



Le Quotidien

Statistique Canada

Le mercredi 6 septembre 2000

Pour être diffusé à 8 h 30

COMMUNIQUÉS PRINCIPAUX

● Regard kaléidoscopique sur le chômage, 1980 à 1997

3

Le taux de chômage calculé sur la base des familles en 1997 était plus d'une fois et demie supérieur au taux officiel calculé sur la base des particuliers, selon une nouvelle étude qui examine d'autres facettes du chômage. De même, un taux de chômage basé sur une période de référence d'une durée d'une année était, en général, presque le double du taux officiel basé sur la moyenne de 12 périodes de référence d'une durée d'une semaine.

(suite à la page 2)



L'emploi et le revenu en perspective

Automne 2000

L'article vedette du numéro d'automne de *L'emploi et le revenu en perspective* «Regard kaléidoscopique sur le chômage» montre comment un changement de perspective peut radicalement transformer nos perceptions à l'égard du chômage. Au cours des deux dernières décennies, le taux de chômage basé sur la famille s'est avéré continuellement plus élevé que le taux officiel, basé sur le particulier. De même, un taux de chômage basé sur une période de référence d'une durée d'une année est enclin, en général, à doubler le taux officiel, selon la moyenne d'une période de référence de 12 semaines.

Le deuxième article de ce numéro présente une comparaison entre les impôts du Canada et ceux d'autres pays du G-7. Un autre article du même auteur présente également un regard en profondeur des charges sociales du Canada en 1997. Un quatrième article reprend un rapport analytique de Statistique Canada qui analyse dans quelle mesure les jeunes vivant dans les communautés rurales y restent, les quittent ou y reviennent, principalement dans le but de trouver un emploi. Enfin, ce numéro aborde la question des travailleurs qui, bien que non syndiqués, sont assujettis à une convention collective. Une mise à jour annuelle sur la syndicalisation au Canada accompagne cet article.

Le numéro d'automne 2000 de *L'emploi et le revenu en perspective* (75-001-XPf, 18 \$ / 58 \$) est maintenant en vente. Voir *Pour commander les produits*.

Pour plus de renseignements, communiquez avec Henry Pold au (613) 951-4608 (poldhen@statcan.ca), Division de l'analyse des enquêtes sur le travail et les ménages.



Statistique
Canada

Statistics
Canada

Canada

AUTRES COMMUNIQUÉS

Indice de l'offre d'emploi, août 2000	6
Ventes intérieures de produits pétroliers raffinés, juillet 2000	6
Transport du pétrole brut et des produits pétroliers raffinés par pipeline, juin 2000	7

NOUVEAUX PRODUITS

COMMUNIQUÉS PRINCIPAUX

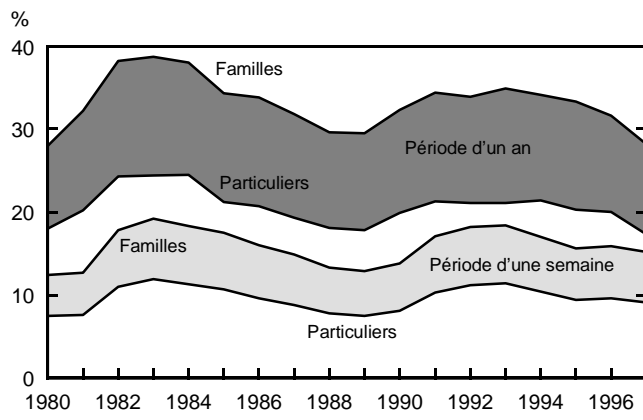
Regard kaléidoscopique sur le chômage

1980 à 1997

Le taux de chômage calculé sur la base des familles en 1997 était plus d'une fois et demie supérieur au taux officiel calculé sur la base des particuliers, selon une nouvelle étude qui examine d'autres facettes du chômage.

De même, un taux de chômage basé sur une période de référence d'une durée d'une année était, en général, presque le double du taux officiel basé sur la moyenne de 12 périodes de référence d'une durée d'une semaine.

Les taux de chômage établis selon la période de référence d'un an sont presque le double de ceux selon la période d'une semaine



Les familles touchées par le chômage font grimper les taux

En 1997, le taux de chômage officiel des particuliers était de 9,1 %, comparativement à 15,2 % lorsque calculé sur la base des familles. Ces taux sont basés sur une période de référence d'une durée d'une semaine selon l'Enquête mensuelle sur la population active.

En d'autres termes, bien que presque 1 personne sur 11 en moyenne dans la population active était au chômage, pratiquement une famille sur sept, ayant au moins un membre dans la population active, était touchée par le chômage.

Cela n'est pas étonnant puisqu'au sein d'une même famille (constituée de deux personnes ou plus liées par le sang, le mariage [ce qui inclut l'union libre] ou

Note aux lecteurs

Le présent communiqué est basé sur un article du même titre qui paraît dans le numéro d'automne 2000 de L'emploi et le revenu en perspective. Les données sont tirées de l'Enquête sur la population active et de l'Enquête sur les finances des consommateurs.

Cet article fait la comparaison entre le taux de chômage des particuliers et celui des familles lorsque ces taux sont calculés pour une période de référence d'une semaine et d'une année. On montre comment ces mesures produisent des résultats différents et comment ils présentent d'autres facettes du chômage. L'effet des fluctuations du cycle économique est aussi abordé, ainsi que le classement des provinces à l'égard du taux de chômage en utilisant ces différentes approches.

Un particulier est une personne qui vit seule ou qui est membre d'une famille. Les personnes seules renvoient à un sous-ensemble de particuliers qui comprend les personnes qui vivent seules et celles qui ne sont pas apparentées à aucun autre membre du ménage dans lequel elles vivent. Les personnes seules sont plus susceptibles d'être jeunes (15 à 24 ans), d'avoir moins d'expérience de travail et d'afficher un taux de chômage supérieur à celui des travailleurs plus âgés.

La famille renvoie à la famille économique de deux personnes ou plus vivant dans le même logement et étant apparentées par le sang, le mariage (ce qui inclut l'union libre) ou l'adoption. Cela ne comprend pas les personnes non apparentées qui habitent avec elles. Le concept de la famille économique est utile pour étudier l'interdépendance économique de l'ensemble des membres de la famille partageant le même logement outre les parents et leurs enfants jamais mariés.

La population active est constituée de la population civile âgée de 15 ans et plus (à l'exclusion des pensionnaires d'établissements) qui, durant la période de référence de l'enquête, était occupée (a fait un travail quelconque moyennant rémunération ou dans un but lucratif ou avait un emploi et était absente du travail) ou en chômage.

l'adoption et qui vivent dans le même logement) on peut retrouver plusieurs membres sur le marché du travail et on peut donc par le fait même retrouver plus d'un chômeur par famille. Aussi, les taux de chômage calculés sur la base de la famille ont été continuellement plus élevés que les taux basés sur les particuliers au cours des deux dernières décennies.

Les taux de chômage sont constamment plus élevés selon la période de référence d'une année

Une période de référence d'une durée d'une année donne des taux constamment plus élevés que la méthode officielle, que ce soit sur la base des particuliers ou des familles.

Sur une période de référence d'un an, le taux de chômage des particuliers était de 17,3 % en 1997, alors que le taux pour les familles était de 28,2 %. En d'autres termes, c'est presque une personne sur six au sein de

la population active qui était au chômage à un moment donné durant l'année et plus d'une famille sur quatre avec au moins un membre actif qui était affectée par le chômage.

Donc, lorsqu'on analyse la situation sur le marché du travail pendant une année complète par opposition à 12 périodes de référence hebdomadaires mesurées séparément, on dénombre un plus grand nombre de personnes au chômage.

Plusieurs facteurs expliquent cette situation. Premièrement, une moyenne annuelle de 12 observations (la méthode officielle) génère un nombre plus petit de chômeurs dans la mesure où la durée de la période de chômage est de moins d'une année. En effet, pour la plupart – environ 70 % en 1997 – la période de chômage était de moins de six mois.

Par exemple, si on prenait les mêmes 1 000 personnes qui sont en chômage pendant la semaine de référence de chaque mois lors d'une année donnée, on dénumbrerait alors chaque personne 12 fois sur la base d'une période de référence d'une semaine. Cette méthode donnerait une moyenne annuelle de 1 000 personnes au chômage. Si, par contre, 1 000 personnes sont en chômage durant la semaine de référence, mais que chacune de ces personnes est en chômage pendant seulement six mois et qu'un autre groupe de 1 000 personnes est en chômage pendant les six mois restants, chaque personne serait comptée six fois.

Ainsi, une moyenne annuelle limiterait de moitié (6 mois sur 12) la contribution de chaque personne sur la base d'une année. Donc, même si 2 000 personnes étaient véritablement touchées par le chômage à un moment donné durant l'année, la moyenne annuelle des 12 observations hebdomadaires n'en rapporterait que 1 000.

Deuxièmement, une personne qui travaillerait pendant 51 semaines mais qui ne chercherait du travail que pendant une semaine durant l'année serait quand même dénombrée comme un chômeur sur la base d'une période de référence d'une année. L'enquête mensuelle comptabiliserait cette personne seulement si la période de chômage d'une semaine tombait dans la période de référence (généralement la semaine comprenant le quinzième jour du mois). Le résultat conjugué de ces facteurs fait en sorte que les estimations du chômage sont plus élevées sur la base d'une période de référence d'une année comparativement à la méthode officielle qui, elle, se base sur une période de référence d'une semaine.

Nombre de personnes touchées par le chômage

	Selon une semaine ¹	Selon une année ²
	en milliers	
1980		
Particuliers en chômage ³	890	2 345
Personnes touchées par le chômage	1 696	4 903
Personnes seules	112	392
Dans les familles	1 584	4 511
Personnes en chômage	778	1 953
Autres membres	806	2 558
1983		
Particuliers en chômage ³	1 496	3 356
Personnes touchées par le chômage	2 680	6 861
Personnes seules	206	512
Dans les familles	2 474	6 350
Personnes en chômage	1 290	2 845
Autres membres	1 185	3 505
1989		
Particuliers en chômage ³	1 060	2 769
Personnes touchées par le chômage	1 931	5 375
Personnes seules	163	459
Dans les familles	1 768	4 915
Personnes en chômage	897	2 310
Autres membres	871	2 605
1993		
Particuliers en chômage ³	1 647	3 375
Personnes touchées par le chômage	2 845	6 660
Personnes seules	274	583
Dans les familles	2 571	6 077
Personnes en chômage	1 373	2 792
Autres membres	1 198	3 285
1997		
Particuliers en chômage ³	1 379	2 884
Personnes touchées par le chômage	2 461	5 654
Personnes seules	221	515
Dans les familles	2 241	5 139
Personnes en chômage	1 158	2 369
Autres membres	1 083	2 770

¹ Moyenne des 12 semaines de référence.

² Période de référence annuelle.

³ Personnes en chômage vivant seules ou dans une famille.

Tous les membres d'une famille sont touchés par le chômage

Au cours de l'année 1997, environ 5,7 millions de personnes ont été touchées par le chômage, soit parce qu'elles avaient connu elles-mêmes une période de chômage ou parce qu'elles faisaient partie d'une famille dont un des membres avait été au chômage.

Parmi ces personnes, on comptait 515 000 chômeurs vivant seuls, 2,4 millions de chômeurs vivant dans une famille et les 2,8 millions d'autres membres de ces familles, en y incluant les enfants.

Terre-Neuve avait le taux le plus élevé

Terre-Neuve avait de loin le taux de chômage le plus élevé de toutes les provinces (mesuré selon la

période de référence d'une semaine ou d'une année), et ce, autant chez les particuliers que chez les familles. En 1997, sur la base d'une période de référence d'une semaine, le taux de chômage moyen annuel des particuliers était de 18,6 %, comparativement à 28,6 % pour les familles. Selon une période de référence d'une année, le taux de chômage était de 40,3 % pour les particuliers et de 58,2 % pour les familles.

Par contre, la Saskatchewan avait le taux le plus faible, sauf pour les particuliers lorsque calculé selon une période de référence d'une semaine. À ce chapitre, l'Alberta a enregistré le plus faible taux.

Le numéro d'automne 2000 de *L'emploi et le revenu en perspective* (75-001-XP, 18 \$ / 58 \$) est maintenant en vente. Voir *Pour commander les produits*.

Pour plus de renseignements ou pour en savoir davantage sur les concepts, les méthodes et la qualité des données, communiquez avec François Gendron au (613) 951-1509 (gendfra@statcan.ca), Division de l'analyse des enquêtes sur le travail et les ménages. ■

AUTRES COMMUNIQUÉS

Indice de l'offre d'emploi

Août 2000

En août, l'Indice de l'offre d'emploi (1996=100) a diminué de 0,6 % pour s'établir à 170. Suivant une croissance continue dans les quatre dernières années, les mouvements de l'Indice dans les six derniers mois se sont contrebalancés, laissant l'Indice inchangé depuis février.

L'Indice d'août a diminué en Nouvelle-Écosse (-2,4 %), en Ontario (-1,6 %) et en Colombie-Britannique (-0,7 %) et a augmenté au Québec (+2,5 %), alors que l'Indice a très peu changé dans les autres provinces.

Indice de l'offre d'emploi

(1996=100)

	Août 1999	Juillet 2000	Août 2000	Août 1999 à août 2000	Juillet à août 2000
	données désaisonnalisées et lissées				
	var. en %				
Canada	161	171	170	5,6	-0,6
Terre-Neuve	166	197	198	19,3	0,5
Île-du-Prince-Édouard	188	232	235	25,0	1,3
Nouvelle-Écosse	168	167	163	-3,0	-2,4
Nouveau-Brunswick	183	191	192	4,9	0,5
Québec	158	160	164	3,8	2,5
Ontario	179	189	186	3,9	-1,6
Manitoba	170	163	166	-2,4	1,8
Saskatchewan	132	137	138	4,5	0,7
Alberta	136	163	163	19,9	0,0
Colombie-Britannique	133	144	143	7,5	-0,7

Données stockées dans CANSIM: matrice 105 (niveaux 8, 9 et 10).

Nota: L'Indice de l'offre d'emploi est basé sur le nombre d'annonces publiées dans 22 journaux de 20 régions métropolitaines. L'Indice est un indicateur de l'intention des employeurs d'embaucher de nouveaux travailleurs. L'Indice est désaisonnalisé et lissé pour faciliter la comparaison mensuelle.

Pour plus de renseignements ou pour en savoir davantage sur les concepts, les méthodes et la qualité des données, communiquez avec Justin Lacroix ou avec Jean Leduc au (613) 951-4090 (labour@statcan.ca), Division de la statistique du travail. Télécopieur: (613) 951-4087. ■

Ventes intérieures de produits pétroliers raffinés

Juillet 2000 (données provisoires)

En juillet, les ventes de produits pétroliers raffinés ont atteint 7 947 500 mètres cubes, en baisse de 1,3 % par rapport à juillet 1999. Les ventes d'essence à moteur ont diminué de 1,9 % par rapport à la même période en 1999. Les ventes de l'essence à moteur ordinaire sans plomb ont augmenté de 3,2 %, tandis que les ventes des catégories intermédiaire et super ont chuté de 29,7 % et de 21,1 % respectivement. Les ventes de carburant diesel se sont accrues de 1,3 %, alors que les mazouts légers ont été en hausse de 5,2 %. Les mazouts lourds ont crû de 0,5 %. Il s'agit d'une troisième hausse mensuelle consécutive, suivant une période de 13 baisses mensuelles.

Ventes de produits pétroliers raffinés

	Juillet 1999 ^r	Juillet 2000 ^p	Juillet 1999 à juillet 2000
	milliers de mètres cubes		
	var. en %		
Total, tous les produits	8 052,1	7 947,5	-1,3
Essence à moteur	3 513,3	3 447,9	-1,9
Carburant diesel	1 841,0	1 865,5	1,3
Mazouts légers	137,2	144,4	5,2
Mazouts lourds	565,1	568,2	0,5
Carburéacteurs pour turboéacteurs	626,9	616,5	-1,7
Charges pétrochimiques ¹	407,8	419,8	2,9
Tous les autres produits raffinés	960,8	885,2	-7,9

	Janvier à juillet 1999 ^r	Janvier à juillet 2000 ^p	Janv.-Juil. 1999 à janv.-Juil. 2000
	milliers de mètres cubes		
	var. en %		
Total, tous les produits	53 018,4	53 348,9	0,6
Essence à moteur	21 953,2	21 979,4	0,1
Carburant diesel	12 281,9	13 206,0	7,5
Mazouts légers	3 060,5	2 935,9	-4,1
Mazouts lourds	4 397,2	3 881,3	-11,7
Carburéacteurs pour turboéacteurs	3 493,8	3 591,9	2,8
Charges pétrochimiques ¹	2 824,0	2 622,9	-7,1
Tous les autres produits raffinés	5 007,8	5 131,6	2,5

^r Données révisées.

^p Données provisoires.

¹ Matériel produit par les raffineries et utilisé par l'industrie pétrochimique dans la fabrication des produits chimiques, du caoutchouc synthétique et d'une variété de plastiques.

Les ventes cumulatives de produits pétroliers raffinés ont augmenté de 330 500 mètres cubes ou de 0,6 % comparativement à la même période en 1999. L'activité accrue de forage du secteur du pétrole et du gaz naturel a contribué à la croissance du carburant diesel (+7,5 %). La catégorie des «autres produits raffinés», qui comprend l'asphalte, les huiles de graissage, le coke de pétrole et le pétrole de cuisson, s'est accrue de 2,5 %. Les ventes de mazouts lourds ont chuté de 11,7 %, tandis que les charges pétrochimiques ont fléchi de 7,1 %.

Données stockées dans CANSIM: matrices 628 à 642 et 644 à 647.

Pour plus de renseignements ou pour en savoir davantage sur les concepts, les méthodes et la qualité des données, communiquez avec Eleonore Harding au (613) 951-5708 (hardele@statcan.ca), Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie. ■

Transport du pétrole brut et des produits pétroliers raffinés par pipeline

Juin 2000

Les arrivages nets par pipeline de pétrole brut et d'équivalents ont augmenté de 9,2 % en juin par rapport à juin 1999, pour atteindre 13 341 045 mètres cubes. Les arrivages nets cumulatifs pour 2000 ont atteint 78 023 980 mètres cubes, en hausse de 7,4 % par rapport à la même période en 1999. Les arrivages nets de gaz de pétrole liquéfié et de produits pétroliers raffinés ont augmenté de 6,7 % par rapport à juin 1999, pour s'établir à 6 570 267 mètres cubes. Les arrivages

nets cumulatifs pour 2000 ont atteint 40 626 509 mètres cubes, en hausse de 5,4 % par rapport à 1999.

Les exportations de pétrole brut par pipeline se sont accrues de 9,9 % par rapport à juin 1999, pour atteindre 6 303 394 mètres cubes. Les importations par pipeline se sont chiffrées à 2 279 271 mètres cubes, en hausse de 25,2 % comparativement à juin 1999. En 2000, les exportations cumulatives ont augmenté pour se situer à 36 308 363 mètres cubes, en hausse de 13,6 % par rapport au volume atteint en 1999. Les importations cumulatives se chiffrent à 12 448 139 mètres cubes, en hausse de 25,6 %.

En juin, les livraisons par pipeline de pétrole brut aux raffineries canadiennes ont atteint 5 845 255 mètres cubes, en hausse de 5,0 % par rapport à juin 1999. Les livraisons de gaz de pétrole liquéfié et de produits pétroliers raffinés ont diminué pour se situer à 503 618 mètres cubes, en baisse de 12,7 % par rapport à la même période en 1999. Les livraisons cumulatives de pétrole brut aux raffineries en 2000 se chiffrent à 34 427 565 mètres cubes, en progression de 3,8 % par rapport à la même période en 1999.

Données stockées dans CANSIM: matrices 181 et 591 à 595.

Le numéro de juin 2000 de *Transport du pétrole brut et des produits pétroliers raffinés par pipeline* (55-001-XIB, 9 \$ / 86 \$) est maintenant en vente. Voir *Pour commander les produits*.

Pour plus de renseignements ou pour en savoir davantage sur les concepts, les méthodes et la qualité des données, communiquez avec Eleonore Harding au (613) 951-5708 (hardele@statcan.ca), Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie. ■

NOUVEAUX PRODUITS

La revue des céréales et des graines oléagineuses,
juin 2000
Numéro au catalogue: **22-007-XIB** (11\$/112\$).

La revue des céréales et des graines oléagineuses,
juin 2000
Numéro au catalogue: **22-007-XPB** (15\$/149\$).

Statistiques du charbon et du coke, juin 2000
Numéro au catalogue: **45-002-XIB** (9\$/85\$).

Guide statistique de l'énergie, août 2000
Numéro au catalogue: **57-601-XDF** (284\$).

Guide statistique de l'énergie, août 2000
Numéro au catalogue: **57-601-UPB** (387\$).

Exportations par marchandise, juin 2000
Numéro au catalogue: **65-004-XMB** (37\$/361\$).

Exportations par marchandise, juin 2000
Numéro au catalogue: **65-004-XPB** (78\$/773\$).

L'emploi et le revenu en perspective, automne 2000
Numéro au catalogue: **75-001-XPB** (18\$/58\$).

Les prix sont en dollars canadiens et n'incluent pas les taxes de vente. Des frais de livraison supplémentaires s'appliquent aux envois à l'extérieur du Canada.

Les numéros au catalogue se terminant par: -XIB ou -XIF représentent la version électronique en vente sur Internet, -XMB ou -XMF, la version micro-fiche, -XPB ou -XPF, la version papier, -XDB, la version électronique sur disquette et -XCB, la version électronique sur CD-ROM.

Pour commander les produits

Pour commander les produits par téléphone:

Ayez en main: • Titre • Numéro au catalogue • Numéro de volume • Numéro de l'édition • Numéro de VISA ou de MasterCard.


Au Canada et aux États-Unis, composez:	1 800 267-6677
Pour les autres pays, composez:	1 613 951-7277
Pour envoyer votre commande par télécopieur:	1 877 287-4369
Pour un changement d'adresse ou pour connaître l'état de votre compte:	1 800 700-1033

Pour commander par la poste, écrivez à: Gestion de la circulation, Division de la diffusion, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6. Veuillez inclure un chèque ou un mandat-poste à l'ordre du **Receveur général du Canada/Publications**. Au Canada, ajoutez 7 % de TPS et la TVP en vigueur.

Pour commander par Internet: écrivez à order@statcan.ca ou téléchargez la version électronique en vous rendant au site Web de Statistique Canada (www.statcan.ca), sous les rubriques *Produits et services*, *Publications téléchargeables*.

Les agents libraires agréés et autres librairies vendent aussi les publications de Statistique Canada.

Catalogue 11-001F (anglais) 11-001F (150) (000) (000)



Statistique Canada

Le jeudi 6 juin 1997
Nouvelles versions à 8 h-10



PRINCIPAUX COMMUNIQUÉS

- **Transport urbain, 1996** 2
Malgré la priorité accordée aux services de transport urbain, les Canadiens y ont de moins en moins recours. En 1996, les Canadiens ont effectué en moyenne quelque 65 déplacements au travail par les services de transport urbain, soit le niveau le plus bas enregistré au cours des 25 dernières années.
- **Productivité, rémunération horaire et coût unitaire de la main-d'œuvre, 1996** 5
À l'instar de la croissance de l'emploi et des emplois, le niveau de la productivité des entreprises manufacturières en 1996 fut, contrairement à ce que l'on pouvait s'attendre, relativement faible.

AUTRES COMMUNIQUÉS

- Indice de l'offre d'emploi, mai 1997 10
- Épargne sur les anticipations à court terme 10
- Aide de l'armée pendant la guerre de Corée (1950-1953) 11
- Production d'œufs, avril 1997 11

NOUVELLES PARUTIONS 10



Bulletin officiel de diffusion des données de Statistique Canada

Numéro au catalogue 11-001F.

Publié tous les jours ouvrables par la Division des communications, Statistique Canada, Immeuble R.-H.-Coats, 10^e étage, section G, Ottawa, K1A 0T6.

Pour consulter *Le Quotidien* sur Internet, visitez notre site à l'adresse <http://www.statcan.ca>. Pour le recevoir par courrier électronique tous les matins, envoyez un message à listproc@statcan.ca. Laissez en blanc la ligne de l'objet. Dans le corps du message, tapez: subscribe quotidien prénom et nom.

Rédactrice: Julie Bélanger (613) 951-1187, belajul@statcan.ca

Chef de la Diffusion officielle: Madeleine Simard (613) 951-1088, simamad@statcan.ca

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, 2000. Il est permis de citer la présente publication dans les journaux et les magazines ainsi qu'à la radio et à la télévision à condition d'en indiquer la source: Statistique Canada. Toute autre forme de reproduction est permise sous réserve de mention de la source, comme suit, dans chaque exemplaire: Statistique Canada, *Le Quotidien*, numéro 11-001F au catalogue, date et numéros de page.