

October 1989

Octobre 1989

CANADIAN ECONOMIC OBSERVER

L'OBSERVATEUR ÉCONOMIQUE CANADIEN

◆ *Slow Growth Continues in July, while Prices Moderate in August*

◆ *Cutbacks in Auto Industry Weaken Trade and Manufacturing Activity*

◆ *Statistical Events - New Products from Statistics Canada* ◆ *A Description of All Commodity Indirect Taxes Before the GST*

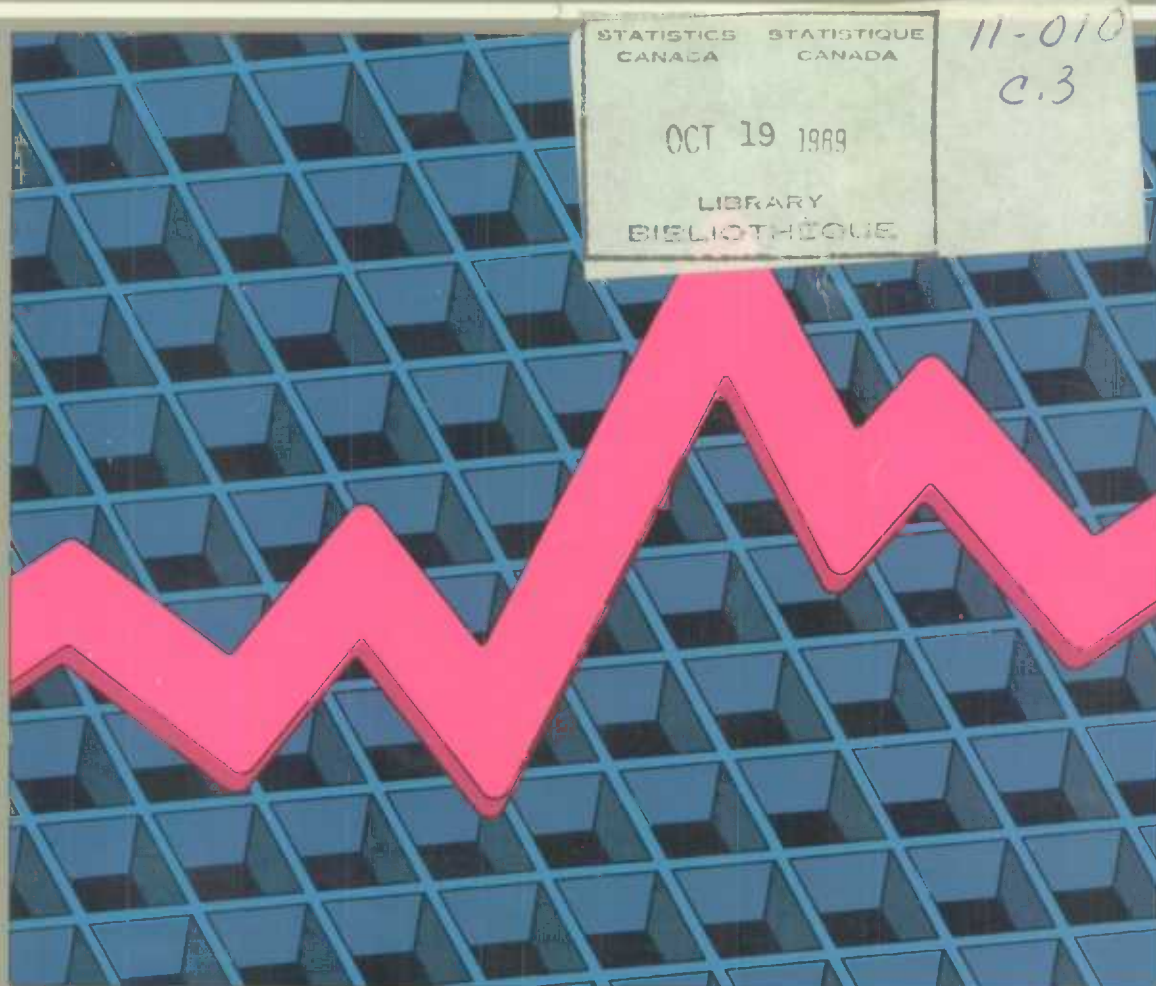
◆ *Feature Article: Canada's International Investment Position*

◆ *Maintien de la faible croissance en juillet et ralentissement des prix en août*

◆ *Coupsures dans l'industrie automobile affaiblissant le commerce et la fabrication* ◆ *Événements statistiques - Nouveaux produits de Statistique Canada*

◆ *Description de toutes les taxes indirectes sur les biens avant la TPS* ◆ *Étude spéciale: La position internationale du*

Canada en matière d'investissement



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

ALL IN ONE PLACE THE ECONOMIC FACTS AND ANALYSIS YOU NEED

Canadian Economic Observer:
Statistics Canada's New Monthly Economic Report

No other report on the Canadian economy has this much to offer

TOUT POUR VOUS! LES DONNÉES ÉCONOMIQUES ET L'ANALYSE QUE VOUS RECHERCHEZ

L'Observateur économique canadien:
Le nouveau bulletin économique mensuel de Statistique Canada

Aucune autre publication ne vous procure autant de renseignements relatifs à l'économie canadienne

This month's data

Up-to-the-minute data includes all major statistical series released two weeks prior to publication.

Current Economic Conditions

Brief, "to the point" summary of the economy's performance over the month, including trend analysis of employment, output, demand and leading indicators.

Statistical and Technical Notes

Information about new or revised statistical programs and methodological developments unique to Statistics Canada.

Major Economic Events

Chronology of international and national events that affect Canada's economy

Feature Articles

In-depth research on current business and economic issues.

Statistical Summary

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

AND MORE

Regional Analysis

Provincial breakdowns of key economic indicators.

International Overview

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

Subscribe Today and Save!

Save **\$40 off** the single-issue price of the **Canadian Economic Observer**.

Catalogue #11-010

12 issues \$210.00 / other countries \$252.00

Per copy \$21.00 / other countries \$25.20

(includes postage and handling)

For faster service using Visa or MasterCard call toll-free 1-800-267-6677.

To order, complete the order form included or write to Publications Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Please make your cheque or money order payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact the Statistics Canada Reference Centre nearest you for further information.



Les données du mois

Des données de dernière heure comprenant toutes les séries de statistiques les plus importantes qui ont été diffusées deux semaines avant la date de publication du bulletin.

La situation économique actuelle

Le rendement de l'économie au cours du mois, présenté en bref, comportant une analyse de l'emploi, de la production, de la demande et des principaux indicateurs avancés des tendances de l'activité économique.

Des notes techniques et statistiques

Des notes portant sur les nouveaux programmes statistiques ou les programmes révisés et sur les progrès en matière de méthodologie propres à Statistique Canada.

Les principaux événements économiques

Des événements internationaux et nationaux influençant l'économie canadienne, présentés en ordre chronologique.

Des études spéciales

Une recherche approfondie des affaires et des questions d'actualité liées à l'économie.

Un aperçu statistique

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

ET PLUS ENCORE

Une analyse régionale

Des ventilations par province d'indicateurs économiques stratégiques.

Un 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.

Abonnez-vous dès maintenant et économisez!

Économisez **40\$** sur le prix à l'unité de **L'Observateur économique canadien**.

N° 11-010 au catalogue

Abonnement annuel (12 numéros): 210\$ au Canada; 252\$ à l'étranger.

Prix au numéro: 21\$ au Canada; 25,20\$ à l'étranger.

(Ces prix incluent les frais de port et de manutention.)

Pour un service plus rapide, composez le numéro sans frais 1-800-267-6677 et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en demandant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6. Veuillez faire votre cheque ou mandat-poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.

CANADIAN ECONOMIC OBSERVER

L'OBSERVATEUR ÉCONOMIQUE CANADIEN

October 1989

Octobre 1989

Editor's Note

Changes to the CEO this month include the addition of fixed-weighted average hourly earnings by industry (table 2.12) and by province (table 12.8). These new series were described in last month's feature article.

We appreciate the feedback received from users, and encourage people with comments on what they like and what they think can be improved in the CEO to use the User's Survey form at the end of the publication.

Note de l'éditeur

L'O.É.C. comprend ce mois-ci une nouvelle série sur la rémunération: les gains horaires moyens à pondération fixe par industrie (tableau 2.12) et par province (tableau 12.8). Les séries sont décrites dans l'étude spéciale du mois dernier.

Nous sommes encouragés de l'intérêt que nos utilisateurs ont porté à notre enquête sur L'O.É.C. et les prions de continuer à nous communiquer leurs suggestions et recommandations à l'aide du formulaire à la fin de cette publication.

Published under the authority of the Minister
of Regional Industrial Expansion
©Minister of Supply and Services Canada 1989

Publication autorisée par le ministre de
l'Expansion industrielle régionale
©Ministre des Approvisionnements et
Services Canada 1989

Price: Canada \$21.00, \$210.00 a year
Other Countries, \$25.20, \$252.00 a year
Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Prix: Canada, \$21.00, \$210.00 par année
Autres pays, \$25.20, \$252.00 par année
Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

October 1989
Catalogue 11-010, Vol. 2, No. 10 Monthly
ISSN 0835-9148 Ottawa

Octobre 1989
Catalogue 11-010, vol. 2, n° 10 mensuel
ISSN 0835-9148 Ottawa

Extracts from this publication may be reproduced for individual use without permission provided the source is fully acknowledged. However, reproduction of this publication in whole or in part for purposes of resale or redistribution requires written permission from the Programs and Publishing Products Group, Acting Permissions Officer, Crown Copyright Administration, Canadian Government Publishing Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication à des fins d'utilisation personnelle à condition d'indiquer la source en entier. Toutefois, la reproduction de cette publication en tout ou en partie à des fins commerciales ou de redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une autorisation écrite du Groupe des programmes et produits d'édition, agent intérimaire aux permissions, administration des droits d'auteur de la Couronne, Centre d'édition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

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:

Current Analysis Section,
International and Financial Economics Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9162)
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 NorthwestTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwestTel 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 formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographique sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinoingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

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

Section de l'analyse de conjoncture,
Division de l'économie internationale et financière,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9162) 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 NorthwestTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwestTel 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 télécopieur 1(613)951-1584

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

Toronto

Carte de crédit seulement (973-8018)

NOTES TO USERS

Data contained in the tables are as available on October 6, 1989.

Data contained in this publication (unless otherwise specified) are seasonally adjusted.

Some tables contain selected components and thus do not add to the totals. As well, most figures are rounded.

NOTE ON CANSIM

Data in this publication were retrieved from CANSIM† (Trade Mark of Statistics Canada for its Canadian Socio-Economic Information Management System), and processed to create a photo-ready copy from which this publication was produced. CANSIM is the Statistics Canada computerized data bank; series published here (as well as other data) are available on computer printouts, tape, diskette or directly via terminal.

The identification numbers at the top of each column of data refer to the CANSIM Identifier for the unadjusted or seasonally adjusted monthly or quarterly data in the column.

For more information on CANSIM services, please contact:

Electronic Data Dissemination Division

Statistics Canada
9th Floor,
R.H. Coats Building,
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Telephone (613) 951-8200

SYMBOLS

The following standard symbols are used in this Statistics Canada publication:

- .. figures not available
- ... figures not appropriate or applicable
- nil or zero

NOTES AUX UTILISATEURS

Les données publiées dans les tableaux sont les données disponibles au 6 octobre 1989.

À moins d'avis contraire, les données paraissant dans cette publication sont désaisonnalisées.

Certains tableaux comprennent des composantes choisies et donc leurs sommes diffèrent des totaux. De plus, la plupart des données sont arrondies.

NOTE CONCERNANT LE CANSIM

Les données publiées dans cette revue sont extraites de CANSIM† (marque de commerce de Statistique Canada pour son "Système canadien d'information socio-économique") et traitées pour donner une copie destinée à la photocomposition qui sert à la préparation de cette publication. CANSIM est la banque de données informatisée de Statistique Canada. Les données qui s'y trouvent (ainsi que d'autres données) sont disponibles sur imprimés d'ordinateur, bandes magnétiques ou disquettes ou directement au terminal.

Les numéros d'identification au-dessus de chaque colonne de données correspondent à l'identification de CANSIM pour les données correspondantes aux statistiques mensuelles ou trimestrielles brutes et désaisonnalisées.

Pour tout autre renseignement sur les services CANSIM, veuillez communiquer avec:

La Division de la diffusion informatique des données

Statistique Canada
9ième étage
Édifice R.H. Coats,
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Téléphone (613) 951-8200

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes suivants sont utilisés dans cette publication de Statistique Canada:

- .. chiffres non disponibles
- ... n'ayant pas lieu de figurer
- néant ou zéro

This publication was produced under the direction of A. Meguerditchian

Senior Editor: P. Cross

Associate Editors:

J. Pattison, F. Roy-Mayrand

Conceptual Design: J. MacCraken

Graphics: A. Trépanier, R. Andrews

Composition and Production:

D. Joannisse, S. Payer, H. Paquin,
G. DesGagné, M. Pilon, L. Simard

Publication Liaison:

C. Misener

Technical Development: D. Harrington

Marketing: D. Roy

Translation: V. Gibson, A. Zakharoff

Review Committee: J.S. Wells, K. Lal,

D. Desjardins, A. Meguerditchian,
T. Davis, D. Collins and P. Cross

With the assistance of: C. Bloskie,
D. Galarneau and C. Lalonde.

Cette publication a été produite sous la direction de A. Meguerditchian

Éditeur en chef: P. Cross

Éditeurs-Associés:

J. Pattison, F. Roy-Mayrand

Maquette: J. MacCraken

Graphiques: A. Trépanier, R. Andrews

Composition et production:

D. Joannisse, S. Payer, H. Paquin,
G. DesGagné, M. Pilon, L. Simard

Coordination de la publication:

C. Misener

Développement technique: D. Harrington

Commercialisation: D. Roy

Traduction: V. Gibson, A. Zakharoff

Comité de revue: J.S. Wells, K. Lal,

D. Desjardins, A. Meguerditchian,
T. Davis, D. Collins et P. Cross

Avec l'aide de: C. Bloskie, D. Galarneau et
C. Lalonde.

Printed by/Imprimé par
National Printers (Ottawa) Inc.

Table of contents

Table des matières

1.1	Current Economic Conditions	Conditions économiques actuelles
	Slow growth continued in July, as weak export demand offset higher domestic demand. Cutbacks in the auto industry dampened exports and imports. All the major indices of prices slackened in August.	Poursuite de la faible croissance en juillet alors que la faiblesse de la demande d'exportation annule la croissance de la demande intérieure. Les coupures dans l'industrie de l'automobile affectent les importations et les exportations à la baisse. Relâchement de tous les indices de prix en août.
2.1	Economic and Statistical Events	Événements économiques et statistiques
	New from Statistics Canada - new publications on transportation, technology, business services, and the labour force survey.	Du nouveau à Statistique Canada - nouvelles publications sur les transports, la technologie, les services aux entreprises ainsi que sur l'enquête sur la population active.
3.1	Technical Notes	Notes techniques
	"An Inventory of Commodity Indirect Taxes".	"Un répertoire des biens assujettis à des impôts indirects".
	This note describes all the major indirect taxes and how they are applied, notably the federal sales tax which the new GST is to replace.	Cette note décrit tous les principaux impôts indirects et leur mode d'application, notamment la taxe de vente fédérale qui sera remplacée par la T.P.S.
4.1	Feature Article	Étude spéciale
	"Canada's International Investment Position".	"La position internationale du Canada en matière d'investissement".
	Canada traditionally has a current account deficit, which has been boosted in recent years by an increasing reliance on bonds relative to direct investment within our net liabilities abroad.	Le Canada a toujours enregistré dans le passé un déficit au compte courant, lequel s'est encore gonflé ces dernières années, la dette nette à l'étranger provenant davantage des obligations que de l'investissement direct.
5.1	Recent Feature Articles	Études spéciales récemment parues

Table of contents

Table des matières

6	Statistical Summary	Aperçu statistique
6.1	National Accounts	Comptes nationaux
6.23	Labour Markets	Marchés du travail
6.37	Prices	Prix
6.45	Domestic Trade	Commerce intérieur
6.49	Merchandise Trade	Commerce des marchandises
6.57	Manufacturing	Fabrication
6.69	Construction	Construction
6.75	Agriculture, Mining and Energy	Agriculture, mines et énergie
6.83	Transportation and Communications	Transports et communications
6.87	Financial Markets	Marchés financiers
6.95	Demography	Démographie
6.99	Provincial	Les provinces
6.115	International (Canada, U.S., U.K., France, Germany, Italy, Japan)	Internationale (Canada, É.-U., R.-U., France, Allemagne, Italie, Japon)

Current economic conditions

Conditions économiques actuelles

Summary Table - Key Indicators

Tableau sommaire - Indicateurs principaux

Year and month	Real gross domestic product, per cent change	Employment, per cent change	Unemployment rate	Consumer price index, per cent change, unadjusted	Merchandise trade balance, millions \$	Ratio of manufacturing inventories/shipments	Retail sales, per cent change in volume	Composite leading index, per cent change
Année et mois	Produit intérieur brut réel, variation en pourcentage	Emploi, variation en pourcentage	Taux de chômage	Indice des prix à la consommation, variation en pourcentage, non-désaisonnalisé	Solde du commerce des marchandises, millions \$	Ratio des stocks aux livraisons dans la fabrication	Ventes au détail, variation en pourcentage en volume	Indicateur composite avance, variation en pourcentage
	I 32028	D 767608	D 767611	D 484000	D 399449 -D 397990	D 318284	D 99452	D 99958
1987	4.81	2.88	8.8	4.4	11,353	1.55	5.53	7.81
1988	4.81	3.23	7.8	4.1	9,809	1.54	3.57	4.57
1987								
S	0.81	0.50	8.5	0.0	979	1.52	0.78	0.62
O	0.49	0.42	8.3	0.4	1,049	1.50	1.24	0.39
N	0.31	0.13	8.1	0.4	681	1.49	-0.31	0.15
D	0.09	0.64	8.0	0.1	560	1.51	1.61	0.11
1988								
J	0.13	0.22	8.0	0.2	419	1.51	-2.72	0.04
F	0.20	0.46	7.8	0.4	1,000	1.54	-1.09	0.04
M	1.11	0.04	7.7	0.5	648	1.52	3.38	0.18
A	0.11	-0.04	7.7	0.4	1,097	1.54	-1.44	0.24
M	0.35	0.54	7.8	0.6	530	1.54	1.16	0.26
J	0.42	-0.20	7.5	0.1	1,394	1.52	0.00	0.35
J	0.03	0.20	7.8	0.6	1,481	1.60	0.99	0.25
A	0.50	0.07	7.9	0.3	783	1.54	-0.30	0.38
S	0.25	0.07	7.8	0.1	553	1.53	0.68	0.52
O	0.16	0.02	7.9	0.5	469	1.54	0.30	0.56
N	0.20	0.52	7.7	0.3	843	1.57	-0.45	0.50
D	0.79	0.13	7.6	0.0	593	1.54	2.11	0.60
1989								
J	-0.01	0.72	7.8	0.5	1,098	1.55	-1.18	0.62
F	0.32	-0.23	7.6	0.7	831	1.55	-0.82	0.55
M	-0.18	0.20	7.5	0.5	407	1.57	-0.83	0.30
A	0.19	-0.43	7.8	0.3	68	1.55	1.52	0.08
M	0.21	0.50	7.7	1.0	693	1.54	-0.15	-0.06
J	-0.06	0.47	7.3	0.5	222	1.55	-0.37	-0.15
J	0.15	-0.13	7.5	0.7	1,029	1.56	-0.75	-0.02
A		0.59	7.4					
S		-0.16	7.3					

OVERVIEW*

The economy grew slowly in July, but so did the overall rate of inflation, thereby extending the approach to the hoped for 'soft landing'. The slow growth reflected further weakness in exports, which was offset by gains in domestic demand. The slack in exports was most pronounced in automotive products, where firms acted to reduce inventories before the introduction of the 1990 models.

* Based on data available on October 6; all data references are in current dollars unless otherwise stated.

VUE GÉNÉRALE*

La croissance de l'économie a été lente en juillet, mais il en a été de même pour le taux global d'inflation, ce qui rend plus probable 'l'atterrissage en douceur' espéré. Cette croissance lente reflète l'affaiblissement des exportations qui a été compensé par la progression de la demande intérieure. Le relâchement des exportations touche principalement les produits automobiles, les entreprises ayant décidé de réduire les stocks avant le lancement des modèles 1990.

* Basés sur les données disponibles le 6 octobre; toutes les données sont en dollars courants, sauf indication contraire.

While the weakening of exports at a time of growing domestic demand matches events in the second quarter, there were some changes in its sectoral pattern. Services have led overall growth in the last three months, after no growth early in the year. Household demand for housing levelled off in July and August, after declining in the second quarter. Spending on retail goods, notably autos, slowed in July after a solid gain in the second quarter. Employment dipped in September after a 0.6% increase in August.

Sharp drops in imports were recorded in June and July. The largest part of the drop was in automotive products, but it is noteworthy that there also were consecutive declines in imports of machinery and equipment. Given that business investment has been a major source of growth in the past year, this is potentially a significant development. The reasons for the drop in imports of machinery and equipment are unclear, however, as demand for domestic capital goods did not post the cutback in demand evident in imports. The weakness in imports does suggest that business investment growth is slowing, which may make it more difficult to meet the 15% increase in 1989 planned by firms as recently as June.

All the major indices of inflation moderated in August. The consumer price index rose fractionally after three large monthly gains, while manufacturing and raw materials prices fell for the second straight month. Slack demand for autos and improved supply for food encouraged this moderating trend. Wage inflation also eased slightly in July, notably in Ontario.

Même si l'affaiblissement des exportations en période de croissance de la demande intérieure s'apparente à l'évolution du deuxième trimestre, sa nature sectorielle a quelque peu changé. Les services ont dominé la croissance globale au cours des trois derniers mois, après avoir enregistré une croissance nulle au début de l'année. La demande de logements des ménages se stabilise en juillet et en août, après avoir baissé au deuxième trimestre. Les dépenses en biens de consommation, notamment les voitures, se ralentissent en juillet, après la vigoureuse progression du deuxième trimestre. L'emploi baisse légèrement en septembre, après un gain de 0.6% en août.

Une forte chute des importations est enregistrée en juin et juillet. La plus grande partie de cette chute touche les produits automobiles mais il convient de noter que les importations de machines et de matériel ont également enregistré des baisses consécutives. Comme les investissements des entreprises ont été une importante source de croissance au cours de l'année écoulée, il peut s'agir là d'un événement important. Les causes de la baisse des importations de machines et de matériel n'apparaissent pas clairement, cependant, puisque la réduction de la demande que l'on observe dans le cas des importations n'a pas atteint la production canadienne de biens d'équipement. La faiblesse des importations semble toutefois indiquer que la croissance des investissements des entreprises se ralentit, ce qui pourrait rendre plus aléatoire la concrétisation de l'augmentation de 15% de 1989 encore prévue par les entreprises au mois de juin.

Tous les principaux indices de l'inflation se modèrent en août. L'indice des prix à la consommation augmente très légèrement, après trois fortes progressions mensuelles, tandis que les prix de la fabrication et des matières brutes diminuent pour le deuxième mois consécutif. Le relâchement de la demande de voitures et la progression de l'offre de produits alimentaires ont favorisé cette tendance à la modération. L'inflation par les salaires se relâche également légèrement en juillet, notamment en Ontario.

Labour Markets - Employment softens in September

Employment dipped by 0.2% in September, according to the labour force survey, after a 0.6% gain in August. Employment has alternated between large monthly increases followed by small declines over the past four months, yielding a total net increase of 0.8% over this period. The unemployment rate edged down from 7.4% to 7.3% in September, as the labour force declined more rapidly than employment. The 7.3% rate matches the low for the year set in June.

There was little change in employment in goods-producing industries, while it declined fractionally in services. Within goods, a sharp increase in construction jobs offset small declines in other industries. Employment in agriculture was unchanged, after increases in the previous four months. The slack in services originated in declines for trade and finance, which outweighed a second consecutive increase in community, business and personal services. The gain in this latter industry, which has a relatively high proportion of part-time workers, was reflected in a 2.4% increase in part-time employment in the month. Full-time jobs edged down by 0.3%, after a 0.7% gain in August.

By province, the easing of employment originated in declines in Manitoba and Alberta. These decreases offset a sharp 1.2% increase in British Columbia. Ontario posted a 0.2% gain, extending its string of monthly increases to five. The number of jobs was little changed in Quebec and the Atlantic provinces, after increasing slowly last month. The dip in the national unemployment rate reflected declines in Ontario and British Columbia.

Marché du travail - Affaiblissement de l'emploi en septembre

L'emploi se replie de 0.2% en septembre, selon l'enquête sur la population active, après une progression de 0.6% en août. L'emploi a fluctué entre d'importantes augmentations mensuelles suivies de légères baisses au cours des quatre derniers mois, ce qui donne une augmentation nette totale de 0.8% pour l'ensemble de cette période. Le taux de chômage diminue, passant de 7.4% à 7.3% en septembre, en raison d'une baisse plus rapide de la population active que de l'emploi. Le taux de 7.3% correspond au minimum enregistré pour l'année en juin.

L'emploi dans le secteur des biens reste sans grand changement et baisse de façon minime dans celui des services. Dans l'industrie de la production de biens, on note la forte augmentation des emplois dans le secteur de la construction qui compense les légères baisses dans les autres industries. L'emploi dans le secteur de l'agriculture reste inchangé, après avoir augmenté au cours des quatre mois précédents. Le relâchement dans le cas des services s'explique par le recul observé dans le commerce et les finances, qui vient compenser une deuxième progression consécutive dans le secteur des services socio-culturels, commerciaux et personnels. La hausse dans cette dernière industrie, qui compte une proportion relativement élevée de travailleurs à temps partiel, se retrouve dans une hausse de 2.4% de l'emploi à temps partiel au cours du mois. Le nombre d'emplois à plein temps diminue légèrement de 0.3%, après avoir augmenté de 0.7% en août.

Par province, le relâchement de l'emploi provient des baisses observées au Manitoba et en Alberta. Ces diminutions compensent une forte hausse de 1.2% en Colombie-Britannique. L'Ontario enregistre une progression de 0.2%, ce qui porte à cinq la série d'augmentations mensuelles consécutives pour cette province. Le nombre d'emplois reste sans grand changement au Québec et dans les provinces de l'Atlantique, après s'être accru légèrement le mois précédent. La baisse du taux national de chômage s'explique par les diminutions observées en Ontario et en Colombie-Britannique.

**Regional Economies - Western
provinces lead growth**

Most sectors of the western provinces posted gains as a result of the upturn in resource industries in 1989. This growth was most evident in consumer demand, following strong gains in labour income in June. Moreover, housing starts rose in British Columbia and Alberta, despite declines elsewhere in Canada. The western provinces also posted a fourth straight increase in employment in August, after accounting for most of the Canada-wide gain in July. B.C. led the growth of jobs in September.

Quebec, and to a lesser degree Ontario, showed a slowdown in many areas. Housing starts posted small declines in August from the weak levels seen in July. Retail sales in Quebec registered a fourth straight decline, although the rate of decrease moderated. Sales in Ontario rose fractionally (0.1%) after a 1.5% drop in June.

The Atlantic provinces followed a similar growth path as the western provinces, although the gains were not as pronounced. Retail sales rose 1% in July, while housing starts in July continued to rebound from the low touched in March. Starts fell marginally in August. Despite the gains in household demand, employment growth in the Atlantic provinces was the weakest in Canada in August (0.1%) after a 0.4% drop in July.

**Output - Slow growth as exports
weaken, services increase**

Real gross domestic product continued to grow slowly in July. A 0.1% gain followed a 0.1% dip in June and consecutive increases of 0.2% in April and May. Services continued to lead overall growth, rising for the third straight month after making no net contributions to growth in the

**Économie régionale - L'Ouest mène la
croissance**

Plusieurs provinces de l'Ouest affichent une croissance, bénéficiant du relèvement du secteur des ressources en 1989. C'est au niveau de la consommation que cette croissance est la plus prononcée et fait suite aux fortes progressions du revenu du travail en juin. De plus, bien que les mises en chantier baissent faiblement à travers le Canada, en Colombie-Britannique et en Alberta, on observe une légère hausse. Les provinces de l'Ouest connaissent également une quatrième hausse d'affilée de l'emploi en août alors qu'en juillet, ces provinces dominaient la croissance au Canada. La Colombie-Britannique domine la croissance de l'emploi en septembre.

Le Québec et, à un degré moindre l'Ontario, connaissent un ralentissement dans la plupart des secteurs. Les mises en chantier enregistrent une faible baisse en août mais demeurent à des niveaux similaires à ceux enregistrés au mois de juillet. Au Québec, les ventes au détail enregistrent une quatrième hausse d'affilée, bien qu'on note un ralentissement en juillet à cet égard. En Ontario, les ventes au détail augmentent légèrement (.1%) après une baisse de 1.5% en juin.

Les provinces de l'Atlantique suivent la tendance de croissance des provinces de l'Ouest, quoique de façon moins prononcée. Les ventes au détail augmentent de 1% en juillet. Dans le secteur de la construction, on enregistre une reprise depuis le creux du mois de mars, reprise qui s'est poursuivie jusqu'en juillet alors qu'en août, les mises en chantier baissent de façon minime. Par contre, ce sont les provinces de l'Atlantique qui connaissent la plus faible augmentation de l'emploi en août (+ 1%), suite à une diminution de .4% en juillet.

**Production - Lenteur de la croissance,
affaiblissement des exportations, croissance
des services**

Le produit intérieur brut réel continue de croître lentement en juillet. Une augmentation de 0.1% au cours du mois fait suite à une baisse de 0.1% en juin et à des augmentations successives de 0.2% en avril et en mai. Les services continuent de dominer la croissance globale et progressent pour le troisième mois

first four months of the year. Production of goods dipped for the second month in a row, after leading growth earlier in the year.

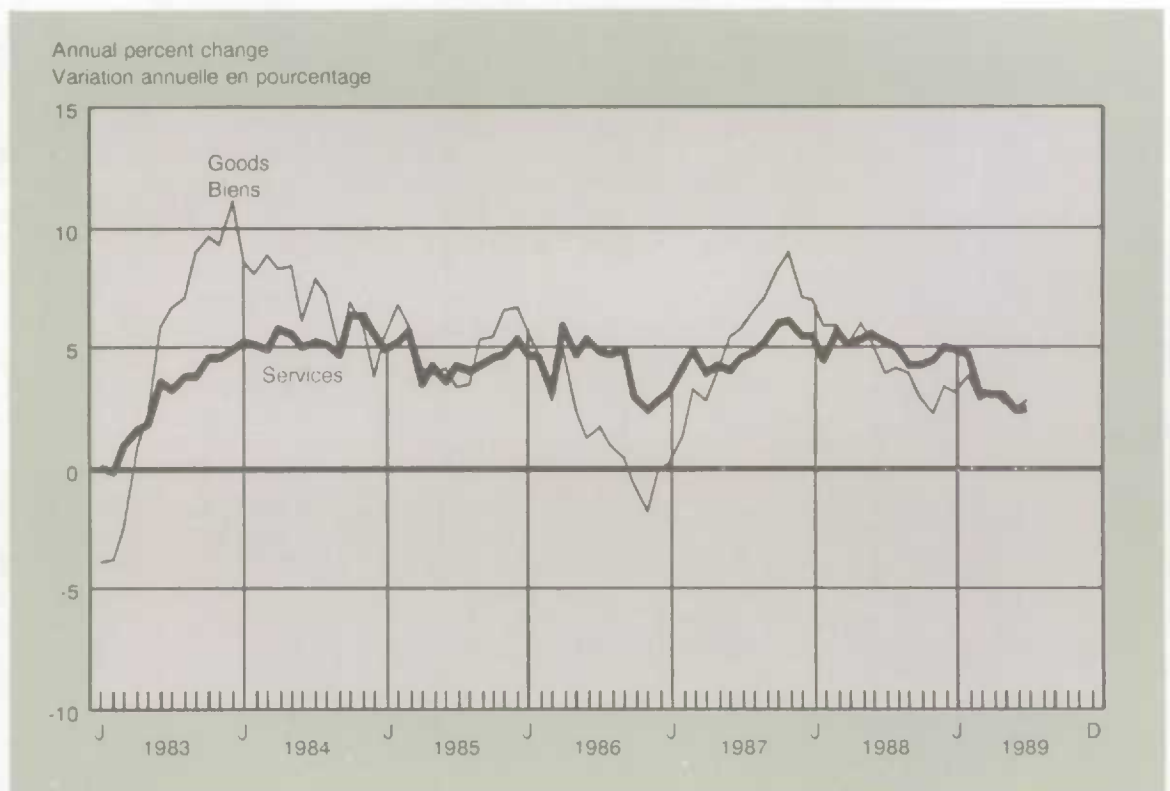
The gain in services was widespread, except for wholesale and retail trade. The largest increases were in transportation, despite the weakness in merchandise trade, and in finance, real estate, and communications. The gain in real estate reflected a pick-up in house sales in July, after a weak second quarter. Growth in communications has been led in the past year by the rapidly expanding telecommunications industry. Consumer demand for personal and household

consécutif, après n'avoir apporté aucune contribution nette à la croissance au cours des quatre premiers mois de l'année. La production de biens recule pour le deuxième mois consécutif, après avoir alimenté la croissance plus tôt au cours de l'année.

La progression des services est générale, à l'exception du commerce de gros et de détail. Les hausses les plus fortes s'observent dans le secteur des transports, en dépit de la faiblesse du commerce de marchandises, et dans les finances, les affaires immobilières et les communications. La progression dans le secteur de l'immobilier s'explique par la reprise des ventes de maisons en juillet, après un deuxième trimestre médiocre. La croissance dans le secteur des communications était alimentée au cours de l'année écoulée par la

1 GDP Goods and Services

1 PIB en biens et services



services posted a solid 0.4% gain in July, while government services continued to rise slowly.

Output of goods edged down by 0.1%, as weakness in export industries offset gains in domestic demand. The opposing trends of export and domestic demand were evident in manufacturing. Cutbacks in automobile, paper and wood production reflected the recent slack in exports. These declines were offset by steady growth in capital goods industries (reflecting the gains in business investment) and in a number of industries related to non-automotive consumer demand, such as furniture and appliances.

Resource industries posted mixed results in July. Agricultural production posted its best monthly gain of the year, as this industry continued to recover from the 1988 drought. However, oil and gas production registered its largest monthly decline since the collapse of oil prices in 1986. The recent weakness in oil prices was also reflected in further cutbacks in exploration and development of oil and gas.

Construction activity posted its fourth straight monthly decline. Non-residential building accounted for all of the 0.3% drop. This may not reflect a lower trend in business investment. An examination of recent downturns in business investment shows that firms typically cut back spending on machinery and equipment before outlays on non-residential construction. For example, machinery and equipment fell slightly in the last two quarters of 1981, while non-residential construction did not decline until 1982, reflecting the longer lags in non-residential building projects.

croissance rapide de l'industrie des télécommunications. La demande de services personnels et ménagers de consommation progresse vigoureusement en juillet (+ 0.4%), tandis que les services gouvernementaux continuent de croître lentement.

La production de biens recule de 0.1%, la faiblesse des industries d'exportation compensant la progression de la demande intérieure. Les tendances opposées des exportations et de la demande intérieure s'observent principalement au niveau de la fabrication. Les réductions de la production d'automobiles, de papier et de bois s'expliquent par le relâchement récent des exportations. Ces diminutions sont compensées par la croissance soutenue des industries de biens d'équipement, ce qui s'explique par la progression des investissements des entreprises, et par un certain nombre d'industries reliées à la demande de produits non automobiles de consommation tels que les meubles et articles ménagers.

Le secteur des ressources enregistre des résultats contrastés en juillet. La production agricole enregistre sa meilleure progression mensuelle de l'année, l'industrie continuant de se redresser après la sécheresse de 1988. Par contre, la production de pétrole et de gaz naturel accuse sa plus forte baisse mensuelle depuis l'effondrement des cours du pétrole en 1986. La faiblesse récente des prix du pétrole se traduit également par d'autres réductions des programmes d'exploration et d'aménagement pétroliers et gaziers.

L'activité du secteur de la construction se replie pour le quatrième mois consécutif. La construction non résidentielle rend compte de l'intégralité de la diminution de 0.3% de l'activité du secteur. Ceci ne traduit pas nécessairement une baisse de la tendance des investissements des entreprises. L'étude des récents replis des investissements des entreprises révèle que les entreprises en règle générale réduisent les dépenses en machines et matériel avant d'entreprendre des dépenses au titre de la construction non résidentielle. C'est ainsi que les machines et le matériel ont légèrement diminué au cours des deux derniers

Residential construction levelled off after three consecutive declines, due to the firming of housing starts in June and July.

trimestres de 1981, alors que la construction résidentielle n'a pas commencé à baisser avant 1982. Ceci s'explique par les retards plus longs des chantiers de construction non résidentielle. La construction résidentielle passe par un palier après trois baisses consécutives, avec le raffermissement des mises en chantier de logements en juin et en juillet.

Leading Indicator - Gains in manufacturing stabilize composite index

The composite leading index was unchanged at 144.9 in July, following a 0.1% dip in June. This levelling-off reflected a 1.2% jump in the unsmoothed version, the largest increase since December 1988. The sharpest improvements were registered in the manufacturing sector, reflecting widespread gains in demand after a sluggish first half. The steady performance of the composite index continues to be consistent with slow, moderate growth in the Canadian economy.

The indicators of household demand continued to be mixed in July. The housing index posted smaller decline in July (-2.2%) than in the previous two months, while furniture and appliance sales rose steadily. However, durable goods sales weakened, to post their largest decline in over seven years.

Most of the manufacturing indicators were up in July. New orders of transportation equipment were particularly strong, while gains in consumer goods were also registered. The increase in new orders and shipments was met largely by a reduction of inventories, and was reflected in an increase in the ratio of shipments to stocks of finished goods. The average workweek edged down for the fifth straight month, reflecting a drop in overtime.

Indicateur avancé - Stabilisation de l'indice composite en raison de la progression de la fabrication

L'indice avancé composite reste inchangé en juillet (144.9), après avoir baissé de 0.1% en juin. Ce palier s'explique par la hausse de 1.2% de la version non lissée, la plus forte depuis décembre 1988. Les progressions les plus fortes s'observent dans le secteur de la fabrication, ce qui s'explique par la progression générale de la demande après un premier semestre hésitant. La constance de l'évolution de l'indice composite reste cohérente avec la croissance lente et modérée de l'économie canadienne.

Les indicateurs de la demande des ménages restent contrastés en juillet. L'indice du logement baisse moins fortement en juillet (-2.2%) qu'au cours des deux mois précédents, tandis que les ventes de meubles et articles ménagers augmentent de façon continue. Par contre, les ventes de biens durables s'affaiblissent et enregistrent leur baisse la plus forte en plus de sept ans.

La plupart des indicateurs de la fabrication sont à la hausse en juillet. Les nouvelles commandes de matériel de transport sont particulièrement fortes, et l'on observe également une progression dans le cas des biens de consommation. L'augmentation des nouvelles commandes et des livraisons est satisfaite principalement par des prises sur stocks et se retrouve dans la progression du ratio des livraisons aux stocks de produits finis. La durée hebdomadaire moyenne du travail baisse pour le cinquième mois consécutif, ce qui s'explique par une baisse du temps supplémentaire.

The smoothed version of the United States leading indicator posted a third straight decline. The unsmoothed version, however, posted its first gain since April, reflecting higher consumer confidence and increased orders for capital goods. Subsequently, industrial production in August registered its largest gain since April.

La version lissée de l'indicateur avancé des États-Unis baisse pour la troisième fois consécutive. Par contre, la version non lissée enregistre la première progression depuis le mois d'avril, ce qui s'explique par l'augmentation de la confiance des consommateurs et des commandes de biens d'équipement. Par la suite, la production industrielle en août enregistre la plus forte progression depuis avril.

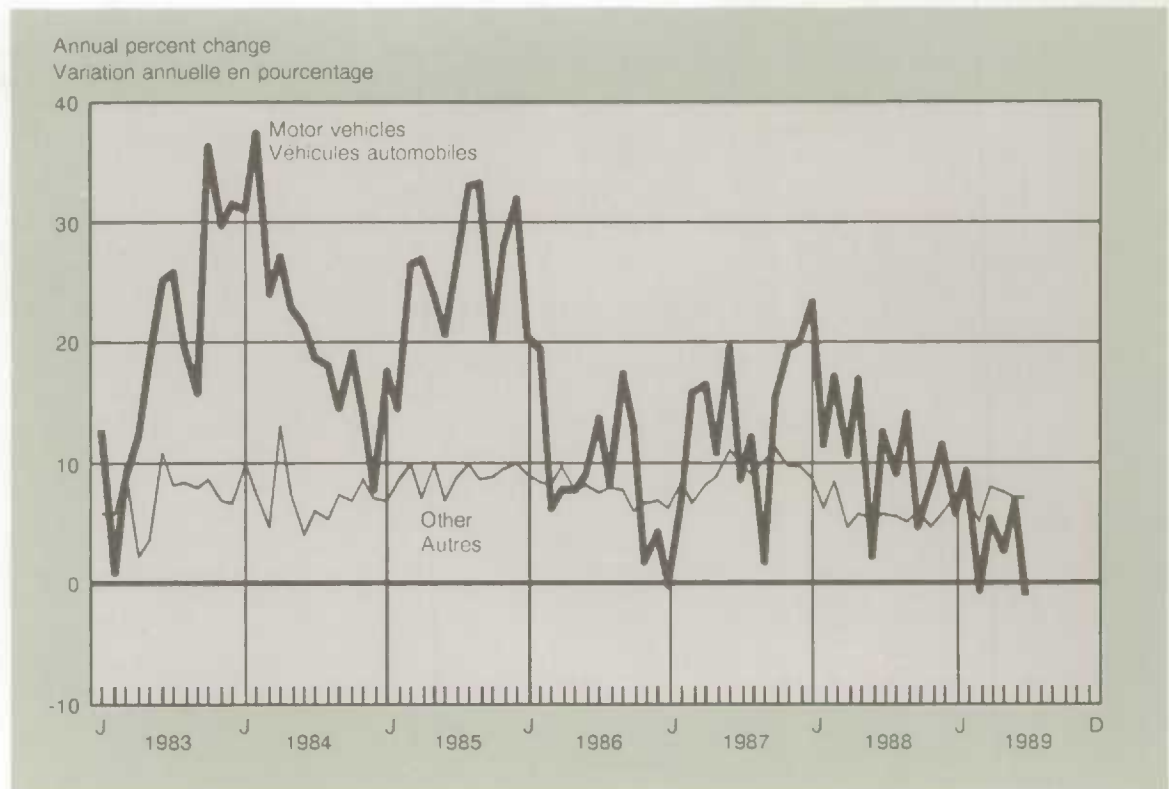
Household Demand - Retail sales sluggish as auto sale weaken further

Demande des ménages - Ventes au détail chancelantes en raison d'un autre affaiblissement des ventes automobiles

Household demand was sluggish early in the third quarter. Retail sales softened for the third consecutive month in July, while housing starts edged down in August. Consumer confidence and real incomes had weakened in the second quarter, although

La demande des ménages est hésitante au début du troisième trimestre. Les ventes au détail se replient pour le troisième mois consécutif en juillet, tandis que les mises en chantier de logements se replient légèrement en août. La confiance des consommateurs et

- 2 Retail Sales
- 2 Ventés au détail



incomes in the third quarter will be bolstered by higher employment and a moderation of prices.

The volume of **retail sales** declined by 0.8% in July, continuing the trend of slowly declining sales evident since a 1.6% gain in April. Lower sales of durable goods have led this weakness, down by slightly more than 1% in each of the last three months. About two-thirds of these declines reflected lower car sales. Some improvement was evident in August, when dealers reintroduced rebates to clear out inventories of the 1989 models.

Consumption of non-durable goods also slowed (-0.1%), as consumers balked at paying higher taxes for gas, tobacco and alcohol. Spending on food and clothing has been relatively buoyant over the last three months.

Housing starts declined by 5% in August, to offset the small gains posted in June and July. All of the August drop reflected lower starts of multiple units. Much of this weakness originated in Quebec, where CMHC said that over-building in recent years has raised the vacancy rate for apartments in Montreal from 1.3% to almost 4%. Starts of single-family dwellings -- which translate faster into higher construction employment and output -- rose by 10%, after a 4% gain in July.

Any recovery in starts of single family homes is likely to be limited, in the short-term, by the growing stock of unsold new homes. The stock jumped by about 5% in August, returning to the growth rates posted in May and June after little change in July. The rising number of unsold houses probably contributed to the recent moderation in new housing prices, up only

les revenus réels s'affaiblissent au deuxième trimestre, même si les revenus au troisième trimestre se trouveront relevés par l'augmentation de l'emploi et la modération des prix.

Le volume des **ventes au détail** diminué de 0.8% en juillet, ce qui marque la poursuite de la tendance à une baisse lente des ventes que l'on observe depuis la hausse de 1.6% d'avril. La diminution des ventes de biens durables est la cause principale de cette faiblesse, les ventes baissant de plus de 1% au cours de chacun des trois mois précédents. Les deux tiers environ de ces diminutions s'expliquent par le recul des ventes de voitures. On observe une certaine amélioration en août, lorsque les concessionnaires relancent des rabais afin de liquider les stocks des modèles 1989.

La consommation de biens non durables se ralentit également (-0.1%), les consommateurs hésitant à payer des taxes plus élevées sur l'essence, le tabac et l'alcool. Les dépenses en aliments et vêtements ont été relativement vigoureuses au cours des trois derniers mois.

Toute reprise des **mises en chantier** de maisons unifamiliales sera limitée probablement à court terme par la croissance du parc de maisons nouvelles invendues. Le parc immobilier invendu a augmenté d'environ 5% en août, ce qui marque le retour aux taux de croissance enregistrés en mai et en juin, après la stabilité de juillet. L'augmentation du nombre de maisons invendues explique probablement la modération récente du prix des maisons neuves, qui n'augmente que de 0.4% en juillet. Le prix des maisons existantes a baissé d'environ 8% au deuxième trimestre de l'année.

Les mises en chantier de logements diminuent de 5% en août, ce qui compense les faibles progressions de juin et de juillet. La baisse en août s'explique uniquement par la diminution des mises en chantier d'unités multiples. La plus grande partie de cette faiblesse provient du Québec, où selon la SCHL, la sur-construction des dernières années a porté le taux de vacance des appartements à

0.4% in July. Prices of existing homes declined by about 8% in the second quarter.

Montréal de 1.3% à presque 4%. Les mises en chantier de logements unifamiliaux, qui entraînent une augmentation plus rapide de l'emploi et de la production dans le secteur de la construction, s'accroissent de 10%, après une progression de 4% en juillet.

Merchandise Trade - Weak automotive demand leads drop in exports and imports

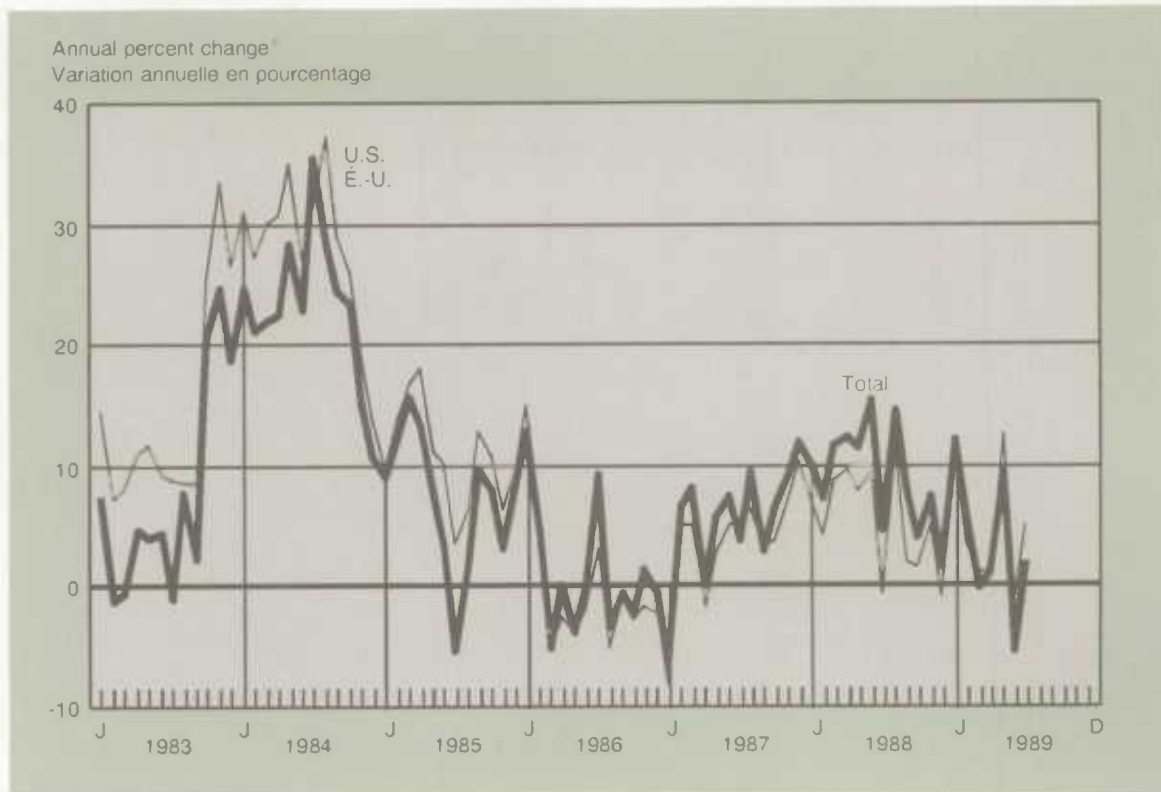
The merchandise trade surplus rose sharply in July to \$1,029 million, its highest level since January. All of the improvement, however, reflected a second straight large decline in imports, as exports fell marginally in the month. The largest part of the decline in both exports and imports originated in the auto industry, as producers cut back

Commerce de marchandises - Chute des exportations et des importations, dominée par la faiblesse de la demande automobile

L'excédent du commerce de marchandises augmente fortement en juillet pour atteindre \$1,029 millions, son niveau le plus élevé depuis janvier. Cette progression cependant s'explique uniquement par une deuxième forte baisse consécutive des importations, puisque la diminution des exportations au cours du mois n'a été que minime. La plus grande partie de la

3 Exports -
Total and
U.S.

3 Exportations -
Totales et
vers les
États-Unis



production of 1989 model cars before beginning work on the new models in August.

Exports edged down by 1.0% in July, after an 11.2% drop in June. Automotive products fell by 8%, to their lowest level since July 1988. The earlier than normal phase-out of the old models in auto production in June and July of this year reflects the recent buildup of inventories held by U.S. auto dealers.

Excluding autos, exports rose by 1.3%. The increase was led by gains in natural gas, lumber and precious metals. The gain in natural gas exports continues a year-long trend, as producers step up their penetration of the U.S. market. Natural gas exports have almost surpassed oil as a source of export revenues. The gain in lumber exports was the largest of the year, as exports in the first half were dampened by weak U.S. housing demand. Housing starts in the U.S. perked up in the summer, as interest rates declined.

Some resource-based exports fared poorly in July. Wheat exports remained at low levels, as inventories of the drought-stricken crop of 1988 have been virtually exhausted. Exports of pulp and most metal ores also fell for the second consecutive month, as prices weakened on world markets after large increases in 1988 and early 1989. Some improvement in metals prices was evident in August.

Imports fell sharply for the second straight month in July, after large increases in the first five months of the year. The rate of decline in July was almost as severe as in June (8.4% versus 8.9%). Slightly over

baisse des exportations et des importations s'explique par le secteur de l'automobile, en raison de la réduction de la production des modèles 1989 par les fabricants avant le début des travaux sur les nouveaux modèles, en août.

Les **exportations** diminuent de 1.0% en juillet, après avoir reculé de 11.2% en juin. Les exportations de produits automobiles sont en baisse de 8% pour tomber à leur niveau le plus bas depuis juillet 1988. L'élimination plus rapide que d'habitude des anciens modèles en juin et en juillet de cette année s'explique par l'accumulation récente des stocks des concessionnaires aux États-Unis.

Sans les automobiles, les exportations progressent de 1.3%. Cette progression est dominée par l'accroissement des exportations de gaz naturel, de bois de construction et de métaux précieux. La hausse des exportations de gaz naturel marque la poursuite d'une évolution que l'on observe depuis un an, à mesure que les producteurs accentuent leur pénétration du marché américain. Les exportations de gaz naturel ont presque dépassé celles de pétrole comme source de recettes. La hausse des exportations de bois de construction est la plus forte de l'année, les exportations au premier semestre ayant été freinées par la faiblesse de la demande de logements aux États-Unis. Les mises en chantier de logements aux États-Unis se redressent au cours de l'été avec la diminution des taux d'intérêt.

Certaines exportations de ressources enregistrent de mauvais résultats en juillet. Les exportations de blé restent basses, en raison de l'épuisement des stocks de la récolte de 1988 frappée par la sécheresse. Les exportations de pâte de bois et de la plupart des minerais métalliques diminuent également pour le deuxième mois consécutif, en raison de l'affaiblissement des cours sur les marchés mondiaux après les fortes hausses de 1988 et du début de 1989. On observe en août une certaine amélioration du cours des métaux.

Les **importations** baissent fortement pour le deuxième mois consécutif en juillet, après avoir enregistré d'importantes progressions au cours des cinq premiers mois de l'année. Le taux de diminution en juillet est presque aussi

half of the decline in July originated in automotive products. The short-term trend of auto products had been declining slowly since November 1988, coincident with the opening of Japanese and Korean-owned auto factories in Canada. The sharp acceleration in the rate of decline for auto imports in June and July reflects the addition of large cutbacks by North American producers.

The other major source of weakness in imports originated in machinery and equipment. Imports of these goods fell by 10% in June and 6% in July. The reasons behind these declines are unclear. Domestic producers of capital goods continue to raise output as new and unfilled orders increased steadily into July. The slackening of imports does suggest, however, that the growth of business investment may slow down in the second half of the year. If this is the case, it will be difficult to realize the mid-year estimate of a 15% gain in business investment in 1989. Business investment in the first half of 1989 stood about 8% above the average level in 1988.

Prices - CPI moderates, manufacturing and raw materials edge down

All the major price indices moderated in August. The Consumer Price Index rose only 0.1%, while manufacturing and raw materials prices edged down in the month. Declining food and energy prices were evident in all the indices, after increases in the first half of the year, while lower auto prices also had a dampening effect on consumer and manufacturing prices.

Prices of goods in the **CPI** fell in August, while inflation slowed for services. The drop in goods reflected declines for durable and non-durable goods. The weakness in durable goods prices followed three consecutive monthly drops in

fort qu'en juin (8.4% et 8.9%). Un peu plus de la moitié de la diminution en juillet touche les produits automobiles. La tendance à court terme des produits automobiles suit une baisse légère depuis novembre 1988, ce qui correspond à l'ouverture d'usines automobiles au Canada appartenant aux Japonais et aux Coréens. La forte accélération du taux de diminution des importations automobiles en juin et en juillet s'explique par les importantes réductions des producteurs nord-américains.

L'autre raison importante de faiblesse des importations sont les machines et le matériel. Les importations de ces biens diminuent de 10% en juin et de 6% en juillet. Les causes ne sont pas claires. Les fabricants canadiens de biens d'équipement continuent d'augmenter la production alors que les nouvelles commandes et les commandes en carnet augmentent fortement jusqu'en juillet. Le ralentissement des importations semble indiquer cependant que la croissance des investissements des entreprises pourrait se ralentir au deuxième semestre de l'année. Dans ce cas, il serait difficile d'atteindre l'estimation de la mi-année d'une hausse de 15% des investissements des entreprises en 1989. Les investissements des entreprises au premier semestre de 1989 dépassent d'environ 8% le niveau moyen de 1988.

Prix - Modération de l'IPC, recul de la fabrication et des matières brutes

Tous les principaux indices de prix se modèrent en août. L'indice des prix à la consommation n'augmente que de 0.1%, tandis que les prix de la fabrication et des matières brutes diminuent. La baisse du prix des aliments et de l'énergie touche tous les indices, après les augmentations du premier semestre de l'année, tandis que le recul des prix de l'automobile devait également avoir une influence modératrice sur les prix à la consommation et de la fabrication.

Le prix des biens de l'**IPC** diminue en août, tandis que l'inflation se ralentit dans le cas des services. La baisse du prix des biens s'explique par la diminution de celui des biens durables et non durables. La faiblesse du prix des biens durables fait suite à trois diminutions

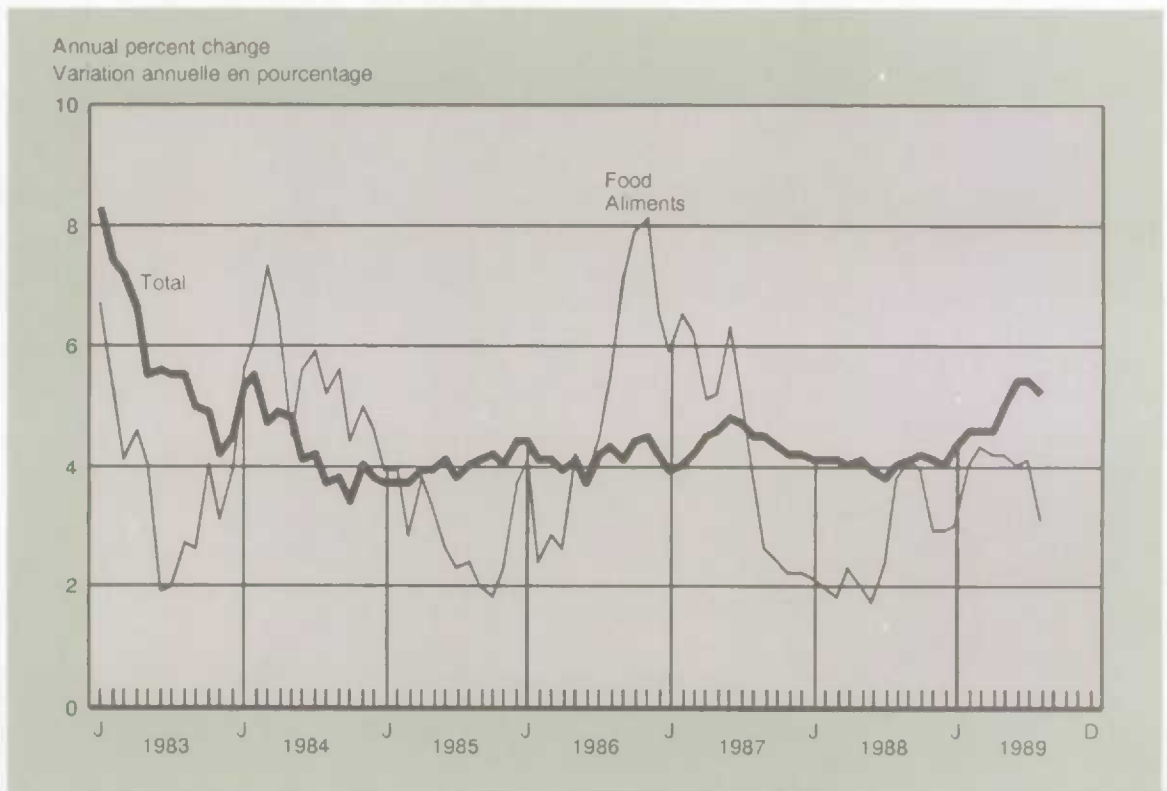
consumer spending on durables. In an attempt to revive demand, auto prices were cut by 0.7%, while prices for furniture and appliances were unchanged in the month. The decline in prices of non-durable goods reflected supply factors more than weak demand. Food prices fell 0.6%, largely due to a decline in fresh vegetables. The better crop this year than last was reflected in an 18% drop for fresh produce, compared to only a 6.5% drop last August. Energy prices also edged down in the month.

Prices for services slowed to a 0.4% gain, after rising 0.8% in July. A slowdown in housing prices contributed to this moderation. The price of principal accommodation rose 0.4% in the month. Rents rose by 0.9%, largely due to the annual adjustment of rents in Quebec.

mensuelles consécutives des dépenses en biens durables de consommation. Afin de relancer la demande, les prix automobiles ont été réduits de 0.7%, tandis que le prix des meubles et articles ménagers restait inchangé au cours du mois. La baisse du prix des biens non durables s'explique davantage par l'offre que par la faiblesse de la demande. Le prix des aliments se replie de 0.6%, principalement à cause de la baisse du prix des légumes frais. L'amélioration de la récolte en 1989 explique le recul de 18% des produits frais, comparativement à une baisse de 6.5% seulement en août dernier. Le prix de l'énergie baisse également au cours du mois.

Le prix des services n'augmente que de 0.4%, contre 0.8% en juillet. Cette modération s'explique par le ralentissement du prix des logements. Le prix de l'hébergement principal s'accroît de 0.4%. Les loyers sont à la hausse de 0.9%, principalement à cause de l'ajustement annuel au Québec.

- 4 Consumer Price Index
- 4 Indice des prix à la consommation



On a regional basis, the moderation in prices was most evident in Eastern Canada. The CPI dipped slightly or was flat in the major cities in the Maritimes and Quebec (despite the annual rent increase in Quebec). Prices in the major cities of Ontario all rose by 0.1%, while there was little change in the Prairies. Vancouver and Victoria posted the largest increases in the month, up 0.3%.

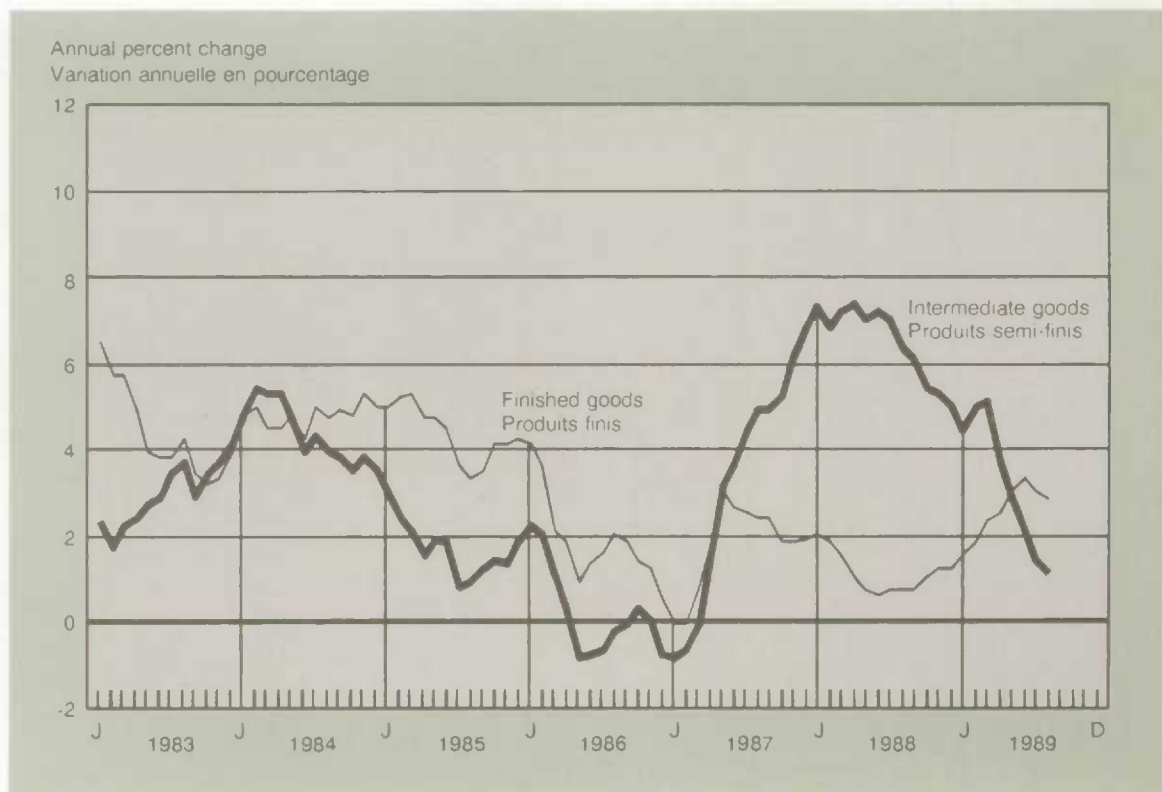
The industrial product price index for **manufacturing goods** fell fractionally for the second straight month. Prices fell marginally for a wide range of goods, including automobiles, food and paper products, chemicals and plastics. Most capital goods industries registered 0.1% price declines, which suggests that the recent additions to capacity and a slackening of investment demand are

Par région, la modération des prix est la plus marquée dans l'est du Canada. L'IPC diminue légèrement ou reste inchangé dans les grandes villes des Maritimes et du Québec (en dépit de l'augmentation annuelle des loyers au Québec). Les prix dans les principales villes de l'Ontario s'accroissent tous de 0.1%, et restent sans grand changement dans les Prairies. Les plus fortes augmentations du mois s'observent à Vancouver et Victoria (+ 0.3% dans les deux cas).

L'indice des prix des produits industriels pour les **biens manufacturés** diminue très légèrement pour le deuxième mois consécutif. Le prix d'un vaste éventail de biens, y compris les automobiles, les aliments et les produits du papier, les produits chimiques et plastiques, diminue de façon minime. La plupart des branches de biens d'équipement enregistrent une baisse de 0.1% de leurs prix, ce qui semble indiquer que les ajouts récents à la

5 Industrial
Product
Price
Index

5 Indice
des prix
des produits
industriels



dampening prices. The major exception to the trend of moderating prices was primary metals, up 0.9% as a result of a rebound for copper and nickel.

The **raw materials** price index also declined for the second straight month, falling by 0.2% in August. Four of the seven components contributed to the decline. The largest drops were in crude oil and vegetable prices, reflecting improved supply conditions. Wood prices continued to recover slowly, in tandem with higher housing demand in the United State, while prices of non-ferrous metals jumped by 3.0%.

Wage inflation also showed signs of moderating in July. The year-over-year increase in the fixed-weighted index for average hourly earnings slowed from 5.3% in June to 5.2% in July. The increase in the first seven months of 1989, compared to the same period in 1988, was 4.8%. The slowdown in July was evident in both goods and services. On a regional basis, the slower growth was most evident in Ontario.

Financial Markets - Corporate bond and stock issues soar as prices steady

Prices of most financial market instruments were little changed in August and September. Both short- and long-term interest rates were steady in September, leaving the yield curve slightly inverted as short-term rates remained about two percentage points above long-term rates. Prices in the stock market in September gave up the small gains they had posted in August. The Canadian dollar exchange rate was little changed at about 85 cents (U.S.).

capacité de production et l'hésitation de la demande d'investissements exercent une influence modératrice sur les prix. La principale exception à cette tendance à la modération des prix sont les métaux de première transformation, qui progressent de 0.9% en raison de la reprise du cuivre et du nickel.

L'indice des prix des **matières brutes** diminue également pour le deuxième mois consécutif en août (-0.2%). Cette baisse est attribuable à quatre des sept composantes. Les diminutions les plus fortes sont celles du pétrole brut et des légumes, en raison de l'amélioration de l'approvisionnement. Le prix du bois continue de se redresser lentement, parallèlement à l'augmentation de la demande de logements aux États-Unis, tandis que le prix des métaux non ferreux s'accroît de 3.0%.

L'**inflation par les salaires** donne également des signes de modération en juillet. L'augmentation d'une année à l'autre au mois de juillet, de l'indice à pondération fixe des gains horaires moyens ralentit, passant de 5.3% à 5.2%. L'augmentation au cours des sept premiers mois de 1989 par rapport à la période correspondante de 1988 s'établit à 4.8%. Le ralentissement en juillet s'observe à la fois du côté des biens et de celui des services. Par région, c'est en Ontario que la croissance ralentit le plus.

Marchés financiers - Poussée des émissions d'obligations et d'actions de sociétés et stabilité des cours

Le cours de la plupart des instruments du marché financier reste sans grand changement en août et en septembre. Les taux d'intérêt à court et à long terme sont stables en septembre, et la courbe de rendement se trouve légèrement inversée, puisque les taux à court terme restent supérieurs d'environ deux points aux taux à long terme. Les cours boursiers en septembre perdent le peu de terrain qu'ils avaient gagné en août. Le cours du change du dollar canadien reste sans grand changement à environ 85 cents É.-U.

While prices on the stock and bond market were essentially unchanged, there was a sharp increase in net new corporate stock and bond issues. According to the Bank of Canada, bond issues jumped by \$2.7 billion in August, while stock issues rose by \$1.6 billion. The combined total of \$4.3 billion in funds raised by corporations was the highest monthly increase in over two years, and followed large increases in May and June.

The narrowly defined money supply (M1) rose by 1.2% in August, its largest increase since May. The broader monetary aggregates continued to rise at a slightly faster clip than M1. Household credit demand did slow somewhat in June and July, rising 0.9% in each month after a gain of 1.3% in May. This is consistent with the recent slackening of durable goods sales.

International Economies - Growth and Inflation slow in most countries

Economic growth continued at a slow but steady pace in the North American economies, while Japan and Western Europe remained buoyant. Strong export demand overseas has kept capital investment and industrial production robust in West Germany and Japan. Britain's economy has slowed, bringing inflation down with it, while prices in North America have also moderated. Only Japan continued to experience faster inflation.

Slow but steady growth in the **United States** economy continued, with rising industrial production and factory orders. Although exports slackened in July, the trade deficit narrowed to its lowest level (\$7.6 billion) in seven months. The CPI was unchanged in August, after rising 0.2% in both June and July. Consumer prices were rising at an annual rate of 4.8%. The

Alors que les cours sur les marchés des actions et des obligations restent essentiellement sans grand changement, on observe une forte augmentation des nouvelles émissions nettes d'actions et d'obligations de sociétés. Selon la Banque du Canada, les émissions d'obligations augmentent de \$2.7 milliards en août, et celles d'actions, de \$1.6 milliard. Le total combiné de \$4.3 milliards des capitaux empruntés de cette façon par les sociétés donne l'augmentation mensuelle la plus forte en plus de deux ans, et fait suite aux importantes hausses observées en mai et en juin.

L'offre de monnaie au sens étroit (M1) s'accroît de 1.2% en août, la plus forte hausse depuis mai. Les agrégats monétaires plus vastes continuent à croître légèrement plus rapidement que M1. La demande de crédit à la consommation s'est ralentie quelque peu en juin et en juillet (0.9% au cours de chacun de ces mois), après une hausse de 1.3% en mai. Ceci correspond au relâchement récent des ventes de biens durables.

Économies internationales - Lenteur de la croissance et de l'inflation dans la plupart des pays

La croissance économique a conservé un rythme lent mais soutenu en Amérique du Nord, tandis qu'elle a été dynamique au Japon et en Europe de l'Ouest. La forte demande à l'exportation outre-mer a maintenu la vigueur des investissements et de la production industrielle de l'Allemagne de l'Ouest et du Japon. L'économie de l'Angleterre ralentit, entraînant avec elle l'inflation, tandis que les prix en Amérique du Nord se sont également modérés. Seul le Japon continue d'enregistrer une accélération de l'inflation.

La croissance lente mais soutenue des **États-Unis** se poursuit, la production industrielle et les commandes des usines restant à la hausse. Bien que les exportations se soient relâchées en juillet, le déficit commercial est tombé à son niveau le plus bas des sept derniers mois (\$7.6 milliards). Après s'être accru de 0.2% en juin et en juillet, l'I.P.C. reste inchangé en août. Les prix à la consommation

August inflation rate, which was the lowest since a 0.3% drop in April, 1986, reflected a 4.2% drop in gasoline prices.

New residential construction dropped 5% in August, led by a fall-off in apartment building. Building permits, however, which are an indicator of future construction, rose 3.5% in the same period, while house sales remained at a high level in August.

Industrial production gained 0.3% in August, buoyed by motor vehicle output and a post-strike pickup in coal production. Car sales, which were slow early in the month, rebounded, leading to a 3.8% gain in orders for 'big-ticket' durable goods, the largest increase since December 1988.

The **Japanese** economy continued to exhibit solid strength. Robust capital spending and new orders have kept economic activity high, despite the recent deceleration in export growth. Personal spending remained depressed by the new consumption tax, while inflation continued to climb.

Both consumer prices and wholesale prices rose 3% in August on a year-over-year basis. Wholesale prices, however, gained 7% at an annual rate in the last three months. Most of the increase in the consumer price index has been attributed to the new retail tax.

Growth in the economy of the **United Kingdom** continued to slow. Buoyant consumption and consumer expenditure have been offset by declining fixed investment and industrial production. Inflation, however, slowed further, registering an annual rate of 7.3% in August compared to 8.2% in July. Inflation has continued to ease despite persistent tightening in the labour market.

augmentent maintenant au taux annuel de 4.8%. Le taux d'inflation en août, qui est le plus bas depuis la baisse de 0.3% en avril 1986, s'explique par la baisse de 4.2% du prix de l'essence.

La construction résidentielle neuve baisse de 5% en août, entraînée par la diminution de la construction d'appartements. Les permis de bâtir, cependant, qui sont un indicateur de la construction future, s'accroissent de 3.5% au cours de la même période, tandis que les ventes de maisons demeurent à un niveau élevé en août.

La production industrielle progresse de 0.3% en août, encouragée par la production automobile et par la reprise de la production de charbon après les grèves. Les ventes de voitures, qui étaient lentes au début du mois, s'accroissent, ce qui se traduit par une progression de 3.8% des commandes de biens durables 'chers', la plus forte depuis décembre 1988.

L'économie du **Japon** reste vigoureuse. La robustesse des dépenses d'investissement et la croissance des nouvelles commandes font que l'activité économique reste élevée en dépit de la décélération récente de la croissance des exportations. Les dépenses personnelles restent affectées par la nouvelle taxe à la consommation, tandis que l'inflation continue de grimper.

Les prix à la consommation et les prix de gros augmentent tous deux de 3% en août d'une année à l'autre. Les prix de gros, par contre, ont progressé de 7% au taux annuel au cours des trois derniers mois. La plupart des augmentations de l'indice des prix à la consommation ont été attribuées à la nouvelle taxe au détail.

La croissance de l'économie du **Royaume-Uni** continue de ralentir. L'emballement de la consommation et des dépenses de consommation est compensé par la diminution des dépenses en immobilisations et de la production industrielle. L'inflation, par contre, se ralentit davantage, pour atteindre le taux annuel de 7.3% en août, contre 8.2% en juillet. L'inflation a continué de baisser, en dépit du resserrement persistant du marché du travail.

Consumer expenditure rose 1.5% in the second quarter of 1989, despite the recent sluggishness in retail sales. Retail sales have gained only 1% in the year to August, reflecting high interest rates, stagnation in the housing market and an exceptionally warm summer in Britain.

Total fixed investment dropped 0.5% in the third quarter, although manufacturing investment rose by 15.5%. Manufacturing production, which has been growing steadily at a 4 to 4.5% rate, is still down from the 7% growth rate of 1988.

The labour market has continued to tighten in Britain. In August, unemployment fell a further 36,000 to 6.3%. Nonetheless, wage increases, which are currently running at 9.25% a year, have not sparked inflation. Price inflation has fallen for three consecutive months, with the August drop being the largest in over three years.

Britain's balance of payments deficit for August narrowed to just under 2 billion pounds. Exports fell by 3%, while imports dropped 4%, bringing the current account deficit to 1,997 million pounds. Lingering effects of the ports strike, however, may have distorted the August figures.

The **West Germany** economy slackened in the second quarter from the torrid pace in the first quarter. Real GNP stood 4.9% above its level of a year ago. Growth was fuelled by sharp increases in exports, industrial investment and rising income from the country's foreign investments. The first quarter had benefited from a surge in construction spending due to a mild winter. In line with the economic boom, unemployment has continued to decline, falling to a rate of 7.5% in August from 7.7% in July. Prices have stabilized, with the annual rate of inflation remaining steady near 3%.

Les dépenses de consommation s'accroissent de 1.5% au deuxième trimestre de 1989, malgré l'hésitation récente des ventes au détail. Ces dernières n'ont augmenté que de 1% seulement depuis le début de 1989 jusqu'en août, ce qui s'explique par les taux d'intérêt élevés, la stagnation du marché du logement et l'été exceptionnellement chaud.

Le total des immobilisations baisse de 0.5% au troisième trimestre, bien que les investissements de la fabrication soient en hausse de 15.5%. La production manufacturière, qui augmentait au rythme soutenu de 4-4.5%, n'a toujours pas retrouvé le taux de croissance de 7% de 1988.

Le marché du travail continue de se resserrer en Angleterre. En août, le chômage baisse une nouvelle fois (-36,000) pour tomber à 6.3%. Néanmoins, les salaires, qui augmentent actuellement au rythme de 9.25% par an, n'ont pas déclenché d'inflation. L'inflation par les prix a baissé pendant trois mois consécutifs, la baisse enregistrée en août étant la plus forte en plus de trois ans.

Le déficit de la balance des paiements de l'Angleterre en août se réduit pour s'inscrire à un peu moins de 2 milliards de livres. Les exportations baissent de 3% et les importations, de 4%, le déficit du compte courant passant ainsi à 1,997 millions de livres. La persistance des conséquences de la grève des ports, cependant, a pu déformer les chiffres pour le mois d'août.

L'économie de l'**Allemagne de l'Ouest** enregistre un taux de croissance vigoureux de 4.9% au deuxième trimestre de 1989, grâce à la forte augmentation des exportations, aux investissements industriels et à l'accroissement du revenu provenant des investissements étrangers du pays. Même si le taux de croissance est en baisse par rapport à celui du premier trimestre de 1989, le premier trimestre s'était caractérisé par une poussée dans le secteur de la construction à cause d'un hiver doux. Grâce à la prospérité économique, le chômage a continué de baisser, passant de 7.7% en juillet à 7.5% en août. Les prix se sont stabilisés, le taux annuel d'inflation restant près de 3%.

Industrial production in July was up 8.4% on a year-over-year basis, boosted by the strength in new manufacturing orders. Domestic orders rose 4.8% over the past year, while high foreign demand led the surge, up 9.9%. Strong foreign demand has also sparked industrial investment, which gained 7% in the second quarter. The rate of growth of exports continued to exceed that of imports in July. Exports gained 56.3% on a year-over-year basis, with imports up 43.9%.

La production industrielle en juillet est en hausse de 8.4% d'une année à l'autre, grâce à la fermeté des nouvelles commandes du secteur de la fabrication. Les commandes intérieures sont en hausse de 4.8% d'une année à l'autre, tandis que la forte demande étrangère (+ 9.9%) domine la progression générale. La forte demande étrangère explique également l'augmentation de 7% des investissements industriels au deuxième trimestre. Le taux de croissance des exportations continue de dépasser celui des importations en juillet. Les exportations, d'une année à l'autre, s'accroissent de 56.3%, et les importations, de 43.9%.

ECONOMIC EVENTS IN SEPTEMBER 1989

CANADA

Up to 196,000 Quebec public servants held illegal walk-outs and short-term strikes during September in support of pay increases, better work conditions, job security and other non-monetary issues. An agreement in principal was accepted September 13th by the Quebec Federation of Nurses, who staged the first strike. The three-year contract offers a 4% pay increase in the first year plus a 2.5% lump sum payment, a 5 to 8.9% pay increase in 1990 and a 6.5 to 8.4% pay increase in 1991.

The Saskatchewan government announced plans to privatize the Potash Corp. of Sask. on September 28. Between 50% and 55% of the corporation will be offered. The potash corporation, with assets of \$1.2 billion, has control of half the Saskatchewan industry, owning four mines and holding interest in a fifth.

The \$5.2 billion Hibernia oil project in Newfoundland is expected to proceed a year later than originally planned. Production will begin in 1996 rather than 1995 due to a delay in signing the final agreement. Hibernia is a joint venture of the federal and Newfoundland governments and a consortium of four oil companies.

Campeau Corp. received a \$250 million (U.S.) loan from Olympia & York Developments Ltd. to provide working capital for its Allied and Federated department stores.

ÉVÉNEMENTS ÉCONOMIQUES EN SEPTEMBRE 1989

CANADA

Au Québec, des fonctionnaires, dont le nombre a pu atteindre 196,000 ont tenu au cours du mois de septembre des grèves surprises illégales et des grèves de courte durée en vue d'obtenir des augmentations salariales, de meilleures conditions de travail, la sécurité d'emploi et d'autres avantages non monétaires. Une entente de principe a été acceptée le 13 septembre par la Fédération des infirmières du Québec, qui avait organisé le premier arrêt de travail. La convention, d'une durée de trois ans, prévoit une augmentation salariale de 4% la première année, à laquelle s'ajoute une rémunération forfaitaire de 2.5%, une augmentation salariale de 5 à 8.9% en 1990, et une hausse de salaire de 6.5 à 8.4% en 1991.

Le gouvernement de la Saskatchewan a fait part le 28 septembre de son plan de privatisation de la "Potash Corp. of Sask.". Entre 50 et 55% des actions de la société seront mises en vente. La société de la potasse, dont l'actif s'élève à \$1.2 milliard, contrôle la moitié de cette industrie en Saskatchewan, possédant quatre mines et détenant des intérêts dans une cinquième.

On s'attend à ce que le projet d'exploitation pétrolière Hibernia de Terre-Neuve, dont la valeur s'élève à \$5.2 milliards, sera mis en oeuvre un an après la date originellement prévue. La production commencera en 1996 plutôt qu'en 1995 à cause d'un retard dans la signature de l'entente finale. Hibernia est une entreprise en participation regroupant le gouvernement fédéral et celui de Terre-Neuve, ainsi qu'un consortium de quatre compagnies pétrolières.

Campeau Corp. a reçu de Olympia and York Developments Ltd. un prêt de \$US 250 millions, qui doit lui servir de fonds de roulement pour ses grands magasins Allied and Federated.

Federal pension benefits were raised October 1, with:

- old age security pensions rising from \$330.43 a month to \$337.04
- the maximum guaranteed income supplement increasing from \$392.68 to \$400.53
- the maximum spouses' allowance increasing from \$586.19 to \$597.92
- the maximum widowed spouses' allowance rising from \$647.17 to \$660.11.

WORLD

France announced its 1990 budget on September 20 which included tax cuts of FFr 16bn, spending increases in a number of areas, and a 10% reduction in the budget deficit to FFR 90bn.

Japan announced on September 28 plans to launch a countrywide import promotion campaign commencing October 7. Trade organizations and department stores will hold fairs, festivals, symposiums and workshops.

A five-day meeting of OPEC ended September 27 with plans to raise the overall production ceiling for its 13 members to 20.5 million barrels a day from the current ceiling of 19.5 million barrels a day. OPEC members currently pump close to 22.5 million barrels a day.

Japan agreed to advance Mexico more than half of a \$2.05 billion (U.S.) loan by January to help it buy bonds as part of its debt-reducing plan under the Brady Plan. The loans were to have been disbursed in equal installments over the next three years.

Les prestations de retraite du gouvernement fédéral ont été augmentées le 1^{er} octobre de la manière suivante:

- les pensions de sécurité de la vieillesse sont passées de \$330.43 par mois à \$337.04.
- le maximum du supplément de revenu garanti est passé de \$392.68 à \$400.53.
- l'allocation maximale au conjoint est passée de \$586.19 à \$597.92.
- l'allocation maximale au conjoint pour veuf et veuve est passée de \$647.17 à \$660.11.

ÉTRANGER

La France a fait connaître le 20 septembre son budget pour l'année 1990, qui comporte des réductions d'impôt de 16 milliards de francs, des augmentations dans les dépenses touchant un certain nombre de secteurs, et une diminution de 10% du déficit budgétaire, qui atteindra 90 milliards de francs.

Le Japon a annoncé le 28 septembre des plans relatifs à une campagne de promotion de importations devant se tenir à l'échelle du pays à compter du 7 octobre. Les corporations et les grands magasins tiendront des foires, des festivals, des symposiums et des ateliers.

Une réunion de l'OPEP s'est terminée le 27 septembre à l'issue de cinq jours de délibérations. Il y a été décidé d'élever le plafond d'ensemble imposé à la production des 13 pays membres à 20.5 millions de barils par jour. Les membres de l'OPEP extraient actuellement près de 22.5 millions de barils par jour.

Le Japon a accepté d'avancer au Mexique plus de la moitié d'un prêt de \$US 2.05 milliards d'ici le mois janvier afin d'aider ce pays à acheter des obligations dans le cadre des efforts consentis, en vertu du plan Brady, afin de réduire sa dette. Le prêt devait être déboursé en versements égaux échelonnés au cours des trois prochaines années.

**STATISTICAL EVENTS
IN SEPTEMBER 1989**

New Publications on Transportation

1. Where is Trucking Today?

Do you want to keep on top of the changes taking place in the trucking industry? Last month, the publication *Trucking in Canada 1987* (Catalogue 53-222) was released by Statistics Canada. It includes 1987 and some 1988 data and analysis.

This annual issue features 1988 preliminary financial and operating data of for-hire carriers in Canada from the new Motor Carrier Freight Quarterly Survey. Also, for the first time, data on freight origin and destination movements extending to the international sector are covered. To complete the trucking picture, an overview of the operational activity of private truckers is presented.

In keeping with the changing times in the industry, the new edition presents an analysis of employment and compensation statistics, and a modal comparison of the trucking and rail industries. An analysis of the transportation sector's contribution to GDP and a newly developed price index of for-hire trucking is presented as an added bonus.

No matter how the lines are drawn, the data provided in this 220 page publication offer an abundance of information on the trucking industry and its activity.

To order, please contact your nearest Statistics Canada Regional Office or call toll free (in Canada) 1-800-267-6677; Facsimili number 1-613-951-1584. The price of the publication is \$41.00 in Canada, \$49.00 elsewhere. For further information, call Steven Mozes, Chief, Surface and Marine Transport Section, Transportation Division 1-613-951-2527.

**ÉVÉNEMENTS STATISTIQUES
EN SEPTEMBRE 1989**

Nouvelles publications sur Transport

1. Le Camionnage aujourd'hui

Voulez-vous savoir comment évolue le secteur du camionnage? Le mois dernier, Statistique Canada a publié *Le camionnage au Canada, 1987* (n° 53-222 au catalogue), qui contient des analyses, les données de 1987 et quelques données de 1988.

Cette publication annuelle présente les données provisoires financières et d'exploitation pour 1988 des transporteurs pour compte d'autrui au Canada provenant de la nouvelle enquête trimestrielle sur les transporteurs routiers de marchandises. Elle présente également, pour la première fois, des données sur l'origine et la destination des marchandises, même au niveau du secteur international. Afin de donner un aperçu complet du secteur du camionnage, la publication présente brièvement les activités d'exploitation des transporteurs pour compte propre.

Ainsi, en accord avec l'évolution du secteur du camionnage, la nouvelle publication offre une analyse des statistiques de l'emploi et de la rémunération, une comparaison des modes de transport par camions et par trains, une analyse de la contribution du secteur des transports au produit intérieur brut du Canada, et l'indice nouvellement élaboré des prix du camionnage pour compte d'autrui.

En résumé, cette publication de 220 pages offre des données abondantes sur le secteur du camionnage et ses activités.

Pour commander la publication, adressez-vous au bureau régional de Statistique Canada le plus près de chez vous ou appelez sans frais (au Canada) le numéro 1-800-267-6677; le numéro de télécopieur est 1-613-951-1584. La publication coûte \$41 au Canada et \$49 à l'étranger. Pour de plus amples renseignements, communiquez avec Steven Mozes, chef de la Section des transports de surface et maritimes de la Division des transports, au numéro 1-613-951-2527.

2. Rail in Canada - Soon Off the Press

Hurry and order your copy of this new publication which will be released very soon. Statistics Canada is proud to produce for the first time a comprehensive picture of the rail industry in one publication. Rail in Canada completes the compendium series on surface and marine transport statistics. Get all the facts on this newsworthy mode of transport in Rail in Canada 1987 (Catalogue 52-216). Some 1988 data are also included.

The publication presents trend oriented statistics relating to the financial structure, operating outputs and traffic activities of the rail industry in Canada. Also provided are freight origin and destination statistics and a special study comparing the Canadian rail and trucking industries.

To order your copy of this 190 page publication, contact your nearest Statistics Canada Regional Office or call toll free (in Canada) 1-800-267-6677; Facsimili number 1-613-951-1584. The price is \$41.00 in Canada; \$49.00 elsewhere. For further information, call Gaston Levesque, Surface Transport Unit, Transportation Division 1-613-951-2517.

3. New Formats for Aviation Publications

Because of the geographical size of Canada, transportation has always been a national priority. Within the framework of the national transportation system, air transport accounts for 88% of the passenger revenues for public carriers providing intercity services.

To coincide with the implementation of the new National Transportation Act in January, 1988, aviation publications have been revamped to become more relevant to the issues facing a deregulated industry.

2. Le transport ferroviaire au Canada paraîtra bientôt

N'attendez plus et commandez dès maintenant un exemplaire de cette nouvelle publication qui paraîtra bientôt. Pour la première fois, Statistique Canada est fier de présenter, en une seule publication, un tableau complet du secteur du transport ferroviaire. Le transport ferroviaire au Canada vient compléter la série de publications sur la statistique des transports terrestre et maritime. Vous obtiendrez tous les faits sur ce mode de transport dont il vaut la peine de parler (n° 52-216 au catalogue). La publication contient également des données de 1988.

Vous y trouverez des statistiques sur les tendances liées à la structure financière, aux résultats d'exploitation et au trafic du secteur du transport ferroviaire au Canada, des données sur l'origine et la destination des marchandises et une étude comparative spéciale des secteurs du transport ferroviaire et du camionnage.

Pour commander un exemplaire de cette publication de 190 pages, adressez-vous au bureau régional de Statistique Canada le plus près de chez-vous ou appelez sans frais (au Canada) le numéro 1-800-267-6677; le numéro de télécopieur est 1-613-951-1584. La publication coûte \$41 au Canada et \$49 à l'étranger. Pour de plus amples renseignements, communiquez avec Gaston Lévesque de la Sous-section des transports de surface de la Division des transports, au numéro 1-613-951-2517.

3. Nouveau formats des publications sur la statistique de l'aviation

Vu l'étendue du Canada, le transport a toujours été une priorité nationale. Au niveau du système national de transports, le transport aérien représente 88% des voyageurs payants des transporteurs publics interurbains.

Pour faire suite à l'adoption, en janvier 1988, de la nouvelle Loi nationale sur les transports, nous avons modifié les publications sur la statistique de l'aviation afin qu'elles touchent plus directement ce secteur déréglementé.

- Air Carriers Operations in Canada (quarterly, Catalogue 51-002) now contains fare data and analysis of the affiliates which feed traffic to Canada's major carriers.
- Air Carrier Traffic at Canadian Airports (quarterly, Catalogue 51-005) now contains data on scheduled, regional, local and charter carrier passenger and goods activity as well as information about landings and takeoffs at Canada's major airports.
- Other aviation publications which provide air passenger origin and destination data now contain more charts, graphs and analysis. For more detailed information on these publications, contact Doug Rank (819-997-6183), Aviation Statistics Centre.
- La publication trimestrielle Opérations des transporteurs aériens au Canada (n° 51-002 au catalogue) contient désormais des données sur les tarifs et une analyse des compagnies associées qui alimentent le trafic des principaux transporteurs au Canada.
- La publication trimestrielle Trafic des transporteurs aériens aux aéroports canadiens (n° 51-005 au catalogue) offre désormais des données sur les services d'affrètement, les services à horaire fixe, les services locaux et régionaux de transporteurs des passagers et des marchandises, ainsi que sur les arrivées et les départs aux principaux aéroports canadiens.
- Les autres publications sur l'origine et la destination des passagers des transporteurs aériens contiennent plus de tableaux, de graphiques et d'analyses. Pour de plus amples renseignements sur ces publications, communiquez avec Doug Rankin du Centre des statistiques de l'aviation, au numéro 819-997-6183.

Advanced Manufacturing Technology

A survey of current and planned use of advanced manufacturing technologies conducted in March 1989 found that 48% of plants use at least one advanced technology in their factory operations. These same plants accounted for about 90% of the total value of manufacturing shipments.

Three industries (ranked by value of shipments) led in the use of technology: transportation equipment, primary metals, and electrical and electronic products industries. Of these three industries, transportation equipment, and electrical and electronic products industries were the principal users of robots.

Ranked by the value of shipments from the plants using them, programmable controllers, computers used for control on the factory floor, computer aided design (CAD) and/or computer aided engineering (CAE), and materials requirement planning (MRP) were the leading technologies used.

La technologie de pointe dans la fabrication

Une enquête réalisée en mars 1989 sur l'utilisation actuelle et prévue des techniques de pointe dans la fabrication révèle que 48% des usines emploient au moins une technique de pointe. Ces usines étaient responsables d'environ 90% de la valeur totale des livraisons de produits manufacturés.

Trois industries (classées selon la valeur de leurs livraisons) venaient en tête: le matériel de transport, les métaux de première transformation et les produits électriques et électroniques. Ce sont les industries du matériel de transport et des produits électriques et électroniques qui utilisaient le plus les robots.

Les principales techniques de pointe, selon la valeur des livraisons faites par les usines, étaient les contrôleurs programmables, les ordinateurs servant au contrôle sur place, la conception assistée par ordinateur (CAO) et (ou) l'ingénierie assistée par ordinateur (IAO) et la planification des besoins en matières (PBM).

Using shipment ranking, the surveys taken in 1987 and in 1989 both identify the same three leading industries and two leading technologies. However, the surveys are not strictly comparable because of the dominance of larger plants in the 1987 survey. The influence of smaller plants only surveyed in 1989, is illustrated by the lower percentage of plants using at least one of the 17 technologies in the present survey, compared to 1987.

The survey manufacturing technology was conducted in March 1989 as part the monthly survey of manufacturing. Data were collected on 22 advanced technologies, which fell into seven general categories: design and engineering; fabrication and assembly; automated material handling; computer-based inspection and/or testing equipment; communications and control; manufacturing information systems; and integration and control. Comparisons of the 1987 and 1989 surveys will be prepared on request.

For further information, contact Science, Technology and Capital Stock Division at (613)951-9921.

Adoption of Technology in the Services Industries

Statistics Canada conducted a survey of technology diffusion in the service industries. The purpose was to provide up-to-date information on the current and planned use of computer-based technologies and applications within establishments in Canada's service sector.

The survey was conducted in March 1989. Highlights include:

- The more established office computerization technologies such as personal computers, on-line terminals and mini-computers have been widely adopted in the service industries.

Les enquêtes menées en 1987 et en 1989 ont identifié grâce à ce classement les mêmes trois principales industries et deux techniques majeures. Cependant, les enquêtes ne sont pas strictement comparables en raison de la prédominance d'usines plus importantes visées par l'enquête de 1987. L'influence des usines moins importantes, qui ont fait l'objet de l'enquête de 1989 seulement, fait que le pourcentage d'usines utilisant au moins une des dix-sept techniques a diminué comparativement à 1987.

L'enquête sur la technologie de la fabrication a été menée en mars 1989 dans le cadre de l'enquête mensuelle sur les livraisons, les stocks et les commandes. On a tenu compte de 22 techniques de pointe, que l'on a groupées en sept catégories: conception et ingénierie, fabrication et assemblage, manipulation automatisée du matériel, matériel d'inspection et (ou) de tests informatiques, communications et contrôle, système d'information relatif à la fabrication et contrôle et intégration. Des comparaisons des enquêtes de 1987 et de 1989 seront préparées sur demande.

Pour de plus amples renseignements, communiquer avec la Division des sciences, de la technologie et du stock de capital au (613)951-9921.

Adoption de technologie dans le secteur des services

Statistique Canada a mené une enquête sur la diffusion de la technologie dans le secteur des services en vue d'obtenir des renseignements à jour sur l'utilisation actuelle et future des techniques de l'informatique et de leurs applications dans les établissements du secteur canadien des services.

Voici quelques faits saillants de cette enquête réalisée en mars 1989:

- Les appareils de bureautique le plus solidement implantés, comme les ordinateurs personnels, les terminaux à accès direct et les mini-ordinateurs ont été largement adoptés dans le secteur des services.

- Emphasis is being placed on relatively new technologies that are more oriented to networking. For example, local area networks, which allow office machines to communicate over limited distances, are used by 40% of all respondents and 17% more plan to introduce them within three years.
- New electronic messaging systems such as facsimile and private electronic mail are popular: 89% of respondents use facsimile, 30% use private electronic mail, and 14% are planning to introduce these services within three years.
- Electronic data interchange usage is relatively low at 19%, but 16% more plan to introduce this technology during the next three years.
- Widely used applications were computerized financial systems (used by 88% of respondents), computerized inventory control (56%), and computerized order entry (50%). Significant growth is expected within the next three years for desktop publishing, human resource management systems, computer assisted education, expert systems, electronic scanning systems, electronic funds transfer, and computer aided software engineering.
- Overall satisfaction with the technologies surveyed was very high. Over 90% of respondents felt their expectations had been met or exceeded.
- Establishments in communications, wholesale trade, finance and insurance, and business services were the most likely to have introduced computer-based technologies. Accommodation, food and beverage service industries and retail trade industries had the lowest incidence of technology use.
- On s'intéresse surtout à des techniques relativement nouvelles axées davantage sur la constitution de réseaux. Par exemple, plus de 40% de répondants se servent de réseaux locaux, qui permettent la communication entre machines de bureau dans un rayon limité, et 17% projettent de le faire d'ici trois ans.
- Les nouveaux systèmes de communication électronique, tels que les systèmes de télécopie et de courrier électronique privé, sont très populaires puisque 89% se servent de télécopieurs, 30% du courrier électronique privé et 14% projettent d'utiliser ces services d'ici trois ans.
- Le transfert électronique de données est relativement peu répandu, 19% des répondants en faisant usage et 16% projetant d'introduire cette technique d'ici trois ans.
- Les applications largement utilisées comprenaient les systèmes financiers informatisés (88% de répondants), la gestion informatisée des stocks (56%) et la saisie informatisée des commandes (50%). Pour les trois prochaines années, on prévoit une propagation importante de la publication assistée par ordinateur, des systèmes de gestion des ressources humaines, de l'enseignement et de la formation assistés par ordinateur, des systèmes experts, des systèmes informatisés de lecture optique, des systèmes de télévirement et de l'ingénierie assistée par ordinateur.
- Le degré général de satisfaction à l'égard des techniques visées par l'enquête est très élevé, 90% des répondants estimant que leurs attentes ont été satisfaites ou dépassées.
- Les établissements des secteurs des communications, du commerce de gros, des finances, des assurances et des services aux entreprises étaient les plus susceptibles d'avoir adopté des techniques informatisées. Les industries de l'hébergement, des aliments et des boissons, et le commerce de détail utilisent généralement moins la technologie.

For further information, contact
Statistics Canada at (613)951-9422.

Pour de plus amples renseignements,
communiquer avec Statistique Canada au
(613)951-9422.

Survey of the Use and Sources of Business Service February 1988

As part of a new initiative, Statistics Canada conducted a pilot survey to determine to what extent business in Canada relied on their own facilities for legal, financial, and other services or whether they tended to purchase them from outside. Responses were received from 512 businesses, which had a total revenue of \$20 billion in 1987 and accounted for about 2% of estimated total revenue from all corporations in 1987.

Businesses were first asked which services they used. Virtually all used financial (100%) and legal (98%) services, and over 80% used computer (88%) and marketing services (81%). The lesser used services were miscellaneous support and maintenance (72%), engineering services (38%), management consultancy (30%), and architectural services (25%).

Businesses which reported using a service were asked to identify whether it came from in-house, from outside the business, or from both sources. Respondents were also asked to estimate the growth in the use of the services between 1984 and 1987, and to project the growth of use from 1987 to 1990.

Highlights (results are given as a percentage of respondents using the service):

- Leading services purchased from outside the business were legal (91%), architectural (75%) and taxation services (70%). Management consultancy and miscellaneous support and maintenance services were assumed to be purchased services.
- Data processing (80%) and public relations (51%) were the principal services provided in-house.

Utilisation et sources des services commerciaux des entreprises Février 1988

Dans le cadre d'une nouvelle initiative, Statistique Canada a mené une enquête-pilote afin de déterminer dans quelle mesure les entreprises canadiennes, lorsqu'elles avaient besoin de services juridiques, financiers et autres, comptaient sur leurs propres ressources ou préféraient acheter ces services à l'extérieur. Des réponses ont été reçues de 512 entreprises, dont le total des recettes pour 1987 s'est élevé à \$20 milliards, soit environ 2% du total des recettes estimatives de l'ensemble des sociétés en 1987.

On a d'abord demandé aux entreprises quels étaient les services qu'elles utilisaient. Pratiquement toutes avaient recours aux services financiers (100%) et juridiques (98%), et plus de 80% avaient recours aux services d'informatique (88%) et de commercialisation (81%). Les services moins utilisés comprenaient les services divers de soutien et de maintenance (72%), les services d'ingénierie (38%), la fonction de conseil en gestion (30%) et les services d'architecture (25%).

On a demandé aux entreprises déclarant utiliser un service si elles se le procuraient sur place, à l'extérieur ou des deux façons à la fois. On a également demandé aux répondants d'estimer la croissance de leur utilisation entre 1987 et 1990.

Les faits saillants et les pourcentages des répondants qui utilisent des services se présentent ainsi:

- Les principaux services achetés à l'extérieur de l'entreprise étaient les suivants: services juridiques (91%), architecturaux (75%) et fiscaux (70%). On a présumé que la fonction de conseil en gestion ainsi que les services divers de soutien et d'entretien constituaient des services achetés.
- Le traitement des données (80%) et les relations publiques (51%) ont représenté les principaux services produits sur place.

- Services of the finance department, including taxation, accounting and other financial services, were both purchased and produced in-house by 69% of businesses reporting for this aggregate category.
- Most respondents reported that the use of purchased services, and of in-house services, had at least stayed the same or grown over the period 1984 to 1987 and that their use was likely to remain the same or grow further between 1987 and 1990.
- There is no evidence from respondents to suggest that the service sector grew in 1984 to 1987 as a direct result of contracting out of business services.

For more information on this release, contact Laurie Hill (613-951-349 Services Division).

Note to Users of Labour Force Survey Economic Region Data

Supplement your knowledge of Labour Force Survey economic regions by using the profile information contained in Labour Force Survey Economic Regions, 1986 Census (71-604).

This publication complements current LFS estimates for economic regions by providing selected social, demographic and economic characteristics as measured by the 1986 Census. It will enable more effective analysis, particularly in looking at the differences among economic regions.

- Les services du département des finances, notamment la fiscalité, la comptabilité et les autres services financiers, ont été tant achetés que produits sur place par 69% des entreprises ayant déclaré avoir utilisé ce regroupement de services.
- La plupart des répondants ont déclaré que le recours aux services achetés et aux services produits sur place avait augmenté, ou était à tout le moins demeuré à un niveau stationnaire, au cours de la période comprise entre 1984 et 1987, et que l'utilisation de ces services avait toutes les chances de se maintenir ou d'augmenter encore entre 1987 et 1990.
- Aucun fait recueilli auprès des répondants ne permet de conclure que l'accroissement du secteur des services entre 1984 et 1987 est directement lié à la sous-traitance de services commerciaux.

Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, veuillez communiquer avec Laurie Hill (613-951-3494), Division des services.

Note à l'intention des utilisateurs des données sur les régions économiques de l'enquête sur la population active

Les renseignements sur les profils contenus dans la publication intitulée Régions économiques de l'enquête sur la population active, recensement de 1986 vous permettront d'améliorer votre connaissance des régions économiques de l'enquête sur la population active.

Cette publication contient des données recueillies, dans le cadre du recensement de 1986, pour certaines caractéristiques sociales, démographiques et économiques qui sont un complément aux estimations actuelles de l'EPA pour les régions économiques. Cette publication vous permettra de faire des analyses plus efficaces, en particulier lorsqu'il s'agit d'examiner les différences qui existent entre les régions économiques.

The publication provides information on social, demographic and economic characteristics not available from the Labour Force Survey or its supplements at the economic region level including the following:

- * ethnic origin
- * language
- * place of birth
- * income - individual, family (including incidence of low income), average income
- ... and more.

Labour Force Survey Economic Regions, 1986 Census (71-604/\$37) is now available.

For more information about this publication, contact Joe Kennedy (613-951-6895), Labour and Household Surveys Analysis Division, Statistics Canada, Ottawa K1A 0T6.

Cette publication présente, en ce qui concerne les caractéristiques sociales, démographiques et économiques des régions économiques, des renseignements qui ne sont pas contenus dans l'enquête sur la population active ni dans ses suppléments. On y trouve notamment:

- * l'origine ethnique
- * la langue
- * le lieu de naissance
- * le revenu - personnel, familial (y compris le nombre de personnes et de familles à faible revenu), le revenu moyen
- ... et bien d'autres.

La publication Régions économiques de l'enquête sur la population active, recensement de 1986 (71-604/\$37) est maintenant disponible.

Pour obtenir d'autres renseignements sur cette publication, veuillez communiquer avec Joe Kennedy (613-951-6895), Division de l'analyse des enquêtes sur le travail et les ménages, Statistique Canada, (Ottawa) K1A 0T6

COMMODITY INDIRECT TAXES – AN INVENTORY BEFORE THE GST

by Yusuf Siddiqi and P.S.K. Murty*

The previous issue of the CEO featured an analysis of commodity indirect taxes levied by all levels of government. It studied how much money was raised by the different types of taxes, which commodities were most heavily-taxed, and which sector paid the tax. This month, we present an inventory of all commodity indirect taxes levied by governments and notes on how they are applied. Of particular interest is the discussion of the federal sales tax, which the government proposes to replace in 1991 with the new goods and services tax.

Although, as was mentioned earlier, this paper focusses mainly on the commodity indirect taxes, an overview of total indirect taxes is presented here to provide a context for the main subject. We have chosen 1984 for the database because it is the first year for which commodity allocation is available for the entire set of commodity indirect taxes.

In 1984, total indirect taxes collected by federal, provincial and local governments amounted to \$55.0 billion. The provincial share was the largest at \$22.4 billion

* Y. Siddiqi is Assistant Director and P.S.K. Murty is Chief of the Public Sector of the Input-Output Division. This technical note is an extract from the more comprehensive paper 'Commodity Indirect Taxes in the Canadian Input-Output Accounts 1984' This paper will be published in the forthcoming publication 'The Input-Output Structure of the Canadian Economy 1986' (Catalogue 15-201). Similar studies will be available for subsequent years. Data on 16 types of taxes by commodity and by sector are available on diskette, and can be ordered by calling (613)951-3697.

IMPOTS INDIRECTS SUR LES BIENS ET SERVICES – UNE LISTE AVANT LE TBS

par Yusuf Siddiqi et P.S.K. Murty*

Le numéro précédent de l'Observateur économique canadien a présenté une analyse traitant des taxes indirectes sur les biens imposée par tous les niveaux de gouvernements. On y étudiait quel montant était prélevé par les différentes taxes, quels biens étaient les plus touchés et enfin, quel secteur de l'économie payait la taxe. Ce mois-ci, nous présentons une liste de toutes les taxes indirectes imposées par les gouvernements et regardons de quelle façon elles sont appliquées. Une attention spéciale a été accordée à la taxe fédérale sur les biens que le gouvernement fédéral propose de remplacer par la nouvelle taxe sur les biens et services dès 1991.

Bien que nous ayons précisé plus tôt que cet article concernait essentiellement les impôts indirects sur les biens et services, nous donnons ici un aperçu de tous les impôts indirects pour avoir une vue d'ensemble du sujet. Nous avons choisi 1984 pour notre étude puisque c'est la première année pour laquelle il est possible de répartir selon les produits tout l'ensemble des impôts indirects sur les biens et services.

En 1984, l'ensemble des impôts indirects perçus par les administrations fédérale, provinciales et municipales s'élèvent en tout à 55,0 milliards \$. La plus grosse partie de ce

* Y. Siddiqi est assistant directeur et P.S.K. Murty est chef du secteur public dans la division des Entrées-sorties. Cette note technique est tirée d'un article approfondi intitulé 'Les impôts indirects sur les biens dans les comptes canadiens d'entrées-sorties en 1984.' Cet article sera publié bientôt dans 'La structure des entrées-sorties de l'économie canadienne en 1986' (n° 15-201 au catalogue). Des études semblables continueront d'être publiées au cours des prochaines années. On peut se procurer sur disquette le détail des 16 types de taxes par bien et par secteur en communiquant avec le (613)951-3697.

(40.7%); the federal portion was next at \$18.1 billion or 33.0%; and the remaining \$14.5 billion (26.3%) was accounted for by local government indirect taxes.

Based on the Input-Output classification, commodity indirect taxes collected at all levels of government amounted to \$35.6 billion or 64.7% of the total. Commodity taxes of both federal and provincial governments stood at the same level (\$17.8 billion).

For 1984, there were 17 types of commodity taxes. Ten types were federal, five provincial, and two local. If import duties are excluded, there were only 16 types. These 16 types of taxes constituted the tax margin for 1984, and are briefly described below.

FEDERAL COMMODITY INDIRECT TAXES

1. Excise Duties

Excise duties, in existence since 1846, are levied under the Excise Act on domestic production of tobacco and its products and alcoholic beverages. According to Revenue Canada, "when goods subject to excise duties are sold, the excise duties form part of the sale price"¹. Manufacturers of goods subject to excise duties are licensed by Revenue Canada, which maintains a degree of control over the production and distribution of the taxable goods through this licensing process. Exports are exempted from excise duties.

2. Excise Taxes

Excise taxes have been in existence since 1915. They are imposed under the Excise Tax Act on both domestic and imported commodities. According to Revenue Canada:

montant revient aux administrations provinciales (22,4 milliards ou 40.7%); celles-ci sont suivies de l'administration fédérale (18,1 milliards ou 33.0%) et des administrations municipales (14.5 milliards ou 26.3%).

Selon le classement par entrées-sorties, les divers niveaux d'administration publique ont perçu globalement pour 35,6 milliards \$ d'impôts indirects sur les biens et services (ce montant représente 64.7% du total des impôts indirects). Le montant des impôts sur les biens et services perçus par l'administration fédérale et les administrations provinciales est à peu près le même (17.8 milliards).

Pour 1984, on compte 17 genres d'impôts sur les biens et services, soit dix perçus par l'administration fédérale, cinq par les administrations provinciales et deux par les administrations municipales. Si on ne tient pas compte des droits à l'importation, il n'en reste plus que 16. Ces 16 genres d'impôts constituaient la marge d'impôt pour 1984, et sont décrits brièvement ci-dessous.

IMPÔTS INDIRECTS FÉDÉRAUX

1. Droits d'accise

Les droits d'accise existent depuis 1846 et sont levés, en vertu de la Loi sur l'accise, sur le tabac et ses dérivés et les boissons alcoolisées fabriqués au Canada. Selon Revenu Canada, "au moment de la vente de marchandises assujetties à des droits d'accise, ces droits font partie intégrante du prix de vente."¹ Les fabricants de produits assujettis à des droits d'accise doivent obtenir une licence de Revenu Canada; par ces licences, le ministère exerce un certain contrôle sur la production et la distribution des marchandises taxables. Les exportations ne sont pas assujetties à des droits d'accise.

2. Taxes d'accise

Les taxes d'accise existent depuis 1915. Régies par la Loi sur la taxe d'accise, elles s'appliquent aussi bien aux produits canadiens qu'aux produits importés. Selon Revenu Canada :

"Where goods subject to excise tax are manufactured or produced and sold in Canada, the excise tax becomes payable by the manufacturer or producer at the time of delivery of the goods to the purchaser."²

Another publication, *A History of Federal Sales and Excise Taxes*, by Revenue Canada (October 1973, p.3), clearly indicates that the excise tax is a consumption tax:

"Excise taxes [were] payable by the purchaser to the vendor on the sale at retail of a list of articles, the extent of which can be gauged by the fact that five pages of the 1920 Act were required to enumerate them. These taxes which came to be commonly known as "luxury taxes", to use the politest term applied to them, were levied at rates which varied from 10% to 50% and which in most instances applied on the total purchase price of the specific article."

3. Other Taxes Under the Excise Tax Act

Different parts of the Excise Tax Act cover different taxes, as shown below.

(a) Gasoline tax

The federal gasoline tax came into effect on June 25, 1975. See Schedule I of the Excise Tax Act. This is a tax on gasoline-type fuels for use in internal combustion engines other than aircraft engines. This tax is applicable to the personal sector because business and government sectors are deemed to be exempt (in practice, this exemption is implemented through refunds) from this tax.

(b) Oil export charges³

Oil export charges were levied on the export of bulk crude oil and refined petroleum products from Oct.1, 1973 to May 31, 1985⁴. The tax was originally imposed under Part III.1 of the Excise Tax Act, and was called the oil export tax. Effective April 1, 1974, it was

"Lorsque des marchandises assujetties à la taxe d'accise sont fabriquées ou produites et vendues au Canada, le fabricant ou le producteur doit acquitter la taxe d'accise au moment de la livraison des marchandises à l'acheteur."²

Dans une autre publication de Revenu Canada intitulée *Historique des taxes fédérales d'accise et de vente* (octobre 1973, p. 3), il est clairement indiqué que la taxe d'accise est une taxe à la consommation :

"Taxes d'accise étaient payables par l'acheteur au vendeur au moment de la vente au détail d'une liste d'articles dont on peut mesurer la longueur en considérant que cinq pages de la Loi de 1920 furent requises pour énumérer les articles qu'elle comprenait. Ces taxes, que l'on finit par appeler communément "taxe de luxe", pour utiliser le terme le plus poli qu'on leur appliquait, furent levées à des taux qui variaient entre 10% et 50% et qui, dans la plupart des cas, s'appliquaient au prix d'achat global de l'article en question."

3. Autres taxes prévues par la Loi sur la taxe d'accise

La Loi sur la taxe d'accise comprend plusieurs parties portant sur diverses taxes que nous énumérons ci-dessous.

(a) Taxe sur l'essence

La taxe fédérale sur l'essence est entrée en vigueur le 25 juin 1975. Voir annexe I de la Loi sur la taxe d'accise. Il s'agit d'une taxe sur les carburants de type essence utilisés dans les moteurs à combustion interne sauf les moteurs d'avion. Cette taxe est appliquée au secteur des particuliers car le secteur des entreprises et celui des administrations publiques sont censés en être exemptés (en pratique, cette exemption se matérialise par des remboursements).

(b) Frais d'exportation du pétrole³

Des frais d'exportation du pétrole ont été perçus sur l'exportation du pétrole brut en vrac et des dérivés du pétrole raffiné du 1^{er} octobre 1973 au 31 mai 1985⁴. À l'origine, ces frais étaient perçus en vertu de la Partie III.1 de la Loi sur la taxe d'accise et étaient désignés comme la taxe à l'exportation du

imposed under the Petroleum Administration Act and was called the oil export charge. This Act was subsequently renamed the Energy Administration Act.

(c) Air transportation tax

This tax came into effect on December 1, 1974 and is levied on air transportation of persons. See Part II of the Excise Tax Act. It is payable on ticket purchases.

(d) Natural gas and gas liquids tax

This tax came into effect on Nov. 1, 1980 under Part IV.1 of the Excise Tax Act and was imposed on all sales of natural gas and gas liquids. It was eliminated as of June 1, 1985.

(e) Federal sales tax

The federal sales tax is levied under Section 27 of the Excise Tax Act which states "that there shall be imposed, levied and collected a consumption or sales tax on the sale price of all goods."

Until the First World War, customs duties, excise duties and excise taxes were the only federal indirect taxes. After the war, increased revenues were needed. In 1920, a sales tax, also referred to as a consumption tax, was introduced. At that time, the sales tax was applied on sales by manufacturers and wholesalers - the manufacturer paid half the rate when selling to a wholesaler, who paid the other half on his sales. This system was abolished in 1924, when the present system of applying the tax only once was introduced⁵.

pétrole. À compter du 1^{er} avril 1974, ces frais ont été perçus en vertu de la Loi sur l'administration du pétrole et se sont appelés frais d'exportation du pétrole à partir de ce moment-là. Par la suite, on a modifié le titre de la loi pour Loi sur l'administration de l'énergie.

(c) Taxe sur le transport aérien

Cette taxe, qui est entrée en vigueur le 1^{er} décembre 1974, est prélevée sur le transport aérien des personnes. Voir Partie II de la Loi sur la taxe d'accise. Elle est payable à l'achat de billets.

(d) Taxe sur le gaz naturel et les liquides de gaz

Cette taxe est entrée en vigueur le 1^{er} novembre 1980 en vertu de la Partie IV.1 de la Loi sur la taxe d'accise et s'appliquait à toutes les ventes de gaz naturel et de liquides de gaz. Elle a été abolie le 1^{er} juin 1985.

(e) Taxe de vente fédérale

La taxe de vente fédérale est perçue en vertu de l'article 27 de la Loi sur la taxe d'accise, qui débute par les mots suivants : "Est imposée, prélevée et perçue une taxe de consommation sur le prix de vente de toutes marchandises."

Jusqu'à la Première Guerre mondiale, les droits de douane, les droits d'accise et les taxes d'accise étaient les seuls impôts indirects prélevés par l'administration fédérale. Après la guerre, le gouvernement a senti le besoin d'accroître ses revenus. C'est pourquoi il a institué en 1920 une taxe de vente, appelée aussi taxe à la consommation. A cette époque, la taxe de vente s'appliquait aux ventes des fabricants et des grossistes - le fabricant payait la moitié du taux de taxe lorsqu'il vendait à un grossiste et celui-ci payait l'autre moitié du taux lorsqu'il revendait la marchandise. Ce régime de taxation a été aboli en 1924 pour faire place au régime actuel, en vertu duquel la taxe est appliquée une seule fois⁵.

The federal sales tax is levied on the manufacturers' sale price⁶ of all goods manufactured or produced in Canada and on the duty-paid value of all imported goods (See Section 27 of the Excise Tax Act). Therefore, the tax base for domestic goods is the selling price of the manufacturers. Here is an extract from a Revenue Canada pamphlet on Federal Sales Tax published under the Small Business Advisors Program, 1987: "When is the tax payable?"

On goods manufactured or produced in Canada, the tax is payable by the manufacturer when the goods are delivered to the purchaser or when the property in the goods passes. For a licensed wholesaler, tax is payable at the time of delivery. For importers, tax is payable when the goods are imported or taken from the warehouse."

Thus, the tax applies only when goods are sold by the manufacturer or a licensed wholesaler. Manufacturers and wholesalers are licensed by the Excise Branch of Revenue Canada. They do not pay tax on production or when they buy from each other (unless it is for own-use). They must apply (or charge) the tax on their sales to non-licensed customers, such as retailers or consumers. Licensed wholesalers may import free of sales tax if the goods are meant for resale. However, they must apply (or charge) the tax when the goods are sold to non-licensed customers⁷. This basic principle of federal sales tax is also discussed in the tax literature of the Canadian Tax Foundation:

"The federal sales tax is levied upon the sale by the manufacturer, or in some cases by the wholesaler, of all domestically produced commodities except those specifically exempted, and upon the importation of the

La taxe de vente fédérale est calculée en fonction du prix de vente⁶ du fabricant pour toutes les marchandises fabriquées ou produites au Canada et en fonction de la valeur à l'acquitté pour toutes les marchandises importées (voir article 27 de la Loi sur la taxe d'accise). La base de calcul de la taxe pour les marchandises produites au Canada est donc le prix de vente du fabricant. Nous citons ci-dessous un extrait d'une brochure de Revenu Canada sur la taxe de vente fédérale, publiée dans le cadre du Programme de conseillers auprès des petites entreprises, 1987: "Quand la taxe doit-elle être payée?"

Sur les marchandises fabriquées ou produites au Canada, la taxe doit être payée par le fabricant lorsque les marchandises sont livrées à l'acheteur ou lorsque la propriété des marchandises change de mains. Quant aux grossistes titulaires de licence, ils doivent payer la taxe au moment de la livraison. Les importateurs doivent payer la taxe lorsque les marchandises sont importées ou sorties d'entrepôt."

Ainsi, la taxe est perçue uniquement lorsque les marchandises sont vendues par le fabricant ou par un grossiste titulaire d'une licence. Les fabricants et les grossistes reçoivent leur licence de la Direction de l'accise de Revenu Canada. Ils ne paient pas de taxe de vente sur la production ni sur les produits qu'ils s'achètent mutuellement (à moins que ce soit pour leur usage propre). Ils doivent imposer la taxe sur les ventes qu'ils concluent avec des clients qui ne sont pas titulaires d'une licence, par exemple les détaillants ou les consommateurs. Les grossistes titulaires d'une licence peuvent importer des marchandises en franchise de taxes si ces marchandises sont destinées à la revente. Cependant, ils doivent imposer la taxe lorsque les marchandises en question sont vendues à des clients non titulaires d'une licence⁷. Le principe fondamental de la taxe de vente fédérale est aussi analysé dans les articles de l'Association canadienne d'études fiscales portant sur la fiscalité:

"La taxe de vente fédérale est prélevée au moment où un fabricant ou, le cas échéant, un grossiste vend des marchandises produites au Canada, sauf celles pour lesquelles une exemption est expressément prévue, ou

same commodities... The tax usually applies only when a taxable good is sold by a licensed firm (manufacturer or wholesaler) to an unlicensed customer."⁸

Licensed manufacturers and wholesalers are responsible for the remittance of the federal sales tax to the federal government. This is similar to a retailer's responsibility for collecting provincial retail sales tax. In 1988, there were 75,261 licensees (manufacturers and wholesalers) under the federal Excise Tax Act. It is worth repeating that these licensees do not pay federal sales tax when sales are between themselves, unless the goods are purchased for own-use.⁹ Exports¹⁰ and inventories of licensees are also non-taxable.

4. Canadian Ownership Charge

This was a special charge levied under the Energy Administration Act, Part III.2, from May 1, 1981 to May 31, 1985 on petroleum products and marketable pipeline gas, aimed at increasing public ownership of the oil and gas industry in Canada¹¹.

5. Petroleum Compensation Charge

(Also called Petroleum compensation fund levy)

This was a charge intended to subsidize the higher cost of new domestic oil and imports. It existed from 1978 to May 31, 1985.¹²

6. Customs Import Duties

These are mostly ad valorem taxes paid on the importation of goods.

importe le même genre de marchandises... En règle générale, la taxe s'applique uniquement lorsqu'un bien taxable est vendu par une entreprise titulaire de licence (fabricant ou grossiste) à un client qui n'est pas titulaire d'une licence."⁸

Il incombe aux fabricants et aux grossistes titulaires de licence de remettre la taxe de vente fédérale à l'administration fédérale, comme un détaillant a la responsabilité de percevoir la taxe provinciale sur les ventes au détail. En 1988, 75 261 établissements (fabricants et grossistes) étaient titulaires d'une licence en vertu de la Loi sur la taxe d'accise Il est bon de rappeler que ces titulaires de licence ne paient pas la taxe lorsqu'ils concluent une vente entre eux, à moins que les marchandises en question soient acquises pour usage propre⁹. Les exportations¹⁰ et les stocks des titulaires de licence ne sont pas non plus taxables.

4. Prélèvement de participation canadienne

Taxe spéciale qui a été prélevée en vertu de la Partie III.2 de la Loi sur l'administration de l'énergie entre le 1er mai 1981 et le 31 mai 1985; cette taxe s'appliquait aux produits du pétrole et au gaz commercialisable acheminé par gazoduc et visait à accroître la participation de l'État dans l'industrie du pétrole et du gaz au Canada¹¹.

5. Redevance d'indemnisation pétrolière

(aussi appelée contribution au Fonds d'indemnisation pétrolière)

Charge qui visait à subventionner le coût plus élevé des importations et du nouveau pétrole canadien. Elle a été en vigueur de 1978 au 31 mai 1985¹².

6. Droits de douane à l'importation

Ce sont surtout des droits ad valorem versés au moment de l'importation de marchandises.

PROVINCIAL COMMODITY INDIRECT TAXES

7. Profits of Liquor Commissions

Profits of Provincial Liquor Commissions are akin to taxation for the System of National Accounts because the publicly-owned Liquor Commissions are government monopolies on the sale of alcoholic beverages.

8. Liquor Gallonage Taxes

This tax is levied in Newfoundland, Québec, Ontario and British Columbia mostly on the volume of liquor sales.

9. Provincial Gasoline Tax

This tax is levied by all provinces on gasoline and petroleum products. This tax covers aviation gasoline, motor gasoline, diesel fuel, natural gas, and petroleum and natural gas liquids. Exemptions and rates vary from province to province, depending on usage. Most provinces exempt home heating oil.¹³

10. Provincial Amusement Taxes

In most provinces, this is a tax on admissions to movie theatres and other places of entertainment, and on racetrack betting.

11. Provincial Sales Taxes

These taxes are levied by all provincial governments, except in Alberta, the Yukon and Northwest Territories. They are paid by consumers of goods and services and are levied under various Acts. In addition to

IMPÔTS INDIRECTS PROVINCIAUX

7. Bénéfices des régies des alcools

Du point de vue du système de comptabilité nationale, les bénéfices des régies des alcools provinciales sont une forme de taxation car ces régies, qui sont des sociétés d'État, ont le monopole des boissons alcoolisées.

8. Taxe sur la quantité de gallons de spiritueux

De façon générale, cette taxe est prélevée par les provinces de Terre-Neuve, de Québec, d'Ontario et de Colombie-Britannique sur le volume des ventes de spiritueux.

9. Taxe provinciale sur l'essence

Cette taxe est prélevée sur l'essence et les produits du pétrole par toutes les provinces. Le carburant pour moteur d'avion, l'essence à moteur, le gas-oil, le gaz naturel, le pétrole et les liquides de gaz naturel sont tous des produits des comptes d'entrées-sorties visés par cette taxe. Les exemptions et les taux de taxe varient d'une province à l'autre, suivant l'usage auquel sont destinés ces produits. Le mazout est exonéré de cette taxe dans la plupart des provinces.¹³

10. Taxe provinciale sur les divertissements

Dans la plupart des provinces, il s'agit d'une taxe perçue à l'entrée des cinémas et des autres lieux de divertissement et sur les paris faits aux champs de courses.

11. Taxes de vente provinciales

Ces taxes existent dans toutes les provinces, sauf l'Alberta, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest. Elles sont payées par les consommateurs de biens et services et prélevées en vertu de diverses lois. Par ailleurs,

these sales taxes, the tobacco taxes of all provinces including Alberta and the Territories and a separate liquor tax in Prince Edward Island and the Yukon are also included in this Provincial Sales Tax category.

les taxes sur le tabac prélevées par toutes les provinces, y compris l'Alberta et les Territoires du Nord-Ouest, et la taxe spéciale sur les spiritueux prélevée par l'Île-du-Prince-Édouard et le Yukon font aussi partie des taxes de vente provinciales puisqu'elles sont considérées comme des taxes de vente. Les méthodes permettant de répartir les taxes de vente

LOCAL COMMODITY INDIRECT TAXES

- 12. Local Amusement
and
13. Local Retail Sales Taxes**

These local taxes are applicable to some provinces only. For example, in 1984, amusement taxes were levied only in Newfoundland, Québec, Manitoba and Saskatchewan. Local retail sales taxes were applicable in Manitoba for natural gas and in Saskatchewan and Manitoba for electricity.

IMPÔTS INDIRECTS MUNICIPAUX

- 12. Taxe sur les divertissements
et
13. Taxe sur les ventes au détail**

Ces impôts municipaux n'existent que dans quelques provinces. Par exemple en 1984, on prélevait une taxe sur les divertissements uniquement dans les provinces de Terre-Neuve, de Québec, du Manitoba et de Saskatchewan. Une taxe municipale sur les ventes au détail existait au Manitoba pour le gaz naturel et en Saskatchewan et au Manitoba pour l'électricité.

Notes:

- ¹ Revenue Canada, Customs and Excise, Excise Technical Support, Excise Small Business Guide, Ottawa, July 1988, p.8. Excise Act and Excise Tax Act are two different Acts. While the Excise Act levies excise duties on alcoholic beverages and tobacco, the Excise Tax Act levies excise taxes on various commodities.
- ² Ibid., p. 13. Excise taxes measured for the Input-Output Accounts include tax on telecommunications programming services also. See Section II. 1 of the Excise Tax Act.
- ³ See Sean O'Dell and Jane Pearse, Petroleum Fiscal Systems in Canada, third edition; Energy, Mines and Resources Canada, December 1988, p.108-111.
- ⁴ Public Accounts of Canada, Vol. 1, 1987/88, p. 3-6
- ⁵ C.C.H. Canadian Ltd. and the Canadian Manufacturers' Association, Sales Tax Guide - Canada, 1970-1971, revised to October 1, 1970, Toronto, p.2. Also see Federal Budget 1989: The Goods and Services Tax, April 27, 1989, Department of Finance, Canada, p.3.
- ⁶ The National Finances, 1986-87, Canadian Tax Foundation, Toronto, p. 7:46.
- ⁷ See Canadian Sales and Excise Tax Guide, 13th edition, 1962-63, CCH Canadian Ltd. September 1962, pp. 11-13.
- ⁸ John F. Due, The General Manufacturers Sales Tax in Canada, Canadian Tax Paper No. 3, Canadian Tax Foundation, Toronto, October 15, 1951, p. 41 and p. 73.
- ⁹ Canadian Sales and Excise Tax Guide, 1962. op. cit. p. 11

Notes:

- ¹ Revenu Canada, Douanes et Accise, Soutien technique de l'accise, Guide de l'accise auprès des petites entreprises, Ottawa, juillet 1988, p. 9. La Loi sur l'accise et la Loi sur la taxe d'accise sont deux textes législatifs différents. Alors que la première permet de prélever des droits d'accise sur le tabac et les boissons alcoolisées, la seconde autorise le prélèvement de taxes d'accise sur divers produits.
- ² Ibid., p. 14. Pour les besoins des comptes d'entrées-sorties, les taxes d'accise comprennent aussi la taxe sur les services de programmation fournis par voie de télécommunication. Voir article II.1 de la Loi sur la taxe d'accise.
- ³ Voir Sean O'Dell et Jane Pearse, Petroleum Fiscal Systems in Canada, troisième édition; Énergie, Mines et Ressources, Canada, décembre 1988, p. 108-111.
- ⁴ Comptes publics du Canada, Vol. 1, 1987-1988, p. 3.6.
- ⁵ CCH Canadienne Ltée et Association des manufacturiers canadiens, Sales Tax Guide - Canada, 1970-1971, version révisée en date du 1er octobre 1970, Toronto, p. 2. Voir aussi Budget fédéral 1989 : La taxe sur les produits et services, 27 avril 1989, ministère des Finances, Canada, p. 3.
- ⁶ The National Finances, 1986-1987, Association canadienne d'études fiscales, Toronto, p. 7:46.
- ⁷ Voir Canadian Sales and Excise Tax Guide, 13e édition, 1962-1963, CCH Canadienne Ltée, septembre 1962, p. 11-13.
- ⁸ John F. Due, The General Manufacturers Sales Tax in Canada, Canadian Tax Paper No. 3, Association canadienne d'études fiscales, Toronto, 15 octobre 1951, p. 41 et p. 73.
- ⁹ Canadian Sales and Excise Tax Guide, 1962, ibid. p. 11.

¹⁰ See John F. Due, *The General Manufacturers Sales Tax in Canada*, op. cit., p. 71 for exports.

¹¹ *Public Accounts of Canada*, Vol. 1, 1987/88, op. cit. p. 3.6.

¹² Canadian Tax Foundation, *The National Finances, 1985-86*, Toronto, p. 148; and *The National Finances, 1986-87*, Toronto, p. 11:19. Also see, Sean O'Dell and Jane Pearse, *Petroleum Fiscal System in Canada*, op.cit, p. 108. Also see *National Income and Expenditure Accounts, Annual Estimates, 1976-1987*, op. cit. p. 133.

¹³ Sean O'Dell and Jane Pearse, op. cit. p. 90.

¹⁰ Voir John F. Due, *The General Manufacturers Sales Tax in Canada*, *ibid.*, p. 71 pour les exportations.

¹¹ *Comptes publics du Canada*, Vol. 1, 1987-1988, *ibid.*, p. 3.6.

¹² Association canadienne d'études fiscales, *The National Finances, 1985-1986*, Toronto, p. 148; et *The National Finances, 1986-1987*, Toronto, p. 11:19. Voir aussi Sean O'Dell et Jane Pearse, *Petroleum Fiscal Systems in Canada*, *ibid.*, p. 108 et *Comptes nationaux des revenus et dépenses, estimations annuelles, 1976-1987*, *ibid.*, p. 133.

¹³ Sean O'Dell et Jane Pearse, *ibid.*, p. 90.

October 1989

Octobre 1989

**CANADA'S INTERNATIONAL
INVESTMENT POSITION 1970-88***by A. Meguerditchian****Highlights**

- Canada historically has run a current account deficit, as deficits in non-merchandise trade have offset surpluses in merchandise trade.
- These current account deficits mean Canada has been a net debtor to the rest of the world at least since 1926. Canada was the world's largest net debtor until 1986, when it was surpassed by the United States.
- Canada's net liability has risen rapidly since 1970. As a percent of GDP, however, Canada's foreign debt has been stable at about 40%. Canadian assets abroad are increasingly in the form of direct investment since 1970, especially in finance and real estate in the United States.
- Canada's liabilities to the rest of the world are increasingly in the form of Canadian bonds. Japanese investors were major purchasers, bringing their share of Canadian bonds from virtually nil in 1970 to 25% in 1988, a close second to the United States as the largest foreign investor in Canadian bonds. Foreign direct investment in Canada has fallen from 51% of total liabilities in 1970 to 28% in 1988.

* *Director, International and Financial Economics Division.*

**BILAN DES INVESTISSEMENTS
INTERNATIONAUX DU CANADA 1970-88***par A. Meguerditchian****Faits saillants**

- D'un point de vue historique, le Canada s'est continuellement retrouvé avec des déficits au compte courant, les déficits au titre des invisibles étant annulés par des excédents au commerce des marchandises.
- Ces déficits du compte courant impliquent que le Canada est, et ce depuis au moins 1926, un débiteur net face au reste du monde. En fait, le Canada détenait le record du monde pour le pays le plus endetté sur base nette, jusqu'en 1986 quand les États-Unis l'ont dépassé.
- Depuis 1970, le Canada a vu son passif net augmenter rapidement. Toutefois, en termes de PIB, la dette canadienne envers l'étranger est demeurée stable à environ 40% du PIB. Depuis 1970, les actifs canadiens à l'étranger se retrouvent de plus en plus sous forme d'investissement direct, particulièrement dans les secteurs financier et immobilier aux États-Unis.
- Le passif du Canada vis-à-vis le reste du monde se concentre de plus en plus sous forme d'obligations. Les investisseurs japonais sont des acheteurs importants de ces obligations, accroissant leur part de presque rien en 1970 à 25% en 1988, suivant de près les États-Unis comme l'investisseur principal étranger d'obligations canadiennes. L'investissement direct étranger au Canada a chuté, passant de 51% en 1970 du passif total à 28% en 1988.

* *Directeur, Division de l'économie internationale et financière.*

October 1989

Octobre 1989

Canada's International Investment Position (IIP) account measures Canada's assets and Canada's liabilities vis-à-vis the rest of the world*. All sectors of the Canadian economy are covered: business, governments, households and private non-profit institutions. Depending on whether our total assets are higher or lower than our liabilities vis-à-vis the rest of the world, Canada will be in a net assets/lender position or in a net liability/borrower position. This, in turn, will depend on the historical pattern of our current account transactions which show whether we pay more than we receive from abroad.

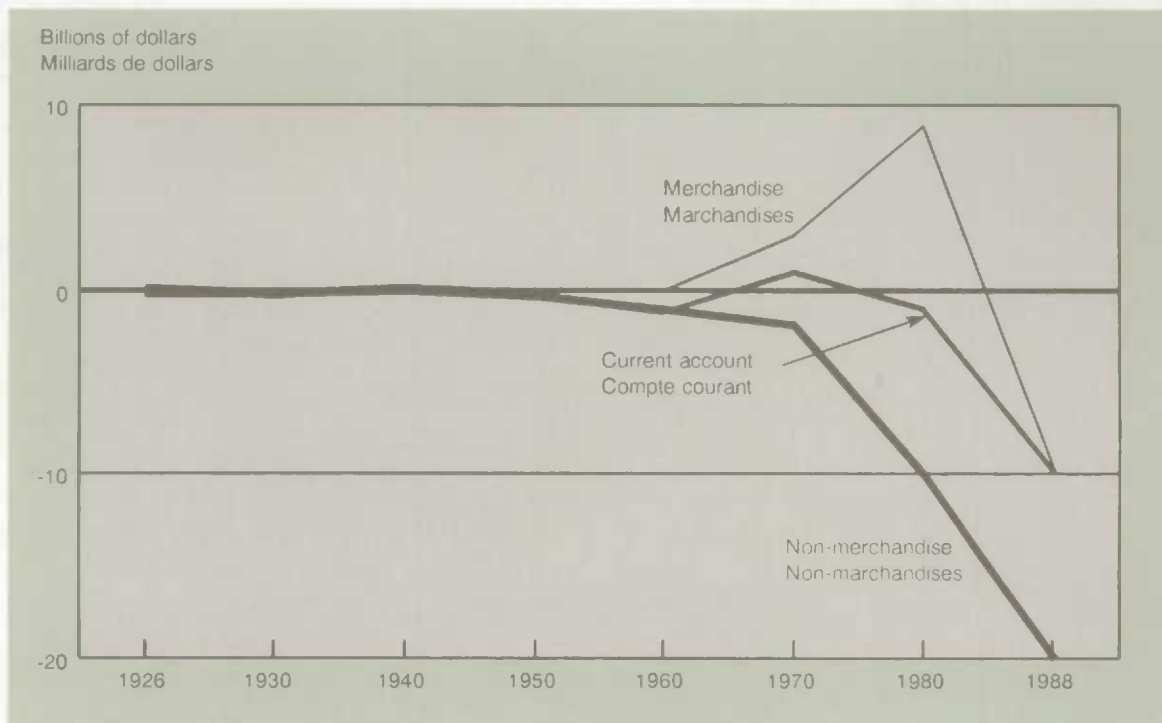
Le bilan des investissements internationaux du Canada mesure l'actif et le passif du Canada envers le reste du monde*. Tous les secteurs de l'économie canadienne y sont représentés: le commerce, les gouvernements, les ménages et les institutions privées à but non lucratif. Dépendant de ce que notre actif soit plus ou moins élevé que notre passif vis-à-vis du reste du monde, le Canada se retrouvera dans une position d'actif net/prêteur ou d'engagement net/emprunteur. Ceci relève du comportement historique des transactions au compte courant qui montrent si on dépense plus à l'étranger que ce que l'on y reçoit.

* The IIP includes retained earnings, which are excluded from the current account.

* Inclut les gains réinvestis, qui sont exclus du compte courant.

1 Current Account,
Merchandise and
Non-merchandise
Balances

1 Soldes du compte
courant, du
commerce des
marchandises
et des non-
marchandises



October 1989

Octobre 1989

As Chart 1 shows, Canada's current account balance historically has been characterized by deficits. While merchandise trade has been generating surpluses, these surpluses have been often more than offset by deficits in the non-merchandise accounts, more specifically in the service and investment income accounts. For instance, Canada had a \$10 billion deficit on total current account transactions in 1988. This was made up of a deficit of \$20 billion in the non-merchandise account, and by a \$10 billion surplus on merchandise trade.

Among the non-merchandise transactions, the biggest deficit is in the investment income account, \$18 billion in 1988, followed by a deficit of \$6 billion in services. The only other major component to show a surplus in the non-merchandise account is the transfer account. (Transfers consist mainly of migrants' funds and international development assistance.) These current account deficits, particularly large since the 1970's meant corresponding sizeable borrowings from abroad, as shown in Chart 2.

This chart presents an historical view of our net international investment position since 1926. Since the 70's, our net liability has increased rapidly reaching \$228 billion in 1988, an average annual increase of 12% a year in the last 18 years. Canada was the largest net debtor in the world until 1986, when it was surpassed by the United States.

Chart 3 examines our net international investment position as a proportion of the total production of the Canadian economy. In a sense, this is a comparison of our international debt in relation to our income generated by the economy. Our net debt, as a proportion of our GDP, turns out to be relatively stable between 1960 and 1988, hovering around 40%. The rest of this paper will now examine some of the main components on the asset and the liability sides of Canada's IIP.

La figure 1 démontre que le solde du compte courant se caractérise, historiquement parlant, par des déficits. Même si le commerce des marchandises a engendré des excédents, ceux-ci ont été souvent plus qu'annulés par les déficits au titre des invisibles, plus particulièrement pour ce qui est des services et des revenus de placement. Prenons un exemple: en 1988, on a enregistré un déficit de \$10 milliards au compte courant, résultant d'un déficit de \$20 milliards au titre des invisibles et d'un excédent de \$10 milliards au commerce des marchandises.

Parmi les opérations au titre des invisibles en 1988, le déficit le plus important (\$18 milliards) provient du compte des revenus de placement suivi d'un déficit de \$6 milliards aux services. Le compte des transferts, l'autre composante principale au titre des invisibles, enregistre un excédent (les transferts se composent principalement de fonds des migrants et de l'aide internationale). Ces déficits du compte courant se sont accentués depuis les années 70, se traduisant par d'importants emprunts à l'étranger tel que le démontre la figure 2.

Le figure nous donne un aperçu historique de notre bilan des investissements internationaux à partir de 1926. Depuis le début de la dernière décennie, notre passif net s'est accru rapidement pour atteindre \$228 milliards en 1988, ce qui équivaut à une hausse moyenne annuelle de 12% pour les 18 dernières années. Le Canada était le débiteur net le plus important du monde jusqu'à ce que les États-Unis le dépasse en 1986.

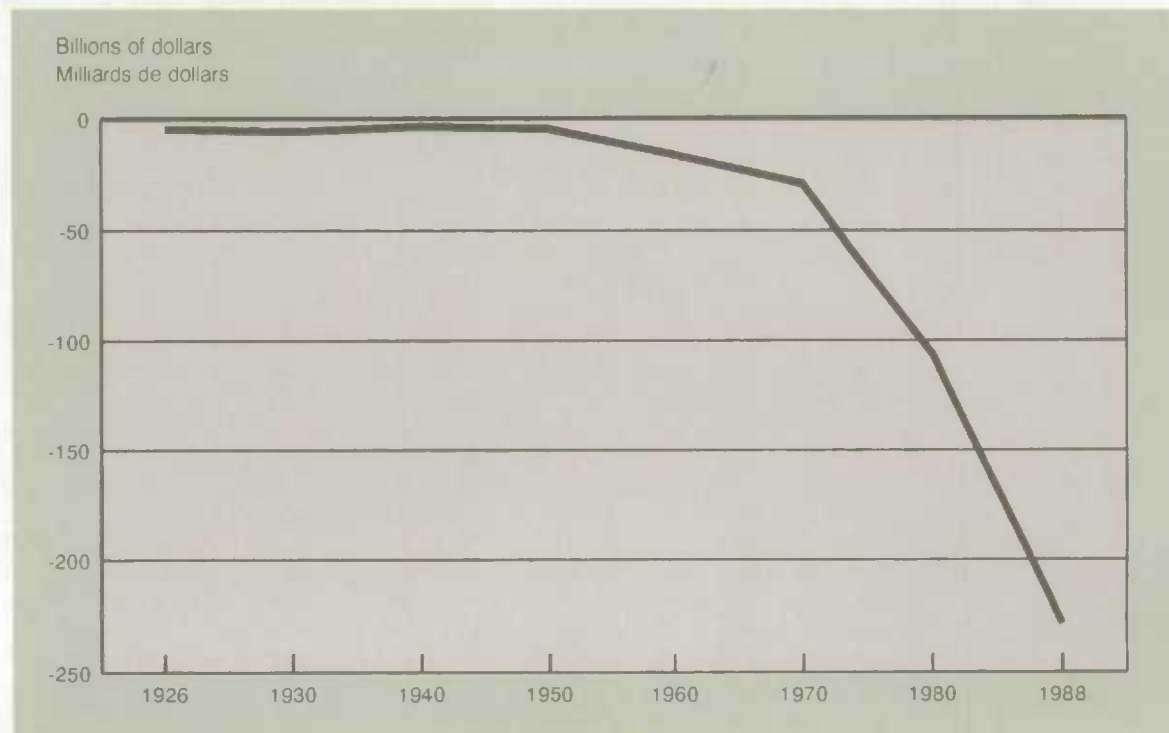
La figure 3 étudie notre bilan des investissements internationaux en relation avec la production totale de l'économie canadienne. D'une certaine façon, ceci revient à comparer notre dette internationale contre le revenu produit par notre économie. En termes du PIB canadien, notre dette nette est relativement stable depuis 1960, oscillant aux alentours de 40%. Le reste de cet article est consacré aux éléments principaux de l'actif et du passif du bilan des investissements internationaux du Canada.

October 1989

Octobre 1989

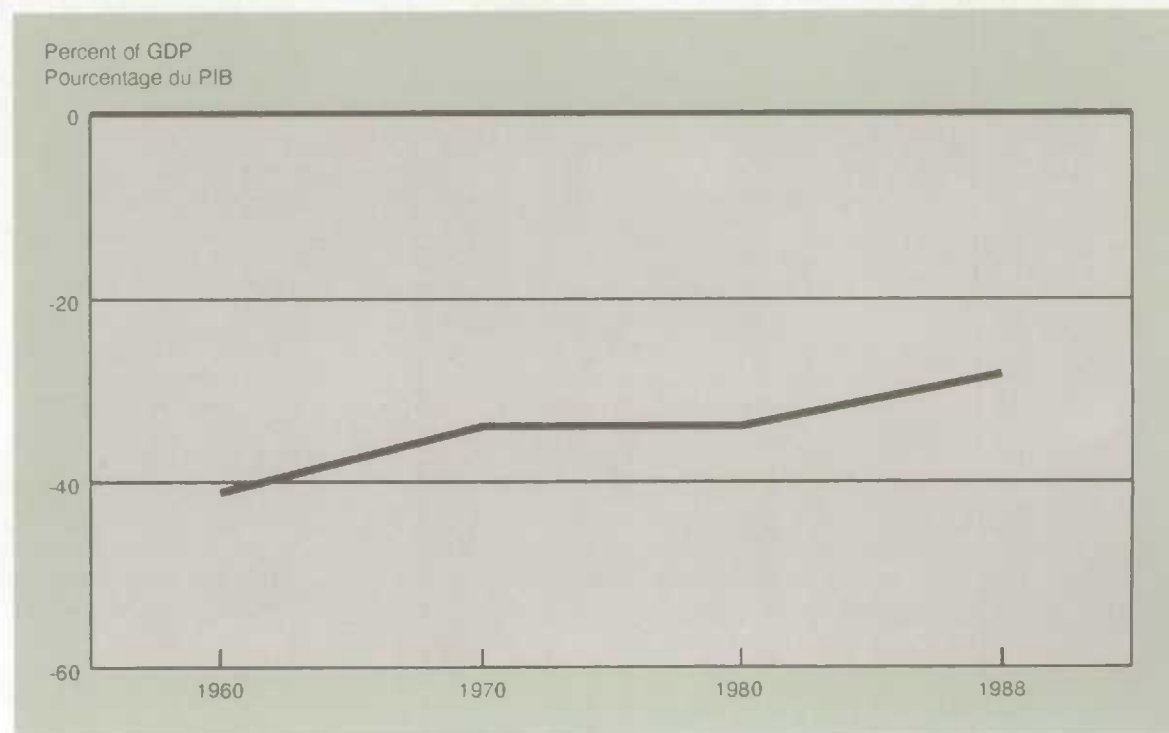
2 Canada's Net
International
Investment
Position

2 Position
nette des
investissements
internationaux
du Canada



3 Canada's Net
International
Investment
Position as
% of GDP

3 Position
nette des
investissements
internationaux
du Canada
en proportion
du PIB



October 1989

Octobre 1989

Canada's Assets Abroad

Canada's assets abroad amounted to \$161 billion at the end of 1988. These assets can be broken down into three major categories:

- 1) **Direct investment** refers to investment made to acquire a lasting interest and to have an effective voice in the management of an enterprise abroad. It is normally identified by ownership of at least 10% of the voting equity.
- 2) **Portfolio investment**, which includes bonds and equities, is rather passive in comparison to direct investment as it has no influence over the operations of the enterprise.
- 3) **Other assets** include Canada's official international reserves, Government of Canada loans, non-bank deposits abroad, etc.

Over the last two decades, Canadian direct investment abroad increased considerably. It accounted for 38% of our total assets abroad in 1988, compared to 28% in 1970. The substantial increase in direct investment abroad has been made through the establishment of new investments, increased investment in existing enterprises, and takeovers abroad. The share of Canadian portfolio investment abroad remained stable over the same period at about 12%. The share of other assets declined over the period falling from 59% in 1970 to 50% in 1988.

L'actif canadien à l'étranger

Le total de l'actif canadien à l'étranger se chiffre à \$161 milliards à la fin de 1988. On peut diviser cet actif en trois catégories:

- 1) **L'investissement direct** est le genre d'investissement fait pour acquérir un intérêt durable et pour jouer un rôle effectif au sein de la gestion d'une entreprise à l'étranger. Normalement, ce type d'investissement se reconnaît par l'appropriation d'au moins 10% de l'avoir votant de l'entreprise.
- 2) **L'investissement de portefeuille** qui couvre les obligations et l'avoir, est plutôt passif relativement à l'investissement direct car il n'implique pas d'influence sur la gestion de l'entreprise concernée.
- 3) **Les autres actifs** englobent les réserves internationales officielles du Canada, les prêts du gouvernement canadien, les dépôts non-bancaires à l'étranger, etc.

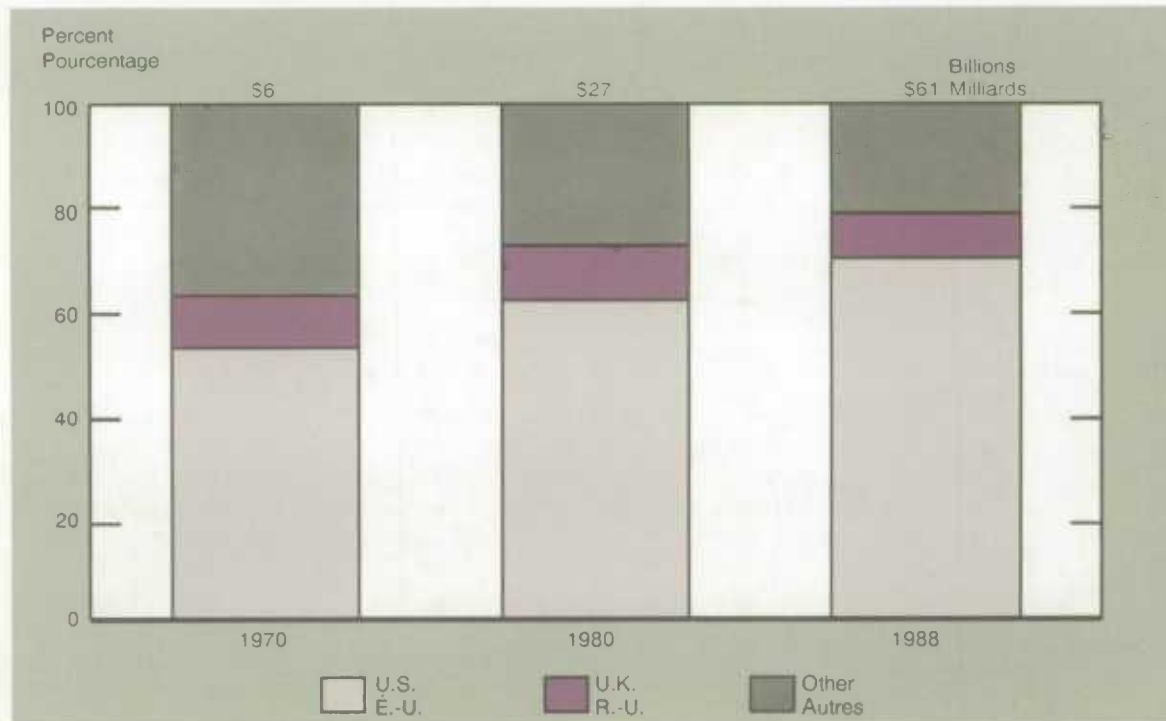
Les deux dernières décennies ont vu l'investissement canadien direct s'accroître considérablement. En fait, il représente 38% de notre actif total à l'étranger en 1988 contre seulement 28% en 1970. La mise en place de nouveaux investissements, l'investissement accru dans les entreprises existantes et les rachats d'entreprises expliquent cette hausse. À environ 12% en 1987, la part de l'investissement de portefeuille à l'étranger est demeurée stable au cours de la même période. Toutefois, la part des autres actifs a diminué au cours de la même période de 59% en 1970 à 50% en 1988.

October 1989

Octobre 1989

4 Canadian
Direct
Investment
Abroad

4 Investissements
canadiens
directs à
l'étranger



As can be seen in Chart 4, Canadian direct investment abroad is mainly located in the United States. Furthermore, the U.S. share of total Canadian direct investment abroad increased considerably over the last two decades, rising from 53% (or \$3 billion) in 1970 to 70% (or \$43 billion) in 1988. The U.K.'s share at 9% in 1988 remained virtually stable over the period. It is the share of countries other than the U.S. and the U.K. which declined significantly falling from 38% in 1970 to 21% in 1988.

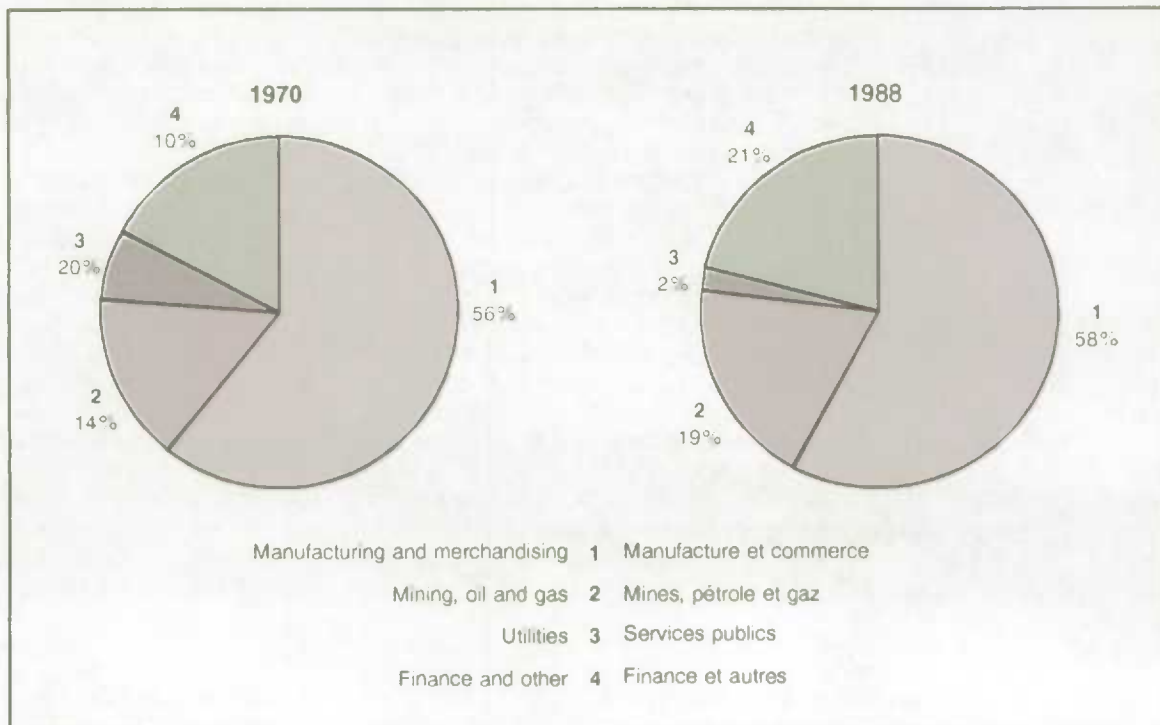
L'investissement direct canadien à l'étranger se concentre aux États-Unis comme le montre la figure 4. En fait, la part des États-Unis dans l'investissement direct canadien à l'étranger s'est fortement accrue depuis les deux dernières décennies, passant de 53% (ou \$3 milliards) en 1970 à 70% (ou \$43 milliards) en 1988. La part du Royaume-Uni, 9% en 1988, n'a pratiquement pas bougé au cours de cette période. C'est la part des pays autres que les États-Unis et la Royaume-Uni qui a considérablement baissé de 38% qu'elle était en 1970 à 21% en 1988.

October 1989

Octobre 1989

5 Canadian
Direct
Investment
Abroad
Industrial
Distribution

5 Investissements
canadiens
directs à
l'étranger
répartition
par industrie



The share of Canadian direct investment in developed countries increased in recent years, largely reflecting the increasing share taken up by the United States. Conversely, the share of Canadian direct investment in developing countries decreased from 24% (or \$1.5 billion) in 1970 to 10% (or \$6 billion) in 1988. The largest Canadian direct investments in developing countries are in Bermuda, Indonesia and Brazil.

La portion des investissements directs canadiens dans les pays industriels s'est accrue ces dernières années, à cause principalement de la part croissante des États-Unis. À l'inverse, la portion de ces investissements dans les pays en voie de développement a chuté de 24% (ou \$1.5 milliards) en 1970 à 10% (ou \$6 milliards) en 1988. Les Bermudes, l'Indonésie et le Brésil possèdent la plus grande partie des investissements directs canadiens dans les pays en voie de développement.

October 1989

Octobre 1989

The following observations could be made in regard to the industrial distribution of Canadian direct investment abroad (see Chart 5). Canadian direct investment abroad is particularly present in the foreign manufacturing and merchandising industries. Manufacturing and merchandising accounted for 58% of the total \$61 billion Canadian direct investment abroad, a small increase from 1970. Direct investment in finance and real estate experienced considerable growth, rising from 10% in 1970 to 21% of total direct investment abroad in 1988. Another sector which experienced an increase in its share is mining, oil and gas industries (from 14% to 19% as strong growth in the 1970s was largely reversed in the 1980s). The share of utilities shrank from 20% in 1970 to only 2% in 1988, with the level of investment remaining unchanged at about \$1 billion.

Canada's Liabilities to Non-residents

At the end of 1988, Canada's total liabilities vis-à-vis the rest of the world totalled \$389 billion (compared to assets of \$161 billion). Chart 6 shows that the share of foreign direct investment, as compared to our total liabilities, declined considerably over the last two decades. It was 28% in 1988, a drop of 23 percentage points. (Foreign direct investment in Canada at \$110 billion in 1988 remains, however, much larger than Canadian direct investment abroad of \$61 billion in 1988). Foreign portfolio investment, mostly in the form of Canadian bonds, has experienced strong growth, its share rising from 29% in 1970 to 47% in 1988 (or \$182 billion).

On peut faire certaines observations en ce qui a trait à la répartition industrielle des investissements directs canadiens à l'étranger (voir la figure 5). L'investissement direct canadien se retrouve tout particulièrement dans les secteurs manufacturiers et du commerce étrangers. Le secteur manufacturier et le commerce constituent 58% des \$61 milliards d'investissements directs canadiens à l'étranger, en hausse légèrement par rapport à 1970. Les investissements directs dans les secteurs financier et immobilier ont connu une croissance considérable passant de 10% de l'investissement direct total en 1970 à 21% en 1988. Le secteur des mines, du pétrole et du gaz naturel a aussi enregistré une hausse de 14% à 19% alors qu'une forte hausse dans les années 1970 a été partiellement annulée dans les années 1980. Au niveau du secteur des services publics, le niveau des investissements directs se chiffre toujours à \$1 milliard ce qui représente une baisse en termes relatifs de 20% en 1970 à 2% en 1988.

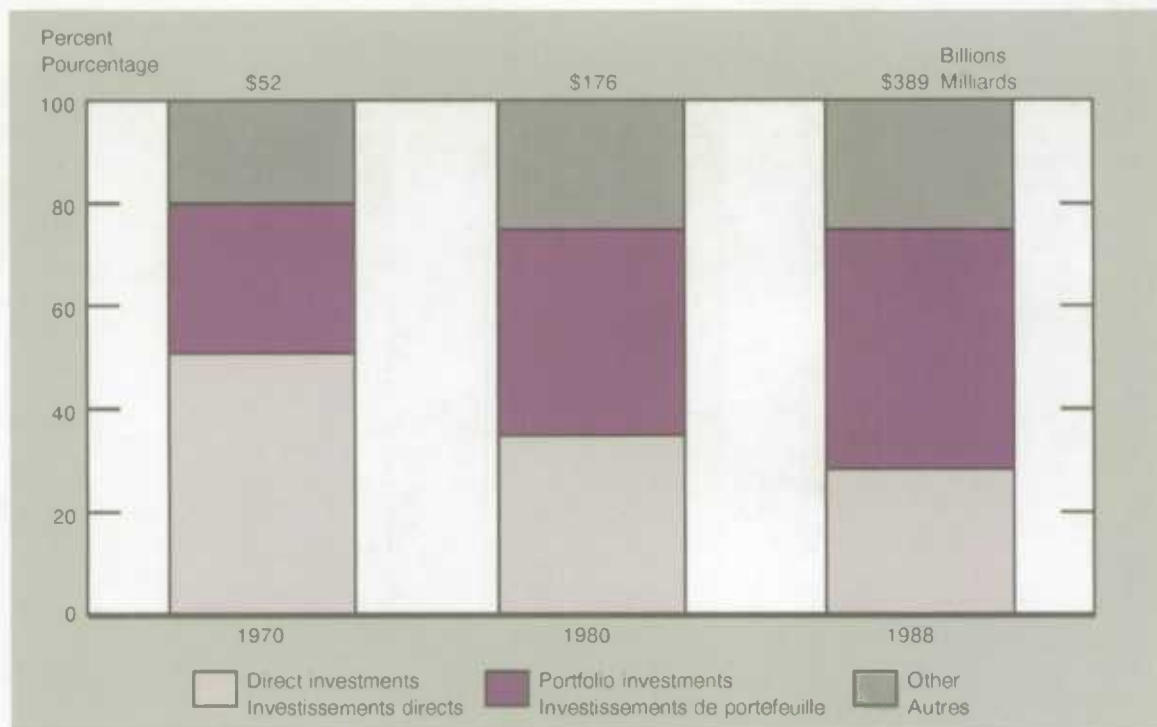
Le passif canadien envers les non-résidents

À la fin de 1988, le passif total du Canada à l'égard du reste du monde totalisait \$389 milliards en comparaison avec \$161 milliards pour l'actif total. La figure 6 démontre que la part de l'investissement direct étranger en rapport à l'ensemble du passif a considérablement diminué depuis les deux dernières décennies. Cette part se chiffre à 28% en 1988, une baisse de 23 points. (Il est intéressant de noter que l'investissement étranger direct au Canada, \$110 milliards en 1988, est beaucoup plus important que l'investissement canadien direct à l'étranger, \$61 milliards en 1988). L'investissement de portefeuille étranger, en majeure partie sous forme d'obligations canadiennes, a connu une forte croissance, passant de 29% du passif total en 1970 à 47% en 1988 (ou \$182 milliards).

October 1989

Octobre 1989

6 Components of Canada's Liabilities to Non-residents
6 Composantes des engagements du Canada envers les non-résidents



Though the United States remained the major foreign direct investor in Canada, its share declined substantially from 82% in 1970 to 69% in 1988. The share of the U.K. increased moderately to 12% in 1988 (see Chart 7). The share of all other countries more than doubled to 19% in 1988. (As noted above, the reverse was observed in the case of Canadian direct investment, with the share of other countries declining). Within other countries, the main investors are West Germany, Japan, the Netherlands, France and Switzerland.

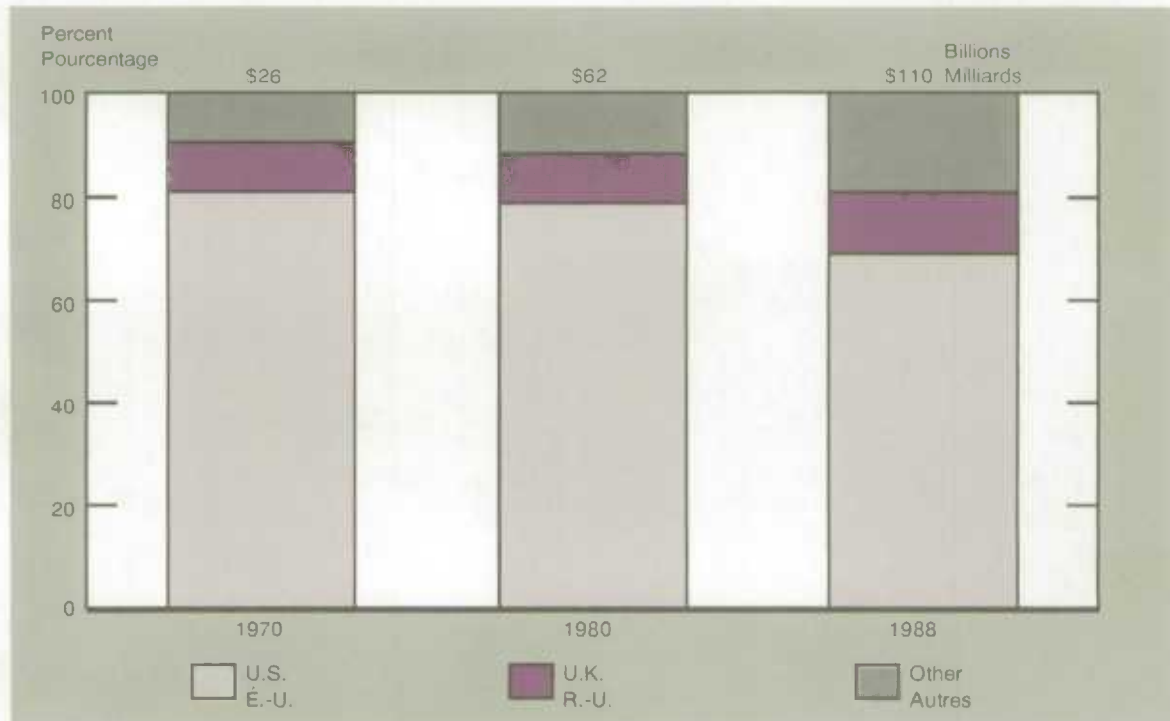
Les États-Unis sont le principal investisseur étranger au Canada. Toutefois, leur part a considérablement diminué passant de 82% en 1970 à 69% en 1988. La part du Royaume-Uni a augmenté de façon modérée à 12% en 1988 (voir la figure 7). La portion de tous les autres pays a plus que doublé pour passer à 19% en 1988. (Comme on l'a mentionné plus haut, on a observé l'inverse pour ce qui est de l'investissement direct canadien où la part des autres pays a diminué). Pour ce qui est des autres pays, les principaux investisseurs sont l'Allemagne de l'Ouest, le Japon, les Pays-Bas, la France et la Suisse.

October 1989

Octobre 1989

7 Foreign
Direct
Investment
in Canada

7 Investissements
étrangers
directs au
Canada



As in the case of Canadian direct investment abroad, most of the foreign direct investment in Canada has been made in the manufacturing and merchandising industries. They accounted for 51% of investment in 1988 (or \$56 billion), an increase from 47% in 1970. Finance and real estate experienced a considerable increase rising from 14% in 1970 to 21% in 1988. The foreign direct investment share in Canadian mining, oil and gas industries declined substantially in the 80's.

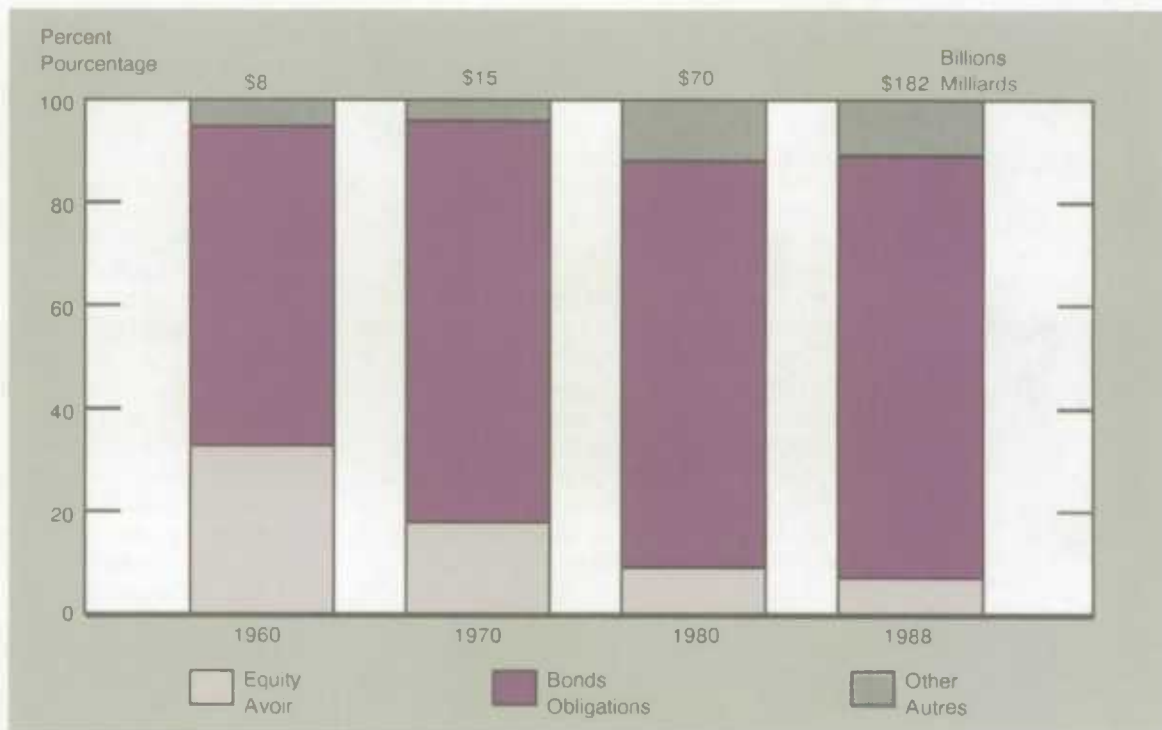
Comme c'était le cas pour les investissements directs canadiens à l'étranger, la majeure partie de l'investissement direct étranger au Canada se retrouve dans les secteurs manufacturiers et du commerce. En fait, ces deux secteurs représentent 58% de l'investissement en 1988 (ou \$56 milliards), une augmentation par rapport au 47% enregistré en 1970. Les secteurs financier et immobilier ont aussi gagné en importance passant de 14% en 1970 à 21% en 1988. L'investissement direct étranger dans les secteurs des mines, du pétrole et du gaz naturel a considérablement diminué dans les années 80.

October 1989

Octobre 1989

8 Foreign
Portfolio
Investment
in Canada

8 Investissements
de portefeuille
étrangers au
Canada



Foreign portfolio investment in Canada has grown very rapidly over the last three decades, nearly three times faster than the growth in foreign direct investment in Canada. Within portfolio investment, bonds have been the fastest growing component rising from 62% (or \$5 billion) in 1970 to 82% (or \$149 billion) of total foreign portfolio investment in 1988. Foreign investment in Canadian equities has been small and growing much less rapidly than bonds. Chart 8 shows that foreign investment in Canadian equities amounted to only \$12 billion, and its share within total foreign portfolio investment declined from 33% in 1960 to 7% in 1988. The remaining

L'investissement de portefeuille étranger a rapidement pris de l'ampleur au Canada au cours des trois dernières décennies. En fait, sa croissance a été de trois fois supérieure à celle de l'investissement direct étranger au Canada. Les obligations enregistrent la croissance la plus rapide passant de 62% (ou \$5 milliards) en 1970 à 82% (ou \$149 milliards) en 1988 par rapport au total des investissements de portefeuille étrangers. L'investissement étranger dans l'avoir canadien est restreint et croît beaucoup plus lentement que les obligations. La figure 8 démontre que l'investissement étranger dans l'avoir canadien se chiffre à seulement \$12 milliards et que sa part au sein de l'investissement de portefeuille étranger a

October 1989

Octobre 1989

components represented 11% of total foreign portfolio investment in 1988, a relatively stable share since the mid-seventies.

A major development over the last decade is the appearance of the Japanese as major purchasers and conversely the very large decline in the relative share of U.S. holdings of Canadian bonds. The Japanese increased their share of Canadian bonds from 2% in 1978 to 25% by 1988, closely following the United States as the largest investor in Canadian bonds. In 1988, the U.S. accounted for only 30% (or \$45 billion) of total foreign holdings of Canadian bonds, compared to as much as 66% (or \$32 billion). The European Economic Community increased its share from 18% in 1978 to 22%, a less rapid increase than the share of other countries which increased from 14% to 23% in 1988.

Foreign investment in Canadian bonds has been the most important element in the rise of Canada's international liabilities. This has had a significant impact of Canada's current account through higher interest payments abroad. Investment income paid abroad accounted for 50% of total non-merchandise payments in 1988, with half of this originating in bonds.

périclité de 33% en 1960 à 7% en 1988. Les autres composantes de l'investissement étranger de portefeuille au Canada sont relativement stables depuis 1975, se chiffrant à 11% du total.

Depuis la dernière décennie, le Japon fait sa marque parmi les principaux acheteurs d'obligations canadiennes ce qui explique la forte baisse relative des États-Unis. Le Japon a accru sa part d'obligations canadiennes de 2% en 1978 à 25% en 1988 et occupe maintenant la deuxième place au titre des principaux investisseurs d'obligations canadiennes talonnant de près les États-Unis. En 1988, les États-Unis ne détiennent plus que 30% (ou \$45 milliards) du marché étranger total d'obligations canadiennes en baisse du 66% du marché (ou \$32 milliards) qu'ils ont déjà possédé. La Communauté Economique Européenne a vu sa quote-part augmenter de 18% en 1978 à 22%, une hausse toutefois beaucoup moins rapide que celle des autres pays, celui-ci passant de 14% à 23% en 1988.

L'investissement étranger en obligations canadiennes a été l'élément le plus important de l'augmentation de la dette internationale du Canada. Ceci a eu un impact important sur le compte courant du Canada à cause de la montée des paiements d'intérêt à l'étranger. Le revenu d'investissement versé à l'étranger expliquait 50% de l'ensemble des paiements dans le compte des invisibles en 1988, dont la moitié reliée aux obligations.

January 1988: "The Growth of Services in the Canadian Economy".

February 1988: "Recent Trends in Canada's Direct Investment Position".

March 1988: "Comparing Trends in Labour Costs in Canada and the United States".

April 1988: "Employment Dynamics in Canada".

May 1988: "International Travel to and from Canada".

July 1988: "Bilateral Comparison of Purchasing Parity Between Canada and the United States".

August 1988:

1. "The Labour Market in the 80s: Canada and the United States".
2. "A Mid-Year Look at Labour Market Developments: 1988".

September 1988:

1. "Canada's International Transactions in Services".
2. "Chain Price Indexes".

October 1988:

1. "Can We Afford an Aging Society?".
2. "The Current Expansion in an Historical Context".

November 1988:

1. "Components of Personal Saving".
2. "The Changing Wage Distribution of Jobs, 1981-1986".

December 1988: "Energy Intensity and Economic Performance Since 1971".

Janvier 1988: "La croissance des services au sein de l'économie canadienne".

Février 1988: "Tendances récentes dans la position de l'investissement direct au Canada".

Mars 1988: "Comparaison des tendances des coûts de main-d'oeuvre au Canada et aux États-Unis".

Avril 1988: "La dynamique de l'emploi au Canada".

Mai 1988: "Voyages Internationaux en provenance et à destination du Canada".

Juillet 1988: "Une comparaison bilatérale de la parité d'achat entre le Canada et les États-Unis".

Août 1988:

1. "Le marché du travail des années 80: Canada et États-Unis".
2. "Le marché du travail en 1988: Bilan de la mi-année".

Septembre 1988:

1. "Les transactions internationales de services du Canada".
2. "Les indices de prix en chaînes".

Octobre 1988:

1. "Pouvons-nous assumer le vieillissement de la société?".
2. "L'expansion actuelle dans un contexte rétrospectif".

Novembre 1988:

1. "Les composantes de l'épargne personnelle".
2. "La répartition salariale des emplois: Variations de 1981 à 1986".

Décembre 1988: "L'intensité énergétique et le rendement économique depuis 1971".

January 1989:

1. "Tariffs in Canada - U.S. Trade".
2. "Measurement of Canada's Level of Corporate Concentration".

February 1989: "Statistics Canada's New System of Leading Indicators".

March 1989: "Quarterly National Accounts".

April 1989: "Seasonal Adjustment: What it Does and Doesn't Do".

May 1989:

1. "Wage and Price Inflation - What the Latest Data Say".
2. "Provincial Sales Taxes by Commodity".

June 1989: "Canada's Unemployment Mosaic".

July 1989: "The Transition From Growth to Recession in the Canadian Business Cycle: Current Evidence and Past Experience".

August 1989:

1. "The Labor Market: Mid-Year Report".
2. "Transportation Used by Canadian Travellers".

September 1989: "A New Indicator of Trends in Wage Inflation".

Janvier 1989:

1. "Les tarifs douaniers régissant le commerce entre le Canada et les États-Unis".
2. "La mesure du niveau de concentration des sociétés du Canada".

Février 1989: "Le nouveau système d'indicateurs avancés de Statistique Canada".

Mars 1989: "Les Comptes nationaux trimestriels".

Avril 1989: "La désaisonnalisation: Quand il est opportun de l'utiliser".

Mai 1989:

1. "Inflation des prix et des salaires - Ce que révèlent les plus récentes données".
2. "Les taxes de vente provinciales par produit".

Juin 1989: "Mosaïque du chômage au Canada".

Juillet 1989: "Les cycles d'affaires canadiens dans leur passage des phases de croissance aux phases de récession: la situation actuelle et passée".

Août 1989:

1. "Le marché du travail: Bilan de la mi-année".
2. "Les moyens de transport utilisés par les voyageurs canadiens".

Septembre 1989: "Un nouvel indicateur des tendances de l'inflation par les salaires".

6.1	National Accounts	Comptes nationaux
6.23	Labour Markets	Marchés du travail
6.37	Prices	Prix
6.45	Domestic Trade	Commerce intérieur
6.49	Merchandise Trade	Commerce des marchandises
6.57	Manufacturing	Fabrication
6.69	Construction	Construction
6.75	Agriculture, Mining and Energy	Agriculture, mines et énergie
6.83	Transportation and Communications	Transports et communications
6.87	Financial Markets	Marchés financiers
6.95	Demography	Démographie
6.99	Provincial	Les provinces
6.115	International (Canada, U.S., U.K., France, Germany, Italy, Japan)	Internationale (Canada, É.-U., R.-U., France, Allemagne, Italie, Japon)

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 \$50 annually (4 issues) in Canada, and \$60 annually outside Canada.

To order, write: **Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6**, or contact your nearest Statistics Canada 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* (n° 75-001F au catalogue) coûte 50 \$ pour quatre numéros par an au pays et 60 \$ annuellement à l'étranger.

Pour commander, écrivez à **Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6** ou communiquez avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous (voir la liste dans cette 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

National accounts

Comptes nationaux

Table

- 1.1 Gross domestic product, income based
- 1.2 Gross domestic product, expenditure based
- 1.3 Gross domestic product at 1981 prices, expenditure based
- 1.4 Relation between gross domestic product at market prices, gross national product at market prices, and net national income at factor cost
- 1.5 Sources and disposition of personal income
- 1.6 Personal expenditure on consumer goods and services by type of expenditure, at 1981 prices
- 1.7 Government sector revenue and expenditure
- 1.8 Pension plans
- 1.9 Federal government revenue
- 1.10 Federal government expenditure
- 1.11 Provincial and local government and hospital revenue
- 1.12 Provincial and local government and hospital expenditure
- 1.13 Implicit price indexes, gross domestic product
- 1.14 Chain price indexes, gross domestic product
- 1.15 Gross domestic product by industry at factor cost at 1981 prices
- 1.16 Gross domestic product by industry at factor cost in 1981 prices
- 1.17 Canadian balance of international payments, current account, all countries
- 1.18 Canadian balance of international payments, capital account, all countries
- 1.19 Leading indicators
- 1.20 Financial flow accounts - Funds raised by non-financial sectors

Note: Data in the Income and Expenditure Accounts are seasonally adjusted at annual rates

Tableau

- 1.1 Produit intérieur brut, en termes de revenus
- 1.2 Produit intérieur brut, en termes de dépenses
- 1.3 Produit intérieur brut aux prix de 1981, en termes de dépenses
- 1.4 Rapport entre le produit intérieur brut aux prix du marché, le produit national brut aux prix du marché et le revenu national net au coût des facteurs
- 1.5 Provenance et emploi du revenu personnel
- 1.6 Dépenses personnelles en biens et services de consommation par catégorie de dépenses, aux prix de 1981
- 1.7 Recettes et dépenses des administrations publiques
- 1.8 Régimes de pensions
- 1.9 Recettes de l'administration fédérale
- 1.10 Dépenses de l'administration fédérale
- 1.11 Recettes des administrations provinciales et municipales et hôpitaux
- 1.12 Dépenses des administrations provinciales et municipales et hôpitaux
- 1.13 Indices implicites de prix, produit intérieur brut
- 1.14 Indices-chaînes des prix, produit intérieur brut
- 1.15 Produit intérieur brut par industrie au coût des facteurs, aux prix de 1981
- 1.16 Produit intérieur brut par industrie au coût des facteurs, aux prix de 1981
- 1.17 Balance canadienne des paiements internationaux, compte courant, tous les pays
- 1.18 Balance canadienne des paiements internationaux, compte de capital, tous les pays
- 1.19 Indicateurs avancés
- 1.20 Comptes des flux financiers - Ensemble des secteurs non financiers

Nota: Les données dans les comptes de revenus et dépenses sont désaisonnalisées aux taux annuels

1.1

Gross domestic product, income based
(millions of dollars)Produit intérieur brut, en termes de revenus
(millions de dollars)

Year and quarter	Wages, salaries, and supplementary labour income	Corporation profits before taxes	Interest and miscellaneous investment income	Accrued net income of farm operators from farm production	Net income of non-farm unincorporated business including rent	Inventory valuation adjustment	Net domestic income at factor cost
Année et trimestre	Rémunération des salariés	Bénéfices des sociétés avant impôts	Intérêts et revenus divers de placements	Revenu comptable net des exploitants agricoles au titre de la production agricole	Revenu net des entreprises individuelles non agricoles, loyers compris	Ajustement de la valeur des stocks	Revenu intérieur net au coût des facteurs
D	20002	20003	20004	20005	20006	20007	20001
1985	257,518	49,490	40,302	2,808	26,447	-1,760	374,805
1986	274,757	45,199	38,520	3,984	29,065	-1,768	389,757
1987	299,145	56,270	40,550	3,682	31,680	-3,181	428,146
1988	325,992	62,268	45,598	5,077	33,740	-2,567	470,108
1988 3	276,124	44,620	37,760	3,860	29,344	-2,360	389,348
4	281,300	47,760	38,708	3,464	29,864	-3,096	398,000
1987 1	289,192	50,968	36,940	4,716	30,652	-708	411,760
2	296,556	55,548	40,948	5,604	31,444	-4,040	426,060
3	302,340	58,052	41,468	2,424	32,020	-4,168	432,136
4	308,492	60,512	42,844	1,984	32,604	-3,808	442,628
1988 1	316,768	60,532	41,888	5,368	33,032	-2,228	455,360
2	322,696	62,424	44,768	5,544	33,312	-3,700	465,044
3	329,228	63,968	46,212	4,828	33,696	-2,524	475,408
4	335,276	62,148	49,524	4,568	34,920	-1,816	484,620
1989 1	343,276	64,284	51,172	4,052	35,728	-3,612	494,900
2	350,692	60,328	51,252	4,204	36,292	-2,560	500,208

Year and quarter	Indirect taxes less subsidies	Capital consumption allowances	Statistical discrepancy	Gross domestic product at market prices
Année et trimestre	Impôts indirects moins les subventions	Provisions pour consommation de capital	Divergence statistique	Produit intérieur brut aux prix du marché
D	20008	20009	20010	20000
1985	47,212	55,926	45	477,988
1986	53,532	60,214	1,128	504,631
1987	57,807	64,126	253	550,334
1988	65,096	68,392	-2,088	601,508
1986 3	56,128	60,896	644	507,016
4	53,344	61,140	1,044	513,528
1987 1	54,488	62,328	848	529,424
2	53,660	63,296	132	543,148
3	60,956	64,724	-564	557,252
4	62,124	66,164	596	571,512
1988 1	61,796	66,960	-1,104	583,012
2	63,904	67,984	-1,868	595,064
3	66,304	66,804	-2,280	608,236
4	68,380	69,820	-3,100	619,720
1989 1	70,340	71,884	-1,624	635,500
2	72,404	72,568	-1,468	643,712

Source: National Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-001), Statistics Canada. Contact: M. Pascal (951-3797).

Source: Comptes nationaux des revenus et des dépenses (n° 13-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: M. Pascal (951-3797).

Gross domestic product, expenditure based
(millions of dollars)Produit intérieur brut, en termes de dépenses
(millions de dollars)

Year and quarter	Personal expenditure on consumer goods and services	Government current expenditure on goods and services	Government investment		Business fixed capital			
	Investissement, administrations publiques	Investissement, administrations publiques	Fixed capital	Inventories	Total	Residential construction	Non-residential construction	Machinery and equipment
Année et trimestre	Dépenses personnelles en biens et services de consommation	Dépenses publiques courantes en biens et services	Capital fixe	Stocks	Total	Construction résidentielle	Construction non résidentielle	Machines et matériel
Q	20012	20013	20014	20015	20016	20017	20018	20019
1985	274,503	95,519	12,886	-64	81,312	25,222	26,747	29,343
1986	296,810	100,337	12,567	-35	88,792	30,806	25,626	32,360
1987	323,777	105,322	12,910	-38	102,292	39,177	27,468	35,647
1988	350,258	112,443	13,704	18	117,679	43,726	32,235	41,718
1986 3	300,844	101,160	12,324	-204	88,736	31,584	24,564	32,588
4	305,004	102,788	12,136	58	90,244	33,144	24,524	32,576
1987 1	311,816	103,656	12,492	24	94,588	36,428	24,720	33,440
2	321,100	105,036	12,708	-58	99,672	38,740	26,500	34,432
3	327,472	105,580	13,076	-200	105,024	40,536	28,464	36,024
4	334,720	107,016	13,364	60	109,684	41,004	30,186	38,692
1988 1	339,016	109,832	13,268	128	112,528	42,316	31,004	39,208
2	346,216	111,184	13,584	-38	116,180	42,912	31,778	41,492
3	353,588	113,596	13,900	-48	118,804	43,658	32,828	42,320
4	362,204	115,160	14,064	28	123,204	46,020	33,332	43,852
1989 1	369,130	117,256	14,404	294	127,844	48,152	34,606	44,156
2	379,942	119,280	14,620	-104	128,908	47,360	35,288	46,280

Year and quarter	Business inventories			Exports of goods and services	Imports of goods and services	Statistical discrepancy	Gross domestic product at market prices
	Total	Non-farm	Farm and grain in commercial channels	Exportations de biens et services	Importations de biens et services	Divergence statistique	Produit intérieur brut aux prix du marché
Année et trimestre	Total	Non agricoles	Agricoles et céréales en circuit commercial	Exportations de biens et services	Importations de biens et services	Divergence statistique	Produit intérieur brut aux prix du marché
Q	20020	20021	20022	20023	20026	20029	20011
1985	2,345	1,997	348	134,919	123,388	-44	477,988
1986	2,798	1,938	860	137,482	132,992	-1,128	504,831
1987	1,242	1,694	-452	144,435	139,354	-252	550,334
1988	1,497	2,199	-702	157,273	153,449	2,087	601,508
1986 3	56	-1,240	1,296	138,528	133,784	-644	507,016
4	200	-92	292	138,598	134,452	-1,044	513,528
1987 1	1,048	1,072	-24	140,912	134,268	-844	529,424
2	-380	-88	-292	140,848	135,652	-128	543,148
3	-408	208	-616	144,548	138,400	560	557,252
4	4,708	5,584	-876	151,432	149,096	-596	571,512
1988 1	3,738	5,092	-1,356	155,452	152,048	1,100	583,012
2	276	1,280	-1,004	158,224	152,432	1,868	595,064
3	1,440	2,328	-888	156,776	152,096	2,276	608,238
4	536	96	440	158,640	157,220	3,104	619,720
1989 1	2,940	2,552	388	162,808	159,980	1,624	635,500
2	4,712	2,852	1,860	160,496	164,858	1,464	643,712

Source: National Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-001), Statistics Canada. Contact: K. Wilson (951-9155).

Source: Comptes nationaux des revenus et des dépenses (no 13-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: K. Wilson (951-9155).

1.3

Gross domestic product at 1981 prices,
expenditure based (millions of dollars)Produit intérieur brut aux prix de 1981, en
termes de dépenses (millions de dollars)

Year and quarter	Personal expenditure on consumer goods and services	Government current expenditure on goods and services	Government investment Investissement des administrations publiques		Business fixed capital Capital fixe des entreprises			
			Fixed capital	Inventories	Total	Residential construction	Non-residential construction	Machinery and equipment
Année et trimestre	Dépenses personnelles en biens et services de consommation	Dépenses publiques courantes en biens et services	Capital fixe	Stocks	Total	Construction résidentielle	Construction non résidentielle	Machines et matériel
D	20032	20033	20034	20035	20036	20037	20038	20039
1985	217,398	74,595	11,211	-50	73,870	22,228	23,435	28,207
1986	226,534	75,864	10,960	-26	78,949	25,190	22,137	31,622
1987	237,525	76,362	11,360	-29	89,052	29,309	22,868	36,875
1988	247,790	78,726	11,964	14	101,672	30,658	25,624	45,390
1986								
3	229,028	75,956	10,728	-156	78,220	25,468	21,052	31,700
4	229,216	76,380	10,688	44	79,772	26,076	20,976	32,720
1987								
1	232,052	76,652	10,920	20	82,368	27,888	20,804	33,676
2	236,512	76,052	11,160	-44	86,876	29,164	22,188	35,524
3	239,032	76,308	11,492	-152	91,344	30,136	23,672	37,536
4	242,504	76,436	11,868	60	95,620	30,048	24,808	40,764
1988								
1	243,688	77,492	11,768	96	98,004	30,444	25,148	42,412
2	245,960	78,332	11,912	-24	101,464	30,412	25,384	45,668
3	248,984	79,548	12,048	-36	102,260	30,452	25,956	45,852
4	252,528	79,532	12,128	20	104,960	31,324	26,008	47,628
1989								
1	253,452	80,200	12,460	212	108,592	32,704	26,552	49,336
2	256,740	80,332	12,524	-76	108,940	31,428	26,632	50,880

Year and quarter	Business inventories Stocks des entreprises			Exports of goods and services	Imports of goods and services	Statistical discrepancy	Gross domestic product at 1981 prices	Final domestic demand
	Total	Non- farm	Farm and grain in commercial channels					
Année et trimestre	Total	Non agricoles	Agricoles et céréales en circuit commercial	Exportations de biens et services	Importations de biens et services	Divergence statistique	Produit intérieur brut aux prix de 1981	Demande intérieure finale
D	20041	20042	20043	20044	20048	20052	20031	20053
1985	2,564	1,969	595	125,762	109,446	-26	395,878	377,074
1986	3,275	1,713	1,562	130,672	117,175	-910	408,143	392,307
1987	856	1,469	-613	139,221	127,737	-199	426,411	414,299
1988	-855	1,677	-2,532	152,437	145,535	1,566	447,779	440,152
1986								
3	1,540	-1,016	2,556	132,676	118,316	-516	409,160	393,932
4	976	304	672	133,076	119,700	-836	409,616	396,056
1987								
1	980	544	436	136,260	122,100	-668	416,484	401,992
2	364	228	136	135,940	123,840	-104	422,916	410,600
3	-632	108	-740	139,412	127,252	428	429,980	418,176
4	2,712	4,996	-2,284	145,272	137,756	-452	436,264	426,428
1988								
1	-240	3,356	-3,596	151,240	142,296	840	440,592	430,952
2	-2,160	1,740	-3,900	154,448	144,672	1,420	446,680	437,668
3	-1,028	1,284	-2,312	151,892	145,048	1,708	450,328	442,840
4	8	328	-320	152,168	150,124	2,296	453,516	449,148
1989								
1	1,816	1,472	344	152,964	153,640	1,168	457,224	454,704
2	4,712	2,668	2,044	152,156	156,416	1,040	457,952	458,536

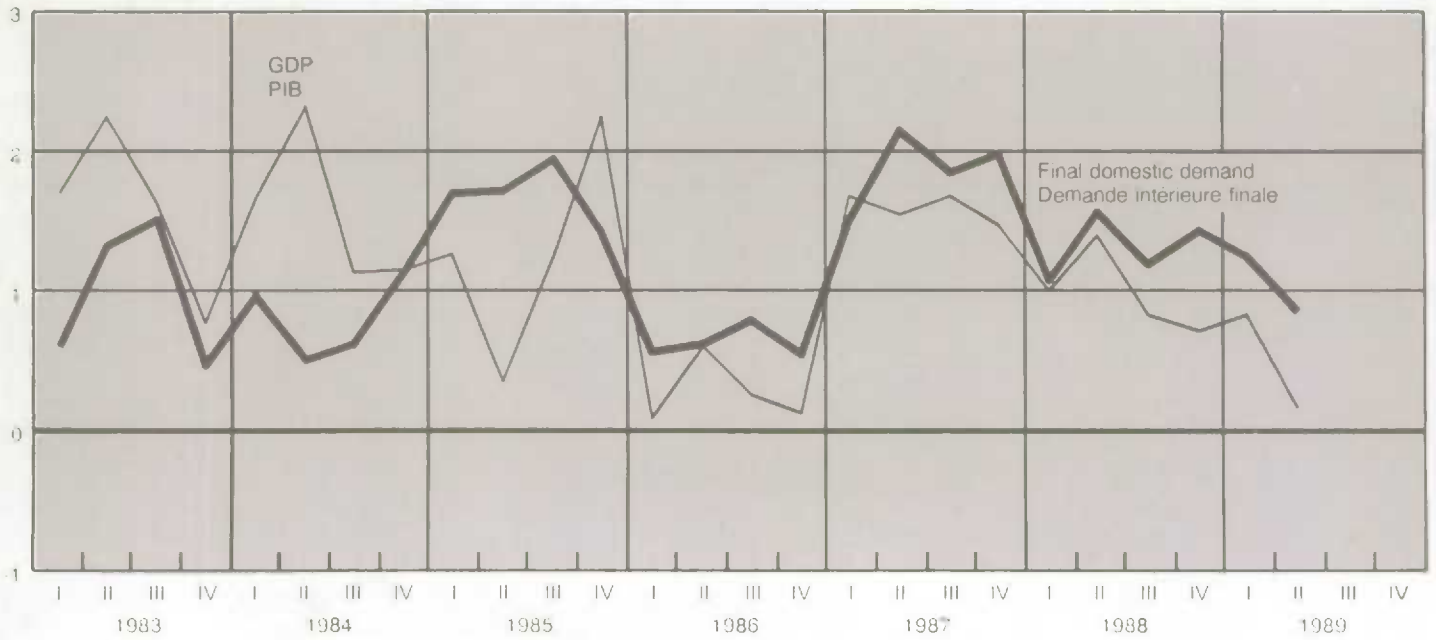
Source: National Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-001), Statistics Canada. Contact: K. Wilson (951-9155).

Source: Comptes nationaux des revenus et des dépenses (n° 13-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: K. Wilson (951-9155).

GDP

PIB

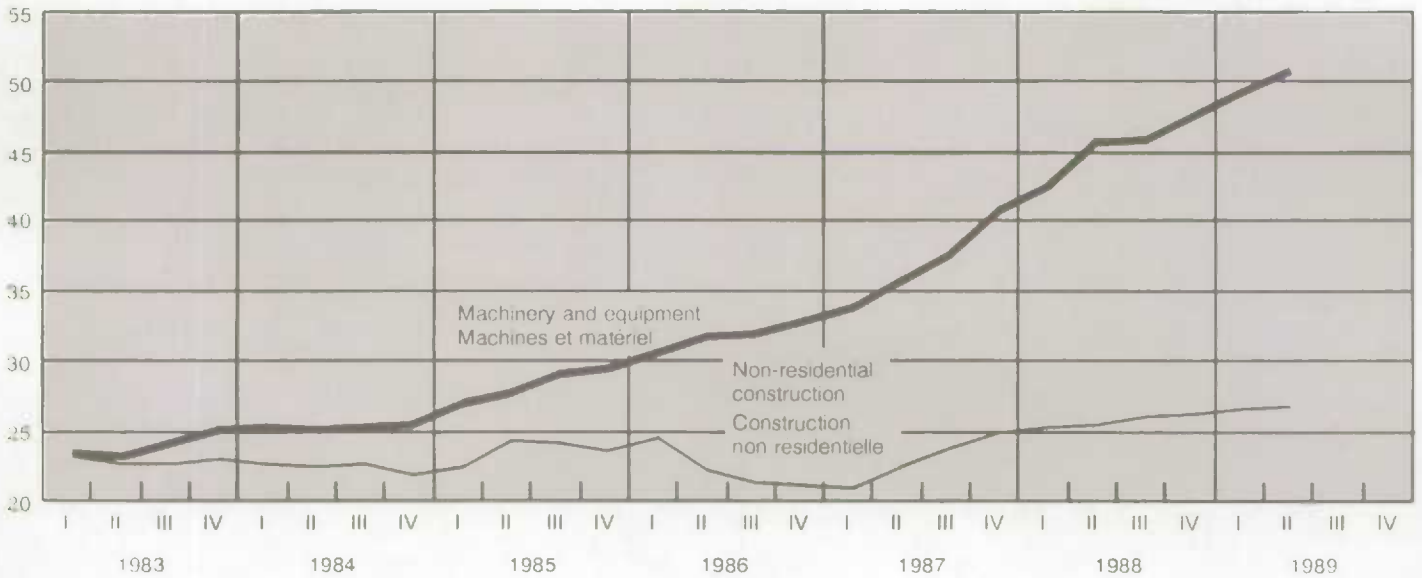
Quarterly percent change
Variation trimestrielle en pourcentage



Business investment

Investissements des entreprises

Billions of 1981 dollars
Milliards de dollars de 1981



1.4

Relation between gross domestic product at market prices, gross national product at market prices, and net national income at factor cost (millions of dollars)

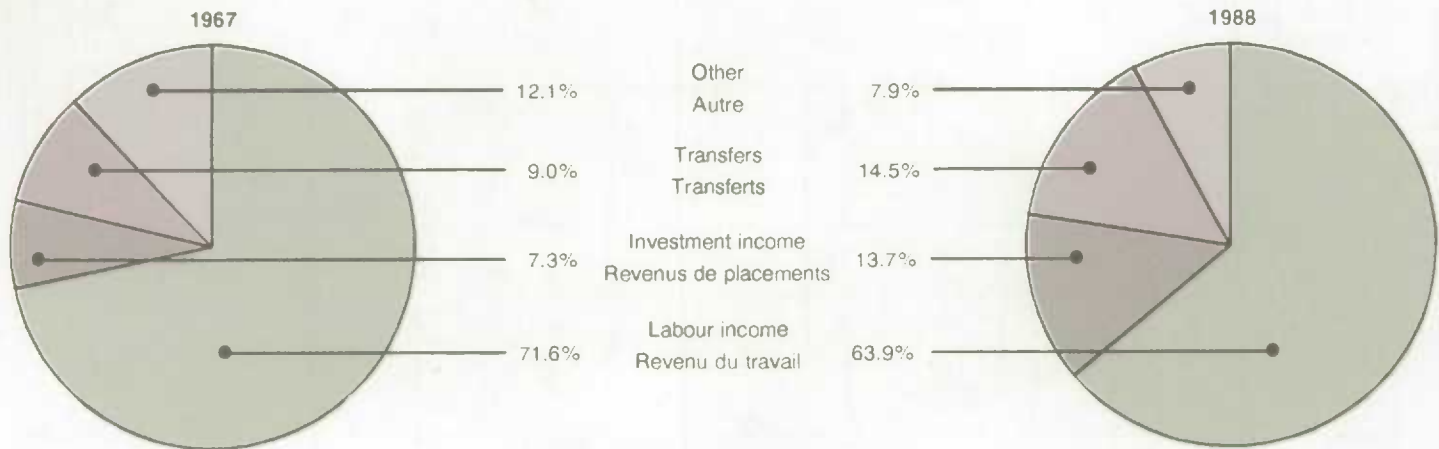
Rapport entre le produit intérieur brut aux prix du marché, le produit national brut aux prix du marché et le revenu national net au coût des facteurs (millions de dollars)

Year and quarter	Gross domestic product at market prices	Add: investment income received from non-residents	Less: investment income paid to non-residents	Equals: gross national product at market prices	Deduct: indirect taxes less subsidies	Deduct: capital consumption allowances	Deduct: statistical discrepancy	Net national income at factor cost
Année et trimestre	Produit intérieur brut aux prix du marché	Plus: revenus de placements reçus des non-résidents	Moins: revenus de placements versés aux non-résidents	Égale: produit national brut aux prix du marché	Moins: impôts indirects moins les subventions	Moins: provisions pour consommation de capital	Moins: divergence statistique	Revenu national net au coût des facteurs
D	20057	20330	20337	20056	20059	20060	20061	20055
1985	477,988	7,574	21,906	463,656	47,212	55,926	45	360,473
1988	504,631	7,192	23,740	488,083	53,532	60,214	1,128	373,209
1987	550,334	7,061	23,583	533,812	57,807	64,128	253	411,624
1988	601,508	10,867	29,279	583,096	65,096	68,392	-2,088	451,696
1986 3	507,016	8,864	23,128	492,752	56,128	60,896	644	375,084
4	513,528	6,696	24,788	495,436	53,344	61,140	1,044	379,908
1987 1	529,424	6,404	21,004	514,824	54,488	62,328	848	397,160
2	543,148	7,068	23,992	526,224	53,660	63,296	132	409,136
3	557,252	6,168	24,192	539,228	60,956	64,724	-564	414,112
4	571,512	8,604	25,144	554,972	62,124	66,164	596	426,088
1988 1	583,012	13,012	26,852	569,172	61,796	66,960	-1,104	441,520
2	595,064	9,300	28,296	576,068	63,904	67,984	-1,868	446,048
3	608,236	9,540	28,796	588,980	66,304	68,804	-2,280	456,152
4	619,720	11,616	33,172	598,164	68,380	69,820	-3,100	463,064
1989 1	635,500	8,028	31,128	612,400	70,340	71,884	-1,624	471,800
2	643,712	8,084	30,152	621,644	72,404	72,568	-1,468	478,140

Source: National Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-001), Statistics Canada. Contact: M. Pascal (951-3797).
 Source: Comptes nationaux des revenus et des dépenses (n° 13-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: M. Pascal (951-3797).

Sources of personal income

Sources du revenu personnel



1.5 Sources and disposition of personal income
(millions of dollars)

Provenance et emploi du revenu personnel
(millions de dollars)

Year and quarter	Labour income	Net income received by farm operators from farm production	Net income of non-farm unincorporated business, including rent	Interest, dividends, and miscellaneous investment income	Current transfers from government
Année et trimestre	Rémunération des salariés	Revenu net des exploitants agricoles au titre de la production agricole	Revenu net des entreprises individuelles non agricoles, loyers compris	Intérêts, dividendes et revenus divers de placements	Transferts courants
D	2008	2009	2009	2009	2009
1985	257,518	2,366	26,447	54,133	58,515
1986	274,757	3,748	29,065	55,235	62,221
1987	299,145	3,933	31,680	61,022	67,364
1988	325,992	4,503	33,740	68,355	71,658
1986 3	276,124	3,724	29,344	54,564	62,632
4	281,300	3,268	29,864	55,108	64,664
1987 1	289,192	4,884	30,652	58,796	65,432
2	296,556	5,956	31,444	60,812	66,700
3	302,340	2,816	32,020	61,296	68,756
4	308,492	2,076	32,604	63,184	68,568
1988 1	316,768	5,044	33,032	61,952	70,772
2	322,696	4,732	33,312	65,632	70,824
3	329,228	4,032	33,696	71,612	72,000
4	335,278	4,204	34,920	74,224	73,036
1989 1	343,276	3,264	35,728	76,164	73,964
2	350,692	4,056	36,292	77,140	76,168

Year and quarter	Personal income	Personal expenditure on consumer goods and services	Current transfers to government Transferts courants aux administrations publiques	Employer and employee contributions
Année et trimestre	Revenu personnel	Dépenses personnelles en biens et services de consommation	Total	Impôts sur le revenu
D	2007	2010	2010	2010
1985	400,199	274,503	78,862	54,203
1986	426,398	296,610	89,244	62,319
1987	464,581	323,777	100,034	70,213
1988	505,726	350,256	112,312	79,332
1986 3	427,764	300,844	91,360	64,364
4	435,580	305,004	92,332	63,972
1987 1	450,384	311,816	93,960	64,696
2	462,900	321,100	100,780	71,292
3	468,668	327,472	100,648	70,268
4	476,372	334,720	104,748	74,596
1988 1	489,028	339,016	111,736	79,976
2	498,676	346,216	112,684	80,244
3	512,058	353,588	112,072	79,096
4	523,144	362,204	112,756	78,012
1989 1	533,956	368,120	110,764	77,360
2	545,924	378,592	119,120	85,564

1.5 Sources and disposition of personal income (millions of dollars) - concluded Provenance et emploi du revenu personnel (millions de dollars) - fin

Year and quarter	Current transfers Transferts courants		Personal saving Épargne personnelle	Personal disposable income Revenu personnel disponible	Personal saving rate Taux d'épargne personnelle
	To corporations Aux sociétés	To non-residents Aux non-résidents			
Année et trimestre					
D	20109	20110	20102	20111	20112
1985	4,233	554	42,047	321,337	13.1
1986	4,624	574	35,146	337,154	10.4
1987	5,421	606	34,743	364,547	9.5
1988	6,335	640	36,183	393,414	9.2
1988 3	4,588	576	30,396	336,404	9.0
1988 4	4,718	572	32,956	343,248	9.6
1987 1	5,088	604	38,916	358,424	10.9
1987 2	5,076	608	35,336	362,120	9.8
1987 3	5,384	608	34,556	368,020	9.4
1987 4	6,136	604	30,164	371,624	8.1
1988 1	5,736	640	31,900	377,292	8.5
1988 2	5,980	640	33,156	385,992	8.6
1988 3	6,584	640	39,172	399,984	9.8
1988 4	7,040	640	40,504	410,388	9.9
1989 1	7,296	672	47,104	423,192	11.1
1989 2	8,096	676	39,440	426,804	9.2

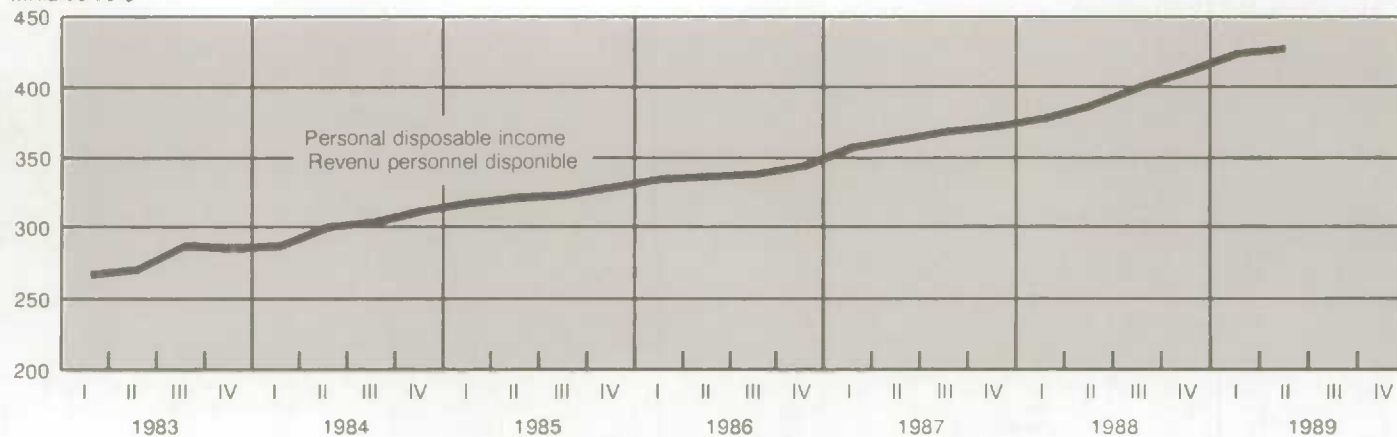
Source: National Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-001), Statistics Canada. Contact: M. Pascal (951-3797).

Source: Comptes nationaux des revenus et des dépenses (n° 13-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: M. Pascal (951-3797).

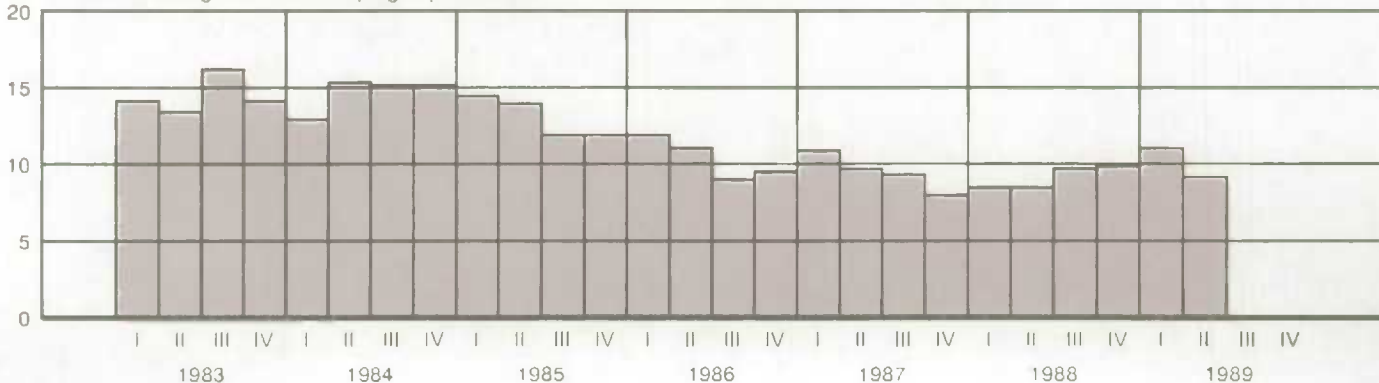
Personal income and saving

Revenu et épargnes personnelles

Billions of \$
Milliards de \$



%
Personal saving rate - Taux d'épargne personnelle



Personal expenditure on consumer goods and services by type of expenditure, at 1981 prices (millions of dollars)

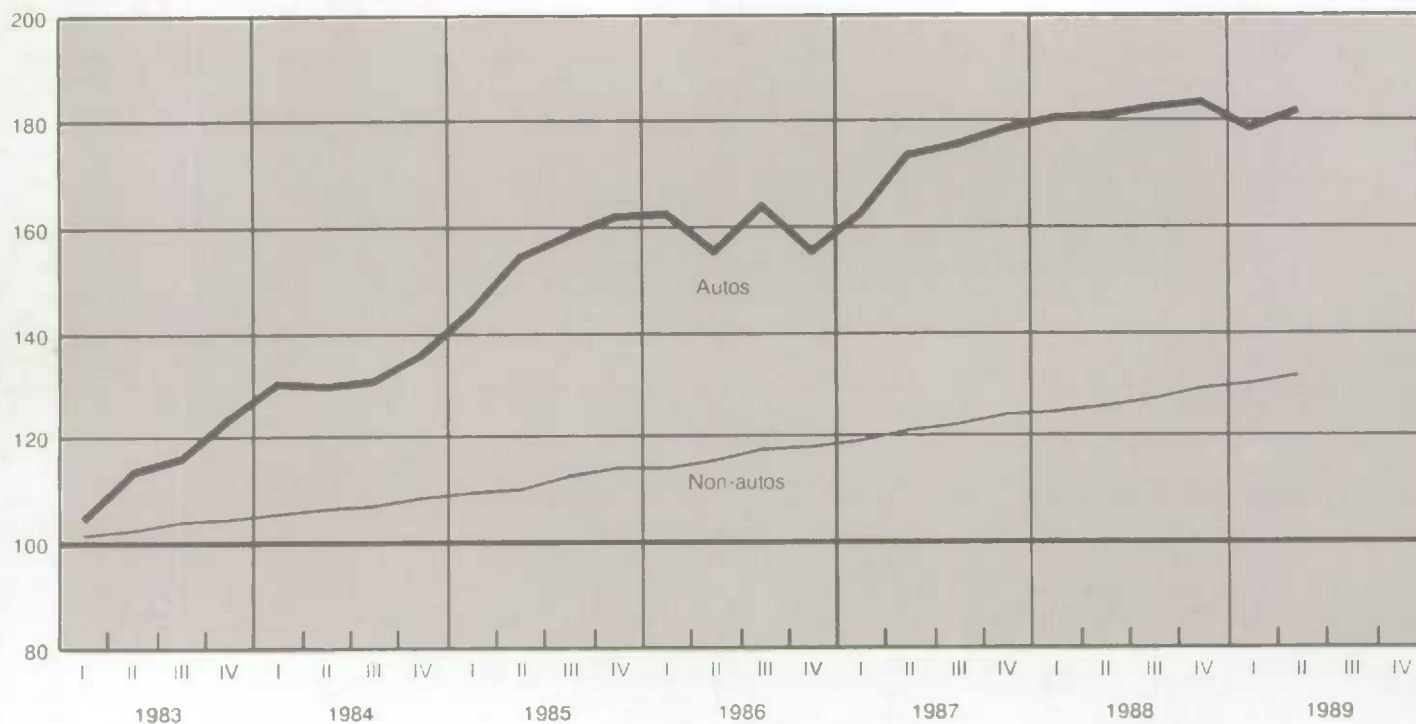
Dépenses personnelles en biens et services de consommation par catégorie de dépenses, aux prix de 1981 (millions de dollars)

Year and quarter	Personal expenditure on goods and services	Durable goods Biens durables			Semi-durable goods Biens semi-durables	
		Total	Motor vehicles, parts and repairs	Furniture and household appliances	Total	Clothing and footwear
Année et trimestre	Dépenses personnelles en biens et services	Total	Véhicules automobiles, pièces et réparations	Meubles et appareils ménagers	Total	Vêtements et chaussures
D	20131	20132	20133	20134	20137	20138
1985	217,398	35,506	17,684	6,843	23,465	14,122
1986	226,534	37,779	18,229	7,325	24,668	14,931
1987	237,525	41,079	19,735	7,912	25,716	15,301
1988	247,790	43,772	20,834	8,340	26,228	15,356
1988 3	229,028	38,656	18,780	7,372	24,936	15,120
4	229,218	37,904	17,744	7,492	25,064	15,128
1987 1	232,052	38,956	18,600	7,516	25,164	15,200
2	236,512	40,972	19,824	7,884	25,648	15,312
3	239,032	41,780	20,084	8,076	25,892	15,280
4	242,504	42,608	20,432	8,172	26,160	15,412
1988 1	243,688	42,980	20,684	8,176	25,780	15,084
2	245,960	43,516	20,732	8,352	26,080	15,264
3	248,984	44,120	20,912	8,404	26,412	15,476
4	252,528	44,472	21,008	8,428	26,640	15,600
1989 1	253,452	44,444	20,416	8,636	26,338	15,240
2	256,740	45,296	20,836	8,724	27,140	15,856

Personal spending

Dépenses personnelles

Index 1982 = 100
Indices 1982 = 100



1.6 Personal expenditure on consumer goods and services by type of expenditure, at 1981 prices (millions of dollars) - concluded / Dépenses personnelles en biens et services de consommation par catégorie de dépenses, aux prix de 1981 (millions de dollars) - fin

Year and quarter	Non-durable goods Biens non durables				Services			
	Total	Food and non-alcoholic beverages	Motor fuels and lubricants	Electricity, gas and other fuels	Total	Gross rent	Restaurants and hotels	Net expenditure abroad
Année et trimestre	Total	Aliments et boissons non alcoolisées	Carburants et lubrifiants	Électricité gaz et autres combustibles	Total	Loyers bruts	Restaurants et hôtels	Dépenses nettes à l'étranger
D	20141	20142	20143	20144	20147	20148	20149	20150
1985	60,701	27,571	7,218	7,585	97,726	38,255	13,209	754
1986	61,588	27,881	7,425	7,725	102,499	39,878	13,851	39
1987	62,918	28,751	7,601	7,577	107,812	41,708	14,389	1,037
1988	65,181	29,773	7,895	8,101	112,609	43,787	15,150	1,264
1986 3	62,188	28,096	7,672	7,844	103,248	40,092	14,236	-640
1986 4	62,068	27,816	7,664	7,912	104,180	40,516	13,808	420
1987 1	61,644	27,992	7,512	7,404	106,288	41,000	13,952	1,044
1987 2	62,916	28,852	7,624	7,448	106,976	41,444	14,204	804
1987 3	63,144	28,804	7,632	7,672	108,216	41,940	14,492	1,048
1987 4	63,968	29,356	7,636	7,784	109,768	42,448	14,908	1,252
1988 1	64,448	29,452	7,912	7,972	110,480	42,980	14,972	676
1988 2	64,552	29,400	7,768	8,076	111,812	43,520	15,072	1,384
1988 3	65,420	29,800	7,824	8,268	113,032	44,056	15,168	1,436
1988 4	66,304	30,440	8,076	8,088	115,112	44,592	15,388	1,560
1989 1	86,572	30,560	8,040	8,288	116,100	45,148	15,528	1,636
1989 2	66,796	30,680	8,088	8,164	117,508	45,652	15,868	1,784

Source: National Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-001), Statistics Canada. Contact: K. Wilson (951-9155).
 Source: Comptes nationaux des revenus et des dépenses (n° 13-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: K. Wilson (951-9155).

1.7 Government sector revenue and expenditure (millions of dollars) / Recettes et dépenses des administrations publiques (millions de dollars)

Year and quarter	Direct taxes Impôts directs			Indirect taxes Impôts indirects	Other current transfers from persons Autres transferts courants en provenance des particuliers	Investment income Revenus de placements	Total revenue Recettes totales
	From persons Des particuliers	From corporate and government business enterprises Des sociétés et des entreprises publiques	From non-residents (withholding taxes) Des non-résidents (retenues fiscales)				
Année et trimestre	Des particuliers	Des sociétés et des entreprises publiques	Des non-résidents (retenues fiscales)	Impôts indirects	Autres transferts courants en provenance des particuliers	Revenus de placements	Recettes totales
D	20155	20156	20157	20158	20159	20160	20154
1985	75,115	15,563	1,069	58,789	3,747	29,656	183,939
1986	85,281	14,383	1,675	64,056	3,963	28,833	198,191
1987	95,721	14,968	1,214	70,409	4,313	29,863	216,488
1988	107,627	16,556	1,670	77,134	4,685	33,584	241,256
1987 3	96,248	15,656	1,140	72,400	4,400	30,392	220,236
1987 4	100,376	15,092	1,388	72,832	4,372	31,868	225,928
1988 1	107,252	16,724	1,580	74,528	4,484	31,520	236,088
1988 2	107,932	17,088	1,608	76,376	4,752	33,116	240,872
1988 3	107,448	16,940	1,764	77,908	4,624	33,896	242,580
1988 4	107,876	15,472	1,728	79,724	4,880	35,804	245,484
1989 1	105,952	17,236	1,932	81,964	4,812	33,980	245,876
1989 2	114,068	16,224	1,392	85,952	5,052	36,152	258,840

Year and quarter	Current expenditure on goods and services Dépenses courantes en biens et services	Transfer payments to persons Transferts courants aux particuliers	Transfer payments to business subsidies Transferts courants aux entreprises subventions	Transfer payments to business capital assistance Transferts courants aux entreprises subventions d'équipement	Transfer payments to non-residents Transferts courants aux non-résidents
1985	95,519	57,995	11,577	3,828	1,643
1986	100,337	61,983	10,524	3,554	1,796
1987	105,322	67,096	12,602	2,567	2,169
1988	112,443	71,399	12,038	2,309	2,424
1987 3	105,580	68,576	11,444	2,600	2,100
1987 4	107,016	68,400	10,708	1,920	2,544
1988 1	109,832	70,580	12,732	2,412	2,620
1988 2	111,184	70,436	12,472	2,716	2,040
1988 3	113,596	71,768	11,604	1,876	2,568
1988 4	115,160	72,812	11,344	2,232	2,468
1989 1	117,356	73,732	11,624	2,480	2,772
1989 2	119,880	75,804	13,548	3,152	2,372

1.7

Government sector revenue and expenditure
(millions of dollars) - concludedRecettes et dépenses des administrations
publiques (millions de dollars) - fin

Year and quarter	Interest on the public debt	Total current expenditure	Saving	Net lending
Année et trimestre	Service de la dette publique	Total des dépenses courantes	Épargne	Prêt net
D	20167	20161	20168	20171
1985	40,183	210,745	-26,806	-32,536
1986	42,916	221,110	-22,919	-28,002
1987	45,836	235,592	-19,104	-24,273
1988	50,744	251,357	-10,101	-15,917
1987 3	46,276	236,576	-16,340	-21,484
4	47,480	238,068	-12,140	-17,788
1988 1	48,884	247,060	-10,972	-16,540
2	49,648	248,496	-7,624	-13,284
3	51,984	253,396	-10,816	-16,736
4	52,460	256,476	-10,992	-17,108
1989 1	55,184	263,148	-17,272	-23,776
2	57,896	272,652	-13,812	-19,992

Source: National Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-001), Statistics Canada. Contact: M. Pascal (951-3797).

Source: Comptes nationaux des revenus et des dépenses (n° 13-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: M. Pascal (951-3797).

1.8

Pension plans (millions of dollars)

Régimes de pensions (millions de dollars)

Year and quarter	Canada Pension Plan			Quebec Pension Plan		
	Régime de pensions du Canada			Régimes de rentes du Québec		
	Revenue	Spending	Saving	Revenue	Spending	Saving
Année et trimestre	Recettes	Dépenses	Épargne	Recettes	Dépenses	Épargne
D	20245	20251	20258	20248	20255	20259
1985	7,459	4,815	2,644	2,433	1,902	531
1986	8,115	5,499	2,616	2,614	2,120	494
1987	9,046	7,121	1,925	2,792	2,404	388
1988	9,908	8,265	1,643	3,084	2,693	391
1987 3	9,208	7,360	1,848	2,884	2,392	492
4	9,076	7,392	1,684	2,964	2,498	468
1988 1	9,204	8,016	1,188	3,056	2,724	332
2	9,836	8,140	1,696	3,144	2,812	532
3	9,744	8,368	1,376	2,980	2,676	304
4	10,848	8,536	2,312	3,156	2,760	396
1989 1	10,248	9,152	1,096	3,172	2,976	196
2	10,916	9,300	1,616	3,388	2,908	480

Source: National Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-001), Statistics Canada. Contact: M. Pascal (951-3797).

Source: Comptes nationaux des revenus et des dépenses (n° 13-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: M. Pascal (951-3797).

1.9

Federal government revenue (millions of dollars)

Recettes de l'administration fédérale (millions de dollars)

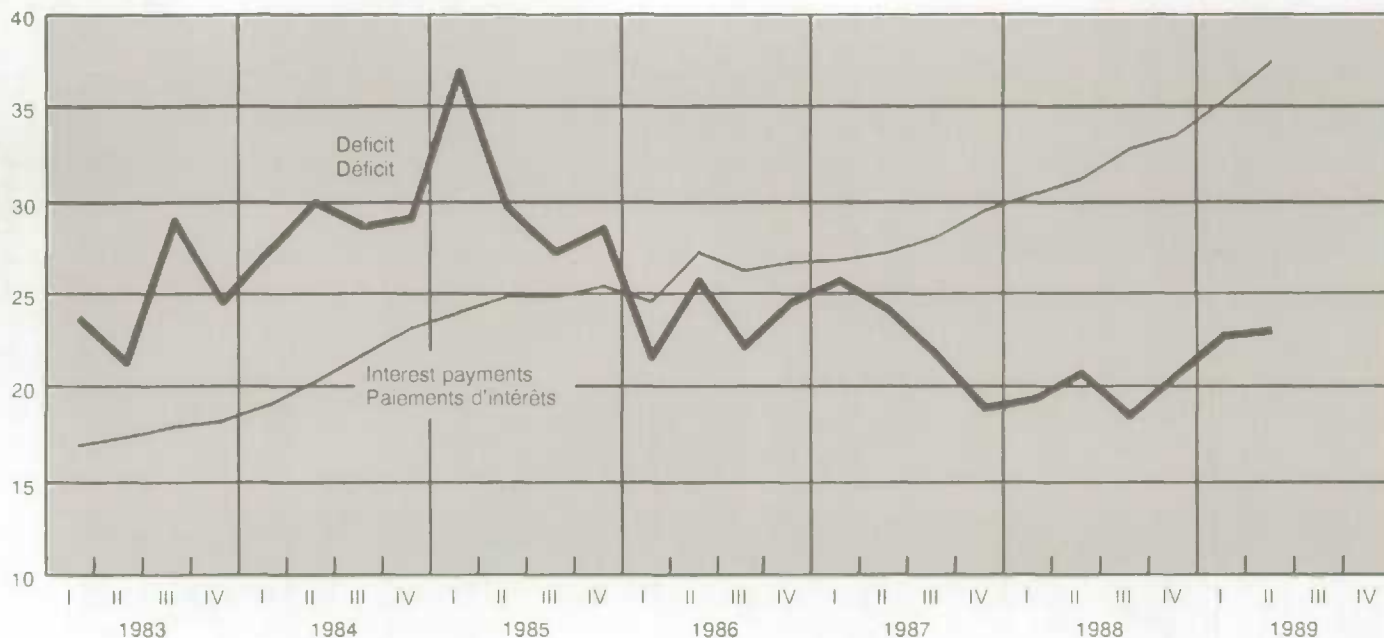
Year and quarter	Direct taxes Impôts directs			Indirect taxes Impôts indirects	Other current transfers from persons Autres transferts courants en provenance des particuliers	Investment income Revenus de placements	Total revenue Recettes totales
	From persons Des particuliers	From corporate and government business enterprises Des sociétés et des entreprises publiques	From non-residents (withholding taxes) Des non-résidents (retenues fiscales)				
Année et trimestre							
D	20173	20174	20176	20177	20178	20179	20172
1985	42,697	11,586	1,069	18,897	22	7,730	82,001
1986	48,987	10,206	1,675	20,859	23	8,215	89,965
1987	53,931	10,439	1,214	23,422	25	8,715	97,746
1988	60,293	11,434	1,670	25,043	24	10,260	108,724
1987 3	53,704	10,976	1,140	24,196	24	8,660	98,700
4	56,720	10,436	1,388	24,616	28	10,028	103,216
1988 1	61,428	11,600	1,580	24,404	24	9,216	108,252
2	59,424	11,892	1,608	24,312	24	9,820	107,080
3	59,972	11,684	1,764	25,272	24	10,844	109,560
4	60,348	10,560	1,728	26,184	24	11,160	110,004
1989 1	58,920	12,056	1,932	26,308	24	10,436	109,676
2	64,144	11,348	1,392	29,180	24	11,356	117,444

Source: See Table 1.10.

Source: Voir tableau 1.10.

Federal government debt

Dette du gouvernement fédéral

Billions of \$
Milliards de \$

Year and quarter	Current expenditure on goods and services	Transfer payments			
		Transferts courants			
Année et trimestre	Dépenses courantes en biens et services	To persons	To business	To non-residents	To provinces and local
		Aux particuliers	Aux entreprises	Aux non-résidents	Aux administrations provinciales et municipales
D	20181	20183	20184 + 20185	20186	20187 + 20188
1985	23,398	31,738	9,353	1,609	21,746
1986	23,872	33,191	7,322	1,756	21,089
1987	24,070	34,512	8,995	2,118	22,714
1988	25,515	36,118	7,791	2,364	24,706
1987 3	23,712	35,536	7,780	2,048	23,268
4	24,512	34,824	6,976	2,492	23,652
1988 1	25,688	35,712	9,208	2,560	23,948
2	25,304	35,764	8,696	1,980	24,900
3	25,500	36,064	6,732	2,508	24,348
4	25,566	36,932	6,528	2,408	25,628
1989 1	26,012	36,752	7,108	2,712	24,464
2	26,916	38,216	9,524	2,312	26,016

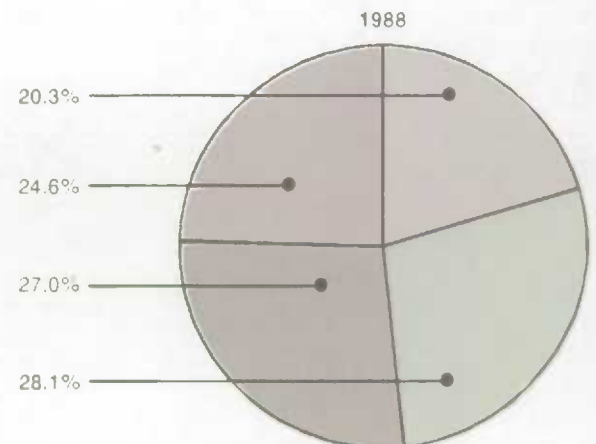
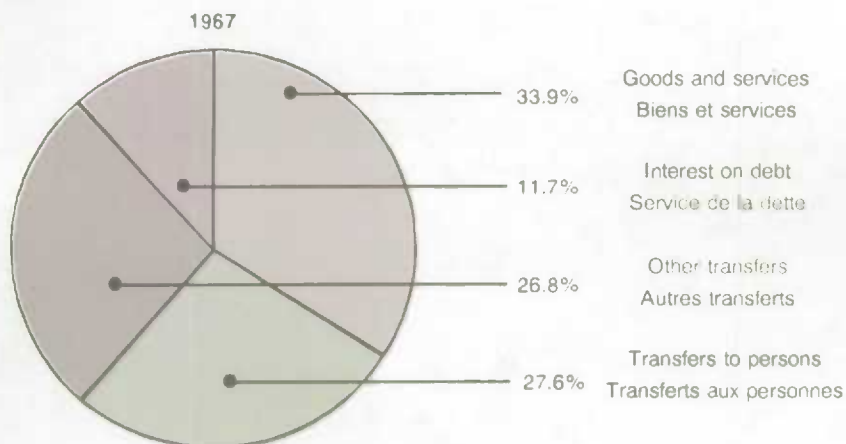
Year and quarter	Interest on the public debt	Total current expenditure	Saving	Net lending
D	20189	20180	20190	20193
1985	24,820	112,464	-30,483	-31,424
1986	26,107	113,337	-23,372	-24,016
1987	27,801	120,210	-22,464	-22,934
1988	31,882	128,376	-19,652	-20,467
1987 3	27,972	120,316	-21,616	-21,944
4	29,416	121,872	-18,656	-19,304
1988 1	30,304	127,420	-19,168	-20,056
2	31,084	127,728	-20,648	-21,372
3	32,720	127,872	-18,312	-19,088
4	33,420	130,484	-20,480	-21,352
1989 1	35,252	132,300	-22,624	-23,840
2	37,372	140,356	-22,912	-23,728

Source: National Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-001), Statistics Canada. Contact: M. Pascal (951-3797).

Source: Comptes nationaux des revenus et des dépenses (n° 13-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: M. Pascal (951-3797).

Federal spending

Dépenses fédérales



1.11 Provincial and local government and hospital revenue (millions of dollars) Recettes des administrations provinciales et municipales et hôpitaux (millions de dollars)

Year and quarter	Direct taxes Impôt directs		Indirect taxes Impôts indirects	Other current transfers from persons Autres transferts courants en provenance des particuliers	Investment income Revenus de placements	Transfer payments from other levels of government Transferts courants en provenance d'autres niveaux d'administration publique	Total revenue Recettes totales
	From persons Des particuliers	From corporate and government business enterprises Des sociétés et des entreprises publiques					
Année et trimestre	Des particuliers	Des sociétés et des entreprises publiques	Impôts indirects	Autres transferts courants en provenance des particuliers	Revenus de placements	Transferts courants en provenance d'autres niveaux d'administration publique	Recettes totales
D	20195	20196	20198 + 20217	20199 + 20218 + 20234	20200 + 20219 + 20235	20201 + 20220 + 20236 + 20237 +	20194 + 20215 + 20233
1985	26,722	3,977	39,892	3,725	17,730	36,118	145,286
1986	30,048	4,177	43,197	3,940	16,135	36,545	152,158
1987	34,680	4,529	46,987	4,288	16,420	38,991	165,118
1988	39,395	5,122	52,091	4,661	18,271	42,030	181,880
1987 3	35,204	4,680	48,204	4,376	16,980	39,404	167,160
4	36,568	4,656	48,216	4,344	16,888	40,392	172,012
1988 1	38,268	5,124	50,124	4,460	17,600	41,048	177,452
2	40,732	5,196	52,064	4,726	18,092	41,604	181,052
3	39,684	5,256	52,636	4,600	18,120	42,228	182,544
4	38,896	4,912	53,540	4,856	19,272	43,240	186,472
1989 1	38,436	5,180	55,656	4,788	18,720	42,820	186,368
2	41,244	4,876	56,772	5,028	19,172	44,600	192,480

Source: See Table 1.12.
Source: Voir tableau 1.12.

1.12 Provincial and local government and hospital expenditure (millions of dollars) Dépenses des administrations provinciales et municipales et hôpitaux (millions de dollars)

Year and quarter	Current expenditure on goods and services Dépenses courantes en biens et services	Transfers payments: Transferts courants:			Interest on the public debt Service de la dette publique	Total current expenditure Total des dépenses courantes	Saving Épargne	Net lending Prêt net
		To persons Aux particuliers	To business Aux entreprises	To other levels of government Aux autres niveaux d'administration publique				
Année et trimestre	Dépenses courantes en biens et services	Aux particuliers	Aux entreprises	Aux autres niveaux d'administration publique	Service de la dette publique	Total des dépenses courantes	Épargne	Prêt net
D	20204 + 20223 + 20239	20205 + 20224	20206 + 20207	20209 + 20227	20210 + 20228 + 20240	20203 + 20222 + 20238	20211 + 20229 + 20241	20214 + 20232 + 20244
1985	71,955	19,740	5,454	14,372	15,563	144,804	482	-4,287
1986	76,308	21,370	6,099	15,456	16,809	154,815	-2,657	-7,098
1987	81,052	23,310	5,487	16,277	18,035	164,071	1,047	-3,652
1988	86,744	24,567	5,822	17,324	18,862	174,363	7,517	2,516
1987 3	81,640	23,568	5,576	16,136	18,304	164,224	2,936	-1,880
4	82,332	23,912	4,964	16,740	18,064	167,648	4,364	-636
1988 1	83,908	24,424	5,204	17,100	18,580	170,776	6,676	1,996
2	85,672	24,188	5,760	16,704	18,564	170,256	10,796	5,860
3	87,952	24,864	6,012	17,880	19,264	176,728	5,816	672
4	89,444	24,792	6,312	17,612	19,040	179,692	6,780	1,536
1989 1	91,128	25,128	6,212	18,356	19,932	182,308	4,060	-1,228
2	92,740	25,664	6,392	18,584	20,524	185,476	7,004	1,640

Source: National Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-001), Statistics Canada. Contact: M. Pascal (951-3797).
Source: Comptes nationaux des revenus et des dépenses (n° 13-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: M. Pascal (951-3797).

1.13

Implicit price indexes, gross domestic product (1981 = 100)

Indices implicites de prix, produit intérieur brut (1981 = 100)

Annual average and quarter	Personal expenditure on consumer goods and services Dépenses personnelles en biens et services de consommation					Government current	Business fixed investment Investissement fixe des entreprises	
	Total	Durable goods	Semi-durable goods	Non-durable goods	Services	expenditure on goods and services	Total	Residential construction
Moyenne annuelle et trimestre	Total	Biens durables	Biens semi-durables	Biens non durables	Services	Dépenses publiques courantes en biens et services	Total	Construction résidentielle
D	20338	20339	20340	20341	20342	20343	20347	20348
1985	126.3	113.4	120.0	131.7	129.1	128.1	110.1	113.5
1986	131.0	118.2	123.8	135.7	134.7	132.3	112.5	122.3
1987	138.3	121.0	129.2	141.5	140.8	137.9	114.9	133.7
1988	141.4	124.9	135.8	145.8	146.5	142.8	115.7	142.6
1986 3	131.4	119.3	124.3	135.2	135.3	133.2	113.4	124.0
4	133.1	120.0	125.7	137.1	137.2	134.6	113.1	127.1
1987 1	134.4	120.4	127.1	139.1	138.5	135.2	114.8	130.6
2	135.0	120.2	128.5	141.1	140.4	138.1	114.7	132.8
3	137.0	121.1	129.9	142.3	141.7	138.4	115.0	134.5
4	138.0	122.3	131.3	143.3	142.7	140.0	114.9	136.5
1988 1	139.1	123.2	133.2	144.0	143.9	141.7	114.8	139.0
2	140.8	124.2	135.0	145.5	145.8	141.9	114.5	141.1
3	142.0	125.4	136.6	146.8	147.0	142.8	116.2	143.4
4	143.4	126.7	138.2	148.8	149.1	144.8	117.4	146.9
1989 1	145.2	128.1	139.9	148.0	151.4	146.3	117.8	150.3
2	147.5	129.7	140.8	151.8	153.4	149.2	118.3	150.7
Annual average and quarter	Business fixed investment Investissement fixe des entreprises		Exports of goods and services Exportations de biens et services		Imports of goods and services Importations de biens et services		Gross domestic product	Final domestic demand
Moyenne annuelle et trimestre	Non-residential construction	Machinery and equipment	Total	Merchandise	Total	Merchandise	Produit intérieur brut	Demande intérieure finale
	Construction non résidentielle	Machines et matériel	Total	Marchandises	Total	Marchandises		
D	20349	20350	20351	20352	20354	20355	20337	20357
1985	114.1	104.0	107.3	104.6	112.7	108.7	120.7	123.1
1986	115.8	102.3	105.2	101.7	113.5	108.4	123.6	127.1
1987	120.1	96.7	103.7	99.8	109.1	103.7	129.1	131.4
1988	125.8	91.9	103.2	98.7	105.4	100.5	134.3	135.0
1986 3	116.7	102.8	104.4	100.6	113.1	108.0	123.9	127.7
4	116.9	99.6	104.1	100.6	112.3	106.8	125.4	128.8
1987 1	118.8	99.3	103.4	99.5	110.0	104.7	127.1	130.0
2	119.4	96.9	103.6	99.6	109.5	104.0	128.4	131.2
3	120.2	96.0	103.7	99.8	108.8	103.2	129.6	131.8
4	121.7	94.9	104.2	100.2	108.2	102.9	131.0	132.5
1988 1	123.3	92.4	102.8	98.2	106.9	101.9	132.3	133.3
2	125.2	90.9	102.4	98.1	105.4	100.5	133.2	134.2
3	126.5	92.3	103.2	98.9	104.9	99.9	135.1	135.5
4	128.2	92.1	104.3	99.8	104.7	99.8	136.6	136.8
1989 1	130.4	89.5	106.4	102.0	104.1	99.1	139.0	138.1
2	132.5	90.9	105.5	100.9	104.1	98.8	140.6	140.0

1.14

Chain price indexes, gross domestic product (1981 = 100)

Indices-chaînes des prix, produit intérieur brut (1981 = 100)

Year and month	Gross domestic product	Personal expenditure on consumer goods and services	Government current expenditure on goods and services	Business investment	Exports of goods and services	Imports of goods and services	Final domestic demand
Année et mois	Produit intérieur brut	Dépenses personnelles en biens et services de consommation	Dépenses publiques courantes en biens et services	Investissement des entreprises	Exportations de biens et services	Importations de biens et services	Demande intérieure finale
D	20379	20380	20385	20389	20393	20396	20399
1985	122.2	127.1	128.2	114.5	109.9	117.0	124.5
1986	125.4	132.1	132.4	118.6	108.1	119.5	129.1
1987	131.5	137.7	138.1	123.1	110.3	117.9	134.3
1988	137.8	143.0	143.2	127.5	112.2	115.1	139.4
1987 3	132.5	138.7	138.6	123.9	111.5	118.2	135.1
4	134.0	139.7	140.3	125.2	112.7	118.5	136.3
1988 1	135.6	140.9	142.3	126.1	111.8	116.1	137.5
2	137.2	142.6	142.4	126.8	111.7	114.7	138.7
3	138.9	144.0	143.3	128.2	113.0	114.7	140.0
4	140.6	145.4	145.2	130.4	113.9	115.3	141.7
1989 1	143.0	147.4	146.9	131.8	116.0	115.5	143.5
2	145.0	149.8	149.7	133.1	116.4	116.3	145.7

Source: National Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-001), Statistics Canada. Contact: K. Wilson (951-9155)

Source: Comptes nationaux des revenus et des dépenses (n° 13-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: K. Wilson (951-9155)

Year and month	Total economy	Business sector-goods	Business sector-services	Non-business sector-goods	Non-business sector-services	Industrial production	Non-durable manufacturing	Durable manufacturing
Année et mois	Ensemble	Secteur des entreprises: biens	Secteur des entreprises: services	Secteur non commercial: biens	Secteur commercial: services	Production industrielle	Manufacturiers: biens non durables	Manufacturiers: biens durables
I	32026	32028	32029	32031	32032	32035	32036	32037
1985	352,821	138,331	152,739	635	61,116	100,811	30,709	37,472
1986	364,266	140,808	160,938	636	61,884	100,732	31,258	37,711
1987	381,795	147,882	170,589	649	62,674	106,421	32,326	40,626
1988	400,143	154,653	181,205	673	63,612	112,991	33,089	44,291
1988 J	400,529	154,039	182,108	642	63,739	113,161	33,289	43,463
A	402,529	155,439	182,595	685	63,810	114,790	33,318	45,467
S	403,532	156,045	183,030	683	63,774	114,445	33,281	45,428
O	404,166	155,979	183,628	683	63,876	113,492	33,174	44,914
N	404,960	155,548	184,677	677	64,058	112,922	33,144	44,744
D	408,146	157,356	186,013	683	64,094	113,660	33,211	45,089
1989 J	408,120	157,076	186,079	695	64,270	113,320	33,166	45,484
F	409,424	158,239	186,197	620	64,367	113,893	33,373	44,974
M	408,670	157,936	185,666	619	64,448	113,598	33,150	44,878
A	409,444	158,601	185,784	624	64,435	114,447	33,464	45,418
M	410,288	158,706	186,397	684	64,501	114,891	33,574	45,746
J	410,040	158,287	186,420	715	64,618	114,710	33,269	45,861
J	410,643	158,199	187,045	719	64,680	114,437	33,268	45,878

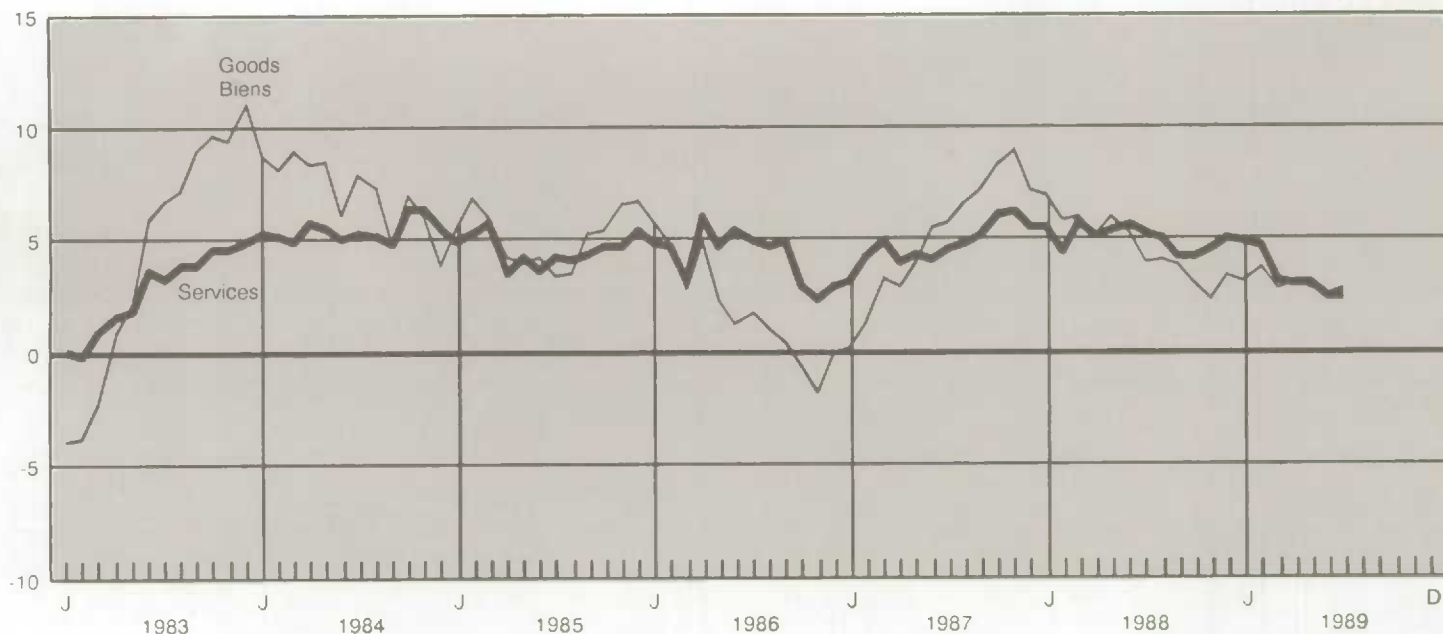
Note: Goods in the National Accounts include utilities.

Note: Les biens dans les comptes nationaux incluent les services publics.

GDP goods and services

PIB en biens et services

Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage



Year and month	Agricultural and related services	Fishing, trapping, logging, and forestry	Mining	Manufacturing	Construction	Transportation and storage	Communication
Année et mois	Agriculture et services connexes	Pêche, piégeage, et exploitation forestière	Mines	Manufacturières	Construction	Transport et entreposage	Communication
I	32001	32003 + 32002 - 32019	32004 + 32017	32005 + 32018	32006	32007 + 32020	32008 + 32021
1985	10,154	3,356	21,516	68,235	24,904	18,225	9,960
1986	11,842	3,418	20,388	69,016	25,722	18,683	10,419
1987	10,903	3,659	21,554	73,000	27,827	19,577	11,325
1988	8,761	3,750	23,451	77,428	30,140	20,874	12,430
1988 J	8,237	3,734	24,186	76,800	29,872	21,140	12,499
A	7,979	3,519	23,692	78,833	30,157	20,966	12,556
S	8,058	3,662	23,629	78,757	30,885	20,998	12,581
O	8,325	3,922	23,148	78,136	31,248	20,931	12,723
N	8,478	3,820	22,978	77,935	31,332	20,985	12,909
D	8,812	4,151	23,278	78,347	31,745	20,999	13,155
1989 J	8,945	3,990	22,571	78,698	31,841	20,755	13,325
F	9,011	3,834	23,227	78,395	32,448	20,840	13,504
M	9,026	3,784	23,360	78,076	32,477	20,694	13,638
A	8,925	3,761	23,380	78,931	32,414	20,558	13,714
M	8,988	3,688	23,476	79,367	32,150	20,807	13,880
J	9,221	3,694	23,591	79,178	31,694	20,527	13,975
J	9,644	3,557	23,186	79,193	31,597	20,801	14,039

Year and month	Finance, insurance and real estate	Community, business, and personal services	Trade	Utilities	Government services
Année et mois	Finances, assurances et affaires immobilières	Services socio-culturels commerciaux et personnels	Commerce	Distribution d'eau	Services gouvernementaux
I	32012 - 32023	32013 - 32025	32010 - 32011	32009 + 32022	32024
1985	50,344	70,951	40,968	11,060	23,147
1986	53,203	73,660	43,114	11,328	23,474
1987	55,978	75,348	47,082	11,867	23,675
1988	58,614	78,146	50,489	12,112	23,949
1988 J	58,822	78,351	50,736	12,174	23,977
A	59,000	78,584	51,000	12,266	23,977
S	59,175	78,609	51,217	12,059	23,901
O	59,491	79,067	51,001	12,208	23,966
N	59,886	79,140	51,393	12,009	24,096
D	60,198	79,270	52,045	12,034	24,111
1989 J	60,460	79,431	51,816	12,052	24,238
F	60,492	79,637	51,433	12,271	24,331
M	60,053	79,722	51,290	12,162	24,389
A	60,017	79,657	51,522	12,137	24,430
M	60,253	79,657	51,575	12,048	24,398
J	60,215	79,938	51,605	11,941	24,461
J	60,695	80,013	51,383	12,058	24,478

Source: Gross Domestic Product by Industry (Catalogue 15-001), Statistics Canada. Contact: R. Martel (951-9145).

Source: Produit intérieur brut par industrie (n° 15-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: R. Martel (951-9145).

Canadian balance of international payments,
current account, all countries (millions of
dollars)

Balance canadienne des paiements
internationaux, compte courant, tous les pays
(millions de dollars)

Year and quarter	Total			Merchandise trade		
	Receipts	Payments	Current account balance	Exports	Imports	Balance
Année et trimestre	Recettes courantes, total	Paiements courants, total	Solde du compte courant	Exportations	Importations	Solde
D	72008	72026	72002	72009	72027	72003
1985	146,019	148,011	-1,991	119,062	102,669	16,392
1986	149,082	159,660	-10,578	119,865	110,079	9,786
1987	156,926	166,286	-9,360	126,120	114,767	11,353
1988	176,078	186,394	-10,316	137,294	127,486	9,808
1986 3	37,786	40,003	-2,217	29,943	27,598	2,345
4	37,749	40,586	-2,837	30,369	27,696	2,673
1987 1	37,901	39,630	-1,729	30,794	27,673	3,122
2	38,402	40,692	-2,290	30,686	27,810	2,876
3	39,090	41,470	-2,380	31,487	28,422	3,065
4	41,533	44,494	-2,960	33,152	30,862	2,290
1988 1	43,915	45,686	-1,772	33,747	31,681	2,066
2	43,852	46,002	-2,150	34,684	31,663	3,022
3	43,678	46,178	-2,500	34,305	31,487	2,817
4	44,634	48,528	-3,894	34,558	32,655	1,904
1989 1	45,123	48,794	-3,671	35,700	33,324	2,376
2	44,000	49,670	-5,670	35,180	34,312	868

Year and quarter	Non-merchandise trade			Service transactions		
	Receipts	Payments	Balance	Receipts	Payments	Balance
Année et trimestre	Recettes	Paiements	Solde	Recettes	Paiements	Solde
D	72010	72028	72004	72011	72029	72005
1985	26,958	45,341	-18,383	15,857	20,718	-4,861
1986	29,217	49,581	-20,364	17,616	22,914	-5,298
1987	30,806	51,519	-20,713	18,316	24,586	-6,270
1988	38,784	58,908	-20,124	19,982	25,964	-5,982
1988 3	7,843	12,406	-4,563	4,689	5,849	-1,160
4	7,380	12,891	-5,510	4,279	5,918	-1,639
1987 1	7,107	11,957	-4,850	4,434	5,894	-1,460
2	7,715	12,882	-5,167	4,526	6,102	-1,575
3	7,603	13,049	-5,446	4,648	6,177	-1,529
4	8,381	13,631	-5,250	4,708	6,413	-1,705
1988 1	10,168	14,005	-3,838	5,117	6,330	-1,213
2	9,167	14,339	-5,172	4,870	6,445	-1,575
3	9,374	14,691	-5,317	4,891	6,537	-1,647
4	10,076	15,873	-5,798	5,104	6,652	-1,548
1989 1	9,423	15,470	-6,047	5,000	6,671	-1,671
2	8,820	15,358	-6,538	4,943	6,902	-1,959

Canadian balance of international payments, current account, all countries (millions of dollars) - concluded

Balance canadienne des paiements internationaux, compte courant, tous les pays (millions de dollars) - fin

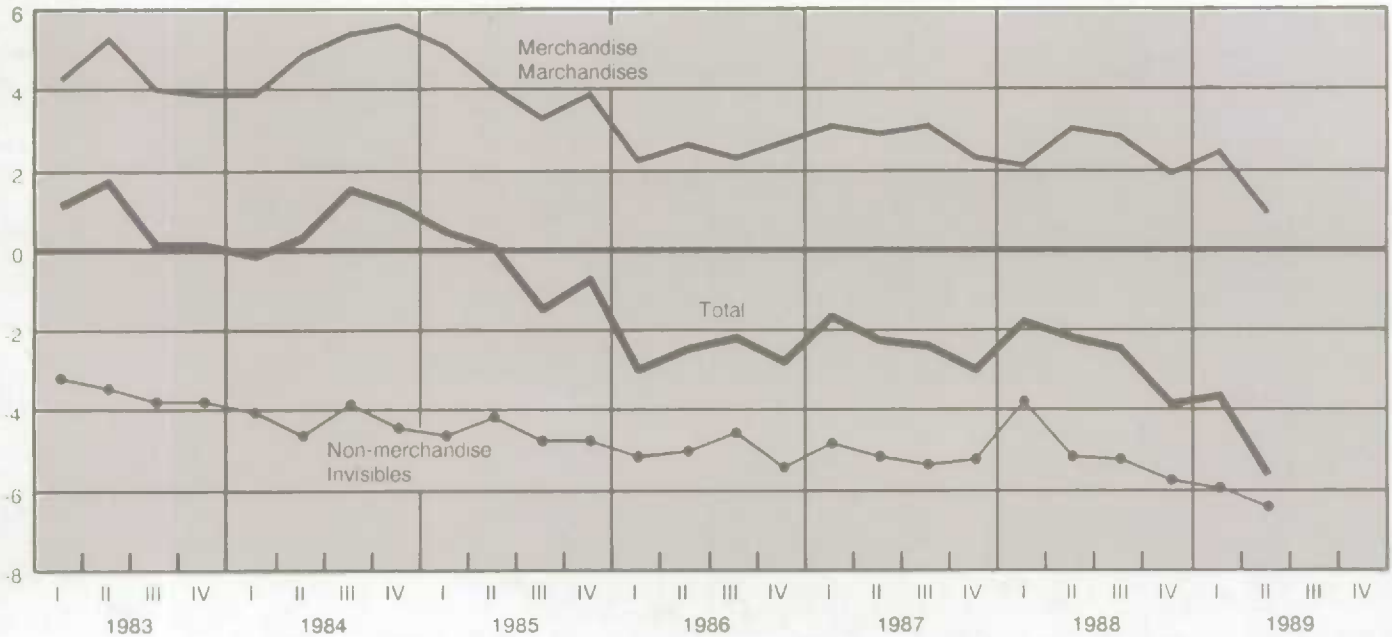
Year and quarter Année et trimestre	Investment income Revenu des investissements			Transfers Transferts		
	Receipts Recettes	Payments Paiements	Balance Solde	Receipts Recettes	Payments Paiements	Balance Solde
	D	72018	72036	72006	72022	72040
1985	7,573	21,906	-14,332	3,527	2,717	810
1986	7,192	23,741	-16,549	4,409	2,927	1,482
1987	7,061	23,580	-16,520	5,429	3,353	2,076
1988	10,867	29,279	-18,412	7,935	3,665	4,270
1988 3	2,216	5,783	-3,567	938	774	164
4	1,673	6,197	-4,524	1,428	776	652
1987 1	1,600	5,251	-3,651	1,073	812	261
2	1,767	5,998	-4,231	1,422	783	640
3	1,543	6,048	-4,505	1,412	824	588
4	2,151	6,284	-4,133	1,522	934	588
1988 1	3,253	6,712	-3,459	1,797	962	835
2	2,325	7,074	-4,749	1,972	820	1,152
3	2,385	7,199	-4,815	2,098	954	1,144
4	2,904	8,293	-5,389	2,067	929	1,139
1989 1	2,008	7,782	-5,776	2,418	1,016	1,400
2	2,021	7,539	-5,518	1,856	917	939

Source: Quarterly Estimates of the Canadian Balance of International Payments (Catalogue 67-001), Statistics Canada. Contact: L. Laliberté (951-9050).
 Source: Estimations trimestrielles de la balance canadienne des paiements internationaux (n° 67-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: L. Laliberté (951-9050).
 Note: Seasonally adjusted at quarterly rates.
 Note: Désaisonnalisée aux taux trimestriels.

Current account balance

Solde du compte courant

Billions of \$
Milliards de \$



Canadian balance of international payments,
capital account, all countries, unadjusted
(millions of dollars)

Balance canadienne des paiements
internationaux, compte de capital, tous les
pays, non désaisonnalisé (millions de dollars)

Year and quarter	Direct investment abroad	Portfolio investment abroad Investissement en portefeuille à l'étranger		Official international reserves	Total Canadian claims
Année et trimestre	Investissements directs à l'étranger	Foreign stocks Actions étrangères	Foreign bonds Obligations étrangères	Réserves officielles internationales	Total des créances canadiennes
<i>D</i>	71047	71049	71048	71050	71046
1985	-3,900	-570	-750	112	-3,861
1986	-4,525	-2,085	-179	-662	-10,833
1987	-6,950	-1,073	-882	-4,461	-14,768
1988	-7,900	-1,004	-99	-9,451	-21,786
1986 3	-943	540	395	442	-1,580
4	-1,521	-753	-555	-1,203	-2,062
1987 1	-1,486	196	-45	-4,666	-5,254
2	-2,287	-702	-571	2,171	-3,851
3	-1,130	39	261	-1,489	-4,027
4	-2,047	-605	-527	-476	-1,637
1988 1	-2,190	-336	517	-5,521	-8,812
2	-2,896	-51	-893	-4,520	-8,246
3	-1,225	-440	285	1,792	-3,514
4	-1,590	-177	-8	-1,202	-1,213
1989 1	299	425	-534	-189	-1,338
2	-1,802	-280	436	236	-2,426

Year and quarter	Direct investment in Canada	Foreign portfolio investment Investissement étranger en portefeuille		Canadian banks' net foreign currency transactions with non-residents	Total Canadian liabilities	Total capital account
Année et trimestre	Investissements directs au Canada	Canadian stocks Actions canadiennes	Canadian bonds Obligations canadiennes	Transactions nettes en devises étrangères de banques canadiennes avec les non-résidents	Total des engagements canadiens	Total du compte de capital
<i>D</i>	71055	71057	71056	71058	71054	71045
1985	-2,800	1,551	11,066	311	12,070	8,209
1986	1,450	1,876	22,615	-5,595	24,578	13,745
1987	4,400	6,648	7,761	2,211	27,118	12,349
1988	5,081	-2,382	15,389	2,720	33,929	12,144
1986 3	1,378	329	5,744	-3,245	4,852	3,272
4	-1,040	573	7,919	-911	6,923	4,882
1987 1	1,894	2,651	2,365	-13	8,308	3,054
2	644	2,578	1,829	-128	5,401	1,551
3	682	2,795	2,352	640	6,728	2,702
4	1,180	-1,376	1,215	1,713	6,681	5,043
1988 1	2,454	-739	3,409	1,276	11,148	2,336
2	1,117	-165	4,590	-3,297	9,135	888
3	1,007	-800	5,188	4,963	8,227	4,713
4	503	-878	2,203	-222	5,420	4,207
1989 1	-1,843	477	5,499	-3,974	6,529	5,191
2	2,248	639	366	6,328	8,210	5,784

Source: Quarterly Estimates of the Canadian Balance of International Payments (Catalogue 67-001), Statistics Canada. Contact: L. Laliberté (951-9050)

Source: Estimations trimestrielles de la balance canadienne des paiements internationaux (n° 67-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: L. Laliberté (951-9050).

1.19

Leading indicators(1)

Indicateurs avancés(1)

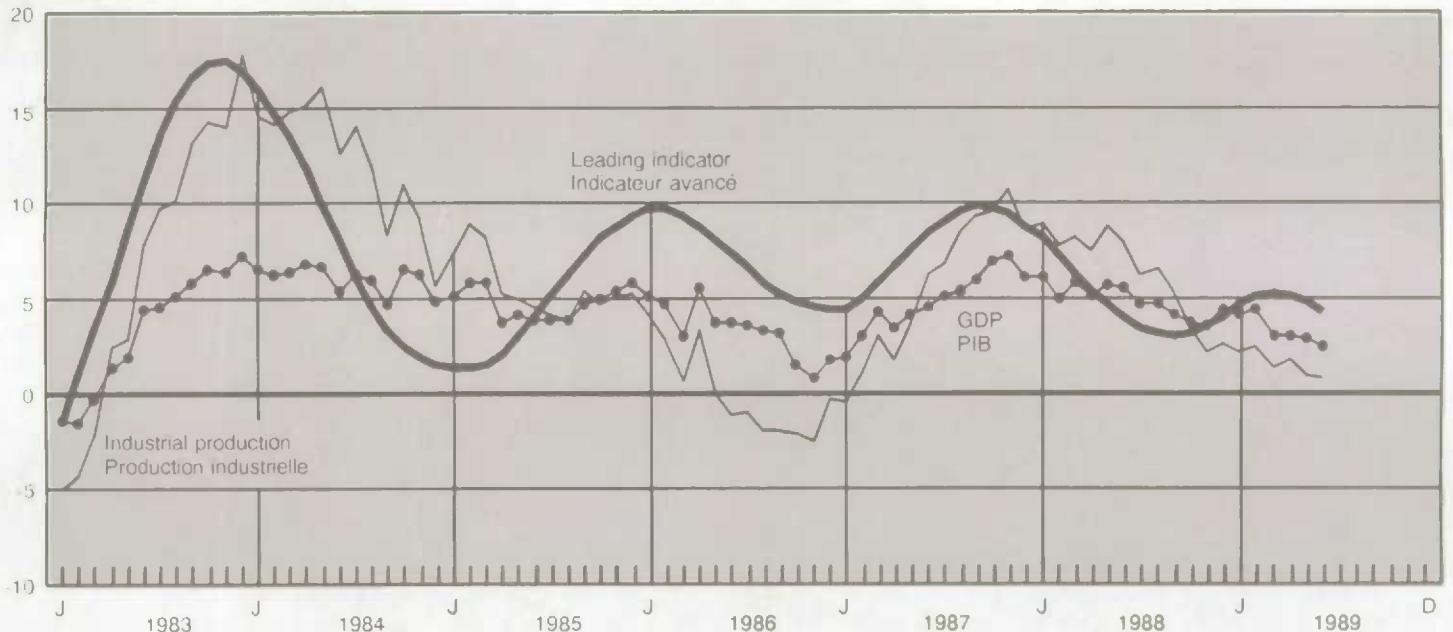
Year and month	Composite index (1981 = 100)	Composite index (1981 = 100) unsmoothed	Retail sales (millions of 1981 dollars)		Financial	
			Furniture and appliances(2)	Other durables sales(2)	Real money supply (millions of 1981 dollars)	Toronto stock market (1975 = 1000)
Année et mois	Indice composite (1981 = 100)	Indice composite (1981 = 100) non lissé	Meubles et articles ménagers(2)	Ventes d'autres durables(2)	Offre de monnaie (millions de dollars de 1981)	Bourse de Toronto (1975 = 1000)
D	99958	99947	99964	99965	99962	99967
1987 J	134.80	136.10	11,387	42,499	25,781.14	3,734.79
A	135.75	137.00	11,527	43,091	25,898.57	3,833.51
S	136.59	137.90	11,654	43,566	25,965.83	3,900.59
O	137.12	136.90	11,757	44,044	26,029.91	3,821.42
N	137.33	136.40	11,839	44,464	26,040.84	3,661.74
D	137.48	137.40	11,915	44,907	25,963.11	3,500.78
1988 J	137.54	137.40	11,954	45,230	25,896.58	3,346.89
F	137.60	137.70	11,979	45,233	25,833.56	3,237.66
M	137.85	139.20	12,021	45,331	25,761.09	3,183.91
A	138.18	139.20	12,073	45,392	25,668.89	3,173.38
M	138.54	139.40	12,110	45,579	25,608.96	3,177.40
J	139.03	140.60	12,206	45,678	25,598.34	3,215.25
J	139.37	139.40	12,280	45,834	25,620.80	3,259.13
A	139.90	141.80	12,339	46,081	25,757.74	3,288.41
S	140.62	143.00	12,402	46,405	25,944.75	3,304.93
O	141.40	143.20	12,452	46,685	26,121.68	3,326.78
N	142.10	143.20	12,506	46,846	26,240.04	3,335.27
D	142.95	145.40	12,563	47,194	26,332.31	3,347.59
1989 J	143.84	145.80	12,643	47,373	26,434.80	3,390.97
F	144.63	145.80	12,724	47,382	26,515.05	3,440.73
M	145.07	144.50	12,773	47,199	26,557.63	3,488.35
A	145.19	144.00	12,840	47,090	26,552.82	3,534.99
M	145.10	144.00	12,905	46,958	26,526.42	3,585.49
J	144.88	143.90	12,985	46,693	26,439.41	3,638.64
J	144.85	145.60	13,034	46,308	26,323.21	3,714.41

- (1) Smoothed
(1) Lissé.
(2) At annual rates.
(2) Aux taux annuels.

Leading indicator

L'indicateur avancé

Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage



1.19

Leading indicators(1) - concluded

Indicateurs avancés(1) - fin

Year and month	Manufacturing Fabrication			Business and personal services employment (thousands)	House spending index (1981 = 100)	U.S. index (1967 = 100)	
	New orders durables (millions of 1981 dollars)	Ratio of shipments to stocks	Average work week				
Année et mois	Nouvelles commandes durables (millions de dollars de 1981)	Ratio des livraisons aux stocks	Heures moyennes de travail par semaine	Emploi dans les services aux entreprises et aux personnes (milliers)	Indice des dépenses en logement (1981 = 100)	Indice des E.-U. (1967 = 100)	
D	99963	99968	99959	99968	99960	99961	
1987	J	8,965.54	1.40	38.8	1,576	142.66	189.02
	A	9,016.43	1.41	38.8	1,577	142.94	189.93
	S	9,116.07	1.42	38.8	1,579	142.42	190.73
	O	9,226.44	1.43	38.8	1,580	142.27	191.38
	N	9,395.18	1.45	38.8	1,580	141.74	191.59
	D	9,548.56	1.46	38.8	1,583	140.11	191.62
1988	J	9,623.54	1.47	38.8	1,590	137.69	191.41
	F	9,689.70	1.48	38.8	1,601	135.75	191.29
	M	9,956.17	1.48	38.7	1,610	135.62	191.30
	A	10,086.28	1.47	38.7	1,619	137.02	191.43
	M	10,201.83	1.47	38.7	1,628	139.37	191.44
	J	10,274.51	1.46	38.7	1,634	141.20	191.78
	J	10,216.48	1.45	38.7	1,641	141.96	192.06
	A	10,162.93	1.44	38.7	1,650	143.35	192.05
	S	10,127.28	1.44	38.8	1,663	144.06	192.14
	O	10,094.66	1.44	38.8	1,677	145.16	192.29
	N	10,086.95	1.44	38.8	1,691	146.56	192.47
	D	10,143.59	1.44	38.9	1,705	147.74	192.81
1989	J	10,200.20	1.45	38.9	1,716	149.82	193.38
	F	10,275.02	1.46	38.9	1,723	151.63	193.95
	M	10,299.48	1.47	38.8	1,727	151.95	194.26
	A	10,261.66	1.47	38.7	1,725	149.07	194.53
	M	10,200.41	1.48	38.7	1,720	144.83	194.41
	J	10,158.99	1.48	38.6	1,716	140.98	194.07
	J	10,199.08	1.48	38.6	1,713	137.95	193.69

(1) Smoothed.

(1) Lissé.

Contact: F. Roy-Mayrand (951-3627).

Personne ressource: F. Roy-Mayrand (951-3627).

1.20

Financial flow accounts - Funds raised by
non-financial sectors, unadjusted (millions of
dollars)Comptes des flux financiers - Ensemble des
secteurs non financiers, non désaisonnalisés
(millions de dollars)

Year and quarter	Total funds raised	By sector Par secteur				
		Persons Particuliers	Private corporations Sociétés privées	Government business enterprises Entreprises publiques	Federal government Administration fédérale	Other levels of governments Autres adminis- trations publiques
Année et trimestre	Demande totale de capitaux					
D	153070	153099	153105	153112	153057	153062
1985	86,439	21,468	21,794	2,370	33,744	7,063
1986	91,018	29,243	25,304	3,946	19,162	13,363
1987	104,495	36,941	32,231	1,131	24,530	9,662
1988	119,117	41,361	39,243	874	28,822	8,817
1986	3	16,571	5,953	4,951	875	2,015
4	31,676	12,343	3,417	539	10,409	4,968
1987	1	21,197	4,261	4,544	719	9,632
2	29,772	12,793	10,559	-340	1,941	4,819
3	20,917	9,012	6,546	912	4,651	-204
4	32,609	10,875	10,582	-160	8,306	3,006
1988	1	23,521	5,245	11,055	3	6,628
2	35,977	13,076	11,679	179	8,264	2,779
3	23,610	11,172	9,879	4	1,146	1,409
4	36,009	11,868	6,630	688	12,784	4,039
1989	1	26,200	7,717	13,149	1,108	2,268
2	34,120	11,179	13,411	1,311	5,716	2,503

Source: Financial Flow Accounts, (Catalogue 13-214), Statistics Canada. Contact: V. Thibault (951-1804).

Source: Comptes des flux financiers, (n° 13-214 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: V. Thibault (951-1804).

Table

- 2.1 Labour force summary
- 2.2 Employed by sex and age
- 2.3 Unemployed by sex and age
- 2.4 Participation rates by sex and age
- 2.5 Unemployment rates
- 2.6 Unemployment insurance
- 2.7 Time lost in work stoppages

- 2.8 Total number of employees, by industry
- 2.9 Labour income, by industry
- 2.10 Average weekly earnings
- 2.11 Average hourly earnings
- 2.12 Average hourly earnings
(fixed-weighted)
- 2.13 Average weekly hours
- 2.14 Wage settlements

Note: Only labour force survey data is seasonally adjusted

Tableau

- 2.1 Sommaire de la population active
- 2.2 Personnes occupées par âge et sexe
- 2.3 Chômeurs par âge et sexe
- 2.4 Taux d'activité par âge et sexe
- 2.5 Taux de chômage
- 2.6 Assurance-chômage
- 2.7 Journées de travail perdues dans les conflits de travail

- 2.8 Nombre total de salariés, par industrie
- 2.9 Revenu du travail, par industrie
- 2.10 Rémunération hebdomadaire moyenne
- 2.11 Rémunération horaire moyenne
- 2.12 Rémunération horaire moyenne
(rémunération à pondération fixe)
- 2.13 Heures hebdomadaires moyennes
- 2.14 Règlements salariaux

Nota: Seules les données de l'enquête sur la population active sont désaisonnalisées

2.1

Labour force summary (thousands of persons)

Sommaire de la population active (milliers de personnes)

Annual average and month Moyenne annuelle et mois	Total labour force Population active	Employed Personnes occupées	Full-time employment Emploi à plein temps	Part-time employment Emploi à temps partiel	Unemployed Chômeurs	Not in the labour force Inactifs	Participation rate(1) Taux d'activité(1)	Unemployment rate(2) Taux de chômage(2)
<i>D</i>	767606	767608	776144	776147	767609	769732	767610	767611
1987	13,011	11,861	10,055	1,805	1,150	6,630	66.2	8.8
1988	13,275	12,244	10,362	1,883	1,031	6,615	66.7	7.8
1987	S	13,071	11,963	10,149	1,805	6,652	66.4	8.5
	O	13,101	12,013	10,214	1,811	6,667	66.4	8.3
	N	13,091	12,028	10,209	1,827	6,775	66.3	8.1
	D	13,162	12,105	10,267	1,851	6,804	66.6	8.0
1988	J	13,180	12,132	10,263	1,872	6,907	66.6	8.0
	F	13,217	12,188	10,315	1,876	6,838	66.8	7.8
	M	13,216	12,193	10,301	1,903	6,744	66.7	7.7
	A	13,201	12,188	10,302	1,893	6,782	66.8	7.7
	M	13,284	12,254	10,420	1,846	6,460	66.9	7.8
	J	13,224	12,229	10,332	1,870	6,343	66.5	7.5
	J	13,293	12,253	10,396	1,840	6,150	66.8	7.8
	A	13,317	12,261	10,353	1,889	6,230	66.8	7.9
	S	13,303	12,269	10,359	1,901	6,665	66.7	7.8
	O	13,322	12,272	10,388	1,897	6,688	66.7	7.9
	N	13,370	12,336	10,430	1,916	6,740	66.9	7.7
	D	13,368	12,352	10,481	1,887	6,835	66.9	7.6
1989	J	13,458	12,441	10,524	1,914	6,861	67.2	7.6
	F	13,435	12,413	10,537	1,883	6,854	67.1	7.6
	M	13,448	12,438	10,546	1,895	6,753	67.0	7.5
	A	13,430	12,384	10,531	1,873	6,807	66.9	7.8
	M	13,483	12,446	10,612	1,854	6,501	67.1	7.7
	J	13,491	12,504	10,601	1,882	6,326	67.0	7.3
	J	13,495	12,488	10,607	1,856	6,207	67.0	7.5
	A	13,562	12,561	10,679	1,850	6,233	67.2	7.4
	S	13,528	12,541			6,698	67.0	7.3

(1) The labour force as a percentage of the population 15 years of age and older.

(1) La population active en pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus.

(2) The unemployed as a percentage of the labour force.

(2) Le nombre de chômeurs en pourcentage de la population active.

Note: Excludes inmates of institutions, members of the armed services, Indians living on reserves and residents of the Yukon and Northwest Territories.

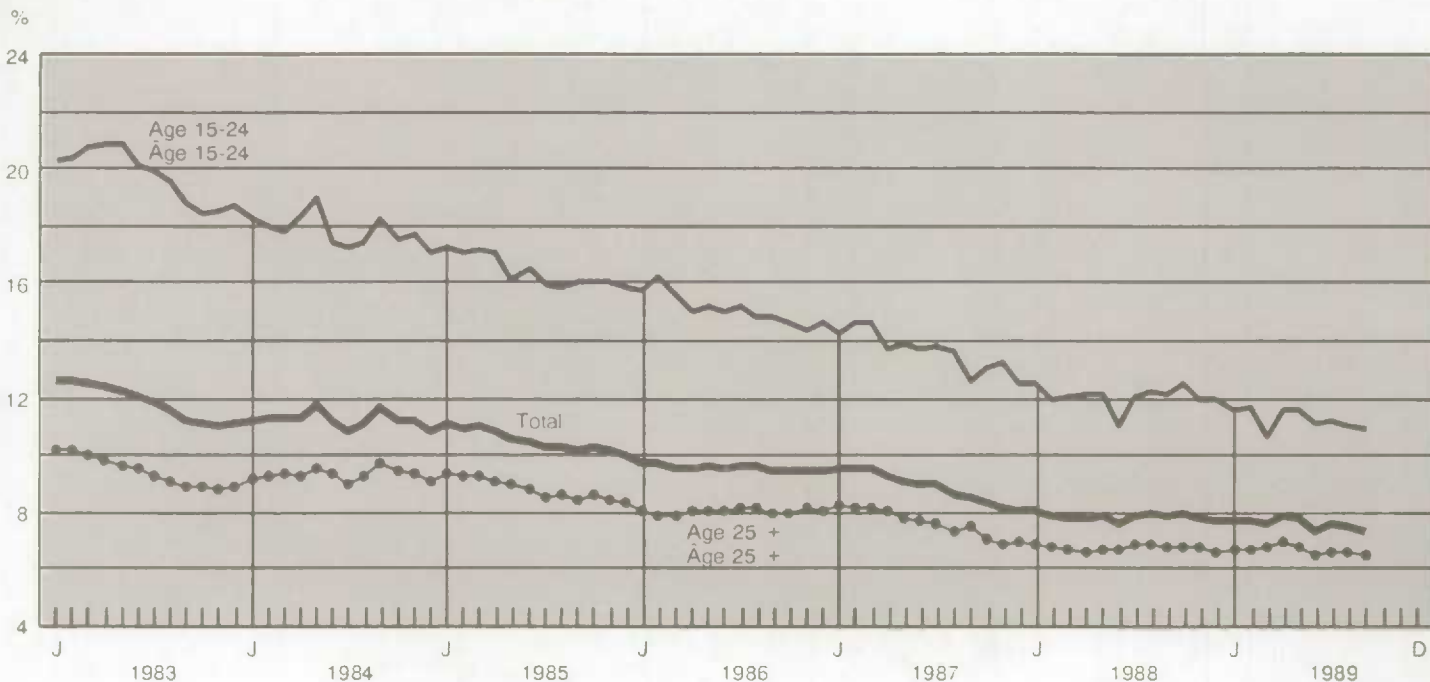
Note: Ne comprend pas les pensionnaires des institutions, les membres des Forces armées, les Indiens vivant dans les réserves ni les résidents du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest.

Source: The Labour Force (Catalogue 71-001), Statistics Canada. Contact: K. Bennett (951-4720).

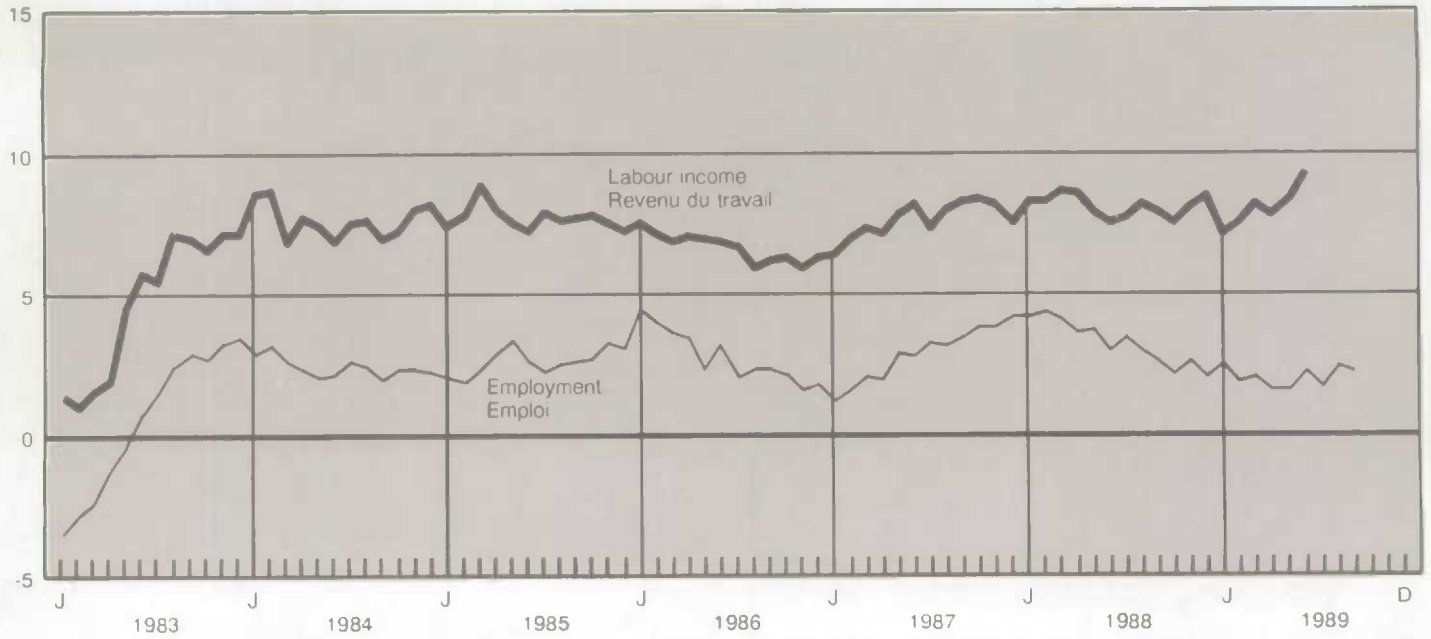
Source: La population active (n° 71-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: K. Bennett (951-4720).

Unemployment rate

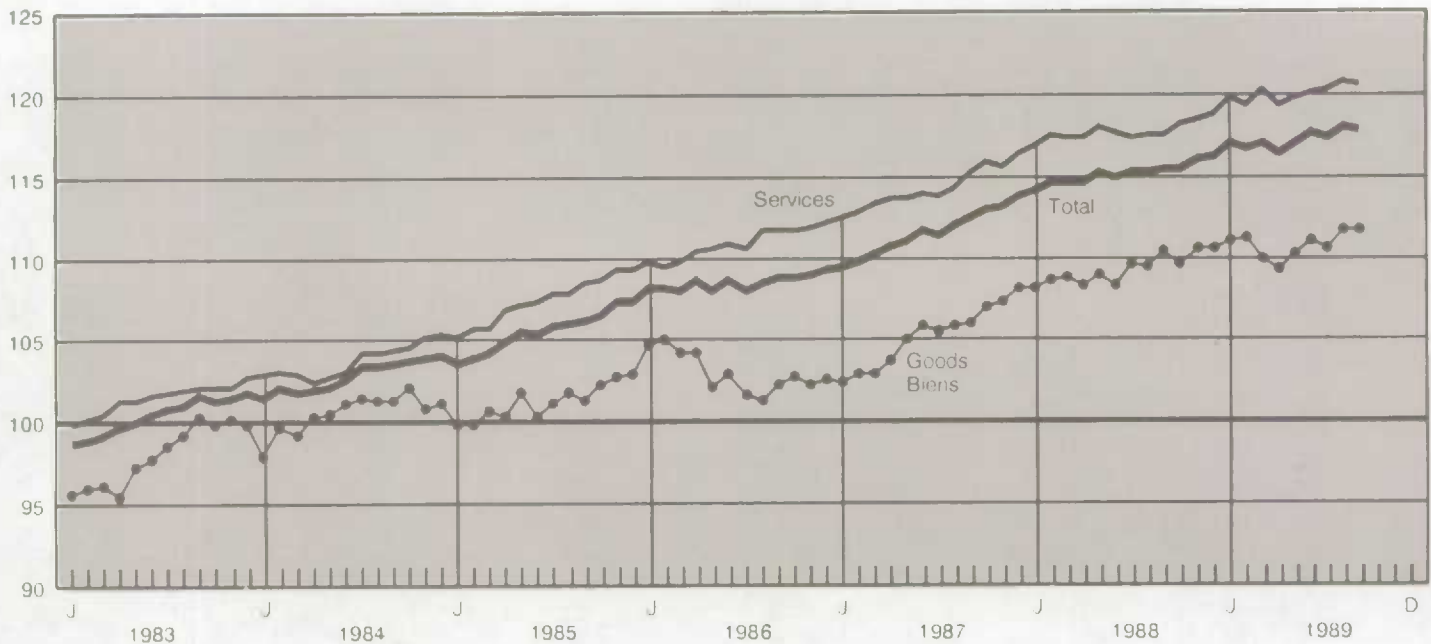
Taux de chômage



Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage



Index 1982 = 100
Indice 1982 = 100



2.2

Employed by sex and age (thousands of persons)

Personnes occupées par âge et sexe (milliers de personnes)

Annual average and month Moyenne annuelle et mois	Total			15-24 years 15 à 24 ans			25 years and over 25 ans et plus			
	Both sexes Les deux sexes	Men Hommes	Women Femmes	Both sexes Les deux sexes	Men Hommes	Women Femmes	Both sexes Les deux sexes	Men Hommes	Women Femmes	
D	767608	767683	767750	767620	767695	767762	767584	767654	767728	
1987	11,861	6,708	5,152	2,382	1,232	1,151	9,479	5,477	4,002	
1988	12,244	6,876	5,368	2,388	1,241	1,147	9,856	5,635	4,221	
1987	S	11,963	6,754	5,209	2,389	1,241	1,148	9,574	5,513	4,061
	O	12,013	6,790	5,223	2,397	1,246	1,151	9,618	5,544	4,072
	N	12,028	6,793	5,235	2,382	1,236	1,148	9,646	5,557	4,089
	D	12,105	6,824	5,281	2,404	1,247	1,157	9,701	5,577	4,124
1988	J	12,132	6,853	5,279	2,408	1,258	1,150	9,724	5,595	4,129
	F	12,188	6,866	5,322	2,409	1,259	1,150	9,779	5,607	4,172
	M	12,193	6,873	5,320	2,401	1,258	1,143	9,792	5,615	4,177
	A	12,188	6,852	5,336	2,392	1,243	1,149	9,796	5,609	4,187
	M	12,254	6,889	5,365	2,430	1,262	1,168	9,824	5,627	4,197
	J	12,229	6,863	5,366	2,385	1,236	1,149	9,844	5,627	4,217
	J	12,253	6,872	5,381	2,394	1,239	1,155	9,859	5,633	4,226
	A	12,261	6,878	5,383	2,365	1,231	1,134	9,896	5,647	4,249
	S	12,269	6,868	5,401	2,373	1,225	1,148	9,896	5,643	4,253
	O	12,272	6,856	5,416	2,348	1,205	1,141	9,926	5,651	4,275
	N	12,336	6,911	5,425	2,377	1,235	1,142	9,959	5,676	4,283
	D	12,352	6,928	5,424	2,374	1,239	1,135	9,978	5,689	4,299
1989	J	12,441	6,951	5,490	2,416	1,253	1,163	10,025	5,698	4,327
	F	12,413	6,951	5,462	2,381	1,240	1,141	10,032	5,711	4,321
	M	12,438	6,971	5,467	2,406	1,252	1,154	10,032	5,719	4,313
	A	12,384	6,935	5,449	2,377	1,232	1,145	10,007	5,703	4,304
	M	12,446	6,972	5,474	2,387	1,244	1,143	10,059	5,728	4,331
	J	12,504	7,000	5,504	2,367	1,228	1,139	10,137	5,772	4,365
	J	12,488	6,979	5,509	2,361	1,229	1,132	10,127	5,750	4,377
	A	12,561	7,023	5,538	2,392	1,244	1,148	10,169	5,779	4,390
	S	12,541	7,026	5,515	2,362	1,240	1,122	10,179	5,786	4,393

See footnotes, Table 2.1.
Voir renvois, tableau 2.1.

2.3

Unemployed by sex and age (thousands of persons)

Chômeurs par âge et sexe (milliers de personnes)

Annual average and month Moyenne annuelle et mois	Total			15-24 years 15 à 24 ans			25 years and over 25 ans et plus			
	Both sexes Les deux sexes	Men Hommes	Women Femmes	Both sexes Les deux sexes	Men Hommes	Women Femmes	Both sexes Les deux sexes	Men Hommes	Women Femmes	
D	767609	767684	767751	767621	767696	767565	767585	767655	767729	
1987	1,150	623	527	377	214	163	774	409	364	
1988	1,031	546	485	326	184	142	705	362	343	
1987	S	1,108	603	505	345	200	145	763	403	360
	O	1,088	587	501	359	203	156	729	384	345
	N	1,063	566	497	363	199	164	700	367	333
	D	1,057	563	494	342	193	149	715	370	345
1988	J	1,048	550	498	344	194	150	704	356	348
	F	1,029	547	482	324	182	142	705	365	340
	M	1,023	540	483	326	180	146	697	360	337
	A	1,013	539	474	328	185	143	685	354	331
	M	1,030	546	484	336	187	149	694	359	335
	J	995	529	466	295	170	125	700	359	341
	J	1,040	548	492	325	179	146	715	369	346
	A	1,056	534	522	330	178	152	726	356	370
	S	1,034	553	481	327	189	138	707	364	343
	O	1,050	577	473	334	197	137	716	380	336
	N	1,034	546	488	322	185	137	712	361	351
	D	1,016	541	475	321	182	139	695	359	336
1989	J	1,017	542	475	314	177	137	703	365	338
	F	1,022	545	477	313	180	133	709	365	344
	M	1,010	544	466	285	171	114	725	373	352
	A	1,046	566	480	308	181	127	738	385	353
	M	1,037	554	483	309	176	133	728	378	350
	J	987	542	445	297	172	125	690	370	320
	J	1,007	547	460	299	175	124	708	372	336
	A	1,001	530	471	298	186	130	705	364	341
	S	987	528	459	288	167	121	699	361	338

See footnotes, Table 2.1.
Voir renvois, tableau 2.1.

2.4

Participation rates by sex and age

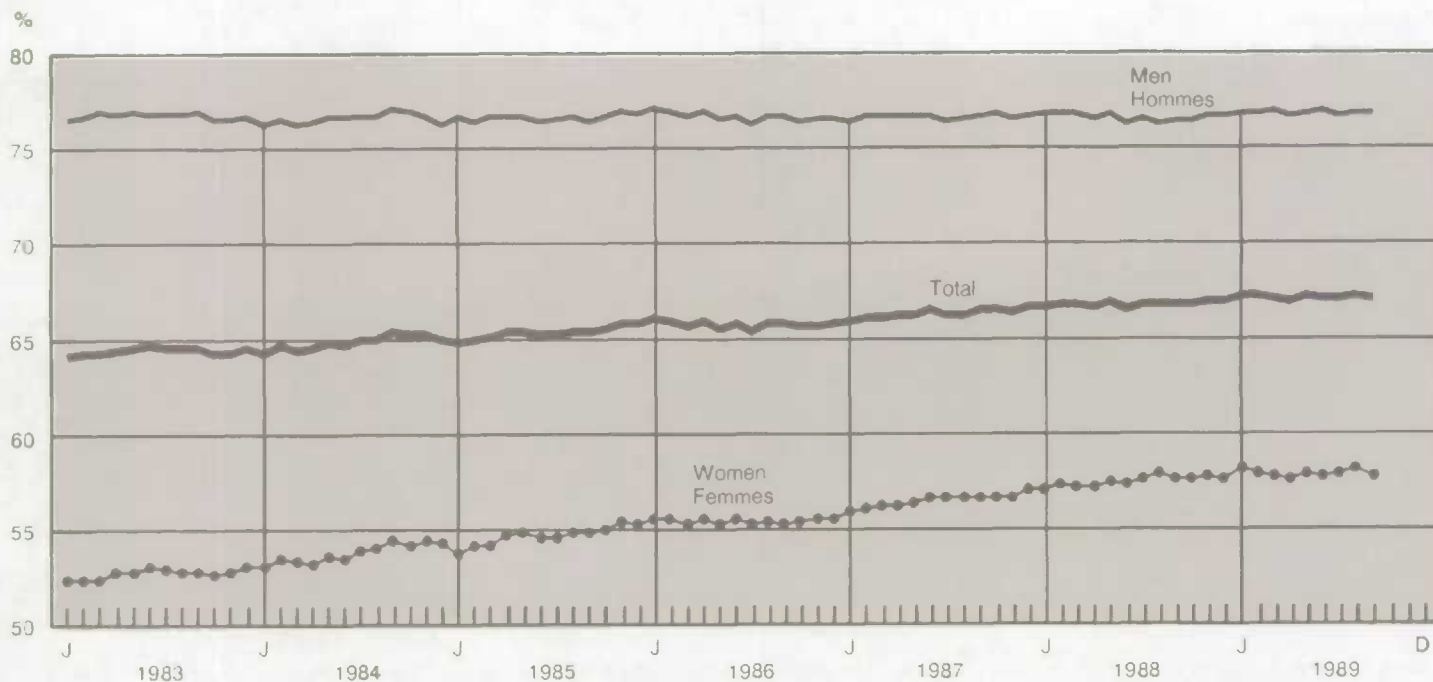
Taux d'activité par âge et sexe

Annual average and month	Total			15-24 years			25 years and over		
	Total			15 à 24 ans			25 ans et plus		
	Both sexes	Men	Women	Both sexes	Men	Women	Both sexes	Men	Women
Moyenne annuelle et mois	Les deux sexes	Hommes	Femmes	Les deux sexes	Hommes	Femmes	Les deux sexes	Hommes	Femmes
D	767610	767685	767752	767622	767697	767763	767586	767658	767730
1987	68.2	76.6	56.4	69.1	71.8	66.5	65.5	77.9	53.9
1988	68.7	76.6	57.4	69.6	72.2	66.9	66.0	77.7	55.2
1987	S	66.4	76.6	56.6	68.8	71.8	65.8	77.9	54.4
	O	66.4	76.8	56.6	69.5	72.3	66.6	77.9	54.2
	N	66.3	76.5	56.6	69.4	71.8	66.9	77.8	54.2
	D	66.6	76.7	57.0	69.5	72.1	66.8	77.9	54.7
1986	J	66.6	76.8	57.0	69.6	72.9	66.7	77.8	54.7
	F	66.6	76.8	57.2	69.5	72.5	66.5	78.0	55.0
	M	66.7	76.6	57.1	69.5	72.4	66.4	77.9	54.9
	A	66.6	76.5	57.1	69.4	72.1	66.7	77.6	54.9
	M	66.9	76.8	57.4	70.8	73.3	68.2	77.7	54.9
	J	66.5	76.3	57.2	68.7	71.2	66.1	77.6	55.1
	J	66.8	76.5	57.6	69.8	71.9	67.7	77.7	55.2
	A	66.8	76.3	57.8	69.4	71.7	67.0	77.5	55.7
	S	66.7	76.4	57.5	69.6	72.0	67.2	77.4	55.3
	O	66.7	76.4	57.5	69.3	71.6	66.9	77.6	55.4
	N	66.9	76.6	57.7	69.9	72.6	67.1	77.6	55.6
	D	66.9	76.7	57.5	69.9	72.8	66.9	77.6	55.4
1989	J	67.2	76.8	58.1	71.0	73.5	68.5	77.6	55.7
	F	67.1	76.8	57.8	70.2	73.1	67.3	77.7	55.7
	M	67.0	76.9	57.7	70.3	73.4	67.1	77.8	55.6
	A	66.9	76.7	57.6	70.2	72.9	67.4	77.6	55.4
	M	67.1	76.8	57.8	70.7	73.5	67.8	77.7	55.6
	J	67.0	76.9	57.7	69.9	72.5	67.3	78.0	55.5
	J	67.0	76.7	57.8	69.9	72.8	67.0	77.6	55.7
	A	67.2	76.8	58.1	70.8	73.2	68.3	77.7	55.6
	S	67.0	76.8	57.7	69.9	73.2	66.3	77.6	55.8

See footnotes, Table 2.1.
Voir renvois, tableau 2.1.

Participation rates

Taux d'activité



2.5

Unemployment rates

Taux de chômage

Annual average and month	Total			15-24 years			25 years and over			
	Total			15 à 24 ans			25 ans et plus			
	Both sexes	Men	Women	Both sexes	Men	Women	Both sexes	Men	Women	
Moyenne annuelle et mois	Les deux sexes	Hommes	Femmes	Les deux sexes	Hommes	Femmes	Les deux sexes	Hommes	Femmes	
D	767611	767686	767753	767623	767698	767764	767587	767657	767731	
1987	8.8	8.5	9.3	13.7	14.8	12.4	7.5	7.0	8.3	
1988	7.8	7.4	8.3	12.0	12.9	11.0	6.7	6.0	7.5	
1987	S	8.5	8.2	8.8	12.6	13.9	11.2	7.4	6.8	8.1
	O	8.3	8.0	8.8	13.0	14.0	11.9	7.0	6.5	7.8
	N	8.1	7.7	8.7	13.2	13.9	12.5	6.8	6.2	7.5
	D	8.0	7.6	8.6	12.5	13.4	11.4	6.9	6.2	7.7
1988	J	8.0	7.4	8.6	12.5	13.4	11.5	6.8	6.0	7.8
	F	7.8	7.4	8.3	11.9	12.6	11.0	6.7	6.1	7.5
	M	7.7	7.3	8.3	12.0	12.5	11.3	6.6	6.0	7.5
	A	7.7	7.3	8.2	12.1	13.0	11.1	6.5	5.9	7.3
	M	7.8	7.3	8.3	12.1	12.9	11.3	6.6	6.0	7.4
	J	7.5	7.2	8.0	11.0	12.1	9.8	6.6	6.0	7.5
	J	7.8	7.4	8.4	12.0	12.6	11.2	6.8	6.1	7.6
	A	7.9	7.2	8.8	12.2	12.6	11.8	6.8	5.9	8.0
	S	7.8	7.5	8.2	12.1	13.4	10.7	6.7	6.1	7.5
	O	7.9	7.8	8.0	12.5	14.1	10.7	6.7	6.3	7.3
	N	7.7	7.3	8.3	11.9	13.0	10.7	6.7	6.0	7.6
	D	7.6	7.2	8.1	11.9	12.8	10.9	6.5	5.9	7.3
1989	J	7.6	7.2	8.0	11.5	12.4	10.5	6.6	6.0	7.2
	F	7.6	7.3	8.0	11.6	12.7	10.4	6.6	6.0	7.4
	M	7.5	7.2	7.9	10.6	12.0	9.0	6.7	6.1	7.5
	A	7.8	7.5	8.1	11.5	12.8	10.0	6.9	6.3	7.6
	M	7.7	7.4	8.1	11.5	12.4	10.4	6.7	6.2	7.5
	J	7.3	7.2	7.5	11.1	12.3	9.9	6.4	6.0	6.8
	J	7.5	7.3	7.7	11.2	12.5	9.9	6.5	6.1	7.1
	A	7.4	7.0	7.8	11.0	11.8	10.2	6.5	5.9	7.2
	S	7.3	7.0	7.7	10.9	11.9	9.7	6.4	5.9	7.1

Source: See footnotes, Table 2.1.

Source: Voir renvois, tableau 2.1.

2.6

Unemployment insurance (unadjusted)

Assurance-chômage (non désaisonnalisée)

Year and month	Persons covered by unemployment insurance (thousands)	Beneficiaries		Initial and renewal claims received	Benefits data		
		Beneficiaires			Prestations		
		All	Regular benefits(1)		Number of weeks paid	Average weekly payment (dollars)	
Année et mois	Personnes visées par l'assurance-chômage (milliers)	Ensemble	Prestations régulières(1)	Demandes initiales et renouvelées	Nombre de semaines de prestations	Prestation hebdomadaire moyenne (dollars)	
D	1248	730563	736531	730185	730367	730465	
1987	11,872	1,032,968	909,019	3,220,860	54,875,119	190.13	
1988	12,225	1,014,653	883,949	3,230,800	53,526,890	202.42	
1987	J	12,208	907,580	904,090	286,630	4,788,319	180.43
	A	12,230	919,600	905,120	214,300	4,061,530	187.15
	S	11,810	820,530	894,770	268,360	3,976,630	188.89
	O	11,893	853,200	886,430	290,510	3,482,670	190.02
	N	11,871	933,880	882,470	343,710	3,932,030	192.70
	D	11,986	1,065,900	880,900	362,220	4,509,470	198.70
1988	J	11,908	1,213,200	891,990	308,730	5,209,050	202.09
	F	12,033	1,224,580	887,160	229,030	5,219,310	205.48
	M	12,055	1,208,260	887,230	248,140	5,768,860	204.85
	A	12,083	1,144,870	881,020	213,250	4,708,440	204.08
	M	12,286	986,670	870,840	216,890	4,722,810	201.01
	J	12,439	891,640	879,830	241,460	4,000,480	196.24
	J	12,517	873,580	861,140	280,340	3,492,450	196.21
	A	12,567	926,870	901,170	238,460	4,418,040	198.67
	S	12,131	823,110	890,870	265,290	3,621,250	199.43
	O	12,171	860,320	885,110	293,780	3,632,440	202.05
	N	12,215	944,980	885,830	370,520	4,140,370	206.04
	D	12,292	1,077,750	885,200	324,910	4,593,390	212.92
1989	J	12,181	1,233,480	894,520	339,330	5,447,070	216.58
	F	12,222	1,245,720	900,140	218,450	5,088,070	217.77
	M	12,311	1,228,720	897,380	235,990	5,263,350	217.74
	A	12,264	1,175,130	902,110	219,470	4,908,330	217.32
	M	12,473	1,005,260	888,370	215,700	5,028,490	214.19
	J	12,636	891,560	892,990	230,840	3,939,230	209.02
	J	12,632	870,220	871,360	272,290	3,655,160	209.30

(1) Seasonally adjusted - Désaisonnalisée

Source: Unemployment Insurance Statistics (Catalogue 73-001), Statistics Canada. For further details, see introduction and technical notes in Catalogue 73-202S, Annual Supplement to Catalogue 73-001, Monthly. Contact: H. Stiebert (951-4044).

Source: Statistiques sur l'assurance-chômage (n° 73-001 au catalogue), Statistique Canada. Pour plus de détails, voir l'introduction et les notes techniques au n° 73-202S au catalogue, Supplément annuel au mensuel n° 73-001 au catalogue. Personne ressource: H. Stiebert (951-4044).

Time lost in work stoppages(1) (thousands of person-days), unadjusted

Journées de travail perdues dans les conflits de travail(1) (milliers de jours-personnes), non désaisonnalisées

Year and month	Total(2)	Mines, quarries, oil wells	Manufacturing	Construction	Transportation	Trade	Community, business and personal service industries
Année et mois	Total(2)	Mines, carrières et puits de pétrole	Industries	Bâtiments et travaux publics	Transport	Commerce	Services socio-culturels, commerciaux et personnels
D	1601	1604	1605	1626	1627	1628 + 1629	1630
1987	3,984	229	1,758	54	699	326	916
1988	5,046	162	1,395	633	2,012	190	636
1987							
M	170	15	51	0	13	11	80
A	286	41	72	2	61	16	94
M	289	26	146	11	38	19	48
J	655	14	232	13	38	39	321
J	417	8	335	5	11	36	22
A	516	8	248	15	187	32	26
S	345	57	140	0	23	37	88
O	431	7	105	0	149	32	137
N	216	7	131	2	40	17	19
D	251	8	80	0	113	20	29
1988							
J	213	9	89	1	15	21	74
F	291	11	121	0	8	20	129
M	270	14	191	0	9	13	42
A	172	17	109	0	12	9	25
M	520	6	138	271	77	11	12
J	622	29	132	227	185	13	30
J	619	26	110	40	424	12	9
A	753	35	137	67	483	13	18
S	800	7	119	21	451	18	184
O	501	5	86	1	320	19	70
N	178	5	106	4	17	17	30
D	105	0	57	0	12	22	14
1989							
J	150	0	94	0	10	22	26
F	242	0	180	0	21	27	15
M	327	2	188	0	61	30	47

(1) Statistics on work stoppages include all strikes and lockouts whether legal or illegal, which last for one-half day or more and amount to 10 or more person-days of time lost. Time lost by workers indirectly affected, such as those laid off because of a work stoppage by other employees, is not included. Data is published 45 days after the end of reference month.

(1) Les statistiques sur les arrêts de travail comprennent tous les lock-out et les grèves, qu'ils soient légaux ou illégaux, d'une durée d'une demi-journée ou plus et représentant 10 jours-personnes ou plus de temps perdu. Le temps perdu par les travailleurs indirectement touchés, comme ceux qui sont mis à pied par suite de l'arrêt de travail d'autres employés n'est pas compris. Les données sont publiées 45 jours civils après la fin du mois de référence.

(2) The total includes all work stoppages. The agriculture, forestry, fishing and trapping, finance, insurance and real estate and public administration and defence industries are not shown separately. Should strikes occur in these industries, the time lost also will be shown in the total.

(2) Le total tient compte de tous les arrêts de travail. L'agriculture, les forêts, les pêches et le piégeage, les finances, les assurances, les affaires immobilières ainsi que l'administration publique et la défense, ne sont pas indiquées séparément. S'il y avait eu des grèves dans ces industries, les journées perdues auraient également été comprises dans le total.

Source: Research Bulletin, Labour Canada

Source: Bulletin de recherche, Travail Canada

Total number of employees, by industry
(thousands), unadjusted(1)Nombre total de salariés, par industrie
(milliers), non désaisonnalisée(1)

Annual average and month	Industrial aggregate	Goods producing industries(1)	Forestry	Mines, quarries and oil wells	Manufacturing Industries manufacturières			Construction	
					Total	Non-durable goods	Durable goods		
Moyenne annuelle et mois	Ensemble des industries	Industries productrices de biens(1)	Forêts	Mines, carrières et puits de pétrole	Total	Biens non durables	Biens durables	Construction	
L	1	2	3	6	27	89	28	159	
1985	8,995	2,300	55	157	1,704	900	804	384	
1986	9,178	2,331	50	146	1,739	906	833	396	
1987	9,946	2,579	58	154	1,900	988	913	466	
1988	10,107	2,622	60	157	1,920	976	944	485	
1987	J	10,042	2,686	67	158	1,936	1,012	924	526
	A	10,026	2,714	69	158	1,958	1,028	930	529
	S	10,143	2,720	71	159	1,955	1,014	941	536
	O	10,172	2,700	66	159	1,945	1,003	942	530
	N	10,088	2,641	60	157	1,931	988	943	494
	D	9,854	2,531	52	154	1,903	975	929	422
1988	J	9,795	2,467	50	154	1,877	960	917	386
	F	9,793	2,446	49	153	1,866	947	918	377
	M	9,859	2,469	46	156	1,876	947	929	390
	A	9,993	2,546	43	151	1,896	958	936	455
	M	10,202	2,662	58	157	1,947	986	961	500
	J	10,348	2,755	68	160	1,978	1,005	974	549
	J	10,187	2,745	72	162	1,953	991	962	558
	A	10,187	2,752	72	162	1,958	999	959	561
	S	10,293	2,722	71	161	1,940	988	951	551
	O	10,297	2,704	66	158	1,935	982	953	544
	N	10,260	2,638	63	156	1,919	981	939	500
	D	10,086	2,554	59	153	1,894	971	922	449
1989	J	10,041	2,513	55	148	1,901	969	932	409
	F	10,090	2,525	53	150	1,909	966	942	413
	M	10,164	2,540	50	148	1,915	970	945	426
	A	10,261	2,601	45	151	1,930	983	947	475
	M	10,479	2,735	57	154	1,974	1,007	967	550
	J	10,595	2,812	69	159	2,000	1,027	973	585
	J	10,461	2,786	71	155	1,975	1,009	966	584
Annual average and month	Services producing industries(2)	Transportation, communication and other utilities	Trade	Finance, insurance, and real estate	Community, business and personal services	Public admin- istration			
Moyenne annuelle et mois	Industries productrices de services(2)	Transport, communication et autres services publics	Commerce	Finances, assurances et affaires immobilières	Services socio- culturels, commerciaux et personnels	Administration publique			
L	166	167	196	238	251	307			
1985	6,695	805	1,621	557	3,051	662			
1986	6,847	799	1,662	578	3,142	666			
1987	7,367	815	1,793	612	3,480	668			
1988	7,485	822	1,840	643	3,504	676			
1987	J	7,355	824	1,785	625	3,427	694		
	A	7,312	826	1,790	620	3,388	687		
	S	7,422	837	1,805	612	3,496	672		
	O	7,472	834	1,811	614	3,546	667		
	N	7,446	819	1,832	611	3,522	662		
	D	7,323	811	1,832	614	3,406	660		
1988	J	7,329	811	1,790	620	3,447	660		
	F	7,347	811	1,771	626	3,481	657		
	M	7,390	812	1,792	635	3,486	665		
	A	7,447	814	1,819	639	3,512	664		
	M	7,540	831	1,856	647	3,527	679		
	J	7,593	844	1,865	657	3,528	699		
	J	7,442	813	1,840	652	3,435	702		
	A	7,438	814	1,852	656	3,412	701		
	S	7,571	823	1,862	649	3,552	684		
	O	7,593	840	1,862	650	3,571	670		
	N	7,621	834	1,882	646	3,591	668		
	D	7,514	822	1,884	643	3,502	663		
1989	J	7,528	820	1,841	637	3,558	672		
	F	7,566	819	1,824	638	3,606	679		
	M	7,624	827	1,826	639	3,645	688		
	A	7,660	833	1,845	637	3,661	684		
	M	7,744	855	1,856	647	3,693	694		
	J	7,783	872	1,881	652	3,665	713		
	J	7,675	864	1,875	661	3,558	717		

(1) Starting in January 1987, data taken from the Survey of Employment. Payroll and Hours are not strictly comparable with those for earlier months because of improvements in sampling methodology. Adjustment factors to calculate growth rates across this statistical break are available from Statistics Canada.

(1) Les données extraites de l'Enquête sur l'emploi, la rémunération et les heures de travail ne sont plus, depuis janvier 1987, tout à fait comparables à celles des mois précédents, en raison d'améliorations apportées à la méthode d'échantillonnage. Il est possible de se procurer, auprès de Statistique Canada, les facteurs de correction permettant d'obtenir des taux de croissance comparables pour les séries antérieures et postérieures à janvier 1987.

(2) Services include electric utilities

(2) Les services incluent l'électricité.

Source: Employment Earnings and Hours, (Catalogue 72-002), Statistics Canada. Contact: R. Arsenault (951-4090).

Source: Emploi, gain et durée du travail (n° 72-002 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: R. Arsenault (951-4090).

2.9

Labour income, by industry (millions of dollars)

Revenu du travail, par industrie (millions de dollars)

Year and month	Agriculture, fishing and trapping	Forestry	Mines, quarries and oil wells	Manufacturing	Construction	
Année et mois	Agriculture, pêche et piégeage	Forêts	Mines, carrières et puits de pétrole	Industries manufacturières	Construction	
D	5274	5277	5278	5279	5280	
1985	2,121	1,843	8,654	47,969	13,174	
1986	2,241	1,896	6,421	50,814	14,359	
1987	2,402	2,161	6,532	55,301	16,613	
1988	2,424	2,280	7,130	60,401	19,282	
1987	J	203	179	551	4,589	1,379
	J	203	179	542	4,604	1,399
	A	201	182	547	4,655	1,404
	S	203	183	547	4,720	1,423
	O	205	185	556	4,743	1,453
	N	204	185	552	4,744	1,465
	D	207	178	560	4,813	1,477
1988	J	203	176	569	4,847	1,501
	F	201	184	585	4,878	1,510
	M	201	183	583	4,924	1,547
	A	202	186	590	4,964	1,571
	M	197	188	598	4,983	1,569
	J	204	186	593	5,033	1,800
	J	203	189	595	5,051	1,835
	A	204	193	602	5,068	1,839
	S	203	192	604	5,109	1,860
	O	204	198	603	5,158	1,867
	N	202	202	606	5,170	1,694
	D	202	203	602	5,218	1,688
1989	J	192	199	599	5,262	1,713
	F	195	199	605	5,313	1,728
	M	198	202	610	5,313	1,755
	A	198	204	620	5,348	1,776
	M	200	202	631	5,353	1,808
	J	204	199	626	5,393	1,824

Year and month	Transportation, communication and utilities	Trade	Finance, insurance and real estate	Community, business and personal services	Public administration	Total labour income(1)	
Année et mois	Transport, communication et services publics	Commerce	Finances, assurances et affaires immobilières	Services socio-culturels, commerciaux et personnels	Administration publique	Total revenu du travail(1)	
D	5281	5282	5285	5286	5291	5273 - 5296	
1985	24,145	30,665	17,594	66,084	19,615	254,777	
1986	24,985	33,241	19,424	71,233	20,703	271,809	
1987	25,909	36,233	22,143	77,753	21,641	296,002	
1988	27,334	39,624	25,059	84,592	22,630	322,717	
1987	J	2,154	3,012	1,842	6,497	1,818	24,693
	J	2,177	3,032	1,866	6,509	1,808	24,784
	A	2,148	3,054	1,875	6,549	1,806	24,897
	S	2,189	3,075	1,885	6,576	1,816	25,114
	O	2,189	3,101	1,927	6,641	1,825	25,347
	N	2,202	3,123	1,938	6,692	1,833	25,458
	D	2,205	3,119	1,921	6,709	1,837	25,523
1988	J	2,225	3,177	2,006	6,778	1,853	25,877
	F	2,247	3,199	2,007	6,875	1,863	28,101
	M	2,300	3,261	2,042	6,893	1,864	26,403
	A	2,267	3,267	2,060	6,922	1,869	26,535
	M	2,276	3,279	2,077	6,943	1,872	26,560
	J	2,240	3,288	2,098	6,977	1,870	26,766
	J	2,241	3,309	2,091	7,072	1,877	26,961
	A	2,270	3,347	2,136	7,123	1,885	27,187
	S	2,268	3,359	2,127	7,176	1,908	27,337
	O	2,286	3,360	2,132	7,210	1,914	27,480
	N	2,360	3,379	2,152	7,281	1,926	27,728
	D	2,354	3,399	2,130	7,343	1,930	27,781
1989	J	2,363	3,451	2,170	7,415	1,936	28,045
	F	2,421	3,482	2,199	7,504	1,957	28,373
	M	2,403	3,521	2,218	7,585	1,956	28,565
	A	2,413	3,530	2,222	7,566	1,968	28,673
	M	2,444	3,517	2,250	7,584	1,981	28,812
	J	2,446	3,531	2,274	7,610	2,282	29,313

(1) Total includes supplementary labour income.

(1) Le total inclut le revenu supplémentaire du travail.

Source: Estimates of Labour Income (Catalogue 72-005), Statistics Canada. Contact: G. Gauthier (951-4051).

Source: Estimations du revenu du travail (n° 72-005 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: G. Gauthier (951-4051).

Average weekly earnings (including overtime), unadjusted

Rémunération hebdomadaire moyenne (incluant le temps supplémentaire), non désaisonnalisée

Annual average and month	Industrial aggregate	Goods producing industries	Forestry	Mines, quarries and oil wells	Manufacturing Industries manufacturières			Construction	
					Total	Non-durable goods	Durable goods		
Moyenne annuelle et mois	Ensemble des industries	Industries productrices de biens	Forêts	Mines, carrières et puits de pétrole	Total	Biens non durables	Biens durables	Construction	
L	1241	1242	1243	1246	1267	1329	1268	1399	
1985	419.27	506.60	543.64	697.90	488.17	457.07	522.98	505.07	
1986	430.94	519.39	564.61	711.05	504.04	474.21	536.50	510.40	
1987	442.74	537.22	597.24	726.40	519.54	487.67	554.01	539.37	
1988	463.80	562.89	599.83	771.17	544.76	513.55	577.05	562.69	
1987	J	442.17	527.19	559.68	705.83	510.35	481.06	542.44	531.41
	A	440.00	531.84	568.97	710.17	514.00	480.98	550.50	539.73
	S	447.40	542.07	577.53	736.10	522.92	486.54	562.10	549.83
	O	451.80	549.99	595.26	747.17	530.73	495.93	567.80	555.71
	N	451.05	549.00	603.08	745.98	530.62	498.34	564.43	551.70
	D	451.46	539.08	585.19	733.24	521.20	494.77	548.94	543.13
1988	J	454.50	555.34	616.47	760.45	538.35	507.50	570.63	548.35
	F	456.19	557.96	650.36	775.43	539.01	508.19	570.81	551.14
	M	458.74	560.74	637.67	768.84	542.46	512.86	572.64	556.11
	A	461.50	560.94	618.29	770.82	544.27	511.72	577.54	555.27
	M	462.11	556.28	573.29	769.16	539.12	508.23	570.81	554.30
	J	464.99	555.78	588.51	761.00	540.48	510.81	571.11	547.14
	J	463.86	553.41	582.21	752.47	535.55	508.03	563.91	556.87
	A	465.64	557.98	564.58	751.58	539.83	509.30	571.64	564.57
	S	468.20	572.82	581.18	776.64	553.38	519.46	588.62	580.66
	O	468.82	577.02	605.51	782.80	557.37	521.99	593.81	583.73
	N	469.91	578.28	619.27	799.73	558.20	523.12	594.84	581.10
	D	470.23	567.48	623.71	786.76	549.04	521.23	578.33	563.17
1989	J	474.23	583.48	641.87	812.48	564.18	530.82	598.86	582.44
	F	474.77	584.84	641.78	806.48	566.49	534.39	599.41	582.08
	M	477.93	585.90	655.54	824.47	565.99	536.64	596.10	584.31
	A	480.85	590.94	669.43	821.97	569.83	537.77	603.08	595.82
	M	482.19	584.24	639.47	809.58	565.78	537.00	595.74	581.62
	J	489.02	587.44	623.55	812.09	567.69	539.87	597.05	589.58
	J	487.20	583.15	616.98	803.06	561.87	535.29	589.62	592.70
Annual average and month	Services producing industries	Transportation, communication and other utilities	Trade	Finance, insurance, and real estate	Community, business and personal services	Public administration	Machinery	Electrical products	
Moyenne annuelle et mois	Industries productrices de services	Transport, communication et autres services publics	Commerce	Finances, assurances et affaires immobilières	Services socio-culturels, commerciaux et personnels	Administration publique	Machines	Produits électriques	
L	1406	1407	1436	1478	1491	1547	1299	1312	
1985	389.27	539.74	304.28	432.54	357.07	526.61	512.73	514.37	
1986	400.84	558.80	317.50	452.59	364.54	545.59	529.98	531.43	
1987	409.66	573.03	325.24	486.56	371.03	568.00	555.32	549.19	
1988	429.10	596.81	338.48	510.77	390.51	593.96	576.40	572.22	
1987	J	411.12	578.64	327.14	498.68	368.78	558.29	548.40	538.86
	A	405.92	546.16	326.06	494.12	366.34	560.88	558.23	549.03
	S	412.70	575.72	326.98	491.84	374.02	568.90	564.82	558.63
	O	416.33	579.20	328.37	503.53	378.81	570.81	567.74	558.99
	N	416.30	580.54	328.59	498.29	380.68	575.25	570.33	560.53
	D	421.17	583.36	332.37	490.32	387.65	577.14	555.17	551.42
1988	J	420.55	587.17	327.92	493.06	386.29	577.94	570.15	568.57
	F	422.31	588.29	327.00	494.90	388.60	593.35	581.01	564.40
	M	424.66	590.74	333.72	500.03	387.03	592.16	569.10	568.12
	A	427.51	596.64	339.54	509.74	387.77	592.28	572.24	572.17
	M	428.86	599.67	342.13	510.23	388.46	589.17	569.46	567.89
	J	432.05	582.68	341.65	521.89	394.05	598.83	570.28	567.30
	J	430.82	601.37	342.02	524.34	388.75	585.02	563.99	563.57
	A	431.47	601.50	342.76	533.42	387.73	585.82	569.96	570.80
	S	430.58	595.92	339.84	514.42	392.79	595.33	579.80	581.22
	O	430.29	599.54	336.91	505.38	393.47	601.08	593.38	581.82
	N	432.40	608.10	339.94	515.61	392.88	605.39	592.17	582.65
	D	437.17	609.99	347.10	513.90	397.93	611.80	586.49	577.74
1989	J	437.76	615.75	343.73	517.95	397.67	614.52	596.32	579.68
	F	438.04	611.85	346.72	514.76	399.03	608.69	600.03	577.02
	M	441.96	618.55	353.16	520.33	400.68	611.31	597.16	581.00
	A	443.47	616.84	353.58	530.66	402.27	614.16	604.23	584.70
	M	446.15	617.51	357.04	537.91	405.39	604.65	591.49	585.46
	J	453.46	617.19	361.13	548.81	412.10	622.22	594.02	585.91
	J	452.38	624.24	358.42	539.81	411.10	615.31	582.37	580.15

Source: See Table 2.8.

Source: Voir tableau 2.8.

2.11

Average hourly earnings, unadjusted

Rémunération horaire moyenne, non
désaisonnalisée

Annual average and month	Industrial aggregate	Goods producing industries	Mines, quarries and oil wells	Manufacturing	Construction	Services producing industries	Transportation, communication and other utilities	Finance, insurance, and real estate	Community, business and personal services	
Moyenne annuelle et mois	Ensemble des industries	Industries productrices de biens	Mines, carrières et puits de pétrole	Industries manufac- turières	Construction	Industries productives de services	Transport, communication et autres ser- vices publics	Finances, assurances et affaires immobilières	Services socio- culturels, commerciaux et personnels	
	5587	5582	5586	5607	5739	5746	5747	5818	5837	
1985	10.52	12.30	15.67	11.59	13.89	9.23	13.43	8.32	8.90	
1986	10.77	12.58	15.87	11.95	14.04	9.47	13.88	8.64	9.12	
1987	11.03	12.95	16.10	12.24	14.60	9.62	13.90	9.27	9.43	
1988	11.56	13.54	17.06	12.85	15.01	10.10	14.34	9.93	9.94	
1987	J	10.84	12.77	15.63	12.12	14.08	9.43	13.72	8.89	9.21
	A	10.89	12.83	15.87	12.17	14.22	9.42	13.75	9.03	9.25
	S	11.19	13.07	16.25	12.35	14.58	9.73	13.89	9.20	9.56
	O	11.31	13.16	16.33	12.42	14.73	9.86	13.94	10.13	9.72
	N	11.32	13.21	16.50	12.48	14.87	9.90	13.93	10.06	9.80
	D	11.25	13.15	16.37	12.48	14.98	9.91	14.15	10.01	9.82
1988	J	11.38	13.31	16.65	12.64	15.20	9.99	14.14	9.69	9.84
	F	11.42	13.36	17.07	12.66	15.33	10.04	14.19	9.79	9.88
	M	11.45	13.42	16.78	12.73	15.40	10.04	14.29	9.88	9.85
	A	11.54	13.44	17.23	12.75	15.04	10.14	14.32	10.33	9.98
	M	11.49	13.38	17.03	12.74	14.62	10.08	14.31	10.15	9.89
	J	11.48	13.43	16.95	12.82	14.45	10.03	14.15	10.11	9.80
	J	11.36	13.40	16.85	12.76	14.47	9.89	14.22	9.81	9.63
	A	11.43	13.46	16.88	12.80	14.65	9.96	14.28	10.02	9.66
	S	11.70	13.74	16.91	13.03	15.09	10.15	14.36	10.08	9.96
	O	11.85	13.86	17.31	13.11	15.35	10.30	14.56	9.62	10.23
	N	11.81	13.84	17.65	13.08	15.40	10.29	14.59	9.81	10.22
	D	11.73	13.79	17.65	13.04	15.56	10.30	14.64	9.83	10.29
1989	J	11.95	14.05	18.14	13.30	16.08	10.45	14.69	9.94	10.38
	F	12.02	14.07	18.26	13.30	16.22	10.53	14.75	10.08	10.47
	M	12.08	14.16	18.35	13.37	16.29	10.60	14.74	10.22	10.59
	A	12.12	14.18	18.40	13.40	15.99	10.61	14.72	10.07	10.62
	M	12.11	14.18	18.11	13.38	15.83	10.60	14.67	10.08	10.61
	J	12.09	14.18	18.17	13.41	15.59	10.56	14.70	10.05	10.49
	J	11.99	14.16	17.94	13.40	15.54	10.46	14.62	9.94	10.42

2.12

Average hourly earnings by industry
(fixed-weighted), unadjustedRémunération horaire moyenne par industrie
(rémunération à pondération fixe), non
désaisonnalisée

Year and month	All industries	Goods industries	Forestry	Mines, quarries and oil wells	Manufacturing	Construction	
Année et mois	Toutes branches d'activité	Industries productrices de biens	Forêts	Mines, carrières et puits de pétrole	Fabrication	Construction	
	99995	99996	99998	99999	100000	100003	
1985	11.90	12.84	14.71	17.42	12.35	13.14	
1986	12.34	13.24	15.03	17.76	12.81	13.31	
1987	12.80	13.73	15.57	18.11	13.28	13.90	
1988	13.37	14.30	15.93	19.01	13.83	14.45	
1987	J	12.72	13.58	15.01	17.83	13.21	13.50
	A	12.70	13.65	15.14	17.90	13.26	13.86
	S	12.89	13.78	15.43	18.15	13.35	13.86
	O	12.95	13.86	15.64	18.29	13.41	14.02
	N	12.99	13.92	15.84	18.38	13.46	14.10
	D	13.08	14.00	16.14	18.43	13.52	14.27
1988	J	13.17	14.13	16.01	18.57	13.63	14.48
	F	13.24	14.19	16.26	19.00	13.66	14.54
	M	13.25	14.23	16.31	18.87	13.69	14.64
	A	13.30	14.19	16.02	19.09	13.70	14.34
	M	13.31	14.14	15.71	18.88	13.72	14.12
	J	13.35	14.19	15.82	18.84	13.80	14.02
	J	13.31	14.19	15.40	18.76	13.79	14.13
	A	13.31	14.22	15.66	18.78	13.80	14.22
	S	13.48	14.39	15.66	19.02	13.94	14.51
	O	13.52	14.48	15.80	19.33	13.99	14.68
	N	13.58	14.58	16.12	19.52	14.07	14.81
	D	13.65	14.67	16.42	19.51	14.15	14.95
1989	J	13.76	14.84	16.12	19.74	14.29	15.33
	F	13.82	14.88	16.39	19.83	14.29	15.47
	M	13.88	14.96	16.51	19.95	14.37	15.50
	A	13.93	14.99	16.90	20.30	14.42	15.33
	M	13.94	14.98	16.83	20.01	14.45	15.24
	J	14.06	15.03	16.52	20.24	14.51	15.25
	J	14.00	14.99	16.30	20.10	14.51	15.10

2.12 Average hourly earnings by industry (fixed-weighted), unadjusted - Concluded Rémunération horaire moyenne par industrie (rémunération à pondération fixe), non désaisonnalisée - fin

Year and month	Services industries	Transportation communication and other utilities	Retail trade	Wholesale trade	Finance, insurance and real estate	Community, business and personal services	Public administration
Année et mois	Industries des services	Transports, communications et autres services publics	Commerce de détail	Commerce de gros	Finances, assurances et affaires immobilières	Services socio-culturels, commerciaux et personnels	Administration publique
	100004	100005	100007	100008	100009	100010	100011
1985	11.52	14.11	8.11	10.82	11.68	11.48	14.07
1986	11.98	14.57	8.50	11.39	12.16	11.90	14.65
1987	12.42	14.92	8.77	11.91	12.78	12.36	15.22
1988	13.00	15.41	9.16	12.35	13.55	12.98	15.96
1987 J	12.36	14.77	8.62	11.84	12.77	12.41	14.91
1987 A	12.31	14.82	8.61	11.79	12.76	12.29	15.00
1987 S	12.52	14.90	8.78	11.93	12.88	12.55	15.28
1987 O	12.59	14.99	8.80	12.10	13.06	12.59	15.34
1987 N	12.60	14.98	8.86	12.08	13.03	12.58	15.46
1987 D	12.70	15.18	8.94	12.09	13.03	12.69	15.53
1988 J	12.77	15.24	8.95	12.20	13.20	12.80	15.54
1988 F	12.85	15.34	8.96	12.32	13.30	12.81	15.93
1988 M	12.84	15.39	9.09	12.29	13.44	12.71	15.92
1988 A	12.94	15.41	9.14	12.46	13.66	12.84	15.90
1988 M	12.97	15.40	9.21	12.30	13.66	12.92	15.85
1988 J	13.01	14.95	9.21	12.31	13.65	13.07	16.08
1988 J	12.95	15.34	9.11	12.28	13.58	12.99	15.67
1988 A	12.95	15.42	9.16	12.26	13.59	12.93	15.74
1988 S	13.11	15.49	9.19	12.35	13.60	13.17	16.03
1988 O	13.14	15.57	9.24	12.36	13.62	13.16	16.16
1988 N	13.18	15.68	9.29	12.50	13.64	13.14	16.26
1988 D	13.24	15.73	9.36	12.55	13.63	13.20	16.42
1989 J	13.32	15.89	9.39	12.63	13.86	13.25	16.47
1989 F	13.38	15.85	9.47	12.81	13.90	13.37	16.35
1989 M	13.44	15.95	9.52	12.88	14.01	13.38	16.49
1989 A	13.50	15.93	9.49	12.86	14.14	13.50	16.55
1989 M	13.51	15.88	9.55	12.92	14.12	13.57	16.33
1989 J	13.66	15.88	9.63	12.96	14.32	13.71	16.85
1989 J	13.59	15.90	9.51	12.91	14.32	13.63	16.69

2.13 Average weekly hours, unadjusted Heures hebdomadaires moyennes, non désaisonnalisées

Annual average and month	Industrial aggregate	Goods producing industries	Mines, quarries and oil wells	Manufacturing	Construction	Services producing industries	Transportation, communication and other utilities	Finance, insurance, and real estate	Community, business and personal services
Moyenne annuelle et mois	Ensemble des industries	Industries productrices de biens	Mines, carrières et puits de pétrole	Industries manufacturières	Construction	Industries productives de services	Transport, communication et autres services publics	Finances, assurances et affaires immobilières	Services socio-culturels, commerciaux et personnels
L	4651	4652	4656	4677	4809	4816	4817	4888	4901
1985	32.49	38.69	39.63	38.83	37.83	29.11	38.06	26.25	27.42
1986	32.27	38.63	39.73	38.76	37.85	28.89	38.31	26.07	27.11
1987	32.02	38.76	40.02	38.76	38.40	28.42	37.79	26.55	26.85
1988	32.07	38.84	40.72	38.79	38.53	28.43	38.46	26.34	26.94
1987 J	32.60	38.50	39.70	38.20	39.40	29.40	38.50	27.80	27.90
1987 A	32.50	38.80	39.40	38.50	39.50	29.00	35.20	27.30	27.80
1987 S	32.30	39.10	40.80	38.90	39.40	28.50	38.00	26.10	26.80
1987 O	32.40	39.40	41.10	39.20	39.30	28.40	38.50	26.90	26.70
1987 N	32.00	38.90	40.70	39.00	38.10	28.30	38.70	26.50	26.70
1987 D	31.70	37.70	39.20	37.80	36.80	28.50	38.20	26.50	26.70
1988 J	31.60	38.80	41.10	38.90	37.40	27.90	38.30	26.00	26.40
1988 F	31.50	38.70	40.90	38.80	37.30	27.80	38.50	25.20	26.50
1988 M	31.80	38.80	41.00	38.90	37.50	28.10	37.80	25.50	26.90
1988 A	31.90	38.90	39.70	39.10	37.90	28.20	38.30	26.20	26.80
1988 M	32.20	38.80	41.00	38.70	38.70	28.60	38.80	26.90	27.10
1988 J	32.40	38.70	40.70	38.60	38.60	28.80	38.80	27.70	27.40
1988 J	32.70	38.50	40.20	38.20	39.10	29.50	39.10	27.50	28.20
1988 A	32.80	38.90	40.00	38.60	39.60	29.50	38.90	27.60	28.10
1988 S	32.30	39.40	41.80	39.10	39.70	28.40	38.70	26.50	26.80
1988 O	32.10	39.30	40.90	39.30	39.20	28.10	38.20	25.90	26.50
1988 N	31.90	39.20	41.20	39.20	38.90	27.90	38.00	25.30	26.30
1988 D	31.50	38.00	40.10	38.10	36.80	28.20	38.00	25.40	26.10
1989 J	31.40	38.70	41.00	38.80	37.50	27.60	37.90	25.20	26.20
1989 F	31.20	38.70	40.20	39.00	37.10	27.30	37.30	24.40	26.00
1989 M	31.40	38.30	40.80	38.60	36.60	27.80	38.10	24.80	26.30
1989 A	31.50	38.70	39.50	38.80	38.10	27.80	37.70	25.00	26.30
1989 M	31.80	38.30	39.80	38.50	37.50	28.30	37.90	26.00	26.60
1989 J	32.20	38.60	39.60	38.60	38.40	28.70	38.60	27.30	27.00
1989 J	32.50	38.40	39.00	38.10	39.20	29.30	39.00	27.50	27.90

Source: See Table 2.8.
Source: Voir tableau 2.8.

2.14

Wage settlements

Règlements salariaux

Year and quarter	All industries(1)	Commercial(1)	Non commercial(1)	Number of employees
Année et trimestre	Toutes les industries(1)	Industries commerciales(1)	Industries non commerciales(1)	Nombre d'employés
D	747000	747008	747009	747054
1985	3.7	3.8	3.7	831.6
1986	3.4	3.1	3.6	1,121.4
1987	4.1	3.9	4.3	1,103.2
1988	4.3	4.6	4.1	1,186.4
1987 3	3.9	3.7	4.3	164.4
4	4.4	4.5	4.3	169.0
1988 1	4.0	4.1	3.8	268.9
2	4.5	5.1	3.8	321.1
3	4.2	4.3	4.0	282.2
4	4.5	4.7	4.5	314.2
1989 1	4.3	4.0	4.5	136.1
2	5.0	5.4	4.7	411.3

(1) Effective increase in base rates at annual rates.

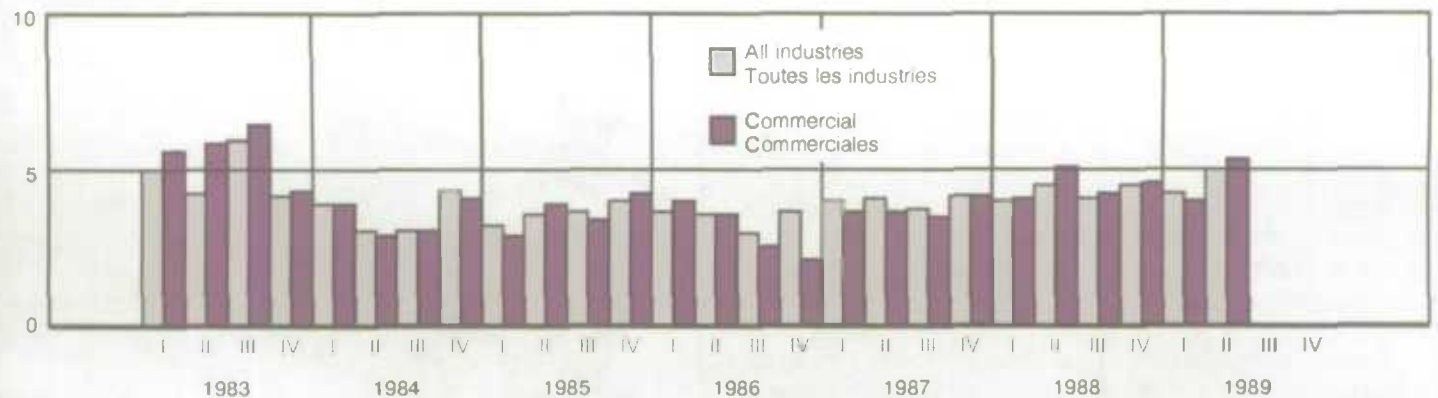
(1) Augmentation effective des taux de base aux taux annuels.

Source: Labour Canada

Source: Travail Canada

Wage settlements

Règlements salariaux

Percent change at annual rates
Variation en pourcentage aux taux annuels

THE NEWS BEHIND THE NUMBERS

The 1986 Census Data Base collected the numbers on Canadians — but what do they mean to you? The *FOCUS ON CANADA* Series analyses the issues that emerged from the Census results, in layman's language.

FOCUS ON CANADA looks at the issues affecting Canada's seniors and its youth, its ethnic and aboriginal communities; its regions in the far north and the industrial south.

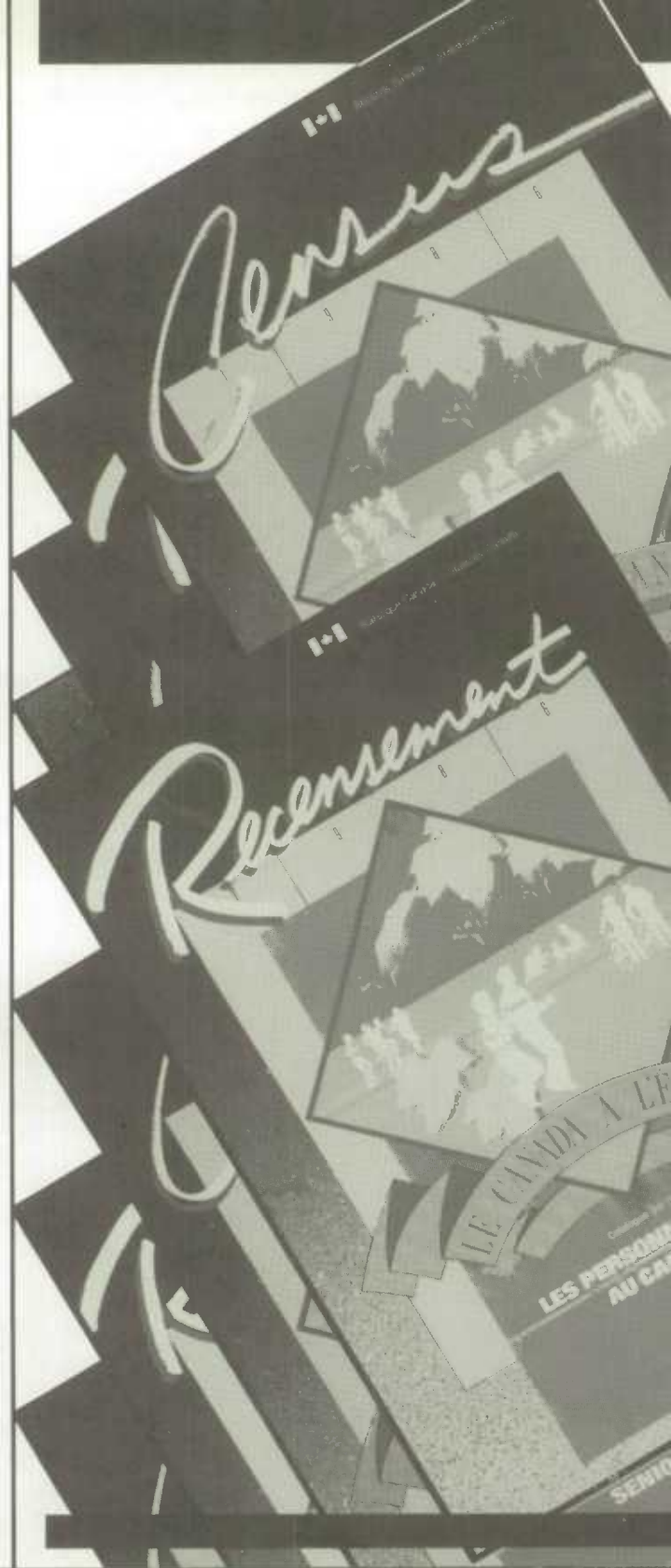
And there's much more to keep you informed — and enlightened. Each publication is bilingual, and costs \$10. Order the full set of 16 for a comprehensive reference tool for home, school or office.

CE QUI SE CACHE DERRIÈRE LES CHIFFRES

La base de données du recensement de 1986 renferme des chiffres sur les Canadiens. Mais que signifient-ils? La série *LE CANADA À L'ÉTUDE* analyse les questions qui proviennent des résultats du recensement, et ce, dans un langage de tous les jours.

LE CANADA À L'ÉTUDE examine les questions qui touchent les personnes âgées et les jeunes, les groupes ethniques et les autochtones, les régions éloignées du Grand Nord et la région industrialisée du sud du Canada.

De plus, cette série vous informe et vous éclaire grâce à d'innombrables autres renseignements. Chaque publication est bilingue et se vend 10\$. Commandez l'ensemble des 16 publications de façon à obtenir un outil de référence par excellence pour la maison, l'école ou le bureau.



To order, write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free.

Please make cheques or money orders payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact a Regional Reference Centre near you for further information.

Call Toll-Free
1-800-267-6677
Téléphonez sans frais

Vous pouvez commander en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire vos chèques ou mandats-poste à l'ordre du Receveur général du Canada-Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation régional le plus près de chez vous.

Table

- 3.1.1 Industrial product price indexes, major commodity aggregations and stage of processing
- 3.1.2 Industrial product price indexes, by industries
- 3.2 Consumer price indexes
- 3.3 Construction price indexes
- 3.4 Raw materials price indexes

Note: All price data not seasonally adjusted

Tableau

- 3.1.1 Indices des prix des produits industriels, agrégations principales des produits par étape de transformation
- 3.1.2 Indices des prix des produits industriels, par groupe d'industries
- 3.2 Indices des prix à la consommation
- 3.3 Indices des prix de la construction
- 3.4 Indices des prix des matières brutes

Nota: Tous les indices des prix sont non désaisonnalisés

3.1.1

Industrial product price indexes (1981 = 100), major commodity aggregations and stage of processing

Indices des prix des produits industriels (1981 = 100), agrégations principales des produits par étape de transformation

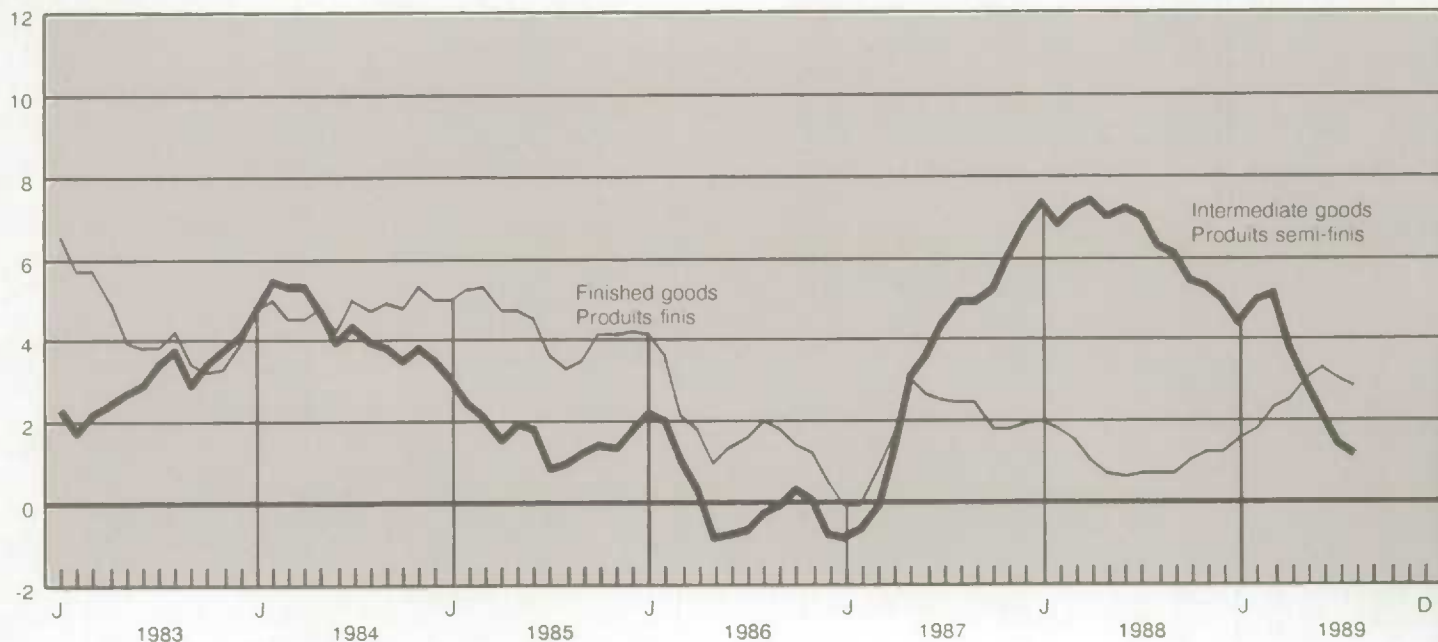
Annual average and month	Total all commodities	Intermediate goods Produits semi-finis			All finished goods Tous les produits finis			
		Total	First stage(1)	Second stage(2)	Total	Finished foods and feeds	Capital equipment	All other
Moyenne annuelle et mois	Total tous les produits	Total	Première étape(1)	Deuxième étape(2)	Total	Aliments de consommation et pour animaux	Biens de capital	Tous les autres produits
D	613420	613500	613501	613502	613503	613504	613505	613506
1987	122.8	118.8	110.5	121.4	129.0	131.8	131.1	126.9
1988	128.1	126.6	125.8	126.4	130.4	134.8	132.5	127.4
1987 A	123.8	120.1	111.8	122.7	129.8	133.1	131.3	127.8
S	124.1	120.4	112.2	122.9	129.9	133.1	131.2	128.0
O	124.5	121.2	115.2	123.1	129.7	132.5	131.2	127.8
N	125.1	122.1	117.1	123.6	130.0	132.0	131.8	128.4
D	125.5	122.7	118.5	124.0	129.8	131.9	131.8	128.2
1988 J	126.7	124.2	119.9	125.5	130.3	132.9	132.2	128.4
F	126.1	123.6	118.3	125.2	129.9	133.3	131.8	127.6
M	126.4	124.1	121.2	125.1	129.7	133.2	131.8	127.2
A	127.0	125.4	125.3	125.4	129.5	133.5	131.3	126.8
M	127.6	126.1	126.8	125.8	129.8	134.2	131.6	126.9
J	128.1	126.9	127.5	126.7	129.9	135.0	131.5	126.8
J	128.7	127.5	128.0	127.3	130.4	135.4	131.9	127.4
A	128.8	127.7	129.3	127.2	130.7	135.9	132.7	127.2
S	129.0	127.8	129.7	127.2	130.8	136.1	133.1	127.1
O	129.1	127.8	130.3	127.0	131.0	136.1	133.4	127.4
N	129.8	128.6	132.3	127.4	131.6	136.2	134.6	127.9
D	129.9	128.9	133.4	127.4	131.4	136.3	134.0	127.7
1989 J	130.8	129.7	135.6	127.9	132.3	138.1	134.9	128.2
F	130.7	129.8	135.6	127.9	132.3	138.3	134.8	128.1
M	131.2	130.4	136.3	128.5	132.7	138.4	135.4	128.9
A	131.2	130.1	135.0	128.6	132.8	138.5	135.5	129.1
M	131.3	129.8	133.1	128.8	133.7	139.0	135.8	130.0
J	131.4	129.6	131.2	129.1	134.2	139.5	136.1	130.7
J	131.2	129.3	129.4	129.2	134.3	139.7	136.0	130.8
A	131.1	129.1	129.8	128.9	134.3	139.9	136.0	130.7

- (1) First stage intermediate goods are those used primarily for the manufacture of intermediate goods.
- (1) Les produits semis-finis de première étape se définissent comme ceux utilisés principalement pour la fabrication de produits semi-finis.
- (2) Second stage intermediate goods are those used primarily for the manufacture of finished goods.
- (2) Les produits semis-finis de deuxième étape se définissent comme ceux utilisés principalement pour la fabrication de produits finis.

Industrial product price index

Indice des prix des produits industriels

Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage



3.1.2

Industrial product price indexes (1981 = 100),
by industriesIndices des prix des produits industriels
(1981 = 100), par groupe d'industries

Annual average and month	Total	Food and beverages	Plastics	Textile products	Gasoline
Moyenne annuelle et mois	Total	Aliments et boissons	Plastiques	Produits textiles	Essence
D	614001	614165	614028	614040	612375
1987	122.8	124.6	124.5	110.9	109.5
1988	128.1	129.3	137.3	115.0	101.3
1987					
A	123.8	125.6	124.8	111.8	113.3
S	124.1	125.7	125.5	112.0	114.1
O	124.5	125.4	127.3	112.5	112.1
N	125.1	125.2	128.9	112.6	113.1
D	125.5	125.4	128.9	112.7	110.8
1988					
J	126.7	126.5	131.7	113.4	108.8
F	126.1	128.7	132.0	113.8	106.5
M	126.4	128.5	134.0	114.1	103.4
A	127.0	127.0	134.6	114.8	102.3
M	127.6	127.9	135.9	115.0	102.1
J	128.1	129.8	138.9	115.0	102.6
J	128.7	131.5	138.0	115.4	103.1
A	128.8	131.0	139.5	115.2	99.8
S	129.0	131.3	140.1	115.4	98.4
O	129.1	131.1	140.9	115.7	97.6
N	129.8	131.0	141.2	115.7	95.7
D	129.9	131.0	142.2	115.9	95.8
1989					
J	130.8	132.0	142.4	116.3	95.4
F	130.7	132.1	141.9	116.4	95.4
M	131.2	132.4	142.4	116.6	96.9
A	131.2	132.4	142.4	116.7	99.7
M	131.3	132.8	142.8	116.7	104.0
J	131.4	133.2	143.0	116.7	106.0
J	131.2	133.4	143.8	117.5	106.4
A	131.1	133.4	142.2	117.6	

Annual average and month	Clothing	Wood	Furniture and fixtures	Paper and paper products	Printing and publishing
Moyenne annuelle et mois	Vêtements	Bois	Meubles et articles d'ameublements	Papiers et produits connexes	Impression et édition
D	614049	614055	614063	614067	614074
1987	121.0	122.0	132.9	128.4	141.0
1988	124.6	124.7	138.2	140.6	150.1
1987					
A	121.8	124.8	133.7	130.2	141.9
S	121.7	124.9	133.6	130.2	141.8
O	122.2	123.8	133.9	131.8	141.6
N	122.2	123.4	133.9	133.2	141.8
D	122.4	123.1	134.6	133.2	142.2
1988					
J	123.4	124.8	136.0	138.2	146.6
F	123.6	124.8	136.4	137.6	147.6
M	123.9	124.3	137.1	137.4	148.0
A	124.0	124.6	137.4	138.6	148.5
M	124.2	123.7	137.8	140.3	149.3
J	124.3	126.6	137.9	139.6	149.2
J	124.8	127.6	138.4	141.6	150.2
A	125.0	125.3	138.6	142.7	150.5
S	125.2	124.4	139.3	142.4	152.0
O	125.4	123.5	139.5	142.3	152.8
N	125.8	123.3	139.8	144.1	153.1
D	125.9	123.0	140.5	142.7	153.5
1989					
J	127.1	125.1	142.1	143.9	155.8
F	127.3	125.5	142.4	143.7	157.3
M	127.3	126.0	142.6	144.6	157.5
A	127.1	126.6	142.7	145.1	157.4
M	127.2	127.0	143.2	145.5	157.8
J	127.7	129.2	143.3	145.9	158.4
J	128.4	130.8	143.3	145.6	158.0
A	128.6	130.9	143.7	144.9	158.5

3.1.2 Industrial product price indexes (1981 = 100), Indices des prix des produits industriels
by industries - concluded (1981 = 100), par groupe d'industries - fin

Annual average and month	Primary metal products	Metal fabricated products	Machinery	Transportation equipment
Moyenne annuelle et mois	Produits métalliques primaires	Semi-produits métalliques	Machines	Équipement de transport
D	614079	614089	614100	614106
1987	112.9	126.7	130.6	133.3
1988	133.2	132.4	134.9	130.9
1987				
A	114.7	127.2	131.1	133.3
S	115.9	127.3	131.1	132.9
O	118.2	127.7	131.0	132.9
N	121.2	127.9	131.3	133.9
D	124.7	128.5	131.4	133.4
1988				
J	126.4	130.0	133.0	132.7
F	122.9	130.1	133.1	131.7
M	127.3	130.5	133.3	131.3
A	132.2	131.7	133.3	130.0
M	133.8	132.1	133.6	130.1
J	134.3	132.6	134.0	129.5
J	133.1	132.9	135.0	129.7
A	134.5	133.5	135.8	130.7
S	135.3	133.6	136.2	130.8
O	136.8	133.7	136.6	130.7
N	139.9	134.0	137.2	132.5
D	142.4	134.0	137.1	131.1
1989				
J	143.1	135.0	138.7	131.3
F	142.3	135.3	139.4	130.4
M	143.0	135.8	139.8	131.3
A	139.0	136.6	139.9	131.1
M	135.5	136.9	140.5	131.4
J	131.8	136.8	140.7	131.8
J	129.5	136.8	141.2	131.4
A	130.5	136.6	141.5	131.0

Annual average and month	Electrical and electronic products	Non-metallic mineral products	Petroleum and coal products	Chemical products	Miscellaneous manufactured products
Moyenne annuelle et mois	Appareils électriques et de télécommunication	Produits minéraux non métalliques	Produits du pétrole et du charbon	Produits chimiques	Produits manufacturiers divers
D	614121	614136	614144	614145	614155
1987	121.9	134.4	101.9	121.1	128.5
1988	126.9	139.7	95.3	132.0	132.6
1987					
A	122.3	135.1	104.4	121.9	128.8
S	122.7	135.3	105.0	122.2	129.1
O	122.8	135.3	104.6	123.7	129.4
N	123.6	135.8	104.6	124.7	130.0
D	124.3	136.3	103.2	125.4	131.3
1988					
J	125.1	138.0	100.8	127.6	131.9
F	125.3	138.4	99.1	128.4	130.9
M	125.5	139.5	96.7	129.3	131.4
A	126.0	140.0	95.6	130.5	132.2
M	126.0	140.2	95.9	131.0	132.4
J	125.9	140.5	96.9	131.2	132.5
J	126.4	140.5	96.4	132.6	132.9
A	127.2	139.8	94.3	133.7	132.9
S	127.7	139.8	93.7	133.8	132.8
O	128.1	139.6	92.6	134.6	132.8
N	129.5	139.9	90.9	135.7	133.6
D	130.1	140.3	91.0	136.1	134.4
1989					
J	130.7	141.2	91.5	136.7	135.0
F	130.8	141.9	92.1	136.8	134.7
M	131.5	141.9	93.4	137.3	135.6
A	131.8	141.8	94.7	137.2	135.8
M	131.5	142.3	97.1	136.8	135.5
J	131.3	142.6	98.5	136.3	135.3
J	130.9	142.8	98.8	135.4	135.5
A	130.7	142.7	98.5	135.1	135.2

Source: Industry Price Indexes (Catalogue 62-011), Statistics Canada. Contact: Prices Division (951-9607).

Source: Indices des prix de l'industrie (n° 62-011 au catalogue), Statistique Canada. Contact: Division des Prix (951-9607).

Year and month	All items and main components Tous les éléments et groupes principaux								
	All items	Food	Housing	Clothing	Transportation	Health and personal care	Recreation, reading and education	Tobacco and alcoholic beverages	
Année et mois	Ensemble	Aliments	Habitation	Habillement	Transports	Santé et soins personnels	Loisirs, lecture et formation	Tabac et boissons alcoolisées	
Weights(1) Ponderation(1)	100 100	20.02 20.02	38.14 38.14	8.37 8.37	15.75 15.75	4.02 4.02	8.25 8.25	5.45 5.45	
D	484000	484001	484164	484275	484357	484387	484416	484474	
1987	138.2	132.4	138.3	123.8	139.9	139.2	137.3	183.9	
1988	143.8	135.9	144.3	130.2	142.6	145.3	145.0	197.4	
1987	A	139.3	132.8	138.8	124.7	142.7	140.9	138.0	186.1
	S	139.3	132.1	139.2	125.4	141.8	141.0	139.1	186.4
	O	139.8	132.4	140.4	125.5	141.3	140.9	140.0	186.5
	N	140.4	133.0	140.9	126.6	142.0	141.7	140.2	186.8
	D	140.5	132.7	140.9	126.0	142.7	141.6	140.5	186.8
1988	J	140.8	134.1	141.6	125.9	140.5	142.0	139.9	189.6
	F	141.3	133.9	141.8	128.6	140.5	142.9	141.6	192.0
	M	142.0	133.5	142.5	129.2	142.6	143.2	142.5	192.2
	A	142.5	134.2	142.7	130.2	142.9	144.5	143.0	193.7
	M	143.4	135.0	143.4	130.4	142.6	145.2	144.9	198.8
	J	143.6	136.2	143.5	130.6	142.1	145.2	144.9	199.4
	J	144.5	137.4	144.4	129.8	144.0	145.5	145.1	199.4
	A	144.9	137.8	144.9	131.4	143.3	146.1	145.5	200.0
	S	145.0	137.5	145.4	131.3	142.4	146.9	146.9	200.0
	O	145.7	137.5	146.8	131.9	142.0	147.0	148.4	200.2
	N	146.1	136.9	147.2	131.7	144.3	147.6	148.5	201.6
	D	146.1	136.5	147.5	131.6	143.9	147.8	148.7	201.9
1989	J	146.8	138.1	148.1	131.9	145.4	148.4	146.7	202.9
	F	147.8	139.2	148.8	134.9	145.4	149.4	148.5	203.8
	M	148.5	139.3	149.7	135.2	146.4	149.6	149.7	204.1
	A	149.0	139.8	150.5	134.7	147.0	150.7	150.0	204.6
	M	150.5	140.7	151.1	135.6	148.6	151.1	151.1	218.9
	J	151.3	141.7	151.7	134.9	150.8	151.0	151.3	219.7
	J	152.3	143.0	152.4	135.7	152.6	151.8	151.5	220.7
	A	152.4	142.1	153.0	136.6	152.0	152.8	152.0	221.5
Year and month	Reclassified as goods and services Répartition par biens et services								
	Total goods Total des biens	Durable goods Biens durables	Semi-durable goods Biens semi-durables	Non-durable goods Biens non durables	Total services Total des services				
Année et mois	Total goods Total des biens	Durable goods Biens durables	Semi-durable goods Biens semi-durables	Non-durable goods Biens non durables	Total services Total des services				
Weights(1) Ponderation(1)	54.70 54.70	11.78 11.78	9.79 9.79	33.13 33.13	45.30 45.30				
D	484487	484488	484489	484490	484491				
1987	134.9	126.6	125.0	141.2	142.8				
1988	139.7	131.4	131.3	145.6	149.4				
1987	A	135.6	126.0	125.7	142.4	144.3			
	S	135.5	126.0	126.2	142.1	144.5			
	O	136.1	128.2	126.4	142.2	144.9			
	N	136.9	129.8	127.3	142.7	145.2			
	D	136.6	128.9	127.0	142.5	145.7			
1988	J	137.4	129.0	126.9	143.9	145.4			
	F	137.7	129.2	129.3	143.6	146.3			
	M	137.8	130.0	130.0	143.2	147.7			
	A	138.5	129.7	131.0	144.3	148.0			
	M	139.7	130.6	131.4	145.8	148.5			
	J	140.1	130.6	131.4	146.5	148.5			
	J	140.6	131.2	131.0	147.3	149.7			
	A	140.8	131.5	132.2	147.0	150.4			
	S	140.7	131.4	132.3	146.9	150.8			
	O	140.9	132.3	133.2	146.7	152.0			
	N	141.4	135.6	133.1	146.2	152.5			
	D	141.2	135.7	133.3	145.8	152.7			
1989	J	141.9	135.6	133.4	147.4	153.3			
	F	143.1	135.8	136.3	148.4	154.1			
	M	143.5	136.0	137.0	148.7	155.2			
	A	143.8	136.3	136.5	149.3	156.0			
	M	146.0	136.6	137.2	153.3	156.6			
	J	146.6	137.7	136.3	154.2	157.6			
	J	147.4	137.8	137.2	155.3	158.9			
	A	147.1	137.4	138.2	154.6	159.5			

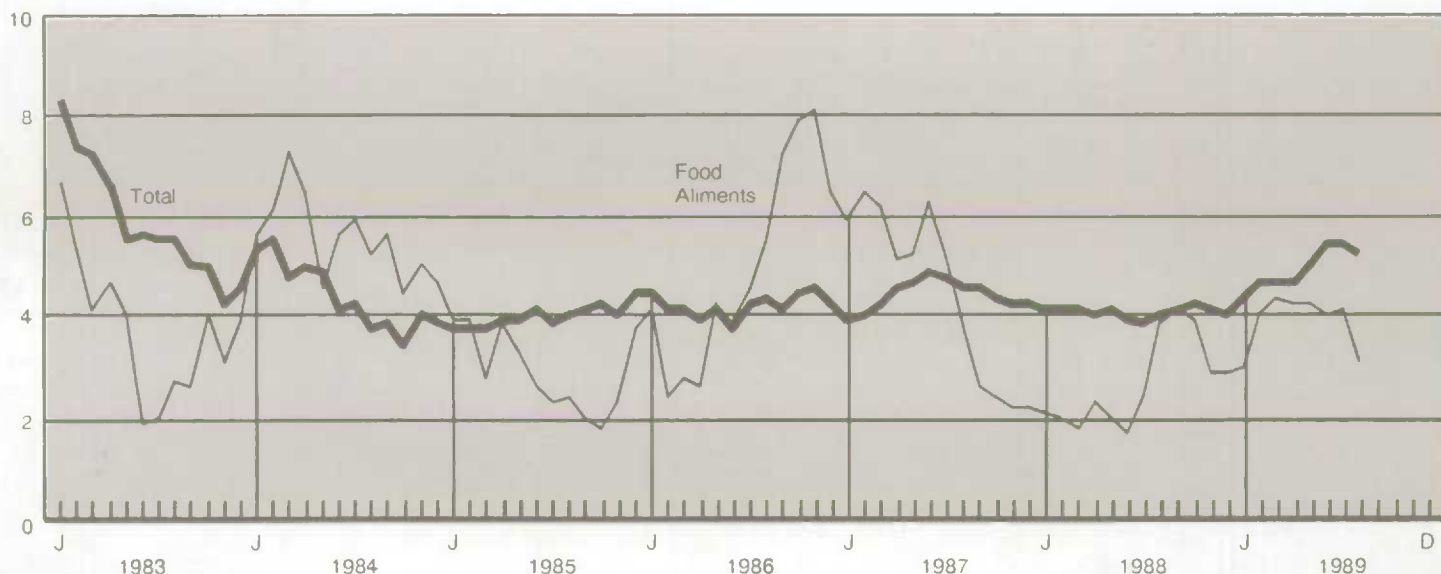
(1) These weights, provided as a general guide, show the relative importance of the major components of the C.P.I. They are based on expenditure values derived from quantities and prices of year 1982.

(1) Ces coefficients de pondération, fournis comme indications générales, illustrent l'importance relative des principales composantes de l'I.P.C. Elles sont fondées sur les dépenses effectuées en 1982, qui sont elles-mêmes fonction des quantités achetées et des prix pratiqués.

Source: Consumer Prices and Price Indexes (Catalogue 62-010), Statistics Canada. Contact: S. Shadlock (951-9606)

Source: Prix à la consommation et indices des prix (n° 62-010 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: S. Shadlock (951-9606)

Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage



3.3 Construction price indexes (1981 = 100) Indices des prix de la construction (1981 = 100)

Annual average and month	Construction building material price index (residential)	Construction building material price index (non-residential)	Construction union wage rate - base rate	Construction union wage rate (including pay supplements)	New housing prices
Moyenne annuelle et mois	Indices des prix des matériaux de la construction (résidentielle)	Indices des prix des matériaux de la construction (non résidentielle)	Salaires syndicaux de la construction - taux de base	Salaires syndicaux de la construction (englobant les suppléments)	Prix des logements neufs
D	649830	649835	477450	477478	636200
1987	134.6	130.7	136.5	139.5	119.1
1988	140.5	139.1	142.4	146.2	131.5
1987 J	134.4	130.4	137.6	140.7	120.1
A	136.1	131.7	137.6	140.7	120.8
S	136.2	131.8	137.6	140.7	122.0
O	137.7	133.2	137.6	140.7	122.5
N	137.1	133.5	137.8	141.0	122.9
D	137.4	134.0	137.8	141.0	123.2
1988 J	140.1	136.3	137.8	141.1	123.6
F	139.8	136.9	137.8	141.1	124.9
M	140.2	137.8	137.8	141.1	126.0
A	140.6	138.2	137.8	141.1	128.3
M	140.4	138.6	142.9	146.6	130.0
J	141.1	139.3	144.2	148.0	131.2
J	142.0	140.2	145.1	149.1	131.6
A	140.8	140.2	145.0	149.2	132.8
S	140.1	139.8	145.0	149.2	135.2
O	140.3	139.8	145.0	149.2	136.1
N	140.6	140.6	145.0	149.3	138.0
D	140.7	141.0	145.0	149.3	139.9
1989 J	141.1	141.9	144.9	149.3	141.2
F	141.4	142.5	145.0	149.3	144.7
M	142.1	143.1	145.0	149.3	147.1
A	142.3	143.3	145.0	149.3	148.4
M	142.9	143.7	152.2	157.0	148.8
J	144.1	144.2	152.2	157.0	149.5
J	144.7	144.5	152.2	157.1	150.1

Source: Construction Price Statistics, Monthly Bulletin (Catalogue 62-007), Statistics Canada. Contact: Prices Division (951-9607).
Source: Statistiques des prix de la construction, Bulletin mensuel (n° 62-007 au catalogue), Statistique Canada. Contact: Division des Prix (951-9607).

3.4

Raw materials price indexes (1981 = 100)

Indices des prix des matières brutes
(1981 = 100)

Annual average and month	Total	Total excluding mineral fuels	Wood	Non-metallic minerals	Ferrous materials	Non-ferrous metals	Mineral fuels	Vegetable products	Animal products
Moyenne annuelle et mois	Total	Ensemble sauf combustibles minéraux	Bois	Minéraux non métalliques	Matières ferreuses	Métaux non ferreux	Combustibles minéraux	Substances végétales	Substances animales
D	614308	614316	614311	614314	614312	614313	614315	614309	614310
1987	102.3	109.4	121.1	127.9	108.8	102.3	93.7	84.7	119.0
1988	97.0	114.7	131.1	131.5	110.8	121.9	75.6	93.4	113.6
1987									
A	106.3	111.4	120.6	127.2	108.4	106.2	100.1	84.2	123.0
S	105.3	111.7	122.8	127.3	108.2	107.7	97.6	83.4	122.3
O	104.4	111.9	124.9	128.9	110.2	110.3	95.3	85.1	119.8
N	104.6	112.1	125.9	126.5	112.6	117.4	95.5	84.8	115.9
D	103.6	114.1	127.5	126.4	112.4	126.0	91.0	85.8	115.4
1988									
J	101.4	114.2	129.1	129.5	110.9	125.0	85.8	88.2	114.2
F	99.1	112.4	129.2	129.7	110.7	113.1	83.0	87.6	116.0
M	97.9	113.2	130.7	130.6	111.3	115.5	79.4	88.9	116.5
A	97.9	113.7	133.9	130.9	110.7	116.9	78.7	87.6	115.6
M	99.3	115.2	134.7	131.5	110.9	119.5	80.0	90.0	116.5
J	99.0	116.2	134.8	131.6	109.8	121.1	78.2	95.6	115.6
J	97.3	116.0	133.5	132.0	111.0	118.1	74.7	103.2	113.1
A	95.5	114.1	132.1	132.0	111.2	118.0	73.1	96.7	111.8
S	95.0	114.6	127.6	132.2	111.1	121.8	71.2	97.1	112.7
O	93.9	115.2	129.8	132.2	110.0	126.4	68.2	95.0	112.1
N	93.3	115.6	129.4	132.8	111.2	131.5	68.4	95.9	110.0
D	94.5	116.1	128.5	132.4	110.4	135.7	68.3	97.0	109.0
1989									
J	97.4	117.1	128.7	134.1	110.7	135.6	73.6	95.8	111.9
F	98.4	116.2	130.3	134.7	111.5	128.1	76.8	94.5	113.7
M	101.2	116.1	131.7	134.7	111.8	132.6	80.8	97.7	114.0
A	102.3	116.8	133.1	135.1	111.4	128.4	84.7	97.4	112.4
M	103.1	115.7	134.9	134.9	111.4	119.3	89.0	97.8	113.4
J	102.4	115.0	136.9	135.9	106.4	115.1	87.2	95.3	114.9
J	102.0	114.4	135.7	136.1	104.7	111.6	87.0	94.3	116.3
A	101.8	115.4	136.1	135.8	103.6	115.0	85.4	92.3	118.1

These purchase price indexes include prices for domestic and imported goods.

Ces indices basés sur le prix d'achat comprennent à la fois les prix des produits domestiques et importés.

Source: Industry Price Indexes (Catalogue 62-011, Table 7), Statistics Canada. Contact: Prices Division (951-9607).

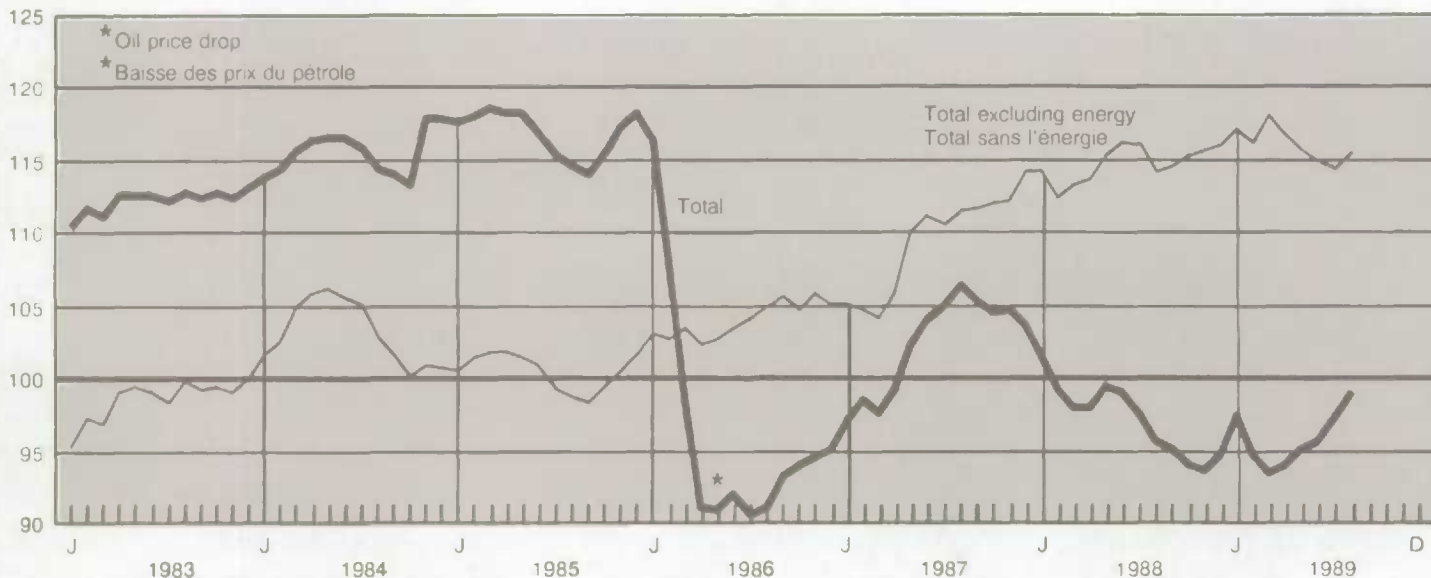
Source: Indices des prix de l'industrie (n° 62-011 au catalogue, Tableau 7), Statistique Canada. Contact: Division des Prix (951-9607).


Raw materials price index

Indice des prix des matières brutes

Index 1981 = 100

Indice 1981 = 100





What happened to the cost of living last month?

The Consumer Price Index will tell you.

Whether you negotiate wage settlements, administer COLA clauses in labour contracts, assess government policies or are involved in renewal contracts, child support or alimony payments, you need current and detailed information on changes in the cost of living.

Compiled monthly (and published within 20 days of the month's end), the **Consumer Price Index** gives you a precise account of the latest fluctuations in consumer prices.

This monthly publication covers:

- transportation
- food
- clothing
- housing
- health and personal care
- recreation, reading and education
- tobacco products and alcoholic beverages

Over 400 items, ranging from milk to parking, household furnishings to reading material, are included.

Price indexes are presented nationally and for 18 major Canadian cities. In each issue you receive month-to-month percentage comparisons and trends over the last five years. And each issue analyzes the main causes of changes.

Get the facts.

Subscribe to the **Consumer Price Index** (Catalogue No. 62-001) for the authoritative measure of the purchasing power of the Canadian consumer dollar. A subscription to this monthly is available for \$89 in Canada, and \$107 outside Canada.

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

Qu'en était-il du coût de la vie le mois dernier?

L'indice des prix à la consommation répond à votre question.

Que vous ayez à négocier des règlements salariaux, à administrer des clauses d'indemnité de vie chère ou à évaluer des politiques gouvernementales, que vous vous occupiez du renouvellement de contrats, de pensions alimentaires ou d'allocations d'entretien, vous avez besoin de données récentes et détaillées sur les fluctuations du coût de la vie.

Établi mensuellement, et publié dans les 20 jours suivant la fin de chaque mois, **L'indice des prix à la consommation** vous renseigne de façon précise sur les plus récentes fluctuations des prix à la consommation.

Cette publication mensuelle porte sur :

- l'alimentation
- l'habillement
- l'habitation
- le transport
- la santé et les soins personnels
- les loisirs, la lecture et la formation
- les produits du tabac et les boissons alcoolisées

Plus de 400 articles sont inclus, allant du lait au stationnement en passant par l'ameublement de maison et le matériel de lecture.

Les indices de prix sont donnés pour l'ensemble du pays et 18 principales villes canadiennes. Chaque numéro présente des comparaisons des pourcentages mois après mois et les tendances au cours des cinq dernières années. En outre, chaque numéro analyse les principales causes de changements.

Abonnez-vous !

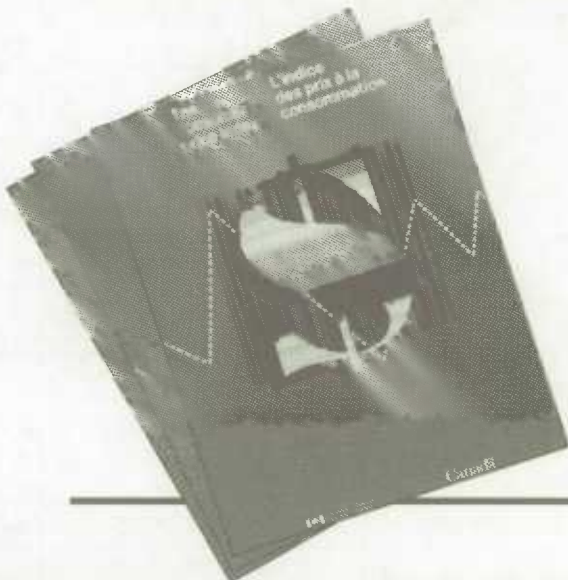
L'indice des prix à la consommation (n° 62-001 au catalogue) vous permet d'obtenir une évaluation fiable du pouvoir d'achat du dollar canadien. L'abonnement à cette publication mensuelle coûte 89 \$ au Canada et 107 \$ à l'étranger.

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

For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free,

Pour un service plus rapide, utilisez votre carte Visa ou MasterCard et composez sans frais le

1-800-267-6677



Domestic trade

Commerce intérieur

Table

- 4.1 Retail trade by type of business
- 4.2 Wholesale trade

Tableau

- 4.1 Commerce de détail par genre d'entreprise
- 4.2 Commerce de gros

4.1

Retail trade by type of business (millions of dollars)

Commerce de détail par genre d'entreprise (millions de dollars)

Year and month	Grocery and combination	All other food stores	Department stores	General merchandise stores	General stores	Variety stores	
Année et mois	Épiceries et épiceries-boucheries	Tous les autres magasins d'alimentation	Grands magasins	Magasins de marchandises diverses	Magasins généraux	Bazars	
D	(650088 + 650089)	650090	650091	650092	650093	650094	
1985	29,931	2,326	12,039	2,699	1,983	1,267	
1986	32,028	2,602	12,728	2,858	2,097	1,247	
1987	34,466	2,806	12,906	3,064	2,263	1,074	
1988	36,191	2,996	13,271	3,109	2,415	1,057	
1987	J	2,833	239	1,072	254	188	90
	A	2,895	230	1,075	251	191	89
	S	2,924	233	1,055	262	191	91
	O	2,921	235	1,072	263	194	90
	N	2,946	238	1,083	263	195	89
	D	2,973	243	1,084	274	194	87
1988	J	2,938	242	1,055	247	195	88
	F	2,963	243	1,038	255	194	87
	M	2,985	245	1,083	265	199	91
	A	2,916	241	1,059	254	194	88
	M	2,965	242	1,078	248	198	88
	J	2,969	243	1,115	260	195	89
	J	3,010	248	1,088	261	202	86
	A	3,006	250	1,110	247	203	86
	S	3,026	254	1,115	260	204	86
	O	3,072	255	1,122	265	210	87
	N	3,045	257	1,115	262	208	90
	D	3,055	261	1,130	268	201	85
1989	J	3,095	259	1,108	265	205	84
	F	3,075	258	1,114	275	207	85
	M	3,097	256	1,119	253	199	82
	A	3,094	258	1,131	272	206	83
	M	3,142	257	1,159	276	204	85
	J	3,158	285	1,156	276	210	84
	J	3,174	273	1,143	294	213	85

Year and month	Motor vehicle dealers(1)	Service stations and garages	Automotive parts and accessories stores	Clothing stores			
Année et mois	Concessionnaires d'automobiles(1)	Stations-service et garages	Magasins de pièces et d'accessoires d'automobiles	Magasins de vêtements			
				Men's	Women's	Family	
				Hommes	Femmes	Famille	
D	650095	(650097 + 650098)	650099	650100	650101	650102	
1985	26,027	12,585	2,802	1,324	2,777	1,867	
1986	28,688	12,308	3,068	1,438	3,036	2,079	
1987	32,248	13,976	3,440	1,583	3,256	2,244	
1988	35,917	14,612	3,767	1,719	3,374	2,393	
1987	J	2,673	1,179	296	132	273	187
	A	2,737	1,202	290	132	275	190
	S	2,701	1,223	296	131	270	184
	O	2,859	1,225	298	137	271	190
	N	2,837	1,229	297	135	274	192
	D	2,907	1,217	293	138	275	190
1988	J	2,685	1,227	298	137	272	189
	F	2,802	1,183	297	132	272	186
	M	3,036	1,185	299	139	276	188
	A	2,973	1,202	293	139	276	183
	M	3,007	1,249	310	137	277	194
	J	2,834	1,226	312	143	281	199
	J	3,008	1,225	311	143	281	201
	A	2,980	1,215	317	140	276	197
	S	3,078	1,208	322	146	281	202
	O	2,990	1,211	332	146	287	208
	N	3,067	1,211	308	143	281	203
	D	3,236	1,227	335	148	288	209
1989	J	3,049	1,219	342	145	281	204
	F	3,059	1,238	341	145	281	204
	M	3,011	1,256	337	143	280	206
	A	3,131	1,270	345	147	286	210
	M	3,082	1,293	350	149	292	218
	J	3,025	1,293	350	155	296	218
	J	2,972	1,295	352	148	297	215

(1) Excludes used car dealers.

(1) Ne comprend pas les vendeurs d'automobiles usagées.

4.1

Retail trade by type of business (millions of dollars) - concluded

Commerce de détail par genre d'entreprise (millions de dollars) - fin

Year and month	Shoe stores	Hardware stores	Furniture and appliance stores	Pharmacies, patent medicines and cosmetics	Book and stationery stores	Florists
Année et mois	Magasins de chaussures	Quincailleries	Magasins de meubles et d'appareils ménagers	Produits pharmaceutiques, médicaments brevetés et produits de beauté	Librairies papeteries	Fleuristes
D	(650103 + 650104)	650105	(650106 + 650107 + 650108)	650109	650110	650111
1985	1,288	1,158	3,215	5,357	715	472
1986	1,425	1,432	3,659	6,064	788	516
1987	1,496	1,610	4,198	6,691	896	582
1988	1,599	1,824	4,447	7,459	1,019	615
1987 J	127	135	359	568	76	48
A	125	137	346	550	76	48
S	127	137	365	573	78	51
O	129	143	362	576	80	50
N	127	141	362	575	79	49
D	127	139	360	579	81	49
1988 J	127	140	355	586	81	47
F	126	144	358	592	81	45
M	132	148	362	607	82	49
A	126	148	367	603	80	49
M	132	154	354	606	78	50
J	134	154	372	614	83	50
J	134	145	375	618	85	51
A	133	151	375	625	84	52
S	135	153	373	635	86	53
O	140	155	366	638	86	53
N	121	159	384	646	87	57
D	144	159	381	653	91	55
1989 J	141	164	391	655	86	56
F	139	165	392	658	91	55
M	133	158	385	673	91	55
A	138	166	402	661	87	56
M	142	168	396	668	90	55
J	144	170	401	676	92	57
J	145	167	390	680	91	56

Year and month	Jewelry stores	Sporting goods and accessories	All other(2) stores	Total
Année et mois	Bijouteries	Magasins d'articles de sport et d'accessoires	Tous les autres(2) magasins	Total
D	650112	650113	(650096 + 650114 + 650115)	656023
1985	932	1,868	16,817	129,327
1986	1,042	2,029	18,877	139,968
1987	1,137	2,342	21,454	153,442
1988	1,215	2,669	23,522	164,209
1987 J	98	193	1,815	12,834
A	97	190	1,820	12,946
S	101	199	1,836	13,027
O	95	201	1,831	13,222
N	94	219	1,838	13,262
D	95	211	1,857	13,374
1988 J	98	212	1,847	13,267
F	97	200	1,864	13,161
M	102	211	1,912	13,595
A	104	211	1,898	13,404
M	94	219	1,916	13,597
J	97	224	1,961	13,555
J	97	216	1,963	13,749
A	99	231	1,972	13,750
S	102	228	1,974	13,920
O	103	230	2,002	13,958
N	102	228	1,995	13,965
D	104	238	2,020	14,287
1989 J	101	245	2,063	14,158
F	102	231	2,031	14,144
M	103	222	2,042	14,099
A	103	231	2,094	14,372
M	103	244	2,092	14,464
J	105	238	2,115	14,486
J	103	243	2,116	14,450

(2) Includes used car dealers and personal accessories stores.

(2) Comprend les vendeurs d'automobiles usagées et les magasins d'articles de soins personnels.

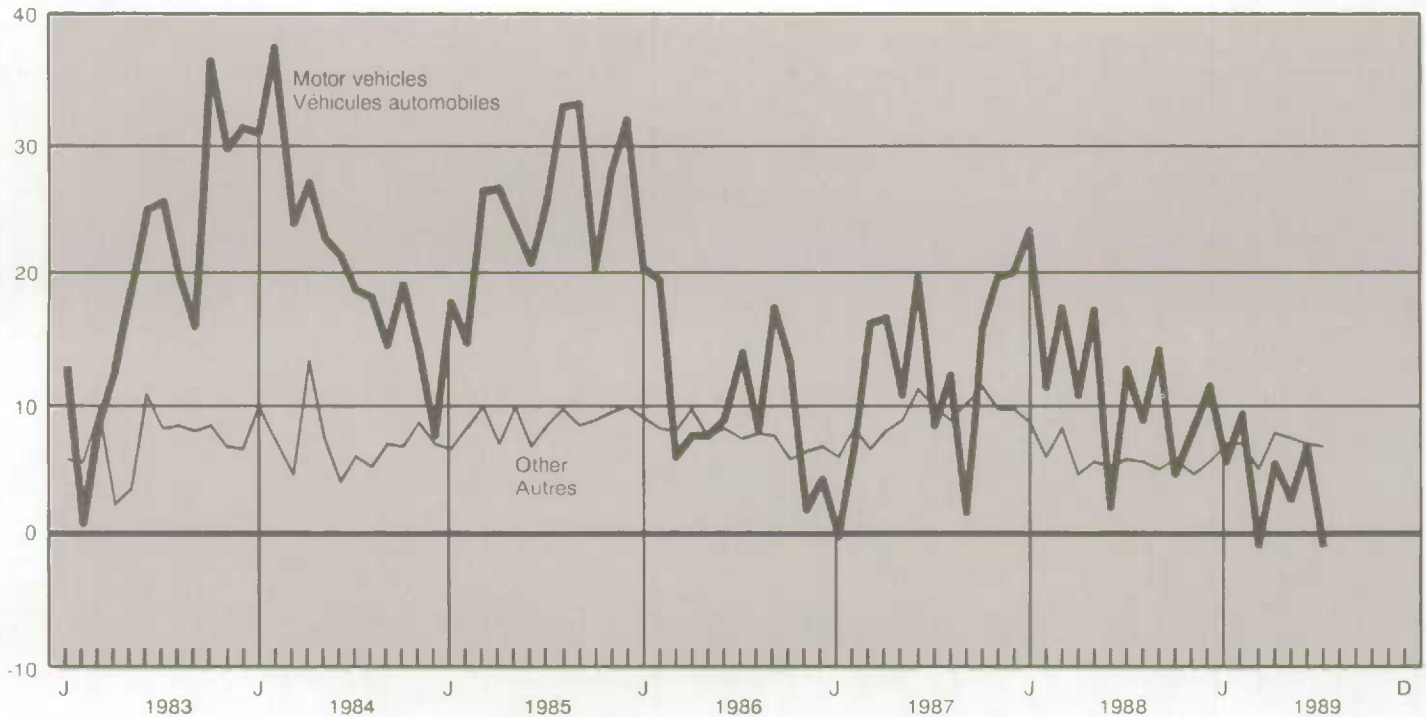
Source: Retail Trade (Catalogue 63-005), Statistics Canada. Contact: R. Lapiante (951-3549).

Source: Commerce de détail (n° 63-005 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: R. Lapiante (951-3549).

Retail sales

Ventes au détail

Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage



4.2

Wholesale trade (monthly percent change)

Commerce de gros (variation mensuelle en pourcentage)

Year and month Année et mois	Total	Motor vehicles Véhicules automobiles	Farm machinery Machines agricoles	Other machinery Autres machines et équipements	Lumber Bois d'oeuvre	Food Produits alimentaires
D	656234	656238	656239	656240	656242	656235
1987						
J	1.5	-0.2	-1.1	5.5	-1.5	0.5
A	0.8	1.0	0.4	1.7	2.0	-3.6
S	3.2	4.8	14.4	2.9	4.4	2.1
O	1.4	-2.1	-7.3	-0.4	6.5	3.0
N	-0.2	-1.5	7.8	-0.8	0.9	0.2
D	0.2	-4.7	11.7	-0.2	-1.6	-1.3
1988						
J	0.6	6.9	-8.3	-1.0	0.5	-0.2
F	-1.1	-3.7	2.1	2.5	-2.2	-1.3
M	2.9	5.2	-8.5	3.7	2.0	1.3
A	0.4	-2.8	-17.2	2.3	2.1	1.0
M	0.0	0.3	7.2	0.5	0.0	2.0
J	1.5	-2.4	-4.9	3.7	-2.5	1.8
J	-2.2	-9.0	-4.2	-2.3	-2.5	0.3
A	1.7	9.4	-6.5	1.7	-0.9	0.2
S	0.5	0.8	2.7	-0.4	0.7	1.2
O	-0.8	-0.1	-5.5	-2.0	-2.2	0.8
N	3.1	-0.1	-2.9	6.8	1.1	0.9
D	0.2	-4.0	3.6	-0.5	3.0	1.4
1989						
J	0.2	-0.4	2.0	0.2	-1.0	0.4
F	-2.1	2.3	-8.2	-4.0	-8.2	-0.9
M	-1.1	8.4	-11.0	1.4	3.1	0.1
A	1.4	-4.4	-2.2	-0.2	-1.4	0.2
M	2.2	2.1	4.0	2.5	6.2	0.4
J	0.1	-0.3	7.8	-1.4	3.6	-0.3
J	-1.1	-6.7	-3.2	-1.7	0.8	-0.3

Source: Wholesale Trade (Catalogue 63-008), Statistics Canada. Contact: G. Simard (951-3541).

Source: Commerce de gros (n° 63-008 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: G. Simard (951-3541).

Merchandise trade

Commerce des marchandises

Table

- 5.1.1 Merchandise exports
- 5.1.2 Merchandise imports
- 5.2.1 Price and volume of exports
- 5.2.2 Price and volume of imports
- 5.3 Trade balance by principal trading areas

Tableau

- 5.1.1 Exportations de marchandises
- 5.1.2 Importations de marchandises
- 5.2.1 Prix et volumes des exportations
- 5.2.2 Prix et volumes des importations
- 5.3 Solde des marchandises par principaux marchés

5.1.1

Merchandise exports on a balance of payments basis(1,2) (millions of dollars)

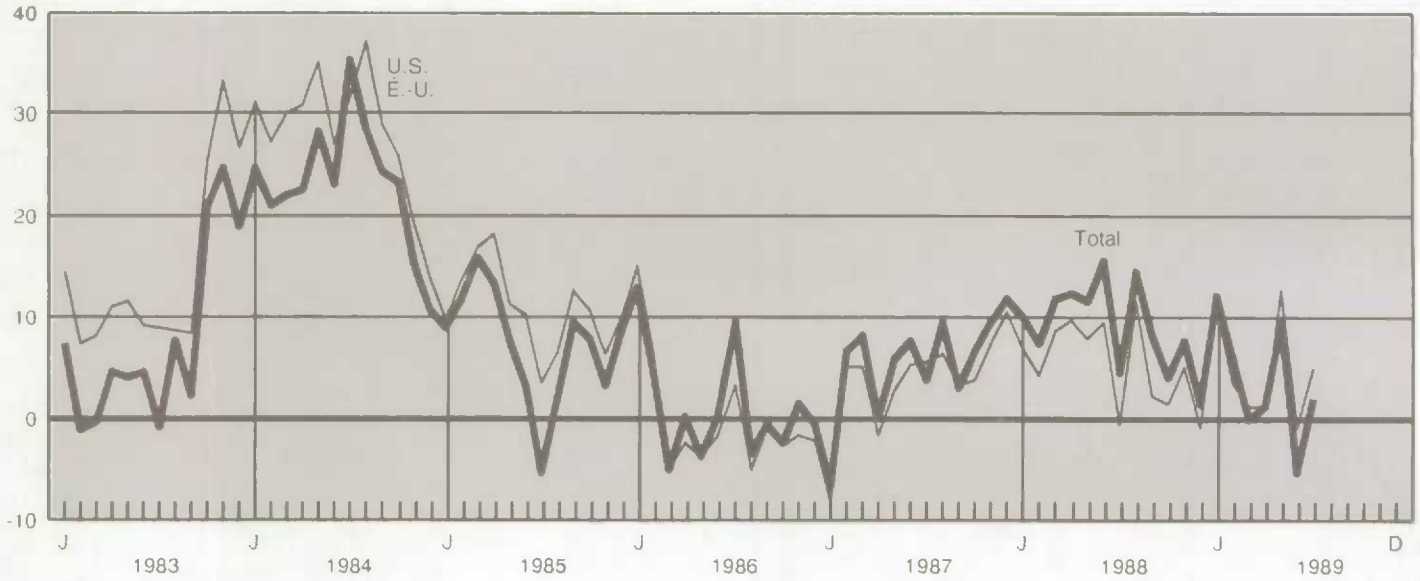
Exportations de marchandises sur la base de la balance des paiements(1,2) (millions de dollars)

Month	Major trading areas Marchés principaux						
	Total	United States Etats-Unis	United Kingdom Royaume-Uni	Other E.E.C. Autres C.E.E.	Japan Japon	Other O.E.C.D. Autres O.C.D.E.	Other countries Autres pays
Mois	Total	Etats-Unis	Royaume-Uni	Autres C.E.E.	Japon	Autres O.C.D.E.	Autres pays
D	399449	399518	399519	399520	399521	399522	399523
1987	126,120	96,581	3,030	6,286	6,779	2,568	10,878
1988	137,294	101,672	3,479	7,250	8,246	3,091	13,557
1987	J 10,405	8,024	246	491	597	217	830
	A 10,442	7,953	244	534	594	167	950
	S 10,641	8,287	235	496	600	200	822
	O 10,895	8,254	244	500	710	202	984
	N 10,962	8,262	263	616	628	228	964
	D 11,295	8,576	262	533	649	298	977
1988	J 10,884	8,139	283	565	634	241	1,022
	F 11,225	8,460	271	515	621	272	1,086
	M 11,639	8,626	263	592	682	243	1,233
	A 11,327	8,472	281	606	622	214	1,131
	M 11,516	8,538	292	558	647	251	1,229
	J 11,842	8,616	304	603	809	292	1,219
	J 10,866	7,966	293	596	656	231	1,124
	A 11,945	8,875	347	632	706	231	1,155
	S 11,494	8,450	284	619	711	281	1,150
	O 11,327	8,365	284	642	699	278	1,059
	N 11,782	8,679	294	681	742	306	1,080
	D 11,449	8,486	284	641	718	251	1,069
1989	J 12,187	9,051	293	641	714	284	1,203
	F 11,879	8,755	273	671	893	235	1,052
	M 11,600	8,719	297	669	772	172	972
	A 11,443	8,562	290	643	769	200	979
	M 12,599	9,610	351	648	716	371	904
	J 11,181	8,525	263	711	581	231	870
	J 11,064	8,362	330	644	618	181	930
Year and month(3)	Agricultural and fish products	Energy products	Forest products	Industrial goods	Machines and equipment	Automobile products	Consumer goods
Année et mois(3)	Produits agricoles et poisson	Produits énergétiques	Produits forestiers	Biens industriels	Machines et équipements	Produits automobiles	Biens de consommation
1987	11,735	12,026	20,164	24,947	19,670	32,223	2,643
1988	13,154	11,806	21,402	29,290	21,311	35,514	2,784
1987	J 978	1,145	1,669	2,085	1,623	2,448	239
	A 965	1,052	1,679	2,036	1,710	2,563	220
	S 992	958	1,816	2,032	1,654	2,712	222
	O 977	1,159	1,732	2,382	1,688	2,604	224
	N 975	1,034	1,823	2,248	1,818	2,706	225
	D 939	988	1,844	2,427	1,722	3,022	228
1988	J 1,008	1,092	1,670	2,261	1,740	2,836	233
	F 1,062	980	1,824	2,293	1,817	3,014	233
	M 1,112	1,105	1,792	2,535	1,807	2,969	252
	A 1,108	1,022	1,732	2,256	1,772	3,044	235
	M 1,150	1,048	1,729	2,451	1,754	3,025	215
	J 1,188	1,035	1,862	2,575	1,789	3,004	231
	J 1,110	950	1,779	2,299	1,653	2,626	209
	A 1,181	936	1,808	2,621	1,755	3,104	270
	S 1,092	900	1,701	2,466	1,817	2,998	226
	O 1,054	920	1,773	2,494	1,765	3,008	222
	N 1,041	921	1,846	2,534	1,855	3,032	227
	D 1,049	897	1,888	2,504	1,788	2,853	232
1989	J 1,094	991	1,802	2,589	1,885	3,063	233
	F 967	884	1,827	2,612	1,895	2,858	234
	M 962	1,021	1,796	2,492	1,832	2,986	236
	A 948	1,007	1,800	2,400	1,899	2,815	227
	M 846	1,090	1,810	2,827	2,016	2,995	224
	J 825	1,036	1,701	2,425	1,991	2,896	215
	J 873	1,092	1,696	2,446	1,778	2,668	209

Exports - Total and U.S.

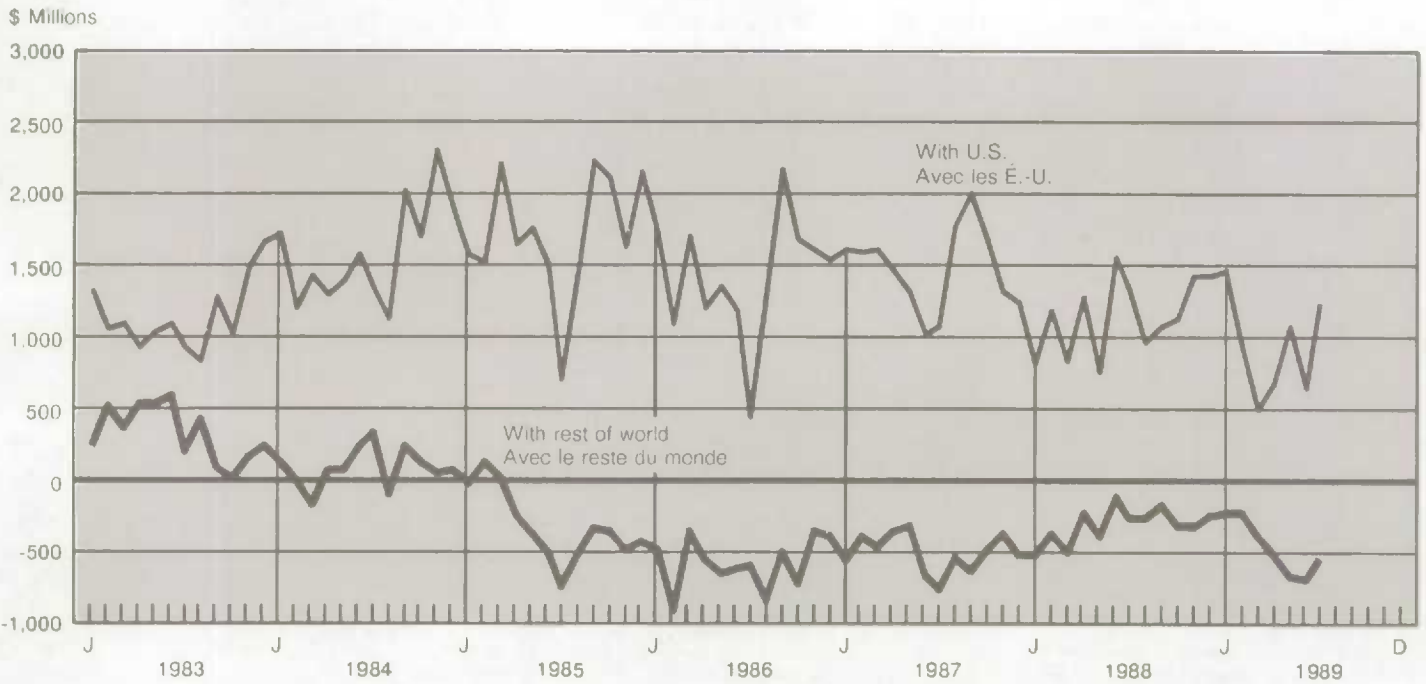
Exportations - Totales et vers les États-Unis

Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage



Trade balance

Solde des marchandises



5.1.2

Merchandise imports on a balance of payments basis(1,2) (millions of dollars)

Importations de marchandises sur la base de la balance des paiements(1,2) (millions de dollars)

Month Mois	Major trading areas Marchés principaux							
	Total	United States États-Unis	United Kingdom Royaume-Uni	Other E.E.C. Autres C.E.E.	Japan Japon	Other O.E.C.D. Autres O.C.D.E.	Other countries Autres pays	
D	397990	398058	398059	398060	398061	398062	398063	
1987	114,767	78,986	4,494	9,102	7,498	3,084	11,604	
1988	127,486	88,037	4,653	10,633	7,940	3,603	12,620	
1987	J	9,393	6,234	402	745	586	307	1,119
	A	9,367	6,325	417	733	584	211	1,098
	S	9,662	6,658	330	750	584	273	1,067
	O	9,846	6,703	337	762	665	258	1,121
	N	10,281	7,203	381	750	652	253	1,042
	D	10,735	7,477	447	909	742	250	910
1988	J	10,465	7,187	388	911	650	321	1,009
	F	10,225	7,081	405	861	680	240	958
	M	10,991	7,469	478	971	702	302	1,068
	A	10,229	7,142	372	776	724	297	919
	M	10,985	7,597	399	944	693	309	1,043
	J	10,448	7,103	456	837	651	336	1,065
	J	9,385	6,218	370	818	592	282	1,105
	A	11,162	7,809	378	901	598	279	1,198
	S	10,940	7,721	351	900	611	266	1,093
	O	10,858	7,576	331	939	681	289	1,042
	N	10,939	7,502	357	889	665	403	1,124
	D	10,857	7,634	367	888	693	280	996
1989	J	11,089	7,712	354	826	652	308	1,237
	F	11,048	7,692	442	838	707	315	1,053
	M	11,193	7,909	388	827	663	358	1,049
	A	11,375	7,965	504	802	666	358	1,080
	M	11,907	8,231	368	896	813	299	1,300
	J	10,959	7,605	361	788	691	351	1,162
	J	10,035	6,774	303	813	607	323	1,215
Year and month(3) Année et mois(3)	Agricultural and fish products Produits agricoles et poisson	Energy products Produits énergétiques	Forest products Produits forestiers	Industrial goods Biens industriels	Machines and equipment Machines et équipements	Automobile products Produits automobiles	Consumer goods Biens de consommation	
1987	7,391	5,914	1,165	20,616	33,073	32,746	12,670	
1988	7,559	5,177	1,294	24,469	40,456	33,238	13,597	
1987	J	611	522	103	1,730	2,925	1,077	
	A	613	503	101	1,699	2,673	1,050	
	S	591	509	104	1,781	2,763	1,049	
	O	606	518	101	1,833	2,762	1,075	
	N	658	567	100	1,901	2,912	1,115	
	D	653	553	101	1,903	3,210	1,164	
1988	J	577	427	100	1,870	3,292	1,062	
	F	606	401	111	1,916	3,130	1,118	
	M	650	490	112	2,066	3,498	1,151	
	A	592	481	116	2,004	3,086	1,068	
	M	649	496	118	2,029	3,591	1,139	
	J	629	402	114	2,066	3,361	1,129	
	J	599	476	104	1,918	2,953	1,056	
	A	655	376	116	2,129	3,639	1,180	
	S	647	430	93	2,096	3,451	1,167	
	O	625	372	97	2,057	3,473	1,149	
	N	662	440	107	2,159	3,483	1,186	
	D	668	387	107	2,160	3,499	1,192	
1989	J	649	475	114	2,255	3,477	1,207	
	F	683	478	110	2,170	3,542	1,221	
	M	692	450	111	2,227	3,550	1,238	
	A	674	662	112	2,150	3,607	1,225	
	M	723	605	113	2,267	3,944	1,327	
	J	705	463	114	2,219	3,554	1,203	
	J	632	449	116	2,099	3,344	1,234	

(1) Total exports includes domestic exports and re-exports, for further information please refer to Summary of Canadian International Trade (Catalogue 65-001).

(1) Les exportations totales comprennent les exportations nationales et les réexportations. Pour plus d'information, voir la publication Sommaire du commerce international du Canada (n° 65-001 au catalogue).

(2) The figures reflect a number of adjustments applied to the customs totals to make them consistent with the concepts and definitions used in the system of national accounts. For more information about these adjustments, please refer to Quarterly Estimates of the Canadian Balance of International Payments (Catalogue 67-001).

(2) Les chiffres tiennent compte d'un certain nombre d'ajustements apportés aux totaux douaniers afin de les rendre compatibles avec les concepts et les définitions utilisés dans le système des comptes nationaux. Pour plus de renseignements à propos de ces ajustements, voir la publication Estimations trimestrielles de la balance canadienne des paiements internationaux (n° 67-001 au catalogue).

(3) Sum of components do not equal total, due to balance of payments adjustments.

(3) Le total ne correspond pas à la somme des composantes en raison des ajustements de la balance des paiements.

Source: Summary of Canadian International Trade (Catalogue 65-001), Statistics Canada. Contact: J.P. Simard (951-9787).

Source: Sommaire du commerce international du Canada (n° 65-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: J.P. Simard (951-9787).

5.2.1

Price and volume of exports (1981 = 100)

Prix et volumes des exportations (1981 = 100)

Year and month		Current weighted price indexes Indices des prix à pondération courante								
		Total	Agricultural and fish products	Energy products	Forest products	Industrial goods	Machines and equipment	Automobile products	Consumer goods	
		Total	Produits agricoles et poisson	Produits énergétiques	Produits forestiers	Biens industriels	Machines et équipements	Produits automobiles	Biens de consommation	
Année et mois		Total	Produits agricoles et poisson	Produits énergétiques	Produits forestiers	Biens industriels	Machines et équipements	Produits automobiles	Biens de consommation	
1987		99.8	86.4	56.8	126.0	98.1	92.5	133.3	129.8	
1988		98.7	100.4	46.9	130.4	103.6	87.0	129.5	134.1	
1987		J	99.9	87.7	60.6	127.4	99.2	92.6	132.8	129.6
		A	99.6	86.3	58.0	128.3	99.7	91.2	132.2	130.6
		S	99.8	83.6	56.8	128.4	99.2	89.1	132.6	131.0
		O	98.4	84.1	57.5	128.1	100.5	89.0	131.8	130.2
		N	100.0	86.6	55.6	131.5	102.2	89.1	132.3	130.1
		D	102.2	93.2	55.3	129.1	102.7	90.0	133.8	131.1
1988		J	98.3	91.3	51.6	128.6	102.5	87.2	133.0	131.3
		F	98.0	94.2	49.6	128.0	99.5	85.6	130.4	130.3
		M	98.2	94.1	50.7	130.7	99.9	85.9	133.3	133.6
		A	98.1	90.9	48.3	130.2	102.1	88.3	130.9	133.1
		M	97.9	91.6	48.4	129.2	102.8	87.8	130.7	134.5
		J	98.2	101.7	46.9	130.1	101.7	87.3	128.5	133.4
		J	97.1	104.5	44.1	129.9	103.6	85.9	127.8	134.5
		A	100.6	109.2	45.2	131.6	107.5	86.3	129.0	137.7
		S	99.0	109.6	44.9	130.9	104.9	84.5	127.5	133.2
		O	99.4	109.2	44.3	131.8	106.4	85.8	128.0	136.0
		N	99.5	106.4	43.6	132.6	106.7	86.8	129.0	135.0
		D	100.4	106.7	44.4	130.6	106.2	91.6	126.4	136.2
1989		J	102.2	107.7	49.6	131.7	108.6	89.6	129.3	137.1
		F	102.9	106.4	48.4	134.5	112.5	89.4	126.9	139.2
		M	101.0	109.4	49.3	134.7	107.3	86.4	128.5	140.4
		A	101.4	109.3	50.1	135.3	109.0	88.0	127.6	140.9
		M	101.6	109.6	51.3	134.8	104.6	92.8	127.7	140.2
		J	100.5	103.7	50.0	135.4	108.4	88.1	128.3	142.8
		J	100.4	101.8	53.4	134.3	104.8	89.6	127.6	142.8
Year and month		Constant 1981 dollars Dollars constants de 1981								
		Total(1)	Agricultural and fish products	Energy products	Forest products	Industrial goods	Machines and equipment	Automobile products	Consumer goods	
		Total(1)	Produits agricoles et poisson	Produits énergétiques	Produits forestiers	Biens industriels	Machines et équipements	Produits automobiles	Biens de consommation	
Année et mois		Total(1)	Produits agricoles et poisson	Produits énergétiques	Produits forestiers	Biens industriels	Machines et équipements	Produits automobiles	Biens de consommation	
1987		126,373.1	13,578.0	21,185.1	15,999.5	25,441.3	21,262.1	24,177.2	2,036.4	
1988		139,102.6	13,107.1	25,188.3	16,416.2	28,268.0	24,505.1	27,417.3	2,076.4	
1987		J	10,415.2	1,114.2	1,888.0	1,309.5	2,102.5	1,752.9	184.5	
		A	10,483.8	1,118.7	1,814.7	1,308.0	2,041.7	1,874.5	168.5	
		S	10,661.8	1,185.7	1,687.2	1,413.7	2,047.7	1,856.6	169.2	
		O	11,072.0	1,162.4	2,013.9	1,352.6	2,369.5	1,896.8	172.0	
		N	10,962.1	1,126.3	1,860.7	1,386.0	2,199.1	2,039.5	173.2	
		D	11,052.1	1,007.6	1,788.2	1,428.4	2,363.2	1,913.4	173.8	
1988		J	11,072.2	1,103.8	2,116.8	1,298.5	2,206.8	1,995.9	177.4	
		F	11,453.6	1,127.6	1,977.0	1,424.2	2,305.4	2,123.0	179.0	
		M	11,851.8	1,182.0	2,179.3	1,371.4	2,538.8	2,102.2	188.5	
		A	11,546.1	1,218.7	2,115.2	1,329.5	2,210.8	2,006.7	176.5	
		M	11,762.7	1,255.8	2,163.2	1,337.8	2,384.5	1,997.4	159.6	
		J	12,059.2	1,168.9	2,205.3	1,430.9	2,532.6	2,048.6	173.0	
		J	11,190.1	1,061.7	2,152.3	1,369.6	2,219.0	1,924.6	155.2	
		A	11,874.2	1,081.0	2,070.4	1,373.6	2,439.4	2,032.7	196.2	
		S	11,609.8	996.4	2,003.0	1,299.3	2,351.3	2,149.5	169.7	
		O	11,395.3	964.8	2,077.6	1,345.5	2,345.3	2,057.1	163.2	
		N	11,841.1	978.1	2,114.3	1,391.9	2,375.4	2,136.4	168.0	
		D	11,403.7	964.7	2,019.4	1,445.7	2,358.0	1,951.3	170.4	
1989		J	11,924.5	1,015.8	1,989.8	1,368.1	2,383.6	2,103.9	169.7	
		F	11,543.7	909.1	1,826.2	1,357.9	2,322.4	2,119.1	168.3	
		M	11,485.3	878.9	2,069.8	1,333.0	2,321.3	2,118.9	168.3	
		A	11,284.6	867.8	2,010.8	1,330.4	2,202.1	2,158.2	161.0	
		M	12,401.0	771.8	2,126.8	1,342.9	2,703.0	2,172.0	160.0	
		J	11,125.8	795.3	2,073.6	1,256.8	2,238.1	2,259.9	150.4	
		J	11,019.9	858.0	2,045.6	1,262.9	2,334.4	1,985.5	146.6	

(1) Total includes balance of payments adjustments.

(1) Le total inclut des ajustements de la balance des paiements.

Source: Summary of Canadian International Trade (Catalogue 65-001), Statistics Canada. Contact: D. Pilon (951-4808).

Source: Sommaire du commerce international du Canada (n° 65-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: D. Pilon (951-4808).

5.2.2

Price and volume of imports (1981 = 100)

Prix et volumes des importations (1981 = 100)

Year and month	Current weighted price indexes Indices des prix à pondération courante							
	Total	Agricultural and fish products	Energy products	Forest products	Industrial goods	Machines and equipment	Automobile products	Consumer goods
Année et mois	Total	Produits agricoles et poisson	Produits énergétiques	Produits forestiers	Biens industriels	Machines et équipements	Produits automobiles	Biens de consommation
1987	103.7	104.3	65.2	127.7	104.9	89.5	126.3	127.5
1988	100.5	106.3	53.8	139.9	109.6	85.2	122.7	127.4
1987	J	103.5	105.2	66.2	127.0	105.9	89.9	128.6
	A	102.9	102.7	66.5	128.4	105.6	87.0	128.0
	S	103.3	105.6	66.0	128.7	106.1	86.9	127.3
	O	103.0	106.6	64.2	130.5	105.2	86.8	127.2
	N	103.4	110.5	66.8	129.0	105.7	87.9	124.7
	D	102.3	103.7	68.2	125.8	106.2	85.5	126.0
1988	J	105.1	105.9	61.0	133.6	107.8	92.6	125.3
	F	101.2	101.7	59.5	139.8	108.1	84.9	123.2
	M	99.6	100.9	53.1	136.3	107.8	86.5	122.2
	A	100.5	105.1	58.0	135.5	109.6	84.0	123.5
	M	101.1	104.7	54.2	131.4	109.9	88.5	122.6
	J	99.7	104.0	59.3	133.8	109.2	83.3	121.1
	J	98.5	106.7	53.9	134.2	110.7	83.2	121.9
	A	101.0	107.6	55.8	141.0	108.6	85.9	121.2
	S	99.9	112.1	50.6	144.4	110.3	83.8	121.7
	O	100.3	108.2	50.1	150.0	110.5	83.8	122.8
	N	99.7	109.6	46.5	153.6	112.3	84.4	123.7
	D	99.3	109.3	48.2	152.7	110.0	83.0	123.3
1989	J	99.6	105.4	52.1	152.2	112.3	82.9	124.0
	F	99.1	104.7	54.2	146.5	113.6	81.5	124.9
	M	98.9	105.4	55.3	143.4	112.9	79.3	126.0
	A	98.7	104.3	60.8	140.1	112.5	81.3	124.1
	M	99.2	105.4	62.2	153.7	109.6	83.0	123.5
	J	99.7	104.3	61.1	143.1	110.3	82.2	123.7
	J	99.1	108.1	59.8	144.4	110.1	83.0	121.5
Year and month	Constant 1981 dollars Dollars constants de 1981							
	Total(1)	Agricultural and fish products	Energy products	Forest products	Industrial goods	Machines and equipment	Automobile products	Consumer goods
Année et mois	Total(1)	Produits agricoles et poisson	Produits énergétiques	Produits forestiers	Biens industriels	Machines et équipements	Produits automobiles	Biens de consommation
1987	110,672.1	7,087.7	9,068.1	912.3	19,656.9	36,951.7	25,933.5	9,938.0
1988	126,851.4	7,111.7	9,619.9	924.9	22,328.5	47,470.7	27,079.0	10,676.0
1987	J	9,075.7	580.6	787.6	80.7	1,634.1	3,255.1	1,802.0
	A	9,102.8	597.1	756.6	78.6	1,608.0	3,074.0	2,071.2
	S	9,353.1	559.7	770.2	80.9	1,678.8	3,178.0	2,163.5
	O	9,559.1	568.1	806.4	77.7	1,743.0	3,182.1	2,234.3
	N	9,943.0	595.1	849.3	77.5	1,799.4	3,314.3	2,339.3
	D	10,493.9	629.6	811.3	80.5	1,791.7	3,755.7	2,406.8
1988	J	9,957.6	545.1	700.6	74.7	1,735.3	3,556.9	2,401.9
	F	10,103.8	595.7	673.1	79.2	1,772.3	3,687.6	2,311.5
	M	11,034.8	644.4	923.5	82.4	1,916.6	4,041.5	2,371.7
	A	10,178.4	563.6	829.7	85.5	1,828.4	3,675.6	2,249.0
	M	10,865.9	619.8	914.2	89.7	1,846.5	4,056.7	2,298.8
	J	10,479.3	605.3	677.5	85.1	1,891.5	4,035.4	2,113.6
	J	9,527.6	560.9	883.3	77.5	1,733.2	3,549.4	1,740.5
	A	11,051.9	608.7	672.9	82.0	1,960.1	4,236.6	2,400.1
	S	10,951.3	577.4	850.2	64.2	1,900.7	4,116.4	2,401.7
	D	10,825.9	577.5	743.0	64.7	1,861.6	4,142.4	2,397.4
	N	10,972.3	604.1	944.8	69.5	1,922.9	4,128.1	2,214.9
	D	10,933.2	610.8	802.2	70.1	1,963.6	4,213.4	2,183.1
1989	J	11,133.1	615.7	909.9	74.6	2,007.7	4,196.8	2,243.8
	F	11,148.2	652.1	882.4	75.3	1,909.3	4,347.5	2,170.8
	M	11,317.8	656.1	812.7	77.6	1,973.4	4,476.1	2,223.0
	A	11,524.3	646.0	1,088.5	79.9	1,910.7	4,435.1	2,259.9
	M	12,002.5	685.6	973.7	73.3	2,067.7	4,749.1	2,213.2
	J	10,992.1	676.1	757.4	79.7	2,011.9	4,320.7	2,022.6
	J	10,126.0	584.6	751.5	80.2	1,906.3	4,028.2	1,624.8

(1) Total includes balance of payments adjustments.

(1) Le total inclut des ajustements de la balance des paiements.

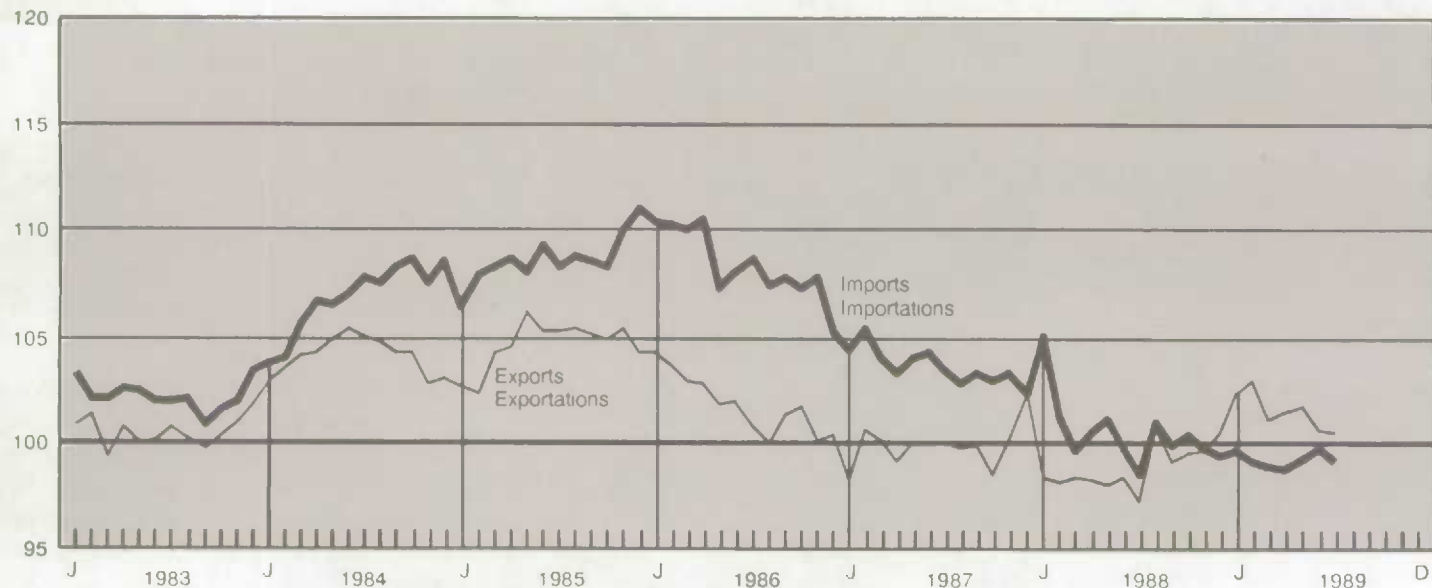
Source: Summary of Canadian International Trade (Catalogue 65-001), Statistics Canada. Contact: D. Pilon (951-4808).

Source: Sommaire du commerce international du Canada (n° 65-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: D. Pilon (951-4808).

Export and import price deflators

Déflateurs des prix des exportations et des importations

Index 1981 = 100
Indice 1981 = 100



5.3

Trade balance by principal trading area (millions of dollars)

Solde des marchandises par principaux marchés (millions de dollars)

Year and month Année et mois	United States États-Unis	United Kingdom Royaume-Uni	Other EEC Autres C.E.E.	Japan Japon	Other OECD Autres O.C.D.E.	Other countries Autres pays
D	399293	399294	399295	399296	399297	399298
D	-397836	-397837	-397838	-397839	-397840	-397841
1987	17,595	-1,464	-2,816	-720	-516	-727
1988	13,635	-1,174	-3,383	306	-513	937
1987 J	1,057	-204	-402	71	-90	-275
A	1,775	-202	-254	24	-44	-231
S	1,993	-113	-198	-7	-72	-230
O	1,685	-84	-229	19	-56	-56
N	1,302	-107	-200	-69	-25	-18
D	1,233	-184	-184	22	48	135
1988 J	806	-78	-370	-14	-80	-145
F	1,172	-144	-280	-87	33	-72
M	816	-160	-413	-142	-60	84
A	1,263	-96	-180	-213	-83	260
M	752	-105	-376	-15	-57	366
J	1,540	-118	-221	247	-44	265
J	1,317	-140	-318	177	-51	-32
A	960	-73	-360	95	-49	-117
S	1,057	-81	-219	125	15	60
O	1,114	-47	-295	12	-11	75
N	1,425	-44	-217	42	-97	51
D	1,413	-88	-134	79	-29	141
1989 J	1,448	-11	-165	87	-24	-224
F	927	-167	-73	142	-80	-181
M	485	-54	-171	53	-186	-69
A	677	-216	-194	-114	-158	-126
M	1,071	-35	-219	-55	72	-231
J	633	-71	-96	-38	-120	-211
J	1,226	-50	-278	123	-142	-361

Source: See Table 5.1.2.
Source: Voir tableau 5.1.2.

TWO SOURCES

OF INTERNATIONAL TRADE

STATISTICS PUBLISHED

EVERY MONTH

DEUX SOURCES

DE DONNÉES SUR LE

COMMERCE INTERNATIONAL

PUBLIÉES CHAQUE MOIS

Follow the direction and patterns of Canada's trade with 200 countries in over 5,000 commodities. Consult *Imports by Commodity (H.S. Based)* and *Exports by Commodity (H.S. Based)*.

These publications give current month totals of value and volume of commodities traded and cumulative totals for the year. And with the recent switch to the "Harmonized System" of commodity coding, international comparisons of trade data are easier because identical products traded internationally are identified by the same code.

Order the publications that manufacturers, international traders, governments, labour and trade associations have come to rely on for up-to-date, comprehensive trade statistics: *Imports by Commodity (H.S. Based)* and *Exports by Commodity (H.S. Based)*.



Pour connaître les mouvements et la répartition de plus de 5 000 marchandises entre le Canada et 200 pays, consultez *Importations par marchandise (Base du S.H.)* et *Exportations par marchandise (Base du S.H.)*.

Ces publications vous donnent les chiffres de la valeur et du volume des échanges de marchandises du mois et les chiffres cumulatifs pour l'année. Grâce à l'adoption du Système harmonisé de codification des marchandises, il est maintenant plus facile de comparer les données sur le commerce international, car les produits identiques échangés entre les pays sont désignés par le même code.

Procurez-vous les deux publications qu'utilisent les fabricants, les importateurs, les exportateurs, les gouvernements ainsi que les associations ouvrières et commerciales pour obtenir des statistiques récentes et complètes sur le commerce: *Importations par marchandise (Base du S.H.)* et *Exportations par marchandise (Base du S.H.)*.

Mail the enclosed order form to:

Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

For faster service, using Visa or MasterCard, call
1-800-267-6677.

Exports by Commodity (H.S. Based)

Catalogue No 65-004

Imports by Commodity (H.S. Based)

Catalogue No 65-007

\$52.50 per copy/\$525 annually (in Canada)

\$63 per copy/\$630 annually (other countries)

Vous pouvez commander en postant le bon de commande ci-joint à:

Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6

Pour un service plus rapide, téléphonez à
1-800-267-6677 ;
nous acceptons les cartes Visa et MasterCard

Exportations par marchandise (Base du S.H.)

n° 65-004 au catalogue

Importations par marchandise (Base du S.H.)

n° 65-007 au catalogue

52,50\$ l'exemplaire au Canada et 63\$ à l'étranger

525\$ l'abonnement annuel au Canada

et 630\$ à l'étranger.

All cheques or money orders should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications. For more information about other Statistics Canada publications, contact a Regional Office near you.

Veillez faire votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications. Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.

Table

- 6.1 Total inventories, shipments and orders
- 6.2 Shipments
- 6.3 Inventories
- 6.4 Shipments and unfilled orders by industry
- 6.5 Total inventories and raw materials by industry
- 6.6 Inventories of goods in process and finished products by industry
- 6.7 New motor vehicles
- 6.8 Production of motor vehicles in Canada

- 6.9 Capacity utilization rates
- 6.10 Production - selected industries
- 6.11 Chemicals industries

Tableau

- 6.1 Total des stocks, des livraisons et des commandes
- 6.2 Livraisons
- 6.3 Stocks
- 6.4 Livraisons et commandes en carnet par industrie
- 6.5 Total des stocks et des matières premières par industrie
- 6.6 Stocks de produits en cours et produits finis par industrie
- 6.7 Véhicules automobiles neufs
- 6.8 Production de véhicules automobiles au Canada

- 6.9 Taux d'utilisation des capacités
- 6.10 Production - certaines industries
- 6.11 Industries chimiques

6.1

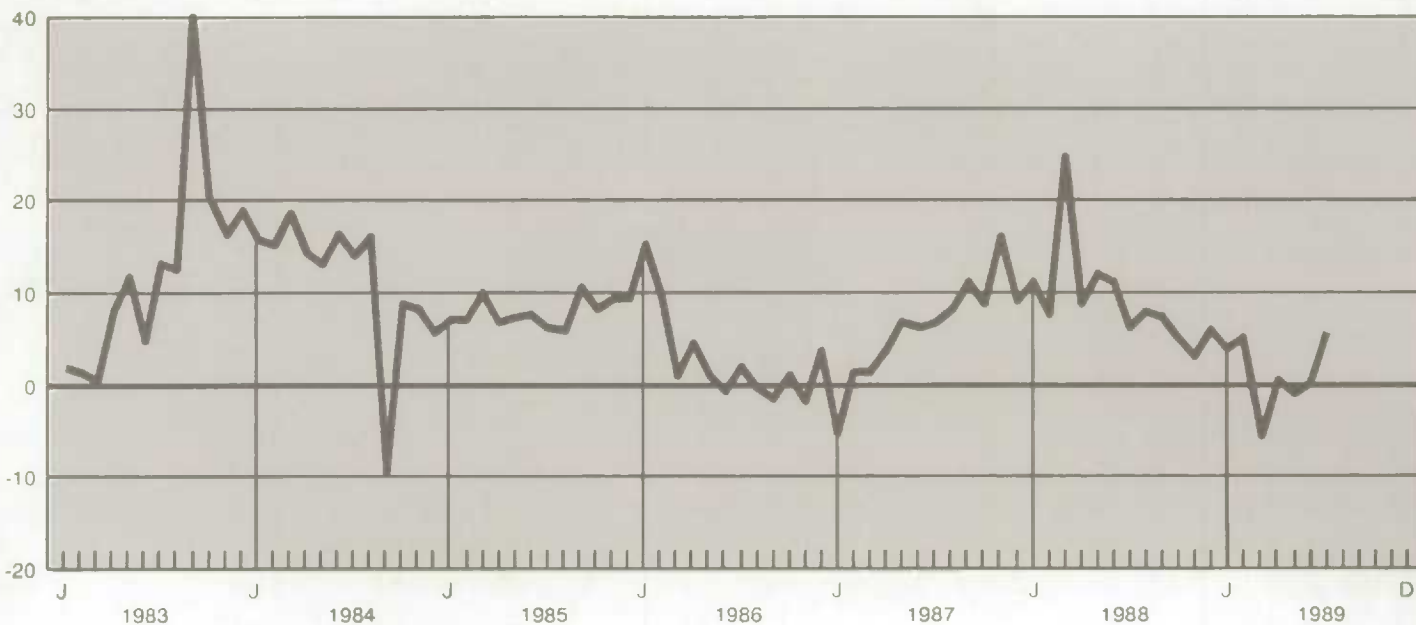
Total inventories, shipments and orders
(millions of dollars)Total des stocks, des livraisons et des
commandes (millions de dollars)

Year and month	Shipments	New orders received during the month	Unfilled orders at end of the month	Inventory at end of the month	
				Stocks à la fin du mois	
Année et mois	Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Commandes en carnet à la fin du mois	Owned	Held but not owned
				Possédés	Détenus mais non possédés
D	315874	316029	316384	318159	318226
1985	248,673	248,593	21,969	33,846	2,860
1986	253,343	254,746	23,372	33,691	3,028
1987	268,536	270,087	24,924	35,095	3,722
1988	288,549	294,775	31,150	37,241	4,742
1987					
J	22,303	22,639	24,511	34,406	3,616
A	22,663	22,809	24,657	34,712	3,646
S	22,876	23,104	24,885	34,780	3,739
O	23,313	23,234	24,805	34,978	3,741
N	23,642	24,183	25,346	35,317	3,803
D	23,558	23,655	25,444	35,583	3,848
1988					
J	23,613	23,820	25,650	35,749	3,873
F	23,395	23,600	25,856	35,974	3,857
M	23,752	26,468	28,572	36,085	4,053
A	23,728	23,756	28,600	36,461	4,083
M	23,920	24,670	29,350	36,789	4,145
J	24,209	24,335	29,476	36,704	4,380
J	23,335	24,031	30,173	37,281	4,347
A	24,292	24,572	30,452	37,464	4,488
S	24,594	24,750	30,609	37,509	4,603
O	24,414	24,355	30,550	37,666	4,669
N	24,127	24,852	31,276	37,780	4,799
D	24,582	25,027	31,720	37,758	4,904
1989					
J	24,482	24,706	31,944	38,042	4,927
F	24,695	24,763	32,012	38,168	4,955
M	24,544	24,929	32,397	38,483	4,788
A	24,790	23,826	31,434	38,309	4,802
M	24,982	24,350	30,801	38,404	4,970
J	24,841	24,320	30,279	38,471	4,997
J	24,860	25,336	30,756	38,691	5,119

New orders

Nouvelles commandes

Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage



6.1

Total inventories, shipments and orders
(millions of dollars) - concludedTotal des stocks, des livraisons et des
commandes (millions de dollars) - fin

Year and month	Inventory at end of the month Stocks à la fin du mois				Ratio of inventories owned to shipments
	All inventory held Ensemble des stocks détenus				
	Total	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished goods Produits finis	
Année et mois	Total	Matières premières	Produits en cours	Produits finis	Rapport des stocks possédés aux livraisons
D	316739	317094	317449	317804	318284
1985	36,706	14,703	10,065	11,939	1.67
1986	36,719	15,313	10,132	11,273	1.61
1987	38,817	16,512	10,980	11,324	1.55
1988	41,983	17,445	12,331	12,207	1.54
1987 J	38,022	15,714	10,663	11,646	1.54
A	38,358	15,801	10,853	11,704	1.53
S	38,519	16,007	10,941	11,571	1.52
O	38,719	16,037	11,026	11,656	1.50
N	39,120	16,259	11,094	11,767	1.49
D	39,431	16,500	11,193	11,738	1.51
1988 J	39,823	16,514	11,239	11,870	1.51
F	39,830	16,492	11,359	11,979	1.54
M	40,138	16,565	11,486	12,087	1.52
A	40,545	16,741	11,686	12,117	1.54
M	40,934	16,897	11,724	12,314	1.54
J	41,084	17,004	11,820	12,260	1.52
J	41,628	17,147	12,033	12,448	1.60
A	41,952	17,244	12,185	12,522	1.54
S	42,112	17,257	12,292	12,563	1.53
O	42,335	17,277	12,360	12,698	1.54
N	42,579	17,346	12,562	12,671	1.57
D	42,662	17,428	12,575	12,660	1.54
1989 J	42,969	17,534	12,719	12,716	1.55
F	43,124	17,622	12,849	12,653	1.55
M	43,271	17,756	12,873	12,641	1.57
A	43,111	17,522	12,743	12,846	1.55
M	43,374	17,578	12,887	12,909	1.54
J	43,468	17,423	12,969	13,076	1.55
J	43,810	17,497	13,162	13,152	1.56

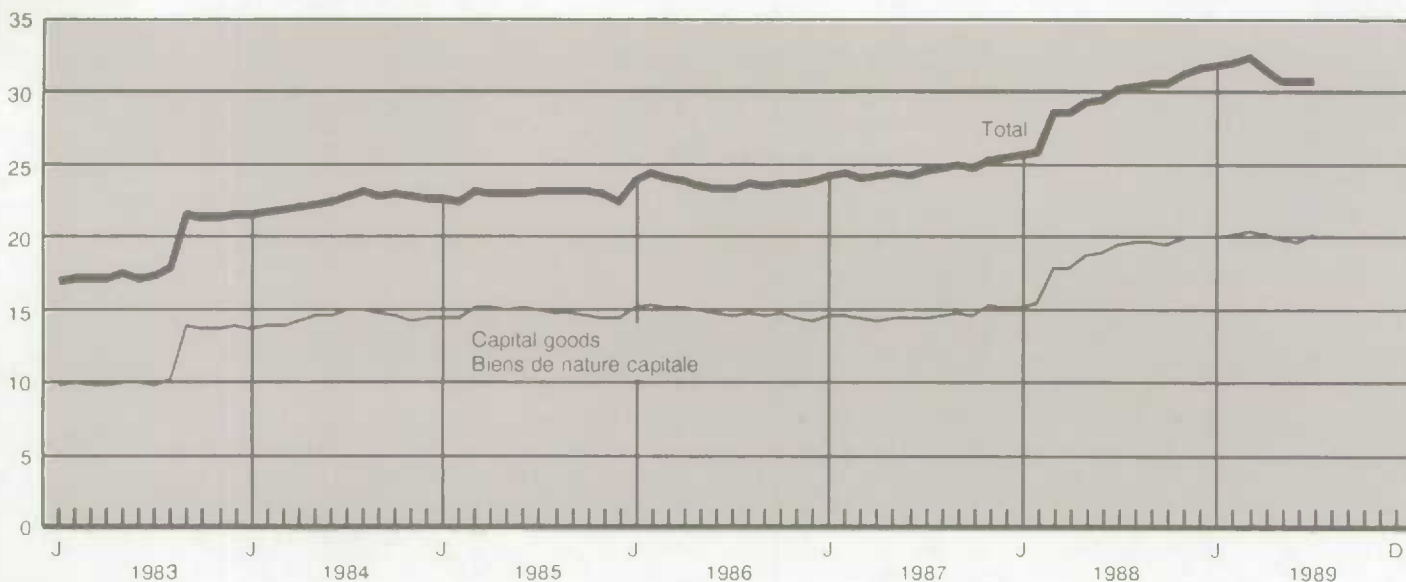
Source: Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries (Catalogue 31-001), Statistics Canada. Contact: S. Desrosiers (951-9497).

Source: Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières (n° 31-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: S. Desrosiers (951-9497).

Durable goods

Biens durables

Billions of \$
Milliards de \$



6.2

Shipments (millions of dollars)

Livraisons (millions de dollars)

Year and month	Total	Non-durable goods	Durable goods	
Année et mois	Total	Biens non durables	Biens durables	
D	315674	315675	315689	
1985	248,673	128,183	120,490	
1986	253,343	125,746	127,597	
1987	268,536	133,684	134,852	
1988	288,549	139,194	149,354	
1987	J	22,303	11,293	11,010
	A	22,663	11,361	11,301
	S	22,876	11,277	11,599
	O	23,313	11,373	11,941
	N	23,642	11,462	12,181
	D	23,558	11,548	12,009
1988	J	23,613	11,446	12,167
	F	23,395	11,443	11,952
	M	23,752	11,463	12,289
	A	23,728	11,459	12,269
	M	23,920	11,560	12,360
	J	24,209	11,610	12,599
	J	23,335	11,670	11,665
	A	24,292	11,614	12,678
	S	24,594	11,726	12,867
	O	24,414	11,707	12,707
	N	24,127	11,580	12,546
	D	24,582	11,701	12,881
1989	J	24,482	11,661	12,820
	F	24,695	11,663	13,032
	M	24,544	11,753	12,791
	A	24,790	12,006	12,784
	M	24,982	11,957	13,125
	J	24,841	11,848	12,994
	J	24,860	12,064	12,796

Source: Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries (Catalogue 31-001), Statistics Canada. Contact: S. Desrosiers (951-9497).

Source: Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières (n° 31-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: S. Desrosiers (951-9497).

6.3

Inventories (millions of dollars)

Stocks (millions de dollars)

End of year and month	Total inventories held	Non-durable goods industries	Durable goods industries	
En fin d'année et mois	Total des stocks détenus	Industries des biens non durables	Industries des biens durables	
D	316739	316740	316754	
1985	36,706	16,054	20,652	
1986	36,719	15,245	21,474	
1987	38,817	15,968	22,849	
1988	41,983	16,335	25,647	
1987	J	38,022	16,006	22,016
	A	38,358	16,070	22,288
	S	38,519	16,079	22,440
	O	38,719	16,142	22,577
	N	39,120	16,290	22,830
	D	39,431	16,302	23,129
1988	J	39,623	16,364	23,258
	F	39,830	16,318	23,513
	M	40,138	16,347	23,791
	A	40,545	16,423	24,122
	M	40,934	16,673	24,262
	J	41,084	16,686	24,398
	J	41,628	16,788	24,839
	A	41,952	16,832	25,119
	S	42,112	16,752	25,360
	O	42,335	16,833	25,502
	N	42,579	16,753	25,826
	D	42,662	16,692	25,970
1989	J	42,969	16,793	26,176
	F	43,124	16,772	26,352
	M	43,271	16,808	26,463
	A	43,111	16,899	26,212
	M	43,374	17,039	26,335
	J	43,468	17,294	26,174
	J	43,810	17,286	26,524

Source: Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries (Catalogue 31-001), Statistics Canada. Contact: S. Desrosiers (951-9497).

Source: Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières (n° 31-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: S. Desrosiers (951-9497).

Year and month	Shipments							
	Livraisons							
	Consumer goods		Capital goods	Construction materials	Other intermediate goods and supplies	Export-oriented	(Automotive products)	
	Biens de consommation							
Non-durable	Durable	Biens de capital	Matériaux de construction	Industries des autres produits intermédiaires	Industries orientées vers l'exportation	(Industries connexes de l'automobile)		
Non durables	Durables							
Année et mois	Non durables	Durables	Biens de capital	Matériaux de construction	Industries des autres produits intermédiaires	Industries orientées vers l'exportation	(Industries connexes de l'automobile)	
D	315699	315700	315701	315702	315703	315704	315705	
1985	72,485	8,287	23,077	18,624	72,349	53,850	63,577	
1986	66,355	9,351	25,112	20,905	75,236	56,384	55,342	
1987	69,016	10,092	27,096	24,193	79,294	58,844	52,840	
1988	69,303	10,756	30,658	25,754	85,531	66,546	56,207	
1987	J	5,884	826	2,262	2,057	6,524	4,793	4,318
	A	5,850	835	2,283	2,044	6,751	4,849	4,403
	S	5,819	861	2,314	2,067	6,742	5,078	4,502
	O	5,830	866	2,491	2,109	6,893	5,160	4,662
	N	5,777	891	2,390	2,118	6,949	5,392	4,672
	D	5,781	917	2,368	2,108	6,963	5,347	4,533
1988	J	5,840	892	2,425	2,087	6,953	5,523	4,862
	F	5,758	886	2,405	2,014	6,941	5,404	4,709
	M	5,787	872	2,544	2,124	6,988	5,455	4,796
	A	5,763	874	2,420	2,125	7,047	5,594	4,879
	M	5,762	888	2,531	2,111	7,084	5,597	4,796
	J	5,788	878	2,521	2,094	7,205	5,651	5,002
	J	5,770	892	2,531	2,121	7,127	5,104	3,990
	A	5,726	898	2,660	2,165	7,119	5,601	4,627
	S	5,792	915	2,636	2,191	7,235	5,697	4,731
	O	5,758	913	2,698	2,178	7,225	5,655	4,642
	N	5,705	913	2,551	2,230	7,219	5,513	4,485
	D	5,709	920	2,665	2,267	7,253	5,609	4,411
1989	J	5,710	920	2,681	2,279	7,269	5,651	4,649
	F	5,751	925	2,681	2,242	7,325	5,947	4,927
	M	5,827	899	2,615	2,231	7,341	5,716	4,684
	A	6,080	963	2,868	2,240	7,187	5,410	4,841
	M	5,939	997	2,896	2,307	7,219	5,626	4,933
	J	5,890	920	2,862	2,248	7,303	5,582	4,880
	J	6,040	1,005	2,774	2,314	7,140	5,574	4,715
Year and month	Unfilled orders at end of the month							
	Commandes en carnet à la fin du mois							
	Consumer goods		Capital goods	Construction materials	Other intermediate goods and supplies	Export-oriented	(Automotive products)	
	Biens de consommation							
Non-durable	Durable	Biens de capital	Matériaux de construction	Industries des autres produits intermédiaires	Industries orientées vers l'exportation	(Industries connexes de l'automobile)		
Non durables	Durables							
Année et mois	Non durables	Durables	Biens de capital	Matériaux de construction	Industries des autres produits intermédiaires	Industries orientées vers l'exportation	(Industries connexes de l'automobile)	
D	316409	316410	316411	316412	316413	316414	316415	
1985	454	495	14,352	2,476	3,878	931	1,507	
1986	501	469	14,113	3,180	4,080	1,442	1,926	
1987	545	495	14,998	3,429	4,337	1,531	1,930	
1988	546	648	19,926	4,047	4,894	1,540	1,823	
1987	J	567	434	14,286	3,246	4,358	1,632	1,998
	A	543	492	14,420	3,245	4,388	1,640	1,957
	S	564	558	14,606	3,262	4,384	1,612	1,927
	O	548	520	14,544	3,321	4,327	1,584	1,898
	N	557	504	15,134	3,420	4,300	1,505	1,868
	D	545	495	14,998	3,429	4,337	1,531	1,930
1988	J	570	520	15,066	3,510	4,274	1,601	1,893
	F	567	516	15,308	3,538	4,219	1,596	1,871
	M	588	525	17,822	3,601	4,205	1,720	2,005
	A	618	515	17,700	3,593	4,373	1,750	2,150
	M	569	469	18,661	3,599	4,430	1,647	1,950
	J	566	477	18,852	3,684	4,423	1,649	1,760
	J	545	472	19,356	3,734	4,419	1,630	1,872
	A	499	562	19,667	3,782	4,453	1,532	1,833
	S	538	590	19,591	3,874	4,615	1,483	1,834
	O	524	622	19,426	3,906	4,658	1,455	1,772
	N	529	634	20,057	3,920	4,702	1,495	1,794
	D	546	648	19,926	4,047	4,894	1,540	1,823
1989	J	524	621	20,029	4,273	4,724	1,668	1,882
	F	528	686	20,086	4,176	4,736	1,666	1,926
	M	540	698	20,405	4,134	4,864	1,625	1,907
	A	584	609	20,084	4,055	4,498	1,564	1,936
	M	533	544	19,725	3,938	4,588	1,503	1,836
	J	517	492	19,517	3,899	4,541	1,486	1,717
	J	510	431	20,070	3,872	4,516	1,341	1,679

Source: Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries (Catalogue 31-001), Statistics Canada. Contact: S. Desrosiers (951-9497).

Source: Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières (n° 31-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: S. Desrosiers (951-9497).

Total inventories and raw materials by industry (millions of dollars)

Total des stocks et des matières premières par industrie (millions de dollars)

End of year and month		Inventories held: total Stocks détenus: total						
		Consumer goods non-durable	Consumer goods durable	Capital goods	Construction materials	Intermediate goods and supplies	Export-oriented	(Automotive products)
En fin d'année et mois		Biens de consommation non durables	Biens de consommation durables	Biens de capital	Matériaux de construction	Industries des produits intermédiaires	Industries orientées vers l'exportation	(Industries connexes de l'automobile)
		D	D	D	D	D	D	D
		316764	316765	316766	316767	316768	316769	316770
1985		8,467	1,653	8,250	3,167	10,423	5,393	5,189
1986		7,571	1,789	8,729	3,427	10,552	5,325	3,999
1987		8,021	1,875	9,435	3,850	10,683	5,665	4,370
1988		7,735	2,110	10,879	4,445	11,775	5,830	3,891
1987 J		7,858	1,800	9,046	3,548	10,494	5,311	4,117
A		7,955	1,811	9,168	3,584	10,467	5,323	4,206
S		7,945	1,834	9,195	3,667	10,422	5,404	4,236
O		7,861	1,845	9,267	3,724	10,520	5,458	4,161
N		8,024	1,859	9,326	3,745	10,618	5,532	4,369
D		8,021	1,875	9,435	3,850	10,683	5,665	4,370
1988 J		7,951	1,900	9,363	3,890	10,756	5,707	4,267
F		7,871	1,963	9,415	3,922	10,855	5,736	4,202
M		7,891	1,962	9,596	4,001	10,930	5,725	4,081
A		7,914	1,970	9,779	4,089	11,092	5,725	4,234
M		7,997	2,020	9,803	4,145	11,240	5,747	4,341
J		7,943	1,981	10,189	4,182	11,293	5,593	4,096
J		7,959	2,018	10,267	4,231	11,444	5,752	4,207
A		7,838	2,042	10,403	4,267	11,565	5,784	4,142
S		7,778	2,055	10,599	4,263	11,581	5,798	4,044
O		7,829	2,092	10,656	4,320	11,618	5,805	4,061
N		7,725	2,091	10,862	4,374	11,742	5,790	3,959
D		7,735	2,110	10,879	4,445	11,775	5,830	3,891
1989 J		7,772	2,101	10,950	4,439	11,816	5,823	3,997
F		7,786	2,057	11,049	4,425	11,797	5,906	4,053
M		7,836	2,066	11,038	4,430	11,880	5,925	4,061
A		7,935	2,056	10,911	4,426	11,824	5,940	4,189
M		7,938	2,065	11,090	4,409	11,837	6,009	4,291
J		8,069	2,051	11,135	4,375	11,858	6,076	4,370
J		8,062	2,069	11,205	4,415	11,985	6,143	4,460
End of year and month		Inventories held: raw materials Stocks détenus: matières premières						
		Consumer goods non-durable	Consumer goods durable	Capital goods	Construction materials	Intermediate goods and supplies	Export-oriented	(Automotive products)
En fin d'année et mois		Biens de consommation non durables	Biens de consommation durables	Biens de capital	Matériaux de construction	Industries des produits intermédiaires	Industries orientées vers l'exportation	(Industries connexes de l'automobile)
		D	D	D	D	D	D	D
		317119	317120	317121	317122	317123	317124	317125
1985		3,455	832	2,521	1,449	4,598	1,861	1,683
1986		3,402	891	2,664	1,598	4,784	1,976	1,391
1987		3,534	952	2,777	1,845	5,095	2,294	1,468
1988		3,463	1,044	3,005	2,063	5,477	2,369	1,376
1987 J		3,439	908	2,689	1,678	4,891	2,092	1,405
A		3,482	924	2,754	1,685	4,886	2,053	1,460
S		3,505	941	2,793	1,723	4,901	2,115	1,477
O		3,461	930	2,774	1,750	4,931	2,158	1,432
N		3,564	944	2,796	1,777	4,974	2,182	1,521
D		3,534	952	2,777	1,845	5,095	2,294	1,468
1988 J		3,536	963	2,781	1,836	5,120	2,243	1,460
F		3,476	1,007	2,765	1,852	5,161	2,233	1,404
M		3,512	995	2,801	1,890	5,180	2,235	1,375
A		3,543	1,004	2,818	1,929	5,293	2,212	1,437
M		3,530	1,038	2,780	1,962	5,329	2,261	1,455
J		3,488	1,015	2,831	2,009	5,387	2,292	1,422
J		3,528	1,009	2,912	1,993	5,434	2,258	1,428
A		3,465	1,022	2,950	2,025	5,488	2,282	1,400
S		3,459	1,020	2,971	2,009	5,492	2,284	1,384
O		3,443	1,048	2,999	2,026	5,464	2,282	1,376
N		3,404	1,048	3,012	2,038	5,529	2,289	1,366
D		3,463	1,044	3,005	2,063	5,477	2,369	1,376
1989 J		3,478	1,032	3,032	2,075	5,509	2,365	1,400
F		3,559	1,021	3,073	2,077	5,494	2,387	1,466
M		3,550	1,020	3,150	2,063	5,592	2,413	1,460
A		3,545	1,002	3,073	2,051	5,473	2,433	1,458
M		3,486	1,019	3,022	2,055	5,489	2,498	1,514
J		3,428	1,013	2,962	2,011	5,470	2,562	1,501
J		3,490	1,006	3,004	2,030	5,422	2,539	1,533

Source: Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing industries (Catalogue 31-001). Statistics Canada. Contact: S. Desrosiers (951-9497).

Source: Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières (n° 31-001 au catalogue). Statistique Canada. Personne ressource: S. Desrosiers (951-9497).

6.6 Inventories of goods in process and finished products by industry (millions of dollars)

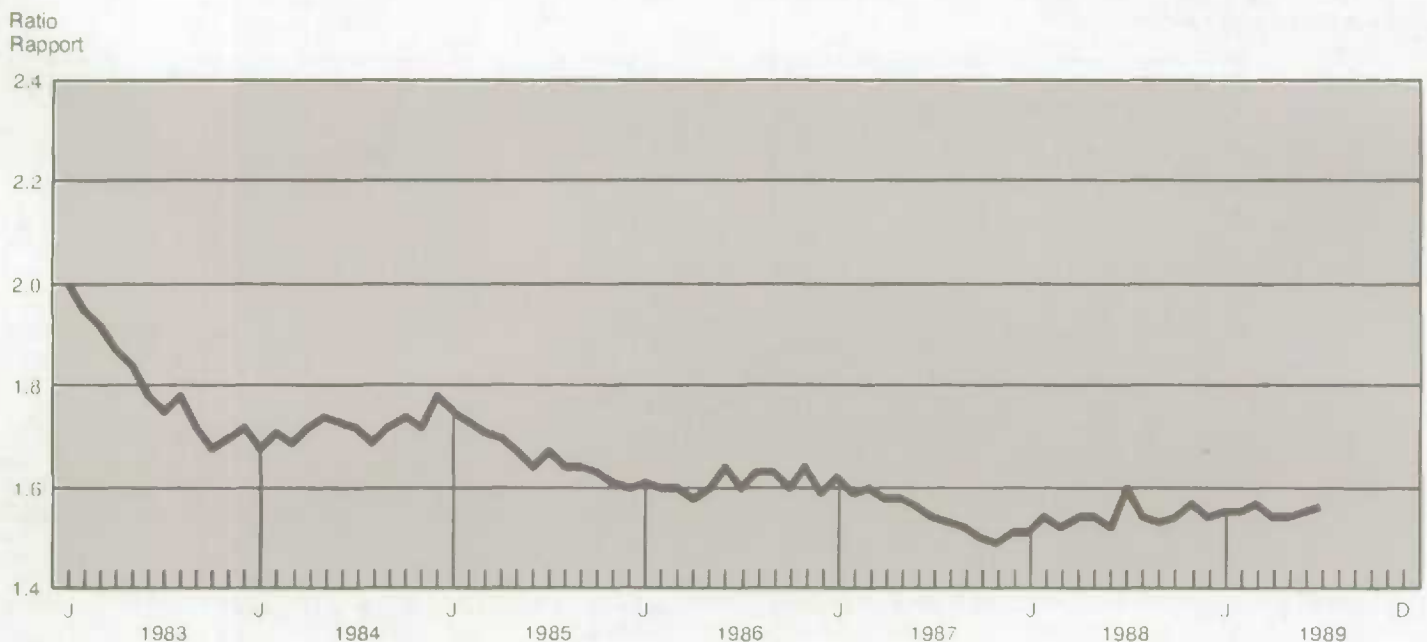
Stocks de produits en cours et produits finis par industrie (millions de dollars)

End of year and month	Inventories held Stocks détenus						
	Goods in process Produits en cours						
En fin d'année et mois	Consumer goods non-durable	Consumer goods durable	Capital goods	Construction materials	Intermediate goods and supplies	Export-oriented	(Automotive products)
	Biens de consommation non durables	Biens de consommation durables	Biens de capital	Matériaux de construction	Industries des produits intermédiaires	Industries orientées vers l'exportation	(Industries connexes de l'automobile)
D	317474	317475	317476	317477	317478	317479	317480
1985	947	215	4,550	787	1,908	1,897	1,373
1986	877	243	4,843	822	1,795	1,806	1,182
1987	959	244	5,449	944	1,825	1,840	1,335
1988	872	277	6,554	1,124	2,021	1,815	1,164
1987 J	946	254	5,080	881	1,850	1,727	1,193
A	955	248	5,158	902	1,832	1,754	1,207
S	952	248	5,198	936	1,837	1,763	1,210
O	947	251	5,281	947	1,833	1,766	1,218
N	957	244	5,325	930	1,866	1,798	1,262
D	959	244	5,449	944	1,825	1,840	1,335
1988 J	944	244	5,369	958	1,821	1,872	1,272
F	942	248	5,452	952	1,839	1,888	1,268
M	925	252	5,556	976	1,836	1,869	1,242
A	928	249	5,693	1,002	1,884	1,889	1,265
M	924	261	5,754	1,003	1,902	1,856	1,235
J	933	258	6,084	993	1,889	1,699	1,107
J	925	264	6,072	1,021	1,963	1,858	1,241
A	910	263	6,157	1,018	1,998	1,837	1,212
S	903	260	6,317	1,038	1,926	1,845	1,177
O	888	270	6,351	1,061	1,955	1,840	1,184
N	888	271	6,517	1,095	2,001	1,826	1,137
D	872	277	6,554	1,124	2,021	1,815	1,164
1989 J	868	267	6,580	1,104	2,037	1,832	1,166
F	859	264	6,620	1,089	2,037	1,920	1,226
M	889	269	6,569	1,084	2,044	1,922	1,244
A	921	262	6,503	1,091	2,006	1,895	1,264
M	909	264	6,763	1,075	1,974	1,867	1,204
J	970	258	6,890	1,096	1,952	1,852	1,283
J	953	265	6,944	1,103	2,025	1,958	1,332

Source: Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing industries (Catalogue 31-001), Statistics Canada. Contact: S. Desrosiers (951-9497).
Source: Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières (n° 31-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: S. Desrosiers (951-9497).

Ratio of total manufacturing stocks to shipments

Rapport des stocks totaux aux livraisons de la fabrication



Inventories of goods in process and finished products by industry (millions of dollars) - concluded

Stocks de produits en cours et produits finis par industrie (millions de dollars) - fin

End of year and month	Inventories held Stocks détenus						
	Finished goods Produits finis						
En fin d'année et mois	Consumer goods non-durable	Consumer goods durable	Capital goods	Construction materials	Intermediate goods and supplies	Export-oriented	(Automotive products)
	Biens de consommation non durables	Biens de consommation durables	Biens de capital	Matériaux de construction	Industries des produits intermédiaires	Industries orientées vers l'exportation	(Industries connexes de l'automobile)
0	317829	317830	317831	317832	317833	317834	317835
1985	4,065	606	1,179	951	3,917	1,634	2,133
1986	3,293	656	1,223	1,006	3,973	1,543	1,427
1987	3,527	678	1,208	1,060	3,762	1,531	1,567
1988	3,399	789	1,320	1,258	4,277	1,646	1,351
1987 J	3,473	639	1,277	989	3,752	1,492	1,519
A	3,519	638	1,255	997	3,750	1,516	1,538
S	3,488	645	1,204	1,007	3,685	1,526	1,550
O	3,453	664	1,212	1,026	3,755	1,534	1,511
N	3,503	671	1,205	1,037	3,777	1,552	1,586
D	3,527	678	1,208	1,060	3,762	1,531	1,567
1988 J	3,470	693	1,213	1,095	3,815	1,592	1,534
F	3,452	708	1,198	1,118	3,855	1,616	1,530
M	3,454	714	1,239	1,136	3,914	1,621	1,464
A	3,444	717	1,268	1,158	3,915	1,624	1,532
M	3,543	720	1,270	1,179	4,010	1,630	1,651
J	3,523	708	1,273	1,180	4,017	1,601	1,567
J	3,506	745	1,282	1,217	4,047	1,635	1,538
A	3,463	758	1,296	1,224	4,080	1,665	1,530
S	3,416	776	1,311	1,217	4,163	1,670	1,483
O	3,498	774	1,306	1,233	4,199	1,683	1,502
N	3,433	773	1,333	1,241	4,212	1,674	1,456
D	3,399	789	1,320	1,258	4,277	1,646	1,351
1989 J	3,425	803	1,338	1,259	4,270	1,626	1,430
F	3,367	773	1,356	1,259	4,266	1,598	1,362
M	3,398	777	1,319	1,283	4,244	1,590	1,357
A	3,469	792	1,334	1,284	4,346	1,612	1,466
M	3,543	781	1,305	1,279	4,374	1,644	1,572
J	3,672	782	1,284	1,267	4,436	1,662	1,586
J	3,620	798	1,257	1,282	4,538	1,645	1,595

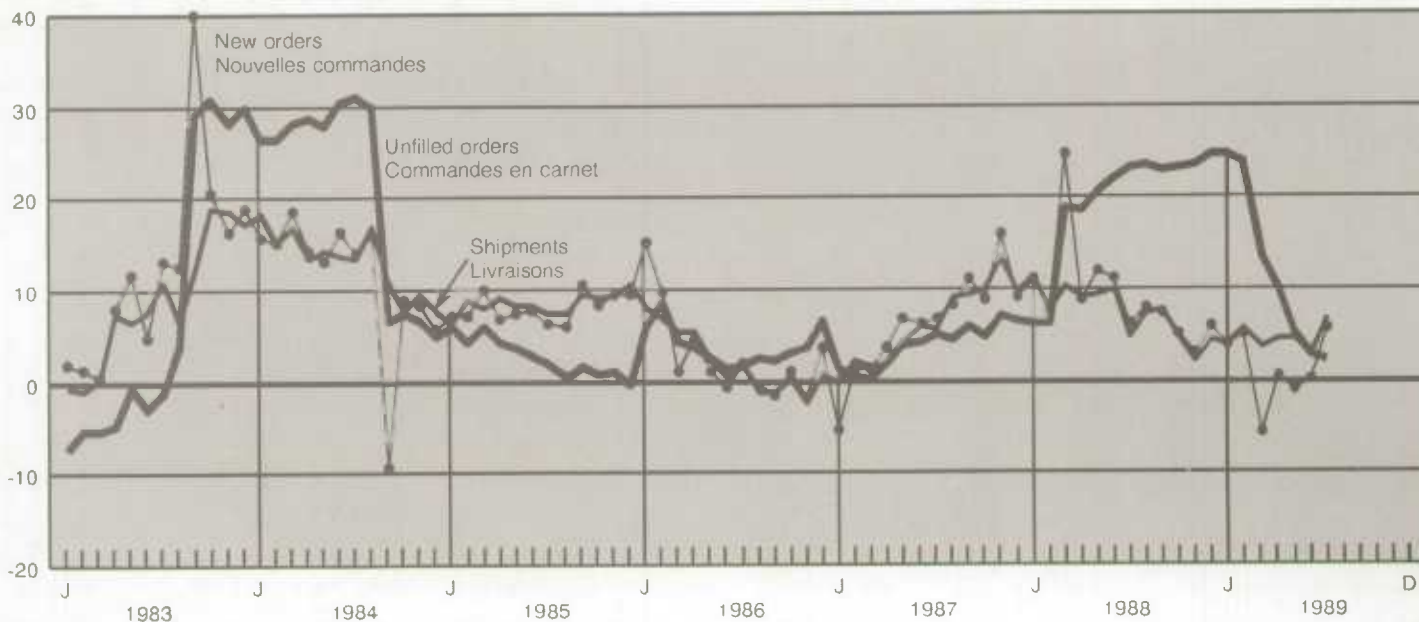
Source: Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries (Catalogue 31-001), Statistics Canada. Contact: S. Desrosiers (951-9497).

Source: Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières (n° 31-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: S. Desrosiers (951-9497).

Shipments and orders

Livraisons et commandes

Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage



6.7

New motor vehicles (thousands of units)

Véhicules automobiles neufs (milliers d'unités)

Year and month	New motor vehicles Véhicules automobiles neufs		New motor vehicles sales Ventes de véhicules automobiles neufs					
	Passenger cars Voitures particulières		Total	Passenger cars Voitures particulières		Total passenger cars	Commercial vehicles Véhicules utilitaires	
Année et mois	Imports less re-exports Importations moins ré-exportations	Exports Exportations		North American manufactured Fabriquées en Amérique du Nord	Overseas manufactured Fabriquées outre-mer			
	D	446648 -418728	418737	4970	4971	4972	4973	4975
1985	1,052	1,166	1,528	795	340	1,135	393	
1986	1,059	1,207	1,524	765	337	1,102	422	
1987	990	956	1,529	698	363	1,061	468	
1988	1,025	1,739	1,564	726	331	1,057	507	
1987	J	62	46	123	55	30	86	38
	A	55	43	130	59	30	89	41
	S	86	73	126	55	32	87	38
	O	99	79	132	58	32	90	42
	N	88	94	134	59	32	91	43
	D	68	102	127	58	29	87	40
1988	J	60	126	131	59	31	90	41
	F	101	163	125	58	28	86	38
	M	95	162	136	63	28	90	45
	A	106	162	130	57	30	87	43
	M	104	159	134	82	29	90	44
	J	80	170	122	55	28	83	39
	J	64	87	131	60	27	87	44
	A	61	126	129	60	28	88	42
	S	88	145	134	61	29	90	43
	O	92	149	128	62	24	86	42
	N	96	160	127	61	24	85	42
	D	78	130	138	69	28	95	43
1989	J	63	141	123	55	26	82	41
	F	95	139	125	55	28	83	42
	M	96	145	122	54	27	81	41
	A	108	147	134	62	28	90	43
	M	94	147	131	60	27	87	43
	J	80	157	121	54	26	81	41
	J	40	84	121	54	25	79	42

Sources: New Motor Vehicle Sales (Catalogue 63-007), Imports by Commodities (Catalogue 65-007), Exports by Commodities (Catalogue 65-004), Statistics Canada. Contact: R. Laplante (951-3549).

Sources: Ventes de véhicules automobiles neufs (n° 63-007 au catalogue), Importations par marchandises (n° 65-007 au catalogue), Exportations par marchandises (n° 65-004 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: R. Laplante (951-3549).

Import share of car sales in Canada

Part des importations dans les ventes de voitures au Canada



6.8

Production of motor vehicles in Canada
(units), unadjustedProduction de véhicules automobiles au
Canada (unités), non désaisonnalisée

Year and month	Total all vehicles	Passenger cars	Trucks and vans
Année et mois	Total véhicules	Automobiles	Camions et camionnettes
<i>D</i>	125000	125001	125059
1985	1,930,437	1,074,828	855,609
1986	1,845,776	1,060,884	784,892
1987	1,635,014	809,827	825,187
1988	1,928,537	1,007,814	920,723
1987			
J	158,940	77,835	81,105
J	79,180	36,326	42,854
A	85,678	27,592	58,086
S	132,405	65,246	67,159
O	155,030	77,452	77,578
N	164,877	90,383	74,494
D	137,079	73,029	64,050
1988			
J	161,666	86,415	75,251
F	173,656	91,963	81,693
M	204,118	111,023	93,095
A	184,569	103,004	81,565
M	180,455	98,652	81,803
J	195,043	106,673	88,370
J	63,152	34,982	28,170
A	120,716	66,648	54,068
S	168,006	82,599	85,407
O	174,034	87,334	86,700
N	170,625	78,155	92,470
D	132,497	60,366	72,131
1989			
J	177,589	86,544	91,045
F	171,305	83,244	88,061
M	174,747	87,000	87,747
A	170,333	85,340	84,993
M	182,767	90,691	92,076
J	176,631	87,581	89,050

Source: Motor Vehicle Manufacturers' Association of Canada.
Source: Association des fabricants de véhicules automobiles.

6.9

Manufacturing capacity utilization rates

Taux d'utilisation des capacités
manufacturières

Year and quarter	Total	Durable	Non-durable	Machinery	Transportation equipment	Electrical products	Primary metals	Wood
Année et trimestre	Total	Durable	Non durable	Machinerie	Matériel de transport	Produits électriques	Première transformation des métaux	Bois
<i>D</i>	883616	883614	883615	883607	883608	883609	883605	883601
1985	81.0	79.2	83.0	68.0	84.7	77.1	85.8	86.1
1986	80.0	76.9	83.4	70.0	77.9	75.6	82.8	85.4
1987	81.8	79.4	84.6	71.8	69.6	85.2	90.0	94.2
1988	83.5	82.6	84.5	77.5	71.5	96.4	96.9	88.6
1987								
3	82.1	79.7	84.7	72.2	68.6	85.7	90.9	96.2
4	83.6	82.4	84.9	77.8	70.2	90.6	94.9	95.9
1988								
1	83.6	82.2	85.2	77.3	71.1	93.1	95.5	90.2
2	83.7	82.9	84.6	78.0	73.2	95.1	98.6	88.9
3	83.8	83.0	84.7	77.7	70.4	100.0	96.8	88.7
4	82.9	82.3	83.6	77.0	71.4	97.5	96.6	86.6
1989								
1	82.7	81.8	83.7	76.8	70.8	96.2	96.1	83.2
2	82.2	81.5	83.0	76.0	68.4	96.3	96.6	83.7

Source: Science, Technology and Capital Stock Division, (Catalogue 31-003), Statistics Canada. Contact: D. Wallace (951-9685).
Source: Division des sciences, technologie et stock de capital, (n^o 31-003 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: D. Wallace (951-9685).

Year and month	Sawn lumber(1)	Wood pulp(2)	Newsprint(3)	Steel(3)	Household appliances(4)	Footwear	Distilleries industrial alcohol (ethyl)(5)	Bottled spirits(5)	Stocks, distilleries and bond warehouse(5,6)
Année et mois	Bois d'oeuvre(1)	Pâte de bois(2)	Papier journal(3)	Acier(3)	Appareils ménagers(4)	Chaussures	Alcool (éthyl) industriel des distilleries(5)	Boissons alcooliques embouteillées(5)	Stocks, distilleries et entrepôts de douane(5,6)
D	2267	2290	2294	2311	(2385 + 2390 - 2398)	345653	2086	2087	2088
1985	23,133	22,307	8,987	14,638	1,251	44,394	183	80	926
1986	23,245	23,730	9,289	14,081	1,375	43,087	189	75	724
1987	26,179	25,149	9,660	14,737	1,549	38,774	166	75	825
1988	25,729	25,693	9,970	14,917	1,556	33,901	167	75	768
1987									
A	2,031	2,168	826	1,135	73	3,448	8	7	851
S	2,283	1,906	797	1,217	151	3,794	10	7	844
O	2,346	2,159	827	1,278	166	3,597	11	7	833
N	2,218	2,110	812	1,182	135	2,813	18	8	805
D	2,150	2,089	779	1,207	148	2,241	15	5	825
1988									
J	2,022	2,147	822	1,269	122	2,529	14	6	817
F	2,165	2,082	815	1,208	136	2,889	11	6	815
M	2,428	2,268	874	1,322	144	3,381	20	7	815
A	2,210	2,104	826	1,271	145	2,943	14	6	811
M	2,194	2,139	880	1,326	130	3,067	16	7	807
J	2,304	2,158	799	1,319	136	3,417	12	8	803
J	1,849	2,237	827	1,184	87	1,877	6	2	794
A	2,108	2,194	846	966	79	3,295	10	7	785
S	2,194	1,983	790	1,144	149	3,115	12	7	777
O	2,119	2,154	865	1,284	135	2,781	15	7	767
N	2,154	2,147	837	1,338	145	2,771	22	8	732
D	1,982	2,080	809	1,286	149	1,836	16	5	768
1989									
J	2,061	2,197	850	1,357	116	2,383	17	6	757
F	1,965	1,989	777	1,283	140	2,569	21	6	759
M	2,219	2,161	806	1,418	149	3,014	20	6	757
A	2,144	2,060	814	1,367	156	2,883	15	7	764
M	2,190	2,099	838		144	3,205	20	8	727
J	2,248	2,082	800		148	3,364			
J	1,856	2,139	814	1,309	107	1,993			
A					89				

(1) Millions of feet. - En millions de pieds.

(2) Thousands of tonnes. - Milliers de tonnes.

(3) Thousands of metric tonnes. - En milliers de tonnes métriques.

(4) Thousands of units. - En milliers d'unités.

(5) Million of litres volume. - En millions de litres volume.

(6) End of period. - En fin de période.

6.11 Chemicals industries (millions of dollars) Industries chimiques (millions de dollars)

Year and month	GDP chemicals industries	Imports from all countries(1) Importations provenant de tous les pays(1)			Exports to all countries(1) Exportations vers tous les pays(1)		Total inventory owned at end of month Total stocks possédés à la fin du mois	Shipments Livraisons	
		Inorganic chemicals Produits chimiques inorganiques	Organic chemicals Produits chimiques organiques	Plastic and synthetic rubber Matières plastiques et caoutchouc	Chemicals Chimiques	Synthetic rubbers and plastics Caoutchouc synthétique et plastique			
Année et mois	PIB industries chimiques								
		D 451534	D 451535	D 451536	D 401900	D 401885	D 318173	D 315688	
1985	4,949	509	1,509	1,773	2,709	1,130	2,844	18,269	
1986	5,047	524	1,617	1,962	2,615	1,333	2,734	18,639	
1987	5,294	524	1,680	2,203	2,782	1,638	2,748	19,869	
1988	5,475	1,120	1,919	2,639	3,534	2,042	2,916	21,918	
1987	J	5,460	46	142	186	246	134	2,825	1,682
	A	5,174	39	115	167	226	126	2,782	1,685
	S	5,308	43	133	190	206	148	2,741	1,659
	O	5,416	43	140	200	220	145	2,790	1,712
	N	5,349	47	139	192	270	139	2,779	1,740
	D	5,479	46	148	189	223	156	2,778	1,839
1988	J	5,484	78	177	246	255	144	2,796	1,681
	F	5,367	71	164	211	290	157	2,800	1,775
	M	5,371	103	187	248	340	183	2,831	1,813
	A	5,422	99	170	214	291	159	2,839	1,782
	M	5,459	102	171	234	332	177	2,888	1,815
	J	5,525	92	153	235	343	212	2,852	1,825
	J	5,508	96	125	190	242	182	2,838	1,874
	A	5,531	88	143	214	232	182	2,936	1,831
	S	5,545	89	139	216	309	176	2,937	1,865
	O	5,504	94	157	219	285	159	2,940	1,854
	N	5,503	108	192	227	305	160	2,961	1,876
	D	5,476	101	143	186	311	151	2,954	1,893
1989	J	5,515	114	187	223	286	165	2,944	1,825
	F	5,585	128	157	221	291	163	2,948	1,855
	M	5,549	144	182	248	307	172	2,954	1,860
	A	5,531	102	185	231	276	153	2,965	1,847
	M	5,516	108	175	252	328	185	3,033	1,838
	J	5,496	140	147	262	256	151	2,993	1,857
	J		113	148	207	224	142	3,016	1,878
Year and month	IPPI 1981 = 100(1) IPPI 1981 = 100(1)	Chemical and chemical products(1) Chimiques et produits chimiques(1)			Average weekly hours Heures hebdomadaires moyennes	Average hourly earnings Rémunération horaire moyenne	Average weekly earnings Rémunération hebdomadaire moyenne	Total number of employees Ensemble des salariés	
Année et mois	Produits chimiques	Industrial chemicals Produits chimiques industriels							
	D 613418	D 612465		L 4794	L 5724	L 1384	L 144		
1985	115.0	105.9		39.5	12.20	559.87	91,477		
1986	116.6	104.2		39.4	12.67	580.99	92,048		
1987	120.4	107.4		39.4	13.20	611.04	92,689		
1988	132.3	123.3		39.3	13.77	641.77	94,893		
1987	J	120.3	106.9	38.8	12.98	603.90	92,619		
	A	121.2	108.8	39.3	13.03	610.06	93,845		
	S	121.8	109.3	40.1	13.40	623.43	92,344		
	O	123.4	111.8	40.0	13.37	622.23	93,427		
	N	124.7	113.5	39.6	13.53	623.58	92,121		
	D	125.3	114.5	38.4	13.75	621.60	91,910		
1988	J	127.7	116.9	39.6	13.73	634.50	92,854		
	F	128.6	117.9	39.5	13.69	633.85	92,243		
	M	129.6	119.3	39.9	13.62	638.15	92,504		
	A	130.7	121.3	39.8	13.66	640.28	93,781		
	M	131.3	122.1	39.2	13.58	631.65	95,558		
	J	131.4	122.7	39.1	13.76	636.22	97,048		
	J	132.8	124.0	38.5	13.73	635.95	95,230		
	A	133.9	125.9	38.7	13.71	632.70	95,589		
	S	134.2	126.6	39.5	14.05	652.97	95,434		
	O	134.9	126.8	39.4	13.90	654.84	95,651		
	N	136.2	127.8	39.2	13.91	656.62	96,198		
	D	136.6	128.2	39.0	13.92	652.74	96,630		
1989	J	137.2	128.5	39.7	13.82	652.73	97,447		
	F	137.3	128.5	40.0	13.89	659.53	97,760		
	M	137.8	128.7	40.0	14.10	664.74	98,030		
	A	137.7	128.6	39.4	14.16	669.08	99,383		
	M	137.1	127.1	39.5	14.25	667.58	101,896		
	J	136.5	126.2	39.5	14.25	669.47	103,574		
	J	136.0	124.5						

(1) Not seasonally adjusted
(1) Non désaisonnalisé.

Table

- 7.1 Building permits
- 7.2 Housing
- 7.3 Housing starts
- 7.4 Mortgage loan approvals

Tableau

- 7.1 Permis de construire
- 7.2 Logements
- 7.3 Mises en chantier de logements
- 7.4 Prêts hypothécaires autorisés

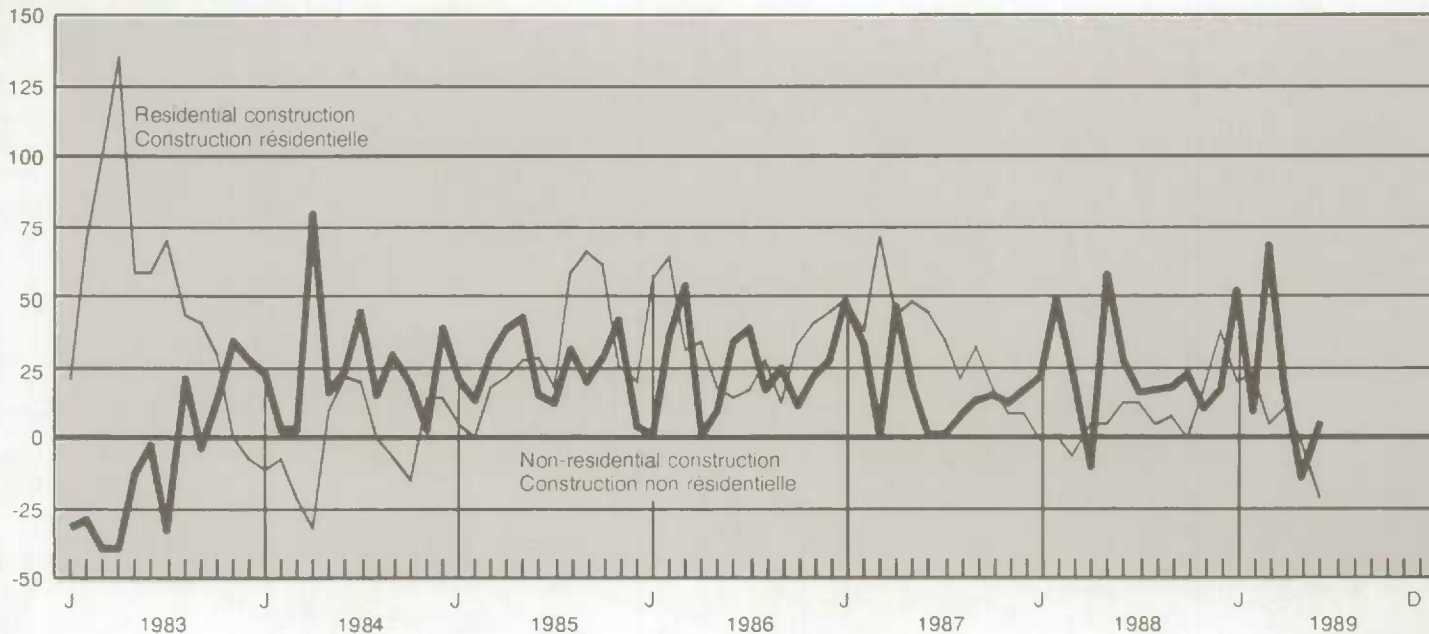
7.1 Building permits (millions of dollars) Permis de construire (millions de dollars)

Year and month	Canada total	Non-residential construction Construction non résidentielle			Residential		
		Total	Industrial	Commercial	Institutional and government	Residentielle	
Année et mois	Canada total	Total	Industrielle	Commerciale	Institutionnelle et gouvernement	Résidentielle	
D	2677	4898	2678	2679	2680	2681	
1987	30,981	12,148	2,806	7,039	2,303	18,832	
1988	34,389	14,579	3,011	8,680	2,888	19,810	
1987	J	2,503	929	231	487	210	1,574
	J	2,471	966	136	626	205	1,505
	A	2,517	953	166	603	184	1,564
	S	2,627	1,026	215	600	211	1,601
	O	2,586	1,009	220	566	222	1,578
	N	2,506	1,043	316	578	150	1,463
	D	2,475	1,051	203	633	215	1,424
1988	J	2,775	1,200	173	770	257	1,575
	F	3,117	1,535	690	670	176	1,582
	M	2,775	1,139	201	713	225	1,636
	A	2,759	1,102	147	699	256	1,656
	M	3,183	1,533	446	758	329	1,649
	J	2,934	1,180	163	712	305	1,753
	J	2,790	1,111	275	633	203	1,679
	A	2,738	1,106	181	731	194	1,633
	S	2,921	1,207	194	766	247	1,714
	O	2,793	1,232	188	855	190	1,561
	N	2,866	1,143	152	765	226	1,723
	D	3,179	1,222	237	684	300	1,957
1989	J	3,701	1,823	814	688	321	1,878
	F	3,605	1,667	628	849	190	1,938
	M	3,606	1,904	948	693	264	1,701
	A	3,087	1,277	292	832	153	1,810
	M	2,919	1,305	329	680	296	1,614
	J	2,597	1,241	330	732	179	1,357

Source: Building Permits (Catalogue 64-001), Statistics Canada. Contact: F. Monette (951-2583).
 Source: Permis de bâtir (n° 64-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: F. Monette (951-2583).

Building permits and construction Permis de bâtir et construction

Annual percent change
 Variation annuelle en pourcentage



Year and quarter	Starts	Completions	Under construction
Année et trimestre	Mises en chantier	Achevés	En construction
D	4945	4946	2761(1)
1985	165,826	139,106	76,420
1986	199,785	184,605	97,311
1987	245,986	217,976	123,052
1988	222,562	216,532	130,234
1988 3	210,000	181,000	102,947
4	213,000	195,000	101,440
1987 1	238,000	205,000	102,201
2	252,000	213,000	130,886
3	255,000	227,000	131,373
4	233,000	221,000	127,747
1988 1	208,000	228,000	119,548
2	225,000	230,000	135,160
3	223,000	201,000	134,775
4	230,000	214,000	131,452
1989 1	228,000	246,000	122,859
2	208,000	229,000	133,187

(1) Not seasonally adjusted.

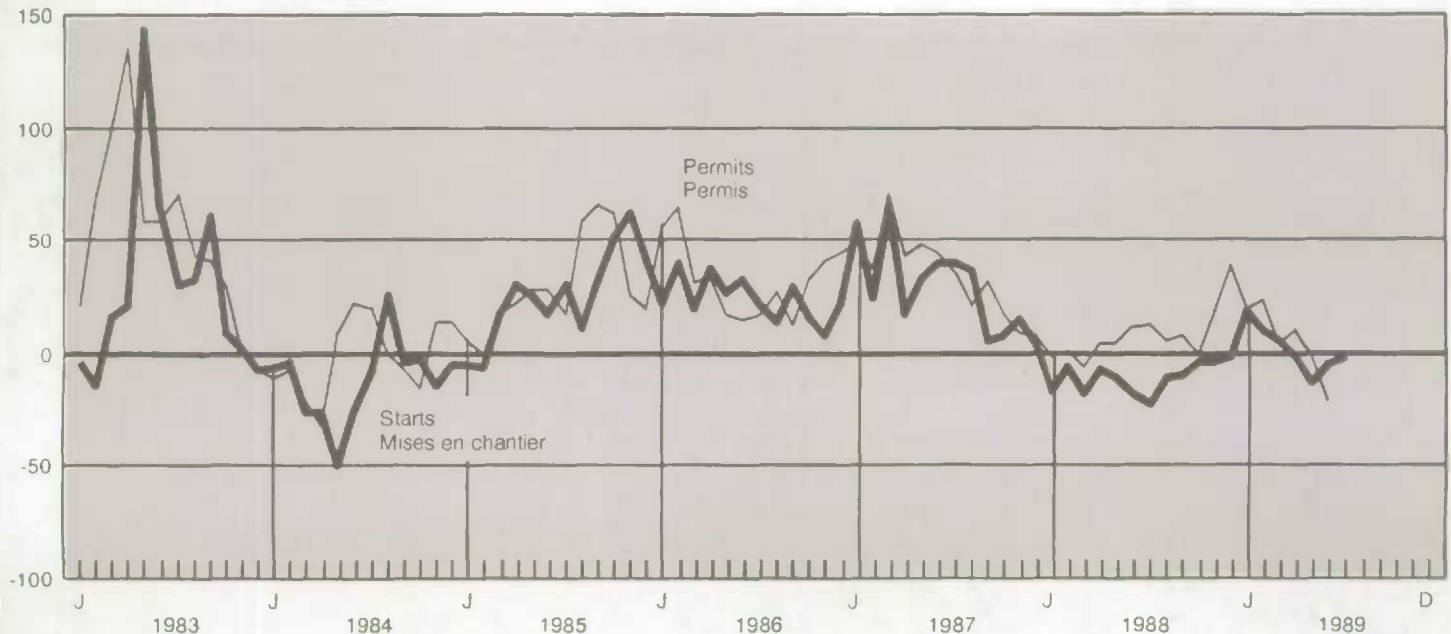
(1) Non désaisonnalisée.

Source: Housing Starts and Completions (Catalogue 64-002) Statistics Canada. Contact: P. Pichette (951-9689).

Source: Logements mis en chantier et parachevés (n° 64-002 au catalogue) Statistique Canada. Personne ressource: P. Pichette (951-9689).

Housing permits and starts

Logements autorisés et mis en chantier

Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage

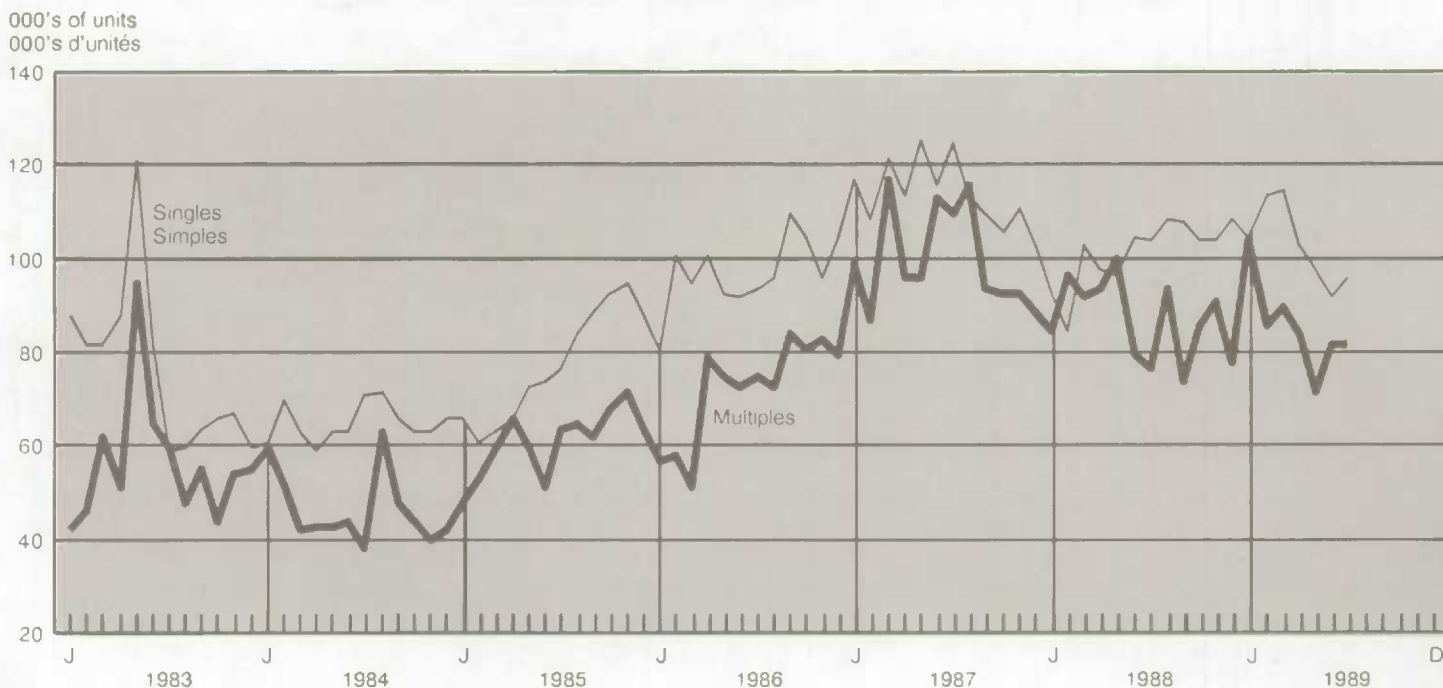
7.3 Housing starts (at annual rates, thousands of units) Mises en chantier du logement (aux taux annuels, milliers d'unités)

Year and month	Total	Urban centres Centres urbains		
		Total	Singles Unifamiliales	Multiples Multifamiliales
Année et mois	Total	Total	Singles Unifamiliales	Multiples Multifamiliales
D	H73	4900	4932	4933
1985	164	139	78	61
1986	197	171	97	74
1987	245	215	115	100
1988	221	190	102	87
1987 A	262	230	114	116
1987 S	238	204	110	94
1987 O	234	199	106	93
1987 N	239	204	111	93
1987 D	227	192	103	89
1988 J	199	178	93	85
1988 F	203	182	85	97
1988 M	216	195	103	92
1988 A	225	192	98	94
1988 M	230	197	97	100
1988 J	218	185	105	80
1988 J	215	181	104	77
1988 A	237	203	109	94
1988 S	218	182	108	74
1988 O	230	190	104	86
1988 N	235	195	104	91
1988 D	227	187	109	78
1989 J	230	209	105	104
1989 F	221	200	114	86
1989 M	228	205	115	90
1989 A	219	187	103	84
1989 M	202	170	98	72
1989 J	206	174	92	82
1989 J	208	178	96	82
1989 A	197			

Source: Housing Starts and Completions (Catalogue 64-002) Statistics Canada. Contact: P. Pichette (951-9689).
 Source: Logements mis en chantier et parachevés (n° 64-002 au catalogue) Statistique Canada. Personne ressource: P. Pichette (951-9689).

Housing starts

Mises en chantier du logement



Year and month	New housing								Existing residential	
	Habitations neuves								Propriété résidentielle existante	
Année et mois	Under National Housing Act, total	Conventional lenders			Total, N.H.A. and conventional	Dwelling units			Conventional lenders	
		Prêts conventionnels				Logements				
D	En vertu de la Loi nationale sur l'habitation, total	Life insurance companies	Trust, loan and other companies	Total	Total, prêts L.N.H. et conventionnels	National Housing Act	Conventional	Total	Prêts conventionnels	
		Compagnies d'assurance-vie	Compagnies de fiducie, de prêts et autres	Total		Loi nationale sur l'habitation	Conventionnels	Total		
		2645	2646	2647	2648	2649	2652	2653	2654	2655
1987		2,348	703	6,023	6,726	9,074	32,402	82,919	115,321	27,772
1988		2,472	723	6,286	7,009	9,481	28,856	78,130	106,986	30,867
1986	D	482	29	354	383	865	7,457	5,317	12,774	1,583
1987	J	88	33	286	319	407	1,273	4,068	5,341	1,419
	F	86	80	319	399	485	1,214	5,500	6,714	2,006
	M	172	82	487	569	741	2,518	7,718	10,236	2,866
	A	259	77	692	769	1,028	3,987	9,691	13,678	3,469
	M	200	63	713	776	976	2,950	9,002	11,952	3,242
	J	179	64	661	725	904	2,559	9,017	11,576	3,051
	J	130	36	543	579	709	1,693	7,359	9,052	2,347
	A	121	94	495	589	710	1,551	7,280	8,631	1,972
	S	206	43	461	524	730	2,762	6,370	9,132	2,035
	O	154	35	541	576	730	2,191	6,532	8,723	1,936
	N	211	52	421	473	684	2,706	5,455	8,161	1,741
	D	542	44	384	428	970	6,998	4,927	11,925	1,688
1988	J	124	22	330	352	476	1,601	4,151	5,752	1,358
	F	120	69	397	466	586	1,492	5,612	7,104	1,876
	M	191	58	534	592	783	2,355	7,026	9,381	2,326
	A	200	65	584	649	849	2,362	7,222	9,584	3,015
	M	220	89	626	715	935	2,763	7,920	10,683	3,239
	J	241	90	689	779	1,020	2,402	9,056	11,458	3,314
	J	181	63	600	663	844	2,200	7,198	9,398	2,776
	A	180	57	513	570	750	2,147	6,569	8,716	2,803
	S	188	46	491	537	725	2,231	5,776	8,007	2,534
	O	239	36	595	631	870	2,429	6,326	8,755	2,499
	N	204	74	500	574	778	2,564	6,215	8,779	2,890
	D	384	54	427	481	665	4,310	5,059	9,369	2,237

Source: Canadian Housing Statistics, Canadian Mortgage and Housing Corporation.

Source: Statistique du logement au Canada, Société canadienne d'hypothèques et de logement.

How long would it take you to get 10,000 price quotes from 3,500 companies?

A lot longer than it takes to open a copy of **Industry Price Indexes**. Subscribe now, for the most extensive data available on Canadian manufacturing selling prices.

Industry Price Indexes are indispensable if you need current, consistent and reliable reports on price fluctuations at the Canadian factory gate. Uses include preparing escalation contracts, inventory management, charting trends, forecasting price changes or compiling data to create your own index.

This monthly publication covers raw materials, energy and over 700 commodities by 20 major groups. Items listed range from fish fillets to industrial furnaces, cattle to crude oil. Most commodities are reported at the national level, but some are given on a regional basis.

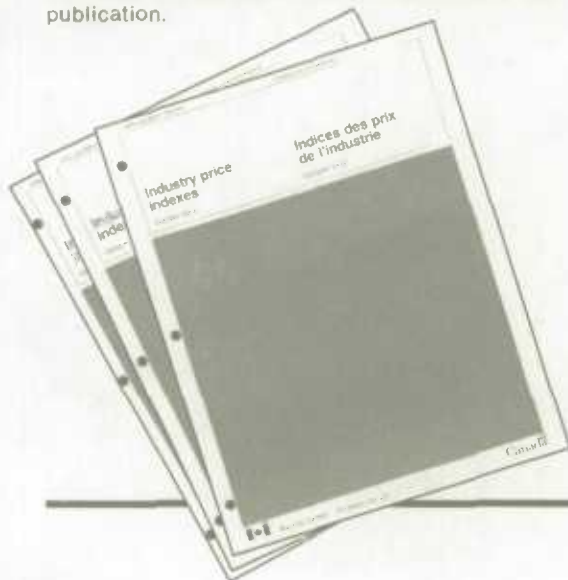
Each issue also provides a historical perspective, with tables of annual averages and monthly price indexes of commodities for the past five years.

As the only periodical of this scope and detail, **Industry Price Indexes** is the recognized authority on changes in the selling prices of Canadian manufactured goods.

Get the facts.

A subscription to the monthly **Industry Price Indexes** (Catalogue No. 62-011) is \$173 in Canada, and \$208 outside Canada.

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



Combien de temps vous faudrait-il pour obtenir 10 000 propositions de prix de 3 500 compagnies?

Beaucoup plus de temps qu'il n'en faut pour lire un exemplaire d'**Indices des prix de l'industrie**. Abonnez-vous dès maintenant afin d'avoir accès aux données les plus complètes possible sur les prix de vente des manufacturiers canadiens.

Indices des prix de l'industrie est indispensable si vous avez besoin de rapports à jour, uniformes et fiables au sujet des fluctuations des prix à la production au Canada. Ces indices peuvent servir notamment à préparer des contrats d'indexation, à gérer des stocks, à suivre des tendances au moyen de graphiques, à prévoir des fluctuations de prix ou à compiler des données pour concevoir votre propre indice.

Cette publication mensuelle porte sur les matières premières, l'énergie et plus de 700 produits classés dans 20 grandes catégories. Les articles répertoriés vont des filets de poisson aux fours industriels en passant par les bovins et le pétrole brut. Pour la plupart des produits, les statistiques ont une portée nationale; toutefois, pour certains, elles revêtent un caractère régional.

Chaque numéro donne également une perspective historique; des tableaux indiquent les moyennes annuelles et les indices des prix mensuels des produits au cours des cinq dernières années.

Indices des prix de l'industrie est le seul périodique aussi complet et détaillé. Il fait autorité en ce qui touche les fluctuations des prix de vente des marchandises fabriquées au Canada.

Abonnez-vous !

L'abonnement au mensuel **Indices des prix de l'industrie** (n° 62-011 au catalogue) coûte 173 \$ au Canada et 208 \$ à l'étranger.

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

For faster service, using
Visa or MasterCard, call
toll-free,

Pour un service plus rapide, utilisez
votre carte Visa ou MasterCard
et composez sans frais le

1-800-267-6677

Agriculture, mining and energy

Agriculture, mines et énergie

Table

- 8.1 Farm cash receipts
- 8.2 Farm input price index
- 8.3 Electric power
- 8.4 Crude oil and natural gas
- 8.5 Coal and coke
- 8.6 Refined petroleum products
- 8.7 Non-metallic minerals
- 8.8 Metals

Note: All data not seasonally adjusted

Tableau

- 8.1 Recettes monétaires agricoles
- 8.2 Indices de prix des entrées dans l'agriculture
- 8.3 Énergie électrique
- 8.4 Pétrole brut et gaz naturel
- 8.5 Charbon et coke
- 8.6 Produits pétroliers raffinés
- 8.7 Minéraux non métalliques
- 8.8 Métaux

Nota: Toutes les données sont non désaisonnalisées

8.1

Farm cash receipts (millions of dollars)

Recettes monétaires agricoles (millions de dollars)

Year and quarter	Total cash receipts	Direct payments	Livestocks and products Produits du bétail				
Année et trimestre	Total des recettes	Paiements directs	Total	Beef Boeuf	Hogs Porc	Poultry Volaille	Dairy Produits laitiers
D	209682	209683	209720	209721 + 209722	209723	209727 + 209728	209726
1985	19,690	1,890	9,794	3,576	1,833	911	2,718
1986	20,445	2,454	10,214	3,567	2,129	978	2,812
1987	21,068	3,345	10,573	3,762	2,120	1,014	2,886
1988	21,933	3,336	10,659	3,941	1,773	1,069	3,060
1987 3	4,656	67	2,711	897	601	290	729
4	5,622	8	2,674	1,022	482	268	716
1988 1	5,305	692	2,622	963	469	220	738
2	5,686	291	2,657	973	470	251	784
3	5,343	85	2,640	934	431	306	767
4	5,599	80	2,740	1,070	404	292	771
1989 1	5,899	57	2,546	860	414	263	770
2	4,853	225	2,673	937	444	283	813

Year and quarter	Crops Cultures						
Année et	Total	Wheat Blé	Barley Orge	Canola Colza	Corn Maïs	Floriculture Floricole	Vegetables Légumes
D	209684	209686 + 209687	209691	209695	209697	209717	209700
1985	8,007	765	531	900	585	369	521
1986	7,778	566	743	675	400	405	572
1987	7,150	293	491	722	413	444	581
1988	7,937	635	510	1,007	519	503	574
1987 3	1,656	55	100	187	61	83	287
4	1,916	124	99	208	164	105	121
1988 1	1,769	71	88	226	91	73	83
2	1,778	181	114	233	121	219	87
3	2,266	189	172	288	113	94	284
4	2,124	195	135	261	195	118	121
1989 1	2,518	315	159	262	105	79	89
2	1,616	56	209	195	110	246	94

Source: Farm Cash Receipts (Catalogue 21-001), Statistics Canada. Contact: L. Gauthier (951-8706).

Source: Recettes monétaires agricoles (n° 21-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: L. Gauthier (951-8706).

8.2

Farm input price index (1981 = 100)

Indices de prix des entrées dans l'agriculture
(1981 = 100)

Year and quarter	Total	Building and fencing	Machinery and motor vehicles	Crop production	Animal production	Supplies and services	Hired farm labour	Property taxes	Interest
Année et trimestre	Total	Bâtiments et clôtures	Machines et véhicules automobiles	Cultures agricoles	Élevage d'animaux	Fournitures et services	Main-d'oeuvre agricole	Impôt foncier	Intérêt
D	600000	600003	600090	600400	600574	600832	600898	600937	600950
1987	110.1	132.3	116.2	99.9	114.1	127.8	130.4	125.3	77.6
1988	113.2	135.6	118.0	101.6	117.2	131.5	136.2	133.5	84.0
1986 3	109.4	128.4	116.2	102.7	110.4	123.8	126.1	139.1	79.5
4	108.7	130.0	116.0	100.4	109.0	124.6	127.0	139.1	78.5
1987 1	108.9	130.8	114.4	100.5	113.0	126.1	128.1	125.3	76.7
2	109.7	131.2	115.8	99.7	114.0	127.6	129.9	125.3	76.5
3	110.8	133.1	117.2	99.5	115.4	127.9	131.0	125.3	78.1
4	110.8	133.9	117.5	99.9	113.9	129.5	132.6	125.3	79.2
1988 1	112.8	134.5	118.2	101.2	118.1	131.3	133.7	133.5	80.2
2	113.1	135.3	117.9	101.7	117.8	131.2	136.3	133.5	81.9
3	113.1	136.2	117.8	101.2	116.6	131.6	136.5	133.5	85.1
4	113.7	136.4	118.2	102.2	116.2	131.7	138.4	133.5	88.7
1989 1	115.4	136.6	118.4	104.7	117.2	133.4	139.9	138.7	93.4
2	116.0	139.8	120.0	107.9	114.1	135.1	141.8	138.7	98.1

Source: Farm Input Price Index (Catalogue 62-004), Statistics Canada. Contact: Prices Division (951-9607).

Source: Indice des prix des entrées dans l'agriculture (n° 62-004 au catalogue), Statistique Canada. Contact: Division des Prix (951-9607).

8.3

Electric power (thousands of megawatt hours)

Énergie électrique (milliers de mégawatt heures)

Year and month	Utility generation	Industry generation	Deliveries to the U.S.	Total available
Année et mois	Production des services	Production industrielle	Livraisons aux États-Unis	Total disponible
D	372125	372130	372145	372149
1987	445,383	36,725	47,427	438,152
1988	450,942	38,104	34,029	461,322
1987				
J	34,310	2,839	4,698	32,690
A	34,228	2,794	4,548	32,728
S	32,112	2,734	3,442	31,756
O	36,092	3,023	3,513	36,064
N	38,850	3,124	3,141	39,257
D	42,646	3,239	3,281	43,046
1988				
J	45,722	3,226	3,225	46,279
F	42,888	3,049	3,157	43,259
M	42,215	3,376	3,076	42,948
A	35,664	3,301	2,708	36,671
M	33,421	3,254	2,666	34,711
J	32,677	3,072	2,834	33,430
J	33,930	3,018	3,463	33,933
A	34,948	3,037	3,821	34,666
S	32,213	2,962	2,634	32,988
O	36,091	3,278	2,506	37,410
N	37,795	3,223	2,071	39,540
D	43,380	3,308	1,866	45,489
1989				
J	44,494	3,343	1,907	46,591
F	41,596	3,082	2,232	42,941
M	41,299	3,329	1,467	44,172
A	35,278	3,309	1,803	37,808
M	32,748	3,369	2,054	35,167
J	31,774	3,183	2,090	33,559
J	33,603	3,217	2,780	34,699

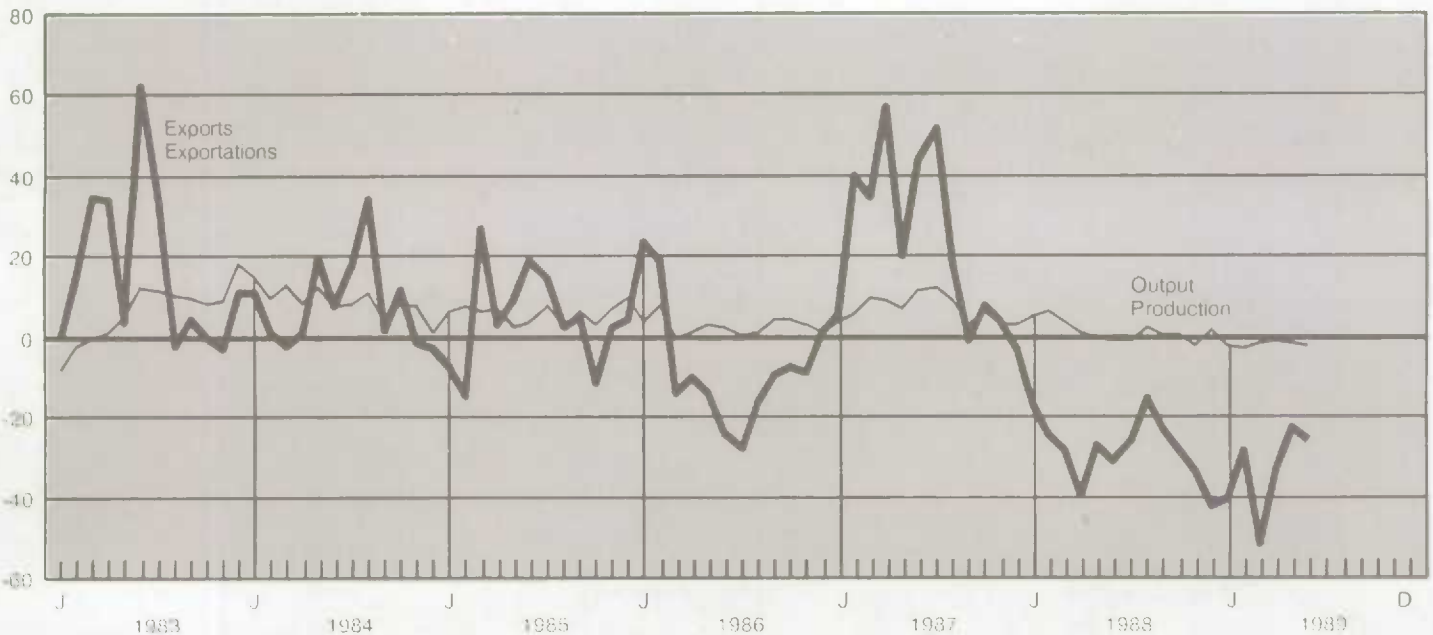
Source: Electric Power (Catalogue 57-001), Statistics Canada. Contact: D. Madsen (951-9823).

Source: Statistique de l'énergie (n° 57-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: D. Madsen (951-9823).

Electricity

Électricité

Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage



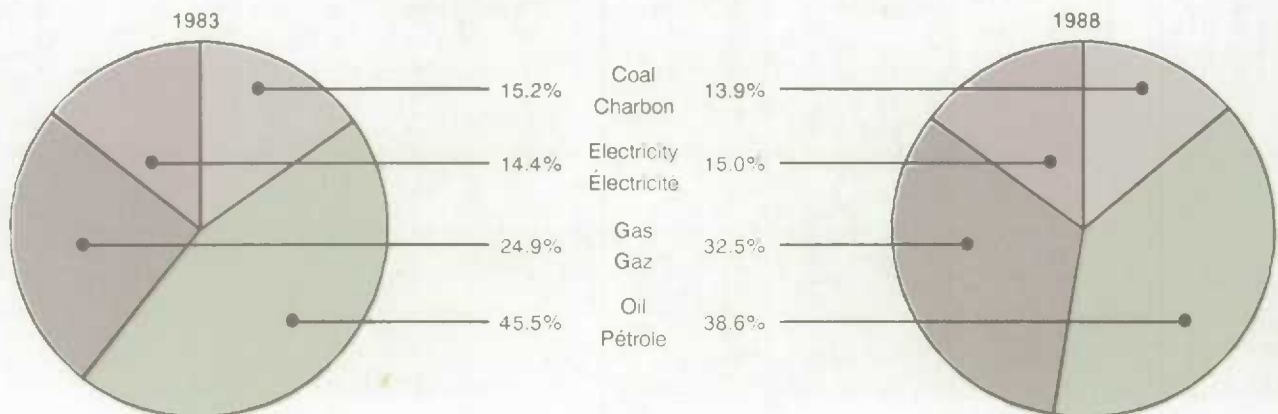
8.4 Crude oil and natural gas(1) Pétrole brut et gaz naturel(1)

Year and month	Crude oil and equivalent(2) Pétrole brut et équivalent(2)				Natural gas Gaz naturel		
	Net domestic production	Imports	Total supply	Total exports	Total supply of marketable gas	Exports	Sales total
Année et mois	Production intérieure nette	Importations	Total des ressources	Total des exportations	Approvisionnement total en gaz	Exportations	Ventes totales
	Thousands of cubic metres Milliers de cubes métriques				Millions of cubic metres Millions de cubes métriques		
D	2505	2506	2507	2509	262981	344471	344472
1987	95,453	23,472	118,926	36,024	78,336	28,009	45,971
1988	100,370	26,034	126,404	41,284	91,296	35,913	49,044
1987							
J	7,936	1,786	9,721	3,354	4,756	1,626	2,506
J	8,310	2,159	10,479	3,254	5,166	1,866	2,390
A	8,461	2,342	10,803	3,049	5,716	2,111	2,438
S	7,833	2,096	9,929	2,942	5,704	2,060	2,593
O	8,261	2,214	10,475	3,210	7,112	2,630	3,571
N	8,236	1,796	10,032	2,987	7,715	3,025	4,205
D	8,575	2,636	11,211	2,867	8,647	3,397	5,161
1988							
J	8,144	2,238	10,382	3,351	9,284	3,768	6,230
F	7,969	1,719	9,688	3,243	8,404	3,292	5,866
M	8,590	2,847	11,437	3,514	8,030	3,085	5,386
A	8,009	1,910	9,918	3,509	7,129	2,693	4,194
M	8,411	2,278	10,689	3,727	6,873	2,639	3,223
J	8,138	1,846	9,984	3,626	6,250	2,596	2,548
J	8,674	2,527	11,201	3,525	6,661	2,807	2,370
A	8,668	1,999	10,666	3,469	6,766	2,661	2,441
S	8,179	2,376	10,555	3,142	6,877	2,665	2,801
O	8,615	1,970	10,585	3,284	7,501	2,842	3,700
N	8,417	2,311	10,728	3,431	8,391	3,322	4,639
D	8,558	2,014	10,572	3,463	9,133	3,543	5,645
1989							
J	8,373	2,623	10,996	3,347	8,897	3,278	6,370
F	7,572	2,201	9,773	2,935	8,549	3,043	6,315
M	8,195	1,993	10,188	3,281	8,784	3,190	6,207
A	7,965	2,615	10,580	2,915	7,872	3,104	4,715
M	8,248	2,193	10,441	3,273	7,421	2,908	3,666
J	8,127	2,064	10,191	3,254	6,791		

(1) Supply and disposition for both crude oil and natural gas will not agree because of losses, inventory changes, pipeline fuel used, etc.
 (1) Les ressources et les emplois du pétrole brut et du gaz naturel ne concordent pas en raison des pertes, des variations de stocks, du carburant de pipe-lines utilisé, etc.
 (2) Includes crude oil, condensate and pentanes plus.
 (2) Comprend le pétrole brut, les condensates et les pentanes plus.
 Source: Crude Petroleum and Natural Gas Production (Catalogue 26-006), Gas Utilities (Catalogue 55-002), Statistics Canada. Contact: G. O'Connor (951-3562).
 Source: Production de pétrole brut et de gaz naturel (n° 26-006 au catalogue), Services de gaz (n° 55-002 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: G. O'Connor (951-3562).

Sources of energy in Canada

Sources d'énergie au Canada



8.5

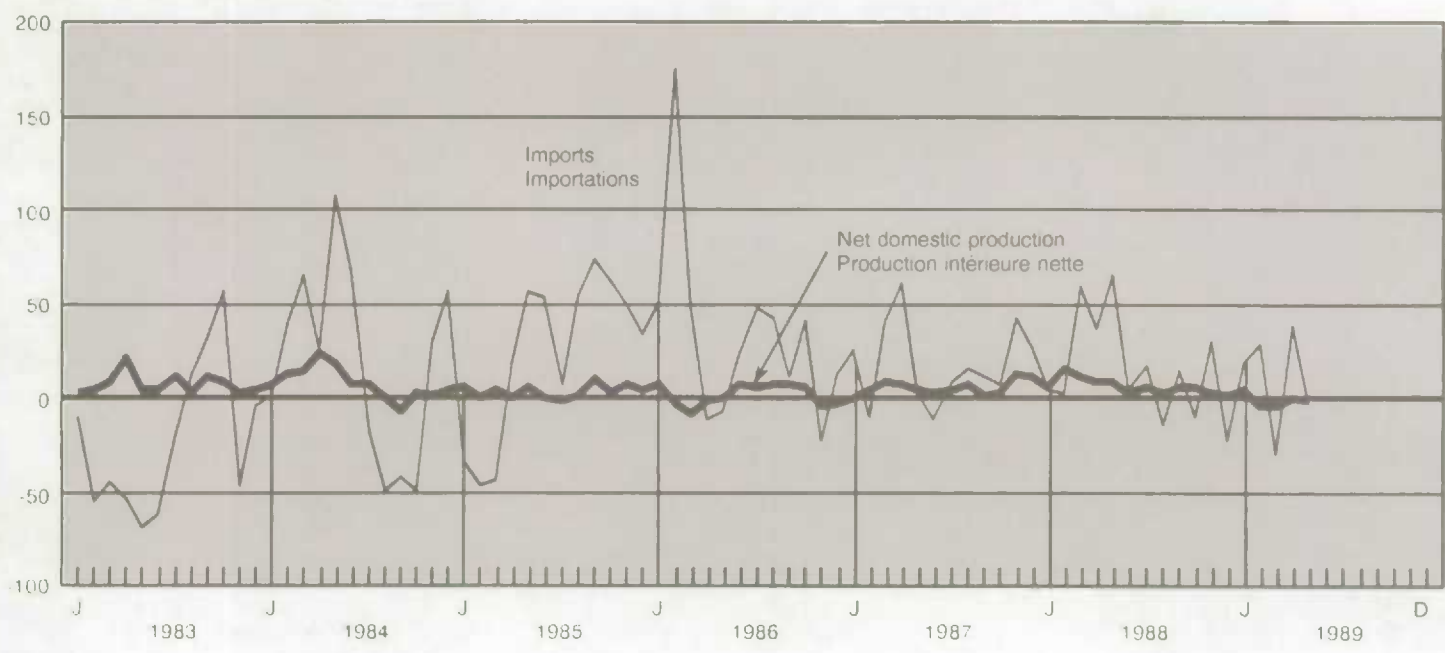
Coal and coke (thousands of metric tonnes) Charbon et coke (milliers de tonnes métriques)

Year and month Année et mois	Coal production Production de charbon				Imports Importations	Exports Exportations	Available for consumption Disponibilités pour la consommation	Coke production Production de coke	
	Total	Sask. Sask.	Alta Alb.	B.C. C.-B.					
D	2482	2485	2486	2487	2488	261404	2490	2491	
1987	61,212	10,019	25,744	21,990	14,243	26,740	48,716	4,635	
1988	70,607	12,151	29,467	24,942	17,290	31,731	58,166	4,665	
1987	J	4,979	849	2,257	1,494	1,342	2,430	3,891	367
	A	4,646	846	1,994	1,481	1,575	2,464	3,757	379
	S	5,479	795	2,210	2,172	1,864	2,191	5,152	373
	O	5,823	873	2,433	2,176	1,629	2,537	4,915	370
	N	5,976	872	2,546	2,229	1,593	2,193	5,376	380
	D	5,740	1,038	2,545	1,822	2,260	2,535	5,465	390
1988	J	6,192	1,243	2,703	1,894	0	3,005	3,187	391
	F	5,749	1,175	2,430	1,864	0	2,406	3,343	357
	M	6,275	1,198	2,591	2,163	56	2,586	3,745	400
	A	5,779	892	2,499	2,089	1,315	3,448	3,646	404
	M	5,553	873	2,352	2,039	1,943	1,807	5,689	425
	J	5,715	904	2,391	2,148	2,181	2,562	5,334	395
	J	5,559	986	2,430	1,917	1,931	2,680	4,810	390
	A	5,796	1,049	2,235	2,046	1,534	2,877	4,453	379
	S	5,612	875	2,321	2,055	2,191	2,814	4,889	374
	O	6,005	879	2,407	2,297	1,755	2,685	5,075	388
	N	6,077	966	2,541	2,182	1,933	2,465	5,545	384
	D	6,295	1,091	2,567	2,248	2,451	2,396	6,350	378
1989	J	6,036	1,046	2,587	1,981	0	3,631	2,405	376
	F	5,478	964	2,450	1,980	0	2,421	3,057	346
	M	6,340	1,037	2,770	2,459	489	2,872	3,957	383
	A	5,461	786	2,517	2,063	1,655	2,230	4,886	380
	M	5,947	878	2,545	2,236	1,379	2,865	4,481	383
	J	5,454	832	2,473	1,711	2,035	2,425	5,064	366
	J	5,846	901	2,440	1,745	1,508	2,704	4,650	370

Source: Coal and Coke Statistics (Catalogue 45-002), Statistics Canada. Contact: D. Madsen (951-9823).
 Source: Statistique du charbon et du coke (n° 45-002 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: D. Madsen (951-9823).

Production of mineral fuels Production de combustibles minéraux

Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage



8.6

Refined petroleum products (thousands of cubic metres)

Produits pétroliers raffinés (milliers de mètres cubiques)

Year and month	Total refinery receipts	Production of saleable products	Net sales in Canada	Closing inventories
Année et mois	Total des arrivages aux raffineries	Production de produits vendables	Ventes nettes au Canada	Stocks de fermeture
D	330501	2532	337115	337106
1987	81,813	90,764	80,171	11,991
1988	85,972	95,885	83,556	11,214
1987				
A	7,573	8,279	6,690	11,109
S	6,882	7,502	6,960	11,318
O	7,061	7,867	7,103	11,021
N	6,891	7,652	6,692	11,639
D	7,432	8,231	7,232	11,991
1988				
J	7,614	8,328	6,505	12,871
F	6,566	7,795	6,610	12,697
M	7,586	7,633	6,976	12,211
A	6,614	7,206	5,985	12,111
M	7,203	7,683	6,957	11,444
J	6,252	7,451	6,889	10,897
J	7,883	8,750	6,771	11,983
A	7,405	8,495	7,478	11,972
S	7,344	7,987	7,021	11,989
O	7,148	8,404	7,199	12,135
N	7,284	7,855	7,426	11,839
D	7,073	8,298	7,738	11,214
1989				
J	7,759	8,692	7,092	11,727
F	6,795	7,487	6,681	11,472
M	6,980	8,582	7,180	11,334
A	7,573	8,186	6,765	11,868
M	7,351	7,754	7,237	11,222
J	7,134	8,156	7,002	11,593
J			6,838	
A			7,614	

Source: Refined Petroleum Products (Catalogue 45-004), Statistics Canada. Contact: G. O'Connor (951-3562).

Source: Produits pétroliers raffinés (n° 45-004 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: G. O'Connor (951-3562).

8.7

Non-metallic minerals (thousands of metric tonnes)

Minéraux non métalliques (milliers de tonnes métriques)

Year and month	Asbestos shipments	Gypsum shipments	Cement production	Lime shipments	Salt and brine shipments(1,2)	Potash production(2)
Année et mois	Amiante, livraisons	Gypse, livraisons	Ciment, production	Chaux, livraisons	Sel et saumure, livraisons(1,2)	Potasse, production(2)
D	2627	2629	2830	2632	2626	2607
1987	665	9,095	11,881	2,330	10,129	7,668
1988	705	8,979	11,927	2,504	10,647	8,190
1987						
A	58	793	1,254	181	762	425
S	56	869	1,179	189	826	618
O	61	974	1,293	217	1,101	628
N	58	801	1,058	203	1,068	649
D	60	618	843	214	1,070	764
1988						
J	47	704	503	194	805	603
F	48	618	472	188	1,060	765
M	59	663	696	200	671	781
A	60	621	977	211	747	862
M	61	821	1,146	223	840	804
J	68	740	1,297	214	894	631
J	56	791	1,257	203	762	470
A	67	734	1,235	210	872	622
S	61	846	1,217	216	869	639
O	65	873	1,213	202	1,037	639
N	58	759	1,031	220	984	639
D	57	809	883	223	1,104	736
1989						
J	47	567	498	213	1,103	568
F	57	575	433	203	952	545
M	59	723	760	227	803	744
A	55	654	959	210	732	811
M	58	736	1,101	237	838	769
J	61	704	1,294	221	678	512
J	60	768	1,177	206	704	389
A			1,231			

(1) Total salt and salt content of brine.

(1) Total, sel et teneur en sel dans la saumure.

(2) Metric tonnes.

(2) Tonnes métriques.

Source: Energy, Mines and Resources; Cement (Catalogue 44-001), Statistics Canada.

Source: Énergie, Mines et Ressources; Ciments (n° 44-001F au catalogue), Statistique Canada.

Year and month	Copper, metal content of production	Refined copper production	Nickel production	Lead, metal content of production	Refined lead production
Année et mois	Cuivre, teneur en métal de la production	Cuivre raffiné production	Production de nickel	Plomb, teneur en métal de la production	Plomb raffiné, production
	Thousands of metric tonnes			Thousands of metric tonnes	
	Milliers de tonnes métriques			Milliers de tonnes métriques	
Q	2587	2589	2591	2593	2595
1987	794	491	189	373	140
1988	756	529	199	352	179
1989					
J	58	34	3	28	4
A	65	31	11	39	1
S	68	42	17	52	12
O	67	44	19	28	14
N	69	43	18	27	16
D	70	47	19	39	17
1988					
J	66	48	16	30	18
F	63	47	17	33	17
M	77	50	18	31	16
A	61	45	18	29	16
M	64	46	18	30	16
J	64	44	17	19	15
J	47	31	4	21	4
A	58	35	14	39	12
S	56	41	18	39	16
O	66	48	20	33	16
N	70	48	20	23	17
D	65	47	19	26	18
1989					
J	63	47	16	19	17
F	59	34	19	25	16
M	63	44	18	23	14
A	68	46	17	25	17
M	68	50	17	21	14
J	57	40	19	21	14
J	52	21	3	17	9

Year and month	Zinc, metal content of production	Refined zinc production	Aluminium bauxite ore imports	Iron ore shipments	Gold production	Silver production	Uranium production
Année et mois	Zinc, teneur en métal de la production	Zinc raffiné, production	Importations de minéraux et concentrés d'aluminium	Minerais de fer livraisons	Or, production	Argent, production	Uranium, production
	Thousands of metric tonnes				Thousands of grams		Thousands of kilograms
	Milliers de tonnes métriques				Milliers de grammes		Milliers de kilogrammes
Q	2597	2599	446664	2602	2603	2605	2609
1987	1,158	610	4,088	37,804	115,818	1,374,946	13,122
1988	1,278	703	2,351	39,840	130,487	1,371,474	12,325
1989							
J	87	33	424	2,945	9,623	129,266	521
A	121	34	270	3,257	9,988	94,933	1,048
S	133	54	543	3,403	10,951	148,945	923
O	117	55	514	3,802	10,726	133,556	1,480
N	94	59	336	3,821	10,952	81,900	1,128
D	96	61	375	4,246	10,535	130,774	1,359
1988							
J	97	62	6	2,181	9,705	113,732	1,149
F	101	53	62	2,658	9,512	121,457	1,331
M	101	59	16	2,213	10,940	130,182	1,329
A	101	61	117	3,251	10,347	125,995	1,002
M	93	60	400	3,648	10,720	103,831	920
J	87	58	247	3,651	11,230	111,562	978
J	109	53	318	3,904	10,285	102,975	511
A	162	62	201	3,496	10,884	122,068	666
S	151	55	283	3,377	11,430	114,793	1,138
O	112	60	197	3,852	11,456	100,657	1,209
N	88	57	396	3,740	10,956	112,757	1,098
D	76	64	108	3,869	13,022	111,465	994
1989							
J	69	60	65	1,772	10,721	95,418	1,034
F	80	55	61	2,571	10,671	98,539	871
M	91	56	55	1,666	12,391	119,651	1,250
A	117	59	240	3,710	12,637	117,808	1,226
M	115	57	336	3,753	13,397	118,754	1,491
J	111	50	283	3,787	13,798	111,524	1,407
J	115	56	203	4,515	12,598	93,587	124

Sources: Energy, Mines and Resources.
Sources: Énergie, Mines et Ressources.

Transportation and communications Transports et communications

Table

- 9.1 Railways
- 9.2 Pipelines
- 9.3 Urban transit
- 9.4 Telephones
- 9.5 Aviation

Note: All data not seasonally adjusted

Tableau

- 9.1 Les chemins de fer
- 9.2 Pipe-lines
- 9.3 Transport urbain
- 9.4 Téléphones
- 9.5 Aviation

Nota: Toutes les données sont non désaisonnalisées

9.1

Railways

Les chemins de fer

Year and month	Railway operating revenues Recettes d'exploitation			Revenue freight	Passengers
	Total	Freight	Passenger		
Année et mois	Total	Marchandises	Voyageurs	Cargaisons payantes	Voyageurs payants
	Millions of dollars Millions de dollars			Millions of tonnes Millions de tonnes	Millions of miles Millions de milles
D	4013	4014	4015	4019	4021
1987	7,766.8	6,434.8	204.9	178,798	1,192
1988	7,751.9	6,431.2	234.8	180,436	1,363
1987 J	670.5	569.5	19.3	15,509	104
A	632.2	526.1	23.5	14,610	135
M	559.9	403.5	18.6	11,701	114
S	677.8	565.8	17.9	15,655	104
O	709.4	590.8	15.9	16,230	105
N	700.9	593.9	14.1	16,229	86
D	627.0	535.6	22.0	15,006	113
1988 J	607.2	497.9	14.9	14,209	82
F	621.3	519.8	13.5	14,552	86
M	734.7	585.7	15.5	15,645	99
A	673.1	580.5	16.0	16,426	94
M	676.0	581.0	18.6	16,669	111
J	679.7	575.7	23.4	15,807	127
J	619.2	503.6	26.8	14,826	150
A	631.7	520.1	26.8	14,212	153
S	631.7	520.1	26.8	14,212	153
O	629.8	536.8	16.8	15,159	106
N	643.2	537.3	14.3	14,949	89
D	604.3	472.7	21.4	13,770	113
1989 J	577.7	472.6	16.4	13,198	94
F	553.3	454.5	14.9	12,304	101
M	631.2	517.3	18.8	14,165	126
A	606.0	504.0	15.5	14,140	99
M	627.5	515.9	21.6	13,919	115
J	612.6	490.2	25.6	13,198	117

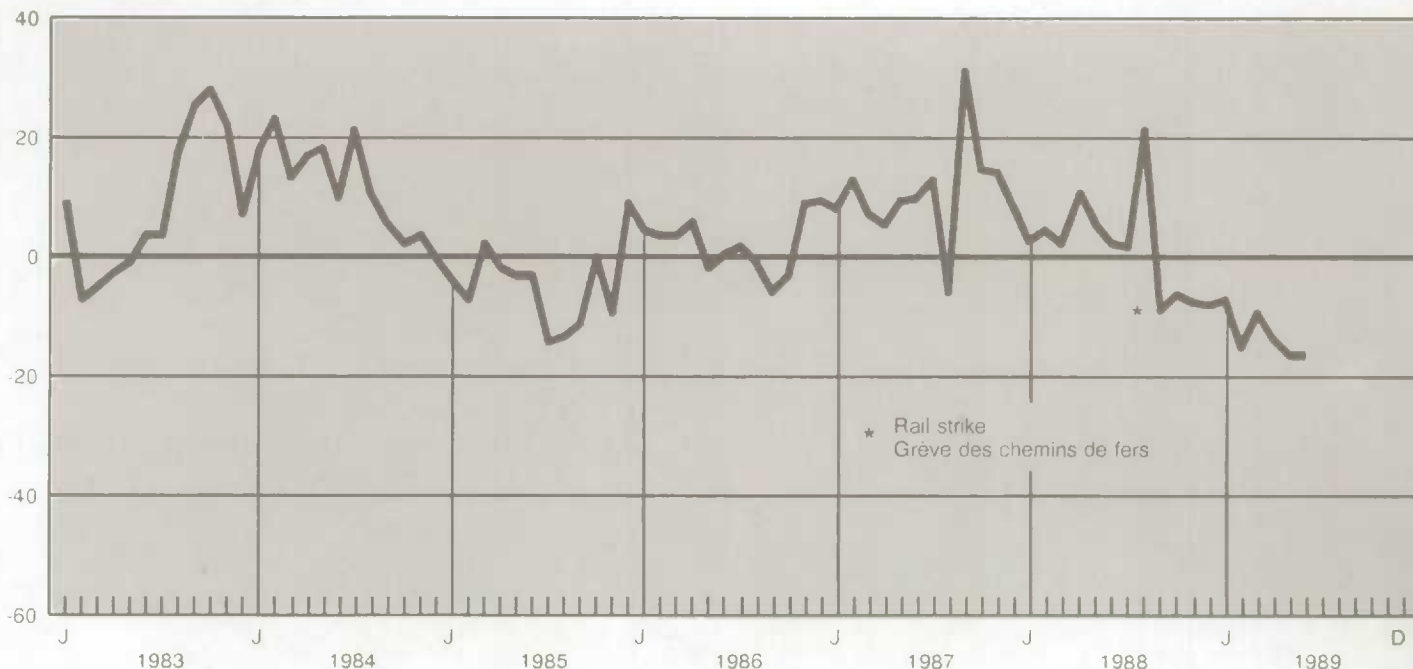
Source: Railway Operating Statistics (Catalogue 52-003), Statistics Canada. Contact: S. Carter (951-2524).

Source: Statistique de l'exploitation ferroviaire (n° 52-003 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: S. Carter (951-2524).

Railway freight loadings

Chargements ferroviaires

Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage



9.2

Pipelines

Pipe-lines

Year and month	Crude oil Pétrole brut		Oil products Produits pétroliers		Natural gas Gaz naturel		
	M(3)-km	Tonne km	M(3)-km	Tonne km	M(3)-km	Tonne km	
Année et mois	M(3)-km	Tonne km	M(3)-km	Tonne km	M(3)-km	Tonne km	
	Millions	Millions	Millions	Millions	Billions	Milliards	
D	4074	4075	4079	4080	4084	4085	
1987	91,326	77,086	28,368	21,601	111,742	81,207	
1988	98,516	83,154	31,448	23,945	132,019	96,375	
1987	J	7,361	8,213	2,438	1,856	8,212	5,994
	J	8,127	6,860	2,431	1,851	7,980	5,826
	A	7,678	6,481	2,470	1,881	7,796	5,328
	S	7,518	6,346	2,276	1,733	8,808	8,430
	O	7,695	6,495	2,355	1,793	9,603	7,010
	N	7,816	6,597	2,432	1,852	10,111	7,381
	D	7,890	6,660	2,722	2,073	10,582	7,725
1988	J	6,566	7,230	2,842	2,184	12,374	9,033
	F	7,746	6,538	3,021	2,300	11,566	6,443
	M	8,391	7,083	2,478	1,887	11,323	8,266
	A	7,777	6,564	2,653	2,020	10,745	7,844
	M	8,210	6,930	2,658	2,024	10,280	7,505
	J	6,198	6,918	2,410	1,835	8,978	6,554
	J	8,348	7,046	2,715	2,067	9,735	7,107
	A	6,261	6,973	2,484	1,891	9,567	6,984
	S	7,848	6,624	2,675	2,037	9,669	7,058
	O	6,262	6,974	2,558	1,948	11,274	8,230
	N	8,332	7,033	2,254	1,716	12,667	9,247
	D	8,579	7,241	2,700	2,056	13,841	10,104
1989	J	8,502	7,176	2,741	2,087	13,416	9,793
	F	7,356	6,209	2,401	1,828	12,973	9,470
	M	8,136	6,868	2,925	2,227	13,198	9,635
	A	7,123	6,012	2,697	2,053	12,198	8,904
	M	6,277	6,987	2,716	2,068	11,636	8,494
	J	7,858	6,633	2,495	1,900		

Sources: Oil Pipeline Transport (Catalogue 55-001), and Gas Utilities (Catalogue 55-002). Statistics Canada. Contact: G. O'Connor (951-3562).

Sources: Transport du pétrole par pipe-lines (n° 55-001 au catalogue), et Services de gaz (n° 55-002 au catalogue). Statistique Canada. Personne ressource: G. O'Connor (951-3562).

9.3

Urban transit

Transport urbain

Year and month	Urban and suburban services Services urbain et suburbain		All services Tous les services				
	Passengers carried Voyageurs payants	Passenger revenue Revenu des voyageurs	Vehicle distance run Distance parcourue	Diesel fuel used Carburant diesel consommé	Gasoline used Essence consommée	Electricity used Électricité consommée	
Année et mois	Thousands Milliers	Thousands of dollars Milliers de dollars	Thousand of km Milliers de km	Thousand of litres Milliers de litres	Litres	Thousand of kw h Milliers de kw h	
	D	462011	462022	462033	462044	462055	462067
1987	1,474,925	990,389	451,587	68,539	588	573,916	
1988	1,519,224	1,089,061	462,095	71,207	520	578,507	
1987	J	105,273	73,783	36,561	5,477	35	44,081
	A	103,565	73,925	36,192	5,229	35	41,491
	S	133,451	91,000	39,682	5,860	51	44,718
	O	133,286	87,314	38,225	5,840	48	47,955
	N	131,092	87,747	37,270	5,727	48	50,732
	D	132,831	89,271	39,840	6,203	47	55,625
1988	J	124,151	87,070	37,229	5,884	45	53,018
	F	129,083	89,905	37,621	6,045	49	53,965
	M	144,198	99,740	42,319	6,441	47	53,735
	A	125,061	86,713	37,286	5,751	39	47,815
	M	121,096	84,485	37,456	5,676	48	44,342
	J	126,417	90,028	39,512	5,911	41	42,816
	J	103,807	77,946	36,312	5,366	28	43,589
	A	105,343	79,000	36,887	5,500	27	46,695
	S	134,981	95,929	40,178	6,156	46	44,935
	O	133,750	89,691	38,075	5,950	44	47,569
	N	134,222	93,021	38,044	5,975	45	47,834
	D	137,115	95,532	41,176	6,551	61	52,393
1989	J	125,313	91,243	37,451	6,023	42	45,278
	F	128,881	94,066	37,301	6,070	53	47,135
	M	142,738	102,363	41,579	6,561	56	49,571
	A	127,327	83,833	38,167	5,887	43	47,845
	M	124,465	91,424	38,962	6,043	45	47,052
	J	129,534	99,030	41,150	6,183	46	52,346
	J	105,813	83,614	36,816	5,529	28	48,884

Sources: Urban Transit (Catalogue 53-003), Monthly, Statistics Canada. Contact: S. Carter (951-2524).

Sources: Transport urbain (n° 53-003 au catalogue), mensuel, Statistique Canada. Personne ressource: S. Carter (951-2524).

9.4

Telephones

Téléphones

Year and month	Revenue (millions of dollars) Recettes (en millions de dollars)			Telephones in service (thousands) Téléphones en service (en milliers)			
	Total	Local Locaux	Long distance Inter-urbains	Total	Residential Résidentiels	Business Commerciaux	
Année et mois	Total	Locaux	Inter-urbains	Total	Résidentiels	Commerciaux	
D	462088	462089	462090	462097	462098	462099	
1987	10,951	4,043	6,055	15,383	10,991	4,392	
1988	11,703	4,238	6,319	15,363	10,896	4,467	
1987	J	923	342	507	15,319	10,930	4,389
	A	912	343	504	15,343	10,939	4,403
	S	935	340	524	15,389	10,986	4,403
	O	944	341	533	15,417	11,007	4,410
	N	941	339	526	15,425	11,010	4,415
	D	948	350	516	15,418	11,001	4,418
1988	J	951	344	522	15,407	10,980	4,427
	F	966	349	522	15,410	10,971	4,439
	M	1,017	350	568	15,411	10,970	4,441
	A	960	351	509	15,398	10,942	4,456
	M	981	355	532	15,376	10,909	4,467
	J	969	350	515	15,353	10,876	4,477
	J	935	351	502	15,323	10,841	4,482
	A	964	350	529	15,323	10,836	4,487
	S	964	354	526	15,371	10,878	4,493
	O	981	353	533	15,040	10,646	4,394
	N	1,000	360	542	15,429	10,916	4,513
	D	1,017	369	518	15,510	10,983	4,527
1989	J	1,027	362	534	15,477	10,972	4,505
	F	995	371	516	15,491	10,973	4,518
	M	1,057	371	576	15,498	10,979	4,519
	A	1,040	377	554	15,487	10,957	4,530
	M	1,066	383	567	15,471	10,925	4,546
	J	1,065	387	572	15,448	10,899	4,549
	J	1,050	391	551	15,459	10,905	4,554

Source: Telephone Statistics (Catalogue 56-002), Statistics Canada. Contact: T. Gorman (951-2204).

Source: Statistiques du téléphone (n° 56-002 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: T. Gorman (951-2204).

9.5

Major Canadian airlines (thousands)

Les transporteurs aériens canadiens (en milliers)

Year and month	Total operating revenues	Total operating expenses	Passengers	Passenger-kilometres	Kilograms of goods	Goods tonne-kilometres	
	Total des recettes d'exploitation	Total des dépenses d'exploitation	Passagers	Passagers-kilomètres	Kilogrammes de marchandises	Tonnes-kilomètres de marchandises	
D	462215	462216	462209	462210	462211	462212	
1987	4,980,699	4,796,049	23,799	48,528,014	380,907	1,210,285	
1988	5,453,507	5,262,624	24,097	54,279,293	403,806	1,323,315	
1987	J	476,084	413,145	2,332	4,636,639	34,622	105,532
	J	512,949	435,273	2,140	4,976,186	33,982	108,227
	A	535,472	444,231	2,310	5,322,931	33,479	108,697
	S	476,177	412,102	2,020	4,363,722	34,546	108,551
	O	433,040	410,919	1,942	3,789,213	36,801	119,825
	N	353,069	397,502	1,618	2,999,675	33,234	110,698
	D	308,955	397,561	1,588	3,007,366	22,439	69,219
1988	J	390,224	396,240	1,977	4,185,794	28,415	89,124
	F	393,659	412,039	2,010	4,145,625	30,852	97,612
	M	449,247	437,010	2,325	4,732,902	34,996	111,420
	A	415,240	419,475	1,899	4,008,605	31,894	103,148
	M	451,549	436,262	1,952	4,324,106	33,573	109,710
	J	514,415	471,306	2,063	4,738,735	35,783	114,084
	J	511,092	457,455	2,216	5,632,150	34,977	118,726
	A	549,506	467,027	2,375	5,840,372	32,668	104,398
	S	500,299	466,394	2,027	4,892,360	33,849	110,953
	O	444,010	440,484	1,741	4,268,780	35,677	122,186
	N	395,733	431,061	1,714	3,525,898	33,561	113,898
	D	438,533	427,871	1,798	3,983,966	37,561	128,056
1989	J	406,411	443,316	1,840	4,260,174	30,684	96,238
	F	392,533	427,048	1,807	3,976,256	31,810	100,561
	M	456,417	468,812	2,099	4,653,521	37,642	120,806
	A	428,309	455,494	1,823	4,052,349	36,520	115,910
	M	467,338	471,212	1,877	4,349,010	36,906	115,264
	J	523,180	461,877	1,932	4,714,119	38,103	122,566

Source: Aviation Statistics Centre Service Bulletin (Catalogue 51-004), Statistics Canada. Contact: G. Baldwin (997-6190).

Source: Centre des statistiques de l'aviation. Bulletin de service (n° 51-004 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: G. Baldwin (997-6190).

Table

- 10.1 Interest rates
- 10.2 Exchange rates
- 10.3 Business bankruptcies and liabilities

- 10.4 Security issues and retirements
- 10.5 Stock exchanges
- 10.6 Government of Canada budgetary revenue transactions
- 10.7 Government of Canada budgetary expenditure transactions

Tableau

- 10.1 Taux d'intérêts
- 10.2 Taux de change
- 10.3 Faillites commerciales et passifs

- 10.4 Émissions de titres et amortissements
- 10.5 Les bourses
- 10.6 Recettes des opérations budgétaires du gouvernement du Canada
- 10.7 Dépenses au titre des opérations budgétaires du gouvernement du Canada

10.1

Interest rates

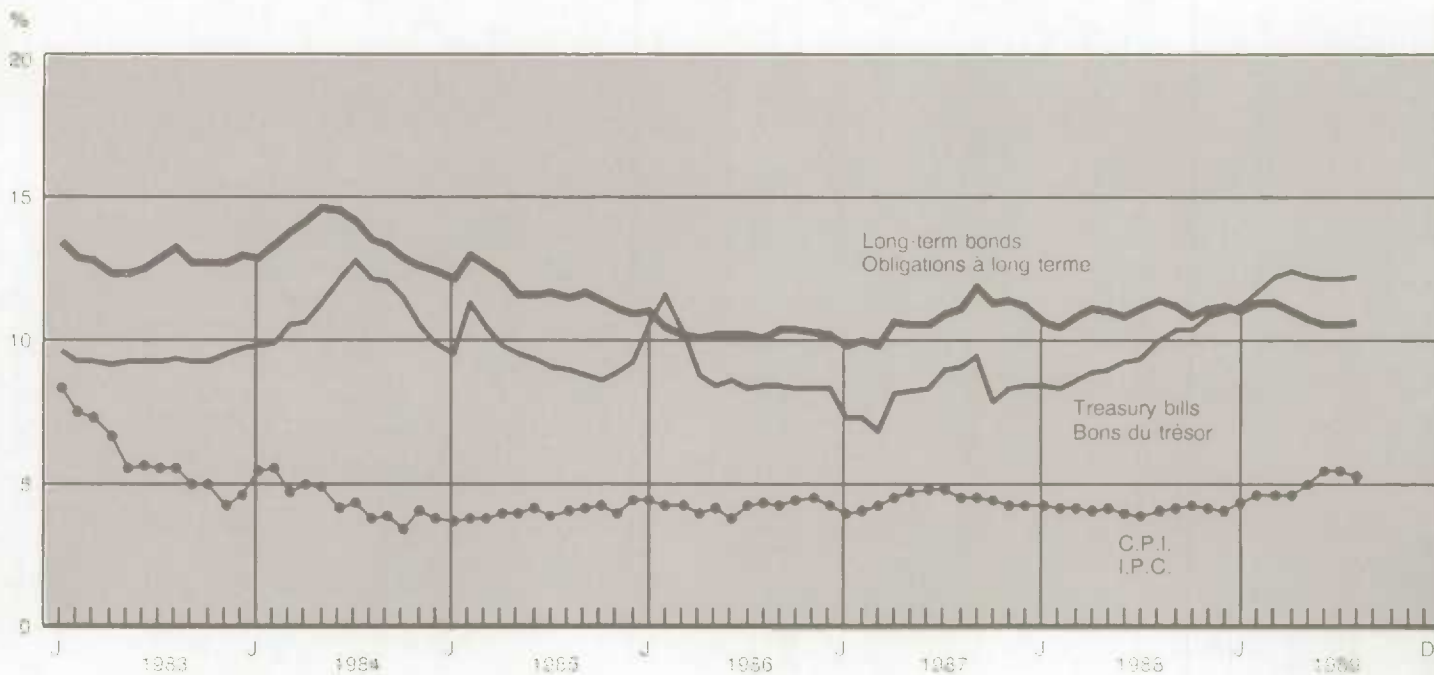
Taux d'intérêts

Year and month	Bank rate	Prime rate	Treasury bills month average	Treasury bills end of month	90-day commercial paper	Conventional mortgage rate Taux des prêts hypothécaires ordinaires		Long-term Canada bond rate	
Année et mois	Taux d'escompte	Taux privilégié	Bons du trésor moyenne mensuelle	Bons du trésor à la fin du mois	Papier commercial à 90 jours	1-year 1 an	5-year 5 ans	Taux des obligations à long terme	
B	14006	14020	14001	14007	14017	14050	14051	14013	
1985	9.65	10.58	9.46	9.43	9.56	10.31	12.13	11.04	
1986	9.21	10.52	9.00	8.97	9.16	10.15	11.21	9.52	
1987	8.40	9.52	8.19	8.15	8.39	9.85	11.17	9.95	
1988	9.69	10.83	9.40	9.48	9.66	10.83	11.65	10.22	
1987	A	9.24	10.00	8.95	8.99	9.15	10.25	11.50	10.44
	S	9.57	10.00	9.19	9.35	9.55	10.75	12.00	11.14
	O	8.26	9.75	8.85	7.84	8.50	10.50	11.50	10.21
	N	8.48	9.75	8.24	8.31	8.70	10.25	11.50	10.50
	D	8.66	9.75	8.45	8.41	8.90	10.25	11.75	10.34
1988	J	8.63	9.75	8.42	8.37	8.65	10.25	11.75	9.74
	F	8.58	9.75	8.32	8.32	8.55	9.75	11.50	9.61
	M	8.78	9.75	8.43	8.53	8.65	9.75	11.00	10.13
	A	9.06	10.25	8.76	8.87	9.00	10.25	11.25	10.36
	M	9.12	10.25	8.88	8.92	9.10	10.25	11.25	10.38
	J	9.44	10.75	9.20	9.19	9.30	10.75	11.25	10.13
	J	9.53	10.75	9.27	9.29	9.50	11.00	11.75	10.42
	A	10.03	11.25	9.53	9.98	10.15	11.50	12.25	10.65
	S	10.54	11.75	10.20	10.33	10.50	11.75	11.75	10.46
	O	10.51	11.75	10.29	10.29	10.40	11.25	11.75	10.13
	N	10.84	11.75	10.56	10.78	11.00	11.50	12.00	10.32
	D	11.17	12.25	10.90	10.94	11.10	12.00	12.25	10.36
1989	J	11.54	12.25	11.15	11.18	11.40	12.25	12.25	10.18
	F	11.70	12.75	11.43	11.61	11.70	12.75	12.25	10.55
	M	12.40	13.50	11.99	12.14	12.35	13.50	12.75	10.49
	A	12.61	13.50	12.29	12.37	12.55	13.50	12.75	10.19
	M	12.40	13.50	12.20	12.17	12.42	13.00	12.00	9.85
	J	12.31	13.50	12.09	12.08	12.25	12.75	12.00	9.60
	J	12.32	13.50	12.07	12.11	12.25	12.75	11.75	9.62
	A	12.40	13.50	12.15	12.16	12.30	12.75	11.75	9.62

Source: Bank of Canada.
Source: Banque du Canada.

Interest rates

Taux d'intérêts



10.2

Exchange rates, Canadian dollars per unit

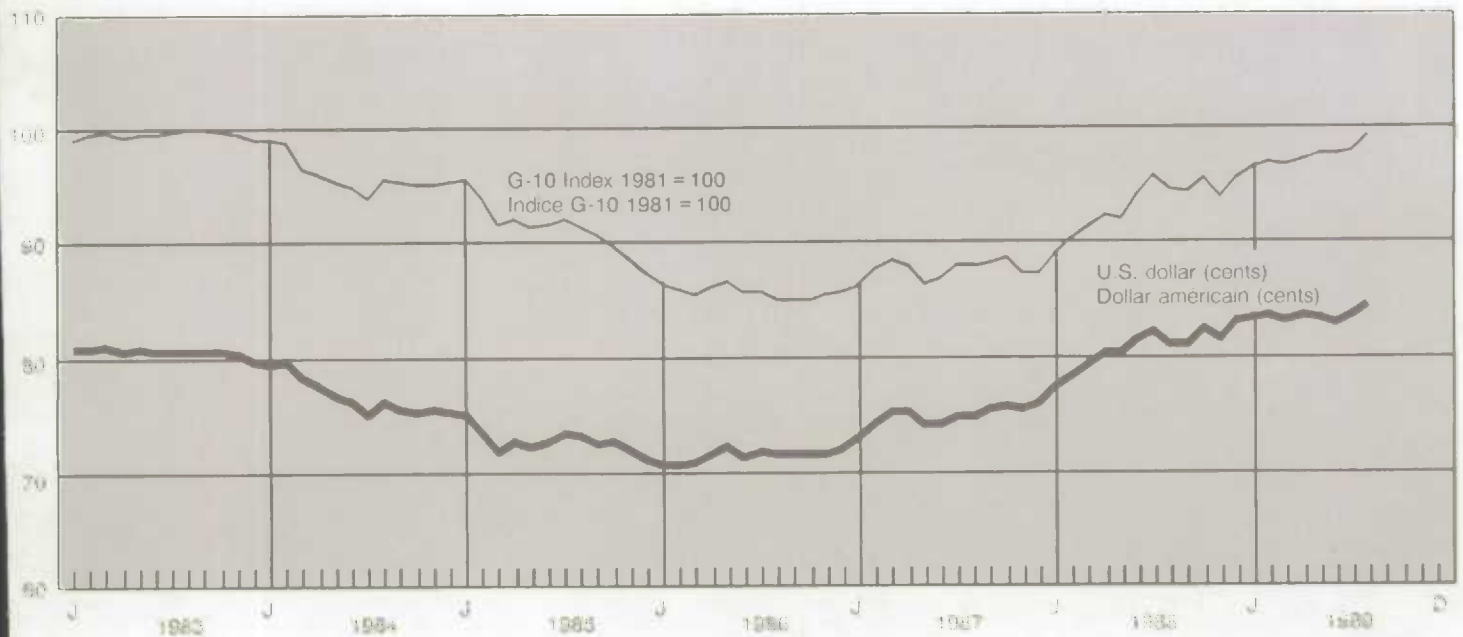
Taux de change, dollars canadiens par unité

Year and month Année et mois	U S dollar Dollar américain	British pound Livre britannique	French franc Franc français	German mark Mark allemand	Japanese yen (000's) Yen japonais (000's)	G-10 index (1981 = 100) Indice G-10 (1981 = 100)
B	3400	3412	3404	3405	3407	3418
1995	1.366	1.771	0.153	0.468	5.77	92.02
1996	1.389	2.038	0.201	0.643	8.30	86.29
1997	1.326	2.173	0.221	0.739	9.19	88.18
1998	1.231	2.193	0.207	0.703	9.61	93.93
1987	A 1.326 S 1.315 O 1.309 N 1.316 D 1.307	2.121 2.164 2.177 2.338 2.390	0.214 0.217 0.218 0.231 0.236	0.715 0.726 0.728 0.783 0.800	9.01 9.18 9.14 9.73 10.19	88.58 88.88 89.21 87.85 87.87
1988	J 1.285 F 1.268 M 1.249 A 1.235 M 1.237 J 1.217 J 1.207 A 1.224 S 1.227 O 1.205 N 1.217 D 1.196	2.314 2.229 2.290 2.320 2.311 2.164 2.058 2.077 2.066 2.096 2.203 2.185	0.230 0.221 0.220 0.218 0.216 0.205 0.194 0.191 0.193 0.195 0.204 0.200	0.777 0.747 0.745 0.739 0.730 0.693 0.654 0.649 0.657 0.664 0.697 0.682	10.06 9.82 9.83 9.89 9.91 9.56 9.07 9.15 9.13 9.37 9.89 9.69	89.47 90.99 92.07 92.91 92.87 94.89 96.41 95.29 95.10 96.21 94.61 96.30
1989	J 1.191 F 1.189 M 1.195 A 1.189 M 1.193 J 1.198 J 1.189 A 1.175	2.113 2.086 2.048 2.022 1.944 1.861 1.935 1.874	0.190 0.189 0.189 0.188 0.181 0.179 0.186 0.181	0.649 0.643 0.640 0.636 0.613 0.606 0.629 0.610	9.36 9.32 9.16 9.00 8.66 8.33 8.47 8.32	97.26 97.56 97.33 97.98 98.32 98.40 98.56 99.92

Source: Bank of Canada.
Source: Banque du Canada.

Foreign exchange rates

Taux de change étrangers



10.3

Business bankruptcies and liabilities(1)

Faillites commerciales et passifs(1)

Year and month	Bankruptcies (units)				Faillites (unités)				
	Total	Primary	Manufacturing	Construction	Transportation, communication and other utilities	Trade	Finance, insurance and real estate	Services	
Année et mois	Bankruptcies (units)				Faillites (unités)				
	Total	Primaires	Manufacturières	Construction	Transport, communication et autres services publics	Commerce	Finances, assurances et affaires immobilières	Services	
D	93467	93556	93557	93558	93559	93560	93561	93562	
1987	7,371	574	587	1,072	499	2,236	266	2,137	
1988	7,721	530	614	1,122	579	2,388	222	2,266	
1987	J	546	49	42	70	33	160	15	177
	A	563	54	50	86	36	171	22	144
	S	593	35	51	87	45	167	21	207
	O	634	49	46	104	43	207	21	164
	N	585	47	50	83	38	192	10	165
	D	602	38	55	87	39	196	23	164
1988	J	612	40	42	82	39	188	15	206
	F	748	56	52	90	56	240	16	238
	M	735	51	57	120	59	208	27	213
	A	599	44	52	91	56	179	24	153
	M	649	33	56	80	56	215	18	191
	J	593	44	59	85	38	177	16	174
	J	569	30	45	85	45	188	15	161
	A	661	41	43	106	55	213	13	190
	S	644	51	52	88	45	196	23	189
	O	590	49	48	94	48	147	20	184
	N	712	51	50	112	43	237	21	198
	D	609	40	58	89	39	200	14	169
1989	J	616	53	42	87	38	203	17	176
	F	735	46	58	127	47	204	34	219
	M	710	41	51	107	62	218	22	209
	A	707	63	56	97	43	214	28	206
	M	731	68	62	112	50	218	28	193
	J	661	60	68	91	36	208	20	178
	J	564	42	48	87	37	155	26	169
Month	Liabilities (thousands of dollars)				Passifs (milliers de dollars)				
Mois	Total	Primary	Manufacturing	Construction	Transportation, communication and other utilities	Trade	Finance, insurance and real estate	Services	
	Total	Primaires	Manufacturières	Construction	Transport, communication et autres services publics	Commerce	Finances, assurances et affaires immobilières	Services	
D	93563	93652	93653	93654	93655	93656	93657	93658	
1987	1,557,561	119,329	164,136	167,115	71,482	363,070	327,823	344,610	
1988	2,520,955	101,806	177,083	162,179	75,661	395,142	1,232,416	376,703	
1987	J	80,688	12,063	8,219	11,734	3,105	21,237	3,559	20,771
	A	202,958	8,344	11,570	18,342	2,838	19,318	108,329	34,217
	S	165,535	5,459	8,054	9,305	3,660	40,361	76,042	22,654
	O	110,464	9,698	6,863	13,018	20,066	22,885	8,685	29,250
	N	107,182	17,264	20,777	9,514	4,234	25,189	3,176	27,028
	D	119,354	6,733	12,049	11,329	3,784	37,447	24,768	23,244
1988	J	100,734	8,843	21,885	8,439	3,822	24,167	6,789	26,788
	F	123,422	10,049	11,244	9,778	6,603	31,615	7,314	46,818
	M	107,314	9,458	15,459	15,394	6,247	23,459	10,568	26,727
	A	100,809	10,403	14,875	9,650	3,505	25,538	10,583	26,254
	M	87,840	6,823	10,051	11,458	4,822	25,016	3,779	25,891
	J	94,656	8,842	16,999	11,376	3,472	24,740	6,647	22,575
	J	147,082	6,416	25,859	18,496	4,562	35,066	17,094	39,589
	A	104,045	5,927	9,010	13,726	5,395	28,943	5,265	35,818
	S	132,115	9,377	13,871	14,473	4,350	52,122	4,611	33,312
	O	1,250,929	7,185	9,441	20,951	7,001	32,054	1,141,120	33,178
	N	143,620	7,779	16,095	14,306	5,708	58,476	10,979	30,277
	D	128,389	10,704	12,294	14,132	20,169	33,946	7,667	29,476
1989	J	117,977	6,996	12,082	13,139	6,636	47,498	8,503	23,122
	F	159,928	5,180	12,024	34,329	4,489	32,465	18,888	52,552
	M	151,042	11,395	17,097	13,403	7,217	28,510	36,782	36,638
	A	132,422	10,128	13,573	24,939	3,932	30,369	17,232	32,248
	M	217,153	11,436	24,102	18,172	4,853	32,905	4,086	121,600
	J	185,621	8,855	100,562	18,250	2,674	23,004	3,598	28,679
	J	96,551	5,440	6,983	26,826	3,415	19,350	3,603	25,318

(1) The value of liabilities are as declared by debtors.

(1) La valeur des passifs est telle que déclarée par les débiteurs.

Source: Insolvency Bulletin, Consumer and Corporate Affairs

Source: Bulletin sur l'insolvabilité, Consommateur et affaires commerciales

Year and quarter	Government of Canada securities Titres du gouvernement canadien			Provincial securities Titres des provinces		
	Total funded debt(1)	Gross new issues(2)	Retirements(2)	Gross new issues	Retirements	Net new issues
Année et trimestre	Totale de la dette consolidée(1)	Émissions brutes	Remboursements(2)	Émissions brutes	Remboursements	Émissions nettes
B	2400	2491	2494	3004	3026	3048
1987	241,353	18,427	8,885	17,260	8,645	8,615
1988	271,609	17,150	6,305	20,070	10,366	9,704
1985 3	185,656	5,238	1,300	2,620	591	2,029
4	195,897	5,064	2,089	3,831	1,816	2,015
1986 1	197,525	4,724	989	3,761	2,144	1,617
2	204,763	4,151	562	5,381	1,661	3,720
3	208,574	3,525	405	4,764	1,328	3,436
4	217,078	3,950	1,485	7,984	1,748	6,236
1987 1	226,257	5,025	1,612	4,632	1,940	2,692
2	228,859	5,002	3,813	4,857	1,306	3,551
3	234,246	4,400	227	3,282	2,170	1,112
4	241,353	4,000	3,233	4,489	3,229	1,260
1988 1	248,473	4,475	2,400	5,638	3,632	2,006
2	257,750	4,500	830	4,690	1,637	3,053
3	260,638	4,250	550	4,222	2,308	1,913
4	271,609	3,925	2,525	5,520	2,789	2,732
1989 1	275,203	4,750	7,433	4,786	2,114	2,872
2	283,134	7,575	3,825	4,182	2,323	1,859

Year and quarter	Corporate bonds Obligations des sociétés			Preferred stocks Actions privilégiées			Common stocks Actions ordinaires		
	Gross new issues	Retirements	Net new issues	Gross new issues	Retirements	Net new issues	Gross new issues	Retirements	Net new issues
Année et trimestre	Émissions brutes	Rembour- sements	Émissions nettes	Émissions brutes	Rembour- sements	Émissions nettes	Émissions brutes	Rembour- sements	Émissions nettes
B	3010	3032	3054	3013	3035	3057	3016	3038	3080
1987	14,353	6,196	8,166	4,237	4,039	198	14,017	445	13,571
1988	16,892	5,640	11,252	923	2,629	-1,706	3,801	229	3,574
1985 3	3,299	954	2,345	955	338	617	2,001	155	1,846
4	3,098	1,578	1,519	2,200	609	1,591	1,757	155	1,602
1986 1	3,020	1,436	1,585	1,197	357	840	1,923	9	1,914
2	4,089	2,080	2,009	1,205	335	870	3,527	9	3,517
3	5,160	997	4,162	1,436	472	964	2,759	19	2,740
4	5,463	1,461	4,003	1,816	582	1,234	3,345	56	3,289
1987 1	3,639	1,779	1,861	1,342	758	584	2,959	21	2,938
2	4,121	1,822	2,298	1,227	1,039	188	4,505	17	4,487
3	3,608	1,014	2,594	1,296	769	527	4,525	33	4,492
4	2,985	1,572	1,413	372	1,473	-1,101	2,028	374	1,654
1988 1	3,092	1,731	1,361	101	805	-703	771	178	593
2	4,513	1,255	3,258	134	1,213	-1,080	1,019	17	1,003
3	5,102	513	4,589	260	267	-7	1,075	17	1,059
4	4,185	2,141	2,044	428	344	84	936	17	919
1989 1	2,095	874	1,221	1,836	100	1,736	1,219	0	1,219
2	5,479	917	4,563	505	11	494	1,784	20	1,764

(1) End of period.

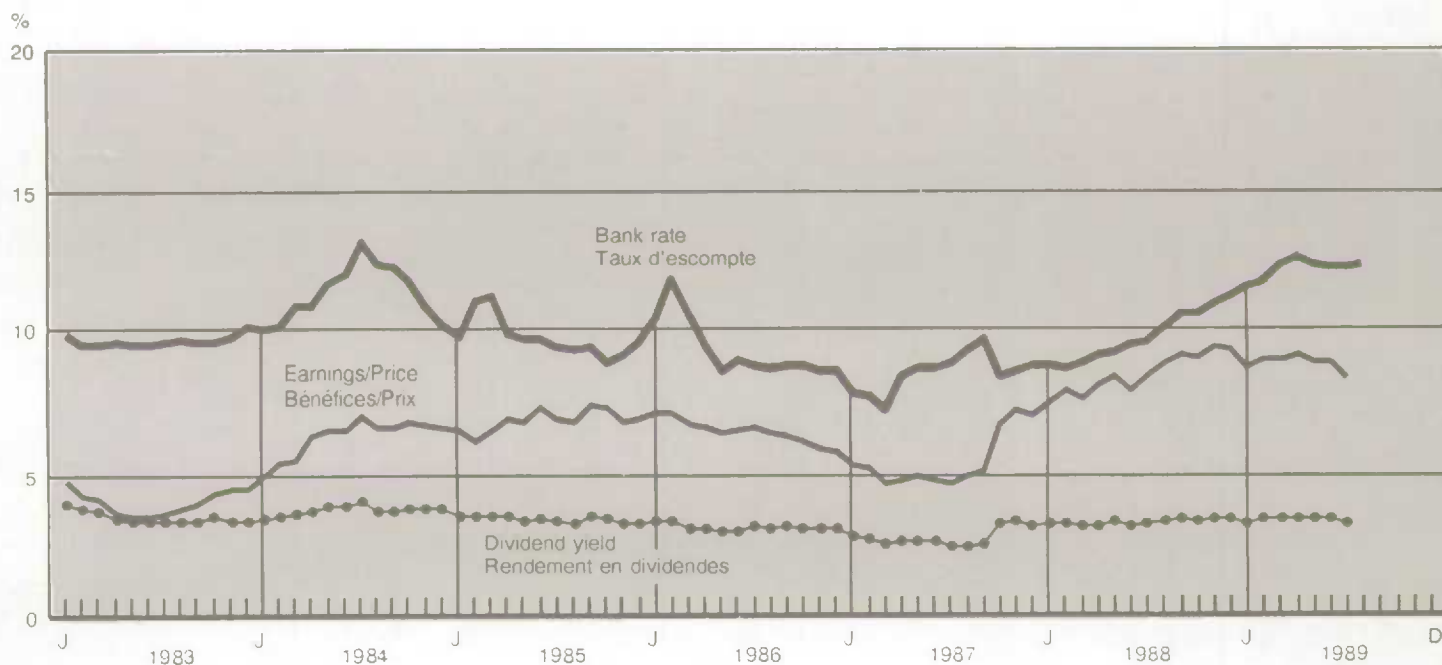
(1) En fin de période.

(2) Excluding Treasury Bills, Canada Savings Bonds and other non-market issues.

(2) Ne comprend pas les bons du Trésor, les obligations d'épargne du Canada et les autres titres non négociables.

Source: Bank of Canada Review.

Source: Revue de la Banque du Canada.



10.5

Stock exchanges

Les bourses

Year and month	Montreal stock exchange Bourse de Montréal		Toronto stock exchange Bourse de Toronto		
	Combined volume	Value of shares traded	Combined volume	Value of shares traded	Price index (1975 = 1000)
Année et mois	Volume total	Valeur des transactions	Volume total	Valeur des transactions	Indice des cours (1975 = 1000)
	Millions	Millions			
D	4551	4552	4557	4560	B4237
1987	2,023	21,875	7,629	104,392	3,568
1988	1,278	15,062	5,469	68,145	3,303
1987					
A	187	1,820	580	7,824	3,994
S	191	1,765	556	7,524	3,902
O	202	2,086	806	10,492	3,019
N	120	1,183	757	10,058	2,978
D	111	1,217	493	5,783	3,160
1988					
J	108	1,278	440	5,398	3,057
F	109	1,372	460	5,370	3,205
M	140	1,562	511	6,352	3,314
A	116	1,286	482	5,632	3,340
M	100	1,086	452	5,165	3,249
J	119	1,505	586	7,529	3,441
J	91	1,055	397	5,000	3,377
A	100	1,195	432	5,548	3,286
S	91	1,073	398	4,561	3,284
O	102	1,268	443	6,039	3,396
N	109	1,319	435	5,157	3,295
D	93	1,062	434	6,392	3,390
1989					
J	148	2,015	589	8,792	3,617
F	140	1,773	469	6,246	3,572
M	121	1,605	479	6,428	3,574
A	110	1,416	454	5,622	3,624
M	127	1,899	505	6,589	3,707
J	138	1,600	583	7,030	3,761
J	149	1,589	524	6,745	3,971
A	176	2,180	663	8,436	

Sources: Monthly Review, Montreal and Canadian Stock Exchanges, Toronto Stock Exchange.
Sources: Revue mensuelle, Bourse de Montréal et Bourse canadienne, Toronto Stock Exchange.

Government of Canada revenue (millions of dollars), unadjusted

Recettes du gouvernement du Canada (millions de dollars), non désaisonnalisées

Fiscal year and month	Income tax	Sales tax	Customs import duties	Total tax revenue	Total non-tax revenue	Total revenue	
Année financière et mois	Impôt sur le revenu	Taxe de vente	Droits de douane à l'importation	Total des recettes fiscales	Total des recettes non fiscales	Total des recettes	
D	93681 + 93682 93683 -	93686	93687	93679	93692	93678	
1987	65,915	12,394	4,340	89,305	6,564	95,869	
1988	67,856	15,356	4,463	94,903	7,142	102,045	
1987	J	5,588	1,161	415	7,723	450	8,173
	A	4,883	1,142	365	6,903	246	7,149
	S	5,283	998	381	7,210	467	7,677
	O	5,245	1,029	370	7,147	484	7,631
	N	5,456	1,146	368	7,504	463	7,967
	D	5,720	1,283	379	8,066	852	8,918
1988	J	7,615	959	294	9,501	476	9,977
	F	4,375	989	361	6,371	46	6,417
	M	7,464	995	474	9,414	1,421	10,835
	A	3,623	605	310	4,886	344	5,230
	M	7,024	1,942	426	9,988	326	10,314
	J	4,804	1,654	380	7,314	469	7,783
	J	6,483	1,331	399	8,749	443	9,192
	A	4,968	1,412	412	7,270	429	7,699
	S	5,387	1,249	372	7,579	531	8,110
	O	5,694	1,413	394	8,136	390	8,526
	N	4,971	1,241	366	7,438	276	7,714
	D	5,959	1,154	374	8,182	1,128	9,310
1989	J	6,727	1,301	411	9,091	447	9,538
	F	5,357	983	258	7,379	232	7,611
	M	6,859	1,071	361	8,891	2,127	11,018
	A	4,116	1,038	341	5,912	529	6,441
	M	7,588	1,542	407	10,174	295	10,469
	J	5,253	1,376	424	7,636	524	8,160
	J	6,548	1,267	506	8,961	808	9,769

Source: Statement of Financial Operations, Department of Supply and Services Canada.

Source: États des opérations financières, Ministère des Approvisionnements et Services Canada.

Toronto stock exchange price index

Indice du cours des actions à Toronto

1975 = 1000



Fiscal year and month	Old age security benefits(1)	Family allowances	Canada assistance	Unemployment insurance	Established programs financing Financement des programmes établis		Other social development	Total social development	Economic and regional development
Année financière et mois	Prestations de sécurité de la vieillesse(1)	Allocations familiales	Régime d'assistance publique du Canada	Assurance-chômage	Insurance, medical care services(1) Assurance et services de soins médicaux(1)	Education support Aide à l'éducation	Autres développements sociaux	Total développement social	Développement économique et régional
D	93698	93699	93700	93701	93702	93703	93704	93697	93705
1987	14,349	2,565	4,184	10,540	6,558	2,241	4,218	55,111	12,144
1988	15,202	2,605	4,633	11,040	6,697	2,226	4,887	57,581	10,416
1987									
J	1,192	215	351	848	548	190	422	4,536	669
A	1,184	215	356	747	548	190	334	4,377	584
S	1,187	213	311	699	548	190	359	4,436	730
O	1,210	213	376	753	468	160	410	4,509	925
N	1,211	211	374	673	569	196	313	4,350	753
D	1,212	213	339	904	559	190	374	4,687	1,498
1988									
J	1,221	216	356	1,036	573	197	352	4,853	636
F	1,220	216	322	1,114	585	197	388	4,899	1,384
M	1,227	217	237	1,199	526	163	188	5,287	1,830
A	1,091	216	464	984	593	202	441	4,742	405
M	1,360	217	431	900	593	202	333	4,744	1,313
J	1,244	237	334	917	593	202	332	4,662	640
J	1,253	195	285	709	577	185	413	4,393	801
A	1,252	216	421	754	581	199	339	4,669	725
S	1,264	216	406	797	586	199	502	4,868	820
O	1,281	216	366	820	528	178	405	4,652	823
N	1,280	217	391	638	588	201	443	4,690	778
D	1,281	217	371	901	588	201	362	4,898	1,041
1989									
J	1,298	219	384	1,108	548	182	493	5,090	1,020
F	1,297	220	372	1,199	548	182	261	5,004	928
M	1,301	219	408	1,313	374	93	563	5,169	1,122
A	1,265	220	462	1,086	591	198			
M	1,319	218	380	1,043	591	198			
J	1,310	220	395	860	588	198			
J	1,333	220	372	761	594	198			

Fiscal year and month	Fiscal arrangements	External affairs and aid	Defence	Services to government	Spending before public debt	Interest on debt	Total expenditure	Deficit
Année financière et mois	Arrangements fiscaux	Aide et affaires extérieures	Défense	Services aux gouvernements	Dépenses avant la dette publique	Service de la dette	Total des dépenses	Déficit
D	93706	93707	93708	93710	93696	93711	93695	93712
1987	7,007	3,190	9,846	3,998	91,505	28,646	120,151	-24,282
1988	7,887	3,347	9,809	3,849	93,117	33,217	126,339	-24,294
1987								
J	535	450	754	572	7,533	2,252	9,785	-1,612
A	525	213	768	319	6,802	2,235	9,037	-1,888
S	512	184	802	253	6,934	2,163	9,097	-1,420
O	572	311	812	364	7,514	2,605	10,119	-2,488
N	481	217	718	222	6,758	2,595	9,353	-1,386
D	505	317	956	256	8,236	2,459	10,695	-1,777
1988								
J	504	281	810	298	7,399	2,453	9,852	125
F	534	293	917	264	8,309	2,624	10,933	-4,516
M	1,331	393	1,503	499	10,869	2,188	13,057	-2,222
A	491	170	343	226	6,390	2,541	8,931	-3,701
M	589	168	605	331	7,766	2,686	10,452	-138
J	626	218	821	311	7,296	2,583	9,879	-2,096
J	587	300	773	354	7,226	2,698	9,929	-737
A	581	319	877	280	7,470	2,679	10,149	-2,450
S	562	317	785	359	7,733	2,492	10,225	-2,115
O	820	322	777	297	7,710	3,024	10,734	-2,208
N	640	259	805	325	7,516	2,537	10,053	-2,339
D	651	277	941	364	8,188	3,067	11,255	-1,945
1989								
J	692	320	869	313	8,324	2,890	11,214	-1,676
F	716	270	885	315	8,136	3,435	11,571	-3,060
M	932	407	1,328	374	9,362	2,585	11,947	929
A	477	93	373			3,013	9,830	-3,889
M	658	138	636			3,217	10,554	85
J	804	273	900			3,197	11,256	-3,096
J	651	336	884			2,146	11,263	1,294

(1) Old age security benefits, guaranteed income supplements and spouses' allowances.

(1) Prestations de sécurité de la vieillesse, suppléments de revenu garanti et allocations au conjoint.

Source: Statement of Financial Operations, Department of Supply and Services Canada.

Source: État des opérations financières, Ministère des Approvisionnement et Services Canada.

Table

- 11.1 Population for Canada, the provinces and the territories
- 11.2 Immigration, by country of last permanent residence
- 11.3 Immigration, by province of destination

Note: All data not seasonally adjusted

Tableau

- 11.1 Population du Canada, des provinces et des territoires
- 11.2 Immigrants, par pays de dernière résidence permanente
- 11.3 Immigrants, par province de destination

Nota: Toutes les données sont non désaisonnalisées

11.1

Population(1) for Canada, the provinces and the territories (thousands)

Population(1) du Canada, des provinces et des territoires (milliers)

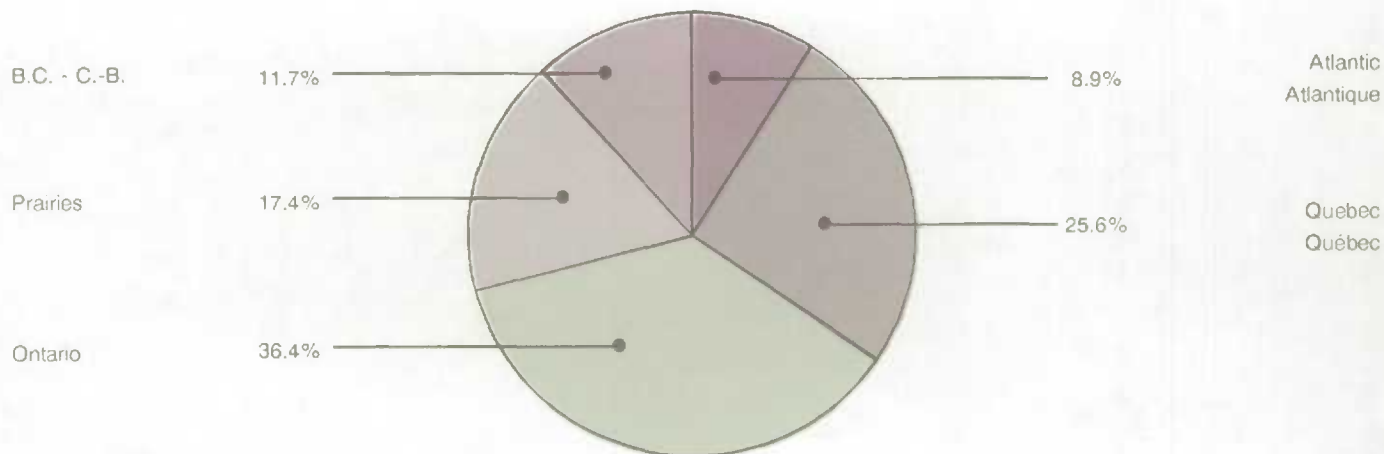
Year and quarter	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.
Année et trimestre	Canada	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.
D	1	2	3	4	5	6
1988	25,911.8	568.0	128.8	882.8	714.3	6,638.3
1989	26,218.5	570.0	130.2	886.8	718.5	6,688.7
1987 4	25,720.5	567.4	127.7	880.3	712.5	6,608.1
1988 1	25,787.1	566.7	128.2	880.3	712.3	6,618.6
2	25,846.6	567.5	128.5	881.5	713.4	6,627.5
3	25,938.6	568.3	128.9	883.5	714.7	6,643.4
4	26,018.4	568.5	129.2	883.9	715.0	6,654.3
1989 1	26,094.2	568.7	129.7	884.7	715.8	6,668.4
2	26,164.2	569.2	130.0	885.7	717.6	6,679.0
3	26,247.8	570.4	130.2	887.7	719.2	6,694.2

Year and quarter	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.
Année et trimestre	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	Yukon	T.N.-O.
D	7	8	9	10	11	12	13
1988	9,426.1	1,084.0	1,012.8	2,395.2	2,983.8	25.3	52.3
1989	9,569.5	1,084.2	1,007.0	2,429.2	3,055.6	25.4	53.4
1987 4	9,328.5	1,080.3	1,014.3	2,379.0	2,945.9	24.9	51.9
1988 1	9,368.2	1,080.9	1,012.8	2,381.6	2,960.9	24.9	51.9
2	9,394.4	1,082.8	1,012.7	2,388.1	2,972.7	25.1	52.2
3	9,437.7	1,084.9	1,012.8	2,397.7	2,988.9	25.4	52.3
4	9,479.8	1,083.8	1,008.9	2,407.9	3,009.1	25.4	52.5
1989 1	9,514.4	1,082.5	1,007.4	2,415.3	3,029.0	25.6	52.7
2	9,546.2	1,083.3	1,007.1	2,423.2	3,044.2	25.7	53.1
3	9,580.9	1,085.1	1,007.3	2,433.0	3,061.1	25.5	53.3

(1) For an explanation of population estimates methodology and data sources, see Catalogue No. 91-528E, Chapters I and III.
 (1) Pour plus de détails concernant la méthodologie et les sources de données, voir le n° 91-528F au catalogue, les chapitres I et III.
Sources: Quarterly Estimates of Population for Canada, the Provinces and Territories (Catalogue 91-001), Volume 11, No. 3, Quarterly Demographic Statistics (91-002, Volume 1, No. 1) and Postcensal Annual Estimates of Population by Marital Status, Age, Sex and Components of Growth for Canada, Provinces and Territories at June 1st. (Catalogue 91-210).
Sources: Estimations trimestrielles de la population du Canada, des provinces et des territoires (n° 91-001 au catalogue, Volume 11, n° 3), Statistiques démographiques trimestrielles (n° 91-002 au catalogue, Volume 1, n° 1), et Estimations annuelles postcensitaires de la population suivant l'état matrimonial, l'âge, le sexe et composantes de l'accroissement, Canada, provinces et territoires (n° 91-210 au catalogue).

Population, 1988

Population, 1988



11.2

Immigration, by country of last permanent residence

Immigrants, par pays de dernière résidence permanente

Year and quarter	Total	Total Europe(1)	Total Asia	Australia	United States	Africa	Other North, Central, and South America	All other countries
Année et trimestre	Total	Total Europe(1)	Total Asie	Australie	États-Unis	Afrique	Autre pays de l'Amérique du Nord et du Sud	Tous les autres pays
0	27	41	36	37	38	125596	125597 + 39 + 125598	40
1987	152,098	37,563	67,337	753	7,967	8,501	28,901	1,076
1988	159,437	39,912	79,868	741	6,461	9,245	22,140	1,070
1987	2	40,718	10,170	17,649	182	2,241	2,456	315
	3	42,570	10,022	20,088	181	2,244	2,625	313
	4	34,167	8,911	15,879	220	1,481	1,582	215
1988	1	26,482	7,039	12,491	153	1,014	1,309	173
	2	47,546	11,723	24,500	227	1,591	2,660	356
	3	44,291	10,881	22,176	171	1,922	2,975	250
	4	41,118	10,269	20,701	190	1,934	2,301	291
1989	1	33,266	10,033	14,857	222	1,453	2,014	231

(1) Includes the CANSIM series for Great Britain(D28), France(D29), Germany(D30), Netherlands(D31), Greece(D32), Italy(D33), Portugal(D34), Poland(D125589), Other Europe(D35).
 (1) Inclue les séries CANSIM pour les pays suivant: Grande Bretagne(D28), France(D29), Allemagne(D30), Pays Bas(D31), Grèce(D32), Italie(D33), Portugal(D34), Pologne(D125589), et autres pays d'Europe(D35).

Source: Employment and Immigration Canada.

Source: Emploi et Immigration Canada.

11.3

Immigration, by province of destination

Immigrants, par province de destination

Year and quarter	Canada	Atlantic Provinces	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C. and North
Année et trimestre	Canada	Provinces Atlantiques	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B. et Nord
0	74	75 + 76 + 77 + 78	79	80	81	82	83	84 + 85
1987	152,098	2,486	26,823	84,825	4,799	2,119	11,976	19,060
1988	159,437	2,450	25,310	87,858	4,945	2,163	13,786	22,905
1987	3	42,570	783	7,450	23,537	1,385	478	3,532
	4	34,167	479	5,733	19,630	1,033	409	2,648
1988	1	26,482	476	3,951	14,992	897	416	2,201
	2	47,546	623	7,139	26,315	1,468	674	4,150
	3	44,291	674	7,274	24,438	1,312	555	3,781
	4	41,118	677	6,946	22,113	1,268	538	3,654
1989	1	36,131	515	5,898	20,562	1,162	433	2,870
	2	40,958	594	6,789	22,140	1,242	573	3,650

Source: Employment and Immigration Canada.

Source: Emploi et Immigration Canada.

Table

12.1	Gross domestic product at market prices
12.2	Employment
12.3	Participation rates
12.4	Unemployment rates
12.5	Labour income
12.6	Total number of employees
12.7	Average weekly earnings
12.8	Average hourly earnings (fixed-weighted)
12.9	Retail trade
12.10	Building permits
12.11	Housing starts
12.12	Consumer price indexes, by city
12.13	New housing price index, by city
12.14	Help-wanted index, by region

Tableau

12.1	Produit intérieur brut aux prix du marché
12.2	Personnes occupées
12.3	Taux d'activité
12.4	Taux de chômage
12.5	Revenu du travail
12.6	Nombre total de salariés
12.7	Rémunération hebdomadaire moyenne
12.8	Rémunération horaire moyenne (rémunération à pondération fixe)
12.9	Commerce de détail
12.10	Permis de construire
12.11	Logements mis en chantier
12.12	Indices des prix à la consommation, par ville
12.13	Indices des prix des logements neufs, par ville
12.14	Indice de l'offre d'emploi, par région

12.1 Gross domestic product at market prices, by province (millions of dollars) / Produit intérieur brut aux prix du marché, par province (millions de dollars)

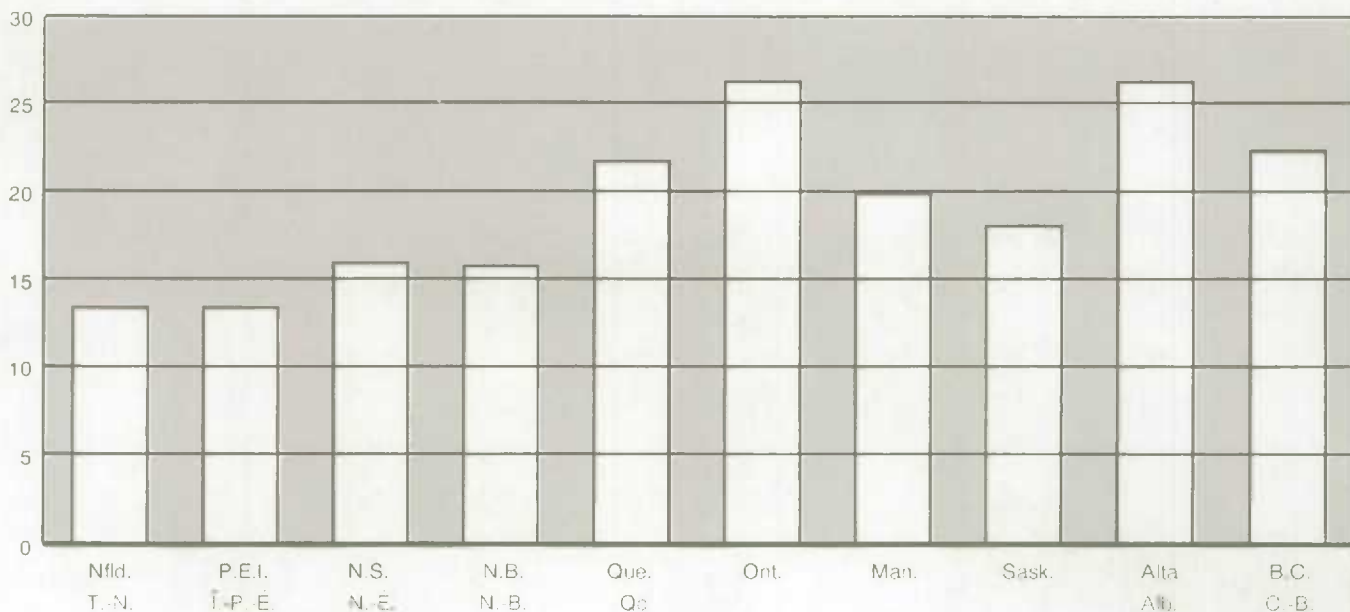
Annual average	Canada total	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.
Moyenne annuelle	Canada total	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Que.
D	31530	31544	31558	31572	31586	31600
1979	276,132	3,907	786	6,093	5,385	64,939
1980	309,680	4,095	846	6,292	5,019	72,220
1981	355,647	4,643	1,009	7,345	5,953	81,513
1982	373,898	5,059	1,051	8,462	6,527	86,228
1983	403,262	5,485	1,165	9,629	7,493	92,274
1984	443,654	5,947	1,297	10,701	8,375	100,991
1985	477,881	6,207	1,329	11,552	8,988	108,562
1986	506,103	6,601	1,444	12,494	9,868	119,166
1987	549,397	7,138	1,608	13,374	10,588	131,822
1988	600,033	7,655	1,741	14,257	11,405	144,155

Annual average	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Yukon and N.W.T.
Moyenne annuelle	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	Yukon et T.N.-O.
D	31614	31628	31642	31656	44000	31684
1979	104,363	10,319	10,468	35,480	33,360	1,032
1980	114,994	11,188	12,400	43,148	38,239	1,239
1981	131,831	13,160	14,339	49,934	44,691	1,229
1982	137,310	14,014	14,760	52,896	46,115	1,476
1983	151,945	14,911	15,235	55,386	48,151	1,588
1984	171,499	16,520	16,390	58,941	51,119	1,874
1985	185,944	17,953	17,288	63,597	54,445	2,016
1986	205,247	18,886	16,975	56,764	56,543	2,115
1987	224,674	20,049	17,291	58,982	61,636	2,235
1988	248,146	21,645	18,310	63,284	67,027	2,408

Source: Provincial Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-213) Contact: G. Gervais (951-0438).
 Source: Comptes provinciaux des revenus et des dépenses (n° 13-213 au catalogue). Personne ressource: G. Gervais (951-0438).

GDP per capita - 1988

PIB per capita - 1988



12.2

Employment by province (thousands of persons)

Personnes occupées par province (milliers de personnes)

Annual average and month	Canada total	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.
Moyenne annuelle et mois	Canada total	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.
D	767608	767900	768038	768176	768314	768476
1987	11,861	183	52	350	272	2,918
1988	12,244	193	54	366	280	3,001
1987						
S	11,963	187	52	358	273	2,933
O	12,013	186	53	361	274	2,956
N	12,028	189	53	361	276	2,926
D	12,105	188	53	362	275	2,960
1988						
J	12,132	189	52	359	276	2,974
F	12,188	188	53	365	279	2,980
M	12,193	191	53	366	276	2,981
A	12,188	192	52	364	276	2,957
M	12,254	194	54	368	278	2,998
J	12,229	191	54	367	280	2,995
J	12,253	193	54	373	279	2,995
A	12,261	193	54	368	279	3,003
S	12,269	190	54	365	279	3,028
O	12,272	195	53	363	286	3,023
N	12,336	195	55	369	285	3,039
D	12,352	204	55	370	285	3,034
1989						
J	12,441	198	56	377	283	3,039
F	12,413	198	55	374	283	3,044
M	12,438	197	55	374	282	3,035
A	12,384	200	55	371	282	3,013
M	12,446	202	55	373	285	3,015
J	12,504	201	54	376	287	3,035
J	12,488	203	55	371	285	3,015
A	12,561	202	54	373	286	3,044
S	12,541	200	54	373	285	3,043

Annual average and month	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
Moyenne annuelle et mois	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.
D	768646	768792	768930	769068	769231
1987	4,689	492	453	1,146	1,306
1988	4,862	494	451	1,186	1,358
1987					
S	4,734	495	457	1,153	1,318
O	4,762	490	456	1,159	1,331
N	4,778	493	458	1,162	1,332
D	4,814	486	456	1,167	1,347
1988					
J	4,821	489	455	1,167	1,354
F	4,845	491	454	1,177	1,358
M	4,854	492	452	1,181	1,358
A	4,861	492	451	1,185	1,364
M	4,869	492	453	1,190	1,354
J	4,847	494	449	1,195	1,344
J	4,864	494	450	1,189	1,354
A	4,858	492	449	1,189	1,358
S	4,873	492	450	1,193	1,350
O	4,877	497	449	1,189	1,359
N	4,883	497	450	1,190	1,369
D	4,900	502	451	1,185	1,372
1989					
J	4,947	504	452	1,195	1,393
F	4,911	499	442	1,197	1,416
M	4,947	497	446	1,197	1,415
A	4,905	496	444	1,199	1,418
M	4,929	496	445	1,220	1,420
J	4,937	505	445	1,213	1,435
J	4,939	502	447	1,218	1,436
A	4,960	505	450	1,226	1,436
S	4,968	501	451	1,217	1,453

Sources: The Labour Force (Catalogue 71-001). Contact: K. Bennett (951-4720).

Source: La population active (p. 71-001 au catalogue). Personnes occupées: K. Bennett (951-4720).

12.3

Participation rates by province

Taux d'activité par province

Annual average and month	Canada total	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.
Moyenne annuelle et mois	Canada total	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Que.
D	767610	769756	769757	769758	769759	769760
1987	68.2	53.2	62.9	59.9	58.2	63.3
1988	68.7	54.8	64.0	60.8	58.8	64.0
1987	66.4	53.3	63.2	60.2	58.4	63.4
S	66.4	53.1	64.2	60.5	58.9	63.5
D	66.3	53.8	63.5	60.8	58.7	62.7
N	66.6	54.5	63.5	60.7	58.3	63.7
D						
1988	66.6	54.4	63.5	60.8	58.4	63.5
J	66.8	54.4	63.5	61.0	58.5	63.5
F	66.7	54.7	64.6	60.6	58.9	63.7
M	66.6	54.7	63.5	60.3	57.8	63.3
A	66.9	55.1	64.6	60.7	58.4	64.1
M	66.5	54.1	64.6	60.8	58.6	63.4
J						
J	66.8	54.8	64.6	61.5	58.5	64.0
A	66.8	54.7	63.5	60.8	58.5	64.2
S	66.7	53.8	64.6	60.8	58.7	64.3
O	66.7	54.4	63.5	60.2	59.7	64.6
N	66.9	53.9	65.6	60.9	59.5	64.6
D	66.9	55.1	64.9	60.7	59.3	64.3
1989	67.2	54.4	66.0	61.6	59.0	64.6
J	67.1	54.7	64.9	60.8	59.4	64.4
F	67.0	54.5	64.9	61.1	58.9	64.3
M	66.9	54.8	66.0	61.3	58.9	64.0
A	67.1	55.3	65.3	61.0	59.3	64.1
M	67.0	55.6	64.2	61.4	59.9	64.2
J						
J	67.0	56.1	65.1	61.2	59.6	63.6
A	67.2	55.9	64.9	61.3	59.8	63.9
S	67.0	56.2	65.0	61.4	59.3	64.0

Annual average and month	Dnt.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
Moyenne annuelle et mois	Dnt.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.
D	769763	769766	769767	769768	769769
1987	69.0	66.5	66.4	72.0	65.6
1988	69.6	66.7	66.4	72.4	65.7
1987	69.2	66.8	66.6	72.2	65.4
S	69.4	66.4	66.7	71.9	66.2
D	69.6	66.4	67.1	71.8	65.4
N	69.7	65.5	66.9	72.3	65.9
D					
1988	69.8	66.0	67.1	72.1	66.0
J	69.7	66.3	66.8	72.4	66.3
F	69.7	66.3	66.8	72.3	66.0
M	69.7	66.4	66.4	72.2	66.3
A	69.7	66.4	66.1	72.5	65.7
M	69.3	66.5	65.9	72.7	65.3
J					
J	69.5	66.8	66.1	72.7	65.5
A	69.4	66.4	66.1	72.5	65.6
S	69.5	66.9	66.3	72.4	65.2
O	69.4	67.2	66.4	72.6	65.0
N	69.5	67.1	66.8	72.3	65.6
D	69.7	67.5	67.1	71.9	65.6
1989	70.1	67.7	67.0	72.0	66.4
J	69.8	67.3	65.8	72.0	67.1
F	70.0	66.9	66.1	71.9	66.8
M	69.6	67.0	66.3	72.0	66.6
A	69.7	67.1	66.1	72.7	66.8
M	69.4	67.9	66.1	72.3	66.7
J					
J	69.5	67.3	66.3	72.6	66.9
A	69.8	67.4	66.6	72.9	66.5
S	69.6	67.2	66.9	72.2	66.7

Source: The Labour Force (Catalogue 71-001) Contact: K. Bennett (951-4720)

Source: La population active (n° 71-001 au catalogue). Personne ressource: K. Bennett (951-4720).

12.4

Unemployment rates by province

Taux de chômage par province

Annual average and month	Canada total	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.
Moyenne annuelle et mois	Canada total	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.
D	767611	767902	768040	768178	768316	768478
1987	8.8	17.9	13.2	12.3	13.1	10.3
1988	7.8	16.4	13.0	10.2	12.0	9.4
1987						
S	8.5	16.5	13.7	10.9	13.1	10.1
O	8.3	16.6	12.6	10.6	13.6	9.6
N	8.1	16.4	13.8	11.1	12.7	9.5
D	8.0	17.9	13.8	10.8	12.4	9.8
1988						
J	8.0	17.5	14.4	11.8	12.4	9.2
F	7.8	17.9	13.8	10.5	11.7	9.1
M	7.7	17.3	14.2	9.9	13.2	9.4
A	7.7	16.9	14.2	9.9	11.5	9.5
M	7.8	16.7	12.9	9.6	12.0	9.6
J	7.5	16.6	12.8	10.0	11.7	8.8
J	7.8	16.8	12.6	9.7	12.0	9.7
A	7.9	16.8	11.6	10.5	12.0	9.8
S	7.8	16.7	12.6	10.8	12.5	9.2
O	7.9	15.6	12.8	10.4	11.7	9.9
N	7.7	14.8	11.9	10.0	11.8	9.4
D	7.6	12.8	12.1	9.5	11.5	9.2
1989						
J	7.6	15.2	11.9	9.2	11.8	9.4
F	7.6	15.0	13.1	8.8	12.4	9.1
M	7.5	15.1	13.2	9.2	12.1	9.3
A	7.8	14.5	14.3	10.4	12.1	9.6
M	7.7	14.4	12.8	9.5	12.0	9.8
J	7.3	15.5	13.0	9.4	12.2	9.3
J	7.5	15.4	13.8	10.4	12.6	9.3
A	7.4	15.3	14.1	10.1	12.5	8.8
S	7.3	17.0	14.2	10.3	12.3	9.1
Annual average and month	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	
Moyenne annuelle et mois	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	
D	768648	768794	768932	769070	769233	
1987	6.1	7.4	7.4	9.6	11.9	
1988	5.0	7.8	7.5	8.0	10.3	
1987						
S	5.8	7.3	6.7	9.4	11.2	
O	5.7	7.7	7.1	8.7	11.4	
N	5.8	7.2	7.1	8.4	10.5	
D	5.3	7.4	7.3	8.6	10.4	
1988						
J	5.4	7.6	7.7	8.4	10.2	
F	5.0	7.7	7.5	8.1	10.7	
M	4.9	7.5	7.9	7.9	10.2	
A	4.8	7.7	7.8	7.6	10.3	
M	4.9	7.7	6.8	7.7	10.4	
J	4.8	7.5	7.2	7.7	10.7	
J	5.0	8.0	7.2	8.3	10.4	
A	5.1	7.9	7.4	6.0	10.4	
S	5.0	8.6	7.4	7.7	10.5	
O	4.9	8.0	7.6	8.5	9.9	
N	5.1	7.8	7.8	8.0	10.2	
D	5.0	7.4	8.0	8.1	10.3	
1989						
J	4.9	7.2	7.6	7.5	10.2	
F	5.2	7.6	7.9	7.4	9.9	
M	4.9	7.4	7.5	7.4	9.8	
A	5.3	7.8	8.1	7.5	9.4	
M	5.1	8.0	7.7	6.9	9.7	
J	4.7	7.3	7.7	7.0	8.8	
J	4.9	7.2	7.5	7.2	9.2	
A	5.1	6.8	7.2	7.1	8.8	
S	4.8	7.2	7.2	7.0	8.3	

Source: The Labour Force (Catalogue 71-001). Contact: K. Bennett (951-4720).

Source: La population active (n° 71-001 au catalogue). Personne ressource, K. Bennett (951-4720).

12.5 Labour income, by province (millions of dollars) Revenu du travail par province (millions de dollars)

Year and month	Canada total	Nfld	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.
Année et mois	Canada total	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Que.
D	5236	5237	5238	5239	5240	5241
1987	266,689	3,553	782	6,679	5,161	63,767
1988	290,757	3,835	846	7,186	5,558	69,692
1987						
J	22,248	295	64	563	432	5,407
J	22,330	296	66	565	433	5,355
A	22,431	299	66	561	432	5,372
S	22,627	302	66	566	439	5,422
O	22,836	303	67	570	441	5,456
N	22,937	304	67	570	443	5,469
D	22,995	308	68	572	447	5,496
1988						
J	23,318	311	69	577	449	5,582
F	23,520	310	69	579	450	5,645
M	23,791	314	71	588	454	5,705
A	23,911	314	69	588	457	5,718
M	23,928	316	70	592	459	5,729
J	24,114	326	70	595	462	5,765
J	24,289	322	71	597	464	5,806
A	24,493	320	71	605	468	5,880
S	24,628	316	71	611	469	5,911
O	24,757	324	72	614	472	5,944
N	24,980	330	72	617	476	5,996
D	25,028	331	72	622	478	6,012
1989						
J	25,315	336	73	622	484	6,055
F	25,611	325	74	625	488	6,121
M	25,784	333	74	625	493	6,131
A	25,881	334	74	630	494	6,163
M	25,998	340	75	635	493	6,190
J	26,451	350	76	657	504	6,253

Year and month	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
Année et mois	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.
D	5242	5243	5244	5245	5246
1987	114,463	9,892	7,538	24,817	28,960
1988	125,980	10,530	7,863	26,841	31,256
1987					
J	9,493	825	626	2,067	2,388
J	9,562	832	630	2,072	2,413
A	9,645	830	630	2,081	2,429
S	9,714	836	637	2,099	2,457
O	9,855	842	638	2,107	2,477
N	9,906	841	637	2,119	2,478
D	9,946	840	641	2,102	2,483
1988					
J	10,094	843	647	2,150	2,504
F	10,179	850	649	2,171	2,524
M	10,264	860	653	2,197	2,557
A	10,366	863	651	2,205	2,568
M	10,380	863	661	2,224	2,574
J	10,445	874	658	2,241	2,598
J	10,506	882	653	2,257	2,618
A	10,630	890	658	2,263	2,620
S	10,707	894	657	2,272	2,625
O	10,743	899	654	2,282	2,658
N	10,818	903	663	2,296	2,690
D	10,849	909	663	2,283	2,714
1989					
J	11,018	907	670	2,304	2,731
F	11,165	911	670	2,316	2,760
M	11,184	922	676	2,355	2,791
A	11,297	925	676	2,368	2,777
M	11,354	924	682	2,382	2,804
J	11,555	936	692	2,427	2,844

Source: Estimates of Labour Income (Catalogue 72-005). Contact: G. Gauthier (951-4051).
 Source: Estimations de revenu de travail (n° 72-005 au catalogue). Personne ressource: G. Gauthier (951-4051).

12.6

Total number of employees, by province
(thousands), unadjustedNombre total de salariés, par province
(milliers), non désaisonnalisé

Annual average and month	Canada total	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.	
Moyenne annuelle et mois	Canada total	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.	
L	7	16621	18741	19461	22121	24821	
1987	9,946	137	34	277	211	2,481	
1988	10,107	144	36	284	217	2,520	
1987	J	10,042	147	37	283	219	2,513
	A	10,026	148	38	285	222	2,529
	S	10,143	147	37	285	220	2,547
	O	10,172	142	36	284	217	2,548
	N	10,088	139	35	278	213	2,507
	D	9,854	134	33	287	203	2,454
1988	J	9,795	135	32	269	203	2,434
	F	9,793	135	32	265	203	2,438
	M	9,859	137	33	268	203	2,453
	A	9,993	136	34	274	207	2,480
	M	10,202	142	38	284	220	2,551
	J	10,348	154	39	291	228	2,599
	J	10,187	154	39	294	227	2,549
	A	10,187	151	39	293	229	2,570
	S	10,293	147	39	295	228	2,570
	O	10,297	147	37	294	225	2,569
	N	10,260	145	36	292	221	2,542
	D	10,068	137	35	285	213	2,484
1989	J	10,041	134	34	279	211	2,469
	F	10,090	134	34	280	213	2,472
	M	10,164	137	34	284	213	2,514
	A	10,261	141	35	293	218	2,539
	M	10,479	150	38	306	227	2,603
	J	10,595	162	40	308	233	2,633
	J	10,461	162	39	306	232	2,583

Annual average and month	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.	
Moyenne annuelle et mois	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	Yukon	T.N.-O.	
L	29741	35341	38041	41041	44221	47501	47921	
1987	4,147	384	293	906	1,047	10	19	
1988	4,172	389	299	937	1,080	10	20	
1987	J	4,181	389	290	909	1,045	11	19
	A	4,155	386	289	912	1,030	11	20
	S	4,186	390	305	928	1,068	10	20
	O	4,225	392	304	930	1,087	10	19
	N	4,221	384	303	920	1,061	9	19
	D	4,125	378	293	910	1,029	9	18
1988	J	4,094	378	294	901	1,030	9	19
	F	4,086	378	293	903	1,031	9	19
	M	4,104	378	292	908	1,054	10	19
	A	4,151	388	298	916	1,079	10	19
	M	4,215	392	305	934	1,091	11	19
	J	4,242	399	310	951	1,105	10	20
	J	4,167	390	298	956	1,080	11	21
	A	4,163	390	295	950	1,075	11	21
	S	4,222	397	302	959	1,104	11	21
	O	4,223	398	305	962	1,105	11	21
	N	4,226	394	305	959	1,111	10	20
	D	4,172	385	293	944	1,090	10	20
1989	J	4,177	380	292	944	1,091	10	19
	F	4,216	381	291	949	1,092	10	19
	M	4,210	386	296	948	1,112	10	20
	A	4,260	385	299	948	1,116	10	20
	M	4,316	396	308	968	1,135	11	20
	J	4,356	400	311	982	1,136	12	21
	J	4,316	392	299	979	1,118	13	21

Source: Employment, Earnings, and Hours (Catalogue 72-002). Contact: R. Arsenault (951-4090).

Source: Emploi, gain et durée du travail (n° 72-002 au catalogue). Personne ressource: R. Arsenault (951-4090).

Notes: Starting in January 1987, data taken from the Survey of Employment, Payroll and Hours are not strictly comparable with those for earlier months because of improvements in sampling methodology. Adjustment factors to calculate growth rates across this statistical break are available from Statistics Canada.

Notes: Les données extraites de l'Enquête sur l'emploi, la rémunération et les heures de travail ne sont plus, depuis janvier 1987, tout à fait comparables à celles des mois précédents, en raison d'améliorations apportées à la méthode d'échantillonnage. Il est possible de se procurer, auprès de Statistique Canada, les facteurs de correction permettant d'obtenir des taux de croissance comparables, sur les séries antérieures et postérieures à janvier 1987.

12.7

Average weekly earnings (including overtime), by province, unadjusted

Rémunération hebdomadaire moyenne (incluant le temps supplémentaire), par province, non désaisonnalisé

Annual average and month	Canada total	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.
Moyenne annuelle et mois	Canada total	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.
L	1241	16873	18825	19785	22453	25489
1987	442.74	423.64	362.07	400.02	407.40	430.88
1988	463.80	443.99	379.26	417.92	421.15	454.00
1987 J	442.17	421.00	355.27	403.98	405.83	431.78
A	440.00	419.30	357.18	401.68	396.19	429.80
S	447.40	425.03	362.38	403.33	407.37	436.43
O	451.80	427.08	365.42	400.28	415.56	440.13
N	451.05	429.98	362.52	404.00	419.17	439.25
D	451.46	431.28	369.28	408.83	419.43	440.53
1988 J	454.50	437.68	372.83	410.77	417.74	443.00
F	456.19	440.43	373.51	412.81	416.28	446.64
M	458.74	438.77	384.60	414.66	419.04	450.16
A	461.50	440.92	377.14	413.89	418.28	454.95
M	462.11	437.17	375.20	414.78	415.81	454.82
J	464.99	443.34	375.27	415.95	417.04	457.17
J	463.86	446.11	378.92	420.52	422.10	453.00
A	465.84	442.35	379.99	421.87	422.36	453.88
S	468.20	443.54	378.84	421.67	420.53	455.12
O	468.82	450.56	381.14	420.60	423.44	453.87
N	469.91	450.29	386.14	421.64	428.26	463.25
D	470.23	456.03	387.48	424.25	432.34	461.64
1989 J	474.23	465.14	385.71	423.20	434.22	464.57
F	474.77	463.68	386.29	425.84	431.35	465.20
M	477.93	462.68	391.56	425.78	433.91	464.44
A	480.85	463.22	394.25	427.91	438.63	468.38
M	482.19	459.83	389.46	427.10	437.82	469.20
J	489.02	465.50	395.30	435.40	440.50	473.02
J	487.20	468.42	403.91	437.94	442.09	470.40

Annual average and month	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.
Moyenne annuelle et mois	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	Yukon	T.N.-O.
L	30525	35633	38425	41413	44597	47545	47965
1987	456.35	407.85	406.00	450.28	453.42	513.29	609.53
1988	482.68	422.06	411.30	462.76	466.52	556.24	621.17
1987 J	456.02	409.44	401.99	453.02	445.30	513.42	640.12
A	455.17	400.71	395.54	448.85	445.47	509.52	604.45
S	460.72	415.17	408.23	456.91	458.46	531.78	598.59
O	467.23	413.72	409.79	457.20	463.73	540.51	593.29
N	466.74	410.38	408.47	455.19	460.80	549.44	593.34
D	466.48	411.95	413.09	452.68	460.91	543.45	583.37
1988 J	472.48	411.76	407.16	456.30	457.97	544.02	583.17
F	473.20	407.70	405.65	460.61	459.92	563.79	583.31
M	474.58	410.95	409.74	461.47	465.44	547.84	612.02
A	480.44	413.01	410.35	456.50	462.82	540.34	610.30
M	479.71	418.37	415.62	461.27	465.72	558.95	604.58
J	484.63	423.94	414.92	462.76	464.52	543.81	603.76
J	484.90	430.56	406.17	463.14	459.04	553.00	623.48
A	486.97	430.50	409.28	464.45	464.31	550.96	634.26
S	489.09	428.21	417.10	467.27	472.21	568.20	650.34
O	487.46	430.67	411.90	466.81	476.60	574.71	657.13
N	489.70	427.76	410.44	466.61	472.95	567.71	646.10
D	488.25	429.75	416.85	465.03	475.47	560.22	636.56
1989 J	493.02	435.74	420.25	469.92	476.43	563.58	655.54
F	494.91	433.79	414.38	467.76	476.69	562.27	635.61
M	497.25	437.31	420.48	478.68	486.37	567.16	654.25
A	502.96	442.28	415.78	476.17	482.78	570.75	647.86
M	504.27	440.81	422.88	478.34	487.87	562.76	652.11
J	512.47	446.29	431.72	486.18	495.21	587.20	662.76
J	510.04	446.95	424.31	491.67	488.85	589.87	658.28

Source: Employment, Earnings, and Hours (Catalogue 72-001). See Table 12.2. Source: R. Arsenault (95-4036).

Source: Emploi, gain et heures de travail (cat. 72-001 au catalogue). Voir tableau 12.2. Source: R. Arsenault (95-4036).

12.8

Average hourly earnings by province
(fixed-weighted)Rémunération horaire moyenne par province
(rémunération à pondération fixe)

Year and month Année et mois	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.
	Canada	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.
D	99995	100013	100014	100015	100016	100017
1987	12.80	11.90	10.33	11.57	11.32	12.43
1988	13.37	12.42	10.95	12.00	11.75	13.04
1987						
J	12.72	11.71	10.27	11.46	11.20	12.35
A	12.70	11.72	10.29	11.53	11.20	12.38
S	12.89	11.99	10.38	11.66	11.40	12.52
O	12.95	12.06	10.49	11.65	11.48	12.61
N	12.99	12.16	10.44	11.74	11.54	12.60
D	13.08	12.25	10.62	11.81	11.58	12.75
1988						
J	13.17	12.35	10.74	11.87	11.59	12.83
F	13.24	12.39	10.79	11.90	11.57	12.92
M	13.25	12.30	11.05	11.92	11.70	12.97
A	13.30	12.43	10.90	11.90	11.74	13.01
M	13.31	12.43	10.83	11.91	11.72	13.01
J	13.35	12.39	10.79	11.89	11.66	13.04
J	13.31	12.31	10.87	11.94	11.66	12.92
A	13.31	12.31	10.93	11.97	11.72	13.02
S	13.48	12.38	11.05	12.11	11.80	13.10
O	13.52	12.53	11.06	12.14	11.87	13.15
N	13.58	12.59	11.16	12.17	11.96	13.21
D	13.65	12.65	11.18	12.27	12.00	13.29
1989						
J	13.76	12.75	11.18	12.34	12.09	13.36
F	13.82	12.85	11.29	12.40	12.11	13.39
M	13.88	12.86	11.33	12.33	12.17	13.45
A	13.93	13.13	11.30	12.44	12.32	13.46
M	13.94	12.99	11.27	12.40	12.20	13.42
J	14.06	13.10	11.47	12.50	12.25	13.51
J	14.00	13.23	11.54	12.53	12.27	13.38

Year and month Année et mois	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.
	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	Yukon	T.N.-O.
D	100018	100020	100021	100022	100024	100026	100025
1987	13.10	11.93	12.35	13.12	13.45	14.43	16.54
1988	13.77	12.42	12.52	13.52	13.93	15.21	17.09
1987							
J	13.04	11.83	12.28	13.03	13.24	14.19	17.94
A	13.01	11.88	12.28	13.05	13.14	14.21	16.12
S	13.19	11.98	12.33	13.16	13.59	14.62	16.06
O	13.26	11.99	12.38	13.18	13.67	14.61	16.07
N	13.29	12.04	12.48	13.26	13.73	14.79	16.18
D	13.38	12.14	12.54	13.26	13.78	14.67	16.00
1988							
J	13.52	12.23	12.51	13.34	13.80	14.74	16.15
F	13.62	12.25	12.49	13.45	13.80	15.11	16.24
M	13.56	12.26	12.43	13.46	13.87	14.93	17.23
A	13.65	12.32	12.53	13.51	13.89	14.91	17.03
M	13.67	12.36	12.49	13.50	13.88	14.85	17.23
J	13.76	12.40	12.48	13.46	13.89	14.83	16.95
J	13.78	12.46	12.37	13.46	13.66	15.01	17.03
A	13.73	12.40	12.40	13.49	13.68	14.90	16.71
S	13.93	12.45	12.55	13.58	14.03	15.30	17.41
O	13.95	12.56	12.57	13.65	14.16	15.94	17.59
N	13.99	12.64	12.64	13.66	14.26	16.00	17.60
D	14.08	12.67	12.73	13.68	14.29	15.94	17.88
1989							
J	14.20	12.81	12.88	13.83	14.38	15.87	17.82
F	14.27	12.80	12.88	13.89	14.47	15.98	17.76
M	14.34	12.81	12.99	14.07	14.50	16.03	17.94
A	14.41	12.88	12.95	14.15	14.49	16.15	18.01
M	14.47	12.85	12.96	14.11	14.54	16.06	17.39
J	14.60	12.93	13.18	14.21	14.71	16.27	17.64
J	14.58	13.29	13.02	14.24	14.59	16.18	17.95

12.9 Retail trade by province (millions of dollars) Commerce de détail par province (millions de dollars)

Year and month	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.
Année et mois	Canada	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.
D	656023	650203	650291	650379	650467	650555
1987	153,733	2,755	641	5,225	3,794	38,866
1988	165,190	3,074	704	5,606	4,120	41,616
1987	J 12,834	229	53	438	320	3,280
	A 12,946	233	53	436	315	3,318
	S 13,027	236	55	436	316	3,278
	O 13,222	236	55	442	326	3,346
	N 13,262	242	56	450	328	3,367
	D 13,374	241	54	450	329	3,333
1988	J 13,267	249	57	451	330	3,434
	F 13,161	247	56	453	332	3,333
	M 13,595	250	58	461	335	3,416
	A 13,404	242	55	457	330	3,397
	M 13,597	252	57	460	339	3,486
	J 13,555	249	58	456	337	3,415
	J 13,749	255	57	461	342	3,532
	A 13,750	256	60	468	347	3,440
	S 13,920	263	59	474	353	3,491
	O 13,958	260	60	476	350	3,502
	N 13,965	260	61	474	349	3,455
	D 14,287	272	61	482	352	3,529
1989	J 14,158	264	61	486	358	3,482
	F 14,144	265	60	480	352	3,489
	M 14,099	267	61	486	360	3,476
	A 14,372	273	61	480	360	3,526
	M 14,464	274	57	480	360	3,554
	J 14,486	279	61	483	361	3,585
	J 14,450	275	61	489	368	3,592

Year and month	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Yukon and N.W.T.
Année et mois	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	Yukon et T.N.-O.
D	650731	650907	651083	651171	651347	651523
1987	59,039	5,769	5,254	14,855	17,116	417
1988	63,584	5,972	5,502	15,954	18,609	451
1987	J 4,960	477	429	1,217	1,426	36
	A 4,936	485	441	1,264	1,450	36
	S 4,988	483	435	1,256	1,464	33
	O 5,059	493	445	1,282	1,492	35
	N 5,099	489	440	1,263	1,475	36
	D 5,122	487	454	1,270	1,484	35
1988	J 5,075	484	445	1,260	1,473	36
	F 5,076	485	437	1,278	1,487	36
	M 5,269	495	458	1,307	1,541	38
	A 5,187	475	454	1,285	1,515	36
	M 5,228	493	461	1,322	1,514	37
	J 5,212	497	458	1,310	1,518	37
	J 5,269	501	461	1,333	1,539	37
	A 5,329	495	454	1,326	1,545	38
	S 5,327	503	461	1,337	1,554	38
	O 5,394	500	465	1,357	1,577	39
	N 5,348	508	460	1,365	1,603	39
	D 5,482	505	460	1,375	1,624	39
1989	J 5,521	502	459	1,370	1,633	39
	F 5,499	530	461	1,355	1,638	39
	M 5,433	505	465	1,377	1,624	37
	A 5,582	528	468	1,461	1,679	40
	M 5,616	530	469	1,424	1,689	39
	J 5,530	530	450	1,425	1,711	41
	J 5,534	528	475	1,425	1,720	39

Source: Retail trade (Catalogue 63-005). Contact: R. Laplante (951-3549).
 Source: Commerce de détail (n° 63-005 au catalogue). Personne ressource: R. Laplante (951-3549).

12.10

Building permits, by province (millions of dollars), unadjusted

Permis de construire, par province (millions de dollars), non désaisonnalisés

Year and month	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.	
Année et mois	Canada	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.	
D	2695	2696	2697	2698	2699	2700	
1987	30,981	235	124	774	517	8,102	
1988	34,389	272	173	828	489	7,594	
1987							
J	3,115	17	27	98	76	699	
J	2,804	28	11	80	47	518	
A	2,689	31	8	59	50	615	
S	2,887	24	20	71	67	804	
O	2,741	44	8	82	67	792	
N	2,388	19	9	35	22	854	
D	2,007	13	4	65	17	492	
1988							
J	1,545	5	3	35	12	324	
F	2,185	7	3	32	19	484	
M	2,893	12	9	70	32	695	
A	3,180	18	15	70	44	768	
M	3,860	36	35	80	67	772	
J	3,606	36	17	97	53	750	
J	2,879	27	12	86	71	576	
A	3,157	28	18	82	45	680	
S	3,212	31	22	85	45	750	
O	2,787	24	22	79	50	672	
N	2,758	17	11	59	29	660	
D	2,358	31	5	51	22	464	
1989							
J	2,175	13	2	54	35	264	
F	2,675	13	9	31	11	816	
M	3,667	12	12	63	42	1,357	
A	3,540	36	16	81	66	725	
M	3,877	54	19	104	69	762	
J	3,025	25	24	102	76	361	
Year and month	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.
Année et mois	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	Yukon	T.N.-O.
D	2701	2702	2703	2704	2705	2706	2707
1987	14,834	863	666	1,860	2,906	50	51
1988	17,082	789	517	2,408	4,135	45	57
1987							
J	1,517	76	80	220	289	3	14
J	1,494	87	41	208	279	6	8
A	1,360	59	72	169	249	10	8
S	1,307	80	67	173	264	8	1
O	1,250	68	58	114	252	4	1
N	1,018	43	36	147	201	2	1
D	1,026	32	21	110	215	11	2
1988							
J	724	29	38	91	281	1	1
F	827	60	24	469	236	2	0
M	1,449	88	36	147	360	4	2
A	1,624	80	47	195	307	2	8
M	1,878	78	54	434	415	4	8
J	1,843	99	55	195	451	5	5
J	1,413	70	46	192	370	7	7
A	1,578	73	56	176	408	3	9
S	1,647	65	45	178	335	4	4
O	1,366	71	33	115	345	10	2
N	1,398	53	57	107	357	2	9
D	1,335	43	25	108	269	0	3
1989							
J	1,291	50	13	106	345	2	1
F	1,259	35	22	147	331	2	1
M	1,465	52	21	204	433	2	3
A	1,854	82	40	196	437	4	4
M	1,928	81	43	305	508	2	2
J	1,458	112	65	277	505	7	12

Source: Building Permits (Catalogue 64-001). Contact: F. Monette (951-2583).
 Source: Permis de bâtir (n° 64-001 au catalogue). Personne ressource: F. Monette (951-2583).

12.11 Housing starts by province, unadjusted Logements mis en chantier par province, non désaisonnalisés

Year and quarter	Canada	Nfld	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.
Année et trimestre	Canada	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Que.
D	2717	2718	2719	2720	2721	2722
1987	245,986	2,682	933	6,460	3,716	74,179
1988	222,562	3,168	1,151	5,478	3,621	58,062
1986 3	56,374	920	310	2,850	1,297	16,017
4	52,847	595	248	1,707	985	16,378
1987 1	41,719	237	89	841	414	12,746
2	77,549	881	396	2,183	1,336	24,176
3	69,345	992	305	1,943	986	17,928
4	57,373	572	143	1,493	980	19,329
1988 1	35,873	185	107	754	383	11,694
2	69,214	1,057	427	1,657	1,278	18,710
3	61,067	1,224	328	1,655	1,232	13,019
4	56,408	702	289	1,412	728	14,639
1989 1	38,954	258	83	614	286	8,189
2	64,321	1,250	320	1,426	1,196	16,024

Year and quarter	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
Année et trimestre	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.
D	2723	2724	2725	2726	2727
1987	105,213	6,174	4,895	10,790	28,944
1988	99,924	5,455	3,856	11,360	30,487
1986 3	23,594	2,478	1,487	2,112	5,309
4	22,608	1,593	1,741	2,219	4,773
1987 1	18,506	1,576	1,390	1,352	4,568
2	33,320	2,401	1,196	3,099	8,561
3	30,845	2,409	1,236	3,274	9,427
4	22,542	1,788	1,073	3,065	6,388
1988 1	14,793	680	593	1,766	4,918
2	30,619	1,906	1,308	2,888	9,364
3	26,741	1,619	1,234	3,499	8,516
4	25,771	1,250	721	3,207	7,689
1989 1	19,056	669	358	2,121	7,320
2	28,074	1,119	635	3,727	10,550

Source: Housing Starts and Completions (Catalogue 64-002). Contact: P. Pichette (951-9689).
 Source: Logements mis en chantier et parachevés (n° 64-002 au catalogue). Personne ressource: P. Pichette (951-9689).

Year and month	All items indexes for certain cities(1981 = 100)							
	Indices d'ensemble pour certaines agglomérations urbaines (1981 = 100)							
	Canada	St. John's (Nfld.)	Charlottetown Summerside	Halifax	Saint John (N.B.)	Quebec City	Montreal	Ottawa
Année et mois	Canada	St. John's (N.-N.)	Charlottetown Summerside	Halifax	Saint John (N.-B.)	Ville de Québec	Montréal	Ottawa
D	484000	484576	484872	485168	485464	485760	486056	486352
1987	138.2	135.4	131.5	136.4	136.6	139.7	140.4	138.7
1988	143.8	138.6	136.4	141.4	141.2	144.6	145.8	144.5
1987	A	139.3	135.9	132.3	136.9	137.2	140.3	140.9
	S	139.3	135.5	132.4	136.5	137.1	140.3	141.2
	O	139.8	136.8	133.1	137.0	138.6	141.2	142.2
	N	140.4	136.9	133.5	138.4	138.9	142.0	143.1
	D	140.5	137.1	133.3	138.7	138.9	141.8	140.8
1988	J	140.8	136.8	133.6	138.5	139.4	142.1	143.0
	F	141.3	137.2	134.6	139.5	139.7	143.0	143.8
	M	142.0	137.7	135.1	140.1	139.4	143.4	144.4
	A	142.5	138.1	135.5	140.5	139.4	143.8	144.8
	M	143.4	137.9	135.7	140.2	139.5	144.1	145.4
	J	143.6	138.4	136.1	140.8	140.4	144.3	145.5
	J	144.5	139.0	136.9	142.1	141.9	145.1	146.2
	A	144.9	139.3	137.8	142.7	142.4	145.5	146.8
	S	145.0	139.3	137.5	142.0	142.7	145.7	146.7
	O	145.7	139.5	138.2	142.8	142.7	146.0	147.4
	N	146.1	140.1	138.1	143.8	143.4	146.4	148.0
	D	146.1	139.8	137.8	143.4	143.2	146.4	147.1
1989	J	146.8	139.8	137.9	144.2	144.3	146.5	147.9
	F	147.8	140.9	138.4	144.7	144.7	147.8	148.7
	M	148.5	141.8	139.3	145.1	145.0	148.2	149.3
	A	149.0	142.2	139.7	146.1	146.2	148.9	149.6
	M	150.5	143.3	141.0	147.9	147.5	150.4	152.2
	J	151.3	144.1	141.7	148.6	148.4	150.8	151.6
	J	152.3	144.7	142.8	149.8	149.7	151.3	152.6
	A	152.4	145.1	142.4	149.8	149.7	151.2	152.7

Year and month	All items indexes for certain cities(1981 = 100)							
	Indices d'ensemble pour certaines agglomérations urbaines (1981 = 100)							
	Toronto	Thunder Bay	Winnipeg	Regina	Saskatoon	Edmonton	Calgary	Vancouver
Année et mois	Toronto	Thunder Bay	Winnipeg	Régina	Saskatoon	Edmonton	Calgary	Vancouver
D	486648	486944	487240	487536	487832	488128	488424	488720
1987	142.1	136.9	136.4	134.5	135.7	133.7	132.6	133.3
1988	149.3	142.6	142.1	140.3	141.8	137.3	136.2	138.1
1987	A	143.7	138.1	137.4	136.6	137.6	135.6	134.2
	S	143.7	138.0	137.1	136.1	137.8	135.6	133.7
	O	143.9	138.3	136.8	136.2	138.0	135.4	133.8
	N	144.3	138.4	138.5	137.4	139.0	135.7	134.1
	D	144.4	139.0	138.5	137.5	139.3	135.7	134.8
1988	J	144.8	139.1	138.6	138.4	139.9	135.4	135.0
	F	145.5	140.1	138.8	139.0	140.7	135.7	134.6
	M	146.2	140.6	140.3	139.3	140.9	136.5	135.9
	A	147.0	141.0	141.3	139.5	141.2	137.3	136.3
	M	148.8	142.4	141.4	139.7	141.5	137.7	136.2
	J	149.5	142.3	141.7	139.9	141.7	137.4	136.2
	J	150.4	143.4	142.2	140.7	142.1	137.7	136.9
	A	150.9	144.1	143.0	141.1	142.4	137.8	136.7
	S	151.0	144.0	143.6	140.5	142.2	138.0	136.8
	O	152.1	144.5	144.6	141.4	143.0	138.0	136.9
	N	152.8	144.8	144.5	142.0	143.3	138.1	136.8
	D	152.9	145.0	145.1	141.9	143.2	138.5	135.8
1989	J	153.8	145.8	145.5	143.0	143.9	139.5	136.5
	F	155.0	146.7	146.1	143.8	144.9	139.8	137.6
	M	155.8	147.3	146.8	144.5	145.5	141.1	138.6
	A	156.5	148.2	146.9	143.9	145.7	141.6	138.8
	M	158.1	149.5	148.2	146.6	147.0	143.4	140.7
	J	159.1	150.2	148.1	147.1	147.8	144.2	141.8
	J	160.2	151.2	150.1	148.2	148.8	145.0	143.1
	A	160.3	151.3	150.3	148.2	149.1	144.9	143.2

(1) Unadjusted.

(1) Non désaisonnalisés.

Source: Consumer Prices and Price Indexes (Catalogue 62-010). Contact: Prices Division (951-9607).

Source: Prix à la consommation et indices des prix (n° 62-010 au catalogue). Contact: Division des Prix (951-9607).

New housing price index, by city(1),
(1981 = 100)Indice des prix des logements neufs, par
ville(1), (1981 = 100)

Year and month	Canada	St John's (Nfld.)	Halifax	Saint John-Moncton (N.B.)	Quebec City	Montreal	Ottawa-Hull	
Année et mois	Canada	St. John's (T.-N.)	Halifax	Saint John-Moncton (N.-B.)	Ville de Québec	Montreal	Ottawa-Hull	
D	636200	636203	636206	636209	636212	636215	636218	
1987	119.1	112.9	128.5	132.8	145.1	152.1	137.4	
1988	131.5	115.5	133.3	136.6	157.8	166.5	146.6	
1987	J	120.1	113.3	129.0	133.3	144.6	152.3	138.4
	A	120.8	113.6	129.5	133.3	145.9	155.4	138.8
	S	122.0	113.8	129.8	133.3	147.3	157.3	139.3
	O	122.5	113.8	129.9	133.3	149.2	158.3	140.0
	N	122.9	114.3	130.8	133.3	149.6	159.5	140.9
	D	123.2	114.2	130.8	133.3	150.2	160.3	141.5
1988	J	123.6	114.2	130.8	133.3	151.6	162.0	141.7
	F	124.9	114.2	132.0	133.3	152.7	163.0	143.2
	M	126.0	114.2	132.3	133.3	154.8	164.6	143.3
	A	128.3	114.2	132.3	137.5	156.1	165.3	145.0
	M	130.0	114.6	132.6	137.5	157.9	166.5	146.8
	J	131.2	114.8	133.2	137.8	158.4	166.7	147.2
	J	131.6	114.8	133.2	137.8	158.5	166.8	147.4
	A	132.8	116.1	133.2	137.8	159.2	167.6	147.6
	S	135.2	116.4	134.9	137.8	160.1	168.2	148.4
	O	138.1	117.0	134.9	137.8	160.3	168.9	148.8
	N	138.0	117.5	135.1	137.8	161.9	169.2	149.3
	D	139.9	117.6	135.1	137.9	162.6	169.7	150.2
1989	J	141.2	117.8	135.6	137.9	163.5	169.6	150.6
	F	144.7	119.7	135.8	141.4	165.3	169.7	152.2
	M	147.1	119.8	135.9	141.4	166.5	170.3	152.3
	A	148.4	119.8	135.9	141.5	166.7	170.9	152.7
	M	148.8	120.7	135.8	141.5	169.3	172.1	153.2
	J	149.5	120.7	135.8	141.8	169.4	172.4	155.8
	J	150.1	120.7	135.8	141.8	169.4	172.3	155.8
Year and month	Toronto	London	Winnipeg	Saskatoon	Calgary	Edmonton	Vancouver	
Année et mois	Toronto	London	Winnipeg	Saskatoon	Calgary	Edmonton	Vancouver	
D	636221	636230	636245	636251	636254	636257	636260	
1987	147.7	147.8	134.2	110.2	94.2	89.2	77.0	
1988	172.3	159.3	135.8	112.3	102.5	93.8	80.9	
1987	J	150.5	149.9	134.5	110.3	94.6	89.2	76.7
	A	150.5	151.1	134.3	110.3	95.1	89.7	77.1
	S	151.9	151.1	136.0	111.2	95.2	90.4	78.3
	O	152.8	151.1	135.6	111.4	97.1	90.7	78.3
	N	153.0	151.3	135.6	111.4	97.2	90.8	78.4
	D	153.3	151.3	135.6	111.6	97.2	91.1	78.3
1988	J	153.3	152.3	135.5	111.6	99.8	91.7	78.4
	F	155.7	152.6	136.0	111.2	100.3	91.7	79.2
	M	158.2	152.8	135.7	111.5	100.5	92.5	79.2
	A	164.5	157.0	136.0	111.5	101.4	92.6	79.7
	M	169.0	159.8	135.7	111.5	101.7	93.0	79.5
	J	171.4	161.7	135.7	112.5	102.0	93.2	80.7
	J	172.5	159.7	135.7	112.6	102.9	93.8	80.8
	A	174.9	161.5	135.7	112.6	103.8	94.6	81.4
	S	181.8	162.2	136.0	112.9	104.0	94.6	82.1
	O	183.8	163.1	136.0	113.1	104.6	94.8	82.6
	N	188.5	164.1	135.8	113.1	104.5	96.2	83.7
	D	194.1	164.3	135.5	113.1	104.2	96.8	84.0
1989	J	197.1	165.9	135.2	112.8	104.2	97.0	85.1
	F	204.0	168.8	135.1	112.8	105.8	98.5	89.7
	M	209.8	170.3	135.1	112.8	106.7	98.8	90.6
	A	212.0	173.1	134.9	112.8	106.8	99.2	92.6
	M	212.1	175.1	134.7	112.8	107.3	100.7	92.2
	J	213.3	175.1	134.7	112.8	108.5	101.1	93.1
	J	213.3	175.7	134.7	112.8	108.5	101.4	95.1

(1) Unadjusted

(1) Non désaisonné.

Source: Construction Price Statistics (Catalogue 62-007). Contact: Prices Division (951-9607).

Source: Statistiques des prix de la construction (n° 62-007 au catalogue). Contact: Division des Prix (951-9607).

12.14 Help-wanted index, by region (1981 = 100) Indice de l'offre d'emploi, par région (1981 = 100)

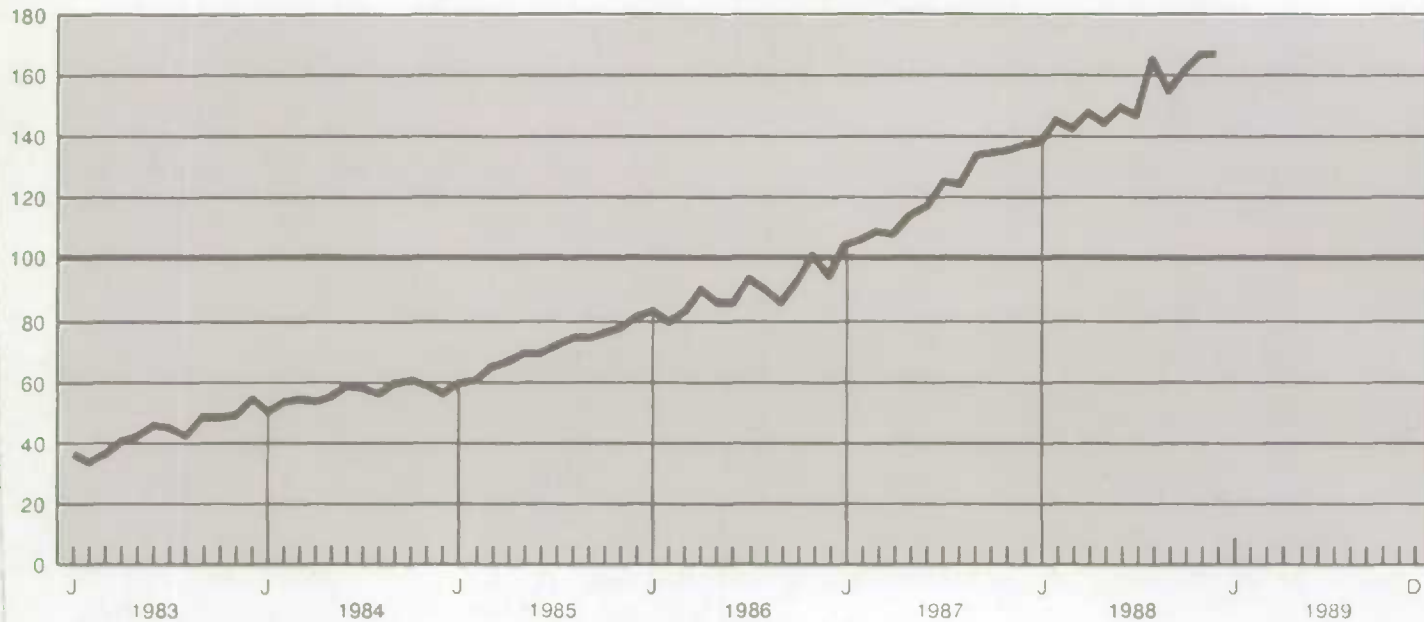
Year and month	Canada	Atlantic	Quebec	Ontario	Prairies	British Columbia
Année et mois	Canada	Atlantique	Québec	Ontario	Prairies	Colombie-Britannique
D	738799	738800	738806	738811	738817	738826
1987	120	151	132	162	53	48
1988	152	189	169	204	65	83
1987 S	141	164	165	173	73	84
O	143	167	168	175	75	84
N	145	170	170	177	75	85
D	146	172	171	178	75	85
1988 J	147	173	171	179	75	85
F	148	174	171	180	76	86
M	148	174	170	180	78	87
A	147	174	170	180	80	90
M	147	176	170	180	81	92
J	148	177	170	180	82	95
J	149	179	171	180	83	97
A	150	181	173	180	84	100
S	151	183	174	180	85	102
O	152	185	175	180	85	104
N	152	188	175	180	85	106
D	152	190	175	180	85	109
1989 J	152	191	176	180	86	114
F	153	192	176	176	88	118
M	154	195	177	174	89	123
A	154	200	176	170	89	126
M	153	200	176	167	88	129
J	153	205	176	164	88	130
J	153	208	177	162	90	130
A	153	210	178	160	91	130
S	154	210	180	160	93	130

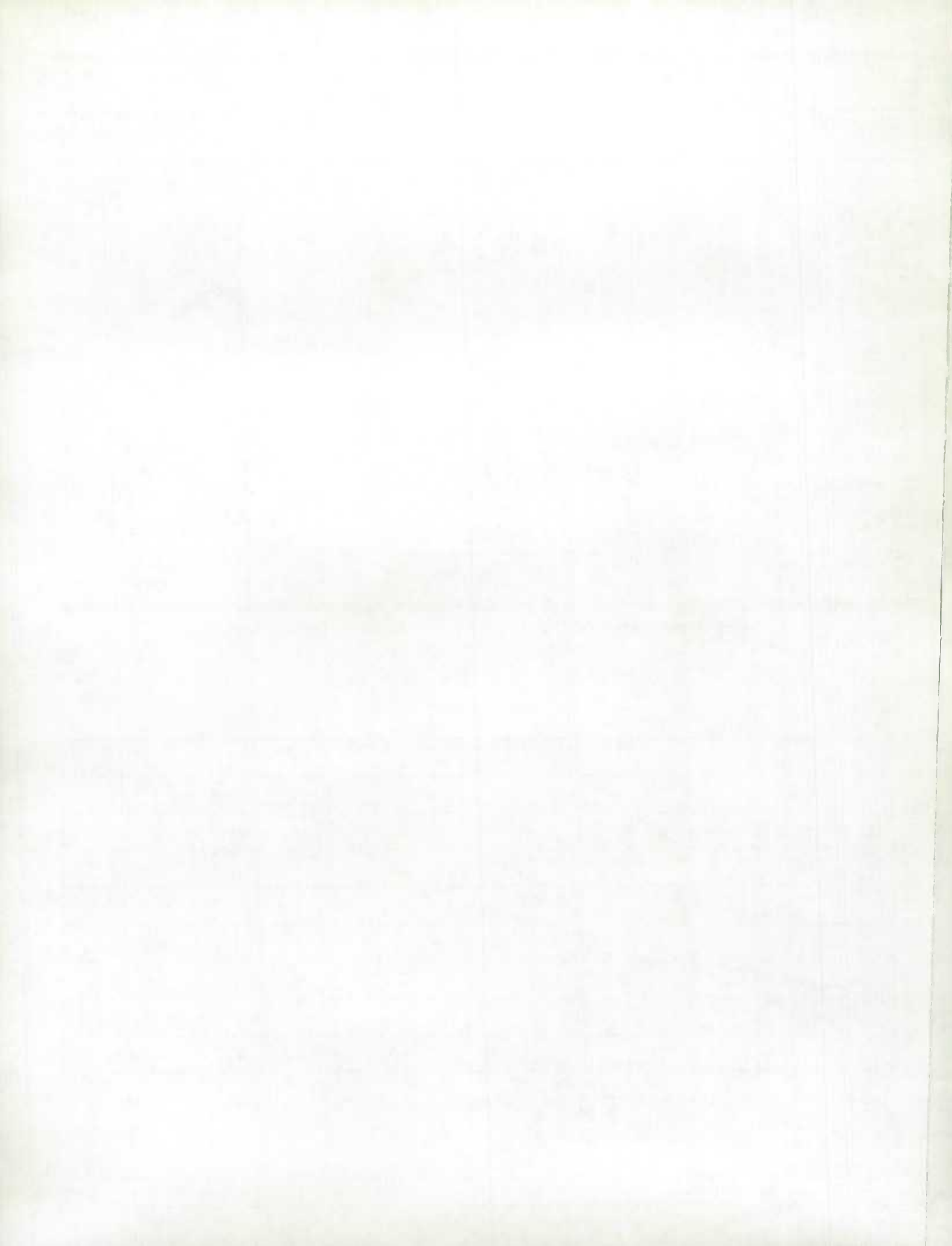
Source: Help-wanted Index (Catalogue 71-204) Statistics Canada. Contact: H. Stiebert (951-4045).
 Source: Indice de l'offre d'emploi (n° 71-204 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: H. Stiebert (951-4045).

Help-wanted index

Indice de l'offre d'emploi

1981 = 100





International (G - 7)

Internationale (G - 7)

Table

- 13.1 Gross domestic product in constant prices in local currency
- 13.2 Current account balance in local currency
- 13.3 Industrial production index
- 13.4 Unemployment rate
- 13.5 Consumer price index
- 13.6 Merchandise trade balance in local currency
- 13.7 Central bank discount rates

Tableau

- 13.1 Produit intérieur brut aux dollars constants en monnaie du pays
- 13.2 Solde du compte courant en monnaie du pays
- 13.3 Indices de production industrielle
- 13.4 Taux de chômage
- 13.5 Indice des prix à la consommation
- 13.6 Balance commerciale en monnaie du pays
- 13.7 Taux d'escompte des banques centrales

Annual average and quarter	Canada (1981 dollars)	United States(1) (1982 dollars)	United Kingdom (1985 £)	France (1980 francs)	Germany(1) (1980 DM)	Italy (100 billion 1980 lire)	Japan(1) (1980 yen)
Moyenne annuelle et trimestrielle	Canada (dollars de 1981)	États-Unis(1) (dollars de 1982)	Royaume-Uni (£ de 1985)	France (francs de 1980)	Allemagne(1) (DM de 1980)	Italie (100 milliards de lires de 1980)	Japon(1) (yens de 1980)
1985	395.9	3,618.7	353.9	3,028.4	1,578.1	4,246	291,807
1986	408.1	3,717.9	366.2	3,098.1	1,614.7	4,368	299,024
1987	426.4	3,853.7	381.9	3,158.2	1,643.1	4,504	312,370
1988	447.8	4,024.4	391.9	3,266.3	1,699.7	4,607	330,208
1987 2	422.9	3,823.0	378.8	3,146.4	1,633.2	4,416	307,583
3	430.0	3,872.8	388.5	3,170.3	1,653.2	4,436	314,468
4	436.3	3,935.6	385.2	3,201.8	1,668.4	4,515	319,940
1988 1	440.6	3,974.8	389.1	3,239.3	1,690.0	4,560	327,751
2	446.7	4,010.7	394.3	3,246.8	1,688.8	4,585	324,983
3	450.3	4,042.7	388.7	3,280.6	1,707.6	4,618	332,444
4	453.5	4,069.4	395.9	3,298.6	1,712.4	4,666	335,267
1989 1	457.2	4,106.8	394.3	3,332.5	1,761.6	4,701	342,639
2	458.0	4,123.9					

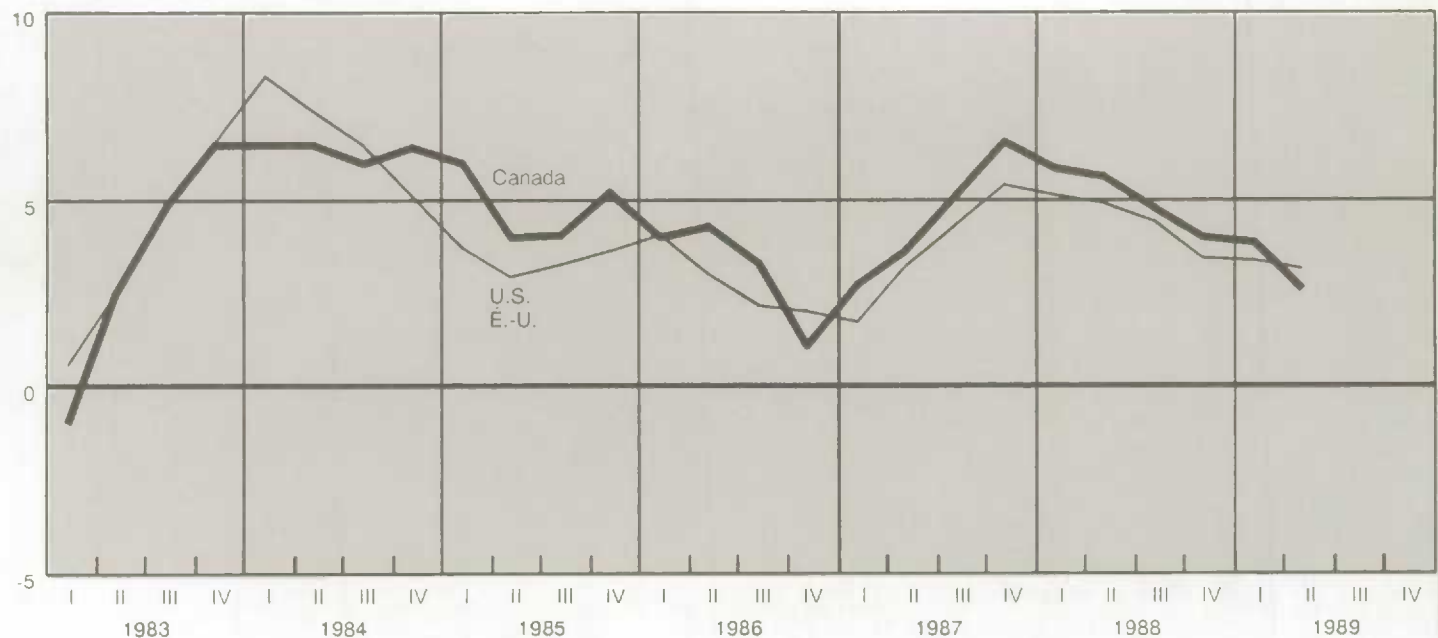
(1) Gross National Product. - Produit National Brut.

Source: OECD.

Source: OCDE.

GDP

PIB

Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage

13.2

Current account balance in local currency

Solde du compte courant en monnaie du pays

Annual average and quarter	Canada(1)	United States(2)	United Kingdom(1)	France(2)	Germany(2)	Italy(2)	Japan(3)
Moyenne annuelle et trimestrielle	Canada(1)	États-Unis(2)	Royaume-Uni(1)	France(2)	Allemagne(2)	Italie(2)	Japon(3)
1985	-1,991	-112.7	3,355	-1.5	48.4	-7,111	49.2
1986	-10,578	-133.2	-199	20.2	85.1	3,791	85.8
1987	-9,360	-143.7	-2,530	-38.1	81.0	-1,288	87.0
1988	-10,316	-126.6	-14,670	-28.6	85.2	-1,695	79.6
1987 1	-1,729	-34.3	846	-10.3	20.9	-3,148	21.0
2	-2,290	-38.8	-446	-5.8	19.8	1,270	22.8
3	-2,380	-39.9	-1,107	-7.0	14.5	2,010	21.2
4	-2,960	-30.6	-2,058	-14.9	25.8	-2,072	22.1
1988 1	-1,772	-32.0	-3,001	5.7	16.3	-6,438	18.4
2	-2,150	-33.5	-2,745	-2.9	24.6	1,253	18.8
3	-2,500	-32.3	-3,453	-6.9	16.2	328	19.1
4	-3,894	-28.7	-5,584	-24.5	28.2	-1,922	23.6
1989 1	-3,671	-30.7	-4,831	8.0	29.3		16.1
2	-5,670		-4,566	-3.5	26.6		14.0

(1) Millions

(2) Billions - Milliards

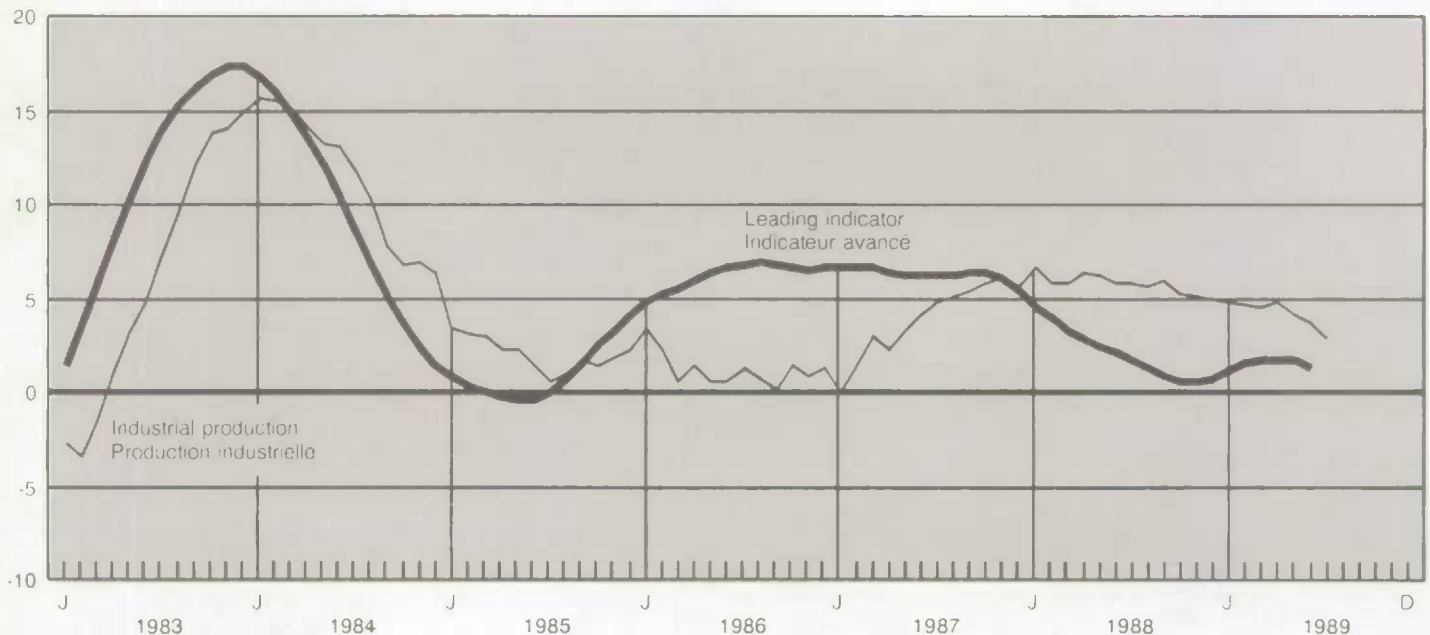
(3) Billions of US dollars - Milliards de dollars É.-U.

Source: OECD

Source: OCDE

U.S. industrial production and leading indicator

Production industrielle et l'indicateur avancé des États-Unis

Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage

13.3 Industrial production index (1985 = 100) Indices de production industrielle (1985 = 100)

Annual average and month	Canada	United States	United Kingdom	France	Germany	Italy	Japan
Moyenne annuelle et mensuelle	Canada	États-Unis	Royaume-Uni	France	Allemagne	Italie	Japon
1985	100.0	100.1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1986	99.9	101.1	102.3	100.9	102.5	103.2	99.8
1987	105.6	104.9	106.2	102.9	102.7	106.0	103.3
1988	112.1	110.9	109.7	107.5	106.5	112.4	113.0
1988 J	112.4	111.6	110.5	108.9	104.8	116.0	111.8
A	114.0	112.0	110.5	108.9	109.3	113.8	114.6
S	113.7	112.0	111.0	110.1	108.1	112.1	114.8
O	112.7	112.7	110.3	106.5	107.6	115.2	113.5
N	112.2	113.1	110.9	110.8	107.2	116.6	116.7
D	112.9	113.5	110.1	110.1	109.3	119.4	117.1
1989 J	112.8	113.8	109.0	111.1	110.7	115.5	118.7
F	113.1	113.6	108.7	110.2	110.7	117.7	118.6
M	112.8	113.7	108.9	109.4	110.6	114.6	122.9
A	113.4	114.4	109.5	113.1	111.7	114.7	118.2
M	113.6	114.3	107.9	110.6	106.6	113.1	118.8
J	113.6	114.1	108.0		109.1	115.9	121.2
J		114.3					

Source: OECD.
Source: OCDE.

13.4 Unemployment rate(1) Taux de chômage(1)

Annual average and month	Canada	United States	United Kingdom	France	Germany	Japan
Moyenne annuelle et mensuelle	Canada	États-Unis	Royaume-Uni	France	Allemagne	Japon
1985	10.4	7.1	11.2	10.2	7.2	2.6
1986	9.5	6.9	11.2	10.4	6.4	2.8
1987	8.8	6.1	10.3	10.5	6.2	2.8
1988	7.7	5.4	8.3	10.1	6.2	2.5
1988 J	7.8	5.4	8.2	10.5	6.2	2.5
A	7.9	5.5	8.0	10.3	6.2	2.6
S	7.8	5.3	7.9	10.1	6.2	2.5
O	7.8	5.2	7.8	10.1	6.1	2.4
N	7.8	5.3	7.6	10.0	6.1	2.4
D	7.6	5.3	7.3	10.1	5.9	2.3
1989 J	7.5	5.4	7.2	10.1	5.7	2.3
F	7.6	5.1	7.0	10.1	5.6	2.3
M	7.5	4.9	6.9	10.1	5.5	2.3
A	7.7	5.2	6.6	10.1	5.6	2.4
M	7.6	5.1	6.6	10.0	5.6	2.4
J	7.3	5.2		10.0		2.2
J	7.4	5.2		10.1		2.3

(1) Standardized by OECD.
(1) Standardisés par l'OCDE.

13.5 Consumer price index, unadjusted (1985 = 100) Indice des prix à la consommation, non désaisonnalisé (1985 = 100)

Annual average and month	Canada	United States	United Kingdom	France	Germany	Italy	Japan
Moyenne annuelle et mensuelle	Canada	États-Unis	Royaume-Uni	France	Allemagne	Italie	Japon
1985	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1986	104.1	101.9	103.4	102.7	99.8	105.8	100.6
1987	108.7	105.6	107.7	105.9	100.0	110.9	100.7
1988	113.1	109.9	113.0	108.7	101.2	116.5	101.4
1988 A	113.9	110.6	114.1	109.3	101.3	116.8	101.3
S	114.0	111.4	114.6	109.6	101.3	117.4	102.1
O	114.5	111.7	115.8	109.8	101.4	118.2	102.6
N	114.9	111.8	116.3	109.9	101.7	119.0	102.2
D	114.9	112.0	116.6	110.1	101.9	119.5	101.9
1989 J	115.5	112.6	117.3	110.6	103.0	120.3	101.7
F	116.2	113.0	118.2	110.9	103.3	121.3	101.4
M	116.8	113.7	118.7	111.2	103.5	122.0	101.9
A	117.2	114.4	120.8	111.9	104.0	122.6	103.7
M	118.4	115.1	121.5	112.3	104.2	123.2	104.3
J	119.0	115.3	121.9	112.4	104.4	123.7	104.2
J	119.8	115.5	122.0		104.4		
A	119.9						

Source: OECD.
Source: OCDE.

13.6

Merchandise trade balance in local currency

Balance commerciale en monnaie du pays

Annual average and month	Canada(2)	United States(1,3)	United Kingdom(3)	France (1,3)	Germany (1,3)	Italy (1,4)	Japan(3)	
Moyenne annuelle et mensuelle	Canada(2)	États-Unis(1,3)	Royaume-Uni(3)	France (1,3)	Allemagne (1,3)	Italie (1,4)	Japon(3)	
1985	16 392 0	-139 2	-6 29	-29 88	73 32	-23 11	10 872	
1986	9 786 6	-154 8	-13 00	-0 36	112 56	-3 72	13 740	
1987	11 353 3	-170 4	-14 15	-31 56	117 72	-11 15	11 556	
1988	9 806 6	-136 8	-31 32	-32 88	128 04	-12 84	9 924	
1988	J	1 394 0	-12 5	-1 80	-0 46	14 18	-0 66	611
	A	1 481 0	-10 9	-3 06	-4 40	12 28	-0 88	816
	M	783 0	-10 4	-2 18	-7 70	11 11	-0 11	766
	S	553 0	-10 5	-1 46	0 28	10 25	-2 66	852
	O	468 0	-9 8	-3 19	-3 59	9 52	-2 30	967
	N	842 0	-12 2	-2 33	-3 50	12 09	-0 85	883
	D	592 0	-12 7	-2 14	-4 82	10 93	-1 28	889
1989	J	1 098 0	-10 5	-2 43	-3 12	13 46	-2 96	1 015
	F	830 0	-11 7	-2 57	-0 43	12 18	-1 25	1 100
	M	407 0	-12 8	-2 07	-0 35	11 96	-2 12	676
	A	68 0	-9 2	-2 56	-3 70	11 15	-1 63	899
	M	693 0	-10 9	-2 13	-6 72	10 23		549
	J	222 0	-10 7	-2 31	-3 10	12 40		729
	D	1 029 0			-7 48			705

(1) Customs basis.

(1) Base douanière.

(2) Millions

(2) Millions

(3) Billions

(3) Milliards

(4) Trillions

(4) Trillions

Source: DECD

Source: OCDE

13.7

Central bank discount rate

Taux d'escompte de la banque centrale

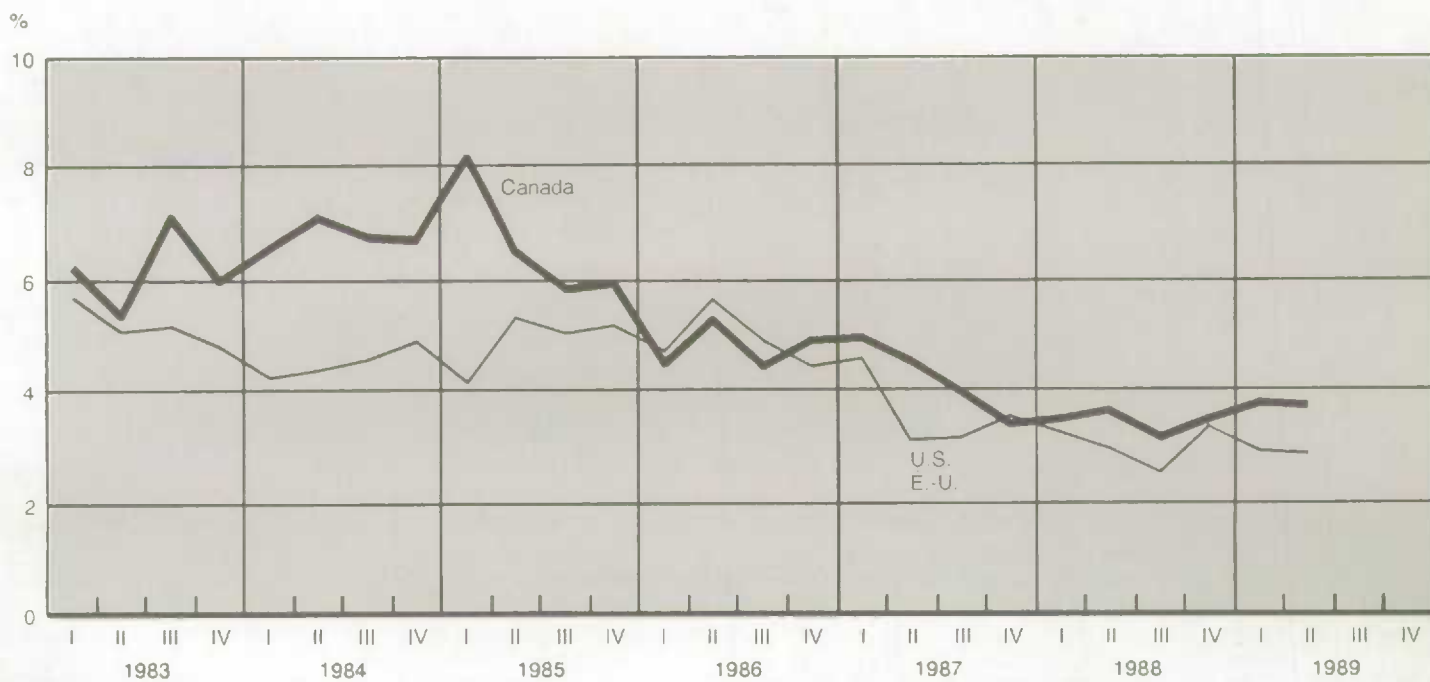
Annual average and month	Canada	United States	United Kingdom(1)	France	Germany	Italy	Japan	
Moyenne annuelle et mensuelle	Canada	États-Unis	Royaume-Uni(1)	France	Allemagne	Italie	Japon	
1985	9 49	7 50	11 50	9 50	4 00	15 00	5 00	
1986	8 48	5 50	11 06	9 50	3 50	12 00	3 00	
1987	8 66	6 00	8 50	9 50	2 50	12 00	2 50	
1988	11 19	6 50	13 00	9 50	3 50	12 50	2 50	
1988	J	9 54	6 00	10 50	9 50	3 00	12 00	2 50
	A	10 03	6 50	12 00	9 50	3 50	12 50	2 50
	S	10 54	6 50	12 00	9 50	3 50	12 50	2 50
	O	10 51	6 50	12 00	9 50	3 50	12 50	2 50
	N	10 84	6 50	13 00	9 50	3 50	12 50	2 50
	D	11 17	6 50	13 00	9 50	3 50	12 50	2 50
1989	J	11 54	6 50	13 00	9 50	4 00	12 50	2 50
	F	11 70	7 00	13 00	9 50	4 00	12 50	2 50
	M	12 40	7 00	13 00	9 50	4 00	13 50	2 50
	A	12 61	7 00	13 00	9 50	4 50	13 50	2 50
	M	12 40	7 00		9 50	4 50	13 50	3 25
	J	12 31	7 00		9 50	5 00	13 50	3 25
	D	12 32	7 00		9 50	4 50	13 50	3 25

(1) London clearing bank's base rate.

(1) Le taux de base des banques commerciales à Londres.

Source: OECD

Source: OCDE



**READER SURVEY FOR THE CANADIAN ECONOMIC OBSERVER
ENQUÊTE AUPRÈS DES LECTEURS DE L'OBSERVATEUR ÉCONOMIQUE CANADIEN**

I have read -
J'ai lu

and on a scale of 0 to 10, found it
et jugé en graduation de 0 à 10
not useful very useful
peu utile très utile

Current Economic Conditions - les Conditions économiques actuelles	0	5	10
Economic & Statistical Events - les Événements économiques et statistiques	0	5	10
Quarterly National Accounts - les Comptes nationaux trimestriels	0	5	10
Feature Article - l'Étude spéciale	0	5	10
Technical Note - la Note technique	0	5	10
Statistical Summary Tables & Graphs - les tableaux et diagrammes de l'Aperçu statistique	0	5	10

would have been more useful if (name of section or article) - aurait été plus utile si (nom de la section ou de l'étude)

Do you have any other suggestion or questions on the contents of this issue? What subjects would you like to see treated in future issues? - Avez-vous d'autres suggestions ou questions sur le contenu de ce numéro? Quels thèmes devraient être abordés selon vous dans les prochains numéros?

NAME - _____ OCCUPATION - _____
NOM _____ PROFESSION _____
NAME OF ORGANIZATION - _____
NOM DE L'ORGANISME _____
YOUR TITLE - _____
VOTRE TITRE _____
ADDRESS - _____ TEL. NO. - _____
ADRESSE _____ NO. DE TÉL. _____

Please return the above to
P. Cross
Editor, CEO
International & Financial Economics Division
Statistics Canada
R.H. Coats Building, Floor 21
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Veillez retourner à
P. Cross
Éditeur de l'O.É.C.
Division de l'économie internationale et financière
Statistique Canada
Édifice R.H. Coats, 21ième étage
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

ORDER FORM

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

(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

Signature _____

Catalogue No.	Title	Issue	Quantity	Price	Total

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications, in Canadian funds or equivalent.

PF 03077

For faster service ☎ **1-800-267-6677** ☎ MasterCard and Visa accounts

Français au verso

BON DE COMMANDE

Postez à:
 Vente des publications
 Statistique Canada
 Ottawa (Ontario), K1A 0T6

(Lettres moulées s.v.p.)

Compagnie _____
 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

Signature _____

N° au répertoire	Titre	Édition	Quantité	Prix	Total

Le chèque ou mandat doit être établi à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications, en dollars canadiens ou l'équivalent.

PF 03077

Pour un service plus rapide, composez ☎ **1-800-267-6677** ☎ Comptes MasterCard et Visa

English on reverse



1010019647

DATE DUE



ROCK SOLID INFORMATION

DE L'INFORMATION SOLIDE COMME LE ROC

Get a focus on Canada's markets and business opportunities with **the** source of reliable information... Statistics Canada and its unequaled family of outstanding publications and services.

Relying on Statistics Canada means you're building your decisions on hard facts assembled by a professional organization with a world-wide reputation for scrupulous accuracy and complete reliability.

Join the thousands of corporations and individuals who base their Canadian business decisions on Statistics Canada publications. Year after year.

For more information on Statistics Canada's extensive range of publications and information services, please call toll-free 1-800-267-6677.

At Statistics Canada, we provide information you can build on.

Statistique Canada vous offre des produits et services de qualité qui vous donnent une image claire du secteur canadien des affaires.

Joignez-vous aux milliers de personnes et d'entreprises qui, année après année, fondent leurs décisions sur les publications de Statistique Canada.

Vous fier à Statistique Canada, c'est fonder vos décisions sur des renseignements solides, recueillis par un organisme dont la réputation internationale en est une d'exactitude et de fiabilité.

Pour obtenir plus de renseignements sur toute la gamme de publications et de services qu'offre Statistique Canada, veuillez composer le numéro sans frais 1-800-267-6677.

Statistique Canada fournit l'information à la base des grandes réalisations.

NEW! INCLUDES 1986 CENSUS DATA
SMALL BUSINESS SECTOR
CANADA U.S. TRADE IN SERVICES

NOUVEAU! COMPREND DES DONNÉES DU RECENSEMENT
DE 1986 AINSI QUE DES DONNÉES SUR LES
PETITES ENTREPRISES ET LE COMMERCE DES
SERVICES ENTRE LE CANADA ET LES ÉTATS-UNIS

MARKET RESEARCH HANDBOOK 1987-1988

RECUEIL STATISTIQUE DES ÉTUDES DE MARCHÉ 1987-1988



A SOUND INVESTMENT OPPORTUNITY

Invest in the most complete source of statistical information on the Canadian consumer market. The *1987-88 Market Research Handbook* gives you more facts on...

CONSUMERS

including income, education, family spending

THE ECONOMY

including investment, small business sector, labour markets

BUSINESS

including retail, finance and real estate, motor vehicles

59 CITIES

including housing, labour, consumer profiles

INTERNATIONAL TRADE

including Canada-U.S. trade in services, major trading partners

THE FUTURE

projections of social, economic and demographic trends, including consumer spending, incomes, prices

UN INVESTISSEMENT SÛR

Investissez dans la source d'information statistique la plus complète qui soit sur le marché canadien de la consommation. Le *Recueil statistique des études de marché, 1987-1988* vous donne plus de données sur:

LES CONSOMMATEURS

y compris les revenus, le niveau de scolarité et les dépenses familiales;

L'ÉCONOMIE

y compris l'investissement, les petites entreprises et le marché du travail;

LES AFFAIRES

y compris le commerce de détail, la finance, l'immobilier et l'automobile;

59 VILLES

y compris le logement, la main-d'oeuvre et le profil des consommateurs;

LE COMMERCE INTERNATIONAL

y compris le commerce des services entre le Canada et les États-Unis et les échanges entre le Canada et ses principaux partenaires commerciaux;

LA SITUATION À VENIR

c'est-à-dire des projections des tendances relatives aux dépenses des consommateurs, aux revenus, aux prix, etc.

THE 1987-1988 MARKET RESEARCH HANDBOOK GIVES YOU MORE FOR YOUR MONEY.

This year, the *Market Research Handbook* is published in hardcover. It includes more than 700 pages of statistical tables, 59 charts, notes and definitions and an alphabetic index.

Catalogue Number 63-224 \$85.00 in Canada \$101.00 other countries

To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free 1-800-267-6677.

Please make your cheque or money order payable to the Receiver General for Canada/Publications

Contact the Statistics Canada Reference Centre nearest you for further information

LE RECUEIL STATISTIQUE DES ÉTUDES DE MARCHÉ, 1987-1988 VOUS EN DONNE PLUS POUR VOTRE ARGENT.

Le *Recueil statistique des études de marché* possède maintenant une couverture rigide. Il comprend plus de 700 pages de tableaux statistiques, 59 graphiques, des notes, des définitions et un index.

N° 63-224 au répertoire Canada: \$85 l'exemplaire Autres pays: \$101 l'exemplaire

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais 1-800-267-6677 et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.