



Catalogue 11-010 Monthly

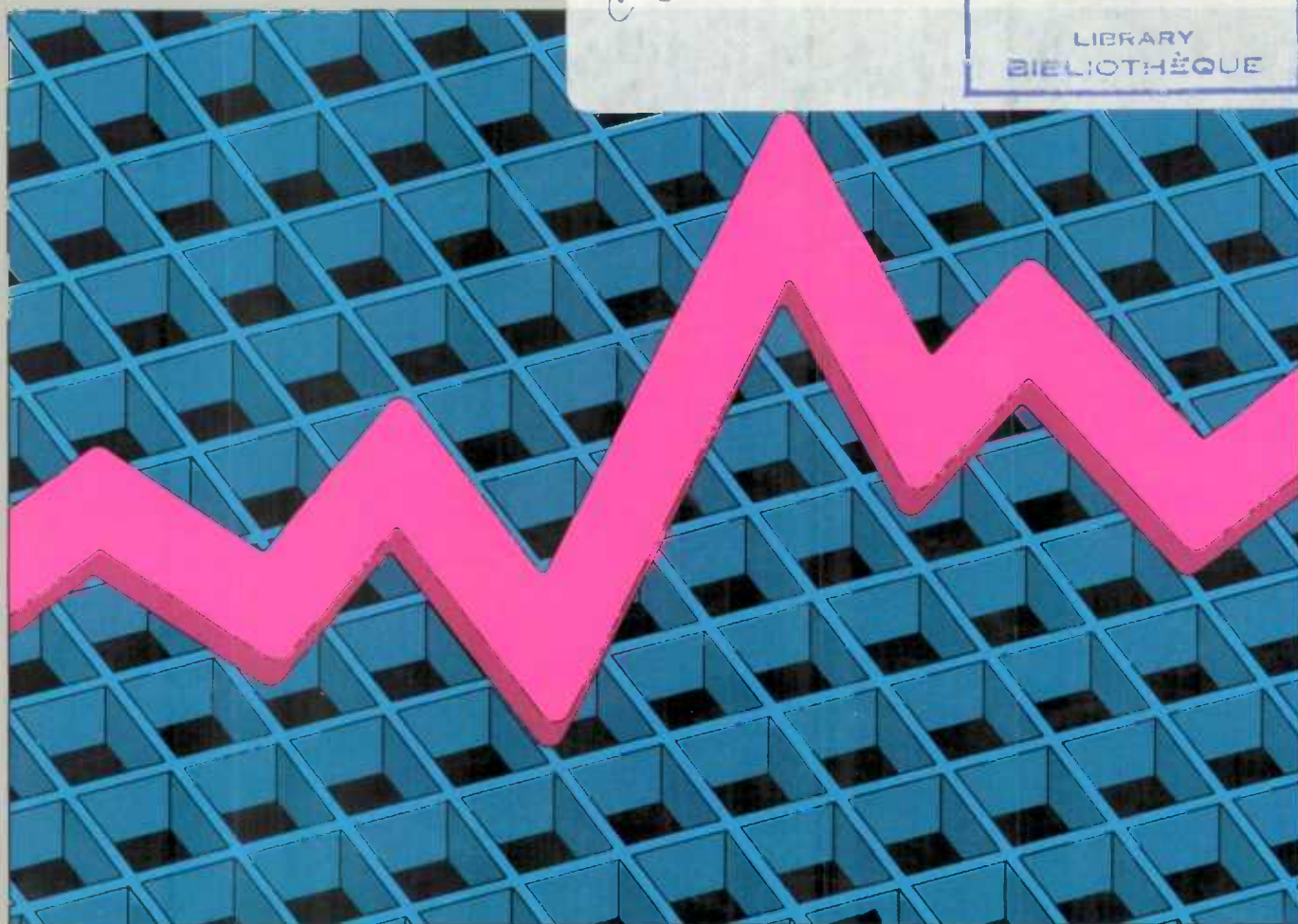
CANADIAN ECONOMIC OBSERVER

Catalogue 11-010 Mensuel

L'OBSERVATEUR ÉCONOMIQUE CANADIEN

- ◆ Slow growth continues in July
- ◆ Unemployment drops in September
- ◆ Auto and housing sales weaken, consumer credit contracts
- ◆ Technical note: Survey of short-term forecasts
- ◆ Feature article: The regulated consumer price index

- ◆ Croissance toujours lente en juillet
- ◆ Baisse du chômage en septembre
- ◆ Affaiblissement des ventes de voitures et de maisons avec le recul du crédit à la consommation
- ◆ Note technique: L'enquête sur les anticipations à court terme
- ◆ Étude spéciale: L'indice réglementé des prix à la consommation

Statistics
CanadaStatistique
Canada

Canada



CANADIAN ECONOMIC OBSERVER

L'OBSERVATEUR ÉCONOMIQUE CANADIEN

October 1991

Octobre 1991

Editor's Note

Changes to the tables section this month include the addition of immigration from Hong Kong to Table 11.2.

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

On a incorporé l'immigration en provenance de Hong Kong au tableau 11.2 de l'Aperçu Statistique.

Nous allons bientôt organiser dans plusieurs villes du pays des rencontres qui nous permettront d'interroger nos abonnés sur les façons d'améliorer l'OEC. 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

October 1991
Catalogue 11-010, Vol. 4, No. 10 Monthly
ISSN 0835-9148 Ottawa

Octobre 1991
Catalogue 11-010, vol. 4, n° 10 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 NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel 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 NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel 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 October 11, 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 11 octobre 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
	Output continued to grow modestly in July, while demand for autos and housing fell in August. However, employment rebounded in September and unemployment fell sharply.	La production continue de s'accroître de façon modeste en juillet, tandis que la demande d'automobiles et de logements baisse en août. Cependant, l'emploi rebondit en septembre alors que le taux de chômage chute.
2.1	Economic and Statistical Events	Événements économiques et statistiques
	Strikes in the public sector; layoffs in the airline industry; interest rates decline in major countries.	Grèves dans le secteur public; mises à pied dans le transport aérien; baisse des taux d'intérêt dans plusieurs grands pays.
3.1	Technical Notes	Notes techniques
	"Survey of Short-Term Forecasts"	"L'enquête sur les anticipations à court terme"
	This note reviews the first year results of Statistics Canada's survey of forecasts.	Cette note examine les résultats de l'enquête de Statistique Canada sur les anticipations au cours de sa première année d'existence.
4.1	Feature Articles	Études spéciales
	"The Regulated Consumer Price Index"	"L'indice réglementé des prix à la consommation"
	This paper updates our regulated CPI and reviews recent trends in both regulation and prices.	Cette étude met à jour notre IPC réglementé et examine les récentes tendances de la réglementation et des prix.
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 avance, variation en pourcentage
	I 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								
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	675	1.63	17.76	-1.00
F	0.42	-0.49	10.2	-0.2	909	1.66	-5.95	-0.87
M	-0.17	0.02	10.5	0.5	1,026	1.64	-4.58	-0.51
A	1.20	0.32	10.2	0.1	938	1.58	8.59	0.15
M	0.34	0.28	10.3	0.2	1,207	1.55	2.12	0.73
J	0.18	-0.11	10.5	0.4	822	1.53	5.09	0.95
J	0.17	0.06	10.5	0.2	63	1.53	0.95	1.15
A		-0.16	10.6	0.2			-11.85	
S		0.23	10.2					

OVERVIEW*

The probability that recovery has taken hold in the economy improved early in the third quarter. Output increases were sustained in July, and the upturn touched an increasing number of industries. Growth in our export markets in the United States remains a key to sustained recovery here, as important sectors of spending in Canada remain unusually weak.

* Based on data available on October 11; all data references are in current dollars unless otherwise stated.

VUE GÉNÉRALE*

La probabilité que la reprise de l'économie s'est poursuivie s'améliore au début du troisième trimestre. La production continue de s'accroître en juillet, et le redressement touche un nombre de plus en plus grand d'industries. La croissance sur nos marchés à l'exportation aux États-Unis demeure la clé d'une reprise qui persisterait au pays puisque d'importantes composantes des dépenses au Canada demeurent inhabituellement faibles.

* Basés sur les données disponibles le 11 octobre; toutes les données sont en dollars courants, sauf indication contraire.

In July, real GDP rose for the fourth straight month, although the rate of increase was only 1.9% compared with 2.8% on average in the first four months of the three most recent recoveries. The number of industries raising output climbed for the fifth consecutive month, with the more cyclically sensitive goods-producing industries leading the upturn as usual. Further widespread gains in the leading indicators suggest a reduced probability of a renewed recession (or 'double-dip'). It could also be argued that the stability of business investment in the first half of the year, and strengthening imports in July, augur well for business confidence despite the continuance of historically low profits.

There remain important negative cross-currents in the economy, however, which are different from past patterns of recovery and may yield an historically slow upturn. Natural resources, one of the most cyclically sensitive sectors of the economy, remains depressed by weak prices on international markets. The strength of import demand, especially for investment goods, may be partly at the expense of domestic production, as the Canadian dollar continued to appreciate in the autumn. The key auto and housing sectors in the United States slowed in August and September, although they may begin to respond to recent interest rate cuts.

Household demand remains hampered by weak labour market conditions and historically high debt levels. Wages and salaries showed no growth in June and July, while sluggish employment and increased strike activity augur little improvement in August and September. Partly as a result, auto and house sales and housing starts all fell in August, while demand for services remained stagnant.

En juillet, le PIB réel augmente pour le quatrième mois consécutif, mais le taux d'augmentation n'est que de 1.9%, contre 2.8% en moyenne au cours des quatre premiers mois des trois dernières reprises. Le nombre d'industries à valeur positive s'accroît pour le cinquième mois consécutif, les industries de biens, qui sont plus sensibles au cycle d'affaires, dominant le redressement, comme c'est habituellement le cas. D'autres progressions générales des indicateurs avancés semblent indiquer que la probabilité d'une nouvelle récession ("double creux") est à la baisse. On pourrait également faire valoir que la stabilité des investissements des entreprises au premier semestre de l'année et le raffermissement des importations en juillet sont des signes encourageants pour la confiance des entreprises, bien que les bénéfices demeurent à des niveaux historiquement bas.

D'importants contre-courants négatifs persistent cependant au sein de l'économie, différents des reprises passées, et qui pourraient se traduire par un redressement lent sur le plan historique. Les ressources naturelles, l'un des secteurs les plus sensibles aux cycles de l'économie, restent déprimées en raison de la faiblesse des prix sur les marchés internationaux. La vigueur de la demande d'importations, en particulier de biens d'équipement, a pu se faire en partie au détriment de la production intérieure face à l'appréciation continue du dollar canadien au cours de l'automne. Les secteurs essentiels de l'automobile et de l'habitation aux États-Unis ralentissent en août et en septembre, bien qu'ils peuvent avoir commencé à réagir aux récentes réductions des taux d'intérêt.

La demande des ménages reste comprimée par la faiblesse sur le marché du travail et un endettement élevé selon les normes historiques. Les salaires et traitements n'augmentent pas en juin et en juillet, tandis que la lenteur de l'emploi et la reprise des grèves ne laissent présager que peu d'amélioration en août et en septembre. En partie pour cette raison, les ventes d'automobiles et de maisons ainsi que les

Meanwhile, consumers refused to go deeper into debt to finance spending, with consumer credit contracting in June and July.

mises en chantier de logements diminuent en août, tandis que la demande de services reste stationnaire. Par ailleurs, les consommateurs refusent de s'endetter davantage pour financer leurs dépenses et le crédit à la consommation se resserre en juin et en juillet.

Labour Markets - Unemployment Down in September

The unemployment rate fell from 10.6% in August to 10.2% in September, its first decrease since April. The drop originated equally in higher employment and fewer members of the labour force. The stimulus to incomes is reduced by the treatment of strikers in the labour force survey, who are counted as employed, as there were large public service strikes in the month.

The 0.2% gain in employment in September followed three months of weakness, and left employment at virtually the same level as in May. For the third quarter as a whole, the number of jobs was unchanged. The number of full-time jobs jumped by 0.6%, but this recovered only about two-thirds of the losses recorded since May. Part-time employment tumbled by 3.3% in the month.

By industry, the goods-producing sector led the gain in jobs, up 0.7%. Most of the growth originated in manufacturing, its first significant gain since May. The number of construction jobs shrank for the second month in a row. Services grew modestly, largely due to increases in the public administration industry.

Ontario and British Columbia accounted for the lion's share of job gains, with B.C. posting the largest gain (1.3%). The Atlantic and prairie regions posted small increases, while Quebec was little changed. Unemployment fell more rapidly in Ontario, as this province accounted for most of the drop in the labour force.

Marché du travail - Baisse du chômage en septembre

Le taux de chômage diminue de 10.6% en août à 10.2% en septembre, sa première baisse depuis avril. Une hausse de l'emploi et une baisse de la population active contribuent à égalité de parts à ce recul. Son impact sur les revenus est réduit par le fait que l'enquête sur la population active considère les grévistes comme des personnes occupées à leur emploi alors que d'importantes grèves sont survenues dans le secteur public au cours du mois.

Suite à trois mois de faiblesse, l'emploi progresse de 0.2% en septembre, ce qui laisse son niveau pratiquement le même qu'en mai. Il s'agit du troisième trimestre d'affilée pendant lequel le nombre d'emplois demeure inchangé. Le nombre d'emplois à plein temps bondit de 0.6% mais pour recouvrer deux tiers seulement des pertes enregistrées depuis mai. L'emploi à temps partiel chute de 3.3% au cours du mois.

Par industrie, le secteur producteur de biens mène la progression de 0.7% de l'emploi. La croissance s'explique en grande partie par la fabrication, qui enregistre sa première hausse sensible depuis mai. L'emploi baisse pour le deuxième mois d'affilée dans la construction. L'emploi s'accroît de façon modeste dans les services, en grande partie à cause de l'administration publique.

La plus grande partie de la hausse de l'emploi se partage entre l'Ontario et la Colombie-Britannique, avec la plus forte progression (1.3%) en Colombie-Britannique. On enregistre de légères progressions dans les provinces de l'Atlantique et les Prairies, tandis que l'emploi demeure inchangé au Québec. La baisse du chômage est plus importante en Ontario où la population active y diminue le plus.

Leading Indicator - Increases Accelerate

The growth in the leading indicator continued to accelerate, reaching 1.2% in July. All ten components rose for the first time in six years. The gains were strongest for consumer durable goods, which had lagged behind the other components earlier in the year. Overall, the upturn of the index in the last four months has been slightly less rapid than in the previous three recoveries, as has been the gain in GDP.

All of the indicators of household demand improved in July. The housing index continued to grow rapidly, up 6.0%. This gain in housing demand contributed to the first rise in furniture and appliance sales this year. The increase in sales of durable goods shifted from cars to other goods. Prices of durable goods remained moderate, while incomes were sluggish.

The growth of new orders for durable goods slowed from 1.8% to 1.4%, as export demand remained weak. This weakness accompanied a drop in business services employment, which accounted for the slowdown in overall services employment. However, shipments rose steadily which led to a 0.03 point increase in the ratio of shipments to finished goods inventory. The increase in shipments also came partly from higher production, which in turn raised the average workweek for the second straight month after nearly two years of decline.

The Toronto stock market index and the real money supply both recorded gains about the same as in June.

The United States leading indicator posted a fourth straight increase in July, with the 0.7% gain slightly faster than in previous months. Consumer confidence fell, however, while slack demand for durable goods led to a drop in retail sales in August.

L'indicateur avancé composite - La hausse s'accélère

La hausse de l'indicateur avancé continue de se raffermir et atteint 1.2% en juillet, les dix composantes ayant toutes progressé pour la première fois en six ans. La poussée est plus forte du côté de la consommation de biens durables, laquelle avait été plus lente à remonter au cours des derniers mois. Dans l'ensemble, l'indice s'est redressé à un taux légèrement moins rapide au cours de ces quatre mois de reprise qu'au cours des trois reprises précédentes, tout comme l'a fait le PIB.

Tous les indicateurs de la demande des ménages s'améliorent en juillet. Pour l'indice du logement, le rythme de progression demeure rapide à 6.0%. Celui-ci contribue pour la première fois cette année à une hausse des ventes de meubles et d'articles ménagers. La croissance des ventes de biens durables se déplace des voitures aux autres biens. Ces gains surviennent alors qu'on enregistre une modération des prix, les revenus étant demeurés sans éclat.

La croissance des nouvelles commandes de biens durables s'atténue et passe de 1.8% à 1.4%, alors que la remontée des exportations demeure lente. Cette faiblesse va de pair avec la baisse de l'emploi dans les services aux entreprises, laquelle explique la faible progression de la composante des services. Par contre, les livraisons continuent de progresser de façon soutenue, de sorte que leur ratio aux stocks de produits finis gagne un autre 0.3 point. Cette progression des livraisons provient en partie d'une hausse de la production manufacturière et permet donc que soit relevée pour un deuxième mois d'affilée la durée hebdomadaire moyenne de travail, suite à près de deux ans de baisse.

L'indice des actions à la bourse de Toronto et l'offre de monnaie ont tous deux continué de progresser sensiblement au même rythme qu'en juin.

L'indicateur avancé des États-Unis enregistre une quatrième progression d'affilée en juillet, qui, à 0.7%, est plus ferme que celle des mois précédents. La confiance des ménages a baissé cependant, avant que les ventes au détail ne se soient repliées en août, entraînées par la faiblesse des dépenses en biens durables.

Output - Slow Growth Continues

Total production in Canada continued to grow slowly after an initial 1.2% spurt in April. Real GDP rose 0.2% in July, about the same as in June and May. The cyclically sensitive goods-producing sector grew by about 0.6% for the third straight month, while services output was little changed over the same period. The gradual improvement in the economy is reflected in the diffusion index (percentage of industries growing), up from 42.1 to 46.1 in the last month, and from a cyclical low of 34.6 four months ago.

Manufacturing and construction continued to lead the recovery in production of goods. Construction activity rose by 1.5%, the largest of four straight increases as momentum was built on the upturn of housing starts that began in April. Manufacturing increased output by 1.1%, the largest gain since April. Gains were widespread, particularly for consumer and export-oriented industries. In response to rising exports, auto assemblies rose for the fifth month in a row, while wood production jumped sharply again. A broad range of consumer industries boosted output, including food, clothing, textiles, and household furniture. The ongoing slack in retail sales in Canada, however, and the slowdown in auto and housing demand in the U.S. in August raise questions about the sustainability of these increases.

The natural resource industries remained the major source of weakness in the goods sector, and little relief is augured by lingering weak prices for many of these products. Mining output posted the biggest loss in July, down 1.6%. Declines were widespread among metals, oil and gas, and non-metallic minerals. Agricultural output continued to sag, with drops for both

Production - Croissance toujours lente

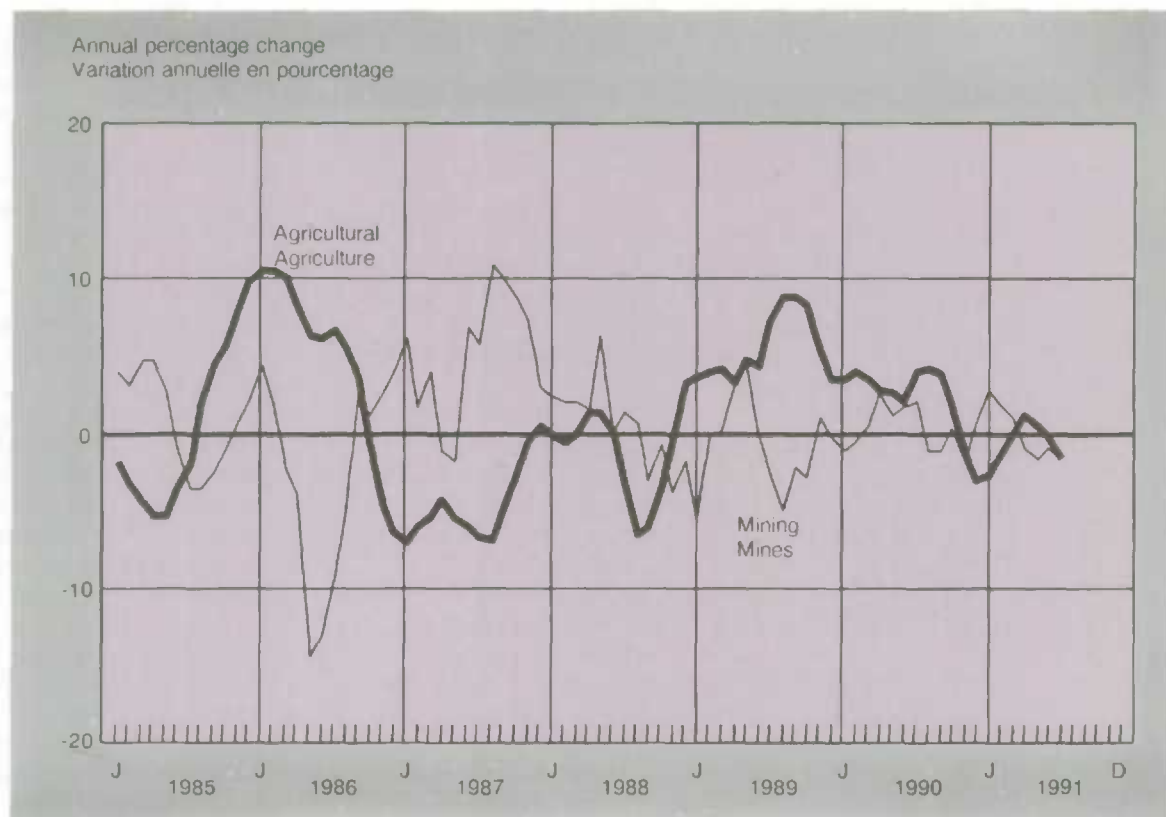
La production totale au Canada continue de croître lentement, après une poussée initiale de 1.2% en avril. Le PIB réel s'accroît de 0.2% en juillet, soit à peu près autant qu'en juin et en mai. Le secteur des biens, sensible aux cycles, augmente d'environ 0.6% pour le troisième mois consécutif, tandis que la production de services reste sans grand changement au cours de la même période. L'amélioration progressive de l'économie se reflète dans l'indice de diffusion (pourcentage des industries enregistrant une croissance), qui passe de 42.1 à 46.1 au cours du mois, comparativement à un creux cyclique de 34.6 il y a quatre mois.

La reprise de la production de biens est toujours dominée par la fabrication et la construction. L'activité dans le secteur de la construction progresse de 1.5%, ce qui en fait la plus forte de quatre progressions consécutives, alors que ce mouvement s'explique par le redressement des mises en chantier de logements qui avait commencé en avril. La production du secteur de la fabrication augmente de 1.1%, le pourcentage le plus élevé depuis avril. Les hausses sont générales, en particulier pour les industries orientées vers la consommation et l'exportation. En réponse à l'accroissement des exportations, les assemblages automobiles augmentent pour le cinquième mois consécutif, tandis que la production de bois s'accroît de nouveau fortement. Un vaste éventail d'industries de consommation relèvent leur production, dont celles des aliments, des vêtements, des textiles et de l'ameublement ménager. Le relâchement continu des ventes au détail au Canada, cependant, et le ralentissement de la demande d'automobiles et de logements aux États-Unis en août soulèvent des doutes quant à la poursuite de ces progressions.

Les industries des ressources naturelles restent la principale cause de faiblesse dans le secteur des biens, et la faiblesse persistante des prix pour un grand nombre de ces produits ne laisse présager que peu d'amélioration. La production des mines enregistre la baisse la plus forte en juillet (-1.6%). Les diminutions sont générales du côté des métaux, du pétrole et du gaz naturel et des minéraux non

1 Output

1 Production



livestock and crops. Resource-based manufacturers also registered declines, notably in pulp and paper and smelting and refining.

Industries related to business investment produced soft results again in July. Non-residential construction posted an eleventh straight decrease, while exploration and development of oil and gas fell again. Within manufacturing, output of machinery dropped steadily and non-metallic minerals turned down. However, electrical products posted some recovery from recent declines.

métalliques. La production agricole continue de se replier, avec des diminutions pour le bétail et les cultures. Les fabricants de produits de ressources naturelles enregistrent également des baisses, notamment dans les industries des pâtes et papiers et de la fonte et de l'affinage.

Les industries reliées aux investissements des entreprises n'ont que des résultats mitigés une nouvelle fois en juillet. La construction non résidentielle baisse pour le onzième mois d'affilée, tandis que l'exploration et l'aménagement du pétrole et du gaz naturel diminuent une nouvelle fois. S'agissant de la fabrication, on observe une baisse continue de la production de machines, tandis que celle de minéraux non métalliques se renverse. Par contre, les produits électriques enregistrent une certaine reprise après les récentes diminutions.

Demand for services remained anemic, as consumers, businesses, and governments all cut back. Consumer spending on recreational services and accommodation and food fell steadily, partly due to declining tourism. As well, retail sales and house sales declined. Business services contracted by almost a percent, after a dip in June. Government services also fell for the second straight month, even before strikes in September. Transportation and wholesale trade were the only major services industries to post significant increases in the month, as international trade expanded.

Household Demand - Housing and Autos Slow in August

Household spending was sluggish early in the third quarter as incomes remained weak. Retail sales rose fractionally in volume, despite price discounts, with growth concentrated in durable goods such as autos. Subsequently, auto sales fell sharply in August, while housing starts also posted their first decline in seven months.

Retail sales were unchanged in dollar terms in July. This represents a 0.3% increase in volume, after allowing for a drop in prices of goods, to recoup some of the decrease in sales in June. Sales of durable goods continued to grow, notably for autos, while demand for other goods remained sluggish.

Spending on durable goods jumped a further 1.1% in July, the fourth straight monthly increase. Higher new and used auto sales led the increase, while furniture and appliance sales rebounded slightly from two consecutive declines. Demand for recreational equipment remained on a downward trend. With the recovery of retail sales so heavily concentrated in motor

La demande de services reste anémique, alors que les consommateurs, les entreprises et les administrations réduisent tous leur demande. Les dépenses de consommation au titre des services de loisirs et de l'hébergement et de la restauration diminuent de façon continue, en partie à cause de la baisse du tourisme. De plus, les ventes au détail et celles de maisons diminuent. Les services commerciaux se replient de presque 1%, après avoir diminué en juin. Les services gouvernementaux baissent également pour le deuxième mois consécutif, avant le début des grèves en septembre. Les seules principales industries de services à enregistrer une progression appréciable au cours du mois sont le transport et le commerce de gros, en raison de l'expansion du commerce international.

Demande des ménages - Lenteur de l'habitation et de l'automobile en août

Les dépenses des ménages sont lentes au début du troisième trimestre, les revenus restant faibles. Les ventes au détail augmentent très légèrement en volume, en dépit des rabais, la croissance portant principalement sur les biens durables comme les automobiles. Par la suite, les ventes automobiles diminuent fortement en août, tandis que les mises en chantier de logements enregistrent également leur première baisse en sept mois.

Les ventes au détail restent inchangées en valeur en juillet. Ceci représente une hausse de 0.3% en volume, si l'on tient compte d'une baisse du prix des biens, ce qui va compenser une partie de la baisse des ventes en juin. Les ventes de biens durables continuent de croître, notamment celles d'automobiles, tandis que la demande d'autres biens reste lente.

Les dépenses en biens durables augmentent de 1.1% en juillet, un quatrième mois d'affilée de hausse. La hausse des ventes de voitures neuves et usagées domine cette progression, tandis que celles de meubles et d'articles ménagers se redressent légèrement après deux baisses consécutives. La demande de matériel de loisirs continue de suivre une tendance à la baisse. Comme la reprise des

vehicles, it is noteworthy that preliminary data show a 13% drop in auto sales in August, followed by a partial recovery in September.

Consumption of non-durable goods fell fractionally in July, after sharp declines in June. Men's clothing sales dropped significantly in July, after a similar drop in women's clothing in June. Overall, clothing sales were about 10% below the level of a year ago. Purchases of footwear also slumped again. Household textiles and furnishings were one bright spot in sales. The weak trend of non-durable goods sales in June and July mirrors the weakness in incomes arising from sluggish labour market conditions. Wages and salaries edged down by 0.1% in July, after little change in June.

Housing market conditions softened in August. Housing starts tumbled 14% to an annual rate of 160,000 units. This was the first monthly decline in starts since they fell to 92,000 units in January of this year. Most of the drop originated in the volatile multiple units component, notably for condominiums, offsetting a large gain in July. The number of single-family units started fell by 2.6%, after slowing to virtually no growth in July.

The slack in new housing starts accompanied a drop in new house sales in August. This weakness slowed the reduction of the inventory of unsold homes to only 1.7%, the smallest monthly decline of the year. As a result, developers cut new housing prices by 0.2%, the second decrease in three months. The resale housing market weakened for the fourth straight month, with the 10% drop in August the largest of these declines.

ventes au détail touche principalement les véhicules automobiles, il convient de noter que les données provisoires font ressortir une chute de 13% des ventes automobiles en août, suivie d'une reprise partielle en septembre.

La consommation de biens non durables diminue de façon minime en juillet, après une forte chute en juin. Les ventes de vêtements pour hommes diminuent sensiblement en juillet, après une baisse semblable pour ceux des femmes en juin. Au total, les ventes de vêtements sont inférieures d'environ 10% à leur niveau d'il y a un an. Les achats de chaussures baissent également une nouvelle fois. Les textiles et l'ameublement ménagers restent la seule brillante exception. La faible tendance des ventes de biens non durables en juin en juillet correspond à la faiblesse des revenus résultant de la lenteur sur le marché du travail. Les salaires et traitements se replient de 0.1% en juillet, après être restés pratiquement inchangés en juin.

La conjoncture sur le marché de l'habitation se relâche en août. Les mises en chantier de logements reculent de 14% pour tomber au taux annuel de 160,000 unités. C'est la première baisse mensuelle des mises en chantier depuis le mois de janvier de cette année, lorsqu'elles étaient tombées à 92,000 unités. La plus grande partie de la diminution est imputable à la composante irrégulière des unités multiples, notamment les condominiums en août, ce qui devait compenser une importante progression en juillet. Le nombre de mises en chantier de maisons unifamiliales baisse de 2.6%, après n'avoir dégagé pratiquement aucune croissance en juillet.

Le relâchement des mises en chantier de logements est accompagné d'une chute des ventes de maisons neuves en août. Cette faiblesse freine la réduction du parc des maisons invendues pour la ramener à 1.7%, ce qui en fait la baisse mensuelle la plus faible depuis le début de l'année. Pour cette raison, les entrepreneurs réduisent le prix des maisons neuves de 0.2%, ce qui en fait la deuxième baisse en trois mois. Le marché de la revente immobilière s'affaiblit pour le quatrième mois consécutif, avec une diminution de 10% en août, la plus importante de celles-ci.

Merchandise Trade - Import Demand Recovers

The merchandise trade surplus was squeezed in July by a sharp increase in imports, combined with essentially no change in exports. The gain in imports was broadly based, an encouraging sign for domestic demand in Canada. Export growth has been sluggish in the last two months, as the recovery in the U.S. economy remains tepid and the major economies overseas slow down.

Exports rose fractionally again in July after a 0.8% increase in June. The slack in exports originated in a levelling off of automotive products destined for the United States and persistent weakness for most natural resource products on international markets. Auto sales in the U.S. rose steadily into July, and inventories were slashed to new lows, before sales slumped sharply in August and September.

Exports of natural resources weakened further in July, with the exception of metals. The biggest drop was in forestry products. Continued weakness in pulp and paper was reinforced by a second straight drop in lumber shipments. Lumber had recovered along with U.S. housing starts earlier in the year, but starts have levelled off to virtually no growth in July and August and prices have softened. Energy products also suffered from weak prices in July, although prices recovered in August. Demand for food products slackened, as a sharp increase in the volume of grain exported was outweighed by large declines for fish products. Metal products bucked the declining trend, although the chances of sustaining this increase should be viewed in the light of steadily declining prices in July and August.

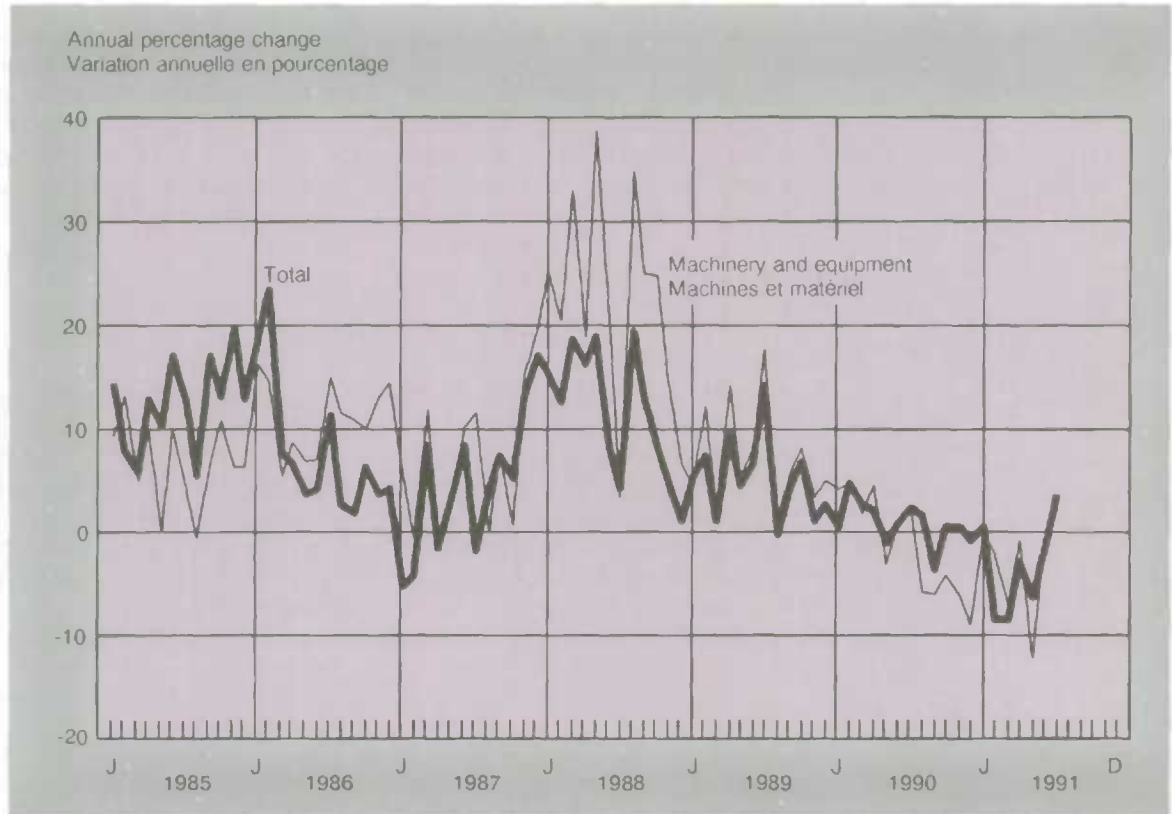
Commerce de marchandises - Reprise de la demande d'importations

L'excédent du commerce de marchandises en juillet se trouve resserré par une forte poussée des importations alors que les exportations restent dans l'ensemble inchangées. La progression des importations est générale, ce qui est un signe encourageant pour la demande intérieure au Canada. La croissance des exportations a été lente au cours des deux derniers mois, car la reprise de l'économie américaine reste faible tandis que les principales économies d'outre-mer ralentissent.

Les exportations augmentent de façon minime une nouvelle fois en juillet, après une hausse de 0.8% en juin. Le relâchement des exportations s'explique par la stabilisation des produits automobiles destinés aux États-Unis et par la faiblesse persistante de la plupart des produits de ressources naturelles sur les marchés internationaux. Les ventes automobiles aux États-Unis augmentent de façon continue jusqu'en juillet et les stocks sont réduits pour tomber à de nouveaux creux, avant la forte baisse des ventes d'août et de septembre.

Les exportations de ressources naturelles s'affaiblissent une nouvelle fois en juillet, à l'exception des métaux. La baisse la plus forte touche les produits de la forêt. La faiblesse continue des pâtes et papiers se trouve renforcée par la deuxième baisse consécutive des expéditions de bois de construction. Ces dernières s'étaient redressées parallèlement aux mises en chantier de logements aux États-Unis plus tôt cette année, mais les mises en chantier s'étaient stabilisées pour n'afficher pratiquement aucune croissance en juillet et en août et les prix se sont affaiblis. Les produits énergétiques subissent également le contre-coup de la faiblesse des prix en juillet, en dépit d'une reprise des prix en août. La demande de produits alimentaires se relâche, la forte augmentation du volume des exportations de céréales étant compensée par d'importantes baisses pour les produits du poisson. Les produits métalliques vont à l'opposé de la tendance à la baisse, mais les perspectives d'une poursuite de cette augmentation doivent être replacées dans le contexte d'une baisse continue des prix en juillet et en août.

2 Imports
2 Importations



Import demand jumped by 7% in July, after a 5% gain in June. The increase was widespread, with all the major components showing gains. The largest increase was in the volatile energy component, as crude oil imports soared 40%. Industrial goods posted the next largest gain, led by chemical products. Business demand for machinery and equipment recorded 3% growth on the heels of June's 14% hike. Consumer goods imports rose sharply, although a similar sharp gain in April was not sustained into May.

La demande d'importations s'accroît de 7% en juillet, après avoir progressé de 5% en juin. Cette hausse est générale et toutes les principales composantes enregistrent une progression. La plus forte touche la composante irrégulière de l'énergie, en raison d'une hausse de 40% des importations de pétrole brut. Les biens industriels viennent ensuite, dominés par les produits chimiques. La demande de machines et de matériel par les entreprises augmente de 3%, après une hausse de 14% en juin. Les importations de biens de consommation enregistrent une forte hausse, bien qu'une telle progression en avril ne se soit pas poursuivie en mai.

**Wages and Prices - Wages Moderate as
Prices Remain Weak**

The slow recovery of demand and continued high levels of unemployment exerted a moderating influence on wages and prices. Consumer prices rose fractionally in August, checked by lower prices for food and energy. Declining prices on international markets for metals, lumber, and paper products were evident in commodity markets. Wage increases in July slowed to their lowest gain in two years.

The consumer price index continued to moderate, rising only 0.1% in August after a similar increase in July and back-to-back 0.5% hikes in May and June. Much of the moderation, however, reflected a seasonal drop in food prices and lower gasoline prices. Excluding food and energy, the CPI rose 0.4%, or double the increase recorded in both June and July.

Food prices fell 1.2% in August, twice the July rate of decline. The new harvest pushed down the price of fresh vegetables by 23%. Food prices have risen by 5.1% in the past year. As a result, Agriculture Canada did not change its forecast of a 4 to 6% increase in prices for the year as a whole. While the GST had a higher than expected impact on restaurant prices, lower interest rates have reduced farm operating costs, according to Agriculture Canada. The department also published a survey of food costs in border towns in Canada and the United States. It found that a nutritious basket of food cost 5.4% less on average in the U.S., largely due to higher prices in Canada for dairy and poultry products, which are regulated by marketing boards in Canada.

**Salaires et prix - Modération des salaires et
prix toujours faibles**

La lente reprise de la demande et un chômage toujours élevé exercent une influence modératrice sur les salaires et les prix. Les prix à la consommation augmentent légèrement en août, freinés par les diminutions de ceux des aliments et de l'énergie. On note une baisse du prix des métaux, du bois de construction et des produits du papier sur les marchés internationaux de marchandises. Les augmentations salariales en juillet ralentissent pour dégager leur hausse la plus faible des deux dernières années.

L'indice des prix à la consommation continue de se modérer et n'augmente que de 0.1% en août, après une hausse semblable en juillet et des progressions de 0.5 % en mai et en juin. La plus grande partie de cette modération, toutefois, s'explique par la baisse saisonnière du prix des aliments et par la diminution du prix de l'essence. Si l'on exclut les aliments et l'énergie, la hausse de l'IPC est de 0.4%, soit le double de celles observées en juin et en juillet.

Le prix des aliments baisse de 1.2% en août, soit deux fois plus rapidement qu'en juillet. Les nouvelles récoltes réduisent le prix des légumes frais de 23%. Le prix des aliments s'est accru de 5.1% au cours de l'année écoulée. Pour cette raison, Agriculture Canada n'a pas changé sa prévision d'une hausse des prix de 4 à 6% pour l'ensemble de l'année. Bien que la TPS ait eu une incidence plus élevée que prévue sur les prix au restaurant, la baisse des taux d'intérêt a réduit les coûts d'exploitation agricoles selon Agriculture Canada. Le ministère a également publié une enquête des coûts alimentaires des villes voisines de la frontière entre le Canada et les États-Unis. Il devait constater qu'un panier d'aliments nutritifs coûte en moyenne 5.4% de moins aux États-Unis, principalement à cause des prix plus élevés au Canada pour les produits laitiers et la volaille, qui sont réglementés par des offices de commercialisation au Canada.

Most prices other than food and energy rose in August, ranging from 0.2% for services to 0.7% for durable goods. The increase for services was moderated by a drop in mortgage interest rates within the housing component, and lower prices for personal care products. Automobile prices rose 1.1%, largely due to the withdrawal of rebates by dealers and a new "gas guzzler" tax in Ontario. Clothing prices jumped 0.9% as the new fall line of fashions arrived in stores.

Raw materials prices posted a rare increase in August, rising 0.9%. However, all of the increase reflected a 4.6% hike in crude oil prices. Excluding this hike, raw materials prices fell 0.7%, continuing an unbroken string of declines dating back to February.

Metals prices fell 1.7% in August, and were 24% below the level of a year-ago. The largest contributors to the monthly drop were precious metals and copper. Animal prices fell almost 1%, largely due to declines for cattles and calves, while vegetable prices declined at a slower rate. The slump in new home building activity helped to shave 0.5% off wood prices and 0.2% off non-metallic minerals.

Prices for manufactured goods declined for the seventh consecutive month. The 0.4% drop in August originated in decreases in 12 of the 21 major commodity groups, with four unchanged and only five posting increases. Weak demand led to sizeable declines for lumber, paper, and primary metals. The drop for lumber was the second straight, after a recovery lasting four months. The declines for paper and metals were the eleventh consecutive monthly decreases. The rising value of the Canadian dollar continued to exert downward pressure on prices of exported goods such as autos.

En dehors des aliments et de l'énergie, l'augmentation de la plupart des prix en août est comprise entre 0.2% pour les services et 0.7% pour les biens durables. L'augmentation dans le cas des services est modérée par la diminution des taux d'intérêts hypothécaires pour la composante de l'habitation et par la diminution du prix des produits de soins personnels. Le prix des automobiles augmente de 1.1% principalement à cause de la suppression des rabais par les concessionnaires et d'une nouvelle taxe sur les "grosses consommatrices" en Ontario. Le prix des vêtements s'accroît de 0.9% avec l'arrivée de la nouvelle mode d'automne dans les magasins.

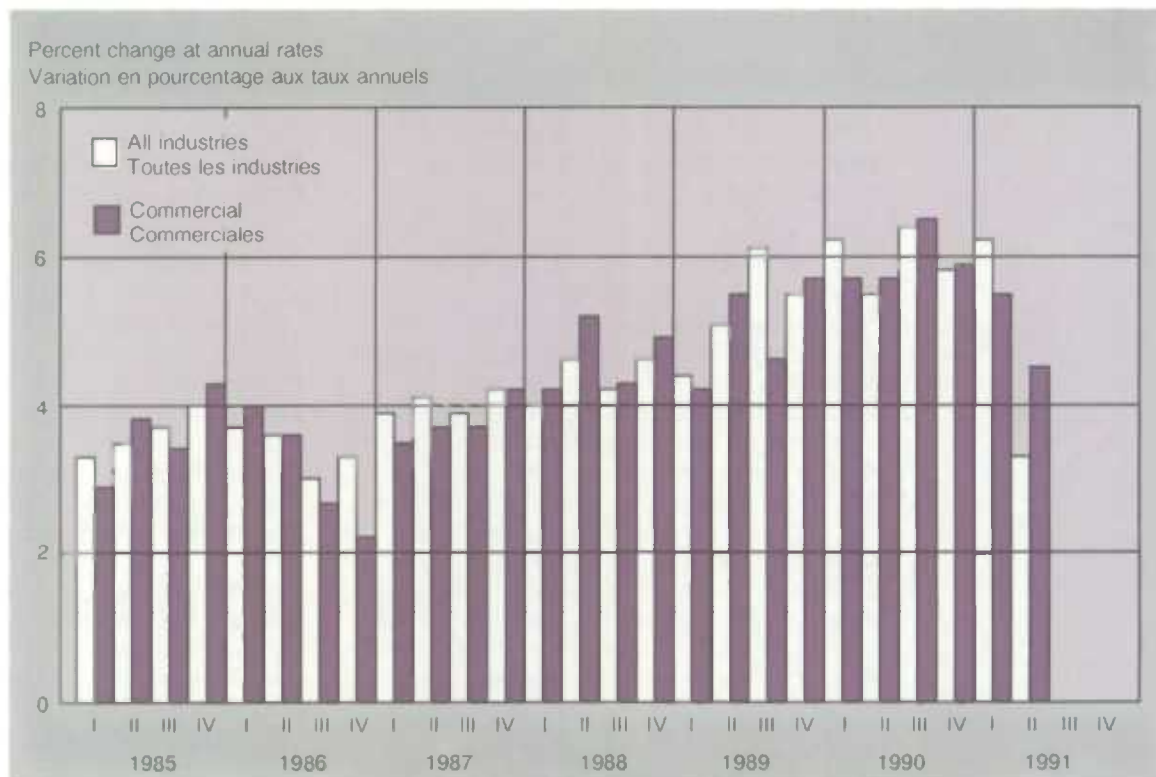
Les matières brutes enregistrent une rare augmentation en août (+ 0.9%). Toutefois, celle-ci s'explique uniquement par une hausse de 4.6% du prix du pétrole brut. Si l'on exclut cette dernière, le prix des matières brutes baisse de 0.7%, ce qui constitue la poursuite d'une série ininterrompue de baisses qui remontent à février.

Le prix des métaux se replie de 1.7% en août et est inférieur de 24% à son niveau d'il y a un an. Les principales causes de la baisse mensuelle sont les métaux précieux et le cuivre. Le prix des matières animales baisse de presque 1%, principalement à cause de la diminution de celui du bétail et des veaux, tandis que le prix des légumes recule moins rapidement. La chute de la construction de maisons neuves contribue à réduire de 0.5% le prix du bois et de 0.2% celui des minéraux non métalliques.

Le prix des biens manufacturés baisse pour le septième mois consécutif. La chute de 0.4% en août s'explique par des diminutions dans 12 des 21 principaux groupes de marchandises, quatre autres restant inchangés et cinq seulement enregistrant une progression. La faiblesse de la demande entraîne des baisses appréciables pour le bois de construction, le papier et les métaux de première transformation. La chute pour le bois de construction est la deuxième à survenir de suite, après une reprise qui a duré quatre mois. Dans le cas du papier et des métaux, les diminutions constituent les onzièmes baisses mensuelles consécutives. L'appréciation du dollar canadien continue d'exercer une pression à la baisse sur le prix des biens exportés tels que les automobiles.

3 Wage
Settlements

3 Règlements
salariaux



Wage pressures continued to moderate in July, following the second-quarter slowdown in wage settlements. The fixed-weighted index of average hourly earnings rose 5.1% in the year ending in July, down from 5.4% in June and a peak of 6.3% in February. The slowdown was most pronounced for goods-producing industries such as manufacturing and construction. This reflects the more severe recession for goods, where hours paid for fell 13% in the past twelve months, compared to a drop of about 6% for services. The drop in hiring has also been more widespread for goods than for services. The diffusion index for

Les pressions salariales continuent de se modérer en juillet, ce qui fait suite au ralentissement des règlements salariaux au deuxième trimestre. L'indice à pondération fixe des gains horaires moyens s'accroît de 5.1% au cours de l'année se terminant en juillet, comparativement à 5.4% en juin et à un sommet de 6.3% en février. Le ralentissement touche surtout les industries de biens telles que celles de la fabrication et de la construction. Ceci s'explique par la récession plus grave pour les biens, pour lesquels la durée du travail rémunérée baisse de 13% au cours des douze derniers mois, comparativement à une chute d'environ 6% pour les services. La baisse de l'embauche est également plus générale pour

employment showed only about 15% of goods-producing industries were increasing employment, compared with 30% for services.

les biens que pour les services. L'indice de diffusion de l'emploi révèle que 15% seulement environ des industries de biens augmentent leurs effectifs, comparativement à 30% pour les services.

Financial Markets - Dollar Rises as Interest Rates Ease

The Canadian dollar continued to strengthen in currency markets in September, rising past 88 cents (U.S.) by month-end and approaching 89 cents early in October. The upturn for the dollar accompanied a drop of about one-quarter of a percent for most short-term interest rates, notably the prime and mortgage rates. These declines did not match the half-point cut in the U.S. prime rate, however, which raised the interest rate differential between Canada and the United States. Long-term bond rates in Canada fell more sharply, off by about 60 basis points for mid-term bonds and 50 points for long-term bonds.

Demand for money and credit continued to be restrained. Consumer credit fell 0.5% in July, after a 0.3% dip in June, as retail sales were sluggish. These were the first back-to-back drops since the depths of the recession at the turn of the year. Demand for mortgages, however, grew steadily in both months. Business credit was unchanged in September after two straight increases. The levelling-off appears unrelated to alternate types of financing, as net new bond issues fell for the first time this year while stock issues eased to their slowest pace since February. Stock market prices fell sharply in September, with the TSE losing about 200 points from its peak in late August. The major monetary aggregates continued to grow slowly in September, with M1 up only 0.3%, the same as the previous month.

Marchés financiers - Hausse du dollar et baisse des taux d'intérêt

Le dollar canadien continue de se raffermir sur les marchés de change en septembre et dépasse 88 cents US à la fin du mois pour approcher 89 cents au début d'octobre. Le redressement du dollar s'accompagne d'une baisse d'environ un quart de point de la plupart des taux d'intérêt à court terme, notamment les taux privilégiés et hypothécaires. Ces diminutions ne correspondent pas à la baisse d'un demi-point du taux privilégié américain, toutefois, ce qui devait accroître le différentiel d'intérêt entre le Canada et les États-Unis. Les taux des obligations à long terme au Canada baissent plus fortement, soit d'environ 60 points pour les obligations à moyen terme et 50 points pour celles à long terme.

La demande de monnaie et de crédit reste limitée. Le crédit à la consommation baisse de 0.5% en juillet, après une diminution de 0.3% en juin, compte tenu de la lenteur des ventes au détail. Il s'agit des premières baisses consécutives depuis le creux de la récession, au début de l'année. Toutefois, la demande d'hypothèques augmente de façon continue au cours de ces deux mois. Le crédit aux entreprises reste inchangé en septembre, après deux progressions consécutives. Cette stabilisation ne semble pas se rattacher aux autres possibilités de financement offertes, puisque les nouvelles émissions d'obligations nettes baissent pour la première fois depuis le début de l'année, tandis que les émissions d'actions se ralentissent pour tomber à leur rythme le plus bas depuis février. Les cours boursiers diminuent fortement en septembre, la bourse de Toronto perdant environ 200 points par rapport à son sommet de la fin d'août. Les principaux agrégats monétaires continuent d'augmenter lentement en septembre, M1 s'accroissant de 0.3% seulement, soit autant que le mois précédent.

**Regional Economies - Final Demand
Weakens Everywhere Except B.C.**

Manufacturing in British Columbia led growth in response to a firming of final demand. The prairies were hampered by continued weakness in the oil patch. Household demand softened in central and Atlantic Canada, which also saw a pause in export growth.

Conditions continued to improve in B.C., which posted a strong gain in retail sales in July. The 1.8% increase accompanied rising housing starts, while exports were firm. This led to the first substantial increase in manufacturing shipments since last April. A drop in multiple housing starts in August masked strength for single dwellings, where vacancy rates remain relatively low.

The situation in B.C. contrasts with the prairies, where consumer spending and employment fell sharply in July. Shipments remained lacklustre, particularly due to weakness for energy products. As a result, exports slowed as well.

In Ontario, household demand continued to slacken, with a drop in housing starts in August after four straight gains, while retail sales were weak. Employment rose in the relatively high-wage goods-producing industries in the second quarter, led by the auto industry, which was reflected in a large gain in incomes. However, employment fell sharply during the third quarter, as exports sagged. Shipments rose steadily in July, particularly for autos, wood, and non-durable goods.

**Économie régionale - Affaiblissement de la
demande finale partout sauf en
Colombie-Britannique**

La demande finale continue de se raffermir et stimule toujours l'activité manufacturière en Colombie-britannique. Le secteur pétrolier est une source de faiblesse dans les Prairies. La demande des ménages perd de son élan au centre et dans les provinces de l'Atlantique où on enregistre aussi une hésitation des exportations.

L'amélioration de la conjoncture se poursuit en Colombie-Britannique, qui enregistre une forte croissance des ventes au détail en juillet. Cette hausse de 1.8% survient alors que les mises en chantier bondissent et que les exportations demeurent fermes, ce qui entraîne donc une première hausse substantielle depuis avril dernier des livraisons manufacturières. La baisse des mises en chantier en août masque un niveau toujours élevé dans le secteur des unités simples, où les taux d'inoccupation sont relativement bas.

La situation en Colombie-Britannique contraste avec celle des Prairies où les dépenses de consommation et l'emploi enregistrent tous deux une forte baisse en juillet. Les livraisons sont également demeurées sans vigueur, en particulier à cause d'une autre baisse de la demande de produits énergétiques. Les exportations perdent de leur vigueur.

En Ontario, la demande des ménages continue de s'apaiser avec une croissance seulement modeste en juin et juillet des ventes au détail et une première baisse en août des mises en chantier suite à quatre hausses mensuelles d'affilée. L'emploi, en moyenne mieux rémunéré, des industries de biens, s'était relevé au deuxième trimestre avec la reprise dans l'automobile et avait entraîné une forte progression du revenu du travail. L'emploi baisse cependant de nouveau fortement au cours du troisième trimestre, l'élan des exportations en avril s'étant dissipé par la suite. La fermeté des livraisons manufacturières persiste jusqu'en juillet, en particulier de matériel de transport, de bois et de biens non durables.

Signs of recovery continued to be less numerous in Quebec, notably in the housing sector. Housing starts fell to 26,000 units in August, to reverse all the gains made since March. The August drop was most pronounced for multiples, as Quebec accounts for almost 40% of all vacancies in urban areas in Canada. Exports also remained weak in July. Shipments were relatively firm, rising in July for only the second time in six months.

Household demand weakened in the Atlantic provinces, with a second straight drop in retail sales in July. This follows a decrease in real labour income in the second quarter. Housing starts rose steadily in August, although house sales posted a second consecutive drop in the same month.

International Economies

The pace of economic recovery, both in Canada and the United States, remained sluggish, dampened by weak consumer spending and business investment. The recovery in the United Kingdom also stalled, despite rising exports and an easing in unemployment. The once robust pace of growth in Germany and Japan slackened, affected by slowdowns in major export markets. Inflation has cooled, sparking an easing of interest rates in most of the G-7 nations.

The economic recovery in the **United States** remained subdued. Consumer confidence fell for the third straight month in September, on the heels of declining retail and home sales, continued weakness in employment and a rising federal budget deficit. Both consumer and business confidence had been high in the spring, boosted by the end of the Gulf War and a drop in oil prices. As consumer expenditures account for two-thirds of GNP in the U.S., recovery from the recession is dependent on consumer spending.

Les signes de reprise continuent de se faire plus timides au Québec, en particulier dans le secteur du logement. Les mises en chantier, à 26,000 unités en août, renversent toutes les hausses enregistrées depuis mars. La baisse en août touche surtout les unités multiples et le Québec explique près de 40% des logements neufs qui sont inoccupés dans les régions métropolitaines du Canada. Les exportations continuent également de s'affaiblir en juillet. La fermeté relative des livraisons manufacturières est la deuxième seulement en six mois.

La demande des ménages s'affaiblit dans les provinces de l'Atlantique avec une deuxième baisse d'affilée des ventes au détail en juillet, après que le revenu du travail se soit abaissé en termes réels au deuxième trimestre. Les mises en chantier ont continué d'augmenter en août mais les ventes de maisons affichent une deuxième baisse cette année, après celle de juillet.

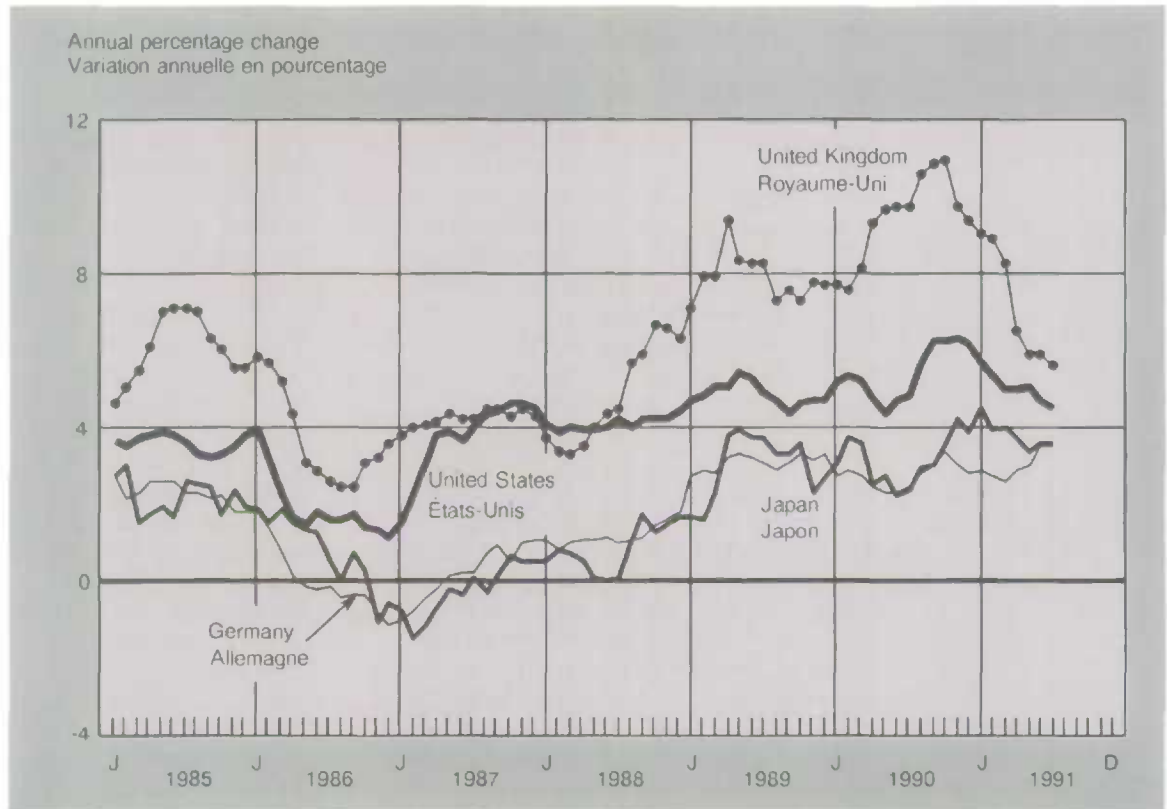
Économies internationales

Le rythme de la reprise économique, tant au Canada qu'aux États-Unis, reste lent, freiné par la faiblesse des dépenses de consommation et des investissements des entreprises. La reprise au Royaume-Uni s'est également arrêtée, en dépit de la hausse des exportations et d'un relâchement du chômage. Le rythme de croissance de l'Allemagne et du Japon, qui était vigoureux, se relâche, à cause du ralentissement sur les principaux marchés d'exportation. L'inflation se réduit, ce qui devait déclencher une détente des taux d'intérêt dans la plupart des pays du groupe des Sept.

La reprise économique aux **États-Unis** reste terne. La confiance des consommateurs baisse pour le troisième mois consécutif en septembre, à la suite de la baisse des ventes au détail et de maisons, de la faiblesse persistante de l'emploi et de la dégradation du budget fédéral. La confiance des consommateurs et des entreprises était élevée au printemps, après la fin de la guerre dans le Golfe Persique et à la suite d'une chute du prix du pétrole. Comme les dépenses de consommation représentent les deux tiers du PNB aux États-Unis, la reprise après la récession dépend des dépenses de consommation.

4 CPI

4 IPC



Consumer demand sagged in August as retail sales fell 0.7%. Auto sales were particularly weak, down 2.7%, while non-automotive sales slipped 0.2%. Housing starts were virtually unchanged in August, after a marginal increase in July. Disposable incomes had contracted 0.1% in July, leading to a 3.7% savings rate. Employment growth remained lacklustre in September.

La demande de consommation se replie en août, et les ventes au détail baissent de 0.7%. Les ventes automobiles sont particulièrement faibles (-2.7%), tandis que les ventes non automobiles reculent de 0.2%. Les mises en chantier de logements sont pratiquement inchangées en août, après une hausse minime en juillet. Les revenus disponibles avaient baissé de 0.1% en juillet, ce qui devait se traduire par un taux d'épargne de 3.7%. La croissance de l'emploi reste neutre en septembre.

Industrial production rose 0.3% in August, following revised gains in June and July of 0.8% and 0.6% respectively. Retrenchment in the auto industry accounted for most of the deceleration in industrial production. Auto production fell over by 9% as new car sales stalled.

Business investment plans were revised down to a real spending increase of 1.6% in 1991, the lowest rise in five years. Increases in the volume of capital spending were 4.5% in 1990 and 10.4% in 1989. While after-tax profits of manufacturers had risen 13% in the second quarter over the first, they were down 34% from 1990.

The second-quarter current account trade surplus of \$3 billion marked the first back-to-back quarterly surpluses in nine years. The first quarter had recorded a surplus of \$10.5 billion. The increases, however, reflected huge payments from other countries to pay for the Persian Gulf War. Excluding these payments, trade deficits for the first and second quarters would have been \$6.4 billion and \$5.2 billion, respectively.

Signals were mixed on the strength of the **Japanese** economy. At the end of September, Japan marked its 58th consecutive month of economic expansion, a post-war record. Real GNP slowed in the second quarter of 1991 to 0.5%, restrained by weak capital spending. Both domestic demand and personal consumption rose over the first quarter of the year, up 1% and 1.8% respectively. Housing investment, however, dropped 6.7%. On a year-over-year basis, gross national product increased 4.9%.

La production industrielle augmente de 0.3% en août, après des gains révisés de 0.8% et de 0.6% respectivement en juin et en juillet. Le repli du secteur de l'automobile explique la plus grande partie du ralentissement de la production industrielle. La production automobile diminue de plus de 9% en raison du piétinement des ventes de voitures neuves.

Les projets d'investissement des entreprises sont révisés à la baisse pour laisser une augmentation des dépenses réelles de 1.6% en 1991, la plus faible des cinq dernières années. L'augmentation du volume des dépenses en biens d'équipement avait été de 4.5% en 1990 et de 10.4% en 1989. Alors que les bénéfices après impôts des fabricants s'étaient accrus de 13% au deuxième trimestre par rapport au premier, ils sont à la baisse de 34% par rapport à 1990.

L'excédent commercial du compte courant au deuxième trimestre s'établit à \$3 milliards. Au premier trimestre, on avait observé un excédent de \$10.5 milliards. Ce sont les premiers excédents trimestriels consécutifs des neuf dernières années. Les augmentations toutefois s'expliquent par d'importants paiements en provenance d'autres pays pour le règlement de la guerre dans le Golfe Persique. Si l'on exclut ces paiements, le déficit commercial du premier trimestre et du second aurait été respectivement de \$6.4 milliards et de \$5.2 milliards.

La vigueur de l'économie **japonaise** laisse des impressions mitigées. À la fin de septembre, le Japon avait enregistré son 58^e mois consécutif d'expansion économique, ce qui constitue un record pour l'après-guerre. La croissance du PNB réel s'est ralentie au deuxième trimestre de 1991 pour se fixer à 0.5%, à cause de la faiblesse des dépenses d'équipement. La demande intérieure et les dépenses des particuliers augmentent par rapport au premier trimestre de l'année (+ 1% et + 1.8% respectivement). Les investissements en logements, par contre, reculent de 6.7%. D'une année à l'autre, le produit national brut s'accroît de 4.9%.

Industrial production in August shrank 2% from July, with shipments down 1%. Inventories rose 1%, and were up a sharp 9.9% on a year-over-year basis. Capital spending has been weak, dropping from double-digit growth to a projected 8% increase for the fiscal year. Housing investment continued to contract, with new apartment construction plunging 28% in July to its lowest level in 22 months.

Inflationary pressures eased with consumer prices growing 2.8% year-over-year in September, the first time in 12 months the rise was below three percent. Bankruptcies, however, rose sharply in August to set a monthly record, up 2.5% from July and 74.3% from a year earlier. A tight money market and slumps in the stock market and property market have contributed to the rapid increase.

Japan's trade surplus in August soared 68% from the same month last year, and 22% from July. Although fluctuations in currency values and oil prices exaggerated the increase, exports gained 2.3% from July, while imports dropped 3.7%. The surplus with the United States rose following four consecutive monthly declines, up 5.8% over last year. Exports jumped 5.5%, with imports gaining 5.3%. Japan's surplus with the EEC grew 61% year-over-year, marking the tenth consecutive monthly increase.

Real GDP in the **United Kingdom** decreased by 0.6% in the second quarter of 1991, despite record exports and renewed strength in the manufacturing sector. First quarter GDP had fallen 0.9%. Consumer demand remained weak, with a plunge in retail sales in August and a sharp slowdown in average earnings growth. However, unemployment continued to ease and a rise in factory output sparked recovery hopes.

La production industrielle en août se replie de 2% par rapport à juillet, et les livraisons, de 1%. Les stocks s'accroissent de 1% et progressent fortement de 9.9% d'une année à l'autre. Les dépenses d'investissement étaient faibles, la croissance passant d'un niveau à deux chiffres, à une projection de 8% pour l'exercice financier. Les investissements en logements continuent de se replier et la construction d'appartements neufs baisse de 28% en juillet pour tomber à son niveau le plus bas des 22 derniers mois.

Les pressions inflationnistes se relâchent et les prix à la consommation s'accroissent de 2.8% d'une année à l'autre en septembre; pour la première fois en 12 mois, l'augmentation est inférieure à 3%. Par contre, les faillites s'accroissent fortement en août pour atteindre un niveau mensuel record, en hausse de 2.5% par rapport à juillet et de 74.3% par rapport à un an plus tôt. Un marché monétaire serré et la chute de la bourse et du marché immobilier expliquent notamment cette progression rapide.

L'excédent commercial du Japon en août augmente de 68% par rapport au mois correspondant de 1990 et de 22% par rapport à juillet. Bien que les fluctuations des taux de change et des prix du pétrole aient exagéré cette augmentation, les exportations sont en hausse de 2.3% par rapport à juillet alors que les importations reculent de 3.7%. L'excédent avec les États-Unis s'accroît après quatre baisses mensuelles consécutives (+ 5.8% par rapport à l'année précédente). Les exportations augmentent de 5.5% et les importations de 5.3%. L'excédent du Japon avec la CEE s'accroît de 61% d'une année à l'autre, ce qui en fait la dixième augmentation mensuelle consécutive.

Le PIB réel au **Royaume-Uni** baisse de 0.6% au deuxième trimestre de 1991, en dépit d'exportations records et d'un renouveau de vigueur dans le secteur de la fabrication. Le PIB au premier trimestre avait baissé de 0.9%. La demande de consommation reste faible, et les ventes au détail chutent en août tandis que la croissance des gains moyens se ralentit considérablement. Par contre, le chômage continue de diminuer et l'augmentation de la production manufacturière a suscité un espoir de reprise.

The volume of retail sales dropped 1.4% in August from July, following two consecutive monthly increases. June-to-August sales were down 0.2% compared to March-to-May sales, which had been boosted by the rush to buy retail goods in March before an increase in the value-added tax. Retail prices, however, fell 0.2% in August to an annual inflation rate of 4.7%, the lowest level in three years. The decline was primarily the result of the year-earlier rise in gas prices due to the Gulf crisis.

The growth of wages in June and July slowed at its sharpest clip since 1982. The rate of increase was 7.5% in July. This was down two percentage points from January. Public sector wages, however, rose at an annual rate of 9.8% in July.

Factory output rose 0.5% in the three months to July, fuelled by export demand. Prices of manufactured goods also dropped in August, to an annual rate of 5.6% from 5.9% in July. The merchandise trade deficit widened in August, despite record high exports. The deficit grew 3.5% from July as imports increased 4.6% to their highest level since January 1990.

The **German** economy softened in July, with a slowdown in exports and a fall in manufacturing orders, despite a boom in German new car sales. The unemployment rate eased in western Germany to 5.6% in August, from 6.2% a year ago. In eastern Germany, unemployed workers fell by 5,400, marking the first decline since reunification, to leave the unemployment rate unchanged at 12%.

Le volume des ventes au détail baisse de 1.4% en août par rapport à juillet, après deux augmentations mensuelles consécutives. De juin à août, les ventes diminuent de 0.2% par rapport à la période de mars-mai, lorsqu'elles étaient gonflées par une ruée sur les biens de consommation en mars avant l'augmentation de la taxe sur la valeur ajoutée. Les prix de détail, par contre, baissent de 0.2% en août ce qui donne un taux d'inflation de 4.7%, le plus bas des trois dernières années. La diminution s'explique principalement par la hausse l'année précédente du prix du pétrole en raison de la crise dans le Golfe Persique.

La croissance des salaires en juin et en juillet ralentit à son rythme le plus élevé depuis 1982. Le taux d'augmentation était de 7.5% en juillet, en baisse de deux points par rapport à janvier. Par contre, les salaires dans le secteur public s'accroissent au taux annuel de 9.8% en juillet.

La production manufacturière s'accroît de 0.5% au cours des trois mois se terminant en juillet, en raison de la demande à l'exportation. Le prix des biens manufacturés diminue en août, passant d'un taux annuel de 5.9% en juillet à 5.6%. Le déficit du commerce des marchandises se dégrade en août, en dépit d'exportations records. Le déficit s'accroît de 3.5% par rapport à juillet, alors que les importations augmentent de 4.6% pour atteindre leur niveau le plus élevé depuis janvier 1990.

L'économie **allemande** se relâche en juillet, en raison d'un ralentissement des exportations et d'une baisse des commandes dans la fabrication, en dépit de l'envolée des ventes de voitures neuves allemandes. Le taux de chômage baisse en Allemagne de l'Ouest, passant de 6.2% un an plus tôt à 5.6% en août. À l'Est, le nombre de travailleurs en chômage baisse de 5,400, pour la première fois depuis la réunification et le taux de chômage reste inchangé à 12%.

Manufacturing orders in western Germany shrank 0.5% in July, despite a 3.5% boost in foreign orders. The trade balance for the whole of Germany remained narrowly in surplus in July, with imports up 10% and exports rising 9.8%. In western Germany, imports rose 9.6% from June, while exports gained 9.2%, resulting in a trade deficit.

The **Italian** economy has entered recession, hampered by high inflation, high unemployment and a large public deficit. Public sector wages have risen at double the rate of the private sector over the past two years. The 1992 budget introduced modest spending cuts, mainly in the national health service, and a ceiling on public sector wage increases of 4.5%. As well, the budget initiates the privatization of state enterprises and tax reform.

Les commandes manufacturières en Allemagne de l'Ouest baissent de 0.5% en juillet, en dépit d'une hausse de 3.5% des commandes étrangères. Le solde commercial pour l'ensemble de l'Allemagne continue de dégager un léger excédent en juillet, les importations progressant de 10%, et les exportations de 9.8%. En Allemagne de l'Ouest, les importations augmentent de 9.6% par rapport à juin tandis que les exportations sont en hausse de 9.2%, ce qui devait se traduire par un déficit commercial.

L'économie de l'**Italie** est entrée en récession, frappée par une inflation élevée, un chômage important et un déficit public lourd. Les salaires du secteur public ont augmenté à un rythme deux fois supérieur à ceux du secteur privé au cours des deux dernières années. Le budget de 1992 contient des réductions modestes de dépenses, principalement pour les services d'assurance-santé, et un plafond de 4.5% pour les augmentations salariales du secteur public. Le budget entreprend également la privatisation d'entreprises d'État et une réforme fiscale.

ECONOMIC EVENTS IN SEPTEMBER

CANADA

The Public Service Alliance of Canada resumed its national strike on September 27, following a 10-day strike that ended September 18. About 110,000 union members were legally eligible to strike with another 46,000 members designated as essential. The strike stalled air traffic, grain shipments and other government services across the country. The union is protesting federal government budget wage guidelines which freeze salary increases at 0%, 3% and 3% for the next three years.

Two major airlines, Air Canada and Canadian Airlines International, announced the elimination of 2,200 jobs. The layoffs follow previous cuts of over 5,000 positions. The airlines cited a weakened market brought on by the recession, the Gulf War and the GST for the cuts. Nationair, the largest charter air carrier in Canada, also announced the layoff of 240 of its 500 flight attendants effective in October.

Toronto transit workers accepted a contract on September 19, ending an eight-day walkout. The strike affected 8,600 drivers, maintenance workers and ticket takers.

The closure of the General Tire of Canada Inc. plant in Barrie, Ontario was announced, effective September 27, throwing 820 people out of work. Production is moving to the U.S. The closure follows the injection of \$45 million into the plant by its U.S. parent company, General Tire Inc., plus assistance from the federal and Ontario governments over the past three years.

ÉVÉNEMENTS ÉCONOMIQUES EN SEPTEMBRE

CANADA

Le 27 septembre, l'Alliance de la fonction publique du Canada reprend sa grève générale, après une grève de dix jours qui avait pris fin le 18 septembre. Quelque 110,000 membres pouvaient légalement déclencher la grève, tandis que 46,000 autres étaient désignés comme essentiels. La grève a interrompu le trafic aérien, les expéditions de céréales et d'autres services gouvernementaux à travers tout le pays. Le syndicat proteste contre les lignes directrices salariales du dernier budget fédéral, qui limite les augmentations salariales à 0%, 3% et 3% au cours des trois prochaines années.

Deux grandes compagnies aériennes, Air Canada et Canadian Airlines International, annoncent la suppression de 2,200 emplois. Ces suppressions font suite à des réductions dépassant 5,000 postes. Selon les compagnies, les causes en sont la faiblesse du marché en raison de la récession, la guerre dans le Golfe Persique et la TPS. Nationair, qui est la principale compagnie de vols nolisés au Canada, annonce la mise à pied de 240 de ses 500 agents de bord, à compter du mois d'octobre.

Les employés du transport urbain de Toronto acceptent un contrat le 19 septembre, qui met un terme à un débrayage de huit jours. Ce dernier touchait 8,600 machinistes, employés d'entretien et contrôleurs.

La fermeture, le 27 septembre, de l'usine de General Tire of Canada Inc. à Barrie (Ontario) entraîne le licenciement de 820 travailleurs. La production est transférée aux États-Unis. Cette fermeture survient après des investissements de \$45 millions dans l'usine par la société mère américaine General Tire Inc., en plus de l'aide fournie par les administrations fédérale et provinciale au cours des trois dernières années.

McDonnell Douglas Canada Ltd. announced the elimination of over 1,000 positions at its Malton, Ontario plant by May. The gradual layoffs will reduce the plant's workforce by 22% to 3,500. A drop in demand for passenger jets prompted the cuts.

A blockade by independent Canadian truckers in Windsor delayed delivery of auto parts and temporarily shut down four Ontario car assembly plants on September 18. The blockade, which began September 16, was in protest of government policies and deregulation. More than 6,000 auto workers from the Big Three car manufacturers were affected.

Canada ended an agreement with the U.S. on September 3 which placed a 15% tax on most Canadian softwood lumber exports to the U.S.

The prime rate at Canadian banks was cut to 9.5% on September 12, the lowest level in more than four years.

INTERNATIONAL

Air France, the French national carrier announced the cutting of 3,000 jobs over the next two years, as part of its reorganization. The cuts will affect 8% of its workforce.

The Bank of England cuts its money market dealing rate to 10.5% from 11% on September 4. The commercial banks cut their base lending rates to the same level.

The U.S. Federal Reserve Board cut its discount rate to 5% on September 13, prompting commercial banks to lower their prime rates by half a percentage point to 8%, the lowest level since 1987.

McDonnell Douglas Canada Ltd. annonce la suppression de plus de 1,000 postes à son usine de Malton (Ontario) d'ici mai. Ces mises à pied progressives vont réduire de 22% les effectifs pour les ramener à 3,500. Ces réductions s'expliquent par la baisse de la demande d'avions de transport civils à réaction.

Un barrage des camionneurs indépendants canadiens à Windsor devait freiner les livraisons de pièces automobiles et fermer temporairement quatre usines d'assemblage en Ontario le 18 septembre. Ce barrage routier, qui avait commencé le 16 septembre, était une protestation contre les politiques gouvernementales et la déréglementation. Plus de 6,000 travailleurs des trois Grands manufacturiers de l'automobile ont ainsi été touchés.

Le 3 septembre, le Canada met fin à une entente avec les États-Unis qui prévoyait une surtaxe à l'exportation de 15% sur la plupart des expéditions de sciages résineux à destination des États-Unis.

Le 12 septembre, les banques canadiennes ramènent leur taux privilégié à 9.5%, son niveau le plus bas en plus de quatre ans.

MONDE

La compagnie aérienne nationale Air France annonce la suppression de 3,000 emplois au cours des deux prochaines années dans le cadre de sa réorganisation. Ces réductions toucheront 8% de ses effectifs.

Le 4 septembre, la Banque d'Angleterre ramène de 11% à 10.5% son taux du marché monétaire. Les banques commerciales réduisent au même niveau leurs taux de base.

Le 13 septembre, la Réserve fédérale américaine ramène à 5% son taux d'escompte, ce qui devait inciter les banques commerciales à réduire d'un demi-point leur taux privilégié pour le porter à 8%, son niveau le plus bas depuis 1987.

STATISTICAL EVENTS

Canada's Balance of International Payments: Historical Statistics 1926 to 1990

Data on the evolution of Canada's international transactions is of particular importance at a time when Canadian business and government are becoming more involved in international markets. Statistics Canada has just released a new compendium of these transactions, the first of its kind since 1967.

Canada's Balance of International Payments: Historical Statistics, 1926 to 1990 allows users to track Canada's transactions with non-residents over a 65-year period. Data are now available in a continuous format, avoiding the need for users to bridge old and new data series.

Detailed data by trading area, in annual and quarterly series, raw and seasonally adjusted are presented in 150 tables. Tables are designed for ease of reading and accessibility with guides to subject matter and to the CANSIM database.

Canada's Balance of International Payments: Historical Statistics, 1926 to 1990 (Catalogue 67-508, \$50) is now available. For further information, contact Lucie Laliberté (613-951-9055), Balance of Payments Division.

ÉVÉNEMENTS STATISTIQUES

Balance des paiements internationaux du Canada - Données historiques 1926 à 1990

Alors que les entreprises et les gouvernements canadiens accroissent leurs activités sur les marchés internationaux, il est important d'avoir des données au sujet de l'évolution des transactions internationales. Statistique Canada vient de publier un nouveau recueil sur ces transactions, le premier depuis 1967.

Balance des paiements internationaux du Canada - Données historiques, 1926 à 1990, permet de suivre au cours d'une période de 65 ans les transactions du Canada avec les non-résidents. Ces données sont maintenant disponibles en séries continues, ce qui évite aux usagers d'avoir à relier les anciennes et les nouvelles séries.

Des données détaillées, ventilées par grande zone de commerce, sous forme de séries annuelles et trimestrielles, désaisonnalisées et non désaisonnalisées, sont présentées en 150 tableaux.

Le recueil Balance des paiements internationaux du Canada - Données historiques, 1926-1990, (n° 67-508 au catalogue, 50\$) est maintenant disponible. Pour de plus amples renseignements sur les statistiques, communiquez avec Lucie Laliberté (613-951-9055).

SURVEY OF SHORT TERM FORECASTS

*J. Ryten**

INTRODUCTION

It is now over one year since Statistics Canada started to run a survey of current analysts with the objective of obtaining a one-month ahead consensus forecast of the twelve month rate of change in the Consumer Price Index; the rate of unemployment; and the merchandise trade balance. The data gathered so far are insufficient to make strong statements about the properties of their forecasts. But we felt it was useful to take stock of how the forecasts to date compared with the outcomes and to examine what such a comparison suggests.

In order to take stock, we attempted to answer the following questions:

- Is the consensus forecast better than a naive forecast in which the previous month's value is used as the forecast of the coming month?
- Is the consensus forecast better than that of any of the individual forecasters?
- Does the consensus forecast show signs of improving over time?

In addition, we also endeavoured to detect whether there was a bias in the consensus forecast of each of the three statistics. The measure we chose to rate forecasts was the average of the absolute deviations (disregarding signs) between the forecast and the actual outcome. In the case of the CPI and the unemployment rate, the actual figures are not revised. In the case of merchandise trade, the figures undergo several revisions before acquiring definitive status. For purposes of comparison, we stacked the forecast against the preliminary trade figure but we also inquired into how the forecast performed in relation to a figure revised one month after its first appearance.

* *Jacob Ryten is Assistant Chief Statistician, Business and Trade Statistics.*

ENQUÊTE DES PRÉVISIONS À COURT TERME

*J. Ryten**

INTRODUCTION

Voici maintenant plus d'un an que Statistique Canada a entrepris une enquête auprès des conjoncturistes dans le but d'obtenir une prévision commune un mois à l'avance du taux de variation sur douze mois de l'indice des prix à la consommation, du taux de chômage et du solde du commerce de marchandises. Les données recueillies jusqu'à présent ne sont pas suffisantes pour tirer des conclusions définitives concernant les propriétés de leurs prévisions. Mais nous avons estimé qu'il serait utile de comparer les prévisions recueillies jusqu'à présent aux valeurs réalisées et d'examiner ce qu'une telle comparaison pourrait signifier.

Pour faire le point, nous avons essayé de répondre aux questions suivantes :

- La prévision commune est-elle meilleure qu'une prévision naïve dans laquelle la valeur du mois précédent sert de prévision au mois suivant?
- La prévision commune est-elle meilleure qu'aucune de celles des prévisionnistes individuels?
- La prévision commune semble-t-elle devoir s'améliorer avec le temps?

De plus, nous avons également essayé de voir s'il existe un biais dans la prévision commune pour chacune de ces trois statistiques. La mesure que nous avons retenue pour classer les prévisions est la moyenne des écarts absolus (sans égard au signe) entre la prévision et la réalisation. Dans le cas de l'IPC et du taux de chômage, on n'a pas révisé les chiffres réels. Dans le cas du commerce de marchandises, les chiffres subissent plusieurs révisions avant de devenir définitifs. À des fins de comparaison, nous avons rapproché la prévision et le chiffre provisoire du commerce, mais nous avons également étudié la façon dont la prévision correspond à un chiffre révisé un mois après sa première parution.

* *Jacob Ryten est le Statisticien en chef adjoint chargé des statistiques du commerce et des entreprises.*

Our reasoning in choosing the three questions listed above was that if answered in the affirmative, there was evidence to suggest that the survey produced results helpful to those current analysts who closely follow major monthly economic indicators and that by continuing the survey this usefulness would actually increase. The conclusions drawn from the data available are tentative; they are also moderately encouraging.

Les trois questions énumérées ci-dessus ont été retenues parce qu'elles donnent la preuve, lorsqu'on y répond par l'affirmative que l'enquête a donné des résultats utiles aux conjoncturistes qui suivent de près les principaux indicateurs économiques mensuels et que le maintien de cette enquête en accroîtrait l'utilité. Les conclusions tirées des données existantes sont provisoires et elles sont aussi modérément encourageantes.

The Consumer Price Index

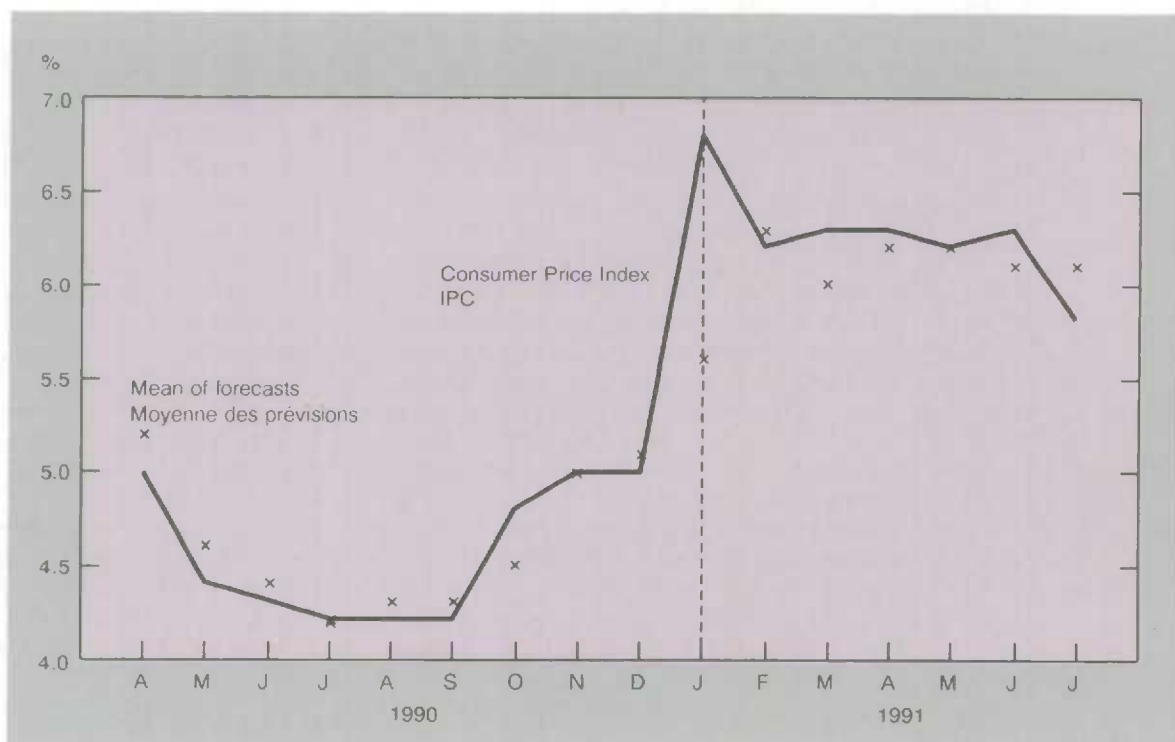
Forecasts of the twelve month change in the CPI have tracked outcomes very closely, except for the change recorded for January 1991 when the effect of the introduction of the GST appears to have been badly under-estimated (see Graph 1A). The average monthly variation in the

L'indice des prix à la consommation

Les prévisions de la variation sur douze mois de l'IPC ont suivi les réalisations de très près à l'exception de la variation enregistrée en janvier 1991, lorsqu'il semble que l'entrée en vigueur de la TPS ait été grandement sous-estimée (graphique 1A). La variation mensuelle moyenne du taux de variation sur

1A Forecasts versus Actual Year-To-Year Percentage Change of the Consumer Price Index

1A Prévisions contre chiffres réels
Indice des prix à la consommation (taux de variation annualisé)



CPI twelve month rate of change was of the order of 0.25 percentage points. Over a period of 16 months, the average forecast exceeded the outcome on eight occasions by amounts varying between 0.1 and 0.3 percentage points; it was right on three occasions; and it under-stated the outcome five times by 0.2 to 0.3 percentage points. In January 1991, the under-estimate was 1.2 percentage points.

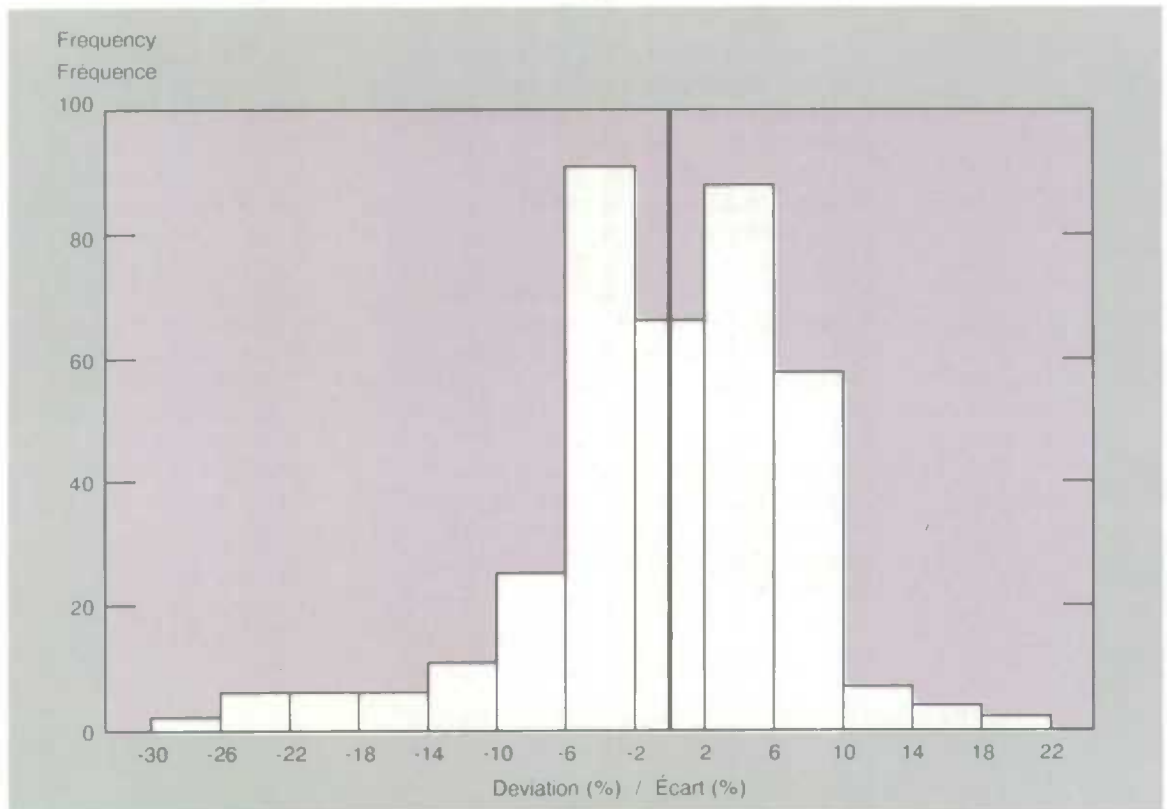
The naive forecast - the same twelve month rate of change as in the previous month - was worse. Even though accurate four times, it would have been overstated by 0.5 to 0.6 percentage points on three occasions and understated by a comparable amount once. For the remaining forecasts, there were three over- and three under-statements by amounts varying between 0.2 and 0.7 percentage points, and a large understatement of 1.8 percentage points in January 1991.

douze mois de l'IPC était de l'ordre de 0.25 point. Sur une période de seize mois, la prévision moyenne a dépassé la réalisation à huit reprises d'un ordre de grandeur compris entre 0.1 et 0.3 point de pourcentage; elle a égalé la valeur réalisée à trois reprises et elle a sous-estimé la réalisation cinq fois de 0.2 à 0.3 point de pourcentage. En janvier 1991, la sous-estimation était de 1.2 point de pourcentage.

La prévision naïve, c'est-à-dire le même taux de variation sur douze mois que le mois précédent, était moins bonne. Bien qu'elle ait été juste à quatre reprises, elle aurait été surestimée de 0.5 à 0.6 point à trois reprises et sous-estimée d'un ordre de grandeur comparable une fois. Pour les autres prévisions, on relève trois surestimations et trois sous-estimations comprises entre 0.2 et 0.7 point de pourcentage et une importante sous-estimation de 1.8 point de pourcentage en janvier 1991.

1B Consumer
Price
Index
Percentage
Deviation
of Results

1B Indice de
prix à la
consommation
Écart des
résultats en
pourcentage



The consensus or average forecast ranked above all forecasters with the exception of two. The distribution of individual forecasts (graph 1B) shows them to be well-centred around the mean. Seventeen out of twenty forecasts were within plus or minus 0.4 percentage points of the outcome.

It is still too early to draw conclusions about any improvements over time in the quality of the average or individual forecasts. There is also no clear evidence of bias. Abstracting from the January 1991 forecast, average over-estimates match almost exactly average under-estimates (except that there were eight of the latter against five of the former).

These conclusions are not materially affected if the median is used instead of the average.

The Rate of Unemployment

The average monthly change in the rate of unemployment is just under 0.3 percentage points. The consensus forecast of the rate of unemployment over the period between April 1990 and July 1991 was under the outcome on twelve out of sixteen occasions by amounts ranging between 0.1 and 0.2 percentage points; was right once; and was over the rate on three occasions by an average amount somewhat in excess of 0.3 percentage points (see Graph 2A). The record shows that the average forecast was better than a naive forecast based on repeating the last monthly rate. Using the latter, the outcome would have been under-estimated on 12 occasions by amounts in excess of 0.3 percentage points, and over-estimated twice by 0.2 percentage points.

La prévision commune ou moyenne est meilleure que celle de tous les prévisionnistes sauf deux. La répartition des prévisions individuelles (graphique 1B) montre qu'elles sont bien centrées autour de la moyenne. Dix-sept des vingt prévisions étaient comprises entre plus ou moins 0.4 point de pourcentage de la réalisation.

Il est encore trop tôt pour tirer des conclusions concernant toute amélioration dans le temps de la qualité des prévisions moyennes ou individuelles. Il n'y a également aucune preuve claire de l'existence d'un biais. Si l'on fait abstraction de la prévision de janvier 1991, les surestimations moyennes correspondent à ce titre presque exactement aux sous-estimations moyennes, sauf que les premières étaient au nombre de huit et les secondes, au nombre de cinq.

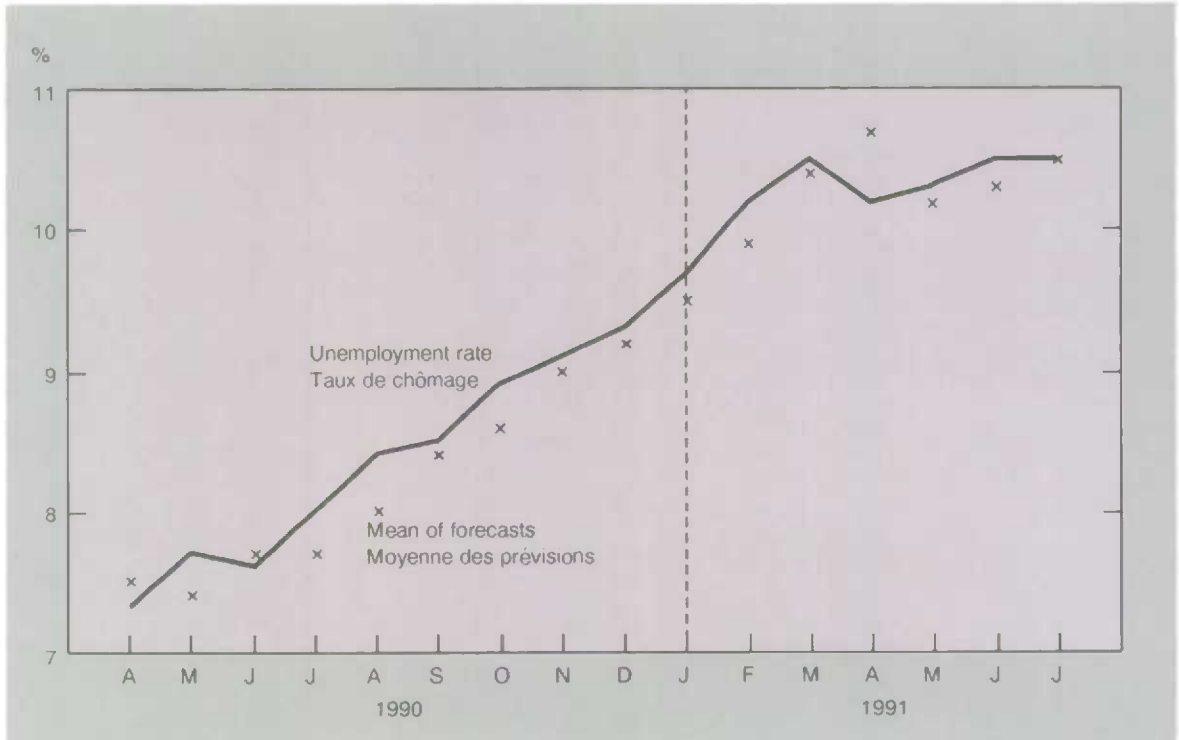
Ces conclusions ne sont pas sensiblement modifiées si l'on utilise la médiane au lieu de la moyenne.

Le taux de chômage

La variation mensuelle moyenne du taux de chômage est tout juste inférieure à 0.3 point de pourcentage. La prévision commune du taux de chômage au cours de la période allant d'avril 1990 à juillet 1991 a sous-estimé la réalisation douze fois sur seize de 0.1 à 0.2 point, est tombée juste une fois et a dépassé le taux à trois reprises en moyenne d'un peu plus de 0.3 point de pourcentage (graphique 2A). Les résultats montrent que la prévision moyenne était meilleure qu'une prévision naïve basée sur la répétition du taux du mois précédent. Si l'on avait utilisé ce dernier, la réalisation aurait été sous-estimée à douze reprises d'un ordre de grandeur dépassant 0.3 point et surestimée à deux reprises de 0.2 point.

2A Forecasts
versus Actual
Unemployment
Rate

2A Prévisions
contre
chiffres
réels
Taux de
chômage

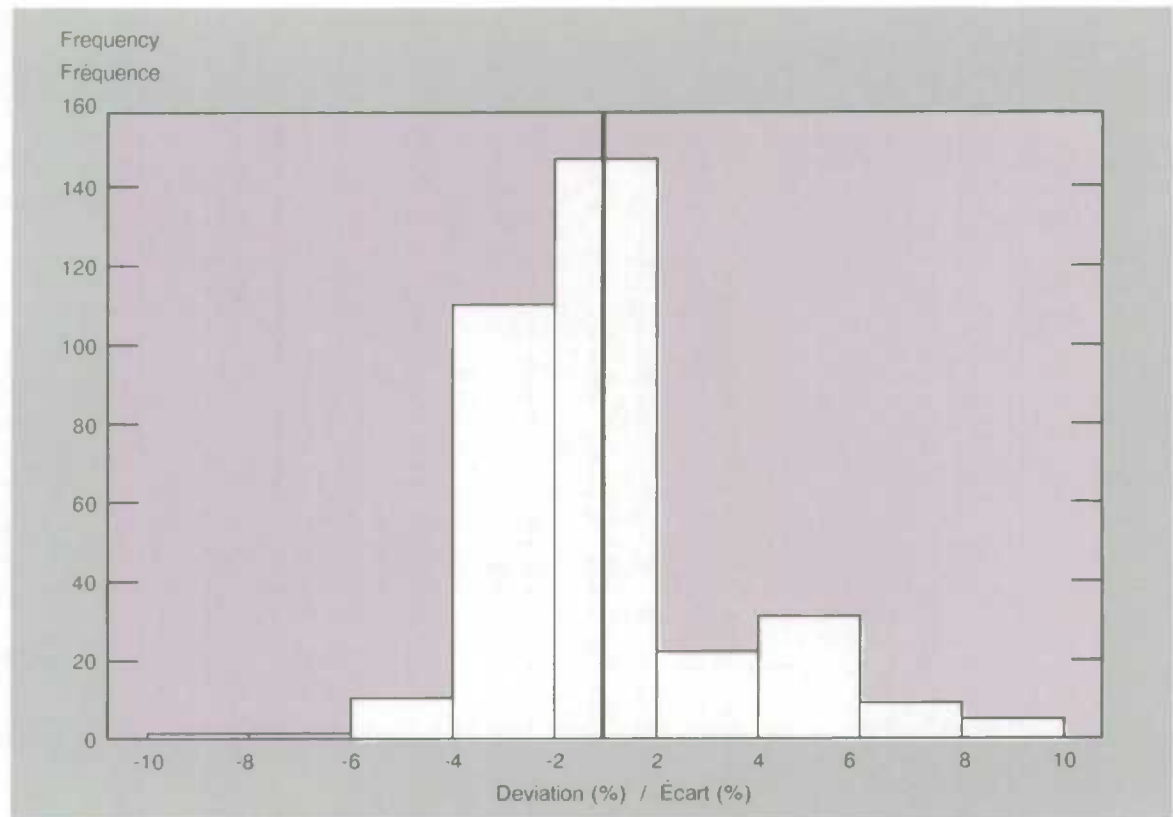


The consensus forecast was better than the record of seven out of 10 forecasters. The distribution of the forecasts showed them closer to the average outcome than any of the other two series. Almost nine-tenths of the forecasts were within plus or minus 0.4 percentage points of the outcome (see Graph 2B), but whereas over one-third of all forecasts were no further from the outcome than minus 0.9 percentage points, only one-fifth were above the outcome by no more than a comparable amount. This evidence suggests that forecasters did not succeed in tracking the rate at which unemployment grew over the period considered.

La prévision commune a été meilleure que le résultat de sept prévisionnistes sur dix. La répartition des prévisions montre qu'elles sont plus proches de la réalisation moyenne que les deux autres séries. Presque neuf dixième des prévisions étaient et ont été comprises entre plus ou moins 0.4 point de la réalisation (graphique 2B), mais alors que plus d'un tiers de toutes les prévisions ne s'écartaient pas de la réalisation de plus -0.9 point, un cinquième seulement dépassait la réalisation d'une grandeur comparable au plus. Ceci semble indiquer que les prévisionnistes n'ont pas réussi à retracer le taux de croissance du chômage au cours de la période en question.

2B Unemployment
Rate
Percentage
Deviation
of Results

2B Taux de
chômage
Écart des
résultats en
pourcentage



Merchandise Trade Balance

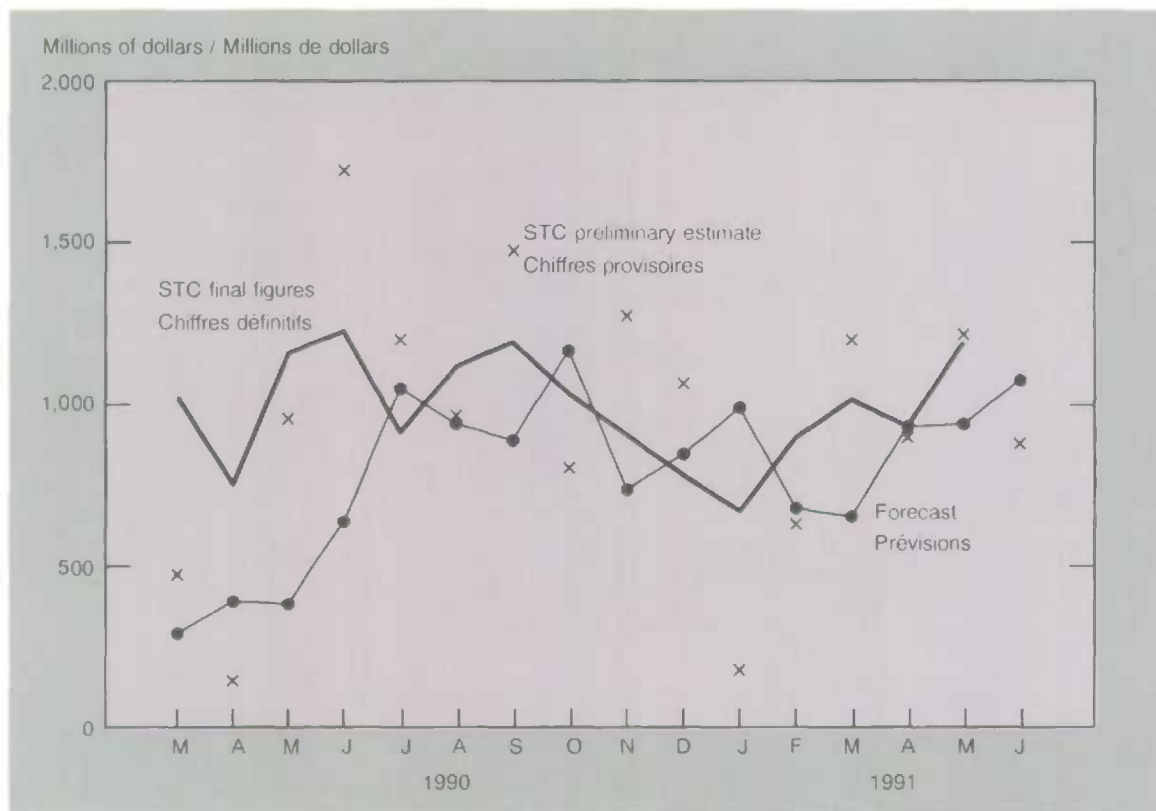
The monthly trade balance differs from the two previous series because of its high degree of volatility and regular revisions. In fact, the average month to month change in the balance (disregarding sign) is almost four-tenths the value of the average level of the balance, which is approximately one billion dollars. In the case of the other two series, month to month changes are a very small percentage of the average monthly values. Not surprisingly, the forecasters record is worst for the trade balance. Using the first revised figure instead of the preliminary estimate suggests that the forecast does just as poorly.

Solde du commerce de marchandises

Le solde du commerce mensuel diffère des deux séries précédentes par son instabilité élevée et aussi parce qu'il fait l'objet d'une révision périodique. En fait, la variation moyenne d'un mois à l'autre du solde (sans égard au signe) correspond à presque quatre dixièmes de la valeur du niveau moyen du solde, qui est d'environ un milliard de dollars. Dans le cas des deux autres séries, les variations d'un mois à l'autre sont d'un très faible pourcentage des valeurs mensuelles moyennes. Il ne faut pas s'étonner que les résultats des prévisionnistes sont les pires pour le solde commercial. Si l'on utilise le premier chiffre révisé à la place de l'estimation provisoire, il semble que les prévisions donnent des résultats toujours aussi médiocres.

3A Trade
Balance
Forecast
versus
Actual
Numbers

3A Solde
commercial
Prévisions
et chiffres
réels



The average deviation between forecast and outcome is over forty percent. Nonetheless, it compares well with the record of individual forecasters, only three of whom managed to outperform the consensus forecast.

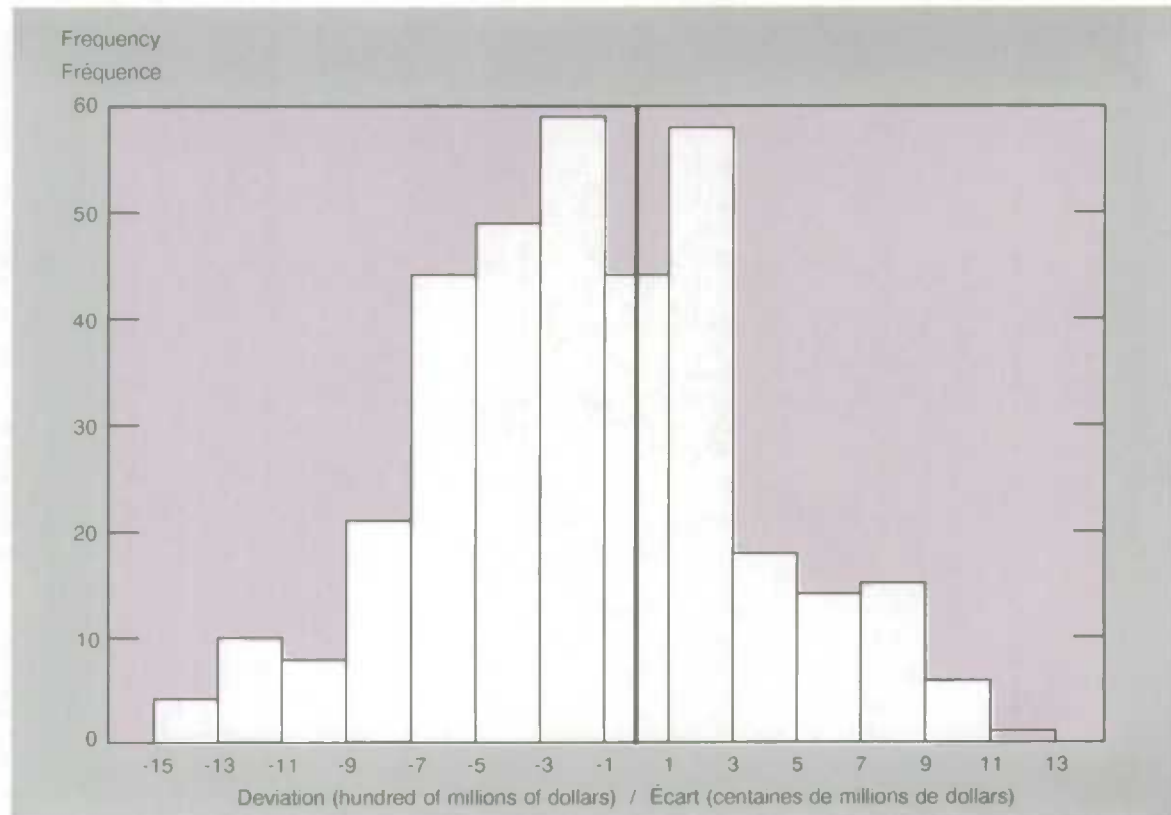
Forecasters tended to under-estimate the trade balance. On ten occasions they under-estimated the outcome by an amount slightly in excess of half a billion dollars. The average forecast exceeded the balance on five occasions by an amount of almost four hundred million and was right only once. On four occasions the outcome was outside the range between maximum and minimum forecasts.

L'écart moyen entre la prévision et la réalisation dépasse quarante pour cent. Cependant, il se compare favorablement aux résultats des prévisionnistes individuels, dont trois seulement ont pu faire mieux que les prévisions communes.

Les prévisionnistes ont tendance à sous-estimer le solde commercial. À dix reprises, ils ont sous-estimé la réalisation d'une grandeur légèrement supérieure à un demi-milliard de dollars. La prévision moyenne a dépassé le solde à cinq reprises d'un montant de presque quatre cent millions de dollars et est tombée juste une fois seulement. À quatre reprises, la réalisation est tombée à l'extérieur de l'étendue comprise entre les prévisions extrêmes.

**3B Trade
Balance
Deviation of
Results**

**3B Solde
commercial
Écart des
résultats**



CONCLUSIONS

Slow-moving series such as the twelve month rate of inflation in consumer prices or the rate of unemployment are tracked reasonably well with either no detectable bias (CPI) or a slight bias towards understatement (unemployment). For the monthly trade balance, an understatement bias is perceptible.

The consensus forecast ranks better than most individual forecasts. For the CPI, the individual forecasts straddle the outcome. Only on two occasions (January 1991, and the first month of the survey) did the CPI forecasts fail to do so. In the case of the unemployment rate, even the maximum forecast seemed to err on the

CONCLUSIONS

Des séries lentes comme le taux d'inflation sur douze mois des prix à la consommation ou le taux de chômage sont retracées de façon raisonnablement bonne avec soit un biais non visible (IPC), soit un léger biais vers la sous-estimation (chômage). Pour le solde du commerce, on relève un biais de sous-estimation.

La prévision commune donne de meilleurs résultats que la plupart des prévisions individuelles. Pour l'IPC, les prévisions individuelles chevauchent les réalisations. À deux reprises seulement (janvier 1991 et le premier mois de l'enquête) les prévisions de l'IPC n'y arrivent pas. Dans le cas du taux de chômage, même les prévisions maximales

side of caution. On five occasions, the outcome was outside the forecast range. In the case of fast-moving series, forecasts also tended to be conservative and on four occasions the outcome was outside the range. But even in the case of the trade balance, forecasts did better than their naive counterparts by a measurable margin.

It is still too early to judge whether participation in the survey seems to have improved the quality of individual forecasts. Also the sample of forecasters is too small to allow us to detect any systematic differences by region or sector of employment.

In addition to providing a service to individual forecasters, the survey results might also serve as a mini-survey of opinion about the economic outlook. For example, a forecast of a turning point in unemployment or in the rate of inflation, even if not matched by a corresponding outcome, would be a reflection of how professional opinion assesses the immediate prospects of the economy as measured by these two key indicators.

Should Statistics Canada continue with the survey, a further and more detailed evaluation of results is likely to take place in about one year's time.

semblent être erronées à titre de précaution. À cinq reprises, la réalisation est tombée à l'extérieur de l'intervalle de prévision. Dans le cas des séries plus irrégulières, les prévisions ont également tendance à être prudentes et à quatre reprises la réalisation est tombée à l'extérieur de l'intervalle de prévision. Mais même dans le cas du solde commercial, les prévisions ont donné de meilleurs résultats que leurs homologues naïfs et ce, par une marge mesurable.

Il est encore trop tôt pour juger si la participation à l'enquête semble avoir amélioré la qualité des prévisions individuelles. De plus, l'échantillon de prévisionnistes est trop petit pour nous permettre de détecter toute différence systématique par région ou secteur d'emploi.

En plus de fournir un service aux prévisionnistes, les résultats de l'enquête peuvent évidemment servir de mini-enquêtes d'opinions concernant les perspectives économiques. Ainsi, la prévision d'un point de retournement pour le chômage ou le taux d'inflation, même si la réalisation n'y correspond pas, traduirait la façon dont les professionnels évaluent les perspectives immédiates de l'économie, telles qu'elles sont mesurées par ces deux indicateurs clés.

Si Statistique Canada décide de poursuivre l'enquête, il est probable qu'une autre évaluation plus poussée et plus détaillée des résultats aura lieu dans environ un an.

October 1991

Octobre 1991

**THE REGULATED CONSUMER PRICE
INDEX***by Linda McCrae****INTRODUCTION**

The influence of government actions on prices remains a topic of current interest. One form of this influence is through government regulation of prices. This article reviews the behaviour of government regulated prices in the Consumer Price Index (CPI) during the period from January 1975 to August 1991.

Before proceeding to the contents and methodology of constructing a regulated price index, a few cautionary notes are needed. First, regulated prices have often been influenced by events outside of government control, such as the fluctuation of world oil prices from 1975 to 1986. Second, the total impact of taxes cannot be quantified. With regulation itself declining in importance, and indirect taxes playing a growing role in prices, other analytical tools such as Statistics Canada's Net Price Index may in the future be a better tool to assess the impact of governments on prices.

Contents of the Regulated Basket

Regulation in the context of Canadian society could have a variety of valid definitions. Each would include different commodities in its respective basket. Statistics Canada recognizes the fact that there is no single accepted definition and given this fact has maintained a regulated basket consistent with the one used in its 1989 study.

The following commodities are considered regulated at the present time:

- Fresh or frozen chicken
- Fresh or frozen turkey
- Dairy products and eggs
- Rent in P.E.I., N.S., Ont., and Man.

* *Economist, Prices Division.*

**L'INDICE RÉGLEMENTÉ DES PRIX À LA
CONSOMMATION***par Linda McCrae****INTRODUCTION**

Les effets des mesures gouvernementales sur les prix demeurent un sujet d'actualité, notamment les effets de la réglementation. Le présent article traite des mouvements des prix réglementés par l'État que comprend l'indice des prix à la consommation (IPC) pour la période allant de janvier 1975 à août 1991.

Avant d'expliquer le contenu et la méthode de construction d'un indice de prix réglementé, certaines notes de prudence s'imposent. D'abord, les prix réglementés ont souvent subi l'influence d'événements que ne peuvent contrôler les gouvernements, comme les fluctuations des prix mondiaux du pétrole entre 1975 et 1986. Deuxièmement, l'impact total des taxes ne peut être quantifié. Compte tenu de l'importance décroissante de la réglementation et de l'influence croissante des taxes indirectes sur les prix, d'autres instruments d'analyse comme l'indice de prix net de Statistique Canada pourraient être plus utiles à l'avenir pour évaluer l'impact des gouvernements sur les prix.

Contenu du panier réglementé

Plusieurs définitions valables du concept de réglementation pourraient être appliquées au Canada. Chacune englobe différents produits dans son panier respectif. Statistique Canada admet qu'il n'existe pas de définition unique reconnue et, de ce fait, a établi un panier de composantes réglementées conforme au panier de prix réglementés utilisé dans le cadre de son étude menée en 1989.

On admet à l'heure actuelle que les prix des composantes suivantes sont réglementés:

- Poulet frais ou congelé
- Dinde fraîche ou congelée
- Produits laitiers et oeufs
- Loyers dans l'Î.-P.-É., la N.-É., l'Ont., le Man.

* *Économiste, Division des prix.*

October 1991

Octobre 1991

- Property taxes
- Water
- Natural gas
- Electricity
- Communications
- Drivers' licences
- Registration fees
- Public transportation, excluding air fares
- Cablevision
- Tuition fees in Quebec, Ontario, and Alberta
- Tobacco products and alcoholic beverages.

The regulated basket used in this analysis consists of items regulated by three methods: supply management, natural monopolies, and government approved or set pricing. Each commodity in the regulated basket belongs to one of these categories, and could belong in two or even all three of them. Several interpretations of the regulations could be applied to the commodities at the various levels of production through to the retail sector.

Industries with pronounced economies of scale in which competition is impractical, inconvenient, or unworkable are called natural monopolies. These include the public utilities such as water, telecommunications, electricity, and public transportation. Government provides "franchises" to different firms which cover a specific geographic location and subsequently protects against potential abuses of the monopoly power by means such as crown corporations or regulatory tribunals. This control also helps to ensure a fair price for the consumers of the various commodities produced under the government "franchise". In addition, given the technology and capital required to provide these services, one supplier is usually more efficient than a number of competitive suppliers. Thus, the unit costs to be paid by the consumer are likely to be lower than would be the case under a competitive scenario.

- Impôts fonciers
- Eau
- Gaz naturel
- Électricité
- Communications
- Permis de conduire
- Frais d'immatriculation
- Transports en commun, sauf les tarifs aériens
- Télédistribution
- Frais de scolarité au Québec, en Ontario et en Alberta
- Produits du tabac et boissons alcoolisées.

Trois méthodes de réglementation sont prises en compte dans le panier utilisé pour la présente analyse: la gestion des approvisionnements, les monopoles naturels et les méthodes de fixation des prix approuvées ou établies par l'État. Chaque produit du panier considéré est réglementé selon une de ces trois méthodes, et peut l'être selon deux ou même toutes ces trois méthodes. Nombre d'interprétations des réglementations pourraient s'appliquer aux produits, et ce, des différents niveaux de production jusqu'au secteur des marchandises de détail.

Les industries qui bénéficient d'une économie d'échelle poussée au sein de laquelle la concurrence est soit peu pratique ou encore impraticable sont appelées des monopoles naturels; elles comprennent les services publics comme l'eau, les télécommunications, l'électricité et les transports en commun. L'État accorde des "franchises" aux différentes entreprises qui couvrent une région géographique précise. Puis, par le biais de sociétés d'État ou d'organismes de réglementation, il protège le secteur de tout abus possible de l'emprise monopolistique. Ce contrôle permet également de garantir le juste prix, pour les consommateurs, des différents produits émanant d'une "franchise" de l'État. En outre, compte tenu de la technologie et du capital nécessaires pour fournir ces services, un seul fournisseur se révèle habituellement plus efficace qu'un groupe de fournisseurs rivaux. Ainsi, le coût unitaire que paiera le consommateur devrait être moins élevé que dans le cas d'une situation de concurrence.

October 1991

Octobre 1991

Supply management denotes regulation through control of the available supply of commodities. This form of regulation is seen for the most part in the operation of agricultural marketing boards for commodities such as chicken, turkey, tobacco, and dairy products and eggs. These marketing boards are "statutorily sanctioned, compulsory, horizontal cartels of the producers of agricultural products" (Green, p.419). They are compulsory in that any farm producing a commodity governed under the marketing board in a certain province must adhere to the regulations. The horizontal feature refers to the boards' control over the total supply through control of the output of farmers. The various marketing boards also control entry into the industry by requiring new producers to purchase their quotas from existing producers or from the board.

However, marketing boards can produce economic inefficiencies in the market by affecting the allocation of resources between their use in the production of restricted output commodities and other commodities. By limiting the amount of output from a single producer, and thereby the size of the farm, the boards can also cause inefficiency by limiting the ability of the producing units to achieve economies of scale.

The third category of regulation, government approved or set pricing, includes commodities such as gasoline, rent, property taxes, drivers' licences, registration fees, natural gas, tuition fees, tobacco and alcohol. A common denominator amongst most of these commodities, rent being the key exception, is that taxes, excise duties or fees apply to them above and beyond the "basic" taxes which apply to most other commodities in the consumer price index. This category is the oldest and has traditionally been used as a tool by governments to change economic behaviour by means of taxes or subsidies as well as to raise revenues for the government.

La gestion des approvisionnements est réglementée par le biais du contrôle de l'offre disponible. On observe surtout cette forme de réglementation au niveau des offices de commercialisation agricoles, notamment pour des produits tels que le poulet, la dinde, le tabac, les produits laitiers et les oeufs. Ces offices de commercialisation sont des "cartels de producteurs de denrées agricoles expressément sanctionnés, obligatoires et horizontaux" (Green, p. 419). Ils sont obligatoires dans la mesure où toute exploitation agricole qui produit une marchandise régie par l'office de commercialisation d'une province donnée doit se soumettre aux réglementations. Ils sont horizontaux dans la mesure où ces offices contrôlent l'ensemble des approvisionnements en régissant la production des différentes fermes. Les offices de commercialisation contrôlent également les entrées dans l'industrie en demandant aux nouveaux producteurs d'acheter leurs quotas auprès de producteurs existants ou encore de l'office.

Cependant, les offices de commercialisation peuvent entraîner une certaine inefficacité économique du marché en influant sur la répartition des ressources consacrées à la production de marchandises soumises à des restrictions et à celle d'autres marchandises. En limitant la production d'un exploitant, et par le fait même la taille de la ferme, les offices de commercialisation peuvent également causer de l'inefficacité en limitant la capacité des unités de production de réaliser des économies d'échelle.

La troisième méthode de réglementation, soit les fixations des prix approuvées ou établies par l'État, touche les produits comme l'essence, les loyers, l'impôt foncier, les permis de conduire, les frais d'immatriculation, le gaz naturel, les frais de scolarité, le tabac et l'alcool. La plupart de ces produits, à l'exception des loyers, ont une caractéristique commune, c'est-à-dire qu'ils sont frappés de taxes, de droits d'accise ou d'autres droits en sus des taxes "de base" qui s'appliquent à la plupart des autres produits de l'indice des prix à la consommation. Cette troisième méthode est la plus ancienne; l'État s'est toujours servi de cet outil pour modifier la conjoncture économique au moyen de taxes ou de subventions, et pour accroître ses recettes.

October 1991

Octobre 1991

Methodology

The weights associated with the commodities in the regulated basket are the CPI weights derived from the Family Expenditure Survey (FAMEX). With updates in the FAMEX survey, the weights for the CPI are changed and the weights attached to the regulated basket are updated accordingly. The 1975-1978 period was based on the 1967 FAMEX basket. Since then there have been four updates of the CPI basket, based on expenditure patterns for the years 1974, 1978, 1982, and 1986. These patterns were introduced into the CPI in October 1978, April 1982, January 1985, and January 1989, respectively.

The weights of the regulated basket are also updated to reflect changes in the components of the basket caused by new regulation or deregulation. The basket was amended eleven times for changes which occurred during the period of this analysis as indicated in Table 1. Changes in weights are crucial to the index calculation since they reflect changes in the relative importance of commodities due to the inclusion or exclusion of commodities over time.

The regulated basket, as a percentage of the CPI, decreased from 29.6% in 1981 to 25.9% in 1991 mainly due to the process of deregulation. Two of the more important components of the regulated basket -- gasoline and air transportation -- were deregulated in May 1985 and January 1988, respectively. The major exception to this trend was an extension of rent control in Ontario. As well, large tax hikes have increased the weight attached to tobacco and alcohol in the CPI. If the weights attached to the components of the CPI had been frozen in 1983, for example, the regulated share of the CPI would have been close to 21% as a result of deregulation.

Méthodologie

Les poids associés aux produits du panier réglementé sont ceux des produits de l'IPC, lesquels sont tirés de l'enquête sur les dépenses des familles. Lorsque les données de cette enquête sont mises à jour, les poids des produits de l'IPC sont modifiés, tout comme le sont les poids des produits du panier réglementé. Le panier de 1967 couvre la période 1975-1978. Depuis, on a procédé à quatre mises à jour du panier de l'IPC en fonction des structures de dépenses pour les années 1974, 1978, 1982 et 1986. Ces structures ont été intégrées à l'IPC en octobre 1978, en avril 1982, en janvier 1985 et en janvier 1989 respectivement.

Les poids des composantes du panier réglementé sont également modifiés pour tenir compte des changements résultant d'une réglementation ou d'une déréglementation. Le panier a été révisé onze fois pour tenir compte des changements qui se sont produits au cours de la période correspondant à cette analyse, comme le montre le tableau 1. Les variations de poids jouent un rôle important dans le calcul des indices car elles traduisent des changements dans l'importance relative de chaque produit qui résultent de l'ajout ou de l'élimination de produits au cours des années.

En pourcentage de l'IPC, l'importance du panier des composantes réglementées a chuté pour passer de 29.6% en 1981 à 25.9% en 1991, surtout en raison du processus de déréglementation. Deux des plus importantes composantes du panier réglementé, soit l'essence et le transport aérien, ont été touchées par la déréglementation en mai 1985 et en janvier 1988. La principale exception à cette tendance a été le contrôle accru des loyers en Ontario. D'importantes hausses de taxes ont également élevé les poids associés au tabac et à l'alcool dans l'IPC. Si, par exemple, les poids associés aux composantes de l'IPC étaient demeurés les mêmes qu'en 1983, la part réglementée de l'IPC aurait été près de 21% suite à la déréglementation.

October 1991

Octobre 1991

TABLE 1. Weights for CPI "Regulated"
Prices

TABLEAU 1. Poids des prix "réglementés" de
l'IPC

Commodity Commodité	1967 basket Panier de 1967				1974 basket Panier de 1974				
	Jan. 1975	May 1975	Sept. 1975	Dec. 1975	Dec. 1977	Sept. 1978	Jan. 1979	June 1980	Dec. 1981
	Janv. 1975	Mai 1975	Sept. 1975	Déc. 1975	Déc. 1977	Sept. 1978	Janv. 1979	Juin 1980	Déc. 1981
Chicken - Poulet							0.54	0.48	0.52
Turkey - Dinde	0.26	0.25	0.27	0.29	0.25	0.19	0.22	0.19	0.17
Dairy products & eggs - Produits laitiers & oeufs	4.28	4.56	4.58	4.51	4.30	3.02	3.02	3.11	3.15
Rent - Loyer	3.02	3.38	3.69	4.29	3.97	4.01	3.94	2.99	2.99
Communications	1.31	1.27	1.24	1.23	1.25	1.44	1.42	1.27	1.24
Public transportation - Transport public	2.19	2.24	2.27	2.28	2.30	2.09	1.97	2.24	2.25
Cablevision - Télédistribution						0.24	0.24	0.22	0.21
Tuition fees - Frais de scolarité	0.38	0.37	0.35	0.35	0.33	0.19	0.19	0.17	0.17
Tobacco & alcohol - Tabac & alcool	5.49	5.66	5.50	5.44	5.44	6.33	6.20	6.37	6.50
Fuel oil - Mazout	1.41	1.44	1.46	1.52	1.68	1.21	1.20	1.26	1.76
Piped & bottled gas - Gaz naturel	0.69	0.70	0.72	0.81	0.95	0.98	0.96	0.92	1.12
Gasoline for automobiles - Essence pour automobiles	3.06	3.03	3.44	3.46	3.34	3.37	3.34	3.55	4.73
Motor oil - Huile à moteur	0.27	0.27	0.27	0.27	0.26	0.23	0.23	0.24	0.25
Water - Eau	0.44	0.43	0.41	0.45	0.47	0.38	0.40	0.37	0.36
Electricity - Électricité	1.38	1.45	1.43	1.42	1.64	1.55	1.61	1.54	1.44
Property taxes - Impôts fonciers	2.61	2.53	2.43	2.69	2.90	2.77	2.85	2.57	2.49
Drivers' licences & automobile regist. fees - Permis de conduire & frais d'immatriculation	0.32	0.32	0.30	0.30	0.28	0.27	0.26	0.23	0.20
Special-aggregate weights - Poids d'agrégats spéciaux:									
"Regulated" - "Réglementé"	27.11	27.90	28.36	29.31	29.36	28.27	28.59	27.72	29.55
"Non-regulated" - "Non- réglementé"	72.89	72.10	71.64	70.69	70.64	71.73	71.41	72.28	70.45

Commodity Commodité	1978 basket Panier de 1978		1982 basket Panier de 1982			1986 basket Panier de 1986	
	March 1982	June 1983	Dec. 1984	May 1985	Aug. 1985	Dec. 1987	Jan. 1989
	Mars 1982	Juin 1983	Déc. 1984	Mai 1985	Août 1985	Déc. 1987	Janv. 1989
Chicken - Poulet	0.59	0.53	0.52	0.51	0.52	0.50	0.45
Turkey - Dinde	0.16	0.16	0.11	0.12	0.12	0.10	0.07
Dairy products & eggs - Produits laitiers & oeufs	2.71	2.66	2.70	2.67	2.63	2.49	2.22
Rent - Loyer	3.56	2.92	3.39	3.40	3.35	7.63	7.56
Communications	1.53	1.52	1.79	1.77	1.78	1.57	1.57
Public transportation - Transport public	2.15	2.32	1.97	2.12	2.18	1.04	0.94
Cablevision - Télédistribution	0.24	0.23	0.35	0.35	0.36	0.39	0.49
Tuition fees - Frais de scolarité	0.16	0.17	0.34	0.33	0.33	0.56	0.60
Tobacco & alcohol - Tabac & alcool	5.47	5.93	6.10	6.21	6.51	6.96	5.91
Fuel oil - Mazout	1.49	1.55	0.96				
Piped & bottled gas - Gaz naturel	1.03	1.07	1.14	1.12	1.10	0.98	0.85
Gasoline for automobiles - Essence pour automobiles	4.75	4.93	4.53				
Motor oil - Huile à moteur	0.25	0.25					
Water - Eau	0.33	0.34	0.36	0.38	0.38	0.36	0.33
Electricity - Électricité	1.62	1.64	1.91	1.95	1.94	1.90	1.89
Property taxes - Impôts fonciers	2.28	2.32	3.06	3.00	2.97	3.24	2.83
Drivers' licences & automobile regist. fees - Permis de conduire & frais d'immatriculation	0.39	0.38	0.30	0.29	0.28	0.32	0.28
Special-aggregate weights - Poids d'agrégats spéciaux:							
"Regulated" - "Réglementé"	28.71	28.92	29.53	24.22	24.45	28.04	25.99
"Non-regulated" - "Non- réglementé"	71.29	71.08	70.47	75.78	75.55	71.96	74.01

October 1991

Octobre 1991

The specific model used to calculate the regulated index is similar to the regular CPI model. Both are computed as a weighted average of indexes (Hannett and Degan, p.5). The previous studies were released with April 1973 = 100 as the time base. For the purpose of this study, the latest period has been linked to the previous April 1973 = 100 time base and subsequently rebased to 1986 = 100 (see Table 3 at the end for complete data).

As in past studies, the monthly percentage changes of the aggregates were smoothed (Hannett and Degan, p. 6) in order to isolate the cyclical behaviour of the series. The analysis focuses on the smoothed monthly percentage changes of both the regulated price index and the consumer price index. Trying to attribute index level differences in the CPI specifically to government regulations could be misleading as the percentage movement in the CPI cannot completely be attributed to changes in government regulation. This study examines the behaviour of specific regulated price aggregates within the CPI, and is not a definitive measure of the effects of regulation on the level of the CPI.

Highlights

During the 1975 to 1991 period, the monthly regulated price index generally moved faster than the CPI and the non-regulated index except for the years 1977, 1978, and 1987. The slowdown during these three years was the result of a deceleration of increases in a few specific components of the regulated index.

Of the nineteen commodities included in the regulated basket, eight have historically had the largest weights during the 1975 to 1991 period. These are: Tobacco products and alcoholic beverages, Gasoline, Rent, Property taxes, Dairy products and eggs, Public transportation, Electricity, and Communications.

Le modèle particulier employé pour calculer l'indice réglementé est semblable au modèle régulier employé pour calculer l'IPC. Les deux indices sont calculés selon une moyenne pondérée de sous-indices (Hannett et Degan, p. 5). Les résultats des études précédentes ont été diffusés sur la base d'avril 1973 = 100. Aux fins de la présente étude, la dernière période a été enchaînée à la période de base précédente d'avril 1973 = 100 et repositionnée sur la base 1986 = 100 (voir le tableau 3 à la fin pour les données complètes).

Comme dans le cas des études antérieures, on a lissé les variations mensuelles en pourcentage des agrégats (Hannett et Degan, p. 6) afin d'isoler le comportement cyclique des séries. La présente analyse porte essentiellement sur les variations mensuelles en pourcentage lissées tant de l'indice des prix réglementés que de l'indice des prix à la consommation. Tenter d'attribuer les différences du niveau de l'IPC aux réglementations gouvernementales en particulier induirait en erreur car les variations en pourcentage de l'IPC ne peuvent pas entièrement s'expliquer par les changements de la réglementation gouvernementale. Cette étude traite du comportement de certains agrégats de prix réglementés au sein de l'IPC. Il ne s'agit pas d'une étude exhaustive des effets de la réglementation gouvernementale sur le niveau de l'IPC.

Faits saillants

Au cours de la période 1975-1991, les variations de l'indice mensuel des prix réglementés ont été en général supérieures à celles de l'IPC et de l'indice des prix non réglementés, sauf pour les années 1977, 1978 et 1987. Le ralentissement observé au cours de ces années est attribuable à la décélération de quelques composantes particulières de l'indice des prix réglementés.

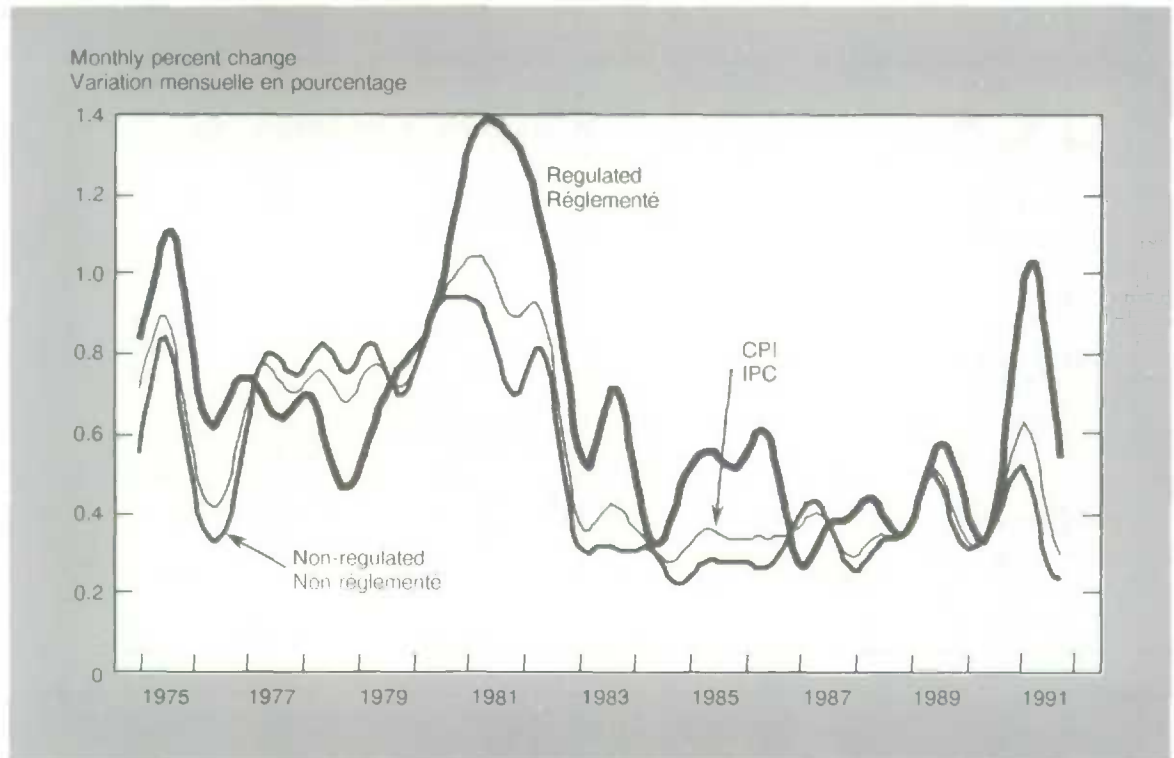
Sur les 19 produits que comprend le panier des prix réglementés, huit ont toujours représenté les poids les plus élevés pour la période 1975-1991: ce sont les produits du tabac et les boissons alcoolisées, l'essence, les loyers, l'impôt foncier, les produits laitiers et les oeufs, les transports en commun, l'électricité et les communications.

October 1991

Octobre 1991

1 Consumer
Price
Index

1 Indice
des prix à la
consommation



A sub-aggregate of four commodities can be isolated because they have continually contributed at least fifty percent towards the movement of the basket: Tobacco products and alcoholic beverages; Gasoline (until deregulation in 1985); Property taxes; and Public transportation (until air transportation deregulation in 1988).

These four commodities have caused the regulated index to move most of the time at a faster rate compared to the non-regulated index and were important factors in the two exceptions to this trend, which are discussed below (see Table 2).

On peut isoler un sous-agrégat de quatre produits qui ont toujours représenté au moins 50% des variations observées au niveau du panier réglementé: les produits du tabac et les boissons alcoolisées; l'essence (jusqu'à la déréglementation de 1985); l'impôt foncier; les transports en commun (jusqu'à la déréglementation du transport aérien en 1988).

En raison de ces quatre produits, les mouvements de l'indice réglementé ont été en général plus rapides que ceux de l'indice non réglementé. Ces produits ont eu un rôle à jouer en ce qui concerne les deux exceptions à la tendance, lesquelles sont discutées ci-dessous (voir le tableau 2).

October 1991

Octobre 1991

TABLE 2. Annual Percent Change
of Key Regulated PricesTABLEAU 2. Variation annuelle en pourcentage
des prix réglementés clés

	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Property taxes - Impôts fonciers	6.8	13.3	12.0	9.1	5.1	3.1	3.8	12.8	9.4
Gasoline - Essence	13.4	12.4	8.4	5.8	10.1	19.1	36.0	21.3	6.1
Public transportation - Transport public	12.7	14.7	6.0	4.9	9.1	16.2	15.1	19.8	6.7
Air transportation - Transport aérien	16.0	10.5	7.9	4.0	4.7	26.1	18.9	23.7	6.8
Tobacco products & alcoholic beverages - Produits du tabac et boissons alcoolisées	12.3	6.9	7.3	8.0	7.2	11.3	12.8	15.5	12.7
Cigarettes	11.9	8.5	7.8	10.0	5.2	9.1	14.1	15.5	17.8
CPI - IPC	10.8	7.5	8.0	9.0	9.1	10.2	12.4	10.9	5.7
Regulated - Réglementé	11.9	10.2	8.6	7.6	7.4	10.6	16.0	15.2	8.2
Non-regulated - Non réglementé	10.4	6.4	7.7	9.5	9.8	10.1	11.1	9.0	4.9
	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991(1)	
Property taxes - Impôts fonciers	5.3	5.7	5.8	6.5	6.5	5.8	7.3	0.0	
Gasoline - Essence	5.9	5.9							
Public transportation - Transport public	7.1	8.2	13.4	3.7	-6.3	7.2	10.8	7.8	
Air transportation - Transport aérien	7.8	10.8	18.5	3.1					
Tobacco products & alcoholic beverages - Produits du tabac et boissons alcoolisées	8.1	9.6	11.9	6.7	7.4	9.2	8.7	15.9	
Cigarettes	11.7	17.5	17.4	8.5	8.1	17.9	14.2	29.7	
CPI - IPC	4.4	3.9	4.2	4.4	4.0	5.0	4.8	4.9	
Regulated - Réglementé	6.1	6.0	6.5	4.3	5.0	5.4	5.7	7.5	
Non-regulated - Non réglementé	3.6	3.1	3.4	4.4	3.7	4.9	4.5	4.3	

(1) 8 month % change.

(1) % de variation sur 8 mois.

October 1991

Octobre 1991

In 1977 and 1978, the percentage change in the gasoline index decelerated by 4.0% and 2.6% respectively. This was coupled with a similar slowdown in the price of public transportation of 8.7% (air transportation alone dropped 2.6%) in 1977 and a further 1.1% (while air transportation fell 3.9%) in 1978. Given the influence of these two commodities on the regulated index, it dropped below the CPI and the non-regulated index. During this time, Canadian oil prices remained low compared to world prices so that gasoline did not provide any offsetting upward pressure in the regulated index.

In the latter months of 1986 and during 1987, the regulated index again dropped below the CPI and the non-regulated index. A decline in the world price of oil and gasoline in 1986 was the key factor leading to a 9.7% price slowdown for transportation, with air transportation in particular decelerating 15.4% in 1987. Thus, the regulated index slowed down to the point where the CPI and non-regulated index were moving faster.

In general, gasoline was the main factor in the upward pressure in the regulated index from early 1979 until its deregulation in 1985. Organization of Petroleum Exporting Countries (OPEC) policies and oil shortages in the early 1980s pushed the price of gasoline up. The acceleration of gasoline prices had a big effect on the air transportation index, which remained a significant factor in the regulated basket up to 1988 when the air industry was largely deregulated. Tobacco products and alcoholic beverages have also been consistent driving forces in maintaining a higher price movement for the regulated basket since 1982. The variety of taxes applied to tobacco products and alcoholic beverages and the vigorous increases in them over the period being analyzed meant that this index provided a strong upward pressure on the regulated index. Municipalities also maintained consistent increases in property taxes over the period.

En 1977 et 1978, la variation en pourcentage de l'indice du prix de l'essence a décéléré de 4.0% et de 2.6% respectivement. Cette diminution s'est accompagnée d'une chute semblable de 8.7% de l'indice des transports en commun en 1977 (le transport aérien régressant à lui seul de 2.6%) et d'une autre de 1.1% en 1978 (baisse de 3.9% du transport aérien). Ces ralentissements ont influé sur l'indice des prix réglementés qui a chuté au-dessous de l'IPC et de l'indice des prix non réglementés. Au cours de cette période, les prix du pétrole au Canada sont demeurés peu élevés par rapport aux prix mondiaux de sorte que les prix de l'essence n'ont pas fait progresser l'indice des prix réglementés.

Vers la fin de 1986 et au cours de 1987, l'indice des prix réglementés a de nouveau diminué au-dessous de l'IPC et de l'indice des prix non réglementés. Une chute des prix mondiaux du pétrole et de l'essence en 1986 a été le facteur clé qui a provoqué un ralentissement de 9.7% de l'indice des prix des transports. L'indice du transport aérien a quant à lui décéléré de 15.4% en 1987. Ainsi, l'indice des prix réglementés a ralenti, ce qui a entraîné une variation plus rapide de l'IPC et de l'indice des prix non réglementés.

D'une façon générale, les prix de l'essence ont été le principal facteur de la tendance à la hausse de l'indice des prix réglementés observée du début de 1979 jusqu'à la déréglementation en 1985. Les politiques de l'Organisation des pays exportateurs de pétrole (OPEP) et les pénuries de pétrole observées au début des années 80 ont eu pour effet de faire monter les prix de l'essence. Ces derniers ont grandement influé sur l'indice du transport aérien, qui est demeuré un élément important du panier réglementé jusqu'en 1988, année où le secteur a été en grande partie déréglementé. Depuis 1982, les produits du tabac et les boissons alcoolisées ont toujours été un facteur clé dans le mouvement plus élevé des prix du panier réglementé. Les diverses taxes appliquées aux produits du tabac et aux boissons alcoolisées et leurs fortes augmentations enregistrées au cours de la période d'observation ont eu pour effet d'exercer une forte pression à la hausse sur l'indice des prix réglementés. Au cours de cette même période, les municipalités ont aussi continué d'augmenter les impôts fonciers.

October 1991

Octobre 1991

The other commodities have not consistently played as large a role in the movement of the regulated basket given that their weights were relatively small. In short, the commodity composition in the regulated basket is the most important factor in explaining the faster acceleration and deceleration of the regulated index compared with the non-regulated index.

The gap between regulated and non-regulated prices widened in 1990 and 1991 to its largest level since early in 1986. This was particularly true early in 1991, when there were sharp price increases for tobacco and alcohol due to federal and provincial taxes. Other than taxes, however, there have been few large price increases initiated or approved by governments.

CONCLUSION

Interest in government regulation of prices is giving way to interest in all forms of government influence on prices. The basket of regulated commodities has diminished as a proportion of the CPI with the trend to deregulation during the 1980s. As well, in the late 1980s and early 1990s, substantial increases in general commodity taxes were recorded as some provinces increased their sales tax rates and coverage and as the federal Goods and Services Tax (GST) was introduced. Thus, it may now be more appropriate to examine a broader question of government influence on prices via taxation policies as well as regulation.

In partial response to that need, the Income and Expenditure Accounts Division of Statistics Canada recently began publishing statistics on indirect taxes and a Net Price Index (NPI) for the CPI basket in their quarterly publication. These series provide another perspective on the effects of government actions on prices. Interested readers are urged to also look at these series and the article in the November 1990 issue of the Canadian Economic Observer (CEO), which explained and introduced these series.

Vu leurs poids relativement faibles, les autres produits n'ont pas influé autant sur la variation du panier des composantes réglementées. En somme, la composition du panier réglementé est le facteur primordial qui explique les hausses et les baisses plus rapides de l'indice des prix réglementés par rapport à celui des prix non réglementés.

L'écart entre les prix réglementés et non réglementés s'est élargi en 1990 et 1991 pour devenir le plus important depuis le début de 1986. C'était particulièrement le cas au début de 1991, lorsque de nouvelles taxes fédérales et provinciales ont relevé le prix du tabac et des boissons alcoolisées. Peu d'autres hausses importantes de prix ont été établies ou approuvées par le gouvernement.

CONCLUSION

Bien que l'on s'intéresse à la réglementation des prix par l'État, on s'intéresse davantage à toutes les formes d'interventions de l'État au niveau des prix. Suite à la déréglementation introduite au cours des années 80, le panier des produits réglementés a diminué en pourcentage de l'IPC. De même, à la fin des années 80 et au début des années 90, on a enregistré de fortes augmentations des taxes générales sur les produits suite à l'accroissement de la taxe de vente et de l'assiette fiscale dans certaines provinces et à l'introduction de la taxe fédérale sur les produits et les services (TPS). Par conséquent, il serait peut-être plus approprié maintenant d'examiner la question plus générale de l'influence de l'État sur les prix aussi bien au moyen des politiques fiscales que des mesures de réglementation.

Pour répondre en partie à ce besoin, la Division des comptes des revenus et dépenses de Statistique Canada inclut désormais dans sa publication trimestrielle des statistiques sur les impôts indirects, ainsi que l'indice de prix net (IPN) pour le panier de l'IPC. Ces séries de données offrent une autre perspective quant aux effets des interventions de l'État sur les prix. Nous invitons les lecteurs à prendre connaissance de ces données et de l'article qui a paru dans le numéro de novembre 1990 de L'Observateur économique canadien (OÉC) et qui présente et explique ces données.

October 1991

Octobre 1991

BIBLIOGRAPHY

Green, Christopher. Canadian Industrial Organization and Policy. Second Edition. McGraw-Hill Ryerson Limited, 1985.

Hannett, K. and J. Degan. 'CPI "Regulated" Prices', Consumer Prices and Price Indexes. Statistics Canada, July-September Supplement 1986, Catalogue 62-010.

Canadian Economic Observer, Statistics Canada, November 1990, Catalogue 11-010.

Systems of National Accounts. National Income and Expenditure Accounts. Statistics Canada, Catalogue 13-001.

BIBLIOGRAPHIE

Green, Christopher. Canadian Industrial Organization and Policy, Deuxième édition. McGraw-Hill Ryerson Limited, 1985.

Hannett, K. et J. Degan. "Prix réglementés de l'IPC", Prix à la consommation et indices des prix, Statistique Canada, supplément de juillet-septembre 1986, n° 62-010 au catalogue.

L'Observateur économique canadien, Statistique Canada, novembre 1990, n° 11-010 au catalogue, 1990.

Système de comptabilité nationale. Comptes nationaux des revenus et dépenses, Statistique Canada, n° 13-001 au catalogue.

October 1991

Octobre 1991

TABLE 3. CPI "Regulated" Prices

TABLEAU 3. Prix "réglementés" de l'IPC

Year and month	CPI 1986 = 100	Regulated 1986 = 100	Non regulated 1986 = 100
Année et mois	IPC de 1986 = 100	Réglementés 1986 = 100	Non réglementés 1986 = 100
1975:			
January - Janvier	42.2	35.7	45.0
February - Février	42.5	35.9	45.4
March - Mars	42.7	36.2	45.6
April - Avril	43.0	36.7	45.7
May - Mai	43.3	36.9	46.1
June - Juin	43.9	37.1	46.9
July - Juillet	44.5	38.0	47.4
August - Août	45.0	38.3	47.9
September - Septembre	45.1	38.6	48.0
October - Octobre	45.5	39.3	48.2
November - Novembre	45.9	39.6	48.7
December - Décembre	46.0	39.9	48.7
Annual average - Moyenne annuelle	44.1	37.7	47.0
1976:			
January - Janvier	46.2	40.1	48.9
February - Février	46.4	40.3	49.1
March - Mars	46.6	40.5	49.2
April - Avril	46.8	40.8	49.4
May - Mai	47.2	41.2	49.8
June - Juin	47.4	41.4	50.0
July - Juillet	47.6	41.5	50.2
August - Août	47.8	41.6	50.5
September - Septembre	48.0	42.3	50.5
October - Octobre	48.3	42.9	50.6
November - Novembre	48.5	43.0	50.8
December - Décembre	48.7	43.1	51.0
Annual average - Moyenne annuelle	47.5	41.6	50.0
1977:			
January - Janvier	49.1	43.4	51.5
February - Février	49.5	43.5	52.1
March - Mars	50.1	44.3	52.5
April - Avril	50.3	44.6	52.7
May - Mai	50.7	44.8	53.2
June - Juin	51.1	45.0	53.6
July - Juillet	51.6	45.3	54.2
August - Août	51.8	45.5	54.5
September - Septembre	52.1	45.8	54.7
October - Octobre	52.6	46.3	55.3
November - Novembre	52.9	46.4	55.7
December - Décembre	53.3	46.6	56.1
Annual average - Moyenne annuelle	51.3	45.1	53.8
1978:			
January - Janvier	53.4	46.8	56.4
February - Février	53.8	47.2	56.7
March - Mars	54.4	47.8	57.3
April - Avril	54.6	49.0	57.3
May - Mai	55.3	48.4	58.3
June - Juin	55.8	48.5	59.0
July - Juillet	56.6	48.6	60.2
August - Août	56.7	48.9	60.1
September - Septembre	56.5	49.4	59.7
October - Octobre	57.1	49.6	60.4
November - Novembre	57.6	49.8	61.0
December - Décembre	57.8	50.0	61.2
Annual average - Moyenne annuelle	55.8	48.7	59.0
1979:			
January - Janvier	58.2	50.4	61.6
February - Février	58.8	50.5	62.4
March - Mars	59.5	50.8	63.3
April - Avril	59.9	51.0	63.8
May - Mai	60.5	51.9	64.2
June - Juin	60.8	52.0	64.6
July - Juillet	61.2	52.2	65.2
August - Août	61.5	52.4	65.4
September - Septembre	62.0	53.2	65.8
October - Octobre	62.4	53.6	66.3
November - Novembre	63.0	54.0	67.0
December - Décembre	63.4	54.2	67.4
Annual average - Moyenne annuelle	60.9	52.2	64.8

October 1991

Octobre 1991

TABLE 3. CPI "Regulated" Prices -
ContinuedTABLEAU 3. Prix "réglementés" de l'IPC -
suite

Year and month	CPI 1986 = 100	Regulated 1986 = 100	Non regulated 1986 = 100
Année et mois	IPC de 1986 = 100	Réglementés 1986 = 100	Non réglementés 1986 = 100
1980:			
January - Janvier	63.8	54.7	67.7
February - Février	64.3	55.2	68.3
March - Mars	65.0	55.9	69.0
April - Avril	65.4	56.0	69.5
May - Mai	66.1	56.8	70.2
June - Juin	66.9	57.5	71.0
July - Juillet	67.4	57.8	71.6
August - Août	68.0	58.2	72.4
September - Septembre	68.6	58.7	73.0
October - Octobre	69.2	59.9	73.4
November - Novembre	70.2	60.7	74.3
December - Décembre	70.5	61.0	74.7
Annual average - Moyenne annuelle	67.1	57.7	71.3
1981:			
January - Janvier	71.4	62.4	75.4
February - Février	72.2	62.9	76.2
March - Mars	73.1	64.1	77.0
April - Avril	73.7	64.4	77.7
May - Mai	74.3	65.3	78.2
June - Juin	75.5	67.0	79.1
July - Juillet	76.1	67.5	79.9
August - Août	76.7	67.9	80.5
September - Septembre	77.2	68.8	80.9
October - Octobre	78.0	70.3	81.3
November - Novembre	78.7	70.8	82.0
December - Décembre	79.1	71.9	82.0
Annual average - Moyenne annuelle	75.5	66.9	79.2
1982:			
January - Janvier	79.6	72.9	82.3
February - Février	80.6	73.3	83.5
March - Mars	81.6	74.9	84.3
April - Avril	82.0	75.2	84.8
May - Mai	83.1	76.3	85.9
June - Juin	83.9	76.7	86.9
July - Juillet	84.4	77.1	87.3
August - Août	84.8	77.7	87.7
September - Septembre	85.2	79.1	87.7
October - Octobre	85.8	80.1	88.1
November - Novembre	86.4	80.8	88.5
December - Décembre	86.4	80.9	88.6
Annual average - Moyenne annuelle	83.7	77.1	86.3
1983:			
January - Janvier	86.1	80.6	88.4
February - Février	86.5	80.3	89.1
March - Mars	87.4	82.4	89.4
April - Avril	87.4	81.3	89.9
May - Mai	87.6	81.0	90.4
June - Juin	88.5	83.8	90.5
July - Juillet	89.0	84.3	90.9
August - Août	89.5	84.8	91.3
September - Septembre	89.5	85.1	91.2
October - Octobre	90.0	85.7	91.6
November - Novembre	90.0	85.6	91.7
December - Décembre	90.3	86.3	91.8
Annual average - Moyenne annuelle	88.5	83.4	90.5

October 1991

Octobre 1991

TABLE 3. CPI "Regulated" Prices -
ContinuedTABLEAU 3. Prix "réglementés" de l'IPC -
suite

Year and month	CPI 1986 = 100	Regulated 1986 = 100	Non regulated 1986 = 100
Année et mois	IPC de 1986 = 100	Réglementés 1986 = 100	Non réglementés 1986 = 100
1984:			
January - Janvier	90.7	87.3	92.0
February - Février	91.3	87.5	92.7
March - Mars	91.5	87.1	93.2
April - Avril	91.7	87.3	93.4
May - Mai	91.9	87.5	93.5
June - Juin	92.2	88.3	93.7
July - Juillet	92.8	89.1	94.2
August - Août	92.8	88.8	94.3
September - Septembre	92.8	89.1	94.3
October - Octobre	93.0	89.3	94.5
November - Novembre	93.6	90.7	94.8
December - Décembre	93.7	90.8	94.7
Annual average - Moyenne annuelle	92.3	88.6	93.8
1985:			
January - Janvier	94.1	91.5	94.9
February - Février	94.7	91.7	95.7
March - Mars	94.9	91.9	95.9
April - Avril	95.3	92.1	96.3
May - Mai	95.5	92.8	96.4
June - Juin	96.0	94.2	96.6
July - Juillet	96.3	94.8	96.9
August - Août	96.5	94.9	97.0
September - Septembre	96.6	94.9	97.2
October - Octobre	96.9	95.6	97.4
November - Novembre	97.3	95.9	97.8
December - Décembre	97.8	96.2	98.2
Annual average - Moyenne annuelle	96.0	93.9	96.7
1986:			
January - Janvier	98.2	96.9	98.7
February - Février	98.6	97.5	99.0
March - Mars	98.8	98.3	99.0
April - Avril	99.0	99.0	99.0
May - Mai	99.4	99.5	99.5
June - Juin	99.6	99.6	99.5
July - Juillet	100.3	101.2	100.1
August - Août	100.7	101.5	100.4
September - Septembre	100.7	100.9	100.6
October - Octobre	101.2	101.7	101.0
November - Novembre	101.7	101.9	101.6
December - Décembre	101.8	102.1	101.7
Annual average - Moyenne annuelle	100.0	100.0	100.0
1987:			
January - Janvier	102.1	101.9	102.1
February - Février	102.5	102.3	102.6
March - Mars	103.0	102.6	103.1
April - Avril	103.4	103.3	103.5
May - Mai	104.0	104.0	104.0
June - Juin	104.3	104.1	104.4
July - Juillet	105.1	105.3	105.0
August - Août	105.2	105.8	105.0
September - Septembre	105.2	105.2	105.1
October - Octobre	105.5	105.5	105.6
November - Novembre	106.0	105.4	106.2
December - Décembre	106.1	105.9	106.1
Annual average - Moyenne annuelle	104.4	104.3	104.4

October 1991

Octobre 1991

TABLE 3. CPI "Regulated" Prices -
ConcludedTABLEAU 3. Prix "réglementés" de l'IPC -
fin

Year and month	CPI 1986 = 100	Regulated 1986 = 100	Non regulated 1986 = 100
Année et mois	IPC de 1986 = 100	Réglementés 1986 = 100	Non réglementés 1986 = 100
1988:			
January - Janvier	106.3	107.3	106.0
February - Février	106.7	107.9	106.3
March - Mars	107.2	108.1	106.9
April - Avril	107.6	108.2	107.4
May - Mai	108.3	109.5	107.9
June - Juin	108.4	109.4	108.1
July - Juillet	109.1	109.6	108.9
August - Août	109.4	109.9	109.2
September - Septembre	109.5	110.3	109.2
October - Octobre	110.0	111.1	109.7
November - Novembre	110.3	111.4	110.0
December - Décembre	110.3	111.4	109.9
Annual average - Moyenne annuelle	108.6	109.5	108.3
1989:			
January - Janvier	110.9	112.4	110.3
February - Février	111.6	112.6	111.3
March - Mars	112.2	112.8	111.9
April - Avril	112.5	112.8	112.4
May - Mai	113.7	115.2	113.2
June - Juin	114.3	115.7	113.8
July - Juillet	115.0	115.8	114.7
August - Août	115.1	116.3	114.7
September - Septembre	115.3	116.8	114.7
October - Octobre	115.7	117.7	115.0
November - Novembre	116.1	118.2	115.4
December - Décembre	116.0	118.4	115.3
Annual average - Moyenne annuelle	114.0	115.4	113.6
1990:			
January - Janvier	117.0	119.3	116.2
February - Février	117.7	119.4	117.1
March - Mars	118.1	119.8	117.5
April - Avril	118.1	120.1	117.5
May - Mai	118.7	121.4	117.9
June - Juin	119.2	121.6	118.5
July - Juillet	119.8	121.6	119.2
August - Août	119.9	121.8	119.3
September - Septembre	120.2	123.3	119.3
October - Octobre	121.2	124.9	120.1
November - Novembre	121.9	125.3	120.9
December - Décembre	121.8	125.3	120.7
Annual average - Moyenne annuelle	119.5	122.0	118.7
1991:			
January - Janvier	125.0	128.7	123.9
February - Février	125.0	128.9	123.8
March - Mars	125.5	131.9	123.6
April - Avril	125.5	132.2	123.6
May - Mai	125.1	133.7	123.9
June - Juin	126.7	134.1	124.5
July - Juillet	126.8	134.5	124.5
August - Août	126.9	134.6	124.5
Average for eight months - Moyenne pour huit mois	125.9	132.3	124.0

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".

Recent
feature
articles

Etudes spéciales
récemment
parues

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".

September 1991: "Family Income Inequality in the 1980s".

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".

Septembre 1991: "Inégalité du revenu des familles dans les années 80".

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)

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
1988 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
1989 2	351,056	62,424	51,808	3,004	34,868	-2,492	500,668
1989 3	357,456	58,040	50,740	2,740	35,404	32	504,412
1989 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
1990 2	377,184	44,148	57,164	4,144	36,220	-856	518,004
1990 3	380,048	45,512	58,736	3,068	36,320	-3,076	520,608
1990 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
1991 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
1988 4	70,572	69,680	-2,440	623,068	8.5
1989 1	71,396	71,220	-1,804	636,244	8.4
1989 2	73,840	72,036	-412	646,132	7.8
1989 3	75,364	73,252	200	653,228	6.9
1989 4	77,356	73,368	64	660,804	6.1
1990 1	77,360	75,644	1,236	667,768	5.0
1990 2	77,948	75,908	-336	671,524	3.9
1990 3	78,368	76,056	-100	674,932	3.3
1990 4	66,736	76,572	128	672,084	1.7
1991 1	78,672	78,332	3,168	672,432	0.7
1991 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).

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	352,720	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	367,000	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	395,144	127,596	16,732	88	133,792	50,348	35,996	47,448
2	395,050	130,232	16,760	92	128,292	46,572	36,104	45,616
3	400,508	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	406,032	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	2,920	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	-2,468	-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	-2,880	-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	1,532	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. Jullion (951-9155)

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

1.3

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

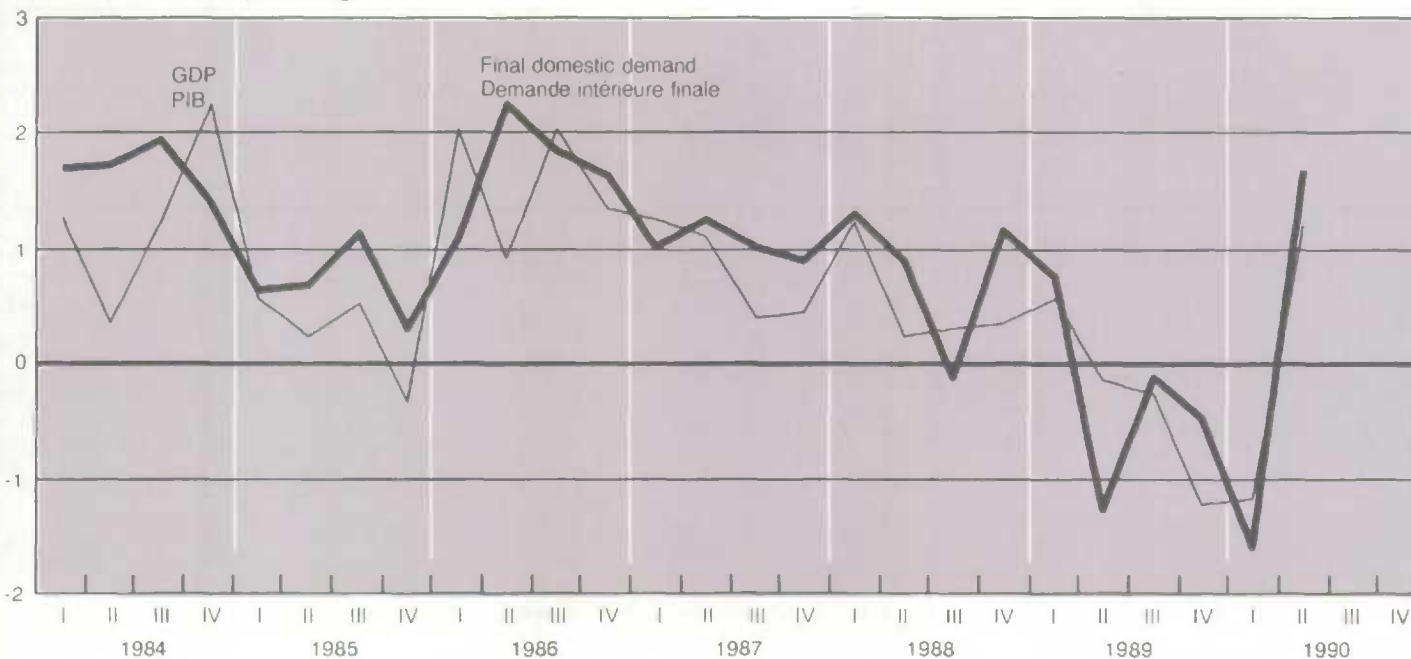
Source: National Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-001), Statistics Canada. Contact: R. Jullion (951-9155).

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

GDP

PIB

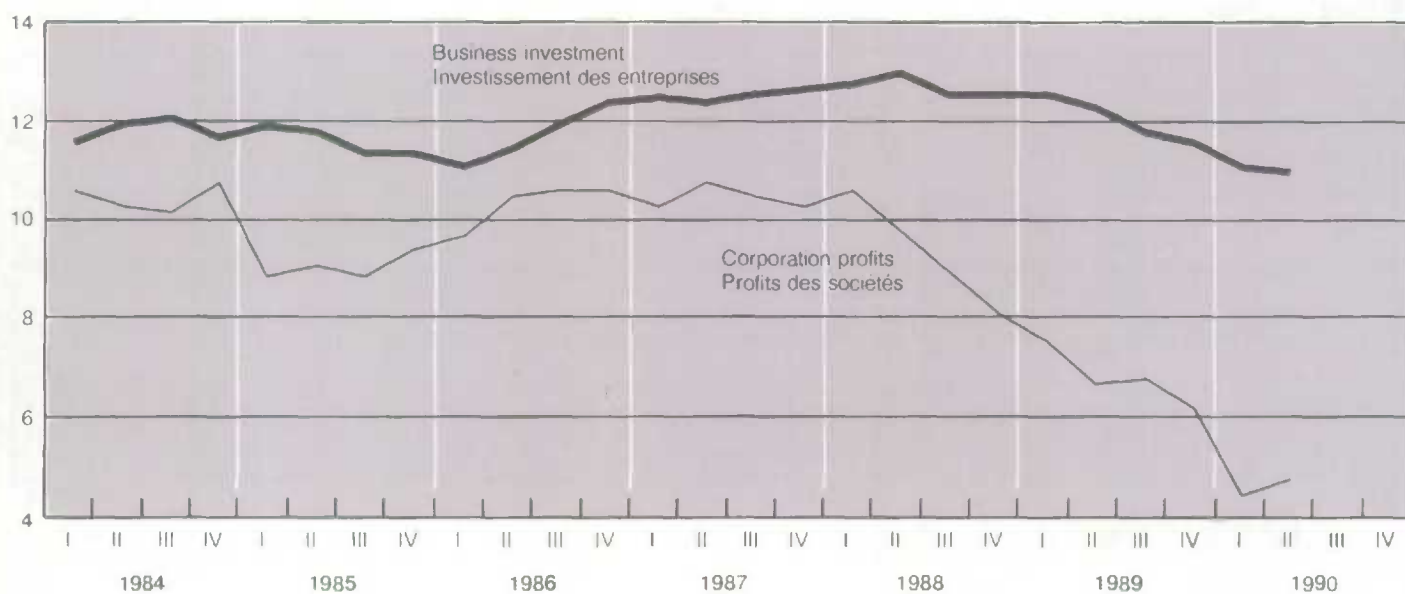
Quarterly percent change
Variation trimestrielle en pourcentage



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	33,516	613,012	71,396	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

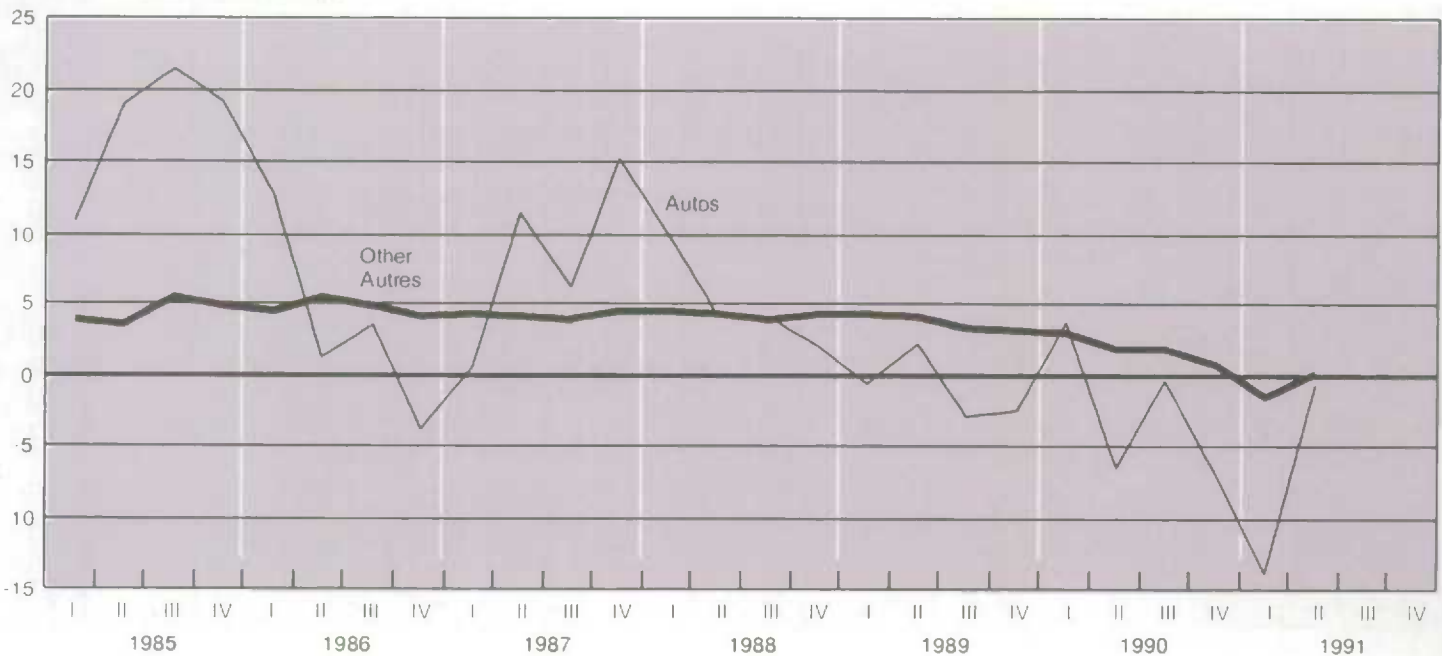
Source: National Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-001), Statistics Canada. Contact: M. Pascal (951-3797).

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



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	20088	20093	20094	20096	20097
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 Transferts courants aux administrations publiques		
Année et trimestre	Revenu personnel	Revenu personnel (variation annuelle en pourcentage)	Depenses personnelles en biens et services de consommation	Total	Income taxes Impôts sur le revenu	Employer and employee contributions Cotisations, assistance des employeurs et des salariés
D	20087	20087	20103	20104	20105	20107
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

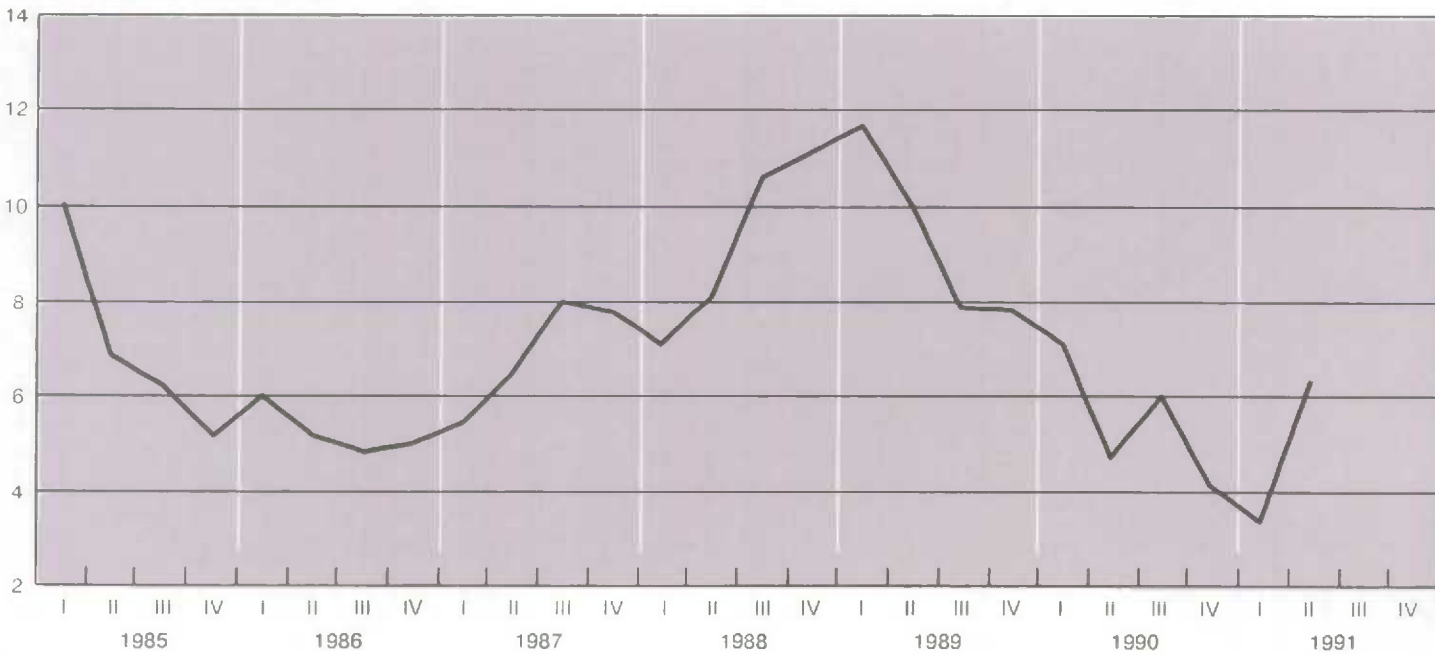
Year and quarter	Current transfers Transferts courants		Personal saving Épargne personnelle	Personal disposable income Revenu personnel disponible	Personal disposable income (annual percent change) Revenu personnel disponible (variation annuelle en pourcentage)	Personal saving rate Taux d'épargne personnelle
	To corporations Aux sociétés	To non-residents Aux non-résidents				
Année et trimestre	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



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

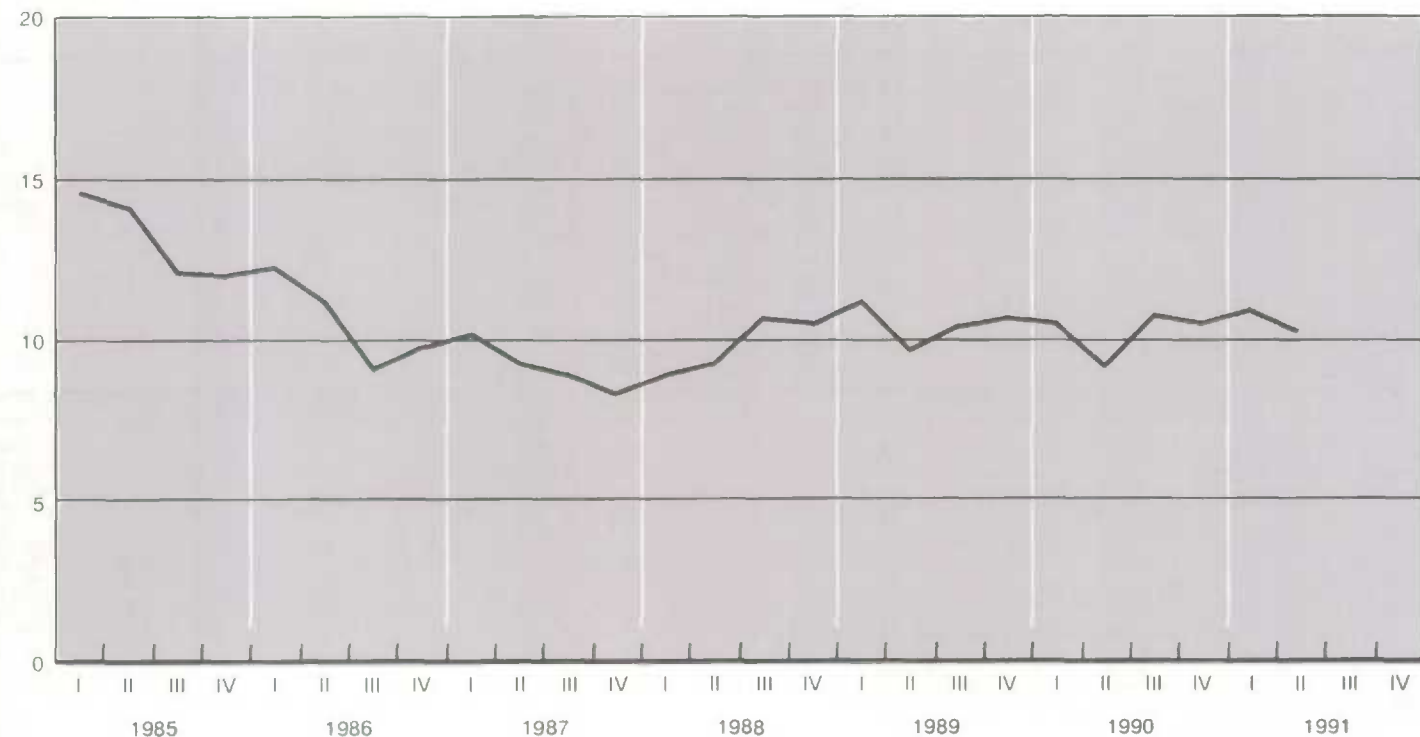
Dépenses personnelles en biens et services de consommation par catégorie de dépenses, au prix de 1986 (millions de dollars)

Year and quarter	Personal expenditure on goods and services	Personal expenditure on goods and services (annual percent change)	Durable goods Biens durables			Semi-durable goods Biens semi-durables	
			Total	Motor vehicles, parts and repairs	Furniture and household appliances	Total	Clothing and footwear
Année et trimestre	Dépenses personnelles en biens et services	Dépenses personnelles en biens et services (variation annuelle en pourcentage)	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
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
2	333,776	3.8	52,692	26,316	10,488	33,036	18,756
3	333,424	2.7	51,272	25,048	10,344	32,592	18,328
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
2	337,092	1.0	50,968	24,580	10,148	32,252	18,228
3	338,324	1.5	51,208	24,912	10,016	31,932	18,072
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
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	Motor fuels and lubricants	Electricity, gas and other fuels	Total	Gross rent	Restaurants and hotels	Net expenditure abroad
Année et trimestre	Total	Aliments et boissons non alcoolisées	Carburants et lubrifiants	Électricité gaz et autres combustibles	Total	Loyers bruts	Restaurants et hôtels	Dépenses nettes à l'étranger
D	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 from persons Autres transferts courants en provenance des particuliers	Investment income Revenus de placements	Total revenue Recettes totales
	From persons Des particuliers	From corporate and government business enterprises Des sociétés et des entreprises publiques	From non-residents (withholding taxes) Des non-résidents (retenues fiscales)				
Année et trimestre	Des particuliers	Des sociétés et des entreprises publiques	Des non-résidents (retenues fiscales)	Impôts indirects	Autres transferts courants en provenance des particuliers	Revenus de placements	Recettes totales
D	20155	20156	20157	20158	20159	20160	20154
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	18,836	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 subventions	Transfer payments to business capital assistance Transferts courants aux entreprises subventions d'équipement	Transfer payments to non-residents Transferts courants aux non-résidents
Année et trimestre	Dépenses courantes en biens et services	Transferts courants aux particuliers	Transferts courants aux entreprises subventions	Transferts courants aux entreprises subventions d'équipement	Transferts courants aux non-résidents
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							
D	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 provinces and local Aux administrations provinciales et municipales
		To persons Aux particuliers	To business Aux entreprises	To non-residents Aux non-résidents	
Année et trimestre					
D	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				
D	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 Impôts indirects	Other current transfers from persons Autres transferts courants en provenance des particuliers	Investment income Revenus de placements	Transfer payments Transferts courants		Total revenue Recettes totales
	From persons Des particuliers	From corporate and government business enterprises Des sociétés et des entreprises publiques				Federal Fédérale	Local Municipale	
Année et trimestre	Des particuliers	Des sociétés et des entreprises publiques	Impôts indirects	Autres transferts courants en provenance des particuliers	Revenus de placements	Fédérale	Municipale	Recettes totales
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	128,993
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	133,640
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 Dépenses courantes en biens et services	Transfers payments: Transferts courants:			Interest on the public debt Service de la dette publique	Total current expenditure Total des dépenses courantes	Saving Épargne	Net lending Prêt net	
		To persons Aux particuliers	To business Aux entreprises	Local Municipale					Hospitals Hôpitaux
Année et trimestre	Dépenses 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		
				Federal	Provincial	
Année et trimestre	Impôts indirects	Autres transferts courants en provenance des particuliers	Revenus de placements	Fédérale	Provinciale	Recettes totales
D	20217	20218	20219	20220	20221	20215
1988	20,255	273	1,516	653	20,460	43,157
1989	21,621	270	1,524	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				
		To persons	To business						
Année et trimestre	Dépenses courantes en biens et services	Aux particuliers	Aux entreprises	Provinciale	Hôpital	Service de la dette publique	Total des dépenses courantes	Épargne	Prêt net
D	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
	Transferts courants								
	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
D	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	119.3
	4	109.9	108.0	111.7	109.1	110.5	109.4	122.5
1989	1	111.1	109.3	113.2	109.9	111.9	111.3	126.6
	2	112.7	110.5	114.0	112.4	113.4	112.2	126.6
	3	114.0	111.3	115.1	114.6	114.3	112.4	128.7
	4	114.8	111.4	115.6	115.1	115.6	113.9	130.9
1990	1	116.3	111.6	116.2	117.7	117.1	114.5	130.5
	2	117.2	111.3	116.8	118.9	118.2	117.5	127.5
	3	118.4	111.8	118.0	120.4	119.5	118.0	127.1
	4	119.7	111.7	118.5	123.2	120.6	119.0	125.8
1991	1	122.8	113.5	126.3	125.7	123.3	119.5	133.5
	2	123.6	112.8	127.1	127.6	124.1	119.8	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	110.4	5.0	
	4	112.5	97.6	109.6	102.9	112.1	5.2	
1989	1	114.0	97.0	110.7	104.2	113.1	5.1	
	2	115.5	97.6	112.2	105.0	114.6	5.3	
	3	116.2	98.3	113.3	103.5	115.5	4.6	
	4	116.8	96.9	114.1	103.1	116.4	3.8	
1990	1	117.5	98.2	115.2	103.3	117.0	3.4	
	2	118.7	98.2	116.2	102.0	117.8	2.8	
	3	119.8	97.0	117.0	102.9	118.8	2.9	
	4	120.2	95.1	117.8	106.0	119.7	2.8	
1991	1	118.2	89.9	119.4	103.6	121.3	3.7	
	2	118.3	90.9	120.3	100.7	121.8	3.4	

1.17

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

Indices-chaînes 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	106.6	99.2	117.2
1989	3	116.2	114.1	112.5	96.8	105.6	113.7
	4	117.1	114.9	113.9	95.8	105.8	114.6
1990	1	118.0	116.4	114.5	96.8	106.5	115.8
	2	119.1	117.4	117.6	96.5	105.4	116.9
	3	120.0	118.6	118.2	95.9	106.0	117.6
	4	121.0	120.0	119.2	95.6	109.4	118.6
1991	1	122.6	123.1	119.3	89.4	106.7	120.3
	2	123.0	124.1	120.0	88.7	104.0	121.1

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).

1.18

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)

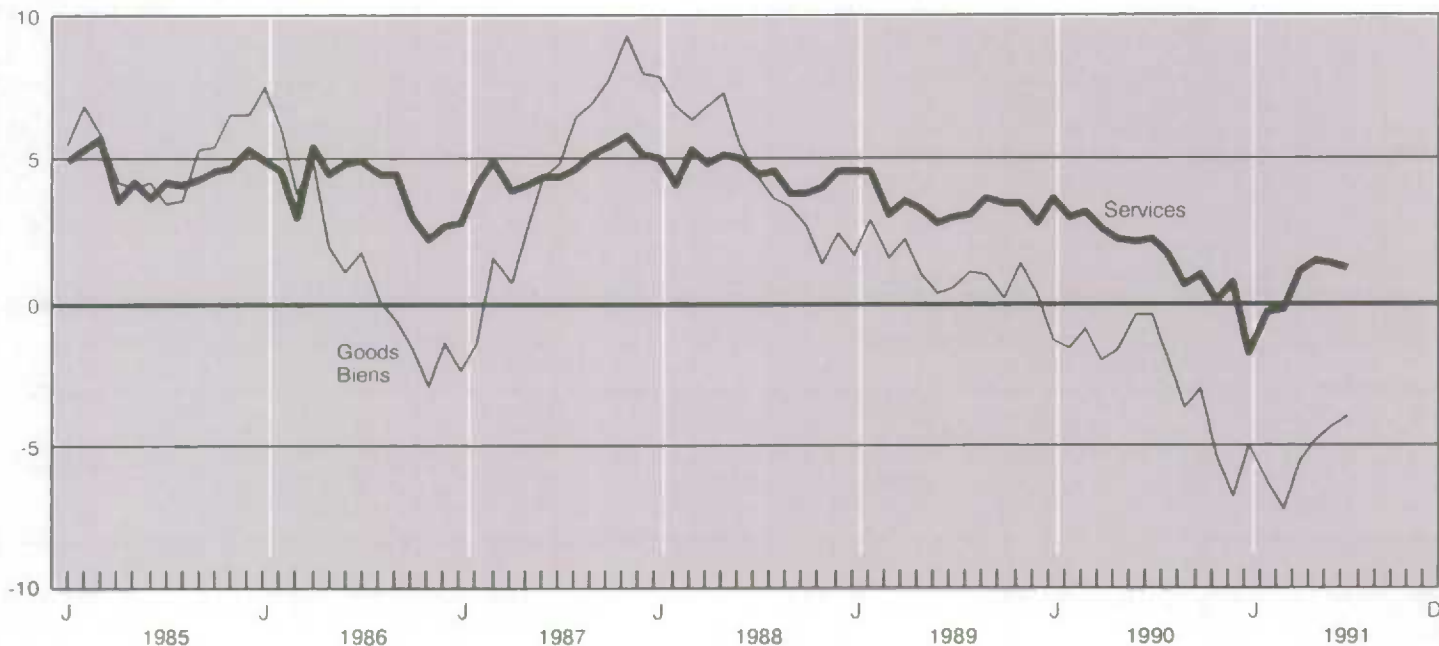
Year and month	Total economy	Total economy (annual percent change)	Business sector-goods	Business sector-services	Non-business sector-goods	Non-business sector-services	Industrial production	Non-durable manufacturing	Durable manufacturing
Année et mois	Ensemble	Ensemble (variation annuelle en pourcentage)	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	2.8	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	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 J	496,026	-3.0	167,429	237,800	935	89,862	121,681	40,535	43,500
F	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	503,246	-1.3	166,844	245,107	948	90,347	121,759	40,370	44,586
M	504,931	-0.8	167,855	245,477	954	90,644	122,656	40,432	45,247
J	505,837	-0.7	168,746	245,631	944	90,515	123,116	40,742	45,374
J	506,711	-0.7	169,728	245,646	930	90,407	123,702	41,077	45,978

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

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	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	11,703	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	11,543	3,882	19,867	85,000	30,976	19,476
	M	11,515	3,815	19,961	85,722	31,188	19,280
	J	11,495	4,007	20,027	86,160	31,427	19,194
	J	11,336	4,076	19,702	87,098	31,892	19,146
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	80,897	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	33,506	
	M	83,616	116,906	54,530	16,898	33,506	
	A	85,216	117,019	55,475	16,892	33,826	
	M	85,217	117,007	56,184	16,973	34,120	
	J	85,319	116,897	56,299	16,930	33,935	
	J	85,080	116,706	56,666	16,902	33,863	

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

Source: Produit intérieur brut par industrie (n^o 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		
	Total			Commerce de marchandises		
	Receipts	Payments	Current account balance	Exports	Imports	Balance
Année et trimestre	Recettes courantes, total	Paiements courants, total	Solde du compte courant	Exportations	Importations	Solde
D	72008	72026	72002	72009	72027	72003
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 3	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 1	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 1	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 1	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		
	Commerce des non-marchandises			Dont: Opérations au titre des services		
	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	35,137	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 3	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 1	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 1	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 1	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) - concludedBalance 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	Payments	Balance	Receipts	Payments	Balance
	Recettes	Paiements	Solde	Recettes	Paiements	Solde
<i>D</i>	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).

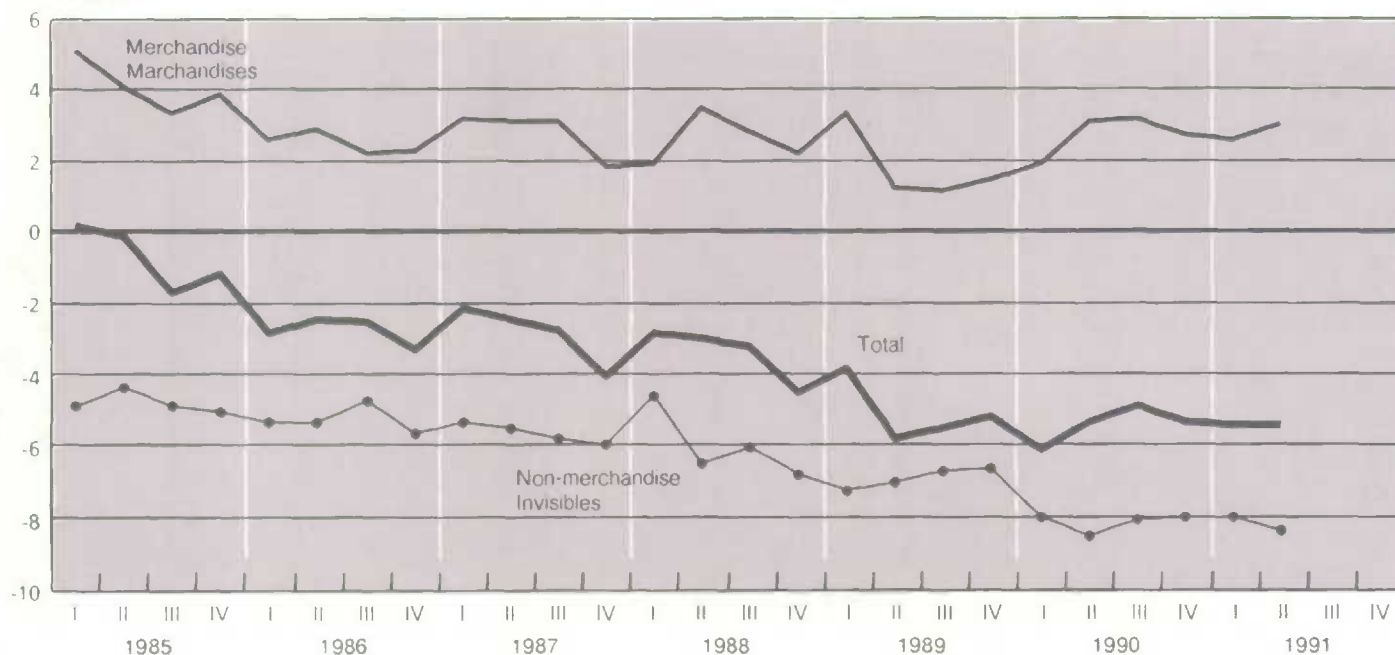
Source: Balance des paiements internationaux du Canada (n° 67-001 au catalogue), Statistique Canada. Personne ressource: L. Laliberté (951-9050).

Note: Seasonally adjusted at quarterly rates.

Note: Désaisonnalisée aux taux trimestriels.

Current account balance

Solde du compte courant

Billions of \$
Milliards de \$

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

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

Year and quarter	Direct investment abroad	Portfolio investment abroad Investissement en portefeuille à l'étranger		Official international reserves	Total Canadian claims
Année et trimestre	Investissements directs à l'étranger	Foreign stocks Actions étrangères	Foreign bonds Obligations étrangères	Réserves officielles internationales	Total des créances canadiennes
<i>D</i>	71047	71049	71048	71050	71046
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).

1.22

Leading indicators(1)

Indicateurs avancés(1)

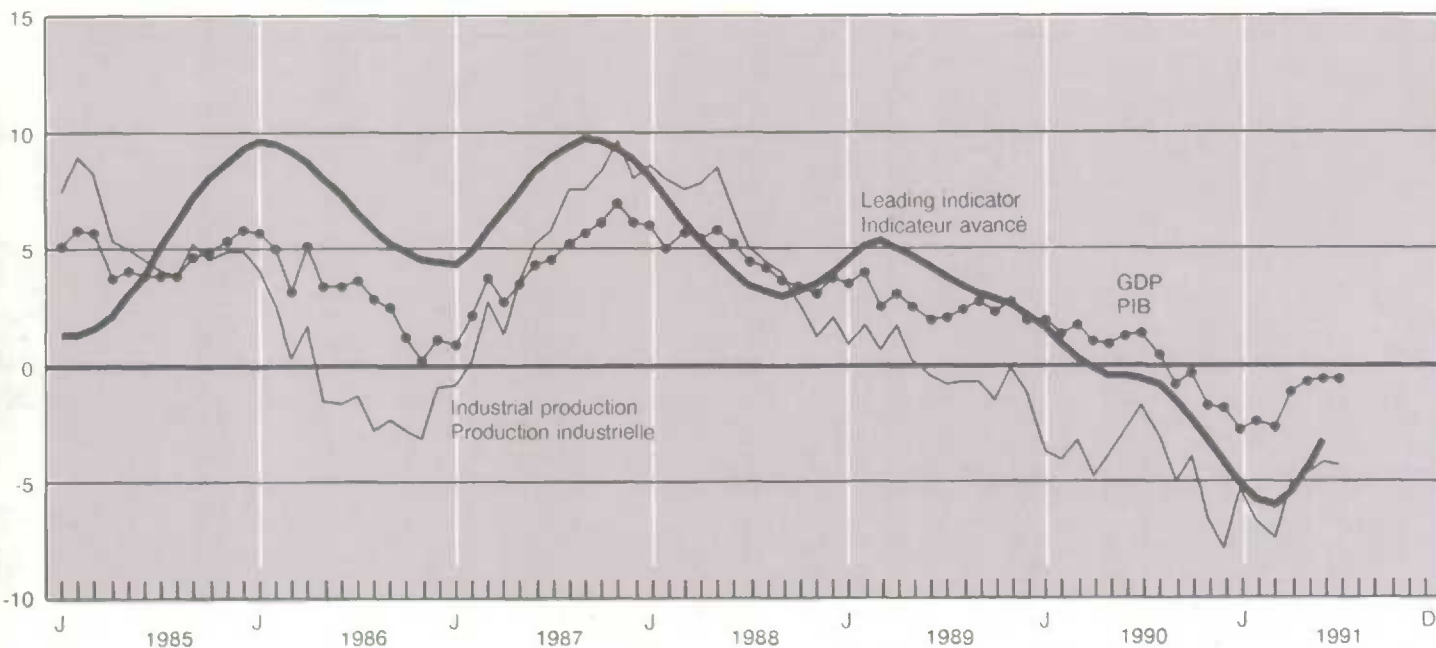
Year and month Année et mois	Composite index (1981 = 100) Indice composite (1981 = 100)	Composite index (1981 = 100) unsmoothed Indice composite (1981 = 100) non lissé	Retail sales (millions of 1981 dollars) Ventes au détail (millions de dollars de 1981)		Financial Financière	
			Furniture and appliances(2) Meubles et articles ménagers(2)	Other durables sales(2) Ventes d'autres durables(2)	Real money supply (millions of 1981 dollars) Offre de monnaie (millions de dollars de 1981)	Toronto stock market (1975 = 1000) Bourse de Toronto (1975 = 1000)
D	99958	99947	99964	99965	99962	99967
1989 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	3,851
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	12,065	42,107	23,883	3,218
M	136.4	137.0	11,871	41,841	23,869	3,271
A	136.6	141.1	11,782	41,844	23,907	3,328
M	137.6	142.8	11,750	42,049	23,955	3,391
J	138.9	143.3	11,739	42,482	24,001	3,438
J	140.5	144.6	11,758	43,058	24,073	3,479

(1) Smoothed.
(1) Lissé.
(2) A1 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			Business and personal services employment (thousands)	House spending index (1981 = 100)	U.S. index (1967 = 100)
	New orders durables (millions of 1981 dollars)	Ratio of shipments to stocks	Average work week			
Année et mois	Nouvelles commandes durables (millions de dollars de 1981)	Ratio des livraisons aux stocks	Heures moyennes de travail par semaine	Emploi dans les services aux entreprises et aux personnes (milliers)	Indice des dépenses en logement (1981 = 100)	Indice des E.-U. (1967 = 100)
D	99963	99966	99959	99968	99960	99961
1989 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	1,758	100.8	187.4
M	8,492	1.34	37.6	1,755	100.8	186.9
A	8,449	1.33	37.5	1,760	104.2	187.0
M	8,478	1.34	37.5	1,767	110.6	187.6
J	8,629	1.36	37.6	1,771	117.6	188.5
J	8,746	1.39	37.7	1,776	124.7	189.8

(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				
Année et trimestre	Demande totale de capitaux	Persons	Private corporations	Government business enterprises	Federal government	Other levels of governments
		Particuliers	Sociétés privées	Entreprises publiques	Administration fédérale	Autres administrations publiques
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 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	28,066	2,735	8,909	4,434	7,506	4,482
2	27,789	7,044	2,656	1,460	8,132	8,497

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

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 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
S	13,776	12,366	10,955	10,314	2,030	1,410	7,074	66.2	10.2

(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.

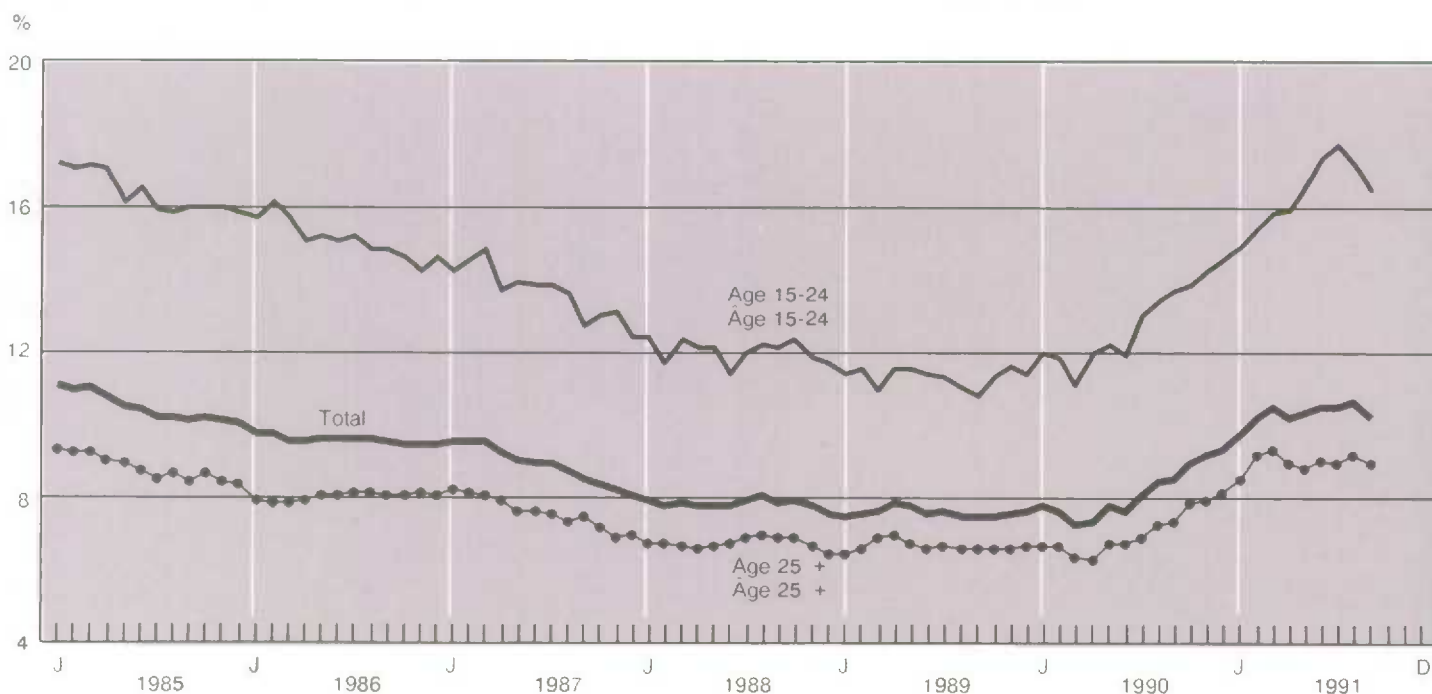
Nota: Ne comprend pas les pensionnaires des institutions, les membres des Forces armées, les Indiens vivant dans les réserves ni les résidents du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest.

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

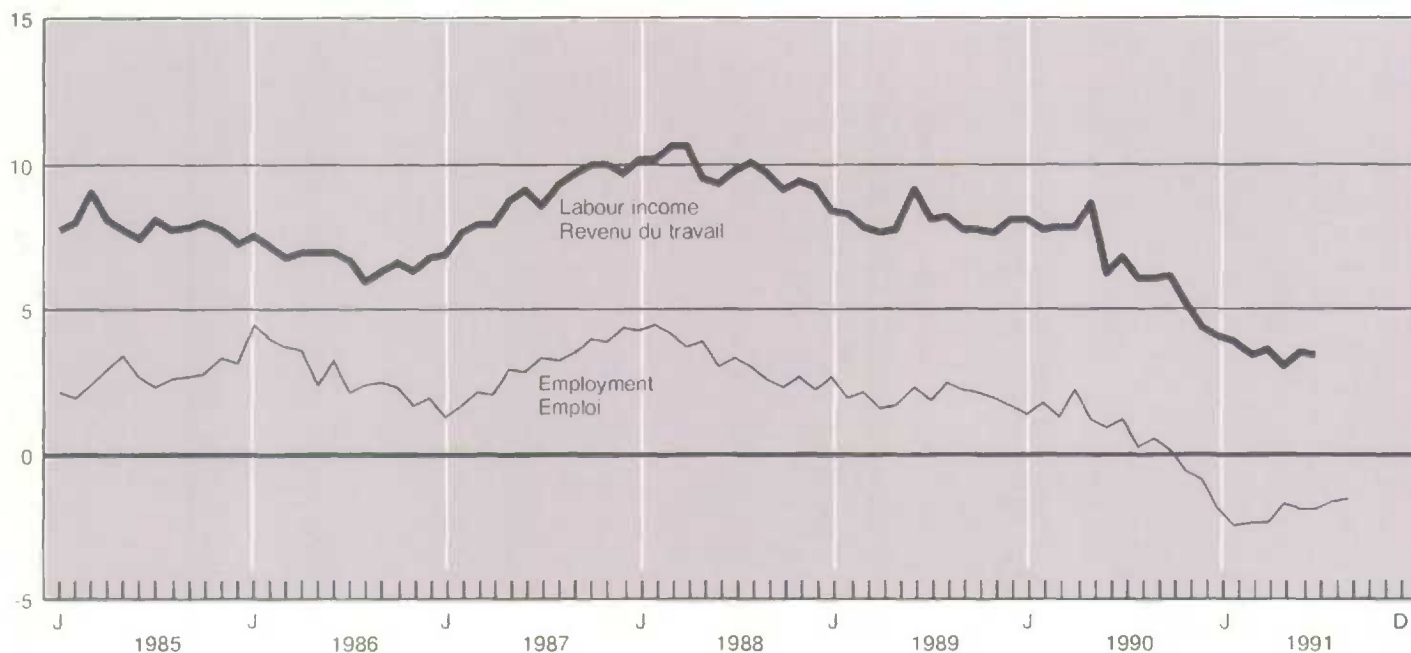
Taux de chômage



Employment and labour income

Emploi et revenu du travail

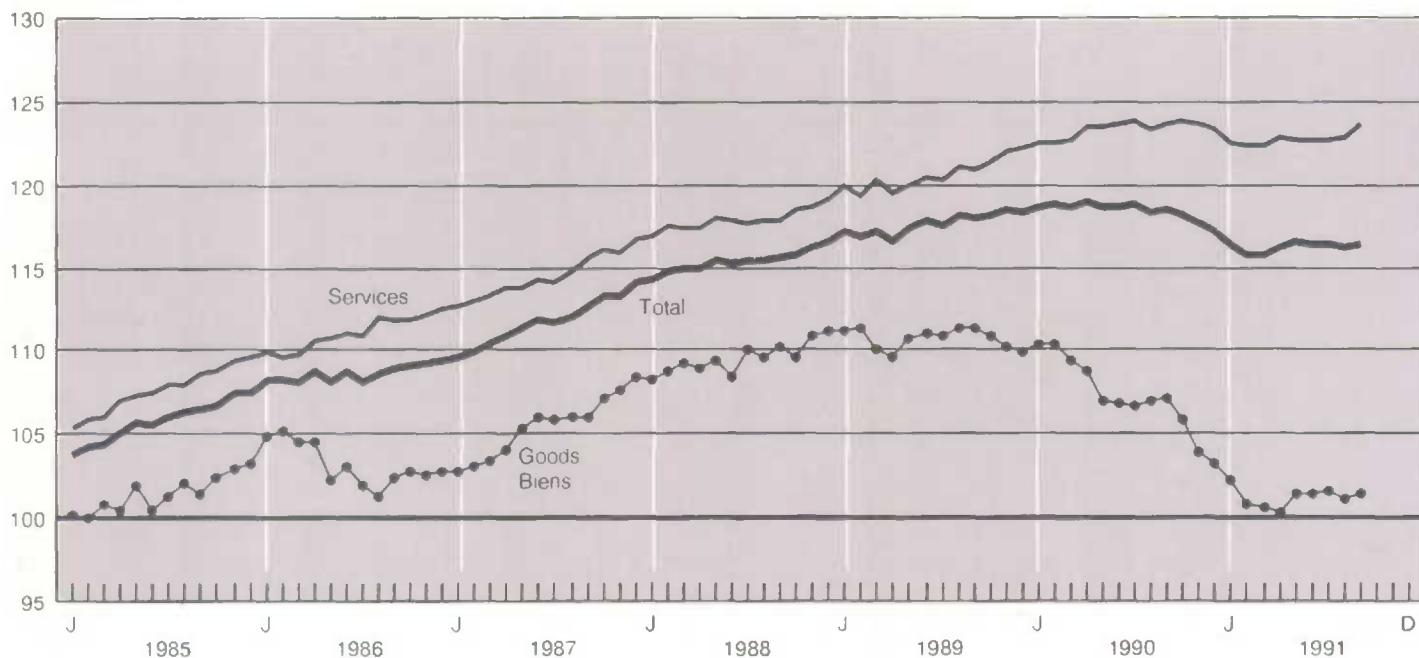
Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage



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			Men Hommes			Women Femmes		
	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 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			
S	12,366	6,778	5,588	2,086	1,066	1,020	10,280	5,712	4,568			

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 S	12,089	285	2,120	774	965	2,172	736	4,175	856
O	12,110	286	2,107	782	986	2,183	748	4,191	831
N	12,148	271	2,105	791	969	2,198	742	4,247	829
D	12,150	277	2,095	792	964	2,217	747	4,241	829
1990 J	12,187	287	2,086	801	956	2,218	756	4,257	831
F	12,194	290	2,089	798	956	2,236	745	4,265	819
M	12,182	286	2,051	807	949	2,245	741	4,275	826
A	12,205	298	2,016	802	954	2,233	747	4,314	841
M	12,172	290	1,970	800	960	2,244	746	4,315	827
J	12,159	282	1,993	772	947	2,249	748	4,336	826
J	12,167	274	1,983	793	946	2,248	757	4,345	825
A	12,126	277	2,004	775	957	2,230	747	4,316	828
S	12,165	277	2,004	777	940	2,258	755	4,309	849
O	12,123	276	1,973	767	948	2,284	763	4,288	832
N	12,043	280	1,931	729	945	2,269	774	4,289	833
D	11,999	279	1,913	727	951	2,249	780	4,273	833
1991 J	11,904	281	1,909	689	945	2,210	757	4,293	813
F	11,847	279	1,853	706	929	2,177	757	4,329	816
M	11,832	279	1,851	687	923	2,173	756	4,352	801
A	11,871	277	1,853	683	916	2,170	755	4,405	804
M	11,905	282	1,871	693	904	2,167	748	4,407	813
J	11,889	289	1,863	699	907	2,170	745	4,390	818
J	11,895	283	1,866	714	904	2,190	742	4,387	814
A	11,892	280	1,869	705	903	2,153	761	4,406	822
S	11,913	281	1,890	690	903	2,158	766	4,395	841

2.4 Unemployed by sex and age (thousands of persons)

Chômeurs par âge et sexe (milliers de personnes)

Annual average and month Moyenne annuelle et mois	Total			15-24 years 15 à 24 ans			25 years and over 25 ans et plus		
	Both sexes	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									
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
S	1,410	809	601	409	247	162	1,001	562	439

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 Moyenne annuelle et mois	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									
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
S	66.2	74.7	58.0	67.0	69.3	64.7	66.0	76.0	56.7

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					
	Total			Both sexes			Men			Women		
	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			
Moyenne annuelle et mois	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 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			
S	10.2	10.7	9.7	16.4	18.8	13.7	8.9	9.0	8.8			

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		Initial and renewal claims received	Benefits data	
		Bénéficiaires			Prestations	
		All	Regular benefits(1)		Number of weeks paid	Average weekly payment (dollars)
Année et mois	Personnes visées par l'assurance- chômage (milliers)	Ensemble	Prestations régulières(1)	Demandes initiales et renouvelées	Nombre de semaines de prestations	Prestation hebdomadaire moyenne (dollars)
D	1248	730563	736531	730185	730367	730465
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	12,428	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).

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

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

Year and month	Total(2)	Mines, quarries, oil wells	Manufacturing	Construction	Transportation	Trade	Community, business and personal service industries	
Année et mois	Total(2)	Mines, carrières et puits de pétrole	Industries	Bâtiments et travaux publics	Transport	Commerce	Services socio-culturels, commerciaux et personnels	
<i>D</i>	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	18	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	68	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.

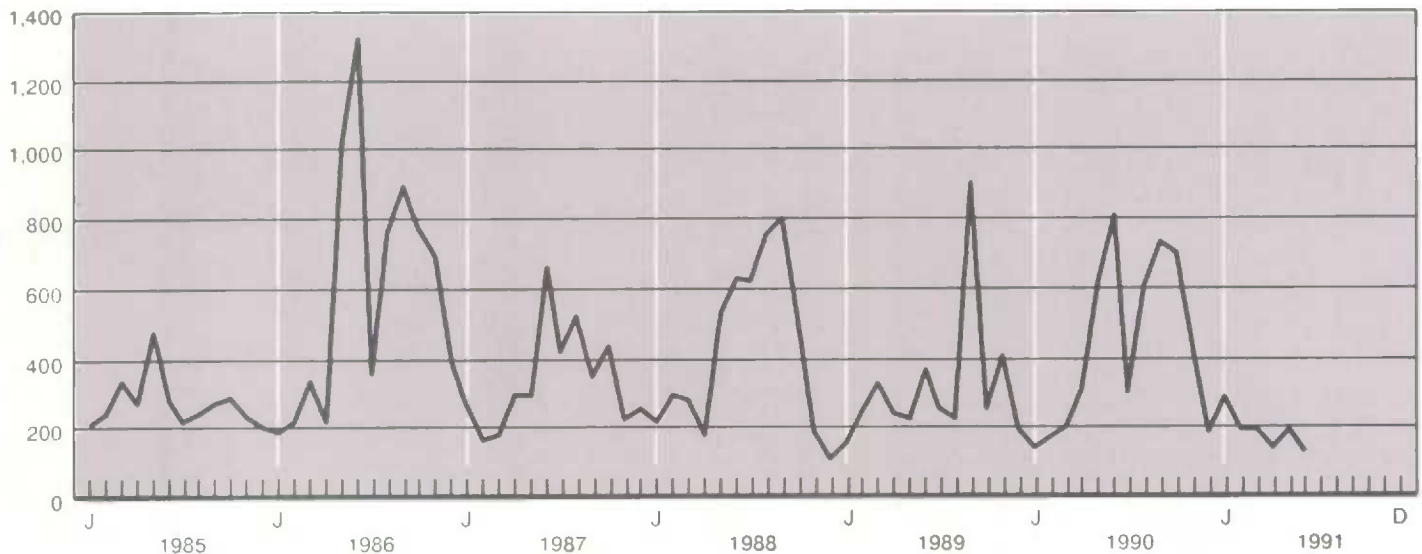
(2) The total includes all work stoppages. The agriculture, forestry, fishing and trapping, finance, insurance and real estate and public administration and defence industries are not shown separately. Should strikes occur in these industries, the time lost also will be shown in the total. - Le total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



2.9

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 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	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	10,455	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	9,655	2,271	57	149	1,611	843	768	454
	J	9,520	2,265	58	151	1,589	837	753	467
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	7,664	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	7,384	848	1,672	652	3,473	740		
	J	7,255	834	1,676	658	3,351	736		

(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).

Labour income, by industry (millions of dollars)

Revenu du travail, par industrie (millions de dollars)

Year and month	Agriculture, fishing and trapping	Forestry	Mines, quarries and oil wells	Manufacturing	Construction
Année et mois	Agriculture, pêche et piégeage	Forêts	Mines, carrières et puits de pétrole	Industries manufacturières	Construction
D	5274	5277	5278	5279	5280
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					
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	5,119	1,878
F	227	209	676	5,071	1,914
M	233	211	686	5,078	1,863
A	229	217	672	5,144	1,853
M	232	214	682	5,186	1,892
J	227	213	689	5,181	1,887
J	234	214	688	5,154	1,894

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	5291	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							
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	2,748	4,024	2,572	8,712	2,217	31,644	4.0
F	2,783	4,022	2,587	8,761	2,250	31,733	3.8
M	2,765	4,051	2,586	8,834	2,267	31,799	3.4
A	2,768	4,051	2,624	8,901	2,273	32,044	3.5
M	2,794	4,100	2,637	8,941	2,255	32,211	2.9
J	2,838	4,105	2,651	8,949	2,225	32,234	3.4
J	2,810	4,124	2,686	8,948	2,213	32,406	3.5

(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			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	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	488.07	584.58	624.57	803.00	562.56	590.00	594.94
	A	489.56	592.52	618.30	820.43	569.93	602.84	605.08
	S	495.31	605.94	621.48	836.07	582.71	618.44	621.56
	O	496.91	609.86	657.90	839.12	586.60	622.03	622.55
	N	495.52	610.47	648.79	839.33	589.33	625.29	619.09
	D	496.59	599.16	631.13	836.83	582.74	613.58	587.74
1990	J	500.78	614.89	669.60	867.30	592.41	624.32	619.03
	F	498.64	615.07	642.07	867.71	594.62	627.36	613.46
	M	502.80	622.84	673.80	861.67	601.20	635.83	627.64
	A	506.38	625.97	694.55	871.33	601.87	636.82	639.42
	M	508.13	620.18	630.48	861.10	600.74	635.96	618.38
	J	513.09	622.08	632.33	853.31	602.69	641.97	622.52
	J	515.14	620.13	617.08	847.68	595.97	631.76	638.47
	A	518.67	626.62	614.94	856.11	602.61	639.60	644.56
	S	520.37	638.73	664.63	869.21	611.04	652.01	663.09
	O	523.41	644.62	702.55	877.06	616.17	657.10	667.84
	N	523.12	646.85	700.12	887.43	620.51	658.16	661.27
	D	523.00	633.36	688.17	877.21	612.65	645.65	624.53
1991	J	526.30	644.80	706.32	903.70	621.22	655.53	636.34
	F	528.47	652.17	751.92	904.23	626.16	660.22	651.62
	M	532.34	651.95	720.19	912.87	627.86	660.31	640.68
	A	535.38	652.62	727.74	918.31	627.38	660.41	649.33
	M	536.78	654.96	698.99	919.96	628.04	661.35	659.48
	J	543.17	654.17	718.63	897.21	630.83	664.13	649.24
	J	543.70	650.44	699.30	892.28	625.35	659.80	651.75

Annual average and month	Services producing industries	Transportation, communication and other utilities	Trade	Finance, insurance, and real estate	Community, business and personal services	Public administration	Machinery	Electrical products
L	1406	1407	1436	1478	1491	1547	1299	1312
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	648.94	374.80	539.89	437.96	667.94	650.04	643.88
1989	J	452.94	624.93	357.78	539.50	412.04	616.94	588.07
	A	451.57	631.48	361.39	533.70	406.58	617.92	594.03
	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	618.70
1990	J	463.99	632.38	365.05	538.07	426.64	647.13	634.80
	F	461.61	622.31	365.03	530.45	424.13	652.26	635.26
	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	509.04	681.14	391.78	570.68	473.40	689.76	643.96
	J	510.37	691.53	392.27	571.09	474.15	684.85	637.34

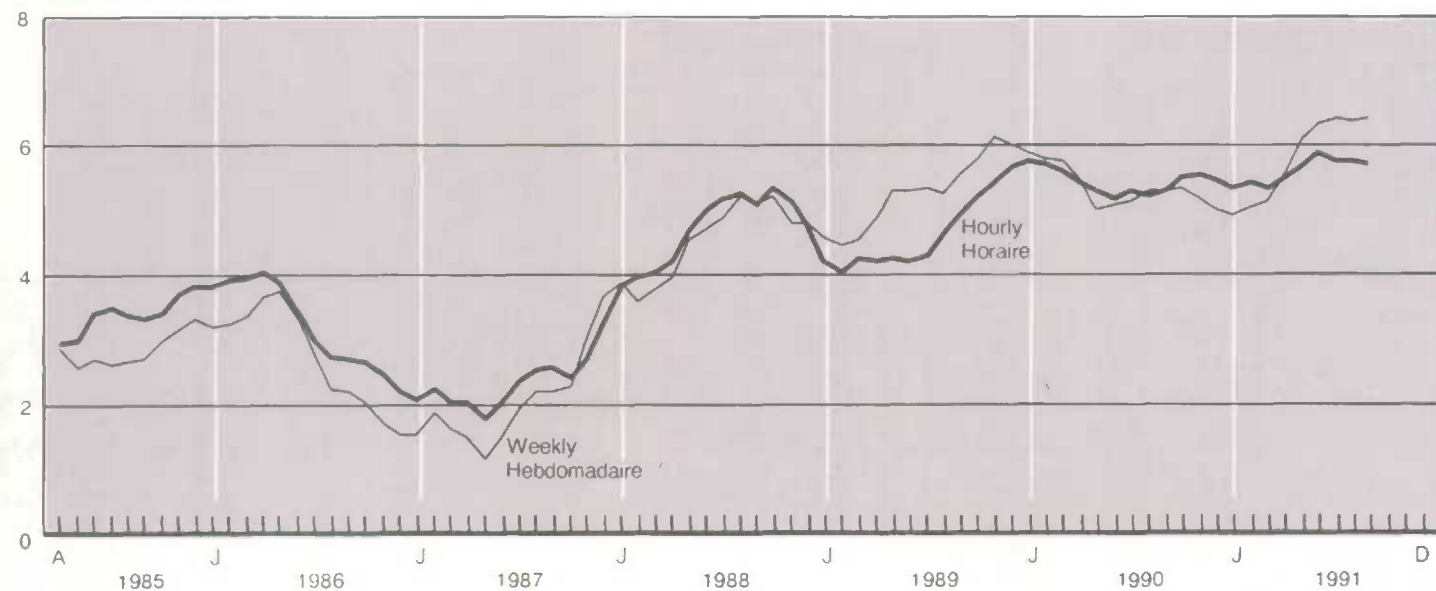
Source: See Table 2.9

Source: Voir tableau 2.9

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	5581	5582	5586	5607	5739	5746	5747	5818	5831
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	15.63	10.47	11.32
1989 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	13.54	15.91	19.86	15.05	17.43	12.07	16.48	11.18	12.17
J	13.47	15.91	19.83	15.05	17.31	11.97	16.44	10.56	12.11

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	14.02	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	15.67	5.38	16.64	19.21	22.22	16.06	16.86
	J	15.64	5.11	16.61	19.46	22.46	16.02	16.71

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	13.61	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	17.72	10.64	14.45	16.26	15.39	18.65
	J	15.24	17.79	10.52	14.52	15.84	15.43	18.51

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).

2.14 Average weekly hours, unadjusted

Heures hebdomadaires moyennes, non désaisonnalisées

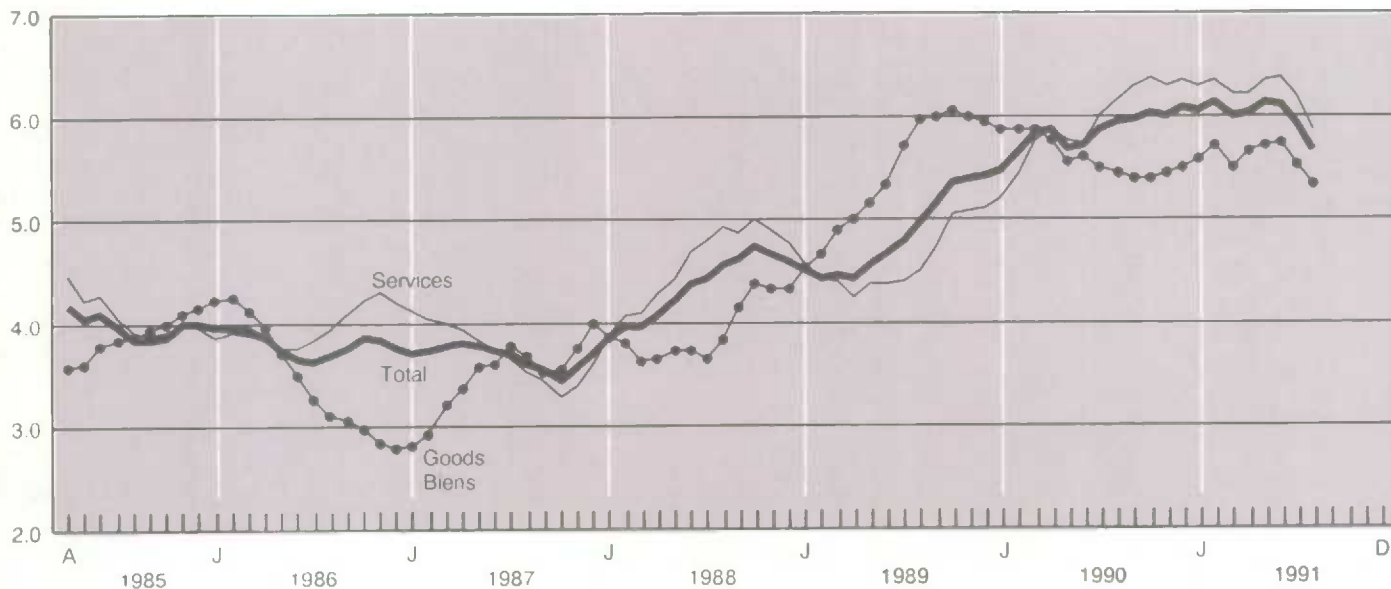
Annual average and month	Industrial aggregate	Goods producing industries	Mines, quarries and oil wells	Manufacturing	Construction	Services producing industries	Transportation, communication and other utilities	Finance, insurance, and real estate	Community, business and personal services
Moyenne annuelle et mois	Ensemble des industries	Industries productrices de biens	Mines, carrières et puits de pétrole	Industries manufacturières	Construction	Industries productives de services	Transport, communication et autres services publics	Finances, assurances et affaires immobilières	Services socio-culturels, commerciaux et personnels
L	4651	4652	4656	4677	4809	4816	4817	4888	4901
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	32.50	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	36.20	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	38.10	39.70	38.00	37.80	28.30	37.30	25.50	27.00
J	31.60	37.90	39.10	37.60	38.50	28.80	37.40	26.80	27.60

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	4.8	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.

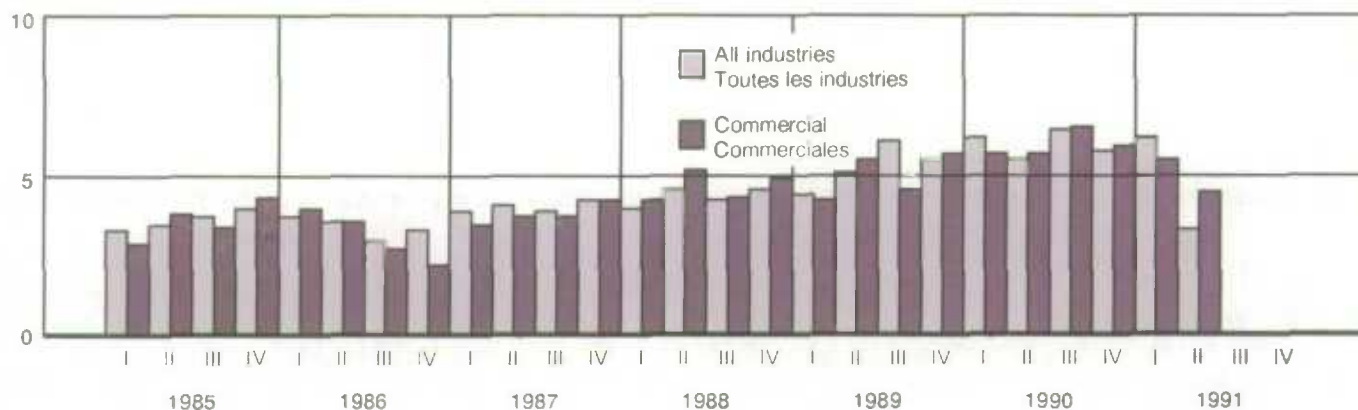
(1) Augmentation effective des taux de base aux taux annuels.

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) Première étape(1)	Second stage(2) Deuxième étape(2)	Total	Finished foods and feeds Aliments de consommation et pour animaux	Capital equipment Biens de capital	All other Tous les autres produits	
									Total
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	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
	D	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	107.9	109.3	115.2	107.8	107.0
	J	108.5	108.0	107.6	108.2	109.2	115.3	107.7	106.9
	J	108.3	107.6	106.7	107.9	109.3	115.1	107.9	107.0
	A	107.9	107.0	105.8	107.3	109.2	115.1	107.8	106.9

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

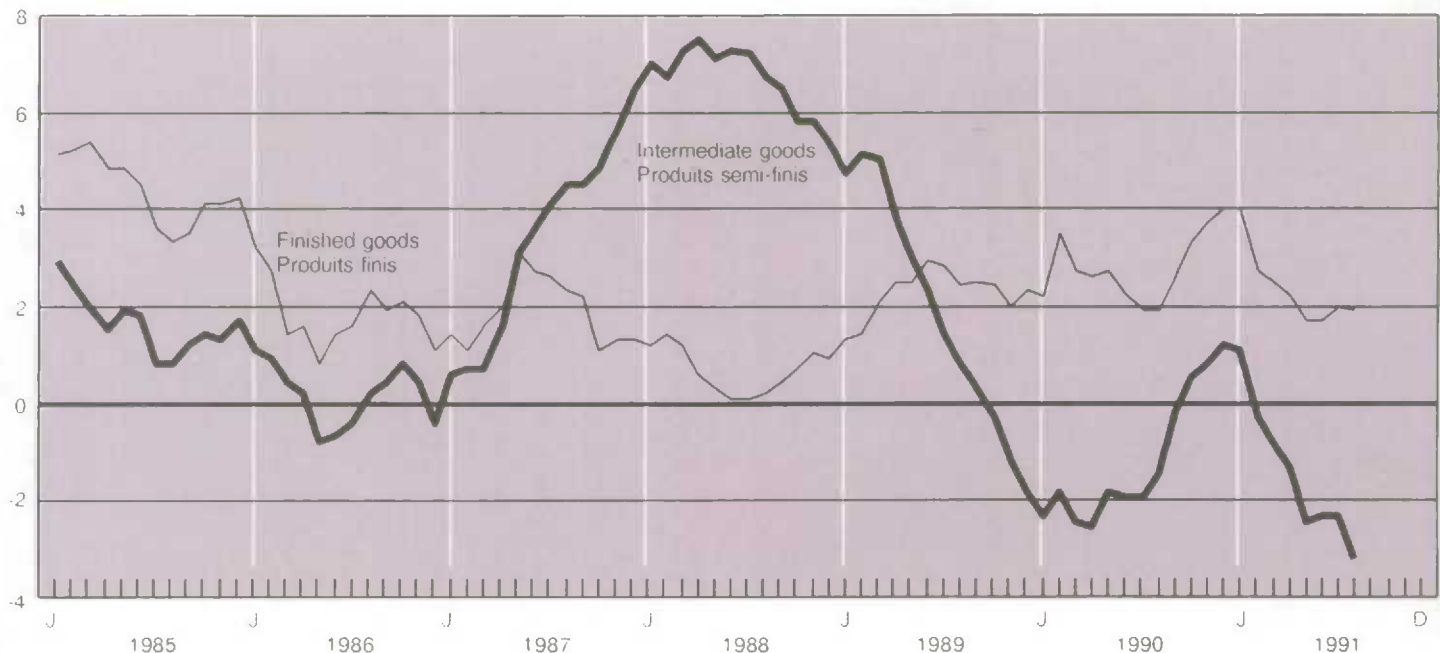
(1) Les produits semis-finis de première étape se définissent comme ceux utilisés principalement pour la fabrication de produits semi-finis.

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

(2) Les produits semis-finis de deuxième étape se définissent comme ceux utilisés principalement pour la fabrication de produits finis.

Industrial product price index

Indice des prix des produits industriels

Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage

3.1.2

Industrial product price indexes (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							
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
O	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
O	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	115.0	109.2	110.5	87.8
J	108.5	-0.8	112.7	114.5	109.2	110.4	89.0
J	108.3	-0.7	112.4	114.5	109.2	110.5	89.2
A	107.9	-1.3	112.3	115.0	109.5	110.5	

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					
A	110.0	111.2	113.7	124.0	118.0
S	110.0	111.0	114.0	124.2	118.0
O	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
O	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	112.8	102.6	118.3	117.6	125.0
M	112.9	103.6	118.6	116.1	125.0
A	113.3	105.5	118.8	113.4	125.3
M	113.3	108.7	118.8	111.8	125.0
J	113.3	113.4	118.7	110.8	125.0
J	113.4	111.5	118.8	109.7	125.2
A	113.5	107.0	118.8	108.6	125.0

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				
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	111.1	116.4	98.8
J	102.1	111.0	116.6	99.0
A	101.7	111.0	116.6	98.9

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					
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	117.9	112.4
M	108.8	111.4	104.0	116.6	112.6
A	108.7	111.2	96.8	115.7	112.6
M	108.6	110.9	93.0	115.0	112.6
J	108.3	111.0	92.6	114.0	112.7
J	108.2	110.8	92.5	113.7	113.1
A	108.2	110.9	92.1	113.4	112.8

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	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
	A	122.0	125.2	130.1	119.5	128.7	129.6	163.8

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	A	113.5	111.9	115.0	114.3	117.0	116.6	5.2
	S	113.4	111.9	115.4	114.1	117.4	116.9	5.3
	O	113.7	112.1	115.6	114.3	118.1	117.4	5.2
	N	114.2	113.7	115.2	114.6	118.4	118.0	5.3
	D	113.7	113.5	114.4	114.1	118.8	118.1	5.2
1990	J	115.2	113.8	115.1	116.5	119.1	118.4	5.5
	F	115.8	113.4	116.1	117.5	119.9	119.0	5.5
	M	116.2	113.0	117.1	118.0	120.4	119.4	5.3
	A	115.8	112.2	117.0	117.8	121.0	119.6	5.0
	M	116.3	111.9	116.6	119.0	121.6	120.1	4.4
	J	117.0	111.8	117.3	120.2	121.8	120.3	4.3
	J	117.3	112.1	117.3	120.5	122.8	120.9	4.2
	A	117.2	112.0	118.9	119.9	123.2	121.3	4.2
	S	117.2	111.7	118.2	120.3	123.9	121.7	4.3
	O	118.2	111.7	118.7	122.0	124.8	122.4	4.8
	N	119.2	113.5	118.1	123.1	125.2	122.9	5.0
	D	118.8	113.3	117.6	122.7	125.3	122.8	5.0
1991	J	122.2	113.0	125.1	126.6	128.5	125.5	6.8
	F	121.6	113.3	127.4	124.6	129.0	126.1	6.2
	M	122.5	112.9	128.9	126.0	129.0	127.1	6.3
	A	122.4	112.4	128.7	126.0	129.4	127.2	6.3
	M	123.2	112.0	128.7	127.9	129.6	127.6	6.2
	J	124.0	111.4	128.7	129.6	129.9	127.8	6.3
	J	123.9	111.2	129.0	129.6	130.3	128.0	5.8
	A	123.8	112.0	129.9	128.5	130.6	128.5	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.

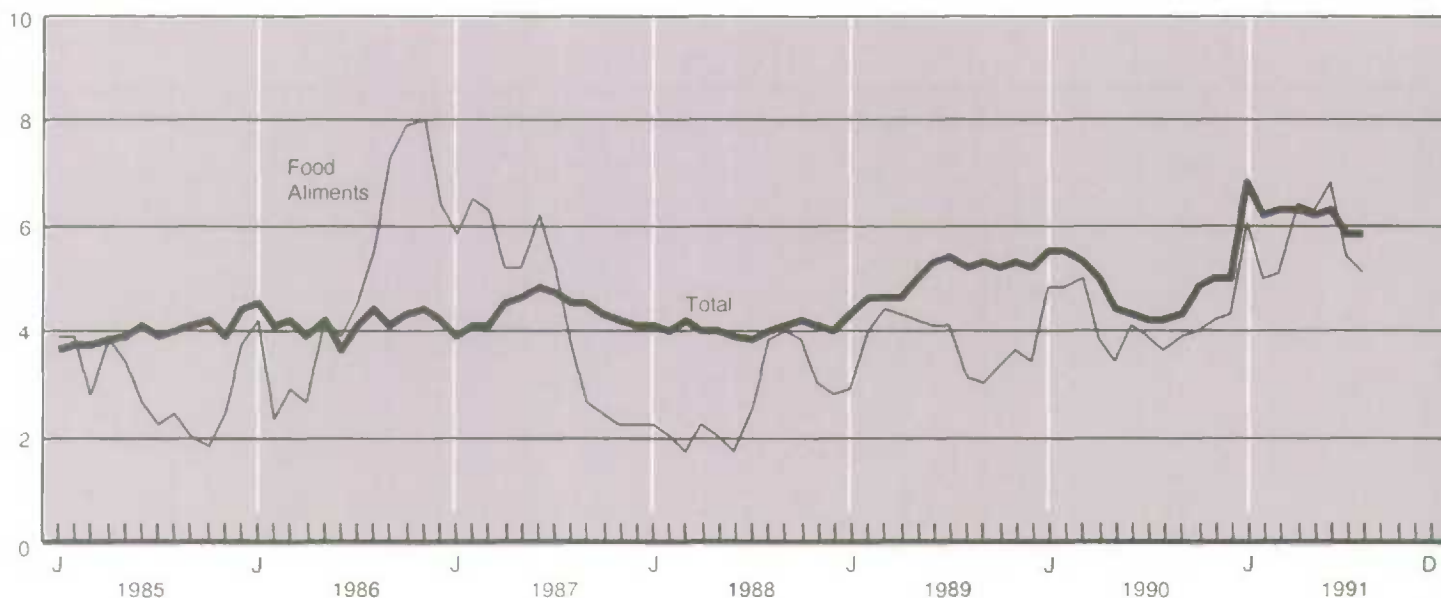
Source: Consumer Prices and Price Indexes (Catalogue 62-010), Statistics Canada. Contact: S. Shadlock (951-9606).

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

Consumer price index

Indice des prix à la consommation

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	111.7	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
J	121.5	123.1	131.4	-7.9	122.4	157.8

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

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

3.4 Raw materials price indexes (1986 = 100)

Indices des prix des matières brutes (1986 = 100)

Annual average and month	Total	Total excluding mineral fuels	Wood	Non-metallic minerals	Ferrous materials	Non-ferrous metals	Mineral fuels	Vegetable products	Animal products
Moyenne annuelle et mois	Total	Ensemble sauf combustibles minéraux	Bois	Minéraux non métalliques	Matières ferreuses	Métaux non ferreux	Combustibles minéraux	Substances végétales	Substances animales
D	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 A	107.8	111.8	125.3	103.8	97.4	123.1	99.1	106.8	104.0
1989 S	106.0	110.1	121.5	101.7	96.8	124.6	97.0	106.1	101.2
1989 O	106.6	109.9	121.3	100.4	95.6	122.5	99.4	103.9	103.1
1989 N	105.9	107.9	121.2	100.7	94.3	116.2	101.5	100.5	102.4
1989 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
1990 F	108.8	107.6	121.7	102.9	94.1	110.2	111.3	102.9	103.3
1990 M	108.9	109.8	123.3	102.8	92.5	117.0	107.0	105.8	103.9
1990 A	106.1	109.5	124.6	103.1	92.3	114.0	98.9	106.1	103.8
1990 M	105.6	111.5	124.2	103.5	94.1	116.2	93.1	106.3	107.9
1990 J	103.6	110.7	124.3	103.0	94.0	112.7	88.4	102.3	109.1
1990 J	103.1	110.9	124.2	103.8	92.8	117.3	86.4	100.8	108.1
1990 A	109.3	110.7	121.1	103.4	92.2	123.5	106.4	97.3	107.5
1990 S	118.0	109.6	118.5	102.9	93.9	125.0	136.1	95.8	105.6
1990 O	124.7	107.8	117.7	103.6	93.5	115.7	161.1	93.5	106.9
1990 N	125.3	106.5	118.6	104.0	92.9	110.9	165.6	92.5	106.0
1990 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
1991 F	110.9	106.6	123.2	105.0	92.7	104.5	120.0	90.8	107.8
1991 M	106.2	106.2	123.6	105.8	92.7	103.8	106.3	89.6	107.1
1991 A	104.3	105.9	124.2	105.9	92.3	102.1	100.8	90.5	106.4
1991 M	103.0	104.9	124.5	105.8	90.3	96.2	99.0	89.4	107.5
1991 J	103.2	104.5	124.2	105.8	89.2	94.1	100.4	89.5	107.9
1991 J	102.8	103.9	124.6	105.7	88.5	95.4	100.3	88.5	106.0
1991 A	103.7	103.2	124.0	105.5	88.9	93.8	104.7	88.2	105.2

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.

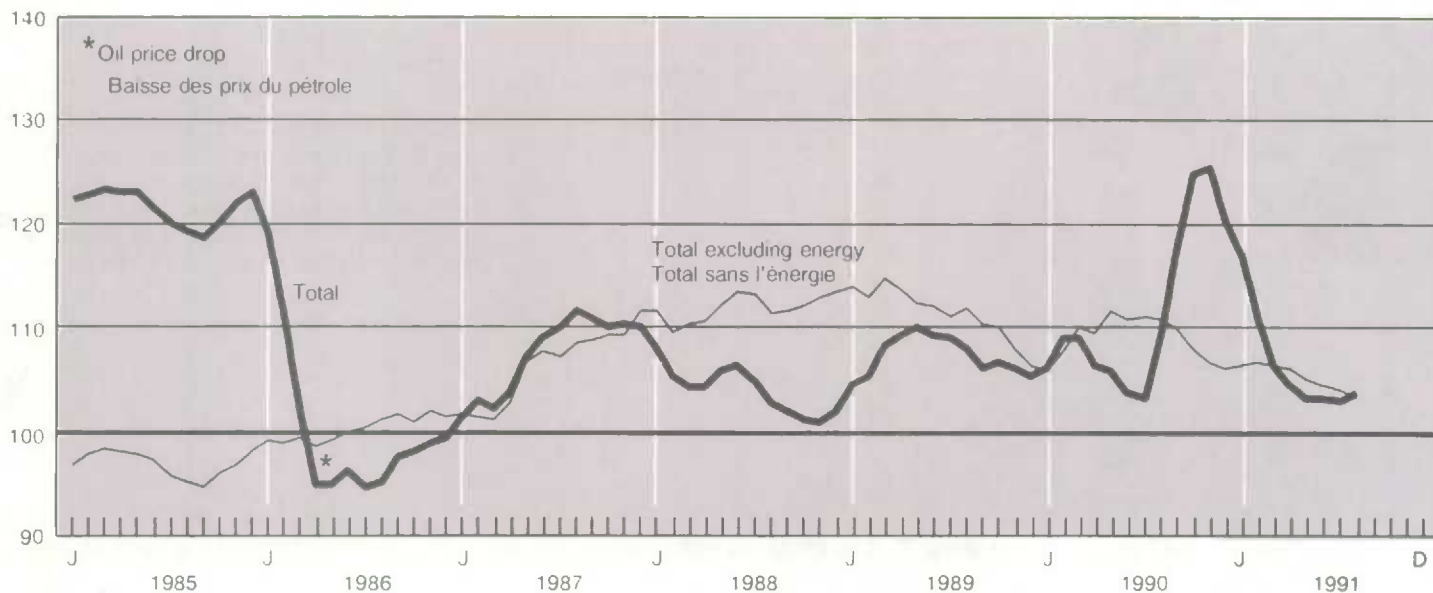
Source: Industry Price Indexes (Catalogue 62-011, Table 7), Statistics Canada. Contact: Prices Division (951-9607).

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

4.1

Retail trade by type of business (millions of dollars)

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

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	3,406	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	3,610	299	1,730	527	408
M	3,611	321	1,763	555	412
J	3,602	315	1,735	513	392
J	3,558	307	1,761	509	399

Year and month	Recreational and motor vehicle dealers	Gasoline service stations	Automotive parts, accessories et services	Clothing stores		
Année et mois	Concessionnaires de véhicules automobiles et récréatifs	Stations-service	Pièces et accessoires pour automobiles et service	Magasins de vêtements		Autres magasins de vêtements
D	D658227	D658228	D658229	Men's Hommes	Women's Femmes	D658224
1989	41,745	14,303	12,034	2,046	4,003	3,956
1989 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	1,366	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	3,041	1,185	918	146	303	310
M	3,185	1,170	912	148	306	317
J	3,296	1,153	876	148	300	313
J	3,291	1,186	873	147	304	307

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'accessoires d'ameublement	Pharmacies et magasins de médicaments brevetés	Autres magasins de vente au détail	Total
D	D658221	D658225	D658226	D658220	D658238	D658216
1989	1,819	9,017	2,538	8,451	10,480	188,160
1989 J	154	759	212	703	894	15,645
1989 A	152	762	209	707	876	15,741
1989 S	151	752	211	705	890	15,788
1989 O	152	749	206	712	863	15,698
1989 N	152	728	209	712	864	15,703
1989 D	149	702	190	726	848	15,739
1990 J	164	740	223	730	893	16,272
1990 F	150	739	219	721	916	16,096
1990 M	152	741	224	718	882	16,114
1990 A	151	722	218	738	871	15,912
1990 M	147	731	227	744	821	15,845
1990 J	154	724	231	762	833	15,869
1990 J	151	708	214	759	833	15,980
1990 A	153	705	219	755	852	16,021
1990 S	150	704	208	763	870	15,917
1990 O	146	693	205	766	874	15,857
1990 N	144	687	200	752	875	15,748
1990 D	156	809	222	730	867	15,803
1991 J	124	488	143	720	816	14,554
1991 F	134	591	167	778	849	14,986
1991 M	133	617	170	751	852	14,914
1991 A	132	626	171	751	835	14,990
1991 M	135	613	172	757	828	15,204
1991 J	136	617	167	738	832	15,132
1991 J	131	626	176	735	822	15,132

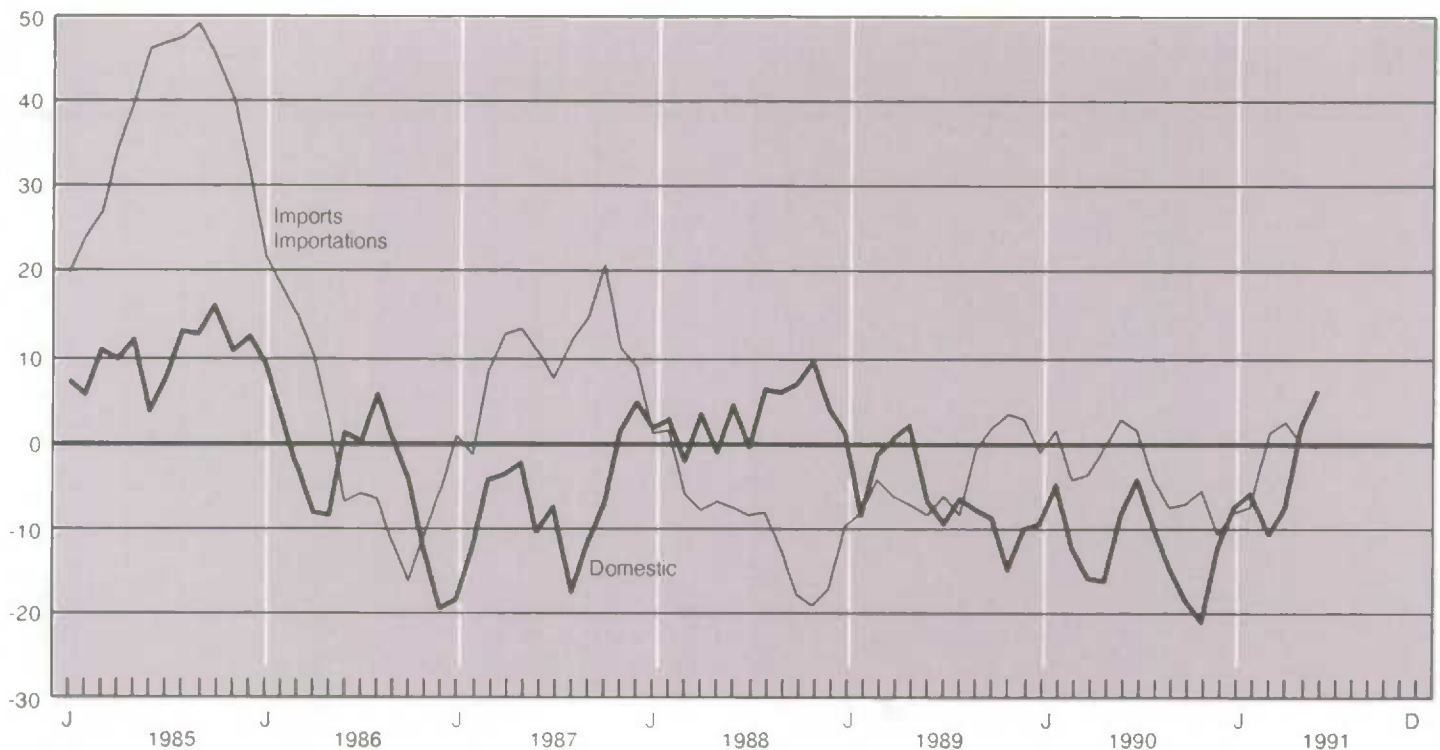
Source: Retail Trade (Catalogue 63-005), Statistics Canada. Contact: R. Laplante (951-3552).

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	1.2	3.2	-6.6	0.3	0.8
	A	-1.1	4.7	4.2	-0.7	0.1
	S	-2.5	-4.2	0.9	-0.9	1.2
	O	0.7	-1.3	-2.8	1.5	0.2
	N	1.8	-0.0	2.6	-0.4	-0.7
	D	-1.1	-10.6	-2.6	1.5	1.0
1990	J	1.6	9.3	9.0	-1.6	1.7
	F	-0.7	3.5	0.6	-0.8	0.5
	M	2.4	-2.6	-4.3	-2.3	-1.5
	A	-5.0	-0.7	-2.6	-0.2	0.4
	M	-2.0	0.5	-2.1	-2.8	-1.6
	J	2.2	-3.0	-2.0	-2.5	0.5
	J	-1.6	-2.3	-3.8	1.4	1.2
	A	0.5	-6.6	-1.8	-6.0	-1.7
	S	1.7	-4.2	-1.5	-2.1	0.4
	O	0.9	-0.5	-0.5	-1.6	0.1
	N	-0.5	-0.8	-2.1	-0.7	2.3
	D	0.2	4.1	12.3	-6.6	0.3
1991	J	-5.9	-24.5	-18.8	-6.1	-3.7
	F	2.3	16.2	-0.1	-2.6	2.2
	M	2.7	10.4	7.6	8.4	2.6
	A	0.3	-5.9	3.3	2.6	0.1
	M	1.0	11.2	0.6	7.6	0.7
	J	-0.3	-4.0	2.2	-0.3	2.0
	J	-0.2	-9.5	-0.8	1.8	-0.2

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	11,589	-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	11,780	1.7	8,924	259	700	555	235	1,108
	F	11,522	-3.6	8,533	268	766	621	212	1,122
	M	11,535	-7.8	8,599	266	757	564	199	1,149
	A	12,086	-1.3	9,084	282	679	724	186	1,132
	M	11,752	-5.4	8,930	276	686	592	199	1,069
	J	11,851	-5.4	8,821	272	740	577	264	1,178
	J	11,864	-3.7	8,933	271	731	516	208	1,206

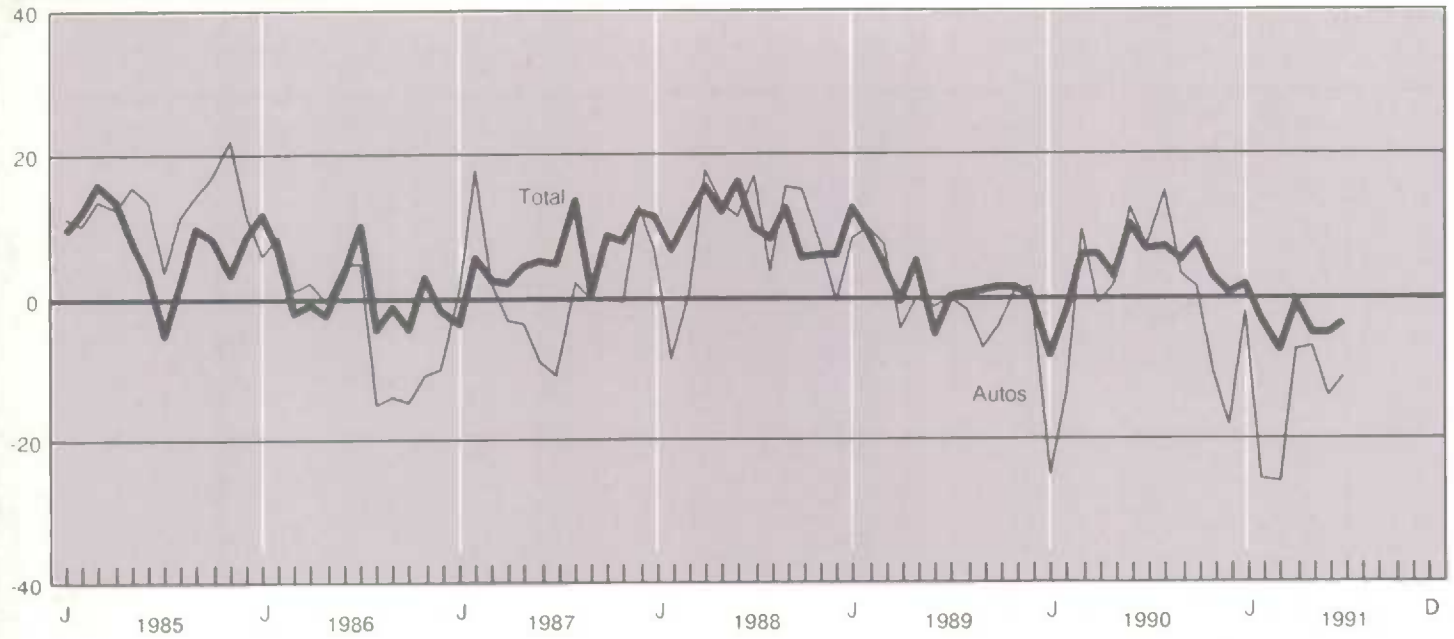
Year and month(3)	Agricultural and fish products	Energy products	Forest products	Industrial goods	Machines and equipment	Automobile products	Consumer goods
	Produits agricoles et poisson	Produits énergétiques	Produits forestiers	Biens industriels	Machines et équipements	Produits automobiles	Biens de 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	880	1,033	1,829	2,690	1,989	286
	A	1,017	1,041	1,866	2,742	2,075	209
	S	1,004	1,033	1,898	2,618	2,078	203
	O	995	984	1,879	2,570	2,057	212
	N	1,068	975	1,873	2,474	2,200	209
	D	1,054	1,045	1,870	2,353	2,278	213
1990	J	1,123	1,139	1,822	2,425	2,283	230
	F	1,131	1,049	1,814	2,454	2,321	238
	M	1,169	1,010	1,818	2,494	2,413	230
	A	1,177	1,047	1,837	2,457	2,429	226
	M	1,174	1,104	1,761	2,437	2,566	224
	J	1,062	1,068	1,770	2,520	2,508	241
	J	1,016	1,046	1,696	2,532	2,502	231
	A	1,004	1,237	1,673	2,616	2,389	237
	S	958	1,532	1,656	2,525	2,263	239
	O	917	1,550	1,696	2,638	2,361	237
	N	953	1,509	1,718	2,487	2,317	241
	D	1,149	1,449	1,605	2,435	2,220	219
1991	J	1,015	1,426	1,708	2,473	2,364	240
	F	1,061	1,283	1,682	2,440	2,568	242
	M	1,124	1,192	1,619	2,353	2,453	251
	A	1,174	1,273	1,673	2,368	2,520	255
	M	1,173	1,208	1,664	2,324	2,177	238
	J	1,193	1,099	1,655	2,324	2,476	265
	J	1,175	1,058	1,564	2,577	2,311	256

Source: See Table 5.1.2
Source: Voir tableau 5.1.2

Exports

Exportations

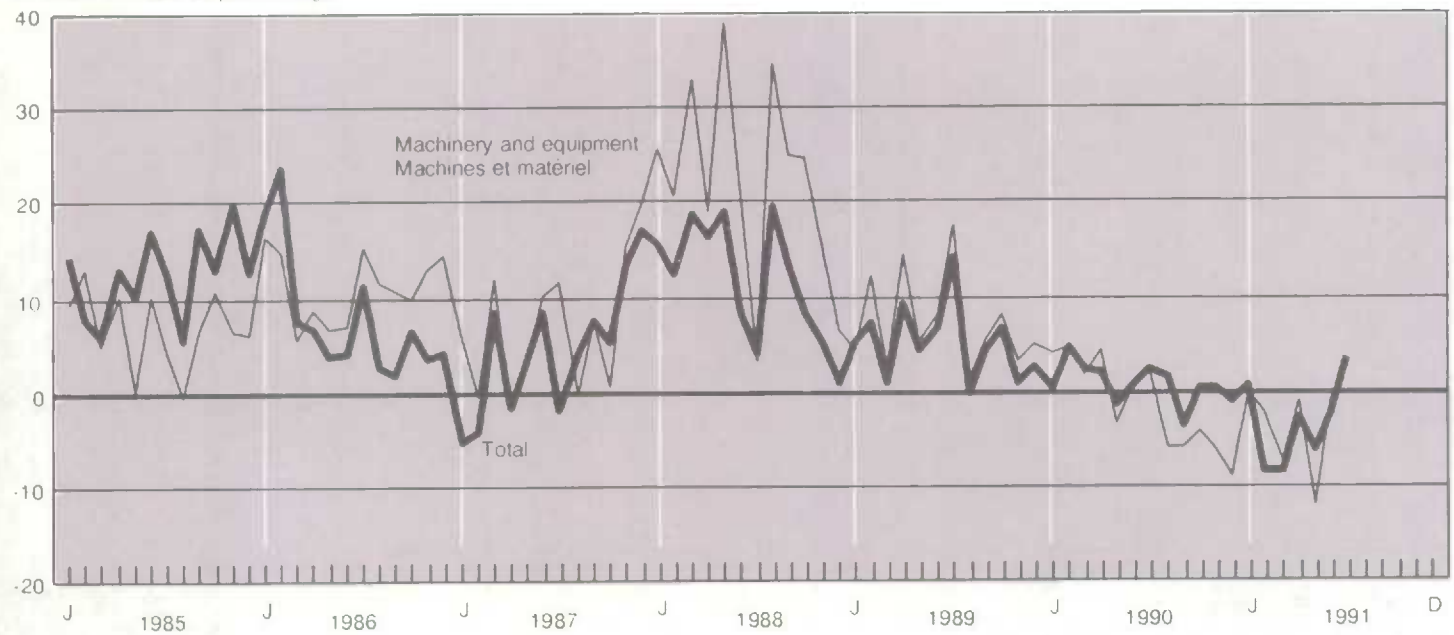
Annual percentage change
Variation annuelle en pourcentage



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	
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	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	11,153	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	10,613	-8.7	7,279	315	847	725	378	1,069
	M	10,509	-8.6	7,124	369	866	681	410	1,061
	A	11,148	-3.0	7,859	394	761	677	357	1,101
	M	10,545	-6.4	7,375	308	669	662	343	1,188
	J	11,029	-2.4	7,738	371	788	693	314	1,125
	J	11,802	3.4	8,074	406	784	789	430	1,319

Year and month(3)	Agricultural and fish products	Energy products	Forest products	Industrial goods	Machines and equipment	Automobile products	Consumer goods	
Année et mois(3)	Produits agricoles et poisson	Produits énergétiques	Produits forestiers	Biens industriels	Machines et équipements	Produits automobiles	Biens de consommation	
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	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	692	572	97	1,998	3,570	2,673	1,324
	F	707	603	98	1,960	3,583	2,150	1,286
	M	729	584	94	1,887	3,395	2,260	1,294
	A	789	422	103	2,115	3,650	2,428	1,425
	M	750	495	97	1,969	3,174	2,525	1,287
	J	747	517	103	1,954	3,612	2,569	1,308
	J	762	706	109	2,164	3,717	2,626	1,472

(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 Produits agricoles et poisson	Energy products Produits énergétiques	Forest products Produits forestiers	Industrial goods Biens industriels	Machines and equipment Machines et équipements	Automobile products Produits automobiles	Consumer goods Biens de consommation	
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	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	106.9	102.7	103.7	96.0	116.5
	F	101.6	96.0	96.7	106.0	102.1	104.8	98.3	115.4
	M	99.8	97.6	83.2	105.0	102.6	104.5	98.8	115.3
	A	98.8	97.2	85.4	103.2	99.3	103.5	98.0	118.0
	M	97.8	94.2	86.7	101.8	98.4	101.4	97.9	117.6
	J	97.1	93.2	83.1	102.2	96.5	101.2	98.0	114.7
	J	96.7	93.6	80.4	101.3	95.2	102.2	98.7	115.9

Year and month	Constant 1986 dollars Dollars constants de 1986								
	Total(1)	Agricultural and fish products Produits agricoles et poisson	Energy products Produits énergétiques	Forest products Produits forestiers	Industrial goods Biens industriels	Machines and equipment Machines et équipements	Automobile products Produits automobiles	Consumer goods Biens de consommation	
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	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	11,514.9	1,062.6	1,318.6	1,597.8	2,408.1	2,278.8	2,412.8	205.6
	F	11,340.2	1,105.2	1,327.0	1,586.7	2,388.7	2,449.9	2,078.6	209.8
	M	11,557.7	1,151.9	1,431.9	1,541.2	2,293.5	2,348.1	2,388.7	217.4
	A	12,232.8	1,208.3	1,491.0	1,620.9	2,384.2	2,433.8	2,710.4	215.7
	M	12,016.4	1,244.3	1,392.9	1,634.0	2,360.8	2,147.1	2,792.8	202.2
	J	12,205.2	1,280.2	1,322.5	1,618.8	2,408.8	2,448.1	2,745.5	230.6
	J	12,269.1	1,255.3	1,315.5	1,543.8	2,707.7	2,261.3	2,751.6	220.5

(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).

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 Produits agricoles et poisson	Energy products Produits énergétiques	Forest products Produits forestiers	Industrial goods Biens industriels	Machines and equipment Machines et équipements	Automobile products Produits automobiles	Consumer goods Biens de consommation
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								
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								
J	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								
J	97.6	95.4	134.3	108.8	100.5	88.2	100.6	105.2
F	96.8	99.1	112.6	108.3	99.3	89.3	98.6	105.1
M	96.7	102.2	107.1	106.6	101.8	88.3	97.4	105.6
A	94.9	100.2	97.7	111.7	98.1	89.3	96.8	98.1
M	95.2	102.7	92.9	109.4	96.6	88.4	97.6	103.1
J	94.7	102.1	94.8	114.3	95.0	88.7	97.5	102.0
J	95.9	99.2	98.2	107.7	96.4	90.6	99.0	101.1

Year and month	Constant 1986 dollars Dollars constants de 1986							
	Total(1)	Agricultural and fish products Produits agricoles et poisson	Energy products Produits énergétiques	Forest products Produits forestiers	Industrial goods Biens industriels	Machines and equipment Machines et équipements	Automobile products Produits automobiles	Consumer goods Biens de consommation
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								
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								
J	11,454.5	743.3	605.5	123.7	2,225.1	3,991.6	2,252.2	1,338.7
F	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								
J	11,377.4	725.4	425.6	89.1	1,987.9	4,047.5	2,656.2	1,258.4
F	10,963.7	713.4	535.1	90.6	1,973.9	4,011.7	2,180.5	1,224.3
M	10,867.5	713.6	545.0	88.0	1,853.9	3,844.2	2,318.9	1,225.0
A	11,747.1	786.6	431.7	92.4	2,155.8	4,089.8	2,507.8	1,451.6
M	11,077.1	730.6	533.0	88.4	2,038.8	3,590.0	2,586.0	1,248.7
J	11,646.0	731.8	545.2	90.4	2,056.2	4,070.6	2,635.2	1,281.6
J	12,306.2	768.3	718.8	100.9	2,244.7	4,101.3	2,653.3	1,456.2

(1) Total includes balance of payments adjustments.

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

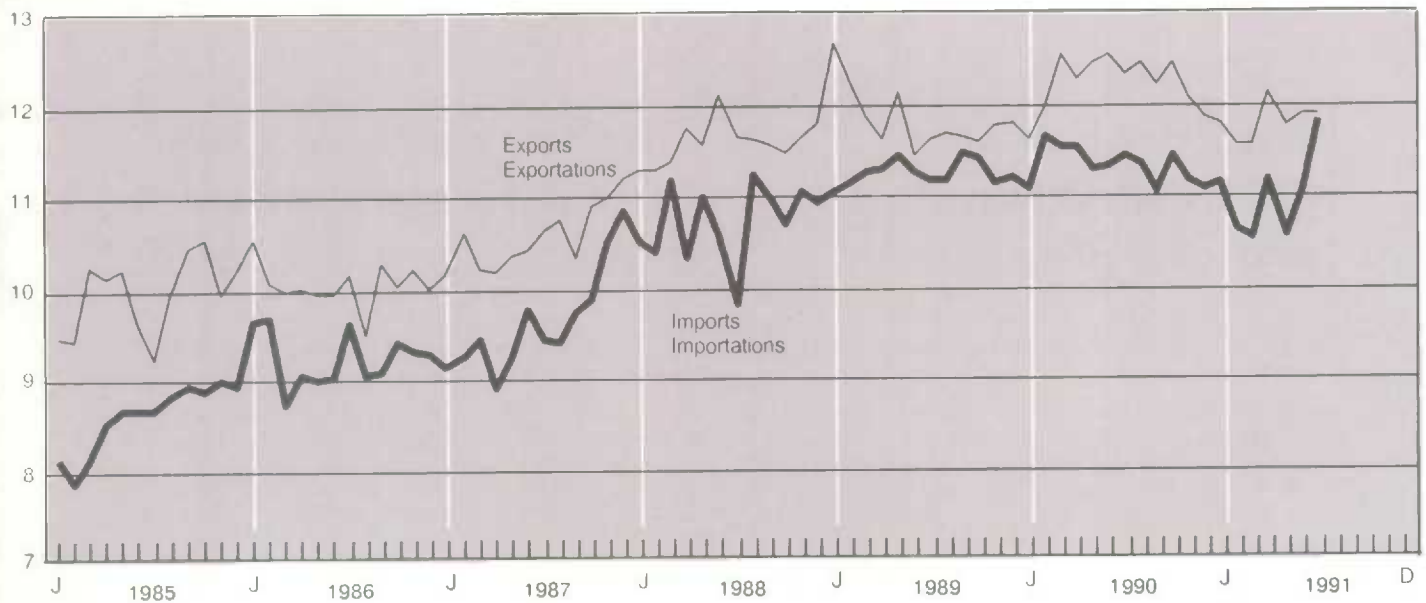
Source: Summary of Canadian International Trade (Catalogue 65-001), Statistics Canada. Contact: D. Pilon (951-4808).

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 Etats-Unis	United Kingdom Royaume-Uni	Other E.E.C. Autres C.E.E.	Japan Japon	Other O.E.C.D. Autres O.C.D.E.	Other countries Autres pays
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	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	675	1,139	-103	-98	-143	-186	-180
F	909	991	-52	-40	-131	-166	-81
M	1,026	1,146	-104	-137	-214	-210	31
A	938	1,132	-100	-84	-105	-171	131
M	1,207	1,148	-15	25	-32	-145	157
J	822	1,193	-102	20	-81	-50	24
J	63	1,087	-173	-189	-123	-222	-159

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

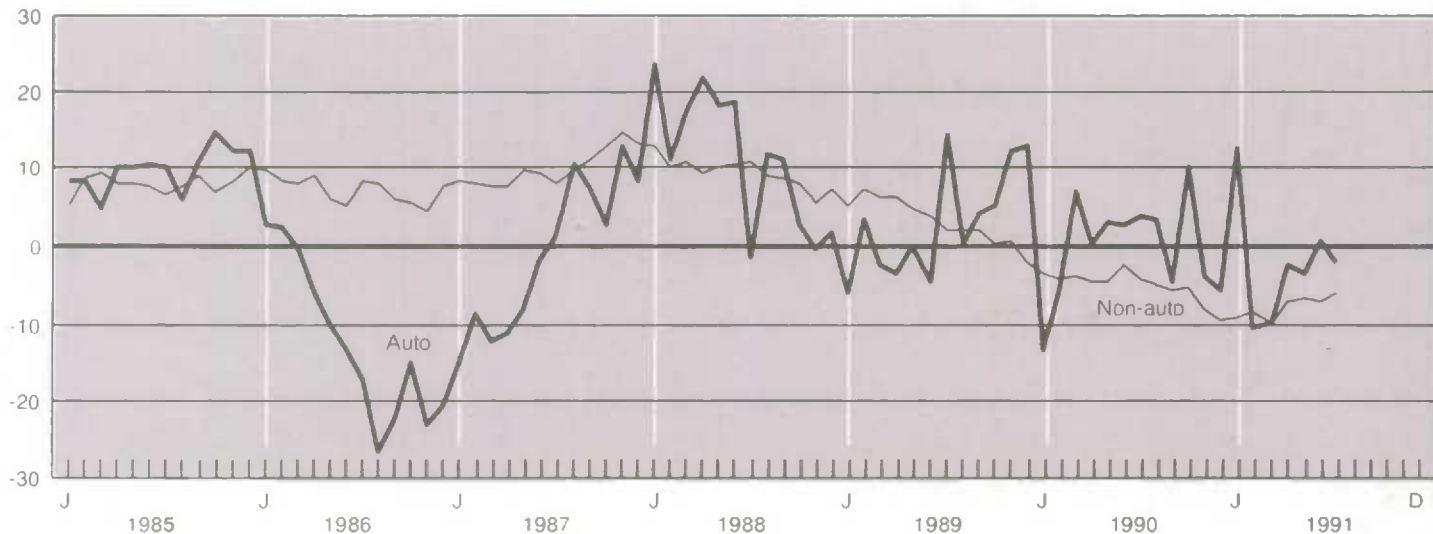
Total inventories, shipments and orders
(millions of dollars)Total des stocks, des livraisons et des
commandes (millions de dollars)

Year and month	Shipments	New orders received during the month	Unfilled orders at end of the month	Inventory at end of the month Stocks à la fin du mois	
Année et mois	Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Commandes en carnet à la fin du mois	Owned Possédés	Held but not owned Détenus 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	25,440	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	23,153	23,477	25,148	36,588	5,702
M	23,355	23,013	24,806	36,198	5,723
J	23,527	23,413	24,692	35,966	5,737
J	23,446	22,890	24,135	35,777	5,841

Manufacturing shipments

Livraisons manufacturières

Annual percentage change
Variation annuelle en pourcentage



6.1 Total inventories, shipments and orders
(millions of dollars) - concluded

Total des stocks, des livraisons et des
commandes (millions de dollars) - fin

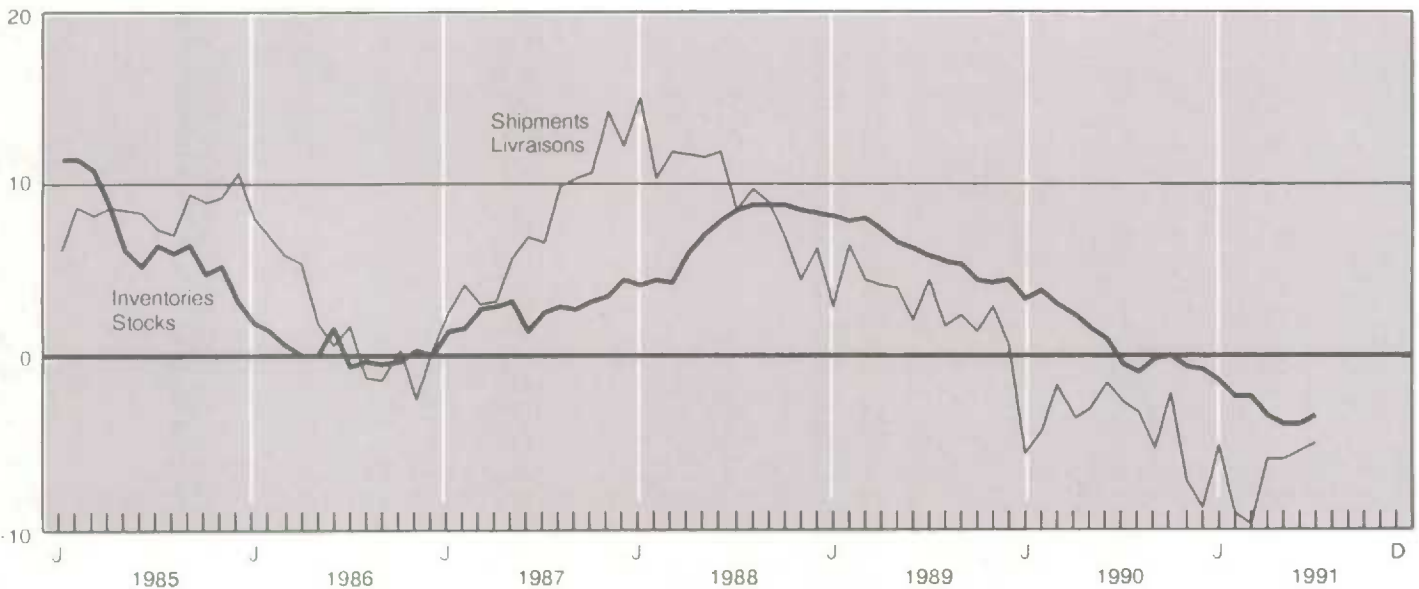
Year and month	Inventory at end of the month Stocks à la fin du mois				Ratio of inventories owned to shipments
	All inventory held Ensemble des stocks détenus				
Année et mois	Total	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished goods Produits finis	Rapport des stocks possédés aux livraisons
	D	316739	317094	317449	
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	43,371	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	42,291	16,317	13,388	12,586	1.58
M	41,921	16,033	13,468	12,420	1.55
J	41,703	15,823	13,426	12,455	1.53
J	41,618	15,713	13,430	12,475	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
<i>D</i>	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	25,440	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	23,153	-6.1	11,768	11,385
M	23,355	-6.0	11,767	11,588
J	23,527	-5.6	11,719	11,808
J	23,446	-5.2	11,646	11,800

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
<i>D</i>	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	43,371	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	16,868	27,065
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	42,291	-3.5	16,361	25,930
M	41,921	-4.0	16,092	25,829
J	41,703	-4.1	16,038	25,665
J	41,618	-3.5	15,966	25,652

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)
Année et mois	Biens de consommation		Biens de capital	Matériaux de construction	supplies industries des autres produits intermédiaires	Industries orientées vers l'exportation	(Industries connexes de l'automobile)
	Non-durable Non durables	Durable 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	6,151	911	2,803	2,315	7,381	5,046
	A	6,107	900	2,829	2,333	7,505	5,041
	S	6,132	870	2,837	2,324	7,431	5,273
	O	6,168	860	2,843	2,303	7,322	5,130
	N	6,108	863	2,974	2,317	7,415	5,318
	D	6,158	843	2,897	2,319	7,225	5,389
1990	J	6,098	814	2,917	2,280	6,952	4,366
	F	6,092	834	2,780	2,279	7,139	4,997
	M	6,154	857	2,844	2,245	7,108	5,345
	A	6,245	779	2,819	2,192	7,093	5,057
	M	6,178	796	2,860	2,153	7,083	5,253
	J	6,160	790	2,850	2,175	7,247	5,158
	J	6,140	772	2,834	2,116	7,041	5,240
	A	6,325	760	2,818	2,081	6,861	5,208
	S	6,421	749	2,902	2,064	6,786	5,019
	O	6,667	737	2,839	2,015	6,742	5,639
	N	6,663	710	2,689	1,930	6,541	5,096
	D	6,643	678	2,773	1,856	6,392	5,070
1991	J	6,517	690	2,586	1,725	6,356	4,913
	F	6,424	649	2,670	1,784	6,244	4,453
	M	6,348	659	2,715	1,701	6,153	4,820
	A	6,257	687	2,669	1,856	6,435	4,929
	M	6,325	681	2,655	1,889	6,485	5,068
	J	6,367	677	2,716	1,895	6,451	5,192
	J	6,281	720	2,684	1,920	6,474	5,129
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)
Année et mois	Biens de consommation		Biens de capital	Matériaux de construction	supplies industries des autres produits intermédiaires	Industries orientées vers l'exportation	(Industries connexes de l'automobile)
	Non-durable Non durables	Durable Durables					
D	316409	316410	316411	316412	316413	316414	316415
1987	548	445	14,365	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	573	488	20,021	3,469	4,111	1,595
	A	640	471	20,056	3,442	4,029	1,601
	S	644	497	19,706	3,409	3,953	1,625
	O	601	523	20,052	3,363	4,024	1,711
	N	578	492	19,905	3,235	4,036	1,656
	D	557	475	19,558	3,133	3,956	1,585
1990	J	512	433	19,510	3,064	3,975	1,520
	F	537	408	19,174	3,035	3,935	1,507
	M	543	419	18,597	2,949	3,992	1,438
	A	534	407	18,436	2,963	3,949	1,463
	M	524	411	18,595	2,941	3,915	1,510
	J	524	403	18,521	2,896	3,893	1,473
	J	507	387	18,371	2,878	4,095	1,374
	A	486	357	18,532	2,796	4,109	1,534
	S	489	329	18,214	2,737	3,967	1,523
	O	487	288	18,168	2,653	3,924	1,408
	N	470	239	17,804	2,787	3,672	1,312
	D	483	251	17,331	2,710	3,718	1,318
1991	J	470	260	17,392	2,703	3,676	1,245
	F	483	254	17,226	2,466	3,564	1,147
	M	450	267	17,136	2,351	3,505	1,141
	A	477	308	17,554	2,189	3,549	1,092
	M	492	281	17,529	2,144	3,466	1,190
	J	490	281	17,373	2,137	3,498	1,218
	J	479	293	16,820	2,089	3,498	1,210

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	7,929	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	7,435	1,397	12,527	3,550	10,924	6,500	3,784
	M	7,353	1,362	12,532	3,501	10,653	6,526	3,777
	J	7,363	1,367	12,466	3,468	10,512	6,616	3,737
	J	7,393	1,376	12,596	3,449	10,351	6,576	3,812
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	3,370	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	2,988	722	3,044	1,715	5,183	2,712	1,472
	M	2,954	706	3,005	1,690	5,025	2,672	1,416
	J	2,956	706	2,935	1,674	4,927	2,683	1,410
	J	2,934	710	2,982	1,647	4,808	2,664	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	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	878	183	8,160	716	1,760	1,672	871
M	910	178	8,215	710	1,777	1,658	871
J	895	176	8,213	696	1,763	1,696	902
J	895	174	8,284	703	1,743	1,636	852

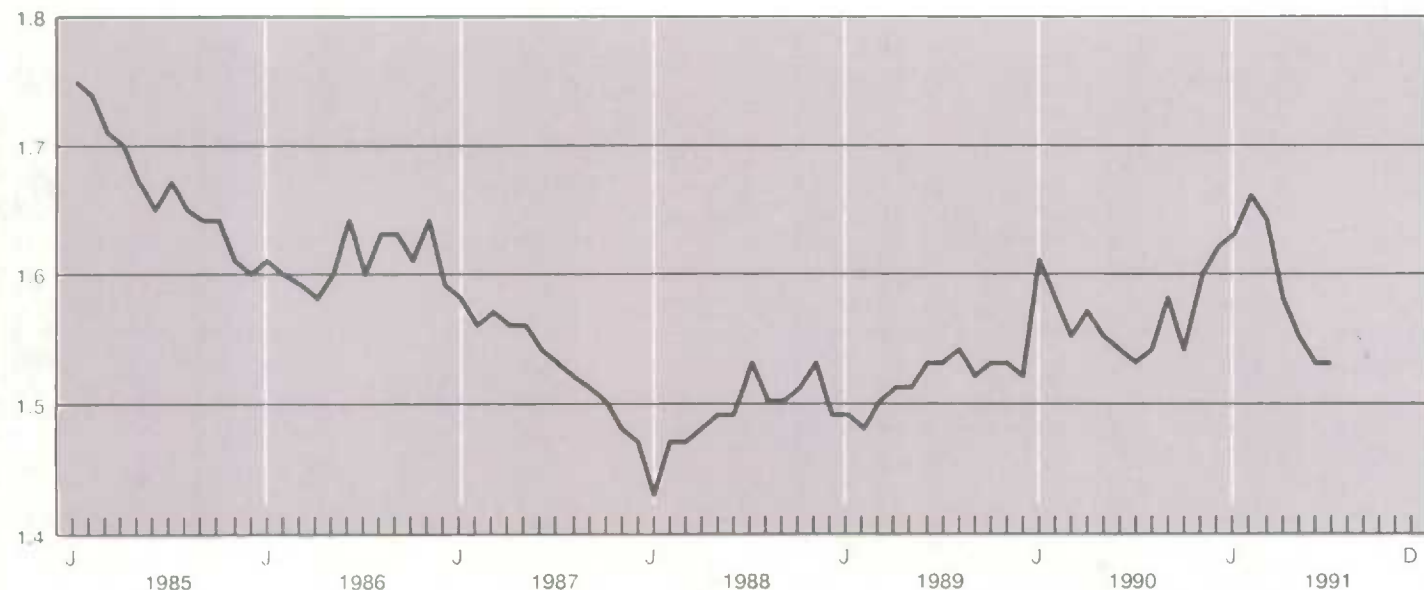
Source: Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing industries (Catalogue 31-001), Statistics Canada. Contact: M. Labonté (951-3508).

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

Ratio
Rapport



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

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

End of year and month	Inventories held Stocks détenus						
	Finished goods Produits finis						
En fin d'année et mois	Consumer goods non-durable	Consumer goods durable	Capital goods	Construction materials	Intermediate goods and supplies	Export-oriented	(Automotive products)
	Biens de consommation non durables	Biens de consommation durables	Biens de capital	Matériaux de construction	Industries des produits intermédiaires	Industries orientées vers l'exportation	(Industries connexes de l'automobile)
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	3,590	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	3,569	492	1,323	1,118	3,981	2,117	1,441
M	3,489	478	1,312	1,101	3,851	2,195	1,490
J	3,512	485	1,318	1,097	3,822	2,236	1,426
J	3,564	492	1,330	1,099	3,801	2,276	1,548

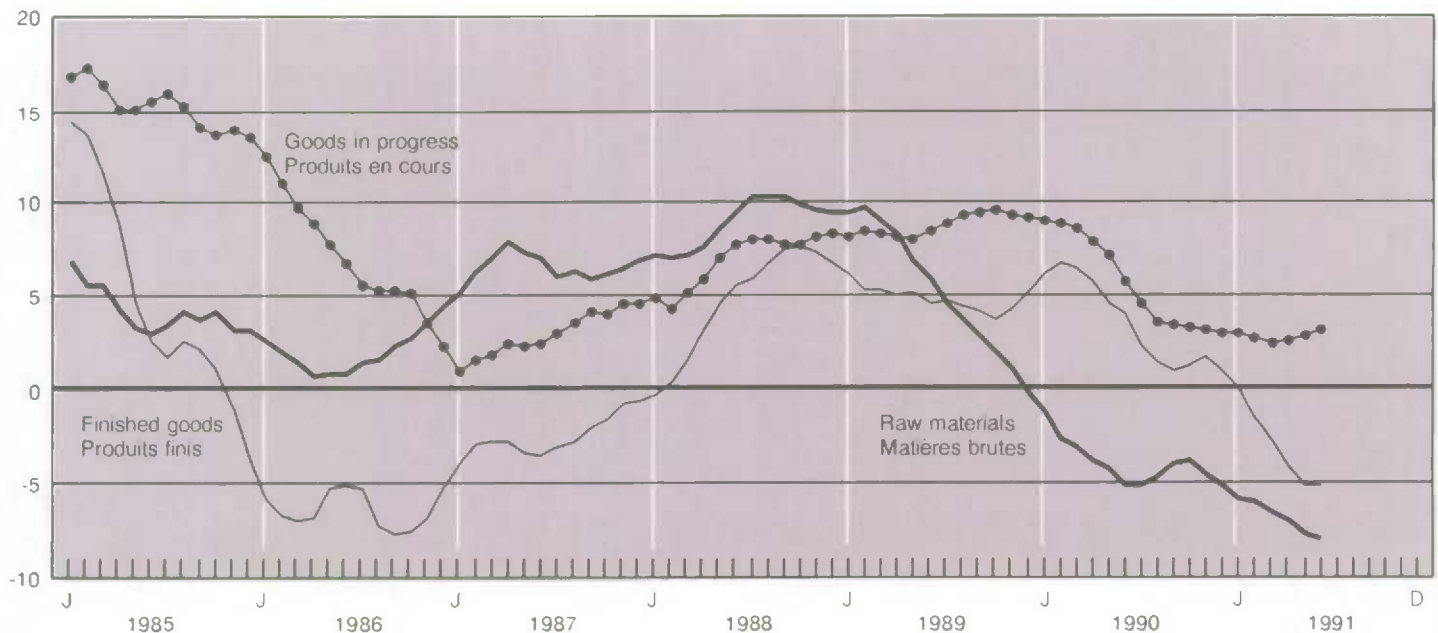
Source: Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries (Catalogue 31-001), Statistics Canada. Contact: M. Labonté (951-3508).

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			
	Véhicules automobiles neufs			Ventes de véhicules automobiles neufs			
	Passenger cars		Total	Passenger cars		Total	Commercial vehicles
	Voitures particulières			Voitures particulières			
Imports less re-exports	Exports	Total	North American manufactured	Overseas manufactured	Total	Commercial vehicles	
Importations moins ré-exportations	Exportations		Fabriquées en Amérique du Nord	Fabriquées outre-mer			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	45	61	116	52	24	77	39
A	64	80	119	54	27	80	38
S	79	109	131	60	26	87	44
D	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	109	46	28	73	36
M	89	119	112	50	26	76	36
J	80	119	118	54	26	80	38
J	65	79	119	55	26	81	38

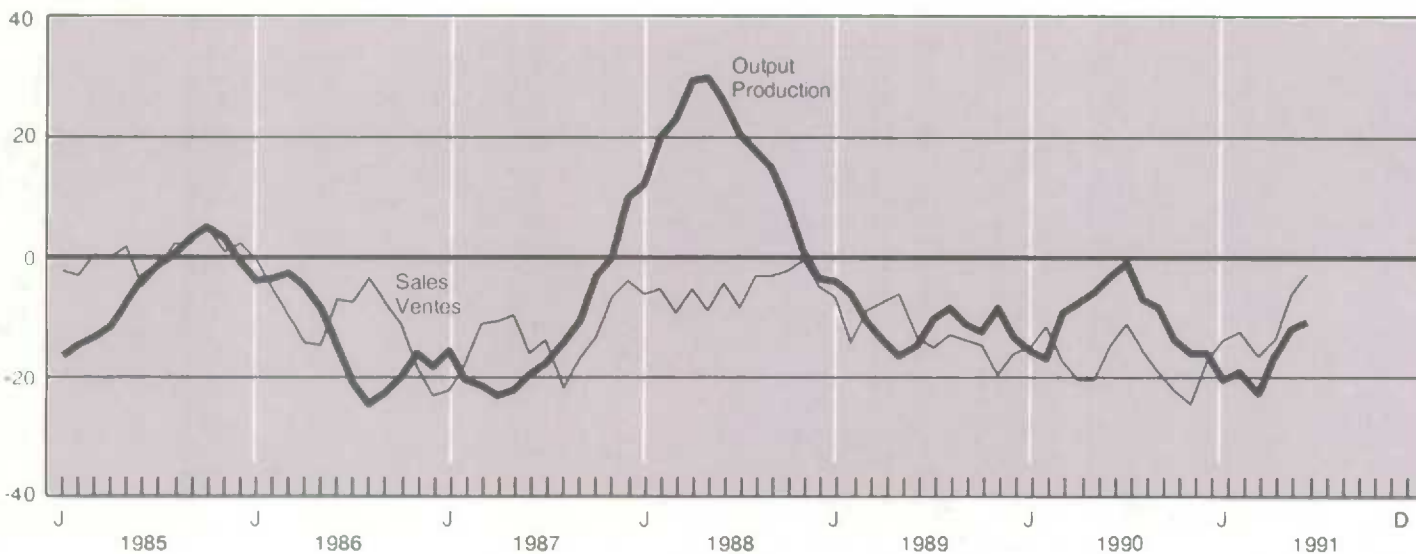
Sources: New Motor Vehicle Sales (Catalogue 63-007), Imports by Commodities (Catalogue 65-007), Exports by Commodities (Catalogue 65-004), Statistics Canada. Contact: R. Laplante (951-3549).

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	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
J	97,017	-1.0	53,780	43,237

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	84.7	82.4	87.3	70.9	76.0	91.5	87.3	93.4
1988	86.4	85.6	87.3	79.9	82.5	91.2	94.8	89.9
1989	83.8	82.9	84.7	76.6	78.8	87.2	92.3	84.8
1990	77.1	75.1	79.1	70.1	71.4	78.7	82.7	75.9
1989 3	82.9	81.9	84.0	73.7	76.6	86.0	92.2	85.0
4	81.8	80.9	82.8	74.1	75.9	85.6	88.7	83.3
1990 1	79.8	78.0	81.8	72.5	70.7	81.4	86.3	82.5
2	78.5	76.8	80.2	71.7	73.9	78.5	84.6	77.9
3	76.9	75.4	78.6	70.7	73.6	78.1	84.0	73.4
4	73.0	70.3	75.8	65.3	67.3	76.6	75.8	69.6
1991 1	70.1	66.1	74.3	60.2	61.3	73.7	76.7	63.1
2	71.3	68.6	74.3	56.1	65.5	75.3	79.1	68.2

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	25,980	9,639	1,526	33,726	207	78	759
1990	23,269	24,892	9,069	1,071	30,863	207	76	589
1989 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	2,185	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	1,807	2,119	761	57	1,508			
A				58				

(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.

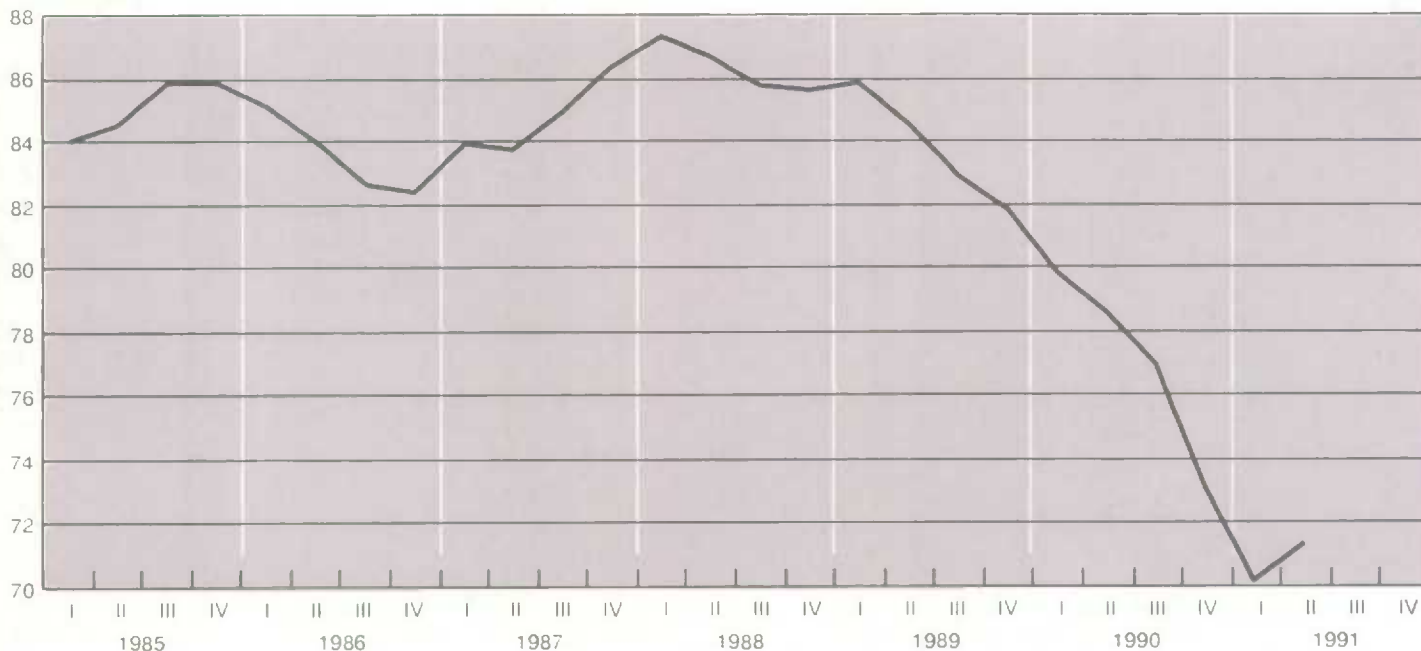
(4) Thousands of units - En milliers d'unités.

(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	6,944	112	148	205	233	3,067	1,949
	A	6,907	136	153	230	240	3,026	1,924
	S	6,822	89	143	219	274	2,975	1,864
	O	6,834	110	150	245	307	2,880	1,856
	N	6,914	117	185	235	295	2,898	1,860
	D	6,928	107	133	176	238	2,900	1,846
1990	J	6,945	104	184	237	290	2,884	1,842
	F	6,890	106	200	224	289	2,894	1,843
	M	6,969	136	215	246	272	2,948	1,848
	A	6,998	112	199	238	302	2,901	1,859
	M	6,900	96	190	261	280	2,903	1,846
	J	6,871	104	174	255	284	2,897	1,899
	J	6,943	117	145	223	240	2,865	1,847
	A	6,815	108	138	233	270	2,893	1,853
	S	6,857	96	147	219	268	2,944	1,855
	O	6,824	131	169	252	349	2,996	1,929
	N	6,714	112	182	229	314	2,987	1,866
	D	6,641	86	135	180	302	3,022	1,846
1991	J	6,606	112	177	221	303	3,018	1,835
	F	6,571	110	157	207	287	3,028	1,818
	M	6,446	116	185	211	293	3,043	1,728
	A	6,510	139	196	246	296	2,968	1,845
	M	6,667	100	182	247	271	2,863	1,880
	J	6,641	99	162	237	243	2,868	1,804
	J	6,617	108	151	238	246	2,802	1,796

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 Remunération horaire moyenne	Average weekly earnings Remunération 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	705.85	100,434	
1989	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	116.7	112.8	39.1	16.47	736.29	91,309
	A	116.0	110.5	39.0	16.64	743.55	90,923
	M	115.6	109.5	39.0	16.55	730.90	92,253
	J	114.5	107.4	38.9	16.52	732.63	92,256
	J	114.1	106.6	38.3	16.40	728.03	93,061
	A	113.8	105.9				

(1) Not seasonally adjusted.

(1) Non désaisonnalisée.

Table

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

Tableau

- 7.1 Permis de construire
- 7.2 Logements
- 7.3 Mises en chantier de logements
- 7.4 Prêts hypothécaires autorisés

7.1

Building permits (millions of dollars)

Permis de construire (millions de dollars)

Year and month	Canada total	Canada total (Annual percent change)	Non-residential construction Construction non résidentielle				Residential Résidentielle	
			Total	Industrial	Commercial	Institutional and government Institutionnelle et gouvernement		
Année et mois	Canada total	Canada total (variation annuelle en pourcentage)	Total	Industrielle	Commerciale	Institutionnelle et gouvernement	Résidentielle	
<i>D</i>	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	3,374	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	1,985
	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	1,298	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	2,396	-16.4	889	147	457	285	1,507
	J	2,508	1.3	976	108	520	348	1,533

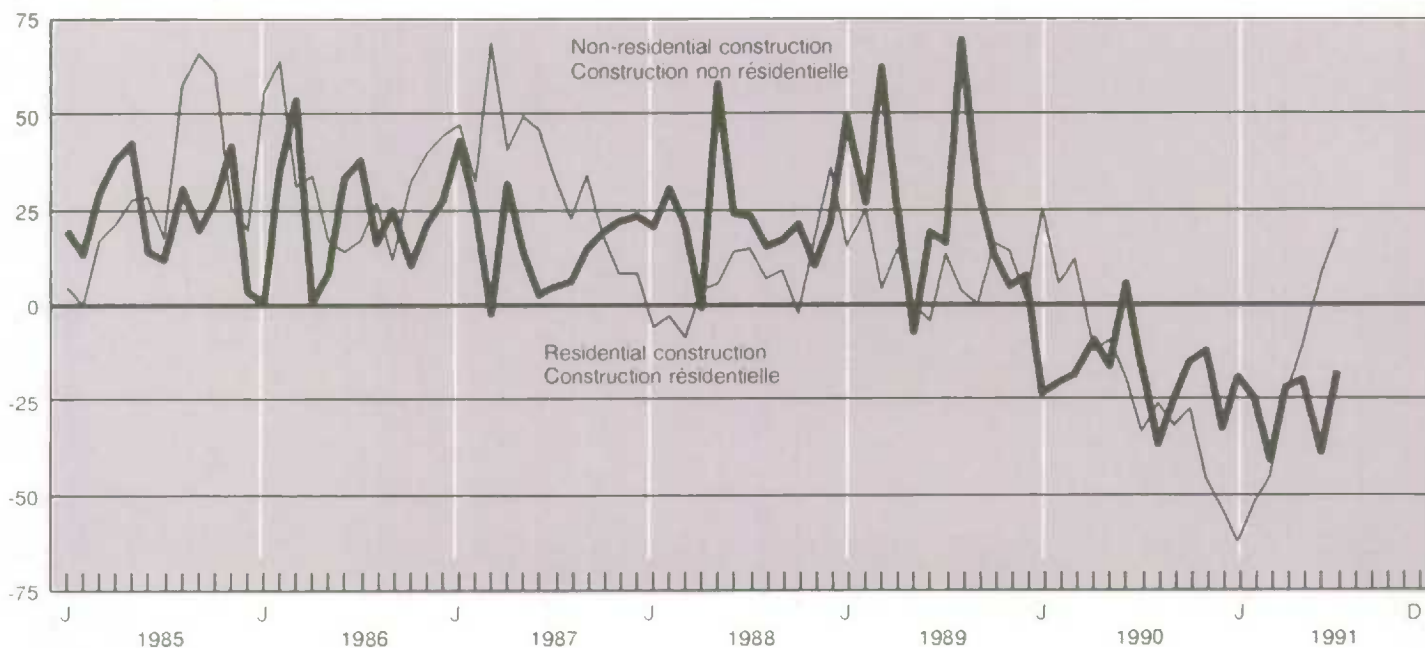
Source: Building Permits (Catalogue 64-001), Statistics Canada. Contact: F. Monette (951-2583).

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



7.2

Housing (at annual rates)

Logements (aux taux annuels)

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.

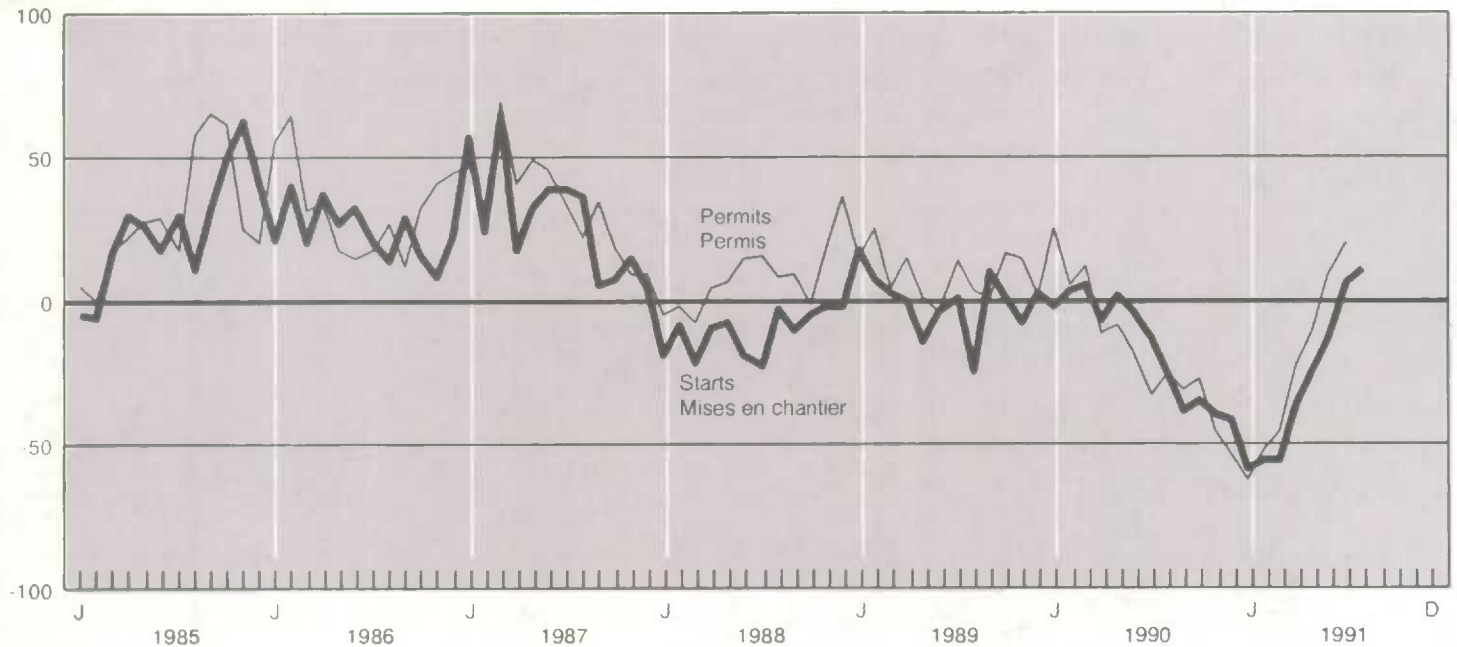
(1) Non désaisonnalisée.

Source: Canadian Housing Statistics, Canadian Mortgage and Housing Corporation. Contact: P. Fuller(813)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)

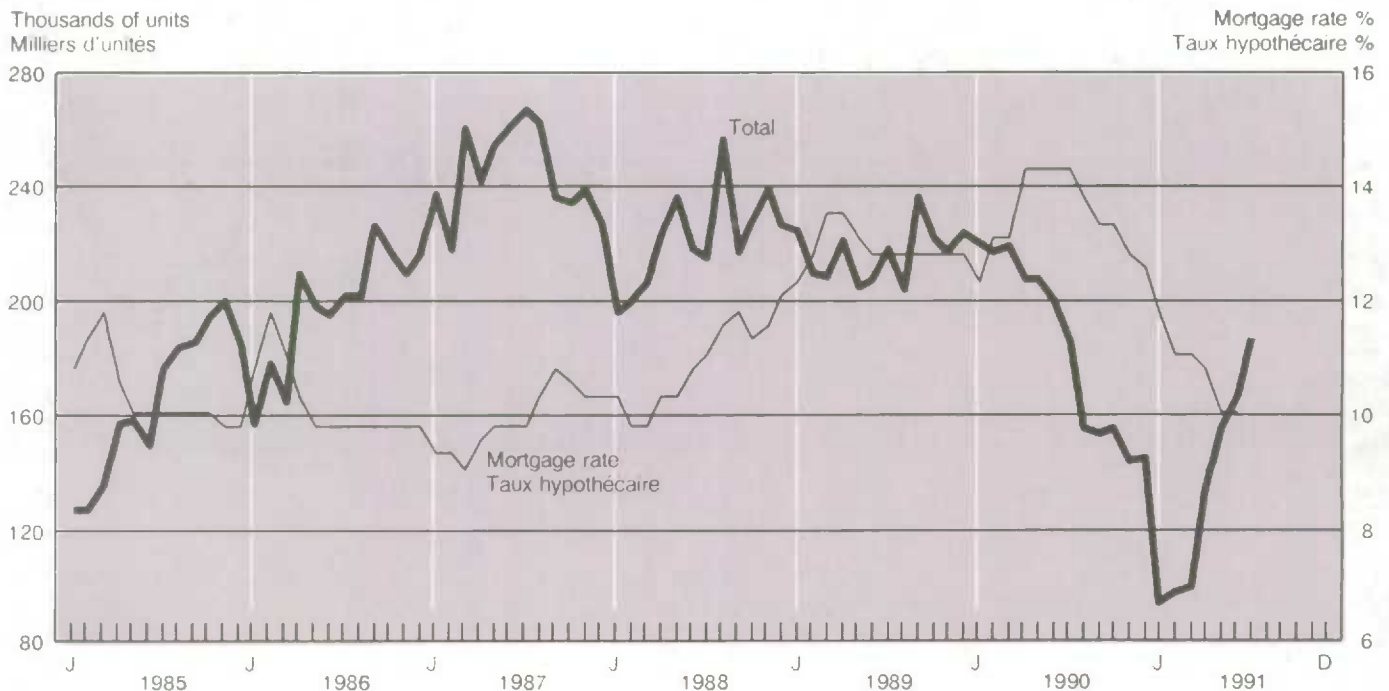
Year and month	Total (all areas)	Total (Annual percent change)	Urban centres Centres urbains		
Année et mois	Total (toutes régions)	Total (variation annuelle en pourcentage)	Total	Singles Unifamiliales	Multiples Multifamiliales
D	H73	H73	4900	4932	4933
1987	245	24.1	215	115	100
1988	221	-9.6	190	102	87
1989	216	-2.5	183	100	83
1990	183	-15.1	151	77	74
1989 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
A			135	75	60

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								Existing residential Propriété résidentielle existante
	Habitations neuves								
Année et mois	Under National Housing Act, total	Conventional lenders Prêts conventionnels		Total	Total, N.H.A. and conventional Total, prêts L.N.H. et conventionnels	Dwelling units Logements			Conventional lenders Prêts conventionnels
	En vertu de la Loi nationale sur l'habitation, total	Life insurance companies Compagnies d'assurance-vie	Trust, loan and other companies Compagnies de fiducie, de prêts et autres			National Housing Act Loi nationale sur l'habitation	Conventional 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 Boeuf	Hogs Porc	Poultry Volaille	Dairy Produits laitiers
D	209682	209736	209720	209721 + 209722	209723	209727 + 209728	209726
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 Blé	Barley Orge	Canola Colza	Corn Maïs	Floriculture Floricole	Vegetables Legumes
D	209684	209685 + 209687	209691	209695	209697	209717	209700
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	169	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
Année et trimestre	Total	Bâtiments et clôtures	Machines et véhicules automobiles	Cultures agricoles	Élevage d'animaux	Fournitures et services	Main-d'oeuvre agricole	impôt foncier	Intérêt
D	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
<i>D</i>	372125	372130	372145	372149
1989	443,767	38,385	22,089	472,787
1990	426,047	40,015	18,128	465,712
1989				
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
O	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	3,128	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
J	33,634	3,308	2,545	35,112

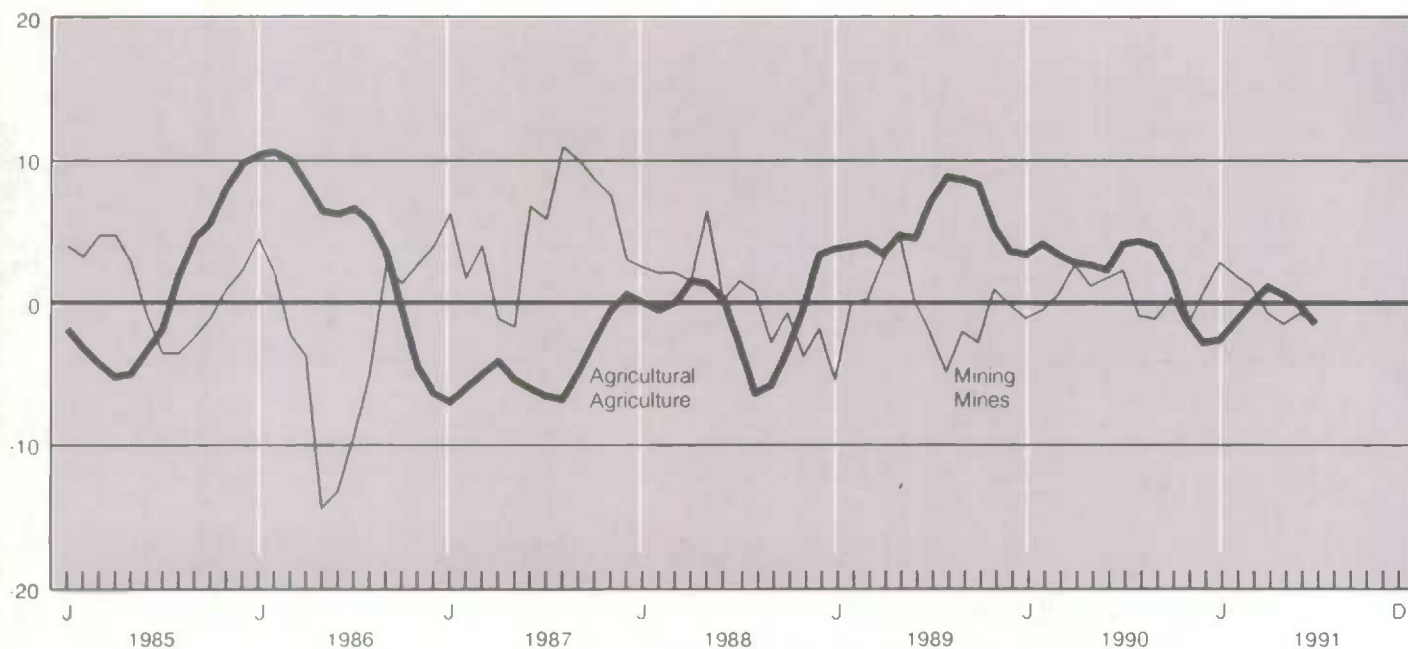
Source: Electric Power (Catalogue 57-001), Statistics Canada. Contact: D. Madsen (951-9823).

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) Pétrole brut et équivalent(2)				Natural gas Gaz naturel		
	Net domestic production Production intérieure nette	Imports Importations	Total supply Total des ressources	Total exports Total des exportations	Total supply of marketable gas Approvisionnement total en gaz	Exports Exportations	Sales total Ventes totales
Année et mois	Thousands of cubic metres Milliers de cubes métriques				Millions of cubic metres 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 condensats et les pentanes plus

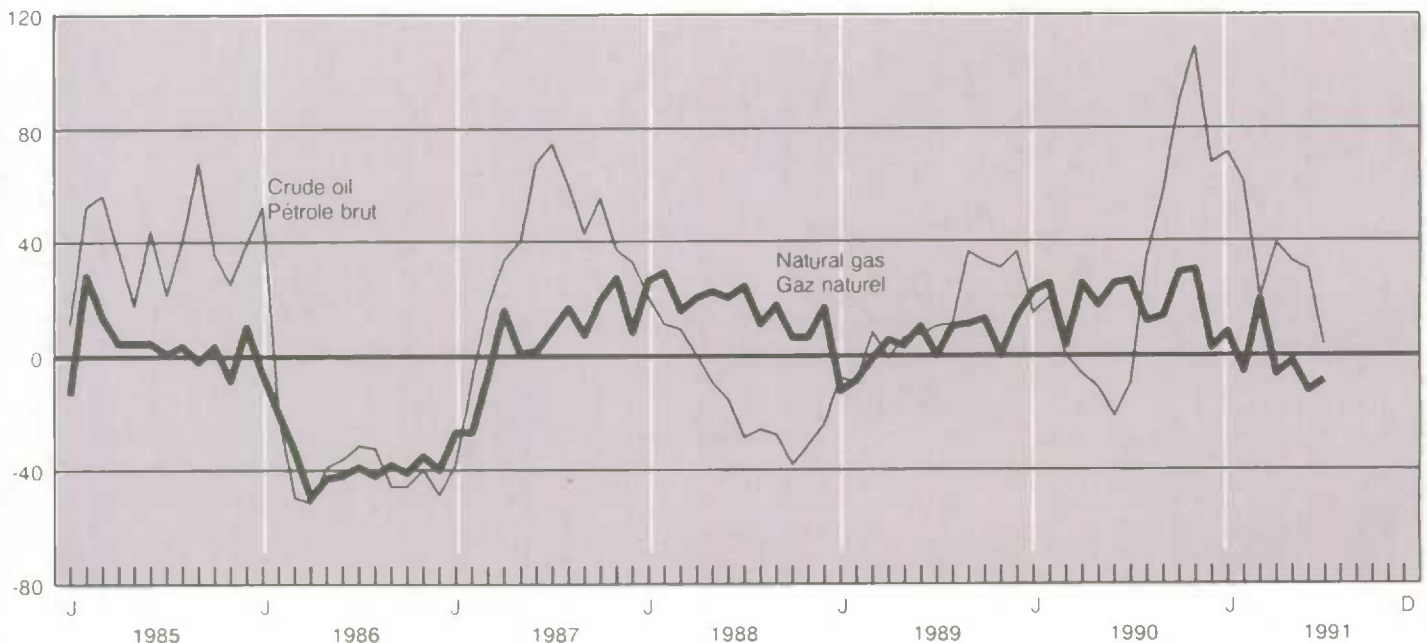
Source: Crude Petroleum and Natural Gas Production (Catalogue 26-006), Gas Utilities (Catalogue 55-002), Statistics Canada. Contact: G. O'Connor (951-3562).

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	Coal production Production de charbon				Imports	Exports	Available for consumption	Coke production
Année et mois	Total	Sask.	Alta	B.C.	Importations	Exportations	Disponibilités pour la consommation	Production de coke
	Total	Sask.	Alb.	C.-B.				
D	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	J	5,454	832	2,473	1,711	2,035	5,064	366
	J	5,846	901	2,440	1,745	1,508	4,650	370
	A	5,710	791	2,517	2,061	1,420	4,457	377
	S	5,964	777	2,552	2,257	1,600	4,697	366
	O	6,363	841	2,806	2,312	1,500	5,472	375
	N	6,036	990	2,674	2,013	1,156	4,731	345
	D	5,840	974	2,492	1,982	1,643	4,282	347
1990	J	6,307	1,108	2,801	2,044	0	3,932	370
	F	5,387	950	2,403	1,715	0	3,248	328
	M	6,087	949	2,536	2,270	336	3,054	381
	A	5,992	745	2,521	2,390	1,495	4,368	365
	M	5,754	694	2,535	2,198	1,743	4,992	375
	J	4,989	479	2,208	2,056	2,072	4,865	364
	J	5,339	560	2,464	1,953	1,056	3,265	369
	A	5,595	702	2,519	2,059	1,032	4,307	227
	S	5,199	715	2,448	1,746	1,648	4,207	214
	O	6,304	781	2,726	2,427	1,119	4,367	227
	N	5,813	827	2,550	2,084	1,224	5,463	218
	D	5,502	896	2,694	1,549	1,237	4,219	266
1991	J	5,936	960	2,784	1,883	0	3,332	285
	F	5,893	802	2,664	2,083	0	3,002	282
	M	6,244	839	2,918	2,130	62	3,444	303
	A	5,833	641	2,667	2,174	847	3,282	290
	M	5,975	627	2,831	2,117	1,175	4,436	297
	J	5,721	617	2,582	2,239	1,708	4,650	314

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

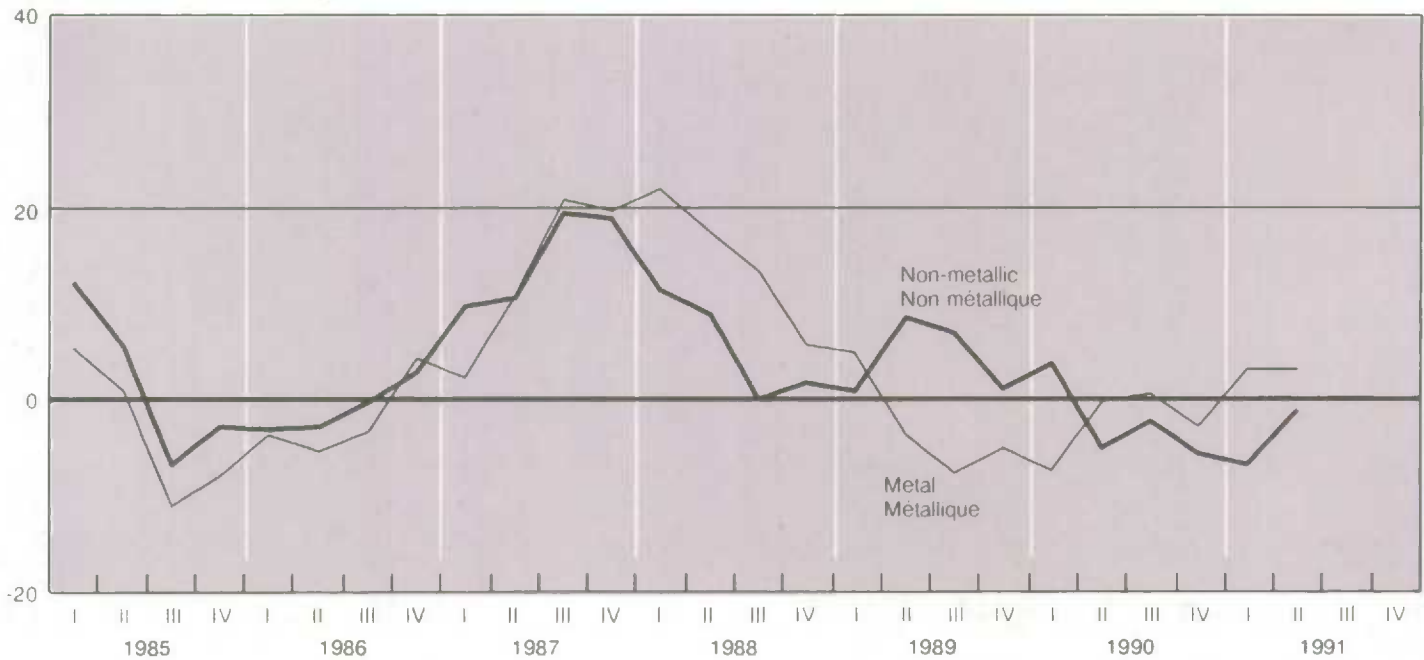
Refined petroleum products (thousands of cubic metres) Produits pétroliers raffinés (milliers de mètres cubiques)

Year and month	Total refinery receipts	Production of saleable products	Net sales in Canada	Closing inventories
Année et mois	Total des arrivages aux raffineries	Production de produits vendables	Ventes nettes au Canada	Stocks de fermeture
D	330501	2532	337115	337106
1989	87,791	99,622	86,394	11,571
1990	90,154	101,334	84,069	11,857
1989	A	7,429	8,936	12,557
	S	6,811	7,578	12,237
	O	6,864	8,111	11,675
	N	7,672	8,449	12,139
	D	7,576	8,692	11,571
1990	J	7,490	8,871	12,056
	F	7,636	7,875	12,250
	M	7,969	8,722	12,805
	A	6,836	7,608	12,727
	M	6,935	7,816	11,992
	J	6,801	7,731	11,620
	J	7,679	8,597	11,345
	A	8,296	9,236	11,041
	S	7,399	8,511	10,861
	O	7,697	9,046	10,855
	N	7,308	8,710	11,270
	D	8,109	8,611	11,857
1991	J	6,474	8,193	11,976
	F	6,553	7,424	11,744
	M	7,271	8,047	11,581
	A	6,011	7,494	10,907
	M	6,510	7,758	10,424
	J	6,435	8,031	10,518
	J			7,108
	A			7,090

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)
<i>D</i>	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	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	1,238	191	1,217	478
J			1,149			

(1) Total salt and salt content of brine.

(1) Total, sel et teneur en sel dans la saumure.

(2) Metric tonnes.

(2) Tonnes métriques.

Source: Energy, Mines and Resources; Cement (Catalogue 44-001), Statistics Canada

Source: Énergie, Mines et Ressources; Ciments (n° 44-001F au catalogue), Statistique Canada

Year and month	Copper, metal content of production	Refined copper production	Nickel production	Lead, metal content of production	Refined lead production
Année et mois	Cuivre, teneur en métal de la production	Cuivre raffiné production	Production de nickel	Plomb, teneur en métal de la production	Plomb raffiné, production
	Thousands of metric tonnes				
	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	12,698	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	Total	Freight Marchandises	Passenger Voyageurs	Cargaisons payantes	Voyageurs payants
	Millions of dollars Millions de dollars	Millions of tonnes Millions de tonnes	Millions of miles Millions de milles	Millions of tonnes Millions de tonnes	Millions of miles Millions de milles
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 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
M	629.9	552.0	12.2	15,713	68
J	588.9	511.3	14.4	14,792	71

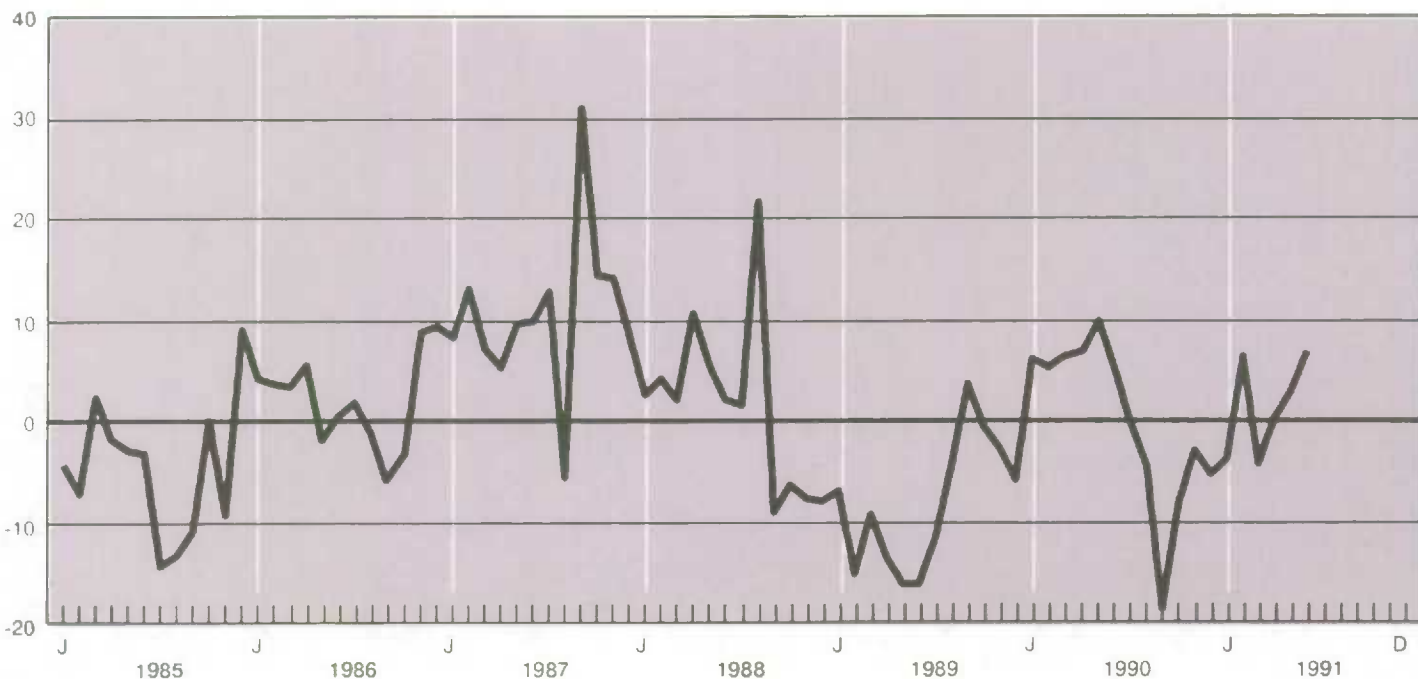
Source: Railway Operating Statistics (Catalogue 52-003), Statistics Canada. Contact: Y. Sheikh (951-2518).

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		Oil products		Natural gas		
	Pétrole brut		Produits pétroliers		Gaz naturel		
Année et mois	M(3)-km	Tonne km	M(3)-km	Tonne km	M(3)-km	Tonne km	
	M(3)-km	Tonne km	M(3)-km	Tonne km	M(3)-km	Tonne km	
	Millions		Millions		Billions		
	Millions		Millions		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	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
	J	7,801	6,585	1,799	1,370		

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		All services				
	Services urbain et suburbain		Tous les services				
Année et mois	Passengers carried	Passenger revenue	Vehicle distance run	Diesel fuel used	Gasoline used	Electricity used	
	Voyageurs payants	Revenu des voyageurs	Distance parcourue	Carburant diesel consommé	Essence consommée	Electricité consommée	
	Thousands	Thousands of dollars	Thousand of km	Thousand of litres	Litres	Thousand of kw.h	
	Milliers	Milliers de dollars	Milliers de km	Milliers de litres	Litres	Milliers de kw.h	
D	462011	462022	462033	462044	462055	462067	
1989	1,503,940	1,117,560	468,075	73,093	510	596,996	
1990	1,480,668	1,187,230	477,286	74,812	487	606,269	
1989	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	91,648	38,662	6,049	50	46,456
	N	131,416	96,886	39,497	6,913	47	52,227
	O	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
	O	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
	J	119,117	104,587	38,851	6,095	70	47,376

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	
<i>D</i>	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	1,049	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
	J	1,126	436	590	14,089	9,841	4,248

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	
<i>D</i>	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	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	432,536	512,769	1,635	3,432,207	31,077	103,187
	F	386,737	477,986	1,539	3,002,462	25,980	93,574
	M	462,944	489,339	1,787	3,653,111	35,901	120,072
	A	425,974	469,137	1,623	3,196,584	32,205	103,528
	M	463,123	488,624	1,744	3,464,465	35,188	112,863
	J	504,945	479,447	1,760	3,764,551	36,496	122,678
	J			1,843	4,232,450	29,320	110,501

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).

Financial markets

Marchés financiers

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

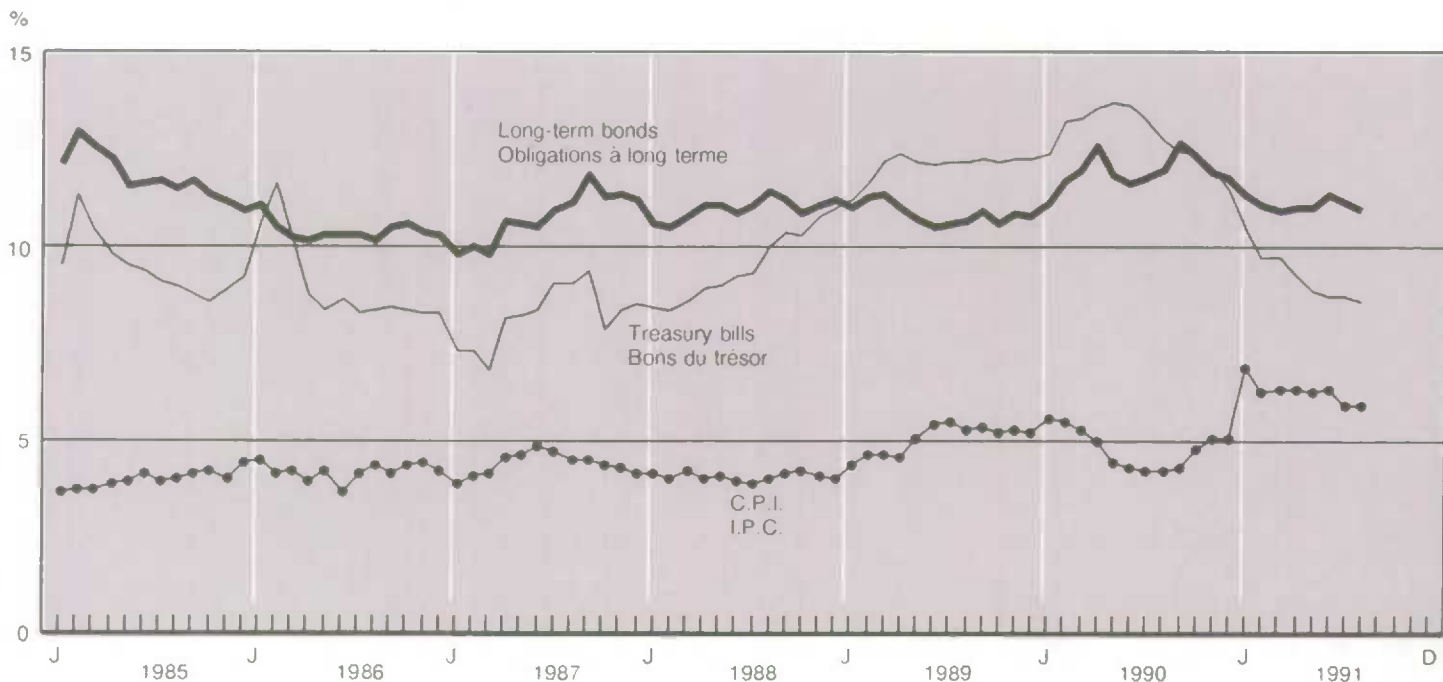
Year and month	Bank Rate	Prime rate	90-day Treasury bills month average	Treasury bills end of month	90-day commercial paper	Conventional mortgage rate Taux des prêts hypothécaires ordinaires		Long-term Canada bond rate (over 10 years)	
Année et mois	Taux d'escompte	Taux privilégié	Bons du trésor moyenne mensuelle à 90 jours	Bons du trésor à la fin du mois	Papier commercial à 90 jours	Taux des obligations à long terme (plus que 10 ans)		10 years	
						1-year 1 an	5-year 5 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	A	12.40	13.50	12.15	12.16	12.30	12.75	11.75	9.62
	S	12.47	13.50	12.20	12.23	12.32	12.75	11.75	9.91
	O	12.43	13.50	12.20	12.17	12.31	12.75	11.75	9.54
	N	12.47	13.50	12.23	12.21	12.34	12.75	11.75	9.80
	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
	F	13.25	14.25	12.94	13.16	13.45	13.00	12.75	10.64
	M	13.38	14.25	13.12	13.26	13.41	13.00	13.25	10.91
	A	13.77	14.75	13.44	13.55	13.70	14.25	14.25	11.54
	M	14.05	14.75	13.62	13.67	13.97	14.25	14.25	10.86
	J	13.90	14.75	13.56	13.58	13.73	14.25	14.25	10.72
	J	13.59	14.75	13.37	13.23	13.47	14.25	14.25	10.78
	A	13.01	14.25	12.90	12.67	12.95	13.75	13.50	10.83
	S	12.61	13.75	12.45	12.40	12.52	13.25	13.25	11.54
	O	12.66	13.75	12.37	12.36	12.56	13.25	13.25	11.15
	N	12.25	13.25	12.09	12.01	12.22	12.75	12.75	10.70
	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
	F	10.02	11.25	9.94	9.72	10.00	11.00	11.50	9.89
	M	9.92	11.25	9.68	9.67	9.85	11.00	11.50	9.88
	A	9.66	10.75	9.42	9.24	9.50	10.75	11.25	9.91
	M	9.07	9.75	8.92	8.81	8.94	10.00	11.25	9.91
	J	8.91	9.75	8.67	8.65	8.77	10.00	11.25	10.36
	J	8.94	9.75	8.67	8.66	8.76	10.00	11.50	10.17
	A	8.80	9.75	8.58	8.53	8.61	10.00	11.50	9.97

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

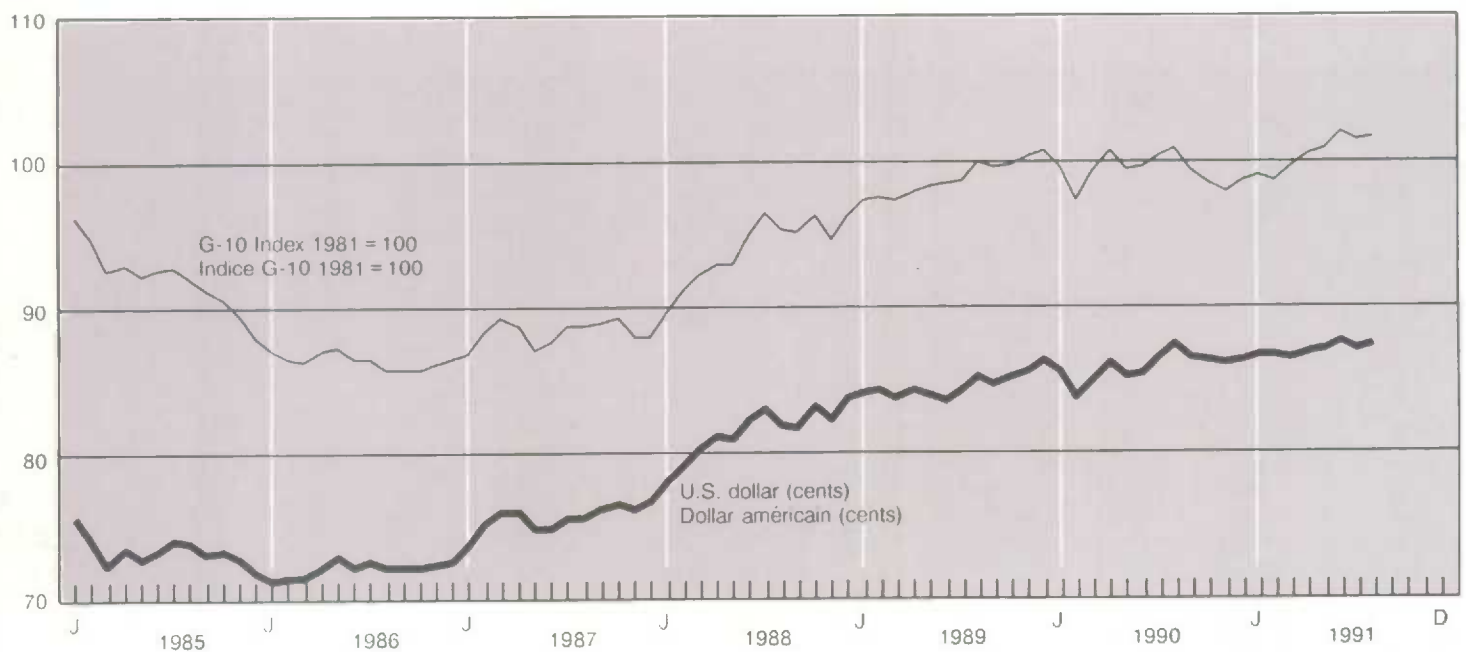


Year and month Année et mois	U.S. dollar Dollar américain	British pound Livre britannique	French franc Franc français	German mark Mark allemand	Japanese yen (000's) Yen japonais (000's)	G-10 index (1981 = 100) Indice G-10 (1981 = 100)
<i>B</i>	3400	3412	3404	3405	3407	3418
1987	1.326	2.173	0.221	0.739	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						
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
S	1.137	1.964	0.197	0.672	8.47	101.84

Source: Bank of Canada.
Source: Banque du Canada.

Foreign exchange rates

Taux de change étrangers



10.3

Business bankruptcies and liabilities(1)

Faillites commerciales et passifs(1)

Year and month	Bankruptcies (units)		Liabilities (thousands of dollars)					
	Faillites (unités)		Passifs (milliers de dollars)					
Année et mois	Total	Total	Atlantic	Quebec	Ontario	Prairies	British Columbia	
	Total	Total	Atlantique	Québec	Ontario	Prairies	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	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	92,264	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
	A	1,038	236,439	6,767	90,805	97,498	24,174	17,194

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

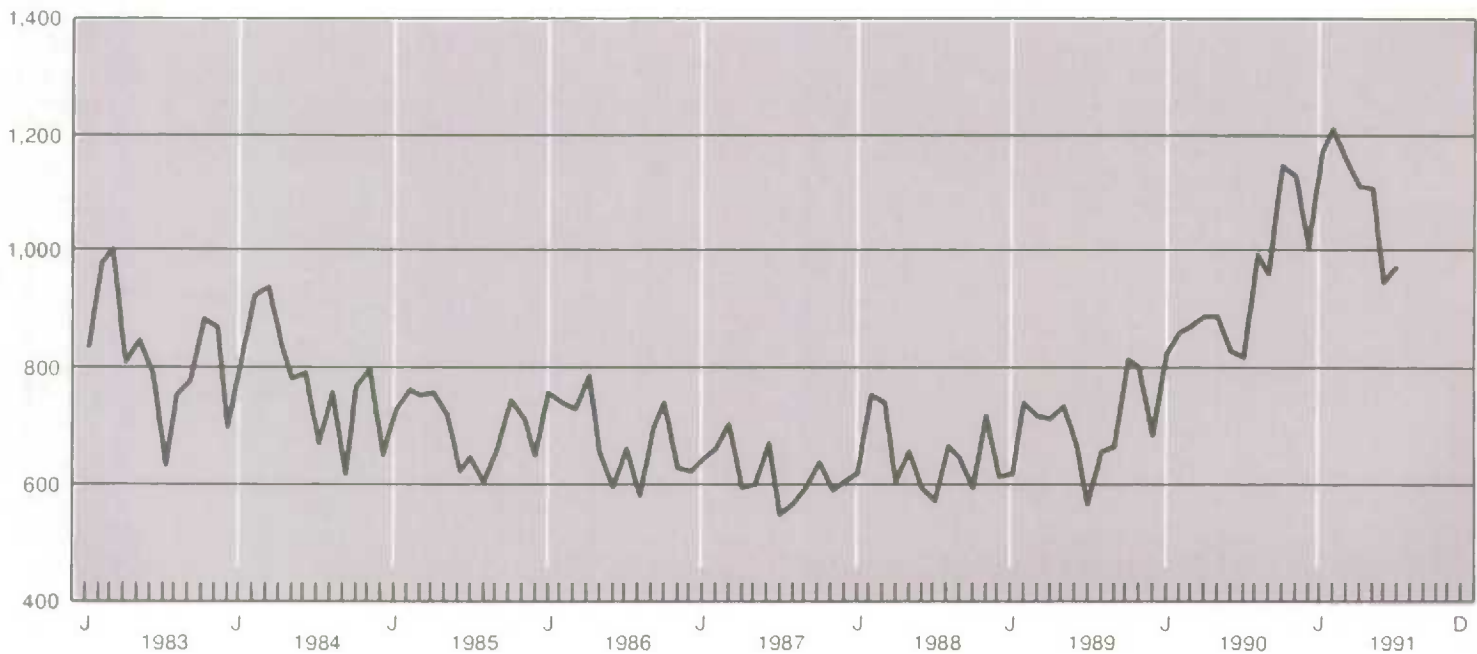
(1) La valeur des passifs est telle que déclarée par les débiteurs.

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



Security issues and retirements (par values
in millions of Canadian dollars), unadjustedÉmissions de titres et amortissements (millions
de dollars canadiens, valeur nominale), non
désaisonnalisés

Year and quarter	Government of Canada securities Titres du gouvernement canadien			Provincial securities Titres des provinces		
	Total funded debt(1)	Gross new issues(2)	Retirements(2)	Gross new issues	Retirements	Net new issues
Année et trimestre	Totale de la dette consolidée(1)	Émissions brutes	Remboursements(2)	Émissions brutes	Remboursements	Émissions nettes
B	2400	2491	2494	3004	3026	3048
1989	293,933	24,700	18,120	20,566	9,587	10,980
1990	315,966	27,150	12,471	20,743	10,301	10,440
1987 4	241,353	4,000	3,233	4,827	3,150	1,677
1988 1	248,473	4,475	2,400	5,743	3,919	1,824
2	257,750	4,500	830	5,224	2,440	2,784
3	260,638	4,250	550	4,614	2,824	1,790
4	271,609	3,925	2,525	5,778	3,053	2,725
1989 1	275,203	4,750	7,433	5,241	2,504	2,738
2	283,139	7,575	3,825	6,889	2,835	4,054
3	286,214	6,225	2,855	2,938	1,998	940
4	293,933	6,150	4,007	5,498	2,250	3,248
1990 1	293,903	7,850	3,462	3,804	3,065	738
2	297,983	5,750	3,336	6,483	2,683	3,800
3	306,509	6,700	3,325	3,793	1,887	1,905
4	315,966	6,850	2,348	6,663	2,666	3,997
1991 1	323,632	13,750	2,829	13,019	2,448	10,571
2	331,785	6,100	2,291	10,688	2,463	8,224
3				9,118	3,119	5,999

Year and quarter	Corporate bonds Obligations des sociétés			Preferred stocks Actions privilégiées			Common stocks Actions ordinaires		
	Gross new issues	Retirements	Net new issues	Gross new issues	Retirements	Net new issues	Gross new issues	Retirements	Net new issues
Année et trimestre	Émissions brutes	Rembour- sements	Émissions nettes	Émissions brutes	Rembour- sements	Émissions nettes	Émissions brutes	Rembour- sements	Émissions nettes
B	3010	3032	3054	3013	3035	3057	3016	3038	3060
1989	19,198	5,247	13,952	6,125	1,762	4,364	9,277	332	8,946
1990	14,764	6,151	8,613	2,058	937	1,121	4,536	124	4,412
1987 4	3,285	2,171	1,114	413	1,598	-1,185	2,074	400	1,674
1988 1	3,272	1,928	1,346	194	1,238	-1,042	1,594	242	1,352
2	4,499	1,648	2,851	220	1,489	-1,270	1,652	129	1,523
3	5,340	849	4,491	347	531	-184	1,758	123	1,635
4	4,409	2,519	1,890	515	478	36	1,397	131	1,266
1989 1	2,738	1,096	1,643	2,017	477	1,540	1,863	78	1,785
2	5,367	1,133	4,234	685	247	438	2,150	98	2,052
3	4,646	1,329	3,317	1,321	389	932	2,937	78	2,859
4	6,447	1,689	4,758	2,102	649	1,454	2,327	78	2,250
1990 1	3,192	1,221	1,971	698	226	473	1,835	27	1,809
2	2,556	1,690	866	603	209	395	710	45	664
3	3,693	1,340	2,353	214	45	168	1,371	26	1,345
4	5,323	1,900	3,423	543	457	85	620	26	594
1991 1	3,930	1,818	2,111	386	131	255	864	2	862
2	4,231	1,552	2,680	904	3	902	2,544	1	2,544
3	3,502	2,367	1,136	680	1	679	2,696	1	2,695

(1) End of period.

(1) En fin de période.

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

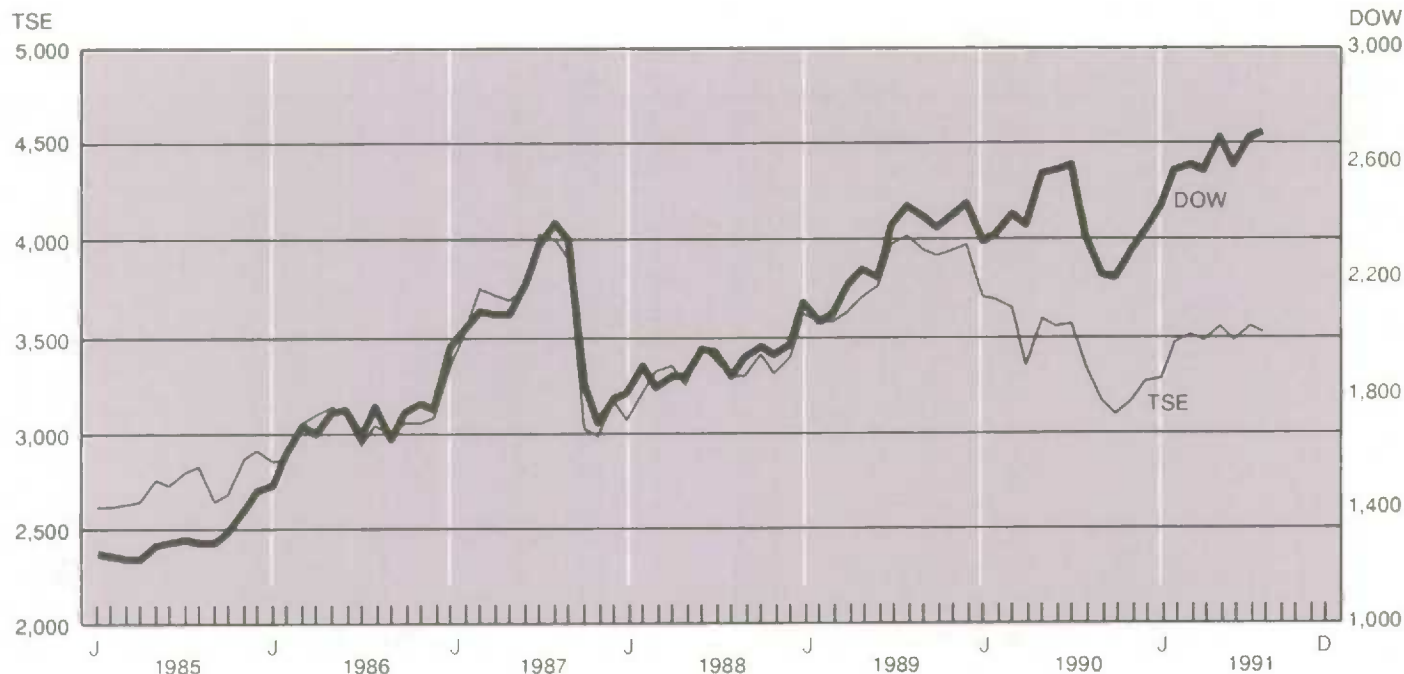
(2) Ne comprend pas les bons du Trésor, les obligations d'épargne du Canada et les autres titres non négociables.

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 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	86	1,274	394	4,656	3,518	5.1
S			409	4,768	3,388	7.2

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

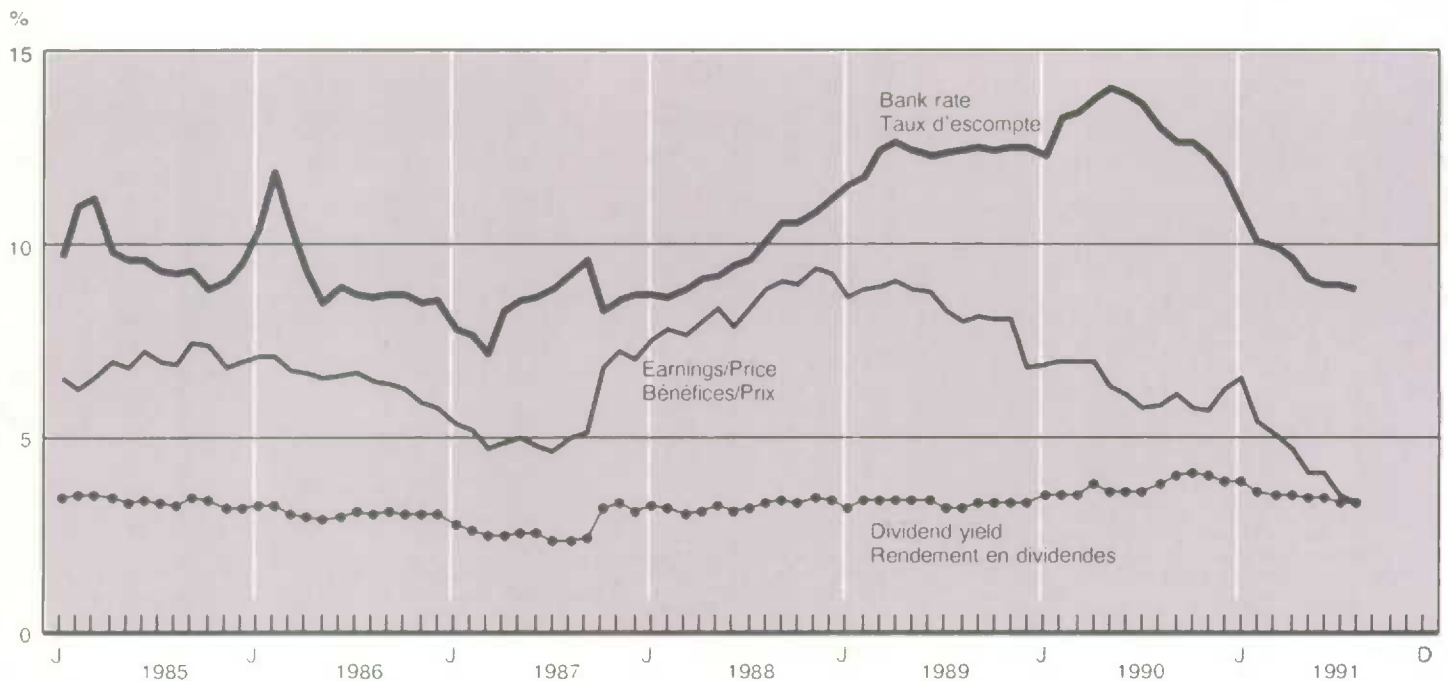
Fiscal year and month	Income tax	Sales tax	Customs import duties	Total tax revenue	Total non-tax revenue	Total revenue
Année financière et mois	Impôt sur le revenu	Taxe de vente	Droits de douane à l'importation	Total des recettes fiscales	Total des recettes non fiscales	Total des recettes
D	93681 + 93682 93683	93686	93687	93679	93692	93678
1989	75,579	23,127	4,559	104,869	8,142	112,956
1990	83,311	19,785	3,911	110,524	8,766	119,290
1989 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	9,176	615	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
J	6,099	374	300	7,787	546	8,333
J	6,846	503	313	9,111	406	9,517

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



Government of Canada expenditure (millions of dollars), unadjusted

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

Fiscal year and month Année financière et mois	Old age security benefits(1) Prestations de sécurité de la vieillesse(1)	Family allowances Allocations familiales	Canada assistance Régime d'assistance publique du Canada	Unemployment insurance Assurance-chômage	Established programs financing Financement des programmes établis	
					Insurance, medical care services(1) Assurance et services de soins médicaux(1)	Education support 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	2,736	5,989	14,388	6,032	1,862
1989 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	225	527	824	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
J	1,495	233	602	1,364	484	156
J	1,533	233	539	1,354	484	111

Fiscal year and month Année financière et mois	Fiscal arrangements Arrangements fiscaux	Defence Défense	Interest on debt Service de la dette	Total expenditure Total des dépenses	Deficit(2) Déficit(2)
1989	8,747	10,248	38,766	136,904	-28,201
1990	8,734	11,191	42,674	146,877	-28,951
1989 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	716	926	3,669	11,633	-1,840
J	699	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
J	726	850	3,579	12,349	-4,016
J	888	893	3,496	12,566	-3,049

(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: État des opérations financières, Ministère des Approvisionnement et Services Canada.

Table

- 11.1 Population for Canada, the provinces and the territories
- 11.2 Immigration, by country of last permanent residence
- 11.3 Immigration, by province of destination

Note: All data not seasonally adjusted

Tableau

- 11.1 Population du Canada, des provinces et des territoires
- 11.2 Immigrants, par pays de dernière résidence permanente
- 11.3 Immigrants, par province de destination

Nota: Toutes les données sont non désaisonnalisées

11.1 Population(1) for Canada, the provinces and the territories (thousands) Population(1) du Canada, des provinces et des territoires (milliers)

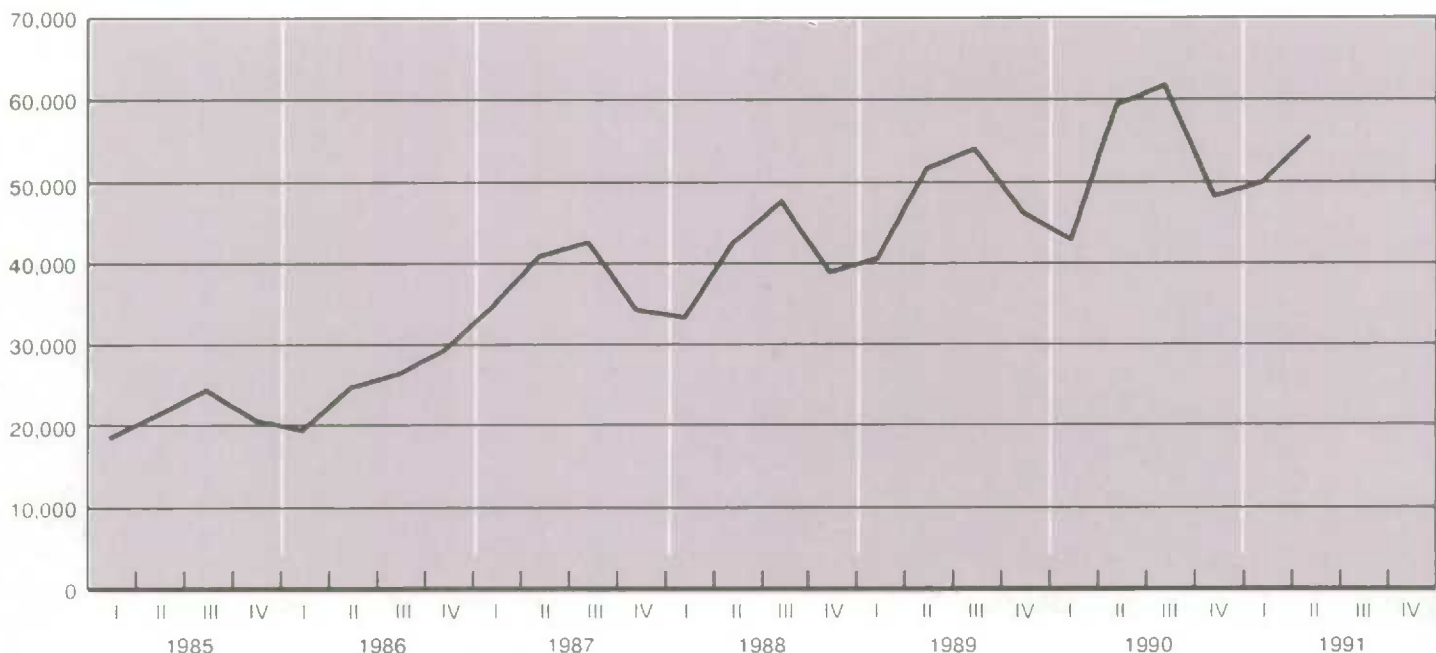
Year and quarter	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.
Année et trimestre	Canada	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.
D	1	2	3	4	5	6
1990	26,602.6	573.4	130.3	894.2	723.2	6,769.0
1991	26,991.6	574.2	130.3	899.6	726.8	6,845.0
1989 4	26,370.2	572.6	130.0	890.2	719.9	6,724.4
1990 1	26,453.0	573.2	130.5	891.6	721.5	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	26,833.4	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
3	27,023.1	574.3	130.1	900.8	727.3	6,850.9

Year and quarter	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.
Année et trimestre	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	Yukon	T.N.-O.
D	7	8	9	10	11	12	13
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 4	9,644.2	1,087.3	1,003.1	2,442.1	3,077.3	25.8	53.2
1990 1	9,678.2	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	9,840.3	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
3	9,919.4	1,097.0	997.4	2,525.2	3,218.9	27.0	54.8

(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	Hong Kong	United States	Africa	Other North, Central, and South America	All other countries
Année et trimestre	Total	Total Europe(1)	Total Asie	Hong Kong	États-Unis	Afrique	Autre pays de l'Amérique du Nord et du Sud	Tous les autres pays
D	27	41	36	125591	38	125596	125597 + 39 + 125598	40
1989	192,001	52,105	93,261	19,908	6,931	12,199	25,464	1,147
1990	212,166	51,667	110,355	28,883	5,973	13,243	28,349	1,623
1989 3	53,887	13,468	27,534	6,375	1,639	3,455	7,268	298
4	46,215	12,598	21,995	3,459	1,567	3,127	6,352	357
1990 1	42,919	12,211	20,819	4,092	1,241	2,657	5,456	350
2	59,442	14,927	30,326	7,762	1,715	3,665	7,920	576
3	61,848	13,381	34,277	12,148	1,582	3,983	7,898	461
4	47,957	11,148	24,933	4,881	1,435	2,938	7,075	236
1991 1	49,758	11,179	25,741	4,396	1,316	3,409	7,557	338
2	55,375	11,143	29,396	4,035	1,234	3,730	9,273	403

(1) Includes the CANSIM series for Great Britain(D28), France(D29), Germany(D30), Netherlands(D31), Greece(D32), Italy(D33), Portugal(D34), Poland(D125589), Other Europe(D35).
 (1) Inclue les séries CANSIM pour les pays suivant: Grande Bretagne(D28), France(D29), Allemagne(D30), Pays Bas(D31), Grèce(D32), Italie(D33), Portugal(D34), Pologne(D125589), et autres pays d'Europe(D35).

Source: Employment and Immigration Canada. 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.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.
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 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
2	55,375	182	25	326	153	12,586

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 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
2	27,818	1,572	548	4,110	8,019	14	22

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.-E.	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.-E.	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	Canada total	Nfld	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.
Moyenne annuelle et mois	Canada total	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.
D	767608	767900	768038	768176	768314	768476
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 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
S	12,366	198	53	367	285	2,988

Annual average and month	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
Moyenne annuelle et mois	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.
D	768646	768792	768930	769068	769231
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 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
S	4,783	495	444	1,250	1,502

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.-É.	N.-É.	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 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	65.6	61.0	58.3	63.5
A	66.4	54.7	65.6	61.4	58.5	63.4
S	66.2	55.0	64.9	60.9	58.4	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 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
S	67.9	67.3	66.5	72.2	66.6

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.	Qué.
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						
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
S	10.2	17.8	17.3	12.6	12.8	12.1

Annual average and month	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
Moyenne annuelle et mois	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.
D	768648	768794	768932	769070	769233
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					
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
S	9.2	9.3	7.5	8.0	9.7

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	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	28,398	379	87	721	568	6,458
	F	28,532	377	87	730	572	6,471
	M	28,593	384	87	717	575	6,470
	A	28,757	385	86	720	571	6,475
	M	28,962	382	87	724	572	6,513
	J	28,982	381	86	724	577	6,495
	J	28,968	384	86	721	574	6,517

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	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	12,285	930	708	2,721	3,361
	F	12,367	942	707	2,720	3,392
	M	12,364	936	703	2,749	3,441
	A	12,459	933	707	2,773	3,457
	M	12,623	919	697	2,789	3,475
	J	12,660	914	711	2,786	3,457
	J	12,638	908	709	2,774	3,452

(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^o 72-005 au catalogue). Personne ressource: G. Gauthier (951-4051).

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

Annual average and month	Canada total	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.	
Moyenne annuelle et mois	Canada total	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.	
L	1	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	10,455	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
	O	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	9,655	144	41	288	232	2,374
	J	9,520	147	41	287	229	2,315

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	4,310	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	3,841	368	290	930	1,116	11	20
	J	3,799	358	286	929	1,098	12	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).

Average weekly earnings (including overtime), by province, unadjusted

Rémunération hebdomadaire moyenne (incluant le temps supplémentaire), par province, non désaisonnalisé

Annual average and month	Canada total	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.
Moyenne annuelle et mois	Canada total	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Que.
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	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	543.17	512.50	418.99	492.60	487.62	531.42
J	543.70	510.20	424.75	494.47	493.56	529.85

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	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	568.69	485.13	475.45	541.42	547.12	639.44	745.18
J	569.51	484.72	471.00	546.47	546.89	634.52	748.23

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.-É.	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	14.02	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	15.67	14.51	12.37	14.30	13.65	15.05	
	J	15.64	14.43	12.47	14.33	13.68	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	12.88	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	16.31	14.00	14.32	15.81	16.51	16.92	19.72
	J	16.23	13.97	14.23	15.79	16.55	16.94	19.75

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.É.C. pour plus de détails sur la construction de ces indices à pondération fixe. Personne ressource: P. Smith (951-9158).

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>	658216	658239	658240	658241	658242	658243
1989	188,160	3,394	779	6,020	4,771	47,444
1989 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	276	60	484	383	3,712
A	14,990	277	60	489	395	3,715
M	15,204	283	60	493	398	3,778
J	15,132	284	60	482	397	3,718
J	15,132	283	59	479	389	3,764

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	5,887	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	5,443	516	432	1,588	1,975	45
M	5,585	517	441	1,581	2,010	46
J	5,575	517	436	1,596	1,976	46
J	5,606	511	430	1,591	2,012	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.	T.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué	
D	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	3,307	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	2,758	32	12	64	48	552
	J	2,766	28	5	61	47	437

Year and month	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.	
Année et mois	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	Yukon	T.N.-O.	
D	2701	2702	2703	2704	2705	2706	2707	
1989	19,559	837	503	2,558	5,216	51	69	
1990	14,025	732	454	2,991	4,976	57	60	
1989	J	1,703	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	1,236	59	28	218	502	3	3
	J	1,306	59	25	250	515	27	8

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).

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.
D	4900	846128	846129	846130	846131	846132
1987	215	1	1	5	2	67
1988	190	2	1	4	2	51
1989	183	2	1	4	2	42
1990	151	2	1	4	2	40
1989 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
A	135	2	0	5	3	26

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	7	4	8	26
1988	87	4	3	9	27
1989	81	3	1	12	35
1990	53	2	1	14	32
1989 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
A	59	2	1	11	26

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.	(Montreal)
Année et mois	Canada	T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.	(Montréal)
P	484000	680000	680274	680548	680822	681096	486056
1989	114.0	109.1	111.5	111.9	111.5	112.9	113.3
1990	119.5	113.8	117.1	117.5	116.6	117.7	118.1
1989	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	115.1
							114.6
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
							117.7
	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
							120.8
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
							127.3
	J	126.8	121.6	126.1	124.5	124.6	126.8
	A	126.9	121.5	126.2	124.4	124.4	126.9
							127.4
Year and month	Ont.	(Toronto)	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	(Vancouver)
Année et mois	Ont.	(Toronto)	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	(Vancouver)
P	681371	486648	681647	681922	682196	682470	488720
1989	116.4	117.9	113.7	114.4	111.3	111.5	111.5
1990	122.0	123.4	118.9	119.5	117.7	117.6	117.6
1989	A	117.6	119.1	114.8	115.7	112.6	112.3
	S	117.6	119.2	114.9	115.6	113.0	112.8
	O	118.3	119.8	115.0	115.7	113.0	113.4
	N	118.7	120.2	116.0	116.3	113.4	113.7
	D	118.7	120.3	115.7	116.0	113.8	113.8
1990	J	119.6	121.0	116.4	116.7	114.8	114.8
	F	120.3	121.9	117.0	118.1	115.2	115.6
	M	120.7	122.3	117.6	118.4	115.5	116.2
	A	120.7	122.2	117.6	118.5	116.3	116.4
	M	121.3	122.7	118.0	118.6	116.7	116.9
	J	121.8	123.3	118.6	119.2	117.4	117.6
							117.5
	J	122.4	124.0	119.1	119.9	118.2	117.9
	A	122.4	123.9	119.4	120.0	118.5	118.1
	S	122.6	124.0	119.7	120.1	119.0	118.6
	O	123.6	125.0	120.6	121.0	119.9	119.1
	N	124.3	125.6	121.2	121.2	120.6	120.0
	D	123.9	125.1	121.7	121.7	120.5	119.7
1991	J	126.4	127.4	124.2	124.5	123.9	123.0
	F	126.4	127.3	124.1	124.0	122.7	123.3
	M	126.8	127.8	124.6	124.5	123.4	123.3
	A	126.9	127.8	124.5	124.2	123.4	123.4
	M	127.7	128.7	124.4	126.5	124.4	123.5
	J	128.4	129.4	125.0	126.0	124.7	124.2
							124.0
	J	128.6	129.6	125.4	126.8	125.4	124.1
	A	128.6	129.6	125.5	126.8	125.7	124.0

(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	142.2	113.2	109.2	111.6	126.6	130.2	119.1
1990	144.3	117.3	109.5	113.2	130.8	133.7	123.8
1989	A	143.1	112.2	109.2	112.0	127.4	119.5
	S	143.9	116.6	109.2	112.0	127.4	119.8
	O	144.5	116.6	109.2	112.0	128.0	120.8
	N	145.5	116.6	109.2	112.0	128.9	121.5
	D	146.4	116.6	109.2	112.0	129.2	122.4
1990	J	147.6	115.8	109.2	112.0	129.2	123.1
	F	147.9	115.8	109.6	112.7	129.3	124.1
	M	148.3	115.8	109.6	112.7	129.7	124.5
	A	147.9	115.8	109.6	112.6	129.8	124.5
	M	147.3	115.8	109.6	113.5	129.8	124.4
	J	145.5	115.8	109.6	113.5	130.0	124.3
	J	144.7	118.4	109.6	113.5	130.4	123.0
	A	143.2	118.4	109.6	113.5	131.5	122.9
	S	141.3	119.1	109.6	113.6	131.8	122.7
	O	140.2	119.1	109.6	113.6	132.1	123.1
	N	138.8	119.1	109.3	113.5	132.9	123.9
	D	138.3	119.1	109.3	113.6	132.9	124.8
1991	J	136.2	119.1	109.3	113.6	132.4	125.2
	F	133.5	125.1	109.1	114.5	135.8	124.8
	M	134.0	126.8	109.1	114.5	135.4	123.6
	A	133.6	126.7	109.1	113.6	133.6	123.5
	M	134.4	126.5	109.2	114.2	134.2	123.2
	J	134.4	126.5	109.2	114.2	134.5	122.8
	J	134.7	126.5	109.2	114.2	134.5	122.7
	A	134.4	126.5	109.2	114.3	134.5	122.4

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	A	182.3	138.5	106.6	106.6	121.6	127.1
	S	182.5	139.5	106.8	107.5	123.6	129.9
	O	182.6	140.7	107.0	107.7	125.5	130.3
	N	182.9	141.3	107.0	107.3	127.7	133.8
	D	182.9	141.4	107.0	107.2	130.4	136.9
1990	J	182.8	143.5	107.0	107.2	132.0	141.2
	F	181.9	144.2	107.4	107.5	133.8	141.6
	M	181.8	144.3	108.5	107.5	137.3	141.5
	A	180.0	144.8	108.6	107.5	138.6	140.9
	M	179.4	145.1	108.8	107.5	137.9	139.0
	J	175.2	145.2	109.1	107.7	137.9	136.6
	J	173.2	145.2	109.1	107.7	136.8	136.7
	A	170.8	145.5	109.1	107.7	137.1	132.2
	S	167.2	145.5	109.1	107.7	136.4	128.1
	O	164.8	145.7	109.1	107.7	136.4	126.3
	N	161.4	146.1	109.1	107.7	136.7	124.4
	D	160.7	146.3	108.9	107.7	133.2	123.7
1991	J	154.5	144.5	108.6	107.3	133.2	123.2
	F	146.8	144.8	108.7	107.3	133.3	119.8
	M	146.4	145.0	108.9	106.4	133.8	122.2
	A	146.1	144.2	108.3	106.4	132.3	122.6
	M	147.8	145.9	108.4	106.4	132.6	123.9
	J	147.6	146.3	108.7	106.7	132.7	124.1
	J	147.8	146.3	108.7	106.7	131.7	126.1
	A	146.8	147.3	108.4	106.7	132.4	126.1

(1) Unadjusted.

(1) Non désaisonné.

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

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

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) (1980 DM)	Italy (100 billion 1980 lire)	Japan(1) (1985 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 1980)	Italie (100 milliards de lires de 1980)	Japon(1) (yens de 1985)
1987	526.7	3,853.7	387.8	3,174.5	1,903.7	4,435	344,333
1988	551.4	4,016.9	403.1	3,307.2	1,970.4	4,620	365,823
1989	565.0	4,117.7	411.3	3,437.1	2,045.8	4,766	383,093
1990	567.5	4,155.8	414.2	3,532.9	2,141.6		404,524
1989 2	564.0	4,112.2	409.4	3,422.4	2,031.2	4,750	376,977
3	565.7	4,129.7	411.5	3,444.5	2,047.2	4,783	386,061
4	567.6	4,133.2	414.3	3,480.0	2,062.8	4,816	391,148
1990 1	570.8	4,150.6	416.2	3,521.2	2,113.6	4,856	397,448
2	569.9	4,155.1	418.1	3,519.8	2,120.8	4,837	402,877
3	568.3	4,170.0	412.8	3,549.0	2,159.6	4,869	407,433
4	561.3	4,153.4	409.5	3,545.2	2,172.4		410,021
1991 1	554.6	4,124.1	407.5	3,550.4	2,223.2		421,016
2	561.3	4,123.0		3,576.4	2,250.0		

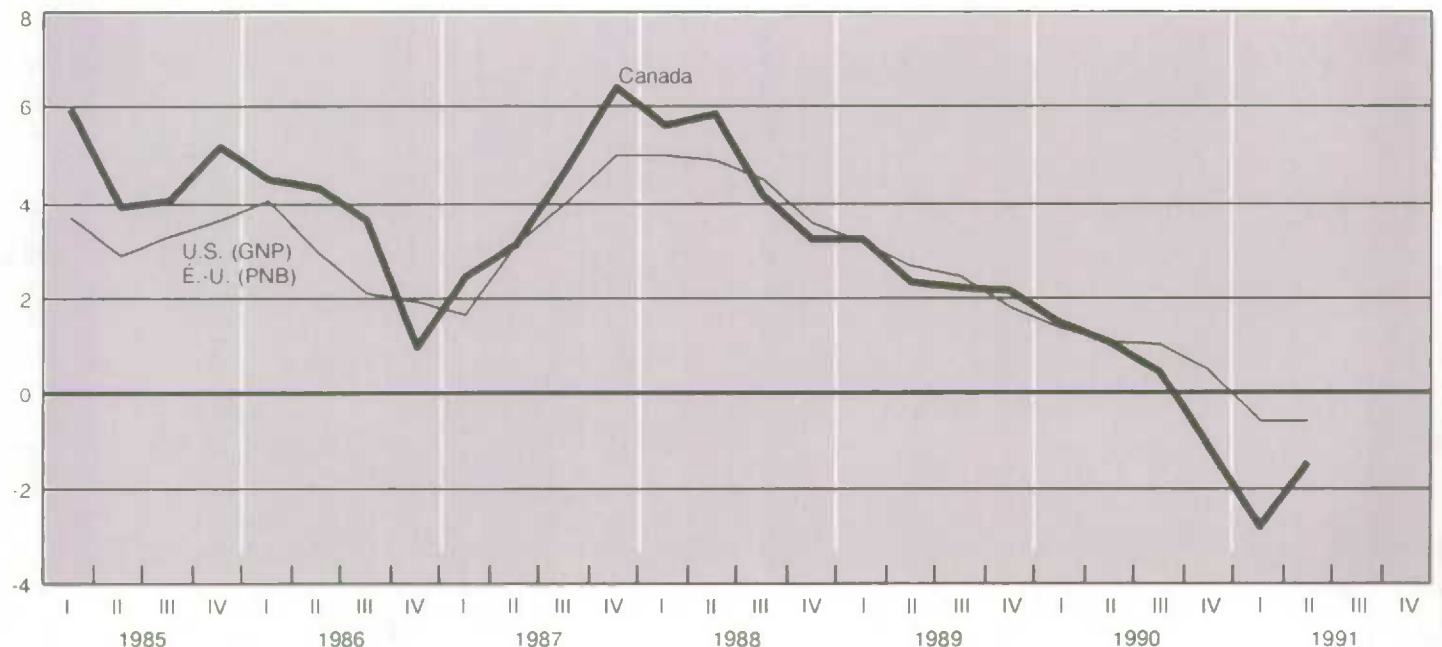
(1) Gross National Product. - Produit National Brut.

Source: OECD.

Source: OCDE.

Gross domestic product

Produit intérieur brut

Annual percent change
Variation annuelle en pourcentage

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	-143.7	-4,108	-26.7	81.2	-1,940	87.0
1988	-13,883	-126.2	-15,151	-21.1	88.3	-7,819	79.6
1989	-20,723	-106.3	-19,846	-26.2	107.6	-14,568	57.2
1990	-22,036	-92.1	-13,799	-45.6	77.4	-17,343	35.8
1989 1	-3,935	-27.6	-4,525	-2.1	31.0	-11,072	16.1
2	-5,883	-27.8	-5,347	-7.0	28.3	-1,656	14.3
3	-5,624	-26.2	-6,782	-3.5	22.6	78	15.0
4	-5,275	-24.7	-3,192	-13.7	25.8	-1,963	11.9
1990 1	-6,223	-22.7	-5,524	-7.0	31.3	-11,399	12.3
2	-5,435	-22.2	-5,400	-11.4	18.2	-2,653	7.9
3	-5,007	-23.9	-2,892	-14.0	15.0	860	7.4
4	-5,372	-23.4	18	-13.2	12.8	-4,151	8.2
1991 1	-5,520	10.2	-3,153	-20.6	-9.3		10.3
2	-5,531						18.7

(1) Millions.

(2) Billions - Milliards.

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

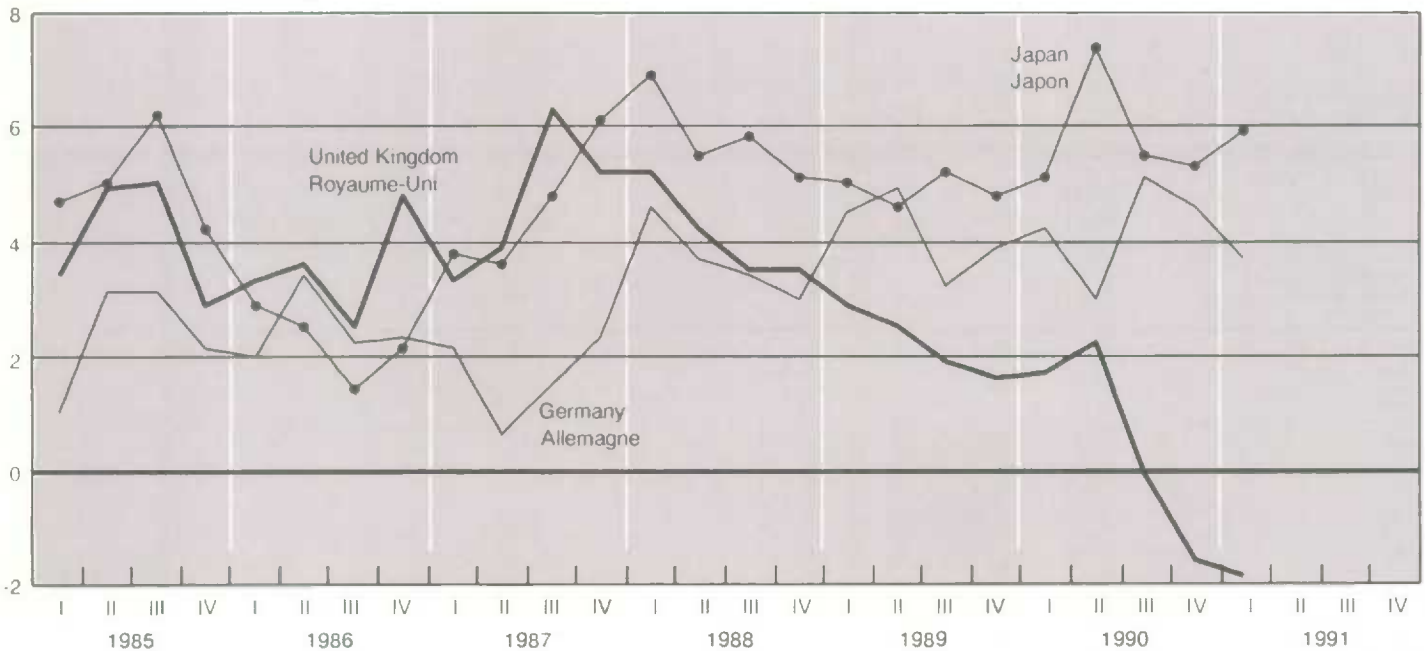
(4) From July 1990, data refer to Germany after unification. - Les données après 1990 s'applique à l'Allemagne après la réunification.

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	106.2	114.2	112.8
1989	108.9	114.5	109.9	112.1	111.5	118.7	119.7
1990	105.2	115.7	109.1	113.4	117.2	117.9	125.4
1990 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
O	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	105.1	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	106.9	109.3	121.2	116.5	127.1
A	100.4	111.8	104.3	113.1	120.5	111.3	127.4
M	101.1	112.7	103.9	112.9	119.7	112.7	130.2
J	101.5	113.5	107.0	112.9	124.5	117.9	126.9
J	102.0	114.0			122.6		130.6

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	8.9	5.1	2.1
1990 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
O	8.7	5.6	7.0	8.9	4.9	2.2
N	9.0	5.8	7.3	8.9	4.7	2.1
D	9.3	6.0	7.6	8.9	4.6	2.0
1991 J	9.6	6.1	7.8	8.9	4.5	2.0
F	10.2	6.4	8.8	9.0	4.5	2.0
M	10.4	6.8	8.6	9.0	4.5	2.1
A	10.1	6.5	8.9	9.1	4.5	2.1
M	10.2	6.8	9.2	9.3	4.5	2.1
J	10.5	6.9	9.4	9.4	4.5	2.1
J	10.4	6.7	9.7	9.5	4.6	2.2

(1) Standardized by OECD.

(1) Standardisés par l'OCDE.

13.5 Consumer price index, unadjusted (1985 = 100) Indice des prix à la consommation, non désaisonnalisé (1985 = 100)

Annual average and month	Canada	United States	United Kingdom	France	Germany	Italy	Japan
Moyenne annuelle et mensuelle	Canada	États-Unis	Royaume-Uni	France	Allemagne	Italie	Japon
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 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
D	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	141.8	119.7	110.5	140.1	110.3
J	132.0	126.6	141.5	120.1	111.5	140.3	110.2
A	132.1						

Source: OECD.

Source: OCDE.

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	11,222	-170.3	-14.15	-31.56	117.72	-11.15	11,556
1988	10,421	-137.1	-24.89	-32.76	128.04	-12.90	9,936
1989	7,095	-129.3	-27.55	-44.40	134.64	-16.87	8,844
1990	10,926	-122.7	-21.64	-49.90	105.36	-14.12	7,596
1990 J	1,219	-7.1	-1.93	-2.08	8.20	1.25	1,079
J	910	-11.0	-2.05	-4.37	9.50	-0.75	681
A	1,118	-11.6	-1.61	-5.24	8.50	-0.65	712
S	1,187	-11.1	-1.04	-9.48	7.80	-1.07	725
O	1,031	-12.9	-2.49	-5.82	9.30	-3.02	305
N	903	-10.7	-1.33	-1.41	3.00	-3.58	388
D	778	-8.0	-1.24	-9.33	2.60	1.46	310
1991 J	675	-9.2	-1.61	-5.76	1.50	-2.83	776
F	908	-7.3	-1.07	-3.45	2.80	-0.12	761
M	1,025	-5.8	-1.21	-4.94	2.70	1.03	859
A	938	-6.4	-1.18	-2.06	0.80	-2.17	893
M	1,206	-6.6	-1.25	-1.95	-1.40	-4.86	750
J	822	-5.7	-0.76	-3.81	-0.10	0.50	901
J	62		-0.93				801

(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.

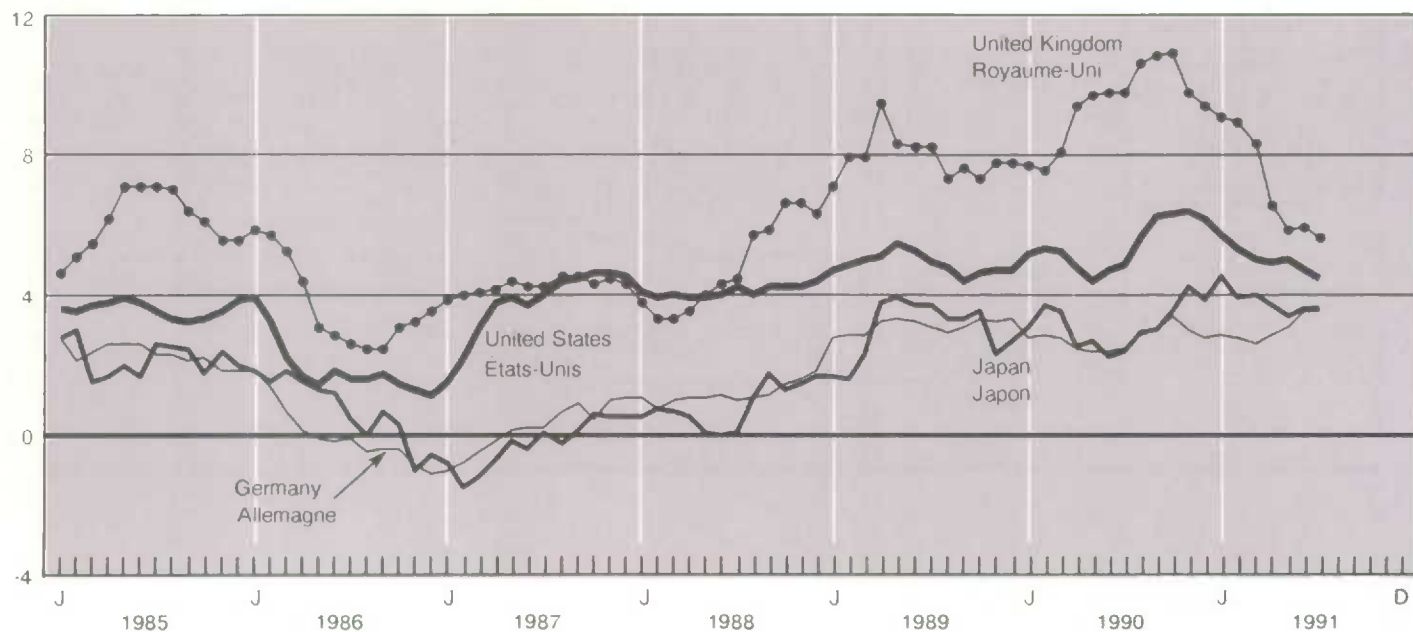
Source: OCDE.

CPI

IPC

Annual percentage change

Variation annuelle en pourcentage



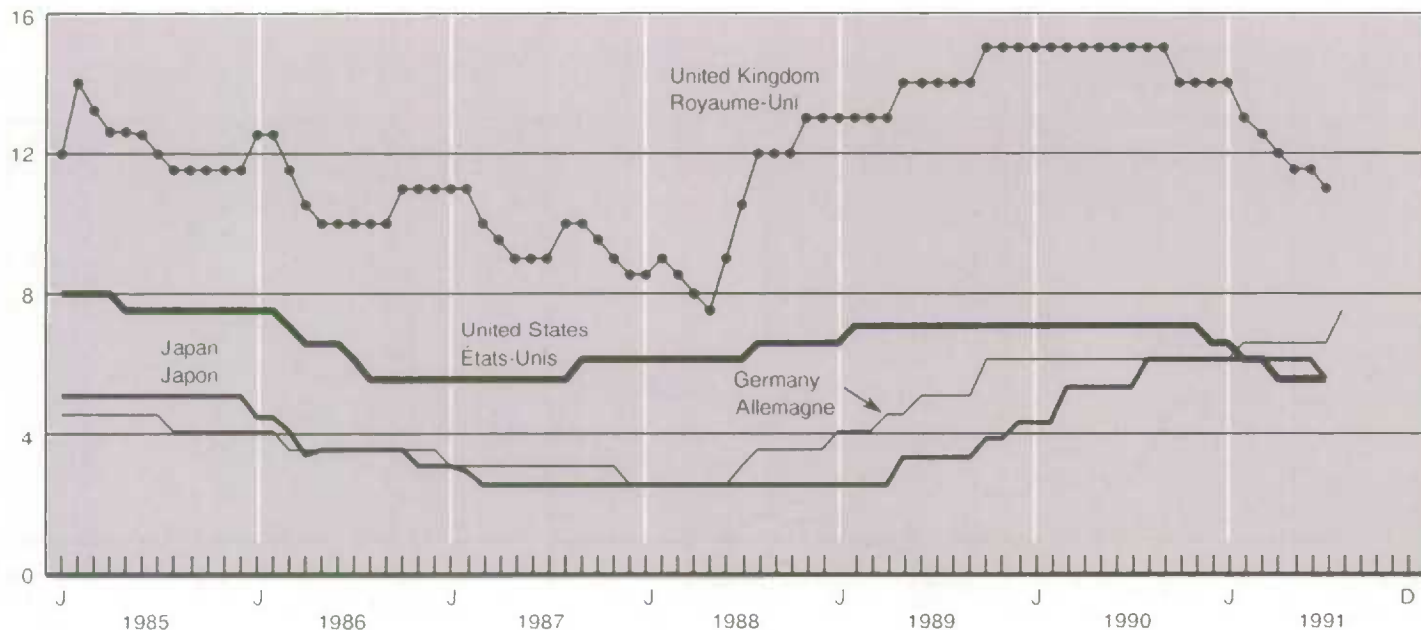
Annual average and month	Canada	United States	United Kingdom(1)	France	Germany	Italy	Japan
Moyenne annuelle et mensuelle	Canada	États-Unis	Royaume-Uni(1)	France	Allemagne	Italie	Japon
1987	8.66	6.00	8.50	9.50	2.50	12.00	2.50
1988	11.17	6.50	13.00	9.50	3.50	12.50	2.50
1989	12.47	7.00	15.00	9.50	6.00	13.50	4.25
1990	11.78	6.50	14.00	9.25	6.00	12.50	6.00
1990 J	13.59	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	11.00	9.00	6.50	11.50	5.50
1991 A	8.80				7.50		

(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

Index to
tables

Index des
tableaux

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
peu utile
very useful
très utile

	0	5	10
Current Economic Conditions - les Conditions économiques actuelles			
Economic & Statistical Events - les Événements économiques et statistiques			
Quarterly National Accounts - les Comptes nationaux trimestriels			
Feature Article - l'Étude spéciale			
Technical Note - la Note technique			
Statistical Summary Tables & Graphs - les tableaux et diagrammes de l'Aperçu statistique			

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, 21ième étage
 Ottawa, Ontario
 K1A 0T6
 FAX: (613)951-9031



BON DE COMMANDE

Publications de Statistique Canada

Statistica Canada Library
Bibliothèque Statistique Canada



POSTEZ À : **1010076202** -1584

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

Le bon télécopie tient lieu de
commande originale. Veuillez ne
pas envoyer de confirmation.

(En caractères d'imprimerie s.v.p.)

Ca OOS

Entreprise _____

Service _____

À l'attention de _____

Adresse _____

Ville _____

Province _____

Code postal _____

Tél. _____

DATE DUE

MODALITÉS DE PAIEMENT

Numéro d'ordre d'achat (*inclure s.v.p.*) _____ \$

Paiement inclus _____ \$

_____ (soi la facture plus tard (max. 500 \$))

Payez à mon compte : MasterCard VISA

N° de compte _____

Date d'expiration _____

Signature _____

Numéro de référence du client _____

Numéro au catalogue	Titre	Édition demandée	Abonnement annuel ou prix de la publication			Qté	Total \$
			Canada \$	États-Unis \$ US	Autres pays \$ US		

TOTAL

Les clients canadiens ajoutent la taxe de 7 % sur les produits et services. **TPS (7 %)**

Veillez noter que les réductions s'appliquent au prix des publications et non au total général; ce dernier pouvant inclure des frais de port et de manutention particuliers et la TPS. **TOTAL GÉNÉRAL**

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

Pour un service plus rapide, composez **1-800-267-6677** Comptes VISA et MasterCard PF 03681 1991-01

This order coupon is available in English upon request