

11-010

SEPT. 1991

c.3

September 1991

Catalogue 11-010 Monthly

Septembre 1991

Catalogue 11-010 Mensuel

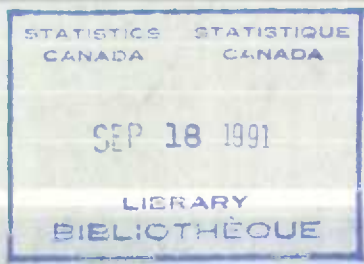


CANADIAN ECONOMIC OBSERVER

L'OBSERVATEUR ÉCONOMIQUE CANADIEN

- ◆ Growth slows in June, as consumer spending weakens
- ◆ Cross-border shopping also slows in the first half of the year
- ◆ Second Quarter National Accounts: Growth reappears, inflation moderates
- ◆ Feature article: The distribution of family income in the 1980s

- ◆ Ralentissement de la croissance en juin face à l'affaiblissement des dépenses de consommation
- ◆ Et ralentissement du magasinage outre-frontière durant la première moitié de l'année
- ◆ Comptes nationaux du deuxième trimestre: La croissance réapparaît, l'inflation se modère
- ◆ Étude spéciale: La répartition du revenu des familles durant les années 1980



Statistics Canada / Statistique Canada

Canada



CANADIAN ECONOMIC OBSERVER

L'OBSERVATEUR ÉCONOMIQUE CANADIEN

September 1991

Septembre 1991

Editor's Note

Changes in the CEO this month include more disaggregated data in Table 11.3 on immigration by province. As a special feature, we also have a table on seasonally adjusted cross-border shopping trips at the end of the current economic conditions section.

Soon we will be conducting focus groups in several cities to get more feedback from subscribers on how the CEO can be improved. If you are contacted, your co-operation would be much appreciated.

Note de l'éditeur

Les changements apportés à l'OÉC ce mois-ci comportent l'ajout de données plus détaillées dans le tableau 11.3 sur l'immigration par province. Nous avons aussi ajouté à la fin de la section sur les conditions économiques actuelles, un tableau spécial comprenant des données désaisonnalisées sur les voyages de magasinage outre-frontière.

Nous allons bientôt organiser dans plusieurs villes du pays des rencontres qui nous permettront d'interroger nos abonnés sur les façons d'améliorer l'OÉC. Si on vous contacte, votre coopération sera grandement appréciée.

For more information contact:

Current Analysis Section,
24-G Coats Building,
Statistics Canada,
Ottawa, Ontario
K1A 0T6
FAX: (613)951-5643

Pour de plus amples informations, contactez:

Section de l'analyse de conjoncture,
24-G, Édifice Coats,
Statistique Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6
FAX: (613)951-5643

Published by authority of the Minister
responsible for Statistics Canada

•Minister of Industry,
Science and Technology, 1991

Publication autorisée par le ministre
responsable de Statistique Canada

•Ministre de l'Industrie, des Sciences
et de la Technologie, 1991

Price: Canada: \$22.00 per issue, \$220.00 annually
United States: US\$26.00 per issue, US\$260.00 annually
Other Countries: US\$31.00 per issue, US\$310.00 annually

Prix : Canada : 22 \$ l'exemplaire, 220 \$ par année
États-Unis : 26 \$ US l'exemplaire, 260 \$ US par année
Autres pays : 31 \$ US l'exemplaire, 310 \$ US par année

September 1991
Catalogue 11-010, Vol. 4, No. 9 Monthly
ISSN 0835-9148 Ottawa

Septembre 1991
Catalogue 11-010, vol. 4, n° 9 mensuel
ISSN 0835-9148 Ottawa

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Chief, Author Services, Publications Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du Chef, Services aux auteurs, Division des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

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,
24-G Coats Building,
FAX: (613)951-5643

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 NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Call collect 403-495-3028

How to Order Publications

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

Facsimile number 1(613)951-1584

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

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes ...

Statistique Canada diffuse les données sous diverses formes. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinaire 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,
24-G, Édifice Coats,
FAX: (613)951-5643

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-3627) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

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

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

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-3028

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 September 6, 1991.

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.

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.

NOTES AUX UTILISATEURS

Les données publiées dans les tableaux sont les données disponibles au 6 septembre 1991.

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.

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.

Senior Editor: P. Cross

Associate Editors:

F. Roy, C. Bloskie

Conceptual Design: J. MacCraken

Graphics: R. Andrews, A. Trépanier,
J. Reid, J.-M. Lacombe

Composition and Production:

D. Joanisse, M. Pilon, H. Paquin,
G. DesGagné, 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

Thanks to: J. Pattison, L. Bisson,
H. Pold

Éditeur en chef: P. Cross

Éditeurs-Associés:

F. Roy, C. Bloskie

Maquette: J. MacCraken

Graphiques: R. Andrews, A. Trépanier,
J. Reid, J.-M. Lacombe

Composition et production:

D. Joanisse, M. Pilon, H. Paquin,
G. DesGagné, 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

Remerciements à: J. Pattison, L. Bisson,
H. Pold

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.



Printed by
National Printers (Ottawa) Inc.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.



Imprimé par
National Printers (Ottawa) Inc.

Table of contents

Table des matières

1.1	Current Economic Conditions	Conditions économiques actuelles
	Growth slowed in June, partly due to a drop in consumer spending. Cross-border shopping also slowed this year, after rapid increases from 1987 to 1990. Labour market conditions were little changed in July and August, while the leading indicator showed further improvement.	La croissance ralentit en juin, en partie à cause d'une baisse des dépenses de consommation. Le magasinage outre-frontière ralentit également cette année après des gains marqués entre 1987 et 1990. Les conditions du marché du travail demeurent à peu près inchangées en juillet et en août, tandis que l'indicateur avancé s'améliore de nouveau.
2.1	Economic and Statistical Events	Événements économiques et statistiques
	Coup fails in the Soviet Union; Quebec delays Great Whale project; strikes in the public sector.	Échec du coup en Union Soviétique; Québec retarde le projet Grande-Baleine; grèves dans le secteur public.
3.1	Quarterly National Accounts	Les Comptes nationaux trimestriels
	Second quarter GDP rose 1.2%, as gains in household and export demand outweighed a drop in inventories.	Le PIB augmente de 1.2% au deuxième trimestre, des progressions de la demande des ménages et des exportations ayant compensé une baisse des stocks.
4.1	Feature Articles	Études spéciales
	"Family Income Inequality in the 1980s"	"L'inégalité du revenu des familles dans les années 1980"
	Average family income was little changed in the decade but income inequality rose early in the decade and then declined.	Le revenu familial moyen a peu varié au cours de la décennie, mais l'inégalité du revenu a augmenté au début de la décennie avant de s'abaisser par la suite.
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
6.113	International (Canada, U.S., U.K., France, Germany, Italy, Japan)	Internationale (Canada, É.-U., R.-U., France, Allemagne, Italie, Japon)

7.1 Index to Tables Index des tableaux

1 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, adjusted	Merchandise trade balance, millions \$	Ratio of manufacturing inventories/shipments	New motor vehicles sales, per cent change	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, désaisonnalisé	Solde du commerce des marchandises, millions \$	Ratio des stocks aux livraisons dans la fabrication	Ventes de véhicules automobiles neufs, variation en pourcentage	Indicateur composite avancé, variation en pourcentage
	1 37026	D 767608	D 767611	P 484549	D 399449 -D 397990	D 318284	D 4970	D 99958
1989	2.57	1.97	7.5	5.0	7,095	1.52	-5.38	3.85
1990	0.31	0.69	8.1	4.8	10,926	1.57	-11.01	-1.02
1989								
J	0.10	-0.27	7.6	0.6	436	1.53	-3.52	-0.14
A	0.52	0.59	7.4	0.1	508	1.54	2.61	0.00
S	0.47	-0.16	7.4	0.3	195	1.52	9.96	0.21
O	-0.37	0.13	7.4	0.3	195	1.53	-7.80	0.28
N	0.53	0.27	7.5	0.5	641	1.53	1.83	0.28
D	0.17	-0.05	7.6	0.3	603	1.52	-3.09	0.21
1990								
J	0.07	0.28	7.7	0.7	528	1.61	3.50	0.00
F	-0.02	0.11	7.6	0.4	326	1.58	-8.36	-0.21
M	0.07	-0.15	7.2	0.3	1,017	1.55	6.52	-0.21
A	-0.29	0.33	7.3	0.1	753	1.57	-7.49	-0.41
M	-0.16	-0.37	7.7	0.3	1,156	1.55	-1.57	-0.41
J	0.08	0.07	7.6	0.4	1,219	1.54	6.19	-0.21
J	0.15	0.05	8.0	0.4	910	1.53	-1.53	-0.21
A	-0.38	-0.38	8.4	0.3	1,118	1.54	-3.15	-0.21
S	-0.79	0.17	8.5	0.4	1,187	1.58	-4.52	-0.49
O	0.07	-0.22	8.9	0.6	1,031	1.54	-4.96	-0.56
N	-0.87	-0.52	9.1	0.8	903	1.60	-1.72	-0.78
D	0.04	-0.38	9.3	0.2	778	1.62	-4.15	-0.71
1991								
J	-0.88	-0.72	9.7	2.4	671	1.63	17.76	-1.00
F	0.42	-0.49	10.2	-0.2	896	1.66	-5.95	-0.87
M	-0.17	0.02	10.5	0.5	1,014	1.64	-4.58	-0.51
A	1.14	0.32	10.2	0.1	931	1.58	7.78	0.22
M	0.36	0.28	10.3	0.2	1,192	1.55	2.74	0.73
J	0.12	-0.11	10.5	0.4	875	1.53	6.84	0.94
J		0.06	10.5	0.2				
A		-0.20	10.6					

OVERVIEW*

Output continued to expand in June, although at a substantially slower rate than in April or May. The prospect for sustaining these gains is raised by increases in auto sales and housing starts in July, and steady growth in the leading indicators for Canada and the U.S. However, continued weak labour market conditions in July and August together with higher unemployment insurance premiums suggest that there is still pressure on personal incomes and spending. This raises the importance of sustained growth in our exports in the near term.

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

VUE GÉNÉRALE*

La production continue d'augmenter en juin, mais sensiblement moins rapidement qu'en avril et en mai. Les perspectives d'une poursuite de cette progression se trouvent encouragées par la hausse des ventes automobiles et des mises en chantier de logements en juillet et par la croissance soutenue des indicateurs avancés pour le Canada et les États-Unis. Toutefois, la faiblesse persistante du marché du travail en juillet et en août couplée de la hausse des cotisations à l'assurance-chômage semblent indiquer que les revenus et les dépenses personnelles resteront serrés. Ceci met en évidence l'importance de la poursuite de la croissance de nos exportations à court terme.

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

Consumer spending sagged in June, as retail sales edged down despite strong auto sales, and demand fell for a number of other services. The upturn in overall retail sales since March has been rather narrowly based, in autos. Non-automotive retail sales fell in May and June, when they were essentially unchanged from March. The slack in spending on other goods and services mirrors more the sluggish performance of employment and incomes than improved confidence.

Merchandise trade rebounded in June from a dip in the previous month. Exports accounted for about half of the second-quarter gain in GDP. The recovery of exports, despite the widely publicized weakness in real GNP in the United States, reflects a number of factors. First, second-quarter spending in the United States recovered in a number of our key export markets such as autos and housing. Second, overall final demand in the U.S. rose sharply while inventories were a major drag on growth. Lower inventories inhibit growth in the short-term, but are probably essential for sustaining further growth. Finally, real GDP in the U.S. rose 0.3% in the second quarter, while real GNP fell marginally. The GDP measure reflects aggregate spending within the geographical borders of the United States, and is probably a better measure of our export market. Real GNP was reduced by the strong international value of the U.S. dollar, which depressed the value of investment income coming from abroad.

Business spending in Canada was the only major sector to show a decrease in the second quarter, as firms slashed inventories and spending on plant and equipment was essentially flat. Corporate profits rose slightly, but this follows two years of decline which have left profits as a share of GDP at their lowest level since the depression of the 1930's. After allowing for taxes and net dividend payments, undistributed corporate profits remained negative at \$0.2 billion

Les dépenses de consommation se replient en juin, alors que les ventes au détail diminuent légèrement en dépit de la vigueur des ventes automobiles, tandis que la demande baisse pour certains autres services. Le redressement des ventes dans l'ensemble depuis le mois de mars a été plutôt limité à l'automobile. Les ventes non automobiles au détail ont baissé en mai et en juin, lorsqu'elles étaient essentiellement inchangées par rapport à leur niveau de mars. Le relâchement des dépenses d'autres biens et de services traduit davantage l'inertie de l'emploi et des revenus que l'amélioration de la confiance.

Le commerce de marchandises se redresse en juin après avoir baissé le mois précédent. Les exportations représentent la moitié environ de la progression du PIB au deuxième trimestre. Le redressement des exportations, en dépit de la faiblesse largement mentionnée du PNB réel aux États-Unis s'explique par divers facteurs. D'abord, les dépenses au deuxième trimestre aux États-Unis se redressent sur un certain nombre de nos principaux marchés à l'exportation tels que l'automobile et l'habitation. Ensuite, la demande finale générale aux États-Unis augmente fortement tandis que les stocks restent un obstacle important à la croissance. La diminution des stocks freine la croissance à court terme, mais ceci est probablement essentiel pour son maintien. Enfin, le PIB réel aux États-Unis s'accroît de 0.3% au deuxième trimestre, tandis que le PNB réel diminue de façon minime. Le PIB retrace les dépenses globales à l'intérieur des limites géographiques des États-Unis et représente probablement une meilleure mesure de notre marché à l'exportation. Le PNB réel a été réduit par la vigueur de la valeur internationale du dollar américain, qui devait déprimer la valeur des revenus de placements provenant de l'étranger.

Les dépenses des entreprises au Canada sont le seul secteur important à faire ressortir une baisse au deuxième trimestre, alors que les entreprises réduisent les stocks tandis que les dépenses en machines et matériel restent essentiellement inchangées. Les bénéfices des sociétés augmentent légèrement, mais cette hausse fait suite à deux années de diminutions qui devaient ramener les bénéfices en pourcentage du PIB à leur niveau le plus bas depuis la dépression des années 1930. Après

after a \$2.7 billion shortfall in the first quarter. Firms were able to begin repairing balance sheets by issuing large amounts of equity from April into July, but considerable work remains to be done. The weak financial position of firms also gives them an incentive to continue to trim payroll costs by restraining hiring and lowering wage increases.

Labour markets - Jobs dip again in August

Labour market conditions remained soft in August, as employment fell 0.2% after little change in the previous two months. All of the drop originated in part-time jobs, which will cushion the negative impact of fewer jobs on incomes. Full-time employment was stable, after sharp declines in June and July. With the drop in employment coupled with a small decrease in the labour force, the unemployment rate edged up from 10.5% to 10.6%.

The drop in employment was concentrated in goods-producing industries, down 0.9%, as there was little net change in services. The drop for goods was the third in a row. Weakness in primary industries continued for the third straight month, as slack demand for our natural resource products has been one unusual characteristic of the recent upturn in the economy. Construction employment also dipped in August, off 1.3%, after three consecutive increases, while manufacturing was little changed.

While total employment in services was flat, there was considerable variation by industry. The number of jobs in wholesale and retail trade dropped sharply to new low levels for the year, a possible sign that consumer spending outside of autos remained sluggish in the third quarter. Employment in transportation also was weak, as it has been all year, reflecting the slack in shipments of resource products.

déduction des impôts et des paiements nets de dividendes, les bénéfices non répartis des sociétés demeurent négatifs à \$0.2 milliard après un manque de \$2.7 milliards au premier trimestre. Les entreprises ont été en mesure de commencer à rétablir les bilans en procédant à d'importantes émissions d'actions d'avril à juillet, mais il reste encore beaucoup à faire. La faiblesse de la situation financière des entreprises les encourage également à continuer de réduire les coûts de la rémunération en limitant l'embauche et en réduisant les hausses salariales.

Marchés du travail - Nouvelle baisse de l'emploi en août

La conjoncture sur le marché du travail reste faible en août, alors que l'emploi diminue de 0.2% après être resté pratiquement inchangé les deux mois précédents. Cette diminution s'explique uniquement par les emplois à temps partiel, qui vont freiner l'incidence négative de la diminution du nombre d'emplois sur les revenus. L'emploi à plein temps reste stable, après avoir fortement diminué en juin et en juillet. Compte tenu de la diminution de l'emploi et d'une légère baisse de la population active, le taux de chômage passe de 10.5% à 10.6%.

La diminution de l'emploi touche les biens (-0.9%), car on n'observe que peu de changement dans le cas des services. La diminution pour les biens est la troisième d'affilée. La faiblesse des industries primaires se poursuit pour le troisième mois consécutif, le relâchement de la demande de nos produits naturels étant une des caractéristiques inhabituelles du redressement récent de l'économie. L'emploi dans la construction baisse également en août (-1.3%), après trois hausses consécutives, tandis qu'il reste sans grand changement dans la fabrication.

Alors que l'emploi total dans les services reste stable dans l'ensemble, il se caractérise par des variations considérables par branche d'activité. Le nombre d'emplois dans les secteurs du commerce de gros et du commerce de détail diminue fortement pour tomber à de nouveaux minimums pour l'année, ce qui pourrait indiquer que les dépenses de consommation à l'extérieur du secteur automobile restent faibles au troisième

Finance and community, business, and personal services both posted increases, following several months of retrenchment.

By province, the drop in employment was most evident in Ontario, Quebec, Saskatchewan and B.C. The declines in western Canada continued a trend evident in July, while the decrease in central Canada did not fully reverse the gains made in the previous month. Small gains were recorded in the other regions. In terms of unemployment, there was little change by province, with none showing increases of more than 3,000 people.

Leading Indicator - Growth accelerates in June

The growth of the leading indicator continued to accelerate, to 0.9% in June, its third straight increase. The number of components showing gains also strengthened in May and June, notably in manufacturing. However, weakness in the financial components and in services slowed the growth in the unsmoothed index to 0.1% in June, its smallest of five straight increases going back to February.

The improvement in household demand remained narrowly-based. Growth in the housing index remained rapid, reaching 6.5% in June. Housing starts led the gain, with growth shifting from central to western Canada, as sales of existing homes slowed. The slowdown in house sales accompanied a softening of demand for furniture and appliances. Sales of other durable goods rose slowly, largely due to auto sales, as incomes remained weak.

New orders for durable goods strengthened, although growth remained concentrated in industries related to autos and housing. The trend of new orders for consumer and business investment goods remained weak, while demand for business services also slowed. The ratio of

trimestre. L'emploi dans les transports est faible également, comme il l'a été toute l'année, ce qui s'explique par le relâchement des livraisons de produits naturels. Les services financiers et les services socio-culturels, commerciaux et personnels enregistrent tous les deux des augmentations après plusieurs mois de repli.

Par province, la baisse de l'emploi est la plus forte en Ontario, au Québec, en Saskatchewan et en C.-B. La diminution dans l'Est du Canada marque la poursuite d'une tendance qui s'était dégagée en juillet, tandis que la diminution au Canada central ne devait pas neutraliser les progressions du mois précédent. On observe de faibles hausses dans les autres régions. Pour ce qui est du chômage, on constate que peu de changement par province, aucune enregistrant une hausse supérieure à 3,000 personnes.

L'indicateur avancé composite - La croissance s'accélère en juin

La hausse de l'indicateur avancé continue de se raffermir et atteint 0.9% en juin, le troisième mois consécutif de progression. Le nombre de composantes à valeur positive s'accroît également en mai et en juin, en particulier dans le secteur de la fabrication. Les indices financiers et les services ralentissent cependant la progression de l'indice non lissé en juin, qui, à 0.1%, est la plus faible des cinq hausses enregistrées depuis février.

L'amélioration de la demande des ménages continue d'être limitée. Pour l'indice du logement, le rythme de progression demeure rapide, atteignant 6.5% en juin. Les mises en chantier sont en tête de la progression et la croissance recule au centre du pays, les ventes de maisons existantes ayant ralenti. La lenteur des ventes de maisons va de pair avec la faiblesse de celles de meubles et d'articles ménagers. La croissance des ventes d'autres biens durables se concentre surtout parmi les voitures. Les revenus demeurent sans éclat.

Les nouvelles commandes de biens durables prennent de l'ampleur, mais cet élan provient toujours des mêmes industries, celles reliées au logement et à la demande automobile. La tendance des nouvelles commandes reliées à l'investissement et à la consommation reste lente et l'indice des

shipments to stocks of finished goods rose for the second straight month, as shipments of wood and cars increased. The average workweek rose slightly, the first gain since late in 1988.

The Toronto stock market posted a fifth straight gain, while the money supply rose for the third consecutive month. However, both posted declines in unsmoothed terms.

The U.S. leading indicator rose for the third month in a row in June, up 0.5%. The gain was led by consumer confidence and labour market indicators. Employment fell in July, as all of the drop in unemployment reflected a contraction of the labour force.

Output - Growth slows in June

The monthly measure of real GDP rose marginally in June. The 0.1% increase was the smallest of three consecutive gains, after an initial burst of 1.1% growth in April and 0.4% in May. Most of the moderation occurred in services and manufacturing.

Output of services fell fractionally in June after four straight months of growth. The weakness originated largely in lower consumer spending, although government and business outlays for services also slowed. Consumers cut back spending for retail goods, real estate transactions, and food and accommodation. Business services, such as advertising, were weak for the second straight month. Output of services was buttressed by gains in goods-handling industries such as transportation and wholesale trade.

Production of goods continued to advance at a moderate rate of 0.6% in June, the same as in May. An upturn in growth in construction and some primary industries offset slower growth in manufacturing. Construction spending rose about 1%, double the gain in May.

services ralentit également. Il en est de même des stocks de produits finis, ce qui amène, compte tenu du raffermissement des livraisons de bois et de voitures, une deuxième hausse consécutive du ratio des livraisons aux stocks. La durée hebdomadaire moyenne du travail augmente légèrement pour la première fois depuis la fin de 1988.

L'indice de la bourse de Toronto enregistre une cinquième hausse d'affilée et l'offre de monnaie, une troisième, mais leur version non lissée baisse en juin.

L'indicateur avancé des États-Unis enregistre une troisième progression d'affilée en juin, qui s'établit à 0.5%. La progression est surtout attribuable à la confiance des ménages et aux indices reliés au marché du travail. En juillet, l'emploi baisse, alors que c'est une diminution des travailleurs en quête de travail qui réduit le taux de chômage.

Production - Ralentissement de la croissance en juin

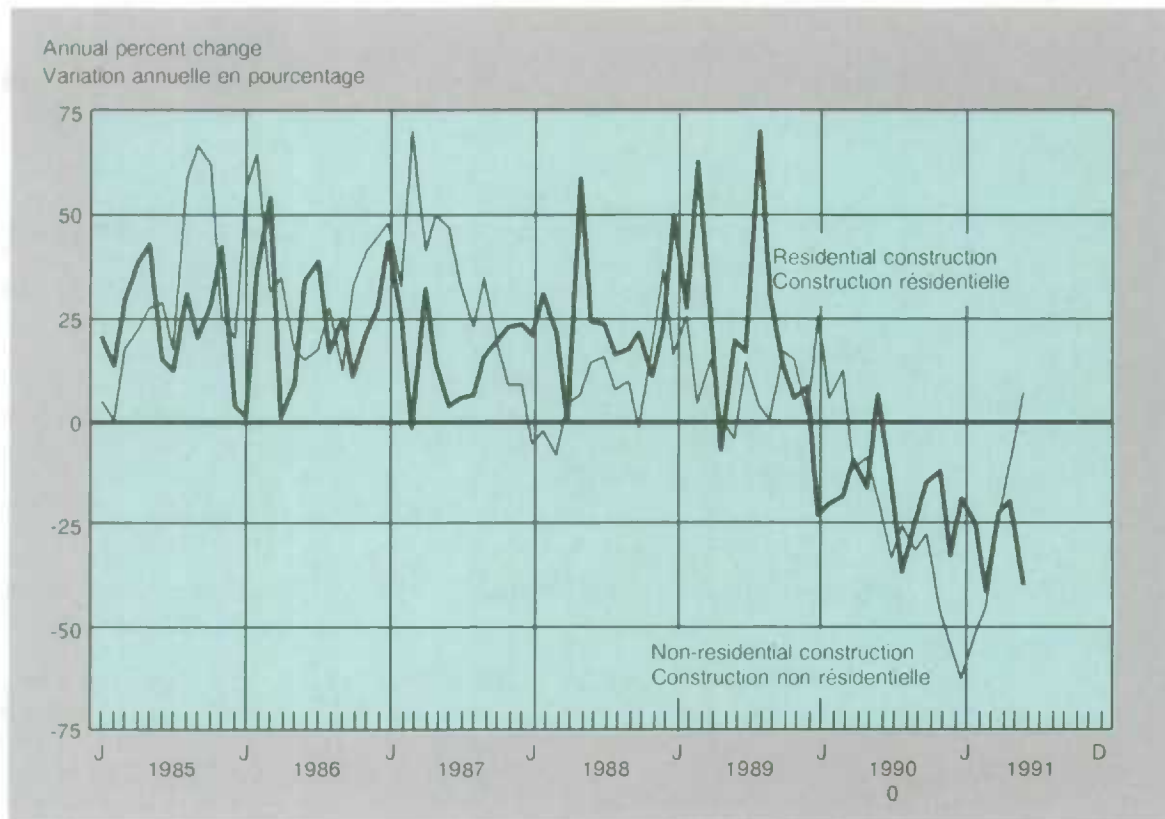
La mesure mensuelle du PIB réel augmente de façon minime en juin. La hausse de 0.1% est la plus faible des trois progressions consécutives, après une poussée initiale de 1.1% en avril et une hausse de 0.4% en mai. La modération touche principalement les services et la fabrication.

La production de services diminue de façon minime en juin, après quatre mois consécutifs de croissance. La faiblesse s'explique principalement par la diminution des dépenses de consommation, bien que les dépenses des administrations et des entreprises en services ralentissent également. Les consommateurs réduisent les dépenses en biens au détail, en opérations immobilières, et en aliments et en hébergement. Les services commerciaux tels que la publicité sont faibles pour le deuxième mois consécutif. La production de services se trouve gonflée par la progression des industries de manutention des biens comme le transport et le commerce de gros.

La production de biens continue de progresser au taux modéré de 0.6% en juin, soit autant qu'en mai. Le redressement de la croissance dans la construction et certaines industries primaires compense l'accroissement moins rapide dans la fabrication. Les dépenses en construction augmentent d'environ 1%, soit

1 Building
Permits

1 Permis de
bâtir



Residential construction accelerated in response to the steady growth of housing starts in recent months. However, business investment in non-residential building construction posted a tenth straight decline. Exploration and development of oil and gas fell sharply (about 10%) in both May and June, as energy companies cut spending after the downturn in oil prices early in the year. Other resource industries, such as forestry and metal mining, saw production pick up in June.

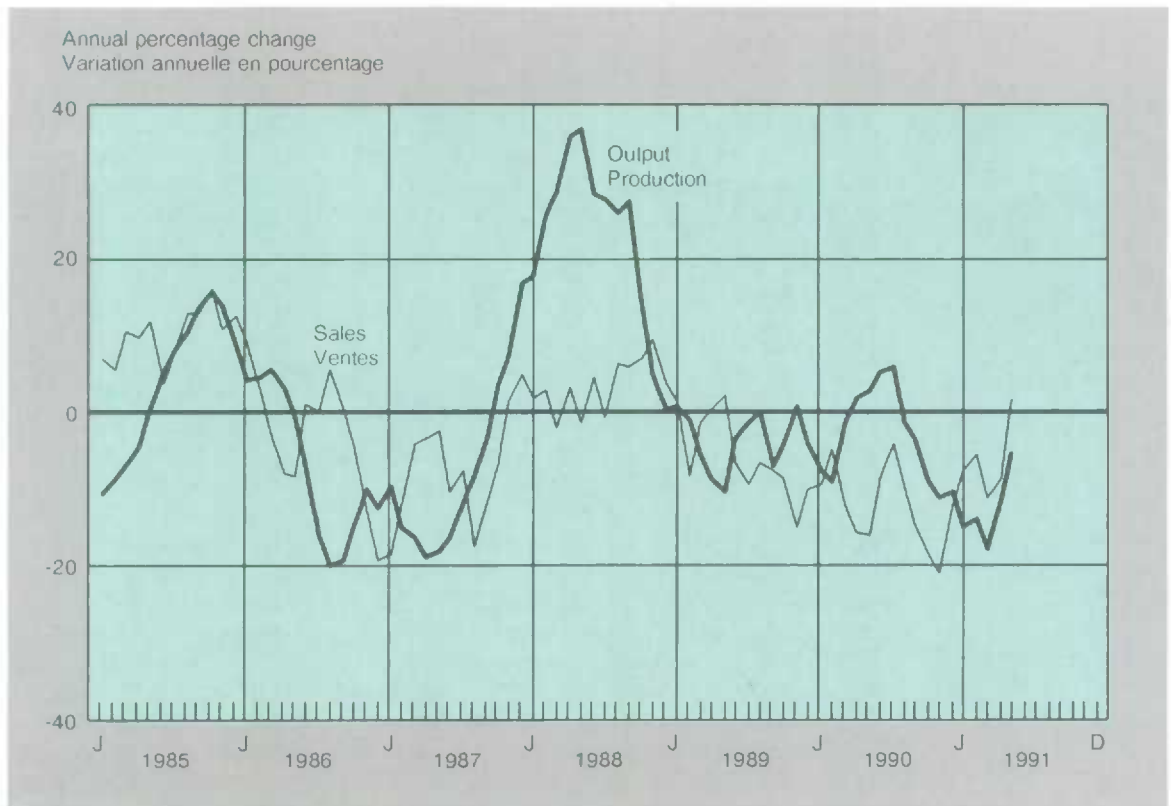
deux fois plus qu'en mai. La construction résidentielle s'accélère devant la croissance soutenue des mises en chantier de logements au cours des derniers mois. Toutefois, les investissements des entreprises au titre de la construction non résidentielle diminuent pour le dixième mois consécutif. Les programmes d'exploration et d'aménagement du pétrole et du gaz naturel diminuent fortement (environ 10%) en mai et en juin, alors que les compagnies énergétiques réduisent les dépenses après le recul des prix du pétrole au début de l'année. Les autres branches des ressources naturelles, telles que les forêts et les mines métalliques, enregistrent une hausse de la production en juin.

Manufacturing production slowed from an initial gain of 2.3% in April to more sustainable rates of 0.7% in May and 0.5% in June. Growth shifted away from the auto industry, which had led the original spurt in growth, to other export-oriented industries such as wood, paper, and primary metals. Consumer industries were mixed, with gains in furniture, textiles, and clothing accompanying declines for food and footwear. Capital goods industries generally remained weak in line with lacklustre business investment, particularly in machinery, electrical products and metal fabricating.

La production du secteur de la fabrication ralentit, passant d'une progression de 2.3% en avril à des taux plus stables de 0.7% en mai et de 0.5% en juin. La croissance se déplace de l'industrie de l'automobile, qui dominait la poussée originale de la croissance, vers d'autres industries orientées vers l'exportation tels que le bois, le papier et les métaux de première transformation. Les industries de consommation restent contrastées, avec des progressions pour les meubles, les textiles et les vêtements et des baisses pour les aliments et les chaussures. Les industries de biens d'équipement restent en général faibles de pair avec le peu de vigueur des investissements des entreprises, en particulier en machines, en produits électriques et en produits de métal.

2 Auto Industry -
Smoothed

2 Industrie
automobile -
Lissée



Household Demand - Retail sales slow despite autos

Consumer spending sagged in June, after recovering in April and May. While auto sales continued to increase as confidence improved, weak incomes inhibited spending in other areas. Housing starts continued to improve in July, as the inventory of unsold homes eased.

The volume of retail sales fell by 0.4% in June, following gains in April and May. Consumer outlays for durable goods rose 2% in June, driven by a 7% jump in auto sales. Preliminary data point to an even sharper gain in auto sales in July. The strength of auto sales reflects increased consumer confidence in the future course of the economy, and lower interest rates. Demand for other durable goods was weak, however, notably for furniture and appliances where sales slipped for the second consecutive month. This drop accompanied a decline in house sales in May and June, following rapid gains in the previous three months. Outlays for semi- and non-durable goods each fell by slightly more than 2% in June, to more than offset the gains made in May. Weakness was evident for a wide range of goods, such as household supplies, clothing, and food.

The slack in retail sales in the first half of 1991 does not appear to be attributable to cross-border shopping, as trips to the U.S. have slowed markedly after rapid increases from 1987 to 1990. This may come as a surprise to those people who have concluded that with the introduction of the GST in January, the current high level of cross-border shopping can be attributed to the new tax. In fact, the rapid increase in cross-border travel started in 1987, and has continued at double-digit rates ever since. The accompanying graph (data for which is at the end of this section) shows total trips

Demande des ménages - Ralentissement des ventes au détail en dépit du secteur automobile

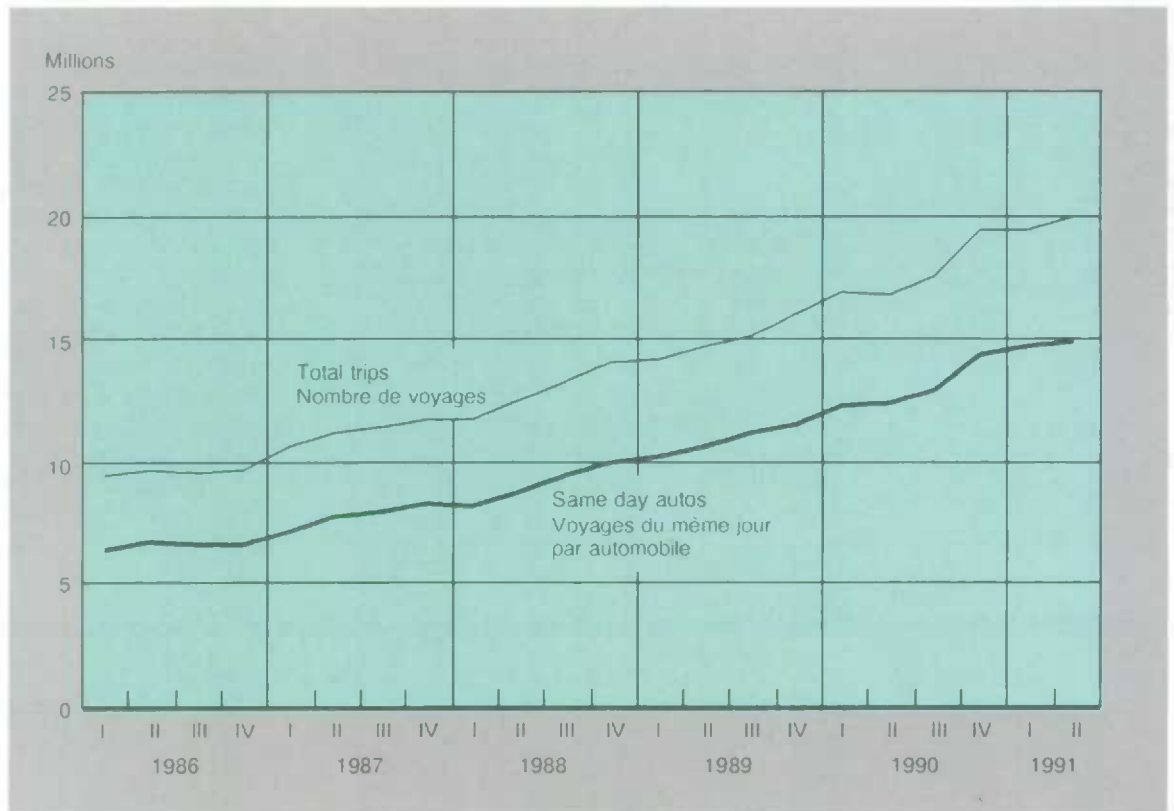
Les dépenses de consommation se replient en juin, après s'être redressées en avril et en mai. Alors que les ventes automobiles continuent de croître à mesure que la confiance s'améliore, la faiblesse des revenus freine les dépenses dans d'autres domaines. Les mises en chantier de logements continuent de s'améliorer en juillet, à mesure que se réduit le parc de maisons invendues.

Le volume des ventes au détail baisse de 0.4% en juin, après avoir progressé en avril et en mai. Les dépenses de consommation en biens durables s'accroissent de 2% en juin, entraînées par la hausse de 7% des ventes automobiles. Selon des données provisoires, les ventes automobiles ont augmenté encore plus fortement en juillet. La vigueur des ventes automobiles traduit l'augmentation de la confiance des consommateurs à l'égard de l'évolution future de l'économie et la baisse des taux d'intérêt. La demande d'autres biens durables est faible, cependant, notamment pour les meubles et les articles ménagers, dont les ventes se replient pour le deuxième mois consécutif. Cette diminution s'accompagne d'une baisse des ventes de maisons en mai et en juin, après les fortes progressions des trois mois précédents. Les dépenses en biens semi-durables et non durables diminuent d'un peu plus de 2% en juin, ce qui devait plus que neutraliser les progressions de mai. On observe de la faiblesse pour un vaste éventail de biens, tels que les fournitures ménagères, les vêtements et les aliments.

Le relâchement des ventes au détail au premier semestre de 1991 ne semble pas se rattacher fondamentalement aux achats transfrontaliers, puisque les voyages aux États-Unis ont sensiblement baissé après avoir fortement augmenté entre 1987 et 1990. Ceci pourrait étonner les gens qui ont affirmé qu'avec l'entrée en vigueur de la TPS en janvier, le niveau élevé des achats transfrontaliers peut être attribuable à la nouvelle taxe. En fait, la forte augmentation des voyages transfrontaliers avait commencé en 1987 et s'est poursuivie à des taux à deux chiffres depuis. Le graphique ci-après (dont les

3 Canadian Residents Returning from U.S. to Canada, Seasonally Adjusted

3 Résidents canadiens de retour des États-Unis, désaisonnalisés



to the U.S., of which the largest portion is same day auto trips. The sharp increase beginning in 1987 coincided with a rising value of the Canadian dollar, the introduction of free trade, and steep increases in the relative price of certain goods in Canada such as tobacco.

The period of rapidly increasing trips to the United States appears to have peaked in late 1990, and the trend has moderated somewhat in the first half of 1991. Same day trips by car jumped by 20% in 1987, 17% in 1988, and 20% again in each of 1989 and 1990. By comparison, in the first two quarters of 1991 trips rose by 2.3% and 1.3%, the lowest increases since the surge of cross-border trips began in 1987. This

données sont à la fin de cette section) montre le total des voyages aux États-Unis, dont la plus grande partie est représentée par les voyages automobiles d'un même jour. La forte hausse à compter de 1987 coïncide avec l'appréciation du dollar canadien, l'entrée en vigueur du libre-échange et les fortes progressions du prix relatif de certains biens au Canada tels que le tabac.

La période de fortes augmentations des voyages aux États-Unis semble avoir atteint un sommet à la fin de 1990, et la tendance s'est modérée quelque peu au premier semestre de 1991. Les voyages la même journée en voiture s'accroissent de 20% en 1987, de 17% en 1988 et de 20% en 1989 et 1990. En comparaison, au cours des deux premiers trimestres de 1991, les voyages s'accroissent de 2.3% et de 1.3%, ce qui en fait les hausses

suggests that the GST in itself was not as important in motivating people to shop in the U.S. as reasons mentioned earlier, although other factors such as the recession and the Gulf War may have temporarily discouraged trips.

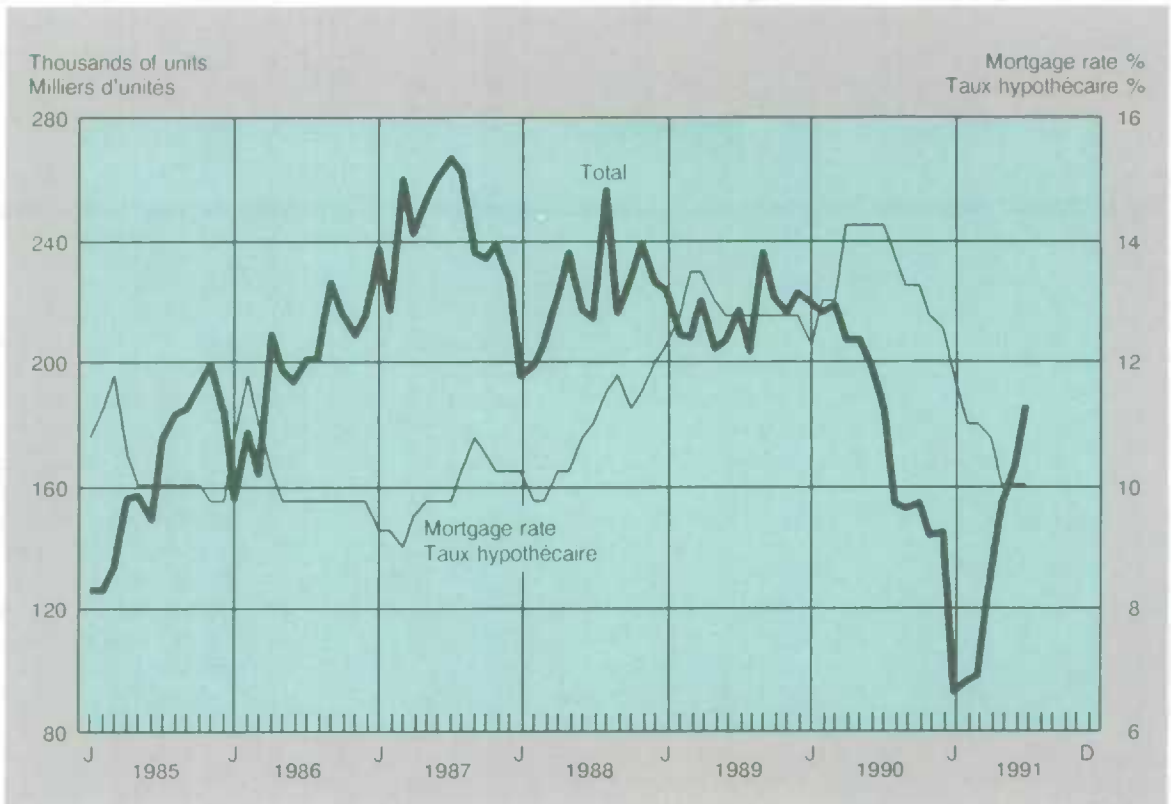
Housing starts continued to improved in July, rising 12% to an annual rate of 186,000 units. This is almost double the level of starts in the first quarter. The recovery in starts of single-family dwellings, which had led the recent upturn in housing, slowed to virtually no gain in July. Construction of multiple units, a volatile series on a monthly basis, picked up sufficiently to sustain overall growth.

les plus faibles depuis le début de la poussée des voyages transfrontaliers, en 1987. Ceci semble indiquer que la TPS en soi a moins incité les voyageurs à faire leurs achats aux États-Unis que ne l'ont fait les autres facteurs mentionnés précédemment, alors que des événements comme la récession et la guerre dans le Golfe Persique ont pu temporairement décourager les voyageurs.

Les mises en chantier de logements continuent de s'améliorer en juillet et augmentent de 12% pour atteindre le taux annuel de 186,000 unités. Ce taux est presque deux fois supérieur à celui du premier trimestre. La reprise des mises en chantier de logements unifamiliaux, qui avait dominé le redressement récent de l'habitation, ralentit pour laisser une situation pratiquement stable en juillet. La construction d'unités multiples, qui est une série irrégulière sur une base mensuelle, se redresse suffisamment pour maintenir la croissance générale.

4 Housing Starts

4 Mises en chantier de logements



The glut of new housing on the market showed signs of easing in July. New house sales posted their first significant increase of the year. This accelerated the rate of decline of the number of unsold new homes. As well, new housing prices were essentially unchanged in June, following an upturn in May. This firming of house prices follows a drop of 10% in the previous 12 months. The resale market for existing homes did not fare so well, as sales dipped again in July and prices softened. The 7% drop in July was the largest of three straight declines.

Merchandise Trade - Rebound in June

Both exports and imports in June rebounded from sharp declines in May. The return to growth, however, was not sufficient to fully offset the May decreases, and trade remained below April's levels. The merchandise trade surplus continued to oscillate around \$1 billion, as it has since February. The price of both exports and imports fell again, to new lows in the current cycle.

Exports recovered by 1% in June, after a 3% dip in May. Auto exports edged down, after leading the recovery of exports in recent months. The dip in auto shipments accompanied a levelling off of sales in the United States, and pulled down total exports to the U.S. The slack in autos, however, was offset by a recovery of shipments abroad of machinery and equipment, notably aircraft. This gain did not compensate for a sharp drop in May, and machinery and equipment exports remained at relatively low levels.

L'abondance de maisons neuves sur le marché semble diminuer en juillet. Les ventes de maisons neuves enregistrent leur première hausse significative de l'année. Ceci devait accélérer le rythme de diminution du nombre de maisons neuves invendues. Par ailleurs, le prix des maisons neuves reste essentiellement inchangé en juin, après s'être redressé en mai. Ce raffermissement du prix des maisons fait suite à une chute de 10% au cours des douze mois précédents. Le marché de la revente des maisons existantes ne semble pas se porter aussi bien, puisque les ventes diminuent une nouvelle fois en juillet tandis que les prix se relâchent. La baisse de 7% en juillet est la plus forte de trois baisses d'affilée.

Commerce de marchandises - Redressement en juin

Les exportations et les importations en juin se redressent après avoir fortement baissé en mai. Le retour à la croissance, cependant, n'a pas été suffisant pour compenser entièrement les diminutions en mai, et le commerce reste inférieur au niveau d'avril. L'excédent du commerce de marchandises continue d'osciller autour de \$1 milliard, comme il le fait depuis février. Le prix des exportations et des importations baisse de nouveau pour tomber à de nouveaux creux au cours du cycle actuel.

Les exportations se redressent de 1% en juin, après avoir baissé de 3% en mai. Les exportations automobiles se replient, après avoir dominé la reprise des exportations au cours des derniers mois. Le repli des livraisons automobiles s'accompagne d'un plafonnement des ventes aux États-Unis et réduit le total des exportations vers ce pays. Le relâchement dans l'automobile, cependant, est compensé par la reprise des expéditions à l'étranger de machines et de matériel, notamment d'aéronefs. Cette progression ne neutralise pas la forte chute en mai, et les exportations de machines et de matériel restent à des niveaux relativement bas.

Resource-based exports firmed in June, after declining through most of the first half of the year. Metal ores posted their largest gain of the year, and prices improved on world markets in July. Pulp and paper exports also recorded a gain, while wheat shipments overseas touched new highs. Energy products bucked the improving trend, as oil prices dipped.

Import demand rebounded by 4% in June after widespread declines in May. Much of this see-saw movement originated in machinery and equipment, which has been exceptionally volatile in recent months. Imports of machinery and equipment rose 12% in June after a 13% drop in May. For the second quarter as a whole, they fell 2%, after a surge early in the year related to the introduction of the GST.

Imports of goods other than machinery and equipment showed little change. The recovery of demand in the auto sector continued to ease, with June's 2% increase the slowest of four consecutive gains. Consumer goods recovered only a fraction of their steep drop in May, as retail sales weakened.

Prices - All indices moderate in July

Economy-wide price inflation in the second quarter fell to its lowest level since 1986, and this moderation continued early in the third quarter. The consumer price index rose marginally in July, while the prices of manufactured goods and raw materials continued to decline. Price restraint was widespread, with durable goods and food recording the largest declines. Wage increases also decelerated sharply in June.

Les exportations de ressources naturelles se raffermirent en juin, après avoir baissé pendant la plus grande partie du premier semestre de l'année. Les minerais métalliques enregistrent leur plus forte progression de l'année et les prix s'améliorent sur les marchés mondiaux en juillet. Les exportations de pâtes et papiers enregistrent également une progression, tandis que les expéditions de blé outre-mer atteignent de nouveaux sommets. Les produits énergétiques vont à l'encontre de la tendance à l'amélioration en raison d'une baisse du prix du pétrole.

La demande à l'importation s'accroît de 4% en juin, après avoir baissé en général en mai. La plus grande partie de ce mouvement en dents de scie est attribuable aux machines et au matériel, qui ont été exceptionnellement irréguliers au cours des derniers mois. Les importations de machines et de matériel s'accroissent de 12% en juin, après avoir baissé de 13% en mai. Pour le deuxième trimestre dans son ensemble, elles diminuent de 2%, après avoir augmenté plus tôt au cours de l'année à cause de l'entrée en vigueur de la TPS.

Les importations de biens autres que les machines et le matériel restent sans grand changement. La reprise de la demande dans le secteur automobile continue de s'apaiser, et l'augmentation de 2% en juin est la plus faible de quatre hausses consécutives. Les biens de consommation ne regagnent qu'une partie de leur forte baisse de mai, en raison d'un rajustement des ventes au détail.

Prix - Modération de tous les indices en juillet

L'inflation par les prix au niveau de l'économie au deuxième trimestre tombe à son plus bas niveau depuis 1986, et cette évolution se poursuit au début du troisième trimestre. L'indice des prix à la consommation s'accroît de façon minime en juillet, tandis que le prix des biens manufacturés et des matières premières continue de baisser. Les baisses de prix sont générales, les biens durables et les aliments enregistrant les diminutions les plus fortes. Les augmentations salariales ralentissent également fortement en juin.

The seasonally unadjusted CPI edged up 0.1% in July. Prices have risen only 1.1% in the six months following the implementation of the GST in January. Prices of goods fell fractionally due to declines for food and durable goods such as cars. As well, there were no further provincial tax increases, which had helped to raise prices in May and June.

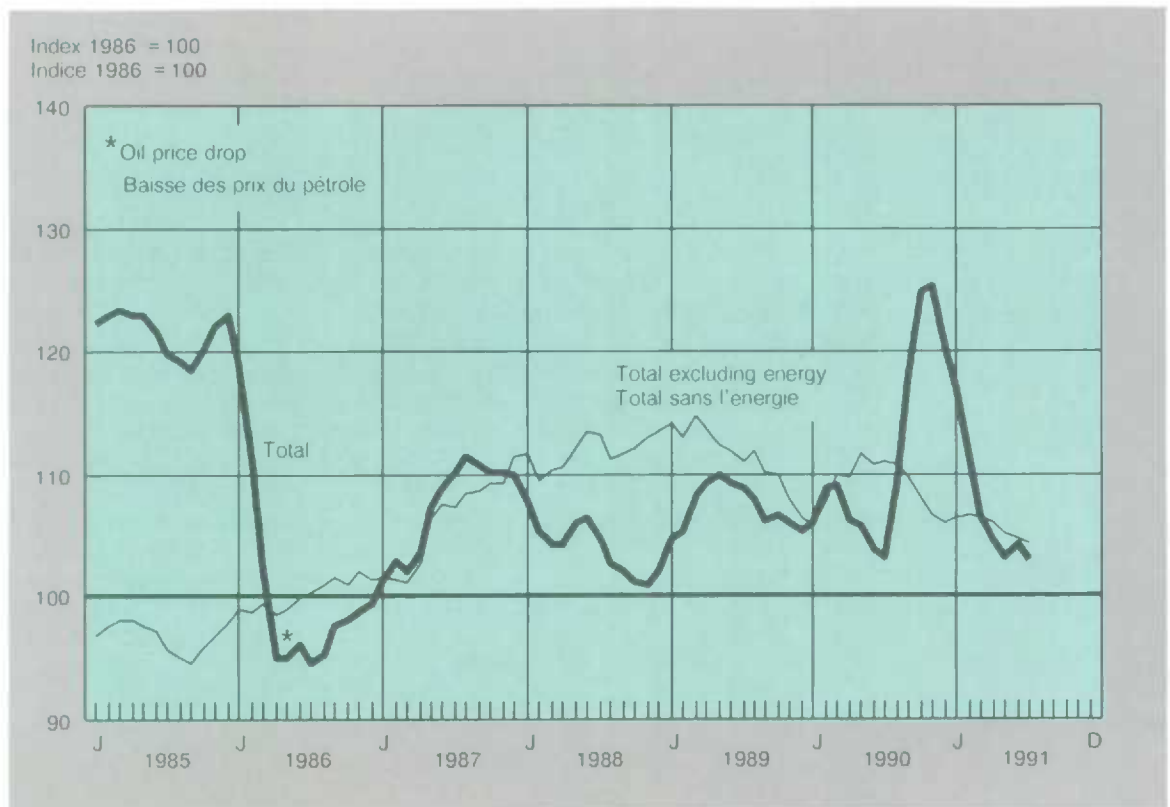
Food prices fell by 0.6% in July, largely due to seasonal price declines for fresh vegetables. Auto dealers also cut prices again in order to rev up sales; auto prices were 3% below the level of a year ago. Lower furniture prices also made a small contribution to the drop in prices of durable goods. The major exceptions to the overall restraint in goods prices were energy products and, to a lesser extent, clothing.

L'IPC brut augmente de 0.1% en juillet. Les prix n'ont augmenté que de 1.1% au cours des six mois suivant l'entrée en vigueur de la TPS en janvier. Le prix des biens diminue de façon minime en raison de la baisse pour les aliments et les biens durables tels que les voitures. Par ailleurs, on n'observe pas d'autres majorations des taxes provinciales, ce qui avait contribué à la hausse des prix en mai et en juin.

Le prix des aliments baisse de 0.6% en juillet, principalement à cause des diminutions saisonnières du prix des légumes frais. Les concessionnaires automobiles réduisent également les prix une nouvelle fois afin de relever les ventes. Les prix automobiles sont inférieurs de 3% à leur niveau d'il y a un an. La diminution du prix des meubles devait constituer une faible contribution à la baisse du prix des biens durables. Les principales exceptions à la

5 Raw Materials
Price Index

5 Indice des
prix des
matières brutes



Services edged up by 0.3%, led by the cost of shelter.

The upturn in gasoline prices in the July CPI may not be sustained for long, to judge by the raw materials price index. This index showed a 1.2% drop in July, led by a 2.3% dip in the price of crude oil. Even excluding this component, the overall index of raw materials recorded a 0.6% decrease, continuing a year-long downward trend. Food prices were particularly weak, with large drops posted for both animal and vegetable products. Metals producers did get some welcome relief, as prices rose 1.4% following 10 months of steady declines. The increase was led by aluminum, nickel, and copper. Prices, however, remained almost 20% below last summer's levels.

Manufacturers continued to receive lower prices for their products in July. Industrial prices fell 0.3%, marking the sixth consecutive month of decline. Twelve of the 21 major industry groups posted lower prices, while five increased and four were unchanged.

Natural resource products remained the major source of weakness in prices. Paper products fell for the tenth month in a row, as pulp prices dropped sharply. Metals prices also fell fractionally, as the increase in prices for unprocessed ores had not yet worked its way through to the smelters and refiners. Petroleum prices also dipped, while lumber prices sagged after four straight increase. A small drop in the Canada-U.S. exchange rate put upward pressure on some manufacturing prices, notably a 0.2% increase for motor vehicles.

diminution générale du prix des biens sont les produits énergétiques, et dans une moindre mesure, les vêtements. Les services se redressent de 3%, entraînés par le coût de l'hébergement.

Le redressement du prix de l'essence dans l'IPC de juillet pourrait ne pas se poursuivre, si l'on en juge d'après l'indice des prix des matières brutes. L'indice baisse de 1.2% en juillet, entraîné par une chute de 2.3% du prix du pétrole brut. Même si l'on exclut cette composante, l'indice d'ensemble des matières brutes se replie de 0.6%, ce qui marque la poursuite d'une tendance à la baisse qui dure depuis une année. Le prix des aliments est particulièrement faible, avec d'importantes baisses pour les produits d'origine animale et végétale. Les producteurs de métaux poussent cependant un soupir de soulagement devant une hausse des prix de 1.4% qui fait suite à 10 mois de baisses consécutives. L'augmentation est dominée par l'aluminium, le nickel, et le cuivre. Les prix restent cependant inférieurs de presque 20% à leur niveau de l'été dernier.

Les fabricants continuent de recevoir des prix plus bas pour leurs produits en juillet. Les prix industriels diminuent de 0.3%, ce qui en fait le sixième mois consécutif de diminution. Douze des 21 principaux groupes enregistrent une baisse des prix, tandis que cinq enregistrent une augmentation et que quatre restent inchangés.

Les produits naturels sont encore la principale cause de la faiblesse des prix. Les produits du papier diminuent pour le dixième mois consécutif, alors que le prix de la pâte baisse fortement. Le prix des métaux diminue également très légèrement, car la hausse du prix des minerais non traités n'a pas encore atteint les fonderies. Le prix du pétrole recule également, tandis que celui du bois de construction baisse après quatre hausses consécutives. Une légère diminution du taux de change entre le Canada et les États-Unis devait exercer une pression à la hausse sur certains prix de la fabrication, en particulier une hausse de 0.2% pour les véhicules automobiles.

Wage increases slowed significantly in June, based on the fixed-weighted index of average hourly earnings. The year-over-year increase in earnings slowed from 5.7% in May to 5.4% in June, and down from a peak of 6.3% as recently as February. The 5.4% increase was the smallest in over a year and reflected restraint in both goods and services. The moderation of wage increases was most evident in the mining, manufacturing and trade industries. As well, public sector wage controls slowed the increase in public administration from 6.8% to 4.4% over the last two months.

Financial Markets - Firms shift demand for funds

Interest rates continued to decline slowly in August. The Bank Rate fell fractionally, but for the second straight month most administered rates such as the prime and mortgage rates were unchanged. Long-term bond rates eased by about one-quarter of a percent, matching the decline in July. With interest rates falling at a slightly faster pace in the United States, the Canadian dollar was above 87 cents (U.S.) throughout August.

The recent shift in the monetary aggregates away from interest-bearing assets accelerated in July. The narrowly defined money supply (M1), which consists of currency and chequing deposits, rose 1.6% in July. This was up from 0.4% in June, and was the largest monthly increase of the year. The broader measures of M2 and M3 posted smaller gains, 0.5% and 0.1% respectively. The slower growth of the broader measures reflects lower demand for savings and term deposits.

There was a sharp shift in corporate demand for funds in July. Net new bond issues fell slightly, after the sharpest increase in over a year in June, despite a small drop in bond yields in the month. At the same time, there was a sharp pick-up in short-term paper issued by firms. Corporate paper had fallen steadily from March

Les augmentations salariales se ralentissent sensiblement en juin, selon l'indice de pondération fixe des gains horaires moyens. L'augmentation d'une année à l'autre des gains passe de 5.7% en mai à 5.4% en juin, comparativement à un sommet de 6.3% aussi récemment qu'en février. L'augmentation de 5.4% est la plus faible en plus d'un an et s'explique par la modération pour les biens et les services. La modération des augmentations salariales touche principalement les secteurs des mines, de la fabrication et du commerce. Par ailleurs, les contrôles salariaux dans le secteur public freinent l'augmentation de 6.8% à 4.4% au cours des deux derniers mois.

Marchés financiers - Les firmes déplacent leur demande de fonds

Les taux d'intérêt continuent de baisser lentement en août. Le taux d'escompte baisse très légèrement, mais pour le deuxième mois consécutif la plupart des taux administrés tels que le taux privilégié et les taux hypothécaires restent inchangés. Les taux des obligations à long terme se replient d'environ un quart de point, soit autant qu'en juillet. Comme les taux d'intérêt diminuent légèrement plus rapidement aux États-Unis, le dollar canadien dépasse 87 cents US pendant tout le mois d'août.

Le mouvement récent dans les agrégats monétaires à partir des actifs portant intérêts s'accroît en juillet. L'offre de monnaie au sens étroit (M1), qui comprend la monnaie et les dépôts de chèque, s'accroît de 1.6% en juillet, comparativement à 0.4% en juin, ce qui en fait l'augmentation mensuelle la plus forte de l'année. Les mesures plus larges M2 et M3 enregistrent des progressions plus faibles de 0.5% et de 0.1% respectivement. La croissance plus lente des mesures plus larges s'explique par le ralentissement de la demande d'épargne et de dépôts à terme.

On observe un important déplacement de la demande de capitaux par les sociétés en juillet. Les nouvelles émissions d'obligations nettes diminuent légèrement, après avoir enregistré leur augmentation la plus forte en plus d'un an en juin, en dépit d'une légère diminution des rendements au cours du mois. En même temps, il y a une forte reprise des

through June, as firms raised funds in the bond market instead. Corporations also raised a hefty \$1.9 billion on stock markets in July, the largest amount since 1989. Stock market prices remained generally flat into August, although there was considerable volatility because of the attempted coup in the Soviet Union.

Regional economies - Conditions firm in Ontario and western Canada

The upturn in the economy appeared to move from the eastern to the western regions, where export demand improved. Western Canada and Ontario also accounted for most of the recent gains in housing starts, leading an upturn in household demand. Natural resource based industries remained weak in all regions.

Economic conditions continued to improve in western Canada, as housing starts recovered further and as exports improved. B.C. wood exports rose in tandem with U.S. housing starts, with their level in June above year-earlier levels for the first time this year. An upturn in U.S. demand also was evident in exports of mineral products, although shipments to Japan fell again which slowed overall manufacturing shipments. Shipment remained weak for the prairie provinces, notably for petroleum and metal products. Higher grain shipments, however, raised total exports.

In Ontario, manufacturing shipments were fairly strong, as U.S. demand for autos and construction materials grew steadily. Employment rose in July, led by gains in manufacturing due to the recovery in exports. However, layoffs were announced in the auto industry for early August, and conditions in the pulp and paper industry

émissions d'effets à court terme par les entreprises. Les effets des sociétés avaient baissé de façon continue de mars à juin, alors que les entreprises se procuraient des capitaux sur le marché obligataire. Les sociétés se procurent également le montant important de \$1.9 milliard sur les marchés boursiers en juillet, ce qui en fait le montant le plus élevé depuis 1989. Les cours boursiers restent en général stables en août, bien qu'il y ait eu une irrégularité considérable imputable au coup d'état manqué en Union Soviétique.

Économie régionale - L'économie se raffermi en Ontario et dans l'Ouest du pays

L'activité économique semble gagner de l'élan alors que l'on se déplace de l'Est vers l'Ouest du pays où les exportations se raffermissent. L'Ouest du pays et l'Ontario expliquent également en grande partie l'essor des mises en chantier, grâce auxquelles la demande des ménages continue de se raffermir. On note une certaine faiblesse dans le secteur des ressources de toutes les grandes régions du pays.

La conjoncture continue de s'améliorer dans l'Ouest du pays en particulier grâce à la remontée persistante dans le logement jusqu'en juillet et une certaine amélioration des exportations. L'amélioration des exportations de bois se poursuit en Colombie-Britannique avec la reprise du marché immobilier aux États-Unis. Les exportations de bois vers les États-Unis dépassent ainsi en juin pour la première fois cette année leur niveau d'il y a un an. La reprise aux États-Unis s'est également fait sentir au niveau des exportations de produits minéraux mais les livraisons vers le Japon baissent de nouveau, ce qui déprime les livraisons manufacturières. Les livraisons demeurent faibles également dans les Prairies en partie à cause des produits pétroliers et des métaux. Les céréales entraînent cependant une autre hausse des exportations.

En Ontario, les livraisons manufacturières sont demeurées relativement fermes, la demande américaine de produits automobiles restant soutenue et la construction domiciliaire au pays, toujours à la hausse. Aussi, l'emploi augmente à nouveau en juillet à cause de la fermeté renouvelée dans l'industrie de la fabrication face à une certaine reprise des

remain poor. Household demand slowed, after sharp gains in recent months. Retail sales fell 0.2% in June, after jumping 2.6% in May, while a drop in house sales reversed the gains made in April and May. Housing starts stayed at a relatively high level of 65,000 units in July, partly due to government support.

Signs of economic recovery were less numerous in Quebec, after multiplying in the spring. Housing starts fell to 38,000 in July, after sharp gains earlier in the year raised starts to 49,000 in May. House sales and consumer spending also fell in June, while export demand slowed. As a result, manufacturing shipments in June fell for the second straight month, and were flat for the second quarter as a whole.

Improved housing demand led the growth of household spending in the Atlantic provinces. Housing starts rose 2,000 units to a level of 9,000 in July, with growth evenly split between single and multiple units. Exports weakened again, however, and this reduced total manufacturing shipments. Shipments were particularly weak for paper and clothing. Shipments of fish products also remained sluggish, with the exception of Prince Edward Island.

International Economies

Signs of economic recovery have been emerging in both the United States and Canada. Overseas, the United Kingdom has also begun to exhibit some signs of renewed strength. The German and Japanese economies continued to power

exportations. Des mises à pied sont cependant prévues dans l'industrie de l'automobile pour le début d'août et la situation demeure terne dans l'industrie du papier. Après s'être raffermie de façon marquée au cours des derniers mois, la demande des ménages présente des signes d'apaisement. Après un bond de 2.6% en mai, les ventes au détail baissent de 0.2% en juin, tandis que les ventes de maisons renversent leur hausse des mois d'avril et de mai. Le niveau élevé des mises en chantier, qui passe à 65,000 unités en juillet s'explique en partie par la construction de logements qui bénéficient des supports gouvernementaux.

Après un printemps intense, les signes de reprise continuent de se faire plus timides au Québec. Les mises en chantier, un des premiers indicateurs à s'être relevé plus tôt au cours de l'année, se replie à 38,000 unités en juin et 35,000 unités en juillet, après avoir plafonné à 49,000 unités en mai, tandis que les ventes de maisons et de biens de consommation reculent toutes deux en juin. La croissance des exportations ralentit également. Les livraisons manufacturières n'arrivent donc pas à redémarrer avec une deuxième baisse consécutive en juin et un niveau inchangé au cours du trimestre par rapport au premier.

Le logement reprend la tête du raffermissement de la demande des ménages dans les provinces de l'Atlantique. Les mises en chantier atteignent en juillet 9,000 unités, soit 2,000 unités de plus qu'en juin et la hausse s'explique autant par les unités simples que les unités multiples. Les exportations diminuent de nouveau cependant, ce qui explique en partie le peu de fermeté des livraisons manufacturières. Les livraisons demeurent anémiques dans les secteurs du papier et du vêtement entre autres. Les livraisons de produits du poisson demeurent faibles également sauf à l'Île-du-Prince-Édouard.

Économies internationales

Des signes de reprise économique commencent à se manifester aux États-Unis et au Canada. Outre-mer, le Royaume-Uni commence également à montrer des signes d'une vigueur retrouvée. Les économies de l'Allemagne et du Japon continuent de foncer,

ahead, driven by exports and capital investment. Inflation has begun to taper off as the effect of the Gulf war on gasoline prices wanes.

Signs of recovery have appeared in the United States, with a rebound in consumer demand and an easing in inflation. Retail sales rose 0.5% in July, the first three-month string of increases in a year. Revised gains for May and June were 1.2% and 0.1%, respectively. Auto sales, which represent about one-fifth of retail purchases, jumped 1.1% in July, following increases of 0.9% in June and 0.5% in May. These were also the first three consecutive monthly advances since the middle of 1989. The housing industry continued its slow but steady recovery in July, with housing starts up 3.7% to an annual rate of 1.07 million units. Starts have risen for four consecutive months. Business inventories, however, have contracted for five months, falling a further 0.3% in July.

The consumer price index rose 0.2% in July, boosted by higher costs for clothing which were partly offset by a sharp drops in gasoline and fresh produce prices. Personal incomes rose in June for the second straight month, up 0.5%, although over the past year real earnings have dropped 2.3%.

Japan's economy grew at its fastest rate in 18 years in the first quarter of 1991. Real GNP increased 2.7% over the previous quarter, buoyed by exports, capital investment and personal consumption. The domestic economy was fuelled by a high level of foreign investment, attributable to the concentration of investment returns from overseas subsidiaries at the end of the fiscal year, and by reduced overseas travel by the Japanese due to the Gulf war.

propulsées par les exportations et les dépenses d'investissement. L'inflation a commencé à se replier à mesure que les effets de la guerre dans le Golfe Persique sur les prix de l'essence s'atténuent.

Des signes de reprise aux États-Unis sont apparus avec la reprise de la demande de consommation et le relâchement de l'inflation. Les ventes au détail s'accroissent de 0.5% en juillet, ce qui en fait la première série de trois mois d'augmentation en un an. Les gains révisés pour mai et juin sont de 1.2% et de 0.1%, respectivement. Les ventes automobiles, qui représentent un cinquième des achats au détail, s'accroissent de 1.1% en juillet, après avoir augmenté de 0.9% en juin et de 0.5% en mai. Il s'agit également des trois premières progressions mensuelles consécutives depuis le milieu de 1989. Le secteur de l'habitation poursuit sa reprise lente mais sûre en juillet et les mises en chantier de logements augmentent de 3.7% pour atteindre le taux annuel de 1.07 million d'unités. Les mises en chantier sont à la hausse pour le quatrième mois consécutif. Les stocks des entreprises, par contre, se replient depuis cinq mois et baissent de 0.3% en juillet.

L'indice des prix à la consommation s'accroît de 0.2% en juillet à cause de l'accroissement du coût des vêtements, que compense en partie une forte chute du prix de l'essence et la baisse des prix des produits frais. Les revenus personnels augmentent en juin pour le deuxième mois consécutif (+0.5%), bien que les gains réels au cours de l'année écoulée aient baissé de 2.3%.

L'économie du Japon augmente à son taux le plus rapide en 18 ans au premier trimestre de 1991. Le PNB réel s'accroît de 2.7% par rapport au trimestre précédent, entraîné par les exportations, les dépenses d'investissement et la consommation des particuliers. L'économie est alimentée par le niveau élevé des investissements étrangers, qui s'explique par la concentration des rendements des placements des filiales outre-mer à la fin de l'exercice financier et par la diminution des voyages outre-mer des Japonais en raison de la guerre dans le Golfe Persique.

Capital investment grew 2.6% in the quarter, and was up 13.6% for the year ending in March. Personal consumption recovered from its unusually low level in the fourth quarter of 1990, which had been hampered by unseasonable weather. Corporate investment plans for plant and equipment remained strong, up 7.1% for fiscal 1991 from the preceding year, according to the May survey by the Bank of Japan. Machinery orders, however, fell by 19% in June from May, and by 9.3% year-over-year.

The trade surplus continued to widen in July, increasing 25% to mark its seventh consecutive monthly rise, despite a shrinking surplus with the United States. Exports climbed 11.1%, while imports grew by 7.1%, resulting in a \$6.68 billion (U.S.) surplus. Most of the rise in imports came from a 31.8% increase in the value of crude oil imports.

The surplus with the U.S. narrowed to \$3.01 billion from a revised \$3.07 billion surplus in July 1990. The surplus with the European Community increased to \$1.85 billion from \$1.15 billion a year earlier, primarily due to a 12.7% drop in Japanese imports from the EEC.

Faint signs of recovery in the economy of the United Kingdom began to emerge in June and July. Rebounding retail sales, rising manufacturing output and a fall in the rate of inflation to its lowest annual level for three years, were all positive indicators. Unemployment, however, continued to climb, up to 2.4 million in July.

The volume of retail sales increased 0.3% in July, following a 1.5% jump in June, marking the first consecutive monthly increases in over a year. The July annual inflation rate fell to 5.5% from 5.8% in May and June. The drop was fuelled by summer sales and declines in food prices.

Les dépenses d'investissement s'accroissent de 2.6% au cours du trimestre et de 13.6% pour l'année se terminant en mars. Les dépenses personnelles se redressent après avoir atteint un niveau inhabituellement bas au quatrième trimestre de 1990, qui s'est caractérisé par un temps hors saison. Les projets d'investissement des entreprises en usines et matériel restent vigoureux (+ 7.1%) pour l'exercice de 1991 par rapport à l'année précédente, selon l'enquête de mai de la Banque du Japon. Les commandes de machines, par contre, diminuent de 19% en juin par rapport à mai et de 9.3% d'une année à l'autre.

L'excédent commercial continue de se gonfler en juillet et augmente de 25%, ce qui en fait la septième augmentation mensuelle consécutive, en dépit de la réduction de l'excédent avec les États-Unis. Les exportations augmentent de 11.1% tandis que les importations progressent de 7.1%, ce qui devait dégager un excédent de \$6.68 milliards US. La plus grande partie de l'augmentation des importations est attribuable à une hausse de 31.8% de la valeur des importations de pétrole brut.

L'excédent avec les É.-U. passe de \$3.07 milliards (chiffre révisé) en juillet 1990 à \$3.01 milliards. L'excédent avec la Communauté européenne passe de \$1.15 milliard il y a un an à \$1.85 milliard, principalement à cause d'une chute de 12.7% des importations japonaises en provenance de la CEE.

De faibles indices d'une reprise de l'économie au Royaume-Uni commencent à se manifester en juin et en juillet. Le redressement des ventes au détail, la hausse de la production manufacturière et la baisse du taux d'inflation, qui tombe à son niveau annuel le plus bas des trois dernières années, sont tous des indicateurs positifs. Le chômage, par contre, continue de se dégrader pour atteindre 2.4 millions en juillet.

Le volume des ventes au détail s'accroît de 0.3% en juillet, après une progression de 1.5% en juin, ce qui en fait les premières augmentations mensuelles consécutives en plus d'une année. Le taux d'inflation annuel en juillet passe à 5.5%, comparativement à 5.8% en mai et en juin. Cette baisse s'explique par la diminution du prix des aliments et des ventes estivales.

Industrial production jumped 3% in June, as utilities increased output by 11% due to unseasonably cold weather and the end of maintenance work in the North Sea. However, manufacturing output rose only 0.2%, and declined by 0.5% in the three months to June, compared with a 1.3% fall for the first quarter of 1991.

Germany's gross national product surged 1.2% in the second quarter of 1991. Unemployment, however, rose again in July, following four months of decline. The jobless rate reached 6.3% in the former west Germany, down from 7.1% in July the year before. Eastern Germany's unemployment rate rose to 12.1% in July from 9.5% in June. Inflation reached its highest level since 1982 in July at 4.4%, fuelling concerns of higher wage demands in the spring round of wage bargaining.

The German government is spending \$55 billion (U.S.), 25% of its total spending, in east Germany this year, although only 40% is going into infrastructure. To assist in the financing of these expenditures, large tax increases were brought in to effect in July. Taxes on income, gas and cigarettes were all raised.

La production industrielle augmente de 3% en juin, alors que les services publics augmentent leur production de 11% en raison de la fin des travaux d'entretien dans la mer du Nord et d'un temps inhabituellement froid. Cependant, la production manufacturière n'augmente que de 0.2% et baisse de 0.5% au cours des trois mois se terminant en juin, comparativement à une diminution de 1.3% au premier trimestre de 1991.

Le produit national brut de l'Allemagne s'accroît de 1.2% au deuxième trimestre de 1991. Par contre, le chômage augmente de nouveau en juillet, après avoir baissé pendant quatre mois de suite. Le taux de chômage atteint 6.3% dans l'ancienne Allemagne de l'Ouest, contre 7.1% en juillet un an plus tôt. Le taux de chômage en Allemagne de l'Est passe de 9.5% en juin à 12.1% en juillet. L'inflation atteint son niveau le plus élevé depuis 1982 en juillet, à 4.4%, ce qui devait susciter des inquiétudes quant à une hausse des revendications salariales au cours de la série printanière de négociations collectives.

Le gouvernement de l'Allemagne dépense \$55 milliards US, soit 25% de ses dépenses totales, en Allemagne de l'Est cette année, bien que 40% seulement seront consacrées à l'infrastructure. Afin d'aider au financement de ces dépenses, d'importantes hausses d'impôts et de taxes entrent en vigueur en juillet. Ainsi, les impôts sur le revenu, les taxes sur l'essence et les cigarettes sont majorés.

Current
economic
conditions

Conditions
économiques
actuelles

Same day auto trips to the United States
(Seasonally adjusted, 000s)

Voyages du même jour par automobile, vers
les États-Unis (désaisonnalisés, 000')

	1981	1982	1983	1984	1985	1986
January - Janvier	1807.9	1578.7	2002.6	2133.1	2129.8	2124.6
February - Février	1851.0	1723.7	2026.5	2132.1	2087.0	1998.6
March - Mars	1823.9	1716.3	2122.8	2066.4	2057.2	2187.6
April - Avril	1764.9	1751.8	2153.5	2030.5	1973.4	2187.1
May - Mai	1784.8	1824.2	2153.3	1995.1	2055.8	2183.8
June - Juin	1763.3	1780.8	2140.2	1970.9	2116.2	2201.7
July - Juillet	1853.2	1815.5	2184.1	1962.9	2204.5	2150.2
August - Août	1755.9	1851.4	2180.1	1946.4	2151.7	2205.4
September - Septembre	1763.1	1855.8	2170.2	2015.1	2153.6	2120.3
October - Octobre	1748.1	1890.0	2209.8	2028.8	2126.1	2160.4
November - Novembre	1754.9	1884.1	2206.6	2086.7	2132.6	2141.4
December - Décembre	1810.9	1997.7	2140.1	2106.5	2059.6	2233.1
	1987	1988	1989	1990	1991	
January - Janvier	2221.1	2749.2	3367.1	4162.3	4785.9	
February - Février	2408.1	2559.9	3367.7	3964.4	5002.3	
March - Mars	2475.9	2805.2	3379.6	4097.1	4894.9	
April - Avril	2524.2	2886.9	3419.1	3915.6	4972.3	
May - Mai	2579.9	2915.1	3534.1	4169.6	4973.5	
June - Juin	2622.5	2940.4	3607.3	4243.1	4924.9	
July - Juillet	2617.8	3094.7	3630.4	4238.3		
August - Août	2635.9	3089.4	3714.5	4296.8		
September - Septembre	2671.8	3213.0	3782.1	4385.9		
October - Octobre	2713.7	3119.9	3838.8	4538.3		
November - Novembre	2709.8	3309.5	3839.7	5028.1		
December - Décembre	2797.3	3501.3	3819.3	4789.9		

2 Economic and statistical events

Événements économiques et statistiques

ECONOMIC EVENTS IN AUGUST

CANADA

The Supreme Court of Canada upheld the right of the federal government to impose a 5% annual ceiling on growth in its contributions to welfare and social assistance in the three richest provinces -- Ontario, Alberta, and British Columbia. The ceiling was announced as a two-year measure in the 1990 budget, then extended for three more years in the 1991 budget, sparking court challenges by several provincial governments.

The Canadian Union of Postal Workers (CUPW) began rotating walkouts on August 25. The union, which represents about 45,000 employees, is demanding pay increases to bring the current average hourly wage of \$14.41 to \$17.31 by 1993 and that 2,700 part-time positions be made permanent. Canada Post has offered pay increases to bring the hourly wage to \$16.06 and lump-sum payments of \$3,600 for full-time workers and \$1,800 for part-time workers.

About 800 workers at Navistar International Corp.'s heavy truck assembly plant in Chatham, Ontario will face four to five weeks of temporary layoffs during the company's fourth quarter ending October 31. Due to increasing losses and continued weakness in sales of trucks, engines and parts, Navistar is also planning production halts at U.S. plants.

Ford Motor Co. halted production at three plants, two in the U.S. and one in Oakville, Ontario, forcing the temporary layoff of 6,600 employees for the week of August 19. The halt was due to a lack of orders for new cars. Chrysler Corp. idled 850 workers in the same week in Bramalea, Ontario, citing inventory adjustment due to a lack of dealer orders.

ÉVÉNEMENTS ÉCONOMIQUES EN AOÛT

CANADA

La Cour suprême du Canada confirme le droit du gouvernement fédéral de limiter à 5 % l'augmentation annuelle de ses contributions au titre du bien-être social et de l'assistance sociale aux trois provinces les plus riches: l'Ontario, l'Alberta et la Colombie-Britannique. Ce plafond était une mesure prévue pour deux ans dans le budget de 1990, mais il a été prolongé de trois ans dans le budget de 1991, ce qui devait déclencher une série d'actions en justice de la part de plusieurs provinces.

Le Syndicat des postiers du Canada déclenche des grèves tournantes le 25 août. Le syndicat, qui représente environ 45,000 employés, réclame des hausses de salaires qui porteraient le salaire horaire moyen de \$14.41 à \$17.31 d'ici 1993 et demande que 2,700 emplois à temps partiel soient transformés en emplois à plein temps. La Société canadienne des postes a proposé de porter le salaire horaire à \$16.06 et de verser des paiements forfaitaires de \$3,600 aux employés à plein temps et de \$1,800 aux employés à temps partiel.

Environ 800 travailleurs de l'usine d'assemblage de camions poids lourds de Navistar International Corp. à Chatham (Ontario) seront mis à pied temporairement pour une durée allant de quatre à cinq semaines pendant le quatrième trimestre de l'exercice de la compagnie, qui se termine le 31 octobre. En raison de l'accumulation des pertes et de la faiblesse persistante des ventes de camions, de moteurs et de pièces, Navistar envisage également des arrêts de la production à ses usines américaines.

Ford Motor Co. arrête la production de trois usines, deux aux États-Unis et une à Oakville (Ontario), obligeant ainsi la mise à pied temporaire de 6,600 employés pendant la semaine du 19 août. Cet arrêt de la production est imputable à un manque de commandes de voitures neuves. Chrysler Corp. met par ailleurs à pied 850 employés au cours de la même semaine à Bramalea en invoquant un rajustement des stocks attribuable à un manque de commandes de la part des concessionnaires.

Revenue Canada changed the GST rules on leases. Under a new interpretation of the GST rules anyone who signed a lease -- and took possession of an automobile or equipment for use by a practitioner -- before January does not have to pay the GST. The change does not apply to real estate leases. Anyone who signed an auto lease before January 1 will not have to pay the GST on lease fees until 1993, even if the consumer changes the agreement to purchase the vehicle.

Quebec announced that the construction of the \$12.6 billion Great Whale hydro project in northern Quebec will be delayed for a year due to reduced demand in New York for Quebec electricity. Hydro Quebec and the New York Power Authority agreed to a one-year extension on a proposed \$13 billion export contract.

WORLD

Eight Soviet Communist hard-liners ousted the president of the Soviet Union, Mikhail Gorbachev, on Monday, August 19 saying he was ill and that they were moving to prevent chaos. Protests led to the formal reinstatement of Gorbachev by the Soviet Parliament on Wednesday, August 21. On Saturday, August 24 Gorbachev resigned as general-secretary of the Communist Party, confiscated its vast property holdings, banned party activities in all state institutions and recommended that the party dissolve.

Germany raised its discount rate to 7.5% from 6.5% and its Lombard rate to 9.25% from 9% on August 16, in a move to curb inflation. The discount rate applies to bank borrowing from the Bundesbank, which typically is very small, while the Lombard rate applies to most bank borrowing from the central bank.

Revenu Canada change les règles de la TPS concernant les locations. Désormais, toute personne qui conclut un contrat de location et prend possession d'une automobile ou d'une pièce de matériel destinée à une profession libérale avant le mois de janvier ne devra pas payer la TPS. Cette modification ne s'étend pas aux locations immobilières. Toute personne ayant conclu un accord de location automobile avant le 1^{er} janvier n'aura pas à payer la TPS sur les frais de location avant 1993, même si le consommateur décide d'acheter le véhicule en cause.

Québec annonce que la construction du projet hydro-électrique de \$12.6 milliards de Grande Baleine, dans le nord du Québec, sera reportée d'une année en raison de la baisse de la demande d'énergie électrique du Québec de la part de l'État de New York. Hydro Québec et New York Power Authority conviennent de prolonger d'un an un projet de contrat d'exportation de \$13 milliards.

MONDE

Le lundi 19 août, huit conservateurs communistes déposent le président de l'Union soviétique Mikhaïl Gorbatchev sous prétexte qu'il est souffrant et afin d'éviter que le pays ne sombre dans le chaos. Les protestations entraînent le rétablissement de Gorbatchev dans ses fonctions officielles par le Parlement soviétique le mercredi 21 août. Le samedi 24 août, Gorbatchev démissionne comme secrétaire général du parti communiste, procède à la confiscation de ses vastes propriétés, interdit les activités du parti dans toutes les institutions gouvernementales et en recommande la dissolution.

Le 16 août, l'Allemagne porte de 6.5 % à 7.5 % son taux d'escompte et de 9 % à 9.25 % son taux Lombard afin de maîtriser l'inflation. Le taux d'escompte touche les emprunts bancaires auprès de la Bundesbank, en règle générale, très peu importants, alors que le taux Lombard concerne la plupart des emprunts bancaires auprès de la banque centrale.

STATISTICAL EVENTS

General Social Survey Analysis Series - Where Does Time Go?

Few measures could reveal more about the Canadian way of life than a systematic account of how Canadians spend their time. *Where does time go?* presents the results of precisely that kind of account and is based on data from a survey of nearly 10,000 Canadian adults conducted during the last quarter of 1986. An analysis of the data collected identifies how the total population and various subpopulations (for example, students, employed mothers and the elderly) allocate their time. These data are relevant to such issues as the increased labour force participation of women and the sharing of household tasks and other responsibilities; the amount of time given to volunteer, housework and other unpaid work in relation to paid work; and how much time Canadians spend in activities with family members versus time spent with others or alone.

Where does time go? (Catalogue 11-612E, No. 4, \$40) presents analysis of the General Social Survey (Cycle 2), which focused in part on the time use of Canadians. For more information, contact Professor Andrew Harvey of Saint Mary's University (902-477-3531), or Judith Frederick of the Housing, Family and Social Statistics Division (613-951-0279).

ÉVÉNEMENTS STATISTIQUES

Série analytique de l'Enquête sociale générale - L'emploi du temps

Peu de mesures seraient aussi révélatrices de la façon de vivre des Canadiens qu'un compte rendu détaillé de leur emploi du temps. L'emploi du temps offre justement les résultats d'un compte rendu de ce genre établi à partir des données tirées d'une enquête menée auprès de presque 10,000 Canadiens adultes pendant le dernier trimestre de 1986. L'analyse des données recueillies permet de déterminer l'emploi du temps de la population et de divers sous-groupes (par exemple: étudiants, mères qui ont un emploi et personnes âgées). Ces données portent sur les aspects suivants: l'augmentation de la participation des femmes à la population active de même que le partage des tâches ménagères et d'autres responsabilités; le temps consacré au bénévolat, aux tâches ménagères et aux autres genres de travail non rémunéré par rapport au temps consacré au travail rémunéré; le temps que les Canadiens consacrent aux activités familiales comparativement au temps passé seul ou en compagnie d'autres personnes.

L'emploi du temps (N° 11-612F au catalogue, N° 4, 40 \$) présente une analyse du deuxième cycle de l'Enquête sociale générale qui porte en partie sur l'emploi du temps des Canadiens. Pour obtenir d'autres renseignements, veuillez communiquer avec Ghislaine Villeneuve (613-951-4995), ou Douglas Norris (613-951- 2572), Division des statistiques sociales, du logement et des familles.

Aggregate Productivity Measures

The 1989 issue of Aggregate Productivity Measures contains labour productivity and experimental multifactor productivity for several business-sector industries. While multifactor productivity was introduced in the previous issue of this publication, the current issue reports on the progress of the additional productivity measure program by introducing an additional productivity measure and a framework for the interpretation of alternative productivity models. Because of the ongoing interest in analyzing the competitiveness of Canadian industries, the publication compares the labour and multifactor productivity indexes of Canada to those of the United States.

The 1989 issue of Aggregate Productivity Measures (Catalogue 15-204E, \$40) is now available. For further information, contact Aldo Diaz (613-951-3687), Input-Output Division.

Mesures globales de productivité

L'édition 1989 de Mesures globales de productivité présente la productivité du travail et la productivité multifactorielle expérimentale pour plusieurs industries du secteur des entreprises. Alors qu'on avait présenté la productivité multifactorielle dans l'édition précédente de cette publication, la présente édition contient une mesure additionnelle de cette productivité et une structure pour l'interprétation des modèles alternatifs de productivité; ceci constitue un rapport de l'avancement du programme de la productivité multifactorielle. Puisqu'il y a toujours un intérêt dans l'analyse de la compétitivité des industries canadiennes, la publication contient une comparaison des indices de la productivité du travail et de la productivité multifactorielle du Canada à ceux des États-Unis.

Commandez l'édition de 1989 de Mesures globales de productivité (N° 15-204F au catalogue, 40 \$) qui est maintenant disponible. Pour plus de renseignements, communiquez avec Aldo Diaz (613-951-3687), Division des entrées-sorties.

NATIONAL INCOME AND EXPENDITURE ACCOUNTS

SECOND QUARTER 1991

Gross domestic product at market prices rose 1.7% in the second quarter of 1991 to a seasonally adjusted annual rate of \$684 billion. GDP at 1986 prices grew 1.2% in the quarter (equivalent to a compound annual rate of 4.9%) and the implicit price index increased 0.4%. Despite the rise in the quarter, real GDP remained 1.5% below its year-earlier level.

The economy turned up in the second quarter after four consecutive quarters of decline. Final domestic demand and exports both increased considerably. Personal expenditure and residential construction

COMPTES NATIONAUX DES REVENUS ET DÉPENSES

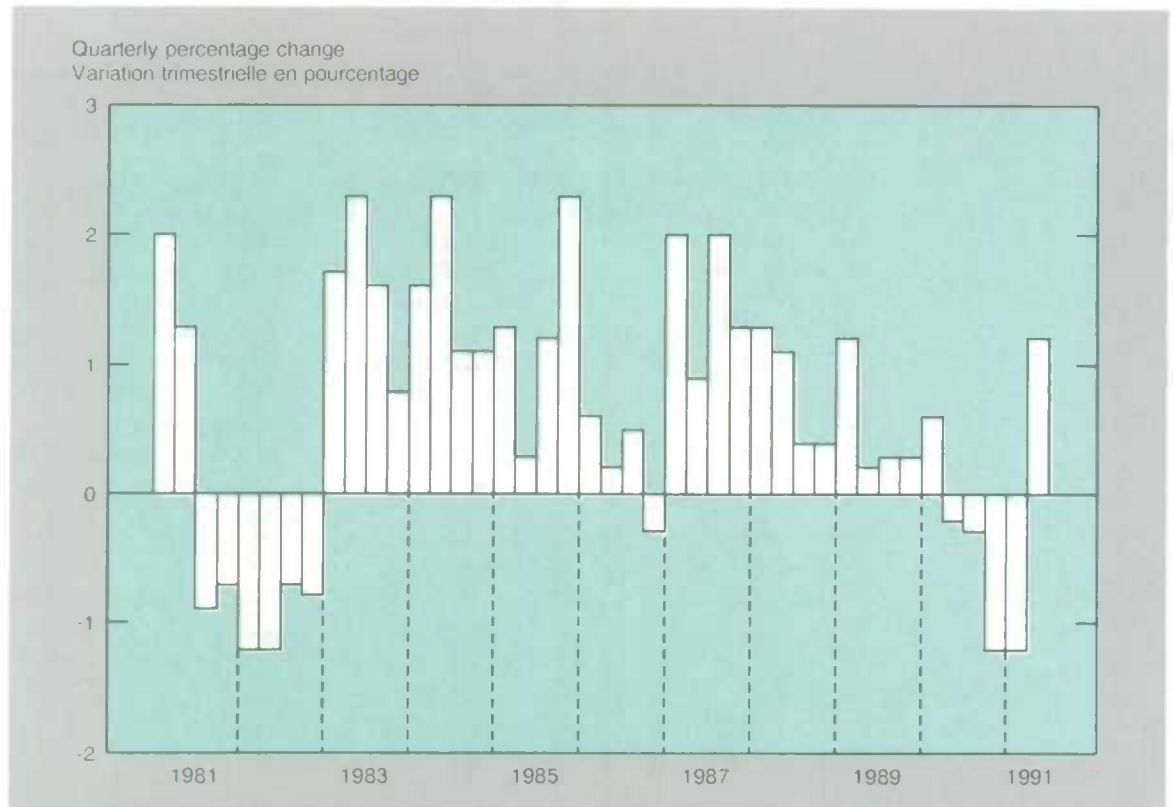
DEUXIÈME TRIMESTRE 1991

Le produit intérieur brut aux prix du marché s'accroît de 1.7% au deuxième trimestre de 1991 pour atteindre le taux annuel désaisonnalisé de \$684 milliards. Le PIB aux prix de 1986 augmente de 1.2% au deuxième trimestre, ce qui correspond à un taux annuel composé de 4.9%, et l'indice implicite de prix, de 0.4%. Malgré la hausse au deuxième trimestre, le niveau du PIB réel est de 1.5% plus bas qu'un an plus tôt.

L'économie se redresse au deuxième trimestre de 1991 après quatre trimestres consécutifs de recul. La demande intérieure finale et les exportations augmentent considérablement. Les dépenses personnelles

1 GDP

1 PIB



picked up as real disposable income grew, employment stabilized and consumer confidence improved. Business investment in plant and equipment also increased, albeit marginally. The sharp drop in interest rates which began in mid-1990 and the spring rebound in consumer demand and housing construction in the United States economy were other important factors behind the turnaround. The resumption of demand growth allowed businesses to cut back inventories to levels more in line with the lower profit and sales levels resulting from the recession.

Components of Demand

Personal expenditure on consumer goods and services rose substantially in the second quarter, recovering from a sharp drop in the first quarter. Spending on durable and semi-durable goods rebounded 6.5% and 2.0%, respectively, in volume terms, while expenditures for non-durable goods and services grew more moderately.

The advance in consumer spending on durable and semi-durable goods represented a return to more normal spending levels. Purchases of new cars and trucks were stimulated by price declines. Sales of furniture and appliances also increased, coincident with the recovery in residential construction. Spending on gasoline, electricity and natural gas also increased substantially. Among services, spending on restaurants and hotels declined for the fifth quarter. Net expenditure abroad rebounded after a sharp drop in the first quarter that was related to the war in the Persian Gulf.

et la construction résidentielle se redressent en raison de la croissance du revenu disponible réel, de la stabilisation de l'emploi et de l'amélioration de la confiance des consommateurs. Les investissements des entreprises en usines et matériel augmentent également, bien que de façon minime. La forte chute des taux d'intérêt qui avait commencé au milieu de 1990 et le redressement au printemps de la demande des consommateurs et de la construction de logements dans l'économie américaine ont été d'autres importants facteurs qui expliquent ce retournement de situation. La reprise de la croissance de la demande a permis aux entreprises de réduire leurs stocks à des niveaux qui correspondent mieux à la diminution des niveaux des bénéfices et des ventes résultant de la récession.

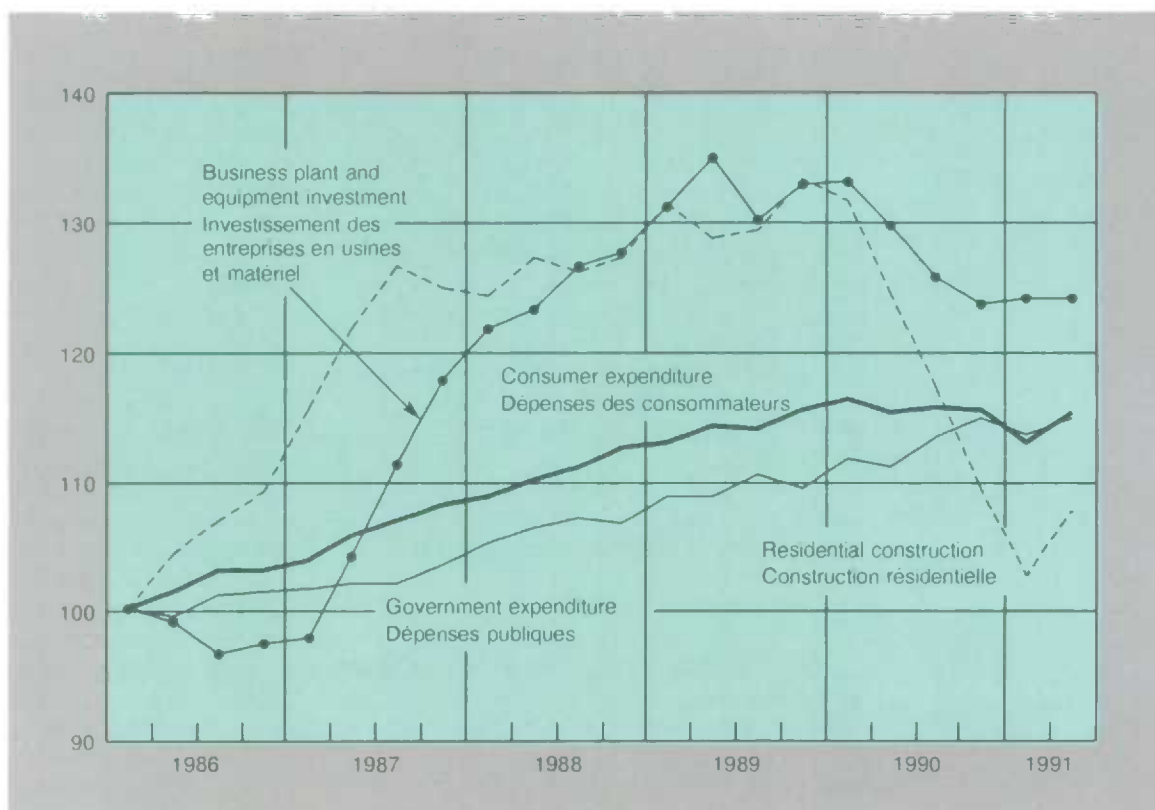
Composantes de la demande

Les dépenses personnelles en biens et services de consommation augmentent sensiblement au deuxième trimestre, après une forte chute au premier. Les dépenses en biens durables et semi-durables se redressent respectivement en volume de 6.5% et de 2.0%, tandis que les dépenses en biens non durables et en services s'accroissent de façon plus modérée.

La progression des dépenses de consommation en biens durables et semi-durables marque un retour à des niveaux de dépenses plus normaux. Les achats de voitures et camions neufs ont été stimulés par la baisse des prix. Les ventes de meubles et d'appareils ménagers augmentent également, ce qui correspond à la reprise dans la construction résidentielle. Les dépenses en essence, électricité et gaz naturel s'accroissent aussi de façon substantielle. S'agissant des services, les dépenses au titre de la restauration et de l'hébergement baissent pour le cinquième trimestre. Les dépenses nettes à l'étranger se relèvent, après avoir fortement baissé au premier trimestre, en raison de la guerre dans le Golfe Persique.

2 Final Domestic
Demand
(1986 = 100)

2 Demande
intérieure
finale
(1986 = 100)



Business residential construction activity rose 4.9% in the second quarter following five quarters of decline. Spending on alterations and improvements rose 2.0% while real estate commissions shot up 21.2%. Housing starts also rose sharply in most areas of the country, reaching an annual rate of 152,000 in the second quarter and 186,000 in July. However new construction work put-in-place grew just 0.6% and was down 31.6% on a year-over-year basis, reflecting the low number of starts in preceding quarters. Growth in new construction outlays was strong for single dwellings in Quebec and

L'activité dans le secteur de la construction résidentielle commerciale s'accroît de 4.9% au deuxième trimestre, après cinq trimestres de diminution. Les dépenses au titre des améliorations et modifications sont en hausse de 2.0%, tandis que les commissions immobilières s'accroissent de 21.2%. Les mises en chantier de logements augmentent aussi fortement dans la plupart des régions du pays pour atteindre le taux annuel de 152,000 au deuxième trimestre et de 186,000 en juillet. Toutefois, les travaux mis en place au titre de la construction neuve augmentent seulement de 0.6% et sont en baisse de 31.6% d'une année sur l'autre, ce qui s'explique par le nombre peu

British Columbia; expenditure on new multiple unit dwellings was lower in all regions except Quebec.

Business investment spending on plant and equipment increased moderately in the second quarter, continuing the upturn that began in the first quarter. Machinery and equipment purchases increased 0.7% and non-residential construction activity fell 0.5%. The drop in non-residential spending was accounted for by further declines in building construction, partly offset by growth in engineering construction. Higher spending on motor vehicles accounted for a significant share of the growth in machinery and equipment investment. Lower spending on office machines and transportation equipment were recorded in the quarter.

Business non-farm inventories dropped in the second quarter after a significant accumulation in the first. The decline reasserted the pattern of liquidation which was evident throughout 1990. The decrease in stocks occurred among manufacturers generally and also among motor vehicle retailers. Wholesale trade merchants continued to rebuild stocks drawn down to unusually low levels in the fourth quarter of 1990. Stocks also fell in the farm sector, on a seasonally adjusted basis, as strong exports reduced the amount of grain in commercial channels.

The current dollar surplus on trade in goods and services amounted to \$2.2 billion at a seasonally adjusted annual rate, following a \$0.8 billion surplus in the first quarter. In real terms, the increase in the surplus contributed 0.6 percentage point to the GDP growth rate. The larger surplus was due to a 5.1% surge in real exports, as imports increased 3.0%. Exports and imports had both declined over the three previous quarters and, on a year-over-year basis, both were down 2% in real terms in the second quarter.

élevé de mises en chantier des trimestres précédents La croissance des dépenses au titre de la construction neuve a été forte pour les maisons unifamiliales au Québec et en Colombie-Britannique; les dépenses en unités multiples neuves ont été plus faibles partout excepté au Québec.

Les investissements des entreprises en usines et matériel augmentent légèrement au deuxième trimestre, après s'être accrus brièvement au premier. Les achats de machines et de matériel augmentent de 0.7%, et l'activité dans la construction non résidentielle se replie de 0.5%. La chute des dépenses non résidentielles s'explique par d'autres réductions dans de la construction de bâtiments, que compense en partie la croissance de la construction d'ouvrages de génie. Des dépenses plus élevées en véhicules automobiles ont contribué pour une bonne partie à la croissance des investissements en machines et matériel. On enregistre au cours du trimestre des dépenses plus faibles en machines de bureau et équipement de transport.

Les stocks commerciaux non agricoles diminuent au deuxième trimestre, après s'être sensiblement accrus au premier. Cette diminution ramène le régime de liquidation qu'on avait observé pendant toute l'année 1990. La diminution des stocks touche en général les fabricants, mais aussi les détaillants de véhicules automobiles. Les grossistes continuent de reconstituer leurs stocks, qui étaient tombés à des niveaux inhabituellement bas au quatrième trimestre de 1990. Les stocks du secteur agricole diminuent également, après désaisonnalisation, alors que de fortes exportations devaient réduire la quantité des céréales en circuit commercial.

L'excédent en dollars courants du commerce de biens et de services atteint \$2.2 milliards après désaisonnalisation au taux annuel, comparativement à \$0.8 milliard au premier trimestre. En termes réels, l'augmentation de l'excédent devait ajouter 0.6 point au taux de croissance du PIB. L'augmentation de l'excédent s'explique par une poussée de 5.1% des exportations réelles, tandis que les importations augmentent de 3.0%. Les exportations et les importations avaient diminué au cours des trois trimestres précédents et d'une année sur l'autre les deux sont en baisse de 2% en termes réels au deuxième trimestre.

The current dollar merchandise trade surplus rose from \$10.3 billion to \$12.0 billion at a seasonally adjusted annual rate. Export growth was led by automotive products, especially cars; wheat and lumber exports were also higher, the latter reflecting increased housing construction in the United States. Higher imports of automobile parts, industrial materials and consumer goods were partly offset by decreases in imports of machinery and equipment. The current dollar deficit on non-merchandise trade rose marginally from \$9.5 billion to \$9.7 billion at a seasonally adjusted annual rate.

Price Indexes

The overall rate of inflation, as measured by the chain price index for GDP, was 0.3% in the second quarter. This was both lower than the 0.8% quarterly average for 1990 and substantially lower than the 1.3% rate recorded in the first quarter when the Goods and Services Tax was introduced. The implicit price index for GDP at factor cost, which excludes indirect taxes less subsidies, rose 0.5% in the quarter. Lower raw material prices and squeezed profit margins have both helped to reduce inflation.

The chain price indexes for consumer expenditure and residential construction rose 0.8% and 0.7%, respectively, while that for business plant and equipment investment was essentially unchanged. Export and import prices declined by 2.5% and 1.2%, respectively, while the value of the Canadian dollar appreciated 0.6% vis-à-vis the United States dollar. Consumer prices, as measured by the consumer price index, rose 0.7% during the quarter and 6.3% on a year-over-year basis. The indirect taxes less subsidies component of the CPI rose 2.0% in the quarter (13.7% year-over-year) and the net price index,

L'excédent du commerce de marchandises en dollars courants passe de \$10.3 milliards à \$12.0 milliards après désaisonnalisation au taux annuel. La croissance des exportations est dominée par les produits automobiles, en particulier les voitures. Les exportations de blé et de bois de construction sont également à la hausse à cause dans le dernier cas de la pression de la construction de logements aux États-Unis. L'augmentation des importations de pièces automobiles, de matières industrielles et de biens de consommation est compensée en partie par une diminution de celles de machines et de matériel. Le déficit en dollars courants du commerce des invisibles augmente très légèrement pour passer de \$9.5 milliards à \$9.7 milliards, après désaisonnalisation au taux annuel.

Indices de prix

Le taux global d'inflation, mesuré par l'indice de prix en chaîne du PIB, s'établit à 0.3% au deuxième trimestre. Il est inférieur à la fois à la moyenne trimestrielle de 0.8% de 1990 et sensiblement inférieur au taux de 1.3% observé au premier trimestre, qui correspondait à l'introduction de la TPS. L'indice implicite du PIB au coût des facteurs, qui exclut les impôts indirects moins les subventions, augmente de 0.5% cours du trimestre. La baisse du prix des matières brutes et la réduction des marges bénéficiaires ont contribué toutes les deux à réduire l'inflation.

Les indices de prix en chaîne des dépenses de consommation et de la construction résidentielle s'accroissent respectivement de 0.8% et de 0.7%, tandis que celui des investissements en usines et matériel des entreprises reste pratiquement le même. Les prix des exportations et des importations baissent respectivement de 2.5% et de 1.2%, tandis que la valeur du dollar canadien s'apprécie de 0.6% par rapport à celle de la devise américaine. Les prix à la consommation, mesurés par l'indice des prix à la consommation, s'accroissent de 0.7% au cours du trimestre et de 6.3% d'une année sur l'autre. La composante des impôts indirects moins les

excluding all indirect taxes and subsidies, increased 0.5% (4.8% on a year-over-year basis).

subventions de l'IPC augmente de 2.0% au cours du trimestre et de 13.7% d'une année sur l'autre, tandis que l'indice de prix net, qui exclut tous les impôts indirects et les subventions, augmente de 0.5% (4.8% d'une année sur l'autre).

Components of Income

Wages, salaries and supplementary labour income increased 1.4% in the quarter, bringing labour income to a level 3.4% above that in the second quarter of 1990. The quarterly rise was attributable to higher earnings per employee, as the level of paid worker employment remained essentially unchanged. On a year-over-year basis, paid worker employment declined 2.6% and average hourly earnings rose 6.9%. The fixed-weight earnings index rose 5.7% and compositional shifts toward higher-wage industries (notably public administration, forestry and mines, quarries and oil wells) and toward the two western-most provinces (where earnings are above-average) accounted for the remainder of the overall increase. Major negotiated wage settlements reported by Labour Canada, a more forward-looking although less comprehensive indicator of wage changes, dropped sharply from a 6.2% average in the first quarter to just 3.3% in the second quarter.

Composantes des revenus

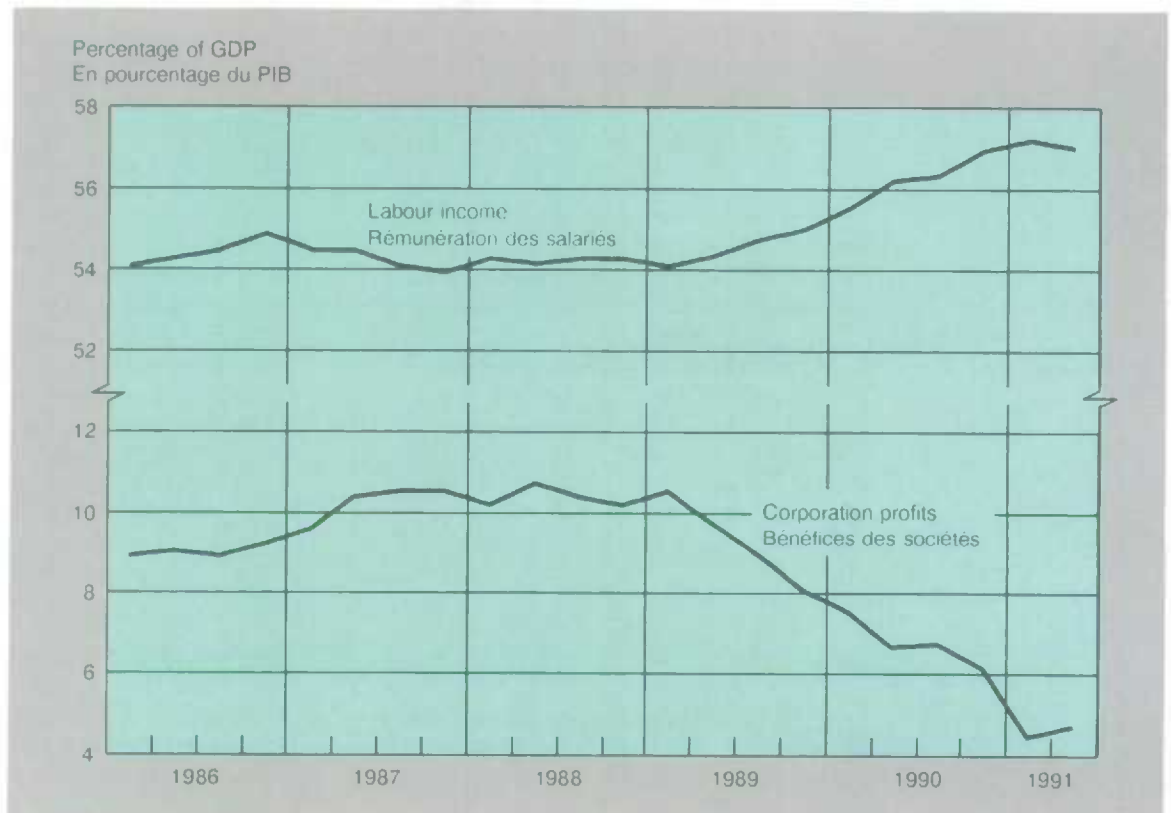
La rémunération des salariés augmente de 1.4% au deuxième trimestre, ce qui devait porter le revenu du travail à un niveau supérieur de 3.4% à celui du deuxième trimestre de 1990. L'augmentation au deuxième trimestre s'explique par la hausse des gains par personne occupée, car le niveau de l'emploi des travailleurs rémunérés reste essentiellement sans changement. D'une année sur l'autre, le nombre de travailleurs rémunérés baisse de 2.6%, et les gains horaires moyens s'accroissent de 6.9%. L'indice des gains à pondération fixe augmente de 5.7%, et les changements de composition vers des branches offrant des salaires plus élevés (administration publique, forêts et mines, carrières et puits de pétrole, notamment) et vers les deux provinces le plus à l'Ouest (où les gains sont supérieurs à la moyenne) expliquent le reste de la progression générale. Les principaux contrats salariaux déclarés par Travail Canada, qui constituent un indicateur des variations salariales plus prospectif bien que moins exhaustif, diminuent fortement, passant d'une moyenne de 6.2% au premier trimestre à tout juste 3.3% au deuxième.

Corporation profits before taxes rose 8.8% in the quarter to \$32.0 billion. The increase brought the profits-to-GDP ratio up slightly to 4.7% after it reached its lowest value of the postwar period in the first quarter (see Chart 3). The second quarter upturn was concentrated in the motor vehicles and parts industry, transportation services, printing and publishing, machinery and equipment and accommodation services. Several other sectors recorded declines, notably in the petroleum and gas industry which had posted large gains in the previous two quarters. While profits benefited somewhat from the rebound in exports, consumer spending, and residential investment, they were adversely affected by higher unit labour costs, up 4.9% on a

Les bénéfices des sociétés avant impôts augmentent de 8.8% au cours du trimestre pour atteindre \$32.0 milliards. Cette augmentation devait se traduire par une légère progression du ratio des bénéfices au PIB, à 4.7%, après qu'il soit tombé à son niveau le plus bas depuis la fin de la guerre au premier trimestre (graphique 3). Le redressement au deuxième trimestre touche principalement le secteur des véhicules et des pièces automobiles, les services de transport, l'impression et l'édition, les machines et matériel ainsi que les services d'hébergement. Plusieurs autres secteurs sont en diminution, notamment celui du pétrole et du gaz naturel, qui avait enregistré d'importantes progressions les deux trimestres précédents. Alors que les bénéfices profitent quelque peu de la reprise des exportations, des dépenses de

3 Share of
GDP

3 Parts de
distribution
du PIB



year-over-year basis, and by holding losses on inventories as raw material prices, for energy products in particular, declined. These losses were reflected in the inventory valuation adjustment, which was positive for the third quarter in a row.

Interest and miscellaneous investment income fell 3.2% during the quarter mainly because of reduced interest rates paid on personal deposits and lower earnings by some government business enterprises. Farm income rose for the second quarter in

consommation et des investissements résidentiels, ils sont touchés par la hausse des coûts unitaires de main-d'oeuvre (+ 4.9% d'une année sur l'autre) et par les pertes sur stocks en raison de la diminution du prix des matières brutes, en particulier pour les produits énergétiques. Ces pertes expliquent l'ajustement de la valeur des stocks, qui est positif pour le troisième trimestre d'affilée.

Les intérêts et les revenus divers de placements diminuent de 3.2% au cours du deuxième trimestre, principalement à cause de la baisse des taux d'intérêt payés sur les dépôts des particuliers et des gains de certaines entreprises publiques. Le revenu agricole

a row after declining in the second half of 1990. Net income of non-farm unincorporated business including rent jumped 4.3%, largely due to special federal subsidies paid to small businesses to assist with the transition to the new GST system.

Personal income grew 1.7% in the quarter and 4.4% on a year-over-year basis. Higher government transfer payments due to the GST low-income credit (credits attributable to the first quarter were paid out in advance, before Christmas) and the unemployment insurance program accounted for much of the increase. Personal disposable income rose 1.6% in the quarter and 6.3% on a year-over-year basis. Reflecting the second quarter rebound in consumer spending, the personal saving rate fell from 10.8% to 10.2%.

Government Sector

The total government sector deficit, on a seasonally adjusted national accounts basis, increased to \$39.5 billion in the second quarter from \$36.6 billion in the previous quarter, reflecting deficits of \$30.8 billion at the federal level, \$10.7 billion at the provincial level and a surplus of \$2.0 billion for the combined local government, hospitals and pension plans sector. Total government revenues rose 1.7% and spending rose 2.4%.

The new Goods and Services Tax yielded \$19.6 billion on a seasonally adjusted national accounts basis in the second quarter, up 1.4% from the first quarter. For national accounts purposes GST revenues are measured on an accrual basis, net of associated credits, rebates and refunds but gross of the GST low-income tax credit, which is treated as a transfer payment to persons, and gross of the small business transitional credit, which is treated as a subsidy. By way of comparison, in the government financial statements, GST revenues are reported on a cash basis, net of the low-income tax credit and the small

augmente pour le deuxième trimestre consécutif, après avoir baissé au deuxième semestre de 1990. Le revenu net des entreprises individuelles non agricoles, loyers compris, progresse de 4.3%, principalement à cause des subventions fédérales spéciales versées aux petites entreprises afin de faciliter la transition vers le nouveau système TPS.

Le revenu personnel augmente de 1.7% au cours du trimestre et de 4.4% d'une année sur l'autre. L'accroissement des paiements de transferts gouvernementaux en raison du crédit TPS pour les gens à faibles revenus (les crédits du premier trimestre avaient été payés en avance, avant Noël) et du programme d'assurance-chômage explique la plus grande partie de cette hausse. Le revenu personnel disponible augmente de 1.6% au deuxième trimestre et de 6.3% d'une année sur l'autre. En raison de la progression au deuxième trimestre des dépenses de consommation, le taux d'épargne personnelle tombe de 10.8% à 10.2%.

Secteur des administrations publiques

Le déficit de l'ensemble du secteur des administrations publiques, après désaisonnalisation et sur la base des comptes nationaux, passe de \$36.6 milliards au premier trimestre à \$39.5 milliards au deuxième trimestre de 1991 à cause d'un déficit de \$30.8 milliards au niveau fédéral, d'un déficit de \$10.7 milliards au niveau provincial et d'un excédent de \$2.0 milliards pour le secteur combiné des administrations locales, des hôpitaux et des régimes de retraite. Le total des recettes publiques s'accroît de 1.7%, et les dépenses, de 2.4%.

La nouvelle taxe sur les produits et les services rapporte \$19.6 milliards après désaisonnalisation sur la base des comptes nationaux au deuxième trimestre, soit 1.4% de plus qu'au premier trimestre. Aux fins de la comptabilité nationale, les recettes TPS sont mesurées selon la comptabilité d'exercice, sans les crédits, les rabais et les remboursements connexes, mais en incluant le crédit fiscal pour les gens à faibles revenus, qui est considéré comme un paiement de transfert aux particuliers, et le crédit provisoire pour les petites entreprises, qui est considéré comme une subvention. À titre de comparaison, dans les états financiers des administrations, les

business transitional credit, at quarterly rates, unadjusted for seasonality. On this latter basis, GST revenues were \$3.4 billion in the second quarter, up from \$2.2 billion in the first. (A technical paper explaining how the GST is treated in the national accounts was released with the first quarter national accounts estimates and is available on request without charge.)

QUARTERLY ESTIMATES OF THE CANADIAN BALANCE OF INTERNATIONAL PAYMENTS

The seasonally adjusted current account deficit in the second quarter of 1991 amounted to \$5.5 billion, unchanged from the previous quarter. Led by auto products, the merchandise trade surplus rebounded to \$3.0 billion. Exports as well as imports increased, in sharp contrast with recent quarters when both contracted. The deficit on non-merchandise transactions rose to \$8.5 billion, reflecting higher dividend payments and a resumption in the pattern of record deficits in travel. This follows a smaller travel deficit in the previous quarter when the Gulf War tempered international travel.

In the capital account, which is not seasonally adjusted, non-residents purchased sizeable amounts of new issues of Canadian bonds for the second consecutive quarter (taking up as much as 48% of all Canadian new bond issues). Both Canadian direct and portfolio investors stepped up their investments abroad, but these net outflows were largely offset by a reduction in deposits abroad. Underlying these movements, the Canadian dollar continued to appreciate against the United States dollar despite a lower interest-rate differential in favour of Canadian investment. The Canadian dollar also appreciated markedly against other major currencies.

recettes TPS sont déclarées selon la comptabilité de caisse, sans le crédit fiscal pour faibles revenus et le crédit de transition pour les petites entreprises, au taux trimestriel, avant désaisonnalisation. Dans ce dernier cas, les recettes TPS sont de \$3.4 milliards au deuxième trimestre, contre \$2.2 milliards au premier. Un document technique expliquant le traitement de la TPS dans les comptes nationaux a été publié avec les estimations des comptes nationaux pour le premier trimestre et est disponible gratuitement sur demande.

ESTIMATIONS TRIMESTRIELLES DE LA BALANCE CANADIENNE DES PAIEMENTS INTERNATIONAUX

Le déficit du compte courant après désaisonnalisation s'élève à \$5.5 milliards au deuxième trimestre, inchangé par rapport au trimestre précédent. Entraîné par les produits automobiles, l'excédent du commerce de marchandises se redresse pour atteindre \$3.0 milliards. Tant les exportations que les importations augmentent, alors qu'elles avaient baissé au cours des derniers trimestres. Le déficit sur invisibles augmente pour atteindre \$8.5 milliards à cause d'une hausse des paiements de dividendes et d'un retour à déficits records pour les voyages internationaux; le déficit sur les voyages s'était rétréci au trimestre précédent suite à la guerre dans le Golfe Persique qui avait ralenti les voyages internationaux.

Au compte de capital, qui n'est pas désaisonné, les non-résidents procèdent à d'importants achats de nouvelles émissions d'obligations canadiennes pour le deuxième trimestre consécutif, absorbant ainsi jusqu'à 48% de toutes les nouvelles émissions d'obligations canadiennes. Les investisseurs directs et de portefeuille canadiens augmentent leurs investissements à l'étranger, mais ces sorties nettes sont compensées dans une large mesure par la baisse des dépôts à l'étranger. À la base de ces mouvements, le dollar canadien continue de s'apprécier par rapport à la devise américaine en dépit de la réduction du différentiel d'intérêt en faveur des placements canadiens. Le dollar canadien se redresse également de façon notable par rapport aux autres principales devises.

Current Account, Seasonally Adjusted

- The current account deficit of \$5.5 billion comprised a merchandise trade surplus of \$3.0 billion (up from \$2.6 billion in the previous quarter) and a deficit of \$8.5 billion on non-merchandise transactions (from \$8.1 billion previously).
- Merchandise exports increased by 2.3% to \$35.6 billion, a shift from the declines of the previous three quarters. Exports of cars accounted for the bulk of the second-quarter increase. On a lesser scale, sales abroad also increased for a wide variety of products: wheat, office machines and equipment, iron and steel products and lumber. There were lower exports of resource products (crude petroleum, metal products, pulp and newsprint) and certain machinery and equipment.
- Merchandise imports increased by 1.2% to \$32.6 billion, led by auto parts. Imports of most industrial materials, agricultural and consumer goods also advanced, along with miscellaneous machinery and equipment. This was partly offset by lower imports of crude petroleum, various other machinery and equipment and automobiles.
- Canada increased to \$5.8 billion its net payments of interest and dividends to non-residents from \$5.6 billion in the previous quarter. The increase was due to higher dividend payments. Both interest receipts and payments declined as a result of lower interest rates, leaving the deficit on interest unchanged at \$5.5 billion.
- The travel deficit amounted to \$1.4 billion compared to \$1.2 billion in the previous quarter. The increase was mainly due to higher expenses for travel in the United States, including one-day visits.

Compte courant, après désaisonnalisation

- Le déficit de \$5.5 milliards du compte courant comprend un excédent du commerce de marchandises de \$3.0 milliards (contre \$2.6 milliards le trimestre précédent) et un déficit de \$8.5 milliards sur invisibles (contre \$8.1 milliards auparavant).
- Les exportations de marchandises s'accroissent de 2.3% pour atteindre \$35.6 milliards, alors qu'on avait observé des diminutions au cours des trois trimestres précédents. Les exportations de voitures représentent la plus grande partie de la hausse au deuxième trimestre. Les ventes à l'étranger d'un grand nombre de produits augmentent également, mais dans une moindre mesure : blé, machines et matériel de bureau, produits ferreux et sidérurgiques et bois de construction. Les exportations de produits de ressources naturelles baissent (pétrole brut, produits en métal, pâte de bois et papier journal), ainsi que celles de quelques machines et de matériel.
- Les importations de marchandises s'accroissent de 1.2% pour se fixer à \$32.6 milliards, avec en tête les pièces automobiles. Les importations de la plupart des matières industrielles, de biens agricoles et de consommation, et de machines et matériel progressent également. Cette hausse est en partie compensée par une baisse des importations de pétrole brut, de machines et de matériel divers et d'automobiles.
- Le Canada accroît ses paiements nets d'intérêts et de dividendes aux non-résidents, qui passent de \$5.6 milliards au trimestre précédent à \$5.8 milliards. Cette hausse s'explique par l'accroissement des paiements de dividendes. Les recettes et les paiements d'intérêts diminuent à la suite du recul des taux d'intérêt et le déficit au titre des intérêts reste inchangé à \$5.5 milliards.
- Le déficit des voyages atteint \$1.4 milliard, contre \$1.2 milliard le trimestre précédent. Cette augmentation est imputable principalement à la hausse des dépenses pour les voyages aux États-Unis, y compris les visites d'une journée.

**Current and Capital Accounts, Not
Seasonally Adjusted**

- The current account deficit amounted to \$5.6 billion, up from \$5.1 billion in the second quarter of 1990. This resulted from a lower merchandise trade surplus, a higher deficit on services and a shift to a deficit on transfers.
- Among financial liabilities, foreign net investment in Canadian bonds amounted to \$6.1 billion, mainly channelled into new bonds issued by the provinces, their enterprises and by corporations. There was a \$0.9 billion net foreign disinvestment in Government of Canada bonds, as a result of trading in the secondary market which reached a gross \$83 billion, an increase of 27% from the previous quarter. Except for Japan, which reduced again its investment in Canadian bonds, foreign investment was widespread geographically. By the end of June, non-residents held \$189 billion of Canadian bonds.
- Non-residents resumed their net investment in the Canadian money market, with net purchases of \$1.1 billion, a shift from the \$2.2 billion net sell-off of the previous quarter. The turnaround occurred in June when there was a record monthly net investment. There continued to be a net disinvestment in Government of Canada paper which was, however, more than offset by additional investment in other paper.
- Non-residents reduced by \$0.4 billion their net investment in Canadian stocks, bringing to \$3.6 billion their total net disinvestment in the last five quarters. The bulk of the net sell-off came again from the United States.

**Compte courant et compte de capital, avant
désaisonnalisation**

- Le déficit du compte courant passe de \$5.1 milliards au deuxième trimestre de 1990 à \$5.6 milliards, à cause d'une baisse de l'excédent du commerce de marchandises, d'une hausse du déficit au titre des services et du passage à un déficit dans le cas des transferts.
- Du côté des engagements financiers, les placements étrangers nets en obligations canadiennes atteignent \$6.1 milliards et se dirigent surtout vers les nouvelles émissions d'obligations des provinces, de leurs entreprises et des sociétés. On relève un désinvestissement net de \$0.9 milliard dans le cas des obligations du gouvernement du Canada en raison des échanges sur le marché secondaire qui ont atteint le montant brut de \$83 milliards, en hausse de 27% par rapport au trimestre précédent. À l'exception du Japon, qui a réduit une nouvelle fois ses placements en obligations canadiennes, les placements étrangers viennent de régions très dispersées. À la fin de juin, les non-résidents détenaient pour \$189 milliards d'obligations canadiennes.
- Les non-résidents reprennent leurs placements nets sur le marché monétaire canadien et effectuent des achats nets de \$1.1 milliard, comparativement à des ventes nettes de \$2.2 milliards le trimestre précédent. Ce renversement survient en juin, lorsqu'on enregistre un placement net mensuel record. Le désinvestissement net d'effets du gouvernement du Canada s'est poursuivi, mais il a été neutralisé par une hausse des placements en autres effets.
- Les non-résidents réduisent de \$0.4 milliard leur placement net en actions canadiennes, ce qui devait porter à \$3.6 milliards le désinvestissement net total au cours des cinq derniers trimestres. La plus grande partie de la vente nette provient une nouvelle fois des États-Unis.

-
- Among financial assets, Canadian direct investors sent a net \$1.8 billion to finance their foreign operations abroad. The bulk of these funds invested by the manufacturing industry was largely to finance take-over activities.
 - Canadian portfolio investors purchased on a net basis \$2.5 billion of foreign securities, of which a record \$1.7 billion consisted of stocks and \$0.8 billion of bonds. These capital outflows went largely to buy United States securities.
 - The Canadian non-bank sector reduced by \$2.3 billion its deposits abroad, nearly reversing the record \$2.5 billion build-up of the previous quarter.
 - The statistical discrepancy (the balancing item between the recorded estimates of the current and capital accounts) was equivalent to a net debit of \$2.0 billion.
 - The Canadian dollar in terms of the U.S. dollar reached an average 87.02 cents (U.S.), up from 86.52 cents (U.S.) in the previous quarter. It appreciated much more against other major currencies.
- S'agissant des actifs financiers, les investisseurs directs canadiens envoient un montant net de \$1.8 milliard pour le financement de leurs activités à l'étranger. La plus grande partie de ces capitaux investis par le secteur de la fabrication a servi principalement à financer les prises de contrôle.
 - Les investisseurs canadiens de portefeuille achètent sur base nette pour \$2.5 milliards de valeurs mobilières étrangères, dont un montant record de \$1.7 milliard d'actions et \$0.8 milliard d'obligations. Ces sorties de capitaux ont servi surtout à acheter des valeurs mobilières américaines.
 - Le secteur non bancaire canadien réduit de \$2.3 milliards ses dépôts à l'étranger, ce qui devait presque effacer l'augmentation record de \$2.5 milliards du trimestre précédent.
 - La divergence statistique (poste d'équilibre comptable entre les estimations enregistrées du compte courant et du compte de capital) équivaut à un débit net de \$2.0 milliards.
 - Le dollar canadien par rapport à la devise américaine atteint le cours moyen de 87.02 cents U.S., comparativement à 86.52 cents U.S. le trimestre précédent. Il s'apprécie beaucoup plus par rapport aux autres principales devises.

September 1991

Septembre 1991

**FAMILY INCOME INEQUALITY IN THE
1980s***Roger Love and Susan Poulin**

The 1980s was a time of demographic and economic changes: the recession, high interest rates, an aging population, and continuing increases in the number of multiple-earner families. As a result, there has been considerable interest about what has happened to family income¹ during this period. How has income grown and how has it been distributed among families?² Did society become more polarized into "the haves" and "the have-nots" during the decade? Some labour market analysis of jobs has suggested the emergence of a "good jobs/bad jobs" society, resulting in fewer "middle class" jobs. Does this characteristic extend to the distribution of family income? Have "middle class" families become less prevalent leading to more families at the "rich" and "poor" ends of the income spectrum?

In addressing these questions, this paper shows that 1989 average family income was essentially unchanged from 1980. This experience contrasts sharply with earlier decades where family income at the end of the decade was substantially higher than at the beginning. Additionally, shifts in the distribution of family income over the 1980s were not substantial. However, there was evidence of increased income inequality in the early part of the decade followed by a period of declining inequality in the latter years.

* *Roger Love and Susan Poulin are both with the Labour and Household Surveys Analysis Division. Reprinted from the fall issue of Perspectives on Labour and Income (Catalogue 75-001).*

**INÉGALITÉ DU REVENU DES FAMILLES
DANS LES ANNÉES 80***Roger Love et Susan Poulin**

Les années 80 ont été marquées par des changements démographiques et économiques: la récession, la hausse des taux d'intérêt, le vieillissement de la population et le nombre de familles comptant plusieurs soutiens qui a continué de croître. En conséquence, on s'est beaucoup intéressé aux effets qu'ont eu ces changements sur le revenu des familles¹ pendant ces dix années. Dans quelle mesure le revenu a-t-il augmenté et comment a-t-il été réparti entre les familles²? La société s'est-elle polarisée davantage en "nantis" et "démunis" au cours de la décennie? Certaines analyses du marché du travail ont semblé indiquer l'émergence d'une société dans laquelle il y a de "bons emplois" et de "mauvais emplois", entraînant ainsi une diminution du nombre d'emplois propres à la "classe moyenne". Cette caractéristique s'étend-elle à la répartition du revenu des familles? Le nombre de familles de la "classe moyenne" a-t-il diminué pour laisser la place à plus de familles aux deux extrêmes de la distribution des revenus, les "riches" et les "pauvres"?

En réponse à ces questions, cet article révèle que le revenu moyen des familles en 1989 était à peu près semblable à celui de 1980. Cela contraste grandement avec les décennies précédentes, où le revenu des familles était beaucoup plus élevé à la fin de la décennie qu'au début. De plus, les changements dans la répartition du revenu des familles pendant les années 80 n'ont pas été considérables. Toutefois, on a observé une plus grande inégalité du revenu au début de la période, puis une diminution de cette inégalité à la fin de la décennie.

* *Roger Love et Susan Poulin sont au service de la Division de l'analyse des enquêtes sur le travail et les ménages. Tiré de l'édition d'automne de L'emploi et le revenu en perspective (n° 75-001 au catalogue).*

September 1991

Septembre 1991

Family Income After Tax - Little Change

Average family income after tax - the income remaining after receipt of government benefits and the payment of income taxes - was \$40,400 in 1989, hardly changed from its value of \$40,200 in 1980. There were, however, important offsetting trends in the interim years: a decline of 6% from 1980 to 1983 and an increase of 7% from 1984 to 1989. The recession of the early 1980s and the subsequent recovery obviously had an important influence on this trend.

This pattern of little overall growth in average income during the 1980s was substantially different from that experienced in earlier decades. Between 1971 and 1979, for example, average family income increased by 22%. Although after-tax income data are not available prior to 1971, pre-tax family income had notable increases in the 1950s and 1960s (up by 27% and 34% respectively).

Median Income Tells a Similar Story During the 1980s

Although mean income is an important summary statistic, it can be influenced by a few very large incomes. Therefore, it may not accurately reflect the change experienced by a typical family. A measure that is not so affected is median income, that is, the income at which 50% of families have higher incomes and 50% have lower incomes.

Over the decade, median family income followed the general pattern shown by mean family income: it decreased 8% from 1980 to 1983 and increased 6% in the remaining years. However, the fall was steeper and the increase less than that for mean family income. As a result, the 1989 median of \$36,800 was less than the \$37,300 recorded in 1980. Also, there was a slight tendency for the median to decline relative

Revenu après impôt des familles - peu de changement

Le revenu moyen après impôt des familles, c'est-à-dire le revenu après réception des transferts de l'État et paiement de l'impôt sur le revenu, a été de \$40,400 en 1989, soit à peine plus qu'en 1980 où il se chiffrait à \$40,200. On a noté cependant d'importantes tendances compensatoires dans l'intervalle: une diminution de 6% entre 1980 et 1983 et une augmentation de 7% entre 1984 et 1989. La récession du début des années 80 ainsi que la reprise subséquente ont manifestement eu un effet important sur cette évolution.

La faible croissance globale du revenu moyen dans les années 80 s'oppose de façon marquée à la hausse enregistrée au cours des décennies précédentes. Entre 1971 et 1979, par exemple, le revenu moyen des familles s'est accru de 22%. Bien que les données sur le revenu après impôt ne soient pas disponibles avant 1971, le revenu avant impôt des familles a connu des augmentations notables dans les années 50 et 60 (de 27% et de 34% respectivement).

Le revenu médian confirme la tendance des années 1980

Bien que le revenu moyen soit une statistique sommaire importante, il suffit de quelques revenus très élevés pour qu'il soit modifié. Par conséquent, il peut ne pas traduire exactement le changement de revenu que connaît une famille typique. Le revenu médian est une mesure sur laquelle les revenus extrêmes ont moins d'influence. Il constitue un seuil de revenu séparant le nombre de familles en deux groupes égaux selon qu'elles se trouvent au-dessus ou au-dessous du dit seuil.

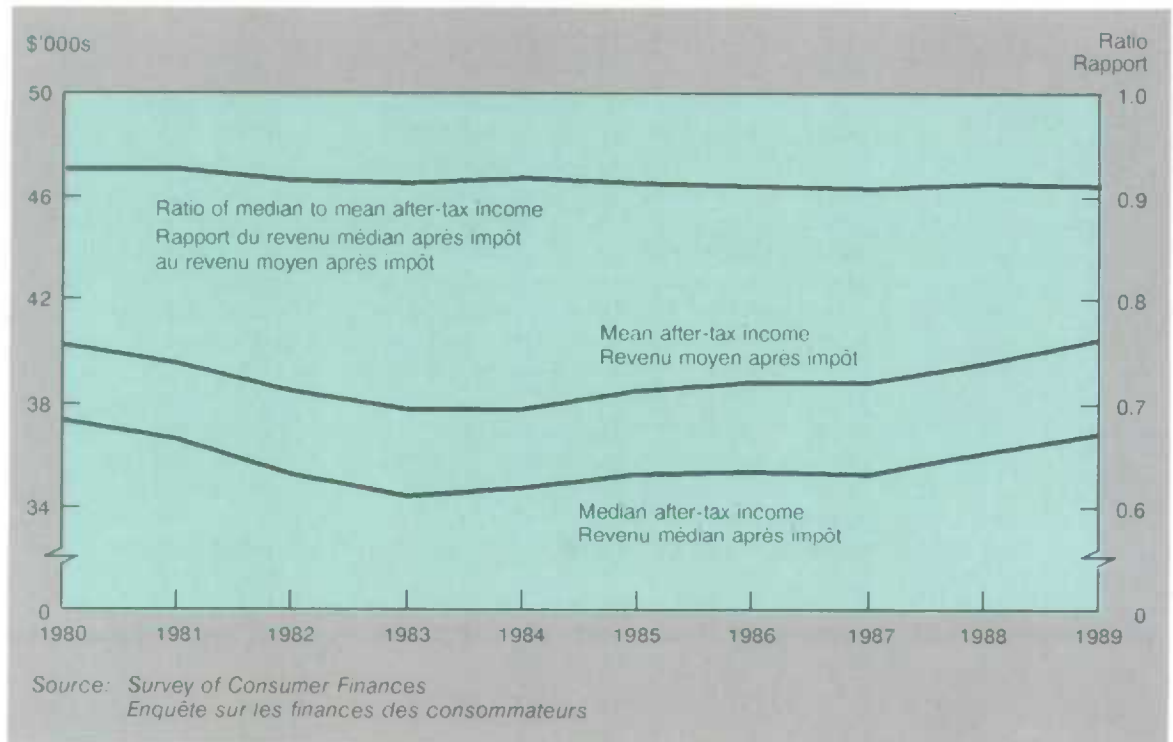
Au cours des dix dernières années, le revenu médian des familles a suivi la même tendance que celle du revenu moyen: il a diminué de 8% entre 1980 et 1983, puis augmenté de 6% entre 1984 et 1989. Toutefois, la diminution a été plus forte et l'augmentation moins importante que dans le cas du revenu moyen. Ainsi, le revenu médian s'établissait en 1989 à \$36,800, comparativement à \$37,300 en 1980. De plus, il a légèrement diminué par

September 1991

Septembre 1991

1 Median and Mean After-tax Family Income in 1989 Constant Dollars

1 Revenu des familles après impôt: revenus médian et moyen en dollars constant de 1989



to the average income suggesting larger changes for higher income families.

rapport au revenu moyen, ce qui laisse supposer qu'il y a eu des changements plus considérables chez les familles à revenu élevé.

Tax Increases Constrain Growth in Average Family Income

Les augmentations d'impôt limitent la croissance du revenu moyen des familles

Factor income³ represents the income that a family receives through the labour market activity of family members plus investment income and rent (income of the factors of production). The government augments factor income through transfer payments (such as Old Age Security and Unemployment Insurance benefits), resulting in money income. It then "takes away" through taxes, resulting in after-tax

Le revenu des facteurs³ représente le revenu qu'une famille reçoit pour l'activité de ses membres sur le marché du travail plus les revenus de placement et de location (revenu des facteurs de production). L'État accroît le revenu des facteurs au moyen de paiements de transfert (par exemple les prestations de sécurité de la vieillesse et d'assurance-chômage), le résultat étant le revenu monétaire. Il "diminue" ensuite le revenu par la levée

September 1991

Septembre 1991

income. The relationship between income after tax and factor income represents what is left, after government intervention, of the income a family "earns" through its own efforts.

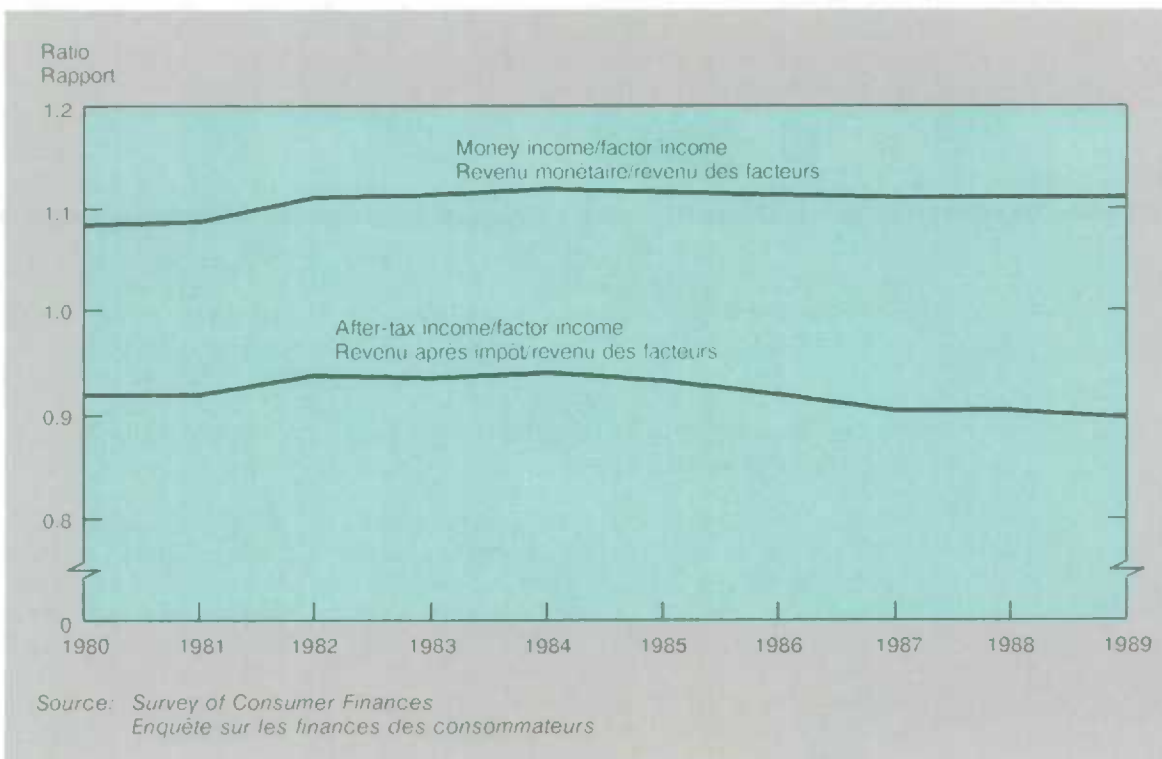
The relationship between after-tax and factor income changed during the 1980s. In the early years, after-tax income increased relative to factor income. This was primarily due to the recession, which led to a decline of factor income and an increase in government transfer payments, especially Unemployment Insurance benefits and social assistance. Later in the decade, after-tax income declined as a proportion of factor income (from 94% to 90%). As a result, for the last half of the decade families were keeping a smaller percentage of what they "earned" (factor income). However, the percentage was about the same in 1989 as it was in 1980.

d'impôts, ce qui donne le revenu "après impôt". Le rapport entre le revenu après impôt et le revenu des facteurs représente donc ce qui reste, après l'intervention de l'État, du revenu que gagne une famille par ses propres moyens.

Le rapport entre le revenu après impôt et le revenu des facteurs a changé pendant les années 80. Au début de la décennie, le revenu après impôt a augmenté par rapport au revenu des facteurs. Cette augmentation est principalement attribuable à la récession, qui a entraîné une baisse du revenu des facteurs et une hausse des transferts, en particulier des prestations d'assurance-chômage et d'assistance sociale. Plus tard, le revenu après impôt a diminué par rapport au revenu des facteurs (de 94%, il est passé à 90%). Ainsi, pendant les cinq dernières années, les familles ont gardé une plus petite proportion de ce qu'elles avaient "gagné" (revenu des facteurs). Toutefois, la proportion était à peu près la même en 1989 et en 1980.

2 Money Income and After-tax Income as a Ratio of Factor Income

2 Rapport du revenu monétaire et du revenu après impôt au revenu des facteurs



September 1991

Septembre 1991

Underlying this relationship between factor income and after-tax income were changes in income taxes and government transfer payments. In 1989 constant dollars, average transfers increased from \$3,500 in 1980 to \$5,000 in 1989. Average taxes decreased from \$7,300 in 1980 to \$7,100 in 1982 and then consistently increased, up to \$9,600 in 1989. Transfers as a percentage of factor income rose until 1984 (when they reached 12%) and then slowly, but steadily, fell to 11% in 1989 (compared with about 8% in 1980). Taxes as a percentage of money income were 15% in 1980. They changed little in the first part of the decade but increased sharply in the later years, reaching 19% in 1989.

Taxes and Transfers Reduce Income Inequality

To the extent that some families receive less than the average or median income, while others receive more, there are income differences, disparities or inequalities. These differences are interesting because they indicate how the nation's income is shared by the members of society. Although it is relatively simple to describe how income is distributed, it is difficult to interpret whether a distribution is "good" or "bad" because there is no objective standard or community consensus about how much income inequality is undesirable. For example, income differences due to individual free choice related to different labour-leisure or consumption/saving decisions, and the fact that families are at different life-cycle stages may be considered desirable. However, it is important to describe the income distribution and how it changes as a basis for informed policy discussion.

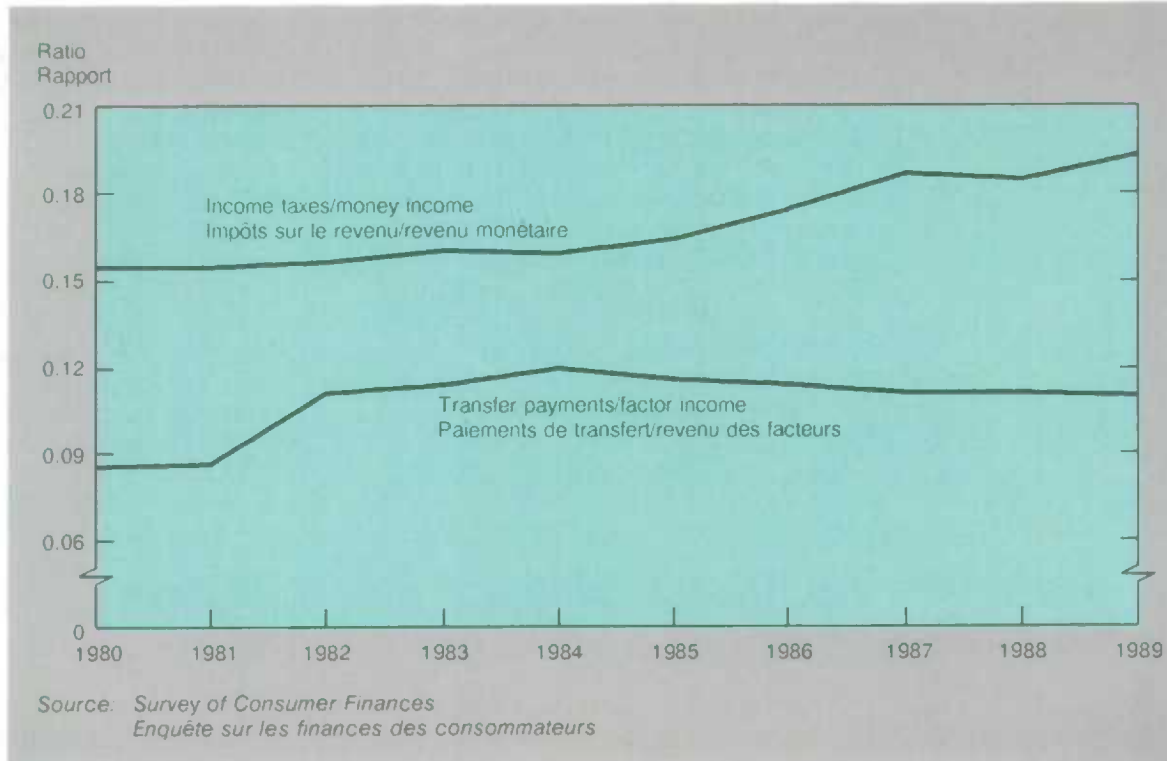
Ce rapport entre le revenu des facteurs et le revenu après impôt s'explique par les changements observés au chapitre de l'impôt sur le revenu et des transferts. En dollars constants de 1989, les transferts moyens sont passés de \$3,500 en 1980 à \$5,000 en 1989 tandis que les impôts moyens ont d'abord baissé, passant de \$7,300 en 1980 à \$7,100 en 1982, pour augmenter par la suite de façon continue et atteindre \$9,600 en 1989. Proportionnellement au revenu des facteurs, les transferts, dont la part était d'environ 8% en 1980, ont augmenté jusqu'en 1984 (où ils ont atteint 12%); ils ont ensuite diminué lentement, mais régulièrement, pour se situer à 11% en 1989. Quant aux impôts, ils représentaient 15% du revenu monétaire en 1980. Ils ont peu changé pendant la première partie de la décennie, mais ont fortement augmenté par la suite, atteignant 19% en 1989.

Impôts et transferts réduisent l'inégalité des revenus

Dans la mesure où certaines familles perçoivent moins et d'autres plus que le revenu moyen ou le revenu médian, on peut parler d'écart, de disparités, ou d'inégalités des revenus. Ces écarts sont intéressants parce qu'ils indiquent comment le revenu national est réparti entre les membres de la société. Bien qu'il soit relativement simple de décrire la façon dont le revenu est réparti, il n'est pas aussi facile de déterminer si une répartition est "bonne" ou "mauvaise", puisqu'il n'existe pas de norme objective ou de consensus social quant à la proportion tolérable d'inégalité du revenu. Par exemple, les écarts de revenus attribuables au libre choix des personnes entre le travail et les loisirs ou la consommation et l'épargne et le fait que les familles soient à des stades différents de leur cycle de vie, peuvent être considérés comme souhaitables. Il est cependant important de décrire la répartition du revenu et de quelle façon elle évolue afin d'établir une base solide de discussion sur la politique générale.

3 Tax and
Transfer
Trends

3 Tendances
des impôts
et des
transferts



A useful way to describe the income distribution, especially in the analysis of historical changes, is to rank families according to the size of their incomes, divide them into 10 equal groups (deciles) and then calculate the share of total income received by each group. In 1989, after-tax income shares ranged from 2.9% in the lowest decile (in other words, the lowest 10% of families according to income) to 22.0% in the highest decile. Stated in more familiar terms, the average income of the top decile was \$88,800 compared with \$11,600 for the lowest decile.

Une façon utile de décrire la répartition du revenu, en particulier dans le contexte d'une analyse des changements survenus dans le temps, consiste à classer les familles selon la taille de leur revenu, à les diviser en 10 groupes égaux (déciles) et à calculer la part du revenu total de chacun d'eux. En 1989, les parts du revenu après impôt variaient entre 2.9% dans le décile inférieur (c'est-à-dire le 10% des familles au bas de l'échelle des revenus) et 22.0% dans le décile supérieur. En d'autres termes, le revenu moyen des familles faisant partie du décile supérieur était de \$88,800, comparativement à \$11,600 pour les familles du décile inférieur.

September 1991

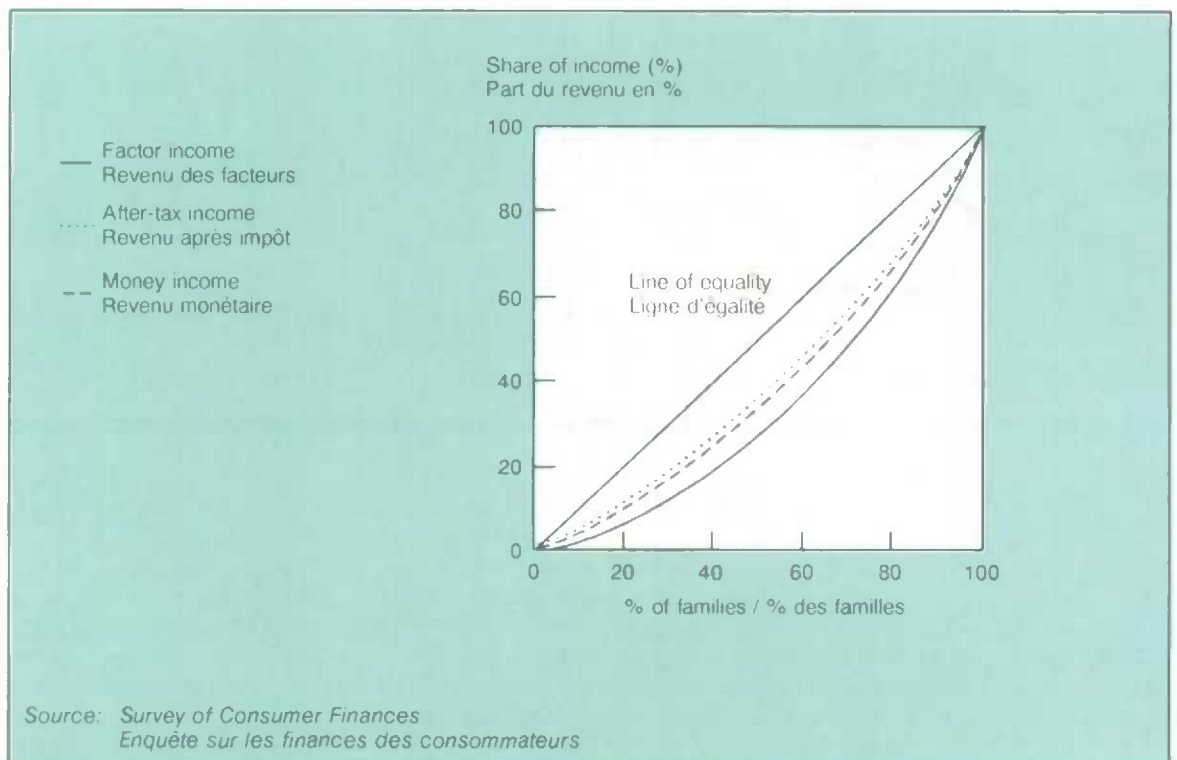
Septembre 1991

As one moves from factor income to money income to after-tax income, the degree of income inequality declines. For example, in the absence of taxes and transfers, the lowest and highest deciles would have received 0.4% and 26.0% of income respectively. After transfer payments, the corresponding income shares were 2.4% and 23.9%, and after taxes and transfers, 2.9% and 22.0%. In other words, as a result of these taxes and transfers, the ratio of the mean income in the highest decile to that of the lowest decile declined substantially, from 65 to 1 to 8 to 1. Additionally, the Gini coefficient diminished from .395 to .292, which is another indication of improved income inequality attributable to taxes and transfers.

Si l'on passe du revenu des facteurs au revenu monétaire, puis au revenu après impôt, on observe une réduction de l'inégalité du revenu. Par exemple, sans les impôts et les transferts, les déciles inférieur et supérieur auraient reçu 0.4% et 26.0% du revenu respectivement. Après les paiements de transfert, les parts du revenu correspondantes étaient de 2.4% et 23.9%, et après les impôts et les transferts, elles étaient de 2.9% et 22.0%. C'est donc dire qu'en raison des impôts et des transferts, le rapport du revenu moyen du décile supérieur à celui du décile inférieur a diminué considérablement: de 65 à 1, il est passé à 8 à 1. De plus, le coefficient de Gini est passé de .395 à .292, autre indication de la réduction de l'inégalité attribuable aux impôts et aux transferts.

4 Impact of Taxes and Transfers on Family Income Distribution, 1989

4 Effet des impôts et des transferts sur la distribution du revenu des familles, 1989



September 1991

Septembre 1991

Income Inequality in the 1980s

It should be noted that there were only minor changes in decile income shares during the 1980s (Table 1). In fact, when rounded to the nearest percentage point, the shares were almost identical. Based on decile shares rounded to one decimal place, the largest changes between 1980 and 1989 were in the highest decile (from 21.6% to 22.4%) and the lowest decile (from 2.5% to 2.9%).

Inégalité du revenu dans les années 80

Il convient de noter qu'il y a eu peu de changements dans les parts du revenu par décile pendant les années 80 (tableau 1). En fait, lorsqu'elles sont arrondies au point de pourcentage le plus près, les parts sont presque identiques. Par contre, lorsqu'arrondies à une décimale, on observe que les changements les plus importants entre 1980 et 1989 se sont produits dans le décile supérieur (de 21.6% à 22.4%) et dans le décile inférieur (de 2.5% à 2.9%).

TABLE 1. After-tax income shares of families

Deciles	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Déciles										
Lowest - Inférieur	2.5	2.7	2.7	2.6	2.6	2.7	2.8	2.9	2.9	2.9
2nd - 2 ^e	4.7	4.7	4.7	4.6	4.6	4.7	4.7	4.8	4.8	4.8
3rd - 3 ^e	6.3	6.2	6.1	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.1	6.2
4th - 4 ^e	7.6	7.5	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4
5th - 5 ^e	8.8	8.7	8.6	8.5	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
6th - 6 ^e	9.9	9.8	9.8	9.7	9.8	9.8	9.7	9.7	9.7	9.7
7th - 7 ^e	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.0	11.0	11.0	11.0
8th - 8 ^e	12.6	12.7	12.7	12.8	12.7	12.7	12.7	12.6	12.6	12.6
9th - 9 ^e	14.8	14.9	15.1	15.1	15.0	15.0	14.9	15.1	15.0	15.0
Highest - Supérieur	21.7	21.6	21.9	22.3	22.2	22.2	22.4	22.2	21.8	22.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Gini coefficient - Coefficient de Gini	0.293	0.291	0.296	0.302	0.302	0.299	0.299	0.296	0.291	0.292

Source: Survey of Consumer Finances

Source: Enquête sur les finances des consommateurs.

Even though the variations in income shares were not large, the pattern of change suggests that income inequality increased during the first three (or four) years of the decade, followed by a declining inequality trend.⁴ The income shares of the three top deciles generally increased until 1983, while those for the five lowest deciles declined. Consistent with these changes in income shares, the Gini coefficient increased from .293 to .302.

Bien que les variations des parts du revenu ne soient pas énormes, la tendance observée indique que l'inégalité du revenu s'est accrue au cours des trois ou quatre premières années de la décennie, puis a diminué par la suite⁴. En général, les parts du revenu des trois déciles supérieurs ont augmenté depuis 1983, tandis que celles des cinq déciles inférieurs ont diminué. De concert avec ces changements dans les parts du revenu, le coefficient de Gini a augmenté, passant de .293 à .302.

September 1991

Septembre 1991

Starting in 1984, this pattern reversed and there was a general decline in income inequality for the remainder of the decade. The top decile's share declined slightly, from about 22.2% to 22.0%, and shares in the bottom three deciles clearly increased; for example, the bottom decile's share went from about 2.6% to 2.9%. Over this period, the Gini coefficient declined from .302 in 1984 to .292 in 1989, a level almost identical to that during 1981 and 1982.

Although the Gini coefficients were almost the same in 1980 and 1989, it is a mistake to conclude that the income distributions, and consequently inequality, were identical in the two years. This is because the underlying Lorenz curves for these two years "cross", meaning that both some higher and some lower income deciles increased their income shares. The end result was that the 1989 income shares for both the bottom two and top two deciles were higher than in 1980. Consequently, it is not possible to say whether 1989 income inequality was less or greater than in 1980.

The Middle Class

There is continuing concern about how the condition of the "middle class" changed in the 1980s. One way to examine this group is to look at the income shares received by the middle six deciles (the middle 60% of families ranked according to income). Over the decade the income share of this group was in the 55% to 56% range - somewhat less than the proportion of families in the group. The income share declined from 56.2% in 1980 to 55.1% in 1987 and rebounded somewhat thereafter to 55.4% in 1989.

Since there are always 60% of families in the middle six deciles, this view of the middle does not identify the proportion of families in a middle-income range. An alternative perspective on the middle class is to examine changes in the proportion of families within a fixed percentage of the median income. In other words, how many

À partir de 1984, on observe un renversement de cette tendance, soit une réduction générale de l'inégalité du revenu jusqu'à la fin de la décennie. La part du décile supérieur a diminué légèrement, passant d'environ 22.2% à 22.0%, tandis que les parts des trois déciles inférieurs ont visiblement augmenté; par exemple, celle du décile inférieur est passée d'environ 2.6% à 2.9%. Pendant cette période, le coefficient de Gini est descendu de .302 à .292, atteignant ainsi un niveau presque identique à celui enregistré en 1981 et 1982.

Bien que les coefficients de Gini de 1980 et 1989 soient très semblables, il est faux de conclure que les répartitions du revenu, et par conséquent l'inégalité, ont été identiques au cours de ces deux années. En effet, les courbes de Lorenz pour ces deux années se croisent, signifiant ainsi que les parts du revenu ont augmenté à la fois pour certains déciles supérieurs et pour certains déciles inférieurs. En fait, les parts du revenu des deux déciles inférieurs de même que celles des deux déciles supérieurs ont été plus élevées en 1989 qu'en 1980. Par conséquent, il n'est pas possible de déterminer si l'inégalité du revenu en 1989 a été plus ou moins marquée qu'en 1980.

La classe moyenne

L'évolution de la situation de la classe moyenne au cours des années 80 suscite toujours un vif intérêt. Une des façons d'étudier ce groupe consiste à examiner les parts du revenu qu'ont reçues les six déciles du milieu (c'est-à-dire les 60% des familles se situant dans les déciles centraux de l'échelle des revenus). Ces dix dernières années, la part du revenu de ce groupe s'est située autour de 55% et 56%, soit un peu moins que la proportion de familles dans le groupe. Leur part est passée de 56.2% en 1980 à 55.1% en 1987, puis est remontée pour atteindre 55.4% en 1989.

Comme il y a toujours 60% des familles dans les six déciles du milieu, l'examen sous cet angle ne permet pas de déterminer la proportion de familles dans la fourchette centrale des revenus. Il faut donc recourir à une autre méthode, soit celle qui consiste à observer les variations de la proportion de familles dont le revenu se situe à l'intérieur d'un

September 1991

Septembre 1991

families are a selected percentage above and below the median income? For this study, the middle-income group is defined as that group between 60% and 150% of the median income. (These limits were chosen because they are close to the income limits that separate the middle 60% of families from the top and bottom 20%. Because of this, the upper and lower limits are not the same distance from the median.)

Based on this approach, for the period 1980 to 1984, there was evidence of a declining proportion of families in the middle-income group. There were also increases in the top (those with incomes greater than 150% of the median) and bottom (those with incomes less than 60% of the median) groups, reflecting increased polarization in the distribution of income (Table 2).

intervalle donné par rapport au revenu médian. En d'autres termes, il s'agit de déterminer combien de familles ont un revenu qui se situe à un certain pourcentage au-dessus ou au-dessous du revenu médian. Dans cette étude, le groupe des familles à revenu moyen est celui dont le revenu représente entre 60% et 150% du revenu médian. (Ces limites ont été choisies parce qu'elles se rapprochent des seuils de revenu qui séparent les familles des six déciles du milieu de celles des deux déciles supérieurs et inférieurs. Pour cette raison, les limites supérieures et inférieures ne sont pas à la même distance de la médiane.)

Selon cette méthode, on observe une diminution de la proportion de familles dans la fourchette centrale de revenu entre 1980 et 1984. De plus, on observe des augmentations dans les groupes supérieurs (c'est-à-dire les familles qui ont des revenus supérieurs à 150% du revenu médian) et inférieurs (c'est-à-dire les familles qui ont des revenus inférieurs à 60% du revenu médian), ce qui dénote une polarisation accrue de la répartition du revenu (tableau 2).

TABLE 2. Distribution of families within selected limits of median after-tax income, 1980-1989

TABLEAU 2. Répartition des familles à l'intérieur de certaines limites du revenu médian après impôt, 1980-1989

	Percentage of families			Total
	Pourcentage des familles			
	Less than 60% of the median	60% to 150% of the median	More than 150% of the median	
	Moins de 60% du revenu médian	60% à 150% du revenu médian	Plus de 150% du revenu médian	
1980	20.1	61.8	18.1	100.0
1981	20.1	61.2	18.7	100.0
1982	20.6	59.7	19.7	100.0
1983	21.1	58.1	20.8	100.0
1984	21.6	58.8	19.6	100.0
1985	21.0	59.3	19.7	100.0
1986	20.7	59.5	19.8	100.0
1987	20.6	59.6	19.8	100.0
1988	20.1	60.1	19.8	100.0
1989	19.6	60.8	19.6	100.0

Source: Survey of Consumer Finances.

Source: Enquête sur les finances des consommateurs.

September 1991

Septembre 1991

Since 1984, the proportion of families in the middle group increased, although it did not reach the level of the early 1980s. Associated with this increase was a continuing decline in the proportion of families with incomes less than 60% of the median and little change in the top group. Consequently, there is no evidence of increased polarization since 1984.

SUMMARY

Average after-tax family income at the end of the 1980s was basically unchanged from 1980. This is in contrast to earlier decades (since the 1950s) where substantial increases in real income were observed.

The government, by the imposition of income taxes and the payment of program benefits, has reduced inequalities in the distribution of income.

Income inequality increased marginally during the early 1980s and declined somewhat later in the decade. However, because of the way the distributions have changed, it is not possible to determine if the 1989 distribution is more equal than the one in 1980.

The share of total income received by the middle 60% of families declined until 1987 and increased marginally thereafter.

The proportion of families with incomes between 60% and 150% of the median income declined during the early 1980s, but has not declined since 1984. This analysis does not provide evidence of a persistent decline in middle class families during the 1980s.

Depuis 1984, la proportion de familles se situant dans la fourchette centrale de revenu a augmenté, bien qu'elle n'ait pas atteint le niveau du début des années 80. On a observé, parallèlement à cette augmentation, une diminution continue de la proportion de familles ayant un revenu inférieur à 60% du revenu médian et peu de changement dans le groupe supérieur. Par conséquent, rien ne semble indiquer une accentuation de la polarisation depuis 1984.

RÉSUMÉ

En 1989, le revenu moyen après impôt des familles était presque le même qu'en 1980, contrairement aux décennies précédentes (depuis les années 50), où l'on avait observé des augmentations importantes du revenu réel.

Par la levée des impôts sur le revenu et le paiement des prestations au titre de ses programmes, l'État a réduit l'inégalité de la répartition du revenu.

L'inégalité du revenu s'est légèrement accrue au début des années 80, pour diminuer quelque peu vers la fin de la décennie. Cependant, étant donné les changements dans les répartitions, il est impossible de déterminer si la répartition de 1989 est plus égale que celle de 1980.

La part du revenu total qu'ont reçue les familles des six déciles centraux a diminué jusqu'en 1987 et a augmenté légèrement par la suite.

La proportion de familles dont le revenu se situe entre 60% et 150% du revenu médian a diminué au début des années 80, mais est demeurée stable depuis 1984. Cette analyse n'indique aucune diminution continue, au cours des années 80, du nombre de familles appartenant à la classe moyenne.

September 1991

Septembre 1991

APPENDIX**Lorenz Curve**

A Lorenz curve is a useful way to summarize income distribution data for evaluating differences and changes in income inequality. The Lorenz curve is the cumulative distribution of families according to income compared to the cumulative distribution of income that they receive. Using decile data, the Lorenz curve gives the share of income of the bottom 10%, bottom 20%, and so on, up to the bottom 100% of families. Graphically, the Lorenz curve will generally be a curve concave to the 45° line. If the Lorenz curve coincides with the 45° line, sometimes called the line of complete equality, every family has the same income. At the other extreme, if one family has all the income, the Lorenz curve would coincide with the lower horizontal axis and the right vertical axis. In comparing income inequality based on two Lorenz curves, one distribution will be more equal than another if its Lorenz curve is closer to the 45° line. This means the first distribution has larger income shares for lower deciles and smaller income shares for higher deciles. If the Lorenz curves cross it is not possible, without further assumptions, to say which distribution is more equal. In this case, a comparison of the two distributions does not indicate a clear advantage of one over the other in terms of the income shares.

Gini Coefficient

A summary measure of income inequality based on the Lorenz curve is the Gini coefficient, which varies from zero, when all families have the same income, to one, when one family has all the income. The Gini is the ratio of the area between the Lorenz curve and the 45° line to the total area under the 45° line. When Lorenz curves do not cross, the direction of the

APPENDICES**Courbe de Lorenz**

La courbe de Lorenz est une façon pratique de résumer les données sur la répartition du revenu pour évaluer les écarts et les variations de l'inégalité du revenu. Il s'agit d'une représentation de la répartition cumulative des familles en fonction du revenu par rapport à la répartition cumulative du revenu qu'elles reçoivent. Au moyen de données sur les déciles, la courbe de Lorenz indique la part du revenu qui revient aux familles du décile inférieur, du deuxième décile, et ainsi de suite, jusqu'au décile supérieur. La courbe de Lorenz est généralement représentée graphiquement par une courbe concave par rapport à la ligne de 45°. Si la courbe de Lorenz coïncide avec la ligne de 45°, qu'on appelle parfois la ligne d'égalité parfaite, c'est que chaque famille reçoit le même revenu. À l'autre extrême, si une famille reçoit la totalité du revenu, la courbe coïncidera avec l'axe horizontal inférieur et l'axe vertical de droite. En comparant l'inégalité du revenu à partir de deux courbes de Lorenz, on observe qu'une répartition est plus égale que l'autre si sa courbe de Lorenz est plus près de la ligne de 45°. Cela signifie que, dans la première répartition, les parts du revenu qui reviennent aux déciles inférieurs sont plus grosses et les parts qui reviennent aux déciles supérieurs sont plus petites. Si les courbes de Lorenz se croisent, il n'est pas possible d'affirmer, sans formuler d'autres hypothèses, quelle répartition est la plus égale. Dans ce cas, une comparaison des deux répartitions ne permet pas de dire qu'une est nettement meilleure que l'autre pour ce qui est des parts du revenu.

Coefficient de Gini

Le coefficient de Gini est une mesure sommaire de l'inégalité du revenu fondée sur la courbe de Lorenz. Ce coefficient varie de zéro, lorsque le revenu est uniforme pour toutes les familles, à un, lorsqu'une famille reçoit la totalité du revenu. Le coefficient de Gini correspond au rapport de la surface entre la courbe de Lorenz et la ligne de 45° à la surface totale au-dessous de la ligne de 45°. Quand les courbes de

September 1991

Septembre 1991

Gini coefficient reflects the direction of income inequality as indicated by the Lorenz curves.

Lorenz ne se croisent pas, la direction du coefficient de Gini dénote la direction de l'inégalité du revenu, telle qu'elle est indiquée par les courbes de Lorenz.

FOOTNOTES

- ¹ *The term "income" is sometimes used instead of the technically correct phrase "income after tax" or "after-tax income". After-tax income refers to money income from all sources (earnings, investment, government transfer payments) minus federal and provincial income taxes. All incomes are expressed in 1989 constant dollars.*
- ² *In this paper, a family refers to the economic family concept. It is composed of all members who live together and are related by blood, marriage or adoption. Unattached individuals are excluded from the analysis, because their characteristics differ from those of families. This makes income comparisons more uniform. The data used in this paper originate from the Survey of Consumer Finances, an annual supplement to the Labour Force Survey.*
- ³ *The term "factor" is commonly used in economic literature to refer to output as determined by the "factors" of production: land, capital and labour.*
- ⁴ *Applying traditional Lorenz curve methodology to the data and examining the year-to-year changes does not give a pattern of a clear decline or increase in inequality every year. The exceptions (four years) are cases of crossing Lorenz curves. These Lorenz curve crossings are not important because the extent of crossing tends to be minor in magnitude, and random in occurrence. If the crossings happened in four consecutive years the effect might have been important. The crossing Lorenz curves are best interpreted as indicating no change in the distributions between the two years.*

NOTES

- ¹ *Le terme "revenu" est parfois utilisé à la place de l'expression technique correcte "revenu après impôt". Le revenu après impôt est le revenu monétaire de toutes sources (gains, placements, paiements de transfert) moins l'impôt fédéral et l'impôt provincial sur le revenu. Tous les revenus sont exprimés en dollars constants de 1989.*
- ² *Dans cet article, le terme "famille" est lié au concept de famille économique: un groupe de personnes qui partagent le même logement et qui sont apparentées par le sang, par alliance ou par adoption. Les personnes seules sont exclues de l'analyse parce que leurs caractéristiques diffèrent de celles des familles. Les comparaisons du revenu sont donc plus uniformes. Les données utilisées dans cet article sont tirées de l'Enquête sur les finances des consommateurs, supplément annuel à l'Enquête sur la population active.*
- ³ *Le terme "facteur" est couramment utilisé dans les textes économiques pour désigner la production telle qu'elle est déterminée par les "facteurs" de production: matières premières, capital et travail.*
- ⁴ *En appliquant la méthode traditionnelle de la courbe de Lorenz aux données et en examinant les fluctuations d'une année à l'autre, on n'observe pas de réduction ou d'augmentation marquée de l'inégalité chaque année. Les exceptions (quatre années) sont les cas où les courbes de Lorenz se croisent. Ces croisements ne sont cependant pas importants compte tenu de leur faible ampleur et de leur fréquence aléatoire. Si les croisements avaient été enregistrés pendant quatre années consécutives, l'effet aurait pu alors être important. Les courbes de Lorenz qui se croisent indiquent qu'il n'y a eu aucun changement dans les distributions entre les deux années.*

January 1990: "Rates of Return on Trusteed Pension Funds".

February 1990:

1. "The Reliability of the Canadian National Accounts Estimates".
2. "A Guide to Using Statistics - Getting the Most Out of Them".

March 1990: "1989 Year-end Economic Review".

April 1990: "The Distribution of Wealth in Canada and the United States".

May 1990: "Real Gross Domestic Product: Sensitivity to the Choice of Base Year".

July 1990: "A New Look at Productivity of Canadian Industries".

August 1990: "Capital Investment Intentions and Realizations for Manufacturing Plants in Canada: 1979-1988".

September 1990: "The Labour Market: Mid-year Report".

October 1990: "Patterns of Quits and Layoffs in the Canadian Economy".

November 1990: "Effective Tax Rates and Net Price Indexes".

December 1990: "Patterns of Quits and Layoffs in the Canadian Economy - Part II".

Janvier 1990: "Le taux de rendement des caisses de retraite en fiducie".

Février 1990:

1. "La fiabilité des estimations des comptes nationaux du Canada".
2. "Un guide sur l'utilisation des statistiques - comment en tirer le maximum".

Mars 1990: "Revue économique de fin d'année, 1989".

Avril 1990: "La répartition de la richesse au Canada et aux États-Unis".

Mai 1990: "Produit intérieur brut en termes réels: sensibilité au choix de l'année de base".

Juillet 1990: "Nouvelle perspective sur la productivité des industries canadiennes".

Août 1990: "Investissements prévus et réalisés des usines du secteur de la fabrication au Canada: 1979-1988".

Septembre 1990: "Le marché du travail: Bilan de la mi-année".

Octobre 1990: "Le comportement des démissions et des mises à pied au Canada".

Novembre 1990: "Les taux de taxe actuels et les indices de prix net".

Décembre 1990: "Le comportement des démissions et des mises à pied au sein de l'économie canadienne - Partie II".

January 1991: "Recent Trends in the Automotive Industry".

February 1991: "Year-end Review of Labour Markets".

March 1991: "Tracking Down Discretionary Income".

April 1991: "Industry Output in Recessions".

May 1991: "Government Subsidies to Industry".

June 1991:

1. "The Growth of the Federal Debt".
2. "Foreign Investment in the Canadian Bond Market, 1978 to 1990".

July 1991: "Big is Beautiful Too – Wages and Worker Characteristics in Large and Small Firms".

August 1991: "International Perspectives on the Economics of Aging".

Janvier 1991: "Tendances récentes dans l'industrie automobile".

Février 1991: "Le marché du travail: Bilan de fin d'année".

Mars 1991: "Détermination du revenu discrétionnaire".

Avril 1991: "La production des industries durant les récessions".

Mai 1991: "Les subventions gouvernementales accordées aux industries".

Juin 1991:

1. "La croissance de la dette fédérale".
2. "Les placements étrangers sur le marché obligataire canadien, 1978-1990".

Juillet 1991: "Big is Beautiful Too – Les salaires et les autres caractéristiques des travailleurs dans les grandes et les petites entreprises".

Août 1991: "Perspectives internationales sur l'économie du vieillissement".

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
6.113	International (Canada, U.S., U.K., France, Germany, Italy, Japan)	Internationale (Canada, É.-U., R.-U., France, Allemagne, Italie, Japon)

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 1986 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 1986 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 government revenue
- 1.12 Provincial government expenditure
- 1.13 Local government revenue
- 1.14 Local government expenditure
- 1.15 Hospital revenue
- 1.16 Implicit price indexes, gross domestic product
- 1.17 Chain price indexes, gross domestic product
- 1.18 Gross domestic product by industry at factor cost at 1986 prices
- 1.19 Gross domestic product by industry at factor cost in 1986 prices
- 1.20 Canadian balance of international payments, current account, all countries
- 1.21 Canadian balance of international payments, capital account, all countries
- 1.22 Leading indicators
- 1.23 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 1986, 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 1986
- 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
- 1.12 Dépenses des administrations provinciales
- 1.13 Recettes des administrations municipales
- 1.14 Dépenses des administrations municipales
- 1.15 Recettes des hôpitaux
- 1.16 Indices implicites de prix, produit intérieur brut
- 1.17 Indices-chaînes des prix, produit intérieur brut
- 1.18 Produit intérieur brut par industrie au coût des facteurs, aux prix de 1986
- 1.19 Produit intérieur brut par industrie au coût des facteurs, aux prix de 1986
- 1.20 Balance canadienne des paiements internationaux, compte courant, tous les pays
- 1.21 Balance canadienne des paiements internationaux, compte de capital, tous les pays
- 1.22 Indicateurs avancés
- 1.23 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
1987	298,834	56,571	39,967	2,890	30,977	-3,187	426,052
1988	327,826	62,692	45,292	4,286	33,236	-3,278	470,054
1989	353,982	59,965	51,997	3,134	35,105	-1,551	502,632
1990	377,627	45,145	57,940	3,348	36,282	-145	520,197
1988 3	331,144	63,728	45,528	5,448	33,532	-3,408	475,972
4	337,500	63,368	48,696	4,676	34,028	-3,012	485,256
1989 1	343,700	66,836	51,436	3,404	34,412	-4,356	495,432
2	351,056	62,424	51,808	3,004	34,868	-2,492	500,668
3	357,456	58,040	50,740	2,740	35,404	32	504,412
4	363,716	52,560	54,004	3,388	35,736	612	510,016
1990 1	370,632	49,884	56,076	3,972	36,260	-3,296	513,528
2	377,184	44,148	57,164	4,144	36,220	-856	518,004
3	380,048	45,512	58,736	3,068	36,320	-3,076	520,608
4	382,644	41,036	59,784	2,208	36,328	6,648	528,648
1991 1	384,540	29,384	56,808	3,304	36,340	1,884	512,260
2	389,892	31,960	54,976	3,664	37,896	2,936	521,324

Year and quarter	Indirect taxes less subsidies	Capital consumption allowances	Statistical discrepancy	Gross domestic product at market prices	Gross domestic product at market prices (annual percent change)
Année et trimestre	Impôts indirects moins les subventions	Provisions pour consommation de capital	Divergence statistique	Produit intérieur brut aux prix du marché	Produit intérieur brut aux prix du marché (variation annuelle en pourcentage)
D	20008	20009	20010	20000	20000
1987	59,719	64,116	1,710	551,597	9.1
1988	67,512	68,327	-746	605,147	9.7
1989	74,489	72,469	-488	649,102	7.3
1990	75,103	76,045	232	671,577	3.5
1988 3	67,004	68,948	-844	611,080	9.4
4	70,572	69,680	-2,440	623,068	8.5
1989 1	71,396	71,220	-1,804	636,244	8.4
2	73,840	72,036	-412	646,132	7.8
3	75,364	73,252	200	653,228	6.9
4	77,356	73,368	64	660,804	6.1
1990 1	77,360	75,644	1,236	667,768	5.0
2	77,948	75,908	-336	671,524	3.9
3	78,368	76,056	-100	674,932	3.3
4	66,736	76,572	128	672,084	1.7
1991 1	78,672	78,332	3,168	672,432	0.7
2	79,584	79,064	3,668	683,640	1.8

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).

1.2

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	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	20012	20013	20014	20015	20016	20017	20018	20019
1987	322,769	105,836	12,886	-38	103,831	39,524	27,613	36,694
1988	349,456	114,042	13,684	64	119,274	43,844	32,206	43,224
1989	377,781	122,228	15,324	-3	131,091	49,104	35,440	46,547
1990	398,711	131,833	16,991	67	125,569	45,259	35,700	44,610
1988	3	115,324	13,824	32	120,544	44,096	32,896	43,552
4	361,388	116,300	14,016	188	124,088	45,700	34,012	44,376
1989	1	119,024	14,400	156	129,404	48,752	35,132	45,520
2	376,320	121,676	14,828	-36	131,320	47,760	35,300	48,260
3	380,164	123,908	15,624	84	130,100	48,768	35,716	45,616
4	387,640	124,304	16,444	-216	133,540	51,136	35,612	46,792
1990	1	127,596	16,732	88	133,792	50,348	35,996	47,448
2	395,144	130,232	16,760	92	128,292	46,572	36,104	45,616
3	400,608	133,436	17,004	84	122,872	43,760	35,768	43,344
4	404,032	136,068	17,468	4	117,320	40,356	34,932	42,032
1991	1	135,368	17,580	-28	114,336	40,152	33,960	40,224
2	416,428	137,216	17,892	28	117,836	43,076	33,808	40,952

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				
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
D	20020	20021	20022	20023	20026	20029	20011
1987	3,109	3,552	-443	145,416	140,502	-1,710	551,597
1988	3,066	3,648	-582	159,660	154,844	745	605,147
1989	2,082	1,522	560	163,277	163,165	487	649,102
1990	-3,413	-4,121	708	168,928	166,878	-231	671,577
1988	3	3,352	-432	159,616	154,744	844	611,080
4	1,764	1,492	272	160,628	157,740	2,436	623,068
1989	1	-2,660	192	168,228	161,300	1,800	636,244
2	4,084	2,632	1,452	161,668	164,140	412	646,132
3	5,792	4,864	928	161,180	163,420	-204	653,228
4	920	1,252	-332	162,032	163,800	-60	660,804
1990	1	-2,404	-476	166,268	167,740	-1,232	667,768
2	-3,276	-3,584	308	171,208	167,176	332	671,524
3	-3,188	-4,772	1,584	170,180	166,164	100	674,932
4	-4,308	-5,724	1,416	168,056	166,432	-124	672,084
1991	1	1,560	-28	162,096	161,316	-3,168	672,432
2	-4,340	-3,592	-748	165,556	163,308	-3,668	683,640

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

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

Gross domestic product at 1986 prices,
expenditure based (millions of dollars)Produit intérieur brut aux prix de 1986, 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 Capital fixe des entreprises				Final domestic demand
				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	Investissement des administra- tions publiques	Total	Construction résidentielle	Construction non résidentielle	Machines et matériel	Demande intérieure finale
D	20464	20465	20466 + 20467	20468	20469	20470	20471	20486
1987	310,453	101,857	12,812	99,693	35,843	26,400	37,450	524,852
1988	323,324	105,950	13,331	110,969	36,996	29,177	44,796	553,512
1989	333,791	109,075	14,474	116,717	38,294	30,656	47,767	574,058
1990	338,163	112,430	15,678	111,309	35,400	29,994	45,915	577,516
1988 3	324,560	106,832	13,392	111,980	36,948	29,648	45,384	556,732
4	328,960	106,328	13,632	112,996	37,292	30,240	45,464	561,736
1989 1	330,408	108,556	13,936	116,280	38,508	30,824	46,948	569,032
2	333,776	108,464	14,000	117,740	37,724	30,576	49,440	574,012
3	333,424	110,192	14,736	115,004	37,884	30,728	46,392	573,276
4	337,556	109,088	15,224	117,844	39,060	30,496	48,288	579,912
1990 1	339,776	111,428	15,632	117,532	38,580	30,644	48,308	584,284
2	337,092	110,820	15,480	113,396	36,516	30,408	46,472	576,700
3	338,324	113,088	15,672	108,956	34,436	29,852	44,668	575,960
4	337,460	114,384	15,928	105,352	32,068	29,072	44,212	573,120
1991 1	330,584	113,240	16,392	103,568	30,084	28,740	44,744	563,808
2	336,824	114,576	16,700	105,204	31,572	28,588	45,044	573,280

Year and quarter	Business inventories Stocks des entreprises			Exports of goods and services	Imports of goods and services	Statistical discrepancy	Gross domestic product at 1986 prices	Gross domestic product at 1986 prices (annual percent change)
	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 1986	Produit intérieur brut aux prix de 1986 (variation annuelle en pourcentage)
D	20473	20474	20475	20476	20480	20484	20463	20463
1987	3,259	3,682	-423	142,942	142,678	-1,608	526,730	4.2
1988	1,848	3,613	-1,765	156,151	160,848	698	551,423	4.7
1989	2,504	1,679	825	157,112	169,157	474	564,990	2.5
1990	-2,430	-3,792	1,362	163,141	170,570	-180	567,541	0.5
1988 3	2,100	3,588	-1,488	155,196	161,444	804	553,420	4.1
4	968	1,220	-252	156,100	165,352	2,216	555,848	3.2
1989 1	-2,632	-2,644	12	161,452	166,960	1,636	562,676	3.2
2	4,472	3,184	1,288	154,024	168,904	408	563,980	2.3
3	6,576	5,172	1,404	155,780	169,916	-132	565,664	2.2
4	1,600	1,004	596	157,192	170,848	-16	567,640	2.1
1990 1	-2,096	-2,504	408	160,940	171,412	-1,028	570,772	1.4
2	-1,872	-2,776	904	167,792	173,156	300	569,852	1.0
3	-2,240	-4,404	2,164	165,344	170,956	100	568,288	0.5
4	-3,512	-5,484	1,972	158,488	166,756	-92	561,252	-1.1
1991 1	1,660	1,328	332	156,400	164,660	-2,612	554,572	-2.8
2	-3,816	-3,292	-524	164,452	169,632	-3,012	561,296	-1.5

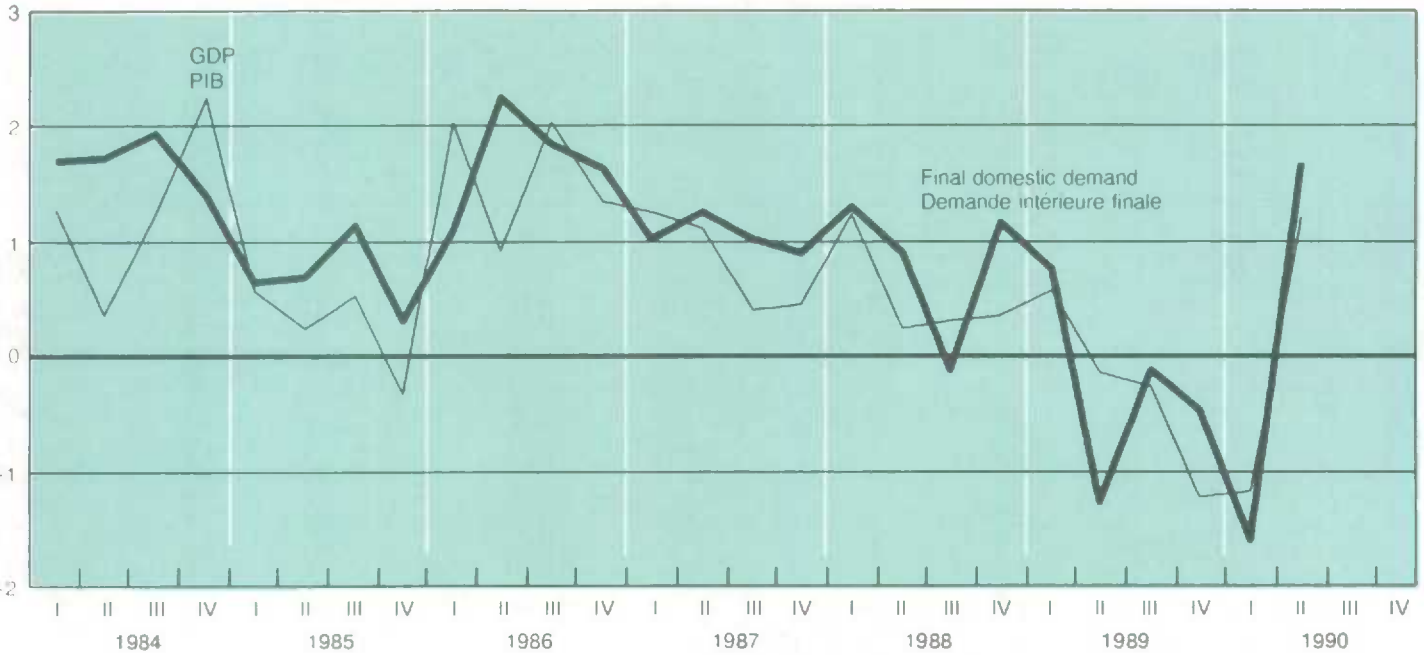
Source: National Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-001), Statistics Canada. Contact: R. Jullien (951-9155).

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

GDP

PIB

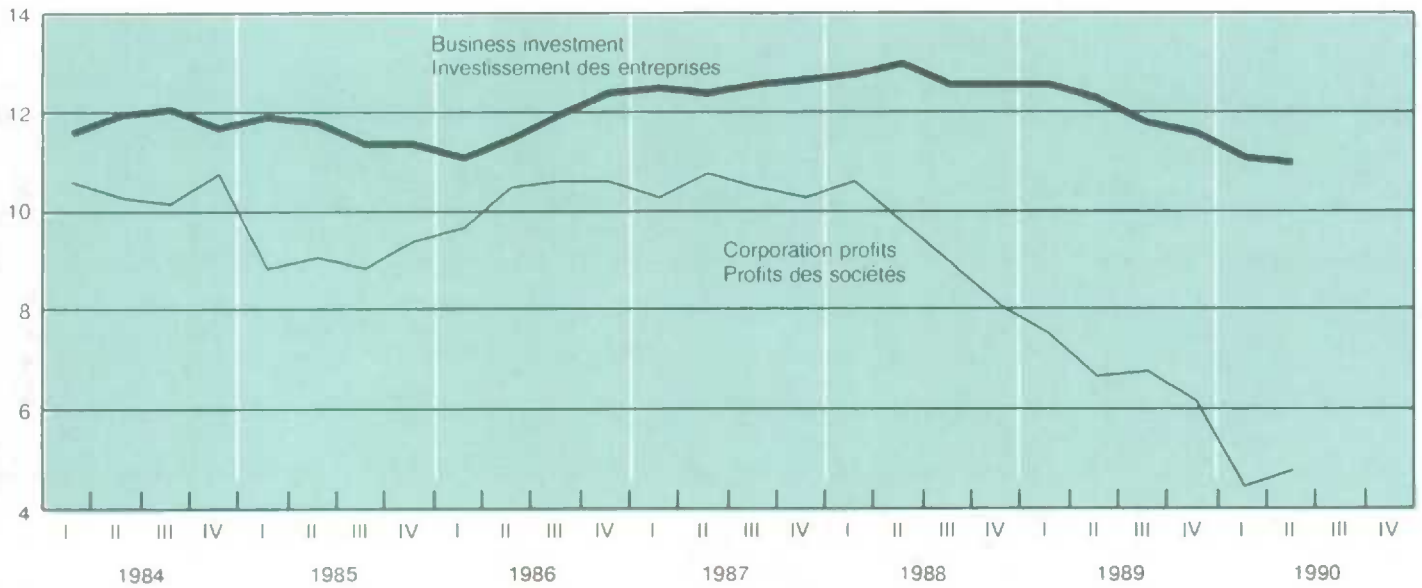
Quarterly percent change
Variation trimestrielle en pourcentage



Business investment

Investissements des entreprises

Percentage of GDP
Pourcentage du PIB



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	20331	20056	20059	20060	20061	20055
1987	551,597	8,027	24,471	535,153	59,719	64,116	1,710	409,608
1988	605,147	11,352	30,305	586,194	67,512	68,327	-746	451,101
1989	649,102	9,836	30,980	627,958	74,489	72,469	-488	481,488
1990	671,577	9,255	33,208	647,624	75,103	76,045	232	496,244
1988 3	611,080	11,104	29,312	592,872	67,004	68,948	-844	457,764
4	623,068	13,156	34,756	601,468	70,572	69,680	-2,440	463,656
1989 1	636,244	10,384	33,616	613,012	71,395	71,220	-1,804	472,200
2	646,132	9,880	30,716	625,296	73,840	72,036	-412	479,832
3	653,228	9,800	30,200	632,828	75,364	73,252	200	484,012
4	660,804	9,280	29,388	640,696	77,356	73,368	64	489,908
1990 1	667,768	9,228	30,268	646,728	77,360	75,644	1,236	492,488
2	671,524	9,724	36,788	644,460	77,948	75,908	-336	490,940
3	674,932	8,848	33,708	650,072	78,368	76,056	-100	495,748
4	672,084	9,220	32,068	649,236	66,736	76,572	128	505,800
1991 1	672,432	9,596	32,076	649,952	78,672	78,332	3,168	489,780
2	683,640	8,764	32,020	660,384	79,584	79,064	3,668	498,068

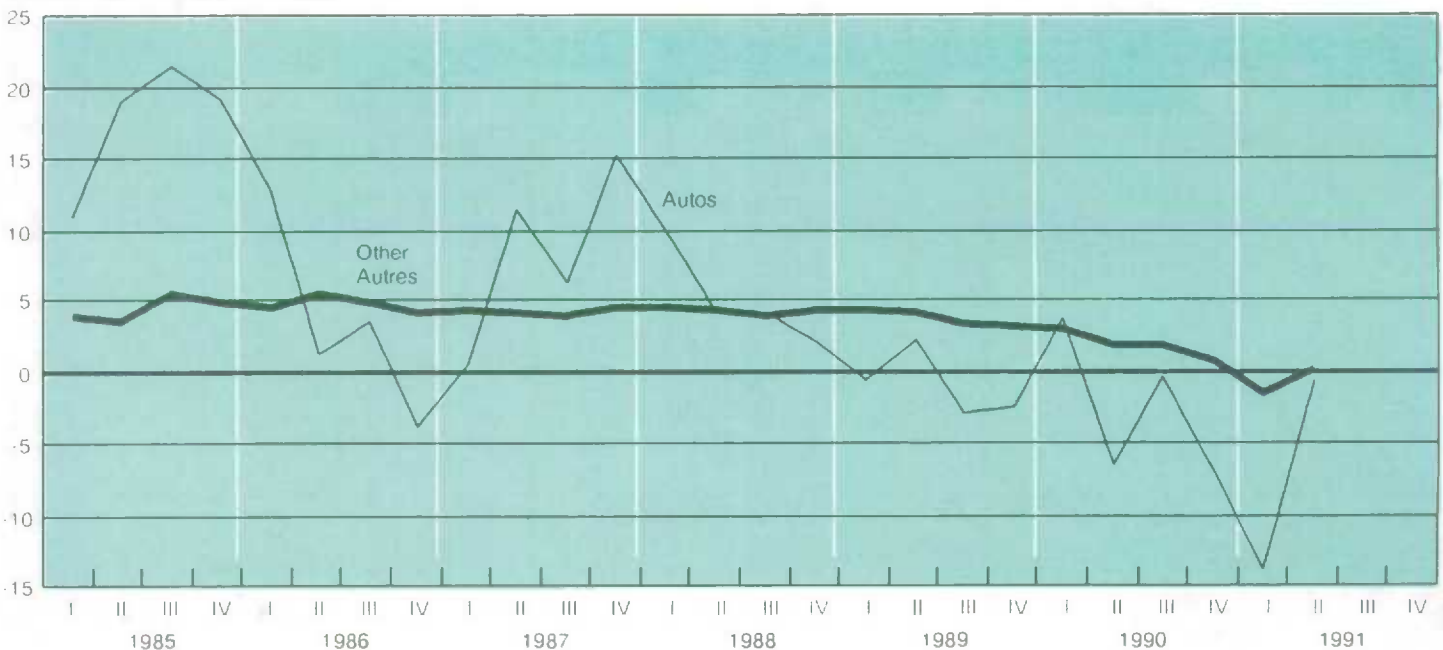
Source: National Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-001), Statistics Canada. Contact: M. Pascal (951-3797).

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

Personal spending

Dépenses personnelles

Annual percentage change
Variation annuelle en pourcentage



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
1987	298,834	3,719	30,977	59,744	66,438
1988	327,826	4,604	33,236	67,791	71,601
1989	353,982	3,923	35,105	78,113	76,266
1990	377,627	3,191	36,282	87,478	83,899
1988 3	331,144	4,296	33,532	71,344	72,072
4	337,500	4,096	34,028	73,756	73,560
1989 1	343,700	3,188	34,412	75,516	74,352
2	351,056	4,088	34,868	77,132	75,708
3	357,456	4,672	35,404	78,128	76,104
4	363,716	3,744	35,736	81,676	78,900
1990 1	370,632	3,060	36,260	85,680	80,836
2	377,184	3,536	36,220	87,936	81,980
3	380,048	4,172	36,320	88,796	84,008
4	382,644	1,996	36,328	87,500	88,772
1991 1	384,540	3,004	36,340	87,264	91,104
2	389,892	3,184	37,896	84,932	96,732

Year and quarter	Personal income	Personal income (annual percent change)	Personal expenditure on consumer goods and services	Current transfers to government		
Année et trimestre	Revenu personnel	Revenu personnel (variation annuelle en pourcentage)	Dépenses personnelles en biens et services de consommation	Total	Income taxes	Employer and employee contributions
D	2008	2008	2010	2010	2010	2010
1987	461,191	7.9	322,769	99,756	70,333	25,162
1988	506,589	9.8	349,456	111,757	78,841	28,286
1989	548,989	8.4	377,781	117,578	84,194	28,412
1990	590,168	7.5	398,711	135,359	99,681	32,298
1988 3	513,924	10.6	352,720	111,548	78,860	28,096
4	524,480	10.4	361,388	112,840	77,948	30,212
1989 1	532,840	9.1	367,000	110,912	78,044	28,028
2	544,440	8.9	376,320	118,524	85,324	28,144
3	553,304	7.7	380,164	119,308	85,636	28,696
4	565,372	7.8	387,640	121,568	87,772	28,780
1990 1	578,280	8.5	395,144	126,540	92,000	31,272
2	588,484	8.1	395,060	142,776	106,668	32,696
3	594,972	7.5	400,608	135,100	99,600	32,140
4	598,936	5.9	404,032	137,020	100,456	33,084
1991 1	604,184	4.5	406,032	137,556	100,868	33,192
2	614,400	4.4	416,428	140,500	103,360	33,668

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 disposable income (annual percent change) Revenu personnel disponible (variation annuelle en pourcentage)	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	20111	20112
1987	5,268	629	32,769	361,435	6.9	9.1
1988	6,077	690	38,609	394,832	9.2	9.8
1989	8,016	784	44,830	431,411	9.3	10.4
1990	9,144	802	46,152	454,809	5.4	10.2
1988 3	6,208	716	42,732	402,376	10.6	10.6
4	6,876	724	42,652	411,640	11.1	10.4
1989 1	7,304	776	46,848	421,928	11.7	11.1
2	8,032	824	40,740	425,916	9.9	9.6
3	8,516	760	44,556	433,996	7.9	10.3
4	8,212	776	47,176	443,804	7.8	10.6
1990 1	8,804	820	46,972	451,740	7.1	10.4
2	9,252	784	40,612	445,708	4.6	9.1
3	9,292	796	49,176	459,872	6.0	10.7
4	9,228	808	47,848	461,916	4.1	10.4
1991 1	9,192	852	50,552	466,628	3.3	10.8
2	8,268	872	48,332	473,900	6.3	10.2

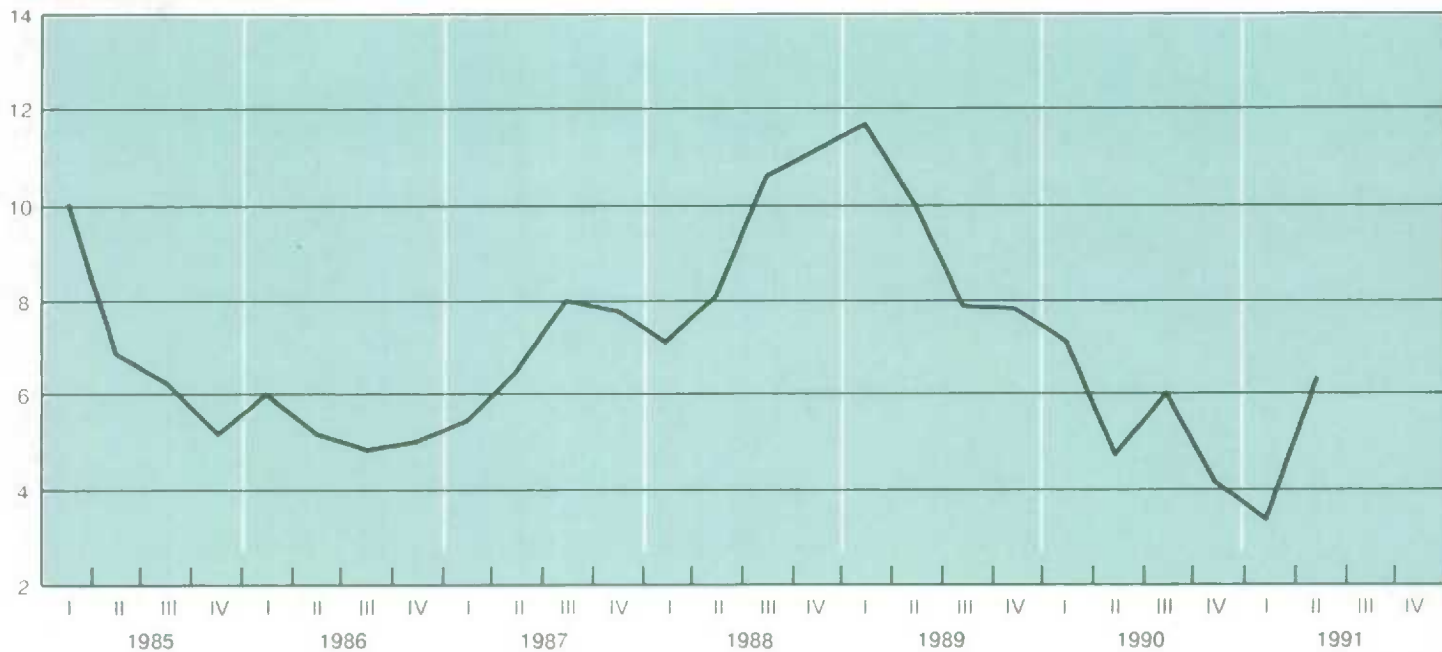
Source: National Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-001), Statistics Canada. Contact: M. Pascal (951-3797)

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

Personal disposable income

Revenu personnel disponible

Annual percentage change
Variation annuelle en pourcentage



1.6 Personal expenditure on consumer goods and services by type of expenditure, at 1986 prices (millions of dollars)

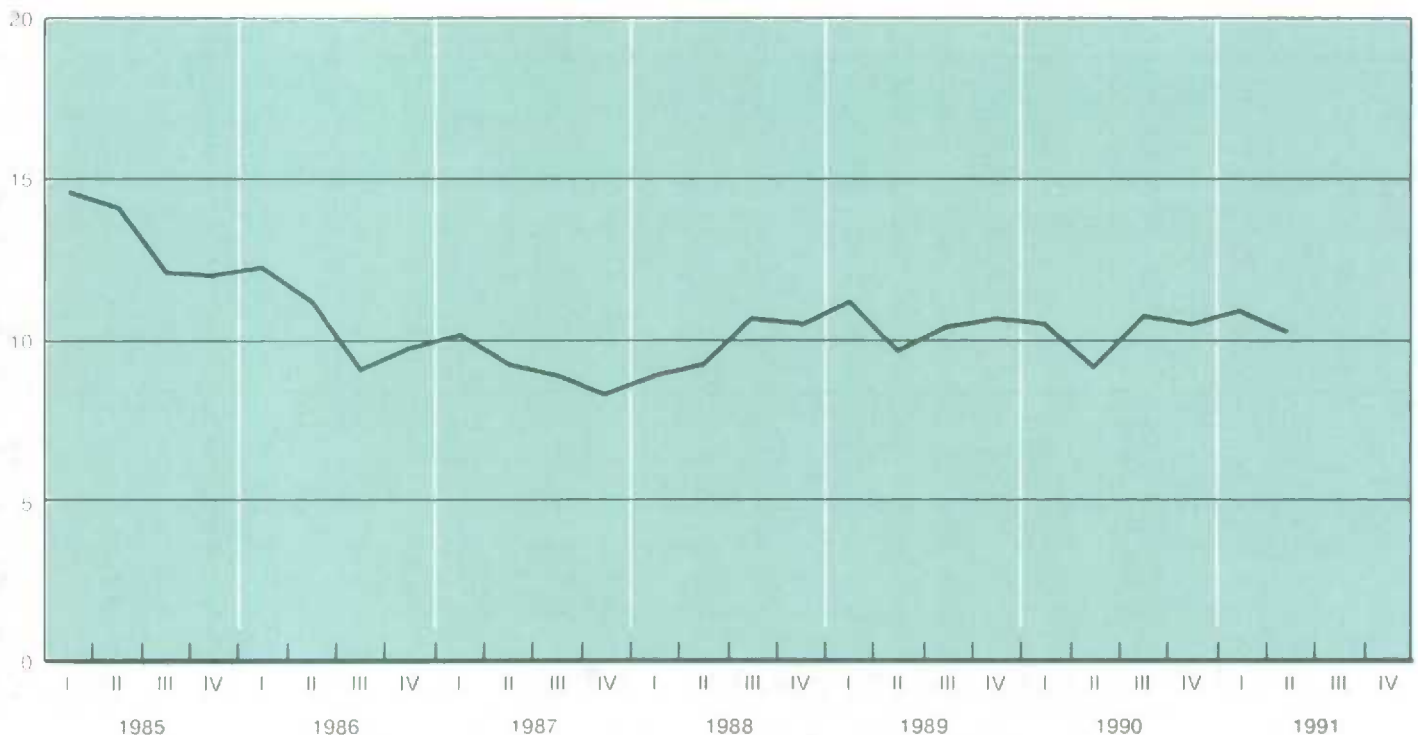
Dépenses personnelles en biens et services de consommation par catégorie de dépenses, aux prix de 1986 (millions de dollars)

Year and quarter	Personal expenditure on goods and services	Personal expenditure on goods and services (annual percent change)	Durable goods			Semi-durable goods	
			Biens durables			Biens semi-durables	
Année et trimestre	Dépenses personnelles en biens et services	Dépenses personnelles en biens et services (variation annuelle en pourcentage)	Total	Motor vehicles, parts and repairs	Furniture and household appliances	Total	Clothing and footwear
			Total	Véhicules automobiles, pièces et réparations	Meubles et appareils ménagers	Total	Vêtements et chaussures
D	20488	20488	20489	20490	20491	20494	20495
1987	310,453	4.4	48,226	24,622	9,686	31,698	18,374
1988	323,324	4.1	51,099	25,806	10,172	32,217	18,322
1989	333,791	3.2	51,783	25,516	10,344	32,591	18,412
1990	338,163	1.3	51,415	24,810	10,177	32,230	18,244
1988 3	324,560	3.8	51,260	25,836	10,120	32,480	18,488
1988 4	328,960	4.0	51,928	26,044	10,208	32,736	18,544
1989 1	330,408	3.8	51,760	25,372	10,500	32,536	18,248
1989 2	333,776	3.8	52,692	26,316	10,488	33,036	18,756
1989 3	333,424	2.7	51,272	25,048	10,344	32,592	18,328
1989 4	337,556	2.6	51,408	25,328	10,044	32,200	18,316
1990 1	339,776	2.8	53,280	26,272	10,412	32,968	18,608
1990 2	337,092	1.0	50,968	24,580	10,148	32,252	18,228
1990 3	338,324	1.5	51,208	24,912	10,016	31,932	18,072
1990 4	337,460	-0.0	50,204	23,476	10,132	31,768	18,068
1991 1	330,584	-2.7	46,556	22,564	8,820	29,296	16,240
1991 2	336,824	-0.1	49,572	24,404	9,396	29,880	16,616

Personal savings rate

Taux d'épargne personnelle

Percent
Pourcentage



1.6 Personal expenditure on consumer goods and services by type of expenditure, at 1986 prices (millions of dollars) - concluded
 Dépenses personnelles en biens et services de consommation par catégorie de dépenses, aux prix de 1986 (millions de dollars) - fin

Year and quarter	Non-durable goods Biens non durables				Services Services			
	Total	Food and non-alcoholic beverages Aliments et boissons non alcoolisées	Motor fuels and lubricants Carburants et lubrifiants	Electricity, gas and other fuels Électricité, gaz et autres combustibles	Total	Gross rent Loyers bruts	Restaurants and hotels Restaurants et hôtels	Net expenditure abroad Dépenses nettes à l'étranger
Année et trimestre	Total				Total			
D	20498	20499	20500	20501	20504	20505	20506	20507
1987	84,128	35,543	9,671	10,351	146,401	55,122	19,422	1,575
1988	86,800	36,522	9,974	11,208	153,208	57,854	20,434	1,872
1989	88,163	37,528	10,049	11,690	161,254	60,513	21,329	2,941
1990	87,665	37,947	9,781	11,697	166,853	63,321	21,001	4,406
1988 3	87,012	36,392	9,912	11,324	153,808	58,200	20,628	2,080
4	88,060	36,996	10,140	11,504	156,236	58,888	20,664	2,196
1989 1	88,320	37,304	10,048	11,328	157,792	59,548	20,968	2,192
2	88,024	37,500	10,016	11,428	160,024	60,180	21,248	2,700
3	87,712	37,572	10,076	11,408	161,848	60,824	21,320	3,352
4	88,596	37,736	10,056	12,596	165,352	61,500	21,780	3,520
1990 1	87,512	37,760	9,880	11,324	166,016	62,236	21,996	3,960
2	88,064	37,880	9,880	12,012	165,808	62,988	21,192	4,288
3	88,008	38,060	9,884	11,856	167,176	63,700	20,540	4,512
4	87,076	38,088	9,480	11,596	168,412	64,360	20,276	4,864
1991 1	87,184	38,104	9,216	11,564	167,548	64,996	18,948	4,092
2	88,244	38,356	9,600	11,932	169,128	65,572	18,760	4,976

Source: National Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-001), Statistics Canada. Contact: R. Jullion (951-9155)
 Source: Comptes nationaux des revenus et des dépenses (n° 13-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: R. Jullion (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 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	20155	20156	20157	20158	20159	20160	20154
1987	95,503	16,990	1,214	71,365	4,253	29,573	218,898
1988	107,134	17,210	1,670	78,521	4,623	32,630	241,788
1989	112,608	17,527	1,537	85,589	4,970	36,382	258,613
1990	131,982	16,290	1,719	86,567	3,377	37,054	276,989
1989 3	114,332	15,948	1,364	86,620	4,976	36,400	259,640
4	116,556	15,856	1,248	87,580	5,012	35,844	262,096
1990 1	123,276	17,316	1,752	89,536	3,264	35,664	270,808
2	139,368	16,836	2,176	90,144	3,408	35,956	287,888
3	131,744	16,152	1,580	88,744	3,356	37,712	279,288
4	133,540	14,856	1,368	77,844	3,480	38,884	269,972
1991 1	134,060	13,512	1,332	92,908	3,496	36,444	281,752
2	137,028	13,568	924	94,716	3,472	36,812	286,520

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 subventionnées	Transfer payments to business capital assistance Transferts courants aux entreprises subventionnées d'équipement	Transfer payments to non-residents Transferts courants aux non-résidents
Année et trimestre					
D	20162	20163	20164	20165	20166
1987	105,836	66,222	11,646	2,816	2,169
1988	114,042	71,316	11,009	2,484	2,492
1989	122,228	75,939	11,100	2,458	2,396
1990	131,833	83,548	11,464	2,157	3,032
1989 3	123,908	75,764	11,256	2,084	2,308
4	124,304	78,552	10,224	1,908	2,076
1990 1	127,596	80,488	12,176	2,360	5,248
2	130,232	81,628	12,196	2,300	2,224
3	133,436	83,664	10,376	1,996	2,076
4	136,068	88,412	11,108	1,972	2,580
1991 1	135,368	90,184	14,236	2,516	2,776
2	137,216	95,844	15,132	2,316	2,936

1.7 Government sector revenue and expenditure
(millions of dollars) - concluded

Recettes 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
1987	45,903	234,592	-15,694	-20,843
1988	50,773	252,116	-10,328	-15,718
1989	58,170	272,291	-13,678	-19,967
1990	63,080	295,114	-18,125	-25,440
1989 3	59,436	274,756	-15,116	-21,704
4	60,224	277,288	-15,192	-22,124
1990 1	61,164	289,032	-18,224	-25,568
2	62,416	290,996	-3,108	-10,312
3	64,080	295,628	-16,340	-23,596
4	64,660	304,800	-34,828	-42,284
1991 1	65,900	310,980	-29,228	-36,628
2	64,956	318,400	-31,880	-39,488

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		
Année et trimestre	Revenue	Spending	Saving	Revenue	Spending	Saving
	Recettes	Dépenses	Épargne	Recettes	Dépenses	Épargne
D	20245	20251	20258	20248	20255	20259
1987	9,046	7,121	1,925	2,814	2,372	442
1988	9,908	8,285	1,623	3,082	2,657	425
1989	10,857	9,361	1,496	3,314	2,926	388
1990	12,169	10,431	1,738	3,551	3,221	330
1989 3	10,696	9,316	1,380	3,468	2,964	504
4	11,476	9,604	1,872	3,216	3,036	180
1990 1	12,084	10,184	1,900	3,468	3,112	356
2	12,136	10,328	1,808	3,504	3,196	308
3	11,920	10,496	1,424	3,576	3,276	300
4	12,536	10,716	1,820	3,656	3,300	356
1991 1	12,916	11,164	1,752	3,624	3,472	152
2	12,996	11,656	1,340	3,660	3,540	120

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	20173	20174	20176	20177	20178	20179	20172
1987	53,931	11,864	1,214	23,677	25	8,724	99,435
1988	59,745	11,605	1,670	25,797	24	10,148	108,989
1989	62,999	11,960	1,537	28,572	34	11,353	116,455
1990	73,256	10,885	1,719	26,458	32	12,311	124,661
1989 3	64,008	10,972	1,364	28,928	32	12,044	117,348
4	64,508	11,052	1,248	29,480	32	11,592	117,912
1990 1	69,284	11,716	1,752	29,780	32	11,416	123,980
2	77,080	11,104	2,176	30,016	32	12,220	132,628
3	73,336	10,816	1,580	28,496	32	12,608	126,868
4	73,324	9,904	1,368	17,540	32	13,000	115,168
1991 1	75,288	8,932	1,332	32,568	32	12,184	130,336
2	76,228	9,328	924	32,276	36	12,576	131,368

Source: See Table 1.10

Source: Voir tableau 1.10

1.10

Federal government expenditure (millions of dollars)

Dépenses de l'administration fédérale (millions de dollars)

Year and quarter	Current expenditure on goods and services Dépenses courantes en biens et services	Transfer payments Transferts courants			
		To persons Aux particuliers	To business Aux entreprises	To non-residents Aux non-résidents	To provinces and local Aux administrations provinciales et municipales
Année et trimestre	20181	20183	20184 + 20185	20186	20187 + 20188
1987	24,397	34,266	8,375	2,118	22,687
1988	25,618	36,180	7,204	2,432	24,695
1989	27,578	37,961	6,639	2,325	25,525
1990	30,265	42,224	6,112	2,950	26,766
1989 3	28,104	37,960	6,000	2,236	25,652
4	27,616	39,188	5,656	2,004	26,284
1990 1	28,764	40,104	6,388	5,168	25,900
2	29,664	40,824	6,860	2,144	25,576
3	30,732	42,220	5,208	1,992	28,044
4	31,900	45,748	5,992	2,496	27,544
1991 1	28,804	46,120	9,120	2,688	26,564
2	29,892	50,504	9,860	2,844	26,588

Year and quarter	Interest on the public debt Service de la dette publique	Total current expenditure Total des dépenses courantes	Saving Épargne	Net lending Prêt net
Année et trimestre	20189	20180	20190	20193
1987	27,801	119,644	-20,209	-20,704
1988	31,688	127,817	-18,828	-19,547
1989	37,357	137,385	-20,930	-21,629
1990	41,156	149,473	-24,812	-25,534
1989 3	38,244	138,196	-20,848	-21,644
4	38,860	139,608	-21,696	-22,256
1990 1	39,944	146,268	-22,288	-23,092
2	40,228	145,296	-12,668	-13,400
3	41,868	150,064	-23,196	-23,900
4	42,584	156,264	-41,096	-41,744
1991 1	43,296	156,592	-26,256	-26,884
2	41,788	161,476	-30,108	-30,800

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)

1.11

Provincial revenue (millions of dollars)

Recettes des administrations provinciales
(millions de dollars)

Year and quarter	Direct taxes Impôt directs		Indirect taxes	Other current transfers from persons	Investment income	Transfer payments Transferts courants		Total revenue
	From persons	From corporate and government business enterprises				Federal	Local	
			Des particuliers	Des sociétés et des entreprises publiques	Fédérale			Municipale
D	20195	20196	20198	20199	20200	20201	20202	20194
1987	34,440	5,126	29,164	3,882	14,608	22,072	108	109,400
1988	39,453	5,605	32,469	4,197	15,795	24,042	105	121,666
1989	40,807	5,567	35,396	4,521	17,910	24,694	88	128,983
1990	48,608	5,405	37,249	2,895	17,298	25,865	90	137,410
1989 3	41,404	4,976	35,908	4,528	17,396	25,016	92	129,320
4	42,984	4,804	36,008	4,568	16,880	25,284	88	130,616
1990 1	43,788	5,600	37,224	2,780	17,136	24,892	84	131,504
2	52,468	5,732	37,328	2,924	16,108	24,692	92	139,344
3	48,520	5,336	37,256	2,872	17,640	27,176	92	138,892
4	49,656	4,952	37,188	3,004	18,308	26,700	92	139,900
1991 1	47,788	4,580	36,004	2,976	16,764	25,640	88	133,840
2	49,832	4,240	37,716	2,948	16,644	25,616	96	137,092

Source: See Table 1.12

Source: Voir tableau 1.12

1.12

Provincial expenditure (millions of dollars)

Dépenses des administrations provinciales
(millions de dollars)

Year and quarter	Current expenditure on goods and services	Transfers payments: Transferts courants			Local	Hospitals	Interest on the public debt	Total current expenditure	Saving	Net lending
		To persons	To business							
	Depenses courantes en biens et services	Aux particuliers	Aux entreprises	Municipale	Hôpitaux	Service de la dette publique	Total des dépenses courantes	Épargne	Prêt net	
D	20204	20205	20206 + 20207	20208	20209	20210	20203	20211	20214	
1987	34,021	21,613	5,434	19,023	16,183	14,626	110,900	-1,500	-3,330	
1988	37,419	23,276	5,591	20,460	17,687	15,529	119,962	1,704	79	
1989	39,325	24,665	6,134	21,452	19,259	17,131	127,966	1,017	-1,166	
1990	41,921	26,322	6,685	23,003	20,524	18,104	136,559	851	-1,606	
1989 3	39,796	24,420	6,556	21,524	19,832	17,480	129,608	-288	-2,552	
4	39,824	25,656	5,688	21,660	19,624	17,548	130,000	616	-1,884	
1990 1	41,416	25,920	7,324	22,164	20,476	17,444	134,744	-3,240	-5,684	
2	41,008	26,000	6,812	22,496	20,416	18,388	135,120	4,224	1,800	
3	42,164	26,268	6,340	23,160	20,472	18,376	136,780	2,112	-328	
4	43,096	27,100	6,264	24,192	20,732	18,208	139,592	308	-2,212	
1991 1	44,188	27,804	6,816	24,372	21,308	18,692	143,180	-9,340	-11,696	
2	43,960	28,524	6,772	23,764	23,188	19,232	145,440	-8,348	-10,716	

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

Local government revenue (millions of dollars)

Recettes des administrations municipales (millions de dollars)

Year and quarter	Indirect taxes	Other current transfers from persons	Investment income	Transfers payments		Total revenue
				Transferts courants		
Année et trimestre	Impôts indirects	Autres transferts courants en provenance des particuliers	Revenus de placements	Fédérale	Provinciale	Recettes totales
<i>D</i>	20217	20218	20219	20220	20221	20215
1988	20,255	273	1,516	653	20,460	43,157
1989	21,621	270	1,624	831	21,452	45,798
1990	22,860	290	1,710	901	23,003	48,764
1989 3	21,784	272	1,592	636	21,524	45,808
4	22,092	264	1,612	1,000	21,660	46,628
1990 1	22,532	292	1,636	1,008	22,164	47,632
2	22,800	292	1,680	884	22,496	48,152
3	22,992	292	1,732	868	23,160	49,044
4	23,116	284	1,792	844	24,192	50,228
1991 1	24,336	312	1,796	924	24,372	51,740
2	24,724	312	1,768	972	23,764	51,540

Source: See Table 1.12.

Source: Voir tableau 1.12.

1.14

Local government expenditure (millions of dollars)

Dépenses des administrations municipales (millions de dollars)

Year and quarter	Current expenditure on goods and services	Transfers payments				Interest on the public debt	Total current expenditure	Saving	Net lending
		Transferts courants		Provincial	Hospital				
Année et trimestre	Dépenses courantes en biens et services	To persons	To business	Provinciale	Hôpital	Service de la dette publique	Total des dépenses courantes	Épargne	Prêt net
		Aux particuliers	Aux entreprises	Provinciale	Hôpital				
<i>D</i>	20223	20224	20225	20226	20227	20228	20222	20229	20232
1988	34,061	1,154	698	105	20	3,394	39,432	3,725	831
1989	37,028	1,296	785	88	20	3,510	42,727	3,071	-232
1990	39,817	1,633	824	90	20	3,628	46,012	2,752	-1,330
1989 3	37,316	1,312	784	92	20	3,544	43,068	2,740	-680
4	37,928	1,352	788	88	20	3,628	43,804	2,824	-928
1990 1	38,368	1,472	824	84	20	3,588	44,356	3,276	-736
2	39,768	1,548	824	92	20	3,612	45,864	2,288	-1,712
3	40,308	1,680	824	92	20	3,644	46,568	2,476	-1,608
4	40,824	1,832	824	92	20	3,668	47,260	2,968	-1,264
1991 1	41,480	1,932	816	88	20	3,700	48,036	3,704	-784
2	42,200	1,992	816	96	20	3,732	48,856	2,684	-1,956

Source: See Table 1.12.

Source: Voir tableau 1.12.

1.15

Hospital revenue (millions of dollars)

Recettes des hôpitaux (millions de dollars)

Year and quarter	Transfers payments		Other revenue	Total revenue	Current expenditure on goods and services	Interest on the public debt	Total current expenditure	Saving	Net lending
	Provincial	Local							
Année et trimestre	Provinciale	Municipale	Autres recettes	Recettes totales	Dépenses courantes en biens et services	Service de la dette publique	Total des dépenses courantes	Épargne	Prêt net
<i>D</i>	20236	20237	20234 + 20235	20233	20239	20240	20238	20241	20244
1988	17,687	20	246	17,953	16,768	162	16,930	1,023	871
1989	19,259	20	271	19,550	18,098	172	18,270	1,280	1,176
1990	20,524	20	293	20,837	19,629	192	19,821	1,016	962
1989 3	19,832	20	268	20,120	18,556	168	18,724	1,396	1,288
4	19,624	20	280	19,924	18,724	188	18,912	1,012	892
1990 1	20,476	20	288	20,784	18,824	188	19,012	1,772	1,688
2	20,416	20	288	20,724	19,604	188	19,792	932	884
3	20,472	20	284	20,776	20,040	192	20,232	544	516
4	20,732	20	312	21,064	20,048	200	20,248	816	760
1991 1	21,308	20	320	21,648	20,676	212	20,888	760	832
2	23,188	20	312	23,520	20,884	204	21,088	2,432	2,524

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).

1.16

Implicit price indexes, gross domestic product (1986 = 100)

Indices implicites de prix, produit intérieur brut (1986 = 100)

Annual average and quarter	Personal expenditure on consumer goods and services Dépenses personnelles en biens et services de consommation					Government current expenditure on goods and services Dépenses publiques courantes en biens et services	Business fixed investment Investissement fixe des entreprises	
	Total	Durable goods Biens durables	Semi-durable goods Biens semi-durables	Non-durable goods Biens non durables	Services		Total	Residential construction Construction résidentielle
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	20557	20558	20559	20560	20561	20562	20566	20567
1987	104.0	102.5	104.6	104.6	103.9	103.9	104.1	110.2
1988	108.1	106.1	109.7	108.1	108.4	107.6	107.5	118.5
1989	113.2	110.6	114.5	113.0	113.8	112.0	112.3	128.2
1990	117.9	111.6	117.4	120.1	118.9	117.3	112.8	127.7
1988 3	108.7	106.4	110.3	108.8	109.0	107.9	107.6	119.3
4	109.9	108.0	111.7	109.1	110.5	109.4	109.8	122.5
1989 1	111.1	109.3	113.2	109.9	111.9	109.6	111.3	126.6
2	112.7	110.5	114.0	112.4	113.4	112.2	111.5	126.6
3	114.0	111.3	115.1	114.6	114.3	112.4	113.1	128.7
4	114.8	111.4	115.6	115.1	115.6	113.9	113.3	130.9
1990 1	116.3	111.6	116.2	117.7	117.1	114.5	113.8	130.5
2	117.2	111.3	116.8	118.9	118.2	117.5	113.1	127.5
3	118.4	111.8	118.0	120.4	119.5	118.0	112.8	127.1
4	119.7	111.7	118.5	123.2	120.6	119.0	111.4	125.8
1991 1	122.8	113.5	126.3	125.7	123.3	119.5	110.4	133.5
2	123.6	112.8	127.1	127.6	124.1	119.8	112.0	136.4
Annual average and quarter	Business fixed investment Investissement fixe des entreprises		Final domestic demand	Exports of goods and services	Imports of goods and services	Gross domestic product	Gross domestic product (Annual percent change)	
Moyenne annuelle et trimestre	Non-residential construction Construction non résidentielle	Machinery and equipment Machines et matériel	Demande intérieure finale	Exportations de biens et services	Importations de biens et services	Produit intérieur brut	Produit intérieur brut (variation annuelle en pourcentage)	
D	20568	20569	20576	20570	20573	20556	20556	
1987	104.5	98.0	103.9	101.7	98.5	104.7	4.7	
1988	110.4	96.5	107.7	102.3	96.3	109.7	4.8	
1989	115.6	97.5	112.6	104.0	96.5	114.9	4.7	
1990	119.1	97.1	116.6	103.6	97.9	118.3	3.0	
1988 3	111.0	96.0	108.2	102.8	95.8	110.4	5.0	
4	112.5	97.6	109.6	102.9	95.4	112.1	5.2	
1989 1	114.0	97.0	110.7	104.2	96.6	113.1	5.1	
2	115.5	97.6	112.2	105.0	97.2	114.6	5.3	
3	116.2	98.3	113.3	103.5	96.2	115.5	4.6	
4	116.8	96.9	114.1	103.1	95.9	116.4	3.8	
1990 1	117.5	98.2	115.2	103.3	97.9	117.0	3.4	
2	118.7	98.2	116.2	102.0	96.5	117.8	2.8	
3	119.8	97.0	117.0	102.9	97.2	118.8	2.9	
4	120.2	95.1	117.8	106.0	99.8	119.7	2.8	
1991 1	118.2	89.9	119.4	103.6	98.0	121.3	3.7	
2	118.3	90.9	120.3	100.7	96.3	121.8	3.4	

1.17

Chain price indexes, gross domestic product (1986 = 100)

Indices-chainés des prix, produit intérieur brut (1986 = 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	20598	20599	20604	20607	20612	20615	20618
1987	104.8	104.0	103.8	97.7	102.1	98.9	104.0
1988	109.9	108.0	107.5	96.0	103.4	96.8	108.0
1989	115.6	113.2	112.0	96.2	106.2	97.3	113.0
1990	119.5	118.1	117.4	96.2	106.8	99.2	117.2
1989 3	116.2	114.1	112.5	96.8	105.8	97.2	113.7
4	117.1	114.9	113.9	95.8	105.8	97.1	114.6
1990 1	118.0	116.4	114.5	96.8	106.5	99.0	115.8
2	119.1	117.4	117.6	96.5	105.4	98.1	116.9
3	120.0	118.6	118.2	95.9	106.0	98.3	117.6
4	121.0	120.0	119.2	95.6	109.4	101.4	118.6
1991 1	122.6	123.1	119.3	89.4	105.7	99.5	120.3
2	123.0	124.1	120.0	88.7	104.0	98.3	121.1

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

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

1.18

Gross domestic product by industry at factor cost in 1986 prices (millions of dollars)

Produit intérieur brut par industrie au coût des facteurs, aux prix de 1986 (millions de dollars)

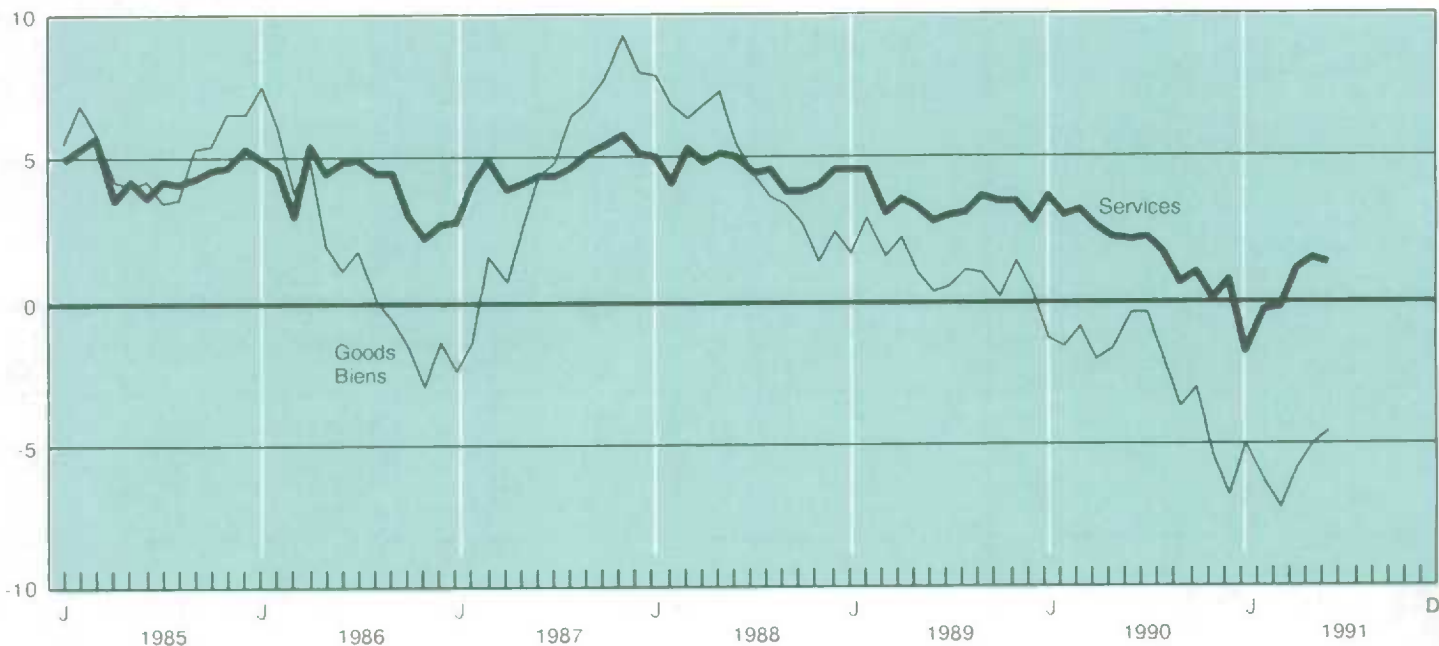
Year and month	Total economy	Total economy (annual percent change)	Business sector-goods	Business sector-services	Non-business sector-goods	Non-business sector-services	Industrial production	Non-durable manufacturing	Durable manufacturing
Année et mois	Ensemble	Ensemble (variation annuelle en pourcentage)	Secteur des entreprises: biens	Secteur des entreprises: services	Secteur non commercial: biens	Secteur non commercial: services	Production industrielle	Manufacturiers: biens non durables	Manufacturiers: bien durables
	37026	37026	37028	37029	37031	37032	37035	37036	37037
1987	471,523	4.4	168,906	217,894	871	83,852	126,231	43,155	47,818
1988	493,265	4.6	176,976	229,982	899	85,408	133,118	43,844	51,855
1989	505,938	2.6	178,979	238,667	915	87,377	132,956	43,729	52,236
1990	507,514	0.3	174,486	242,786	928	89,314	127,192	42,263	48,575
1990 J	509,478	1.2	176,654	242,516	924	89,384	128,589	42,511	49,876
J	510,239	1.2	177,003	242,831	917	89,489	129,432	42,463	50,236
A	508,293	0.3	175,029	242,863	907	89,494	127,712	42,215	48,979
S	504,291	-0.9	172,292	241,438	914	89,647	125,553	41,721	47,425
O	504,657	-0.5	171,761	242,252	921	89,723	125,434	41,537	47,336
N	500,245	-1.9	168,916	240,633	930	89,766	122,935	40,712	45,670
D	500,429	-2.0	166,943	242,747	935	89,804	121,639	40,549	44,263
1991	496,026	-3.0	167,429	237,800	935	89,862	121,681	40,535	43,500
J	498,103	-2.5	165,816	241,409	950	89,927	120,304	40,570	43,026
M	497,278	-2.8	164,702	241,653	960	89,963	119,832	39,976	42,863
A	502,954	-1.4	166,452	245,207	949	90,346	121,411	40,400	44,308
M	504,741	-0.9	167,430	245,676	958	90,678	122,362	40,387	44,951
J	505,324	-0.8	168,383	245,370	949	90,622	122,806	40,703	45,066

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	37001	37003 + 37002 + 37019	37004 + 37017	37005 + 37018	37006	37007 + 37020	37008 + 37021
1987	9,966	4,256	18,723	91,031	29,687	23,622	14,203
1988	9,439	4,323	20,443	95,743	31,355	24,633	15,213
1989	10,222	4,296	19,942	96,008	32,787	24,474	17,025
1990	11,470	4,137	19,894	90,881	32,985	24,483	18,513
1990	J	11,480	4,289	19,814	92,429	33,589	18,561
	J	11,703	3,928	20,232	92,742	33,228	18,688
	A	11,771	3,902	19,913	91,238	32,922	18,839
	S	11,798	3,856	19,772	89,189	32,369	18,742
	O	11,686	3,869	19,845	88,915	32,063	18,847
	N	11,540	3,681	19,861	86,426	32,059	18,856
	D	11,419	3,525	20,052	84,855	31,662	18,945
1991	J	11,465	3,572	20,312	84,078	32,012	18,947
	F	11,513	3,641	20,201	83,639	31,679	18,997
	M	11,531	3,793	20,052	82,882	30,876	19,238
	A	11,554	3,872	19,775	84,751	30,931	19,429
	M	11,515	3,792	20,003	85,381	31,087	19,345
	J	11,495	3,956	20,094	85,812	31,436	19,180

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	Services publics	Services gouvernementaux	
I	37012 + 37023	37013 + 37025	37010 + 37011	37009 + 37022	37024	
1987	72,827	104,253	55,060	16,477	31,418	
1988	75,765	109,401	58,147	16,932	31,872	
1989	79,511	114,004	58,115	17,007	32,549	
1990	80,966	117,625	56,922	16,417	33,221	
1990	J	80,705	117,757	56,531	16,346	33,204
	J	80,897	117,678	57,028	16,459	33,247
	A	81,411	117,963	56,418	16,562	33,180
	S	81,131	118,214	55,643	16,592	33,325
	O	81,541	118,022	55,522	16,673	33,353
	N	81,221	117,830	54,869	16,648	33,393
	D	82,083	117,968	55,834	16,732	33,420
1991	J	81,952	116,882	52,524	17,291	33,454
	F	83,735	117,032	54,085	16,464	33,508
	M	83,616	116,906	54,530	16,898	33,506
	A	85,141	117,154	55,552	16,885	33,815
	M	85,100	117,220	56,260	16,978	34,108
	J	84,966	117,063	56,333	16,900	33,985

Source: Gross Domestic Product by Industry (Catalogue 15-001), Statistics Canada. Contact: L. Sager (951-9164).

Source: Produit intérieur brut par industrie (n° 15-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: L. Sager (951-9164).

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	Revenues courantes, total	Paiements courants, total	Solde du compte courant	Exportations	Importations	Solde
D	72008	72026	72002	72009	72027	72003
1987	156,526	168,126	-11,601	126,340	115,119	11,222
1988	174,879	188,762	-13,883	138,743	128,321	10,422
1989	176,990	197,713	-20,723	141,768	134,673	7,095
1990	182,301	204,337	-22,036	146,482	135,557	10,925
1988	43,675	46,981	-3,306	34,743	31,932	2,811
4	44,409	49,044	-4,635	34,837	32,589	2,248
1989	45,783	49,718	-3,935	36,703	33,377	3,326
2	43,731	49,619	-5,888	35,097	33,906	1,191
3	43,639	49,263	-5,624	34,879	33,740	1,139
4	43,838	49,113	-5,275	35,089	33,650	1,439
1990	44,897	51,119	-6,223	36,037	34,166	1,871
2	46,416	51,852	-5,435	37,186	34,058	3,128
3	45,777	50,784	-5,007	36,952	33,738	3,214
4	45,210	50,582	-5,372	36,308	33,595	2,712
1991	43,842	49,361	-5,520	34,803	32,223	2,580
2	44,357	49,888	-5,531	35,606	32,608	2,997

Year and quarter	Non-merchandise trade			Of which: Service transactions		
	Receipts	Payments	Balance	Receipts	Payments	Balance
Année et trimestre	Recettes	Paiements	Solde	Recettes	Paiements	Solde
D	72010	72028	72004	72011	72029	72005
1987	30,185	53,008	-22,823	19,076	25,383	-6,307
1988	36,137	60,441	-24,305	20,917	26,523	-5,606
1989	35,222	63,040	-27,818	21,509	28,492	-6,983
1990	35,819	68,780	-32,962	22,445	31,320	-8,876
1988	8,932	15,049	-6,117	5,161	6,752	-1,590
4	9,572	16,455	-6,883	5,320	6,847	-1,527
1989	9,080	16,341	-7,262	5,354	6,949	-1,595
2	8,634	15,713	-7,080	5,322	7,128	-1,807
3	8,760	15,523	-6,763	5,416	7,114	-1,698
4	8,748	15,463	-6,714	5,418	7,301	-1,883
1990	8,860	16,954	-8,094	5,529	7,769	-2,239
2	9,231	17,794	-8,563	5,617	7,735	-2,118
3	8,825	17,047	-8,222	5,593	7,802	-2,209
4	8,903	16,987	-8,084	5,705	8,015	-2,309
1991	9,038	17,138	-8,100	5,721	8,107	-2,386
2	8,752	17,280	-8,528	5,783	8,219	-2,436

1.20

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	Of which: Investment income Dont Revenu des investissements			Of which: Transfers Dont Transferts		
	Receipts Recettes	Payments Paiements	Balance Solde	Receipts Recettes	Payments Paiements	Balance Solde
Année et trimestre	72018	72036	72006	72022	72040	72007
1987	8,027	24,471	-16,443	3,082	3,154	-72
1988	11,352	30,305	-18,953	3,868	3,614	254
1989	9,836	30,980	-21,144	3,877	3,568	308
1990	9,255	33,208	-23,953	4,119	4,252	-133
1988 3	2,776	7,328	-4,553	995	969	26
4	3,289	8,689	-5,400	964	919	44
1989 1	2,596	8,404	-5,808	1,130	988	142
2	2,469	7,679	-5,210	843	906	-63
3	2,450	7,550	-5,100	894	859	35
4	2,320	7,347	-5,027	1,010	815	195
1990 1	2,306	7,566	-5,260	1,024	1,618	-594
2	2,431	9,197	-6,766	1,182	861	321
3	2,212	8,427	-6,215	1,020	818	202
4	2,305	8,017	-5,713	893	954	-62
1991 1	2,399	8,018	-5,619	918	1,013	-95
2	2,191	8,005	-5,813	777	1,056	-279

Source: Canada's Balance of International Payments (Catalogue 67-001), Statistics Canada. Contact: L. Laliberté (951-9050).

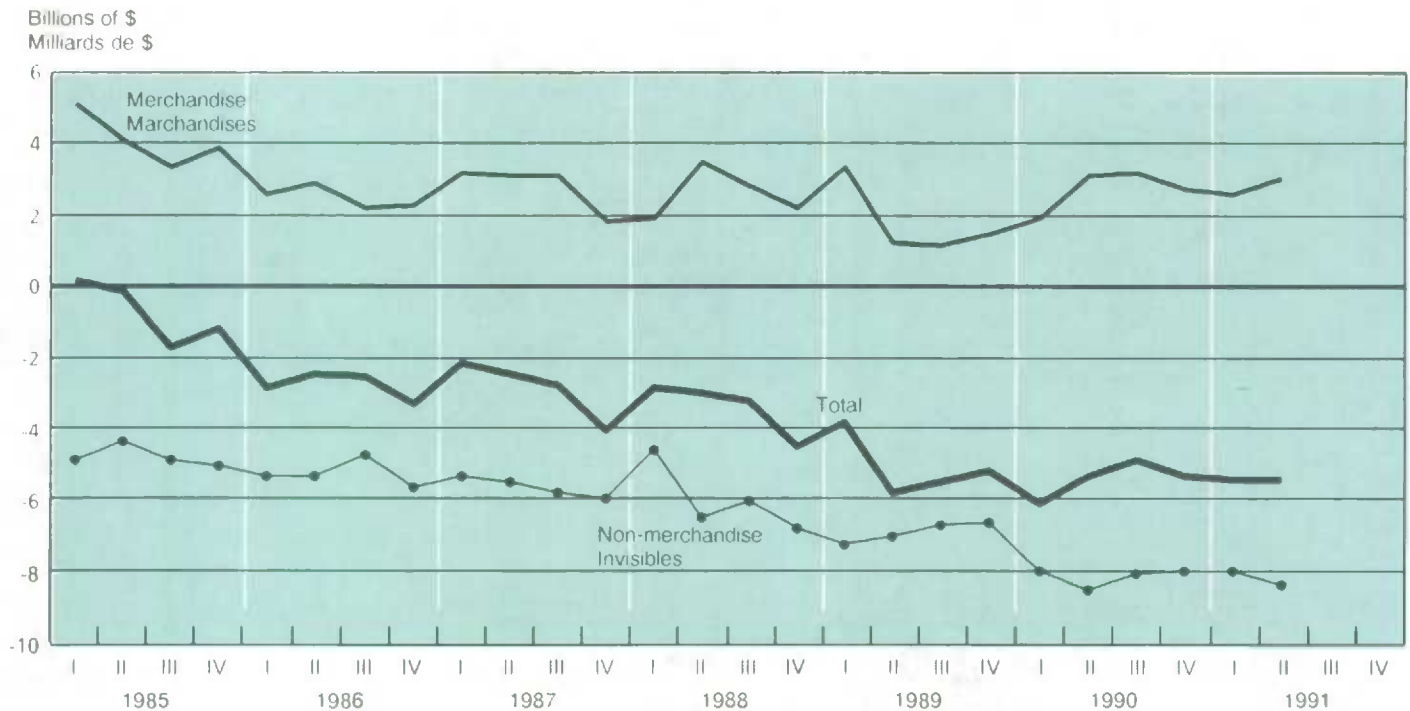
Source: Balance des paiements internationaux du Canada (n° 67-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: L. Laliberté (951-9050).

Note: Seasonally adjusted at quarterly rates.

Note: Désaisonnalisée aux taux trimestriels.

Current account balance

Solde du compte courant



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	Reserves officielles internationales	Total des créances canadiennes
<i>D</i>	71047	71049	71048	71050	71046
1987	-9,375	-1,067	-874	-4,461	-15,524
1988	-6,800	-1,020	-74	-9,451	-17,911
1989	-5,290	-768	-1,556	-346	-9,112
1990	-1,450	-1,117	-69	-649	-4,362
1988 3	-817	-441	294	1,792	-1,888
4	-2,064	-195	0	-1,202	-1,875
1989 1	123	413	-521	-189	-1,380
2	-2,487	-239	447	236	-1,389
3	-1,319	-863	-1,366	-410	-3,661
4	-1,608	-79	-116	18	-2,681
1990 1	-1,083	-120	365	2,591	2,368
2	-145	590	-859	123	-543
3	-773	-1,034	389	-3,470	-4,365
4	550	-553	36	107	-1,823
1991 1	-575	-362	-178	659	-3,212
2	-1,756	-1,686	-842	632	-114

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
1987	4,600	6,640	7,530	2,905	30,275	14,751
1988	4,406	-2,379	15,376	2,932	36,031	18,120
1989	4,200	3,871	17,297	-2,584	34,200	25,088
1990	6,600	-1,754	13,447	2,761	32,722	28,359
1988 3	854	-600	4,920	5,014	8,979	7,091
4	166	-874	2,570	-176	6,790	4,915
1989 1	-1,366	690	5,866	-4,129	8,316	6,935
2	2,305	659	681	5,546	8,198	6,809
3	917	1,440	4,963	-2,826	6,526	2,866
4	2,344	1,082	5,787	-1,175	11,160	8,478
1990 1	1,346	384	2,213	2,357	6,538	8,906
2	1,320	-287	2,547	4,725	10,914	10,371
3	1,432	-524	3,720	-1,398	7,749	3,384
4	2,502	-1,326	4,966	-2,923	7,521	5,698
1991 1	1,243	-1,012	7,258	8,405	13,592	10,380
2	1,146	-405	6,127	-1,371	7,703	7,590

Source: Canada's Balance of International Payments (Catalogue 67-001), Statistics Canada. Contact: L. Laliberté (951-9055).

Source: Balance des paiements internationaux du Canada (n° 67-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: L. Laliberté (951-9055).

Year and month	Composite index (1981 = 100)	Composite index (1981 = 100) unsmoothed	Retail sales (millions of 1981 dollars) Ventes au détail (millions de dollars de 1981)		Financial Financière	
			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
1989 J	144.8	143.9	12,985	46,649	26,333	3,639
J	144.6	144.2	13,039	46,251	26,173	3,714
A	144.6	145.7	13,076	45,847	26,041	3,799
S	144.9	146.6	13,124	45,788	25,933	3,867
O	145.3	146.5	13,165	45,808	25,903	3,914
N	145.7	146.5	13,176	45,895	25,864	3,946
D	146.0	146.8	13,128	46,043	25,838	3,967
1990 J	146.0	144.0	13,093	46,309	25,778	3,945
F	145.7	144.4	13,062	46,453	25,744	3,897
M	145.4	144.0	13,033	46,616	25,564	3,834
A	144.8	142.6	12,979	46,446	25,372	3,731
M	144.2	143.3	12,901	46,061	25,124	3,651
J	143.9	144.1	12,827	45,639	24,869	3,589
J	143.6	143.1	12,741	45,220	24,551	3,550
A	143.3	142.4	12,662	44,874	24,289	3,499
S	142.6	139.7	12,597	44,514	24,086	3,424
O	141.8	139.4	12,525	44,106	23,967	3,334
N	140.7	137.5	12,452	43,591	23,930	3,256
D	139.7	137.9	12,595	42,941	23,946	3,211
1991 J	138.3	133.4	12,329	42,437	23,914	3,193
F	137.1	135.8	12,066	42,112	23,883	3,218
M	136.4	137.1	11,872	41,853	23,869	3,271
A	136.7	141.5	11,780	41,859	23,907	3,328
M	137.7	142.8	11,744	42,068	23,955	3,391
J	139.0	143.0	11,728	42,542	24,001	3,438

(1) Smoothed.

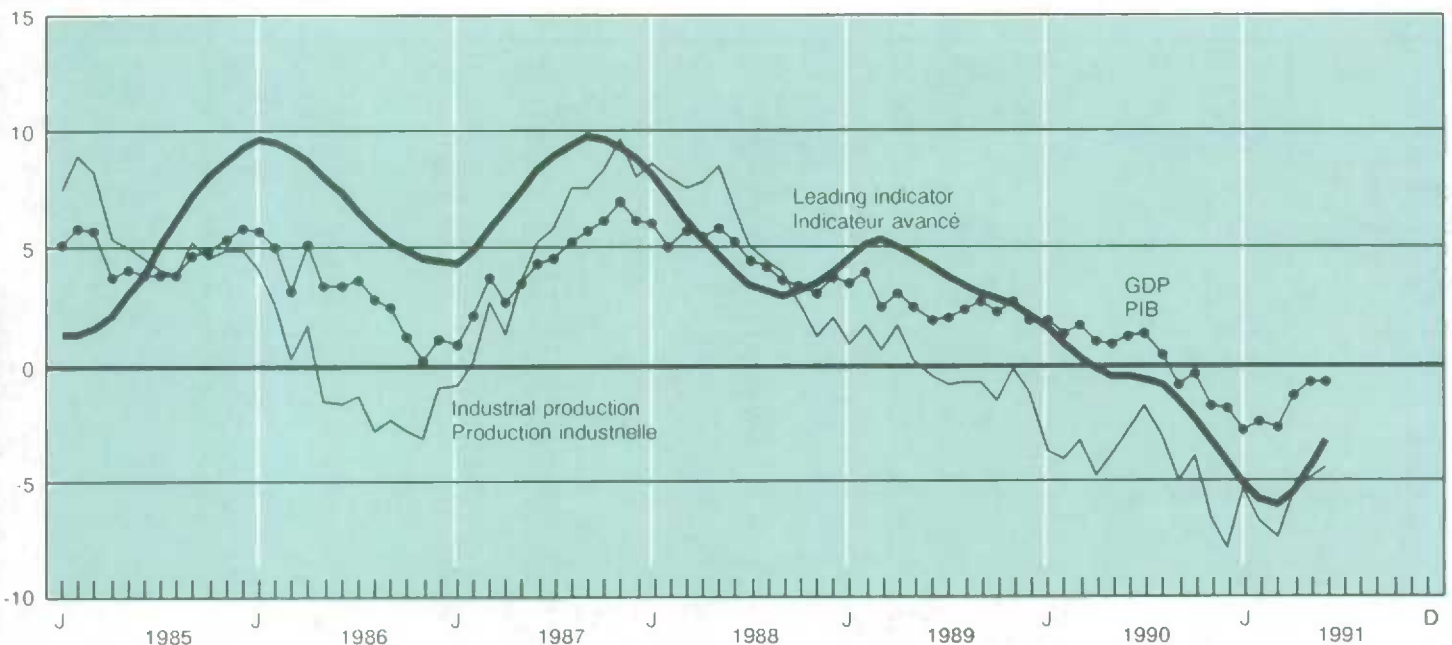
(1) Lissé.

(2) At annual rates.

(2) Aux taux annuels.

Leading indicator

L'indicateur avancé

Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage

1.22

Leading indicators(1) - concluded

Indicateurs avancés(1) - fin

Year and month	Manufacturing Fabrication			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	Business and personal services employment (thousands)		
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	99966	99959	99968	99960	99961
1989 J	10,177	1.48	38.6	1,716	140.9	194.2
J	10,193	1.47	38.6	1,713	138.2	193.8
A	10,208	1.47	38.6	1,714	137.3	193.6
S	10,209	1.47	38.6	1,716	138.2	193.5
O	10,262	1.47	38.6	1,718	140.2	193.4
N	10,266	1.48	38.6	1,723	142.9	193.3
D	10,249	1.48	38.6	1,729	145.7	193.4
1990 J	10,033	1.46	38.6	1,737	147.6	193.5
F	9,780	1.44	38.5	1,750	147.9	193.4
M	9,585	1.43	38.5	1,762	146.3	193.5
A	9,425	1.42	38.4	1,773	141.9	193.5
M	9,444	1.42	38.3	1,780	136.6	193.7
J	9,558	1.42	38.3	1,788	131.1	194.1
J	9,719	1.43	38.3	1,795	126.2	194.4
A	9,835	1.44	38.3	1,796	122.0	194.3
S	9,834	1.44	38.3	1,793	117.3	193.8
O	9,777	1.44	38.2	1,787	113.3	192.9
N	9,552	1.44	38.1	1,780	109.7	191.5
D	9,313	1.42	38.0	1,771	107.0	189.9
1991 J	9,051	1.39	37.9	1,763	103.2	188.4
F	8,746	1.37	37.8	1,757	100.8	187.4
M	8,492	1.34	37.6	1,755	100.8	187.0
A	8,450	1.34	37.5	1,760	104.2	187.1
M	8,481	1.35	37.5	1,767	110.7	187.7
J	8,641	1.37	37.6	1,771	117.9	188.6

(1) Smoothed.

(1) Lissé.

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

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

1.23

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
1987	107,386	40,720	31,838	1,259	24,398	9,171
1988	119,035	40,727	40,055	1,067	29,120	8,066
1989	121,785	40,735	50,902	1,485	19,936	8,727
1990	102,192	28,834	33,328	10,078	20,514	9,438
1988 2	34,589	12,573	11,830	170	8,374	1,642
3	25,733	11,701	10,928	-49	1,225	1,928
4	34,902	11,614	5,838	875	12,784	3,791
1989 1	27,013	8,409	13,499	914	2,209	1,982
2	35,283	10,699	15,454	458	6,728	1,944
3	26,754	9,303	13,549	18	2,509	1,375
4	32,735	12,324	8,400	95	8,490	3,426
1990 1	22,329	6,335	11,969	3,014	-184	1,195
2	26,003	9,439	9,131	2,539	2,081	2,813
3	25,068	5,729	8,400	1,528	7,718	1,693
4	28,792	7,331	3,828	2,997	10,899	3,737
1991 1	28,319	2,799	9,098	4,528	7,458	4,436

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 Employment by industry
- 2.4 Unemployed by sex and age
- 2.5 Participation rates by sex and age
- 2.6 Unemployment rates
- 2.7 Unemployment insurance
- 2.8 Time lost in work stoppages

- 2.9 Total number of employees, by industry
- 2.10 Labour income, by industry
- 2.11 Average weekly earnings
- 2.12 Average hourly earnings
- 2.13 Average hourly earnings (fixed-weighted)
- 2.14 Average weekly hours
- 2.15 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 Emploi selon la branche d'activité
- 2.4 Chômeurs par âge et sexe
- 2.5 Taux d'activité par âge et sexe
- 2.6 Taux de chômage
- 2.7 Assurance-chômage
- 2.8 Journées de travail perdues dans les conflits de travail

- 2.9 Nombre total de salariés, par industrie
- 2.10 Revenu du travail, par industrie
- 2.11 Rémunération hebdomadaire moyenne
- 2.12 Rémunération horaire moyenne
- 2.13 Rémunération horaire moyenne (rémunération à pondération fixe)
- 2.14 Heures hebdomadaires moyennes
- 2.15 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	Paid workers non-agriculture Travailleurs non-agricole rémunérés	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)
D	767606	767608	772015	776144	776147	767609	769732	767610	767611
1988	13,275	12,245	10,891	10,363	1,882	1,031	6,615	66.7	7.8
1989	13,503	12,486	11,147	10,598	1,888	1,018	6,637	67.0	7.5
1990	13,681	12,572	11,147	10,640	1,932	1,109	6,749	67.0	8.1
1989 A	13,547	12,542	11,173	10,685	1,861	1,005	6,233	67.1	7.4
S	13,520	12,522	11,157	10,607	1,904	998	6,698	66.9	7.4
O	13,545	12,538	11,183	10,632	1,911	1,007	6,744	67.0	7.4
N	13,593	12,572	11,239	10,648	1,932	1,021	6,779	67.1	7.5
D	13,594	12,566	11,230	10,666	1,911	1,028	6,886	67.1	7.6
1990 J	13,649	12,601	11,273	10,690	1,903	1,048	6,922	67.3	7.7
F	13,652	12,615	11,282	10,716	1,905	1,037	6,897	67.2	7.6
M	13,574	12,596	11,271	10,664	1,924	978	6,921	66.7	7.2
A	13,633	12,638	11,297	10,717	1,928	995	6,896	66.9	7.3
M	13,641	12,591	11,225	10,681	1,919	1,050	6,633	66.9	7.7
J	13,642	12,600	11,195	10,666	1,920	1,042	6,482	66.8	7.6
J	13,697	12,606	11,189	10,669	1,930	1,091	6,298	67.0	8.0
A	13,708	12,558	11,143	10,622	1,938	1,150	6,366	67.0	8.4
S	13,745	12,579	11,200	10,630	1,939	1,166	6,769	67.1	8.5
O	13,777	12,552	11,158	10,608	1,950	1,225	6,815	67.1	8.9
N	13,736	12,487	11,079	10,544	1,951	1,249	6,932	66.8	9.1
D	13,721	12,440	11,047	10,476	1,972	1,281	7,062	66.7	9.3
1991 J	13,671	12,350	10,973	10,371	1,972	1,321	7,192	66.4	9.7
F	13,688	12,289	10,901	10,294	1,993	1,399	7,151	66.4	10.2
M	13,733	12,291	10,881	10,315	1,971	1,442	7,060	66.5	10.5
A	13,728	12,330	10,883	10,309	2,019	1,398	7,117	66.4	10.2
M	13,777	12,364	10,938	10,355	2,007	1,413	6,821	66.5	10.3
J	13,804	12,351	10,916	10,309	2,028	1,453	6,658	66.6	10.5
J	13,807	12,358	10,927	10,247	2,126	1,449	6,516	66.5	10.5
A	13,800	12,338	10,933	10,249	2,100	1,462	6,608	66.4	10.6

(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.

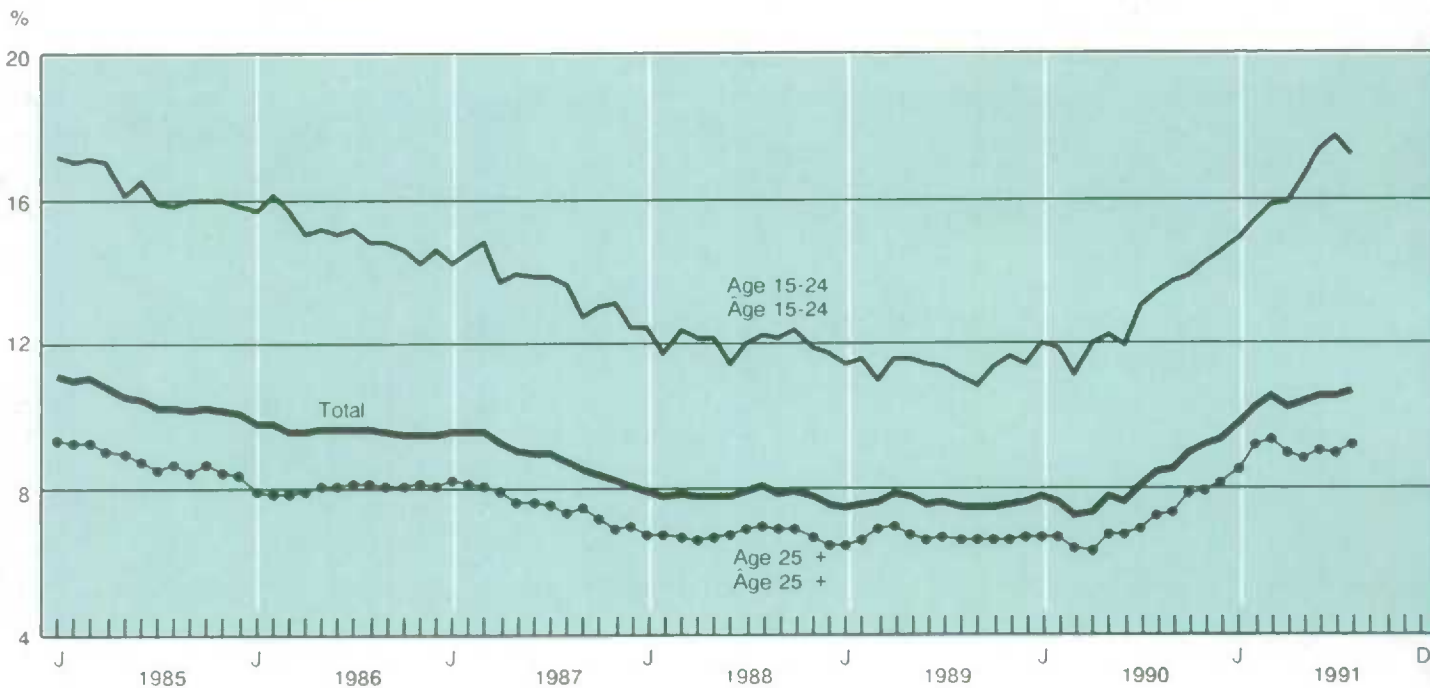
Nota: Ne comprend pas les pensionnaires des institutions, les membres des Forces armées, les Indiens vivant dans les réserves ni les résidents du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest.

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

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

Unemployment rate

Taux de chômage



Employment and labour income

Emploi et revenu du travail

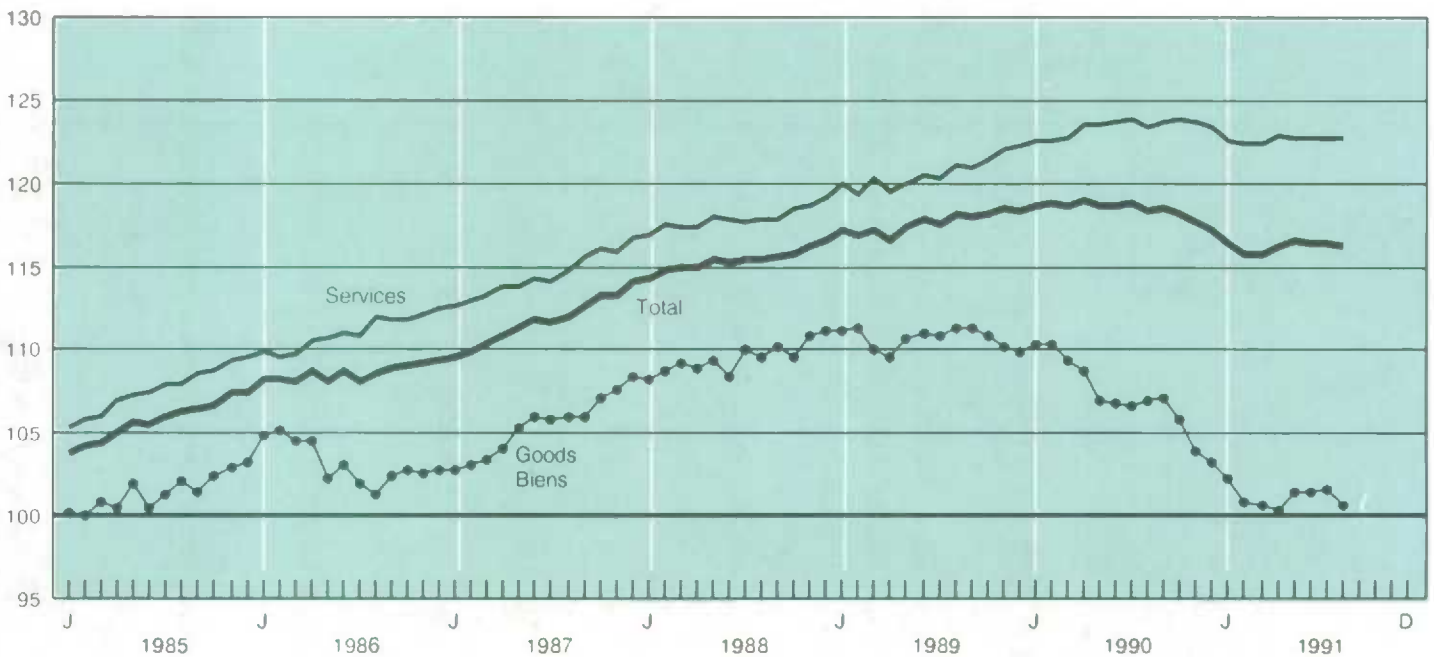
Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage



Employment in goods and services

Emploi dans les biens et services

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			
	Total			Both sexes Les deux sexes			Both sexes Les deux sexes			
	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	
1988	12,245	6,876	5,368	2,388	1,241	1,147	9,857	5,636	4,221	
1989	12,486	6,977	5,508	2,372	1,234	1,138	10,114	5,743	4,371	
1990	12,572	6,948	5,624	2,254	1,165	1,089	10,318	5,783	4,535	
1989	A	12,542	7,011	5,531	2,388	1,244	1,144	10,154	5,767	4,387
	S	12,522	7,004	5,518	2,356	1,233	1,123	10,166	5,771	4,395
	O	12,538	6,992	5,546	2,346	1,222	1,124	10,192	5,770	4,422
	N	12,572	6,988	5,584	2,345	1,221	1,124	10,227	5,767	4,460
	D	12,566	6,962	5,604	2,335	1,210	1,125	10,231	5,752	4,479
1990	J	12,601	6,987	5,614	2,322	1,206	1,116	10,279	5,781	4,498
	F	12,615	6,989	5,626	2,313	1,194	1,119	10,302	5,795	4,507
	M	12,596	6,981	5,615	2,295	1,191	1,104	10,301	5,790	4,511
	A	12,638	6,992	5,646	2,288	1,190	1,098	10,350	5,802	4,548
	M	12,591	6,960	5,631	2,267	1,172	1,095	10,324	5,788	4,536
	J	12,600	6,960	5,640	2,260	1,165	1,095	10,340	5,795	4,545
	J	12,606	6,959	5,647	2,236	1,149	1,087	10,370	5,810	4,560
	A	12,558	6,930	5,628	2,219	1,141	1,078	10,339	5,789	4,550
	S	12,579	6,943	5,636	2,233	1,156	1,077	10,346	5,787	4,559
	O	12,552	6,947	5,605	2,224	1,154	1,070	10,328	5,793	4,535
	N	12,487	6,879	5,608	2,207	1,136	1,071	10,280	5,743	4,537
	D	12,440	6,844	5,596	2,185	1,123	1,062	10,255	5,721	4,534
1991	J	12,350	6,789	5,561	2,157	1,100	1,057	10,193	5,689	4,504
	F	12,289	6,739	5,550	2,140	1,084	1,056	10,149	5,655	4,494
	M	12,291	6,717	5,574	2,113	1,064	1,049	10,178	5,653	4,525
	A	12,330	6,747	5,583	2,102	1,069	1,033	10,228	5,678	4,550
	M	12,364	6,751	5,613	2,100	1,056	1,044	10,264	5,695	4,569
	J	12,351	6,750	5,601	2,070	1,045	1,025	10,281	5,705	4,576
	J	12,358	6,752	5,606	2,073	1,042	1,031	10,285	5,710	4,575
	A	12,338	6,737	5,601	2,065	1,040	1,025	10,273	5,697	4,576

See footnotes, Table 2.1
Voir renvois, tableau 2.1.

2.3 Employment by industry (thousands of persons) Emploi par industrie (milliers de personnes)

Year and month Année et mois	Non agricultural	Other primary	Manufacturing	Construction	Transportation, communication and other utilities	Trade	Finance, insurance and real estate	Services	Public administration
	Non agricole	Autres industries primaires	Industries manufacturières	Construction	Transports, communications et autres services publics	Commerce	Finances, assurances et affaires immobilières	Services	Administration publique
D	772021	772016	772017	772018	772019	772010	772011	772012	772013
1988	11,801	294	2,104	726	904	2,168	728	4,062	815
1989	12,057	288	2,126	764	961	2,186	733	4,150	850
1990	12,143	283	2,001	778	951	2,247	755	4,299	831
1989	A	12,092	286	2,130	759	963	744	4,146	878
	S	12,089	285	2,120	774	965	736	4,175	856
	O	12,110	286	2,107	782	986	748	4,191	831
	N	12,148	271	2,105	791	969	742	4,247	829
	D	12,150	277	2,095	792	964	747	4,241	829
1990	J	12,187	287	2,086	801	956	756	4,257	831
	F	12,194	290	2,089	798	956	745	4,265	819
	M	12,182	286	2,051	807	949	741	4,275	826
	A	12,205	298	2,016	802	954	747	4,314	841
	M	12,172	290	1,970	800	960	746	4,315	827
	J	12,159	282	1,993	772	947	748	4,336	826
	J	12,167	274	1,983	793	946	757	4,345	825
	A	12,126	277	2,004	775	957	747	4,316	828
	S	12,165	277	2,004	777	940	755	4,309	849
	O	12,123	276	1,973	767	948	763	4,288	832
	N	12,043	280	1,931	729	945	774	4,289	833
	D	11,999	279	1,913	727	951	780	4,273	833
1991	J	11,904	281	1,909	689	945	757	4,293	813
	F	11,847	279	1,853	706	929	757	4,329	816
	M	11,832	279	1,851	687	923	756	4,352	801
	A	11,871	277	1,853	683	916	755	4,406	804
	M	11,905	282	1,871	693	904	748	4,407	813
	J	11,889	289	1,863	699	907	745	4,390	818
	J	11,895	283	1,866	714	904	742	4,387	814
	A	11,892	280	1,869	705	903	761	4,406	822

2.4

Unemployed by sex and age (thousands of persons)

Chômeurs par âge et sexe (milliers de personnes)

Annual average and month	Total			15-24 years 15 à 24 ans			25 years and over 25 ans et plus		
	Both sexes	Men	Women	Both sexes	Men	Women	Both sexes	Men	Women
	Les deux sexes	Hommes	Femmes	Les deux sexes	Hommes	Femmes	Les deux sexes	Hommes	Femmes
D	767609	767684	767751	767621	767696	767565	767585	767655	767729
1988	1,031	546	485	326	184	142	705	362	343
1989	1,018	548	470	303	175	128	715	373	342
1990	1,109	613	496	330	189	140	779	424	355
1989 A	1,005	532	473	295	164	131	710	368	342
S	998	535	463	286	164	122	712	371	341
O	1,007	541	466	299	172	127	708	369	339
N	1,021	560	461	307	181	126	714	379	335
D	1,028	556	472	301	174	127	727	382	345
1990 J	1,048	575	473	316	187	129	732	388	344
F	1,037	564	473	310	178	132	727	386	341
M	978	538	440	287	162	125	691	376	315
A	995	546	449	311	172	139	684	374	310
M	1,050	572	478	314	178	136	736	394	342
J	1,042	573	469	304	171	133	738	402	336
J	1,091	601	490	333	190	143	758	411	347
A	1,150	641	509	343	202	141	807	439	368
S	1,166	652	514	353	206	147	813	446	367
O	1,225	670	555	357	204	153	868	466	402
N	1,249	708	541	364	212	152	885	496	389
D	1,281	729	552	372	218	154	909	511	398
1991 J	1,321	748	573	379	222	157	942	526	416
F	1,399	817	582	389	238	151	1,010	579	431
M	1,442	829	613	397	236	161	1,045	593	452
A	1,398	813	585	398	241	157	1,000	572	428
M	1,413	821	592	418	255	163	995	566	429
J	1,453	835	618	432	262	170	1,021	573	448
J	1,449	823	626	445	276	169	1,004	547	457
A	1,462	841	621	429	268	161	1,033	573	460

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

2.5

Participation rates by sex and age

Taux d'activité par âge et sexe

Annual average and month	Total			15-24 years 15 à 24 ans			25 years and over 25 ans et plus		
	Both sexes	Men	Women	Both sexes	Men	Women	Both sexes	Men	Women
	Les deux sexes	Hommes	Femmes	Les deux sexes	Hommes	Femmes	Les deux sexes	Hommes	Femmes
D	767610	767685	767752	767622	767697	767763	767586	767656	767730
1988	66.7	76.6	57.4	69.6	72.2	66.9	66.0	77.7	55.2
1989	67.0	76.7	57.9	70.2	73.0	67.4	66.3	77.6	55.8
1990	67.0	75.9	58.4	68.9	71.1	66.6	66.5	77.1	56.7
1989 A	67.1	76.7	58.0	70.7	73.1	68.1	66.3	77.6	55.8
S	66.9	76.6	57.8	69.7	72.7	66.6	66.3	77.6	55.8
O	67.0	76.4	58.0	69.9	72.6	67.0	66.3	77.3	56.0
N	67.1	76.5	58.2	70.2	73.1	67.1	66.4	77.3	56.3
D	67.1	76.1	58.5	69.8	72.3	67.3	66.4	77.0	56.5
1990 J	67.3	76.5	58.5	70.0	72.9	67.0	66.6	77.3	56.7
F	67.2	76.3	58.6	69.7	71.8	67.5	66.6	77.4	56.6
M	66.7	75.9	58.1	68.7	70.9	66.4	66.3	77.0	56.3
A	66.9	75.9	58.4	69.2	71.4	66.9	66.4	77.0	56.5
M	66.9	75.8	58.4	68.8	70.9	66.6	66.5	77.0	56.7
J	66.8	75.7	58.4	68.4	70.2	66.6	66.5	77.0	56.6
J	67.0	75.9	58.6	68.6	70.4	66.7	66.7	77.2	56.8
A	67.0	75.9	58.5	68.5	70.6	66.2	66.7	77.1	56.9
S	67.1	76.0	58.6	69.1	71.7	66.5	66.6	77.1	56.9
O	67.1	76.1	58.6	69.0	71.5	66.5	66.7	77.2	56.9
N	66.8	75.7	58.4	68.8	71.0	66.6	66.4	76.8	56.7
D	66.7	75.5	58.3	68.5	70.7	66.3	66.3	76.6	56.6
1991 J	66.4	75.0	58.1	68.0	69.7	66.2	66.0	76.3	56.4
F	66.4	75.1	58.0	67.8	69.7	65.8	66.1	76.4	56.4
M	66.5	75.0	58.5	67.3	68.6	66.0	66.3	76.4	56.9
A	66.4	75.0	58.2	67.1	69.1	65.0	66.2	76.3	56.8
M	66.5	75.0	58.5	67.6	69.2	65.9	66.3	76.3	56.9
J	66.6	75.0	58.5	67.1	68.9	65.3	66.4	76.4	57.1
J	66.5	74.8	58.6	67.6	69.6	65.6	66.2	76.0	57.1
A	66.4	74.7	58.4	67.0	69.1	64.8	66.2	76.1	57.1

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

2.6

Unemployment rates

Taux de chômage

Annual average and month	Total			15-24 years 15 à 24 ans			25 years and over 25 ans et plus		
	Both sexes	Men	Women	Both sexes	Men	Women	Both sexes	Men	Women
	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
1988	7.8	7.4	8.3	12.0	12.9	11.0	6.7	6.0	7.5
1989	7.5	7.3	7.9	11.3	12.4	10.1	6.6	6.1	7.3
1990	8.1	8.1	8.1	12.8	14.0	11.4	7.0	6.8	7.3
1989 A	7.4	7.1	7.9	11.0	11.6	10.3	6.5	6.0	7.2
S	7.4	7.1	7.7	10.8	11.7	9.8	6.5	6.0	7.2
O	7.4	7.2	7.8	11.3	12.3	10.2	6.5	6.0	7.1
N	7.5	7.4	7.6	11.6	12.9	10.1	6.5	6.2	7.0
D	7.6	7.4	7.8	11.4	12.6	10.1	6.6	6.2	7.2
1990 J	7.7	7.6	7.8	12.0	13.4	10.4	6.6	6.3	7.1
F	7.6	7.5	7.8	11.8	13.0	10.6	6.6	6.2	7.0
M	7.2	7.2	7.3	11.1	12.0	10.2	6.3	6.1	6.5
A	7.3	7.2	7.4	12.0	12.6	11.2	6.2	6.1	6.4
M	7.7	7.6	7.8	12.2	13.2	11.0	6.7	6.4	7.0
J	7.6	7.6	7.7	11.9	12.8	10.8	6.7	6.5	6.9
J	8.0	7.9	8.0	13.0	14.2	11.6	6.8	6.6	7.1
A	8.4	8.5	8.3	13.4	15.0	11.6	7.2	7.0	7.5
S	8.5	8.6	8.4	13.7	15.1	12.0	7.3	7.2	7.5
O	8.9	8.8	9.0	13.8	15.0	12.5	7.8	7.4	8.1
N	9.1	9.3	8.8	14.2	15.7	12.4	7.9	7.9	7.9
D	9.3	9.6	9.0	14.5	16.3	12.7	8.1	8.2	8.1
1991 J	9.7	9.9	9.3	14.9	16.8	12.9	8.5	8.5	8.5
F	10.2	10.8	9.5	15.4	18.0	12.5	9.1	9.3	8.8
M	10.5	11.0	9.9	15.8	18.2	13.3	9.3	9.5	9.1
A	10.2	10.8	9.5	15.9	18.4	13.2	8.9	9.2	8.6
M	10.3	10.8	9.5	16.6	19.5	13.5	8.8	9.0	8.6
J	10.5	11.0	9.9	17.3	20.0	14.2	9.0	9.1	8.9
J	10.5	10.9	10.0	17.7	20.9	14.1	8.9	8.7	9.1
A	10.6	11.1	10.0	17.2	20.5	13.6	9.1	9.1	9.1

Source: See footnotes, Table 2.1

Source: Voir renvois, tableau 2.1.

2.7

Unemployment insurance (unadjusted)

Assurance-chômage (non désaisonnalisée)

Year and month	Persons covered by unemployment insurance (thousands)	Beneficiaries Bénéficiaires		Initial and renewal claims received Demandes initiales et renouvelées	Benefits data Prestations	
		All Ensemble	Regular benefits(1) Prestations régulières(1)		Number of weeks paid Nombre de semaines de prestations	Average weekly payment (dollars) Prestation hebdomadaire moyenne (dollars)
D	1248	730563	736531	730185	730367	730465
1989	12,410	1,029,687	888,909	3,215,190	53,399,320	215.61
1990	12,542	1,120,812	963,895	3,694,700	57,052,790	230.91
1989 J	12,636	905,440	888,500	230,840	3,939,230	209.02
J	12,711	882,770	859,640	272,290	3,649,640	209.23
A	12,759	921,230	884,300	227,160	4,372,070	212.07
S	12,271	813,880	880,610	245,040	3,461,880	212.50
O	12,316	862,040	886,250	312,360	3,850,490	214.97
N	12,377	981,580	893,820	365,970	3,938,000	218.95
D	12,403	1,100,990	897,460	332,590	4,452,700	226.98
1990 J	12,371	1,256,110	899,440	388,850	5,543,510	232.07
F	12,437	1,255,490	892,870	230,860	5,149,900	233.95
M	12,459	1,242,110	896,020	255,570	5,289,600	233.07
A	12,513	1,200,780	904,770	229,570	5,131,640	233.67
M	12,641	1,078,610	932,380	249,240	5,074,210	230.16
J	12,748	980,880	936,900	254,250	4,094,280	224.44
J	12,882	1,029,300	989,910	317,420	4,270,250	225.46
A	12,807	1,028,350	972,920	253,710	4,592,760	228.27
S	12,398	909,170	977,570	277,830	3,825,080	228.10
O	12,426	995,630	1,010,890	390,040	4,609,490	230.36
N	12,372	1,141,410	1,046,290	460,070	4,555,680	232.38
D	12,454	1,331,900	1,106,780	387,290	4,916,390	239.04
1991 J	12,359	1,521,250	1,135,520	452,740	7,319,350	244.29
F	12,402	1,579,810	1,177,910	299,570	6,456,020	246.35
M	12,458	1,611,840	1,208,890	282,980	6,536,100	244.94
A	12,523	1,583,020	1,232,290	297,030	7,219,190	244.65
M	12,708	1,395,200	1,226,110	267,460	6,599,050	243.81
J	12,795	1,280,510	1,214,390	255,930	5,425,750	237.56

(1) Seasonally adjusted - Désaisonnalisé

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).

2.8 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	Bâtimens et Travaux publics	Transport	Commerce	Services socio-culturels, commerciaux et personnels	
D	1601	1604	1605	1626	1627	1628 + 1629	1630	
1989	3,724	187	1,211	134	473	203	1,427	
1990	5,154	411	2,474	1,150	400	170	549	
1989	J	359	28	126	3	10	21	163
	J	249	43	96	24	14	24	14
	A	217	43	53	37	26	24	18
	S	898	35	41	11	18	15	769
	O	247	20	47	1	41	16	117
	N	397	2	71	0	177	11	135
	D	190	1	46	0	104	7	33
1990	J	134	6	40	0	61	9	17
	F	164	15	43	0	75	8	23
	M	199	11	61	2	69	7	49
	A	304	7	72	97	75	8	45
	M	617	26	79	395	27	11	79
	J	803	28	73	585	8	21	89
	J	300	53	124	66	10	18	28
	A	603	85	464	3	10	16	25
	S	728	81	551	2	34	11	49
	O	695	47	538	0	10	22	78
	N	428	29	309	0	11	21	58
	D	180	24	120	0	9	18	9
1991	J	278	24	69	0	8	17	156
	F	187	22	77	0	7	9	63
	M	188	29	70	0	4	7	74
	A	136	31	66	1	3	6	26
	M	185	17	45	7	2	24	86
	J	116	13	48	1	5	18	28

(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 are published 45 days after the end of reference month. - 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.

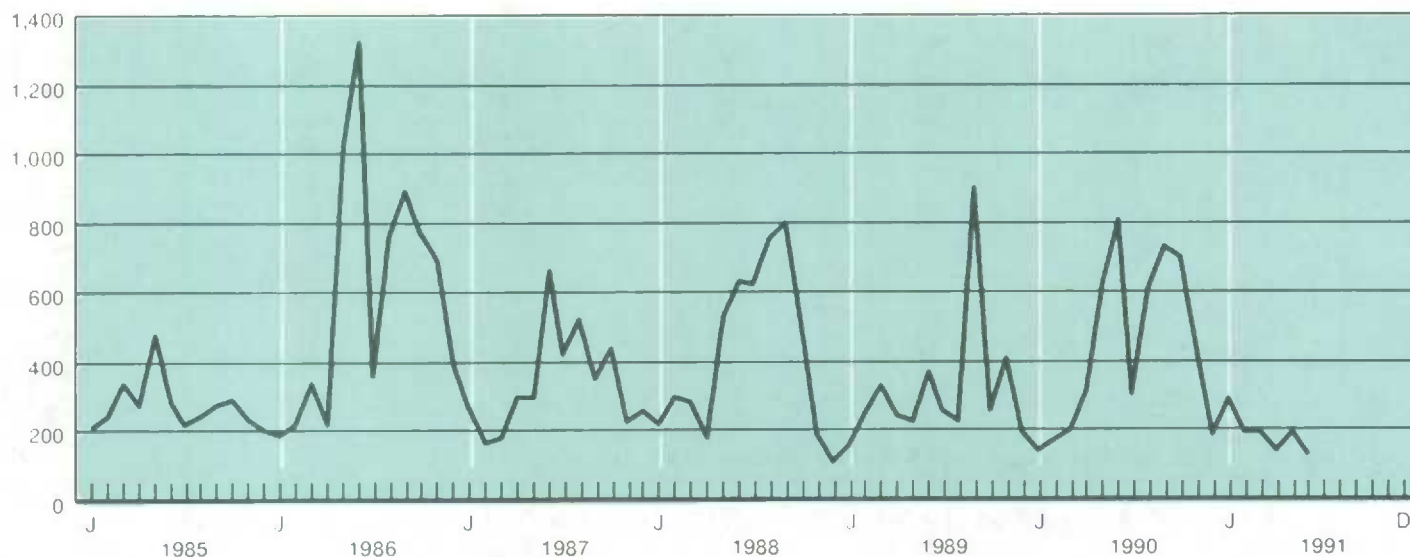
(2) The total includes all work stoppages. The agriculture, forestry, fishing and trapping, finance, insurance and real estate and public administration and defence industries are not shown separately. Should strikes occur in these industries, the time lost also will be shown in the total. - Le total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

Work stoppages

Arrêt de travail

Thousands of days
Milliers de jours



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

Annual average and month	Industrial aggregate	Goods producing industries	Forestry	Mines, quarries and oil wells	Manufacturing			Construction	
					Industries manufacturières				
Moyenne annuelle et mois	Ensemble des industries	Industries productrices de biens	Forêts	Mines, carrières et puits de pétrole	Total	Non-durable goods	Durable goods	Construction	
					Total	Biens non durables	Biens durables		
L	1	2	3	6	27	89	28	159	
1988	10,107	2,622	60	157	1,920	976	943	485	
1989	10,339	2,664	60	151	1,936	984	952	517	
1990	10,151	2,479	53	148	1,794	930	864	484	
1989	J	10,596	2,813	69	159	2,000	1,027	973	585
	J	10,455	2,790	70	159	1,978	1,009	969	583
	A	10,423	2,809	70	155	1,982	1,014	968	602
	S	10,483	2,766	70	152	1,952	992	960	592
	O	10,497	2,735	66	151	1,937	980	957	582
	N	10,426	2,640	59	146	1,906	964	942	529
	D	10,155	2,506	51	143	1,851	928	923	460
1990	J	10,039	2,447	49	145	1,825	924	901	429
	F	10,053	2,426	46	144	1,812	924	888	424
	M	10,109	2,430	43	146	1,807	920	887	434
	A	10,150	2,464	39	142	1,820	930	890	461
	M	10,325	2,544	51	151	1,851	953	897	491
	J	10,391	2,597	62	153	1,866	971	895	516
	J	10,210	2,600	62	151	1,835	958	877	552
	A	10,164	2,594	62	151	1,825	965	860	557
	S	10,257	2,542	63	150	1,785	939	846	543
	O	10,246	2,485	57	148	1,756	916	839	524
	N	10,087	2,361	51	146	1,695	891	804	469
	D	9,783	2,253	46	145	1,651	862	789	412
1991	J	9,582	2,163	45	148	1,609	853	756	361
	F	9,497	2,126	47	145	1,579	835	744	355
	M	9,459	2,115	44	148	1,565	823	743	357
	A	9,479	2,144	40	143	1,577	834	743	384
	M	9,680	2,234	50	147	1,599	848	751	438
	J	9,662	2,274	57	149	1,607	843	764	460
Annual average and month	Services producing industries(1)	Transportation, communication and other utilities	Trade	Finance, insurance, and real estate	Community, business and personal services	Public administration			
Moyenne annuelle et mois	Industries productrices de services(1)	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			
1988	7,485	822	1,840	643	3,504	676			
1989	7,675	851	1,863	646	3,621	694			
1990	7,673	858	1,858	650	3,604	703			
1989	J	7,783	872	1,891	652	3,665	713		
	J	7,664	861	1,871	660	3,552	720		
	A	7,614	858	1,879	651	3,507	718		
	S	7,718	874	1,859	643	3,642	700		
	O	7,761	874	1,880	647	3,668	692		
	N	7,786	859	1,902	650	3,686	690		
	D	7,650	856	1,891	646	3,574	683		
1990	J	7,591	852	1,841	641	3,576	682		
	F	7,627	848	1,823	641	3,625	690		
	M	7,679	850	1,839	644	3,649	698		
	A	7,687	849	1,863	640	3,638	697		
	M	7,782	868	1,894	644	3,666	710		
	J	7,794	879	1,905	651	3,636	724		
	J	7,610	861	1,866	651	3,504	728		
	A	7,569	856	1,864	654	3,474	722		
	S	7,716	866	1,848	658	3,640	703		
	O	7,761	866	1,856	664	3,676	699		
	N	7,726	855	1,860	662	3,655	695		
	D	7,529	846	1,838	647	3,506	693		
1991	J	7,419	818	1,747	639	3,524	692		
	F	7,371	810	1,688	634	3,544	696		
	M	7,345	808	1,667	632	3,534	704		
	A	7,334	808	1,656	632	3,536	703		
	M	7,446	822	1,682	642	3,544	756		
	J	7,387	845	1,675	652	3,483	733		

(1) Services include electric utilities.

(1) Les services incluent l'électricité.

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

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

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
1987	2,422	2,145	6,553	54,397	16,766
1988	2,480	2,314	7,423	59,232	19,662
1989	2,572	2,496	7,654	62,669	22,417
1990	2,672	2,474	7,954	63,083	23,767
1989 M	211	208	645	5,181	1,850
J	214	207	638	5,208	1,872
J	217	210	633	5,235	1,872
A	218	211	641	5,262	1,903
S	220	206	639	5,277	1,912
O	222	211	640	5,276	1,909
N	222	211	644	5,319	1,947
D	221	208	649	5,353	1,948
1990 J	215	209	653	5,256	2,007
F	216	206	652	5,311	1,989
M	223	208	650	5,330	2,021
A	218	219	653	5,323	2,033
M	220	210	675	5,319	1,971
J	217	210	660	5,309	1,942
J	225	209	655	5,278	1,993
A	227	205	656	5,229	1,993
S	226	203	663	5,204	1,995
O	225	201	676	5,193	1,980
N	234	196	680	5,153	1,933
D	226	197	682	5,180	1,910
1991 J	224	197	682	5,107	1,873
F	227	209	676	5,051	1,909
M	233	211	680	5,055	1,862
A	229	217	665	5,117	1,860
M	230	212	677	5,188	1,914

Year and month	Transportation, communication and utilities	Trade	Finance, insurance and real estate	Community, business and personal services	Public administration	Total labour income(1)	Total labour income(1) (annual percent change)
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)	Total revenu du travail(1) (variation annuelle en pourcentage)
D	5281	5282	5285	5286	5297	5273 + 5296	5273 + 5296
1987	26,263	36,616	22,445	77,676	21,438	295,691	8.8
1988	27,904	40,609	25,207	85,577	22,352	324,551	9.8
1989	30,056	44,322	27,794	92,961	24,145	350,512	8.0
1990	32,006	47,655	29,727	101,101	26,010	373,922	6.7
1989 M	2,484	3,642	2,297	7,642	1,939	28,796	7.7
J	2,505	3,679	2,319	7,675	2,263	29,356	9.1
J	2,512	3,694	2,326	7,758	2,026	29,322	8.1
A	2,535	3,737	2,353	7,803	2,030	29,560	8.2
S	2,551	3,754	2,356	7,818	2,006	29,619	7.6
O	2,559	3,781	2,369	7,909	2,043	29,768	7.7
N	2,554	3,820	2,395	7,980	2,038	29,990	7.6
D	2,573	3,837	2,424	8,119	2,070	30,286	8.1
1990 J	2,590	3,857	2,415	8,101	2,084	30,426	8.1
F	2,596	3,879	2,428	8,138	2,096	30,576	7.7
M	2,597	3,920	2,413	8,222	2,116	30,764	7.8
A	2,623	3,924	2,427	8,253	2,121	30,951	7.8
M	2,691	3,936	2,453	8,400	2,321	31,291	8.7
J	2,651	3,941	2,462	8,536	2,164	31,176	6.2
J	2,698	3,983	2,468	8,470	2,158	31,310	6.8
A	2,702	3,995	2,487	8,514	2,186	31,321	6.0
S	2,699	4,025	2,520	8,531	2,180	31,393	6.0
O	2,713	4,074	2,538	8,596	2,184	31,591	6.1
N	2,718	4,065	2,555	8,659	2,209	31,542	5.2
D	2,729	4,058	2,562	8,680	2,191	31,581	4.3
1991 J	2,729	3,999	2,549	8,675	2,216	31,507	3.6
F	2,759	3,988	2,551	8,692	2,248	31,519	3.1
M	2,740	4,010	2,540	8,752	2,264	31,543	2.5
A	2,739	4,005	2,547	8,806	2,274	31,730	2.5
M	2,762	4,053	2,534	8,845	2,228	31,847	1.8

(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).

Annual average and month	Industrial aggregate	Goods producing industries	Forestry	Mines, quarries and oil wells	Manufacturing Industries manufacturières			Construction
Moyenne annuelle et mois	Ensemble des industries	Industries productrices de biens	Forêts	Mines, carrières et puits de pétrole	Total	Non-durable goods Biens non durables	Durable goods Biens durables	Construction
L	1241	1242	1243	1246	1267	1329	1268	1399
1987	442.74	537.22	597.24	726.40	519.54	487.67	554.01	539.37
1988	463.80	562.87	599.83	771.17	544.73	513.55	577.00	562.69
1989	486.87	593.48	637.90	821.59	572.93	541.39	605.53	598.55
1990	512.79	627.49	658.40	866.29	604.16	570.62	640.22	637.75
1989	J	489.10	587.74	623.55	812.09	568.11	539.87	597.93
	J	488.07	584.58	624.57	803.00	562.56	536.20	590.00
	A	489.56	592.52	618.30	820.43	569.93	538.50	602.84
	S	495.31	605.94	621.48	836.07	582.71	548.13	618.44
	O	496.91	609.86	657.90	839.12	586.60	552.00	622.55
	N	495.52	610.47	648.79	839.33	589.33	554.17	625.29
	D	496.59	599.16	631.13	836.83	582.74	552.06	613.58
1990	J	500.78	614.89	669.60	867.30	592.41	561.29	624.32
	F	498.64	615.07	642.07	867.71	594.62	563.19	627.36
	M	502.80	622.84	673.80	861.67	601.20	567.82	635.83
	A	506.38	625.97	694.55	871.33	601.87	568.43	636.82
	M	508.13	620.18	630.48	861.10	600.74	567.58	635.96
	J	513.09	622.08	632.33	853.31	602.69	566.47	641.97
	J	515.14	620.13	617.08	847.68	595.97	563.23	631.76
	A	518.67	626.62	614.94	856.11	602.61	569.62	639.60
	S	520.37	638.73	664.63	869.21	611.04	574.11	652.01
	O	523.41	644.62	702.55	877.06	616.17	578.67	657.10
	N	523.12	646.85	700.12	887.43	620.51	586.55	658.16
	D	523.00	633.36	688.17	877.21	612.65	582.44	645.65
1991	J	526.30	644.80	706.32	903.70	621.22	590.78	655.53
	F	528.47	652.17	751.92	904.23	626.16	595.80	660.22
	M	532.34	651.95	720.19	912.87	627.86	598.55	660.31
	A	535.38	652.62	727.74	918.31	627.38	600.41	657.65
	M	536.78	654.96	698.99	919.96	628.04	598.52	661.35
	J	542.85	654.11	717.62	896.55	631.12	600.62	664.79
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	571.83
1989	449.86	621.06	357.54	531.93	409.57	621.57	605.03	597.64
1990	475.74	646.94	374.80	539.89	437.96	667.94	650.04	643.88
1989	J	453.46	617.19	361.13	548.81	412.10	622.22	594.02
	J	452.94	624.93	357.78	539.50	412.04	616.94	583.49
	A	451.57	631.48	361.39	533.70	406.58	617.92	597.01
	S	455.66	622.87	362.91	533.43	415.12	632.50	617.07
	O	457.11	627.94	362.40	532.01	418.64	632.32	624.16
	N	456.54	621.46	362.68	534.19	418.95	637.67	628.81
	D	462.99	625.41	367.07	538.97	426.19	645.94	627.63
1990	J	463.99	632.38	365.05	538.07	426.64	647.13	635.62
	F	461.61	622.31	365.03	530.45	424.13	652.26	632.74
	M	464.80	628.96	368.32	535.70	425.58	658.82	651.18
	A	468.05	638.17	369.54	537.00	430.12	658.88	664.24
	M	471.50	640.58	372.05	537.30	435.60	655.70	645.95
	J	476.77	641.66	373.25	540.43	443.26	660.18	649.48
	J	479.27	659.53	377.48	543.01	440.98	654.25	646.81
	A	481.67	667.29	378.65	544.84	441.26	664.75	639.30
	S	481.39	654.15	379.32	543.46	443.93	672.79	659.74
	O	484.61	663.72	381.68	543.48	444.90	689.04	664.02
	N	485.31	663.34	380.76	540.84	445.54	702.16	664.56
	D	489.97	650.56	386.38	543.62	454.11	700.12	651.48
1991	J	491.75	675.52	379.50	547.88	454.71	694.98	661.62
	F	492.80	668.96	380.86	549.53	454.70	701.66	663.77
	M	497.91	674.45	384.23	555.47	460.92	698.49	656.74
	A	501.11	681.24	388.83	562.23	461.29	703.93	667.92
	M	501.33	685.28	391.60	567.28	464.89	660.31	668.62
	J	508.60	683.14	392.99	572.16	472.14	688.38	643.24

Source: See Table 2.9.

Source: Voir tableau 2.9.

2.12

Average hourly earnings, unadjusted

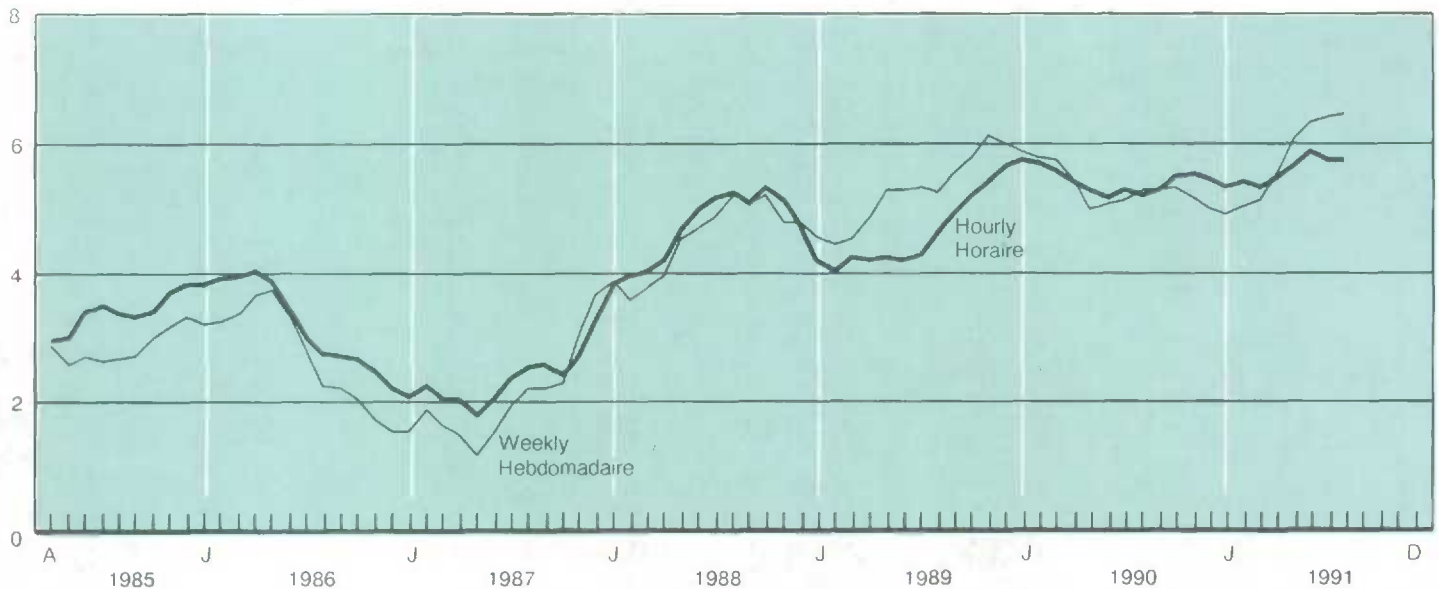
Rémunération horaire moyenne, non
désaisonnalisée

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 manufacturières	Construction	Industries productives de services	Transport, communication et autres services publics	Finances, assurances et affaires immobilières	Services socio-culturels, commerciaux et personnels
L	5587	5582	5586	5607	5739	5746	5747	5818	5837
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	12.84	15.01	10.10	14.34	9.93	9.94
1989	12.20	14.35	18.40	13.54	16.10	10.66	14.83	10.03	10.66
1990	12.82	15.18	19.12	14.30	17.12	11.28	15.83	10.47	11.32
1989 J	12.09	14.19	18.17	13.43	15.59	10.56	14.70	10.05	10.49
J	12.03	14.23	17.96	13.45	15.64	10.47	14.67	9.91	10.45
A	12.13	14.35	18.24	13.56	15.80	10.53	14.77	9.83	10.50
S	12.44	14.58	18.73	13.71	16.21	10.82	14.96	10.00	10.85
O	12.50	14.67	18.74	13.78	16.39	10.87	14.98	10.02	10.93
N	12.50	14.77	18.78	13.87	16.76	10.89	15.06	9.98	10.96
D	12.43	14.70	18.93	13.91	16.60	10.95	15.21	10.20	11.10
1990 J	12.59	14.85	19.03	13.97	17.17	11.08	15.31	10.01	11.16
F	12.63	14.90	19.14	14.00	17.41	11.13	15.25	10.07	11.15
M	12.64	15.00	19.17	14.14	17.18	11.08	15.21	10.10	11.14
A	12.79	15.12	19.46	14.19	17.38	11.24	15.48	10.18	11.36
M	12.73	15.05	19.01	14.28	16.63	11.21	15.45	10.11	11.30
J	12.72	15.02	18.96	14.27	16.45	11.20	15.52	10.35	11.25
J	12.69	15.09	18.66	14.25	16.69	11.14	15.67	10.59	11.09
A	12.77	15.11	18.59	14.25	16.84	11.23	15.80	10.60	11.17
S	13.02	15.33	18.94	14.38	17.11	11.44	15.80	10.84	11.39
O	13.13	15.55	19.12	14.54	17.54	11.52	15.94	10.88	11.52
N	13.12	15.61	19.48	14.63	17.67	11.55	16.01	10.82	11.62
D	13.06	15.64	19.88	14.75	17.64	11.58	16.09	10.97	11.68
1991 J	13.26	15.67	19.78	14.78	17.83	11.84	16.44	10.94	11.92
F	13.43	15.93	20.13	14.97	18.30	11.95	16.38	11.09	12.06
M	13.47	15.99	20.27	15.05	18.32	12.00	16.56	11.14	12.09
A	13.57	16.00	20.31	15.08	18.07	12.10	16.56	11.26	12.27
M	13.57	16.02	20.25	15.04	17.94	12.06	16.49	11.27	12.20
J	13.56	15.92	19.90	15.07	17.37	12.09	16.49	11.21	12.18

Average earnings

Rémunération moyenne

Annual percentage change
Variation annuelle en pourcentage



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

Year and month	All industries	All industries (annual percent change)	Goods industries	Forestry	Mines, quarries and oil wells	Manufacturing	Construction	
Année et mois	Toutes branches d'activité	Toutes branches d'activité (variation annuelle en pourcentage)	Industries productrices de biens	Forêts	Mines, carrières et puits de pétrole	Fabrication	Construction	
D	99995	99995	99996	99998	99999	100000	100003	
1987	12.80	3.71	13.73	15.57	18.11	13.28	13.90	
1988	13.37	4.47	14.30	15.93	19.01	13.83	14.45	
1989	14.06	5.15	15.12	16.66	20.28	14.58	15.43	
1990	14.90	5.94	15.96	17.57	21.41	15.39	16.29	
1989	J	14.07	5.39	15.04	16.52	20.24	14.53	15.25
	J	14.02	5.33	15.02	16.42	20.07	14.54	15.15
	A	14.03	5.41	15.09	16.51	20.33	14.59	15.20
	S	14.21	5.42	15.24	16.80	20.68	14.70	15.44
	O	14.25	5.40	15.30	16.94	20.68	14.76	15.52
	N	14.34	5.60	15.45	16.78	20.77	14.88	15.86
	D	14.47	6.01	15.55	17.18	20.81	14.99	15.89
1990	J	14.58	5.96	15.70	17.26	21.05	15.09	16.19
	F	14.60	5.64	15.74	17.07	21.20	15.12	16.30
	M	14.65	5.47	15.78	17.33	21.27	15.19	16.23
	A	14.78	6.03	15.89	17.68	21.44	15.28	16.31
	M	14.79	6.10	15.80	17.18	21.13	15.31	15.85
	J	14.87	5.69	15.81	16.92	21.13	15.35	15.79
	J	14.88	6.13	15.88	17.32	21.08	15.38	16.04
	A	14.91	6.27	15.90	17.13	21.21	15.36	16.16
	S	15.01	5.63	16.04	17.72	21.60	15.47	16.31
	O	15.15	6.32	16.20	18.14	21.73	15.59	16.64
	N	15.23	6.21	16.31	18.28	21.94	15.68	16.83
	D	15.32	5.87	16.44	18.79	22.11	15.82	16.88
1991	J	15.44	5.90	16.52	18.57	22.20	15.87	17.02
	F	15.52	6.30	16.69	18.94	22.41	15.99	17.37
	M	15.56	6.21	16.71	18.99	22.55	16.00	17.41
	A	15.64	5.82	16.73	18.85	22.84	16.06	17.14
	M	15.64	5.75	16.65	18.99	22.67	16.02	16.98
	J	15.68	5.45	16.66	19.22	22.29	16.09	16.81

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	
D	100004	100005	100007	100008	100009	100010	100011	
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	
1989	13.63	15.99	9.57	13.05	14.24	13.63	16.80	
1990	14.46	16.83	10.10	13.89	15.13	14.44	18.11	
1989	J	13.66	15.88	9.63	12.96	14.32	13.71	16.85
	J	13.61	15.88	9.50	12.91	14.31	13.66	16.73
	A	13.60	15.95	9.53	13.01	14.29	13.59	16.74
	S	13.78	16.06	9.60	13.31	14.40	13.77	17.16
	O	13.82	16.13	9.63	13.35	14.44	13.82	17.19
	N	13.88	16.14	9.69	13.38	14.48	13.89	17.29
	D	14.02	16.33	9.79	13.54	14.61	14.01	17.48
1990	J	14.13	16.52	9.86	13.67	14.76	14.10	17.53
	F	14.13	16.32	9.93	13.82	14.83	14.07	17.66
	M	14.19	16.49	9.90	13.72	14.96	14.12	17.85
	A	14.32	16.73	9.97	13.83	15.13	14.26	17.87
	M	14.37	16.68	9.99	13.70	15.12	14.42	17.82
	J	14.49	16.74	10.04	13.95	15.14	14.58	17.87
	J	14.48	16.94	10.04	13.82	15.17	14.54	17.79
	A	14.50	17.04	10.09	13.80	15.17	14.51	18.02
	S	14.59	16.97	10.28	13.92	15.23	14.55	18.27
	O	14.72	17.18	10.34	14.03	15.27	14.64	18.72
	N	14.78	17.18	10.33	14.18	15.42	14.66	18.97
	D	14.86	17.19	10.47	14.29	15.40	14.77	18.97
1991	J	15.00	17.58	10.56	14.33	15.68	14.93	18.78
	F	15.05	17.44	10.51	14.53	15.72	15.00	18.98
	M	15.09	17.57	10.58	14.50	15.78	15.03	18.94
	A	15.21	17.71	10.55	14.57	15.96	15.18	19.09
	M	15.23	17.76	10.59	14.54	16.23	15.26	18.72
	J	15.28	17.74	10.68	14.52	16.25	15.36	18.65

Note: These fixed-weighted series are generally larger than the variable-weighted series in Table 2.12 because they apply to all employees rather than just hourly-rated employees. For details on how these fixed-weighted indexes are constructed see the article in the September 1989 issue of the CEO. Contact: P. Smith (951-9158).
 Nota: Ces séries à pondération fixe sont dans l'ensemble plus élevées que les séries à pondération variable du tableau 2.12 parce qu'elles couvrent tous les salariés et non pas seulement les employés rémunérés à l'heure. L'article de l'édition de septembre 1989 de L'O.E.C. décrit en détail la construction de ces indices à pondération fixe. Personne ressource: P. Smith (951-9158).

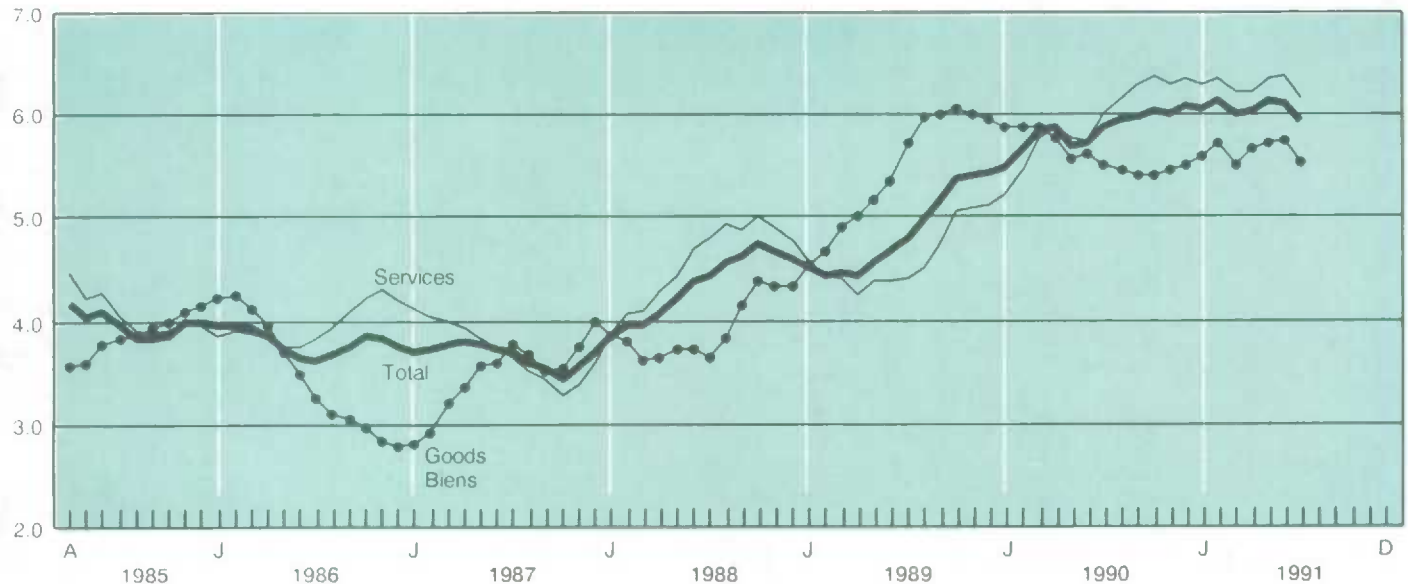
Annual average and month	Industrial aggregate	Goods producing industries	Mines, quarries and oil wells	Manufacturing	Construction	Services producing industries	Transportation, communication and other utilities	Finance, insurance, and real estate	Community, business and personal services	
Moyenne annuelle 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	
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	
1989	31.82	38.58	39.88	38.61	38.18	28.24	38.10	25.94	26.70	
1990	31.46	38.34	40.17	38.21	38.30	28.16	37.45	26.26	26.73	
1989	J	32.20	38.60	39.60	38.60	38.40	28.70	38.60	27.30	27.00
	J	32.50	38.30	39.20	38.00	39.20	29.30	38.90	27.70	27.90
	A	32.70	38.70	39.40	38.40	39.30	29.40	39.10	27.70	28.00
	S	32.10	39.20	40.00	39.00	39.60	28.30	38.10	26.40	26.60
	O	32.10	39.20	40.20	39.10	39.30	28.20	38.30	25.40	26.80
	N	31.60	38.70	40.00	38.80	38.00	28.00	37.90	25.50	26.40
	D	31.10	37.50	38.90	37.90	35.60	28.00	37.20	25.30	26.10
1990	J	31.10	38.30	40.20	38.40	37.00	27.70	37.50	25.50	26.30
	F	30.80	38.00	40.20	38.40	36.00	27.40	37.10	25.30	26.10
	M	31.10	38.50	39.80	38.60	37.40	27.70	37.20	25.90	26.30
	A	31.20	38.40	39.60	38.40	37.90	27.80	36.90	25.10	26.50
	M	31.50	38.20	40.40	38.20	37.80	28.30	37.40	26.40	26.90
	J	31.80	38.50	39.90	38.40	38.50	28.50	37.30	26.50	27.10
	J	32.10	38.10	39.90	37.60	39.20	29.10	37.60	27.80	27.70
	A	32.30	38.60	40.50	38.30	39.40	29.10	38.10	27.80	27.70
	S	31.80	39.00	40.60	38.50	40.10	28.20	37.70	26.50	26.70
	O	31.60	38.80	40.90	38.30	39.50	28.10	38.00	26.40	26.60
	N	31.30	38.50	40.90	38.20	38.70	27.90	37.70	26.20	26.40
	D	30.80	37.00	39.10	37.10	36.20	28.00	36.80	25.40	26.30
1991	J	30.40	37.50	40.60	37.50	36.60	27.40	37.10	25.50	26.10
	F	30.30	37.50	40.40	37.50	36.60	27.10	36.50	24.60	26.10
	M	30.60	37.40	40.20	37.60	35.60	27.60	36.50	25.10	26.60
	A	30.60	37.50	39.40	37.50	36.70	27.60	36.90	25.30	26.30
	M	31.20	38.00	40.20	37.90	37.70	28.10	37.10	26.00	26.80
	J	31.40	38.00	39.50	38.00	37.70	28.30	37.50	25.60	27.00

Source: See Table 2.9.

Source: Voir tableau 2.9.

Fixed-weighted earnings

Rémunération à pondération fixe

Annual percentage change
Variation annuelle en pourcentage

2.15

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
1987	4.0	3.8	4.2	1,115.1
1988	4.4	4.7	4.1	1,185.7
1989	5.3	5.2	5.4	989.4
1990	5.8	5.9	5.6	1,146.4
1989 3	6.1	4.6	6.8	211.9
4	5.5	5.7	5.4	226.0
1990 1	6.2	5.7	6.4	142.4
2	5.5	5.7	5.3	603.5
3	6.4	6.5	6.2	204.7
4	5.8	5.9	5.6	195.8
1991 1	6.2	5.5	6.5	232.7
2	3.3	4.5	3.1	577.3

(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

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 (1986 = 100),
major commodity aggregations and stage of
processingIndices des prix des produits industriels
(1986 = 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 goods and feeds	Capital equipment	All other
		Total	Première étape(1)	Deuxième étape(2)	Total	Aliments de consommation et pour animaux	Biens de capital	Tous les autres produits
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	693420	693500	693501	693502	693503	693504	693505	693506
1989	109.4	112.4	127.8	108.0	104.9	109.5	103.9	103.1
1990	109.7	111.0	118.8	108.8	107.8	112.6	106.2	106.1
1989 J	109.7	112.6	126.4	108.7	105.2	109.8	104.0	103.6
A	109.5	112.3	126.4	108.3	105.2	109.8	104.0	103.5
S	109.2	111.8	124.5	108.2	105.4	109.7	104.4	103.7
O	109.0	111.2	123.0	107.9	105.5	109.8	104.9	103.6
N	108.8	110.9	121.6	107.9	105.7	110.1	105.0	103.8
O	108.5	110.3	119.2	107.8	105.7	110.4	104.9	103.7
1990 J	108.7	110.4	118.1	108.2	106.2	110.9	105.4	104.3
F	109.5	111.0	118.2	108.9	107.3	111.3	106.8	105.6
M	109.3	110.8	118.8	108.5	107.0	111.4	106.0	105.2
A	109.1	110.5	118.1	108.4	107.0	112.0	105.7	105.0
M	109.6	111.0	119.0	108.7	107.5	112.6	106.4	105.6
J	109.4	110.7	118.2	108.6	107.4	113.0	106.0	105.4
J	109.1	110.3	117.6	108.3	107.2	112.9	105.7	105.0
A	109.3	110.6	119.3	108.1	107.2	113.1	105.5	105.1
S	110.2	111.6	121.6	108.8	108.1	113.3	106.3	106.4
O	110.6	111.7	120.6	109.1	109.0	113.5	106.8	107.8
N	110.9	111.8	119.5	109.6	109.6	113.8	107.1	108.8
D	111.0	111.6	117.0	110.1	109.9	113.7	107.1	109.5
1991 J	111.1	111.6	115.2	110.5	110.4	114.3	107.6	109.9
F	110.6	110.7	114.2	109.8	110.2	114.6	107.9	109.2
M	109.8	109.8	112.6	109.0	109.7	114.6	107.7	108.2
A	109.1	108.9	111.5	108.2	109.3	115.0	107.7	107.3
M	108.6	108.2	109.1	108.0	109.3	115.2	107.8	107.0
J	108.5	108.0	107.4	108.2	109.2	115.3	107.7	106.9
J	108.2	107.6	106.8	107.8	109.2	115.1	107.8	106.8

(1) First stage intermediate goods are those used primarily for the manufacture of intermediate goods.

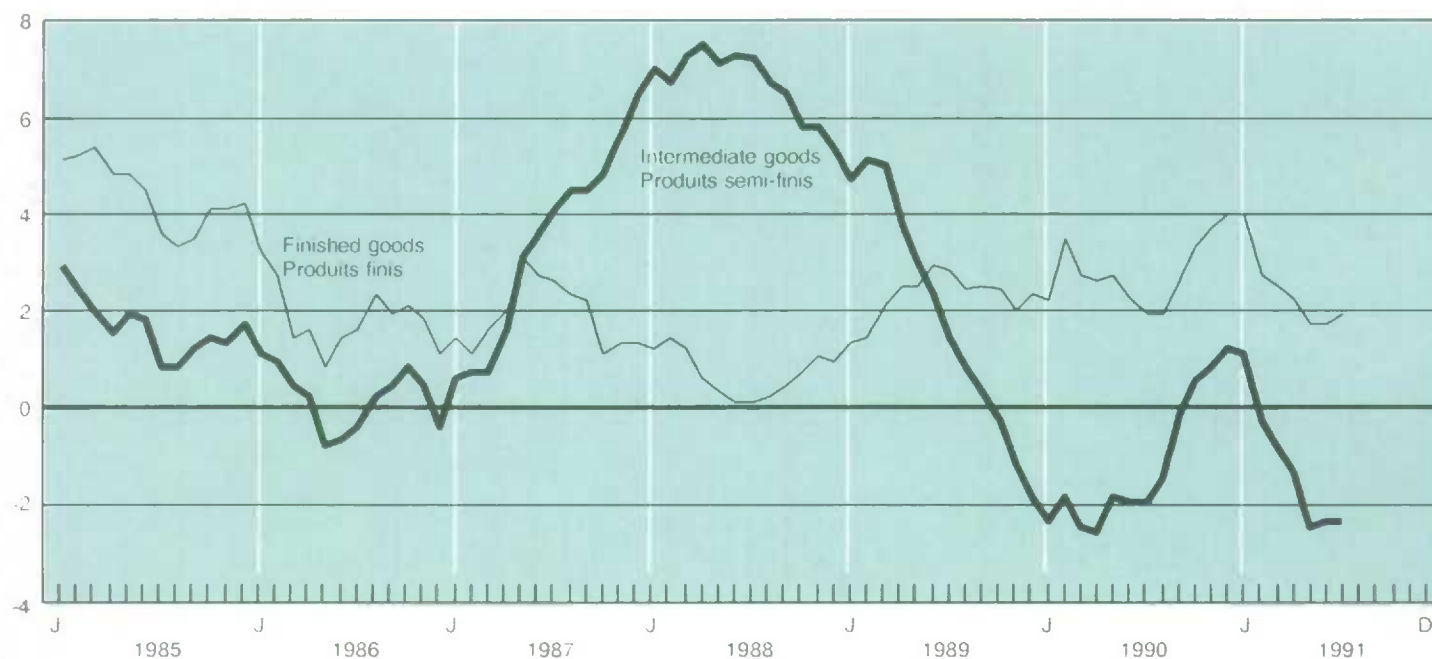
(1) Les produits semi-finis de première étape se définissent comme ceux utilisés principalement pour la fabrication de produits semi-finis.

(2) Second stage intermediate goods are those used primarily for the manufacture of finished goods.

(2) Les produits semi-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 (1986 = 100),
by industriesIndices des prix des produits industriels
(1986 = 100), par groupe d'industries

Annual average and month	Total	Total (annual percent change)	Food and beverages	Plastics	Primary textiles	Textile products	Gasoline	
Moyenne annuelle et mois	Total	Total (variation annuelle en pourcentage)	Aliments et boissons	Plastiques	Textiles de première transformation	Produits textiles	Essence	
D	694001	694001	694165	694028	694040	694045	692375	
1989	109.4	2.0	109.4	118.4	108.5	108.2	91.2	
1990	109.7	0.3	111.4	117.0	109.8	109.4	102.2	
1989	J	109.7	2.0	109.8	119.5	108.8	108.6	95.0
	A	109.5	1.4	109.6	118.4	109.0	108.5	94.9
	S	109.2	1.1	109.4	117.7	108.9	108.5	94.6
	D	109.0	0.8	109.2	117.5	109.2	108.5	93.9
	N	108.8	0.0	109.4	116.5	109.3	108.3	93.9
	D	108.5	-0.3	109.6	117.5	109.4	109.0	93.7
1990	J	108.7	-0.7	110.1	117.5	110.1	109.5	93.0
	F	109.5	0.1	110.4	117.2	110.2	109.0	94.5
	M	109.3	-0.5	110.5	117.5	110.2	109.4	96.5
	A	109.1	-0.6	111.1	116.7	110.0	109.5	98.1
	M	109.6	-0.2	111.9	116.9	110.0	109.3	99.0
	J	109.4	-0.5	112.1	116.7	110.0	109.4	100.3
	J	109.1	-0.5	111.9	117.3	109.8	109.4	100.1
	A	109.3	-0.2	111.8	116.3	109.9	109.3	100.2
	S	110.2	0.9	111.8	116.9	109.8	109.9	102.3
	D	110.6	1.5	111.9	116.7	109.1	109.3	108.5
	N	110.9	1.9	111.7	116.9	109.1	109.4	114.5
	D	111.0	2.3	111.7	117.9	109.1	109.7	119.7
1991	J	111.1	2.2	112.2	117.7	109.3	110.7	115.1
	F	110.6	1.0	112.2	117.4	109.3	109.5	106.5
	M	109.8	0.5	112.3	117.0	109.1	109.9	98.4
	A	109.1	0.0	112.5	116.5	109.0	110.4	89.7
	M	108.6	-0.9	112.6	115.1	109.2	110.5	87.8
	J	108.5	-0.8	112.7	114.8	109.5	110.4	89.0
	J	108.2	-0.8	112.4	114.6	109.2	110.4	

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	694049	694055	694063	694067	694074	
1989	109.4	108.4	113.3	123.6	117.5	
1990	112.0	107.8	117.4	121.6	121.1	
1989	J	109.7	111.0	113.5	124.6	117.6
	A	110.0	111.2	113.7	124.0	118.0
	S	110.0	111.0	114.0	124.2	118.0
	D	110.2	110.3	114.3	123.2	117.7
	N	110.3	109.2	114.8	123.1	117.8
	D	110.4	108.0	115.2	122.3	118.1
1990	J	111.2	108.2	116.9	122.5	119.9
	F	111.6	109.6	117.1	124.7	120.8
	M	111.9	110.3	117.1	123.0	120.0
	A	111.8	109.8	117.2	121.8	120.3
	M	111.9	110.1	117.6	122.4	120.6
	J	111.8	109.5	117.8	122.7	120.7
	J	112.1	108.7	117.3	121.4	121.1
	A	112.6	107.5	117.3	120.5	121.7
	S	112.4	106.9	117.5	121.3	122.1
	D	112.4	104.7	117.6	120.0	122.4
	N	112.3	104.1	117.7	119.8	122.1
	D	112.2	103.7	117.4	118.9	121.9
1991	J	112.7	102.6	118.5	117.9	124.5
	F	112.7	102.6	118.3	117.6	125.0
	M	112.8	103.6	118.6	116.1	125.0
	A	113.2	105.5	118.8	113.4	125.3
	M	113.2	108.8	118.8	111.8	125.0
	J	113.2	113.3	118.7	110.8	125.0
	J	113.4	112.1	118.7	109.6	125.1

3.1.2

Industrial product price indexes (1986 = 100), Indices des prix des produits industriels
by industries - concluded (1986 = 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	694079	694089	694100	694106
1989	124.0	109.9	111.6	97.0
1990	112.1	110.8	114.5	97.5
1989				
J	120.6	110.3	111.8	97.2
A	121.2	110.1	112.0	96.8
S	118.9	110.1	112.5	97.1
O	117.7	110.1	112.7	97.1
N	116.1	110.3	112.9	97.1
D	112.7	110.4	113.0	96.7
1990				
J	109.5	110.9	113.6	96.5
F	109.1	111.2	114.1	98.7
M	111.1	111.0	114.0	97.5
A	111.3	110.7	114.2	96.9
M	112.7	110.7	114.4	97.8
J	111.5	110.6	114.3	97.2
J	112.2	110.5	114.4	96.7
A	115.3	110.8	114.4	96.1
S	117.2	110.9	114.8	97.2
O	114.7	110.7	115.0	98.3
N	111.9	110.8	115.1	98.8
D	108.9	110.7	115.4	98.7
1991				
J	108.0	111.4	115.8	98.9
F	107.6	111.0	116.1	99.5
M	107.0	111.0	116.2	99.3
A	106.6	110.7	116.2	99.0
M	103.9	110.9	116.3	99.1
J	102.2	111.0	116.4	98.8
J	102.2	110.9	116.3	99.0

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	694121	694136	694144	694145	694155
1989	109.4	110.5	89.5	116.5	110.0
1990	109.3	111.8	100.9	114.1	111.1
1989					
J	109.0	110.7	91.7	117.3	110.1
A	109.3	110.6	91.5	116.0	110.0
S	109.8	110.6	91.3	114.2	109.7
O	110.2	111.0	91.5	112.8	110.0
N	110.4	111.3	91.9	112.0	110.4
D	110.0	111.3	93.0	111.8	110.7
1990					
J	109.9	111.8	96.4	112.1	110.8
F	109.9	111.8	97.1	112.6	111.6
M	109.2	111.9	96.7	112.4	110.8
A	109.3	112.3	95.9	112.5	110.9
M	109.8	112.4	95.3	112.7	111.3
J	109.4	112.3	95.1	112.9	110.8
J	108.7	111.9	94.0	112.6	110.7
A	108.9	111.8	95.7	112.7	111.2
S	109.9	111.5	100.9	114.1	111.4
O	109.1	111.5	108.5	116.7	111.1
N	108.6	111.3	114.8	118.5	111.3
D	108.6	111.5	120.5	119.0	111.3
1991					
J	109.3	111.3	120.0	119.3	113.0
F	109.2	111.4	112.2	118.0	112.4
M	108.8	111.4	104.0	116.6	112.5
A	108.7	111.2	96.8	115.7	112.6
M	108.6	110.9	93.0	115.1	112.6
J	108.3	111.1	92.0	114.1	112.7
J	108.3	110.9	91.1	113.8	113.0

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	Main components							
	Groupes principaux							
	Food	Housing	Clothing	Transportation	Health and personal care	Recreation, reading and education	Tobacco and alcoholic beverages	
Année et mois	Aliments	Habitation	Habillement	Transports	Santé et soins personnels	Loisirs, lecture et formation	Tabac et boissons alcoolisées	
Weights(1) Pondération(1)	18.05 18.05	36.32 36.32	8.69 8.69	18.29 18.29	4.20 4.20	8.84 8.84	5.60 5.60	
P	484001	484164	484275	484357	484387	484416	484474	
1989	111.1	114.3	114.1	111.1	114.4	116.2	125.2	
1990	115.7	119.5	117.3	117.3	120.0	121.3	136.1	
1989	J	112.8	114.7	114.2	113.0	114.5	116.3	128.1
	A	112.1	115.1	115.0	112.6	115.2	116.7	128.6
	S	111.6	115.2	115.3	112.6	115.2	117.6	128.8
	O	112.0	116.2	115.5	112.4	115.8	118.3	129.0
	N	111.9	116.5	115.0	113.8	116.5	118.5	130.1
	D	111.3	116.6	114.1	113.8	116.9	118.7	130.2
1990	J	114.1	117.5	114.7	114.7	117.0	117.7	130.6
	F	115.1	117.7	116.2	115.3	117.5	118.9	131.3
	M	115.4	118.1	117.3	115.6	118.0	119.6	131.7
	A	114.5	118.5	117.4	115.2	119.4	119.6	132.6
	M	114.8	119.0	116.7	115.4	120.4	120.3	136.7
	J	116.4	119.2	117.4	115.8	120.3	120.4	137.0
	J	117.2	119.4	117.3	117.4	120.5	120.8	137.2
	A	116.1	119.8	118.9	117.3	120.8	121.1	137.6
	S	115.9	120.2	118.3	117.4	121.1	123.2	138.6
	O	116.5	121.2	118.5	119.1	121.2	124.4	139.6
	N	116.6	121.5	118.0	122.1	121.5	124.5	140.3
	D	116.1	121.4	117.3	122.2	122.1	124.7	140.2
1991	J	120.9	124.0	124.4	122.6	127.6	128.0	143.9
	F	120.9	123.9	127.7	120.2	127.6	129.2	144.3
	M	121.3	123.6	129.3	118.7	127.6	129.4	156.0
	A	121.8	123.8	129.2	117.7	128.5	129.3	157.2
	M	122.0	124.2	128.9	118.5	128.8	129.6	162.0
	J	124.3	124.5	128.6	118.5	129.0	129.4	163.0
	J	123.5	124.9	129.0	119.1	129.0	129.5	163.4
Year and month	Reclassified as goods and services							
	Répartition par biens et services							
	Total goods	Durable goods	Semi-durable goods	Non-durable goods	Total services	Total excluding food and energy	All items	All items (annual percent change)
Année et mois	Total des biens	Biens durables	Biens semi-durables	Biens non durables	Total des services	Total sans aliments et énergie	Ensemble	Ensemble (variation annuelle en pourcentage)
Weights(1) Pondération(1)	55.17 55.17	15.97 15.97	9.98 9.98	29.22 29.22	44.83 44.83	74.99 74.99	100 100	100 100
P	484487	484488	484489	484490	484491	484496	484000	484000
1989	112.5	111.8	114.1	112.8	115.9	115.6	114.0	5.0
1990	117.0	112.5	117.3	119.8	122.4	120.7	119.5	4.8
1989	J	113.7	112.2	114.1	114.9	116.6	115.0	5.4
	A	113.5	111.9	115.0	114.3	117.0	115.1	5.2
	S	113.4	111.9	115.4	114.1	117.4	115.3	5.3
	O	113.7	112.1	115.6	114.3	118.1	115.7	5.2
	N	114.2	113.7	115.2	114.6	118.4	116.1	5.3
	O	113.7	113.5	114.4	114.1	118.8	116.0	5.2
1990	J	115.2	113.8	115.1	116.5	119.1	117.0	5.5
	F	115.8	113.4	116.1	117.5	119.9	117.7	5.5
	M	116.2	113.0	117.1	118.0	120.4	118.1	5.3
	A	115.8	112.2	117.0	117.8	121.0	118.1	5.0
	M	116.3	111.9	116.6	119.0	121.6	118.7	4.4
	J	117.0	111.8	117.3	120.2	121.8	119.2	4.3
	J	117.3	112.1	117.3	120.5	122.8	119.8	4.2
	A	117.2	112.0	118.9	119.9	123.2	119.9	4.2
	S	117.2	111.7	118.2	120.3	123.9	120.2	4.3
	O	118.2	111.7	118.7	122.0	124.8	121.2	4.8
	N	119.2	113.5	118.1	123.1	125.2	121.9	5.0
	D	118.8	113.3	117.6	122.7	125.3	121.8	5.0
1991	J	122.2	113.0	125.1	126.6	128.5	125.0	6.8
	F	121.6	113.3	127.4	124.6	129.0	125.0	6.2
	M	122.5	112.9	128.9	126.0	129.0	125.5	6.3
	A	122.4	112.4	128.7	126.0	129.4	125.5	6.3
	M	123.2	112.0	128.7	127.9	129.6	126.1	6.2
	J	124.0	111.4	128.7	129.6	129.9	126.7	6.3
	J	123.9	111.2	129.0	129.6	130.3	126.8	5.8

(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 in 1986.

(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 1986, 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 (1986 = 100) Indices des prix de la construction (1986 = 100)

Annual average and month	Construction union wage rate - base rate	Construction union wage rate (including pay supplements)	New housing prices	New housing prices (annual percent change)	House only	Land only
Moyenne annuelle et mois	Salaires syndicaux de la construction - taux de base	Salaires syndicaux de la construction (englobant les suppléments)	Prix des logements neufs	Prix des logements neufs (variation annuelle en pourcentage)	Maison seulement	Terrain seulement
D	698300	698328	698200	698200	698201	698202
1989	110.3	111.5	141.1	13.6	134.8	158.3
1990	115.9	117.6	142.4	0.9	133.0	167.8
1989 J	111.6	112.9	141.6	14.3	135.4	158.3
J	111.7	113.0	142.3	14.4	135.7	160.2
A	111.7	113.0	142.0	13.1	135.2	160.8
S	111.8	113.1	143.0	12.0	136.0	162.6
O	111.7	113.0	143.6	11.8	136.5	163.5
N	111.8	113.1	144.5	11.0	137.1	165.9
D	112.0	113.5	145.2	10.0	137.7	166.9
1990 J	112.1	113.7	146.2	9.7	138.6	167.9
F	112.4	114.0	146.4	6.9	138.5	168.8
M	112.4	114.0	146.7	5.5	138.7	169.6
A	112.4	114.1	146.1	4.0	138.1	169.5
M	115.7	117.5	145.6	3.5	137.0	170.1
J	117.2	118.8	143.6	1.4	134.1	169.6
J	118.0	119.6	142.7	0.3	132.8	169.5
A	118.0	119.7	141.2	-0.6	131.2	168.0
S	118.0	119.7	139.3	-2.6	129.2	165.6
O	118.1	119.8	138.1	-3.8	127.6	165.4
N	118.2	119.9	136.5	-5.5	125.6	164.5
D	118.2	119.9	136.1	-6.3	125.1	164.5
1991 J	118.2	119.9	133.4	-8.8	122.6	161.6
F	118.2	119.9	130.3	-11.0	120.0	157.3
M	118.2	120.0	130.6	-11.0	120.6	157.7
A	118.3	120.0	130.2	-10.9	120.2	157.6
M	121.5	123.1	131.2	-9.9	122.2	157.4
J	121.5	123.1	131.1	-8.7	122.1	157.1

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).

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	694308	694316	694311	694314	694312	694313	694315	694309	694310
1989	107.2	111.3	122.4	103.4	100.1	127.6	98.2	108.0	101.1
1990	111.6	108.9	121.8	103.3	93.1	114.7	117.6	99.7	105.7
1989 J	108.8	111.0	125.0	104.9	98.7	119.0	103.9	109.9	102.6
A	107.8	111.8	125.3	103.8	97.4	123.1	99.1	106.8	104.0
S	106.0	110.1	121.5	101.7	96.8	124.6	97.0	106.1	101.2
O	106.6	109.9	121.3	100.4	95.6	122.5	99.4	103.9	103.1
N	105.9	107.9	121.2	100.7	94.3	116.2	101.5	100.5	102.4
D	105.2	106.3	120.9	100.1	92.1	110.7	102.7	98.3	102.5
1990 J	105.9	105.7	121.3	102.3	92.3	107.9	106.3	100.7	100.9
F	108.8	107.6	121.7	102.9	94.1	110.2	111.3	102.9	103.3
M	108.9	109.8	123.3	102.8	92.5	117.0	107.0	105.8	103.9
A	106.1	109.5	124.6	103.1	92.3	114.0	98.9	106.1	103.8
M	105.6	111.5	124.2	103.5	94.1	116.2	93.1	106.3	107.9
J	103.6	110.7	124.3	103.0	94.0	112.7	88.4	102.3	109.1
J	103.1	110.9	124.2	103.8	92.8	117.3	86.4	100.8	108.1
A	109.3	110.7	121.1	103.4	92.2	123.5	106.4	97.3	107.5
S	118.0	109.6	118.5	102.9	93.9	125.0	136.1	95.8	105.6
O	124.7	107.8	117.7	103.6	93.5	115.7	161.1	93.5	106.9
N	125.3	106.5	118.6	104.0	92.9	110.9	165.6	92.5	106.0
D	120.2	105.9	121.6	104.5	92.1	106.3	150.8	92.1	105.4
1991 J	116.9	106.3	122.4	105.5	92.0	105.1	139.6	91.7	106.7
F	110.9	106.6	123.2	105.0	92.7	104.5	120.0	90.8	107.8
M	106.2	106.2	123.6	105.8	92.7	103.8	106.3	89.6	107.1
A	104.3	105.9	124.2	105.9	92.3	102.1	100.8	90.5	106.4
M	103.0	104.9	124.5	105.8	90.3	96.2	99.0	89.4	107.5
J	104.0	104.6	124.2	105.8	89.2	94.1	102.7	89.7	107.9
J	102.8	104.0	124.6	105.7	88.7	95.4	100.3	88.9	106.0

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.

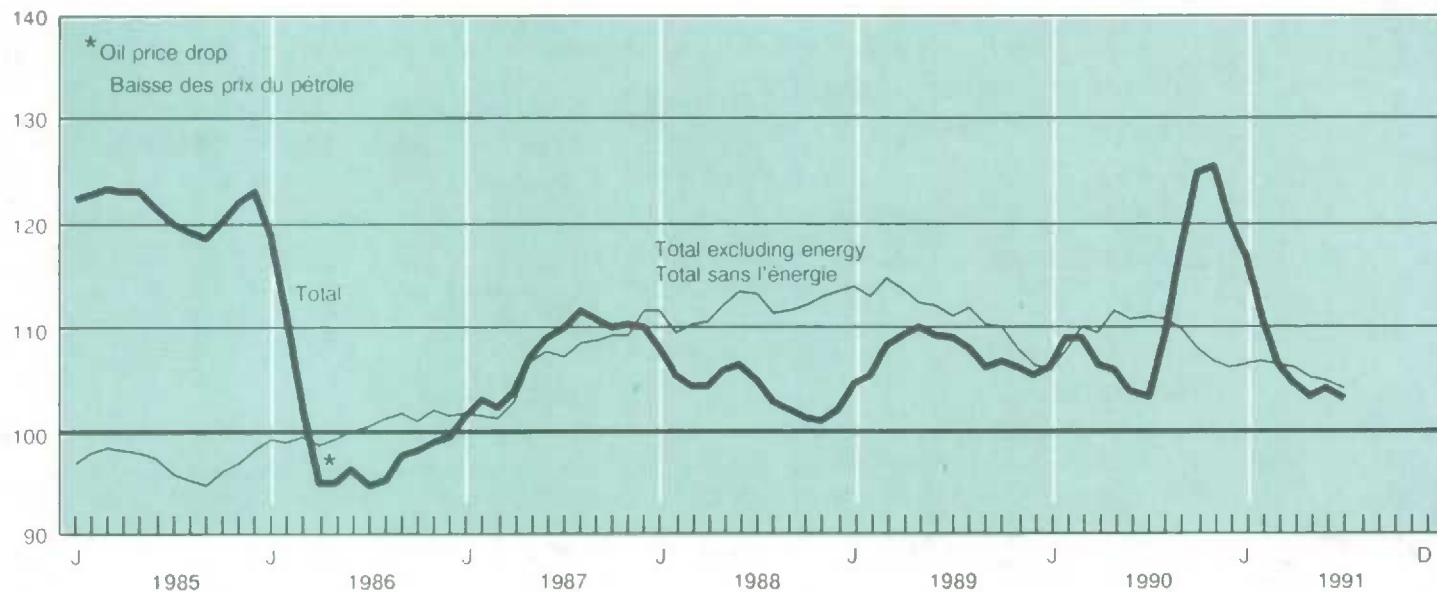
Source: Industry Price Indexes (Catalogue 62-011, Table 7), Statistics Canada. Contact: Prices Division (951-9607).

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 1986 = 100
Indice 1986 = 100



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

Year and month	Supermarkets and grocery stores	All other food stores	General merchandises stores	Other semi-durable goods	Other durable goods
Année et mois	Supermarchés d'alimentation épiceries	Tous les autres magasins d'aliments	Magasins de marchandises diverses	Autres magasins de produits semi-durables	Autres magasins de produits durables
D	D658218	D658219	D658230	D658234	D658235
1989	40,826	3,739	20,576	7,056	5,572
1989 J	3,415	314	1,735	597	474
J	3,406	318	1,711	592	471
A	3,398	305	1,723	613	456
S	3,415	314	1,718	594	459
O	3,424	327	1,719	585	456
N	3,439	324	1,721	577	467
D	3,406	331	1,744	574	456
1990 J	3,498	338	1,756	585	457
F	3,520	337	1,761	603	475
M	3,508	336	1,750	577	462
A	3,582	338	1,791	602	444
M	3,530	329	1,729	608	448
J	3,483	334	1,744	595	446
J	3,573	331	1,810	587	450
A	3,567	330	1,803	575	460
S	3,609	330	1,771	572	464
O	3,572	317	1,792	568	460
N	3,564	317	1,788	560	446
D	3,553	312	1,860	567	458
1991 J	3,551	296	1,637	499	378
F	3,570	310	1,733	529	405
M	3,633	319	1,734	529	395
A	3,617	299	1,728	529	409
M	3,619	321	1,761	558	412
J	3,629	316	1,731	522	394

Year and month	Recreational and motor vehicle dealers	Gasoline service stations	Automotive parts, accessories et services	Clothing stores Magasins de vêtements		
Année et mois	Concessionnaires de véhicules automobiles et récréatifs	Stations-service	Pièces et accessoires pour automobiles et service	Men's Hommes	Women's Femmes	Other clothing stores Autres magasins de vêtements
D	D658227	D658228	D658229	D658222	D658223	D658224
1989	41,745	14,303	12,034	2,046	4,003	3,956
1989 J	3,428	1,200	1,027	183	339	344
J	3,370	1,210	1,011	164	337	332
A	3,511	1,200	1,007	164	334	328
S	3,506	1,215	1,013	173	336	338
O	3,473	1,201	1,000	170	332	329
N	3,450	1,217	1,014	169	332	327
D	3,515	1,235	1,015	176	336	335
1990 J	3,787	1,206	1,044	172	354	324
F	3,497	1,221	1,081	181	346	329
M	3,609	1,253	1,048	174	343	338
A	3,327	1,255	1,020	173	340	340
M	3,433	1,257	1,013	169	331	330
J	3,460	1,256	1,003	171	337	336
J	3,449	1,262	1,015	176	330	332
A	3,427	1,282	1,054	177	327	336
S	3,374	1,258	1,021	165	325	335
O	3,248	1,379	1,017	171	316	333
N	3,208	1,368	1,026	166	316	334
D	3,081	1,325	1,002	175	335	351
1991 J	2,979	1,325	944	128	256	271
F	2,960	1,251	935	146	300	327
M	2,949	1,157	904	149	301	321
A	3,034	1,182	920	145	303	311
M	3,178	1,165	916	148	306	318
J	3,316	1,153	889	148	299	316

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	Furniture and appliance stores	Other household furnishings stores	Drugs and patent medicine stores	All other retail stores	Total
Année et mois	Magasins de chaussures	Magasins de meubles et d'appareils ménagers	Autres magasins d'ameublement	Pharmacies et magasins de médicaments brevetés	Autres magasins de vente au détail	Total
D	D658221	D658225	D658226	D658220	D658236	D658216
1989	1,819	9,017	2,538	8,451	10,480	188,160
1989 J	154	764	210	699	886	15,768
J	154	759	212	703	894	15,645
A	152	762	209	707	876	15,741
S	151	752	211	705	890	15,788
O	152	749	206	712	863	15,698
N	152	728	209	712	864	15,703
D	149	702	190	726	848	15,739
1990 J	164	740	223	730	893	16,272
F	150	739	219	721	916	16,096
M	152	741	224	718	882	16,114
A	151	722	218	738	871	15,912
M	147	731	227	744	821	15,845
J	154	724	231	762	833	15,869
J	151	708	214	759	833	15,980
A	153	705	219	755	852	16,021
S	150	704	208	763	870	15,917
O	146	693	205	766	874	15,857
N	144	687	200	752	875	15,748
D	156	809	222	730	867	15,803
1991 J	124	488	143	720	816	14,554
F	134	591	167	778	849	14,986
M	133	617	170	751	852	14,914
A	132	624	171	752	836	14,991
M	136	610	171	757	830	15,204
J	135	614	165	739	833	15,198

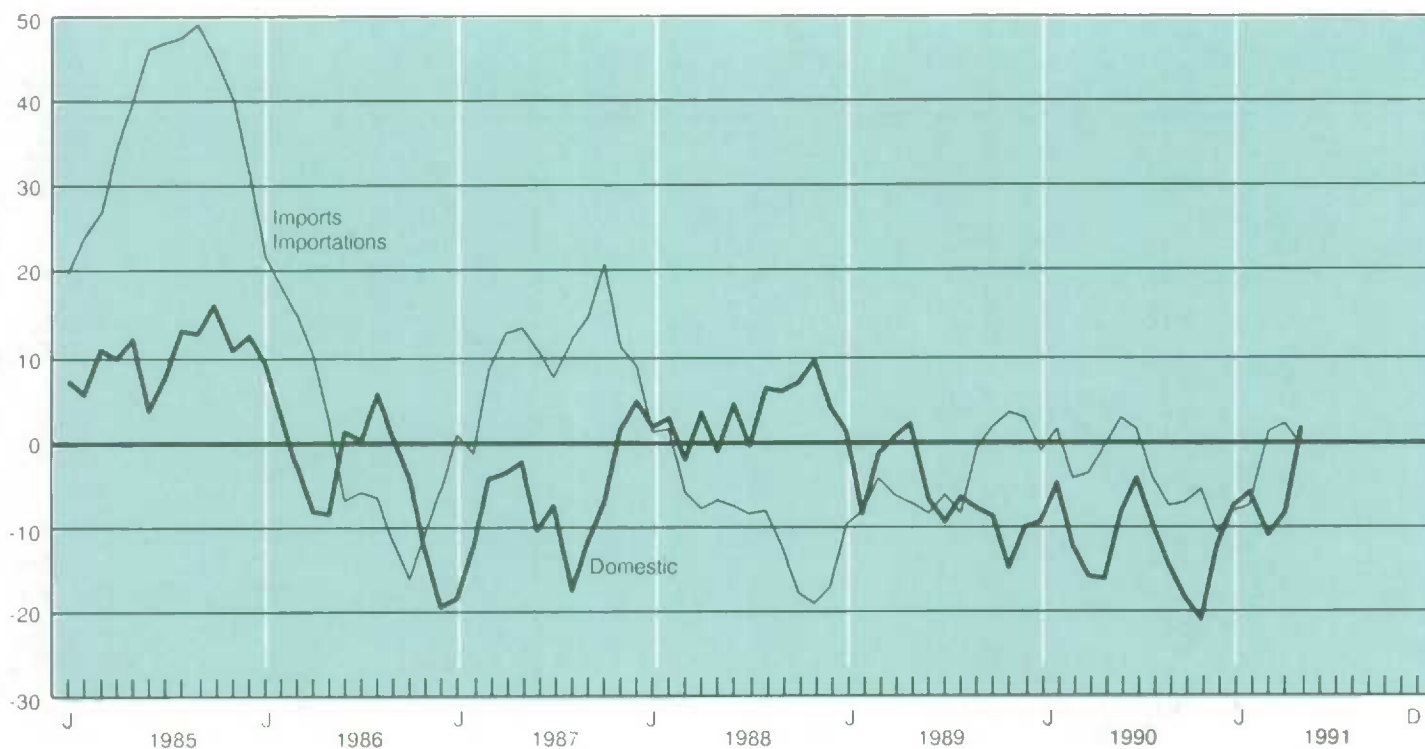
Source: Retail Trade (Catalogue 63-005), Statistics Canada. Contact: R. Laplante (951-3552).

Source: Commerce de détail (n° 63-005 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: R. Laplante (951-3552).

Auto sales - Smoothed

Ventes de voitures - Lissées

Annual percentage change
Variation annuelle en pourcentage



4.2

Wholesale trade (monthly percent change)

Commerce de gros (variation mensuelle en pourcentage)

Year and month	Total	Motor vehicles parts and accessories	Farm machinery, equipment and supplies	Other machinery, equipment and supplies	Lumber and building materials	Food, beverage, drugs and tobacco products
Année et mois	Total	Véhicules automobiles, pièces et accessoires	Machines, matériel et fournitures agricoles	Autres machines, matériel et fournitures	Bois et matériaux de construction	Produits alimentaires, boissons, médicaments et tabac
D	D658281	D658285	D658288	D658289	D658287	D658282
1987	12.2	9.3	-1.9	15.6	18.9	8.4
1988	8.5	8.0	2.5	20.2	6.4	-0.6
1989	-0.8	4.9	-14.0	2.5	-3.1	2.7
1990	-3.2	-2.7	-7.9	-5.5	-8.3	2.8
1989 J	-0.1	-2.3	-0.4	0.8	2.1	-0.2
1989 J	-0.9	1.2	3.2	-6.6	0.3	0.8
1989 A	2.8	-1.1	4.7	4.2	-0.7	0.1
1989 S	-1.1	-2.5	-4.2	0.9	-0.9	1.2
1989 O	-0.6	0.7	-1.3	-2.8	1.5	0.2
1989 N	0.1	1.8	-0.0	2.6	-0.4	-0.7
1989 D	0.7	-1.1	-10.6	-2.6	1.5	1.0
1990 J	3.0	1.6	9.3	9.0	-1.6	1.7
1990 F	-0.4	-0.7	3.5	0.6	-0.8	0.5
1990 M	-0.6	2.4	-2.6	-4.3	-2.3	-1.5
1990 A	-3.0	-5.0	-0.7	-2.6	-0.2	0.4
1990 M	-1.1	-2.0	0.5	-2.1	-2.8	-1.6
1990 J	-1.0	2.2	-3.0	-2.0	-2.5	0.5
1990 J	0.2	-1.6	-2.3	-3.8	1.4	1.2
1990 A	-2.6	0.5	-6.6	-1.8	-6.0	-1.7
1990 S	-0.8	1.7	-4.2	-1.5	-2.1	0.4
1990 O	-0.1	0.9	-0.5	-0.5	-1.6	0.1
1990 N	-0.8	-0.5	-0.8	-2.1	-0.7	2.3
1990 D	2.3	0.2	4.1	12.3	-6.6	0.3
1991 J	-9.0	-5.9	-24.5	-18.8	-6.1	-3.7
1991 F	1.4	2.3	16.2	-0.1	-2.6	2.2
1991 M	3.5	2.7	10.4	7.6	6.4	2.6
1991 A	2.0	0.3	-4.5	3.5	2.1	0.0
1991 M	2.2	1.1	8.5	0.6	7.6	0.6
1991 J	0.9	-0.1	-0.3	2.2	-0.9	2.0

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)

Year and month	Major trading areas							
	Marchés principaux							
	Total	Total (annual percent change)	United States	United Kingdom	Other E.E.C.	Japan	Other O.E.C.D.	Other countries
Année et mois	Total	Total (variation annuelle en pourcentage)	États-Unis	Royaume-Uni	Autres C.E.E.	Japon	Autres O.C.D.E.	Autres pays
D	399449	399449	399518	399519	399520	399521	399522	399523
1989	141,768	2.2	105,648	3,569	8,200	8,487	3,455	12,410
1990	146,482	3.3	110,442	3,482	8,484	7,653	3,493	12,928
1989 J	11,404	-5.4	8,626	270	695	607	262	944
J	11,589	-0.2	8,736	322	699	643	187	1,003
A	11,657	0.6	8,604	250	613	755	397	1,039
S	11,633	0.8	8,436	359	691	688	293	1,166
O	11,564	1.0	8,649	277	655	569	365	1,049
N	11,741	1.1	8,625	255	698	699	361	1,104
D	11,784	0.0	8,710	279	755	704	321	1,015
1990 J	11,582	-8.5	8,653	276	632	678	280	1,062
F	11,946	-2.3	8,916	321	601	646	356	1,107
M	12,509	5.8	9,360	278	680	714	313	1,164
A	12,242	5.5	9,201	287	699	639	256	1,160
M	12,422	2.7	9,178	276	726	678	301	1,263
J	12,522	9.8	9,591	287	736	646	224	1,039
J	12,322	6.3	9,410	286	673	643	268	1,042
A	12,436	6.7	9,390	308	720	608	345	1,065
S	12,194	4.8	9,323	288	754	611	309	909
O	12,429	7.5	9,426	292	815	628	311	957
N	12,036	2.5	9,230	316	731	594	283	882
D	11,843	0.5	8,766	267	718	568	246	1,278
1991 J	11,775	1.7	8,920	259	700	555	235	1,108
F	11,507	-3.7	8,518	268	766	621	212	1,122
M	11,521	-7.9	8,586	266	757	564	199	1,149
A	12,069	-1.4	9,069	280	679	724	186	1,132
M	11,709	-5.7	8,914	273	669	593	198	1,061
J	11,826	-5.5	8,836	259	722	580	266	1,164

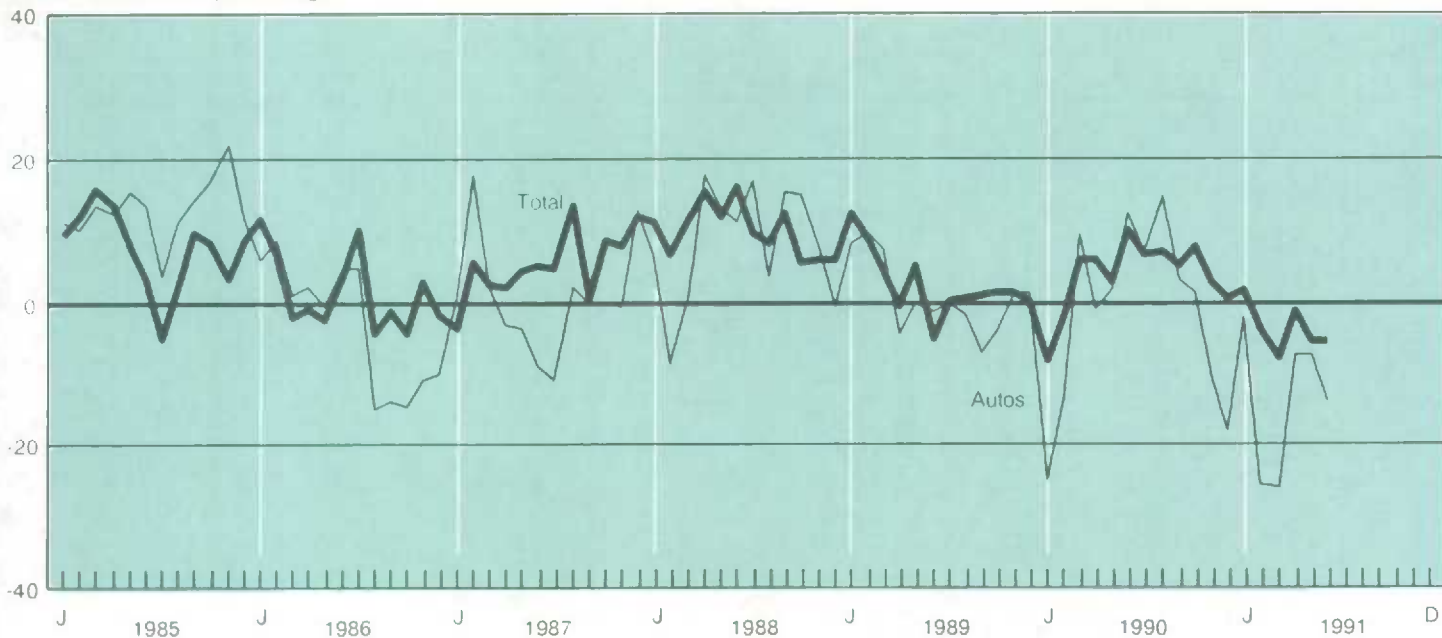
Year and month(3)	Agricultural and fish products	Energy products	Forest products	Industrial goods	Machines and equipment	Automobile products	Consumer goods
	Produits agricoles et poisson	Produits énergétiques	Produits forestiers	Biens industriels	Machines et équipements	Produits automobiles	Biens de consommation
1989	11,796	12,284	22,480	31,872	25,222	34,624	2,617
1990	12,834	14,739	20,866	30,018	28,573	33,874	2,792
1989 J	882	1,033	1,812	2,514	2,078	2,791	214
J	880	1,033	1,829	2,690	1,989	2,862	216
A	1,017	1,041	1,866	2,742	2,075	2,639	209
S	1,004	1,033	1,898	2,618	2,078	2,722	203
O	995	984	1,879	2,570	2,057	2,778	212
N	1,068	975	1,873	2,474	2,200	2,843	209
D	1,054	1,045	1,870	2,353	2,278	2,889	213
1990 J	1,123	1,139	1,822	2,425	2,283	2,371	230
F	1,131	1,049	1,814	2,454	2,321	2,755	238
M	1,169	1,010	1,818	2,494	2,413	3,200	230
A	1,177	1,047	1,837	2,457	2,429	2,876	226
M	1,174	1,104	1,761	2,437	2,566	2,953	224
J	1,062	1,068	1,770	2,520	2,508	3,133	241
J	1,016	1,046	1,696	2,532	2,502	3,062	231
A	1,004	1,237	1,673	2,616	2,389	3,016	237
S	958	1,532	1,656	2,525	2,263	2,803	239
O	917	1,550	1,696	2,638	2,361	2,810	237
N	953	1,509	1,718	2,487	2,317	2,539	241
D	1,149	1,449	1,605	2,435	2,220	2,358	219
1991 J	1,015	1,426	1,708	2,473	2,359	2,317	240
F	1,061	1,279	1,682	2,439	2,559	2,044	242
M	1,124	1,192	1,619	2,352	2,441	2,360	251
A	1,174	1,273	1,671	2,364	2,510	2,655	254
M	1,162	1,223	1,659	2,326	2,241	2,725	242
J	1,187	1,102	1,641	2,324	2,400	2,688	255

Source: See Table 5.1.2
Source: Voir tableau 5.1.2

Exports

Exportations

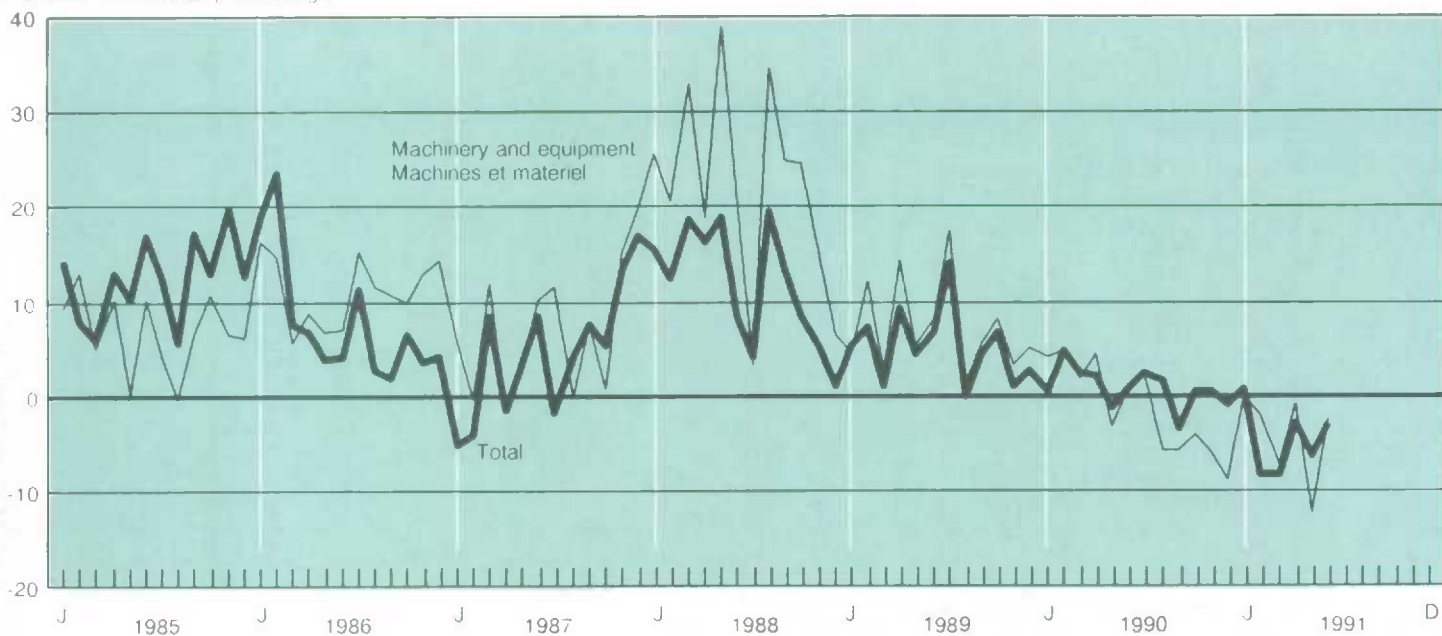
Annual percentage change
Variation annuelle en pourcentage



Imports

Importations

Annual percentage change
Variation annuelle en pourcentage



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)

Year and month	Major trading areas								
	Marchés principaux								
	Total	Total (annual percent change)	United States	United Kingdom	Other E.E.C.	Japan	Other O.E.C.D.	Other countries	
Annee et mois	Total	Total (variation annuelle en pourcentage)	Etats-Unis	Royaume-Uni	Autres C.E.E.	Japon	Autres O.C.D.E.	Autres pays	
D	397990	397990	398058	398059	398060	398061	398062	398063	
1989	134,673	5.0	93,540	4,608	9,885	8,284	4,021	14,335	
1990	135,557	0.7	92,924	4,942	10,033	8,230	4,986	14,441	
1989	J	11,230	6.5	7,814	362	823	706	349	1,177
	J	11,153	14.1	7,560	353	864	691	340	1,346
	A	11,150	-0.3	7,623	316	801	702	379	1,329
	S	11,437	4.3	8,020	277	860	692	267	1,321
	O	11,369	6.6	7,817	422	838	710	386	1,196
	N	11,100	0.8	7,606	478	794	676	397	1,149
	D	11,182	2.5	8,010	339	825	700	294	1,014
1990	J	11,054	0.2	7,531	357	859	655	346	1,307
	F	11,620	4.5	7,853	432	868	840	412	1,216
	M	11,492	2.3	7,942	442	846	742	353	1,167
	A	11,489	2.1	8,059	354	852	697	458	1,070
	M	11,266	-1.3	7,757	392	792	701	378	1,247
	J	11,303	0.6	7,968	258	853	688	377	1,160
	J	11,412	2.3	7,993	334	882	647	345	1,211
	A	11,319	1.5	7,723	326	813	669	377	1,411
	S	11,007	-3.8	7,537	387	796	680	409	1,199
	O	11,399	0.3	7,622	579	873	640	404	1,282
	N	11,132	0.3	7,424	590	785	664	612	1,059
	D	11,064	-1.0	7,517	494	814	608	518	1,114
1991	J	11,104	0.5	7,636	366	741	724	421	1,217
	F	10,611	-8.7	7,277	315	847	725	378	1,069
	M	10,508	-8.6	7,123	369	865	681	410	1,061
	A	11,138	-3.1	7,851	394	760	676	357	1,100
	M	10,517	-6.7	7,351	308	667	662	343	1,186
	J	10,953	-3.1	7,679	357	786	693	314	1,124
Year and month(3)	Agricultural and fish products	Energy products	Forest products	Industrial goods	Machines and equipment	Automobile products	Consumer goods		
Annee et mois(3)	Produits agricoles et poisson	Produits énergétiques	Produits forestiers	Biens industriels	Machines et équipements	Produits automobiles	Biens de consommation		
1989	8,256	6,221	1,358	26,472	43,279	32,127	15,023		
1990	8,742	8,240	1,324	26,109	42,605	30,618	15,861		
1989	J	727	497	116	2,236	3,623	2,624	1,241	
	J	677	581	115	2,232	3,548	2,578	1,252	
	A	682	539	117	2,215	3,637	2,526	1,286	
	S	723	488	120	2,196	3,641	2,782	1,289	
	O	698	432	115	2,206	3,720	2,715	1,308	
	N	676	564	117	2,186	3,614	2,512	1,294	
	D	665	478	113	2,184	3,663	2,696	1,209	
1990	J	711	594	134	2,271	3,579	2,219	1,380	
	F	734	746	118	2,271	3,669	2,650	1,268	
	M	715	608	114	2,134	3,664	2,827	1,269	
	A	728	600	129	2,209	3,688	2,650	1,329	
	M	716	572	109	2,106	3,620	2,703	1,303	
	J	718	492	109	2,160	3,646	2,691	1,327	
	J	751	466	120	2,166	3,626	2,731	1,397	
	A	731	651	101	2,202	3,421	2,705	1,330	
	S	725	675	98	2,195	3,418	2,397	1,313	
	O	733	876	99	2,247	3,557	2,370	1,345	
	N	749	894	96	2,085	3,388	2,401	1,316	
	D	733	1,068	98	2,063	3,329	2,274	1,284	
1991	J	693	572	97	1,998	3,570	2,672	1,324	
	F	707	603	98	1,960	3,582	2,149	1,285	
	M	730	584	94	1,887	3,394	2,259	1,294	
	A	789	422	103	2,115	3,648	2,423	1,424	
	M	750	490	96	1,965	3,167	2,516	1,286	
	J	748	515	103	1,938	3,549	2,562	1,307	

(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: M. Sterpan (951-1711).

Source: Sommaire du commerce international du Canada (n° 65-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: M. Sterpan (951-1711).

5.2.1

Price and volume of exports (1986 = 100)

Prix et volumes des exportations (1986 = 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
1989		102.9	108.1	86.3	116.0	109.7	102.8	95.0	113.1
1990		101.7	102.5	97.5	109.9	102.8	104.3	95.2	113.8
1989	J	104.4	107.1	89.9	117.3	113.4	103.3	95.7	113.5
	J	103.1	104.5	88.9	115.8	110.0	103.8	94.7	114.2
	A	102.1	107.3	86.1	115.6	106.3	103.1	94.3	111.6
	S	101.3	106.6	86.5	116.2	102.5	102.8	94.5	114.0
	O	102.1	106.1	86.5	115.7	105.3	102.3	95.9	114.9
	N	101.5	101.4	85.1	115.2	105.0	102.8	95.6	115.7
	D	101.1	105.3	86.6	114.1	103.7	102.4	94.6	116.0
1990	J	101.8	106.1	94.0	111.8	101.6	103.5	94.8	115.4
	F	102.7	105.1	96.6	112.8	103.2	104.4	95.6	115.8
	M	100.8	106.0	89.5	112.3	101.8	104.4	93.4	113.3
	A	100.0	107.3	84.3	109.6	101.9	103.8	93.0	116.2
	M	100.6	106.1	84.5	110.9	100.4	104.7	96.4	113.3
	J	99.9	105.0	80.5	110.6	101.9	103.6	95.9	114.4
	J	99.3	103.4	80.1	109.8	101.1	104.1	95.1	111.9
	A	100.5	98.1	94.8	108.3	103.9	104.7	93.3	113.3
	S	103.3	98.4	111.9	110.1	104.1	104.8	95.2	112.7
	O	104.3	101.7	116.0	108.6	104.5	104.5	96.5	113.1
	N	104.8	97.6	120.9	108.4	104.3	105.3	97.2	112.7
	D	103.2	94.9	115.0	105.7	104.4	104.5	96.7	113.3
1991	J	102.3	95.5	108.1	107.2	102.7	103.5	96.2	116.5
	F	101.6	96.0	96.7	106.1	102.2	104.7	98.3	115.6
	M	99.7	97.5	83.2	105.1	102.6	103.9	98.8	115.0
	A	98.8	96.6	85.4	103.1	99.5	103.1	98.4	118.1
	M	97.9	94.3	86.8	101.9	98.2	101.0	98.5	117.7
	J	97.3	93.1	83.6	101.7	97.4	100.9	98.6	114.9

Year and month		Constant 1986 dollars Dollars constants de 1986							
		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
1989		137,772.7	10,916.1	14,238.0	19,376.5	29,058.2	24,540.7	36,462.5	2,313.8
1990		144,033.8	12,523.1	15,123.1	18,980.8	29,212.4	27,386.1	35,583.2	2,453.3
1989	J	10,923.0	823.5	1,149.5	1,545.1	2,215.7	2,011.5	2,916.6	188.1
	J	11,240.5	842.1	1,161.5	1,580.1	2,444.2	1,916.3	3,023.1	189.3
	A	11,417.5	947.4	1,208.5	1,614.1	2,579.2	2,012.5	2,798.9	187.6
	S	11,483.3	942.3	1,194.5	1,633.8	2,553.5	2,020.5	2,881.1	178.2
	O	11,326.5	937.3	1,137.4	1,624.2	2,441.0	2,011.4	2,897.3	184.6
	N	11,567.2	1,053.5	1,146.1	1,624.9	2,355.4	2,138.7	2,974.2	180.2
	D	11,656.0	1,000.8	1,206.9	1,639.1	2,268.4	2,224.1	3,054.5	183.8
1990	J	11,377.1	1,058.5	1,211.4	1,630.0	2,387.4	2,206.6	2,499.5	199.1
	F	11,632.1	1,075.9	1,085.3	1,607.5	2,376.8	2,224.2	2,882.3	205.4
	M	12,409.7	1,102.9	1,129.2	1,618.7	2,449.3	2,310.9	3,425.3	202.6
	A	12,241.7	1,096.6	1,241.1	1,675.7	2,410.0	2,341.2	3,092.9	194.7
	M	12,348.2	1,105.9	1,306.8	1,588.2	2,427.9	2,451.4	3,063.0	197.5
	J	12,534.2	1,011.2	1,326.7	1,599.8	2,472.3	2,421.8	3,268.3	210.5
	J	12,408.5	983.0	1,305.5	1,544.7	2,503.8	2,404.0	3,220.7	206.3
	A	12,374.3	1,023.7	1,304.2	1,544.8	2,517.0	2,281.2	3,232.9	209.4
	S	11,804.8	973.2	1,369.7	1,503.6	2,425.7	2,159.8	2,944.0	212.1
	O	11,916.9	902.4	1,336.1	1,561.9	2,524.2	2,260.0	2,912.1	209.4
	N	11,484.4	976.0	1,247.9	1,584.6	2,385.2	2,199.1	2,612.8	214.1
	D	11,475.4	1,210.1	1,259.1	1,518.1	2,332.4	2,124.9	2,438.4	193.1
1991	J	11,510.5	1,062.6	1,318.5	1,593.6	2,407.5	2,278.7	2,407.8	205.6
	F	11,325.8	1,105.1	1,323.0	1,585.0	2,387.4	2,443.2	2,078.6	209.3
	M	11,555.9	1,152.9	1,431.8	1,540.4	2,292.8	2,348.9	2,388.7	218.0
	A	12,215.6	1,215.5	1,490.9	1,621.1	2,374.9	2,432.9	2,697.2	215.4
	M	11,960.2	1,232.5	1,408.8	1,628.4	2,367.5	2,218.0	2,767.8	205.5
	J	12,155.7	1,273.9	1,319.3	1,614.1	2,387.1	2,379.5	2,727.1	221.8

(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).

5.2.2

Price and volume of imports (1986 = 100)

Prix et volumes des importations (1986 = 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
1989	96.4	99.1	93.1	115.8	102.6	90.8	97.0	101.0
1990	97.4	98.8	114.9	109.5	101.2	89.8	98.4	102.3
1989	97.5	100.8	98.5	117.2	102.6	91.8	97.6	103.0
J	96.9	100.5	95.1	115.0	102.6	91.5	96.6	101.8
A	95.5	99.9	90.8	111.9	100.8	90.2	96.4	99.6
S	95.8	99.1	92.0	112.5	100.2	90.5	96.6	101.7
O	95.6	98.4	91.6	115.4	100.0	90.0	96.5	102.8
N	95.8	98.2	97.0	114.5	100.8	89.6	96.8	101.6
D	95.5	97.1	95.2	112.1	101.0	89.5	96.8	101.2
1990	96.5	95.7	98.1	108.0	102.1	89.7	98.5	103.1
F	98.6	97.9	108.2	111.6	104.5	91.9	99.7	101.6
M	97.6	98.8	104.0	113.1	102.2	90.4	100.9	101.3
A	95.8	97.1	95.2	114.6	101.1	89.9	97.3	100.0
M	96.2	97.9	90.6	116.2	101.8	90.3	98.0	102.4
J	95.8	98.4	85.4	111.5	101.2	90.3	97.7	101.7
J	96.0	100.8	86.3	110.5	101.3	89.5	98.4	102.0
A	96.3	99.7	102.8	105.8	98.6	89.1	99.4	101.2
S	98.0	99.6	130.6	107.6	100.2	89.2	99.5	103.0
O	98.9	101.0	154.9	105.9	101.0	89.1	96.8	103.8
N	99.2	98.7	163.0	105.0	100.3	89.5	96.9	103.7
D	100.3	100.1	164.5	103.0	101.0	89.1	97.8	104.1
1991	97.7	95.4	135.8	108.8	100.5	88.2	100.6	105.3
F	96.8	99.1	112.0	108.3	99.3	89.5	98.8	104.8
M	96.5	102.3	107.3	106.4	101.2	88.1	97.3	105.8
A	95.0	100.1	97.6	111.7	98.2	89.4	96.8	98.6
M	95.2	102.1	92.8	109.4	96.5	88.5	97.6	103.2
J	94.4	102.3	97.8	115.7	95.1	88.3	96.1	101.9
Year and month	Constant 1986 dollars							
	Dollars constants de 1986							
	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
1989	139,702.3	8,334.7	6,683.3	1,172.6	25,798.5	47,659.2	33,124.1	14,880.9
1990	139,175.5	8,848.0	7,168.5	1,209.4	25,788.1	47,424.5	31,107.0	15,501.7
1989	11,518.2	721.3	504.8	98.5	2,178.6	3,946.8	2,687.7	1,204.9
J	11,510.2	673.6	610.7	100.1	2,175.7	3,879.4	2,668.0	1,228.9
A	11,675.1	682.8	593.9	104.4	2,197.2	4,033.5	2,619.4	1,291.9
S	11,938.6	729.7	530.0	106.4	2,192.0	4,023.2	2,878.5	1,267.4
O	11,892.6	709.1	471.7	99.9	2,205.5	4,132.0	2,813.7	1,272.4
N	11,586.1	689.0	582.1	102.0	2,168.5	4,032.3	2,596.5	1,273.1
D	11,708.4	684.8	501.5	100.4	2,163.5	4,094.7	2,784.7	1,193.8
1990	11,454.5	743.3	605.5	123.7	2,225.1	3,991.6	2,252.2	1,338.7
J	11,785.4	749.1	689.4	105.4	2,173.9	3,993.2	2,657.2	1,247.2
M	11,774.5	723.7	584.9	101.1	2,088.3	4,052.6	2,802.0	1,252.5
A	11,992.7	748.9	630.0	112.7	2,183.7	4,102.1	2,724.3	1,328.5
M	11,711.3	731.1	631.1	94.0	2,069.1	4,007.5	2,757.0	1,272.5
J	11,798.2	729.6	575.5	97.9	2,135.0	4,036.5	2,753.8	1,305.3
J	11,887.4	744.9	539.5	108.6	2,138.4	4,049.7	2,774.5	1,370.3
A	11,753.6	733.3	633.2	95.3	2,233.3	3,839.7	2,720.4	1,313.4
S	11,231.7	727.3	516.5	91.2	2,191.9	3,832.4	2,409.3	1,274.2
O	11,525.6	725.7	565.7	93.2	2,225.2	3,992.9	2,449.0	1,295.8
N	11,222.1	758.8	548.5	91.0	2,079.5	3,784.7	2,478.2	1,269.3
D	11,031.2	732.3	649.7	95.5	2,041.7	3,738.2	2,325.2	1,234.2
1991	11,365.2	725.8	420.9	89.1	1,988.0	4,046.6	2,656.0	1,257.6
F	10,961.8	713.8	537.9	90.6	1,974.2	4,003.4	2,176.0	1,226.7
M	10,888.8	713.4	544.2	88.3	1,865.3	3,853.5	2,322.6	1,223.0
A	11,724.6	788.3	431.7	92.4	2,153.5	4,081.9	2,503.9	1,443.6
M	11,047.1	734.3	528.2	88.0	2,036.1	3,576.8	2,577.6	1,245.1
J	11,602.2	731.1	526.9	88.8	2,036.4	4,020.0	2,665.0	1,283.5

(1) Total includes balance of payments adjustments.

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

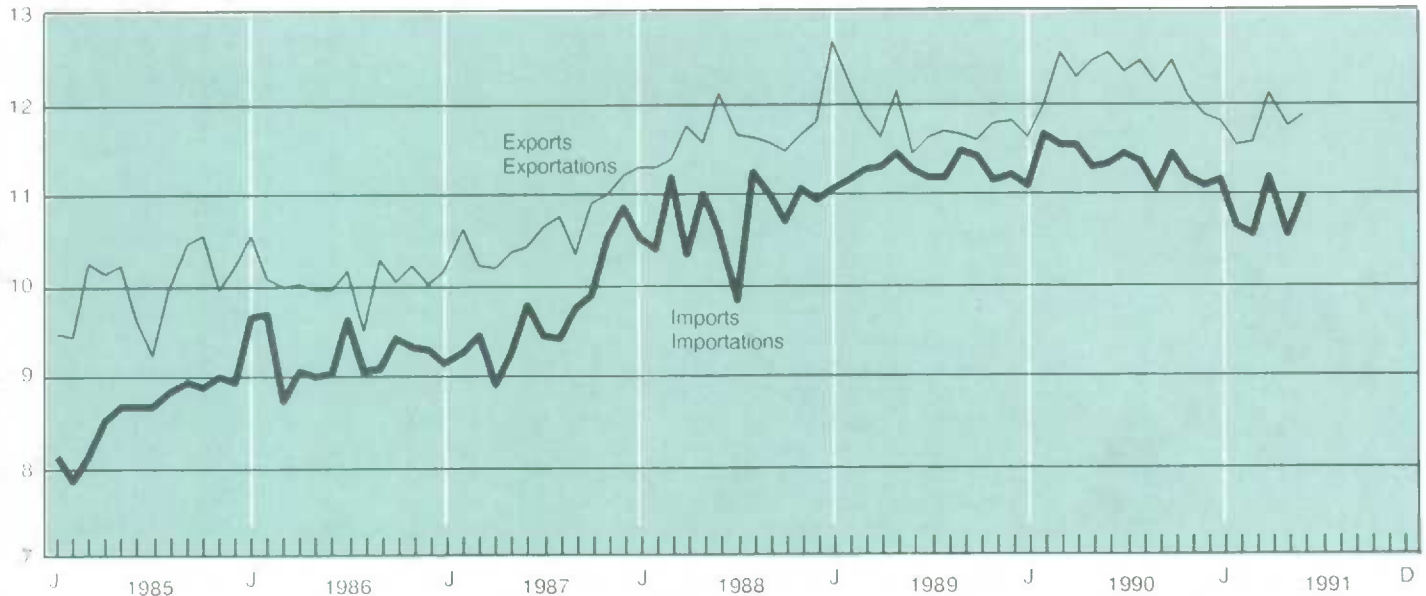
Source: Summary of Canadian International Trade (Catalogue 65-001), Statistics Canada. Contact: D. Pilon (951-4808)

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

Exports and imports

Exportations et importations

Billions of dollars
Milliards de dollars



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	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	399449	399293	399294	399295	399296	399297	399298	
D	-397990	-397836	-397837	-397838	-397839	-397840	-397841	
1989	7,095	12,107	-1,039	-1,685	203	-567	-1,925	
1990	10,926	17,518	-1,460	-1,549	-577	-1,493	-1,514	
1989	J	173	728	-78	-101	-35	-87	-169
	J	436	1,292	-100	-285	84	-154	-473
	A	508	722	-55	-298	81	19	-332
	S	195	830	51	-33	35	26	-181
	O	195	973	-128	-221	-195	-21	-124
	N	641	1,323	-189	-68	18	-36	55
	D	603	1,190	-78	36	55	27	27
1990	J	528	1,140	-85	-251	49	-66	-309
	F	326	817	-117	-222	-220	-56	-256
	M	1,017	906	-156	-254	-181	-40	-67
	A	753	981	-56	-153	-183	-202	164
	M	1,156	1,086	-95	-57	22	-77	306
	J	1,219	1,707	24	-52	18	-153	-96
	J	910	1,668	-90	-340	125	-76	-257
	A	1,118	1,170	-11	-217	-37	-31	-389
	S	1,187	2,220	-120	98	-47	-99	-360
	O	1,031	2,088	-268	-66	-26	-92	-279
	N	903	1,963	-237	-56	-92	-329	-129
	D	778	1,771	-250	20	-4	-272	158
1991	J	671	1,135	-103	-98	-143	-186	-180
	F	896	979	-52	-40	-131	-166	-81
	M	1,014	1,134	-104	-137	-214	-210	31
	A	931	1,124	-102	-83	-104	-171	132
	M	1,192	1,158	-17	10	-30	-146	148
	J	875	1,268	-100	4	-78	-48	12

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

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

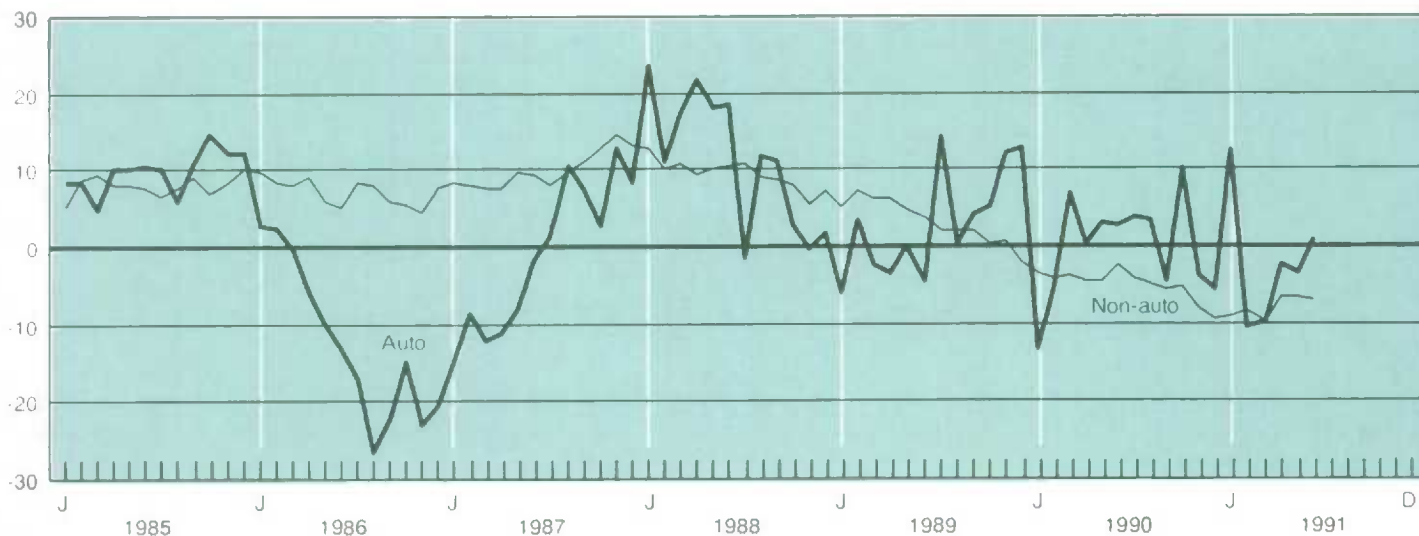
6.1 Total inventories, shipments and orders (millions of dollars) / Total des stocks, des livraisons et des commandes (millions de dollars)

Year and month / Année et mois	Shipments / Livraisons	New orders received during the month / Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of the month / Commandes en carnet à la fin du mois	Inventory at end of the month / Stocks à la fin du mois	
				Owned / Possédés	Held but not owned / Détenu mais non possédés
D	315674	316029	316384	318159	318226
1987	272,037	273,022	24,358	35,017	3,217
1988	298,254	303,283	29,387	37,566	3,827
1989	307,106	306,348	28,629	38,515	4,613
1990	294,061	290,699	25,267	37,411	5,338
1989 J	25,362	25,072	29,672	38,754	4,355
J	25,440	25,701	29,932	38,945	4,426
A	25,376	25,225	29,781	38,986	4,574
S	25,675	25,344	29,450	39,031	4,581
O	25,331	25,808	29,927	38,867	4,670
N	25,578	25,306	29,655	39,029	4,651
D	25,781	25,432	29,305	39,183	4,683
1990 J	24,252	23,880	28,932	38,936	4,748
F	24,780	24,400	28,552	39,094	4,838
M	25,117	24,494	27,929	38,847	4,975
A	24,668	24,404	27,665	38,791	5,052
M	24,852	24,680	27,493	38,538	5,130
J	24,931	24,767	27,329	38,307	5,162
J	24,724	24,710	27,315	37,900	5,236
A	24,512	24,545	27,348	37,867	5,258
S	24,260	23,874	26,962	38,229	5,284
O	24,757	24,487	26,692	38,178	5,286
N	23,716	23,100	26,076	38,037	5,353
D	23,492	23,245	25,830	38,118	5,390
1991 J	22,957	22,818	25,691	37,532	5,494
F	22,511	21,948	25,129	37,261	5,577
M	22,628	22,324	24,825	37,095	5,631
A	23,167	23,468	25,125	36,604	5,708
M	23,358	23,093	24,860	36,211	5,733
J	23,587	23,472	24,746	35,993	5,736

Manufacturing shipments

Livraisons manufacturières

Annual percentage 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				Rapport des stocks possédés aux livraisons
D	316739	317094	317449	317804	318284
1987	38,234	16,409	10,685	11,140	1.53
1988	41,393	17,935	11,542	11,916	1.49
1989	43,128	17,980	12,592	12,557	1.52
1990	42,749	16,982	12,948	12,819	1.57
1989 J	43,109	18,136	12,322	12,651	1.53
J	43,371	18,198	12,501	12,672	1.53
A	43,560	18,122	12,596	12,841	1.54
S	43,612	18,103	12,704	12,805	1.52
O	43,537	18,040	12,711	12,785	1.53
N	43,680	17,955	12,858	12,868	1.53
D	43,865	17,949	12,878	13,038	1.52
1990 J	43,683	17,755	12,838	13,090	1.61
F	43,932	17,718	12,991	13,223	1.58
M	43,822	17,500	13,077	13,244	1.55
A	43,843	17,583	13,079	13,181	1.57
M	43,668	17,420	13,032	13,216	1.55
J	43,469	17,244	13,086	13,139	1.54
J	43,136	17,096	12,999	13,041	1.53
A	43,124	17,256	13,032	12,836	1.54
S	43,514	17,469	13,097	12,948	1.58
O	43,463	17,324	13,155	12,984	1.54
N	43,391	17,180	13,216	12,995	1.60
D	43,507	16,946	13,226	13,336	1.62
1991 J	43,026	16,756	13,263	13,007	1.63
F	42,839	16,525	13,319	12,994	1.66
M	42,726	16,461	13,319	12,946	1.64
A	42,312	16,321	13,396	12,596	1.58
M	41,944	16,045	13,484	12,415	1.55
J	41,729	15,841	13,417	12,471	1.53

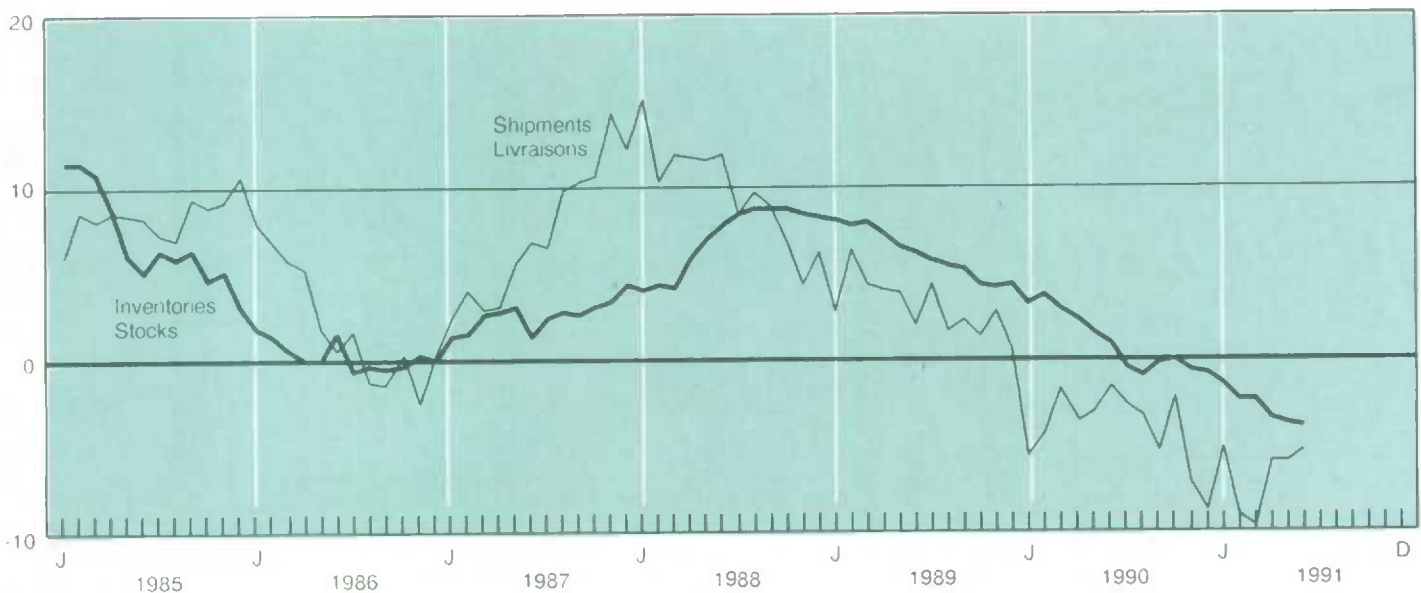
Source: Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries (Catalogue 31-001), Statistics Canada. Contact: M. Labonté (951-3508).

Source: Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières (n° 31-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: M. Labonté (951-3508)

Manufacturing

Fabrication

Annual percentage change
Variation annuelle en pourcentage



6.2 Shipments (millions of dollars) Livraisons (millions de dollars)

Year and month	Total	Total (annual percent change)	Non-durable goods	Durable goods
Année et mois	Total	Total (variation annuelle en pourcentage)	Biens non durables	Biens durables
D	315674	315674	315675	315689
1987	272,037	7.4	135,793	136,244
1988	298,254	9.6	143,688	154,566
1989	307,106	3.0	147,039	160,066
1990	294,061	-4.2	144,740	149,321
1989 J	25,362	2.0	12,237	13,124
J	25,440	4.2	12,384	13,056
A	25,376	1.7	12,256	13,120
S	25,675	2.2	12,265	13,410
O	25,331	1.3	12,232	13,099
N	25,578	2.7	12,092	13,486
D	25,781	0.6	12,173	13,609
1990 J	24,252	-5.7	12,024	12,228
F	24,780	-4.6	12,020	12,760
M	25,117	-1.9	12,091	13,026
A	24,668	-3.7	12,128	12,540
M	24,852	-3.1	11,955	12,896
J	24,931	-1.7	12,027	12,904
J	24,724	-2.8	11,860	12,864
A	24,512	-3.4	12,006	12,506
S	24,260	-5.5	12,087	12,173
O	24,757	-2.3	12,356	12,401
N	23,716	-7.3	12,141	11,574
D	23,492	-8.9	12,044	11,448
1991 J	22,957	-5.3	11,965	10,991
F	22,511	-9.2	11,800	10,711
M	22,628	-9.9	11,587	11,041
A	23,167	-6.1	11,781	11,387
M	23,358	-6.0	11,778	11,580
J	23,587	-5.4	11,779	11,808

Source: Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries (Catalogue 31-001), Statistics Canada. Contact: M. Labonté (951-3508).

Source: Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières (n° 31-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: M. Labonté (951-3508).

6.3 Inventories (millions of dollars) Stocks (millions de dollars)

End of year and month	Total inventories held	Total inventories held (annual percent change)	Non-durable goods industries	Durable goods industries
En fin d'année et mois	Total des stocks détenus	Total des stocks détenus (variation annuelle en pourcentage)	Industries des biens non durables	Industries des biens durables
D	316739	316739	316740	316754
1987	38,234	4.1	15,702	22,531
1988	41,393	8.3	16,188	25,205
1989	43,128	4.2	16,468	26,660
1990	42,749	-0.9	17,057	25,693
1989 J	43,109	6.2	17,048	26,061
J	43,371	5.8	17,088	26,283
A	43,560	5.4	17,041	26,518
S	43,612	5.2	16,829	26,783
O	43,537	4.4	16,720	26,817
N	43,680	4.2	16,773	26,907
D	43,865	4.3	16,833	27,032
1990 J	43,683	3.2	16,756	26,928
F	43,932	3.7	16,858	27,075
M	43,822	2.9	17,019	26,803
A	43,843	2.2	16,963	26,880
M	43,668	1.4	16,823	26,845
J	43,469	0.8	16,721	26,748
J	43,136	-0.5	16,550	26,586
A	43,124	-1.0	16,599	26,525
S	43,514	-0.2	16,988	26,525
O	43,463	-0.2	17,188	26,275
N	43,391	-0.7	17,238	26,153
D	43,507	-0.8	17,466	26,041
1991 J	43,026	-1.5	16,930	26,097
F	42,839	-2.5	16,777	26,062
M	42,726	-2.5	16,678	26,048
A	42,312	-3.5	16,367	25,946
M	41,944	-3.9	16,096	25,848
J	41,729	-4.0	16,061	25,667

Source: Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries (Catalogue 31-001), Statistics Canada. Contact: M. Labonté (951-3508).

Source: Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières (n° 31-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: M. Labonté (951-3508).

6.4

Shipments and unfilled orders by industry
(millions of dollars)Livraisons et commandes en carnet par
industrie (millions de dollars)

Year and month	Shipments							
	Livraisons							
	Consumer goods		Capital goods	Construction materials	Other intermediate goods and	Export-oriented	(Automotive products)	
	Biens de consommation		Biens de capital	Matériaux de construction	autres produits intermédiaires	Industries des autres produits intermédiaires	Industries orientées vers l'exportation	(Industries connexes de l'automobile)
Non-durable	Durable							
Année et mois	Non durables	Durables						
D	315699	315700	315701	315702	315703	315704	315705	
1987	70,335	9,914	27,720	24,084	80,203	59,782	54,221	
1988	70,913	10,355	31,729	26,364	89,037	69,856	60,164	
1989	72,879	10,696	34,212	27,923	90,131	71,265	61,690	
1990	75,787	9,276	33,924	25,385	82,985	66,705	61,445	
1989	J	6,069	891	2,868	2,299	7,533	5,741	5,024
	J	6,151	911	2,803	2,315	7,381	5,849	5,046
	A	6,107	900	2,829	2,333	7,505	5,794	5,041
	S	6,132	870	2,837	2,324	7,431	6,082	5,273
	O	6,168	860	2,843	2,303	7,322	5,864	5,130
	N	6,108	863	2,974	2,317	7,415	5,983	5,318
	D	6,158	843	2,897	2,319	7,225	6,135	5,389
1990	J	6,098	814	2,917	2,280	6,952	5,077	4,366
	F	6,092	834	2,780	2,279	7,139	5,747	4,997
	M	6,154	857	2,844	2,245	7,108	5,874	5,345
	A	6,245	779	2,819	2,192	7,093	5,623	5,057
	M	6,178	796	2,860	2,153	7,083	5,815	5,253
	J	6,160	790	2,850	2,175	7,247	5,828	5,158
	J	6,140	772	2,834	2,116	7,041	5,699	5,240
	A	6,325	760	2,818	2,081	6,861	5,627	5,208
	S	6,421	749	2,902	2,064	6,786	5,245	5,019
	O	6,667	737	2,839	2,015	6,742	5,842	5,639
	N	6,663	710	2,689	1,930	6,541	5,258	5,096
	D	6,643	678	2,773	1,856	6,392	5,070	5,070
1991	J	6,517	690	2,586	1,725	6,356	5,006	4,913
	F	6,424	649	2,670	1,784	6,244	4,760	4,453
	M	6,348	659	2,715	1,701	6,153	5,044	4,820
	A	6,274	686	2,684	1,853	6,435	5,300	4,928
	M	6,336	672	2,673	1,882	6,476	5,371	5,066
	J	6,390	660	2,730	1,891	6,472	5,490	5,207
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	Export-oriented	(Automotive products)	
	Biens de consommation		Biens de capital	Matériaux de construction	autres produits intermédiaires	Industries des autres produits intermédiaires	Industries orientées vers l'exportation	(Industries connexes de l'automobile)
Non-durable	Durable							
Année et mois	Non durables	Durables						
D	316409	316410	316411	316412	316413	316414	316415	
1987	548	445	14,355	2,901	4,280	2,365	2,745	
1988	612	545	19,520	3,376	4,360	1,481	1,789	
1989	557	475	19,558	3,133	3,956	1,397	1,585	
1990	483	251	17,331	2,710	3,718	1,156	1,318	
1989	J	583	516	19,574	3,481	4,181	1,393	1,661
	J	573	488	20,021	3,469	4,111	1,306	1,595
	A	640	471	20,056	3,442	4,029	1,328	1,601
	S	644	497	19,706	3,409	3,953	1,353	1,625
	O	601	523	20,052	3,363	4,024	1,478	1,711
	N	578	492	19,905	3,235	4,036	1,479	1,656
	D	557	475	19,558	3,133	3,956	1,397	1,585
1990	J	512	433	19,510	3,064	3,975	1,333	1,520
	F	537	408	19,174	3,035	3,935	1,305	1,507
	M	543	419	18,597	2,949	3,992	1,245	1,438
	A	534	407	18,436	2,963	3,949	1,220	1,463
	M	524	411	18,595	2,941	3,915	1,248	1,510
	J	524	403	18,521	2,896	3,893	1,169	1,473
	J	507	387	18,371	2,878	4,095	1,167	1,374
	A	486	357	18,532	2,796	4,109	1,280	1,534
	S	489	329	18,214	2,737	3,967	1,317	1,523
	O	487	288	18,168	2,653	3,924	1,255	1,408
	N	470	239	17,804	2,787	3,672	1,193	1,312
	D	483	251	17,331	2,710	3,718	1,156	1,318
1991	J	470	260	17,392	2,703	3,676	1,106	1,245
	F	483	254	17,226	2,466	3,564	980	1,147
	M	450	267	17,136	2,351	3,505	953	1,141
	A	478	308	17,537	2,192	3,550	957	1,101
	M	493	280	17,512	2,151	3,467	998	1,190
	J	493	272	17,382	2,159	3,503	979	1,220

Source: Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries (Catalogue 31-001), Statistics Canada. Contact: M. Labonté (951-3508).

Source: Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières (n° 31-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: M. Labonté (951-3508).

6.5

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	316764	316765	316766	316767	316768	316769	316770
1987	7,972	1,782	9,106	3,797	10,646	5,625	4,132
1988	7,648	1,905	10,562	4,337	11,700	5,921	3,653
1989	7,830	1,886	11,910	4,098	11,692	6,377	4,209
1990	8,274	1,499	12,182	3,736	11,093	6,605	4,729
1989 J	7,877	1,917	10,972	4,204	11,837	6,356	4,107
J	7,929	1,912	11,100	4,188	11,936	6,405	4,282
A	7,889	1,901	11,231	4,195	11,951	6,459	4,294
S	7,848	1,929	11,409	4,184	11,865	6,334	4,286
O	7,773	1,925	11,544	4,196	11,763	6,332	4,234
N	7,773	1,917	11,710	4,169	11,696	6,344	4,193
D	7,830	1,886	11,910	4,098	11,692	6,377	4,209
1990 J	7,814	1,818	11,841	4,104	11,612	6,486	4,176
F	7,929	1,810	11,932	4,062	11,591	6,649	4,305
M	8,020	1,791	11,828	4,063	11,557	6,563	4,236
A	8,021	1,768	11,943	4,040	11,514	6,605	4,272
M	7,941	1,718	12,015	3,996	11,431	6,579	4,162
J	7,894	1,706	12,013	3,946	11,417	6,565	4,030
J	7,726	1,680	12,018	3,946	11,311	6,568	3,974
A	7,749	1,672	12,078	3,923	11,135	6,609	4,080
S	7,974	1,636	12,184	3,864	11,139	6,660	4,242
O	8,099	1,575	12,120	3,823	11,151	6,646	4,384
N	8,210	1,535	12,101	3,769	11,053	6,627	4,536
D	8,274	1,499	12,182	3,736	11,093	6,605	4,729
1991 J	7,959	1,458	12,363	3,679	11,059	6,515	4,342
F	7,789	1,441	12,375	3,684	11,059	6,531	4,171
M	7,642	1,406	12,426	3,614	11,073	6,572	4,042
A	7,451	1,378	12,521	3,546	10,938	6,504	3,785
M	7,375	1,343	12,517	3,498	10,657	6,533	3,773
J	7,373	1,343	12,437	3,466	10,572	6,624	3,738
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	317119	317120	317121	317122	317123	317124	317125
1987	3,454	956	2,750	1,840	5,297	2,104	1,384
1988	3,341	1,005	3,183	2,095	5,795	2,444	1,517
1989	3,350	963	3,228	1,989	5,587	2,763	1,833
1990	3,262	753	2,941	1,772	5,289	2,855	1,846
1989 J	3,365	997	3,136	2,040	5,835	2,829	1,712
J	3,370	992	3,184	2,039	5,820	2,823	1,774
A	3,347	992	3,192	2,017	5,763	2,828	1,761
S	3,347	998	3,219	2,018	5,698	2,764	1,807
O	3,335	993	3,206	2,014	5,652	2,782	1,835
N	3,335	985	3,215	2,007	5,592	2,787	1,754
D	3,350	963	3,228	1,989	5,587	2,763	1,833
1990 J	3,332	922	3,257	1,971	5,502	2,771	1,713
F	3,375	918	3,237	1,959	5,478	2,786	1,703
M	3,352	909	3,127	1,932	5,449	2,776	1,663
A	3,370	903	3,163	1,927	5,428	2,831	1,690
M	3,319	862	3,199	1,891	5,380	2,770	1,615
J	3,312	865	3,136	1,894	5,359	2,752	1,543
J	3,261	849	3,052	1,885	5,310	2,776	1,623
A	3,335	851	3,085	1,896	5,305	2,794	1,714
S	3,463	840	3,070	1,861	5,325	2,843	1,894
O	3,377	808	3,043	1,825	5,370	2,833	1,830
N	3,381	788	3,016	1,776	5,335	2,854	1,846
D	3,262	753	2,941	1,772	5,289	2,855	1,846
1991 J	3,159	758	3,018	1,753	5,269	2,810	1,675
F	3,083	750	3,010	1,745	5,203	2,758	1,564
M	3,070	735	3,030	1,741	5,171	2,748	1,547
A	2,997	713	3,042	1,716	5,186	2,710	1,472
M	2,965	699	2,994	1,696	5,033	2,675	1,416
J	2,963	693	2,937	1,687	4,943	2,692	1,413

Source: Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing industries (Catalogue 31-001), Statistics Canada Contact: M. Labonté (951-3508).

Source: Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières (n° 31-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: M. Labonté (951-3508).

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)

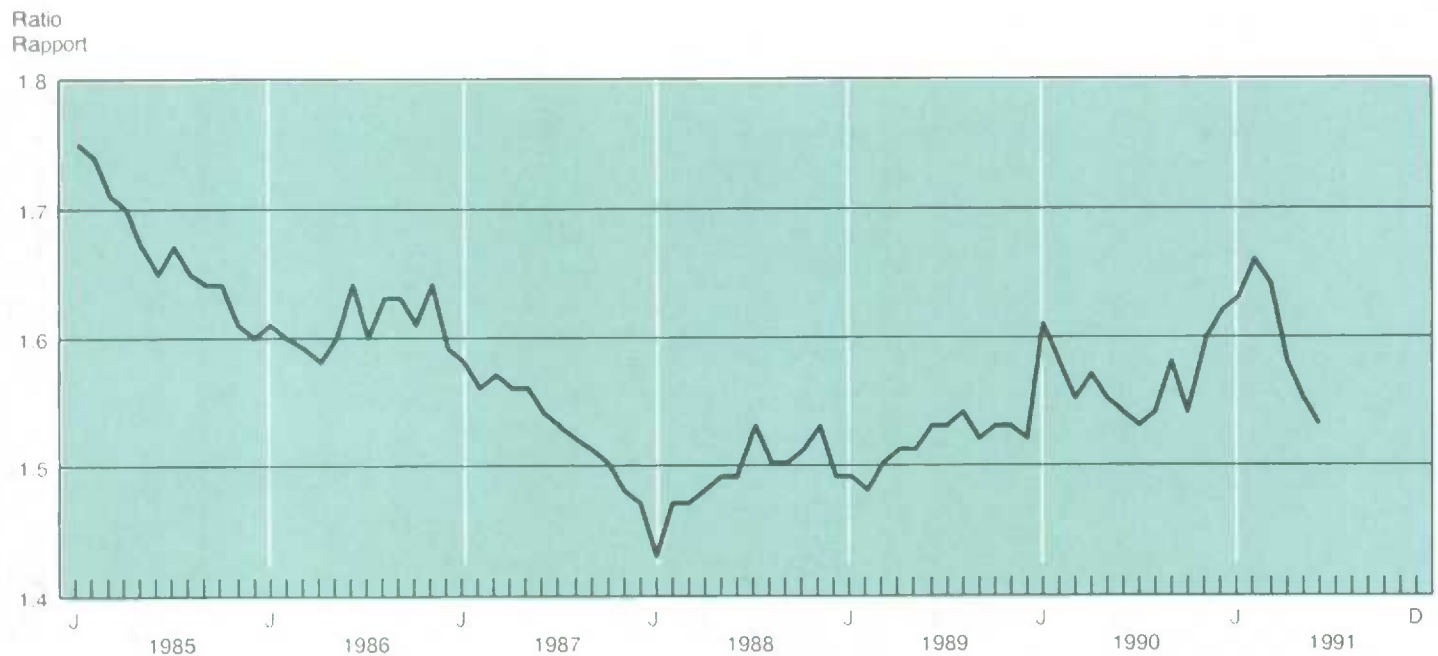
End of year and month	Inventories held Stocks détenus						
	Goods in process Produits en cours						
	Consumer goods non-durable	Consumer goods durable	Capital goods	Construction materials	Intermediate goods and supplies	Export-oriented	(Automotive products)
En fin d'année et mois	Biens de consommation 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	317474	317475	317476	317477	317478	317479	317480
1987	973	230	5,168	946	1,695	1,941	1,294
1988	902	263	6,014	1,010	1,956	1,744	964
1989	967	255	7,243	904	1,861	1,708	956
1990	1,022	186	7,851	771	1,720	1,722	997
1989 J	962	258	6,467	958	1,903	1,748	1,013
J	969	262	6,544	952	1,945	1,818	1,107
A	979	261	6,658	957	1,953	1,803	1,077
S	962	264	6,816	940	1,939	1,762	1,040
O	934	262	6,922	951	1,917	1,745	980
N	951	264	7,057	933	1,883	1,767	1,051
D	967	255	7,243	904	1,861	1,708	956
1990 J	960	241	7,134	901	1,856	1,783	1,028
F	989	234	7,192	877	1,857	1,867	1,115
M	1,006	231	7,312	882	1,842	1,806	1,065
A	995	226	7,332	875	1,822	1,816	1,079
M	963	226	7,376	839	1,808	1,809	1,053
J	970	222	7,450	807	1,804	1,803	1,055
J	951	216	7,553	820	1,707	1,739	990
A	955	215	7,601	804	1,721	1,748	989
S	942	202	7,635	797	1,730	1,761	988
O	984	196	7,696	786	1,727	1,767	1,004
N	999	192	7,740	787	1,715	1,753	1,001
D	1,022	186	7,851	771	1,720	1,722	997
1991 J	970	184	7,962	753	1,721	1,713	961
F	933	182	8,036	782	1,728	1,686	910
M	913	175	8,051	741	1,767	1,682	893
A	880	179	8,156	714	1,762	1,680	877
M	912	175	8,209	705	1,780	1,668	878
J	897	173	8,185	685	1,772	1,699	898

Source: Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing industries (Catalogue 31-001), Statistics Canada. Contact: M. Labonté (951-3508).

Source: Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières (n° 31-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: M. Labonté (951-3508).

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						
	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	317829	317830	317831	317832	317833	317834	317835
1987	3,544	595	1,188	1,012	3,655	1,581	1,453
1988	3,405	638	1,364	1,232	3,950	1,733	1,172
1989	3,513	667	1,439	1,205	4,245	1,906	1,420
1990	3,990	560	1,389	1,193	4,085	2,029	1,885
1989 J	3,550	662	1,369	1,205	4,099	1,778	1,383
J	3,590	658	1,372	1,197	4,170	1,764	1,400
A	3,564	648	1,381	1,220	4,236	1,828	1,457
S	3,539	666	1,374	1,226	4,227	1,808	1,438
O	3,504	669	1,415	1,231	4,194	1,805	1,418
N	3,487	669	1,437	1,230	4,222	1,790	1,388
D	3,513	667	1,439	1,205	4,245	1,906	1,420
1990 J	3,522	655	1,451	1,232	4,254	1,931	1,436
F	3,564	658	1,503	1,226	4,256	1,996	1,488
M	3,662	652	1,389	1,250	4,265	1,980	1,508
A	3,657	639	1,447	1,238	4,264	1,958	1,503
M	3,659	629	1,440	1,266	4,243	2,000	1,493
J	3,612	619	1,427	1,245	4,254	2,010	1,432
J	3,514	616	1,413	1,242	4,294	2,053	1,361
A	3,459	606	1,392	1,223	4,109	2,067	1,376
S	3,570	594	1,479	1,206	4,084	2,056	1,361
O	3,738	572	1,380	1,211	4,055	2,047	1,550
N	3,830	555	1,345	1,205	4,003	2,020	1,689
D	3,990	560	1,389	1,193	4,085	2,029	1,885
1991 J	3,830	515	1,384	1,173	4,069	1,992	1,707
F	3,773	509	1,329	1,157	4,128	2,087	1,696
M	3,659	496	1,345	1,132	4,136	2,143	1,602
A	3,574	486	1,324	1,117	3,989	2,113	1,436
M	3,498	470	1,313	1,098	3,844	2,190	1,479
J	3,512	477	1,316	1,094	3,857	2,233	1,426

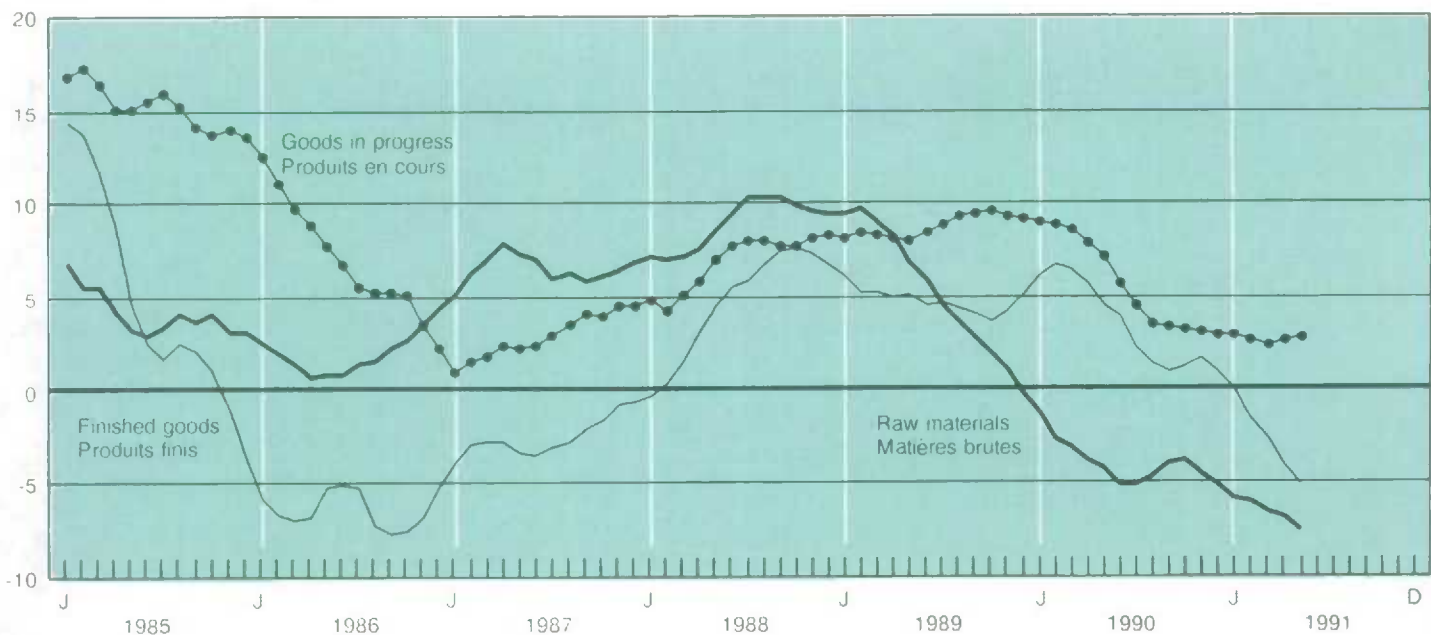
Source: Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries (Catalogue 31-001), Statistics Canada. Contact: M. Labonté (951-3508).

Source: Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières (n° 31-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: M. Labonté (951-3508).

Inventories - Smoothed

Stocks - Lissés

Annual percentage 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		New motor vehicles sales				Commercial vehicles	
	Véhicules automobiles neufs		Ventes de véhicules automobiles neufs					
	Passenger cars		Total	Passenger cars		Total		
	Voitures particulières			Voitures particulières				
Imports less re-exports	Exports	North American manufactured	Overseas manufactured					
Année et mois	Importations moins ré-exportations	Exportations	Total	Fabriquées en Amérique du Nord	Fabriquées outre-mer	Total	Véhicules utilitaires	
D	446646 -418728	418737	4970	4971	4972	4975	4973	
1987	990	956	1,530	698	364	1,061	469	
1988	1,044	1,201	1,564	724	332	1,056	508	
1989	996	1,200	1,480	670	313	983	496	
1990	883	1,224	1,317	579	305	884	433	
1989	J	84	112	120	53	26	79	41
	J	45	61	116	52	24	77	39
	A	64	80	119	54	27	80	38
	S	79	109	131	60	26	87	44
	O	90	104	120	53	26	79	41
	N	79	123	123	54	26	80	43
	D	71	100	119	55	25	80	39
1990	J	51	72	123	52	28	80	43
	F	89	100	113	50	26	75	37
	M	108	130	120	54	26	80	40
	A	96	100	111	49	25	74	37
	M	95	119	109	48	25	73	36
	J	82	128	116	51	28	79	37
	J	44	85	114	51	25	76	38
	A	62	63	111	49	25	74	37
	S	67	99	106	48	24	72	34
	O	71	122	100	44	25	69	32
	N	57	111	99	43	24	67	31
	D	61	95	95	40	24	64	31
1991	J	73	81	111	57	22	79	32
	F	70	68	105	47	26	73	32
	M	83	101	100	41	26	67	33
	A	80	109	108	46	26	72	36
	M	89	119	111	49	26	75	35
	J	80	120	118	55	25	81	38

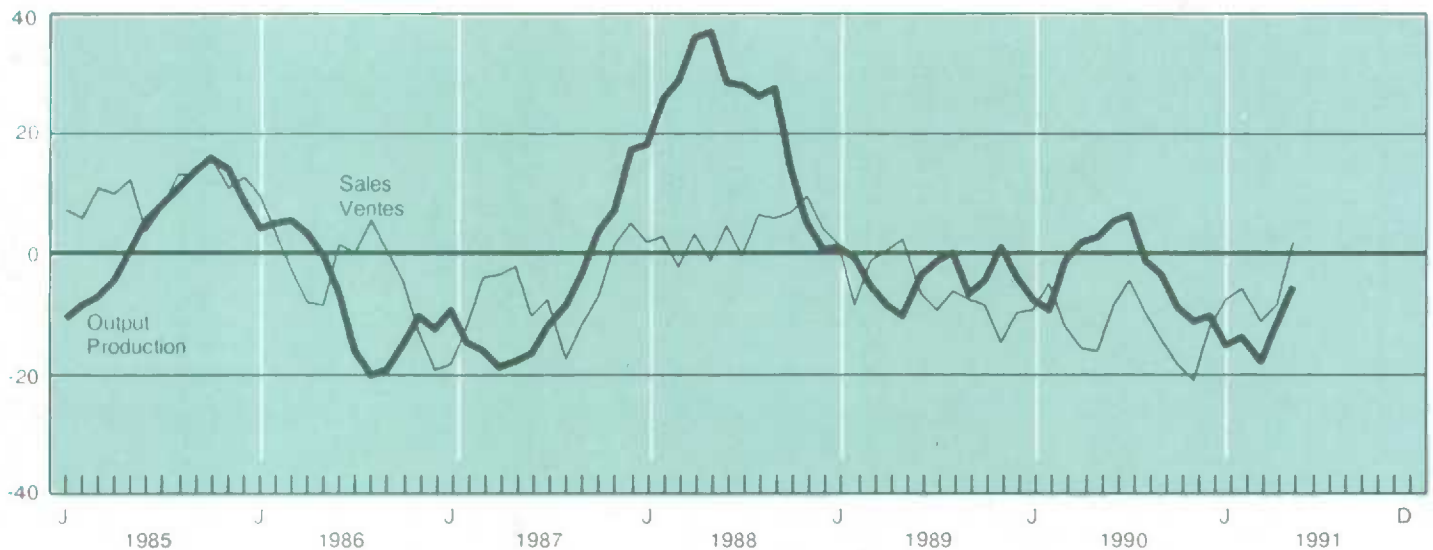
Sources: New Motor Vehicle Sales (Catalogue 63-007), Imports by Commodities (Catalogue 65-007), Exports by Commodities (Catalogue 65-004), Statistics Canada Contact: R. Laplante (951-3549).

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).

Auto industry - Smoothed

Industrie automobile - Lissée

Annual percentage change
Variation annuelle en pourcentage



6.8

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

Year and month	Total all vehicles	Total all vehicles (annual percent change)	Passenger cars	Trucks and vans
Année et mois	Total véhicules	Total véhicules (variation annuelle en pourcentage)	Automobiles	Camions et camionnettes
D	125000	125000	125001	125059
1987	1,635,014	-11.4	809,827	825,187
1988	1,928,537	18.0	1,007,814	920,723
1989	1,933,599	0.3	983,897	949,702
1990	1,748,459	-9.6	940,319	808,140
1989 J	176,631	-9.4	87,581	89,050
J	88,513	40.2	49,469	39,044
A	139,711	15.7	67,415	72,296
S	165,014	-1.8	82,088	82,926
O	168,716	-3.1	90,220	78,496
N	185,002	8.4	102,996	82,006
D	135,423	2.2	73,570	61,853
1990 J	120,280	-31.4	56,625	63,655
F	156,935	-8.4	80,456	76,479
M	187,948	7.6	97,495	90,453
A	155,811	-8.5	77,690	78,121
M	184,840	1.1	97,833	87,007
J	183,786	4.1	98,943	84,843
J	97,973	10.7	62,404	35,569
A	106,545	-23.7	53,634	52,911
S	122,945	-25.5	65,616	57,329
O	188,569	11.8	115,319	73,250
N	148,105	-19.9	88,261	59,844
D	94,722	-30.1	46,043	48,679
1991 J	121,089	0.7	65,009	56,080
F	103,593	-34.0	51,694	52,814
M	136,726	-27.3	77,258	59,468
A	154,509	-0.8	87,279	67,230
M	174,682	-5.5	97,555	77,127
J	179,137	-2.5	100,199	78,938

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
D	883616	883614	883615	883607	883608	883609	883605	883601
1987	85.3	82.9	88.0	72.5	75.5	89.9	89.0	97.9
1988	86.4	85.1	87.9	81.1	79.1	90.8	94.2	93.6
1989	83.7	82.2	85.2	76.7	75.4	86.4	92.6	89.0
1990	77.6	75.3	80.1	68.3	69.1	79.4	83.0	79.9
1989 2	84.6	83.3	85.9	77.9	75.8	88.5	94.0	90.2
3	83.6	82.3	85.0	75.8	74.7	85.7	93.7	90.1
4	81.7	79.9	83.6	73.8	72.3	84.4	88.7	87.5
1990 1	79.9	77.3	82.7	71.5	67.4	81.4	86.3	86.3
2	79.1	77.1	81.2	69.6	71.3	79.0	86.8	83.2
3	77.6	75.7	79.7	67.5	71.8	79.4	83.0	77.9
4	73.7	70.9	76.7	64.6	65.8	77.6	76.0	72.2
1991 1	70.5	66.3	75.1	59.0	59.2	74.0	77.2	64.7

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° 31-003 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: D. Wallace (951-9685).

6.10 Production - selected industries, unadjusted

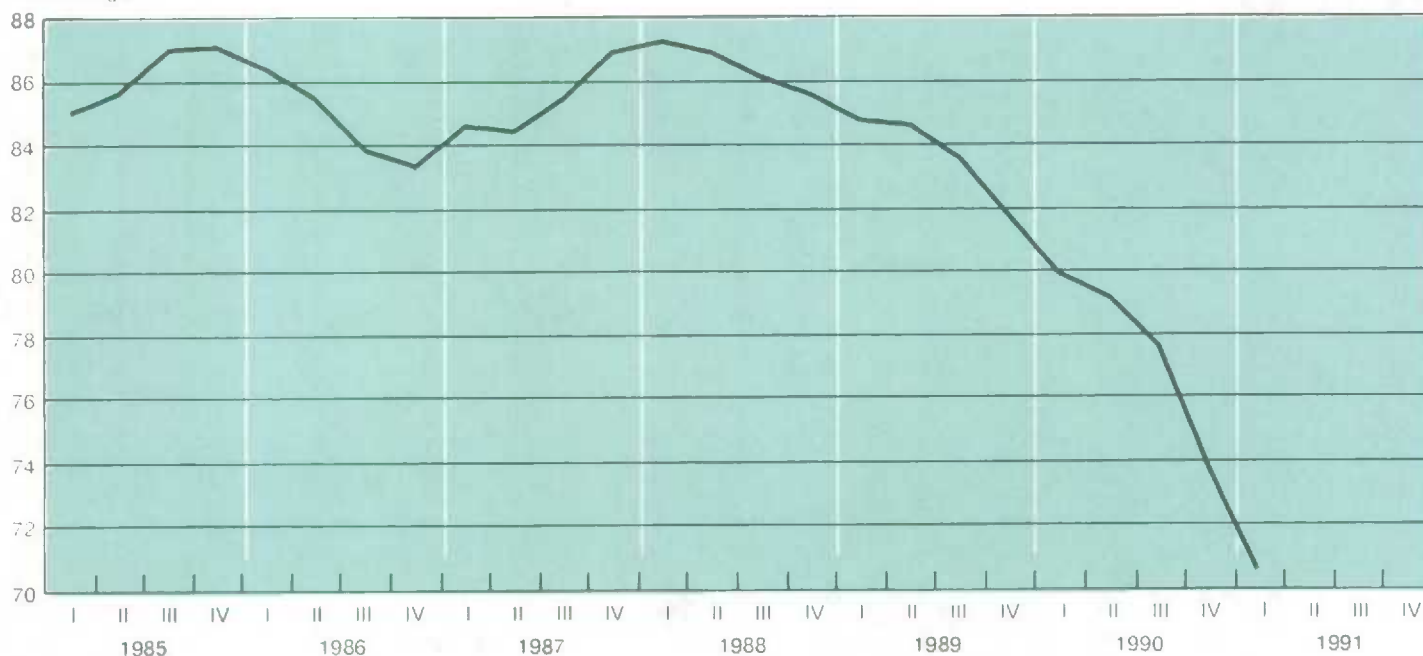
Production - certaines industries, non
désaisonnalisée

Year and month	Sawn lumber(1)	Wood pulp(2)	Newsprint(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)	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	(2385 + 2390 + 2398)	353001	2086	2087	2088
1987	26,179	25,141	9,660	1,549	38,774	166	75	825
1988	25,736	26,132	9,839	1,556	33,901	167	75	768
1989	25,107	25,982	9,639	1,526	33,726	207	78	759
1990	23,269	24,871	9,069	1,071	30,863	207	76	589
1989 J	1,875	2,212	815	107	1,993	9	3	758
A	2,113	2,299	837	89	3,107	13	7	832
S	2,120	2,025	760	143	3,122	17	7	752
O	2,215	2,200	846	133	3,094	18	8	748
N	2,083	2,137	788	115	2,921	22	9	746
D	1,849	2,059	767	87	1,987	18	5	759
1990 J	2,062	2,210	797	83	2,700	20	6	751
F	1,963	2,081	747	88	2,679	21	5	754
M	2,252	2,213	794	109	2,921	22	6	417
A	2,074	2,079	786	101	2,622	16	5	760
M	2,100	2,251	847	96	2,936	23	6	768
J	2,040	2,073	762	109	2,999	17	7	730
J	1,694	2,164	826	72	1,855	4	3	685
A	1,877	2,103	758	65	2,888	13	7	760
S	1,852	1,811	661	91	2,663	14	8	755
O	2,029	2,057	711	95	2,652	18	9	752
N	1,854	1,914	664	87	2,235	21	9	756
D	1,474	1,915	716	75	1,713	19	5	589
1991 J	1,604	2,202	835	56	1,895			
F	1,794	2,155	761	78	1,893			
M	1,825	2,253	786	76	2,170			
A	1,971	2,071	750	81	2,298			
M	1,932	2,144	733	69	2,325			
J	1,933	2,120	739	74	2,160			
J				57				

- (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.

Capacity utilization rate

Taux d'utilisation des capacités

Percent
Pourcentage

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							
	1 37127	D 451534	D 451535	D 451536	D 401900	D 401885	D 318173	D 315688
1987	6,826	524	1,680	2,203	2,782	1,638	2,729	20,248
1988	6,909	1,114	1,919	2,633	3,591	2,044	2,939	22,631
1989	6,973	1,398	1,943	2,749	3,349	1,876	2,862	23,014
1990	6,864	1,308	2,078	2,796	3,460	2,060	2,986	22,331
1989	J	6,969	137	147	261	152	3,067	1,931
	J	6,944	112	148	205	141	3,067	1,949
	A	6,907	136	153	230	158	3,026	1,924
	S	6,822	89	143	219	140	2,975	1,864
	O	6,834	110	150	245	156	2,880	1,856
	N	6,914	117	185	235	152	2,898	1,860
	D	6,928	107	133	176	135	2,900	1,846
1990	J	6,945	104	184	237	170	2,884	1,842
	F	6,890	106	200	224	153	2,894	1,843
	M	6,969	136	215	246	189	2,948	1,848
	A	6,998	112	199	238	164	2,901	1,859
	M	6,900	96	190	261	178	2,903	1,846
	J	6,871	104	174	255	166	2,897	1,899
	J	6,943	117	145	223	160	2,865	1,847
	A	6,815	108	138	233	172	2,893	1,853
	S	6,857	96	147	219	180	2,944	1,855
	O	6,824	131	169	252	194	2,996	1,929
	N	6,714	112	182	229	192	2,987	1,866
	D	6,641	86	135	180	152	3,022	1,846
1991	J	6,606	112	177	221	171	3,018	1,835
	F	6,571	110	157	207	177	3,028	1,818
	M	6,446	116	185	211	196	3,043	1,728
	A	6,614	139	196	246	191	2,993	1,855
	M	6,712	100	182	247	179	2,890	1,890
	J	6,767	99	162	237	175	2,931	1,846

Year and month	IPPI 1986 = 100(1) IPPI 1986 = 100(1)		Chemical and chemical products(1) Chimiques et produits chimiques(1)			Total number of employees Ensemble des salariés	
	Chemical, chemical products Produits chimiques	Industrial chemicals Produits chimiques industriels	Average weekly hours Heures hebdomadaires moyennes	Average hourly earnings Rémunération horaire moyenne	Average weekly earnings Rémunération hebdomadaire moyenne		
Année et mois							
	D 693418	D 692465	L 4794	L 5724	L 1384	L 144	
1987	103.3	103.2	39.4	13.20	611.04	92,689	
1988	115.3	122.2	39.3	13.77	641.77	94,893	
1989	116.8	120.6	39.3	14.35	668.78	100,721	
1990	113.8	110.8	38.8	15.28	705.65	100,434	
1989	J	117.5	121.3	39.1	14.28	667.83	101,745
	A	116.1	118.6	38.7	14.30	660.71	103,105
	S	114.5	115.3	39.1	14.83	675.89	103,229
	O	113.1	112.3	39.0	14.77	681.80	101,450
	N	112.1	110.4	38.8	14.75	677.01	101,558
	D	111.8	109.9	38.4	14.77	678.35	99,482
1990	J	112.0	108.6	39.1	14.78	693.24	100,626
	F	112.4	109.4	39.1	15.03	699.74	100,324
	M	112.2	108.9	38.8	15.07	697.53	100,635
	A	112.4	109.1	39.0	14.93	700.51	102,008
	M	112.6	109.3	39.1	15.06	702.90	103,411
	J	112.9	109.2	38.9	15.05	704.63	103,374
	J	112.6	108.5	38.6	15.20	704.24	101,908
	A	112.6	108.1	38.5	15.33	704.94	102,273
	S	113.7	109.9	38.8	15.63	713.47	99,477
	O	116.1	114.0	38.9	15.59	715.24	100,159
	N	118.0	117.1	38.7	15.73	721.84	96,978
	D	118.4	117.7	37.9	16.01	713.27	94,039
1991	J	118.9	117.2	39.1	15.89	721.26	93,288
	F	117.9	115.0	39.1	16.10	726.10	91,024
	M	116.8	112.8	39.1	16.47	736.29	91,309
	A	116.1	110.5	39.0	16.64	743.55	90,923
	M	115.6	109.5	39.0	16.55	730.90	92,253
	J	114.6	107.6	38.8	16.51	732.67	92,068
	J	114.4	107.1				

(1) Not seasonally adjusted.

(1) Non désaisonné.

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)

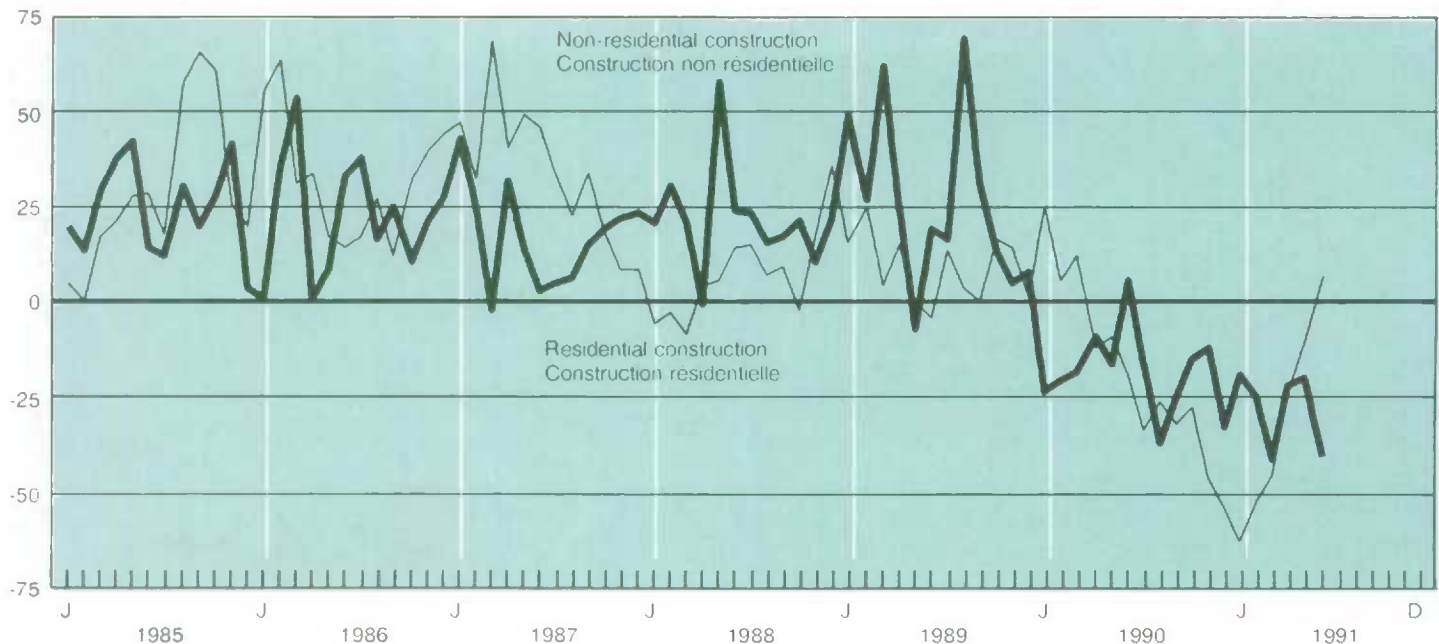
Year and month Année et mois	Canada total	Canada total (Annual percent change) Canada total (variation annuelle en pourcentage)	Non-residential construction Construction non résidentielle				Residential Résidentielle
			Total	Industrial	Commercial	Institutional and government Institutionnelle et gouvernement	
D	2677	2677	4898	2678	2679	2680	2681
1989	39,318	12.9	18,050	5,492	9,666	2,892	21,268
1990	32,131	-18.3	14,706	3,393	7,975	3,338	17,424
1989 J	3,119	4.5	1,397	303	857	237	1,722
J	3,374	14.5	1,438	368	843	227	1,937
A	3,605	28.8	1,846	530	1,034	281	1,759
S	3,355	12.0	1,588	418	879	292	1,767
O	3,247	14.6	1,437	433	746	258	1,809
N	3,289	10.1	1,324	329	749	246	1,965
D	3,423	3.6	1,459	481	813	164	1,965
1990 J	3,463	0.5	1,315	283	758	275	2,147
F	3,212	-6.9	1,268	205	741	323	1,944
M	3,272	-4.0	1,425	289	838	298	1,848
A	2,864	-11.4	1,238	264	644	329	1,626
M	2,674	-12.8	1,138	238	701	198	1,536
J	2,865	-8.1	1,476	487	747	242	1,390
J	2,475	-26.6	1,193	298	541	354	1,282
A	2,446	-32.1	1,152	257	630	264	1,294
S	2,388	-28.8	1,192	314	600	279	1,196
O	2,521	-22.3	1,219	279	673	266	1,303
N	2,213	-32.7	1,157	273	585	299	1,056
D	1,868	-45.4	975	211	543	220	893
1991 J	1,853	-46.5	1,061	187	647	227	792
F	1,861	-42.1	944	99	524	322	916
M	1,829	-44.1	828	110	471	248	1,001
A	2,195	-23.4	957	184	490	283	1,238
M	2,274	-15.0	910	160	563	187	1,364
J	2,354	-17.8	873	148	454	271	1,481

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

Permis de bâtir

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)
1987	245,986	217,976	123,052
1988	222,562	216,532	130,234
1989	215,382	217,371	128,653
1990	181,630	206,163	117,122
1988 3	227,000	204,000	134,775
4	231,000	215,000	131,452
1989 1	214,000	239,000	122,859
2	210,000	221,000	133,187
3	218,000	209,000	131,003
4	220,000	209,000	127,563
1990 1	218,000	234,000	120,565
2	204,000	212,000	130,992
3	164,000	201,000	116,260
4	147,000	190,000	100,672
1991 1	96,000	183,000	81,988
2	152,000	147,000	91,816

(1) Not seasonally adjusted.

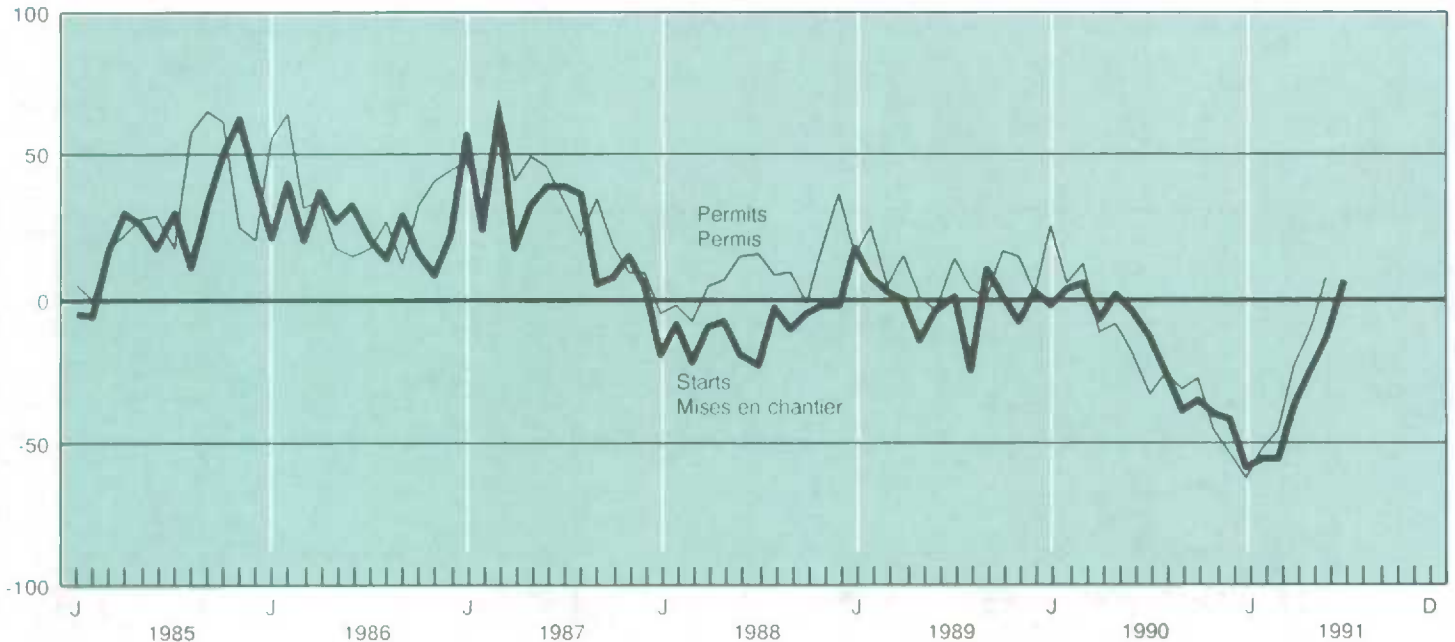
(1) Non désaisonnalisée.

Source: Canadian Housing Statistics, Canadian Mortgage and Housing Corporation. Contact: P. Fuller(613)748-2355.

Source: Statistique du logement au Canada, Société canadienne d'hypothèque et de logement. Personne ressource: P. Fuller (613)748-2355

Housing permits and starts

Logements autorisés et mis en chantier

Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage

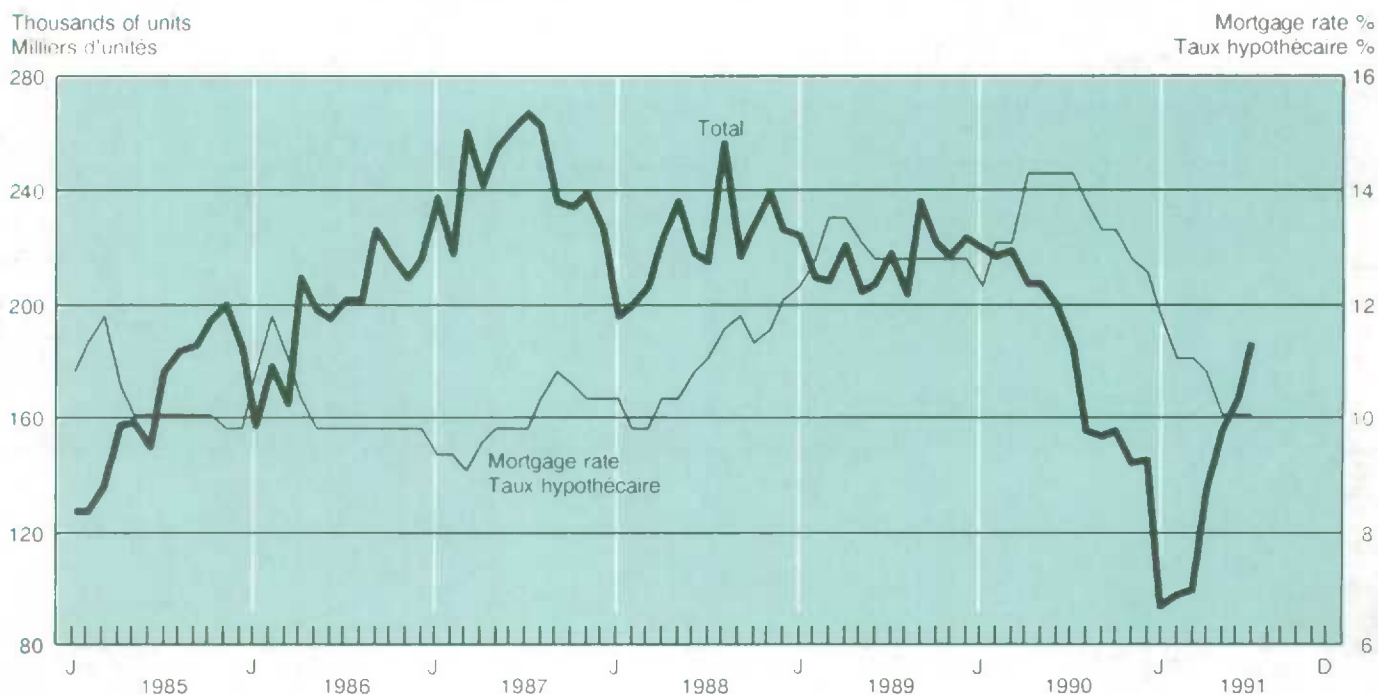
7.3 Housing starts (at annual rates, thousands of units) Mises en chantier du logement (aux taux annuels, milliers d'unités)

Year and month	Total	Total (Annual percent change)	Urban centres Centres urbains		
			Total	Singles Unifamiliales	Multiples Multifamiliales
Année et mois	Total	Total (variation annuelle en pourcentage)	Total	Total	Total
D	H73	H73	4900	4932	4933
1987	245	24.1	215	115	100
1988	221	-9.6	190	102	87
1989	216	-2.5	183	100	83
1990	183	-15.1	151	77	74
1989 J	217	1.4	179	97	82
A	203	-20.7	165	105	60
S	236	9.3	198	101	97
O	221	-3.1	188	101	87
N	216	-9.6	183	98	85
D	223	-1.3	190	101	89
1990 J	219	-2.2	198	115	83
F	216	3.3	195	104	91
M	218	4.8	197	101	96
A	207	-5.9	174	97	77
M	207	1.5	174	83	91
J	199	-3.9	166	81	85
J	185	-14.7	153	72	81
A	154	-24.1	122	56	66
S	152	-35.6	120	62	58
O	154	-30.3	120	61	59
N	143	-33.8	109	59	50
D	144	-35.4	110	53	57
1991 J	92	-58.0	80	41	39
F	96	-55.6	84	39	45
M	98	-55.0	86	45	41
A	132	-36.2	108	54	54
M	154	-25.6	130	68	62
J	166	-16.6	142	76	66
J	186	0.5	161	77	84

Source: Canadian Housing Statistics, Canadian Mortgage and Housing Corporation. Contact: P. Fuller (613)748-2355.
 Source: Statistique du logement au Canada, Société canadienne d'hypothèque et de logement. Personne ressource: P. Fuller (613)748-2355.

Housing starts

Mises en chantier de logements



Year and month	New housing				Total, N.H.A. and conventional	Dwelling units			Existing residential	
	Under National	Conventional lenders		Total		Logements		Conventional lenders		
Année et mois	Housing Act, total	Life insurance companies	Trust, loan and other companies	Total	Total, prêts L.N.H. et conventionnels	National Housing Act	Conventional	Total	Prêts conventionnels	
	En vertu de la Loi nationale sur l'habitation, total	Compagnies d'assurance-vie	Compagnies de fiducie, de prêts et autres	Total		Loi nationale sur l'habitation	Conventionnels	Total		
D	2645	2646	2647	2648	2649	2652	2653	2654	2655	
1988	2,472	723	6,286	7,009	9,481	28,856	78,130	106,986	30,867	
1989	2,933	837	6,744	7,581	10,514	32,912	82,043	114,955	41,359	
1988	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	865	4,310	5,059	9,369	2,237
1989	J	146	61	565	626	772	1,695	5,472	7,167	2,320
	F	153	84	495	579	732	1,678	6,447	8,125	2,813
	M	218	82	644	726	944	2,505	8,697	11,202	3,481
	A	229	68	581	649	878	2,521	6,753	9,274	3,029
	M	209	65	616	681	890	2,381	7,002	9,383	3,691
	J	198	80	609	689	887	2,466	7,092	9,558	3,848
	J	203	39	666	705	908	2,307	7,715	10,022	3,446
	A	296	43	535	578	874	3,428	5,751	9,179	3,827
	S	289	64	519	583	872	3,222	6,158	9,380	3,582
	O	352	44	599	643	995	3,560	8,842	12,402	4,014
	N	279	76	505	581	860	3,224	6,923	10,147	4,009
	D	361	131	410	541	902	3,925	5,191	9,116	3,299
1990	J	294	57	542	599	893	2,764	5,702	8,466	2,751
	F	213	46	583	629	842	2,398	6,268	8,666	3,203
	M	224	65	652	717	941	2,602	7,721	10,323	3,358
	A	256	52	681	733	989	2,855	7,105	9,960	3,152
	M	216	30	630	660	876	2,291	7,033	9,324	3,045
	J	157	36	580	616	773	1,721	6,903	8,624	2,563
	J	138	26	447	473	611	1,511	4,700	6,211	2,231
	A	150	33	422	455	605	1,635	4,741	6,376	2,276
	S	154	32	416	448	602	1,662	5,496	7,158	2,026

Source: Canadian Housing Statistics, Canadian Mortgage and Housing Corporation. Contact: P. Fuller (613)748-2355.

Source: Statistique du logement au Canada, Société canadienne d'hypothèques et de logement. Personne ressource: P. Fuller (613)748-2355.

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	Hogs	Poultry	Dairy
			Total	Boeuf	Porc	Volaille	Produits laitiers
D	209682	209736	209720	209721 +	209723	209727 +	209726
D				209722		209728	
1987	21,055	3,310	10,567	3,777	2,129	990	2,883
1988	22,049	3,362	10,624	3,924	1,785	1,038	3,071
1989	22,535	3,275	10,775	3,939	1,803	1,139	3,085
1990	21,537	1,900	11,116	3,974	2,033	1,200	3,135
1989 3	5,739	878	2,710	960	473	317	759
4	5,901	1,001	2,766	1,063	469	283	755
1990 1	5,846	473	2,677	982	467	264	765
2	5,121	336	2,861	1,021	547	301	815
3	5,489	666	2,787	950	528	332	776
4	5,082	426	2,792	1,020	490	303	779
1991 1	5,586	422	2,736	992	495	271	771
2	4,968	219	2,802	1,018	495	295	815
Year and quarter	Crops						
	Cultures						
Année et trimestre	Total	Wheat	Barley	Canola	Corn	Floriculture	Vegetables
	Total	Ble	Orge	Colza	Mais	Floricole	Légumes
D	209684	209685 +	209691	209695	209697	209717	209700
D		209687					
1987	7,179	2,548	494	722	414	458	607
1988	8,062	2,598	515	995	514	557	641
1989	8,484	2,174	686	953	479	591	697
1990	8,521	2,686	545	784	508	639	735
1989 3	2,151	844	161	264	80	109	350
4	2,134	679	148	211	159	139	142
1990 1	2,696	579	160	219	115	98	111
2	1,924	798	127	154	153	275	112
3	2,036	827	122	236	73	116	367
4	1,864	481	136	175	167	149	146
1991 1	2,429	652	140	202	90	106	111
2	1,948	831	137	153	109	296	111

Source: Farm Cash Receipts (Catalogue 21-001), Statistics Canada. Contact: Jackie Leblanc-Cooke (951-8707).

Source: Recettes monétaires agricoles (n° 21-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: Jackie Leblanc-Cooke (951-8707).

8.2

Farm input price index (1986 = 100)

Indices de prix des entrées dans l'agriculture (1986 = 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
D	605000	605003	605090	605400	605574	605832	605898	605937	605950
1989	108.4	110.4	104.5	103.3	108.7	103.5	116.8	109.9	121.3
1990	110.1	112.7	108.4	102.0	105.8	108.0	121.5	114.0	130.7
1988 3	104.4	107.0	101.4	97.7	110.7	101.7	110.1	97.9	107.6
4	105.4	107.1	102.2	98.9	110.6	101.6	112.9	97.9	111.5
1989 1	107.5	107.4	102.3	101.4	111.7	102.5	113.8	109.9	116.1
2	108.5	109.8	104.0	105.5	108.9	102.7	115.8	109.9	120.9
3	109.2	111.9	105.2	104.3	108.6	103.8	118.9	109.9	123.4
4	108.3	112.3	106.3	101.8	105.6	104.9	118.6	109.9	124.8
1990 1	108.4	112.3	106.8	100.4	104.1	106.8	119.4	114.0	127.0
2	110.2	112.8	108.0	103.0	106.1	108.2	120.4	114.0	131.0
3	110.7	113.0	107.8	102.8	107.2	107.1	121.9	114.0	133.0
4	111.0	112.6	110.9	101.6	105.7	109.8	124.2	114.0	131.6
1991 1	111.7	108.9	114.6	101.4	106.1	116.7	125.2	118.9	125.2
2	110.0	110.8	112.3	96.9	107.2	113.9	126.6	118.9	116.1

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)

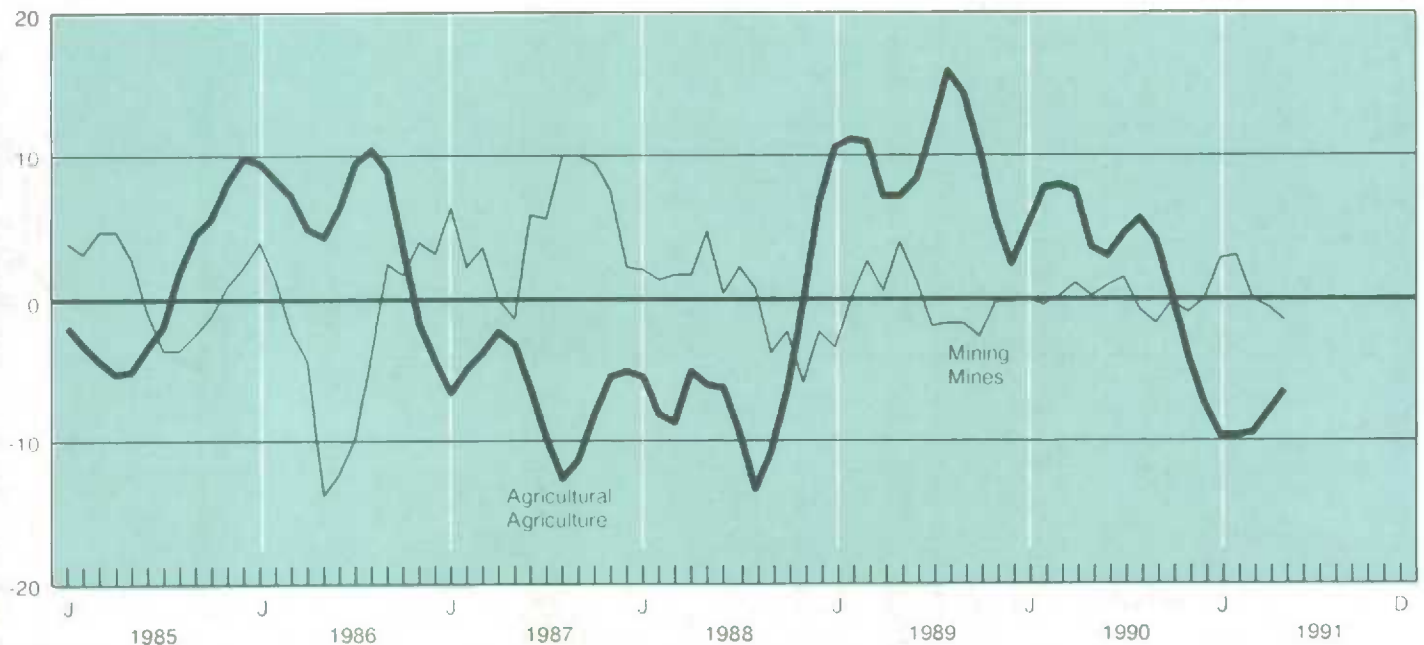
Year and month	Utility generation	Industry generation	Deliveries to the U.S.	Total available
Année et mois	Production des services	Production industrielle	Livraisons aux États Unis	Total disponible
D	372125	372130	372145	372149
1989	443,767	38,385	22,089	472,787
1990	426,047	40,015	18,128	465,712
1989				
J	31,845	3,183	2,026	33,654
J	33,569	3,205	2,780	34,654
A	33,340	3,174	2,491	34,821
S	31,569	2,829	1,697	33,616
O	34,268	2,918	1,320	37,340
N	37,742	3,208	966	42,003
D	45,313	3,436	1,285	49,375
1990				
J	42,543	3,462	1,224	46,488
F	38,375	3,137	805	42,710
M	38,097	3,480	789	43,092
A	33,447	3,309	1,033	37,580
M	31,633	3,408	1,099	35,775
J	30,129	3,140	1,266	33,846
J	32,307	3,258	2,192	34,519
A	33,020	3,126	2,072	35,282
S	31,334	3,059	1,965	33,644
O	34,829	3,571	2,310	37,105
N	37,468	3,456	1,604	40,197
D	42,864	3,609	1,767	45,473
1991				
J	46,275	3,738	1,410	49,353
F	38,828	3,436	1,052	41,789
M	40,689	3,629	1,449	43,401
A	35,344	3,354	1,640	37,345
M	33,863	3,363	1,798	36,025
J	31,832	3,269	1,511	34,453

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).

Output

Production

Annual percentage change
Variation annuelle en pourcentage

8.4 Crude oil and natural gas(1)

Pétrole brut et gaz naturel(1)

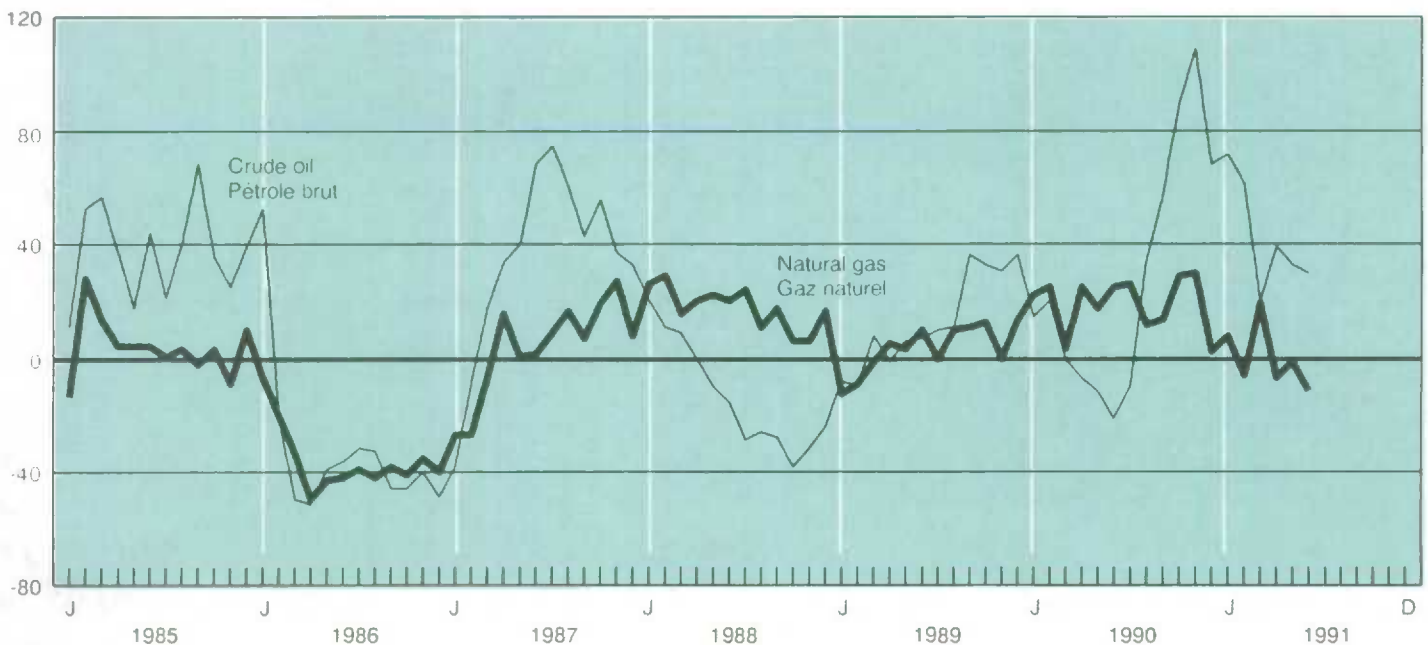
Year and month	Crude oil and equivalent(2)				Natural gas		
	Pétrole brut et équivalent(2)				Gaz naturel		
	Net domestic production	Imports	Total supply	Total exports	Total supply of marketable gas	Exports	Sales total
Annee et mois	Production intérieure nette	Importations	Total des ressources	Total des exportations	Approvisionnement total en gaz	Exportations	Ventes totales
	Thousands of cubic metres				Millions of cubic metres		
	Milliers de cubes métriques				Millions de cubes métriques		
D	2505	2506	2507	2509	262981	344471	344472
1989	97,267	28,247	125,514	37,548	97,289	37,912	52,674
1990	96,906	31,168	128,074	37,976	99,414	40,689	50,500
1989 M	8,242	2,193	10,434	3,292	7,556	2,909	3,590
J	8,130	2,064	10,193	3,254	7,113	2,903	2,820
J	8,111	2,794	10,905	2,866	7,172	2,794	2,638
A	8,154	2,396	10,550	3,112	7,283	2,931	2,720
S	8,056	2,240	10,297	3,325	7,645	3,125	2,752
O	8,149	1,871	10,020	2,999	8,149	3,356	3,710
N	8,235	2,717	10,952	2,912	8,596	3,321	4,780
D	8,102	2,540	10,642	3,329	9,403	3,997	6,144
1990 J	7,889	2,344	10,233	2,975	9,461	3,658	6,379
F	7,157	3,092	10,249	2,655	8,198	3,050	5,840
M	8,403	2,697	11,099	3,081	8,458	3,118	5,557
A	7,902	2,364	10,266	2,903	8,165	3,171	4,486
M	7,822	2,308	10,130	3,387	8,073	3,299	3,446
J	7,718	2,300	10,018	3,289	7,270	3,169	2,660
J	8,310	2,630	10,940	3,218	7,459	3,233	2,455
A	8,342	2,731	11,074	3,280	7,336	3,207	2,509
S	8,014	2,551	10,565	3,170	7,363	3,295	2,615
O	8,636	2,446	11,081	3,088	8,673	3,808	3,766
N	8,300	2,477	10,777	3,343	8,898	3,593	4,846
D	8,413	3,229	11,642	3,588	10,062	4,089	5,940
1991 J	8,344	2,032	10,376	3,988	10,119	4,215	6,895
F	7,798	2,527	10,325	4,024	8,379	3,578	5,518
M	8,182	3,083	11,265	3,803	9,362	4,034	5,574
A	7,434	2,016	9,450	3,767	8,775	3,903	4,208
M	7,880	2,137	10,017	3,846	8,666	3,683	3,249

(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)

Gas and oil exports

Exportations de gaz et de pétrole

Annual percentage change
 Variation annuelle en pourcentage



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	Exports	Available for consumption	Coke production
	Total Total	Sask. Sask.	Alta Alb.	B.C. C.-B.	Importations	Exportations	Disponibilités pour la consommation	Production de coke
<i>D</i>	2482	2485	2486	2487	2488	261404	2490	2491
1989	70,475	10,817	30,823	24,800	14,385	32,741	52,119	4,414
1990	68,268	9,406	30,405	24,491	12,962	30,943	50,287	3,704
1989								
M	5,947	878	2,545	2,236	1,379	2,865	4,461	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
A	5,710	791	2,517	2,061	1,420	2,673	4,457	377
S	5,964	777	2,552	2,257	1,600	2,867	4,697	366
O	6,363	841	2,806	2,312	1,500	2,391	5,472	375
N	6,036	990	2,674	2,013	1,156	2,461	4,731	345
D	5,840	974	2,492	1,982	1,643	3,201	4,282	347
1990								
J	6,307	1,108	2,801	2,044	0	2,375	3,932	370
F	5,387	950	2,403	1,715	0	2,139	3,248	328
M	6,087	949	2,536	2,270	336	3,369	3,054	381
A	5,992	745	2,521	2,390	1,495	3,119	4,368	365
M	5,754	694	2,535	2,198	1,743	2,505	4,992	375
J	4,989	479	2,208	2,056	2,072	2,196	4,865	364
J	5,339	560	2,464	1,953	1,056	3,130	3,265	369
A	5,595	702	2,519	2,059	1,032	2,320	4,307	227
S	5,199	715	2,448	1,746	1,648	2,640	4,207	214
O	6,304	781	2,726	2,427	1,119	3,056	4,367	227
N	5,813	827	2,550	2,084	1,224	1,574	5,463	218
D	5,502	896	2,694	1,549	1,237	2,520	4,219	266
1991								
J	5,936	960	2,784	1,883	0	2,604	3,332	285
F	5,893	802	2,664	2,083	0	2,891	3,002	282
M	6,244	839	2,918	2,130	62	2,862	3,444	303
A	5,833	641	2,667	2,174	847	3,398	3,282	290
M	5,975	627	2,831	2,117	1,175	2,714	4,436	297

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).

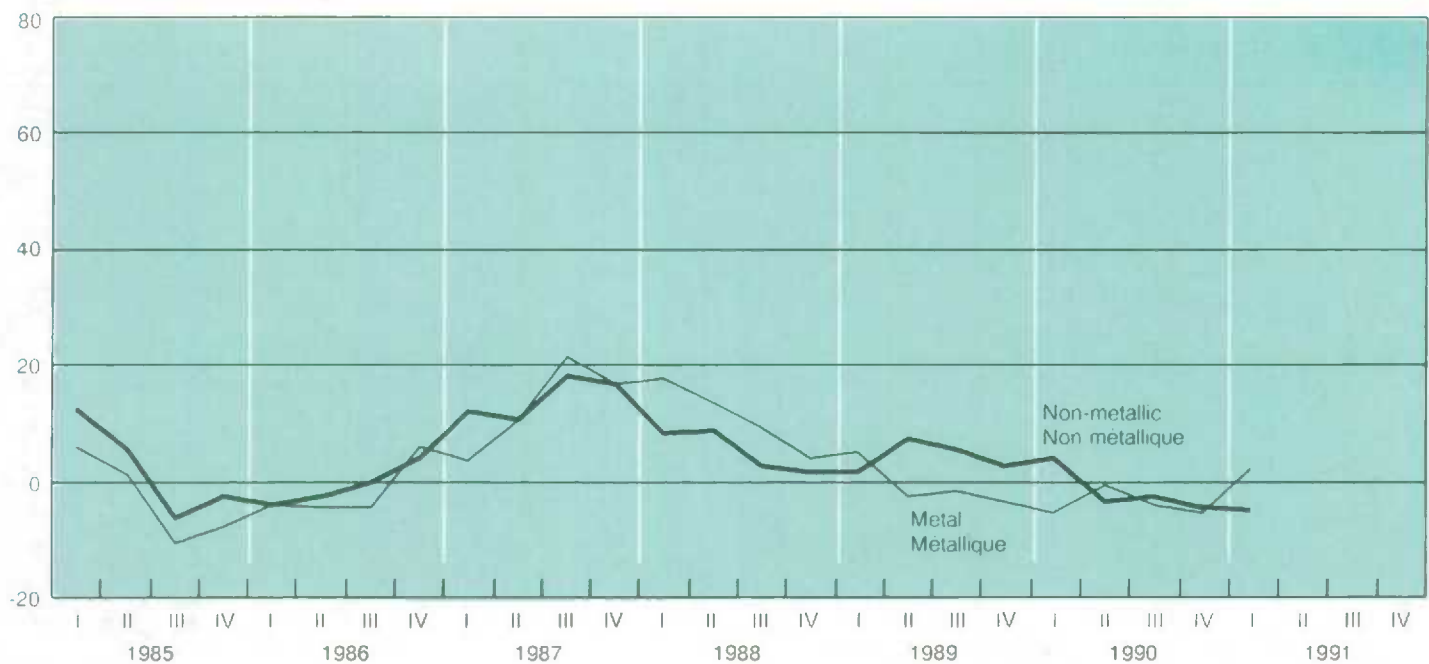
8.6 Refined petroleum products (thousands of cubic metres) Produits pétroliers raffinés (milliers de mètres cubiques)

Year and month Année et mois	Total refinery receipts Total des arrivages aux raffineries	Production of saleable products Production de produits vendables	Net sales in Canada Ventes nettes au Canada	Closing inventories Stocks de fermeture
	<i>D</i>	330501	2532	337115
1989	87,791	99,622	86,394	11,571
1990	90,154	101,334	84,069	11,857
1989				
J	7,134	8,168	6,944	11,652
J	7,846	8,886	6,982	12,538
A	7,429	8,936	7,926	12,557
S	6,811	7,578	6,993	12,237
O	6,864	8,111	7,513	11,675
N	7,672	8,449	7,286	12,139
D	7,576	8,692	8,062	11,571
1990				
J	7,490	8,871	6,888	12,056
F	7,636	7,875	6,580	12,250
M	7,969	8,722	7,129	12,805
A	6,836	7,608	6,470	12,727
M	6,935	7,816	7,267	11,992
J	6,801	7,731	6,863	11,620
J	7,679	8,597	7,302	11,345
A	8,296	9,236	8,003	11,041
S	7,399	8,511	6,852	10,861
O	7,697	9,046	7,409	10,855
N	7,308	8,710	6,812	11,270
D	8,109	8,611	6,495	11,857
1991				
J	6,474	8,193	6,437	11,971
F	6,553	7,424	5,957	11,736
M	7,271	8,047	5,951	11,581
A	6,011	7,494	6,344	10,907
M	6,510	7,758	6,880	10,424
J			6,330	

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).

Annual percentage change
Variation annuelle en pourcentage



8.7

Non-metallic minerals (thousands of metric tonnes)

Minéraux non métalliques (milliers de tonnes métriques)

Year and month Année et mois	Asbestos shipments Amiante, livraisons	Gypsum shipments Gypse, livraisons	Cement production Ciment, production	Lime shipments Chaux, livraisons	Salt and brine shipments(1,2) Sel et saumure, livraisons(1,2)	Potash production(2) Potasse, production(2)	
D	2627	2629	2630	2632	2626	2607	
1989	704	8,195	12,948	2,552	11,158	7,014	
1990	682	8,181	12,234	2,323	11,106	7,372	
1989	J	61	704	1,426	221	831	518
	J	60	678	1,297	206	844	389
	A	66	744	1,357	222	875	462
	S	69	746	1,396	209	851	456
	O	60	754	1,347	207	1,125	672
	N	61	750	1,151	206	1,077	491
	D	52	564	850	192	1,081	590
1990	J	56	715	585	209	1,061	568
	F	48	592	520	195	808	554
	M	49	670	825	211	582	703
	A	53	693	927	209	767	861
	M	62	683	1,218	235	761	732
	J	57	796	1,398	238	872	444
	J	63	759	1,296	191	917	407
	A	58	746	1,258	177	978	668
	S	59	639	1,222	156	1,032	449
	O	60	688	1,203	153	1,143	602
	N	64	653	1,004	167	1,056	677
	D	53	547	778	184	1,130	707
1991	J	51	620	313	201	926	596
	F	50	520	391	174	714	552
	M	44	477	573	183	537	676
	A	53	546	783	200	917	762
	M	58	612	1,122	209	970	762
	J	57	708	1,300	191	1,217	478

(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.

8.8 **Metals** **Métaux**

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	
D	2587	2589	2591	2593	2595
1989	704	515	196	269	158
1990	794	516	191	220	100
1989	J 57	40	19	21	14
	J 39	31	6	17	9
	A 42	41	13	36	7
	S 52	46	18	27	12
	O 60	47	18	28	15
	N 67	45	18	16	12
	D 67	46	17	15	11
1990	J 66	40	17	18	10
	F 64	42	17	16	9
	M 76	45	18	22	9
	A 66	44	17	20	12
	M 70	50	20	19	13
	J 70	44	20	18	9
	J 51	28	3	11	3
	A 74	36	16	29	3
	S 57	42	17	19	9
	O 61	47	16	15	9
	N 71	51	18	18	9
	D 69	47	15	15	7
1991	J 60	47	18	13	6
	F 69	43	16	14	7
	M 72	45	18	14	8
	A 78	49	17	8	8
	M 67	50	21	12	9
	J 61	44	17	23	14

Year and month	Zinc, metal content of production	Refined zinc production	Iron ore shipments	Gold production	Silver production	Uranium production
Année et mois	Zinc, teneur en métal de la production	Zinc raffiné, production	Minéral 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
D	2597	2599	2602	2603	2605	2609
1989	1,273	670	39,445	159,494	1,312,433	10,995
1990	1,320	592	35,652	164,347	1,380,192	9,734
1989	J 111	50	3,767	13,798	111,524	1,407
	J 115	56	4,515	12,846	93,567	124
	A 165	55	3,180	14,781	94,245	544
	S 138	61	3,661	14,382	96,960	1,011
	O 121	52	3,398	14,963	115,813	572
	N 85	55	3,920	15,000	120,098	703
	D 65	56	3,534	14,053	130,056	763
1990	J 122	54	1,258	13,008	102,715	1,334
	F 79	46	1,125	12,225	133,423	899
	M 129	50	1,366	13,600	119,031	1,026
	A 109	45	2,420	13,801	122,035	1,234
	M 107	46	2,931	12,898	125,470	962
	J 144	48	4,106	14,214	123,208	638
	J 84	43	4,010	14,725	113,430	198
	A 140	52	3,715	15,185	109,850	159
	S 140	48	3,354	13,774	82,408	697
	O 101	49	3,442	13,479	127,966	1,184
	N 77	54	4,282	13,939	112,252	1,075
	D 87	56	3,642	13,499	108,404	326
1991	J 71	54	1,326	12,499	92,655	457
	F 65	48	1,690	13,020	119,741	626
	M 87	57	1,323	14,711	113,295	590
	A 54	51	2,908	15,163	110,375	557
	M 63	61	3,144	15,613	111,338	860
	J 84	51	3,344	14,866	92,312	643

Source: Energy, Mines and Resources. Contact: J. Paquette (613)992-9005.

Source: Énergie, Mines et Ressources. Personne ressource: J. Paquette (613)992-9005.

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 Cargaisons payantes	Passengers Voyageurs payants
	Total	Freight Marchandises	Passenger Voyageurs		
Année et mois	Millions of dollars Millions de dollars			Millions of tonnes Millions de tonnes	Millions of miles Millions de milles
	Total	Freight Marchandises	Passenger Voyageurs		
D	4013	4014	4015	4019	4021
1989	7,232.7	5,940.4	249.0	164,746	1,384
1990	6,856.9	5,845.5	145.8	164,105	725
1989					
A	605.5	503.5	15.5	14,140	99
M	626.9	515.2	21.6	13,919	115
J	612.6	490.1	25.6	13,198	117
J	573.1	450.7	30.6	13,042	147
A	607.1	494.6	32.0	13,552	154
S	632.3	518.8	24.4	14,702	115
O	633.4	528.0	19.2	15,067	111
N	626.5	521.6	14.0	14,540	92
D	553.8	474.1	16.0	12,919	113
1990					
J	600.3	491.4	13.8	13,995	71
F	527.2	450.8	10.0	12,932	50
M	619.3	542.8	10.1	15,048	56
A	614.3	533.4	9.7	15,098	50
M	636.8	542.0	12.5	15,286	55
J	570.8	491.4	12.5	13,838	57
J	536.8	459.7	15.0	12,987	70
A	540.3	463.1	17.6	12,893	78
S	486.7	410.6	12.9	11,931	55
O	578.8	503.2	11.9	13,805	57
N	574.3	497.4	10.2	14,085	51
D	571.3	459.7	9.6	12,207	75
1991					
J	549.8	463.4	10.6	13,456	59
F	550.9	474.7	10.1	13,739	287
M	568.4	486.1	12.3	14,392	71
A	635.5	554.6	10.3	15,108	60

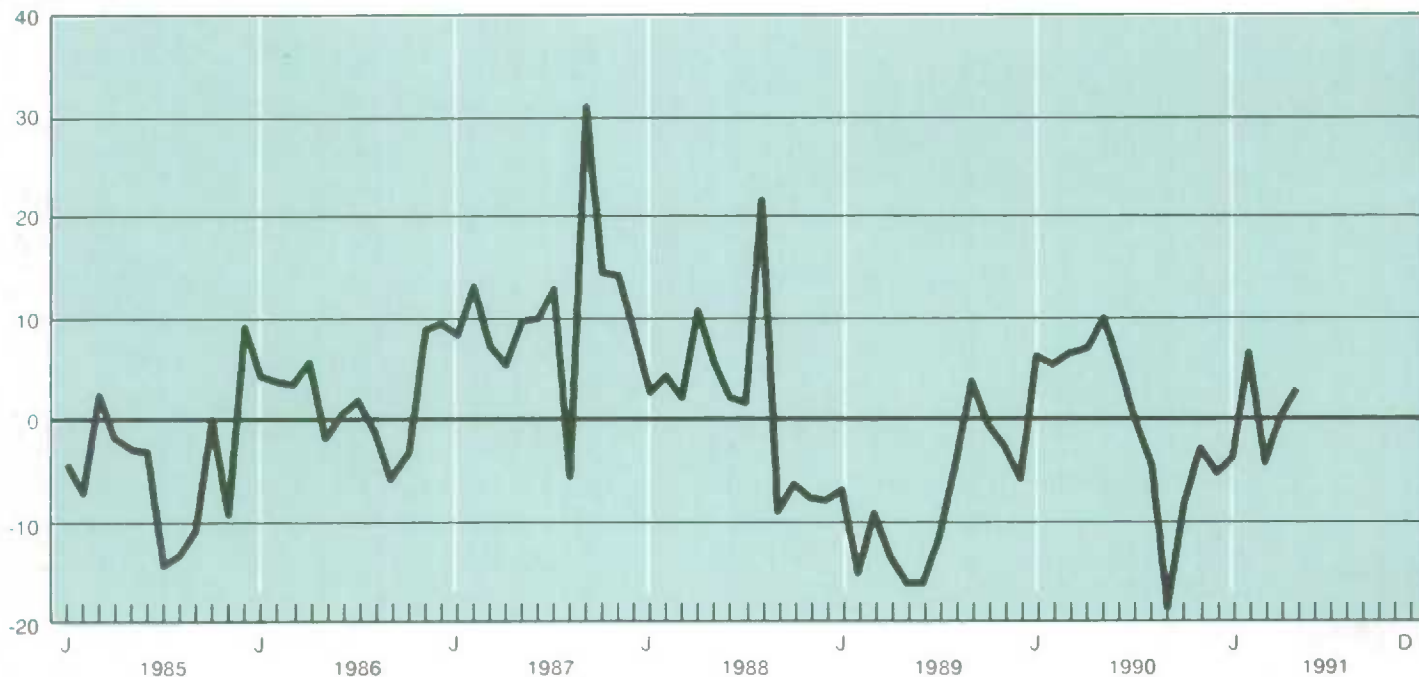
Source: Railway Operating Statistics (Catalogue 52-003), Statistics Canada. Contact: Y. Sheikh (951-2518).

Source: Statistique de l'exploitation ferroviaire (n° 52-003 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: Y. Sheikh (951-2518)

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	
1989	92,737	78,277	31,791	24,206	147,095	107,379	
1990	89,239	75,322	32,533	24,769	153,676	112,450	
1989	M	8,277	6,987	2,716	2,068	11,636	8,494
	J	7,858	6,633	2,495	1,900	10,511	7,673
	J	6,791	5,732	2,622	1,997	11,144	8,135
	A	7,311	6,171	2,588	1,971	11,160	8,147
	S	7,088	5,983	2,922	2,225	11,329	8,270
	O	7,790	6,575	2,530	1,926	12,606	9,202
	N	7,790	6,575	2,556	1,946	12,778	9,328
	D	8,715	7,356	2,598	1,978	14,147	10,328
1990	J	8,715	7,356	2,598	1,978	14,175	10,348
	F	6,064	5,118	2,237	1,703	12,447	9,086
	M	7,165	6,047	3,190	2,429	13,024	9,508
	A	6,560	5,537	2,648	2,016	12,419	9,066
	M	7,641	6,449	2,748	2,092	12,511	9,133
	J	7,258	6,126	2,567	1,954	11,243	8,208
	J	7,681	6,483	2,724	2,074	11,937	8,714
	A	8,113	6,848	2,556	1,946	11,457	8,364
	S	7,388	6,236	2,609	1,987	11,814	8,624
	O	7,215	6,090	2,952	2,247	13,288	9,966
	N	7,401	6,247	2,799	2,131	14,007	10,225
	D	8,038	6,785	2,905	2,212	15,353	11,208
1991	J	7,765	6,554	2,632	2,004	14,737	10,753
	F	7,415	6,258	2,515	1,915	14,810	10,811
	M	7,429	6,271	2,581	1,965	13,356	9,750
	A	7,823	6,603	1,928	1,468	13,899	10,146
	M	8,158	6,886	1,933	1,471	13,986	10,209

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
1989	1,503,940	1,117,560	468,075	73,093	510	596,995	
1990	1,480,668	1,187,230	477,286	74,812	487	606,269	
1989	J	128,607	96,295	41,187	6,125	41	45,270
	J	106,799	82,217	36,768	5,462	25	46,749
	A	107,265	83,642	38,101	5,690	30	45,854
	S	125,034	96,789	38,964	5,670	40	43,695
	O	125,296	91,646	38,662	6,049	50	46,456
	N	131,416	96,886	39,497	6,913	47	52,227
	D	130,432	97,332	40,375	6,471	47	58,765
1990	J	130,729	102,716	41,099	6,443	48	56,255
	F	122,410	96,867	36,975	5,833	44	54,659
	M	140,252	108,462	42,688	6,926	48	54,406
	A	120,961	96,383	38,098	6,002	37	49,863
	M	119,314	95,435	39,690	6,259	41	47,630
	J	122,805	100,368	40,798	6,349	41	46,975
	J	104,474	87,675	37,578	5,663	32	45,409
	A	106,753	88,754	38,722	5,974	31	46,577
	S	131,924	106,611	41,490	6,203	41	44,581
	O	131,454	101,345	40,444	6,425	46	47,648
	N	127,952	104,713	40,709	6,515	40	52,191
	D	121,640	97,900	38,993	6,222	38	60,077
1991	J	127,259	109,605	42,580	5,821	45	57,400
	F	122,345	105,741	39,184	6,420	50	63,191
	M	133,462	113,688	43,211	6,685	50	59,166
	A	117,873	102,877	39,992	6,135	53	53,955
	M	120,003	103,356	40,938	6,275	69	48,152
	J	122,322	106,205	40,953	6,400	47	47,164

Source: Urban Transit (Catalogue 53-003), Monthly, Statistics Canada. Contact: Y. Sheikh (951-2518).

Source: Transport urbain (n° 53-003 au catalogue), mensuel, Statistique Canada. Personne ressource: Y. Sheikh (951-2518).

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	
1989	12,659	4,593	6,791	15,497	10,949	4,548	
1990	13,251	4,906	7,143	15,472	10,888	4,585	
1989	J	1,065	387	572	15,448	10,899	4,549
	J	1,049	390	550	15,466	10,911	4,556
	A	1,086	387	599	15,474	10,910	4,564
	S	1,063	392	573	15,512	10,945	4,568
	O	1,065	393	576	15,540	10,968	4,572
	N	1,094	387	599	15,550	10,976	4,574
	D	1,088	393	576	15,543	10,973	4,570
1990	J	1,078	393	595	15,519	10,949	4,570
	F	1,054	395	560	15,497	10,921	4,576
	M	1,101	402	600	15,517	10,936	4,581
	A	1,086	404	583	15,489	10,906	4,583
	M	1,120	410	609	15,464	10,874	4,590
	J	1,114	411	604	15,445	10,847	4,598
	J	1,115	419	591	15,431	10,834	4,597
	A	1,128	418	612	15,451	10,852	4,599
	S	1,110	419	589	15,478	10,883	4,595
	O	1,140	416	625	15,479	10,888	4,590
	N	1,115	411	606	15,461	10,888	4,573
	D	1,089	411	568	15,438	10,876	4,562
1991	J	1,110	410	603	15,393	10,841	4,552
	F	1,061	416	551	15,364	10,818	4,546
	M	1,113	427	585	15,345	10,803	4,542
	A	1,129	433	592	15,306	10,778	4,528
	M	1,139	435	607	15,263	10,741	4,522
	J	1,102	435	575	15,227	10,707	4,520

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	
Année et mois	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	
1989	5,608,588	5,535,479	22,482	53,178,429	442,675	1,445,191	
1990	5,660,477	5,765,017	21,236	50,091,785	435,224	1,487,833	
1989	J	523,180	461,877	1,932	4,714,119	38,103	122,566
	J	545,384	479,561	2,006	5,413,970	37,783	128,377
	A	587,031	483,411	2,190	5,706,907	37,157	121,167
	S	519,038	468,713	1,891	4,836,949	37,869	125,124
	O	452,567	466,750	1,764	4,081,922	39,048	131,306
	N	403,955	453,611	1,621	3,400,563	39,331	132,746
	D	426,425	455,674	1,632	3,732,689	39,822	135,126
1990	J	415,214	458,675	1,719	3,996,751	32,832	103,541
	F	398,671	440,021	1,663	3,702,097	33,322	109,411
	M	469,276	480,268	1,941	4,409,924	38,525	128,184
	A	427,996	449,128	1,739	3,978,201	34,818	116,618
	M	466,185	456,419	1,779	4,120,895	38,258	124,399
	J	523,948	463,673	1,860	4,519,371	38,083	128,509
	J	532,825	485,914	1,925	5,005,158	38,913	131,855
	A	577,312	494,708	2,103	5,322,607	34,937	120,617
	S	516,254	493,756	1,798	4,493,317	31,246	123,261
	O	478,372	506,103	1,703	3,890,438	38,717	137,120
	N	414,941	536,553	1,499	3,193,550	38,289	134,790
	D	439,483	499,799	1,507	3,459,476	37,284	129,528
1991	J		1,635	3,432,207	31,077	103,187	
	F		1,539	3,002,462	25,980	93,574	
	M		1,787	3,653,111	35,901	120,072	
	A		1,623	3,196,584	32,205	103,528	
	M		1,744	3,464,465	35,188	112,863	
	J		1,760	3,764,551	36,496	122,678	

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

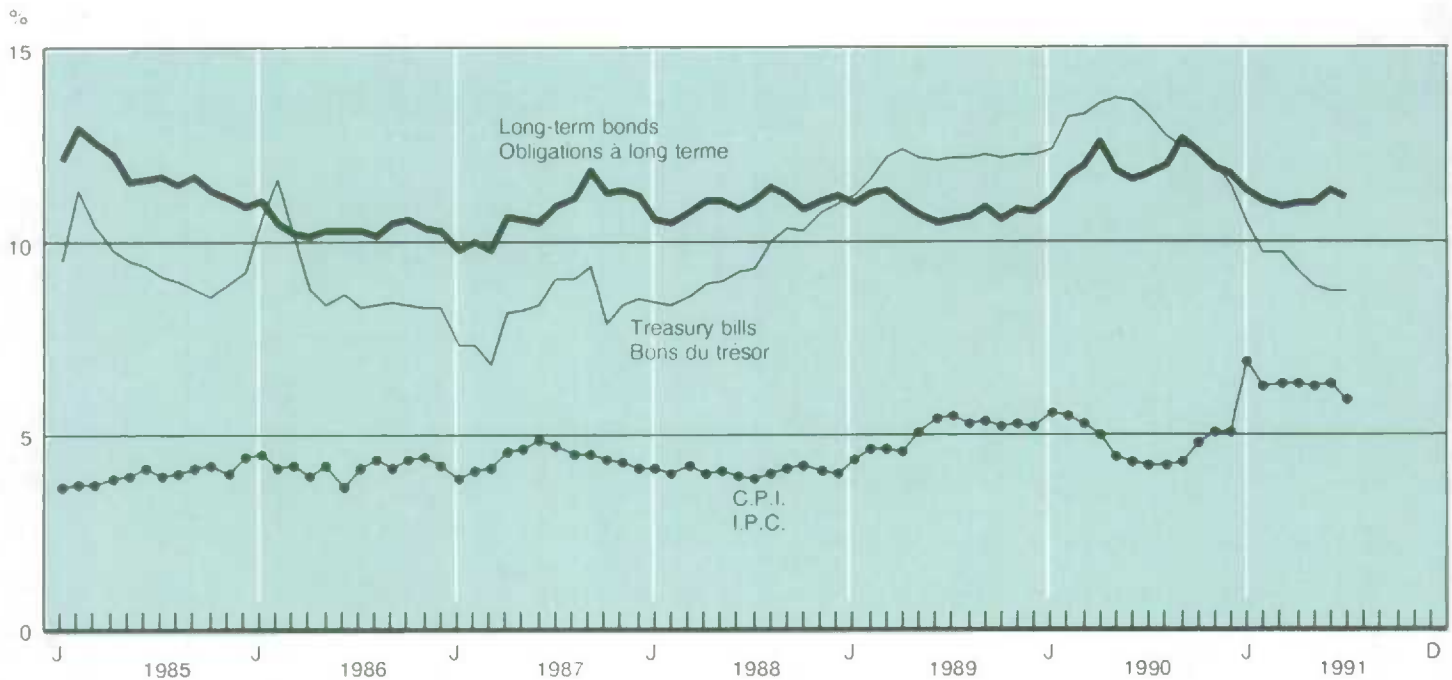
Taux d'intérêts

Year and month	Bank Rate	Prime rate	90-day 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 (over 10 years)
Année et mois	Taux d'escompte	Taux privilégié	Bons du trésor moyenne mensuelle à 90 jours	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 (plus que 10 ans)
B	14006	14020	14001	14007	14017	14050	14051	14013
1987	8.40	9.52	8.17	8.15	8.39	9.85	11.17	9.95
1988	9.69	10.83	9.42	9.48	9.66	10.83	11.65	10.22
1989	12.29	13.33	12.02	12.05	12.21	12.85	12.06	9.92
1990	13.05	14.06	12.81	12.81	13.03	13.40	13.35	10.85
1989 J	12.32	13.50	12.07	12.11	12.25	12.75	11.75	9.62
1989 A	12.40	13.50	12.15	12.16	12.30	12.75	11.75	9.62
1989 S	12.47	13.50	12.20	12.23	12.32	12.75	11.75	9.91
1989 O	12.43	13.50	12.20	12.17	12.31	12.75	11.75	9.54
1989 N	12.47	13.50	12.23	12.21	12.34	12.75	11.75	9.80
1989 D	12.47	13.50	12.21	12.22	12.35	12.75	12.00	9.69
1990 J	12.29	13.50	12.13	12.34	12.60	12.25	12.00	10.04
1990 F	13.25	14.25	12.94	13.16	13.45	13.00	12.75	10.64
1990 M	13.38	14.25	13.12	13.26	13.41	13.00	13.25	10.91
1990 A	13.77	14.75	13.44	13.55	13.70	14.25	14.25	11.54
1990 M	14.05	14.75	13.62	13.67	13.97	14.25	14.25	10.86
1990 J	13.90	14.75	13.56	13.58	13.73	14.25	14.25	10.72
1990 J	13.59	14.75	13.37	13.23	13.47	14.25	14.25	10.78
1990 A	13.01	14.25	12.90	12.67	12.95	13.75	13.50	10.83
1990 S	12.61	13.75	12.45	12.40	12.52	13.25	13.25	11.54
1990 O	12.66	13.75	12.37	12.36	12.56	13.25	13.25	11.15
1990 N	12.25	13.25	12.09	12.01	12.22	12.75	12.75	10.70
1990 D	11.78	12.75	11.67	11.47	11.73	12.50	12.50	10.51
1991 J	10.88	12.25	10.85	10.48	10.72	11.75	12.00	10.22
1991 F	10.02	11.25	9.94	9.72	10.00	11.00	11.50	9.89
1991 M	9.92	11.25	9.68	9.67	9.85	11.00	11.50	9.88
1991 A	9.66	10.75	9.42	9.24	9.50	10.75	11.25	9.91
1991 M	9.07	9.75	8.92	8.81	8.94	10.00	11.25	9.91
1991 J	8.91	9.75	8.67	8.65	8.77	10.00	11.25	10.36
1991 J	8.94	9.75	8.67	8.66	8.76	10.00	11.50	10.17

Source: Bank of Canada. Contact: T. Durocher (613)782-8568.
Source: Banque du Canada. Personne ressource: T. Durocher (613)782-8568.

Interest rates

Taux d'intérêts



10.2

Exchange rates, Canadian dollars per unit

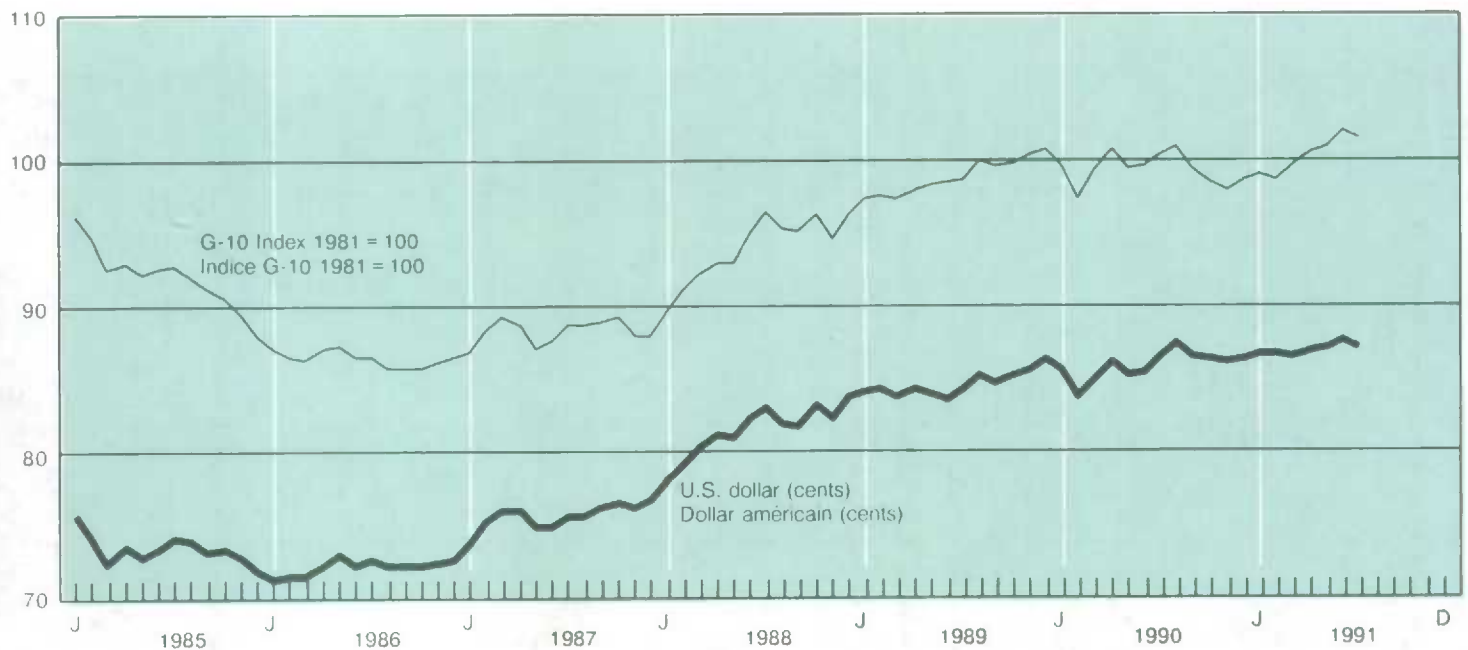
Taux de change, dollars canadiens par unité

Year and month Année et mois	U.S. dollar Dollar américain	British pound Livres 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
1987	1.326	2.173	0.221	0.739	9.19	88.18
1988	1.231	2.193	0.207	0.703	9.61	93.93
1989	1.184	1.941	0.186	0.631	8.60	98.80
1990	1.167	2.082	0.215	0.724	8.10	99.26
1989						
A	1.175	1.874	0.181	0.610	8.32	99.92
S	1.183	1.859	0.180	0.607	8.16	99.60
O	1.175	1.865	0.186	0.630	8.26	99.84
N	1.170	1.839	0.188	0.640	8.15	100.25
D	1.161	1.853	0.195	0.668	8.08	100.63
1990						
J	1.171	1.935	0.204	0.693	8.08	99.51
F	1.196	2.030	0.210	0.714	8.22	97.28
M	1.180	1.917	0.205	0.692	7.70	99.22
A	1.164	1.906	0.205	0.690	7.35	100.68
M	1.175	1.970	0.210	0.706	7.64	99.39
J	1.173	2.006	0.207	0.697	7.63	99.54
J	1.157	2.095	0.211	0.707	7.77	100.32
A	1.144	2.178	0.217	0.729	7.77	100.88
S	1.158	2.177	0.220	0.738	8.37	99.32
O	1.160	2.257	0.227	0.761	8.96	98.45
N	1.163	2.285	0.233	0.783	9.01	97.96
D	1.160	2.232	0.228	0.775	8.68	98.58
1991						
J	1.156	2.238	0.226	0.767	8.66	98.95
F	1.155	2.268	0.229	0.780	8.85	98.74
M	1.157	2.112	0.212	0.720	8.43	99.67
A	1.153	2.019	0.201	0.678	8.42	100.48
M	1.150	1.983	0.197	0.669	8.32	100.97
J	1.144	1.888	0.189	0.642	8.19	101.99
J	1.149	1.898	0.190	0.644	8.34	101.44
A	1.145	1.927	0.193	0.656	8.37	101.56

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 Année et mois	Bankruptcies (units) Faillites (unités)	Liabilities (thousands of dollars) Passifs (milliers de dollars)					
	Total Total	Total Total	Atlantic Atlantique	Quebec Québec	Ontario Ontario	Prairies Prairies	British Columbia Colombie-Britannique
D	93467	93563	93564 + 93572 + 93580 + 93588	93596	93604	93612 + 93620 + 93628	93636
1989	8,314	1,907,354	71,738	760,346	371,213	422,628	280,728
1990	11,180	2,842,848	192,821	1,155,346	788,655	428,550	276,357
1989 J	564	96,551	3,574	37,245	15,798	26,752	13,130
A	650	147,474	6,711	62,207	34,229	20,673	23,637
S	660	126,573	3,823	38,827	32,473	39,206	12,243
O	807	201,521	3,373	92,254	32,172	42,830	30,874
N	795	180,522	15,592	82,632	38,719	29,085	14,494
D	678	190,570	4,988	84,439	41,343	42,066	17,735
1990 J	818	127,909	6,780	53,775	33,204	23,102	10,964
F	856	230,537	17,184	111,905	47,901	41,346	12,201
M	869	238,494	6,394	74,271	74,227	54,306	29,295
A	882	186,016	24,869	62,420	54,485	23,449	20,793
M	882	212,286	49,589	70,893	49,419	26,215	16,173
J	823	275,993	14,060	154,233	42,697	26,290	38,711
J	815	202,570	6,862	86,961	45,323	38,768	24,656
A	992	233,367	25,267	80,172	71,589	40,027	16,313
S	959	194,002	9,700	61,892	64,286	42,674	15,450
O	1,149	328,362	7,751	113,998	123,497	37,363	45,200
N	1,130	274,407	16,924	115,298	99,053	23,791	18,858
D	1,005	338,905	7,441	169,528	82,974	51,219	27,743
1991 J	1,170	257,268	9,588	80,351	100,997	35,046	31,285
F	1,211	391,759	23,334	187,167	98,782	62,828	19,649
M	1,159	307,007	9,341	113,539	100,718	49,388	34,020
A	1,112	504,071	13,187	216,938	203,605	44,274	26,067
M	1,105	494,672	19,237	207,166	177,354	44,159	46,756
J	945	262,585	16,465	110,548	85,967	32,274	17,105
J	974	341,276	5,536	198,922	80,327	34,685	21,805

(1) The value of liabilities are as declared by debtors.

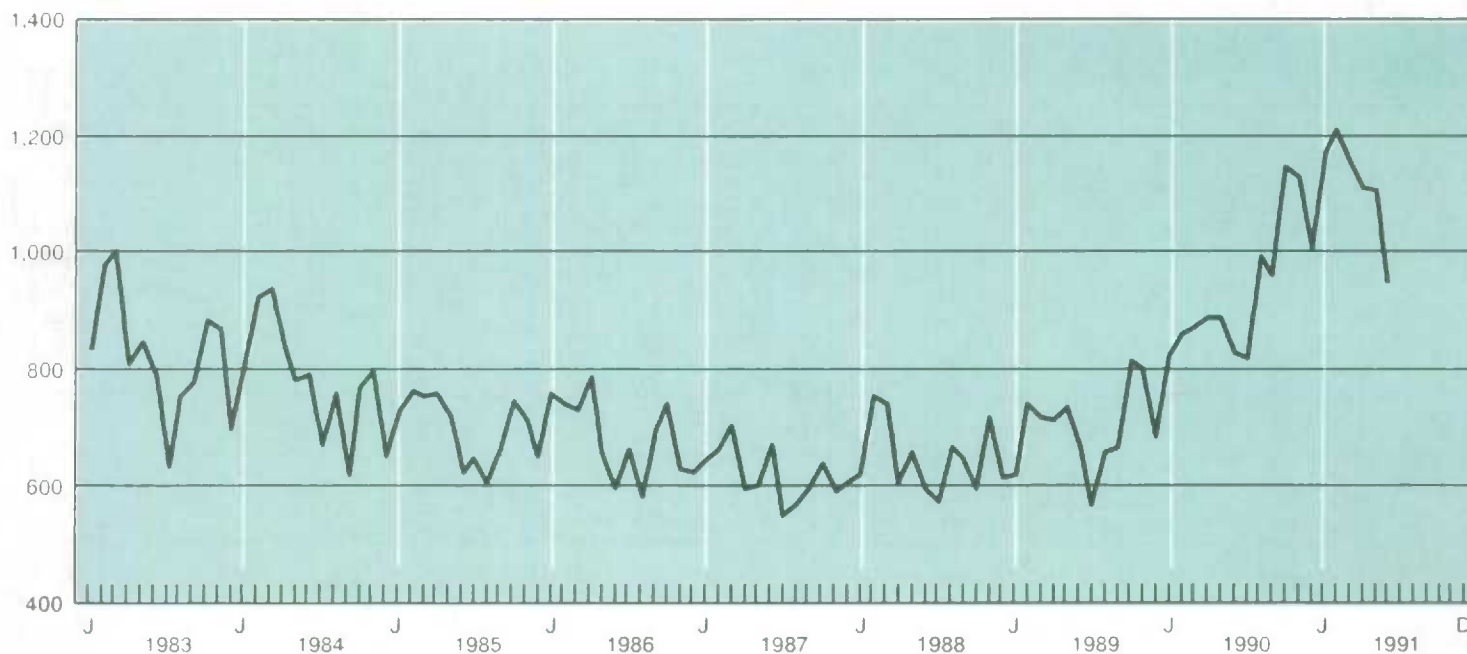
(1) La valeur des passifs est telle que déclarée par les débiteurs.

Source: Insolvency Bulletin, Consumer and Corporate Affairs. Contact: G. Parent (613)997-2053.

Source: Bulletin sur l'insolvabilité, Consommation et corporation Canada. Personne ressource: G. Parent (613)997-2053.

Bankruptcies

Faillites



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)	Emissions brutes	Remboursements(2)	Emissions brutes	Remboursements	Emissions nettes
B	2400	2491	2494	3004	3026	3048
1989	293,933	24,700	18,120	20,201	9,470	10,732
1990	315,966	27,150	12,471	20,778	8,900	11,878
1987 3	234,246	4,400	227	3,668	2,064	1,604
4	241,353	4,000	3,233	4,827	3,147	1,680
1988 1	248,473	4,475	2,400	5,743	3,918	1,825
2	257,750	4,500	830	5,224	2,454	2,770
3	260,638	4,250	550	4,614	2,891	1,723
4	271,609	3,925	2,525	5,778	3,048	2,730
1989 1	275,203	4,750	7,433	5,241	2,486	2,755
2	283,139	7,575	3,825	6,576	2,790	3,786
3	286,214	6,225	2,855	2,938	1,965	974
4	293,933	6,150	4,007	5,446	2,229	3,217
1990 1	293,903	7,850	3,462	3,804	2,838	966
2	297,983	5,750	3,336	6,383	2,288	4,095
3	306,509	6,700	3,325	3,784	1,652	2,132
4	315,966	6,850	2,348	6,807	2,122	4,685
1991 1	323,632	13,750	2,829	13,180	2,220	10,960
2	331,785	6,100	2,291	10,788	2,479	8,309

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	Emissions brutes	Rembour- sements	Emissions nettes	Emissions brutes	Rembour- sements	Emissions nettes	Emissions brutes	Rembour- sements	Emissions nettes
B	3010	3032	3054	1013	3035	3057	3016	3038	3060
1989	19,198	5,233	13,965	6,125	1,762	4,364	9,262	332	8,929
1990	14,659	5,967	8,691	2,083	933	1,150	4,512	88	4,423
1987 3	3,668	1,315	2,354	1,336	746	590	4,504	34	4,470
4	3,285	2,171	1,114	413	1,598	-1,185	2,074	400	1,674
1988 1	3,272	1,923	1,349	194	1,234	-1,040	1,594	242	1,352
2	4,499	1,648	2,851	220	1,487	-1,268	1,652	129	1,523
3	5,340	840	4,500	347	529	-182	1,758	123	1,635
4	4,365	2,519	1,845	515	476	38	1,397	131	1,266
1989 1	2,738	1,093	1,645	2,017	477	1,540	1,849	78	1,770
2	5,367	1,133	4,234	685	247	438	2,149	98	2,051
3	4,646	1,318	3,328	1,321	389	932	2,937	78	2,859
4	6,447	1,689	4,758	2,102	649	1,454	2,327	78	2,249
1990 1	3,192	1,198	1,994	723	224	499	1,829	18	1,811
2	2,501	1,591	910	603	208	396	704	36	667
3	3,643	1,300	2,342	214	45	169	1,365	17	1,348
4	5,323	1,878	3,445	543	456	86	614	17	597
1991 1	3,930	1,763	2,166	386	130	256	863	1	862
2	4,231	1,444	2,788	896	2	894	2,599	0	2,599

(1) End of period

(1) En fin de période

(2) Excluding Treasury Bills, Canada Savings Bonds and other non-market issues.

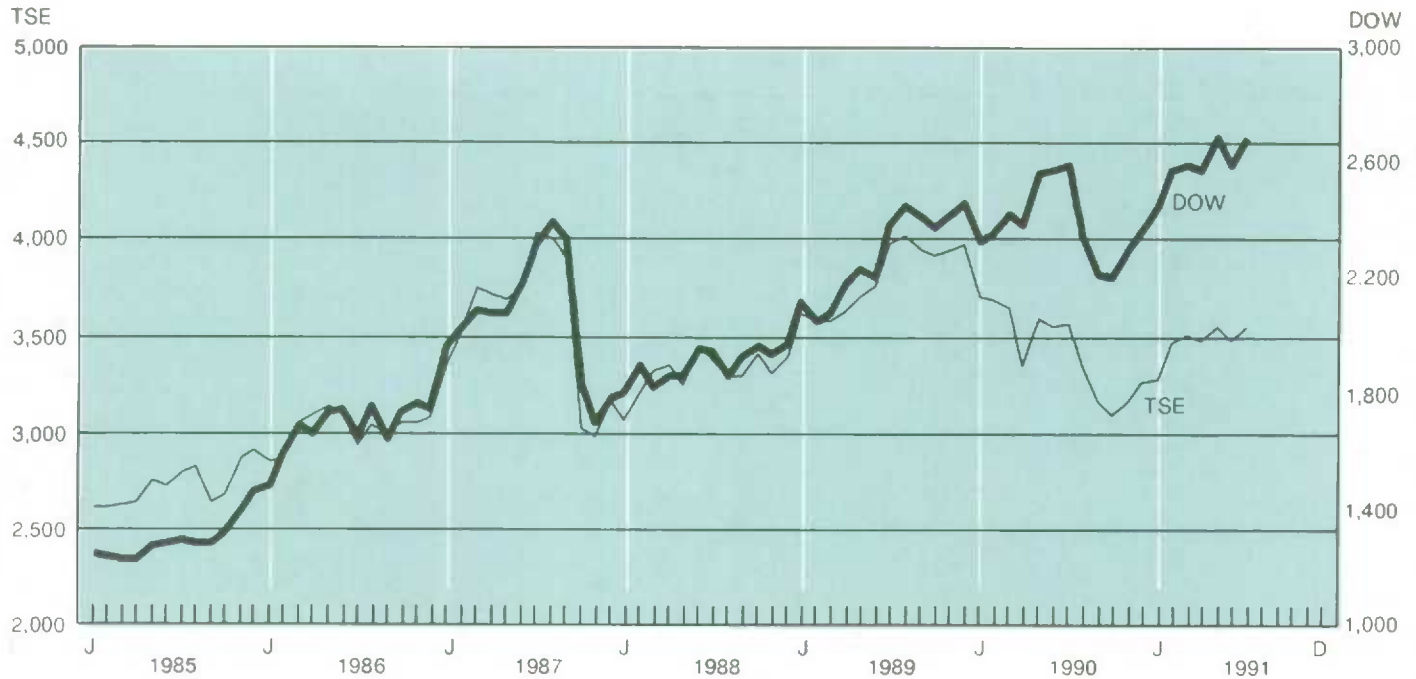
(2) Ne comprend pas les bons du Trésor, les obligations d'épargne du Canada et les autres titres non négociables.

Source: Bank of Canada Review

Source: Revue de la Banque du Canada

Stock Price Indices

Indices du cours des actions



10.5 Stock exchanges

Les bourses

Year and month	Montreal stock exchange Bourse de Montréal		Toronto stock exchange Bourse de Toronto		Price index (1975 = 1000)	Price index (Annual percent change)
	Combined volume	Value of shares traded	Combined volume	Value of shares traded		
Année et mois	Volume total	Valeur des transactions	Volume total	Valeur des transactions	Indice des cours (1975 = 1000)	Indice des cours (variation annuelle en pourcentage)
	Millions	Millions				
D	4551	4552	4557	4560	B4237	B4237
1989	1,696	20,456	6,523	83,568	3,802	15.1
1990	1,365	15,405	5,660	64,009	3,421	-10.0
1989 A	176	2,180	663	8,436	4,010	22.0
S	131	1,506	545	6,608	3,943	20.1
O	145	1,968	593	7,766	3,919	15.4
N	134	1,579	632	7,613	3,943	19.7
D	177	1,326	484	5,692	3,970	17.1
1990 J	143	1,930	636	8,262	3,704	2.4
F	134	1,404	518	5,886	3,687	3.2
M	123	1,430	467	5,572	3,640	1.7
A	94	1,059	412	4,838	3,341	-7.9
M	116	1,269	479	5,615	3,582	-3.4
J	98	1,087	453	5,361	3,544	-5.8
J	89	1,050	383	4,468	3,561	-10.3
A	117	1,345	549	6,065	3,346	-16.6
S	114	1,117	403	4,211	3,159	-19.9
O	137	1,422	495	4,799	3,081	-21.4
N	106	1,232	455	4,644	3,151	-20.1
D	94	1,059	409	4,289	3,257	-18.0
1991 J	108	1,375	429	4,941	3,273	-11.6
F	148	1,942	589	7,654	3,462	-6.1
M	132	1,642	556	6,423	3,496	-4.0
A	108	1,343	545	5,778	3,469	3.8
M	99	1,404	475	5,789	3,546	-1.0
J	95	1,289	456	5,235	3,466	-2.2
J	88	1,204	420	4,962	3,540	-0.6
A					3,518	5.1

Sources: Monthly Review, Montreal and Canadian Stock Exchanges, Toronto Stock Exchange.
Sources: Revue mensuelle, Bourse de Montréal et Bourse canadienne, Toronto Stock Exchange.

10.6

Government of Canada revenue (millions of dollars), unadjusted

Recettes du gouvernement du Canada (millions de dollars), non désaisonnalisées

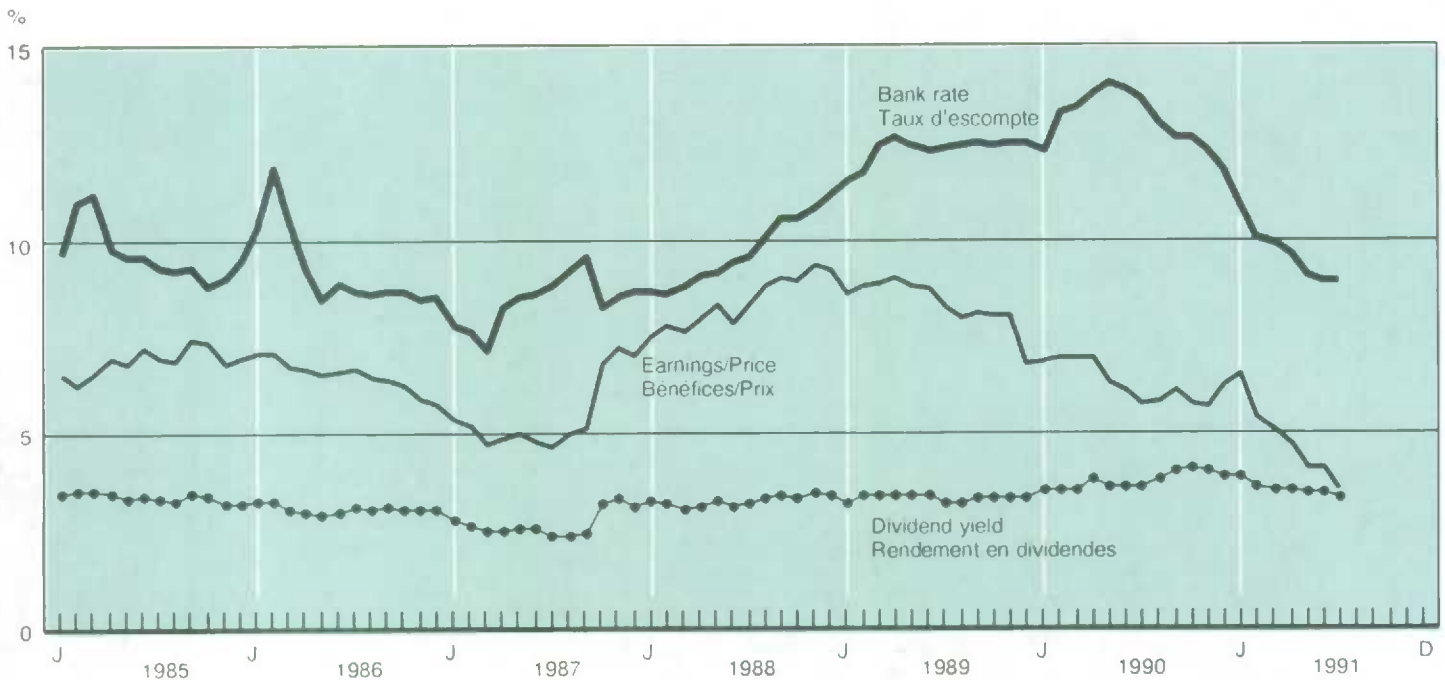
Fiscal year and month Année financière et mois	Income tax Impôt sur le revenu	Sales tax Taxe de vente	Customs import duties Droits de douane à l'importation	Total tax revenue Total des recettes fiscales	Total non-tax revenue Total des recettes non fiscales	Total revenue Total des recettes
D	93681 + 93682 93683	93686	93687	93679	93692	93678
1989	75,579	23,127	4,559	104,869	8,142	112,956
1990	83,311	19,785	3,911	110,525	8,765	119,290
1989 M	7,588	2,038	407	10,203	295	10,470
J	5,255	1,868	425	7,637	524	8,161
J	6,548	1,782	506	8,961	810	9,771
A	5,321	2,175	255	7,866	356	8,222
S	5,794	1,928	378	8,168	585	8,753
O	6,574	2,186	467	9,364	449	9,813
N	5,866	1,659	472	8,104	586	8,690
D	6,634	2,693	159	9,640	1,124	10,764
1990 J	8,279	1,978	383	10,867	427	11,294
F	6,152	1,864	352	8,488	121	8,609
M	7,452	1,624	414	9,632	2,336	11,968
A	5,450	1,694	351	7,646	579	8,225
M	9,430	2,157	297	12,017	405	12,422
J	6,692	1,938	393	9,179	614	9,793
J	7,060	2,225	377	9,887	581	10,468
A	6,021	1,886	378	8,412	378	8,790
S	7,370	1,891	356	9,701	601	10,302
O	6,580	2,289	350	9,321	445	9,766
N	5,636	1,987	331	8,102	512	8,614
D	7,784	1,923	251	9,501	912	10,413
1991 J	6,734	1,746	196	8,934	359	9,293
F	6,440	425	276	8,182	311	8,493
M	8,114	-376	355	9,643	3,068	12,711
A	5,951	411	324	7,452	213	7,665
M	9,459	-217	176	10,987	370	11,357

Source: Statement of Financial Operations, Department of Supply and Services Canada.

Source: États des opérations financières, Ministère des Approvisionnements et Services Canada.

Stock market indicators

Indices du marché boursier



Fiscal year and month	Old age security benefits(1)	Family allowances	Canada assistance	Unemployment insurance	Established programs financing	
Année financière et mois	Prestations de sécurité de la vieillesse(1)	Allocations familiales	Régime d'assistance publique du Canada	Assurance-chômage	Financement des programmes établis	
					Insurance, medical care services(1)	Education support
					Assurance et services de soins médicaux(1)	Aide à l'éducation
<i>D</i>	93698	93699	93700	93701	93702	93703
1989	16,149	2,653	4,884	11,849	6,664	2,166
1990	17,128	2,735	5,989	14,387	6,032	1,862
1989 M	1,319	218	380	1,043	591	198
J	1,310	220	395	861	588	198
J	1,333	220	372	761	594	198
A	1,333	219	468	785	555	181
S	1,332	220	379	900	571	189
O	1,369	220	406	556	474	143
N	1,370	221	362	1,111	581	193
D	1,361	221	406	901	554	180
1990 J	1,384	224	415	1,270	554	180
F	1,388	225	491	1,270	553	180
M	1,385	225	348	1,305	458	128
A	1,351	225	551	1,224	507	158
M	1,400	226	420	1,446	507	158
J	1,396	224	527	823	507	158
J	1,420	226	487	929	507	158
A	1,419	226	445	1,082	502	155
S	1,423	227	464	694	503	155
O	1,414	254	469	1,038	502	162
N	1,442	228	518	1,077	556	179
D	1,443	228	366	1,238	499	152
1991 J	1,449	233	628	1,710	499	152
F	1,508	206	323	1,475	499	152
M	1,463	232	791	1,651	444	123
A	1,448	233	587	1,981	484	156
M	1,499	233	629	1,472	484	156

Fiscal year and month	Fiscal arrangements	Defence	Interest on debt	Total expenditure	Deficit(2)
Année financière et mois	Arrangements fiscaux	Défense	Service de la dette	Total des dépenses	Déficit(2)
<i>D</i>	93706	93708	93711	93695	93712
1989	8,747	10,248	38,766	136,904	-28,201
1990	8,833	11,191	42,675	146,876	-28,951
1989 M	658	636	3,216	10,555	-85
J	804	899	3,197	11,257	-3,096
J	651	884	3,142	11,060	-1,289
A	637	923	3,306	11,510	-3,288
S	622	804	3,259	11,178	-2,425
O	984	835	3,294	11,352	-1,539
N	673	929	3,327	11,443	-2,753
D	680	951	3,416	11,664	-900
1990 J	771	813	3,312	12,082	-788
F	789	883	3,313	11,949	-3,340
M	1,013	1,318	2,972	13,024	-1,056
A	518	406	3,297	10,488	-2,263
M	699	734	3,615	12,010	412
J	781	926	3,670	11,632	-1,839
J	733	1,024	3,702	12,236	-1,768
A	687	1,098	3,588	12,674	-3,884
S	680	941	3,580	11,561	-1,259
O	805	1,084	3,543	12,304	-2,538
N	716	1,019	3,456	12,038	-3,424
D	866	1,223	3,620	12,748	-2,335
1991 J	646	901	3,636	13,007	-3,714
F	650	902	3,448	12,326	-3,833
M	1,052	933	3,520	13,852	-1,141
A	505	709	3,490	12,460	-4,795
M	701	813	3,296	11,898	-541

(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.

(2) Monthly estimates are not official audited figures. The annual estimates are, and do not equal the sum of the months because of adjustments made after the fiscal year.

(2) Les estimations mensuelles ne correspondent pas aux chiffres des comptes officiels; les estimations annuelles ne sont pas tout-à-fait égales à la somme des mois en raison d'ajustements apportés après la fin de l'année fiscale.

Source: Statement of Financial Operations, Department of Supply and Services Canada.

Source: Etat 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)

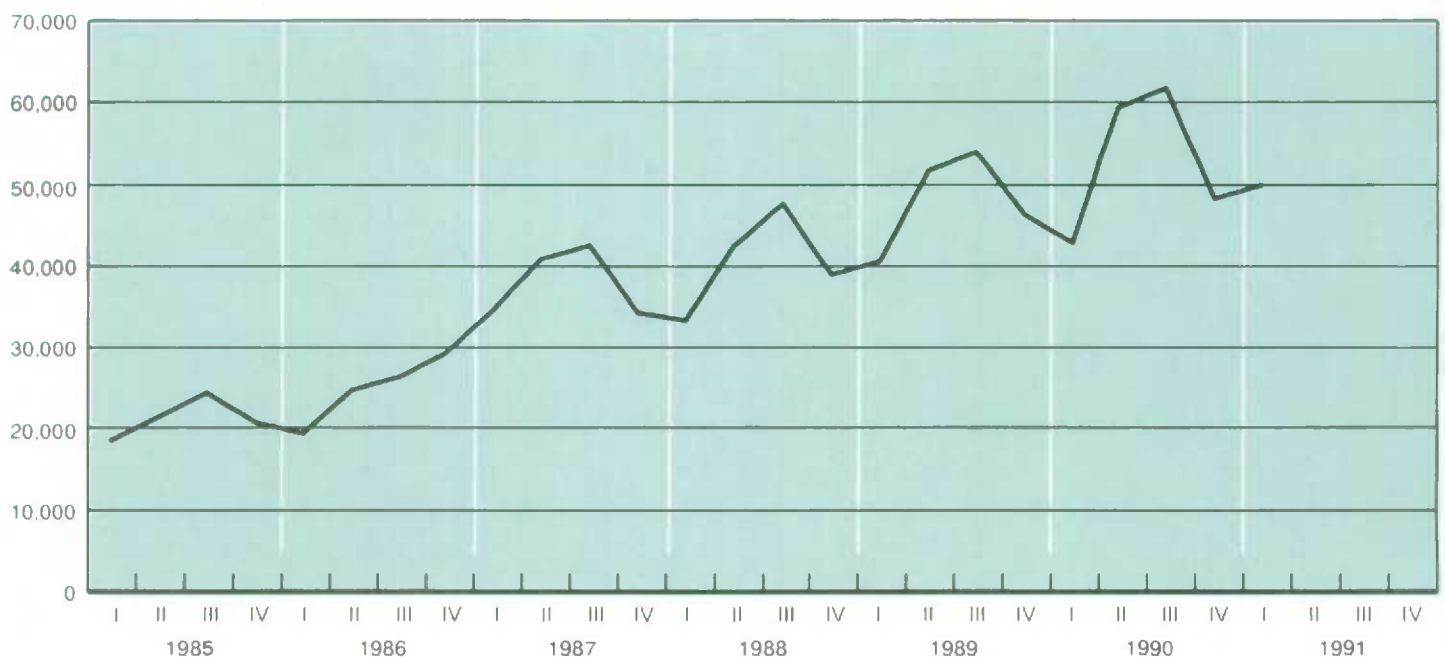
Year and quarter Année et trimestre	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.
	Canada	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Que.
D	1	2	3	4	5	6
1990	26,602.6	573.4	130.3	894.2	723.2	6,769.0
1991	26,991.6	574.2	130.3	899.6	726.8	6,845.0
1989	3	571.6	129.9	889.1	718.4	6,705.1
4	26,370.2	572.6	130.0	890.2	719.9	6,724.4
1990	1	573.2	130.5	891.6	721.5	6,739.6
2	26,530.2	573.2	130.4	892.8	722.3	6,755.1
3	26,639.0	573.6	130.3	894.6	723.7	6,777.8
4	26,744.3	573.1	130.2	895.7	724.6	6,797.8
1991	1	572.5	129.9	897.5	725.6	6,811.8
2	26,919.9	573.4	130.1	898.2	726.1	6,829.5

Year and quarter Année et trimestre	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.
	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	Yukon	T.-N.-O.
D	7	8	9	10	11	12	13
1990	9,743.3	1,091.6	999.5	2,471.6	3,126.6	26.1	53.8
1991	9,906.4	1,096.2	996.8	2,521.5	3,213.2	26.9	54.6
1989	3	1,087.0	1,006.8	2,429.1	3,054.4	25.6	52.9
4	9,603.4	1,087.3	1,003.1	2,442.1	3,077.3	25.8	53.2
1990	1	1,088.2	1,000.7	2,450.2	3,100.0	26.0	53.2
2	9,710.4	1,089.9	999.6	2,461.1	3,115.7	26.1	53.7
3	9,759.4	1,092.4	999.5	2,474.2	3,133.6	26.2	53.8
4	9,803.4	1,092.6	996.9	2,487.2	3,162.5	26.4	54.1
1991	1	1,092.6	995.3	2,501.4	3,185.9	26.5	54.0
2	9,877.4	1,094.4	996.2	2,513.1	3,200.4	26.8	54.3

(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). Contact: L. Champagne (951-2320).
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). Personne ressource: L. Champagne (951-2320).

Immigration

Immigration



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
D	27	41	36	37	38	125596	125597 + 39 + 125598	40
1989	192,001	52,105	93,261	894	6,931	12,199	25,464	1,147
1990	212,166	51,667	110,355	956	5,973	13,243	28,349	1,623
1989 2	51,286	13,914	25,181	192	1,916	3,225	6,646	212
3	53,887	13,468	27,534	225	1,639	3,455	7,268	298
4	46,215	12,598	21,995	219	1,567	3,127	6,352	357
1990 1	42,919	12,211	20,819	185	1,241	2,657	5,456	350
2	59,442	14,927	30,326	313	1,715	3,665	7,920	576
3	61,848	13,381	34,277	266	1,582	3,983	7,898	461
4	47,957	11,148	24,933	192	1,435	2,938	7,075	236
1991 1	49,758	11,179	25,741	218	1,316	3,409	7,557	338

(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) Inclut 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. Contact: L. Champagne (951-2320).
 Source: Emploi et Immigration Canada. Personne ressource: L. Champagne (951-2320).

11.3

Immigration, by province of destination

Immigrants, par province de destination

Year and quarter	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.
Année et trimestre	Canada	T.-N.	I.-P.-E.	N.-É.	N.-B.	Que.
D	74	75	76	77	78	79
1989	192,001	468	159	1,473	905	34,171
1990	212,166	545	173	1,561	831	40,082
1989 2	51,286	123	41	381	186	8,833
3	53,887	146	54	419	287	10,573
4	46,215	98	39	336	269	8,209
1990 1	42,919	73	28	355	175	7,813
2	59,442	166	58	342	219	10,964
3	61,848	143	51	432	214	11,998
4	47,957	163	36	432	223	9,307
1991 1	49,758	121	36	328	124	10,774

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	80	81	82	83	84	114902	114903
1989	104,799	6,138	2,142	16,211	25,335	100	100
1990	112,638	6,623	2,359	18,720	28,471	83	80
1989 2	28,442	1,433	634	4,181	6,983	21	28
3	28,415	1,611	594	4,567	7,177	23	21
4	25,106	1,798	418	4,115	5,771	29	27
1990 1	22,696	1,556	509	3,912	5,758	28	16
2	32,191	1,796	665	5,345	7,646	29	21
3	32,611	1,665	594	5,215	8,883	17	25
4	25,140	1,606	591	4,248	6,184	9	18
1991 1	26,367	1,416	482	3,623	6,439	14	34

Source: Employment and Immigration Canada. Contact: L. Champagne (951-2320).
 Source: Emploi et Immigration Canada. Personne ressource: L. Champagne (951-2320).

Table

- 12.1 Gross domestic product at market prices
- 12.2 Final domestic demand, by province
- 12.3 Employment
- 12.4 Participation rates
- 12.5 Unemployment rates
- 12.6 Labour income
- 12.7 Total number of employees
- 12.8 Average weekly earnings
- 12.9 Average hourly earnings (fixed-weighted)
- 12.10 Retail trade
- 12.11 Building permits
- 12.12 Housing starts
- 12.13 Consumer price indexes, by province
- 12.14 New housing price index, by city

Tableau

- 12.1 Produit intérieur brut aux prix du marché
- 12.2 Demande intérieure finale, par province
- 12.3 Personnes occupées
- 12.4 Taux d'activité
- 12.5 Taux de chômage
- 12.6 Revenu du travail
- 12.7 Nombre total de salariés
- 12.8 Rémunération hebdomadaire moyenne
- 12.9 Rémunération horaire moyenne (rémunération à pondération fixe)
- 12.10 Commerce de détail
- 12.11 Permis de construire
- 12.12 Logements mis en chantier
- 12.13 Indices des prix à la consommation, par province
- 12.14 Indices des prix des logements neufs, par ville

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.	Qué.
D	31530	31544	31558	31572	31586	31600
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	477,306	6,368	1,320	11,934	9,007	107,944
1986	504,124	6,782	1,498	13,031	10,079	117,493
1987	548,949	7,385	1,587	13,967	10,887	129,593
1988	603,571	7,912	1,781	14,898	11,764	142,417
1989	652,835	8,406	1,897	16,019	12,645	151,801
1990	678,985	8,732	2,001	16,916	13,187	157,210

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
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	183,561	17,661	17,436	65,351	54,499	2,225
1986	202,710	18,421	17,145	57,317	57,342	2,306
1987	223,775	19,542	17,191	59,614	62,866	2,542
1988	251,325	21,541	18,120	61,810	69,291	2,712
1989	273,352	23,485	19,610	66,415	76,332	2,873
1990	281,210	23,990	20,494	71,203	81,085	2,957

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).

12.2 Final domestic demand at 1986 prices, by province (millions of dollars) / Demande intérieure finale aux prix de 1986, par province (millions de dollars)

Annual average	Canada	Nfld	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.
Moyenne annuelle	Canada	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.
D	44480	44498	44516	44534	44552	44570
1981	444,317	7,603	1,708	14,074	10,271	102,443
1982	427,145	7,934	1,688	14,286	10,395	98,280
1983	435,119	8,322	1,794	15,053	10,381	101,757
1984	450,350	8,609	1,922	15,571	10,805	107,547
1985	476,562	8,762	1,985	16,271	11,428	113,307
1986	497,727	8,974	2,060	16,582	11,776	118,828
1987	521,752	9,070	2,125	16,801	12,123	125,264
1988	549,153	9,508	2,276	17,466	12,855	130,405
1989	568,630	9,757	2,293	17,887	13,406	134,137
1990	573,303	9,687	2,348	18,180	13,432	135,700

Annual average	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.
Moyenne annuelle	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	Yukon	T.N.-O.
D	44588	44606	44624	44642	44660	44696	44714
1981	155,556	16,672	17,508	56,695	57,259	829	2,980
1982	150,775	16,244	16,473	53,863	52,532	749	3,368
1983	156,508	16,797	17,189	50,532	52,569	708	3,145
1984	165,205	17,904	17,434	48,756	52,816	689	2,922
1985	177,326	18,961	18,082	51,781	55,248	703	2,551
1986	190,378	19,869	18,245	51,473	56,580	807	2,155
1987	202,795	19,947	18,941	52,734	59,194	850	1,908
1988	214,782	20,430	19,039	56,360	63,144	883	2,005
1989	222,989	20,844	18,679	57,617	67,894	887	2,240
1990	220,867	21,034	19,001	59,759	70,299	947	2,049

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).

12.3

Employment by province (thousands of persons)

Personnes occupées par province (milliers de personnes)

Annual average and month Moyenne annuelle et mois	Canada total	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.
	Canada total	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.
D	767608	767900	768038	768176	768314	768476
1988	12,245	193	54	366	280	3,001
1989	12,486	201	54	373	284	3,031
1990	12,572	201	55	379	291	3,055
1989	A 12,542	202	54	373	285	3,039
	S 12,522	199	54	373	285	3,036
	O 12,538	201	52	372	285	3,037
	N 12,572	203	54	373	287	3,052
	D 12,566	203	54	373	287	3,045
1990	J 12,601	203	54	375	293	3,063
	F 12,615	201	54	376	290	3,056
	M 12,596	202	54	377	290	3,061
	A 12,638	199	55	380	294	3,082
	M 12,591	197	55	373	292	3,076
	J 12,600	193	56	376	288	3,079
	J 12,606	198	55	380	290	3,082
	A 12,558	200	57	381	292	3,050
	S 12,579	202	57	380	291	3,066
	O 12,552	206	56	382	291	3,038
	N 12,487	206	54	385	289	3,005
	D 12,440	207	54	385	288	2,998
1991	J 12,350	205	54	383	290	2,967
	F 12,289	202	53	378	292	2,976
	M 12,291	201	52	373	285	2,980
	A 12,330	195	53	375	285	2,984
	M 12,364	193	53	372	285	3,005
	J 12,351	185	53	370	284	2,983
	J 12,358	192	54	367	285	2,995
	A 12,338	193	54	369	285	2,990
Annual average and month Moyenne annuelle et mois	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	
	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	
D	768646	768792	768930	769068	769231	
1988	4,862	494	451	1,187	1,358	
1989	4,949	498	446	1,214	1,435	
1990	4,937	505	449	1,231	1,469	
1989	A 4,963	503	448	1,226	1,440	
	S 4,966	498	449	1,216	1,449	
	O 4,976	492	447	1,223	1,458	
	N 4,984	495	443	1,227	1,458	
	D 4,988	498	443	1,228	1,459	
1990	J 4,979	501	444	1,235	1,470	
	F 4,997	505	447	1,233	1,455	
	M 4,975	507	451	1,233	1,446	
	A 4,971	514	450	1,236	1,460	
	M 4,938	509	450	1,226	1,471	
	J 4,946	504	451	1,226	1,464	
	J 4,928	507	449	1,227	1,477	
	A 4,906	505	451	1,225	1,476	
	S 4,918	504	452	1,233	1,482	
	O 4,933	504	447	1,227	1,472	
	N 4,888	503	448	1,235	1,481	
	D 4,867	499	448	1,234	1,473	
1991	J 4,809	497	452	1,239	1,465	
	F 4,737	495	448	1,241	1,468	
	M 4,749	492	450	1,245	1,467	
	A 4,767	494	453	1,249	1,484	
	M 4,771	494	451	1,248	1,490	
	J 4,766	496	452	1,253	1,492	
	J 4,780	490	451	1,245	1,486	
	A 4,772	491	446	1,247	1,482	

Source: The Labour Force (Catalogue 71-001). Contact: D. Drew (951-4720).

Source: La population active (n° 71-001 au catalogue). Personne ressource: D. Drew (951-4720).

12.4

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.-E.	N.-E.	N.-B.	Qué.
D	767610	769756	769757	769758	769759	769760
1988	66.7	54.6	64.0	60.8	58.8	64.0
1989	67.0	55.7	65.0	61.2	59.5	64.0
1990	67.0	56.0	66.0	62.1	59.8	64.3
1989 A	67.1	55.9	65.0	61.4	59.6	63.9
S	66.9	56.2	64.9	61.4	59.3	63.9
O	67.0	56.5	63.8	61.1	59.3	63.9
N	67.1	56.7	65.2	61.1	59.9	64.0
D	67.1	56.4	65.3	61.3	60.2	64.0
1990 J	67.3	56.4	65.4	62.0	60.4	65.0
F	67.2	55.9	65.7	62.1	60.1	64.6
M	66.7	54.9	64.7	61.3	59.6	64.0
A	66.9	55.3	66.0	61.7	60.5	64.4
M	66.9	55.3	65.5	61.7	59.3	64.4
J	66.8	54.7	66.0	61.7	59.0	64.3
J	67.0	55.7	66.0	62.2	59.5	64.1
A	67.0	55.9	67.3	62.4	60.1	64.2
S	67.1	56.2	67.1	62.5	59.9	64.7
O	67.1	56.9	66.8	62.6	60.2	64.5
N	66.8	57.6	65.6	62.7	59.3	63.9
D	66.7	57.6	66.2	62.9	59.2	63.9
1991 J	66.4	56.9	65.9	62.5	59.1	63.4
F	66.4	56.8	65.0	62.2	59.2	63.6
M	66.5	56.6	65.0	61.4	58.5	63.9
A	66.4	55.9	64.8	61.5	58.4	63.6
M	66.5	55.3	65.1	61.6	58.6	63.6
J	66.6	53.2	65.5	61.1	57.6	63.4
J	66.5	54.0	65.5	61.0	58.3	63.5
A	66.4	54.7	65.6	61.4	58.5	63.4

Annual average and month	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
Moyenne annuelle et mois	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.
D	769763	769766	769767	769768	769769
1988	69.6	66.7	66.4	72.4	65.7
1989	69.8	67.0	66.2	72.4	66.8
1990	69.4	67.6	66.8	72.1	66.0
1989 A	69.9	67.2	66.3	72.9	66.5
S	69.6	67.0	66.6	72.2	66.4
O	69.8	66.4	66.3	72.5	66.8
N	70.0	67.0	65.9	72.5	66.6
D	70.1	67.0	65.7	72.4	66.4
1990 J	69.9	66.7	66.3	72.6	66.3
F	70.0	67.5	66.3	72.5	65.7
M	69.6	67.4	66.4	72.1	65.1
A	69.3	68.3	66.8	72.4	65.8
M	69.3	68.2	66.9	71.9	65.9
J	69.2	67.9	67.4	71.5	65.7
J	69.4	68.2	66.8	71.9	66.2
A	69.1	67.8	67.2	71.7	66.6
S	69.1	67.3	67.3	72.3	66.7
O	69.7	67.0	66.8	72.2	66.1
N	69.1	67.4	66.7	72.3	66.3
D	69.0	67.3	66.7	72.3	66.1
1991 J	68.5	66.8	67.4	72.6	65.9
F	68.2	67.0	67.3	72.3	66.1
M	68.6	66.8	67.3	72.5	66.2
A	68.4	67.0	67.8	72.7	66.4
M	68.5	66.6	67.3	73.0	66.6
J	68.8	66.9	67.5	73.0	66.7
J	68.6	66.8	67.5	72.5	66.2
A	68.4	67.1	66.8	72.1	66.0

Source: The Labour Force (Catalogue 71-001). Contact: D. Drew (951-4720).

Source: La population active (n° 71-001 au catalogue). Personne ressource: D. Drew (951-4720).

12.5

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.	Que.
D	767611	767902	768040	768178	768316	768478
1988	7.8	16.4	13.0	10.2	12.0	9.4
1989	7.5	15.8	14.1	9.9	12.5	9.3
1990	8.1	17.1	14.9	10.5	12.1	10.1
1989 A	7.4	15.8	15.1	10.3	12.6	9.0
S	7.4	17.4	15.0	10.3	12.3	9.3
O	7.4	17.3	15.5	10.1	12.3	9.2
N	7.5	16.8	15.6	9.9	12.8	9.1
D	7.6	16.5	15.4	10.3	13.3	9.3
1990 J	7.7	16.5	16.1	10.9	12.0	10.3
F	7.6	16.6	15.8	10.9	12.4	10.0
M	7.2	14.8	14.2	9.6	11.9	9.1
A	7.3	16.7	15.0	9.5	12.0	9.2
M	7.7	17.6	14.2	11.2	11.0	9.4
J	7.6	18.6	13.7	10.7	11.7	9.3
J	8.0	17.8	14.3	10.6	11.9	9.1
A	8.4	17.4	13.4	10.6	12.3	10.2
S	8.5	17.2	13.7	11.0	12.3	10.6
O	8.9	16.6	14.8	10.7	12.9	11.2
N	9.1	17.6	16.6	10.3	12.2	11.5
D	9.3	17.2	16.5	10.5	12.5	11.7
1991 J	9.7	17.0	16.5	10.5	11.9	12.0
F	10.2	18.2	17.1	11.3	11.5	12.1
M	10.5	18.3	17.4	11.4	12.6	12.5
A	10.2	19.8	16.7	11.1	12.6	12.0
M	10.3	19.9	16.3	12.1	12.8	11.5
J	10.5	20.3	17.3	11.9	11.8	12.0
J	10.5	18.6	16.1	12.6	12.6	11.9
A	10.6	19.2	16.1	12.8	12.8	12.0

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
1988	5.0	7.8	7.5	8.0	10.3
1989	5.1	7.5	7.4	7.2	9.1
1990	6.3	7.2	7.0	7.0	8.3
1989 A	5.2	6.9	7.2	7.1	8.7
S	4.8	7.6	7.2	7.0	8.2
O	5.0	7.9	7.1	7.0	8.4
N	5.2	8.0	7.3	6.9	8.3
D	5.4	7.4	6.9	6.8	8.2
1990 J	5.5	6.5	7.5	6.7	7.6
F	5.3	7.0	6.9	6.7	7.9
M	5.3	6.5	6.2	6.4	7.8
A	5.2	6.5	6.8	6.6	8.0
M	5.9	7.3	7.0	6.8	7.7
J	5.8	7.9	7.4	6.5	8.0
J	6.5	7.8	7.0	7.0	8.0
A	6.7	7.7	7.2	7.1	8.7
S	6.5	7.2	7.0	7.4	8.7
O	7.2	6.8	7.3	7.8	8.8
N	7.5	7.5	6.9	7.6	8.9
D	7.8	8.1	6.9	7.8	9.2
1991 J	8.4	7.8	7.0	7.9	9.6
F	9.5	8.5	7.6	7.6	9.9
M	9.9	8.9	7.2	7.7	10.2
A	9.4	8.9	7.4	7.8	9.8
M	9.7	8.3	7.2	8.5	9.9
J	10.2	8.5	7.2	8.3	10.0
J	10.0	9.6	7.4	8.4	9.8
A	9.9	9.7	7.5	7.9	10.0

Source: The Labour Force (Catalogue 71-001). Contact: D. Drew (951-4720).

Source: La population active (n° 71-001 au catalogue). Personne ressource: D. Drew (951-4720).

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.	Qué.
D	5236	5237	5238	5239	5240	5241
1989	317,086	4,356	963	8,026	6,285	72,007
1990	336,448	4,534	1,022	8,534	6,636	76,438
1989 M	26,045	362	80	664	514	5,930
J	26,552	377	82	683	530	5,995
J	26,521	367	80	669	524	5,985
A	26,736	366	81	675	529	6,047
S	26,790	366	81	676	531	6,007
O	26,923	369	81	681	534	6,097
N	27,124	369	82	677	539	6,131
D	27,391	369	82	696	540	6,232
1990 J	27,391	374	83	694	541	6,228
F	27,525	372	83	697	546	6,238
M	27,695	372	84	703	552	6,266
A	27,809	375	84	706	546	6,251
M	28,169	380	85	718	555	6,458
J	28,065	376	84	708	565	6,483
J	28,133	379	86	715	550	6,375
A	28,196	380	87	711	554	6,376
S	28,261	376	87	712	556	6,416
O	28,383	380	86	720	556	6,434
N	28,393	386	87	727	555	6,459
D	28,429	385	87	723	559	6,454
1991 J	28,275	379	87	721	565	6,427
F	28,339	377	87	729	569	6,427
M	28,362	384	87	714	572	6,430
A	28,475	385	86	717	567	6,448
M	28,635	384	87	720	571	6,472

Year and month	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
Année et mois	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.
D	5242	5243	5244	5245	5246
1989	139,018	10,551	8,053	29,466	36,623
1990	146,823	11,067	8,410	31,644	39,522
1989 M	11,451	869	666	2,418	3,000
J	11,685	886	678	2,466	3,049
J	11,645	879	670	2,463	3,059
A	11,741	882	674	2,477	3,088
S	11,785	884	674	2,498	3,117
O	11,815	886	676	2,514	3,153
N	11,887	893	681	2,530	3,200
D	11,982	897	685	2,542	3,230
1990 J	11,947	906	686	2,551	3,220
F	12,061	913	689	2,563	3,210
M	12,152	914	686	2,587	3,225
A	12,203	916	692	2,598	3,243
M	12,284	922	703	2,646	3,306
J	12,200	923	699	2,632	3,275
J	12,307	919	703	2,653	3,288
A	12,310	919	705	2,671	3,326
S	12,315	930	704	2,681	3,334
O	12,382	931	717	2,686	3,353
N	12,317	936	723	2,686	3,361
D	12,344	939	705	2,691	3,379
1991 J	12,240	930	707	2,713	3,327
F	12,291	942	707	2,700	3,346
M	12,263	936	703	2,717	3,391
A	12,320	933	706	2,729	3,393
M	12,480	919	692	2,751	3,412

(1) Does not include supplementary labour income.

(1) Exclut le revenu supplémentaire du travail

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

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

12.7

Total number of employees, by province
(thousands), unadjustedNombre total de salariés, par province
(milliers), non désaisonné

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.	
L		16621	18741	19461	22121	24821	
1989	10,339	148	37	298	225	2,544	
1990	10,151	146	37	295	223	2,469	
1989	J	10,596	162	40	308	233	2,633
	J	10,455	164	39	308	233	2,578
	A	10,423	160	40	307	237	2,581
	S	10,483	153	38	307	234	2,571
	O	10,497	150	37	305	233	2,568
	N	10,426	147	35	301	229	2,535
	D	10,155	139	35	293	217	2,474
1990	J	10,039	140	35	288	212	2,438
	F	10,053	139	34	286	214	2,442
	M	10,109	140	35	286	216	2,461
	A	10,150	142	35	287	215	2,465
	M	10,325	146	37	295	229	2,519
	J	10,391	154	40	302	237	2,561
	J	10,210	157	41	304	232	2,486
	A	10,164	155	41	301	236	2,463
	S	10,257	150	40	305	230	2,486
	D	10,246	148	38	303	227	2,481
	N	10,087	146	37	298	221	2,446
	D	9,783	138	35	286	212	2,376
1991	J	9,582	132	34	283	212	2,317
	F	9,497	131	34	281	211	2,289
	M	9,459	132	34	275	210	2,296
	A	9,479	133	35	275	211	2,317
	M	9,680	139	38	283	227	2,377
	J	9,662	143	40	286	231	2,372

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	
1989	4,269	388	301	970	1,128	11	20	
1990	4,140	387	300	978	1,146	10	20	
1989	J	4,356	400	311	983	1,136	12	21
	J	4,310	393	298	983	1,115	13	21
	A	4,281	388	298	981	1,116	12	22
	S	4,301	394	309	990	1,154	12	21
	O	4,308	392	308	997	1,169	11	21
	N	4,302	387	309	988	1,162	10	20
	D	4,190	377	298	966	1,137	10	20
1990	J	4,137	375	296	964	1,126	9	20
	F	4,130	378	295	976	1,128	9	20
	M	4,139	378	298	980	1,149	10	19
	A	4,171	380	299	971	1,157	10	19
	M	4,212	394	306	990	1,167	11	20
	J	4,209	399	308	985	1,164	11	20
	J	4,164	389	297	979	1,128	11	20
	A	4,139	384	299	986	1,128	11	20
	S	4,165	397	307	978	1,168	11	20
	O	4,163	393	308	988	1,166	10	20
	N	4,091	390	302	978	1,149	10	19
	D	3,962	383	289	956	1,118	10	19
1991	J	3,872	372	289	953	1,089	9	19
	F	3,837	370	289	930	1,097	9	19
	M	3,794	366	289	930	1,105	10	19
	A	3,800	365	288	919	1,107	9	19
	M	3,875	370	293	932	1,117	10	19
	J	3,853	368	290	929	1,117	11	20

Source: Employment, Earnings, and Hours (Catalogue 72-002). Contact: S. Picard (951-4090).

Source: Emploi, gain et durée du travail (n° 72-002 au catalogue). Personne ressource: S. Picard (951-4090).

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.-E.	N.-É.	N.-B.	Qué.
L	1241	16873	18825	19785	22453	25489
1989	486.87	465.80	400.82	432.86	442.80	472.82
1990	512.79	484.61	419.63	458.50	463.45	502.02
1989						
J	489.10	465.49	395.31	435.47	440.48	472.95
J	488.07	466.60	406.23	437.01	442.57	471.67
A	489.56	461.67	400.90	437.09	445.16	472.70
S	495.31	468.18	411.78	433.99	450.07	478.83
O	496.91	468.99	418.11	437.09	449.64	482.54
N	495.52	470.22	414.39	437.60	453.93	478.51
D	496.59	474.04	413.97	444.46	453.75	484.51
1990						
J	500.78	478.86	418.60	445.76	452.58	487.08
F	498.64	476.03	410.80	447.97	451.98	485.93
M	502.80	476.94	414.94	452.00	457.49	489.31
A	506.38	473.75	418.16	456.64	464.39	494.94
M	508.13	479.43	412.29	455.80	456.28	497.06
J	513.09	483.49	410.20	460.00	465.39	504.11
J	515.14	488.29	416.84	460.24	463.15	504.26
A	518.67	490.96	417.55	458.62	463.70	508.13
S	520.37	489.25	425.51	461.05	467.45	510.75
O	523.41	489.79	427.43	462.46	470.21	513.26
N	523.12	493.21	427.99	469.71	471.40	514.89
D	523.00	493.71	435.70	470.80	476.81	514.64
1991						
J	526.30	503.71	437.19	469.77	480.90	518.28
F	528.47	503.07	435.58	475.43	485.87	521.56
M	532.34	506.78	437.31	473.66	486.80	522.64
A	535.38	512.98	435.70	483.21	487.24	525.22
M	536.78	504.89	429.42	482.74	483.87	524.24
J	542.85	510.96	421.23	483.50	488.88	530.37

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
1989	509.08	445.08	425.99	484.48	491.63	585.92	663.86
1990	535.79	462.78	445.80	509.86	515.91	612.22	705.48
1989							
J	512.65	446.46	431.87	486.30	496.21	587.20	663.70
J	511.53	447.17	425.45	490.73	488.97	590.02	675.41
A	513.70	449.43	426.29	490.74	492.04	595.44	671.25
S	519.27	450.79	435.34	494.80	501.64	610.71	683.88
O	519.97	451.54	432.64	496.58	502.57	613.23	682.92
N	520.02	450.12	431.75	490.92	502.75	609.59	671.94
D	517.88	454.90	433.30	490.68	502.98	589.22	667.13
1990							
J	522.92	457.64	437.63	499.66	505.55	606.39	671.88
F	522.26	453.61	433.23	497.39	496.30	608.69	668.32
M	526.25	460.05	432.59	500.64	503.83	621.30	701.88
A	529.83	461.02	439.93	498.79	507.65	608.94	684.69
M	529.91	462.29	443.51	506.24	513.52	603.79	686.26
J	536.14	461.44	447.82	510.58	513.45	604.56	699.10
J	540.19	462.05	447.29	514.71	511.78	596.05	704.67
A	543.22	468.89	446.66	519.51	517.47	613.77	722.40
S	543.15	465.44	451.50	519.38	525.87	619.86	725.27
O	545.79	468.89	456.14	520.17	533.14	630.44	731.81
N	545.40	464.88	454.67	516.01	531.38	615.94	735.89
D	544.83	466.69	458.11	514.98	530.47	617.94	734.32
1991							
J	546.30	467.95	461.69	531.13	529.68	644.02	729.05
F	551.36	473.39	456.39	529.11	522.99	629.04	736.23
M	554.49	478.80	458.75	535.28	535.67	640.64	741.51
A	557.88	476.15	465.46	535.65	540.90	633.31	725.54
M	561.76	478.12	463.59	539.04	541.40	630.43	728.79
J	568.95	484.13	476.46	541.38	547.50	633.84	742.41

Source: Employment, Earnings, and Hours (Catalogue 72-002). See Table 12.6. Contact: S. Picard (951-4090).

Source: Emploi, gain et durée du travail (n° 72-002 au catalogue). Voir tableau 12.6. Personne ressource: S. Picard (951-4090).

12.9

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.-E.	N.-É.	N.-B.	Qué.		
D	99995	100013	100014	100015	100016	100017		
1989	14.06	13.13	11.56	12.56	12.33	13.54		
1990	14.90	13.77	12.13	13.56	12.94	14.34		
1989	J	14.07	13.10	11.47	12.50	12.25	13.52	
	J	14.02	13.28	11.59	12.51	12.29	13.41	
	A	14.03	13.14	11.66	12.51	12.35	13.54	
	S	14.21	13.30	11.80	12.58	12.50	13.58	
	O	14.25	13.31	11.93	12.81	12.54	13.66	
	N	14.34	13.36	11.94	12.86	12.55	13.72	
	D	14.47	13.44	11.92	13.02	12.60	13.96	
1990	J	14.58	13.62	11.92	13.11	12.64	14.02	
	F	14.60	13.53	11.96	13.18	12.70	13.99	
	M	14.65	13.46	12.05	13.30	12.80	14.05	
	A	14.78	13.68	12.20	13.42	12.84	14.15	
	M	14.79	13.64	12.07	13.44	12.81	14.18	
	J	14.87	13.67	12.15	13.45	12.91	14.38	
	J	14.88	13.70	12.14	13.56	12.90	14.39	
	A	14.91	13.76	11.92	13.55	12.89	14.45	
	S	15.01	13.83	12.19	13.70	13.02	14.45	
	O	15.15	14.01	12.31	13.87	13.18	14.58	
	N	15.23	14.14	12.26	14.01	13.19	14.64	
	D	15.32	14.21	12.42	14.08	13.35	14.79	
1991	J	15.44	14.33	12.55	14.13	13.43	14.91	
	F	15.52	14.29	12.51	14.24	13.51	14.96	
	M	15.56	14.31	12.61	14.26	13.57	14.95	
	A	15.64	14.55	12.63	14.37	13.61	15.06	
	M	15.64	14.48	12.46	14.27	13.68	15.00	
	J	15.68	14.49	12.39	14.34	13.64	15.06	
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	
1989	14.59	12.93	13.08	14.22	14.69	16.28	17.83	
1990	15.50	13.47	13.68	15.02	15.56	16.51	19.06	
1989	J	14.61	12.93	13.19	14.21	14.71	16.27	17.64
	J	14.61	12.88	13.02	14.26	14.49	16.50	17.88
	A	14.55	12.89	13.05	14.23	14.56	16.16	17.59
	S	14.76	13.03	13.18	14.39	14.99	16.55	18.05
	O	14.81	13.01	13.19	14.41	14.94	16.79	17.86
	N	14.93	13.07	13.26	14.45	15.04	16.79	18.04
	D	15.02	13.21	13.37	14.58	15.12	16.22	17.94
1990	J	15.19	13.28	13.45	14.69	15.19	16.18	17.86
	F	15.22	13.31	13.54	14.71	15.21	16.78	17.95
	M	15.27	13.35	13.45	14.79	15.27	17.14	19.18
	A	15.42	13.44	13.60	14.86	15.42	16.47	19.16
	M	15.38	13.42	13.64	14.95	15.50	16.47	19.04
	J	15.47	13.42	13.62	14.98	15.48	16.25	19.01
	J	15.51	13.39	13.57	14.99	15.41	15.91	18.93
	A	15.49	13.44	13.64	15.07	15.44	16.29	19.09
	S	15.61	13.52	13.79	15.15	15.71	16.55	19.22
	O	15.75	13.62	13.90	15.25	15.95	16.51	19.36
	N	15.84	13.71	13.95	15.34	15.99	16.50	19.90
	D	15.89	13.74	14.06	15.40	16.14	17.09	20.00
1991	J	15.99	13.90	14.15	15.71	16.20	16.70	20.02
	F	16.15	14.04	14.13	15.66	16.20	17.10	19.84
	M	16.19	14.02	14.21	15.70	16.32	17.07	20.10
	A	16.29	14.04	14.27	15.80	16.30	18.53	19.75
	M	16.29	14.04	14.23	15.84	16.45	16.79	19.69
	J	16.32	14.00	14.32	15.84	16.49	17.75	19.57

Note: For details on how these fixed-weighted indexes are constructed see the article in the September 1989 issue of CEO. Contact: P. Smith (951-9158).

Nota: Veuillez consulter l'article de septembre 1989 dans L'O.E.C. pour plus de détails sur la construction de ces indices à pondération fixe. Personne ressource: P. Smith (951-9158).

12.10

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.	Que.
<i>D</i>	658216	658239	658240	658241	658242	658243
1989	188,160	3,394	779	6,020	4,771	47,444
1989 J	15,768	290	65	499	396	4,003
J	15,645	282	66	500	398	3,985
A	15,741	280	66	498	404	3,985
S	15,788	290	67	523	407	3,979
O	15,698	281	66	496	401	3,926
N	15,703	284	65	496	388	3,932
D	15,739	283	66	497	400	3,945
1990 J	16,272	286	67	504	401	4,037
F	16,096	292	68	510	412	4,024
M	16,114	290	68	507	411	4,023
A	15,912	291	66	506	409	3,987
M	15,845	284	67	506	407	3,944
J	15,869	292	66	512	425	3,980
J	15,980	295	67	517	415	3,960
A	16,021	303	65	516	409	3,980
S	15,917	295	67	496	409	3,978
O	15,857	296	65	509	408	3,956
N	15,748	302	68	515	418	3,925
D	15,803	297	69	523	411	3,952
1991 J	14,554	284	60	472	388	3,565
F	14,986	290	62	502	398	3,709
M	14,914	278	60	484	383	3,712
A	14,991	278	60	490	395	3,714
M	15,204	283	60	494	400	3,776
J	15,198	285	60	485	402	3,738

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.
<i>D</i>	658245	658247	658249	658250	658251	658253
1989	71,327	6,599	5,475	18,771	23,036	545
1989 J	5,989	557	445	1,566	1,935	47
J	5,887	551	458	1,549	1,928	45
A	5,902	537	453	1,596	1,940	46
S	5,958	558	466	1,597	1,944	46
O	5,904	550	458	1,596	1,978	46
N	5,883	545	454	1,598	1,978	46
D	5,909	544	453	1,599	1,977	45
1990 J	6,108	552	477	1,655	2,064	49
F	5,984	549	460	1,645	2,048	48
M	6,034	547	462	1,654	2,061	47
A	5,927	545	460	1,647	2,054	47
M	5,892	550	448	1,645	2,029	48
J	5,843	548	474	1,666	1,981	47
J	5,940	562	476	1,673	2,055	48
A	5,962	557	486	1,668	2,049	46
S	5,926	545	474	1,665	2,044	45
O	5,861	543	469	1,658	2,043	47
N	5,815	546	473	1,631	2,008	49
D	5,934	554	468	1,668	2,034	46
1991 J	5,377	527	439	1,551	1,883	45
F	5,489	520	444	1,559	1,966	44
M	5,439	515	444	1,567	1,957	44
A	5,444	517	432	1,587	1,975	45
M	5,586	518	442	1,581	2,012	46
J	5,573	519	439	1,588	1,982	46

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).

12.11

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.
<i>D</i>	2695	2696	2697	2698	2699	2700
1989	39,318	347	148	880	593	8,558
1990	32,131	313	159	783	493	7,090
1989						
J	3,824	33	24	103	77	590
J	3,307	31	7	79	58	663
A	4,128	35	17	92	50	835
S	3,395	43	13	82	69	741
O	3,332	38	19	68	56	779
N	3,041	31	7	69	44	658
D	2,359	9	5	54	16	369
1990						
J	2,277	9	2	42	12	319
F	2,385	7	10	27	23	473
M	3,486	18	13	84	43	878
A	3,352	30	14	80	53	793
M	3,424	43	25	79	61	827
J	3,382	40	20	85	65	934
J	2,540	30	14	90	47	435
A	2,804	30	21	61	58	512
S	2,321	42	11	71	46	567
O	2,799	33	16	81	34	675
N	2,042	20	7	57	43	456
D	1,320	10	5	25	7	221
1991						
J	1,304	8	3	42	30	193
F	1,393	3	3	53	15	293
M	1,841	8	5	40	10	524
A	2,778	34	10	55	39	752
M	3,021	39	18	59	57	675
J	2,746	32	12	64	48	551

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.
<i>D</i>	2701	2702	2703	2704	2705	2706	2707
1989	19,559	837	503	2,558	5,216	51	69
1990	14,025	732	454	2,991	4,976	57	60
1989							
J	1,998	114	66	284	515	7	13
J	1,703	114	25	197	418	6	5
A	2,085	66	130	294	507	8	9
S	1,602	71	49	202	491	8	25
O	1,554	83	44	241	441	6	3
N	1,471	58	27	217	454	3	2
D	1,349	32	24	165	335	1	1
1990							
J	1,111	35	79	240	427	1	1
F	1,047	35	14	229	515	1	2
M	1,391	73	21	391	572	2	1
A	1,491	66	40	319	461	4	1
M	1,431	113	40	288	508	4	6
J	1,435	83	57	235	406	19	4
J	1,116	39	61	285	411	5	5
A	1,364	99	42	220	376	5	17
S	930	53	40	204	350	4	5
O	1,234	57	39	207	415	5	3
N	858	54	14	215	302	3	13
D	617	25	10	159	235	5	2
1991							
J	636	22	19	127	223	1	2
F	577	30	17	124	273	1	4
M	627	55	18	206	340	4	4
A	999	45	36	308	496	5	1
M	1,208	44	27	265	617	6	6
J	1,225	59	28	218	502	3	3

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).

12.12

Housing starts by province (at annual rates,
thousands of units)Logements mis en chantier par province (aux
taux annuels, milliers d'unités)

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	4900	846128	846129	846130	846131	846132
1987	214.7	1.3	0.5	4.5	2.2	66.3
1988	188.9	1.5	0.9	3.4	2.5	51.3
1989	184.9	2.2	0.4	3.8	2.2	42.2
1990	153.2	1.8	0.5	3.6	1.6	40.1
1989						
J	179	2	1	4	4	32
A	165	4	0	3	3	32
S	198	3	0	4	3	49
O	188	3	1	6	2	49
N	183	2	1	5	2	42
D	190	2	0	6	1	53
1990						
J	198	1	0	3	0	37
F	195	1	0	2	1	43
M	197	1	0	1	1	45
A	174	1	0	5	1	42
M	174	2	1	2	2	49
J	166	2	0	5	3	60
J	153	3	1	4	1	40
A	122	2	1	4	2	30
S	120	2	1	3	2	27
O	120	3	0	5	3	31
N	109	3	1	4	2	35
D	110	1	1	5	1	42
1991						
J	80	1	0	2	1	19
F	84	0	0	4	1	20
M	86	0	0	4	1	28
A	108	1	0	4	1	41
M	130	1	1	3	2	49
J	142	2	1	2	2	38
J	161	2	1	4	2	35

Year and month	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
Année et mois	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.
D	846133	846135	846136	846137	846138
1987	94.2	7.3	4.2	8.3	26.1
1988	86.1	4.1	3.1	9.1	26.9
1989	82.2	3.2	1.6	12.1	35.2
1990	54.7	2.2	1.0	14.8	32.9
1989					
J	80	7	3	16	30
A	75	3	1	11	33
S	68	3	1	13	54
O	75	3	1	15	33
N	80	4	1	15	31
D	76	1	1	13	37
1990					
J	94	4	1	18	40
F	60	2	1	20	65
M	74	3	1	24	47
A	54	2	2	23	44
M	60	3	1	19	35
J	50	2	2	13	29
J	66	2	1	12	23
A	40	3	1	10	29
S	47	2	1	11	24
O	43	1	1	10	23
N	36	1	0	10	17
D	32	1	0	8	19
1991					
J	37	1	0	6	13
F	29	1	0	8	21
M	23	1	0	8	21
A	34	0	1	8	18
M	35	1	1	9	28
J	54	1	0	11	31
J	65	3	1	11	37

Source: Canadian Housing Statistics, Canadian Mortgage and Housing Corporation. Contact: P. Fuller (613)748-2355.

Source: Statistique du logement au Canada, Société canadienne d'hypothèque et de logement. Personne ressource: P. Fuller (613)748-2355.

12.13

Consumer price indexes, by province(1),
(1986 = 100)Indices des prix à la consommation, par
province(1), (1986 = 100)

Year and month	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.	
Année et mois	Canada	T.-N.	L.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.	
P	484000	680000	680274	680548	680822	681096	
1989	114.0	109.1	111.5	111.9	111.5	112.9	
1990	119.5	113.8	117.1	117.5	116.6	117.7	
1989	J	115.0	109.9	112.4	113.1	112.7	113.9
	A	115.1	110.1	112.1	113.1	113.0	113.9
	S	115.3	110.0	113.0	113.0	112.7	113.7
	O	115.7	110.3	113.1	113.3	112.9	114.3
	N	116.1	110.6	113.8	113.9	113.2	114.7
	D	116.0	110.8	113.5	114.0	113.3	114.2
1990	J	117.0	111.4	114.1	114.4	113.9	115.4
	F	117.7	112.5	114.9	115.6	115.2	115.9
	M	118.1	112.9	115.4	116.0	115.4	116.3
	A	118.1	112.6	116.4	116.1	115.8	116.1
	M	118.7	112.5	116.4	116.9	115.6	116.9
	J	119.2	113.0	116.9	117.2	115.8	117.3
	J	119.8	113.8	117.2	117.8	116.4	117.9
	A	119.9	114.2	117.7	118.1	116.6	118.1
	S	120.2	114.6	118.2	118.4	117.2	118.4
	O	121.2	115.4	118.6	118.8	118.3	119.6
	N	121.9	116.0	119.2	120.1	119.1	120.4
	D	121.8	116.4	120.1	120.9	119.8	120.4
1991	J	125.0	119.6	124.7	124.5	123.4	124.9
	F	125.0	119.7	125.5	124.5	123.6	124.9
	M	125.5	120.9	126.0	125.0	123.7	125.6
	A	125.5	121.1	125.9	124.3	123.7	125.8
	M	126.1	121.2	125.5	124.5	123.9	126.3
	J	126.7	121.4	125.9	124.6	124.3	126.8
	J	126.8	121.6	126.1	124.5	124.6	126.8
Year and month	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.		
Année et mois	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.		
P	681371	681647	681922	682196	682470		
1989	116.4	113.7	114.4	111.3	111.5		
1990	122.0	118.9	119.5	117.7	117.6		
1989	J	117.5	114.7	115.6	112.6	111.9	
	A	117.6	114.8	115.7	112.6	112.3	
	S	117.6	114.9	115.6	113.0	112.8	
	O	118.3	115.0	115.7	113.0	113.4	
	N	118.7	116.0	116.3	113.4	113.7	
	D	118.7	115.7	116.0	113.8	113.8	
1990	J	119.6	116.4	116.7	114.8	114.8	
	F	120.3	117.0	118.1	115.2	115.6	
	M	120.7	117.6	118.4	115.5	116.2	
	A	120.7	117.6	118.5	116.3	116.4	
	M	121.3	118.0	118.6	116.7	116.9	
	J	121.8	118.6	119.2	117.4	117.6	
	J	122.4	119.1	119.9	118.2	117.9	
	A	122.4	119.4	120.0	118.5	118.1	
	S	122.6	119.7	120.1	119.0	118.6	
	D	123.6	120.6	121.0	119.9	119.1	
	N	124.3	121.2	121.2	120.6	120.0	
	D	123.9	121.7	121.7	120.5	119.7	
1991	J	126.4	124.2	124.5	123.9	123.0	
	F	126.4	124.1	124.0	122.7	123.3	
	M	126.8	124.6	124.5	123.4	123.5	
	A	126.9	124.5	126.2	123.4	123.4	
	M	127.7	124.4	126.5	124.4	123.5	
	J	128.4	125.0	126.0	124.7	124.2	
	J	128.6	125.4	126.8	125.4	124.1	

(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).

12.14

New housing price index, by city(1),
(1986 = 100)Indice des prix des logements neufs, par
ville(1), (1986 = 100)

Year and month	Canada	St John's (Nfld.)	Halifax	Saint John-Moncton (N.B.)	Quebec City	Montréal	Ottawa-Hull	
Année et mois	Canada	St. John's (T.-N.)	Halifax	Saint John-Moncton (N.-B.)	Ville de Québec	Montréal	Ottawa-Hull	
D	698200	698203	698206	698209	698212	698215	698218	
1989	141.1	113.2	109.2	111.6	126.6	130.2	119.1	
1990	142.4	117.3	109.5	113.2	130.8	133.7	123.8	
1989	J	141.6	112.2	109.2	111.9	127.1	130.4	119.9
	J	142.3	112.2	109.2	111.9	127.1	130.3	119.8
	A	142.0	112.2	109.2	112.0	127.4	130.6	119.5
	S	143.0	116.6	109.2	112.0	127.4	131.1	119.8
	O	143.6	116.6	109.2	112.0	128.0	131.2	120.8
	N	144.5	116.6	109.2	112.0	128.9	131.8	121.5
	D	145.2	116.6	109.2	112.0	129.2	132.0	122.4
1990	J	146.2	115.8	109.2	112.0	129.2	132.3	123.1
	F	146.4	115.8	109.6	112.7	129.3	132.7	124.1
	M	146.7	115.8	109.6	112.7	129.7	132.9	124.5
	A	146.1	115.8	109.6	112.6	129.8	133.4	124.5
	M	145.6	115.8	109.6	113.5	129.8	133.6	124.4
	J	143.6	115.8	109.6	113.5	130.0	133.9	124.3
	J	142.7	118.4	109.6	113.5	130.4	133.9	123.0
	A	141.2	118.4	109.6	113.5	131.5	134.2	122.9
	S	139.3	119.1	109.6	113.6	131.8	134.4	122.7
	O	138.1	119.1	109.6	113.6	132.1	134.4	123.1
	N	136.5	119.1	109.3	113.5	132.9	134.4	123.9
	D	136.1	119.1	109.3	113.6	132.9	134.4	124.8
1991	J	133.4	119.1	109.3	113.6	132.4	133.8	125.2
	F	130.3	125.1	109.1	114.5	135.8	134.1	124.8
	M	130.6	126.8	109.1	114.5	135.4	135.5	123.6
	A	130.2	126.7	109.1	113.6	133.6	134.3	123.5
	M	131.2	126.5	109.2	114.2	134.2	134.5	123.2
	J	131.1	126.5	109.2	114.2	134.5	134.5	122.8

Year and month	Toronto	London	Winnipeg	Saskatoon	Calgary	Edmonton	Vancouver	
Année et mois	Toronto	London	Winnipeg	Saskatoon	Calgary	Edmonton	Vancouver	
D	698221	698230	698245	698251	698254	698257	698260	
1989	180.2	137.3	106.6	106.9	121.1	118.6	127.1	
1990	173.3	145.1	108.7	107.6	136.2	137.5	134.4	
1989	J	182.2	137.5	106.3	106.6	119.6	118.1	126.5
	J	182.2	138.0	106.3	106.6	119.6	118.5	129.2
	A	182.3	138.5	106.6	106.6	121.6	119.5	127.1
	S	182.5	139.5	106.8	107.5	123.6	120.1	129.9
	O	182.6	140.7	107.0	107.7	125.5	121.6	130.3
	N	182.9	141.3	107.0	107.3	127.7	123.0	133.8
	D	182.9	141.4	107.0	107.2	130.4	125.8	136.9
1990	J	182.8	143.5	107.0	107.2	132.0	128.2	141.2
	F	181.9	144.2	107.4	107.5	133.8	133.5	141.6
	M	181.8	144.3	108.5	107.5	137.3	137.5	141.5
	A	180.0	144.8	108.6	107.5	138.6	137.9	140.9
	M	179.4	145.1	108.8	107.5	137.9	138.2	139.0
	J	175.2	145.2	109.1	107.7	137.9	138.2	136.6
	J	173.2	145.2	109.1	107.7	136.8	138.3	136.7
	A	170.8	145.5	109.1	107.7	137.1	139.0	132.2
	S	167.2	145.5	109.1	107.7	136.4	139.4	128.1
	O	164.8	145.7	109.1	107.7	136.4	139.7	126.3
	N	161.4	146.1	109.1	107.7	136.7	139.9	124.4
	D	160.7	146.3	108.9	107.7	133.2	140.1	123.7
1991	J	154.5	144.5	108.6	107.3	133.2	140.7	123.2
	F	146.8	144.8	108.7	107.3	133.3	139.5	119.8
	M	146.4	145.0	108.9	106.4	133.8	140.0	122.2
	A	146.1	144.2	108.3	106.4	132.3	139.6	122.6
	M	147.8	145.9	108.4	106.4	132.6	139.6	123.9
	J	147.6	146.3	108.7	106.7	132.7	140.5	124.1

(1) Unadjusted.

(1) Non désaisonnalisé.

Source: Construction Price Statistics (Catalogue 62-007). Contact: Prices Division (951-9607).

Source: Statistiques des prix de la construction (n° 62-007 au catalogue).

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

13.1

Gross domestic product in constant prices, in local currency (billions)

Produit intérieur brut aux prix constants, en monnaie du pays (milliards)

Annual average and quarter	Canada (1986 dollars)	United States(1) (1982 dollars)	United Kingdom (1985 £)	France (1980 francs)	Germany(1) (1985 DM)	Italy (100 billion 1980 lire)	Japan(1) (1980 yen)
Moyenne annuelle et trimestrielle	Canada (dollars de 1986)	États-Unis(1) (dollars de 1982)	Royaume-Uni (£ de 1985)	France (francs de 1980)	Allemagne(1) (DM de 1985)	Italie (100 milliards de lires de 1980)	Japon(1) (yens de 1980)
1987	526.7	3,853.7	387.8	3,174.5	1,903.7	4,435	344,333
1988	551.4	4,016.9	402.6	3,307.2	1,970.4	4,620	365,823
1989	565.0	4,117.7	410.3	3,437.1	2,045.8	4,766	383,093
1990	567.5	4,155.8	413.3	3,533.6	2,141.6		404,524
1989 2	564.0	4,112.2	408.4	3,423.8	2,031.2	4,750	376,977
3	565.7	4,129.7	410.4	3,445.3	2,047.2	4,783	386,061
4	567.6	4,133.2	413.4	3,481.1	2,062.8	4,816	391,148
1990 1	570.8	4,150.6	415.6	3,516.0	2,113.6	4,856	397,448
2	569.9	4,155.1	418.4	3,519.4	2,120.8	4,837	402,877
3	568.3	4,170.0	411.5	3,550.7	2,159.6	4,869	407,433
4	561.3	4,153.4	407.7	3,548.1	2,172.4		410,021
1991 1	554.6	4,124.1		3,550.5	2,223.2		421,016
2	561.3				2,250.0		

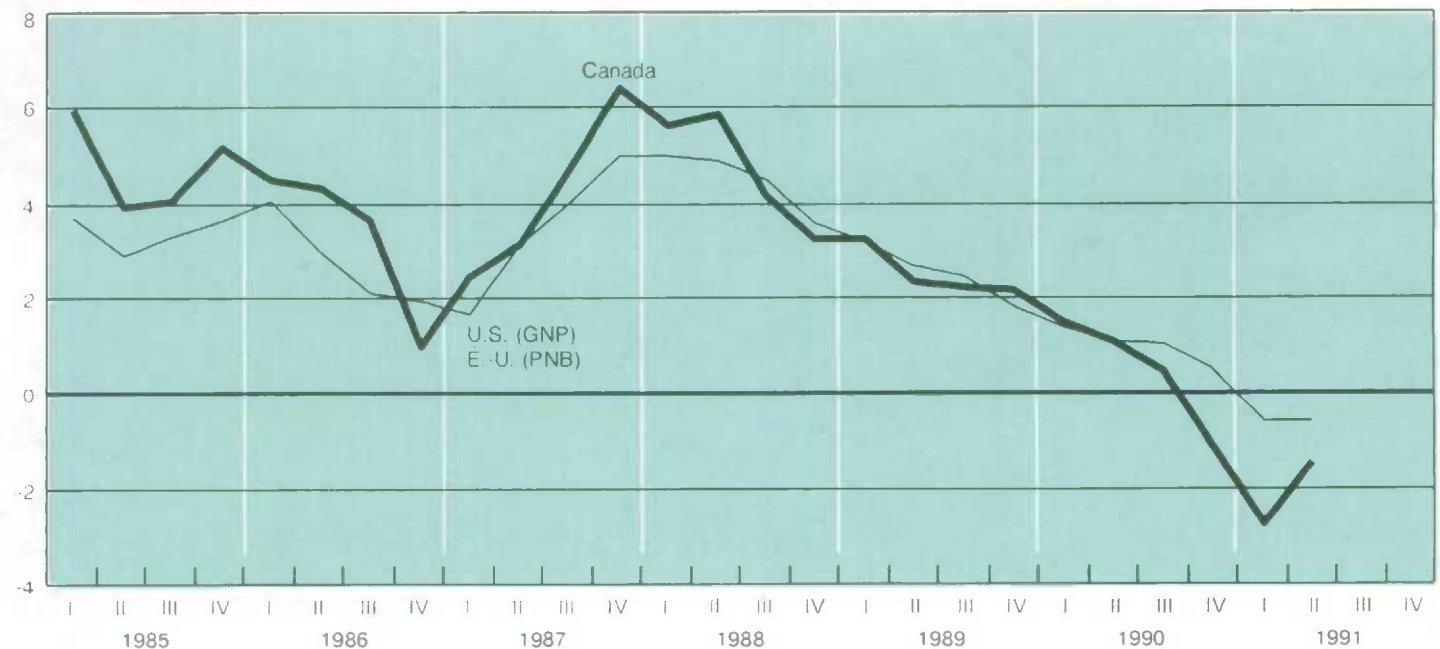
(1) Gross National Product. - Produit National Brut

Source: OECD.

Source: OCDE.

Gross domestic product

Produit intérieur brut

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(2,4)	Italy(2)	Japan(3)
Moyenne annuelle et trimestrielle	Canada(1)	États-Unis(2)	Royaume-Uni(1)	France(2)	Allemagne(2,4)	Italie(2)	Japon(3)
1987	-11,601	-162.3	-4,108	-26.7	81.2	-1,940	87.0
1988	-13,883	-128.9	-15,151	-21.1	88.3	-7,819	79.6
1989	-20,723	-110.0	-19,846	-26.2	107.6	-14,568	57.2
1990	-22,036	-99.3	-13,799		77.4		35.8
1989 1	-3,935	-27.1	-4,523	-2.1	31.0	-11,072	16.1
2	-5,883	-28.8	-5,346	-7.0	28.3	-1,656	14.3
3	-5,624	-27.6	-6,783	-3.5	22.6	78	15.0
4	-5,275	-26.7	-3,194	-13.7	25.8	-1,963	11.9
1990 1	-6,223	-22.3	-5,523	-9.6	31.3	-11,399	12.3
2	-5,435	-22.7	-5,400	-10.3	18.2	-2,653	7.9
3	-5,007	-26.5	-2,891	-13.2	15.0	860	7.4
4	-5,372	-27.8	15		12.8	-4,151	8.2
1991 1	-5,520		-3,152		-9.3		10.4
2	-5,531						

(1) Millions.

(2) Billions. · Milliards.

(3) Billions of US dollars. · Milliards de dollars É.-U.

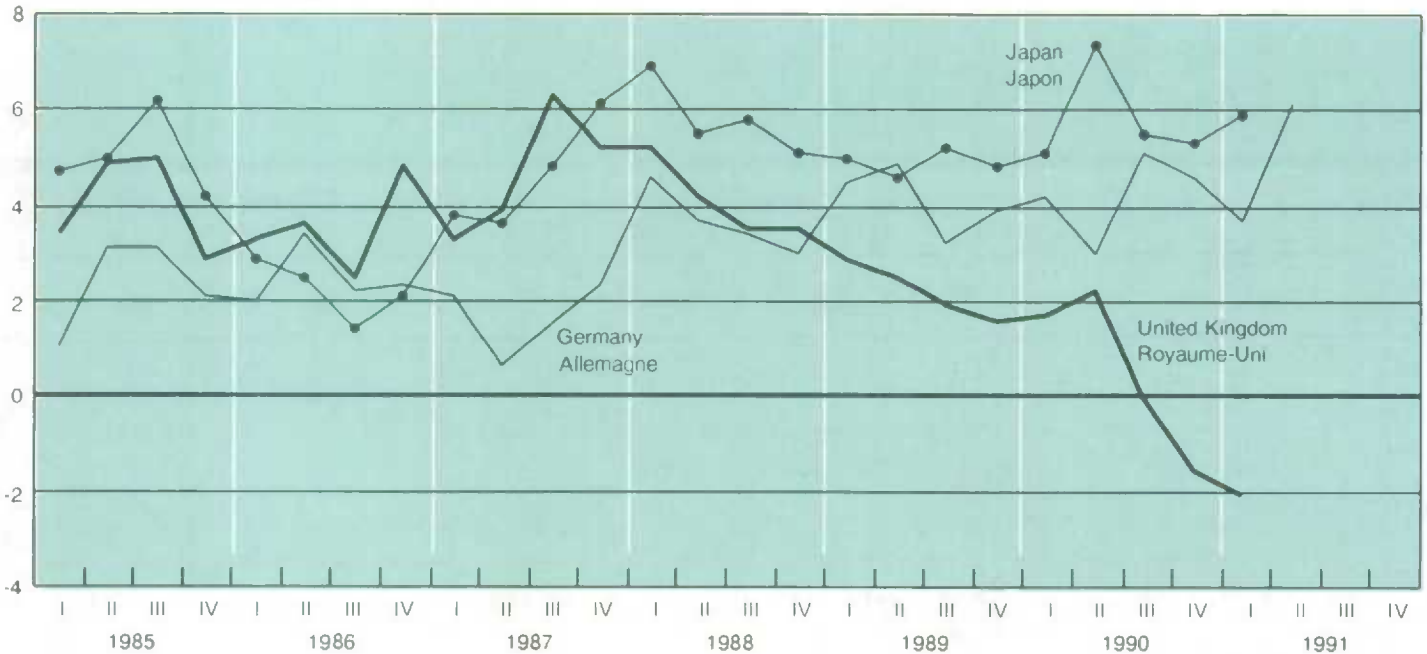
(4) From July 1990, data refer to Germany after unification. · Les données après 1990 s'applique à l'Allemagne après la réunification.

Source: OECD

Source: OCDE

GDP

PIB

Annual percentage 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
1987	103.7	105.9	105.7	102.8	102.6	106.0	103.2
1988	108.8	111.7	109.7	107.6	106.5	114.2	112.8
1989	108.9	114.5	109.9	112.1	111.3	118.7	119.7
1990	105.2	115.7	109.1		117.1		125.4
1990 J	106.0	116.6	113.3	112.8	116.4	116.7	124.8
J	106.7	116.9	109.0	115.1	118.0	118.1	127.0
A	105.3	117.1	108.0	115.1	119.3	118.2	127.8
S	103.5	117.2	108.0	113.4	120.1	119.3	126.4
D	103.4	116.4	107.8	113.5	119.8	115.8	129.7
N	101.4	114.7	106.0	111.3	119.4	115.0	128.4
D	100.3	113.6	105.9	109.3	119.0	118.0	127.9
1991 J	100.3	112.9	105.2	113.4	122.0	117.0	129.9
F	99.2	112.0	106.9	112.5	121.1	116.7	129.8
M	98.8	111.2	107.0	109.4	121.2	116.5	127.1
A	100.1	111.5	104.2	112.9	120.5	111.2	127.4
M	100.9	112.1	103.7	112.3	121.5		130.0
J	101.3	112.9					

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
1987	8.8	6.1	10.3	10.5	6.2	2.8
1988	7.7	5.4	8.5	10.0	6.2	2.5
1989	7.5	5.2	7.1	9.4	5.6	2.3
1990	8.1	5.5	6.9	9.0	5.1	2.1
1990 M	7.6	5.3	6.2	8.9	5.2	2.1
J	7.5	5.1	6.7	8.9	5.2	2.2
J	7.8	5.4	6.8	8.9	5.2	2.1
A	8.3	5.5	6.9	8.9	5.1	2.0
S	8.3	5.6	6.9	8.9	5.0	2.2
D	8.7	5.6	7.0	8.9	4.9	2.2
N	9.0	5.8	7.3	9.0	4.7	2.1
D	9.3	6.0	7.6	9.0	4.6	2.0
1991 J	9.6	6.1	7.8	9.1	4.5	2.0
F	10.2	6.4	8.8	9.2	4.5	2.0
M	10.4	6.8	8.6	9.3	4.4	2.1
A	10.1	6.5	8.9	9.4	4.4	2.1
M	10.2	6.8	9.2	9.5		2.1

(1) Standardized by OECD

(1) Standardisées par l'OCDE.

13.5 Consumer price index, unadjusted (1985 = 100) Indice des prix à la consommation, non désaisonné (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
1987	108.7	105.6	107.7	105.9	100.0	110.9	100.7
1988	113.1	109.9	113.0	108.7	101.4	116.5	101.4
1989	118.7	115.2	121.8	112.7	104.2	124.2	103.7
1990	124.4	121.5	133.4	116.5	107.0	131.7	106.9
1990 J	124.7	121.2	134.0	116.2	106.8	131.5	106.4
A	124.9	122.3	135.4	116.9	107.1	132.4	106.9
S	125.2	123.4	136.7	117.5	107.5	133.1	107.9
O	126.2	124.1	137.8	118.2	108.2	134.3	109.3
N	126.9	124.4	137.5	118.0	108.0	135.1	108.9
D	126.8	124.4	137.4	117.9	108.1	135.6	108.6
1991 J	130.2	125.1	137.7	118.4	108.8	136.6	109.5
F	130.2	125.3	138.4	118.6	109.1	137.7	109.2
M	130.7	125.5	138.9	118.7	109.0	138.2	109.7
A	130.7	125.7	140.7	119.1	109.5	139.1	110.2
M	131.3	126.1	141.2	119.4	109.9	139.4	110.7
J	131.9	126.4	141.9	119.6			
J	132.0						

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(1,3,5)	Italy(1,4)	Japan(3)
Moyenne annuelle et mensuelle	Canada(2)	États-Unis(1,3)	Royaume-Uni(3)	France(1,3)	Allemagne(1,3,5)	Italie(1,4)	Japon(3)
1987	11,221.7	-170.3	-14.15	-31.56	117.72	-11.15	11,556
1988	10,421.1	-137.1	-24.89	-32.76	128.04	-12.90	9,936
1989	7,095.1	-129.3	-27.55	-44.40	134.64	-16.87	8,844
1990	10,925.5	-122.7	-21.64	-49.90	105.36	-14.12	7,596
1990 M	1,156.0	-9.6	-1.93	-5.14	10.70	-2.24	652
J	1,219.0	-7.1	-1.93	-2.08	8.20	1.26	1,079
J	909.7	-11.0	-2.05	-4.37	9.50	-0.75	681
A	1,117.5	-11.6	-1.61	-5.24	8.50	-0.65	712
S	1,187.3	-11.1	-1.04	-9.48	7.80	-1.07	725
O	1,030.5	-12.9	-2.49	-5.82	9.30	-3.02	305
N	903.4	-10.7	-1.33	-1.41	3.00	-3.58	388
D	778.3	-8.0	-1.24	-9.33	2.60	1.46	310
1991 J	671.0	-9.2	-1.61	-5.84	1.50	-2.83	776
F	896.0	-7.3	-1.07	-3.39	2.80	-0.01	761
M	1,013.0	-5.8	-1.21	-4.22	2.60	1.03	859
A	930.0	-6.6	-1.18	-2.07	0.80	-2.17	893
M	1,192.0		-1.25				750
J	875.0						

(1) Customs basis.

(1) Base douanière.

(2) Millions.

(2) Millions.

(3) Billions.

(3) Milliards.

(4) Trillions.

(4) Trillions.

(5) From July 1990, data refer to Germany after unification.

(5) Les données après 1990 s'appliquent à l'Allemagne après la réunification.

Source: OECD

Source: OCDE

CPI

IPC

Annual percentage change
Variation annuelle en pourcentage

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
1987	8.66	6.00	8.50	9.50	2.50	12.00	2.50
1988	11.17	6.50	13.00	9.50	3.50	12.50	2.50
1989	12.47	7.00	15.00	9.50	6.00	13.50	4.25
1990	11.78	6.50	14.00	9.25	6.00	12.50	6.00
1990 J	13.90	7.00	15.00	9.50	6.00	12.50	5.25
1990 J	13.59	7.00	15.00	9.50	6.00	12.50	5.25
1990 A	13.01	7.00	15.00	9.50	6.00	12.50	6.00
1990 S	12.61	7.00	15.00	9.50	6.00	12.50	6.00
1990 O	12.66	7.00	14.00	9.25	6.00	12.50	6.00
1990 N	12.25	7.00	14.00	9.25	6.00	12.50	6.00
1990 D	11.78	6.50	14.00	9.25	6.00	12.50	6.00
1991 J	10.88	6.50	14.00	9.25	6.00	12.50	6.00
1991 F	10.02	6.00	13.00	9.25	6.50	12.50	6.00
1991 M	9.92	6.00	12.50	9.00	6.50	12.50	6.00
1991 A	9.66	5.50	12.00	9.00	6.50	12.50	6.00
1991 M	9.07	5.50	11.50	9.00	6.50	11.50	6.00
1991 J	8.91	5.50	11.50	9.00	6.50	11.50	6.00
1991 J	8.94						5.50

(1) London clearing bank's base rate.

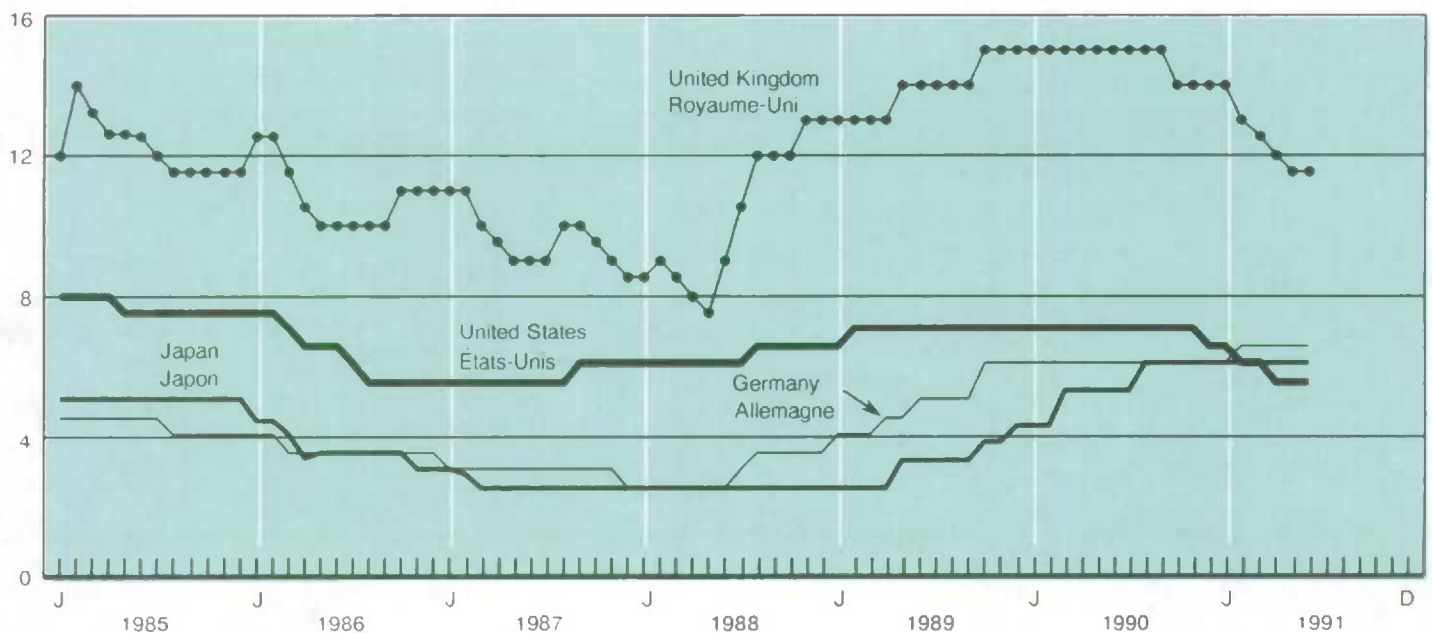
(1) Le taux de base des banques commerciales à Londres.

Source: OECD.

Source: OCDE.

Discount rate

Taux d'escompte

Percent
Pourcentage

Index to tables*

- Average hourly earnings 2.12
 - by province 12.9
- Average weekly earnings 2.11
 - by province 12.8
- Average weekly hours 2.14
- Balance of payments
 - capital account 1.21
 - current account 1.20
- Bankruptcies 10.3
- Building permits 7.1
 - by province 12.11
- Coal 8.5
- Crude oil 8.4
- Electric power 8.3
- Employment, total 2.1
 - by age and sex 2.2
 - by industry 2.3
 - by province 12.3
- Exchange rates 10.2
- Exports, merchandise
 - current dollars 5.1.1
 - 1986 dollars 5.2.1
 - prices 5.2.1
- Farm income 8.1
- Financial flows 1.23
- Government finances
 - total revenue, national accounts 1.7
 - total expenditure, national accounts 1.7
 - federal revenue, national accounts 1.9
 - federal expenditure, national accounts 1.10
 - provincial revenue, national accounts 1.11
 - provincial expenditure, national accounts 1.12

* The numbers refer to table numbers, not page numbers.

Index des tableaux*

- Balance des paiements
 - compte de capital 1.21
 - compte courant 1.20
- Commandes en carnet 6.4
- Commerce de détail
 - ventes par genre d'entreprise 4.1
 - ventes par province 12.10
- Commerce de gros 4.2
- Commerce de marchandises, solde par pays 5.3
- Charbon 8.5
- Chômage
 - taux 2.1
 - par sexe et âge 2.6
 - prestations 2.7
 - par province 12.5
- Dépenses personnelles, dollars de 1986 1.6
- Emploi, total 2.1
 - par âge et sexe 2.2
 - par industrie 2.3
 - par province 12.3
- Énergie électrique 8.3
- Exportations de marchandises
 - dollars courants 5.1.1
 - dollars de 1986 5.2.1
 - prix 5.2.1
- Faillites 10.3
- Finances des administrations publiques
 - recettes totales selon les comptes nationaux 1.7
 - dépenses totales selon les comptes nationaux 1.7
 - recettes fédérales selon les comptes nationaux 1.9
 - dépenses fédérales selon les comptes nationaux 1.10

* Les chiffres représentent les numéros des tableaux et non des pages.

Government finances – Concluded

- local revenue,
national accounts 1.13
- local expenditure,
national accounts 1.14
- hospitals, 1.15
- Canada and Quebec Pension Plans,
national accounts 1.8
- federal expenditure, public
accounts 10.7
- federal revenue, public
accounts 10.6

Gross domestic product

- income-based 1.1
- expenditure-based 1.2
- expenditure-based, 1986 dollars 1.3
- by industry, 1986 dollars 1.19
- implicit price indexes 1.16
- chain price indexes 1.17
- by province 12.1

Housing starts 7.3

- by province 12.12

Immigration

- source 11.2
- destination 11.3

Imports, merchandise

- current dollars 5.1.2
- 1986 dollars 5.2.2
- prices 5.2.2

Interest rates 10.1

Inventories, manufacturing 6.5

- finished goods 6.6
- goods-in-process 6.6
- raw materials 6.5

Labour income

- by industry 2.10
- by province 12.6

Leading indicators 1.22

Manufacturing

- inventories 6.3
- new orders 6.1

Finances des administrations publiques – fin

- recettes des administrations
provinciales selon les comptes
nationaux 1.11
- dépenses des administrations
provinciales selon les comptes
nationaux 1.12
- recettes des administrations
municipales selon les comptes
nationaux 1.13
- dépenses des administrations
municipales selon les comptes
nationaux 1.14
- hôpitaux 1.15
- régimes de pensions du Canada et du
Québec selon les comptes
nationaux 1.8
- dépenses fédérales selon les comptes
publics 10.7
- recettes fédérales selon les comptes
publics 10.6

Flux financiers 1.23

Heures hebdomadaires moyennes 2.14

Immigrants

- provenance 11.2
- destination 11.3

Importations de marchandises

- dollars courants 5.1.2
- dollars de 1986 5.2.2
- prix 5.2.2

Indicateurs avancés 1.22

Livraisons de la fabrication 6.2

- par industrie 6.4

Manufactures

- stocks 6.3
- nouvelles commandes 6.1
- livraisons 6.2
- commandes en carnet 6.1

Marchés boursiers 10.5

Métaux, production 8.8

Minéraux non métalliques, production 8.7

Manufacturing - Concluded

- shipments 6.2
- unfilled orders 6.1

Merchandise trade balance,
by country 5.3

Metal mines, production 8.8

Mortgage loan approvals 7.4

Motor vehicles, new
- sales 6.7
- production 6.8

Non-metallic minerals,
production 8.7

Personal incomes, sources
of 1.5

Personal spending,
1986 dollars 1.6

Population, by province 11.1

Prices

- construction 3.3
- consumer, national 3.2
- consumer by province 12.13
- industrial products 3.1.1
- new housing, by province 12.14
- raw materials 3.4

Refined petroleum 8.6

Retail sales
- by type of business 4.1
- by province 12.10

Shipments, manufacturing 6.2
- by industry 6.4

Stock markets 10.5

Telephones 9.4

Time lost in work stoppages 2.8

Transportation
- aviation 9.5
- pipeline 9.2

Mises en chantier de logements 7.3
- par province 12.12

Permis de construire 7.1
- par province 12.11

Pétrole brut 8.4

Pétrole raffiné 8.6

Population par province 11.1

Prêts hypothécaires autorisés 7.4

Prix

- construction 3.3
- consommation, Canada 3.2
- consommation par province 12.13
- industriels, produits 3.1.1
- logements neufs par province 12.14
- matières brutes 3.4

Produit intérieur brut

- en terme de revenu 1.1
- en terme de dépenses 1.2
- en terme de dépenses, dollars
de 1986 1.3
- par industrie, dollars de 1986 1.19
- prix implicites 1.16
- indice-chaîne des prix 1.17
- par province 12.1

Rémunération hebdomadaire moyenne 2.11
- par province 12.8

Rémunération horaire moyenne 2.12
- par province 12.9

Règlements salariaux 2.15

Revenu du travail
- par industrie 2.10
- par province 12.6

Revenu agricole 8.1

Revenu personnel, provenance 1.5

Salaires et traitements - Voir Revenu du travail

Stocks de la fabrication 6.5
- produits finis 6.6

Transportation - Concluded

- rail 9.1
- urban 9.3

Unemployment

- rate 2.1
- by sex and age 2.6
- insurance benefits 2.7
- by province 12.5

Unfilled orders 6.4

Wages and salaries - see Labour income

Wage settlements 2.15

Wholesale trade 4.2

Stocks de la fabrication - fin

- produits en cours 6.6
- matières premières 6.5

Taux de change 10.2

Taux d'intérêt 10.1

Téléphones 9.4

Temps perdu dans les conflits de travail 2.8

Transports

- aviation 9.5
- pipelines 9.2
- chemins de fer 9.1
- urbains 9.3

Véhicules automobiles neufs

- ventes 6.7
- production 6.8

**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
 FAX: (613)951-9031

Veuillez retourner à
 P. Cross
 Éditeur de l'O.É.C.
 Division de l'économie internationale et financière
 Statistique Canada
 Édifice R.H. Coats, 21^{ème} étage
 Ottawa, Ontario
 K1A 0T6
 FAX: (613)951-9031

