

## Qualité des données démographiques

Les estimations sont entachées d'une certaine marge d'imprécision qui provient de deux types d'erreur :

- Des erreurs des données du recensement;
- des imperfections des autres sources de données et des méthodes d'estimations des composantes.

### Données du recensement

#### A. Erreurs de couverture, de réponse et de traitement

Les erreurs attribuables aux données de recensement peuvent être divisées en deux groupes : Réponse et traitement, et couverture. Le premier groupe comprend les erreurs de non-réponse, l'interprétation erronée de la part des répondants, le codage et l'imputation des non-réponses. Les erreurs du second groupe sont dues principalement aux estimations du sous-dénombrement net (SDN), qui égale le sous-dénombrement et à un degré moindre, au surdénombrement. Ces deux types d'erreur sont inhérents à n'importe quelle enquête.

Les erreurs de couverture se produisent lorsqu'on oublie des logements et/ou des personnes, qu'on les inclut à tort ou qu'on les compte plus d'une fois. Après chaque recensement, Statistique Canada entreprend des études de couverture pour mesurer ces erreurs. Les principales études sont l'*Enquête sur la Contre-vérification des dossiers (CVD)* et l'*Étude sur le surdénombrement du recensement (ESR)*. On tire de ces études des estimations de sous-dénombrement et de surdénombrement avec lesquelles la Division de la démographie rajuste la population dénombrée au recensement par province et territoire.

Lors de l'élaboration des populations de départ, on a tenté de corriger les erreurs de couverture seulement. Toutefois cette correction, basée sur les résultats des études de couverture et sur la modélisation du surdénombrement des provinces et territoires par âge et sexe avant 1991, est elle-même sujette aux erreurs d'échantillonnage, de collecte, de réponse et de traitement de même qu'à la fragilité des hypothèses qui sous-tendent les modèles élaborés. En ce qui concerne les études de couverture, les tests statistiques indiquent que l'ajustement, quoique non exempt d'erreur en soi, améliore la qualité des données du recensement (Royce, 1993). Les hypothèses sélectionnées ont l'avantage d'être cohérentes dans le temps et par région géographique, ainsi que de fournir des résultats logiques. Les utilisateurs doivent se rappeler que lorsque l'on calcule les taux de SDN pour des petites régions, il se pourrait que les hypothèses sous-jacentes ne soient pas respectées. Si tel était le cas, les taux de SDN utilisés les induiraient en erreur. Cependant les erreurs associées à ces hypothèses sont très difficiles à quantifier.

Néanmoins, les corrections apportées aux données du recensement pour le SDN améliorent, en général, la qualité des estimations en compensant pour le sous-dénombrement différentiel aux différents recensements selon l'âge, le sexe et par province et territoire. Cela a un impact direct sur :

- L'erreur en fin de période et sa distribution par âge et sexe à l'intérieur d'une même province ou territoire, de même que par province ou territoire, étant donné la variation du SDN et sa distribution d'un recensement à l'autre;
- la cohérence des estimations de population pour une même cohorte de naissance. Prenons l'exemple de la cohorte masculine des moins de 5 ans en 1981. En utilisant les données de recensement non rajustées, on remarque que ce groupe est moins nombreux au Recensement de 2001 (groupe des 24 ans) qu'à celui de 1996 (groupe des 15-19 ans). Comme le Canada reçoit beaucoup d'immigrants à ces âges, on se serait attendu au contraire. Or, ce n'est qu'après le rajustement pour le SDN que la taille de la cohorte augmente, tel qu'attendu, entre 1996 et 2001.

Le rajustement intègre également les résultats d'une étude sur l'estimation des personnes des réserves indiennes partiellement dénombrées pour compléter la correction des données du recensement pour les erreurs de couverture. Les résultats des études de couverture contiennent principalement des erreurs aléatoires liées à l'échantillonnage. Pour de plus amples informations sur les principales études de couverture, veuillez consulter le document suivant sur le site Internet de Statistique Canada : Rapport technique du Recensement de 2001 sur la couverture.

## Composantes

Les erreurs provenant des méthodes d'estimation et des sources de données autres que le recensement ont également une importance non négligeable.

### A. Naissances et décès

La loi exigeant la tenue d'un registre de l'état civil, les estimations définitives des naissances et des décès répondent à des normes de qualité très élevées. Toutefois, puisque les données provisoires sont modélisées, elles diffèrent légèrement des données définitives.

### B. Immigration et résidents non permanents

En ce qui concerne les immigrants et les résidents non permanents, Citoyenneté et Immigration Canada administre des fichiers propres à ces deux composantes. L'immigration étant contrôlée par une loi, les données sur les immigrants et les résidents non permanents (RNP) sont systématiquement recueillies à leur arrivée au Canada. Ces données ne concernent que l'immigration « légale » et excluent donc les immigrants illégaux. Ainsi, les données sur les entrées internationales « légales » au Canada sont considérées d'une qualité supérieure. Toutefois, des biais peuvent exister quant à la province de destination : Celle envisagée par l'immigrant au moment de l'arrivée peut différer de celle où il résidera de fait. Enfin, parce que l'information fournie par le *Système sur les visiteurs (SV)* de *Citoyenneté et Immigration Canada (CIC)* est incomplète (l'âge et le sexe des personnes à charge, la province de résidence pour certains groupes de détenteurs de permis), les estimations de NPR sont plus sujettes aux erreurs que les données sur les immigrants.

### C. Émigration, émigration de retour et solde de l'émigration temporaire

Parmi les composantes qu'utilise le programme des estimations de population, celles-ci sont les plus difficiles à estimer avec précision. C'est que le Canada n'a pas de système d'enregistrement à ses frontières. Alors que l'immigration et les résidents non permanents (RNP) sont bien documentés par le gouvernement fédéral, Statistique Canada a toujours eu recours à des techniques d'estimations indirectes pour estimer les personnes quittant le pays. Pour cette raison, les statistiques disponibles sur ces trois composantes ont toujours été d'une moins bonne précision que celles des autres composantes.

L'estimation des émigrants et des émigrants de retour provient d'informations tirées du fichier des *Prestations fiscales pour enfants (PFE)* de l'*Agence du revenu du Canada (ARC)*. L'estimation doit être rajustée afin de tenir compte des enfants non admissibles au programme et dériver l'émigration des adultes.

Ces ajustements et le délai d'obtention des données sont les deux principales sources d'erreur. Comme il n'existe pas d'informations courantes sur les personnes temporairement à l'étranger, les estimations sont basées sur la *Contre-vérifications des dossiers (CVD)* et le recensement. Les estimations pour la période intercensitaire, réparties également entre les cinq années, sont maintenues constantes pour la période postcensitaire. De plus, certaines hypothèses doivent être admises afin de répartir les données nationales par province et territoire et les données annuelles par trimestre. Toute variation géographique ou trimestrielle peut entraîner une erreur dans l'estimation de ces composantes.

#### **D. Migration interprovinciale**

Depuis juillet 1993, les estimations provisoires de la migration interprovinciale sont établies à partir des fichiers des *Prestation fiscale canadienne pour enfants* (PFCE). Sous ce programme, seulement 76 % des enfants âgés de 0 à 17 ans à l'échelle du Canada étaient bénéficiaires au 1<sup>er</sup> juillet 2001. Par conséquent, nous croyons que les estimations provisoires basées sur les PFE sont sujettes à des erreurs plus importantes que celles établies à partir des fichiers d'impôt de l'*Agence du revenu du Canada* (ARC).

#### **E. Migration infraprovinciale**

Ces estimations qui proviennent des fichiers d'impôt de l'*Agence du revenu du Canada* (ARC) sont sujettes aux erreurs généralement associés à l'exploitation des fichiers administratifs pour de petites régions telles les erreurs dans l'assignation des codes de la *Classification Géographique Type* (CGT) et celles attribuables aux changements de frontières dans le temps.

#### **F. Ventilation des composantes**

La finesse de la ventilation des données accroît les risques d'erreur de sorte que la qualité de l'estimation des composantes devient plus douteuse avec le fractionnement par âge et sexe. Il semble qu'en général, les erreurs initiales soient moindres en ce qui concerne la ventilation des nombres annuels de naissances, de décès et d'immigrants, qu'en ce qui a trait à celle des autres composantes (résidents non permanents, émigrants, émigrants de retour, solde de l'émigration temporaire et migrants interprovinciaux et infraprovinciaux). Enfin, l'importance de l'erreur causée par la distribution selon l'âge et le sexe peut varier selon la période, et l'erreur relative à certaines composantes peut avoir un effet plus prononcé sur certains groupes d'âges ou sur un sexe donné.

## **Changement des limites géographiques des divisions de recensement (DR) et des régions métropolitaines de recensement (RMR)**

Les limites des régions géographiques infraprovinciales peuvent changer d'un recensement à l'autre. Pour faciliter les études chronologiques, les estimations démographiques pour la période allant de 1986 à 2007 ont été établies, sur ce CD-ROM, selon les limites définies au Recensement de 2001 pour les DR, les RMR ainsi que les régions économiques (RÉ).

Afin de préciser l'importance démographique des changements de limites géographiques, les effectifs de la population en 1996 selon la géographie de 1996 seront comparés aux effectifs de la même année d'après la géographie de 2001. Les données présentées s'appliquent à la population dénombrée au Recensement de 1996 et ne tiennent pas compte du sous-dénombrement net (SDN).

### **A. Régions métropolitaines de recensement (RMR)**

Parmi les 25 RMR définis au Recensement de 1996<sup>1</sup>, 10 ont connu des changements de limites géographiques au Recensement de 2001. Si les nouvelles limites avaient été appliquées en 1996, la population de l'ensemble des 25 RMR aurait été non pas de 17 885 000 mais de 17 898 000, soit une légère hausse de 33 000 (0,2 %).

L'importance démographique des changements de limites a été plus prononcée dans certaines RMR. À London, le gain relatif attribuable au changement de géographie a atteint 4,5 %. Il a dépassé 1 % dans quatre autres RMR, soit Greater Sudbury / Grand Sudbury (3,2 %), Halifax (3,1 %), Windsor (2,9 %) et Thunder Bay (1,5 %).

Dans certains cas, les changements de limites ont eu un effet négligeable sur la population. Il en va ainsi pour Montréal, Toronto et Winnipeg.

Le changement de géographie se traduit par une baisse de population dans un seul cas. Dans la partie ontarienne de la RMR d'Ottawa-Gatineau, la perte s'élève en effet à 11 800 (1,5 %).

### **B. Divisions de recensement (DR)**

Des changements de limites ont affecté 34 des 288 DR au pays. Dans 17 cas, les changements de limites géographiques n'ont eu aucun effet marqué sur la population, les pertes ou les gains relatifs ne dépassant pas 0,1 %.

Les changements de limites qui ont eu le plus grand impact relatif touchent cinq DR du Québec et de l'Ontario. La DR la plus affectée est celle de Val-Saint-François au Québec avec une perte relative de 15,8 %, suivie, en ordre décroissant, par celle de Northumberland en Ontario (-9,0 %), de Rouville au Québec (-8,8 %) et de Sudbury en Ontario (-6,4 %). Enfin, la DR de Hastings en Ontario a enregistré des gains de 6,2 %.

---

1. Deux nouvelles RMR se sont ajoutées au Recensement de 2001 : Abbotsford en Colombie-Britannique et Kingston en Ontario.

## Mesure de qualité

Afin d'évaluer la qualité de nos estimations, deux mesures d'évaluation sont utilisées : Les erreurs de précocité et les erreurs en fin de période.

### A. Erreur de précocité

On évalue la qualité des estimations démographiques provisoires en analysant les erreurs de précocité. L'erreur de précocité est la différence entre l'estimation provisoire et l'estimation définitive divisée par la population totale de la région géographique en cause. L'erreur de précocité peut se calculer tant pour les estimations de la population que celles des composantes.

L'erreur de précocité d'une composante nous renseigne sur l'ampleur de l'erreur entre l'estimation provisoire et définitive de la population, ce qui nous permet de procéder à des comparaisons utiles entre les composantes ainsi qu'entre les provinces et les territoires ou entre des régions géographiques dont la taille de la population est différente. À noter qu'en comparant à la population totale d'une région, les différences entre les estimations provisoires et définitives des composantes sont minimes. Il existe toutefois des écarts quant à l'incidence de ce type d'erreur entre les composantes et entre les provinces et les territoires.

Règle générale, le solde de la migration interprovinciale est associé aux erreurs de précocité les plus importantes. Cet état de choses est dû à l'utilisation de sources de données différentes pour les estimations provisoires et définitives. Pour la plupart des années et des provinces/territoires, des erreurs de précocité plus faibles sont associées aux estimations de l'immigration, des naissances et des décès. Dans le cas des estimations de l'immigration, cette situation est attribuable à l'intégralité des sources de données et à l'accessibilité des données permettant de produire des estimations provisoires plus à jour. En ce qui a trait aux naissances et aux décès, les petites erreurs de précocité s'expliquent par l'utilisation de projections à court terme pour la production des estimations provisoires.

Dans l'hypothèse où la qualité des données de base demeure inchangée, les présentes estimations postcensitaires devraient présenter un niveau de fiabilité fort acceptable si l'on en juge par l'analyse des dernières erreurs de précocité observées.

### B. Erreur en fin de période

L'erreur en fin de période permet de mesurer l'exactitude des estimations postcensitaires. Elle est définie comme la différence entre les estimations postcensitaires, au jour du recensement, et la population dénombree et corrigée du sous dénombrement net (SDN), lors de ce recensement.

L'erreur en fin de période provient de deux sources : Les différences relatives du SDN entre recensements consécutifs et les erreurs relatives aux composantes de l'accroissement démographique pendant la période intercensitaire. Cette erreur est calculée pour la population totale ainsi que selon l'âge, le sexe et l'état matrimonial. Pour chaque période intercensitaire quinquennale, l'erreur en fin de période ne peut être calculée qu'au moment de la diffusion des données du recensement et des estimations du SDN.

En ramenant cette différence à la population censitaire, on obtient un taux qui, à l'échelle du pays, est peu important (0,38 % en 1996 et 0,15 % en 2001). À l'échelle des provinces et des territoires, les différences sont généralement plus élevées, cette différence étant due à la plus forte variabilité associée aux estimations de la migration interprovinciale. Ceci étant dit, les estimations postcensitaires provinciales et territoriales diffèrent généralement de moins de 1 % des populations censitaires rajustées, sauf pour les territoires et à quelques exceptions près.

## Annexe

<b>Tableau 1 Solde de la migration interprovinciale, diverses sources, 2000-2001, provinces et territoires, Canada</b>			
<b>Région</b>	<b>Sources</b>		
	<b>Fichiers d'impôt</b>	<b>Recensement</b>	<b>Fichiers des prestations fiscales pour enfants</b>
Terre-Neuve-et-Labrador	-4 493	-2 689	-3 541
Île-du-Prince-Édouard	165	305	71
Nouvelle-Écosse	-2 077	-827	-824
Nouveau-Brunswick	-1 530	-954	-81
Québec	-9 442	-8 667	-11 782
Ontario	18 623	15 775	17 877
Manitoba	-4 323	-4 459	-3 094
Saskatchewan	-8 410	-9 528	-10 453
Alberta	20 457	19 533	25 748
Colombie-Britannique	-8 286	-7 305	-12 689
Territoire du Yukon	-572	-848	-846
Territoires du Nord-Ouest	-160	-550	-606
Nunavut	48	214	220

Note : Les données du recensement sont établies à partir de la question sur la mobilité – 1 an et rajustées pour l'âge 0.

<b>Tableau 2 Erreurs de précocité trimestrielles de la population et des composantes, Canada, provinces et territoires, 2003-2004</b>											
Trimes- tre/ Géogra- phie	Popula- tion	Naissan- ces	Décès	Immigra- tion	Émigra- tion	Émigra- tion de retour	Solde de l'émigra- tion tempo- raire	Solde des RNP	Migration interprovinciale		
									Entrants	Sortants	Solde
pour mille											
<b>Canada</b>											
T3 2003	-0,46	-0,04	0,03	0,00	0,17	-0,07	0,01	-0,14	0,53	0,53	n/d
T4 2003	-0,24	-0,07	-0,01	0,00	0,10	-0,03	0,01	-0,04	0,31	0,31	n/d
T1 2004	-0,02	-0,06	0,07	0,00	0,02	-0,03	-0,01	0,15	0,40	0,40	n/d
T2 2004	-0,36	-0,06	0,09	0,00	-0,03	-0,03	-0,01	-0,23	0,40	0,40	n/d
<b>Terre-Neuve-et-Labrador</b>											
T3 2003	0,51	0,02	-0,03	0,00	0,13	0,00	0,00	0,02	1,85	1,27	0,58
T4 2003	-0,35	-0,34	0,10	-0,01	0,07	0,00	0,00	0,02	1,28	1,13	0,15
T1 2004	-0,19	-0,07	0,07	0,03	0,04	0,00	0,00	0,00	1,46	1,51	-0,04
T2 2004	-0,72	0,11	0,22	0,02	0,01	0,00	0,00	-0,03	1,71	2,31	-0,59
<b>Île-du-Prince-Édouard</b>											
T3 2003	-0,47	-0,15	0,15	-0,01	-0,09	-0,07	0,00	-0,08	1,74	1,85	-0,11
T4 2003	0,33	-0,36	0,02	0,00	-0,04	-0,04	0,01	0,00	1,66	0,94	0,72
T1 2004	0,86	-0,13	-0,34	-0,10	-0,08	-0,04	0,00	0,00	1,81	1,10	0,71
T2 2004	-0,38	-0,12	0,15	-0,04	-0,12	0,01	0,00	0,01	2,73	2,92	-0,20
<b>Nouvelle-Écosse</b>											
T3 2003	-0,11	-0,07	-0,01	0,00	0,16	-0,06	0,01	-0,03	0,86	0,66	0,20
T4 2003	-0,06	-0,06	-0,01	0,00	0,09	-0,03	0,00	0,01	0,44	0,34	0,10
T1 2004	0,00	-0,09	-0,08	-0,01	0,03	-0,02	0,00	0,05	0,57	0,55	0,02
T2 2004	-0,80	-0,05	0,23	-0,01	-0,01	-0,05	0,00	-0,08	-0,18	0,22	-0,40
<b>Nouvelle-Brunswick</b>											
T3 2003	-0,50	-0,05	0,01	0,02	0,20	-0,07	0,01	-0,01	0,87	1,05	-0,18
T4 2003	-0,42	-0,21	0,06	-0,02	0,11	-0,03	0,00	-0,01	0,48	0,45	0,03
T1 2004	0,17	-0,03	-0,12	-0,02	0,06	-0,03	0,00	0,03	0,73	0,56	0,17
T2 2004	-0,22	-0,10	0,12	0,00	0,05	0,01	0,00	-0,04	0,26	0,18	0,08
<b>Québec</b>											
T3 2003	-0,30	0,00	0,03	0,00	0,14	-0,03	0,01	-0,09	0,23	0,24	-0,01
T4 2003	-0,20	0,03	0,07	0,00	0,08	-0,02	0,01	-0,05	0,11	0,13	-0,01
T1 2004	0,02	0,02	0,05	0,02	0,02	-0,01	-0,01	0,09	0,14	0,17	-0,03
T2 2004	-0,21	0,02	0,02	0,01	-0,02	-0,02	-0,01	-0,18	0,09	0,13	-0,04
<b>Ontario</b>											
T3 2003	-0,58	-0,01	0,08	0,00	0,15	-0,09	0,01	-0,18	0,30	0,36	-0,06
T4 2003	-0,28	-0,07	-0,04	-0,01	0,09	-0,04	0,01	-0,07	0,17	0,20	-0,03
T1 2004	0,02	-0,11	0,12	0,01	0,01	-0,03	-0,01	0,28	0,23	0,25	-0,02
T2 2004	-0,64	-0,12	0,13	0,01	-0,04	-0,03	-0,01	-0,38	0,21	0,25	-0,04

<b>Tableau 2 Erreurs de précocité trimestrielles de la population et des composantes, Canada, provinces et territoires, 2003-2004 - suite</b>											
Trimestre/ Géographie	Popula- tion	Naissan- ces	Décès	Immigra- tion	Émigra- tion	Émigra- tion de retour	Solde de l'émigra- tion tempo- raire	Solde des RNP	Migration interprovinciale		
									Entrants	Sortants	Solde
pour mille											
<b>Manitoba</b>											
T3 2003	-0,30	-0,09	0,08	-0,04	0,13	0,06	0,01	-0,04	0,85	0,81	0,03
T4 2003	-0,12	-0,18	-0,03	0,03	0,07	0,02	0,01	0,00	0,53	0,46	0,07
T1 2004	-0,01	0,05	0,26	0,01	0,01	0,02	-0,01	0,02	0,78	0,64	0,14
T2 2004	0,15	0,04	0,07	0,01	-0,05	0,02	-0,01	-0,05	0,90	0,74	0,16
<b>Saskatchewan</b>											
T3 2003	0,09	-0,05	-0,02	-0,01	0,32	-0,03	0,01	-0,04	1,38	0,85	0,52
T4 2003	0,03	-0,11	-0,24	-0,01	0,17	-0,02	0,01	-0,01	0,77	0,66	0,11
T1 2004	-0,07	-0,07	0,12	0,01	0,10	-0,01	-0,01	0,02	1,03	0,83	0,20
T2 2004	0,53	-0,06	0,12	0,00	0,01	-0,04	-0,01	-0,03	1,80	1,01	0,79
<b>Alberta</b>											
T3 2003	-0,80	-0,25	0,00	-0,01	0,23	-0,10	0,01	-0,24	1,11	1,08	0,04
T4 2003	-0,42	-0,27	-0,05	0,00	0,13	-0,05	0,01	-0,05	0,71	0,67	0,04
T1 2004	-0,17	-0,14	0,11	-0,02	0,02	-0,04	-0,01	0,05	0,93	0,83	0,10
T2 2004	-0,43	-0,14	0,15	-0,01	-0,07	-0,03	-0,01	-0,10	0,78	0,86	-0,08
<b>Colombie-Britannique</b>											
T3 2003	-0,51	-0,01	-0,02	0,00	0,22	-0,10	0,02	-0,12	0,55	0,61	-0,05
T4 2003	-0,16	-0,02	-0,03	0,03	0,12	-0,05	0,01	0,00	0,36	0,38	-0,02
T1 2004	-0,19	-0,03	-0,03	-0,07	0,02	-0,04	-0,02	0,06	0,38	0,51	-0,13
T2 2004	-0,14	-0,01	-0,02	-0,02	0,02	-0,04	-0,02	-0,16	0,57	0,49	0,08
<b>Territoire du Yukon</b>											
T3 2003	2,71	-0,29	0,36	-0,07	0,16	0,00	0,00	-0,20	5,99	2,19	3,79
T4 2003	-0,29	0,29	0,49	0,00	0,10	0,10	0,00	-0,16	2,21	2,14	0,06
T1 2004	2,53	0,29	-0,45	0,00	0,03	0,10	0,00	-0,13	4,34	2,50	1,85
T2 2004	6,15	-0,74	-0,29	0,00	0,00	0,13	-0,06	0,00	4,11	-2,30	6,41
<b>Territoires du Nord-Ouest</b>											
T3 2003	-1,35	-0,28	0,05	-0,05	0,12	0,02	0,00	-0,14	3,32	4,05	-0,73
T4 2003	0,24	-0,31	-0,54	0,05	0,07	0,05	0,00	0,02	2,00	2,05	-0,05
T1 2004	-1,52	-0,75	0,02	0,00	0,00	0,02	-0,02	0,05	3,09	3,93	-0,84
T2 2004	3,46	0,33	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,95	-0,40	3,35
<b>Nunavut</b>											
T3 2003	-2,16	-0,07	0,17	0,00	0,00	-0,07	-0,03	-0,03	2,64	4,49	-1,85
T4 2003	0,41	0,68	-0,07	0,03	0,00	0,00	-0,03	0,00	2,67	3,08	-0,41
T1 2004	0,95	-0,24	-0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	3,17	2,05	1,13
T2 2004	1,97	0,82	0,24	0,00	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	3,75	2,35	1,40

T3 = Juillet à septembre – T4 = Octobre à décembre – T1 = Janvier à mars – T2 = Avril à juin



<b>Tableau 3 Erreurs de précocité annuelles les plus récentes de la population et des composantes, Canada, provinces et territoires</b>														
	Canada	T.-N.-L.	Î.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qc	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	Yn	T.N.-O.	Nt
pour mille														
<b>Population</b>														
2000-2001	-0,08	0,10	0,00	0,13	0,21	-0,08	-0,19	0,05	-0,14	0,13	-0,07	-0,99	-0,95	0,57
2001-2002	-0,13	0,07	0,55	-0,04	0,04	-0,13	-0,22	-0,20	-0,09	-0,13	0,05	-0,70	-1,00	0,12
2002-2003	-0,11	0,25	0,29	-0,04	-0,06	-0,07	-0,16	0,08	0,05	-0,18	-0,20	1,66	-0,73	0,75
2003-2004	-0,11	-0,04	0,05	-0,07	-0,04	-0,05	-0,18	0,00	0,08	-0,11	-0,10	1,14	0,03	0,12
<b>Naissance</b>														
2000-2001	0,01	-0,01	0,08	0,04	0,06	0,00	0,03	0,02	0,04	-0,04	-0,01	0,04	0,06	0,00
2001-2002	0,00	0,01	0,08	0,02	0,03	0,00	-0,01	0,02	-0,01	0,00	0,00	0,02	-0,01	0,14
2002-2003	0,00	0,00	0,01	0,01	-0,01	0,00	0,02	0,01	0,03	-0,04	-0,01	0,04	-0,13	-0,12
2003-2004	-0,02	-0,01	-0,06	-0,02	-0,02	0,00	-0,04	0,00	-0,04	-0,05	0,00	-0,06	-0,14	0,11
<b>Décès</b>														
2000-2001	0,03	0,06	0,03	0,07	0,09	-0,01	0,06	0,04	0,03	0,00	-0,01	0,03	-0,05	0,09
2001-2002	0,03	0,06	-0,01	0,02	0,05	-0,01	0,07	0,05	0,07	0,04	0,00	-0,01	0,02	0,04
2002-2003	0,01	0,01	0,00	0,03	0,02	0,00	0,02	0,02	0,01	0,02	0,00	0,00	-0,02	0,00
2003-2004	0,01	0,03	0,04	0,01	0,00	0,00	0,03	0,03	0,01	0,02	-0,01	0,01	-0,03	0,00
<b>Immigration</b>														
2000-2001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,01	0,00
2001-2002	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,01
2002-2003	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00
2003-2004	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Émigration</b>														
2000-2001	0,02	0,00	-0,01	-0,03	-0,02	0,02	0,06	0,01	-0,04	0,03	-0,03	0,10	-0,04	-0,03
2001-2002	0,06	0,02	0,01	0,00	0,00	0,05	0,10	0,04	0,02	0,09	-0,02	0,12	-0,01	-0,03
2002-2003	0,04	0,04	0,05	0,03	0,05	0,04	0,03	0,03	0,07	0,07	0,04	0,04	0,04	0,01
2003-2004	0,00	0,01	-0,05	0,00	0,03	0,00	0,00	-0,01	0,01	-0,01	0,04	0,01	0,00	0,00
<b>Émigration de retour</b>														
2000-2001	0,00	-0,01	0,02	-0,01	0,03	0,00	0,00	-0,03	-0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,00
2001-2002	0,00	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	-0,02	0,01	0,01	0,01	0,03	0,02	0,00
2002-2003	-0,01	0,00	0,02	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	0,01	-0,02	-0,02	0,04	0,02	0,00
2003-2004	-0,01	0,00	0,00	-0,02	0,00	-0,01	-0,02	0,00	-0,02	-0,02	-0,02	0,05	0,00	-0,01
<b>Solde de l'émigration temporaire</b>														
2000-2001	0,01	0,01	0,00	-0,01	0,00	0,02	0,02	0,02	0,01	0,02	-0,03	0,14	0,17	0,16
2001-2002	0,02	0,01	0,01	-0,01	0,00	0,02	0,04	0,03	0,01	0,04	-0,02	0,18	0,20	0,18
2002-2003	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,01
2003-2004	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,01	0,00	-0,01

<b>Tableau 3 Erreurs de précocité annuelles les plus récentes de la population et des composantes, Canada, provinces et territoires - suite</b>														
	Canada	T.-N.-L.	Î.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qc	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	Yn	T.N.-O.	Nt
pour mille														
<b>Solde des résidents non-permanents</b>														
2000-2001	-0,04	0,00	-0,01	0,00	0,00	-0,02	-0,09	0,00	0,01	0,00	-0,01	-0,01	0,00	0,00
2001-2002	-0,04	-0,01	0,00	0,00	0,00	-0,02	-0,06	-0,02	-0,01	-0,02	-0,02	-0,07	-0,04	0,00
2002-2003	-0,06	-0,02	0,00	-0,01	0,00	-0,03	-0,10	-0,01	-0,01	-0,04	-0,04	-0,17	-0,06	0,00
2003-2004	-0,05	0,00	-0,01	-0,01	0,00	-0,03	-0,09	-0,01	-0,01	-0,05	-0,04	-0,05	-0,04	0,00
<b>Entrants interprovinciaux</b>														
2000-2001	0,19	0,58	0,23	0,32	0,42	0,05	0,10	0,43	0,54	0,51	0,17	1,04	0,96	1,65
2001-2002	0,14	0,56	0,55	0,23	0,25	0,03	0,10	0,31	0,44	0,29	0,13	-0,03	-0,43	-0,02
2002-2003	0,11	0,52	0,50	0,14	0,22	0,05	0,06	0,33	0,36	0,23	0,06	1,72	-0,45	1,55
2003-2004	0,16	0,63	0,80	0,17	0,23	0,06	0,09	0,31	0,50	0,36	0,19	1,67	1,14	1,23
2004-2005	0,01	0,35	0,32	0,13	0,05	0,05	0,02	0,23	0,30	-0,36	-0,03	-0,50	0,23	0,35
2005-2006	0,15	0,44	0,65	0,15	0,26	0,07	0,07	0,24	0,23	0,54	0,06	0,73	0,78	0,62
<b>Sortants interprovinciaux</b>														
2000-2001	0,19	0,40	0,30	0,19	0,23	0,08	0,10	0,32	0,74	0,33	0,27	1,94	2,05	1,03
2001-2002	0,14	0,40	0,10	0,27	0,20	0,09	0,08	0,39	0,42	0,28	0,10	0,54	0,54	-0,02
2002-2003	0,11	0,20	0,21	0,11	0,20	0,05	0,08	0,18	0,27	0,23	0,15	-0,06	0,11	0,67
2003-2004	0,16	0,62	0,68	0,18	0,22	0,07	0,11	0,27	0,34	0,35	0,20	0,45	0,97	1,20
2004-2005	0,01	-0,01	0,38	-0,14	-0,01	0,02	0,00	-0,06	-0,20	0,19	-0,01	-0,30	-0,34	0,74
2005-2006	0,15	0,44	0,28	0,25	0,30	0,06	0,10	0,30	0,43	0,20	0,18	1,12	1,65	-0,39
<b>Solde de la migration interprovinciale</b>														
2000-2001	n/d	0,18	-0,07	0,13	0,19	-0,03	-0,01	0,11	-0,20	0,18	-0,11	-0,91	-1,09	0,62
2001-2002	n/d	0,16	0,45	-0,04	0,05	-0,06	0,02	-0,08	0,02	0,02	0,04	-0,58	-0,97	0,00
2002-2003	n/d	0,32	0,30	0,03	0,03	0,00	-0,02	0,15	0,09	0,01	-0,09	1,78	-0,56	0,88
2003-2004	n/d	0,01	0,11	-0,01	0,01	-0,01	-0,02	0,04	0,16	0,01	-0,01	1,22	0,18	0,03
2004-2005	n/d	0,35	-0,06	0,27	0,06	0,03	0,02	0,29	0,50	-0,56	-0,02	-0,19	0,56	-0,39
2005-2006	n/d	-0,01	0,37	-0,10	-0,04	0,02	-0,03	-0,06	-0,20	0,34	-0,12	-0,39	-0,87	1,01

**Tableau 4 Erreur de précocité des estimations annuelles de la population selon la région métropolitaine de recensement (RMR), Canada, 1<sup>er</sup> juillet 2003 et 2004**

	2003		2004	
	nombre	pourcentage	nombre	pourcentage
<b>Ensemble des RMR</b>	<b>37 918</b>	<b>0,185</b>	<b>30 953</b>	<b>0,149</b>
Abbotsford	1 771	1,132	1 180	0,743
Calgary	3 071	0,301	2 604	0,250
Edmonton	716	0,072	1 887	0,188
Greater Sudbury / Grand Sudbury	864	0,536	280	0,174
Halifax	866	0,230	324	0,085
Hamilton	2 053	0,291	575	0,081
Kingston	205	0,132	387	0,248
Kitchener	637	0,143	2 127	0,470
London	424	0,093	1 850	0,401
Montréal	4 426	0,124	427	0,012
Oshawa	4 740	1,463	3 325	1,001
Ottawa-Gatineau	152	0,013	2 166	0,190
Ontario	344	0,040	1 952	0,225
Québec	496	0,182	214	0,077
Québec	351	0,050	1 771	0,249
Regina	364	0,184	566	0,286
St. Catharines-Niagara	866	0,220	1 224	0,309
St. John's	877	0,490	815	0,451
Saguenay	95	0,061	51	0,033
Saint John	208	0,165	47	0,037
Saskatoon	1 213	0,521	253	0,108
Sherbrooke	475	0,296	277	0,171
Thunder Bay	1 334	1,052	334	0,263
Toronto	15 340	0,300	15 119	0,290
Trois-Rivières	243	0,173	319	0,226
Vancouver	8 227	0,384	2 140	0,098
Victoria	1 826	0,556	211	0,064
Windsor	270	0,082	38	0,011
Winnipeg	1 070	0,153	218	0,031

<b>Tableau 5 Répartition des divisions de recensement (DR) selon l'erreur de précocité, Canada, provinces et territoires, 1<sup>er</sup> juillet 2004</b>						
	<b>Moins que 0,1 %</b>	<b>0,1 à 0,49 %</b>	<b>0,5 à 0,99 %</b>	<b>1 % et plus</b>	<b>Total des divisions de recensement</b>	<b>Erreur provinciale</b>
	pourcentage				nombre	pourcentage
<b>Canada</b>	<b>56</b>	<b>129</b>	<b>65</b>	<b>38</b>	<b>288</b>	<b>0,153</b>
Terre-Neuve-et-Labrador	2	5	3	0	10	0,053
Île-du-Prince-Édouard	2	1	0	0	3	0,001
Nouvelle-Écosse	5	6	6	1	18	0,107
Nouveau-Brunswick	4	9	2	0	15	0,087
Québec	25	45	20	9	99	0,082
Ontario	13	25	9	2	49	0,222
Manitoba	2	11	4	6	23	0,025
Saskatchewan	0	8	8	2	18	0,050
Alberta	0	13	4	2	19	0,196
Colombie-Britannique	3	5	7	13	28	0,177
Territoire du Yukon	0	0	0	1	1	1,082
Territoires du Nord-Ouest	0	0	1	1	2	0,028
Nunavut	0	1	1	1	3	0,044

<b>Tableau 6 Erreur en fin de période des estimations de la population, Canada, provinces et territoires, 1<sup>er</sup> juillet, 1996 et 2001</b>				
	<b>1996</b>		<b>2001</b>	
	nombre	pourcentage	nombre	pourcentage
<b>Canada</b>	<b>113 416</b>	<b>0,38</b>	<b>46 467</b>	<b>0,15</b>
Terre-Neuve-et-Labrador	8 840	1,58	11 416	2,19
Île-du-Prince-Édouard	411	0,30	1 481	1,08
Nouvelle-Écosse	6 446	0,69	9 034	0,97
Nouveau-Brunswick	5 634	0,75	4 638	0,62
Québec	96 449	1,33	-320	0,00
Ontario	56 479	0,51	8 857	0,07
Manitoba	-852	-0,08	-1 121	-0,10
Saskatchewan	-7 400	-0,73	15 952	1,59
Alberta	-8 124	-0,29	714	0,02
Colombie-Britannique	-43 313	-1,12	-4 357	-0,11
Territoire du Yukon	-244	-0,78	-354	-1,18
Territoires du Nord-Ouest	-42	-0,10	481	1,18
Nunavut	-868	-3,39	46	0,16

<b>Tableau 7 Erreur en fin de période des estimations de la population selon le groupe d'âge et le sexe, 1<sup>er</sup> juillet 2001, Canada</b>						
<b>Groupe d'âge</b>	<b>Sexes réunis</b>		<b>Sexe masculin</b>		<b>Sexe féminin</b>	
	nombre	pourcentage	nombre	pourcentage	nombre	pourcentage
<b>Tous âges</b>	<b>46 468</b>	<b>0,15</b>	<b>10 911</b>	<b>0,07</b>	<b>35 557</b>	<b>0,23</b>
0-4	-25 589	-1,45	-12 292	-1,37	-13 297	-1,55
5-9	12 183	0,60	6 878	0,67	5 305	0,54
10-14	-1 247	-0,06	392	0,04	-1 639	-0,16
15-19	-29 821	-1,41	-16 856	-1,55	-12 965	-1,26
20-24	5 654	0,27	842	0,08	4 812	0,47
25-29	42 893	2,07	17 763	1,69	25 130	2,46
30-34	27 792	1,24	13 489	1,19	14 303	1,29
35-39	10 266	0,39	4 294	0,32	5 972	0,46
40-44	1 733	0,07	-1 437	-0,11	3 170	0,24
45-49	4 613	0,19	6 159	0,52	-1 546	-0,13
50-54	-4 720	-0,22	-1 687	-0,16	-3 033	-0,29
55-59	-4 230	-0,26	-5 741	-0,71	1 511	0,18
60-64	2 948	0,23	486	0,08	2 462	0,37
65-69	-1 117	-0,10	-637	-0,12	-480	-0,08
70-74	-4 555	-0,45	-3 570	-0,76	-985	-0,18
75-79	558	0,07	-1 477	-0,43	2 035	0,43
80-84	1 148	0,22	670	0,34	478	0,15
85-89	4 475	1,57	2 081	2,26	2 394	1,25
90 ans et plus	3 484	2,56	1 554	4,49	1 930	1,91

<b>Tableau 8 Erreur en fin de période des estimations de la population âgée de 15 ans et plus selon le sexe et l'état matrimonial, 1<sup>er</sup> juillet 2001, Canada</b>						
<b>État matrimonial</b>	<b>Sexes réunis</b>		<b>Sexe masculin</b>		<b>Sexe féminin</b>	
	nombre	pourcentage	nombre	pourcentage	nombre	pourcentage
<b>Tous états</b>	<b>61 121</b>	<b>0,24</b>	<b>15 933</b>	<b>0,13</b>	<b>45 188</b>	<b>0,35</b>
Célibataire	216 725	3,06	136 337	3,49	80 388	2,53
Marié(e)	-285 944	-1,88	-180 947	-2,38	-104 997	-1,38
Veuf(ve)	19 929	1,32	4 386	1,59	15 543	1,26
Divorcé(e)	110 411	8,05	56 157	9,80	54 254	6,80

<b>Tableau 9 Erreur en fin de période des estimations de la population âgée de 15 ans et plus selon le sexe et l'état matrimonial légal, 1<sup>er</sup> juillet 2001, Canada</b>						
<b>État matrimonial</b>	<b>Sexes réunis</b>		<b>Sexe masculin</b>		<b>Sexe féminin</b>	
	nombre	pourcentage	nombre	pourcentage	nombre	pourcentage
<b>Tous états</b>	<b>61 121</b>	<b>0,24</b>	<b>15 933</b>	<b>0,13</b>	<b>45 188</b>	<b>0,35</b>
Célibataire	29 171	0,34	19 249	0,41	9 922	0,25
Marié(e)	-82 269	-0,63	-66 359	-1,02	-15 910	-0,25
Veuf(ve)	12 078	0,77	1 754	0,59	10 324	0,81
Divorcé(e)	102 141	5,30	61 289	7,15	40 852	3,82

<b>Tableau 10 Erreur en fin de période des estimations de la population selon la région métropolitaine de recensement, Canada, 1<sup>er</sup> juillet 2001</b>		
<b>Régions</b>	nombre	Pourcentage
<b>Ensemble des régions métropolitaines</b>	<b>-27 246</b>	<b>-0,14</b>
Abbotsford	...	...
Calgary	-8 051	-0,82
Edmonton	-8 110	-0,84
Greater Sudbury / Grand Sudbury	387	0,24
Halifax	-1	0,00
Hamilton	-8 490	-1,23
Kingston	...	...
Kitchener	-158	-0,04
London	-4 908	-1,09
Montréal	-6 440	-0,18
Oshawa	-3 858	-1,25
Ottawa-Gatineau	-8 724	-0,79
Ontario	-4 024	-0,48
Quebec	-4 700	-1,79
Québec	-1 680	-0,24
Regina	811	0,41
St. Catharines-Niagara	1 000	0,26
St. John's	-8	0,00
Saguenay	593	0,38
Saint John	1 056	0,84
Saskatoon	-407	-0,18
Sherbrooke	-161	-0,10
Thunder Bay	230	0,18
Toronto	26 020	0,53
Trois-Rivières	681	0,49
Vancouver	4 126	0,20
Victoria	-8 053	-2,47
Windsor	2 519	0,79
Winnipeg	-5 620	-0,81

<b>Tableau 11 Erreur en fin de période des estimations de la population des régions économiques, Canada, provinces et territoires, 1<sup>er</sup> juillet 2001</b>		
<b>Régions</b>	nombre	Pourcentage
<b>Ensemble des régions économiques</b>		
<b>Erreur absolue moyenne</b>	199 878	0,95
<b>Terre-Neuve-et-Labrador</b>		
Avalon Peninsula	3 984	1,61
Notre Dame - Central Bonavista Bay	3 277	2,78
South Coast - Burin Peninsula	1 274	2,86
West Coast - Northern Peninsula - Labrador	2 881	2,56
<b>Île-du-Prince-Édouard</b>		
Île-du-Prince-Édouard	1 481	1,08
<b>Nouvelle-Écosse</b>		
Annapolis Valley	2 596	2,09
Cape Breton	2 775	1,83
Halifax	-1	0,00
North Shore	1 989	1,22
Southern	1 675	1,34
<b>Nouveau-Brunswick</b>		
Campbellton - Miramichi	2 467	1,41
Edmundston - Woodstock	306	0,35
Fredericton - Oromocto	708	0,55
Moncton - Richibucto	-617	-0,33
Saint John - St. Stephen	1 774	1,03
<b>Québec</b>		
Abitibi - Témiscamingue	988	0,66
Bas-Saint-Laurent	-1 333	-0,65
Capitale-Nationale	-3 598	-0,55
Centre-du-Québec	-1 188	-0,53
Chaudière - Appalaches	-387	-0,10
Côte-Nord	1 025	1,03
Estrie	5	0,00
Gaspésie - Îles-de-la-Madeleine	928	0,94
Lanaudière	2 755	0,70
Laurentides	3 265	0,69
Laval	4 788	1,37

<b>Tableau 11 Erreur en fin de période des estimations de la population des régions économiques, Canada, provinces et territoires, 1<sup>er</sup> juillet 2001 - suite</b>		
<b>Régions</b>	nombre	Pourcentage
<b>Ensemble des régions économiques</b>		
<b>Québec - suite</b>		
Mauricie	625	0,24
Montréal	9 677	0,74
Montréal	-17 698	-0,96
Nord-du-Québec	-37	-0,09
Outaouais	-460	-0,14
Saguenay - Lac-Saint-Jean	325	0,11
<b>Ontario</b>		
Hamilton - Niagara Peninsula	-9 857	-0,74
Kingston - Pembroke	-417	-0,09
Kitchener - Waterloo - Barrie	-7 710	-0,70
London	-4 958	-0,81
Muskoka - Kawarthas	996	0,28
Northeast	1 770	0,31
Northwest	2 639	1,07
Ottawa	-168	-0,01
Stratford - Bruce Peninsula	-1 900	-0,64
Toronto	26 994	0,52
Windsor - Sarnia	1 468	0,23
<b>Manitoba</b>		
Interlake	673	0,80
North	3 134	3,69
North Central	-202	-0,41
Parklands	587	1,29
South Central	407	0,76
Southeast	292	0,33
Southwest	-207	-0,20
Winnipeg	-5 805	-0,91
<b>Saskatchewan</b>		
Northern	2 394	7,30
Prince Albert	4 361	2,16
Regina - Moose Mountain	3 775	1,36
Saskatoon - Biggar	1 730	0,59
Swift Current - Moose Jaw	1 211	1,14
Yorkton - Melville	2 481	2,74



<b>Tableau 11 Erreur en fin de période des estimations de la population des régions économiques, Canada, provinces et territoires, 1<sup>er</sup> juillet 2001 - fin</b>		
<b>Régions</b>	nombre	Pourcentage
<b>Ensemble des régions économiques</b>		
<b>Alberta</b>		
Athabasca - Grande Prairie - Peace River	4 333	1,90
Banff - Jasper - Rocky Mountain House	-140	-0,17
Calgary	-5 974	-0,57
Camrose - Drumheller	906	0,48
Edmonton	-5 714	-0,57
Lethbridge - Medicine Hat	5 395	2,20
Red Deer	1 281	0,82
Wood Buffalo - Cold Lake	627	0,59
<b>Colombie-Britannique</b>		
Cariboo	-554	-0,33
Kootenay	-130	-0,09
Lower Mainland - Southwest	2 521	0,11
Nechako	538	1,22
North Coast	-41	-0,06
Northeast	-114	-0,18
Thompson - Okanagan	565	0,12
Vancouver Island and Coast	-7 142	-1,00
<b>Territoire du Yukon</b>		
Territoire du Yukon	-353	-1,17
<b>Territoires du Nord-Ouest</b>		
Territoires du Nord-Ouest	481	1,18
<b>Nunavut</b>		
Nunavut	46	0,16

<b>Tableau 12 Répartition des divisions de recensement selon l'erreur en fin de période, Canada, provinces et territoires, 1<sup>er</sup> juillet 2001</b>									
	<b>Moins que 0,1 %</b>	<b>0,1 à 1,9 %</b>	<b>2,0 à 2,9 %</b>	<b>3,0 à 3,9 %</b>	<b>4 % et plus</b>	<b>Nombre total des DR</b>	<b>Erreur absolue moyenne</b>	<b>Erreur provinciale</b>	<b>Nombre de DR ayant une erreur positive</b>
	pourcentage					nombre	pourcentage		nombre
<b>Canada</b>	<b>145</b>	<b>85</b>	<b>31</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>288</b>	<b>1,26</b>	<b>0,15</b>	<b>186</b>
Terre-Neuve-et-Labrador	1	2	4	2	1	10	2,61	2,19	10
Île-du-Prince-Édouard	1	2	0	0	0	3	1,16	1,08	3
Nouvelle-Écosse	6	5	6	1	0	18	1,55	0,97	17
Nouveau-Brunswick	8	6	1	0	0	15	0,89	0,62	11
Québec	63	26	6	4	0	99	0,88	0,00	57
Ontario	26	15	4	3	1	49	1,11	0,07	26
Manitoba	9	6	4	3	1	23	1,65	-0,10	13
Saskatchewan	3	6	4	4	1	18	2,32	1,59	17
Alberta	7	7	0	1	4	19	1,92	0,02	14
Colombie-Britannique	17	9	1	0	1	28	1,02	-0,11	13
Territoire du Yukon	1	0	0	0	0	1	1,17	-1,17	1
Territoires du Nord-Ouest	1	0	1	0	0	2	1,58	1,18	2
Nunavut	2	1	0	0	0	3	0,82	0,16	2

<b>Tableau 13 Erreur en fin de période selon le groupe d'âge et les différentes géographies infraprovinciales, 1<sup>er</sup> juillet 2001, Canada</b>								
Région	Groupe d'âge							
	0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+
	pourcentage							
<b>Ensemble des divisions de recensement</b>								
Erreur absolue moyenne	3,16	2,31	7,04	2,73	2,26	1,64	2,83	2,45
<b>Ensemble des régions économiques</b>								
Erreur absolue moyenne	1,97	1,43	5,06	1,70	1,32	0,71	1,81	1,37
<b>Ensemble des régions métropolitaines de recensement</b>	<b>-0,46</b>	<b>-1,49</b>	<b>-1,04</b>	<b>1,48</b>	<b>0,06</b>	<b>0,13</b>	<b>-0,48</b>	<b>0,29</b>
Abbotsford	...	...	...	...	...	...	...	...
Calgary	-0,14	-2,79	-2,84	0,78	-0,22	-1,02	1,61	-0,90
Edmonton	-0,90	-1,77	-2,86	-0,27	0,09	0,04	0,39	-0,48
Greater Sudbury / Grand Sudbury	-7,17	0,54	6,10	0,50	1,72	0,63	-1,67	-0,68
Halifax	1,00	1,30	-3,36	2,16	0,59	0,17	-2,81	-0,77
Hamilton	-3,56	-2,16	-2,74	-1,38	-0,66	-0,49	0,38	2,06
Kingston	...	...	...	...	...	...	...	...
Kitchener	-0,84	-0,93	-2,34	1,19	1,88	0,16	0,34	0,32
London	-2,95	-0,90	-2,68	-1,17	0,52	-0,64	-0,62	0,10
Montréal	0,64	-0,64	-1,69	0,67	0,25	0,17	-1,11	-0,22
Oshawa	-3,35	-3,62	-1,62	-2,47	1,03	-1,63	0,78	5,02
Ottawa-Gatineau	-2,43	-1,73	-2,47	0,10	0,31	0,33	-1,29	1,02
Ontario	-2,91	-1,84	-2,29	0,58	0,75	0,69	0,21	1,74
Québec	-0,95	-1,38	-3,10	-1,42	-0,99	-0,77	-6,26	-2,05
Québec	-0,92	0,70	-2,40	1,25	0,94	0,16	-1,74	-1,16
Regina	0,07	-0,59	-0,06	1,80	1,70	0,27	0,09	-0,78
St. Catharines-Niagara	0,43	0,58	4,08	-0,10	-0,58	-1,04	-0,34	-0,77
St. John's	-3,67	0,75	-2,10	2,47	2,21	0,27	-0,32	-2,05
Saguenay	-1,39	1,48	3,05	-3,14	2,95	-0,79	-1,79	0,84
Saint John	2,43	-0,66	4,09	3,20	-1,89	0,47	0,10	-1,63
Saskatoon	0,43	-1,25	-3,98	3,03	1,02	0,64	1,53	-1,85
Sherbrooke	-1,32	0,82	-1,16	-0,36	2,80	0,37	-1,45	-2,38
Thunder Bay	-0,98	-2,44	4,37	-1,98	0,27	-0,18	-0,60	3,61
Toronto	-0,24	-1,80	0,08	3,53	-0,15	0,66	0,01	1,40
Trois-Rivières	-0,94	0,99	3,87	0,66	0,60	-0,57	-0,88	-0,48
Vancouver	1,62	-3,38	0,41	3,12	-1,19	0,38	-0,35	0,26
Victoria	-3,17	-4,04	-5,41	-2,96	-0,84	-0,79	-2,97	-0,38
Windsor	-1,97	-0,91	3,00	2,44	1,14	0,02	1,54	0,43
Winnipeg	-0,52	-0,93	-1,93	-0,21	-0,53	-0,21	-1,71	-0,83