



Catalogue 67-002 Monthly

Security transactions with non-residents

November 1990

Catalogue 67-002 Mensuel

Opérations en valeurs mobilières avec les non-résidents

Novembre 1990

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA

NOV 11 1990

LIBRARY BIBLIOTHÈQUE



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

Data in Many Forms ...

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

How to Obtain More Information

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

Balance of Payments Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-1864) or to the Statistics Canada reference centre in:

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

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

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.
1(613)951-7277

Facsimile number 1(613)951-1584

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

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes ...

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

Comment obtenir d'autres renseignements

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

Division de la balance des paiements,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-1864) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

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

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

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

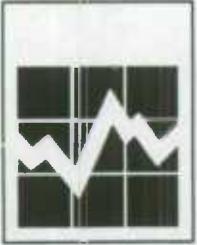
Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.
1(613)951-7277

Numéro du bélénographe 1(613)951-1584

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

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)



Statistics Canada
Balance of Payments Division

Security transactions with non-residents

November 1990

Statistique Canada
Division de la balance des paiements

Opérations en valeurs mobilières avec les non-résidents

Novembre 1990

Published under the authority of the Minister of Industry, Science and Technology

© Minister of Supply and Services Canada 1991

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission of the Minister of Supply and Services Canada.

February 1991

Canada: \$15.80 per issue,
\$158.00 annually
United States: US\$19.00 per issue,
US\$190.00 annually
Other Countries: US\$22.10 per issue,
US\$221.00 annually

Catalogue 67-002, Vol. 56, No. 11

ISSN 0702-6587

Ottawa

Publication autorisée par le ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

© Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1991

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmager dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du ministre des Approvisionnements et Services Canada.

Février 1991

Canada : 15,80 \$ l'exemplaire,
158 \$ par année
États-Unis : 19 \$ US l'exemplaire,
190 \$ US par année
Autres pays : 22,10 \$ US l'exemplaire,
221 \$ US par année

Catalogue 67-002, vol. 56, n° 11

ISSN 0702-6587

Ottawa

Symbol

- represents nil or less than half unit expressed.

Signe conventionnel

- représente nul ou inférieur à la moitié de l'unité exprimée.

Notes

Throughout this report:

- totals may not add due to rounding.
- a minus sign indicates the purchase of securities from non-residents, i.e. an outflow of capital from Canada.

Notes

Dans cette publication:

- les totaux peuvent ne pas s'additionner dû aux arrondissements.
- un signe moins indique l'achat de valeurs mobilières auprès des non-résidents, i.e. une sortie de capital du Canada.

The System of National Accounts

In Canada, the National Accounts have been developed since the close of the Second World War in a series of publications relating to their constituent parts. These have now reached a stage of evolution where they can be termed a "System of National Accounts". For purposes of identification, all publications (containing tables of statistics, descriptions of conceptual frameworks and descriptions of sources and methods) which make up this System carry the term "System of National Accounts" as a general title.

The System of National Accounts in Canada consists of several parts. The annual and quarterly Income and Expenditure Accounts (included with Catalogue Nos. carrying the prefix 13) were, historically speaking, the first set of statistics to be referred to with the title "National Accounts" (National Accounts, Income and Expenditure). The Balance of International Payments data (Catalogue Nos. with prefix 67) are also part of the System of National Accounts and they, in fact, pre-date the Income and Expenditure Accounts.

Greatly expanded structural detail on industries and on goods and services is portrayed in the Input-Output Tables of the System (Catalogue Nos. with prefix 15). The Catalogue Nos. carrying the prefix 15 also provide measures of the contribution of each industry to total Gross Domestic Product at factor cost as well as Productivity Measures.

Both the Input-Output tables and the estimates of Gross Domestic Product by Industry use the establishment as the primary unit of industrial production. Measures of financial transactions are provided by the Financial Flow Accounts (Catalogue Nos. with prefix 13). Types of lenders and financial instruments are the primary detail in these statistics and the legal entity is the main unit of classification of transactors. Balance sheets of outstanding assets and liabilities are published annually.

The System of National Accounts provides an overall conceptually integrated framework in which the various parts can be considered as interrelated sub-systems. At present, direct comparisons amongst those parts which use the establishment as the basic unit and those which use the legal entity can be carried out only at highly aggregated levels of data. However, Statistics Canada is continuing research on enterprise company establishment relationships; it may eventually be feasible to reclassify the data which are on one basis (say the establishment basis) to correspond to the units employed on another (the company or the enterprise basis).

In its broad outline, the Canadian System of National Accounts bears a close relationship to the international standard as described in the United Nations publication: *A System of National Accounts (Studies in Methods, Series F, No. 2 Rev. 3, Statistical Office, Department of Economic and Social Affairs, United Nations, New York, 1968)*.

Le système de comptabilité nationale

Au Canada, les comptes nationaux ont fait l'objet depuis la fin de la Seconde Guerre mondiale de toute une série de publications portant sur leurs éléments constitutifs. Ils ont connu une telle évolution qu'on peut maintenant les qualifier de "Système de comptabilité nationale". Aux fins d'identification, toutes les publications qui font partie du système (elles contiennent des tableaux statistiques, la description du cadre théorique et l'explication des sources et des méthodes) portent le titre général de "Système de comptabilité nationale".

Le système de comptabilité nationale du Canada se divise en plusieurs catégories de comptes. Les comptes annuels et trimestriels des revenus et des dépenses (paraissant dans les publications dont le numéro de catalogue commence par 13) ont constitué le premier ensemble de statistiques à être connu sous le titre de "Comptes nationaux" (Comptes nationaux, revenus et dépenses). Les données sur la balance canadienne des paiements internationaux (numéro de catalogue commençant par 67) font également partie du système de comptabilité nationale; elles ont même existé avant les comptes des revenus et dépenses.

Une nomenclature beaucoup plus détaillée d'industries et de biens et services figure dans les tableaux d'entrées-sorties du système (numéro de catalogue commençant par 15). Les publications dont le numéro de catalogue commence par 15 comprennent aussi les mesures de l'apport de chaque branche d'activité au total du produit intérieur brut au coût des facteurs ainsi que les mesures de productivité.

L'établissement est l'unité primaire de production industrielle tant dans les tableaux d'entrées-sorties que dans les estimations du produit intérieur brut par activité économique. Les comptes de flux financiers (publications dont le numéro de catalogue commence par 13) mesurent les opérations financières. Les catégories de prêteurs et d'instruments financiers forment les éléments de base de ces statistiques et la personne morale est le point de départ du classement des agents économiques. Les comptes du bilan des actifs et passifs en circulation sont disponibles annuellement.

Le système de comptabilité nationale constitue un ensemble conceptuellement intégré dans lequel les diverses catégories de comptes peuvent être considérées comme des sous-systèmes étroitement liés entre eux. Au stade actuel de développement, on ne peut faire de comparaison directe entre les éléments basés sur l'établissement et ceux qui sont basés sur l'entité juridique que lorsque les données sont groupées dans des catégories très générales. Toutefois, Statistique Canada poursuit ses recherches sur les relations entre l'entreprise, la société et l'établissement. Il sera peut-être possible un jour de reclasser les données établies sur une certaine base (l'établissement par exemple) de manière à les faire correspondre aux données établies sur une autre base (société ou entreprise).

Dans ses grandes lignes, le système de comptabilité nationale du Canada suit de très près la norme internationale exposée dans la publication des Nations Unies intitulée *Système de comptabilité nationale (Études méthodologiques, série F, no 2, rév. 3, Bureau de statistique, Département des affaires économiques et sociales, Nations Unies, New York, 1970)*.

About the Figures

The series on security transactions with non-residents cover portfolio transactions in stocks and bonds, and include trade in outstanding issues, new issues, and retirements. These series form an integral part of Canada's balance of payments. Certain types of security transactions, which are excluded from this publication, are classified to other balance of payments series:

- security transactions which represent direct investment of capital by principal owners of an enterprise, e.g. parent companies subscribing to new stocks;
- foreign securities held as part of Canada's official international reserves or by Canadian banks for their own account;
- "buy-back" transactions under sale and repurchase agreements on bonds; these are viewed as short-term lending rather than security transactions.

Security transactions are recorded gross of fees and commissions: from 1976 for new Canadian bonds issued abroad, from 1981 for new Canadian stocks and for new foreign securities placed in Canada, and from 1986 for transactions in outstanding Canadian and foreign securities. Previously, these series were compiled net of fees and commissions.

The distinction between new issues and outstanding securities cannot always be made with precision for securities issued in the domestic market. For example, it is difficult to distinguish between new tranches of existing bond issues and trade in previously issued bonds. A similar problem exists in classifying foreign securities.

For transactions in outstanding securities, the data are derived largely from a monthly survey of investment dealers and of other financial institutions such as mutual funds, pension funds and trust companies which regularly buy or sell securities directly through dealers or brokers outside Canada. The data for new issues and retirements are obtained from surveys and non-survey sources such as prospectuses, summaries prepared by dealers and other institutions, press reports, etc.

The quality of the data is felt to be good. While a considerable effort is made to identify the various sectors and institutions which issue securities to non-residents, the data may, at times, be revised substantially when new transactors are identified or information becomes available from annual surveys. The coverage could be weak in some cases, such as purchases of securities directly in foreign markets by private Canadian investors.

For a description of the sources and methods employed in the construction of these series, please refer to "The Canadian Balance of International Payments and International Investment Position - A description of sources and methods", Statistics Canada, Catalogue 67-506, pages 111-125.

A propos des données

Les séries sur les opérations en valeurs mobilières avec des non-résidents ont trait aux opérations de portefeuille en actions et obligations, et comprennent les opérations sur des émissions en circulation, des nouvelles émissions ainsi que les remboursements. Ces séries forment une partie intégrale de la balance des paiements. Certains types d'opérations sur des valeurs mobilières ne sont pas prises en compte dans cette publication mais sont comprises dans d'autres séries de la balance des paiements. Il s'agit:

- des opérations sur des valeurs mobilières qui représentent un investissement direct des principaux propriétaires d'une entreprise, par ex. la souscription d'actions nouvelles par les sociétés mères;
- des valeurs étrangères qui font partie des réserves officielles de change du Canada ou qui sont détenues par des banques canadiennes pour leur propre compte;
- des rachats en vertu d'accords de prise en pension d'obligations, qui sont considérés comme des prêts à court terme plutôt que des opérations sur des valeurs mobilières.

Les chiffres des séries sur les valeurs mobilières incluent les frais de courtage pour les nouvelles obligations canadiennes émises à l'étranger à partir de 1976, pour les nouvelles actions tant canadiennes qu'étrangères, ces dernières émises au Canada, à partir de 1981, et pour les valeurs canadiennes et étrangères en circulation à partir de 1986. Antérieurement, ces séries étaient compilées nettes des frais de courtage.

La distinction entre les nouvelles émissions et celles en circulation ne peut pas toujours être menée avec précision. Ainsi, il est difficile de distinguer entre des nouvelles tranches d'émissions existantes d'obligations et le commerce dans les obligations déjà émises. On retrouve le même problème pour classifier des valeurs étrangères.

Dans le cas des opérations sur des valeurs en circulation, les données proviennent en majeure partie d'une enquête mensuelle auprès des maisons de courtage et des autres établissements financiers comme les fiducies de fonds commun de placement, les sociétés de caisse de retraite et les sociétés de fiducie qui achètent ou vendent régulièrement des valeurs mobilières en passant directement par des courtiers ou des agents à l'extérieur du Canada. Les données sur les nouvelles émissions et les remboursements proviennent d'enquêtes et d'autres sources comme les prospectus, les sommaires préparés par les maisons de courtage et d'autres établissements et les informations de presse.

On estime que ces séries sont de bonne qualité. Des efforts considérables sont déployés pour repérer les différents secteurs et établissements qui émettent des valeurs mobilières ou effectuent des opérations sur des valeurs mobilières avec des non-résidents. Toutefois, les données sont parfois révisées en profondeur lorsque de nouveaux agents sont découverts ou lorsque les résultats des enquêtes annuelles deviennent disponibles. La couverture peut laisser à désirer dans certains cas, notamment pour les valeurs achetées directement sur les marchés étrangers par des investisseurs privés canadiens.

Pour une description des sources et des méthodes utilisées dans la construction de ces séries, se reporter à la publication "La balance des paiements et le bilan des investissements internationaux du Canada - Description des sources et des méthodes", Statistique Canada, n° 67-506 au catalogue, pp. 121-138.

Table of Contents

Page		Page	
Monthly Summary - November 1990	7	Sommaire mensuel - Novembre 1990	7
Table		Tableau	
1. Summary of Transactions with Non-residents in Canadian and Foreign Bonds and Stocks, by Type of Transaction	10	1. Sommaire des opérations avec les non-résidents en obligations et actions, canadiennes et étrangères, par genre d'opération	10
2. Net Transactions with Non-residents in Canadian Bonds, by Area	12	2. Opérations nettes en obligations canadiennes avec les non-résidents, par zone	12
3. Net Transactions with Non-residents in Canadian Stocks, by Area	13	3. Opérations nettes en actions canadiennes avec les non-résidents, par zone	13
4. Transactions with Non-residents in Outstanding Canadian Bonds, Sales and Purchases, by Area	14	4. Opérations avec les non-résidents en obligations canadiennes en circulation, ventes et achats, par zone	14
5. Transactions with Non-residents in Outstanding Canadian Stocks, Sales and Purchases, by Area	16	5. Opérations avec les non-résidents en actions canadiennes en circulation, ventes et achats, par zone	16
6. Transactions with Non-residents in Outstanding Government of Canada and Other Canadian Bonds, Sales and Purchases	18	6. Opérations avec les non-résidents en obligations canadiennes du gouvernement du Canada et en autres obligations canadiennes, ventes et achats	18
7. New Issues of Canadian Bonds Sold to Non-residents, by Currency of Issue	19	7. Nouvelles émissions d'obligations canadiennes vendues aux non-résidents, par devise d'émission	19
8. Transactions with Non-residents in Canadian Bonds, by Sector and Type of Transaction	20	8. Opérations avec les non-résidents en obligations canadiennes, par secteur et genre d'opération	20
9. Net Transactions with Non-residents in Foreign Bonds, by Area	24	9. Opérations nettes avec les non-résidents en obligations étrangères, par zone	24
10. Net Transactions with Non-residents in Foreign Stocks, by Area	25	10. Opérations nettes avec les non-résidents en actions étrangères, par zone	25
11. Transactions with Non-residents in Outstanding Foreign Bonds, Sales and Purchases, by Area	26	11. Opérations avec les non-résidents en obligations étrangères en circulation, ventes et achats, par zone	26
12. Transactions with Non-residents in Outstanding Foreign Stocks, Sales and Purchases, by Area	28	12. Opérations avec les non-résidents en actions étrangères en circulation, ventes et achats, par zone	28
13. Transactions with Non-residents in Government of Canada Paper and other Canadian Money Market Instruments, Sales and Purchases, by Area	30	13. Opérations avec les non-résidents en effets du gouvernement du Canada et en autres effets du marché monétaire canadien, ventes et achats, par zone	30

Table des matières

TABLE OF CONTENTS – Concluded

Table	Page
14. Non-resident Holdings of Canadian Bonds by Type of Issue	32
15. Non-resident Holdings of Canadian Money Market Paper, by Type of Issue	32
16. Selected Capital Market Yields	34

TABLE DES MATIÈRES – fin

Tableau	Page
14. Avoirs des non-résidents sur des obligations canadiennes, par genre d'émission	32
15. Avoirs des non-résidents sur des effets du marché monétaire canadien, par genre d'émission	32
16. Certains rendements du marché des capitaux	34

SECURITY TRANSACTIONS WITH NON-RESIDENTS

Summary - November 1990

Canadian Securities

In November 1990, non-residents again invested heavily in Canadian bonds purchasing a net \$2.5 billion. This brought to over \$13 billion their net investment so far this year. In the current month, the primary market attracted the largest share of foreign investment with net new issues totalling \$1.8 billion.

New bond sales to non-residents remained strong at \$2.4 billion in November, as Canadian borrowers continued to issue bonds directly in foreign markets. A record \$1.6 billion was placed in the U.S. market. Retirements of bonds held by non-residents dropped sharply to \$0.6 billion in the current month from \$1.4 billion in the previous month. This reflects the absence of maturing domestic issues of the Government of Canada which have averaged \$0.5 billion per month so far this year.

OPÉRATIONS EN VALEURS MOBILIÈRES AVEC LES NON-RÉSIDENTS

Sommaire - Novembre 1990

Valeurs mobilières canadiennes

En novembre 1990, les non-résidents ont à nouveau fait d'importants placements en obligations canadiennes, achetant sur base nette \$2.5 milliards. Cela porte à plus de \$13 milliards la valeur de leurs placements nets cette année. Le marché primaire a attiré la majorité des placements étrangers au cours du mois, les nouvelles émissions nettes ayant totalisé \$1.8 milliard.

Les ventes de nouvelles obligations aux non-résidents n'ont pas faibli en novembre puisqu'elles ont atteint \$2.4 milliards, les emprunteurs canadiens continuant à émettre des obligations directement sur les marchés étrangers. La somme record de \$1.6 milliard a été placée sur le marché américain. Les remboursements d'obligations détenues par des non-résidents ont fortement diminué pour tomber à \$0.6 milliard au cours du mois, comparativement à \$1.4 milliard le mois précédent. Cette baisse s'explique par l'absence d'émissions intérieures du gouvernement du Canada arrivant à échéance ce mois-ci, alors que la valeur de telles émissions a été de \$0.5 milliard par mois en moyenne depuis le début de l'année.

Security Transactions with Non-residents

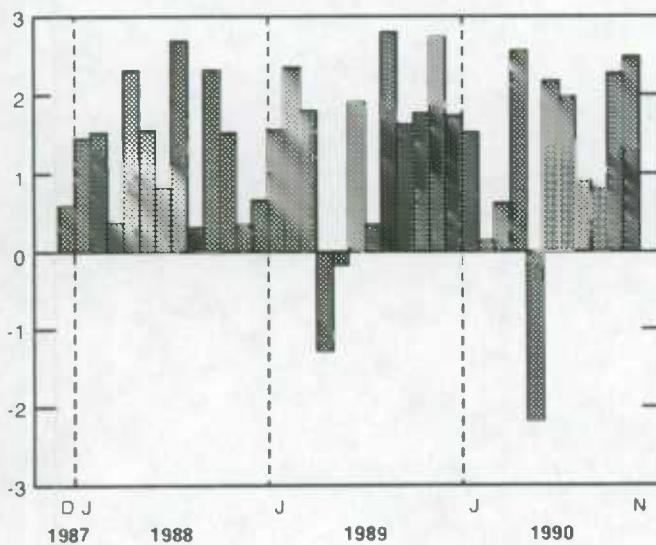
(Net sales to non-residents + / net purchases from non-residents -)

Opérations en valeurs mobilières avec les non-résidents

(Ventes nettes aux non-résidents + / achats nets de non-résidents -)

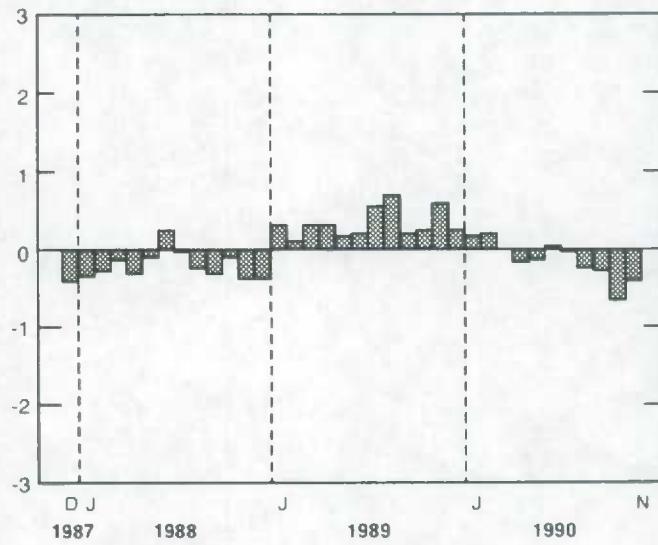
Canadian Bonds – Obligations canadiennes

\$ Billions – \$ Millions



Canadian Stocks – Actions canadiennes

\$ Billions – \$ Millions



In the secondary market, non-residents invested a net \$653 million in Canadian bonds in November, an amount similar to that in the past three months. The net investment in the current month came from the United Kingdom, Japan and other Asian countries; this was partially offset by net disinvestment from the United States and Continental Europe. The gross value of trading rose 10% to a record \$26 billion in the current month with most of the trading concentrated in Government of Canada bonds.

For the fifth consecutive month, non-residents reduced their holdings of Canadian stocks, \$409 million in November, bringing to \$1.5 billion the net disinvestment so far this year. Some three-quarters of the net selling in November was by U.S. residents, the balance mainly by Europeans. The gross value of trading was sharply lower at \$1.7 billion for the month, down from the \$3.0 billion average recorded this year. Canadian stock prices, as measured by the TSE 300 Composite Index, rose 2.2% in November.

Foreign Securities

Residents sold, on a net basis, \$267 million of foreign bonds in November 1990, representing the third consecutive monthly net reduction. The net sales in the current month were concentrated in U.S. government bonds. Residents were net buyers of U.S. stocks (\$182 million) and net sellers of overseas stocks (\$46 million).

Sur le marché secondaire, les placements nets des non-résidents en obligations canadiennes ont atteint \$653 millions en novembre, soit des placements du même ordre que ceux des trois mois précédents. Le placement net au cours du mois provient du Royaume-Uni, du Japon et d'autres pays asiatiques; ce placement a été contrebalancé en partie par un désinvestissement net des États-Unis et de l'Europe continentale. La valeur brute des échanges sur le marché secondaire a grimpé de 10% pour atteindre un nouveau sommet de \$26 milliards au cours du mois.

Pour le cinquième mois consécutif, les non-résidents ont diminué leurs avoirs d'actions canadiennes, le désinvestissement net s'élevant à \$409 millions en novembre et portant à \$1.5 milliard le désinvestissement net cette année. Environ les trois quarts des ventes nettes en novembre sont faites par des résidents des États-Unis et le reste, surtout par des Européens. La valeur brute des échanges au cours du mois, soit \$1.7 milliard, est bien inférieure à la moyenne mensuelle de \$3.0 milliards observée au cours de l'année. Le cours des actions canadiennes, mesuré par l'indice composite 300 de la Bourse de Toronto, a grimpé de 2.2% en novembre.

Valeurs mobilières étrangères

En novembre 1990, les résidents ont vendu sur une base nette pour \$267 millions d'obligations étrangères, soit une troisième réduction mensuelle nette d'affilée. Les ventes nettes au cours du mois portaient surtout sur des obligations du gouvernement des États-Unis. Les résidents ont été des acheteurs nets d'actions américaines (\$182 millions) et des vendeurs nets d'actions d'outre-mer (\$46 millions) en novembre.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Summary of Transactions with Non-residents in Canadian and Foreign Bonds and Stocks, by Type of Transaction

Period No.	Canadian securities										
	Valeurs mobilières canadiennes										
	Canadian bonds				Canadian stocks				Total		
	Obligations canadiennes				Actions canadiennes				Total		
Outstanding bonds (net)	New issues	Retirements	Total	Outstanding stocks (net)	New issues (net)	Total	Outstanding securities (net)	New issues (net)	Total	No.	Total (net)
Obligations en cours (nettes)	Nouvelles émissions	Remboursements	(net)	Actions en cours (nettes)	Nouvelles émissions (nettes)	(net)	Valeurs mobilières en cours (nettes)	Nouvelles émissions (nettes)	(net)		Total (net)
millions of dollars - millions de dollars											
1 1980	1,071	4,900	- 2,510	3,461	987	503	1,490	2,058	2,893	4,950	
2 1981	1,254	13,313	- 3,063	11,504	- 1,112	483	- 629	142	10,733	10,875	
3 1982	- 157	16,552	- 4,430	11,964	- 507	198	- 308	- 664	12,320	11,656	
4 1983	475	9,643	- 5,338	4,780	- 262	1,174	912	213	5,479	5,692	
5 1984	3,728	9,232	- 5,252	7,707	- 240	392	152	3,488	4,372	7,859	
6 1985	3,283	14,912	- 7,129	11,066	1,196	355	1,551	4,479	8,138	12,617	
7 1986	7,413	25,094	- 9,966	22,541	699	1,178	1,876	8,111	16,305	24,417	
8 1987	2,560	17,075	- 12,011	7,624	4,261	2,380	6,640	6,821	7,444	14,264	
9 1988	8,277	20,848	- 13,255	15,871	- 2,833	454	- 2,379	5,444	8,048	13,492	
10 1989	9,252	21,888	- 14,071	17,069	2,998	872	3,871	12,250	8,689	20,939	
11 1989 I	2,733	6,073	- 3,092	5,714	624	66	690	3,356	3,047	6,403	
12 II	- 581	4,426	- 3,405	439	542	117	659	- 39	1,138	1,099	
13 III	4,103	4,238	- 3,599	4,741	1,093	346	1,440	5,196	985	6,181	
14 IV	2,998	7,151	- 3,975	6,174	739	343	1,082	3,737	3,519	7,256	
15 1990 I	130	5,113	- 3,004	2,239	357	18	375	487	2,127	2,614	
16 II	- 1,171	7,011	- 3,271	2,568	- 367	79	- 288	- 1,538	3,819	2,281	
17 III	2,424	4,422	- 3,161	3,684	- 652	130	- 522	1,772	1,390	3,162	
18 IV											
19 1989 January	1,220	682	- 343	1,559	286	14	300	1,506	354	1,859	
20 February	445	3,015	- 1,103	2,357	104	4	108	549	1,917	2,466	
21 March	1,052	2,375	- 1,646	1,781	269	47	317	1,322	776	2,098	
22 April	- 881	1,204	- 1,607	- 1,285	244	59	303	- 637	- 344	- 981	
23 May	- 337	1,027	- 863	- 174	174	6	180	- 164	170	6	
24 June	635	2,196	- 935	1,896	146	52	198	781	1,313	2,094	
25 July	1,160	1,069	- 1,902	328	323	226	549	1,483	- 606	876	
26 August	1,893	1,610	- 702	2,801	632	48	680	2,525	957	3,482	
27 September	1,044	1,558	- 996	1,606	132	73	204	1,175	635	1,810	
28 October	1,245	2,184	- 1,686	1,743	225	25	251	1,470	523	1,993	
29 November	755	3,033	- 1,061	2,728	365	220	585	1,120	2,192	3,313	
30 December	1,003	1,934	- 1,227	1,709	155	97	252	1,157	804	1,961	
31 1990 January	609	1,332	- 440	1,501	147	15	162	756	907	1,663	
32 February	- 59	1,233	- 1,028	146	203	21	224	144	226	370	
33 March	- 408	2,548	- 1,536	604	16	- 18	- 2	- 392	994	602	
34 April	611	2,685	- 735	2,560	- 176	11	- 166	434	1,960	2,395	
35 May	- 2,282	1,607	- 1,483	- 2,159	- 138	9	- 129	- 2,420	132	- 2,288	
36 June	499	2,720	- 1,052	2,166	- 28	60	32	471	1,727	2,198	
37 July	1,190	1,474	- 698	1,965	- 64	40	- 24	1,126	815	1,941	
38 August	547	1,424	- 1,089	881	- 241	1	- 240	306	336	642	
39 September	685	1,524	- 1,374	835	- 350	89	- 261	334	239	574	
40 October	781	2,904	- 1,394	2,291	- 649	2	- 646	132	1,512	1,645	
41 November	653	2,428	- 584	2,497	- 410	1	- 409	243	1,845	2,088	
42 December											

Notes: Throughout Tables 1 to 13 a minus sign indicates the purchase of securities from non-residents, i.e. an outflow of capital from Canada. Quarterly totals may include amounts related to transactions not allocable to a particular month.

42

TABLEAU 1. Sommaire des opérations avec les non-résidents en obligations et actions, canadiennes et étrangères, par genre d'opération

Foreign securities										Période	
Valeurs mobilières étrangères											
Foreign bonds			Foreign stocks			Total					
Obligations étrangères			Actions étrangères			Total					
Outstanding bonds (net)	New issues (net)	Total (net)	Outstanding stocks (net)	New issues (net)	Total (net)	Outstanding securities (net)	New issues (net)	Total (net)			
Obligations en cours (nettes)	Nouvelles émissions (nettes)		Actions en cours (nettes)	Nouvelles émissions (nettes)		Valeurs mobilières en cours (nettes)	Nouvelles émissions (nettes)				
millions of dollars - millions de dollars											
- 19	- 49	- 68	13	- 127	- 115	- 6	- 176	- 182	1980	1	
- 19	- 13	- 31	82	- 74	8	64	- 87	- 23	1981	2	
- 223	- 11	- 234	- 307	- 2	- 309	- 530	- 13	- 543	1982	3	
- 448	- 3	- 451	- 815	- 10	- 825	- 1,263	- 13	- 1,276	1983	4	
- 1,116	- 242	- 1,359	- 692	- 22	- 714	- 1,809	- 264	- 2,073	1984	5	
- 388	- 363	- 750	- 469	- 101	- 570	- 856	- 464	- 1,320	1985	6	
- 136	- 43	- 179	- 1,489	- 576	- 2,065	- 1,625	- 619	- 2,244	1986	7	
- 834	- 41	- 874	- 548	- 519	- 1,067	- 1,382	- 559	- 1,941	1987	8	
86	- 159	- 74	- 791	- 229	- 1,020	- 705	- 388	- 1,094	1988	9	
- 1,517	- 39	- 1,556	- 741	- 27	- 768	- 2,258	- 66	- 2,324	1989	10	
- 520	- 1	- 521	424	- 11	413	- 96	- 12	- 108	1989 I	11	
449	- 2	447	- 222	- 17	- 239	227	- 19	208	II	12	
- 1,364	- 2	- 1,366	- 881	18	- 863	- 2,245	17	- 2,229	III	13	
- 82	- 35	- 116	- 62	- 17	- 79	- 144	- 52	- 196	IV	14	
337	28	365	- 100	- 11	- 112	236	16	253	1990 I	15	
- 857	-	- 857	608	- 18	590	- 249	- 18	- 267	II	16	
402	- 13	389	- 465	- 8	- 473	- 62	- 22	- 84	III	17	
									IV	18	
- 384	1	- 383	- 44	- 4	- 48	- 428	- 3	- 431	1989 Janvier	19	
- 344	- 1	- 345	423	- 4	419	79	- 5	74	Février	20	
196	- 1	196	77	- 4	73	274	- 5	269	Mars	21	
242	- 2	240	- 144	- 3	- 147	98	- 5	93	Avril	22	
- 148	- 2	- 150	276	- 3	274	128	- 5	124	Mai	23	
346	2	348	- 378	- 12	- 390	- 32	- 10	- 41	Juin	24	
526	1	527	- 351	- 3	- 353	175	- 2	173	Juillet	25	
- 1,434	- 2	- 1,437	16	- 3	13	- 1,418	- 5	- 1,424	Août	26	
- 456	-	- 455	- 467	24	- 444	- 923	24	- 899	Septembre	27	
52	- 1	51	- 131	- 4	- 135	- 79	- 5	- 84	Octobre	28	
- 139	- 5	- 144	11	- 4	7	- 128	- 9	- 137	Novembre	29	
10	- 29	- 19	-	- 9	- 9	10	- 38	- 28	Décembre	30	
- 645	4	- 640	- 90	- 4	- 94	- 734	-	- 734	1990 Janvier	31	
577	5	582	47	- 4	43	624	1	624	Février	32	
410	19	429	- 34	- 4	- 38	376	15	391	Mars	33	
- 707	4	- 702	130	- 3	127	- 577	1	- 575	Avril	34	
279	2	281	409	- 13	397	688	- 11	678	Mai	35	
- 428	- 6	- 434	52	- 3	49	- 376	- 9	- 385	Juin	36	
- 199	- 1	- 200	- 92	- 3	- 95	- 291	- 4	- 295	Juillet	37	
- 60	- 5	- 65	- 537	- 3	- 539	- 597	- 7	- 604	Août	38	
661	- 8	654	195	- 3	192	856	- 11	846	Septembre	39	
399	- 3	396	66	- 55	12	465	- 57	408	Octobre	40	
269	- 2	267	- 133	- 3	- 136	136	- 5	131	Novembre	41	
									Décembre	42	

Note: Dans les tableaux 1 à 13 un signe moins indique l'achat de valeurs mobilières auprès des non-résidents, i.e. une sortie de capital du Canada. Les totaux trimestriels peuvent comprendre des montants se rapportant à des opérations qui ne sont pas propres à un mois donné.

TABLE 2. Net Transactions with Non-residents in Canadian Bonds, by Area

TABLEAU 2. Opérations nettes en obligations canadiennes avec les non-résidents, par zone

Period Période	United States États-Unis	United Kingdom Royaume-Uni	Other EEC(1) Autres CÉE(1)	Japan Japon	Other foreign countries Autres pays étrangers	All foreign countries Tous les pays étrangers
millions of dollars - millions de dollars						
1980	1,297	174	498	742	750	3,461
1981	5,045	602	2,139	782	2,936	11,504
1982	2,183	233	4,902	383	4,265	11,964
1983	- 101	256	1,579	938	2,108	4,780
1984	- 482	707	2,355	1,835	3,293	7,707
1985	777	972	3,966	3,242	2,109	11,066
1986	- 931	2,455	3,165	11,232	6,620	22,541
1987	745	1,187	- 200	3,892	2,000	7,624
1988	2,664	3,241	2,154	2,622	5,190	15,871
1989	3,276	3,325	1,534	5,332	3,602	17,069
1986 I	822	240	709	1,768	1,481	5,020
II	- 1,015	740	1,164	1,602	1,526	4,017
III	- 850	579	781	3,330	1,797	5,637
IV	111	896	512	4,532	1,816	7,867
1987 I	154	76	- 192	2,248	168	2,453
II	- 399	86	- 195	1,617	671	1,781
III	- 102	745	411	- 80	1,080	2,054
IV	1,091	279	- 223	108	81	1,335
1988 I	1,661	756	- 120	104	947	3,347
II	- 600	846	1,130	1,532	1,762	4,669
III	1,727	781	877	248	1,697	5,330
IV	- 124	858	267	738	785	2,525
1989 I	824	1,253	1,611	932	1,094	5,714
II	1,462	- 326	- 387	- 438	127	439
III	1,240	1,735	- 123	1,547	342	4,741
IV	- 250	663	432	3,291	2,038	6,174
1990 I	1,494	- 528	- 623	973	924	2,239
II	2,702	823	56	- 178	- 835	2,568
III	924	1,301	- 412	1,343	528	3,684
IV						

(1) Other European Economic Community (EEC) includes Belgium, Denmark, the Federal Republic of Germany, France, Greece, Ireland, Italy, Luxembourg, the Netherlands, Portugal and Spain.

(1) Autres pays de la Communauté économique européenne (CÉE) comprennent la Belgique, le Danemark, l'Espagne, la France, la Grèce, l'Irlande, l'Italie, le Luxembourg, les Pays-Bas, le Portugal, et la République fédérale d'Allemagne.

TABLE 3. Net Transactions with Non-residents in Canadian Stocks, by Area

TABLEAU 3. Opérations nettes en actions canadiennes avec les non-résidents, par zone

Period Période	United States États-Unis	United Kingdom Royaume-Uni	Other EEC(1) Autres CEE(1)	Japan Japon	Other foreign countries Autres pays étrangers	All foreign countries Tous les pays étrangers
millions of dollars - millions de dollars						
1980	1,267	117	196	- 92	2	1,490
1981	- 604	93	- 14	- 4	- 100	- 629
1982	- 148	- 40	- 4	- 1	- 115	- 308
1983	681	23	70	19	120	912
1984	297	- 107	48	- 6	- 80	152
1985	1,634	- 66	- 17	30	- 30	1,551
1986	1,257	- 274	232	322	339	1,876
1987	3,308	832	1,243	108	1,148	6,640
1988	- 1,644	- 667	16	- 67	- 16	- 2,379
1989	4,033	- 247	154	- 17	- 51	3,871
1986 I	1,111	- 28	1	185	56	1,325
II	- 338	- 121	- 25	99	35	- 350
III	147	- 109	125	22	144	329
IV	338	- 17	131	16	105	573
1987 I	1,809	347	227	3	263	2,649
II	1,018	316	583	29	630	2,576
III	1,399	412	320	65	598	2,793
IV	- 917	- 243	114	10	- 341	- 1,378
1988 I	- 407	- 173	- 81	- 11	- 67	- 739
II	- 52	- 137	69	- 32	- 14	- 165
III	- 548	- 145	42	- 2	54	- 600
IV	- 636	- 213	- 14	- 22	11	- 874
1989 I	847	- 77	- 39	- 30	- 12	690
II	725	- 80	- 42	53	3	659
III	1,433	- 21	72	- 44	1	1,440
IV	1,028	- 69	163	4	- 44	1,082
1990 I	470	47	- 21	- 63	- 57	375
II	- 164	- 46	- 4	- 18	- 56	- 288
III	- 822	178	83	5	33	- 522
IV						

(1) Other European Economic Community (EEC) includes Belgium, Denmark, the Federal Republic of Germany, France, Greece, Ireland, Italy, Luxembourg, the Netherlands, Portugal and Spain.

(1) Autres pays de la Communauté économique européenne (CÉE) comprend la Belgique, le Danemark, l'Espagne, la France, la Grèce, l'Irlande, l'Italie, le Luxembourg, les Pays-Bas, le Portugal, et la République fédérale d'Allemagne.

TABLE 4. Transactions with Non-residents in Outstanding Canadian Bonds, Sales and Purchases, by Area

No.	Period	United States			United Kingdom			Continental Europe		
		États-Unis			Royaume-Uni			Europe continentale		
		Sales to Ventes	Purchases from Achats	Net sales(+) Ventes nettes(+)	Sales to Ventes	Purchases from Achats	Net sales(+) Ventes nettes(+)	Sales to Ventes	Purchases from Achats	Net sales(+) Ventes nettes(+)
millions of dollars - millions de dollars										
1	1980	753	- 590	+ 163	566	- 487	+ 78	130	- 72	+ 58
2	1981	738	- 568	+ 170	610	- 489	+ 122	236	- 90	+ 146
3	1982	937	- 1,424	- 487	944	- 1,094	- 150	755	- 441	+ 314
4	1983	1,529	- 1,913	- 384	1,296	- 1,306	- 9	484	- 349	+ 135
5	1984	2,816	- 2,404	+ 412	2,401	- 1,850	+ 550	1,641	- 629	+ 1,011
6	1985	6,319	- 5,896	+ 423	5,809	- 5,505	+ 304	2,198	- 1,563	+ 635
7	1986	13,285	- 13,471	- 186	8,997	- 8,673	+ 325	2,466	- 2,006	+ 460
8	1987	16,917	- 17,424	- 507	8,535	- 8,202	+ 332	2,090	- 1,472	+ 619
9	1988	20,686	- 18,282	+ 2,404	12,943	- 10,961	+ 1,982	3,258	- 1,551	+ 1,708
10	1989	28,364	- 28,015	+ 349	28,140	- 25,846	+ 2,294	5,337	- 4,153	+ 1,184
11	1989 I	5,663	- 5,215	+ 448	5,811	- 4,983	+ 829	1,259	- 552	+ 708
12	II	7,893	- 7,422	+ 471	7,796	- 8,161	- 366	1,153	- 1,155	- 2
13	III	7,038	- 6,326	+ 713	6,803	- 5,384	+ 1,420	1,291	- 1,168	+ 123
14	IV	7,770	- 9,052	- 1,283	7,730	- 7,318	+ 412	1,633	- 1,278	+ 355
15	1990 I	7,962	- 7,883	+ 79	9,054	- 10,096	- 1,042	1,477	- 1,688	- 211
16	II	10,720	- 11,170	- 450	11,207	- 10,898	+ 309	2,506	- 2,101	+ 405
17	III	10,722	- 10,441	+ 281	12,636	- 11,806	+ 830	2,218	- 2,098	+ 121
18	IV									
19	1989 January	1,561	- 1,226	+ 335	1,817	- 1,368	+ 449	430	- 130	+ 299
20	February	1,780	- 1,991	- 211	1,718	- 1,538	+ 180	334	- 185	+ 150
21	March	2,305	- 1,992	+ 313	2,254	- 2,059	+ 195	493	- 235	+ 258
22	April	2,354	- 2,849	- 494	2,047	- 2,137	- 90	487	- 343	+ 144
23	May	2,209	- 2,052	+ 157	2,585	- 2,914	- 329	259	- 252	+ 7
24	June	3,304	- 2,501	+ 802	3,149	- 3,097	+ 52	402	- 550	- 148
25	July	2,527	- 2,337	+ 191	2,884	- 1,812	+ 1,073	328	- 261	+ 67
26	August	2,654	- 2,266	+ 388	2,059	- 1,904	+ 154	549	- 627	- 77
27	September	1,854	- 1,720	+ 134	1,838	- 1,657	+ 181	412	- 275	+ 137
28	October	3,019	- 3,536	- 517	3,006	- 2,828	+ 178	525	- 386	+ 139
29	November	2,862	- 3,647	- 785	2,992	- 2,929	+ 62	697	- 575	+ 122
30	December	1,873	- 1,855	+ 17	1,711	- 1,532	+ 178	411	- 316	+ 94
31	1990 January	2,655	- 2,857	- 202	2,874	- 3,497	- 622	485	- 632	- 146
32	February	3,096	- 2,870	+ 226	3,539	- 3,799	- 260	456	- 567	- 110
33	March	2,204	- 2,151	+ 53	2,631	- 2,776	- 145	533	- 487	+ 45
34	April	3,910	- 3,864	+ 46	3,344	- 2,829	+ 516	551	- 414	+ 136
35	May	4,067	- 4,719	- 652	3,672	- 4,080	- 408	973	- 892	+ 81
36	June	2,728	- 2,572	+ 156	4,162	- 3,963	+ 199	980	- 791	+ 189
37	July	3,271	- 2,980	+ 291	3,371	- 3,428	- 56	861	- 727	+ 133
38	August	4,385	- 4,567	- 182	5,935	- 5,384	+ 551	716	- 793	- 78
39	September	3,057	- 2,887	+ 170	3,320	- 2,985	+ 336	641	- 576	+ 65
40	October	4,769	- 3,953	+ 816	5,610	- 5,075	+ 535	987	- 1,048	- 61
41	November	5,339	- 5,450	- 111	5,641	- 5,345	+ 296	846	- 964	- 118
42	December									

Note: Quarterly totals may include amounts related to transactions not allocable to a particular month.

TABLEAU 4. Opérations avec les non-résidents en obligations canadiennes en circulation, ventes et achats, par zone

Japan			Other foreign countries			All foreign countries			Période	N°
Japon		Autres pays étrangers		Tous les pays étrangers						
Sales to	Purchases from	Net sales (+)	Sales to	Purchases from	Net sales (+)	Sales to	Purchases from	Net sales (+)		
Ventes	Achats	Ventes nettes (+)	Ventes	Achats	Ventes nettes (+)	Ventes	Achats	Ventes nettes (+)		
millions of dollars - millions de dollars										
731	- 107	+ 624	322	- 174	+ 148	2,501	- 1,430	+ 1,071	1980	1
789	- 182	+ 606	299	- 90	+ 209	2,672	- 1,418	+ 1,254	1981	2
1,479	- 1,501	- 22	509	- 322	+ 188	4,624	- 4,782	- 157	1982	3
1,352	- 713	+ 639	581	- 486	+ 94	5,242	- 4,767	+ 475	1983	4
2,020	- 595	+ 1,425	842	- 512	+ 329	9,719	- 5,991	+ 3,728	1984	5
4,646	- 2,612	+ 2,034	1,532	- 1,645	- 113	20,505	- 17,222	+ 3,283	1985	6
11,610	- 5,055	+ 6,556	1,803	- 1,545	+ 258	38,162	- 30,749	+ 7,413	1986	7
6,131	- 4,449	+ 1,681	2,302	- 1,867	+ 434	35,974	- 33,414	+ 2,560	1987	8
8,600	- 7,381	+ 1,219	4,828	- 3,863	+ 965	50,316	- 42,038	+ 8,277	1988	9
14,954	- 11,524	+ 3,430	7,577	- 5,582	+ 1,995	84,371	- 75,120	+ 9,252	1989	10
2,764	- 2,120	+ 644	1,654	- 1,549	+ 105	17,151	- 14,419	+ 2,733	1989 I	11
3,850	- 4,440	- 590	711	- 805	- 94	21,403	- 21,984	- 581	II	12
3,381	- 2,204	+ 1,177	1,623	- 952	+ 670	20,136	- 16,034	+ 4,103	III	13
4,959	- 2,759	+ 2,200	3,590	- 2,276	+ 1,314	25,681	- 22,683	+ 2,998	IV	14
4,860	- 4,057	+ 803	3,323	- 2,823	+ 500	26,677	- 26,547	+ 130	1990 I	15
3,942	- 4,390	- 449	1,896	- 2,883	- 986	30,271	- 31,443	- 1,171	II	16
2,788	- 1,645	+ 1,144	1,808	- 1,760	+ 48	30,173	- 27,749	+ 2,424	III	17
									IV	18
545	- 469	+ 76	724	- 664	+ 60	5,078	- 3,858	+ 1,220	1989 Janvier	19
1,362	- 1,056	+ 306	778	- 759	+ 19	5,973	- 5,528	+ 445	Février	20
857	- 595	+ 262	150	- 125	+ 25	6,058	- 5,006	+ 1,052	Mars	21
579	- 1,097	- 517	187	- 110	+ 77	5,654	- 6,535	- 881	Avril	22
1,179	- 1,344	- 165	271	- 278	- 7	6,503	- 6,840	- 337	Mai	23
2,092	- 2,000	+ 92	250	- 413	- 163	9,197	- 8,561	+ 635	Juin	24
1,193	- 1,374	- 181	401	- 390	+ 11	7,334	- 6,174	+ 1,160	Juillet	25
1,659	- 604	+ 1,055	703	- 330	+ 373	7,624	- 5,731	+ 1,893	Août	26
529	- 226	+ 303	517	- 228	+ 289	5,151	- 4,107	+ 1,044	Septembre	27
1,518	- 462	+ 1,056	1,184	- 795	+ 389	9,252	- 8,007	+ 1,245	Octobre	28
1,980	- 894	+ 1,087	958	- 689	+ 269	9,489	- 8,734	+ 755	Novembre	29
1,461	- 1,404	+ 57	1,446	- 791	+ 655	6,901	- 5,898	+ 1,003	Décembre	30
2,586	- 1,272	+ 1,314	1,542	- 1,276	+ 266	10,142	- 9,533	+ 609	1990 Janvier	31
591	- 754	- 163	1,341	- 1,092	+ 249	9,022	- 9,082	- 59	Février	32
1,684	- 2,032	- 348	440	- 453	- 13	7,491	- 7,899	- 408	Mars	33
1,294	- 1,310	- 16	538	- 609	- 71	9,637	- 9,026	+ 611	Avril	34
1,291	- 1,630	- 339	743	- 1,707	- 964	10,746	- 13,028	- 2,282	Mai	35
1,357	- 1,451	- 95	613	- 564	+ 49	9,840	- 9,341	+ 499	Juin	36
1,333	- 598	+ 735	599	- 512	+ 87	9,435	- 8,245	+ 1,190	Juillet	37
917	- 631	+ 286	791	- 821	- 31	12,743	- 12,196	+ 547	Août	38
539	- 416	+ 123	416	- 425	- 9	7,974	- 7,289	+ 685	Septembre	39
546	- 850	- 304	391	- 596	- 205	12,302	- 11,521	+ 781	Octobre	40
809	- 541	+ 267	892	- 574	+ 319	13,527	- 12,875	+ 653	Novembre	41
									Décembre	42

Note: Les totaux trimestriels peuvent comprendre des montants se rapportant à des opérations qui ne sont pas propres à un mois donné.

TABLE 5. Transactions with Non-residents in Outstanding Canadian Stocks, Sales and Purchases, by Area

No.	Period	United States États-Unis			United Kingdom Royaume-Uni			Continental Europe Europe continentale		
		Sales to Ventes	Purchases from Achats	Net sales(+) Ventes nettes(+)	Sales to Ventes	Purchases from Achats	Net sales(+) Ventes nettes(+)	Sales to Ventes	Purchases from Achats	Net sales(+) Ventes nettes(+)
millions of dollars - millions de dollars										
1	1980	5,283	- 4,428	+ 855	754	- 652	+ 102	1,398	- 1,244	+ 153
2	1981	3,274	- 4,125	- 851	563	- 604	- 41	895	- 1,100	- 205
3	1982	1,990	- 2,296	- 306	426	- 483	- 57	408	- 534	- 125
4	1983	2,886	- 2,927	- 41	778	- 931	- 153	1,136	- 1,182	- 46
5	1984	3,591	- 3,531	+ 59	814	- 1,027	- 213	820	- 872	- 52
6	1985	5,720	- 4,306	+ 1,415	1,340	- 1,470	- 130	1,097	- 1,201	- 103
7	1986	9,800	- 8,836	+ 964	1,537	- 1,961	- 424	1,936	- 1,895	+ 41
8	1987	20,216	- 17,752	+ 2,464	4,798	- 4,192	+ 606	4,562	- 3,898	+ 663
9	1988	11,219	- 12,981	- 1,762	1,857	- 2,563	- 706	1,809	- 2,123	- 313
10	1989	16,934	- 13,343	+ 3,591	2,550	- 2,934	- 384	2,703	- 2,845	- 142
11	1989 I	4,023	- 3,191	+ 832	638	- 725	- 87	636	- 712	- 76
12	II	3,678	- 3,034	+ 644	576	- 675	- 99	527	- 602	- 75
13	III	5,030	- 3,760	+ 1,270	707	- 793	- 86	739	- 786	- 48
14	IV	4,204	- 3,358	+ 845	630	- 741	- 112	802	- 745	+ 57
15	1990 I	3,786	- 3,329	+ 457	686	- 639	+ 46	586	- 611	- 25
16	II	3,130	- 3,333	- 202	412	- 467	- 55	469	- 512	- 43
17	III	2,186	- 3,059	- 873	672	- 507	+ 165	656	- 625	+ 31
18	IV									
19	1989 January	1,440	- 1,070	+ 370	245	- 261	- 16	213	- 290	- 77
20	February	1,132	- 937	+ 195	222	- 239	- 17	196	- 238	- 42
21	March	1,376	- 1,090	+ 286	157	- 184	- 27	212	- 167	+ 46
22	April	1,201	- 938	+ 263	149	- 174	- 25	167	- 182	- 14
23	May	1,218	- 1,007	+ 211	170	- 247	- 77	148	- 173	- 25
24	June	1,169	- 985	+ 184	217	- 209	+ 7	197	- 229	- 31
25	July	1,298	- 867	+ 431	220	- 240	- 20	211	- 251	- 40
26	August	1,848	- 1,237	+ 611	261	- 262	- 2	276	- 286	- 10
27	September	1,866	- 1,642	+ 225	214	- 282	- 69	242	- 240	+ 2
28	October	1,516	- 1,127	+ 389	223	- 276	- 53	213	- 259	- 46
29	November	1,481	- 1,100	+ 381	216	- 295	- 80	330	- 264	+ 66
30	December	1,191	- 1,117	+ 75	186	- 161	+ 25	250	- 211	+ 39
31	1990 January	1,539	- 1,330	+ 209	281	- 231	+ 50	159	- 231	- 71
32	February	1,196	- 949	+ 246	224	- 225	- 1	227	- 210	+ 17
33	March	1,036	- 1,032	+ 4	166	- 167	- 1	180	- 150	+ 30
34	April	867	- 982	- 115	129	- 138	- 9	115	- 136	- 21
35	May	1,154	- 1,204	- 50	110	- 153	- 42	167	- 168	- 1
36	June	1,094	- 1,109	- 15	167	- 170	- 3	175	- 196	- 20
37	July	691	- 819	- 128	206	- 163	+ 43	186	- 174	+ 12
38	August	927	- 1,354	- 428	310	- 209	+ 101	309	- 261	+ 48
39	September	552	- 869	- 317	150	- 129	+ 21	146	- 177	- 31
40	October	627	- 1,133	- 506	103	- 167	- 63	116	- 168	- 52
41	November	492	- 796	- 305	60	- 93	- 34	79	- 132	- 52
42	December									

Note: Quarterly totals may include amounts related to transactions not allocable to a particular month.

TABLEAU 5. Opérations avec les non-résidents en actions canadiennes en circulation, ventes et achats, par zone

Japan			Other foreign countries			All foreign countries			Période	N°		
Japon		Autres pays étrangers			Tous les pays étrangers							
Sales to	Purchases from	Net sales(+)	Sales to	Purchases from	Net sales(+)	Sales to	Purchases from	Net sales(+)				
Ventes	Achats	Ventes nettes(+)	Ventes	Achats	Ventes nettes(+)	Ventes	Achats	Ventes nettes(+)				
millions of dollars - millions de dollars												
25	- 119	- 94	217	- 247	- 30	7,676	- 6,690	+ 987	1980	1		
13	- 17	- 4	184	- 195	- 11	4,929	- 6,041	- 1,112	1981	2		
2	- 5	- 4	95	- 110	- 15	2,921	- 3,428	- 507	1982	3		
33	- 15	+ 18	211	- 250	- 39	5,044	- 5,306	- 262	1983	4		
7	- 13	- 6	159	- 188	- 29	5,392	- 5,632	- 240	1984	5		
50	- 21	+ 29	294	- 310	- 15	8,502	- 7,306	+ 1,196	1985	6		
94	- 66	+ 27	578	- 487	+ 90	13,944	- 13,246	+ 699	1986	7		
305	- 205	+ 100	1,973	- 1,545	+ 428	31,854	- 27,593	+ 4,261	1987	8		
101	- 168	- 68	1,159	- 1,143	+ 17	16,145	- 18,978	- 2,833	1988	9		
234	- 261	- 27	1,122	- 1,161	- 39	23,543	- 20,545	+ 2,998	1989	10		
31	- 61	- 30	317	- 331	- 14	5,644	- 5,020	+ 624	1989 I	11		
130	- 77	+ 53	260	- 240	+ 20	5,171	- 4,628	+ 542	II	12		
38	- 89	- 51	291	- 283	+ 8	6,805	- 5,712	+ 1,093	III	13		
35	- 34	+ 1	254	- 306	- 52	5,923	- 5,184	+ 739	IV	14		
24	- 88	- 63	237	- 295	- 58	5,319	- 4,963	+ 357	1990 I	15		
29	- 47	- 18	206	- 255	- 49	4,246	- 4,613	- 367	II	16		
27	- 22	+ 5	260	- 241	+ 19	3,802	- 4,454	- 652	III	17		
									IV	18		
16	- 14	+ 2	103	- 96	+ 6	2,016	- 1,730	+ 286	1989 Janvier	19		
10	- 34	- 24	97	- 106	- 8	1,657	- 1,553	+ 104	Février	20		
5	- 14	- 9	87	- 113	- 26	1,836	- 1,567	+ 269	Mars	21		
1	- 6	- 5	77	- 51	+ 25	1,595	- 1,350	+ 244	Avril	22		
94	- 24	+ 70	111	- 116	- 5	1,741	- 1,567	+ 174	Mai	23		
34	- 46	- 12	59	- 61	- 2	1,676	- 1,531	+ 146	Juin	24		
8	- 28	- 20	88	- 116	- 28	1,825	- 1,502	+ 323	Juillet	25		
24	- 21	+ 4	117	- 87	+ 29	2,526	- 1,894	+ 632	Août	26		
6	- 40	- 34	83	- 75	+ 8	2,412	- 2,280	+ 132	Septembre	27		
11	- 16	- 5	74	- 133	- 59	2,036	- 1,811	+ 225	Octobre	28		
15	- 9	+ 6	86	- 95	- 9	2,129	- 1,764	+ 365	Novembre	29		
9	- 8	+ 1	86	- 70	+ 16	1,722	- 1,567	+ 155	Décembre	30		
5	- 13	- 8	81	- 113	- 32	2,065	- 1,918	+ 147	1990 Janvier	31		
10	- 51	- 41	67	- 85	- 18	1,724	- 1,521	+ 203	Février	32		
9	- 23	- 14	82	- 86	- 4	1,473	- 1,458	+ 16	Mars	33		
3	- 18	- 15	63	- 80	- 17	1,176	- 1,353	- 176	Avril	34		
7	- 26	- 19	56	- 81	- 25	1,495	- 1,632	- 138	Mai	35		
19	- 3	+ 16	81	- 86	- 5	1,536	- 1,564	- 28	Juin	36		
14	- 7	+ 7	67	- 64	+ 3	1,164	- 1,228	- 64	Juillet	37		
9	- 6	+ 3	84	- 49	+ 35	1,639	- 1,880	- 241	Août	38		
4	- 9	- 5	104	- 123	- 18	956	- 1,306	- 350	Septembre	39		
4	- 30	- 26	62	- 64	- 1	913	- 1,562	- 649	Octobre	40		
1	- 3	- 1	28	- 46	- 18	660	- 1,070	- 410	Novembre	41		
									Décembre	42		

Nota: Les totaux trimestriels peuvent comprendre des montants se rapportant à des opérations qui ne sont pas propres à un mois donné.

TABLE 6. Transactions with Non-residents in Outstanding Government of Canada and Other Canadian Bonds, Sales and Purchases

TABLEAU 6. Opérations avec les non-résidents en obligations canadiennes du gouvernement du Canada et en autres obligations canadiennes, ventes et achats

Period Période	Government of Canada bonds			Other Canadian bonds			Total		
	Obligations du gouvernement du Canada			Autres obligations canadiennes					
	Sales to Ventes	Purchases from Achats	Net sales(+) Ventes nettes(+)	Sales to Ventes	Purchases from Achats	Net sales(+) Ventes nettes(+)	Sales to Ventes	Purchases from Achats	Net sales(+) Ventes nettes(+)
millions of dollars - millions de dollars									
1980	1,919	- 891	+ 1,027	582	- 539	+ 43	2,501	- 1,430	+ 1,071
1981	1,927	- 772	+ 1,155	744	- 646	+ 99	2,672	- 1,418	+ 1,254
1982	3,082	- 2,898	+ 184	1,542	- 1,883	- 341	4,624	- 4,782	- 157
1983	2,877	- 2,442	+ 435	2,365	- 2,325	+ 40	5,242	- 4,767	+ 475
1984	5,852	- 2,986	+ 2,866	3,867	- 3,006	+ 862	9,719	- 5,991	+ 3,728
1985	12,328	- 9,654	+ 2,674	8,177	- 7,568	+ 609	20,505	- 17,222	+ 3,283
1986	26,460	- 19,556	+ 6,904	11,701	- 11,193	+ 509	38,162	- 30,749	+ 7,413
1987	29,683	- 26,904	+ 2,779	6,291	- 6,510	- 219	35,974	- 33,414	+ 2,560
1988	43,394	- 36,231	+ 7,163	6,921	- 5,807	+ 1,115	50,316	- 42,038	+ 8,277
1989	78,871	- 68,971	+ 9,899	5,501	- 6,148	- 648	84,371	- 75,120	+ 9,252
1989 I	15,891	- 13,202	+ 2,689	1,261	- 1,217	+ 43	17,151	- 14,419	+ 2,733
II	20,197	- 20,349	- 151	1,205	- 1,635	- 430	21,403	- 21,984	- 581
III	18,918	- 14,706	+ 4,212	1,218	- 1,328	- 110	20,136	- 16,034	+ 4,103
IV	23,865	- 20,715	+ 3,150	1,817	- 1,968	- 151	25,681	- 22,683	+ 2,998
1990 I	25,211	- 24,596	+ 614	1,466	- 1,950	- 484	26,677	- 26,547	+ 130
II	28,922	- 29,485	- 563	1,350	- 1,958	- 608	30,271	- 31,443	- 1,171
III	29,151	- 26,421	+ 2,730	1,021	- 1,328	- 307	30,173	- 27,749	+ 2,424
1989 Jan. - Janv.	4,712	- 3,620	+ 1,092	366	- 238	+ 127	5,078	- 3,858	+ 1,220
Feb. - Fév.	5,380	- 5,041	+ 338	593	- 487	+ 106	5,973	- 5,528	+ 445
March - Mars	5,787	- 4,531	+ 1,257	271	- 476	- 205	6,058	- 5,006	+ 1,052
April - Avril	5,442	- 6,253	- 811	212	- 282	- 70	5,654	- 6,535	- 881
May - Mai	6,044	- 6,123	- 79	458	- 717	- 259	6,503	- 6,840	- 337
June - Juin	8,697	- 7,962	+ 735	500	- 599	- 100	9,197	- 8,561	+ 635
July - Juillet	6,987	- 5,693	+ 1,294	347	- 481	- 134	7,334	- 6,174	+ 1,160
August - Août	7,256	- 5,410	+ 1,846	368	- 321	+ 47	7,624	- 5,731	+ 1,893
Sept. - Sept.	4,669	- 3,592	+ 1,078	481	- 515	- 34	5,151	- 4,107	+ 1,044
Oct. - Oct.	8,750	- 7,427	+ 1,323	502	- 580	- 78	9,252	- 8,007	+ 1,245
Nov. - Nov.	8,763	- 7,907	+ 856	726	- 827	- 101	9,489	- 8,734	+ 755
Dec. - Déc.	6,339	- 5,359	+ 980	562	- 539	+ 23	6,901	- 5,898	+ 1,003
1990 Jan. - Janv.	9,699	- 8,984	+ 714	444	- 548	- 105	10,142	- 9,533	+ 609
Feb. - Fév.	8,568	- 8,360	+ 208	454	- 721	- 267	9,022	- 9,082	- 59
March - Mars	6,931	- 7,241	- 310	561	- 658	- 98	7,491	- 7,899	- 408
April - Avril	9,215	- 8,497	+ 718	422	- 529	- 107	9,637	- 9,026	+ 611
May - Mai	10,224	- 12,144	- 1,920	522	- 883	- 362	10,746	- 13,028	- 2,282
June - Juin	9,468	- 8,828	+ 640	372	- 513	- 142	9,840	- 9,341	+ 499
July - Juillet	9,016	- 7,814	+ 1,203	419	- 431	- 13	9,435	- 8,245	+ 1,190
August - Août	12,405	- 11,724	+ 681	338	- 472	- 134	12,743	- 12,196	+ 547
Sept. - Sept.	7,713	- 6,870	+ 843	261	- 419	- 158	7,974	- 7,289	+ 685
Oct. - Oct.	12,028	- 10,998	+ 1,030	274	- 523	- 249	12,302	- 11,521	+ 781
Nov. - Nov.	13,075	- 12,467	+ 608	452	- 408	+ 44	13,527	- 12,875	+ 653

Note: Quarterly totals may include amounts related to transactions not allocable to a particular month

Nota: Les totaux trimestriels peuvent comprendre des montants se rapportant à des opérations qui ne sont pas propres à un mois donné.

TABLE 7. New Issues of Canadian Bonds Sold to Non-residents, by Currency of Issue

TABLEAU 7. Nouvelles émissions d'obligations canadiennes vendues aux non-résidents, par devise d'émission

Period Période	United States dollars Dollars américains			Other foreign currencies Autres devises étrangères	Canadian dollars Dollars canadiens			Total
	Domestic Domestique	Euro	Total		Domestic Domestique	Euro	Total	
	millions of dollars - millions de dollars							
1980	2,280	1,200	3,480	433	500	490	990	4,903
1981	6,131	4,181	10,312	1,472	411	1,118	1,529	13,313
1982	4,177	6,647	10,824	2,764	785	2,177	2,962	16,550
1983	2,990	2,851	5,841	1,958	781	1,062	1,844	9,643
1984	1,254	2,888	4,143	2,325	891	1,874	2,764	9,232
1985	2,885	5,349	8,234	2,485	1,415	2,777	4,192	14,912
1986	2,273	9,659	11,932	6,572	1,368	5,222	6,590	25,094
1987	3,129	914	4,043	6,694	1,775	4,564	6,339	17,075
1988	4,099	2,484	6,584	4,349	3,137	6,779	9,916	20,848
1989	5,062	1,733	6,795	4,493	4,340	6,260	10,600	21,888
1989 I	833	-	833	885	740	3,616	4,355	6,073
II	1,546	24	1,570	1,575	427	854	1,282	4,426
III	1,015	15	1,030	844	1,836	528	2,364	4,238
IV	1,668	1,694	3,362	1,190	1,337	1,261	2,599	7,151
1990 I	1,809	59	1,868	1,245	1,802	198	2,000	5,113
II	3,359	233	3,591	851	2,154	414	2,568	7,011
III	547	507	1,054	1,060	1,833	476	2,308	4,422
IV								
1989 Jan. - Janv.	-	-	-	206	236	241	477	682
Feb. - Fév.	535	-	535	194	29	2,257	2,286	3,015
March - Mars	297	-	297	485	475	1,118	1,593	2,375
April - Avril	-	-	-	723	47	434	480	1,204
May - Mai	203	-	203	503	23	298	321	1,027
June - Juin	1,343	24	1,367	349	358	123	480	2,196
July - Juillet	505	12	517	365	142	46	188	1,069
August - Août	505	-	505	417	486	203	689	1,610
Sept. - Sept.	6	3	9	61	1,208	280	1,488	1,558
Oct. - Oct.	582	410	992	321	412	458	870	2,184
Nov. - Nov.	269	1,284	1,553	584	290	606	897	3,033
Dec. - Déc.	817	-	817	285	635	197	832	1,934
1990 Jan - Janv.	739	-	739	-	557	35	593	1,332
Feb. - Fév.	30	-	30	468	609	127	736	1,233
March - Mars	1,040	59	1,099	777	636	36	672	2,548
April - Avril	1,514	233	1,747	483	454	-	454	2,685
May - Mai	1,130	-	1,130	10	282	186	467	1,607
June - Juin	715	-	715	358	1,418	228	1,647	2,720
July - Juillet	504	414	919	170	284	102	385	1,474
August - Août	16	-	16	660	500	247	747	1,424
Sept. - Sept.	27	93	119	230	1,049	127	1,175	1,524
Oct. - Oct.	1,065	-	1,065	751	696	392	1,089	2,904
Nov. - Nov.	1,590	-	1,590	315	522	-	522	2,428

Note: Quarterly totals may include amounts related to transactions not allocable to a particular month.

Nota: Les totaux trimestriels peuvent comprendre des montants se rapportant à des opérations qui ne sont pas propres à un mois donné.

TABLE 8. Transactions with Non-residents in Canadian Bonds, by Sector and Type of Transaction

TABLEAU 8. Opérations avec les non-résidents en obligations canadiennes, par secteur et genre d'opération

Period Période	Government of Canada Gouvernement du Canada				Government of Canada enterprises Entreprises de l'administration fédérale			
	Outstanding issues (net) Émissions en cours (nettes)	New issues Nouvelles émissions	Retirements Remboursements	Total (Net) - 1,306	Outstanding issues (net) Émissions en cours (nettes)	New issues Nouvelles émissions	Retirements Remboursements	Total (Net) - 676
millions of dollars - millions de dollars								
1980	1,027	375	- 255	1,147	10	863	- 43	830
1981	1,155	713	- 306	1,561	- 17	1,289	- 156	1,116
1982	184	1,859	- 538	1,505	- 27	2,097	- 251	1,820
1983	435	1,244	- 1,607	72	- 36	1,067	- 422	609
1984	2,866	1,130	- 1,306	2,690	- 13	1,140	- 676	451
1985	2,674	3,752	- 1,112	5,314	28	1,683	- 1,150	561
1986	6,904	3,763	- 1,204	9,463	- 61	2,731	- 870	1,800
1987	2,779	2,210	- 2,860	2,129	54	1,219	- 1,074	199
1988	7,163	2,968	- 2,003	8,127	- 67	1,577	- 2,013	- 503
1989	9,899	3,750	- 3,777	9,873	- 194	2,077	- 1,001	883
1986 I	869	2,212	- 307	2,774	2	864	- 313	554
II	737	279	- 229	787	- 33	938	- 183	722
III	1,491	1,146	- 129	2,508	- 47	296	- 142	107
IV	3,807	125	- 539	3,394	18	632	- 233	417
1987 I	1,803	528	- 581	1,750	8	403	- 151	260
II	- 301	1,036	- 1,276	- 541	21	300	- 251	69
III	432	499	- 198	734	- 16	269	- 529	- 276
IV	844	148	- 805	187	41	247	- 142	146
1988 I	2,223	440	- 306	2,356	16	496	- 709	- 197
II	2,394	983	- 272	3,104	- 28	186	- 317	- 159
III	2,033	835	- 226	2,641	- 25	585	- 149	412
IV	514	710	- 1,198	26	- 31	311	- 839	- 559
1989 I	2,689	631	- 810	2,510	- 117	534	- 347	70
II	- 151	354	- 469	- 267	- 21	693	- 80	592
III	4,212	1,670	- 1,139	4,743	- 54	275	- 176	45
IV	3,150	1,095	- 1,358	2,887	- 1	575	- 398	177
1990 I	614	1,685	- 1,426	873	- 90	764	- 204	470
II	- 563	2,121	- 1,122	436	- 9	192	- 455	- 272
III	2,730	1,744	- 1,420	3,054	- 21	171	- 473	- 322

TABLE 8. Transactions with Non-residents in Canadian Bonds, by Sector and Type of Transaction - Continued

TABLEAU 8. Opérations avec les non-résidents en obligations canadiennes, par secteur et genre d'opération - suite

Period Période	Provincial governments				Provincial government enterprises			
	Administrations provinciales				Entreprises d'administrations provinciales			
	Outstanding issues (net) Émissions en cours (nettes)	New issues Nouvelles émissions	Retirements Remboursements	Total (net)	Outstanding issues (net) Émissions en cours (nettes)	New issues Nouvelles émissions	Retirements Remboursements	Total (net)
millions of dollars · millions de dollars								
1980	47	273	- 432	- 111	38	1,249	- 676	611
1981	- 45	2,780	- 411	2,324	40	3,653	- 753	2,941
1982	- 189	3,876	- 730	2,957	- 24	3,792	- 1,148	2,621
1983	- 47	2,800	- 910	1,843	213	2,610	- 889	1,933
1984	30	2,630	- 743	1,917	520	1,574	- 961	1,134
1985	191	2,720	- 702	2,209	435	2,070	- 2,397	108
1986	481	7,311	- 1,200	6,592	145	2,307	- 2,310	142
1987	- 114	3,881	- 2,254	1,513	51	1,540	- 1,994	- 403
1988	230	5,313	- 2,002	3,541	696	1,229	- 3,366	- 1,441
1989	- 339	4,174	- 2,959	876	172	2,420	- 2,408	184
1986 I	37	954	- 262	729	19	525	- 360	183
II	36	1,762	- 392	1,406	58	808	- 810	56
III	193	968	- 280	880	39	960	- 729	269
IV	215	3,627	- 265	3,577	29	14	- 410	- 367
1987 I	5	527	- 448	84	43	486	- 422	106
II	- 120	1,467	- 699	647	1	475	- 305	171
III	- 30	737	- 577	130	- 44	3	- 352	- 392
IV	32	1,150	- 530	652	50	577	- 915	- 288
1988 I	143	1,200	- 720	622	- 8	524	- 832	- 317
II	107	673	- 351	429	129	391	- 657	- 137
III	26	1,134	- 390	769	108	256	- 1,159	- 795
IV	- 47	2,307	- 540	1,720	467	58	- 718	- 193
1989 I	8	2,115	- 879	1,244	157	1,213	- 508	862
II	- 161	339	- 1,057	- 879	42	316	- 724	- 365
III	- 110	401	- 474	- 182	- 18	215	- 406	- 209
IV	- 76	1,318	- 549	693	- 9	676	- 770	- 104
1990 I	- 68	1,438	- 578	792	- 168	566	- 377	21
II	- 125	1,452	- 651	675	- 267	1,963	- 433	1,263
III	- 149	1,189	- 335	705	- 11	48	- 417	- 381

TABLE 8. Transactions with Non-residents in Canadian Bonds, by Sector and Type of Transaction - Continued

TABLEAU 8. Opérations avec les non-résidents en obligations canadiennes, par secteur et genre d'opération - suite

TABLE 8. Transactions with Non-residents in Canadian Bonds, by Sector and Type of Transaction - Concluded

TABLEAU 8. Opérations avec les non-résidents en obligations canadiennes, par secteur et genre d'opération - fin

TABLE 9. Net Transactions with Non-residents in Foreign Bonds, by Area

TABLEAU 9. Opérations nettes avec les non-résidents en obligations étrangères, par zone

Period Période	United States États- Unis	United Kingdom Royaume- Uni	Other EEC(1) Autres CEE(1)	Japan Japon	Other foreign countries Autres pays étrangers	All foreign countries Tous les pays étrangers
						millions of dollars - millions de dollars
1980	- 64	- 2	1	1	- 3	- 68
1981	- 71	38	3	- 1	-	- 31
1982	- 207	- 2	- 13	- 1	- 11	- 234
1983	- 467	- 2	3	-	15	- 451
1984	- 1,212	- 75	4	56	- 131	- 1,359
1985	- 553	- 114	- 38	234	- 279	- 750
1986	- 178	- 70	22	49	- 2	- 179
1987	- 1,231	325	135	- 122	19	- 874
1988	118	- 23	42	12	- 222	- 74
1989	- 1,165	- 331	- 307	127	119	- 1,556
1986 I	395	- 118	-	20	20	317
II	- 460	- 45	16	119	34	- 335
III	436	- 4	29	- 34	- 31	395
IV	- 548	97	- 22	- 56	- 25	- 555
1987 I	- 23	10	15	- 34	- 10	- 43
II	- 514	- 18	11	- 52	4	- 570
III	105	115	9	18	16	263
IV	- 799	217	101	- 53	8	- 526
1988 I	642	24	5	14	- 164	521
II	- 908	21	20	- 25	2	- 889
III	331	- 35	21	15	- 38	294
IV	52	- 34	- 5	8	- 22	-
1989 I	- 405	- 95	- 30	1	7	- 521
II	512	- 65	- 21	7	14	447
III	- 1,169	- 112	- 231	116	31	- 1,366
IV	- 104	- 58	- 25	3	67	- 116
1990 I	60	129	146	- 17	47	365
II	- 554	- 176	- 137	83	- 73	- 857
III	726	- 231	- 97	14	- 24	389
IV						

(1) Other European Economic Community (EEC) includes Belgium, Denmark, the Federal Republic of Germany, France, Greece, Ireland, Italy, Luxembourg, the Netherlands, Spain and Portugal.

(1) Autres pays de la Communauté économique européenne (CEE) comprend la Belgique, le Danemark, l'Espagne, la France, la Grèce, l'Irlande, l'Italie, le Luxembourg, les Pays-Bas, le Portugal, et la République fédérale d'Allemagne.

TABLE 10. Net Transactions with Non-residents in Foreign Stocks, by Area

TABLEAU 10. Opérations nettes avec les non-résidents en actions étrangères, par zone

Period Période	United States États- Unis	United Kingdom Royaume- Uni	Other EEC(1) Autres CÉE(1)	Japan Japon	Other foreign countries Autres pays étrangers	All foreign countries Tous les pays étrangers
	millions of dollars - millions de dollars					
1980	- 38	11	2	1	- 90	- 115
1981	20	- 8	- 7	- 3	6	8
1982	- 266	28	- 19	- 2	- 51	- 309
1983	- 683	- 91	- 19	- 49	17	- 825
1984	- 416	- 141	- 36	- 25	- 97	- 714
1985	- 146	- 235	- 15	- 13	- 161	- 570
1986	- 824	- 895	- 17	155	- 484	- 2,065
1987	- 538	- 651	7	243	- 128	- 1,067
1988	- 447	- 32	- 115	- 180	- 247	- 1,020
1989	- 378	- 305	- 113	101	- 73	- 768
1986 I	- 73	- 111	15	19	- 49	- 200
II	- 206	- 206	2	41	- 203	- 572
III	- 171	- 301	14	50	- 132	- 540
IV	- 374	- 276	- 48	45	- 100	- 753
1987 I	296	- 142	8	10	27	197
II	- 600	- 75	- 23	70	- 73	- 701
III	308	- 309	-	74	- 34	40
IV	- 542	- 125	21	90	- 48	- 603
1988 I	- 89	38	- 62	- 24	- 198	- 335
II	- 117	- 39	- 12	101	16	- 50
III	- 278	11	4	- 132	- 45	- 441
IV	37	- 42	- 45	- 125	- 20	- 195
1989 I	383	- 6	- 7	- 25	68	413
II	- 231	- 82	- 23	29	67	- 239
III	- 881	- 37	27	30	- 3	- 863
IV	351	- 181	- 110	67	- 206	- 79
1990 I	4	- 37	- 16	51	- 113	- 112
II	748	- 43	- 32	- 20	- 62	590
III	- 207	- 142	- 11	20	- 132	- 473

(1) Other European Economic Community (EEC) includes Belgium, Denmark, the Federal Republic of Germany, France, Greece, Ireland, Italy, Luxembourg, the Netherlands, Portugal and Spain.

(1) Autres pays de la Communauté économique européenne (CÉE) comprend la Belgique, le Danemark, l'Espagne, la France, la Grèce, l'Irlande, l'Italie, le Luxembourg, les Pays-Bas, le Portugal, et la République fédérale d'Allemagne.

TABLE 11. Transactions with Non-residents in Outstanding Foreign Bonds, Sales and Purchases, by Area

No.	Period	United States			United Kingdom			Continental Europe		
		États-Unis			Royaume-Uni			Europe continentale		
		Sales to Ventes	Purchases from Achats	Net sales(+) Ventes nettes(+)	Sales to Ventes	Purchases from Achats	Net sales(+) Ventes nettes(+)	Sales to Ventes	Purchases from Achats	Net sales(+) Ventes nettes(+)
millions of dollars - millions de dollars										
1	1980	371	- 395	- 24	15	- 18	- 3	11	- 6	+ 5
2	1981	372	- 445	- 73	52	- 14	+ 38	11	- 5	+ 6
3	1982	570	- 774	- 204	22	- 24	- 2	41	- 62	- 20
4	1983	2,474	- 2,980	- 506	124	- 126	- 2	104	- 48	+ 56
5	1984	10,395	- 11,583	- 1,188	309	- 384	- 75	165	- 94	+ 72
6	1985	21,300	- 21,842	- 542	1,776	- 1,890	- 114	351	- 361	- 10
7	1986	27,710	- 27,890	- 180	2,638	- 2,708	- 70	333	- 297	+ 36
8	1987	61,164	- 62,395	- 1,231	1,565	- 1,240	+ 325	195	- 65	+ 130
9	1988	32,303	- 32,186	+ 116	531	- 554	- 23	104	- 76	+ 28
10	1989	46,520	- 47,687	- 1,167	1,056	- 1,386	- 331	453	- 585	- 132
11	1989 I	9,457	- 9,862	- 405	225	- 321	- 95	9	- 37	- 28
12	II	14,147	- 13,636	+ 512	232	- 297	- 65	8	- 33	- 25
13	III	10,629	- 11,798	- 1,170	243	- 356	- 112	174	- 322	- 148
14	IV	12,288	- 12,392	- 104	355	- 413	- 58	262	- 192	+ 70
15	1990 I	15,725	- 15,666	+ 60	354	- 225	+ 129	568	- 385	+ 183
16	II	9,461	- 10,015	- 554	99	- 275	- 176	125	- 261	- 135
17	III	12,377	- 11,651	+ 726	73	- 304	- 231	228	- 322	- 94
18	IV									
19	1989 January	1,807	- 2,072	- 264	53	- 165	- 112	1	- 17	- 16
20	February	3,754	- 4,111	- 357	43	- 19	+ 24	7	- 20	- 12
21	March	3,858	- 3,653	+ 205	130	- 137	- 7	-	- 1	- 1
22	April	5,263	- 5,024	+ 239	98	- 114	- 16	-	- 5	- 5
23	May	4,405	- 4,503	- 98	47	- 76	- 29	1	- 9	- 7
24	June	4,436	- 4,074	+ 362	86	- 107	- 21	7	- 19	- 12
25	July	4,402	- 3,783	+ 620	41	- 94	- 53	71	- 176	- 106
26	August	3,595	- 4,964	- 1,369	125	- 177	- 52	100	- 106	- 6
27	September	2,608	- 3,028	- 420	77	- 85	- 7	4	- 40	- 36
28	October	4,821	- 4,772	+ 49	157	- 137	+ 20	24	- 44	- 19
29	November	4,715	- 4,895	- 180	174	- 226	- 52	185	- 100	+ 85
30	December	2,741	- 2,709	+ 32	21	- 47	- 26	53	- 48	+ 4
31	1990 January	4,631	- 5,416	- 785	215	- 135	+ 81	180	- 94	+ 86
32	February	6,707	- 6,184	+ 523	53	- 23	+ 30	265	- 244	+ 21
33	March	4,387	- 4,059	+ 328	86	- 68	+ 18	123	- 48	+ 75
34	April	2,671	- 3,295	- 625	36	- 49	- 14	54	- 138	- 84
35	May	4,298	- 3,936	+ 362	47	- 59	- 12	65	- 117	- 52
36	June	2,488	- 2,779	- 291	16	- 165	- 149	6	- 5	+ 1
37	July	3,798	- 3,900	- 102	11	- 69	- 58	4	- 58	- 54
38	August	4,824	- 4,874	- 50	6	- 21	- 15	124	- 141	- 18
39	September	3,751	- 2,875	+ 877	57	- 214	- 158	101	- 123	- 22
40	October	3,369	- 3,133	+ 235	29	- 18	+ 11	536	- 393	+ 143
41	November	2,952	- 2,644	+ 309	93	- 411	- 318	298	- 18	+ 280
42	December									

Note: Quarterly totals may include amounts related to transactions not allocable to a particular month.

TABLEAU 11. Opérations avec les non-résidents en obligations étrangères en circulation, ventes et achats, par zone

Note: Les totaux trimestriels peuvent comprendre des montants se rapportant à des opérations qui ne sont pas propres à un mois donné.

TABLE 12. Transactions with Non-residents in Outstanding Foreign Stocks, Sales and Purchases, by Area

No.	Period	United States États-Unis			United Kingdom Royaume-Uni			Continental Europe Europe continentale		
		Sales to Ventes	Purchases from Achats	Net sales(+) Ventes nettes(+)	Sales to Ventes	Purchases from Achats	Net sales(+) Ventes nettes(+)	Sales to Ventes	Purchases from Achats	Net sales(+) Ventes nettes(+)
millions of dollars - millions de dollars										
1	1980	4,956	- 4,932	+ 24	121	- 95	+ 26	125	- 140	- 16
2	1981	5,923	- 5,839	+ 84	90	- 97	- 8	104	- 116	- 12
3	1982	4,802	- 5,066	- 264	86	- 58	+ 28	44	- 75	- 30
4	1983	7,311	- 7,991	- 680	114	- 205	- 91	154	- 143	+ 11
5	1984	9,123	- 9,528	- 406	97	- 235	- 137	146	- 155	- 9
6	1985	11,852	- 11,996	- 144	161	- 337	- 176	188	- 266	- 77
7	1986	19,892	- 20,456	- 564	499	- 1,394	- 895	312	- 396	- 83
8	1987	29,745	- 30,061	- 315	1,482	- 1,923	- 441	745	- 839	- 94
9	1988	16,921	- 17,306	- 384	1,102	- 1,133	- 32	1,046	- 1,166	- 120
10	1989	20,815	- 21,154	- 338	892	- 1,197	- 305	1,970	- 2,179	- 209
11	1989 I	5,231	- 4,837	+ 394	326	- 333	- 6	470	- 484	- 14
12	II	5,337	- 5,560	- 223	163	- 244	- 82	568	- 531	+ 37
13	III	4,760	- 5,632	- 872	212	- 249	- 37	545	- 556	- 11
14	IV	5,487	- 5,125	+ 362	191	- 372	- 181	386	- 607	- 221
15	1990 I	4,389	- 4,374	+ 15	183	- 220	- 37	522	- 572	- 50
16	II	6,581	- 5,815	+ 766	180	- 223	- 43	724	- 742	- 18
17	III	4,975	- 5,173	- 198	290	- 432	- 142	555	- 670	- 115
18	IV									
19	1989 January	1,294	- 1,334	- 40	76	- 67	+ 9	128	- 128	-
20	February	1,859	- 1,457	+ 402	201	- 183	+ 18	133	- 148	- 15
21	March	1,570	- 1,512	+ 58	38	- 70	- 33	200	- 193	+ 7
22	April	1,467	- 1,592	- 124	48	- 68	- 20	136	- 137	- 1
23	May	1,703	- 1,493	+ 210	61	- 77	- 16	202	- 155	+ 47
24	June	1,769	- 2,106	- 338	47	- 93	- 47	223	- 217	+ 5
25	July	1,305	- 1,580	- 275	38	- 76	- 37	129	- 151	- 22
26	August	1,652	- 1,699	- 47	87	- 88	-	240	- 212	+ 28
27	September	1,404	- 1,926	- 521	81	- 72	+ 9	165	- 144	+ 21
28	October	2,067	- 2,127	- 60	66	- 78	- 12	160	- 235	- 75
29	November	1,486	- 1,301	+ 184	71	- 94	- 23	119	- 219	- 100
30	December	1,485	- 1,332	+ 153	41	- 186	- 145	93	- 129	- 36
31	1990 January	1,469	- 1,479	- 10	68	- 84	- 17	156	- 187	- 30
32	February	1,187	- 1,108	+ 79	46	- 57	- 10	145	- 170	- 25
33	March	1,418	- 1,425	- 7	55	- 74	- 20	203	- 206	- 3
34	April	1,517	- 1,233	+ 284	34	- 66	- 33	208	- 249	- 42
35	May	2,837	- 2,420	+ 417	52	- 50	+ 2	194	- 202	- 9
36	June	1,864	- 1,813	+ 51	84	- 99	- 15	286	- 266	+ 21
37	July	1,638	- 1,717	- 79	100	- 127	- 27	215	- 276	- 60
38	August	1,635	- 2,026	- 391	102	- 181	- 79	172	- 252	- 80
39	September	1,454	- 1,152	+ 302	81	- 116	- 35	144	- 128	+ 16
40	October	1,516	- 1,407	+ 109	75	- 112	- 37	154	- 182	- 28
41	November	1,255	- 1,381	- 126	134	- 137	- 3	115	- 132	- 17
42	December									

Note: Quarterly totals may include amounts related to transactions not allocable to a particular month.

TABLEAU 12. Opérations avec les non-résidents en actions étrangères en circulation, ventes et achats, par zone

Japan			Other foreign countries			All foreign countries			Période	N°
Japon		Autres pays étrangers		Tous les pays étrangers						
Sales to	Purchases from	Net sales(+)	Sales to	Purchases from	Net sales(+)	Sales to	Purchases from	Net sales(+)		
Ventes	Achats	Ventes nettes(+)	Ventes	Achats	Ventes nettes(+)	Ventes	Achats	Ventes nettes(+)		
millions of dollars - millions de dollars										
19	- 18	+ 1	116	- 139	- 23	5,337	- 5,324	+ 13	1980	1
64	- 67	- 3	121	- 100	+ 21	6,302	- 6,220	+ 82	1981	2
30	- 32	- 2	79	- 118	- 39	5,041	- 5,349	- 307	1982	3
78	- 127	- 49	148	- 154	- 5	7,805	- 8,620	- 815	1983	4
103	- 128	- 25	149	- 265	- 116	9,618	- 10,311	- 692	1984	5
155	- 168	- 13	235	- 293	- 58	12,591	- 13,059	- 469	1985	6
649	- 493	+ 155	406	- 508	- 102	21,758	- 23,247	- 1,489	1986	7
844	- 601	+ 243	890	- 831	+ 59	33,706	- 34,255	- 548	1987	8
692	- 855	- 163	545	- 636	- 92	20,305	- 21,096	- 791	1988	9
755	- 654	+ 101	692	- 682	+ 10	25,125	- 25,867	- 741	1989	10
155	- 180	- 25	224	- 148	+ 76	6,406	- 5,982	+ 424	1989 I	11
147	- 118	+ 29	202	- 186	+ 16	6,417	- 6,639	- 222	II	12
212	- 182	+ 30	130	- 121	+ 9	5,860	- 6,741	- 881	III	13
241	- 174	+ 67	137	- 227	- 90	6,443	- 6,505	- 62	IV	14
167	- 116	+ 51	158	- 238	- 80	5,418	- 5,519	- 100	1990 I	15
147	- 168	- 20	320	- 397	- 77	7,952	- 7,344	+ 608	II	16
129	- 109	+ 20	344	- 373	- 28	6,293	- 6,758	- 465	III	17
									IV	18
40	- 74	- 34	72	- 51	+ 20	1,610	- 1,654	- 44	1989 Janvier	19
62	- 70	- 8	67	- 41	+ 26	2,322	- 1,899	+ 423	Février	20
38	- 25	+ 12	83	- 51	+ 32	1,928	- 1,851	+ 77	Mars	21
60	- 37	+ 23	48	- 69	- 21	1,759	- 1,904	- 144	Avril	22
42	- 42	-	99	- 64	+ 35	2,107	- 1,831	+ 276	Mai	23
32	- 33	- 1	50	- 48	+ 2	2,120	- 2,498	- 378	Juin	24
53	- 64	- 11	41	- 47	- 6	1,567	- 1,918	- 351	Juillet	25
55	- 28	+ 27	45	- 35	+ 9	2,078	- 2,062	+ 16	Août	26
60	- 45	+ 15	42	- 34	+ 9	1,752	- 2,220	- 467	Septembre	27
76	- 57	+ 19	54	- 57	- 3	2,423	- 2,554	- 131	Octobre	28
53	- 39	+ 14	41	- 106	- 66	1,770	- 1,759	+ 11	Novembre	29
85	- 41	+ 43	33	- 48	- 14	1,736	- 1,736	-	Décembre	30
56	- 46	+ 10	33	- 76	- 43	1,782	- 1,872	- 90	1990 Janvier	31
36	- 23	+ 13	38	- 48	- 10	1,453	- 1,406	+ 47	Février	32
44	- 25	+ 19	80	- 102	- 23	1,798	- 1,832	- 34	Mars	33
48	- 60	- 12	52	- 119	- 68	1,857	- 1,727	+ 130	Avril	34
44	- 51	- 7	90	- 85	+ 6	3,218	- 2,809	+ 409	Mai	35
34	- 35	- 2	165	- 168	- 3	2,433	- 2,381	+ 52	Juin	36
72	- 43	+ 29	109	- 64	+ 44	2,135	- 2,227	- 92	Juillet	37
23	- 23	-	152	- 138	+ 13	2,083	- 2,620	- 537	Août	38
20	- 27	- 7	76	- 158	- 82	1,776	- 1,581	+ 195	Septembre	39
44	- 35	+ 10	98	- 85	+ 13	1,886	- 1,820	+ 66	Octobre	40
31	- 28	+ 3	52	- 42	+ 10	1,586	- 1,719	- 133	Novembre	41
									Décembre	42

Note: Les totaux trimestriels peuvent comprendre des montants se rapportant à des opérations qui ne sont pas propres à un mois donné.

TABLE 13. Transactions with Non-residents in Government of Canada Paper and other Canadian Money Market Instruments, Sales and Purchases, by Area

TABLEAU 13. Opérations avec les non-résidents en effets du gouvernement du Canada et en autres effets du marché monétaire canadien, ventes et achats, par zone

Other Canadian money market paper										Période	N°		
Autres effets du marché monétaire canadien													
United States			Other foreign countries			All foreign countries							
États-Unis			Autres pays étrangers			Tous les pays Étrangers							
Sales to	Purchases from	Net sales(+)	Sales to	Purchases from	Net sales(+)	Sales to	Purchases from	Net sales(+)	Ventes nettes(+)	Ventes nettes(+)	Ventes nettes(+)		
Ventes	Achats	Ventes nettes(+)	Ventes	Achats	Ventes nettes(+)	Ventes	Achats	Ventes	Ventes nettes(+)	Ventes nettes(+)	Ventes nettes(+)		
millions of dollars - millions de dollars													
22,477	- 22,076	+ 401	1,415	- 1,308	+ 107	23,892	- 23,384	+ 508	1980			1	
25,275	- 24,047	+ 1,228	1,328	- 1,349	- 22	26,602	- 25,396	+ 1,206	1981			2	
9,231	- 10,263	- 1,032	480	- 427	+ 53	9,711	- 10,690	- 979	1982			3	
7,116	- 6,326	+ 790	564	- 574	- 10	7,680	- 6,900	+ 780	1983			4	
7,660	- 7,597	+ 62	355	- 402	- 48	8,014	- 7,999	+ 15	1984			5	
8,956	- 9,092	- 135	497	- 247	+ 250	9,453	- 9,339	+ 114	1985			6	
12,809	- 12,964	- 155	1,399	- 701	+ 698	14,208	- 13,665	+ 543	1986			7	
15,094	- 13,677	+ 1,417	1,325	- 1,510	- 185	16,419	- 15,187	+ 1,232	1987			8	
19,745	- 19,052	+ 692	3,859	- 2,384	+ 1,476	23,604	- 21,436	+ 2,168	1988			9	
19,902	- 19,912	- 10	5,086	- 5,024	+ 62	24,988	- 24,936	+ 52	1989			10	
2,385	- 2,455	- 71	201	- 162	+ 39	2,585	- 2,617	- 31	1986	I		11	
2,524	- 3,007	- 482	408	- 35	+ 372	2,932	- 3,042	- 110		II		12	
4,424	- 3,884	+ 540	171	- 57	+ 114	4,595	- 3,941	+ 654		III		13	
3,476	- 3,618	- 142	620	- 447	+ 173	4,096	- 4,065	+ 31		IV		14	
5,382	- 4,391	+ 991	286	- 282	+ 4	5,667	- 4,673	+ 994	1987	I		15	
3,256	- 3,740	- 484	525	- 465	+ 61	3,781	- 4,205	- 423		II		16	
3,075	- 2,472	+ 603	318	- 398	- 80	3,394	- 2,870	+ 524		III		17	
3,381	- 3,074	+ 307	195	- 365	- 170	3,576	- 3,439	+ 138		IV		18	
5,485	- 5,055	+ 430	1,203	- 432	+ 771	6,689	- 5,487	+ 1,201	1988	I		19	
4,544	- 4,706	- 162	910	- 546	+ 364	5,454	- 5,252	+ 202		II		20	
4,499	- 4,412	+ 87	527	- 818	- 291	5,026	- 5,230	- 204		III		21	
5,216	- 4,879	+ 337	1,219	- 588	+ 631	6,436	- 5,467	+ 969		IV		22	
4,954	- 5,347	- 393	812	- 1,503	- 691	5,766	- 6,849	- 1,083	1989	I		23	
5,582	- 5,491	+ 91	1,500	- 1,425	+ 76	7,082	- 6,916	+ 167		II		24	
4,197	- 3,878	+ 319	864	- 1,066	- 202	5,060	- 4,943	+ 117		III		25	
5,169	- 5,197	- 27	1,910	- 1,031	+ 879	7,079	- 6,227	+ 852		IV		26	
6,433	- 4,719	+ 1,714	1,246	- 1,920	- 673	7,680	- 6,639	+ 1,041	1990	I		27	
5,860	- 5,404	+ 456	1,880	- 1,039	+ 840	7,740	- 6,443	+ 1,297		II		28	
6,513	- 6,956	- 443	1,869	- 1,598	+ 272	8,382	- 8,553	- 171		III		29	
										IV		30	

TABLE 14. Non-resident Holdings of Canadian Bonds, by Type of Issue**TABLEAU 14. Avoirs des non-résidents sur des obligations canadiennes, par genre d'émission**

End of period En fin de période	Government of Canada		Provincial governments		Municipal Municipalités	All Canadian governments Toutes les administrations publiques canadiennes	Corporate Sociétés	Total				
	Administration fédérale		Administrations provinciales									
	Direct	Enterprises Entreprises	Direct	Enterprises Entreprises								
billions of dollars – milliards de dollars												
1980	6.5	3.0	10.9	17.0	3.3	40.7	14.4	55.1				
1981	7.9	4.0	13.0	19.9	3.4	48.2	17.2	65.4				
1982	9.5	6.0	16.6	22.7	3.5	58.3	20.1	78.4				
1983	9.6	6.6	18.4	24.8	3.6	63.0	20.3	83.3				
1984	12.4	7.5	20.9	26.9	4.2	71.9	21.6	93.6				
1985	18.5	8.5	25.3	29.0	4.7	86.0	25.9	112.0				
1986	28.1	10.7	33.0	29.4	4.9	106.1	30.7	136.8				
1987	30.3	11.1	34.9	28.3	4.9	109.5	35.7	145.2				
1988	37.5	9.6	34.9	24.4	4.8	111.2	38.2	149.4				
1989	46.8	9.1	34.3	24.1	4.5	118.8	43.2	162.0				
1990 Sept. - 30 - Sept.	51.4	8.9	37.2	25.3	4.4	127.2	44.5	171.7				

TABLE 15. Non-resident Holdings of Canadian Money Market Paper, by Type of Issue**TABLEAU 15. Avoirs des non-résidents sur des effets du marché monétaire canadien, par genre d'émission**

End of Period En fin de période	Government of Canada paper		Other levels of Canadian governments (including government enterprises)(1) Autres niveaux des gouvernements canadiens (incluant les entreprises gouvernementales)(1)	Other Canadian money market paper(1) Autres effets du marché monétaire canadien(1)	Total			
	Effets du gouvernement du Canada							
	Effets du gouvernement du Canada	Autres niveaux des gouvernements canadiens (incluant les entreprises gouvernementales)(1)						
billions of dollars – milliards de dollars								
1980	1.1	0.6		2.7	4.4			
1981	1.1	0.8		2.4	4.3			
1982	1.2	0.9		0.5	2.6			
1983	2.2	1.3		0.9	4.4			
1984	3.7	1.5		0.8	6.0			
1985	3.1	1.7		0.7	5.5			
1986	4.9	2.2		0.7	7.9			
1987	6.3	3.0		1.2	10.4			
1988	13.4	3.9		2.1	19.4			
1989	14.0	3.8		2.2	20.0			
1990 Sept. - 30 - Sept.	14.5	5.3		3.2	23.0			

(1) The capital flows for these columns are represented by "Other Canadian money market paper" in Table 13.

(1) Les flux de capitaux pour ces colonnes apparaissent sous "Autres effets du marché monétaire canadien" au tableau 13.

Capital Market Yields

Rendements du marché des
capitaux

TABLE 16. Selected Capital Market Yields

Period	No.	Stock prices		Selected capital market yields		
		Cours des actions		Certains rendements du marché des capitaux		
		Canada	United States États-Unis	Long-term Long terme		United States government average (3)
		Toronto Stock Exchange Composite 300 1975 = 1000	Standard and Poor's Composite 500 1941-43 = 10	Canadian industrials average (1)	Government of Canada average (2)	United States government average (3)
		Indice composite 300 de la Bourse de Toronto 1975 = 1,000	Indice composite 500 de Standard and Poor's 1941-43 = 10	Moyenne des valeurs industrielles canadiennes (1)	Moyenne du gouvernement du Canada (2)	Moyenne du gouvernement des États-Unis (3)
1	1988 January	3,057.2	257.07	10.23	9.74	8.82
2	February	3,204.8	267.82	10.11	9.61	8.41
3	March	3,313.8	258.89	10.36	10.13	8.61
4	April	3,339.8	261.33	10.66	10.36	8.91
5	May	3,249.2	253.42	10.69	10.38	9.24
6	June	3,441.5	273.50	10.54	10.13	9.04
7	July	3,376.7	272.02	10.80	10.42	9.20
8	August	3,285.8	261.52	11.19	10.65	9.33
9	September	3,283.7	271.91	11.03	10.46	9.06
10	October	3,395.5	278.97	10.63	10.13	8.89
11	November	3,294.7	273.70	10.96	10.32	9.07
12	December	3,387.0	277.72	11.12	10.36	9.13
13	1989 January	3,616.6	297.47	10.97	10.18	9.07
14	February	3,572.1	288.86	11.34	10.55	9.16
15	March	3,578.2	294.87	11.50	10.49	9.33
16	April	3,627.9	309.64	11.04	10.19	9.18
17	May	3,707.4	320.52	10.63	9.85	8.95
18	June	3,760.9	317.98	10.34	9.60	8.40
19	July	3,970.8	346.08	10.36	9.62	8.19
20	August	4,010.2	351.45	10.60	9.62	8.26
21	September	3,943.0	349.15	10.86	9.91	8.31
22	October	3,918.6	340.36	10.51	9.54	8.15
23	November	3,942.8	345.99	10.90	9.80	8.03
24	December	3,969.8	353.40	10.75	9.69	8.02
25	1990 January	3,704.4	329.08	11.10	10.04	8.39
26	February	3,686.7	331.89	11.95	10.64	8.66
27	March	3,639.5	339.94	12.15	10.91	8.74
28	April	3,340.9	330.80	12.89	11.54	8.92
29	May	3,582.0	361.23	12.12	10.86	8.90
30	June	3,543.9	358.02	11.91	10.72	8.62
31	July	3,561.1	356.15	11.93	10.78	8.64
32	August	3,346.3	322.56	11.73	10.83	8.97
33	September	3,159.4	306.05	12.48	11.54	9.11
34	October	3,081.3	304.00	12.09	11.15	8.93
35	November	3,151.0	322.22	11.65	10.70	8.60
36	December					

(1) Last business day. Weighted mid-term bond index based on forty bonds covering 5 to 15 year spectrum. McLeod, Young, Weir and Company Limited.

(2) Mid-market closing prices for last Wednesday of direct issues due or callable in 10 years or more.

(3) Daily average for last week of issues due or callable in 10 years or more. United States Federal Reserve Bulletin.

(4) Last Wednesday.

(5) Last Wednesday. Adjusted to 365-day true yield basis from 360-day basis.

(6) Average of rates of Thursday tender following the last Wednesday.

(7) Average of rates at Monday tender nearest last Wednesday. Adjusted to 365-day true yield basis from 360-day discount basis.

(8) Expressed as annual yield. Last Wednesday.

Source: Bank of Canada except as indicated

TABLEAU 16. Certains rendements du marché des capitaux

Selected capital market yields					Forward premium(+) or discount(-)	United-States dollar in Canada 90-days (8)	Déport(+) ou report(-) à terme du dollar États-Unis à 90 jours au Canada (8)	Période	Nº				
Certains rendements du marché des capitaux													
Short-term					Eurodollars (4)								
Court terme													
Finance company paper 90-days	Commercial paper 90-days	Treasury bills 90-days		Bons du trésor à 90 jours	Eurodollars (4)	Déport(+) ou report(-) à terme du dollar États-Unis à 90 jours au Canada (8)	Période	Nº					
Effets des sociétés de financement à 90 jours	Effets de commerce à 90 jours												
Canadian (4)	United States (5)	Canadian (6)	United States (7)										
Canada (4)	États-Unis (5)	Canada (6)	États-Unis (7)										
8.65	6.92	8.37	6.04	7.16	1.68	1988 Janvier			1				
8.55	6.65	8.32	5.82	6.90	1.73	Février			2				
8.65	6.80	8.53	5.85	6.98	1.80	Mars			3				
9.00	7.03	8.87	6.09	7.29	1.75	Avril			4				
9.10	7.38	8.92	6.53	7.66	1.60	Mai			5				
9.30	7.86	9.19	6.80	7.99	1.54	Juin			6				
9.50	7.99	9.29	7.10	8.50	1.25	Juillet			7				
10.15	8.65	9.78	7.50	8.68	1.70	Août			8				
10.50	8.44	10.33	7.47	8.62	2.03	Septembre			9				
10.40	8.44	10.29	7.70	8.75	1.86	Octobre			10				
11.00	9.28	10.76	8.33	9.51	1.51	Novembre			11				
11.10	9.31	10.94	8.51	9.57	1.53	Décembre			12				
11.40	9.28	11.18	8.55	9.44	1.92	1989 Janvier			13				
11.70	9.71	11.61	8.82	10.08	1.89	Février			14				
12.35	10.36	12.14	9.44	10.58	1.90	Mars			15				
12.55	10.04	12.37	8.98	10.20	2.35	Avril			16				
12.42	9.60	12.17	8.81	9.69	2.86	Mai			17				
12.25	9.34	12.08	8.35	9.51	2.88	Juin			18				
12.25	8.81	12.11	8.37	9.06	3.29	Juillet			19				
12.30	8.83	12.16	8.21	9.12	3.27	Août			20				
12.32	8.86	12.23	7.98	9.19	3.20	Septembre			21				
12.31	8.65	12.17	7.77	8.75	3.56	Octobre			22				
12.34	8.44	12.21	7.89	8.62	3.76	Novembre			23				
12.35	8.49	12.22	8.04	8.68	3.61	Décembre			24				
12.60	8.38	12.34	8.04	8.50	4.13	1990 Janvier			25				
13.45	8.38	13.16	7.98	8.50	5.10	Février			26				
13.41	8.52	13.26	8.12	8.62	5.00	Mars			27				
13.70	8.56	13.55	8.05	8.81	4.86	Avril			28				
13.97	8.47	13.67	8.07	8.50	5.55	Mai			29				
13.73	8.41	13.58	8.05	8.50	5.31	Juin			30				
13.47	8.14	13.23	7.74	8.24	5.31	Juillet			31				
12.95	8.01	12.67	7.74	8.30	4.69	Août			32				
12.52	8.36	12.40	7.56	8.56	4.03	Septembre			33				
12.56	8.09	12.36	7.35	8.17	4.42	Octobre			34				
12.22	8.33	12.01	7.24	8.56	3.66	Novembre			35				
						Décembre			36				

(1) Dernier jour ouvrable du mois. L'indice pondéré des obligations à moyen terme basé sur 40 obligations échéances comprises entre 5 et 15 ans. McLeod, Young, Weir and Company Limited.

(2) Prix de clôture du marché pour le dernier mercredi du mois des émissions directes venant à échéance ou remboursables dans 10 ans ou plus.

(3) Moyenne quotidienne de la semaine précédente des émissions venant à échéance ou remboursables dans 10 ans ou plus. United States Federal Reserve Bulletin.

(4) Dernier mercredi du mois.

(5) Dernier mercredi du mois. Ajustement sur la base d'un rendement réel de 365 jours à partir d'un escompte de 360 jours.

(6) Moyenne des offres le jeudi suivant le dernier mercredi du mois.

(7) Moyenne des offres le lundi suivant immédiatement le dernier mercredi du mois. Ajustement sur la base d'un rendement réel de 365 jours à partir d'un escompte de 360 jours.

(8) Rendement annuel. Dernier mercredi du mois.

Source: Banque du Canada, sauf indication contraire.

REFERENCE PUBLICATIONS

Catalogue

- 67-001 "Canada's Balance of International Payments".(1)
- 67-201 "The Canadian Balance of International Payments, 1978".(1)
- 67-505 "The Canadian Balance of International Payments - A Compendium of Statistics from 1946 to 1965" for 1946 to 1964.
- 67-203 "Canada's International Transactions in Services, 1988 and 1989."
- 67-002 "Security Transactions with Non-residents".
- 67-202 "Canada's International Investment Position, 1987".
- 67-506E "The Canadian Balance of International Payments and International Investment Position - A Description of Sources and Methods".
- 13-014 "Financial Flow Accounts - Preliminary Data".
- 13-214 "Financial Flow and National Balance Sheet Accounts".
- 13-585E "A Guide to the Financial Flow and National Balance Sheet Accounts".
- 11-010 "Canadian Economic Observer".

PUBLICATIONS DE RÉFÉRENCE

Catalogue

- 67-001 "Balance des paiements internationaux du Canada"(1).
- 67-201 "La balance canadienne des paiements internationaux, 1978"(1).
- 67-505 "The Canadian Balance of International Payments - A Compendium of Statistics from 1946 to 1965", de 1946 à 1964.
- 67-203 "Les transactions internationales de services du Canada, 1988 et 1989".
- 67-002 "Opérations en valeurs mobilières avec les non-résidents".
- 67-202 "Bilan des investissements internationaux du Canada, 1987".
- 67-506F "La balance des paiements et le bilan des investissements internationaux du Canada - Description des sources et des méthodes".
- 13-014 "Comptes des flux financiers - Données préliminaires".
- 13-214 "Comptes des flux financiers et du bilan national".
- 13-585F "Guide des comptes des flux financiers et des comptes du bilan national".
- 11-010 "L'observateur économique canadien".

(1) Starting with 1981 the fourth quarter editions contain annual data which were previously published in 67-201 (discontinued after 1978.)

(1) De 1981 les éditions du quatrième trimestre incluent des données annuelles qui étaient auparavant publiées dans le n° 67-201 au catalogue (discontinué après 1978).

ORDER FORM

Mail to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario, K1A 0T6

Fax (613) 951-1584

(Please print)

Company _____

Department _____

Attention _____ Title _____

Address _____

City _____ Province _____ Country _____

Postal Code _____ Tel. _____

Client Reference Number _____

METHOD OF PAYMENT

Purchase Order Number (please enclose) _____

Payment enclosed _____

\$ _____

Charge to my:

MASTERCARD

VISA

Statistics Canada

Account Number _____

Expiry Date _____

Bill me later (Max. \$500)

Signature _____

Catalogue No.	Title	Issue	Quantity	Price	Total

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications.
Canadian Clients pay in Canadian funds. Foreign clients pay in US \$, drawn on a US bank.

PF
03077

For faster service

1-800-267-6677

MasterCard and
Visa accounts

Français au verso

BON DE COMMANDE

Postez à: Télécopieur: (613) 951-1584
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario), K1A 0T6

(Caractères d'imprimerie s.v.p.)

Organisme _____

Service _____

a/s de _____ Fonction _____

Adresse _____

Ville _____ Province _____ Pays _____

Code postal _____ Tél. _____

Numéro de référence du client _____

MODE DE PAIEMENT

Numéro de la commande (inclure s.v.p.) _____

\$ _____

Paiement inclus _____

Portez à mon compte:

MASTERCARD

VISA

Statistique Canada

N° de compte _____

Date d'expiration _____

Facturez-moi plus tard (max. 500 \$)

Signature _____

N° au catalogue	Titre	Édition	Quantité	Prix	Total

Le chèque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.
Les clients canadiens paient en dollars canadiens; les clients à l'étranger paient en \$ US, tirés sur une banque américaine.

PF
03077

Pour un service
plus rapide, composez

1-800-267-6677

Comptes
MasterCard et Visa

English on reverse

Introducing

Perspectives on Labour and Income

Canada's essential employment and income information - now in one quarterly journal

If you're responsible for developing employment strategies, negotiating labour contracts, forecasting economic trends, or administering social programs, you'll find *Perspectives on Labour and Income* indispensable.

It will keep you up-to-date on the latest Canadian trends in employment... *unemployment insurance, pensions, and industry changes...* and income... *earning gaps between men and women, family income and spending habits,* and more. Every issue of this quarterly journal contains:

- **Feature Articles**... in-depth information on vital topics
- **Forum**... an arena for discussion among researchers and readers
- **Sources**... a compendium of new information sources, news and updates on current research
- **Key Labour and Income Facts**... over 60 indicators let you monitor the trends on a national and provincial level.

Don't miss a single issue. Order your subscription today!

Perspectives on Labour and Income

(Catalogue No. 75-001E) is \$53 annually (4 issues) in Canada, US\$64 in the United States and US\$74 in other countries.

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

Nouveau !

L'emploi et le revenu en perspective

Toute l'information essentielle sur l'emploi et le revenu au Canada dans une nouvelle revue trimestrielle

Si vous avez la responsabilité d'élaborer des stratégies d'emploi, de négocier des contrats de travail, de prévoir les nouvelles tendances du marché ou d'administrer des programmes sociaux, vous ne pouvez pas vous passer de *L'emploi et le revenu en perspective*.

Cette revue vous renseigne sur tout ce qui se passe dans le domaine de l'emploi... *les employés à temps partiel, les pensions, les changements de l'industrie...* et des revenus... *les disparités salariales entre hommes et femmes, le revenu familial et les habitudes de consommation* et plus encore. Chaque numéro de cette revue trimestrielle comprend :

- **Des articles de fond**... des analyses détaillées sur des sujets de l'heure
- **Un forum**... une tribune pour échanger vos idées et connaître l'opinion des autres chercheurs et lecteurs
- **Des sources**... un condensé de nouvelles sources d'information, de renseignements et une mise à jour sur les recherches en cours
- **Des indicateurs clés de l'emploi et du revenu**... plus de 60 indicateurs vous permettant d'analyser les tendances du marché provincial et national.

Ne ratez pas un seul numéro. Abonnez-vous dès aujourd'hui !

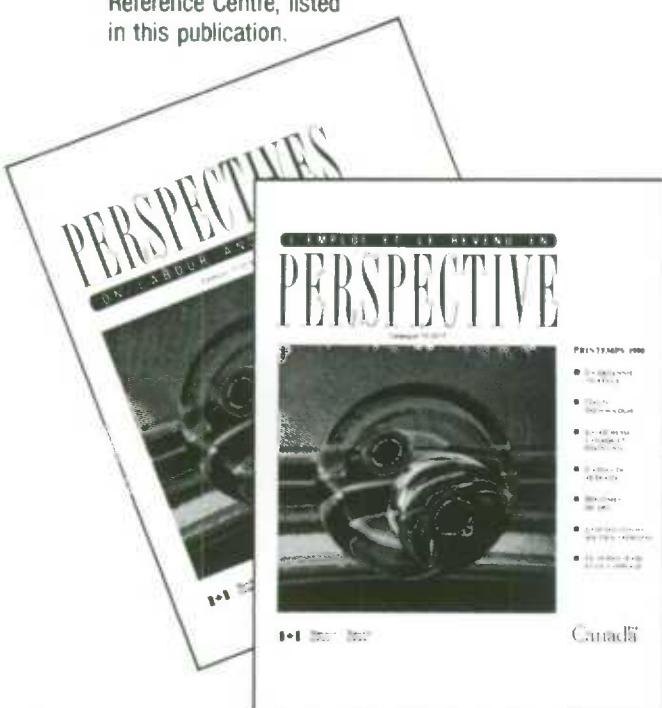
Un abonnement à *L'emploi et le revenu en perspective* (nº 75-001F au catalogue) coûte 53 \$ pour quatre numéros par an au Canada, 64 \$ US aux États-Unis et 74 \$ US dans les autres pays.

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

For faster service, call toll free and use your VISA or MasterCard.

Pour obtenir votre revue plus rapidement, composez le numéro suivant sans frais et portez la commande à votre compte VISA ou MasterCard.

1-800-267-6677



No other monthly report on the Canadian Economy has this much to offer

Canadian Economic Observer

The most extensive and timely information source for people who want objective facts and analysis on the Canadian Economy... every month.

Current economic conditions

Brief, "to the point" a current update summary of the economy's performance including trend analyses on employment, output, demand and the leading indicator.

Feature articles

In-depth research on current business and economic issues: business cycles, employment trends, personal savings, business investment plans and corporate concentration.

Statistical summary

Statistical tables, charts and graphs cover national accounts, output, demand, trade, labour and financial markets.

Regional analysis

Provincial breakdowns of key economic indicators.

International overview

Digest of economic performance of Canada's most important trading partners — Europe, Japan and the U.S.

Economic and statistical events

Each month, CEO also publishes a chronology of current events that will affect the economy, and information notes about new products from Statistics Canada.

Consult with an expert

The names and phone numbers of the most appropriate Statistics Canada contacts are provided with each data table in the statistical summary; not only can you read the data and the analysis, you can talk to the experts about it.

The Canadian Economic Observer

(Catalogue no. 11-010) is \$220 annually in Canada, US\$260 in the United States and US\$310 in other countries.

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

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

La seule publication à vous offrir autant d'information sur l'économie canadienne



L'Observateur économique canadien

La revue la plus complète et la plus à jour qui soit pour les gens qui désirent des renseignements objectifs et une analyse de l'économie canadienne... chaque mois.

Les conditions économiques actuelles

Résumé bref et incisif de l'actualité économique du mois, comportant l'analyse des tendances de l'emploi, de la production, de la demande et de l'indicateur avancé.

Les études spéciales

Recherche approfondie sur les questions du domaine des affaires et de l'économie : cycles économiques, tendances de l'emploi, épargne personnelle, projets d'investissement et concentration des sociétés.

L'aperçu statistique

Tableaux, graphiques et diagrammes englobant les statistiques des comptes nationaux, de la production, de la demande, du commerce, de l'emploi et des marchés financiers.

L'analyse régionale

Ventilation par province des indicateurs économiques stratégiques

Le survol de l'économie internationale

Un sommaire du rendement de l'économie des partenaires commerciaux du Canada, comme l'Europe, le Japon et les États-Unis.

Événements économiques et statistiques

Chaque mois, L'OEC publie une chronologie des événements qui influenceront l'économie de même que des renseignements sur les nouveaux produits de Statistique Canada.

Consultez un expert

Les noms et numéros de téléphone des personnes-ressources figurent à chaque tableau de l'aperçu statistique; non seulement pouvez-vous lire les données et l'analyse, mais vous pouvez de plus discuter du sujet avec les experts de Statistique Canada.

L'Observateur économique canadien.

(n° 11-010 au catalogue) coûte 220 \$ l'abonnement annuel au Canada, 260 \$ US aux États-Unis et 310 \$ US dans les autres pays.

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

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