a estimé, pour chaque province, l'effectif total de sortants selon la province de destination(3).

Enfin, le nombre des naissances et des décès de janvier 1977 à mai 1978 est fourni par la Section de l'état civil, Division de la santé, Statistique Canada (n° 84-001 au catalogue). Pour certaines provinces, ces données ont été ajustées. Les données pour l'année 1976 sont finales et nous ont été fournies par la même section.

Traits saillants

1976-77

Pendant les 12 mois qui ont suivi le recensement de 1976, la population canadienne s'est accrue de 265,100 individus, soit à un rythme légèrement inférieur à la moyenne du lustre 1971-1976, suite à une chute de l'immigration internationale d'environ 26,000.

Au niveau des provinces, l'évolution démographique observée en 1976-77 peut être en grande partie expliquée par une continuation des changements qui se sont produits dans la migration interprovinciale en 1971-1976. À titre d'exemples, mentionnons la Saskatchewan, l'Alberta et l'Ontario.

La Saskatchewan, seule province qui avait enregistré une diminution de sa population entre 1971 et 1976, connaît en 1976-77 un taux de croissance de 1.7 %. Cette tendance s'est en fait amorcée en 1974 lorsque cette province a commencé à enregistrer un gain dans ses échanges migratoires avec les autres provinces.

L'Alberta se distingue, en 1976-77, par son taux de croissance le plus élevé, 3.1 % contre 2.5 % en 1971-1976. De fait, 60 % de son accroissement total en 1976-77 provient de la migration interprovinciale.

Enfin, l'Ontario enregistre pour la quatrième année consécutive une perte nette dans ses échanges migratoires avec les autres provinces ce qui ramène son taux de croissance à 1.1 %. Avec un tel taux l'Ontario se situe au huitième rang parmi les provinces et territoires.

1977-78

Selon l'estimation postcensitaire provisoire la population du Canada au 1^{er} juin 1978 est de 23,481,100. L'accroissement total en 1977-78 atteint donc 223,400 dont 188,700 est attribuable à l'accroissement naturel et 34,700 à la migration nette internationale. Une croissance similaire des effectifs a été enregistrée pour les années 1971-72 et 1972-73. Toutefois, ce n'est que dans les années '30 qu'on a observé un taux d'accroissement démographique inférieur à 1.0 %.

(3) Pour plus de renseignements, voir Estimations trimestrielles de la population du Canada et des provinces, n° 91-001 au catalogue (octobre 1978).

During 1977-78, important changes occurred in the demographic evolution of the following provinces: Quebec, Saskatchewan and British Columbia.

Quebec's population increased by 6,800 or 0.1% in 1977-78, compared with 43,700 or 0.7% in 1976-77. Interprovincial migration accounted for 65% and international immigration for 31% of this slackening of total growth.

In Saskatchewan, population growth dropped during 1977-78 as the total increase was only 10,200 (or 1.1%) compared with the 1976-77 figure of 15,600 (1.7%). Once again, interprovincial migration accounted for the slackening.

On the other hand, the population of British Columbia increased by 36,700 persons, or 1.5%, from June 1, 1977 to May 31, 1978, whereas the increase in 1976-77 was only 26,900 or 1.1%. This rise was due to an increase of about 13,500 in net gains resulting from the exchange of migrants with other provinces.

Au cours de 1977-78, des changements importants sont survenus dans l'évolution démographique des provinces suivantes: Québec, Saskatchewan et Colombie-Britannique.

La population du Québec s'est accrue de 6,800 soit 0.1% en 1977-78 comparé à 43,700 ou 0.7% en 1976-77. Soixante-cinq pour cent de cette diminution de l'accroissement total provient de la migration interprovinciale et 31 % de l'immigration internationale.

En Saskatchewan on observe en 1977-78 un ralentissement de la croissance démographique; l'accroissement total atteignant 10,200 ou 1.1 % contre 15,600 (1.7 %) en 1976-77. Ce ralentissement est de nouveau attribuable à la migration interprovinciale.

Par contre au 1^{er} juin 1978, la Colombie-Britannique compte 36,700 (1.5 %) individus de plus qu'au 1^{er} juin 1977 – alors qu'en 1976-77 l'accroissement avait été de 26,900 soit 1.1 %. Ce changement dans l'accroissement résulte d'une augmentation des gains nets d'environ 13,500 dans les échanges migratoires inter provinciaux.

TABLE 1. Components of Annual(1) Population Growth for Canada and Provinces, 1976-77 and 1977-78

TABLEAU 1. Éléments de l'accroissement démographique annuel(1), Canada et provinces, 1976-77 et 1977-78

Area — Région	Total increase		Natural increase		Total net migration	
	Accroissement total		Accroissement naturel		Migration nette totale	
	Number — Nombre	Rate — Taux	Number — Nombre	Rate — Taux	Number — Nombre	Rate — Taux
1976-77(2)						
thousands – milliers						
Newfoundland – Terre-Neuve	6.2	11.1	7.8	14.0	- 1.6	- 2.9
Prince Edward Island – île-du-Prince-Édouard	2.0	16.9	0.9	7.6	1.1	9.3
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse	6.5	7.8	5.8	7.0	0.7	0.8
New Brunswick – Nouveau-Brunswick	9.7	14.3	6.5	9.6	3.2	4.7
Québec	43.7	7.0	53.3	8.5	- 9.6	- 1.5
Ontario	89.5	10.8	61.5	7.4	28.0	3.4
Manitoba	7.5	7.3	8.3	8.1	- 0.8	- 0.8
Saskatchewan	15.6	16.9	8.3	9.0	7.3	7.9
Alberta	57.6	31.3	21.5	11.7	36.1	19.6
British Columbia – Colombie-Britannique	26.9	10.9	17.4	7.1	9.5	3.9
Yukon	- 0.7	- 32.1	0.3	13.8	- 1.0	- 45.9
Northwest Territories – Territoires du Nord-Ouest ...	0.6	14.1	1.0	23.4	- 0.4	- 9.4
Canada	265.1	11.5	192.6	8.4	72.5	3.2
1977-78(3)						
thousands – milliers						
Newfoundland – Terre-Neuve	5.0	8.9	8.1	14.4	- 3.1	- 5.5
Prince Edward Island – île-du-Prince-Édouard	1.8	15.0	0.9	7.5	0.9	7.5
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse	6.1	7.3	5.5	6.6	0.6	0.7
New Brunswick – Nouveau-Brunswick	8.0	11.6	6.4	9.3	1.6	2.3
Québec	6.8	1.1	51.9	8.3	- 45.1	- 7.2
Ontario	89.8	10.7	60.0	7.2	29.8	3.6
Manitoba	3.4	3.3	8.1	7.9	- 4.7	- 4.6
Saskatchewan	10.2	10.9	8.2	8.8	2.0	2.1
Alberta	54.7	28.9	20.8	11.0	33.9	17.9
British Columbia – Colombie-Britannique	36.7	14.7	17.6	7.1	19.1	7.7
Yukon	0.6	28.4	0.3	14.2	0.3	14.2
Northwest Territories – Territoires du Nord-Ouest ...	0.3	6.9	0.9	20.8	- 0.6	- 13.9
Canada	223.4	9.6	188.7	8.1	34.7	1.5

(1) Annual means from June 1 to May 31. – Annuel signifie du 1^{er} juin au 31 mai.

(2) Updated figures. – Données mises à jour.

(3) Preliminary figures. – Données provisoires.

Interpretation of Findings

For non-census years, it should be recalled, the population figures published are estimates and subject to certain errors.

Postcensal estimates derived from the population count obtained in the previous census are especially affected by:

1. underenumeration in the census on which the calculations are based; and
2. errors in the estimates of the components of population change.

In the case of the intercensal estimates, the error of closure is a problem mainly attributable to two sources:

1. differences in the amount of underenumeration in the two successive censuses; and
2. errors in the estimates of the components of population change.

Consequently, it should be noted that the observed difference between the population according to the census and the postcensal estimate for the same date is a measurement of neither the quality of the census nor of that of the estimates. Table 2 compares these two series for 1976.

Finally, it should be noted that the residual emigration figures which could be derived by using intercensal population estimates, vital statistics and immigration data would differ from the emigration estimates which are published in Catalogue 91-208.

A Few Definitions

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 the 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 12-540, page 28.)

Postcensal Estimate

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

Intercensal Estimate

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

Error of Closure

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

Interprétation des résultats

Rappelons que pour les années où l'on ne dispose pas d'un recensement, les effectifs de population publiés sont des estimations et comportent une certaine marge d'erreur.

Ainsi, les estimations postcensitaires, obtenues à partir de la population dénombrée au précédent recensement, sont surtout affectées par:

1. le sous-dénombrement lors du recensement qui sert de base aux calculs; et
2. l'erreur provenant de l'estimation des composantes.

Dans le cas des estimations intercensitaires se pose le problème de l'erreur en fin de période, surtout attribuable à deux sources:

1. le sous-dénombrement différentiel, d'un recensement à l'autre; et
2. l'erreur provenant de l'estimation des composantes.

Soulignons donc que l'écart constaté entre l'effectif recensé et l'estimation postcensitaire à la même date ne constitue pas plus une mesure de la qualité du recensement que de celle des estimations. Le tableau 2 compare ces deux séries pour l'année 1976.

Enfin, précisons que l'émigration résiduelle qu'on obtiendrait à l'aide des estimations intercensitaires, des statistiques de l'état civil et de celles de l'immigration diffère des séries publiées dans le n° 91-208 au catalogue.

Quelques définitions

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 des 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 de 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 postcensitaire

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

Estimation intercensitaire

Estimation de l'effectif de la population, obtenue en tenant compte des résultats des deux recensements encadrant l'année considérée.

Erreur en fin de période intercensitaire

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

Interprovincial Migration

Movements from one province to another involving a 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.

International Migration

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

Natural Increase

Excess of births over deaths.

Total Net Migration

Sum of the net interprovincial migration and the net international migration.

Migration interprovinciale

Ensemble des déplacements, d'une province vers une autre, accompagnés d'un changement 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 internationale

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

Accroissement naturel

Excédent des naissances sur les décès.

Migration nette totale

Somme de la migration nette interprovinciale et de la migration nette internationale.

TABLE 2. Comparison Between Census Population Counts and Postcensal Estimates, Canada and Provinces, June 1, 1976

TABLEAU 2. Comparaison entre l'effectif recensé et l'estimation postcensitaire de la population, Canada et provinces, 1^{er} juin 1976

Area — Région	Census — Recensement	Postcensal estimate — Estimation postcensitaire		
		Published figures — Effectifs publiés	Deviation — Écart	
			2 — 1	(3 ÷ 1) × 100
1	2	3	4	%
thousands — milliers				
Newfoundland — Terre-Neuve	558	557	- 1	- 0.18
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	118	120	2	1.69
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	829	832	3	0.36
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	677	688	11	1.62
Québec	6,234	6,243	9	0.14
Ontario	8,264	8,331	67	0.81
Manitoba	1,022	1,028	6	0.59
Saskatchewan	921	935	14	1.52
Alberta	1,838	1,826	- 12	- 0.65
British Columbia — Colombie-Britannique	2,467	2,491	24	0.97
Yukon	22	21	- 1	- 4.55
Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest	43	38	- 5	- 11.63
Canada	22,993	23,110	117	0.51

Source: Statistics Canada, 1976 Census of Canada and Catalogue 91-201 (August 1976). — Statistique Canada, recensement du Canada de 1976 et n° 91-201 au catalogue (août 1976).

NOTE

The quarterly postcensal population estimates for the July 1976 to April 1978 period, which were published in Catalogue 91-001 in September of 1978, did not take into account final data for some components of population change, whereas the population estimates appearing in Table 3 of the present publication have been calculated from revised or updated data on the components. In the issue of Catalogue 91-001 published in October 1978, the quarterly postcensal estimates for July 1, 1976 and later have been updated also.

NOTA

Les estimations trimestrielles postcensitaires de juillet 1976 à avril 1978 parues en septembre 1978, publication n° 91-001 au catalogue, ne tenaient pas compte des données finales pour certaines composantes, alors que les estimations de population figurant au tableau 3 ont été mises à jour pour ces composantes. Dans la publication n° 91-001 au catalogue parue en octobre 1978, toutes les estimations trimestrielles postcensitaires à compter de 1^{er} juillet 1976 sont mises à jour.

TABLE 3. POPULATION OF CANADA AND THE PROVINCES AS OF JUNE 1ST, 1921-1978

TABLEAU 3. EFFECTIF DE LA POPULATION DU CANADA ET DES PROVINCES AU 1ER JUIN, 1921-1978

YEAR ANNEE	CANADA	NFLD.	P.E.I.	N.S.	N.B.	QUE.	ONT.	MAN.	SASK.	ALTA.	B.C.	YUKON	N.W.T. T.N.-D.
		T.-N.	I.P.E.	N.-E.	N.-B.	QUE.	ONT.	MAN.	SASK.	ALTA.	B.C.	YUKON	N.W.T. T.N.-D.
IN THOUSANDS - EN MILLIERS													
1921	(C) 8787.8(*)	-	88.6	523.8	387.9	2360.5	2933.7	610.1	757.5	588.5	524.6	4.1	8.1
1922	8919.0	-	89.0	522.0	389.0	2409.0	2980.0	616.0	769.0	592.0	541.0	4.0	8.0
1923	9010.0	-	87.0	518.0	389.0	2446.0	3013.0	619.0	778.0	593.0	555.0	4.0	8.0
1924	9143.0	-	86.0	516.0	391.0	2495.0	3059.0	625.0	791.0	597.0	571.0	4.0	8.0
1925	9294.0	-	86.0	515.0	393.0	2549.0	3111.0	632.0	806.0	602.0	588.0	4.0	8.0
1926	9451.0	-	87.0	515.0	396.0	2603.3	3164.3	639.1	820.7	607.6	606.0	4.0	8.0
1927	9637.0	-	87.0	515.0	398.0	2657.0	3219.0	651.0	841.0	633.0	623.0	4.0	9.0
1928	9835.0	-	88.0	515.0	401.0	2715.0	3278.0	664.0	862.0	658.0	641.0	4.0	9.0
1929	10029.0	-	88.0	515.0	404.0	2772.0	3334.0	677.0	883.0	684.0	659.0	4.0	9.0
1930	10208.0	-	88.0	514.0	406.0	2825.0	3386.0	689.0	903.0	708.0	676.0	4.0	9.0
1931	(C) 10376.7	-	88.0	512.8	408.2	2874.7	3431.7	700.1	921.8	731.6	694.3	4.2	9.3
1932	10510.0	-	89.0	519.0	414.0	2925.0	3473.0	705.0	924.0	740.0	707.0	4.0	10.0
1933	10633.0	-	90.0	525.0	419.0	2972.0	3512.0	708.0	926.0	750.0	717.0	4.0	10.0
1934	10741.0	-	91.0	531.0	423.0	3016.0	3544.0	709.0	928.0	758.0	727.0	4.0	10.0
1935	10845.0	-	92.0	536.0	428.0	3057.0	3575.0	710.0	930.0	765.0	736.0	5.0	11.0
1936	10950.0	-	93.0	543.0	433.0	3098.8	3605.5	711.2	931.5	772.8	745.2	5.0	11.0
1937	11045.0	-	93.0	549.0	437.0	3141.0	3637.0	715.0	922.0	776.0	759.0	5.0	11.0
1938	11152.0	-	94.0	555.0	442.0	3183.0	3672.0	720.0	914.0	781.0	775.0	5.0	11.0
1939	11267.0	-	94.0	561.0	447.0	3233.0	3708.0	726.0	906.0	786.0	792.0	5.0	12.0
1940	11381.0	-	95.0	569.0	452.0	3278.0	3747.0	728.0	900.0	790.0	805.0	5.0	12.0
1941	(C) 11506.7	-	95.0	578.0	457.4	3331.9	3787.7	729.7	896.0	796.2	817.8	5.0	12.0
1942	11654.0	-	90.0	591.0	464.0	3390.0	3884.0	724.0	848.0	776.0	870.0	5.0	12.0
1943	11795.0	-	91.0	606.0	463.0	3457.0	3915.0	723.0	838.0	785.0	900.0	5.0	12.0
1944	11946.0	-	91.0	611.0	461.0	3500.0	3963.0	727.0	836.0	808.0	932.0	5.0	12.0
1945	12072.0	-	92.0	619.0	467.0	3560.0	4000.0	727.0	833.0	808.0	949.0	5.0	12.0
1946	12292.0	-	94.0	608.0	478.0	3629.0	4093.0	726.9	832.7	803.4	1002.0	8.0	16.0
1947	12551.0	-	94.0	615.0	488.0	3710.0	4176.0	739.0	836.0	825.0	1044.0	8.0	16.0
1948	12823.0	-	93.0	625.0	498.0	3788.0	4275.0	746.0	838.0	854.0	1082.0	8.0	16.0
1949	13447.0	345.0	94.0	629.0	508.0	3882.0	4378.0	757.0	832.0	885.0	1113.0	8.0	16.0
1950	13712.0	351.0	96.0	638.0	512.0	3969.0	4471.0	768.0	833.0	913.0	1137.0	8.0	16.0
1951	(C) 14009.4	361.4	98.4	642.6	515.7	4055.7	4597.6	776.5	831.7	939.5	1165.2	9.1	16.0
1952	14459.0	374.0	100.0	653.0	526.0	4174.0	4788.0	798.0	843.0	973.0	1205.0	9.0	16.0
1953	14845.0	393.0	101.0	663.0	533.0	4269.0	4941.0	809.0	861.0	1012.0	1248.0	9.0	16.0
1954	15287.0	395.0	101.0	673.0	540.0	4388.0	5115.0	823.0	873.0	1057.0	1295.0	10.0	17.0
1955	15698.0	406.0	100.0	683.0	547.0	4517.0	5266.0	839.0	878.0	1091.0	1342.0	11.0	18.0
1956	(C) 16080.8	415.1	99.3	694.7	554.6	4628.4	5404.9	850.0	880.7	1123.1	1398.5	12.2	19.3
1957	16610.0	424.0	99.0	701.0	562.0	4769.0	5636.0	862.0	880.0	1164.0	1482.0	12.0	19.0
1958	17080.0	432.0	100.0	709.0	571.0	4904.0	5821.0	875.0	891.0	1206.0	1538.0	13.0	20.0
1959	17483.0	441.0	101.0	719.0	582.0	5024.0	5969.0	891.0	907.0	1248.0	1567.0	13.0	21.0
1960	17870.0	448.0	103.0	727.0	589.0	5142.0	6111.0	936.0	915.0	1291.0	1602.0	14.0	22.0
1961	(C) 18238.3	457.9	104.6	737.0	597.9	5259.2	6236.1	921.7	925.2	1332.0	1629.1	14.6	23.0
1962	18583.0	468.0	107.0	746.0	605.0	5371.0	6351.0	936.0	930.0	1369.0	1660.0	15.0	25.0
1963	18931.0	476.0	108.0	751.0	609.0	5481.0	6481.0	949.0	933.0	1403.0	1699.0	15.0	26.0
1964	19291.0	483.0	109.0	755.0	611.0	5584.0	6631.0	959.0	942.0	1430.0	1745.0	15.0	27.0
1965	19644.0	488.0	109.0	756.0	615.0	5685.0	6788.0	965.0	950.0	1450.0	1797.0	14.0	27.0
1966	(C) 20014.9	493.4	108.5	756.0	616.8	5780.8	6960.9	963.1	955.4	1463.2	1873.7	14.4	28.7
1967	20378.0	499.0	109.0	760.0	620.0	5864.0	7127.0	963.0	957.0	1490.0	1945.0	15.0	29.0
1968	20701.0	506.0	110.0	767.0	625.0	5928.0	7262.0	971.0	960.0	1524.0	2003.0	15.0	30.0
1969	21001.0	514.0	111.0	775.0	628.0	5985.0	7385.0	979.0	958.0	1559.0	2060.0	16.0	31.0
1970	21297.0	517.0	110.0	782.0	627.0	6013.0	7551.0	983.0	941.0	1595.0	2128.0	17.0	33.0
1971	(C) 21568.3	522.1	111.6	789.0	634.6	6027.8	7703.1	988.2	926.2	1627.9	2184.6	18.4	34.8
1972	21801.5	530.0	112.6	794.6	640.1	6053.6	7809.9	991.2	914.0	1657.3	2241.4	19.5	37.3
1973	22042.8	537.2	114.0	804.3	647.1	6078.9	7908.8	996.2	904.5	1689.5	2302.4	20.5	39.4
1974	22364.0	541.5	115.2	811.5	653.6	6122.7	8054.1	1007.5	899.7	1722.4	2375.7	20.5	39.6
1975	22697.1	549.1	117.1	819.5	665.2	6179.0	8172.2	1013.6	907.4	1778.3	2433.2	21.3	41.2
1976	(C) 22992.6	557.7	118.2	828.6	677.3	6234.5	8264.5	1021.5	921.3	1838.0	2466.6	21.8	42.6
1977	(R) 23257.7	563.9	120.2	835.1	687.0	6278.2	8354.0	1029.0	936.9	1895.6	2493.5	21.1	43.2
1978	(P) 23481.1	568.9	122.0	841.2	695.0	6285.0	8443.8	1032.4	947.1	1950.3	2530.2	21.7	43.5

(C) CENSUS POPULATION. ALL OTHER YEARS BEFORE 1976, WHICH ARE NON CENSUS YEARS, SHOW INTERCENSAL ESTIMATES (FORMERLY "REVISED ESTIMATES"). - POPULATION RECENSEE. POUR TOUTES LES AUTRES ANNEES AVANT 1976, QUI NE SONT PAS DES ANNEES DE RECENSEMENT, CE SONT DES ESTIMATIONS INTERCENSITAIRE (ANCIENNEMENT "ESTIMATIONS REVISEES").

(P) PRELIMINARY POSTCENSAL ESTIMATE. - ESTIMATION POSTCENSITAIRE PROVISIONNAIRE.

(R) UPDATED POSTCENSAL ESTIMATE. - ESTIMATION POSTCENSITAIRE MISÉ A JOUR.

(*) INCLUDES ROYAL CANADIAN NAVY PERSONNEL. - COMPREND LE PERSONNEL DE LA MARINE ROYALE CANADIENNE.

SOURCES: STATISTICS CANADA, POPULATION 1921-1971, CATALOGUE 91-512, OCCASIONAL AND THE 1976 CENSUS OF CANADA. - STATISTIQUE CANADA, POPULATION 1921-1971, NO. 91-512 AU CATALOGUE, HORS SERIE ET RECENSEMENT DU CANADA, 1976

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010490200