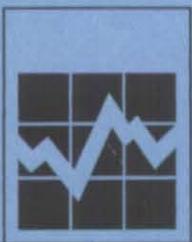


C3

Catalogue 65-001 Monthly



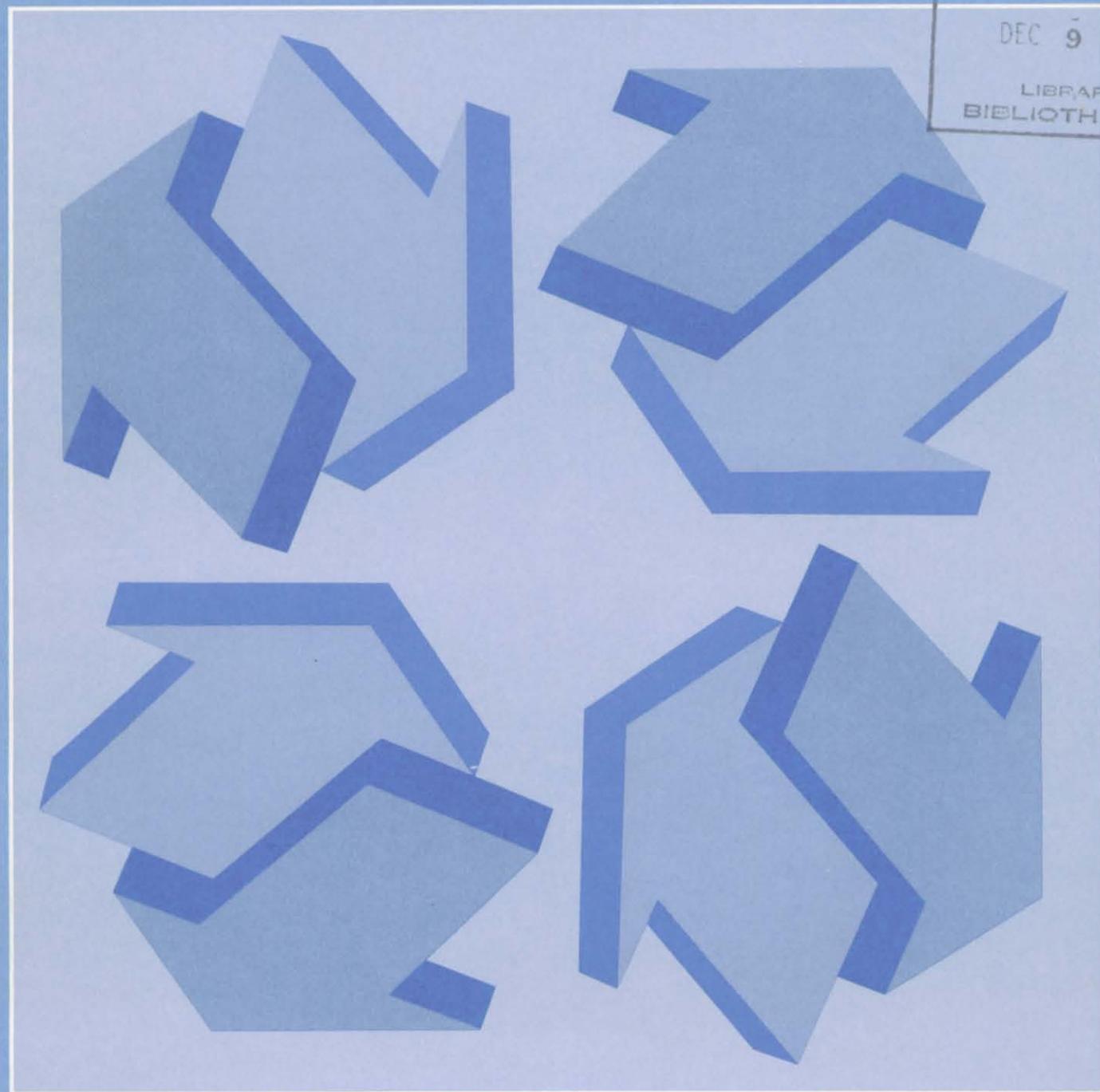
# Summary of Canadian International Trade

September 1992

Catalogue 65-001 Mensuel

# Sommaire du commerce international du Canada

Septembre 1992



Statistics  
Canada

Statistique  
Canada

Canada

## Data in Many Forms . . .

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

## How to Obtain More Information

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

Client Services,  
International Trade Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9647) or to the Statistics Canada reference centre in:

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

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

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Call collect 403-495-3028

## How to Order Publications

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

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

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

Toronto  
Credit card only (973-8018)

## Des données sous plusieurs formes . . .

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

## Comment obtenir d'autres renseignements

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

Services à la clientèle,  
Division du commerce international,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9647) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

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

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

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

## Comment commander les publications

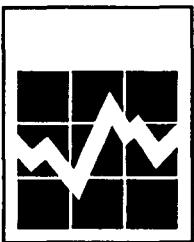
On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télécopieur 1(613)951-1584

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

Toronto  
Carte de crédit seulement (973-8018)



Statistics Canada  
International Trade Division

# Summary of Canadian International Trade

September 1992

Statistique Canada  
Division du commerce international

# Sommaire du commerce international du Canada

Septembre 1992

Published by authority of the Minister  
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry,  
Science and Technology, 1992

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 Licence  
Services, Marketing Division, Statistics Canada,  
Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

December 1992

Price: Canada: \$18.20 per issue,  
\$182.00 annually  
United States: US\$21.80 per issue,  
US\$218.00 annually  
Other Countries: US\$25.50 per issue,  
US\$255.00 annually

Catalogue No. 65-001, Vol. 46, No. 9

ISSN 0828-1556

Ottawa

Publication autorisée par le ministre  
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, des Sciences  
et de la Technologie, 1992

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'emmagasinier dans un système de recouvrement,  
sans l'autorisation écrite préalable des Services de  
concession des droits de licence, Division de la  
commercialisation, Statistique Canada, Ottawa, Ontario,  
Canada K1A 0T6.

Décembre 1992

Prix : Canada : 18,20 \$ l'exemplaire,  
182 \$ par année  
États-Unis : 21,80 \$ US l'exemplaire,  
218 \$ US par année  
Autres pays : 25,50 \$ US l'exemplaire,  
255 \$ US par année

N° 65-001 au catalogue, vol. 46, n° 9

ISSN 0828-1556

Ottawa

## Note of Appreciation

*Canada owes the success of its statistical system to a long-standing cooperation involving Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses and governments. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued cooperation and goodwill.*

## Note de reconnaissance

*Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises et les administrations canadiennes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.*

The following standard symbol is used int this Statistics Canada publication:

... figures not appropriate or applicable

Le signe suivant est utilisé dans cette publication de Statistique Canada:

... n'ayant pas lieu de figurer

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.



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



# Table of Contents

	Page		Page
<b>Highlights - September 1992 .....</b>	<b>v</b>	<b>Faits saillants -septembre 1992 .....</b>	<b>v</b>
<b>For Further Reading .....</b>	<b>xx</b>	<b>Lectures suggérées .....</b>	<b>xx</b>
<b>Feature Article</b>		<b>Études spéciale</b>	
<i>Canadian Export Trade with India .....</i>	<i>xxi</i>	<i>Commerce des exportations canadiennes avec l'Inde .....</i>	<i>xxi</i>
<b>Recent Feature Articles .....</b>	<b>xxxvi</b>	<b>Études spéciales récemment parues .....</b>	<b>xxxvi</b>
<b>Statistical Summary</b>		<b>Aperçu statistique</b>	
Balance of Payments Basis .....	1	Base de la balance des paiements .....	1
Customs Basis - Imports .....	25	Base douanière - importations .....	25
Customs Basis - Exports .....	41	Base douanière - exportations .....	41
<b>Technical Notes .....</b>	<b>55</b>	<b>Notes techniques .....</b>	<b>55</b>

## **Notes to Users**

Trade statistics in the first part of this publication are presented on a Balance of Payments basis (seasonally adjusted). The statistics in the second and third parts are presented on a Customs basis and are unadjusted.

Data are generally shown in thousands of Canadian dollars. All totals are calculated from full figures and rounded or truncated independently; consequently, totals may not equal the sum of their components.

## **Note on CANSIM**

The tabular data appearing in this publication are also available from the CANSIM network (matrices 3620 to 3629, 3651, 3685 to 3713, 3718, 3719, 3887 to 3913).

For more information on CANSIM, please contact:

Electronic Data Dissemination Division

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

Telephone (613) 951-8200

## **Notes aux utilisateurs**

Les statistiques sur le commerce à la première partie de cette publication, sont présentées sur une base de la balance des paiements (corrigées des variations saisonnières). Les statistiques aux deuxièmes et troisièmes parties sont présentées sur une base douanière et elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

Les données sont généralement exprimées en milliers de dollars canadiens. Les totaux sont calculés à partir de chiffres complets en dollars et sont arrondis ou désagrégés indépendamment; par conséquent, les totaux peuvent ne pas être égaux à la somme de leurs composantes.

## **Note concernant le CANSIM**

Les données présentées dans cette publication sont aussi disponibles du réseau CANSIM (matrices 3620 à 3629, 3651, 3685 à 3713, 3718, 3719, 3887 à 3913).

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

La Division de la diffusion informatique

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

Téléphone (613) 951-8200

# Highlights

## September 1992

### Balance of Payments Basis

#### Values (Tables 1, 2, 3 and 6)

- Seasonally adjusted exports totalled \$13.1 billion in September, virtually unchanged from their August level.
- Increases were registered for exports of machinery and equipment other than aircraft and other transportation equipment (\$60 million) and energy products (\$56 million).
- These increases were almost entirely offset by lower exports of automotive products, which fell by \$96 million.
- Seasonally adjusted imports increased by \$314 million to reach \$12.7 billion in September.
- Contributing most to the overall increase were higher imports of industrial goods other than precious metals (\$99 million), aircraft and other transportation equipment (\$136 million) and automotive products (\$137 million).
- Partially offsetting these increases were lower imports of machinery and equipment excluding aircraft and other transportation equipment (-\$59 million) and energy products, which fell by \$70 million.
- The merchandise trade surplus declined by \$307 million to \$436 million.

# Faits Saillants

## Septembre 1992

### Base de la balance des paiements

#### Valeurs (Tableaux 1, 2, 3 et 6)

- Après désaisonnalisation, le total des exportations atteint \$13.1 milliards en septembre, niveau à peu près identique à celui du mois précédent.
- Les exportations de machines et équipement à l'exclusion des avions et autres équipements de transport ainsi que de produits énergétiques augmentent fortement (\$60 millions et \$56 millions).
- Ces augmentations sont presque entièrement neutralisées par la baisse de \$96 millions des exportations de produits de l'automobile.
- Après désaisonnalisation, les importations s'accroissent de \$314 millions pour atteindre \$12.7 milliards en septembre.
- Ce sont les importations de biens industriels autres que les métaux précieux (\$99 millions), d'avions et autres équipements de transport (\$136 millions) et de produits de l'automobile (\$137 millions) qui augmentent le plus.
- Ces augmentations sont en partie compensées par une diminution des importations de machines et équipement à l'exclusion des avions et autres équipements de transport (-\$59 millions) et de produits énergétiques (-\$70 millions).
- L'excédent du commerce de marchandises se replie de \$307 millions pour tomber à \$436 millions.

## Balance of Payments Basis

### Price and Volume Indexes (Tables 4, 5, 7, 8, 9, and 10)

#### Imports Price Movements

- The current-weighted price index for total imports during the third quarter edged down slightly (-0.7% to 94.8). On the other hand, the current-weighted price index for September moved up by 3.2% to 96.5 to reach their highest level this year. The slight decline in the quarterly index resulted from several offsetting changes: higher prices for Crude materials,inedible (+5.5% to 107.3) were completed offset by lower prices for End products, inedible (-0.9% to 93.5), Fabricated materials, inedible (-1.0% to 95.4), and Food, feed, beverages and tobacco (-1.9% to 97.5).
- In September, higher import prices for End products, inedible(+4.2% to 95.6), Fabricated materials, inedible (+1.9% to 96.8), and Crude materials,inedible (+3.0% to 109.1) drove the price index for total imports higher. These price growths, however, were somewhat moderated by the declines in import prices for Food, feed, beverages and tobacco (-3.7% to 95.4).
- The slight decline in the price index for End products, inedible in the third quarter resulted from offsetting price movements. For instance, higher prices were recorded for *Motor vehicle parts* (+1.1% to 97.8) and *Other equipment and tools* (+1.9% to 104.0), which were moderated completely by lower prices for *Office machines and equipment* (-4.0% to 43.0) and *Passenger autos and chassis* (-2.7% to 109.2). In September, the increase in the price index for End products, inedible was due to higher prices for *Office machines and equipment* (+1.4% to 43.2, reversing their downward trend), *Motor vehicle parts* (+2.9% to 99.6, their highest level since 1987), *Other equipment and tools* (+3.1% to 105.8, their highest level since 1986), and *Passenger autos and chassis* (+10.5% to 114.6, reversing their downward trend to reach their highest level since 1991). These upward pressures on the price index were offset slightly by lower prices for *Aircrafts, engines, parts* (-4.5% to 112.4) and *Trucks and other motor vehicles* (-0.2% to 108.4, reversing their upward trend).

## Base de la balance des paiements

### Indices de prix et de volume (Tableaux 4, 5, 7, 8, 9 et 10)

#### Importations, Mouvements des prix

- L'indice de prix Paasche pour le total des importations était légèrement en baisse de 0.7% à 94.8 au troisième trimestre de 1992 et en hausse de 3.2% à 96.5 en septembre atteignant ainsi, son plus haut niveau, cette année. La légère baisse de l'indice observée au cours du troisième trimestre, est reliée à d'importantes fluctuations de prix. Ainsi, les prix des matières brutes, non comestibles ont progressé de 5.5% à 107.3 pendant que des baisses de prix furent enregistrées pour les produits finis, non comestibles (-0.9% à 93.5), les matières travaillées, non comestibles (-1.0% à 95.4) ainsi que les aliments, provendes, boissons et tabacs (-1.9% à 97.5).
- La progression de l'indice en septembre résultent des hausses de prix enregistrées pour: les produits finis, non comestibles (+4.2% à 95.6), les matières travaillées non comestibles (+1.9% à 96.8) ainsi que les matières brutes, non comestibles (+3.0% à 109.1). Ces hausses de prix furent légèrement atténues par une réduction de prix de 3.7% à 95.4 enregistrée pour les aliments, provendes, boissons et tabacs.
- Pour les produits finis, non comestibles, le recul de l'indice constatée au cours du troisième trimestre de 1992 est attribuable aux fluctuations de prix suivantes. Les prix ont été en hausse pour les *pièces de véhicules automobiles* (+1.1% à 97.8) ainsi que pour les "autres équipements et outils" (+1.9% à 104.0). Ils étaient par contre en baisse pour les *machines et matériel de bureau* (-4.0% à 43.0) ainsi que pour les *voitures particulières et châssis* (-2.7% à 109.2). L'indice a par ailleurs progressé en septembre en raison des hausses de prix enregistrées pour les *machines et matériel de bureau* (+1.4% à 43.2, inversant ainsi leur tendance à la baisse), pour les *pièces de véhicules automobiles* (+2.9% à 99.6, leur plus haut niveau depuis 1987) pour les "autres équipements et outils" (+3.1% à 105.8, leur plus haut niveau depuis 1986) et finalement, pour les *voitures particulières et châssis* (+10.5% à 114.6, inversant ainsi leur tendance à la baisse pour atteindre leur plus haut niveau depuis 1991). Ces hausses de prix ont été partiellement atténues par une réduction des prix des *avions, moteurs et leurs pièces* (-4.5% à 112.4) ainsi que ceux des *camions et autres véhicules moteurs* (0.2% à 108.4).

## Balance of Payments

### Imports Price Movements - cont'd

- A 22.6% decline in the quarterly price index for *Precious metals and alloys* was the major contributor to the slight decline in the price index for Fabricated materials, inedible in the third quarter.
- In September, increased prices for *Other chemicals and related products* (+2.5% to 107.8), *Plastic products* (+0.1% to 91.1, their highest level this year), *Metal fabricated basic products* (+1.6% to 101.1, their highest level since 1987), and *Other fabricated materials* (+1.1% to 101.6), which were offset slightly by lower prices for *Other non-ferrous metals and alloys* (-3.4% to 72.8), were mainly responsible for the growth in the monthly price index for Fabricated materials, inedible.
- During the third quarter, higher prices for *Crude petroleum* (+9.0% to 112.9) to push the quarterly price index for Crude materials, inedible upward.
- In September, the growth in the price index for Crude materials, inedible was due to widespread price increases: higher prices were recorded for *Crude petroleum* (+3.8% to 114.8, its highest level this year), *Metals in ores, concentrates and scraps* (+1.1% to 116.5), and *Crude non-metallic minerals* (+14.3% to 118.8).
- Widespread reduction in prices in the third quarter and in September contributed to the declines in both the quarterly and monthly price index for Food, feed, beverages and tobacco. In September, the biggest drop in prices was observed for *Cocoa, coffee, tea and other preparations* (-6.7% to 59.9, their third decline in a row) and *Sugar and sugar preparations* (-24.0% to 139.1). These declines, however, were offset slightly by higher prices for *Fresh fruits and berries* (+2.0% to 104.7) and *Meat and meat preparations* (+1.3% to 87.1).

## Base de la balance des paiements

### Importations, mouvements des prix - suite

- Une baisse de 22.6% de l'indice des prix pour les métaux précieux y compris alliages est à l'origine du faible recul de l'indice constatée au cours du troisième trimestre de 1992 pour le groupe des matières travaillées, non comestibles.
- La hausse de l'indice des prix à l'importation en septembre pour les matières travaillées, non comestibles résulte des hausses de prix enregistrées pour les "autres produits chimiques et produits connexes" (+2.5% à 107.8), les matières plastiques (+0.1% à 91.1, leur plus haut niveau cette année), les demi-produits de base en métal (+1.6% à 101.1, leur plus haut niveau depuis 1987), ainsi que pour les "autres matières travaillées, non comestibles" (+1.1% à 101.6). Par ailleurs, l'indice des prix pour les "autres métaux non ferreux et alliages" était en baisse en septembre de 3.4% à 72.8.
- La hausse de prix de 9.0% à 112.9 enregistrée pour le pétrole brut a poussé à la hausse l'indice de prix à l'importation pour les matières brutes, non comestibles au cours du troisième trimestre de 1992.
- Pour le mois de septembre, l'indice des prix à l'importation était également en hausse pour les matières brutes, non comestibles, en raison de la remontée des prix des composantes suivantes: les prix du pétrole brut ont progressé de 3.8% à 114.8, son plus haut niveau cette année, ceux des minerais concentrés et déchets métallifères de 1.1% à 116.5 et finalement, ceux des minéraux non métalliques bruts ont pour leur part progressé de 14.3% à 118.8.
- L'indice des prix à l'importation a reculé en septembre ainsi qu'au troisième trimestre de 1992 pour les aliments, provendes, boissons et tabacs. Ce recul de l'indice s'explique par les baisses de prix enregistrées pour le cacao, le café et le thé (-6.7% à 59.9, leur troisième baisse consécutive) ainsi que pour le sucre et préparations à base de sucre (-24% à 139.1). Ces baisses furent cependant légèrement compensées par les hausses de prix enregistrées pour les fruits frais et baies (+2.0% à 104.7) ainsi que pour les viandes et préparations à base de viandes (+1.3% à 87.1).

## Balance of Payments

### Import Volumes

- Total import volumes during the third quarter increased by 2.9% to 143.0 (its third increase in a row). The increase was widespread. Higher import volumes were recorded for End products, inedible (+2.6% to 139.6), Fabricated materials, inedible (+5.4% to 149.8), and Food, feed, beverages and tobacco (+7.1% to 144.1). These gains, however, were offset slightly by lower import volumes for Crude materials, inedible (-8.2% to 108.7).
- In September, total import volumes, edged down slightly (-0.6% to 142.6) due to offsetting changes. Higher import volumes for Crude materials, inedible (+3.5% to 117.8), and Food, feed, beverages and tobacco (+4.2% to 147.9) were completely offset by lower import volumes for End products, inedible (-0.7% to 139.2), their first decline after increasing for three consecutive months) and Fabricated materials, inedible (-3.0% to 145.1). Higher import volumes for *Office machines and equipment* (+10.8% to 435.5) during the third quarter was mainly responsible for the increased quarterly import volumes for End products, inedible.
- In September, the decline in import volumes for End products, inedible was a result of widespread reduction in imports. Leading the decline in import volumes was *Office machines and equipment* (-2.0% to 432.9), *Other equipments and tools* (-6.4% to 169.2), *Passenger autos and chassis* (-3.9% to 84.0), and *Other industrial machinery* (-1.3% to 127.7). These drops in import volumes, however, were offset slightly by increased import volumes for *Motor vehicle parts* (+0.8% to 104.2) and *Trucks and other motor vehicles* (+8.9% to 103.1, this increase reflected a return to their more normal levels).

## Base de la balance des paiements

### Volume des importations

- L'indice de volume pour le total des importations était en hausse pour un troisième trimestre consécutif, cette fois-ci de 2.9% à 143.0. Le volume des importations était en hausse pour les produits finis, non comestibles (+2.6% à 139.6), pour les matières travaillées, non comestibles (+5.4% à 149.8) et enfin pour les aliments, provendes, boissons et tabacs (+7.1% à 144.1). Ces hausses furent cependant légèrement atténuerées par une diminution du volume des importations des matières brutes, non comestibles (-8.2% à 108.7).
- En septembre, l'indice de volume pour le total des importations a légèrement reculé de 0.6% à 142.6 en raison des fluctuations suivantes. Des hausses furent enregistrées pour les importations de matières brutes, non comestibles (+3.5% à 117.8) ainsi que pour celles des aliments, provendes, boissons et tabacs (+4.2% à 147.9). Par ailleurs, l'indice de volume était en baisse en septembre pour les importations de produits finis, non comestibles (-0.7% à 139.2, leur première baisse, après trois mois de hausse consécutive) ainsi que pour des matières travaillées, non comestibles (-3.0% à 145.1). Pour les produits finis, non comestibles, la hausse du volume des importations au cours du troisième trimestre de 1992 s'explique par l'augmentation du volume des importations des *machines et matériel de bureau* de 10.8% à 435.5.
- Quant au recul de l'indice de volume observé en septembre pour les produits finis, non comestibles il est relié aux diminutions du volume des importations: des *machines et matériel de bureau* (-2.0% à 432.9), des "*autres équipements et outils*" (-6.4% à 169.2), des "*voitures particulières et châssis*" (-3.9% à 84.0) et des "*autres machineries industrielles*" (-1.3% à 127.7). Ces baisses furent quelque peu compensées, par une augmentation du volume des importations des *pièces de véhicules automobiles* de 0.8% à 104.2 ainsi que des *camions et autres véhicules moteurs* en hausse de 8.9% à 103.1, cette hausse reflète en quelque sorte un retour à leur niveau antérieur.

## Balance of Payments

### Import Volumes - cont'd

- Widespread increases in import volumes during the third quarter contributed to the growth in the quarterly volume index for Fabricated materials, inedible. The biggest increase was observed for *Other chemicals and related products* (+3.2% to 162.1). In September, the decline in the monthly volume index resulted from widespread drops in import volumes. The biggest decline was recorded for *Other chemicals and related products* (-4.0% to 164.4), *Plastic products* (-4.7% to 192.0), and *Metal fabricated basic products* (-2.3% to 211.5), which was moderated somewhat by higher import volumes for *Other fabricated materials, inedible* (+1.3% to 167.0).
- The drop in the quarterly volume index for Crude materials, inedible resulted from prevailing declines in import volumes. The biggest drop in import volumes was observed for *Crude petroleum* (-14.2% to 133.9).
- In September, widespread increases in imports contributed to push the monthly volume index for Crude materials, inedible higher. The biggest contributors were *Metals in ores, concentrates and scraps* (+46.2% to 101.9), their highest level this year) and *Coal and other related products* (+4.1% to 109.0). These increased imports were moderated slightly by lower imports for *Crude petroleum* (-10.3% to 133.7).
- Pervading increases in imports during the third quarter caused the quarterly volume index for Food, feed, beverages and tobacco to edge up. The biggest increased came from *Cocoa, coffee, tea and other preparations* (+22.7% to 164.2).
- In September, higher imports observed for *Cocoa, coffee, tea and other preparations* (+15.7% to 177.4), *Sugar and sugar preparations* (+55.3% to 102.0, reflected a return to their more normal levels), and for *Meat and meat preparations* (+1.6% to 235.5) contributed to push the monthly import volume index higher.

## Base de la balance des paiements

### Volume des importations - suite

- Au niveau des matières brutes, non comestibles, le volume des importations était généralement en hausse au cours du troisième trimestre de 1992. La croissance la plus importante a été celle des "*autres produits chimiques et produits connexes*" en hausse de 3.2% à 162.1. L'indice de volume pour le groupe des matières brutes, non comestibles était par ailleurs en baisse en septembre pour les "*autres produits chimiques et produits connexes*" (-4.0% à 164.4), les *matières plastiques* (-4.7% à 192.0) ainsi que les *demi-produits de base en métal* (-2.3% à 211.5). Ces baisses furent cependant compensées par une augmentation du volume des importations des "*autres matières brutes, non comestibles*" (+1.3% à 167.0).
- Pour les matières travaillées, non comestibles, le volume des importations était en baisse au cours du troisième trimestre de 1992 en raison d'importantes diminutions dans le volume des importations affectant presque toutes les composantes de ce groupe. La plus importante fut celle enregistrée pour le *pétrole brut* qui a reculé de 14.2% à 133.9.
- En septembre par contre, l'indice de volume pour les matières travaillées, non comestibles était en hausse en raison d'une forte croissance du volume des importations des *minéraux concentrés et déchets métallifères* de 46.2% à 101.9 soit son plus haut niveau cette année ainsi que des importations des *dérivés du pétrole et du charbon* de 4.1% à 109.0. Cette croissance du volume des importations fut quelque peu atténuée par une réduction des importations de *pétrole brut* de 10.3% à 133.7.
- L'indice de volume pour les importations d' aliments provendes, boissons et tabacs était en hausse au cours du troisième trimestre de 1992. L'importante augmentation dans le volume des importations de *cacao, café et thé* de 22.7% à 164.2 est à l'origine de cette hausse.
- L'indice de volume était également en hausse en septembre en raison d'une forte croissance dans le volume des importations de *cacao, café et thé* de 15.7% à 177.4, de *sucré et de préparations à base de sucre* de 55.3% à 102.0 et de *viandes et préparations de viandes* de 1.6% à 235.5.

## Balance of Payments

### Export Price Movements

- After increasing for three consecutive quarters, the current-weighted price index for total exports edged down marginally to 98.5% in the third quarter as a result of several offsetting price movements. Higher prices for Fabricated materials, inedible (+1.4% to 100.8), Crude materials, inedible (+0.5% to 89.7) were completed offset by lower prices for End products, inedible (-0.5% to 99.7) and Food, feed, beverages and tobacco (-3.9% to 97.6, marking the reversal of their upward trend).
- In September, widespread increases in export prices were attributable to a 1.9% growth in the current-weighted price index for total exports. The biggest increases in prices were observed for End products, inedible (+1.0% to 100.4), Fabricated materials, inedible (+2.3% to 102.1), Crude materials, inedible (+3.1% to 90.8), Food, feed, beverages and tobacco (+2.7% to 98.8).
- In the third quarter, declines in prices for *Office machines and equipment* (-4.8% to 47.2, the sixth decline in a row) and *Television, telecommunication and related equipment* (-1.8% to 110.8) drove the quarterly index for End products, inedible lower. These declines in prices, however, were moderated slightly by increased prices for *Passenger autos and chassis* (+0.3% to 103.8, their fourth consecutive quarterly increase), *Trucks, truck tractors and chassis* (+1.0% to 104.7, their fourth quarterly increase in a row) and *Motor vehicle parts* (+0.3% to 101.5, their third quarterly increase).
- In September, the surge in the price index for End products, inedible reflected widespread increases in export prices. In particular, higher prices were recorded for *Passenger autos and chassis* (+2.7% to 105.9), *Trucks, truck tractors and chassis* (+1.6% to 105.8), *Motor vehicle parts* (+0.7% to 102.0, their third consecutive increase) and *Industrial machinery* (+0.7% to 122.2). The price index for *Office machines and equipment* continued its upward trend to fall by 1.7% to 46.5.

## Base de la balance des paiements

### Exportations, mouvements des prix

- Après s'être enregistré à la hausse au cours des trois derniers trimestres, l'indice de prix Paasche pour le total des exportations a légèrement reculé à 98.5% au cours du troisième trimestre de 1992. Les hausses de prix enregistrées pour les matières travaillées, non comestibles (+1.4% à 100.8) ainsi que pour les matières brutes, non comestibles (+0.5% à 89.7) n'ont pas pu compenser pour les baisses de prix enregistrées pour les produits finis, non comestibles (-0.5% à 99.7) ainsi que pour les aliments, provendes, boissons et tabacs (-3.9% à 97.6).
- En septembre par contre, l'indice de prix Paasche pour le total des exportations a progressé de 1.9% suite à des hausses de prix enregistrées pour les produits finis, non comestibles (+ 1.0% à 100.4), pour les matières travaillées, non comestibles (+ 2.3% à 102.1), pour les matières brutes, non comestibles (+3.1% à 90.8) et aussi pour les aliments, provendes, boissons et tabacs (+2.7% à 98.8).
- Pour les produits finis, non comestibles le recul de l'indice observé au cours du troisième trimestre de 1992 est attribuable aux baisses de prix enregistrées pour les *machines et matériel de bureau* (-4.8% à 47.2, en baisse pour un sixième trimestre consécutif) ainsi que pour les *téléviseurs et équipement de télécommunication* (-1.8% à 110.8). Ces baisses de prix furent légèrement compensées par un relèvement des prix des *voitures particulières et châssis* de 0.3% à 103.8, des *camions et autres véhicules moteurs* de 1.0% à 104.7 ainsi que des *pièces de véhicules automobiles* de 0.3% à 101.5, poursuivant ainsi leur tendance à la hausse.
- Quant à la hausse de l'indice observée au cours du mois de septembre pour les produits finis, non comestibles elle est surtout reliée au relèvement des prix des *voitures particulières et châssis* de 2.7% à 105.7, des *camions et autres véhicules moteurs* de 1.6% à 105.8, des *pièces de véhicules automobiles* de 0.7% à 102.0 (enregistrant ainsi leur troisième hausse consécutive) et enfin la *machinerie industrielle* en hausse de 0.7% à 122.2. Par ailleurs, l'indice des prix pour les *machines et matériel de bureau* a légèrement reculé en septembre de 1.7% à 46.5.

## Balance of Payments

### Export Price Movements - cont'd

- Offsetting price movements contributed to a slight increase in the quarterly price index in the third quarter for Fabricated materials, inedible. For instance, increases in export prices for *Newspaper paper* (+0.7% to 97.7), and *Woodpulp and similar pulp* (+8.6% to 110.8, their third consecutive quarterly increase) were moderated by declines in export prices for *Lumber* (-3.1% to 108.6, its first decline after posting growth for the last two quarters).
- After declining for two months in a row, export prices for *Lumber* rebounded, rising by 8.8% to 113.6 in September. Also exhibiting price increases were *Woodpulp and similar pulp*, which moved up by another 4.5% to 115.0 after registering increases for the last two months, and *Precious metals and alloys*, which increased by 6.9% to 83.3 after a 1.2% growth in August. On the other hand, export prices for *Newspaper paper* and *Aluminum including alloys* edged down respectively by 0.1% to 96.8 and 0.7% to 88.3, (their fourth decline in a row).
- Higher prices for *Crude petroleum* (+2.7% to 121.0), *Coal and other bituminous substances* (+5.7% to 95.4), and *Iron ores, concentrates and scrap* (+5.1% to 97.4) in the third quarter drove the quarterly price index for Crude materials,inedible higher. However, export prices for *Natural gas* fell by 2.8% to 61.2 in the third quarter.
- The surge in the price index for Crude materials, inedible in September was driven by impressive gains in export prices for *Natural gas* (+4.4% to 61.9), *Coal and other bituminous substances* (+4.6% to 98.7), and *Other ores, concentrates and scrap* (+26.5% to 107.3). Export prices for *Crude petroleum* declined by 1.4% to 118.8.
- There were widespread declines in export prices within the section of Food, feed, beverages and tobacco in the third quarter. The biggest drops in prices were recorded for *Wheat* (-6.6% to 95.2), *Other food, feed, beverages and tobacco* (-3.1% to 92.6), and *Fish, fresh, frozen, preserved* (-2.2% to 99.6).

## Base de la balance des paiements

### Exportations, mouvements des prix - suite

- Des fluctuations de prix au cours du troisième trimestre de 1992 ont poussé à la hausse l'indice des prix à l'exportation pour les matières travaillées, non comestibles. Ainsi, des hausses de prix furent enregistrées pour le *papier journal* (+0.7% à 97.7) ainsi que pour la *pâte de bois et pâte similaire* (+8.6% à 110.8 leur troisième hausse consécutive). Ces hausses de prix furent légèrement atténuées par une réduction des prix du *bois d'oeuvre* de 3.1% à 108.6, qui a ainsi enregistré sa première baisse après deux trimestres de hausse consécutive.
- L'inscription à la hausse de l'indice des prix à l'exportation pour les matières travaillées, non comestibles au cours du mois de septembre s'explique par les hausses de prix enregistrées pour le *bois d'oeuvre* (+8.8% à 113.6), pour la *pâte de bois et pâte similaire* (+4.5% à 115.0) ainsi que pour les *métaux précieux y compris alliages* (+ 6.9% à 83.3, après une hausse de 1.2% en août). Par ailleurs, l'indice a légèrement reculé en septembre pour le *papier journal* de 0.1% à 96.8 ainsi que pour l'*aluminium y compris alliages* de 0.7% à 88.3 (une quatrième baisse consécutive).
- Au niveau des matières brutes, non comestibles, la progression de l'indice constatée au cours du troisième trimestre résulte des hausses de prix enregistrées pour le *pétrole brut* (+2.7% à 121.0), pour le *charbon et substances bitumineuses brutes* (+5.7% à 95.4) ainsi que pour les *minerais concentrés et déchets de fer* (+5.1% à 97.4). Le prix du *gaz naturel* a cependant reculé au cours du troisième trimestre de 2.8% à 61.2.
- La hausse de l'indice des prix en septembre pour les matières brutes, non comestibles est attribuable aux hausses de prix enregistrées pour le *gaz naturel* (+4.4% à 61.9), pour le *charbon et substances bitumineuses brutes* (+4.6% à 98.7) ainsi que pour les "*autres minerais concentrés et déchets métallifères*" (+26.5% à 107.3). L'indice a par contre légèrement reculé en septembre pour le *pétrole brut* de 1.4% à 118.8.
- Presque toutes les composantes du groupe des aliments, provendes, boissons et tabacs ont reculé au cours du troisième trimestre de 1992. Les plus fortes baisses furent enregistrées pour le *blé* (-6.6% à 95.2), les "*autres aliments, provendes, boissons et tabacs*" (-3.1% à 92.6) et enfin les *poissons et préparations de poissons* (-2.2% à 99.6).

## Balance of Payments

### Export Price Movements - cont'd

- Prevailing increases in export prices were observed in September within Food, feed, beverages and tobacco. Leading the increases in prices were *Wheat* (+4.4% to 96.7), *Other food, feed, beverages and tobacco* (+0.7% to 92.0), *Fish, fresh, frozen, preserved* (+4.0% to 101.0), and *Meat and meat preparations* (+4.5% to 97.6).

### Export Volumes

- Total export volumes in the third quarter rised for the third quarter in a row to reach their highest quarterly level since 1986, this time by 1.9% to 132.3. This upward movement reflected offsetting changes. For instance, increased exports for Fabricated materials, inedible (+0.1% to 124.0, their highest level since 1986), Food, feed, beverages and tobacco (+24.9% to 148.9, their highest quarterly level since 1986) were moderated by lower exports for End products, inedible (-0.3% to 130.6) and Crude materials, inedible (-1.3% to 140.6).
- After increasing for two consecutive months, total export volumes in September edged down slightly (-1.8% to 131.1%) because of widespread declines in export volumes. The biggest drops in export volumes were recorded for End products, inedible (-1.0% to 130.4.), Fabricated materials, inedible (-1.6% to 126.2), Crude materials, inedible (-3.4% to 137.9) and Food, feed, beverages and tobacco (-4.0% to 132.5)
- Within the section of End products, inedible, export volumes for *Passenger autos and chassis* moved up by another 1.5% to 102.0 in the third quarter after increasing for two consecutive quarters. On the other hand, export volumes for *Trucks, truck tractors and chassis* dropped by 6.1% to 164.8.

## Base de la balance des paiements

### Exportations, mouvements des prix - suite

- L'indice était par ailleurs en hausse en septembre, pour le groupe des aliments, provendes, boissons et tabacs, en raison surtout des hausses de prix enregistrées pour le blé (+4.4% à 96.7), pour les "autres aliments, provendes, boissons et tabacs" (+0.7% à 92.0), pour les poissons et préparations de poissons (+4.0% à 101.0) ainsi que pour les viandes et préparations de viandes (+4.5% à 97.6).

### Volume des exportations

- L'indice de volume pour le total des exportations a progressé de 1.9% à 132.3 au cours du troisième trimestre de 1992, atteignant ainsi sa plus forte croissance depuis 1986. Cette croissance de l'indice est relié à une augmentation du volume des exportations des matières travaillées, non comestibles (+0.1% à 124.0) ainsi que des aliments, provendes, boissons et tabacs (+24.9% à 148.9). L'indice de volume était par ailleurs en baisse au cours du troisième trimestre de 1992 pour les produits finis, non comestibles (-0.3% à 130.6) ainsi que pour les matières brutes, non comestibles (-1.3% à 140.6).
- Après avoir été en hausse au cours des deux derniers mois, l'indice de volume pour le total des exportations a légèrement reculé en septembre de 1.8% à 131.1 suite à une diminution du volume des exportations des produits finis, non comestibles (-1.0% à 130.4), des matières travaillées, non comestibles (-1.6% à 126.2), des matières brutes, non comestibles (-3.4% à 137.9) ainsi que des aliments, provendes, boissons et tabacs (-4.0% à 132.5).
- Au niveau des produits finis, non comestibles, un plus fort volume d'exportation a été observé pour un troisième trimestre consécutif pour les voitures particulières et châssis, cette fois-ci de 1.5% à 102.0 alors que l'indice était en baisse pour les exportations de camions et autres véhicules moteurs de 6.1% à 164.8.

## Balance of Payments

### Export Volumes - cont'd

- The slight drop in the export volume index for End products, inedible in September reflected widespread declines in export volumes. The biggest drops in exports originated from *Passenger autos and chassis*, which fell by 4.6% to 100.4. This was their first decline after increasing for two consecutive months. Exports for *Trucks, truck tractors and chassis* also decreased by 1.0% to 165.6. After a 5.7% increase last month, exports for *Motor vehicle parts* plunged by 9.4% to 90.9, their lowest level this year. These declines in exports, however, were offset somewhat by higher exports for *Office machines and equipment*, which increased by 1.3% to 467.6 to reach their highest level this year.
- The volume index for Fabricated materials, inedible, edged up marginally in the third quarter. Export volumes for *Lumber* in the third quarter bounced back following a 4.6% decline last quarter, up by 4.3% to 108.9. Also, Exports for *Aluminum including alloys* gained by 1.0% to 141.5 due to strong growth in September. On the other hand, exports of *Newspaper paper* and *Woodpulp and similar pulp* fell by 2.8% to 101.2 and 11.7% to 102.6 respectively.
- Higher exports for *Newspaper paper* (+1.4% to 106.0) and *Aluminum including alloys* (+21.2% to 154.9, their highest level this year) in September were completed offset by lower exports for *Lumber* (-2.5% to 110.8) and *Woodpulp and similar pulp* (-4.6% to 105.9). These offsetting movements caused the monthly export volume index for Fabricated materials, inedible to fall slightly.
- After increasing for three consecutive quarters, the quarterly export volume index for Crude materials, inedible fell slightly in the third quarter despite of significant gains in export volumes for *Natural gas* (+9.4% to 308.0, its third quarterly increase in a row) and *Crude petroleum* (+6.3% to 146.8).

## Base de la balance des paiements

### Volume des exportations - suite

- La baisse de l'indice de volume en septembre pour le groupe des produits finis, non comestibles est attribuable à une diminution du volume des exportations des *voitures particulières et châssis* de 4.6% à 100.4. Il s'agit dans ce cas d'une première baisse de l'indice après deux mois de croissance soutenue. L'indice de volume a également reculé en septembre pour les *camions et autres véhicules moteurs* de 1.0% à 165.6. Après une croissance de 5.7% le mois dernier, les exportations de *pièces de véhicules automobiles* a chuté de 9.4% à 90.9, atteignant ainsi leur plus bas niveau cette année. Ces diminutions du volume des exportations furent quelque peu compensées par une croissance du volume des exportations des *machines et équipement de bureau* qui avec une hausse de 1.3% à 467.6 a atteint leur plus haut niveau cette année.
- Au niveau des matières travaillées, non comestibles, le volume d'exportation était en hausse au cours du troisième trimestre de 1992 pour le *bois d'œuvre* qui après un recul de 4.6% au dernier trimestre s'est inscrit à la hausse cette fois-ci de 4.3% à 108.9. Les exportations d'*aluminium y compris alliages* ont été également en hausse au cours du troisième trimestre de 1.0% à 141.5 suite à une forte croissance du volume des exportations en septembre. Par ailleurs, les exportations de *papier journal* ont baissé de 2.8% à 101.2 ainsi que celles de la *pâte de bois et pâte similaire* de 11.7% à 102.6.
- En septembre, les exportations de *papier journal* ont progressé de 1.4% à 106.0, celles de l'*aluminium y compris alliages* de 21.2% à 154.9 soit leur plus forte croissance cette année. Ces hausses furent quelque peu atténues par une réduction du volume des exportations de *bois d'œuvre* de 2.5% à 110.8 ainsi que de la *pâte de bois et pâte similaire* de 4.6% à 105.9, entraînant ainsi une légère diminution du volume d'exportation des matières travaillées, non comestibles.
- Après avoir été en hausse au cours des trois derniers trimestres, l'indice de volume pour les matières brutes, non comestibles a légèrement reculé au cours du troisième trimestre de 1992 et ce en dépit d'une forte croissance du volume des exportations de *gaz naturel* de 9.4% à 308.0 ainsi que de *pétrole brut* de 6.3% à 146.8.

## Balance of Payments

### Export Volumes - cont'd

- Export volumes for Crude materials,inedible edged down in September after increasing for two consecutive months. This drop was a result of offsetting movements: contributing to decrease the volume index were lower exports of *Natural gas* (-1.4% to 310.9), *Other ores, concentrates and scrap* (-16.4% to 59.4), and *Iron ores, concentrates and scrap* (-7.9% to 82.2). These declines were moderated slightly by higher exports for *Crude petroleum* (+7.5% to 151.0) and *Coal and other bituminous substances* (+3.2% to 91.8, their first increase after decreasing for four consecutive months).
- During the third quarter, impressive growths in export volumes for *Wheat* (+85.7% to 230.2, its highest quarterly level since 1986) and *Fish, fresh, frozen,preserved* (+0.4% to 95.8) were the major contributors to the increased export volumes for Food, feed, beverages and tobacco.
- In September, export volumes for Food, feed, beverages and tobacco dropped somewhat due mainly to prevailing declines in export volumes. The biggest reductions in exports were observed for *Wheat* (-7.1% to 183.1), *Other food, feed, beverages and tobacco* (-7.6% to 161.0), and *Meat and meat preparations* (-2.4% to 105.1, continuing their downward trend).

### Laspeyres Price Indexes and Trade-Weighted Exchange Rate Indexes

- After increasing for three consecutive quarters, the fixed-weighted Laspeyres price index in Canadian dollars for total imports in the third quarter edged up by another 0.6% to 101.5. The trade-weighted exchange rate index for total imports in the third quarter fell again, this time by 1.7% to 109.0. This downward movement was the third decline in a row. Consequently, the Laspeyres price for total imports in foreign currencies edged down by 1.0% to 110.9 (its third quarterly decline in a row). In September, the Laspeyres price index for total imports increased by another 1.8% to 102.7 to reach its highest level since 1986.

## Base de la balance des paiements

### Volume des exportations

- L'indice de volume pour les exportations des matières brutes, non comestibles a légèrement reculé en septembre après deux mois de hausse consécutive. Ce recul de l'indice est attribuable à une diminution du volume des exportations de *gaz naturel* de 1.4% à 310.9, des "*autres minerais concentrés et déchets métallifères*" de 16.4% à 59.4 ainsi que des *minerais concentrés et déchets de fer* de 7.9% à 82.2. Ces baisses du volume des exportations furent quelque peu compensées par une augmentation des exportations de *pétrole brut* de 7.5% à 151.0 ainsi que des exportations de *charbon et substances bitumineuses brutes* qui après quatre mois de baisse consécutive a progressé en septembre de 3.2% à 91.8.
- Pour les aliments, provendes, boissons et tabacs, la progression de l'indice de volume constatée au cours du troisième trimestre de 1992 est reliée à une très forte croissance du volume des exportations de *blé* de 85.7% à 230.2 atteignant ainsi leur plus haut niveau depuis 1986 ainsi que des exportations de *poissons et préparations de poissons* en hausse de 0.4% à 95.8.
- L'indice de volume pour les aliments, provendes, boissons et tabacs était par ailleurs en baisse en septembre suite à une diminution du volume des exportations de *blé* (-7.1% à 183.1), des "*autres aliments, provendes, boissons et tabacs*" (-7.6% à 161.0) ainsi que des *vianades et préparations à base de viandes* (-2.4% à 105.1) maintenant ainsi leur tendance à la baisse.

### Indices de prix Laspeyres et taux de change pondéré

- L'indice de prix à pondération fixe ou indice Laspeyres, exprimé en dollars canadien pour le total des importations a progressé de 0.6% à 101.5 au cours du troisième trimestre de 1992. Quant à l'indice de taux de change pondéré pour le total des importations il a de nouveau reculé pour un troisième trimestre consécutif, cette fois-ci de 1.7% à 109.0. L'indice de prix Laspeyres pour le total des importations exprimé en monnaies étrangères s'est par conséquent replié de 1.0% à 110.9 (une troisième baisse consécutive). L'indice de prix Laspeyres exprimé en dollars canadien pour le total des exportations a légèrement progressé en septembre de 1.8% à 102.7 enregistrant ainsi sa plus forte croissance depuis 1986.

## Balance of Payments

### Laspeyres Price Indexes and Trade-Weighted Exchange Rate Indexes - cont'd

- After declining for four consecutive months, the trade-weighted exchange rate index for total imports fell by another 2.5% to 107.1 this month. As a result, the Laspeyres price index for total imports in foreign currencies dropped by another 1.1% to 110.0 to mark the fifth decline in a row.
- On the export side, after posting growth for the two previous quarters, the fixed-weighted Laspeyres price index for total exports in Canadian dollars edged up by another 0.5% to 103.4. The trade-weighted exchange rate index for total exports fell by 1.2% to 111.7 to mark the third consecutive quarterly decline. Thus, the Laspeyres price index for total exports in foreign currencies decreased by 0.4% to 115.5.
- In September, the Laspeyres price index for total exports in Canadian dollar rebounded, rising by 1.5% to 104.4 after two consecutive months of decline. The trade-weighted exchange rate index for total exports dipped by 2.5% to 109.7. As a result, the Laspeyres price index for total exports in foreign currencies dropped by 1.3% to 114.6 after increasing for three consecutive months.

## Customs basis

### Imports

(Tables M-1 to M-4)

- September 1992 imports, valued at \$12.9 billion, were up \$1.5 billion (12.7%) from the same month of 1991. On a year-to-date basis, imports advanced \$8.7 billion or 8.6% over the January-to-September period of the previous year.

## Base de la balance des paiements

### Indices de prix Laspeyres et taux de change pondéré - suite

- L'indice de taux change pondéré pour le total des importations a reculé pour un quatrième mois consécutif, cette fois-ci de 2.5% à 107.1. De ce fait, l'indice de prix Laspeyres pour le total des importations exprimé en monnaies étrangères s'est replié pour un cinquième mois d'affilée, cette fois-ci de 1.1% à 110.0.
- Au niveau des exportations, l'indice de prix Laspeyres exprimé en dollars canadien s'est inscrit à la hausse pour le troisième trimestre de 1992 de 0.5% à 103.4. Il s'agit dans ce cas d'une troisième hausse consécutive. L'indice de taux de change pondéré pour le total des exportations était en baisse pour le troisième trimestre de 1992 de 1.2% à 111.7. Ainsi, l'indice de prix Laspeyres exprimé en monnaies étrangères a reculé de 0.4% à 115.5.
- En septembre, l'indice de prix Laspeyres exprimé en dollar canadien pour le total des exportations a progressé de 1.5% à 104.4, enregistrant ainsi sa première hausse après deux mois de baisse consécutive. Quant à l'indice de taux de change pondéré pour le total des exportations il a reculé en septembre de 2.5% à 109.7. Par conséquent, l'indice de prix Laspeyres pour le total des exportations exprimé en monnaies étrangères a reculé de 1.3% à 114.6, après trois mois de hausse consécutive.

## Base douanière

### Importations

(Tableaux M1 à M4)

- La valeur des importations en septembre 1992 s'établit à \$12.9 milliards, en hausse de \$1.5 milliard (+12.7 %) par rapport à septembre 1991. D'une année sur l'autre, la progression des importations s'établit à \$8.7 milliards, ou 8.6 %, comparativement à la période de janvier-septembre 1991.

## Customs Basis

### Imports - cont'd

- Compared to September 1991, imports of *Electronic tubes and semi-conductors* and *Electronic computers* surged \$107.0 million (39.5%) and \$105.1 million (18.4%) respectively. *Other metals in ores, concentrates and scrap*, and *Crude petroleum* also registered respective gains of \$72.7 million (67.3%) and \$72.0 million (23.2%).
- Imports from the United States increased \$989.6 million (13.4%) year-over-year to \$8.4 billion in September 1992. Strengthened demand for *Motor vehicle parts except engines* pushed up the value of imports by \$89.3 million or 9.4% compared to September 1991. Imports of *Electronic computers*, *Electronic tubes and semi-conductors* and *Motor vehicle engines* from the United States also rose \$85.1 million (23.9%), \$48.8 million (42.1%) and \$42.7 million (22.9%) respectively.
- At \$945.7 million, imports from Japan advanced \$44.7 million (5.0%) from one year earlier. Shipments of *Passenger automobiles and chassis*, *Motor vehicle engines* and *Games, toys and children's vehicles* with country of origin Japan posted respective increases of \$39.6 million (14.9%), \$11.5 million (42.3%) and \$11.5 million (132.2%).
- Consignments from EEC countries totalled \$1.2 billion, up \$112.2 million (10.0%) from September 1991. Increases for *Aircraft complete with engines* and *Crude petroleum*, with respective gains of \$43.6 million (85.6%) and \$40.5 million (39.5%), accounted for most of the increase from the EEC. Canada imported more *Electronic tubes and semi-conductors* and *Special transactions, trade goods* from Other OECD countries in September 1992, contributing to an increase for that trading bloc of \$101.2 million (18.8%) over the same previous-year month.

## Bases douanière

### Importations - suite

- Par rapport à septembre 1991, les importations de *tubes électroniques et semi-conducteurs* et d'*ordinateurs électroniques* augmentent respectivement de \$107.0 millions (+39.5 %) et de \$105.1 millions (+18.4 %). Les importations d'*autres minéraux, concentrés et déchets métallifères* ainsi que de *pétrole brut* augmentent elles aussi respectivement de \$72.7 millions (+67.3 %) et de \$72.0 millions (+23.2 %).
- Les importations en provenance des États-Unis augmentent de \$989.6 millions (+13.4 %) d'une année sur l'autre pour atteindre \$8.4 milliards en septembre 1992. La hausse de la demande pour les *pièces de véhicules automobiles sauf les moteurs* devait relever la valeur des importations de \$89.3 millions, ou 9.4 %, par rapport à septembre 1991. Les importations d'*ordinateurs électroniques, de tubes électroniques et semi-conducteurs* ainsi que de *moteurs de véhicules automobiles* en provenance des États-Unis s'accroissent aussi respectivement de \$85.1 millions (+23.9 %), de \$48.8 millions (+42.1 %) et de \$42.7 millions (+22.9 %).
- Les importations en provenance du Japon augmentent par rapport à l'année précédente de \$44.7 millions (+5.0 %) pour se fixer à \$945.7 millions. Les expéditions de *voitures et de châssis, de moteurs de véhicules automobiles et de jeux, jouets et véhicules pour enfants* dont le pays d'origine est le Japon s'accroissent respectivement de \$39.6 millions (+14.9 %), de \$11.5 millions (+42.3 %) et de \$11.5 millions (+132.2 %).
- Les expéditions en provenance des pays de la CEE totalisent \$1.2 milliard, en hausse de \$112.2 millions (+10.0 %) par rapport à septembre 1991. Les importations d'*avions complets y compris moteurs* et de *pétrole brut*, qui augmentent respectivement de \$43.6 millions (85.6 %) et de \$40.5 millions (+39.5 %), comptent pour la plus grande partie de la hausse dans le cas de la CEE. Le Canada a importé davantage de *tubes électroniques et semi-conducteurs* et de *transactions spéciales, commerciales*, des autres pays de l'OCDE en septembre 1992, ce qui explique en partie l'accroissement de \$101.2 millions (+18.8 %) par rapport au mois correspondant de 1991 pour ce groupe de pays.

## Customs Basis

### Imports - cont'd

- At \$1.7 billion, releases from Other countries in September 1992 were up \$204.3 million or 13.7% year-over-year. *Other metals in ores, concentrates and scrap, Crude petroleum and Outerwear except knitted* accounted for much of the upsurge from this trading area with respective increases of \$49.9 million (373.2%), \$32.9 million (35.0%) and \$21.2 million (23.8%).
- Manitoba's imports totalled \$387.9 million, up \$148.8 million or 62.3%, from the same month of 1991. Shipments of *Aircraft complete with engines* and *Service industry equipment* climbed \$97.6 million and \$6.7 million respectively.
- Merchandise cleared in New Brunswick was valued at \$210.1 million in September, a year-to-year increase of \$29.3 million or 16.2%. Growth stemmed primarily from elevated demand for *Crude petroleum, Other electric lighting distribution equipment*, and *Electricity*, imports of which jumped \$13.3 million, \$4.4 million and \$2.9 million from year-ago levels.
- Newfoundland's imported goods were valued at \$22.3 million in the month under review, down \$7.8 million (25.9%) from September 1991. Transfers of *Crude petroleum, Inorganic chemicals* and *Fuel oil* endured respective shortfalls of \$13.8 million, \$2.5 million and \$2.0 million..

### Exports

#### (Tables X-1 to X-4)

- Total exports (domestic and re-exports) topped \$13.9 billion in September 1992, an increase of \$2.0 billion (16.9%) over the same 1991 period. At \$118.7 billion in January-to-September, cumulative foreign sales posted a robust year-over-year expansion of \$10.1 billion (9.3%).

## Base douanière

### Importations - suite

- Les expéditions en provenance des autres pays s'établissent en septembre 1992 à \$1.7 milliard, en hausse de \$204.3 millions, ou de 13.7 %, d'une année sur l'autre. Les importations d'*autres minéraux, concentrés et déchets métallifères, de pétrole brut ainsi que de vêtements de dessus non tricotés* comptent pour la plus grande partie de la croissance pour ce secteur avec des hausses respectivement de \$49.9 millions (+373.2 %), de \$32.9 millions (+35.0 %) et de \$21.2 millions (+23.8 %).
- Les importations du Manitoba totalisent \$387.9 millions, en hausse de \$148.8 millions (+62.3 %) par rapport à septembre 1991. Les expéditions d'*avions complets y compris moteurs et de matériel pour l'industrie des services* s'accroissent respectivement de \$97.6 millions et de \$6.7 millions.
- La valeur des marchandises dédouanées au Nouveau-Brunswick s'élève à \$210.1 millions en septembre, ce qui représente une hausse de \$29.3 millions (+16.2 %) d'une année sur l'autre. La croissance s'explique principalement par la hausse de la demande de *pétrole brut, d'autre matériel électrique d'éclairage et de distribution et d'électricité*, dont les importations augmentent de \$13.3 millions, de \$4.4 millions et de \$2.9 millions d'une année sur l'autre.
- La valeur des biens importés à Terre-Neuve se fixe à \$22.3 millions au cours du mois de septembre 1992, en baisse de \$7.8 millions (-25.9 %) par rapport à septembre 1991. Les transferts de *pétrole brut, de produits chimiques inorganiques* et de *mazout* se replient respectivement de \$13.8 millions, de \$2.5 millions et de \$2.0 millions.

### Exportations

#### (Tableaux X-1 à X-4)

- Le total des exportations (exportations nationales et réexportations) atteint \$13.9 milliards en septembre 1992, ce qui représente une progression de \$2.0 milliards (+16.9 %) par rapport à la période correspondante de 1991. Le total cumulatif des ventes étrangères de janvier à septembre enregistre une augmentation vigoureuse de \$10.1 milliards (+9.3 %) pour se fixer à \$118.7 milliards.

## Customs Basis

### Exports - cont'd

- Domestic exports of *Trucks, truck tractors and chassis* and *Crude petroleum*, up \$245.0 million (42.8%) and \$231.1 million (54.9%) respectively, were the most important contributors to the increase over September 1991. *Passenger automobiles and chassis*, *Lumber, softwood*, and *Wheat* also fostered growth with respective gains of \$165.2 million (11.0%), \$150.5 million (38.0%) and \$133.6 million (56.6%).
- Domestic exports to the United States were valued at \$10.4 billion in September 1992, up \$1.7 billion (19.8%) from the same month of the previous year. *Trucks, truck tractors and chassis*, *Crude petroleum* and *Passenger automobiles and chassis* boosted sales to our largest trading partner with respective increases of \$245.9 million (43.2%), \$219.6 million (52.1%) and \$167.7 million (11.3%).
- Sales of domestically produced goods to Japan thrived in the month under review, surging \$103.8 million (23.4%) to reach \$547.9 million. Shipments of *Coal and other crude bituminous substances*, *Lumber, softwood*, *Barley* and *Wheat* to Japan rose \$31.3 million (63.9%), \$18.3 million (23.1%), \$16.8 million (734.0%) and \$16.5 million (124.5%) from September levels.
- *Aluminum including alloys*, up \$26.5 million (72.9%) and *Precious metals including alloys*, up \$26.0 million (442.9%) gave impetus to a \$69.5 million (7.9%) year-to-year increase to the EEC countries. Domestic exports to the Other OECD jumped \$98.9 million (67.8%) due to strengthened sales of *Precious metals including alloys*, up \$95.9 million from the same month of 1991.

## Base douanière

### Exportations - suite

- Les exportations nationales de *camions, tracteurs routiers et châssis* et de *pétrole brut*, en hausse respectivement de \$245.0 millions (+42.8 %) et de \$231.1 millions (+54.9 %), sont les causes principales de la progression par rapport à septembre 1991. Les exportations de *voiture particulières et de châssis*, de *bois d'œuvre, résineux* ainsi que de *blé* alimentent également la croissance et augmentent respectivement de \$165.2 millions (+11.0 %), de \$150.5 millions (+38.0 %) et de \$133.6 millions (+56.6 %).
- Les exportations nationales à destination des États-Unis sont évaluées à \$10.4 milliards en septembre 1992, ce qui représente une hausse de \$1.7 milliard (+19.8 %) par rapport au mois correspondant de 1991. Les exportations de *camions, tracteurs routiers et châssis*, de *pétrole brut* ainsi que de *voitures particulières et châssis* gonflent les ventes à notre principal partenaire commercial et s'accroissent de \$245.9 millions (+43.2 %), de \$219.6 millions (+52.1 %) et de \$167.7 millions (+11.3 %).
- Les ventes de produits nationaux au Japon prennent leur essor en septembre 1991 et s'accroissent de \$103.8 millions (+23.4 %) pour atteindre \$547.9 millions. Les expéditions de *charbon et autres substances bitumineuses brutes*, de *bois d'œuvre, résineux, d'orge* et de *blé* vers ce pays augmentent de \$31.3 millions (+63.9 %), de \$18.3 millions (+23.1 %), de \$16.8 millions (+734.0 %) et de \$16.5 millions (+124.5 %) par rapport à septembre 1991.
- Les exportations d'*aluminium, y compris les alliages* (+\$26.5 millions, ou 72.9 %) ainsi que de *métaux précieux, y compris les alliages* (+\$26.9 millions, ou 442.9 %) expliquent la progression de \$69.5 millions (+7.9 %) d'une année sur l'autre des exportations vers les pays de la CEE. Les exportations nationales à destination des Autres pays de l'OCDE augmentent de \$98.9 millions (+67.8 %) en raison du raffermissement des ventes de *métaux précieux, y compris les alliages*, qui sont en hausse de \$95.9 millions par rapport au mois correspondant de 1991.

## Customs Basis

### Exports - cont'd

- Other countries was the sole trading area to receive fewer Canadian domestic exports than in the previous September. Sales were down \$119.1 million (10.7%) due to losses for *Precious metals including alloys*, down \$86.1 million (99.5%) and *Aircraft complete with engines*, down \$68.4 million (72.7%).
- Foreign sales originating in Saskatchewan improved \$139.0 million (39.0%) year-over-year in September following increased shipments of *Wheat*, *Crude petroleum* and *Live animals*, values of which rose \$63.8 million (50.3%), \$36.2 million (61.9%) and \$18.9 million (218.0%) respectively.
- *Other fishery foods and feeds*, up \$11.4 million (66.9%), and *Coal and other crude bituminous substances*, up \$9.4 million (119.5%), boosted Nova Scotia's domestic exports which escalated \$46.8 million (29.1%) from their year-ago level.
- Newfoundland's foreign sales trailed again in September because of continued erosions for *Fish, fillets and blocks, fresh or frozen* and *Petroleum and coal products*, sales of which slipped \$25.9 million (67.0%) and \$13.4 million (39.8%) respectively from the same month of 1991.

## Base douanière

### Exportations - suite

- Le groupe des autres pays est le seul à enregistrer une diminution des exportations nationales par rapport à septembre 1991. Les ventes diminuent de \$119.1 millions (-10.7 %) en raison du recul de celles de *métaux précieux, y compris les alliages* (\$86.1 millions, ou 99.5 %) et d'*avions complets y compris moteurs* (-\$68.4 millions, ou 72.7 %).
- Les ventes à l'étranger provenant de la Saskatchewan sont en hausse de \$139.0 millions (+39.0 %) d'une année sur l'autre en septembre, à la suite de la progression des expéditions de *blé*, de *pétrole brut* et d'*animaux vivants*, dont la valeur augmente respectivement de \$63.8 millions (+50.3 %), de \$36.2 millions (+61.9 %) et de \$18.9 millions (+218.0 %).
- Les ventes d'*autres produits de la pêche* (\$11.4 millions, ou 66.9 %) et de *charbon et autres substances bitumineuses brutes* (+\$9.4 millions, ou 119.5 %) relèvent les exportations nationales en provenance de Nouvelle-Écosse, qui augmentent de \$46.8 millions (+29.1 %) par rapport à leur niveau d'un an plus tôt.
- Les ventes à l'étranger de Terre-Neuve reculent encore en septembre en raison de la baisse continue pour les *filets, blocs de poisson frais ou congelés* ainsi que les *dérivés du pétrole et du charbon*, dont les ventes se replient respectivement de \$25.9 millions (-67.0 %) et de \$13.4 millions (-39.8 %) par rapport au mois correspondant de 1991.

## FOR FURTHER READING

Selected publications  
from Statistics Canada

## LECTURES SUGGÉRÉES

Choisies parmi les publications  
de Statistique Canada

Title	Titre	Catalogue
Preliminary Statement of Canadian International Trade, <i>Monthly, Bilingual</i>	Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada, <i>Mensuel, Bilingue</i>	65-001P
Preliminary Statement of Canadian International Trade + Facsimile Service, <i>Monthly, Bilingual</i>	Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada + Service de télécopieur, <i>Mensuel, Bilingue</i>	10-002
Exports by Country, <i>Quarterly, Bilingual</i>	Exportations par pays, <i>Trimestriel, Bilingue</i>	65-003
Exports by Commodity, <i>Monthly, Bilingual</i>	Exportations par marchandise, <i>Mensuel, Bilingue</i>	65-004
Imports by Country, <i>Quarterly, Bilingual</i>	Importations par pays, <i>Trimestriel, Bilingue</i>	65-006
Imports by Commodity, <i>Monthly, Bilingual</i>	Importations par marchandise, <i>Mensuel, Bilingue</i>	65-007
Exports, Merchandise Trade, <i>Annual, Bilingual</i>	Exportations, commerce de marchandise, <i>Annuel, Bilingue</i>	65-202
Imports, Merchandise Trade, <i>Annual, Bilingual</i>	Importations, commerce de marchandise, <i>Annuel, Bilingue</i>	65-203

To order a publication you may telephone 1-613-951-7277 or use facsimile number 1-613-951-1584. For toll free in Canada only telephone 1-800-267-6677. When ordering by telephone or facsimile a written confirmation is not required.

Pour obtenir une publication veuillez téléphoner au 1-613-951-7277 ou utiliser le numéro du télécopieur 1-613-951-1584. Pour appeler sans frais, au Canada, composez le 1-800-267-6677. Il n'est pas nécessaire de nous faire parvenir une confirmation pour une commande faite par téléphone ou télécopieur.

# Feature Article

## *Canadian Export Trade with India<sup>1</sup>*

### Introduction:

From 1971 to 1973 Canada ranked as the fifth largest exporting country to India (Chart 1) averaging 5.4% of the Indian import market. In 1974 Canada commenced a steady decline to the twelfth largest exporter to India as the seventies ended (2.2% of the market) and down to as low as the nineteenth largest exporter to India in 1987 (1.2% of the market) but rebounding slightly to an average of 1.8% for the year 1990.

# Étude spéciale

## *Commerce des exportations canadiennes avec l'Inde<sup>1</sup>*

### Introduction:

De 1971 à 1973, le Canada figurait au cinquième rang des pays exportant vers l'Inde (graphique 1), sa part du marché indien d'importation ayant été de 5,4 % en moyenne. À partir de 1974, la position du Canada n'a cessé de se détériorer si bien que notre pays s'est retrouvé au douzième rang des pays exportant vers l'Inde à la fin des années soixante-dix (2,2 % du marché). En 1987, il était dix-neuvième (1,2 % du marché) mais la situation s'est quelque peu redressée par la suite, sa part atteignant 1,8 % en moyenne en 1990.

### 1. Top Five Exporting Countries to India Cinq premiers pays exportant vers l'Inde

1971	%	1973	%	1978	%	1979	%
U.S./É.-U.	26.3	U.S./É.-U.	17.2	U.S./É.-U.	12.3	U.S./É.-U.	11.5
U.K./R.-U.	11.0	Japan/Japon	9.7	Japan/Japon	8.6	Iraq/Irak	9.0
Japan/Japon	8.3	U.K./R.-U.	8.9	Germany/Allemagne	7.4	U.K./R.-U.	8.9
Germany/Allemagne	6.3	Germany/Allemagne	8.0	U.K./R.-U.	7.1	Japan/Japon	7.5
Canada	5.7	Canada	5.4	Iraq/Irak	5.8	Germany/Allemagne	6.4
				Canada (12)	2.9	Canada (12)	2.3
1980	%	1987	%	1988	%	1990	%
U.S./É.-U.	12.1	U.K./R.-U.	9.8	U.S./É.-U.	16.9	U.S./É.-U.	9.7
Iran/Iran	10.0	Japan/Japon	8.7	U.K./R.-U.	12.8	Japan/Japon	9.1
U.K./R.-U.	8.7	U.S./É.-U.	8.1	Japan/Japon	11.4	U.K./R.-U.	8.9
Iraq/Irak	7.4	Germany/Allemagne	7.8	Germany/Allemagne	10.3	Germany/Allemagne	8.6
Japan/Japon	5.4	Belg.-Lux.	6.1	Belg.-Lux.	8.6	Belg.-Lux.	6.2
Canada (12)	2.2	Canada (19)	1.2	Canada (12)	2.2	Canada (11)	1.2

1 This article was prepared by R. Gordon of the International Trade Division (Statistics Canada). - Ce document a été rédigé par R. Gordon de la Division du commerce international (Statistique Canada).

This decline occurred during the same time as global exports expanded by 867.3% (Chart 2), for an average of 15.8% per year, and Canadian domestic exports expanded by 673.9%, for an average of 13.2%, per year. In addition, India's imports expanded by 638.4%, for an average of 16.4% per year (Chart 3).

In order to identify the factors which have contributed to this decline, this article reviews Canadian export trade with India for the period 1971 to 1990.

The principal data sources employed are Canadian export statistics collected and disseminated by International Trade Division and Statistics Canada's World Trade Data Base (WTDB), which provides comprehensive estimates of international trade derived from returns provided by member countries to the United Nations Statistical Office.<sup>2</sup>

Pendant que ce recul s'observait, les exportations mondiales progressaient de 867,3 % (graphique 2), soit de 15,8 % par année en moyenne, et les exportations canadiennes augmentaient de 673,9 %, soit de 13,2 % par année en moyenne. Pour sa part, l'Inde accroissait ses importations de 638,4 %, soit de 16,4 % par année en moyenne (graphique 3).

Dans le présent article, les exportations canadiennes vers l'Inde de 1971 à 1990 sont analysées de manière à cerner les facteurs ayant contribué au recul.

Les principales sources de données utilisées sont les statistiques sur les exportations canadiennes, qui sont recueillies et diffusées par la Division du commerce international, et la Base de données sur le commerce mondial (BDCM) de Statistique Canada, qui contient des estimations complètes du commerce international établies à partir des déclarations fournies par les pays membres du Bureau de statistique des Nations Unies.<sup>2</sup>

## 2. Exports (World; Canada) and Imports (India)

### Exportations (mondiales; du Canada) et Importations (de l'Inde)

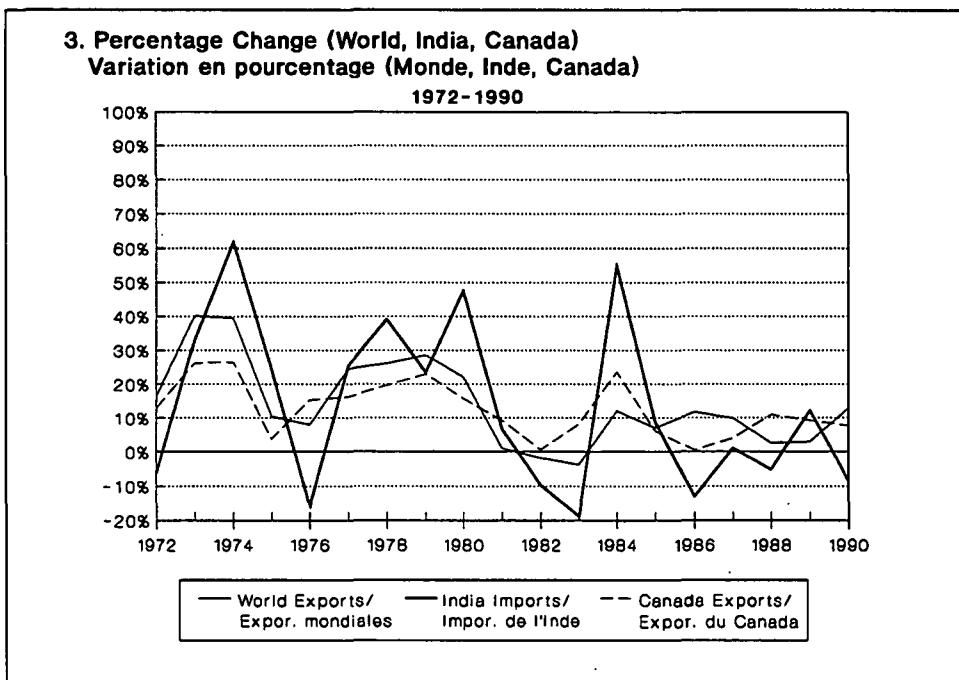
*Millions of Can \$ / millions de \$ Can*

Year Année	Year to Year Change Variation d'une année à l'autre							
	World Exports	India Imports	India % World	Canada Exports	Canada % World	World Exports	India Imports	Canada Exports
	Exp. mondiales	Imp. de l'Inde	% de l'Inde sur le total	Exp. du Canada	% du Canada sur le total	Exp. mondiales	Imp. de l'Inde	Exp. du Canada
1971	365,320	2,500	0.7%	17,424	4.8%	...	...	...
1972	425,554	2,347	0.6%	19,671	4.6%	16.5%	-6.1%	12.9%
1973	596,357	3,123	0.5%	24,837	4.2%	40.1%	33.0%	26.3%
1974	831,720	5,055	0.6%	31,412	3.8%	39.5%	61.9%	26.5%
1975	918,917	6,293	0.7%	32,587	3.5%	10.5%	24.5%	3.7%
1976	992,552	5,298	0.5%	37,576	3.8%	8.0%	15.8%	15.3%
1977	1,236,125	6,643	0.5%	43,685	3.5%	24.5%	25.4%	16.3%
1978	1,558,873	9,241	0.6%	52,279	3.4%	26.1%	39.1%	19.7%
1979	2,004,303	11,408	0.6%	64,317	3.2%	28.6%	23.4%	23.0%
1980	2,448,897	16,829	0.7%	74,446	3.0%	22.2%	47.5%	15.7%
1981	2,474,553	17,955	0.7%	81,337	3.3%	1.0%	6.7%	9.3%
1982	2,429,933	16,210	0.7%	81,825	3.4%	-1.8%	-9.7%	0.6%
1983	2,337,891	13,137	0.6%	88,506	3.8%	-3.8%	-19.0%	8.2%
1984	2,619,973	20,345	0.8%	109,437	4.2%	12.1%	54.9%	23.6%
1985	2,804,260	22,141	0.8%	116,145	4.1%	7.0%	8.8%	6.1%
1986	3,134,018	19,257	0.6%	116,733	3.7%	11.8%	-13.0%	0.5%
1987	3,445,584	19,468	0.6%	121,462	3.5%	9.9%	1.1%	4.1%
1988	3,533,673	18,462	0.5%	134,853	3.8%	2.6%	-5.2%	11.0%
1989	3,641,439	20,718	0.6%	147,343	4.0%	3.0%	12.2%	9.3%
1990	4,111,642	18,971	0.5%	158,621	3.9%	12.9%	-8.4%	7.7%

2 For a detailed description of the World Trade Data Base, see Bordé, F., "A Database for Analysis of International Markets", *Summary of Canadian International Trade*, (65-001), pp. xiii-xxv, November 1990, Statistics Canada. - Pour une description détaillée de la Base de données sur le commerce mondial, voir Bordé, F., "Une Base de données pour l'analyse de marchés internationaux", *Sommaire du commerce international du Canada*, (65-001), pp. xiii-xxv, novembre 1990, Statistique Canada.

The format of the analysis is to examine Canada's export trade with India from five perspectives: Canadian exports/India import global trade; Canadian exports by 'Stage of Fabrication'; Canadian exports/India Imports by 'Commodity Section'; Canadian exports by 'Canalizing Category'; and Canadian exports by 'Selected Commodities'.

Le commerce d'exportation du Canada avec l'Inde est analysé de cinq points de vue différents : exportations canadiennes/commerce d'importation global de l'Inde; exportations canadiennes selon l'étape de fabrication; exportations canadiennes/importations de l'Inde par «catégorie de marchandises»; exportations canadiennes par «catégorie de canalisation»; et exportations canadiennes de certaines marchandises.



### Canadian Exports/India Import Global Trade: 1971 - 1990

World trade has increased in the period of interest from 365.3 billion (\$ Can) in 1971 to 4,111.6 billion (\$ Can) in 1990 (Chart 2). Movement of the series shows the highest growth period to be from 1972 to 1974, which could be due to the incorporation of the oil shock into world prices. The second largest growth period was 1977 to 1980. A contraction of exports was experienced 1981 to 1983 (a period of world-wide recession). In 1984 trade increased once more but slowed in 1988 and 1989, before rebounding strongly to an increase of almost 13% in 1990.

### Exportations canadiennes/commerce d'importations global de l'Inde : 1971 - 1990

Au cours de la période à l'étude, le commerce mondial est passé de 365,3 milliards de dollars canadiens en 1971 à 4 111,6 milliards de dollars canadiens en 1990 (graphique 2). L'analyse du mouvement de cette série montre que la période de plus forte croissance a été de 1972 à 1974, ce qui peut s'expliquer par la montée des prix mondiaux à la suite du choc pétrolier. La deuxième croissance en importance a été enregistrée de 1977 à 1980. Les exportations ont régressé de 1981 à 1983 (une période de récession mondiale). En 1984, la situation du commerce s'est redressée mais de nouveaux ralentissements ont été observés en 1988 et en 1989, avant que ne survienne une forte augmentation de près de 13 % en 1990.

India's imports increased from \$2.5 billion Canadian in 1971 to \$19.0 billion in 1990 but as a proportion of total world trade remained relatively stable between 0.5% and 0.8% for the whole time period (Chart 4). Their greatest growth was between 1973 and 1974 (61.9%) followed by an increase of 54.9% from 1983 to 1984. There were three years of double-digit decreases 1976 (-15.8%), 1983 (-19.0%) and 1986 (-13.0%).

Canadian exports rose from \$17.4 billion Canadian in 1971 to \$158.6 billion in 1990. The Canadian share of the World exports (Chart 4) averaged 3.8% between 1971 and 1990. It started off the time period at above 4.0%, declined to a low of 3.0% in 1980, rose above 4.0% for 1984 and 1985 and then fell back to between 3.8% and 3.9% for 1988-1990. The big years (above 20%) for increases in Canadian exports were 1973 (26.3%), 1974 (26.5%), 1979 (23.0%) and 1984 (23.6%).

Les importations de l'Inde sont passées de 2,5 milliards de dollars canadiens en 1971 à 19,0 milliards de dollars en 1990, mais la proportion du commerce mondial total qu'elles représentent est restée relativement stable, ayant été comprise entre 0,5 % et 0,8 % pendant toute la période à l'étude (graphique 4). Ces importations ont le plus augmenté entre 1973 et 1974 (61,9 %) et de 1983 à 1984 (54,9 %). Des taux de diminution à deux chiffres ont été observés à trois reprises, soit en 1976 (-15,8 %), 1983 (-19,0 %) et 1986 (-13,0 %).

Les exportations canadiennes sont passées de 17,4 milliards de dollars canadiens en 1971 à 158,6 milliards de dollars en 1990. La part des exportations mondiales détenue par le Canada (graphique 4) a été de 3,8 % en moyenne entre 1971 et 1990. Elle était de l'ordre de 4,0 % au début de la période, est tombée à 3,0 % en 1980, a dépassé 4,0 % en 1984 et en 1985 et est retombée entre 3,8 % et 3,9 % de 1988 à 1990. Les années de forte croissance (plus de 20 %) des exportations canadiennes ont été 1973 (26,3 %), 1974 (26,5 %), 1979 (23,0 %) et 1984 (23,6 %).

#### 4. India Imports and Canada Exports as Share of World Exports Importations de l'Inde et exportations du Canada en pourcentage des exportations mondiales

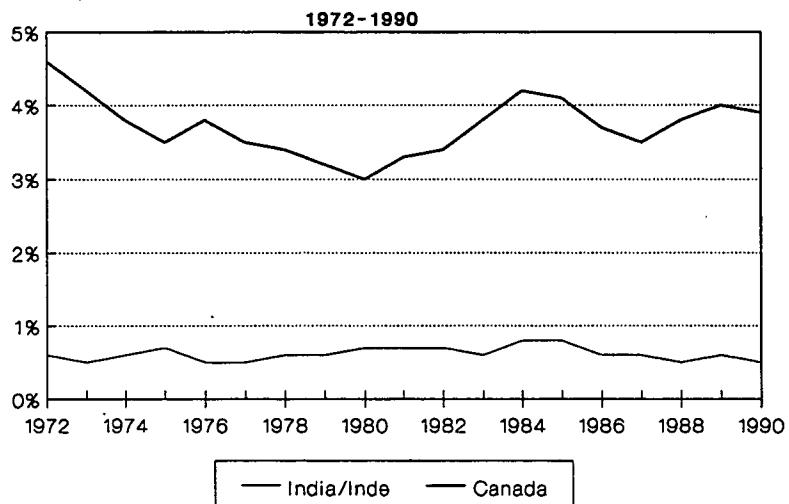


Chart 1 shows the countries which have replaced Canada in the top 5 exporting countries to India. This may be partially attributed to the increase in the price of oil which raised Iran's and Iraq's exports to India for the years 1978 and 1980. Canadian exports sent to India have increased from \$142 million in 1971 to \$321 million in 1990 but the proportion of Canadian exports sent to India relative to total exports has been declining since 1971 (Chart 5).

Le graphique 1 montre les pays qui ont remplacé le Canada dans la liste des cinq premiers pays exportant vers l'Inde. Le déclassement du Canada peut s'expliquer en partie par l'augmentation du prix du pétrole qui a fait monter la valeur des exportations de l'Iran et de l'Irak vers l'Inde en 1978 et 1980. La valeur des exportations canadiennes vers l'Inde est passée de 142 millions de dollars en 1971 à 321 millions de dollars en 1990, mais la proportion des exportations canadiennes

From 0.7% in 1971, the proportion of Canadian domestic exports sent to India has declined to 0.2% in both 1989 and 1990. The average share for the whole time period was 0.4%; but only 0.3% for the 1980-1990 portion.

This decline in percentage of total exports is put into perspective when compared with some other less developed countries. Brazil, Thailand, and Indonesia are three countries which are somewhat similar to India, with respect to Canadian exports in that they are less developed countries with central state run economies for most, or all, of the period under review. In 1971 Canada exported \$93 million worth of goods to Brazil, \$13 million to Thailand, and \$9 million to Indonesia. In 1990 Canadian exports to these three countries were \$502 million, \$505 million and \$312 million respectively.

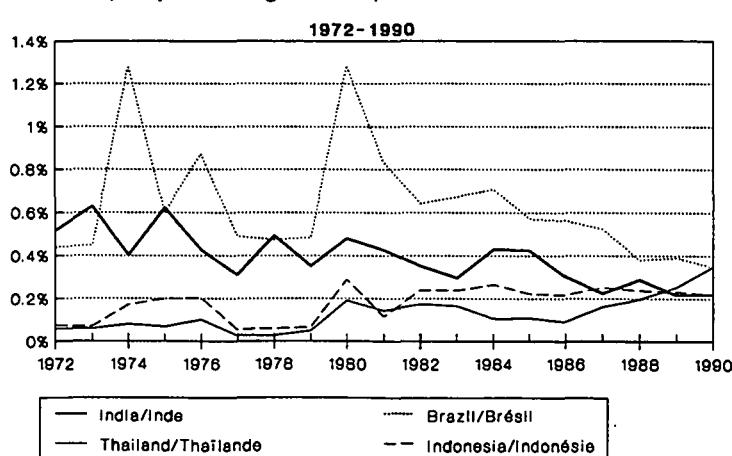
Comparisons of Canadian export performance with Brazil, Thailand, and Indonesia (Chart 5), for the period 1971-1990, reveal more positive growth patterns than Canadian export performance with India. Brazil's average remained constant at 0.6% for the two time periods 1971-1979 and 1980-1990, with a peak of over 1.0% in each time frame. Indonesia improved from 0.1% in the 1971-1979 time frame to 0.2% in the 1980-1990 time frame. Thailand, on the other hand, not only had the same increase as Indonesia for the respective time periods but for the last two years (1989 and 1990) has grown to 0.3% of Canadian domestic exports.

totales revenant à l'Inde n'a cessé de diminuer depuis 1971 (graphique 5). De 0,7 % qu'elle était en 1971, la proportion des exportations canadiennes expédiées vers l'Inde est tombée à 0,2 % en 1989 comme en 1990. La part moyenne a été de 0,4 % pour l'ensemble de la période, mais de seulement 0,3 % pour la portion 1980-1990.

Une comparaison avec certains autres pays en voie de développement permet de mettre en contexte ce recul de la part des exportations totales revenant à l'Inde. Le Brésil, la Thaïlande et l'Indonésie sont trois pays qui se comparent assez bien à l'Inde, pour ce qui est des exportations canadiennes, puisqu'ils sont tous des pays en voie de développement qui, pendant la totalité ou la plus grande partie de la période à l'étude, ont eu des économies centrales étatisées. En 1971, le Canada a exporté pour 93 millions de dollars de marchandises au Brésil, pour 13 millions de dollars en Thaïlande, et pour 9 millions de dollars en Indonésie. En 1990, les exportations canadiennes vers ces trois pays se chiffraient respectivement à 502 millions de dollars, 505 millions de dollars et 312 millions de dollars.

Les comparaisons pour la période 1971-1990 (graphique 5) révèlent une courbe de croissance du pourcentage des exportations canadiennes plus favorable pour le Brésil, la Thaïlande et l'Indonésie que pour l'Inde. Le pourcentage moyen détenu par le Brésil est le même pour les deux périodes 1971-1979 et 1980-1990, soit 0,6 %, le sommet dépassant 1,0 % pour chacune des périodes. La part de l'Indonésie est passée de 0,1 % en 1971-1979 à 0,2 % en 1980-1990. La Thaïlande, par contre, a non seulement réalisé la même progression que l'Indonésie pour les deux périodes mais a aussi augmenté sa part des exportations canadiennes à 0,3 % pour les deux dernières années à l'étude (1989 et 1990).

##### 5. Proportion of Canadian Domestic Exports to India, Brazil, Thailand and Indonesia Exportations canadiennes vers l'Inde, le Brésil, la Thaïlande et l'Indonésie, en pourcentage des exportations canadiennes totales

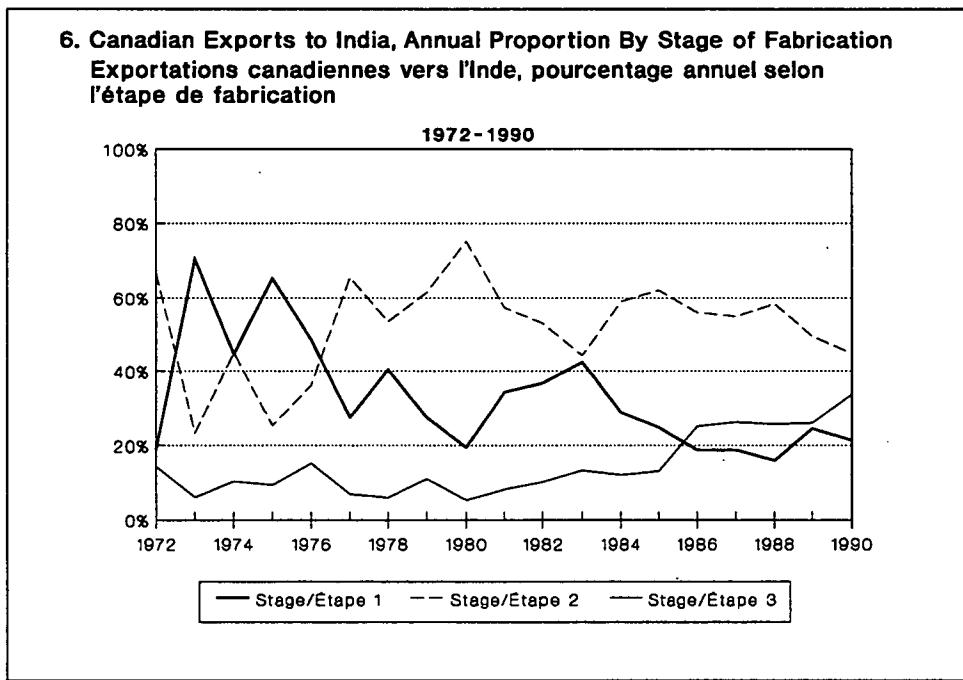


## Canadian Domestic Exports by Stage of Fabrication: 1971 - 1990

The first level of desegregation of Canadian exports to India to be examined is that of Stage of Fabrication (Chart 6). This is an approach that divides exports into three levels: 1) Crude Materials, 2) Fabricated Materials, 3) End Products.

## Exportations canadiennes selon l'étape de fabrication: 1971-1990

Aux fins de l'analyse, les exportations canadiennes vers l'Inde seront d'abord désagrégées selon l'étape de fabrication (graphique 6). Cette approche consiste à ventiler les exportations en trois catégories, soit 1) les matières brutes, 2) les matières travaillées et 3) les produits finis.



The average for the time period 1971-1979 shows 43.4% of Canada's exports were in Crude Materials (Stage 1); 46.6% in Fabricated Materials (Stage 2); and only 10.0% in End Products (Stage 3).

The time period 1980-1990 shows a shift to less Crude Materials 26.0% and more Fabricated Materials 55.9% and End Products 18.1%. And if only the time period from 1986 to 1990 is considered the shift is even more dramatic: 19.9% Crude Materials; 52.7% Fabricated Materials; and 27.4% End Products.

Les moyennes établies pour la période 1971-1979 montrent que 43,4 % des exportations du Canada étaient des matières brutes (étape 1), 46,6 %, des matières travaillées (étape 2) et seulement 10,0 %, des produits finis (étape 3).

Les chiffres pour la période 1980-1990 montrent un revirement de cette tendance avec moins de matières brutes (26,0 %) et davantage de matières travaillées (55,9 %) et de produits finis (18,1 %). Le revirement est encore plus marqué si seules les années 1986 à 1990 sont considérées : 19,9 % de matières brutes, 52,7 % de matières travaillées et 27,4 % de produits finis.

## Canadian Exports and Indian Imports by Commodity Section: 1971 - 1990

The examination of Canadian exports and Indian imports by **Commodity Section** allows a more detailed perspective at the macro level. There are six Commodity Sections:

- I Live Animals
- II Food, Feed, Beverages and Tobacco
- III Crude Materials, Inedible
- IV Fabricated Materials, Inedible
- V End Products, Inedible
- VI Special Transactions, Trade

## Exportations canadiennes et importations indiennes par catégorie de marchandises: 1971-1990

Un examen des exportations canadiennes et des importations indiennes par **catégorie de marchandises** permet de brosser un tableau plus détaillé au niveau macro. Il y a six catégories de marchandises :

- I Animaux vivants
- II Aliments, provendes, boissons et tabacs
- III Matières brutes, non comestibles
- IV Matières travaillées, non comestibles
- V Produits finis, non comestibles
- VI Transactions spéciales commerciales

### 7. Canadian Exports to India by Commodity Section Exportations canadiennes vers l'Inde par section de marchandises

Year Année	Per Cent of Total Exports Pourcentage des exportations totales					
	Sect. 1	Sect. 2	Sect. 3	Sect. 4	Sect. 5	Sect. 6
1971	0.0	33.0	13.6	39.5	13.6	0.2
1972	0.0	6.2	19.1	60.4	14.3	0.0
1973	0.0	59.5	12.9	21.5	61	0.0
1974	0.0	37.4	8.9	43.4	10.3	0.0
1975	0.0	58.0	8.5	24.7	9.4	0.0
1976	0.2	28.4	20.9	35.3	4.0	0.0
1977	0.1	1.2	27.4	64.3	5.4	0.0
1978	0.0	0.2	40.4	53.4	3.2	0.0
1979	0.0	0.0	27.5	61.5	10.5	0.5
1980	0.0	0.9	18.5	75.2	4.6	0.8
1981	0.0	0.2	34.4	57.4	5.4	2.6
1982	0.0	6.3	30.5	53.0	9.2	1.1
1983	0.0	22.7	19.7	44.3	12.4	0.9
1984	0.0	12.0	18.8	62.0	11.1	1.7
1985	0.0	3.0	24.6	59.3	12.5	0.6
1986	0.0	0.4	18.8	55.7	22.4	2.8
1987	0.0	0.7	18.9	54.2	25.8	0.4
1988	0.0	2.5	13.5	69.1	14.4	0.6
1989	0.0	0.9	25.0	50.5	22.9	0.6
1990	0.0	2.3	24.4	43.5	29.3	0.5

### 8. Imports into India by Commodity Section Importations en Inde par section de marchandises

Year Année	Per Cent of Total Imports Pourcentage des importations totales					
	Sect. 1	Sect. 2	Sect. 3	Sect. 4	Sect. 5	Sect. 6
1971	0.0	11.3	23.8	31.0	33.8	0.0
1972	0.0	7.6	25.3	29.5	37.6	0.0
1973	0.0	18.4	22.8	27.6	31.3	0.0
1974	0.0	18.4	34.3	24.8	22.5	0.0
1975	0.0	24.2	28.0	24.5	23.3	0.0
1976	0.0	20.3	32.6	18.1	29.0	0.0
1977	0.0	4.7	37.8	30.3	27.3	0.0
1978	0.0	4.2	34.6	35.7	25.6	0.0
1979	0.0	3.2	39.3	33.7	23.8	0.0
1980	0.0	3.0	46.3	29.0	21.7	0.0
1981	0.0	3.7	46.1	28.4	21.7	0.0
1982	0.0	5.4	28.0	28.2	38.3	0.0
1983	0.0	8.8	12.5	35.4	43.2	0.0
1984	0.0	3.8	36.5	32.0	27.7	0.0
1985	0.0	3.8	33.3	31.7	31.1	0.0
1986	0.0	3.6	25.3	35.1	36.0	0.0
1987	0.0	3.5	28.6	31.4	36.4	0.0
1988	0.0	4.5	10.8	41.0	43.7	0.0
1989	0.0	3.9	21.6	35.8	38.7	0.0
1990	0.0	4.0	20.3	36.1	39.6	0.0

Canadian exports of Live Animals to India and India's imports of the same from Canada were negligible for the time period. The proportion of Canadian exports to India (Chart 7), for Food, Feed, Beverages and Tobacco (Section II), fell dramatically from an average of 24.9% for

Les animaux vivants exportés par le Canada vers l'Inde et importés du Canada par l'Inde pour la période à l'étude représentent une quantité négligeable. La proportion des exportations canadiennes vers l'Inde (graphique 7) représentée par les aliments, les provendes, les boissons et les tabacs

the time period 1971 to 1979 to an average of only 4.7% for the period 1980 to 1990. The period 1986-1990 shows even a smaller average at 1.4%. This drop is primarily due to the fact that India became a net exporter of wheat in 1977. The India import data (Chart 8) show a similar decline, in Section II, from 12.5% for the period 1971-1979, to 4.5% for the period 1980-1990. Total Canadian exports, for Commodity Section II (Chart 9), fell only from 11.1% to 9.3%, for the same time periods. It has shown a decline, however, to an average of 7.9% for the years 1986-1990.

The portion of Canadian exports to India, for Crude Materials Inedible (Section III), rose slightly from an average of 19.9% for 1971-1979 to 22.5% for 1980-1990. For the five years 1986-1990 it has fallen back to an average of 20.1%. This is consistent with the movement of Indian imports for Section III. They remained constant at 30.9% vs. 29.7% for the two time periods 1971-1979 and 1980-1990 respectively. This stability of composition was not maintained in total Canadian exports. They fell from an average of 20.5% (1971-1979) to 15.7% (1980-1990).

(catégorie II) a fortement chuté, ayant passé de 24,9 % en moyenne pour la période 1971 à 1979 à seulement 4,7 % en moyenne pour la période 1980 à 1990. Pour la période 1986-1990, une moyenne encore plus faible de 1,4 % s'observe. Ce recul est dû surtout au fait que l'Inde est devenu un exportateur net de blé en 1977. Les données sur les importations de l'Inde (graphique 8) font ressortir une diminution du même ordre de la part de la catégorie II, de 12,5 % pour la période 1971-1979 à 4,5 % pour la période 1980-1990. Pour ces mêmes périodes, la part des exportations canadiennes totales représentées par les marchandises de la catégorie II (graphique 9) a moins diminué, ayant passé de 11,1 % à 9,3 %. Cette part est toutefois tombée à 7,9 % en moyenne pour les années 1986 à 1990.

La portion des exportations canadiennes vers l'Inde représentée par les matières brutes non comestibles (catégorie III) a quelque peu augmenté, ayant passé de 19,9 % en moyenne pour 1971-1979 à 22,5 % pour 1980-1990. La part moyenne pour les cinq années de la période 1986-1990 est ramenée à 20,1 %. Un mouvement analogue s'observe pour les importations indiennes de marchandises de la catégorie III. La part de ces marchandises est demeurée constante pour les deux périodes à l'étude, s'établissant à 30,9 % pour 1971-1979, et à 29,7 % pour 1980-1990. La composition des exportations canadiennes totales n'est pas restée aussi stable puisque la part représentée par ces mêmes marchandises est passée de 20,5 % en moyenne (1971-1979) à 15,7 % (1980-1990).

### 9. Total Exports by Commodity Section Exportations totales par section de marchandises

Year Année	Per cent of Total Exports Pourcentage des exportations totales					
	Sect. 1	Sect. 2	Sect. 3	Sect. 4	Sect. 5	Sect. 6
1971	0.4%	11.8%	18.8%	33.3%	35.6%	0.2%
1972	0.4%	11.5%	18.1%	33.4%	36.3%	0.2%
1973	0.6%	12.1%	20.2%	33.1%	33.8%	0.2%
1974	0.3%	11.9%	24.6%	33.7%	29.2%	0.3%
1975	0.3%	12.5%	24.5%	30.3%	32.2%	0.2%
1976	0.4%	11.1%	22.0%	32.5%	33.8%	0.3%
1977	0.3%	10.2%	20.3%	34.2%	34.9%	0.2%
1978	0.4%	9.7%	16.9%	36.7%	36.1%	0.2%
1979	0.4%	9.4%	19.5%	37.9%	32.5%	0.3%
1980	0.3%	10.8%	19.8%	39.4%	29.4%	0.3%
1981	0.3%	11.3%	18.7%	37.5%	31.3%	0.8%
1982	0.4%	12.1%	18.1%	34.1%	35.1%	0.3%
1983	0.4%	11.4%	16.2%	34.0%	37.8%	0.2%
1984	0.5%	9.4%	15.9%	32.9%	40.9%	0.4%
1985	0.4%	7.9%	16.7%	31.7%	42.9%	0.3%
1986	0.3%	8.2%	13.2%	32.9%	45.1%	0.3%
1987	0.3%	8.4%	13.8%	34.4%	42.7%	0.3%
1988	0.5%	8.2%	12.9%	35.9%	42.0%	0.5%
1989	0.5%	7.0%	13.6%	35.6%	42.8%	0.5%
1990	0.6%	7.6%	13.8%	33.6%	43.3%	1.1%

The performance of Section IV (Fabricated Materials, Inedible) was quite different with respect to the three proceeding areas. Exports to India rose significantly from an average of 44.9% for 1971 to 1979 to 56.7% for 1980 to 1990. This was compared to a moderate rise in the composition of Indian imports from 28.3%, for Section IV, for the time period 1971-1979, to 32.5% , for the period 1980-1990. Total Canadian exports, for Section IV were almost constant for the two time periods (33.9% vs. 34.7%).

A rise in the percentage of total Indian imports falling under Section V(End Products, Inedible) (28.2%: 1971-1979; 33.3%: 1980-1990) was also reflected in the composition of Canadian exports to India. Such exports averaged 8.5% for the period 1971-1979 rising to 15.4% for the 1980-1990 time period. Exports from Section V were even stronger for the 1986-1990 time period at 22.9%. Total Canadian exports also rose for Section V, for the two time periods 1971-1979 and 1980-1990, from an average of 33.8% to an average of 39.4% respectively. For the time period 1986-1990 the average was even higher at 43.2%.

### **Canadian Domestic Exports by Canalizing Category: 1971 - 1990**

Even during periods, such as the 1970's and 1980's, of dramatically increasing world trade and falling trade barriers, the law of comparative advantage does not always hold true with respect to the international trade of some countries.

It is impossible to examine the import trade of India without examining the defining aspect of India's foreign trade policy -- the concept of "Canalized Commodities".

Under India's foreign trade policy in effect for the period of this review, imports can be categorized in three ways: 1) Canalized Commodities; 2) Non-canalized commodities; and, 3) Other Commodities.

Canalized commodities are basically raw materials which are imported solely by a single monopoly "canalizing agency" of the Government of India. The major canalized commodities supplied by Canada have been newsprint, sulphur, potash, petroleum products, steel, coking coal, asbestos, edible oil, non-ferrous metals and metal scrap.

Pour les marchandises de la catégorie IV (matières tra-vailées, non comestibles), les résultats sont bien différents dans les trois cas. Les exportations vers l'Inde ont passablement augmenté, la proportion moyenne étant passée de 44,9 % pour la période 1971-1979 à 56,7 % pour la période 1980 à 1990. Par contre, les importations indiennes de marchandises de la catégories IV ont peu augmenté puisqu'elles représentaient 28,3 % du total pour la période 1971-1979 contre 32,5 % pour la période 1980-1990. La proportion des exportations canadiennes totales représentée par les marchandises de la catégorie IV est restée pratiquement constante pour les deux périodes considérées (33,9 % contre 34,7 %).

Les importations indiennes de marchandises de la catégorie V (produits finis, non comestibles) ont augmenté en pourcentage des importations indiennes totales (28,2 % : 1971-1979; 33,3 % : 1980-1990), tout comme les exportations canadiennes correspondantes vers l'Inde. La part moyenne représentée par ces exportations, qui était de 8,5 % pour la période 1971-1979, a grimpé à 15,4 % pour la période 1980-1990. Les exportations de la catégorie V ont représenté une part encore plus importante pour la période 1986-1990, soit 22,9 %. En pourcentage des exportations canadiennes totales, la catégorie V est passé de 33,8 % en moyenne pour la période 1971-1979 à 39,4 % en moyenne pour la période 1980-1990. Pour les années 1986 à 1990, une moyenne encore plus élevée de 43,2 % a été observée.

### **Exportations canadiennes par catégorie de ca-nalisation: 1971-1990**

La loi des avantages comparés ne s'applique pas toujours au commerce international de certains pays, même lorsque le commerce mondial est en pleine croissance et que les barrières commerciales tombent, comme cela a été le cas dans les années 1970 et 1980.

Toute analyse du commerce d'importation de l'Inde suppose un examen de la notion qui régit la politique du commerce extérieur de ce pays, soit le concept des «marchandises canalisées».

Pour la période à l'étude, les importations peuvent être réparties en trois catégories conformément à la politique du commerce extérieur de l'Inde : 1) marchandises canalisées; 2) marchandises non canalisées; et 3) autres marchandises.

Les marchandises canalisées sont essentiellement des matières brutes importées exclusivement par un seul et même «organisme canalisateur» monopoleur du gouvernement de l'Inde. Les principales marchandises canalisées ayant été fournies par le Canada sont le papier journal, le soufre, la potasse, les produits pétroliers, l'acier, le charbon à coke, l'amiante, les huiles alimentaires, les métaux non ferreux et les déchets métalliques.

Non-canalized commodities resemble canalized commodities in that both consist of raw materials which are usually shipped in bulk. However, non-canalized commodities may be freely imported by a range of users under the "Open General Licence (OGL)" provisions of the Indian Export-Import Policy. The major non-canalized commodities supplied by Canada are woodpulp, peas, lentils, chemical and pharmaceutical raw materials, plastics, rubber, paper and paper waste, and copper scrap.

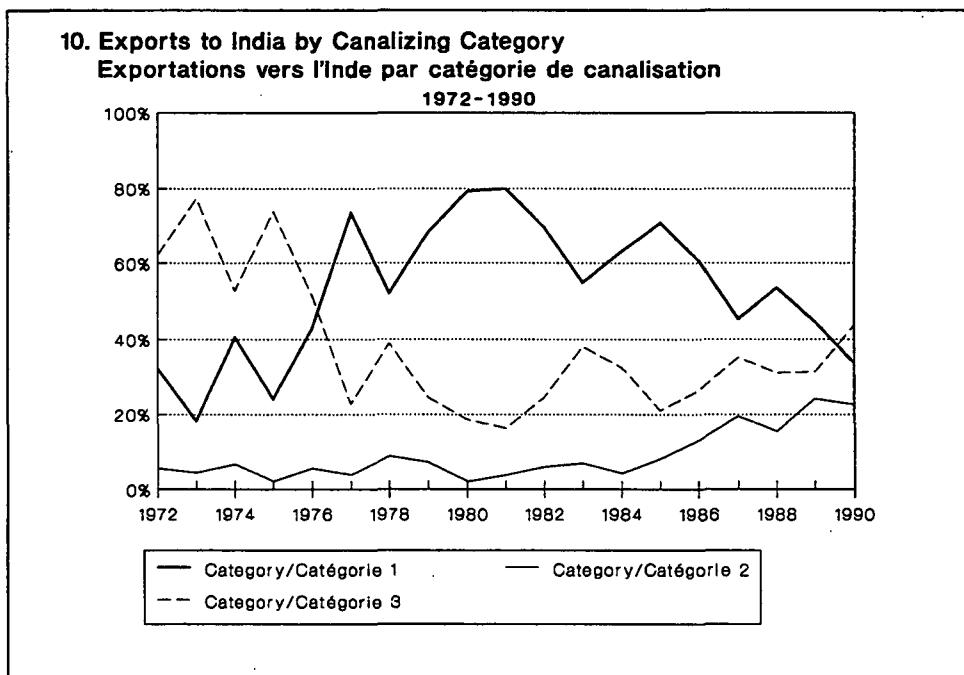
The remaining portion of the commodity universe is, for the purpose of this article, called 'Other commodities'.

The canalized commodities (Category 1: Chart 10) reached their maximum (above 60%) from 1977 to 1986. They were stronger in the eighties (average 59.6% vs. 41.9%) than in the seventies, but have been declining since 1985. Several factors have contributed to this recent decline.

Les marchandises non canalisées sont semblables aux marchandises canalisées du fait qu'elles sont aussi des matières brutes habituellement expédiées en vrac. Toutefois, les marchandises non canalisées peuvent être importées librement par une diversité d'utilisateurs en vertu d'une «licence d'importation générale (LIG)» conformément aux dispositions de la politique d'import-export de l'Inde. Les principales marchandises non canalisées qu'a fournies le Canada sont la pâte de bois, les pois, les lentilles, les matières brutes chimiques et pharmaceutiques, les plastiques, le caoutchouc, le papier et les déchets de papier et les déchets de cuivre.

Les «autres marchandises» englobent, pour les besoins du présent article, tout le reste de l'univers des marchandises.

Les marchandises canalisées (catégorie 1 : graphique 10) ont culminé (plus de 60 % du total) de 1977 à 1986. Elles ont représenté un plus fort pourcentage dans les années 80 (59,6 % en moyenne) que dans les années 70 (41,9 %), mais elles sont en baisse depuis 1985. Plusieurs facteurs expliquent ce récent recul.



During the second half of the 1980's the canalizing agencies had access to less foreign exchange (i.e. U.S. dollars) and had to purchase more of their imports with rupees; they had to negotiate 'countertrade' purchases (exporter takes part, or all of the payment, in Indian merchandise); they had to accept lower quality commodities; or, they had to make fewer purchases. Consequently, preference was given to countries (other than Canada) which would meet these conditions.

Durant la deuxième moitié des années 80, les organismes canalisateurs disposaient de moins de devises (c.-à-d. de dollars US) et ont dû payer une plus grande part de leurs importations en roupies. Cela les a obligé à négocier des achats «compensés» (l'exportateur est payé, en tout ou en partie, en marchandises indiennes), à accepter des marchandises de moindre qualité ou à réduire leurs achats. Par conséquent, la préférence a été accordée à des pays (autres que le Canada) prêts à accepter ces conditions.

This decline in Canada's exports of 'Canalized' commodities, particularly since 1985, has contributed significantly to the overall decline of Canadian exports to India.

The non-canalized commodities (Category 2: Chart 10) remained relatively constant from 1971 through 1985 (averaging 5.4%) but have increased to an average of 18.9% for the period 1986-1990.

Canadian domestic exports of Other Commodities (Category 3: Chart 10) composed the major portion of all domestic exports to India for the period 1971-1979, averaging 52.5% for the period. Exports of this category fell off to an average of 28.9% for the period 1980-1990. For the period 1986 to 1990 they have risen moderately to an average of 33.5%.

### **Canadian Domestic Exports by Selected Commodities: 1971 - 1990**

A review of Canadian exports to India at the commodity level, reveals several commodities with large values one year followed by minimal values in other years. In order to analyse significant commodities over the span of this review (1971-1990) commodities have been ranked by the number of years they appeared on the list of the top 20 commodities. This ranking identifies commodities for their consistency of being exported from Canada to India. Commodities have also been ranked by their total value over the course of 1971 to 1990. This ranking identifies commodities by their absolute value importance. Each ranking resulted in identical top 9 commodities. Chart 11 shows these commodities as well as the Canadian proportion of the India imports of these commodities.

The first five ranking commodities, fertilizer, canola oil, sulphur, newsprint, and asbestos, plus zinc blocks are 'canalized' commodities. Woodpulp, is a 'non-canalized' commodity, and the remaining two, wheat and drilling equipment, are 'other' commodities.

Le recul des exportations canadiennes de marchandises «canalisées», surtout depuis 1985, a grandement contribué à la diminution globale des exportations canadiennes vers l'Inde.

Les marchandises non canalisées (catégorie 2 : graphique 10) ont représenté une proportion relativement constante des exportations de 1971 à 1985 (5,4 % en moyenne), mais cette proportion a grimpé à 18,9 % en moyenne pour la période 1986-1990.

Les «autres marchandises» (catégorie 3 : graphique 10) exportées par le Canada ont représenté la plus grande partie des exportations canadiennes totales vers l'Inde pour la période 1971-1979, soit 52,5 % en moyenne. Pour la période 1980-1990, ces mêmes marchandises ne représentaient plus que 28,9 % des exportations totales. Cette proportion a quelque peu augmenté pour la période allant de 1986 à 1990 pour atteindre 33,5 % en moyenne.

### **Exportations canadiennes de certaines marchandises: 1971-1990**

Un examen par marchandise des exportations canadiennes vers l'Inde nous apprend que la valeur de plusieurs exportations est importante une année, et très faible d'autres années. Pour qu'il soit possible d'analyser les principales marchandises pour l'ensemble de la période à l'étude (1971-1990), on a classé les marchandises en fonction du nombre d'années que chacune a figuré sur la liste des vingt premières marchandises. Un tel classement met en évidence les marchandises que le Canada a régulièrement exportées vers l'Inde. Les marchandises ont aussi été classées en fonction de leur valeur totale pour la période 1971 à 1990. Le rang de chaque marchandise dans un tel classement dépend de sa valeur absolue. Dans les deux classements, les neuf premières marchandises sont les mêmes. Ces marchandises sont présentées au graphique 11 qui indique également la proportion des importations indiennes représentée par chacune de ces marchandises exportées du Canada.

Les cinq premières marchandises, soit les engrains, l'huile de canola, le soufre, le papier journal et l'amiante, de même que les blocs de zinc, sont des marchandises «canalées». La pâte de bois est une marchandise «non canalisée» et les deux dernières, soit le blé et le matériel de forage, font partie des «autres» marchandises.

**11. Canadian Exports and India's Imports of Selected Commodities**  
**Proportions of Exports and Imports of Respective Selected Commodities**

**Exportations canadiennes et importations indiennes de certaines marchandises**  
**Pourcentages des exportations et des importations représentés par les différentes marchandises**

	Fertilizer Engrais		Canola Oil Huile de canola		Sulphur Soufre		Newsprint Papier journal		Asbestos Amiante	
Year	% of Can. Exports to India	% of Indian Imports of commodity	% of Can. Exports to India	% of Indian Imports of commodity	% of Can. Exports to India	% of Indian Imports of commodity	% of Can. Exports to India	% of Indian Imports of commodity	% of Can. Exports to India	% of Indian Imports of commodity
Année	% des exp. canadiennes vers l'Inde	% des imp. indiennes de marchan.	% des exp. canadiennes vers l'Inde	% des imp. indiennes de marchan.	% des exp. canadiennes vers l'Inde	% des imp. indiennes de marchan.	% des exp. canadiennes vers l'Inde	% des imp. indiennes de marchan.	% des exp. canadiennes vers l'Inde	% des imp. indiennes de marchan.
1971	11.0%	18.0%	0.0%	0.0%	1.2%	14.5%	8.1%	38.7%	3.1%	43.2%
1972	10.2%	9.8%	0.2%	99.8%	1.5%	11.4%	17.5%	74.8%	4.9%	43.7%
1973	6.2%	5.6%	0.9%	18.2%	0.8%	15.1%	3.7%	26.1%	3.6%	52.7%
1974	8.2%	2.6%	6.3%	100.0%	1.2%	10.6%	14.1%	42.3%	4.2%	38.5%
1975	2.2%	0.6%	4.6%	94.9%	2.7%	23.1%	7.7%	33.1%	2.8%	43.1%
1976	6.2%	47.6%	9.9%	73.3%	5.5%	37.3%	14.4%	51.1%	8.8%	66.8%
1977	8.5%	4.5%	30.9%	26.7%	4.8%	21.0%	22.0%	50.8%	7.8%	34.5%
1978	7.3%	3.8%	17.6%	31.4%	2.5%	13.4%	16.7%	51.8%	6.0%	54.7%
1979	10.2%	4.8%	22.0%	65.8%	5.0%	12.7%	19.3%	39.6%	10.6%	78.7%
1980	16.5%	25.9%	24.0%	92.2%	5.0%	22.0%	11.5%	31.0%	7.7%	68.2%
1981	12.7%	5.9%	15.0%	65.0%	18.7%	42.9%	20.9%	35.7%	9.6%	94.4%
1982	16.9%	16.4%	3.6%	33.2%	15.7%	77.0%	11.4%	39.2%	10.0%	77.2%
1983	18.7%	20.4%	8.8%	54.2%	7.2%	72.6%	7.5%	57.7%	11.4%	80.3%
1984	23.8%	10.1%	17.6%	45.1%	11.0%	23.9%	8.9%	36.8%	6.3%	62.1%
1985	15.5%	5.9%	24.1%	63.8%	17.6%	34.6%	4.7%	20.8%	6.0%	55.0%
1986	14.6%	6.4%	17.5%	50.6%	12.2%	16.9%	8.0%	25.7%	6.6%	61.6%
1987	7.8%	8.6%	6.6%	17.9%	10.8%	14.1%	12.4%	22.7%	7.1%	42.5%
1988	10.2%	9.4%	12.5%	41.8%	3.6%	65.7%	14.3%	72.0%	7.9%	86.3%
1989	10.8%	4.9%	0.0%	0.0%	10.1%	43.4%	3.2%	7.3%	9.2%	48.3%
1990	6.2%	4.5%	0.6%	5.2%	6.5%	50.4%	5.3%	9.7%	9.0%	42.5%
	Wood Pulp Pâte de bois		Wheat Blé		Drilling Equipment Matériel de forage		Zinc Zinc			
Year	% of Can. Exports to India	% of Indian Imports of commodity	% of Can. Exports to India	% of Indian Imports of commodity	% of Can. Exports to India	% of Indian Imports of commodity	% of Can. Exports to India	% of Indian Imports of commodity		
Année	% des exp. canadiennes vers l'Inde	% des imp. indiennes de marchan.	% des exp. canadiennes vers l'Inde	% des imp. indiennes de marchan.	% des exp. canadiennes vers l'Inde	% des imp. indiennes de marchan.	% des exp. canadiennes vers l'Inde	% des imp. indiennes de marchan.		
1971	1.8%	20.3%	31.7%	5.6%	0.0%	0.0%	2.5%	14.2%		
1972	6.2%	53.8%	44.5%	84.3%	0.3%	1.2%	2.2%	8.2%		
1973	2.2%	34.7%	57.5%	19.9%	0.2%	0.9%	0.5%	2.9%		
1974	4.9%	62.1%	35.7%	5.7%	0.2%	0.4%	1.8%	4.0%		
1975	2.2%	23.1%	6.3%	8.6%	0.6%	2.2%	0.4%	3.7%		
1976	1.1%	21.8%	30.8%	4.5%	0.5 %	0.7%	1.7%	7.1%		
1977	1.8%	13.2%	0.0%	0.0%	1.3%	2.1%	0.0%	0.0%		
1978	7.9%	38.2%	0.0%	0.0%	0.5%	6.3%	3.4%	28.4%		
1979	6.5%	39.6%	0.0%	0.0%	1.0%	2.0%	1.1%	5.2%		
1980	1.0%	14.3%	0.9%	4.5%	0.3%	2.1%	3.3%	25.2%		
1981	2.5%	20.4%	0.0%	0.0%	1.4%	11.5%	2.9%	15.0%		
1982	4.2%	31.9%	6.3%	3.2%	4.0%	15.0%	5.1%	19.6%		
1983	6.8%	23.4%	22.7%	6.2%	2.0%	17.9%	0.9%	7.3%		
1984	4.0%	12.6%	11.1%	22.1%	3.5%	18.2%	2.0%	12.4%		
1985	8.0%	17.4%	0.3%	2.6%	4.9%	21.7%	2.8%	15.3%		
1986	12.6%	20.2%	0.0%	0.0%	6.2%	23.6%	1.0%	6.2%		
1987	17.6%	19.1%	0.0%	0.0%	2.3%	5.7%	0.0%	0.0%		
1988	11.8%	21.5%	2.3%	2.5%	0.0%	3.7%	0.5%	0.0%		
1989	15.5%	28.5%	0.6%	24.5%	0.0%	1.5%	0.3%	0.0%		
1990	13.7%	25.7%	1.9%	26.5%	3.7%	9.7%	0.6%	1.6%		

## *Fertilizer*

Exports of fertilizer (principally potash) to India increased from a 7.8% average to a 14.0% average of Canadian exports to India for the two periods 1971-1979 and 1980-1990 while maintaining its share of the Indian import market for fertilizer at an average of 10.8%. Some effects of canalization can be seen as Canadian exports of fertilizer to India as a share of Indian imports of fertilizer has fallen significantly to an average share of 4.7% for 1989 and 1990.

## *Canola Oil/Rapeseed Oil*

Canola Oil is a 'canalized' commodity which has been virtually eliminated as a Canadian export to India since 1989 (0% in 1989; 0.6% in 1990). For the period 1971 to 1979 it averaged 10.3% of total Canadian exports (rising to 11.5% if 1971 is ignored) and 56.7% of the Indian imports of this commodity (rising to 63.7% if 1971 is ignored). The period before the plunge (1980 to 1988) saw exports of canola oil composing an average of 14.5% of Canadian exports to India. Also in that time period, Canada had an average of 51.6% of India's imports of canola oil. The corresponding averages, once 1989 and 1990 are included, are 11.8% and 42.6% respectively.

## *Sulphur*

Sulphur is one 'canalized' commodity which increased its share of total Canadian exports to India (2.8% for 1971-1979 vs. 10.8% for 1980-1990). In addition, Canada has increased its share (17.7% for 1971-1979 vs. 42.1% for 1980-1990) to a significant portion of the Indian import market for sulphur.

## *Newsprint*

Similar to canola oil, exports of newsprint is another 'canalized' commodity to lose significantly in both its proportion of total Canadian exports to India and in its proportion of the Indian import market, commencing in 1989. From 1971 to 1979 Canada averaged 45.4% and from 1980 to 1988 37.9% of the Indian import market of newsprint. For the years 1989 and 1990, Canada averaged 8.5% of the same market.

## *Engrais*

Les exportations d'engrais (surtout de la potasse) vers l'Inde ont augmenté, ayant représenté en moyenne 7,8 % des exportations canadiennes vers l'Inde de 1971 à 1979 contre 14,0 % de 1980 à 1990. La part du Canada du marché d'importation d'engrais de l'Inde s'est maintenu à 10,8 % en moyenne. Certains des effets de la canalisation sont perceptibles, les exportations canadiennes d'engrais vers l'Inde en pourcentage des importations indiennes d'engrais ayant chuté à 4,7 % pour 1989 et 1990, soit un recul significatif.

## *Huile de canola/colza*

L'huile de canola est une marchandise «canalisée» que le Canada n'exporte pratiquement plus vers l'Inde depuis 1989 (0 % en 1989; 0,6 % en 1990). De 1971 à 1979, elle a représenté en moyenne 10,3 % des exportations canadiennes totales (11,5 % si on fait abstraction de 1971) et 56,7 % des importations indiennes de cette marchandise provenait du Canada (63,7 % si on fait abstraction de 1971). Pendant la période ayant précédé l'effondrement (1980 à 1988), les exportations d'huile de canola composait en moyenne 14,5 % des exportations canadiennes vers l'Inde. Durant cette même période, le Canada a détenu en moyenne 51,6 % des importations indiennes d'huile de canola. Les moyennes correspondantes, lorsque 1989 et 1990 sont compris, sont 11,8 % et 42,6 % respectivement.

## *Soufre*

Le soufre est une marchandise «canalisée» dont la part des exportations canadiennes totales vers l'Inde a augmenté (2,8 % pour 1971-1979 contre 10,8 % pour 1980-1990). De plus, la part du marché indien d'importation de soufre détenue par le Canada est devenue importante (17,7 % pour 1971-1979 contre 42,1 % pour 1980-1990).

## *Papier journal*

Tout comme l'huile de canola, le papier journal est une marchandise «canalisée» qui est en net recul depuis 1989, tant pour la proportion des exportations canadiennes totales vers l'Inde que pour la proportion du marché d'importation indien. De 1971 à 1979, en moyenne 45,4 % du marché d'importation de papier journal de l'Inde revenait au Canada contre 37,9 % de 1980 à 1988. Pour les années 1989 et 1990, la part du Canada de ce même marché a été de 8,5 % en moyenne.

# Recent Feature Articles

# Études spéciales récemment parues

Feature Article	Issue	Étude spéciale	Numéro
<i>A Database for Analysis of International Markets</i>	November 1990	<i>Une base de données pour l'analyse de marchés internationaux</i>	Novembre 1990
Canadian Merchandise Export Statistics: <i>A Method of Aligning the 1988-1990 Time Series</i>	December 1990	Statistiques sur les exportations de marchandises au Canada: <i>Une méthode d'alignement des séries chronologiques de 1988-1990</i>	Décembre 1990
<i>Trade with Mexico</i>	January 1991	<i>Le commerce avec le Mexique</i>	Janvier 1991
Canada's International Trade Statistics: <i>Yesterday, Today and Tomorrow</i>	April 1991	Statistiques du commerce international du Canada: <i>D'hier à demain</i>	Avril 1991
<i>Quality of Canadian Imports Data</i>	September 1991	<i>La qualité de la statistique canadienne des importations</i>	Septembre 1991
<i>Assessing Canada's Position in World Trade - The Statistical Dimension</i>	October 1991	<i>La position du Canada au sein du commerce mondial - la dimension statistique</i>	Octobre 1991
<i>Canada's and Mexico's Trade Position in the United States (U.S.) Market</i>	December 1991	<i>La situation commerciale du Canada et du Mexique dans le marché américain (États-Unis)</i>	Décembre 1991
<i>Canada's Role in the International Agricultural Market 1981-1989</i>	March 1992	<i>Rôle du Canada dans le marché international de l'agriculture 1981-1989</i>	Mars 1992

# **Balance of Payments Basis**

**September 1992**

# **Base de la balance des paiements**

**Septembre 1992**

## **Chart**

- I Imports, Exports, and Trade Balance
- II Quarter-to-Quarter Percentage Changes
- III Ratio of Exports to Imports
- IV Imports and Exports by Section in 1986 Dollars
- V Current-Weighted Price Indexes
- VI Imports and Exports by Principal Trading Area
- VII Fixed-Weighted Price Indexes
- VIII Fixed-Weighted Volume Indexes
- IX Trade-Weighted Exchange Rate Indexes

## **Graphique**

- I Importations, exportation et solde commercial
- II Taux de variation trimestrielle
- III Rapport des exportations aux importations
- IV Importations et exportations par sections en dollars de 1986
- V Indices des prix à pondération courante
- VI Importations et exportations par marché principal
- VII Indices des prix à pondération fixe
- VIII Indices de volume à pondération fixe
- IX Indices de taux de change à pondération fixe

## **Table**

- 1. Imports from Principal Trading Areas
- 2. Exports to Principal Trading Areas
- 3. Imports, Value by Commodity Groupings
- 4. Imports, Current-Weighted Price Indexes
- 5. Imports, Fixed-Weighted Volume Indexes
- 6. Exports, Value by Commodity Groupings
- 7. Exports, Current-Weighted Price Indexes
- 8. Exports, Fixed-Weighted Volume Indexes
- 9. Constant Dollars and Laspeyres Price Indexes
- 10. Laspeyres Price Indexes in Foreign currencies and Trade Weighted Exchange Rate Indexes

## **Tableau**

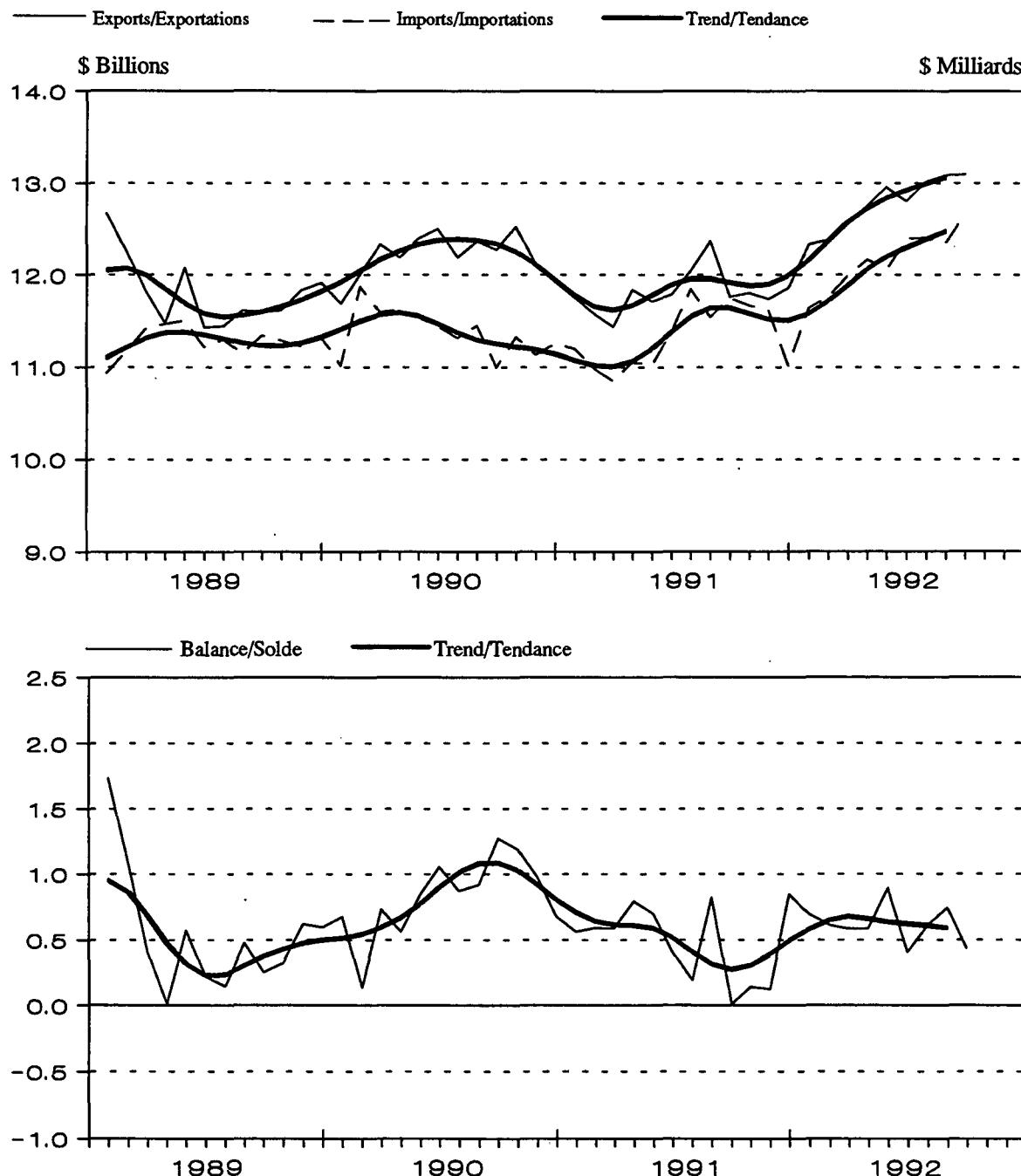
- 1. Importations en provenance des marchés principaux
- 2. Exportations vers les marchés principaux
- 3. Importations, valeur par groupe de marchandises
- 4. Importations, indices des prix à pondération courante
- 5. Importations, indices de volume à pondération fixe
- 6. Exportations, valeurs par groupe de marchandises
- 7. Exportations, indices des prix à pondération courante
- 8. Exportations, indices de volume à pondération fixe
- 9. Dollars constants et indices des prix Laspeyres
- 10. Indices des prix Laspeyres exprimés en monnaies étrangères et indices de taux de change pondéré

**Chart I****Imports, Exports and Trade Balance,  
All Countries**

Seasonally Adjusted  
Balance of Payments Basis

**Graphique I****Importations, exportations et solde  
commercial, ensemble des pays**

Chiffres corrigés des variations saisonnières  
Base de la balance des paiements



Note: The short-term trend gives a clearer picture of the direction and rate of change of trade by averaging the substantial monthly fluctuations which occur in trade. The trend for the last month is not shown in the charts above since it frequently changes significantly with the addition of succeeding months of data.

Note: La tendance à court terme donne une meilleure idée de la direction et du taux de variation des échanges commerciaux en mettant en moyenne les appréciables fluctuations mensuelles qui se produisent fréquemment dans ces derniers. La tendance pour le dernier mois n'est pas reportée sur les diagrammes ci-dessus parce qu'elle change fréquemment de façon appréciable avec l'inclusion des données des mois suivants.

**Chart II****Quarter-to-Quarter Percentage Changes**

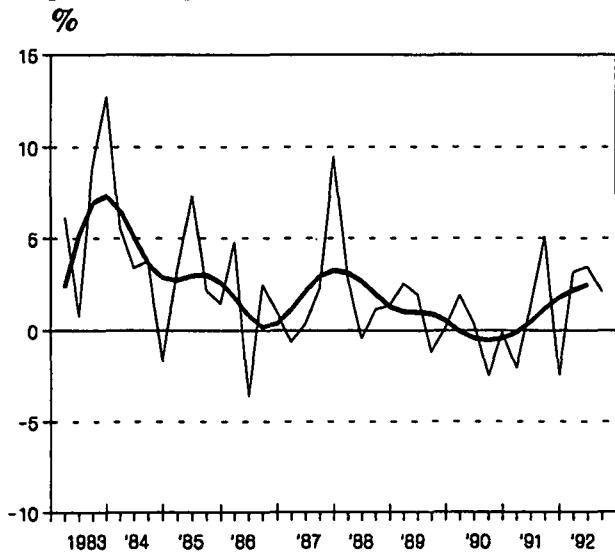
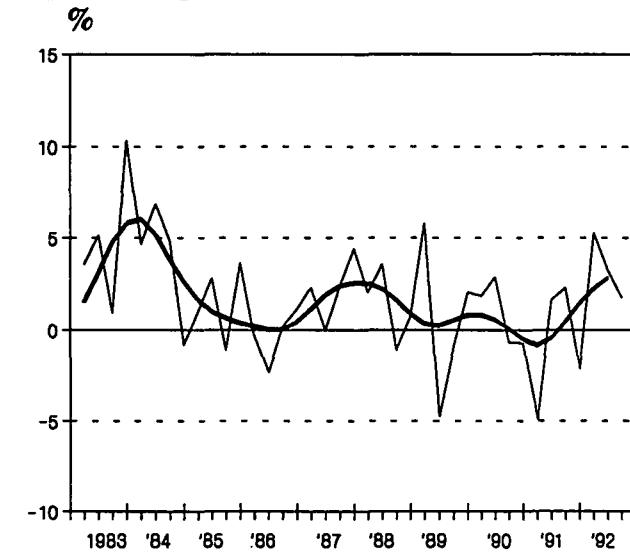
Seasonally Adjusted  
Balance of Payments Basis

**Graphique II****Taux de variation trimestrielle**

Chiffres corrigés des variations saisonnières  
Base de la balance des paiements

— Quarterly series / Séries trimestrielles

— Trend / Tendance

**Imports / Importations****Exports / Exportations****Chart III****Ratio of Exports to Imports**

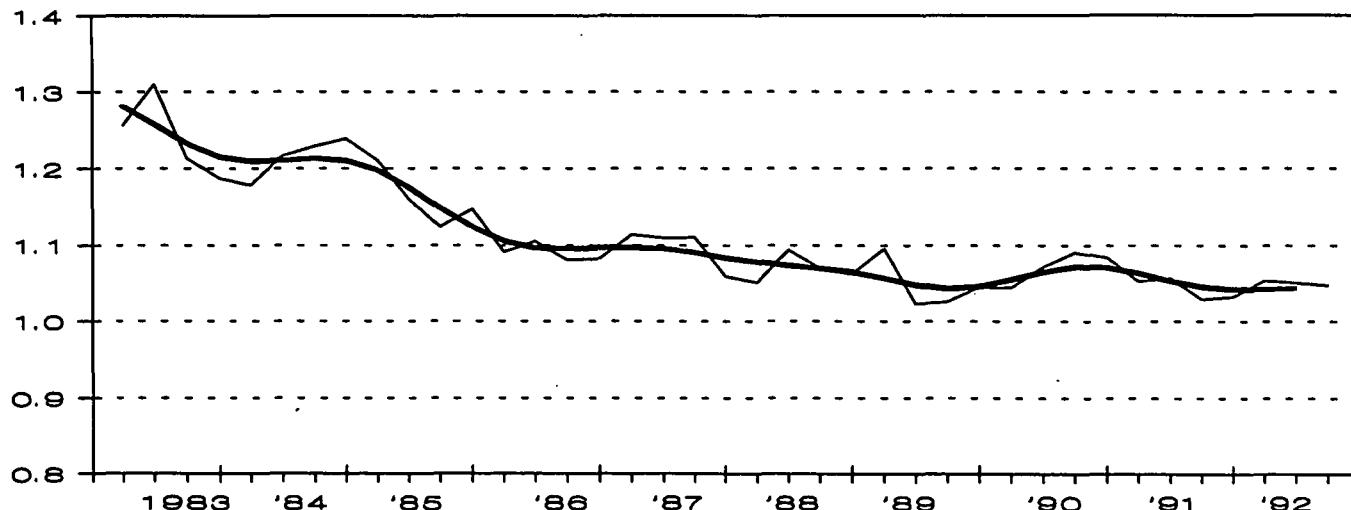
Seasonally Adjusted  
Balance of Payments Basis

**Graphique III****Rapport des exportations aux importations**

Chiffres corrigés des variations saisonnières  
Base de la balance des paiements

— Quarterly Series / Séries trimestrielles

— Trend / Tendance

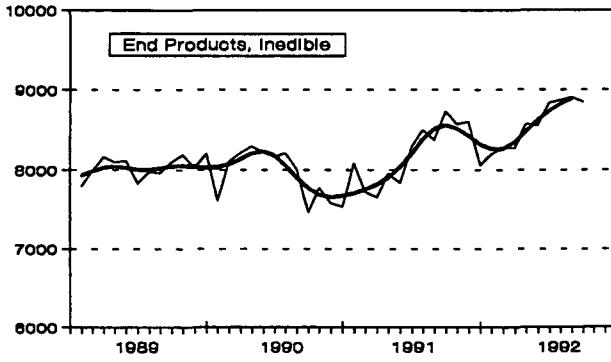
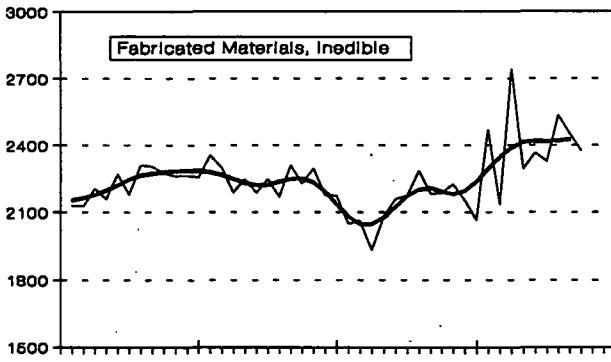
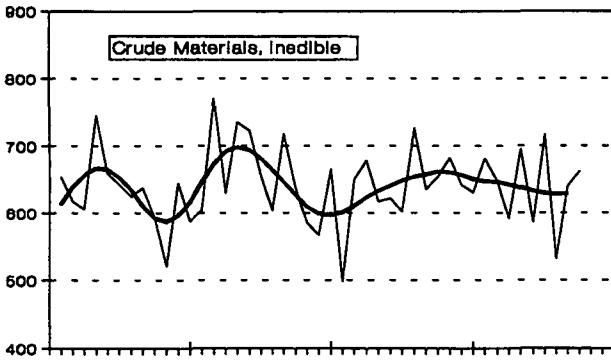
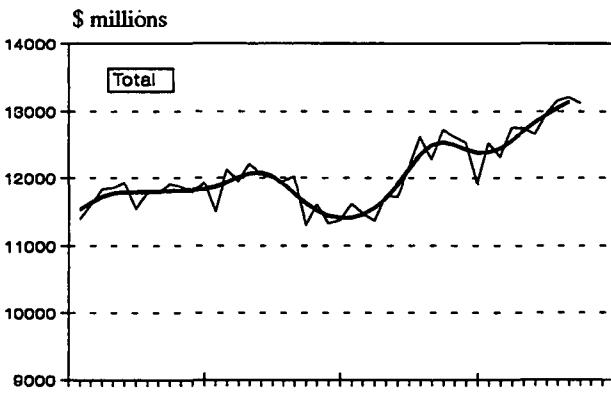


**Chart IV****Imports and Exports by Sections  
In 1986 Dollars**

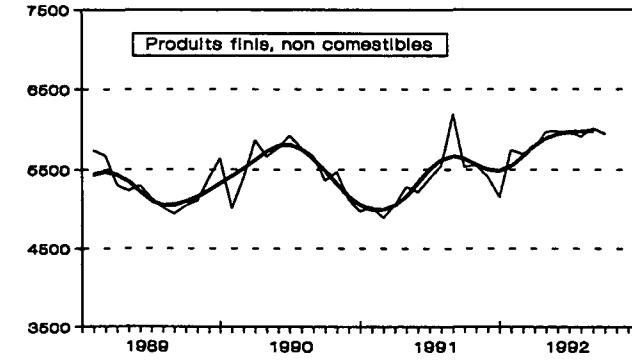
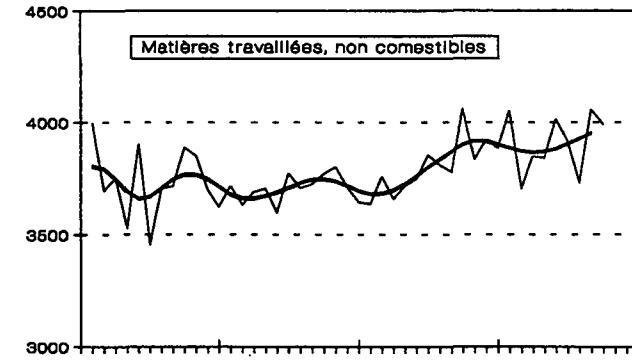
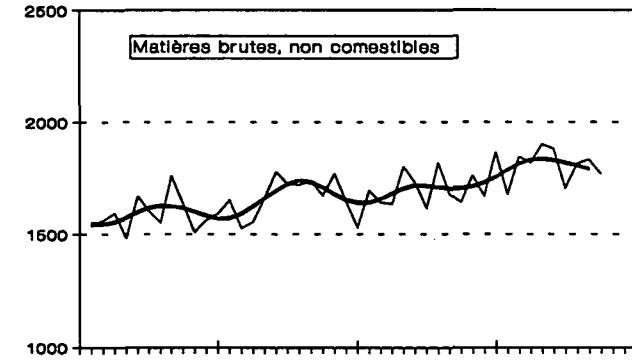
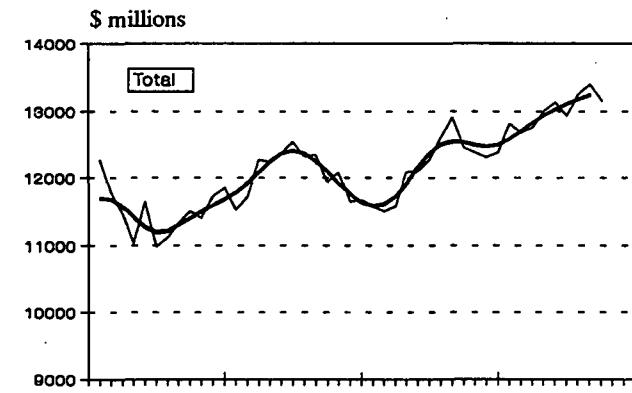
Seasonally Adjusted  
Balance of Payments Basis

Monthly series / Séries mensuelles

Trend / Tendance

**Imports / Importations****Graphique IV****Importations et exportations par section  
En dollars de 1986**

Chiffres corrigés des variations saisonnières  
Base de la balance des paiements

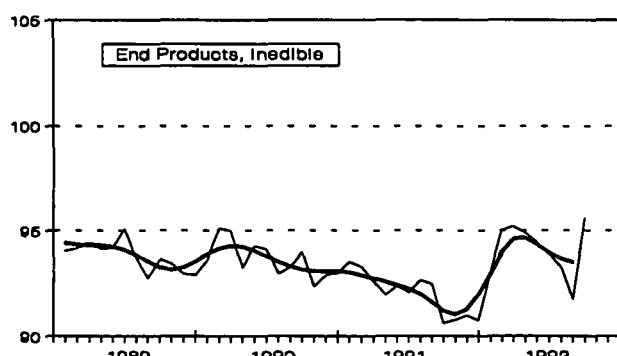
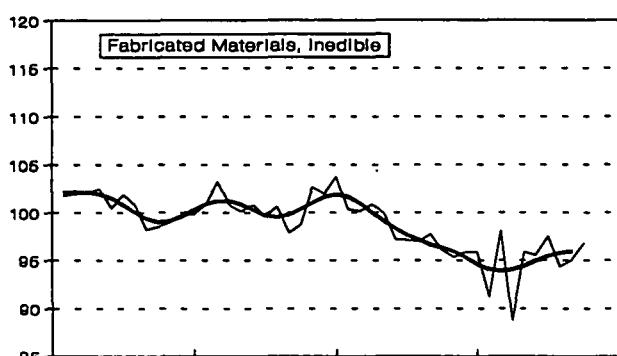
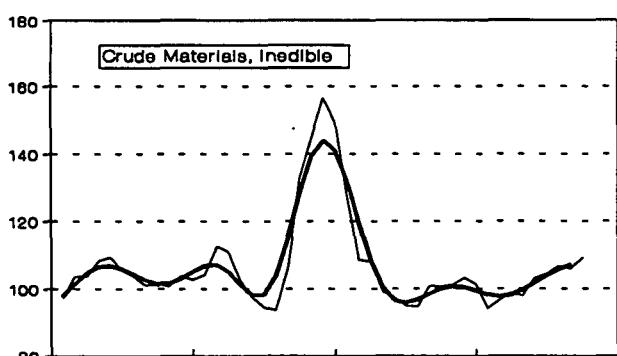
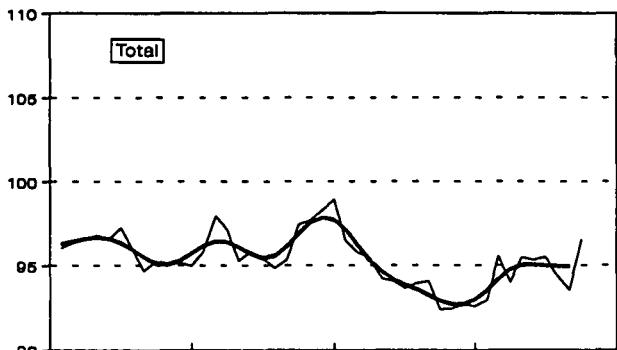
**Exports / Exportations**

**Chart V****Current-Weighted Price Indexes,  
1986=100**

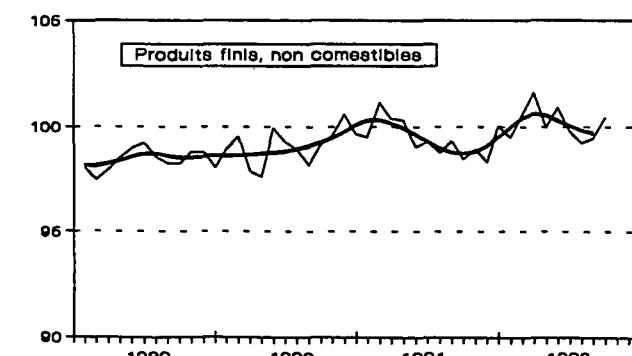
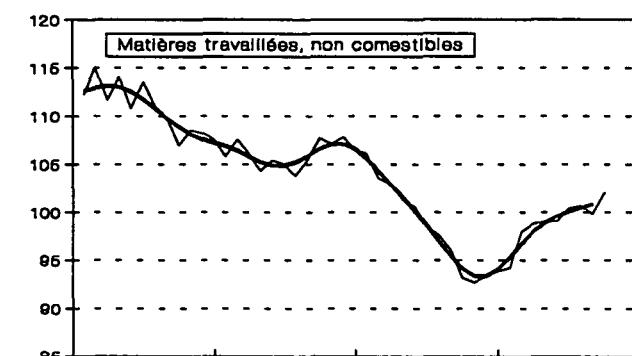
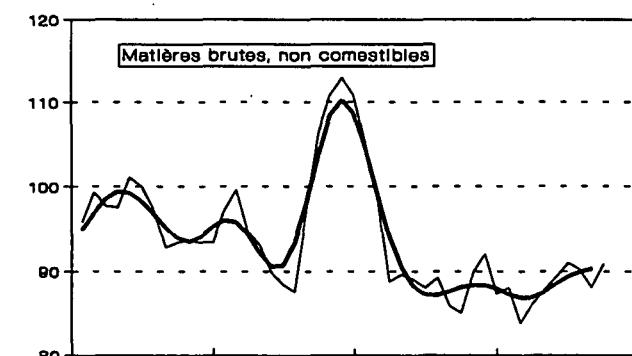
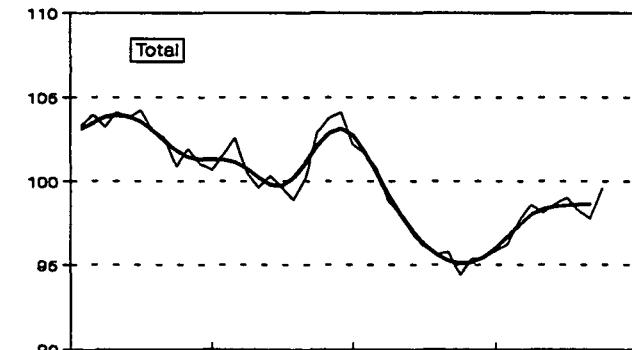
Seasonally Adjusted  
Balance of Payments Basis

Monthly series / Séries mensuelles

Trend / Tendance

**Imports / Importations****Graphique V****Indices des prix à pondération courante,  
1986=100**

Chiffres corrigés des variations saisonnières  
Base de la balance des paiements

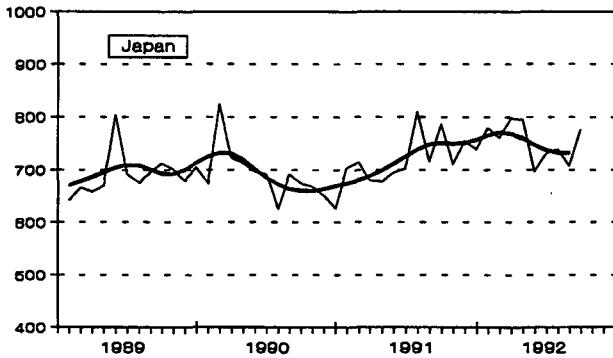
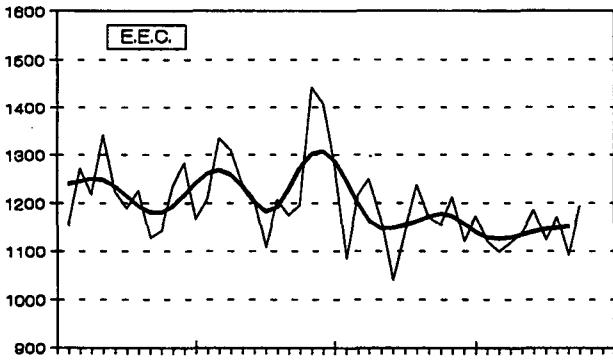
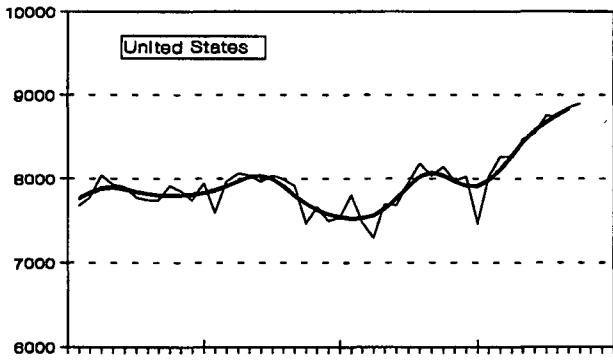
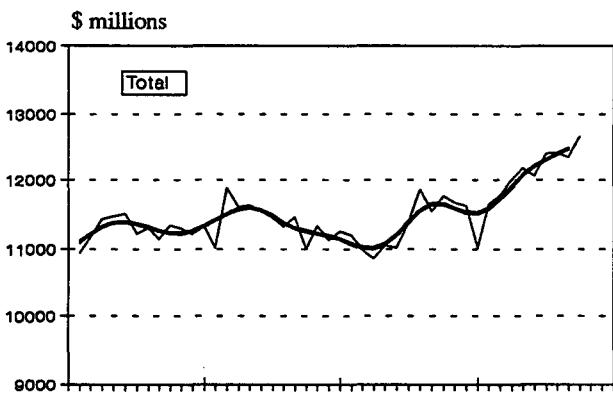
**Exports / Exportations**

**Chart VI****Imports and Exports by Principal Trading Areas**

Seasonally Adjusted  
Balance of Payments Basis

— Monthly series / Séries mensuelles

— Trend / Tendance

**Imports / Importations****Graphique VI****Importations et exportations par marchés principaux**

Chiffres corrigés des variations saisonnières  
Base de la balance des paiements

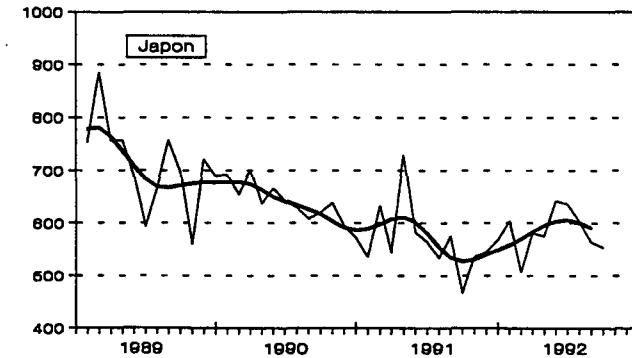
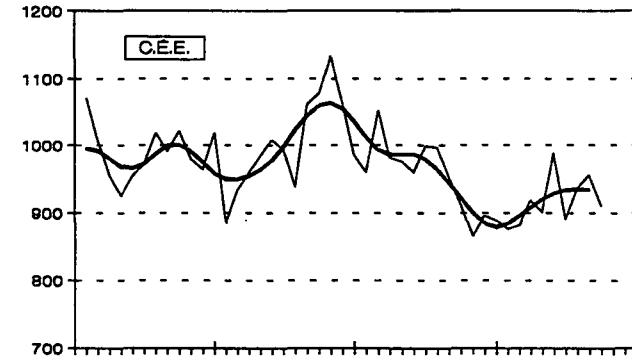
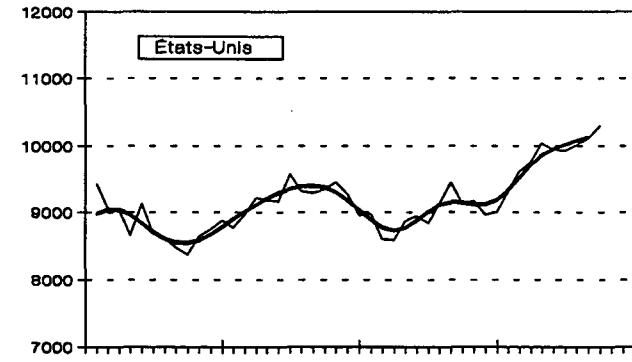
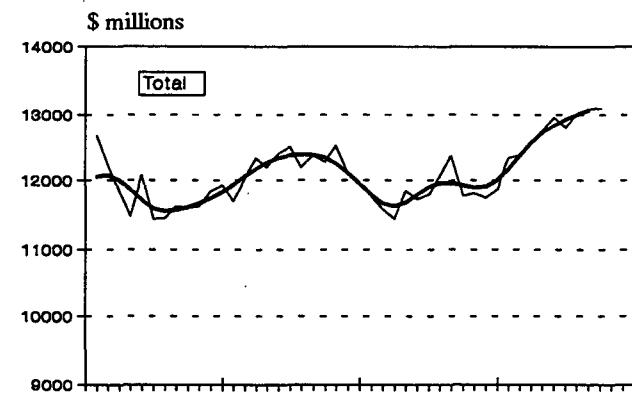
**Exports / Exportations**

Chart VII

**Fixed-Weighted Price Indexes,  
1986=100**

Seasonally Adjusted

Graphique VII

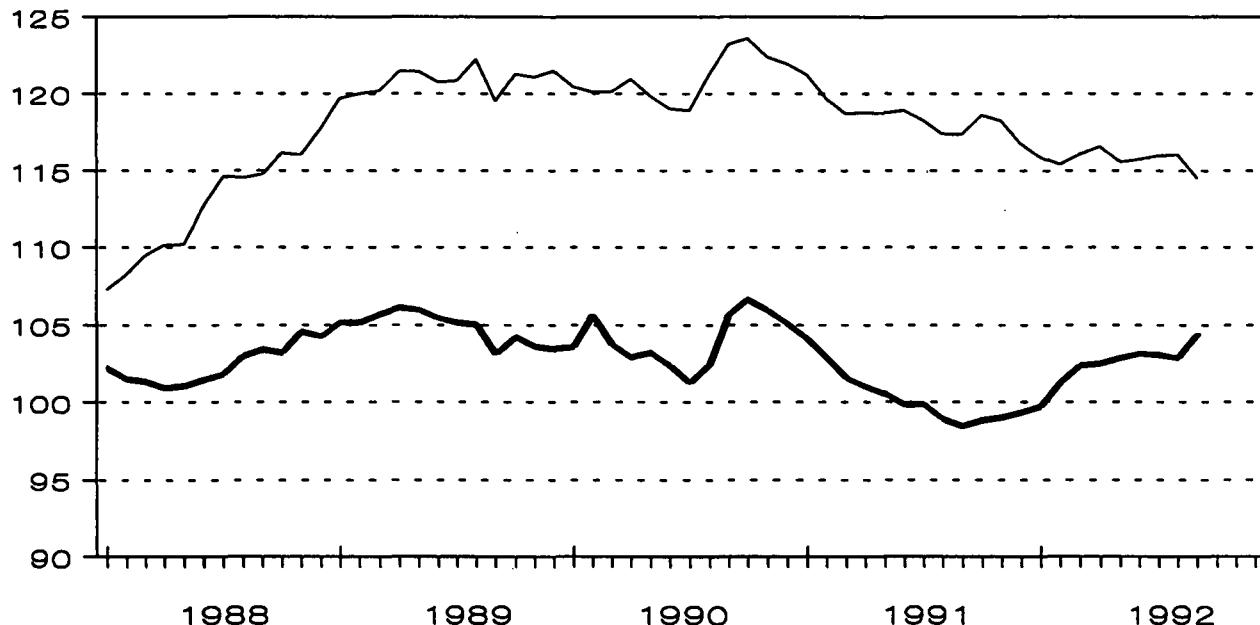
**Indices des prix à pondération fixe,  
1986=100**

Chiffres corrigés des variations saisonnières

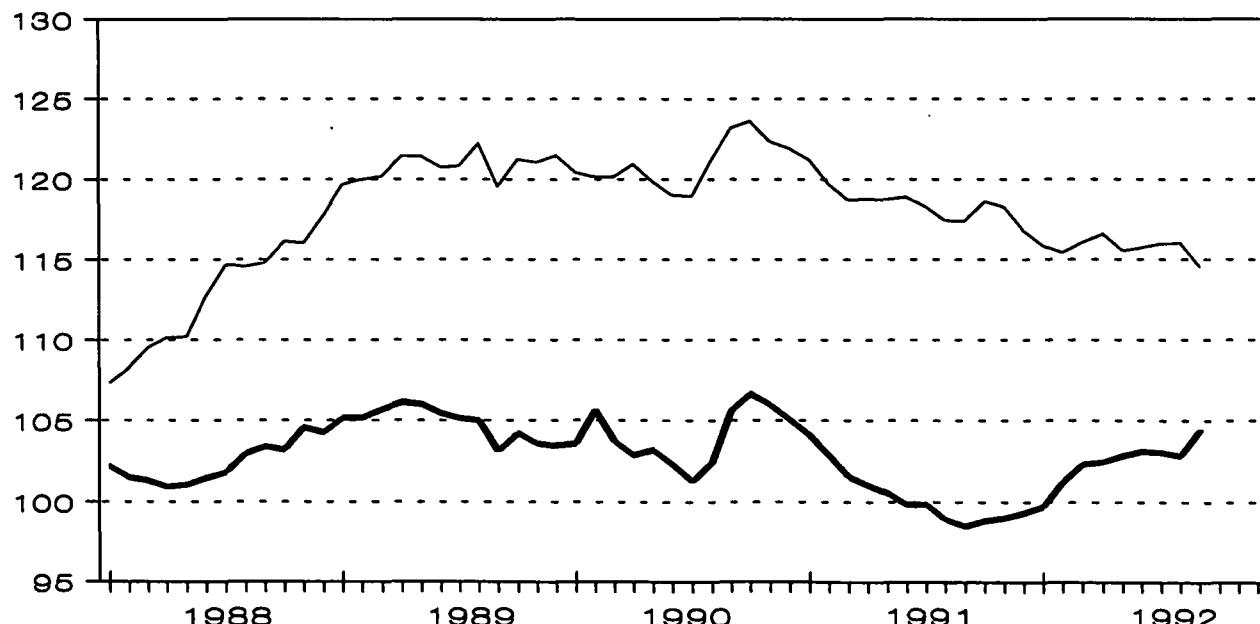
— In Foreign Currencies / En monnaies étrangères

— In Canadian Dollars / En dollars canadiens

### Imports / Importations



### Exports / Exportations



**Chart VIII**

**Fixed-Weighted Volume Indexes,  
1986=100**

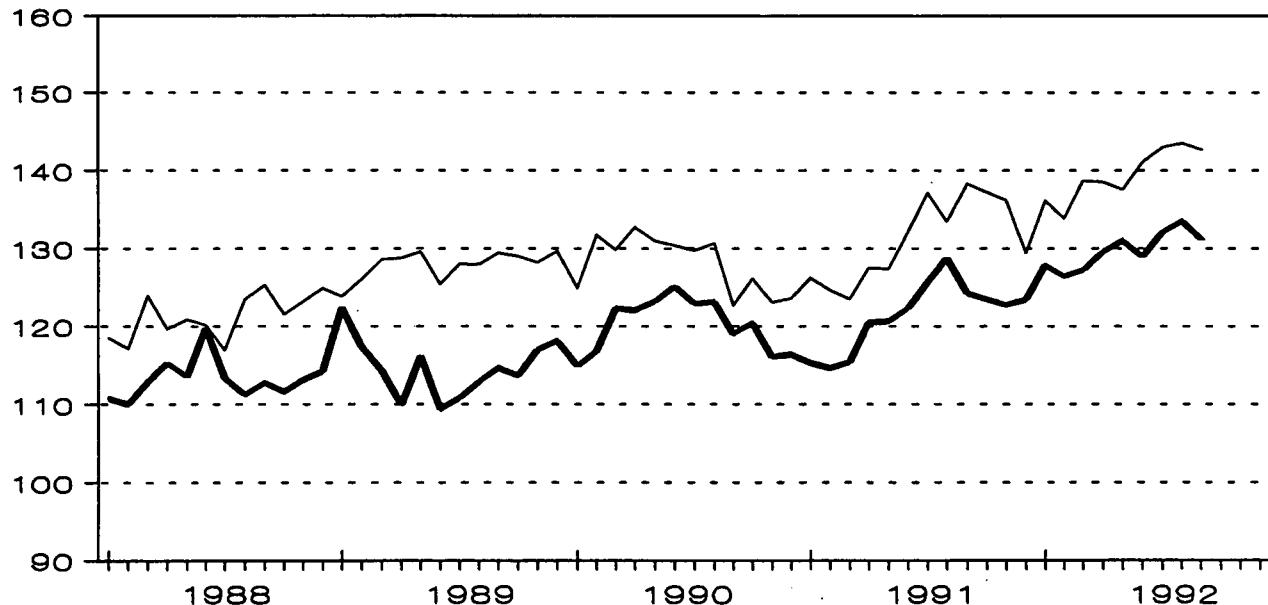
Seasonally Adjusted

**Graphique VIII**

**Indices de volume à pondération fixe,  
1986=100**

Chiffres corrigés des variations saisonnières

— Imports / Importations — Exports / Exportations

**Chart IX**

**Trade-Weighted Exchange Rate Indexes,  
1986=100**

**Graphique IX**

**Indices de taux de change à pondération fixe,  
1986=100**

— Imports / Importations — Exports / Exportations

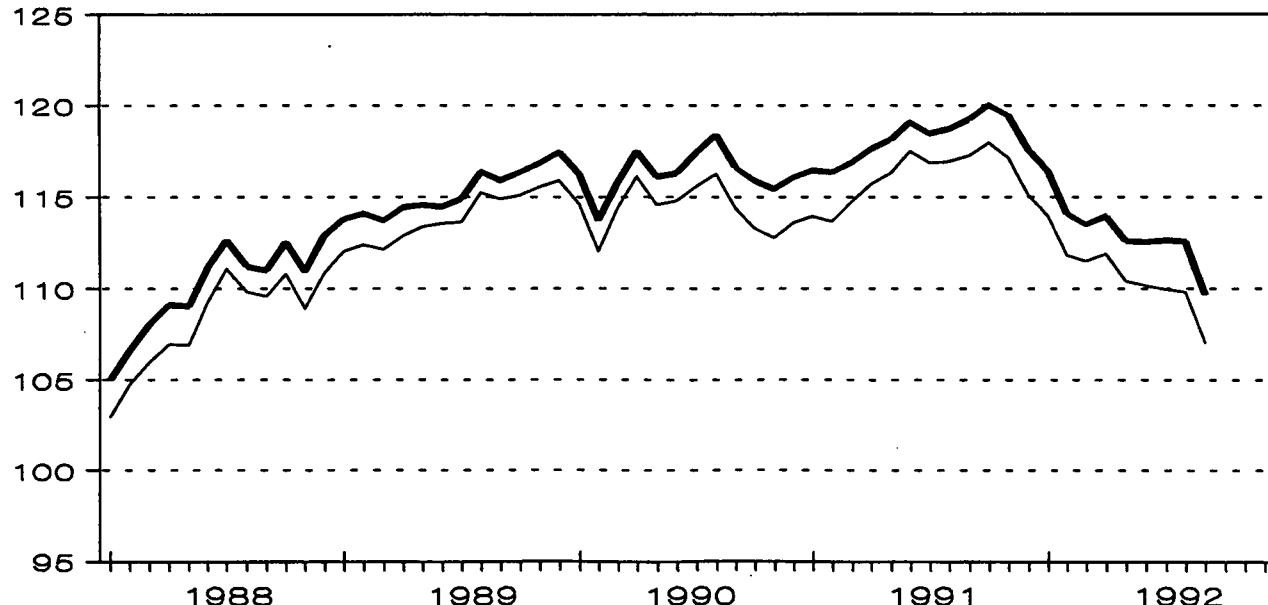


TABLE 1. IMPORTS FROM PRINCIPAL TRADING AREAS, SEASONALLY ADJUSTED  
BALANCE OF PAYMENT BASIS

9

TABLEAU 1. IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES MARCHÉS PRINCIPAUX, CHIFFRES CORRIGÉS DES VARIATIONS SAISONNIÈRES  
BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

	United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86*	Other Countries*	Total	1990	IV Trimestre
Millions of dollars - Millions de dollars								
1990	IV Quarter	22,690.4	1,943.5	4,131.0	1,353.5	3,601.8	33,720.2	1990 IV Trimestre
1991	I Quarter	22,577.0	2,098.1	3,550.6	1,258.8	3,548.7	33,033.2	1991 I Trimestre
	II Quarter	23,323.2	2,073.3	3,345.9	1,021.9	3,691.4	33,455.6	II Trimestre
	III Quarter	24,368.0	2,311.2	3,561.3	1,094.5	3,820.7	35,155.6	III Trimestre
	IV Quarter	23,465.2	2,203.0	3,505.3	1,073.1	4,056.9	34,303.4	IV Trimestre
1992	I Quarter	24,551.7	2,336.7	3,335.6	1,072.1	4,106.2	35,402.3	1992 I Trimestre
	II Quarter	25,775.1	2,223.1	3,448.0	1,150.7	4,028.9	36,625.8	II Trimestre
	III Quarter	26,478.3	2,219.8	3,455.5	1,170.0	4,087.2	37,410.8	III Trimestre
1991	September	8,149.5	785.6	1,154.4	380.6	1,286.8	11,757.0	1991 Septembre
	October	7,971.6	710.7	1,211.4	370.3	1,404.6	11,668.5	Octobre
	November	8,028.3	754.1	1,120.5	369.8	1,345.8	11,618.6	Novembre
	December	7,465.3	738.2	1,173.3	333.0	1,306.5	11,016.4	Décembre
1992	January	8,020.5	779.2	1,119.4	349.1	1,370.4	11,638.5	1992 Janvier
	February	8,265.9	761.0	1,098.0	357.8	1,283.9	11,766.7	Février
	March	8,265.3	796.6	1,118.1	365.2	1,451.9	11,997.1	Mars
	April	8,474.6	794.4	1,158.6	358.4	1,403.0	12,168.9	Avril
	May	8,546.1	696.9	1,186.9	387.9	1,244.4	12,060.2	Mai
	June	8,754.5	731.9	1,124.5	404.3	1,381.6	12,396.8	Juin
	July	8,740.5	738.3	1,170.0	368.0	1,389.1	12,405.9	Juillet
	August	8,845.3	706.7	1,092.3	427.8	1,273.2	12,345.3	Août
	September	8,892.4	774.8	1,193.3	374.2	1,424.9	12,659.6	Septembre

TABLE 2. EXPORTS TO PRINCIPAL TRADING AREAS, SEASONALLY ADJUSTED  
BALANCE OF PAYMENT BASIS

TABLEAU 2. EXPORTATIONS VERS LES MARCHÉS PRINCIPAUX, CHIFFRES CORRIGÉS DES VARIATIONS SAISONNIÈRES  
BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

	United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries*	Total	1990	IV Trimestre
Millions of dollars - Millions de dollars								
1990	IV Quarter	27,665.5	1,806.7	3,180.5	840.6	3,070.1	36,563.3	1990 IV Trimestre
1991	I Quarter	26,159.8	1,712.4	2,991.4	646.0	3,269.2	34,778.8	1991 I Trimestre
	II Quarter	26,643.0	1,875.6	2,932.1	667.8	3,237.6	35,356.1	II Trimestre
	III Quarter	27,686.3	1,576.8	2,861.0	589.3	3,464.6	36,177.9	III Trimestre
	IV Quarter	27,128.0	1,648.1	2,651.0	579.9	3,408.5	35,415.5	IV Trimestre
1992	I Quarter	28,642.4	1,691.6	2,675.9	756.9	3,526.8	37,293.6	1992 I Trimestre
	II Quarter	29,907.3	1,852.6	2,779.5	629.8	3,538.7	38,508.0	II Trimestre
	III Quarter	30,410.7	1,721.6	2,801.2	722.4	3,545.7	39,201.5	III Trimestre
1991	September	9,115.2	467.1	912.4	156.1	1,114.8	11,765.6	1991 Septembre
	October	9,173.1	536.2	865.7	162.7	1,071.8	11,809.4	Octobre
	November	8,956.1	544.1	896.5	207.0	1,140.0	11,743.7	Novembre
	December	8,998.8	567.8	888.8	210.2	1,196.7	11,862.4	Décembre
1992	January	9,290.6	603.7	876.4	382.8	1,180.2	12,333.7	1992 Janvier
	February	9,604.8	507.0	881.9	179.2	1,206.0	12,379.0	Février
	March	9,747.0	580.9	917.6	194.9	1,140.5	12,580.9	Mars
	April	10,034.0	575.2	901.2	191.5	1,048.4	12,750.2	Avril
	May	9,966.2	642.3	987.9	220.2	1,157.5	12,954.1	Mai
	June	9,927.2	635.2	890.4	218.1	1,132.8	12,803.6	Juin
	July	10,011.1	602.6	935.3	135.8	1,331.6	13,016.4	Juillet
	August	10,100.4	564.5	955.5	309.9	1,158.7	13,089.1	Août
	September	10,299.1	554.5	910.4	276.6	1,055.4	13,096.0	Septembre

\* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.  
Séries sans composantes saisonnières, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

Available on CANSIM (matrices 3651 & 3685) / Disponible sur CANSIM (matrices 3651 & 3685)

TABLE 3. IMPORTS, VALUE BY COMMODITY GROUPINGS, SEASONALLY ADJUSTED

## BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1992									
	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Févr.	Jan. Janv.	
Millions of dollars										
Live animals	14.6	10.9	10.8	12.0	9.3	11.2	9.8	12.6	19.4	
Food, feed, beverages and tobacco	769.4	766.7	761.4	718.1	710.0	758.3	722.4	701.2	693.8	
Meat and meat preparations	77.1	75.0	72.2	76.5	74.3	77.1	68.5	66.0	71.5	
Fish and marine animals	63.1	62.4	65.1	61.6	56.4	64.9	65.8	53.4	58.3	
Fresh fruits and berries	94.0	108.0	94.3	93.6	97.4	100.4	96.1	95.8	99.4	
Dried fruits, fruits and fruit prep.	60.3	56.5	56.4	53.3	58.4	58.9	58.0	53.8	55.5	
Fresh vegetables	76.6	72.3	65.9	61.2	62.3	77.2	70.7	66.7	57.5	
Other vegetables and vegetable prep.	50.3	53.4	47.6	40.4	46.2	47.1	44.5	46.0	44.7	
Cocoa, coffee, tea and other food prep.	112.7	104.4	111.3	87.9	99.1	97.4	90.7	97.6	92.0	
Dairy produce, eggs and honey	19.4	18.4	17.4	18.0	17.0	17.7	19.8	16.7	16.4	
Corn (maize) shelled	10.1	7.4	6.2	5.1	7.8	10.4	8.7	8.0	7.3	
Other cereals and cereal preparations	48.7	50.7	47.3	45.2	46.4	47.8	43.6	44.5	43.7	
Sugar and sugar preparations	60.1	51.0	61.6	63.5	67.0	59.4	56.7	56.1	46.4	
Fodder, feed, excluding unmilled cereal	37.5	38.3	36.3	38.4	38.6	37.9	39.4	36.7	36.5	
Beverages	55.2	65.4	75.3	68.4	55.2	57.5	56.8	56.2	60.7	
Tobacco *	4.2	3.6	4.4	5.0	3.9	4.5	3.1	3.7	3.8	
Crude materials, inedible	722.4	677.3	567.1	747.3	603.6	680.6	583.8	625.4	641.0	
Metals in ores, concentrates and scrap	158.8	107.4	69.1	121.8	106.5	137.2	102.4	111.5	124.5	
Coal and other related products	55.4	55.0	58.7	54.7	54.2	58.4	53.1	63.2	81.9	
Crude petroleum	347.4	373.2	306.8	432.4	309.6	356.4	304.2	321.5	306.5	
Crude animal products	14.8	15.2	12.8	13.2	11.5	9.7	10.1	10.8	9.1	
Crude vegetable products	51.2	46.6	38.8	43.0	39.8	40.9	37.5	40.2	40.0	
Crude wood products	21.6	22.2	20.5	21.9	22.4	18.6	17.3	19.3	17.7	
Cotton *	8.6	7.2	5.5	7.2	7.4	6.9	6.9	5.6	5.0	
Wool and man-made fibres	13.2	13.2	12.2	11.3	11.9	10.9	11.6	10.9	11.5	
Crude non-metallic minerals	51.5	41.4	42.9	41.8	40.4	41.5	40.7	42.4	44.9	
Fabricated materials, inedible	2,302.2	2,328.5	2,391.0	2,267.1	2,260.6	2,195.9	2,431.0	2,094.3	2,253.0	
Wood fabricated materials	96.9	97.8	96.0	93.9	94.8	90.9	92.4	91.3	91.3	
Textile fabricated materials	203.5	203.4	195.4	189.6	190.9	186.1	192.1	195.2	189.9	
Organic chemicals	190.5	174.1	186.2	181.8	179.7	176.8	175.6	178.4	186.4	
Plastic materials	251.7	263.8	247.4	242.7	248.4	261.9	235.8	227.0	230.0	
Other chemicals and related prod.	368.8	374.9	337.5	331.5	383.3	304.1	329.8	312.5	299.4	
Petroleum and coal products *	94.1	140.5	190.8	194.8	123.4	162.1	98.5	75.2	98.6	
Steel bars, rods, plates, sheets	115.9	113.6	105.4	113.6	117.0	126.6	123.5	122.7	117.1	
Other iron and steel products	79.8	66.3	63.3	67.4	68.3	81.4	82.9	73.6	79.0	
Precious metals including alloys *	48.5	63.6	144.3	44.6	46.2	29.8	290.2	31.7	189.4	
Other non-ferrous metals and alloys	156.4	139.3	144.7	146.2	152.0	153.4	152.7	144.6	141.0	
Metal fabricated basic products	288.7	290.8	278.4	296.3	276.5	273.7	284.8	269.4	264.4	
Rubber fabricated materials	35.3	35.8	37.7	33.6	32.1	33.6	30.9	31.1	30.6	
Oils, fats, animal and vegetable	30.4	25.7	35.8	30.0	22.1	23.6	25.1	25.5	24.5	
Non-metallic minerals	128.4	130.7	119.1	104.2	122.9	122.8	119.1	115.9	111.8	
Other fabricated materials	213.2	208.1	208.8	196.9	203.3	209.0	197.9	200.3	199.6	
End products, inedible	8,457.5	8,173.6	8,264.5	8,292.0	8,078.9	8,126.9	7,878.0	7,866.6	7,624.0	
Engines, turbines and elec. motors	88.6	115.1	89.9	105.3	94.1	84.2	86.7	84.8	79.0	
Drilling mining machinery *	28.5	32.4	29.4	37.3	35.6	30.6	28.5	25.7	25.5	
Excavating machinery	59.6	58.5	70.3	50.5	47.3	50.5	51.0	47.4	51.2	
Metal working machinery	63.0	78.4	67.9	81.4	86.8	90.5	89.6	91.7	101.4	
Other industrial machinery	623.0	606.6	559.1	564.2	576.5	588.9	576.2	579.6	564.4	
Agricultural machinery incl. tractors	107.6	107.0	142.3	108.4	114.2	119.6	117.0	114.1	104.1	
Passenger autos and chassis	967.7	911.0	926.3	954.6	950.9	988.8	961.6	930.7	899.8	
Trucks and other motor vehicles	330.2	303.8	323.5	325.7	295.6	310.6	286.2	282.0	252.1	
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	1,514.9	1,460.9	1,439.6	1,618.2	1,417.3	1,519.9	1,470.9	1,493.5	1,413.0	
Television, radios, phonographs	88.2	92.2	89.0	100.2	103.8	101.3	97.7	98.1	95.5	
Other commun. and related equipment	760.0	747.1	822.6	727.3	668.9	690.2	703.5	717.2	698.7	
Office machines and equipment	693.0	697.6	691.4	677.5	667.8	612.1	602.9	581.1	570.1	
Other equipment and tools	1,087.3	1,127.0	1,053.5	1,084.4	1,058.6	1,070.8	1,033.8	1,026.4	994.0	
Aircraft, engines, parts	307.0	171.4	282.4	225.8	380.4	246.7	212.3	198.1	230.5	
Other transportation equipment & parts	171.8	171.2	189.6	160.0	158.9	165.9	151.2	161.4	158.4	
Apparel and apparel accessories	280.8	259.9	249.5	256.0	233.6	261.6	260.9	233.2	249.3	
Footwear	74.0	62.4	70.7	72.6	72.6	74.3	68.7	72.5	72.1	
Printed matter	195.6	184.3	180.4	186.5	176.1	185.8	177.2	182.0	187.2	
Watches, sporting goods and toys	166.2	154.4	139.8	127.2	151.1	142.4	134.8	148.9	137.7	
House furnishings	212.8	206.6	204.2	206.3	197.7	190.9	197.2	204.7	191.5	
Photographic goods	134.0	125.5	127.8	120.2	121.0	120.1	117.3	114.6	118.6	
Miscellaneous end products	503.7	500.6	515.4	502.2	470.4	483.1	452.7	478.9	429.9	
Special transactions, trade	347.4	331.7	357.8	299.6	348.4	345.1	324.5	389.2	331.6	
Unallocated BOP adjustments *	46.2	56.5	53.4	60.7	49.4	51.0	47.4	77.4	75.6	
Total	12,659.6	12,345.3	12,405.9	12,396.8	12,060.2	12,168.9	11,997.1	11,766.7	11,638.5	

\* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

Available on CANSIM (matrix 3651)

TABLEAU 3. IMPORTATIONS, VALEUR PAR GROUPE DE MARCHANDISES, CHIFFRES CORRIGÉS DES VARIATIONS SAISONNIÈRES

## BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1991				Annual - Annuel			Groupe de marchandises
Dec.	Nov.	Oct.	Sept.	1991	1990	1989	
Millions de dollars							
10.8	14.0	14.4	12.7	141.5	113.4	139.0	Animaux vivants
694.1	701.1	696.8	719.5	8,272.0	7,986.5	7,498.2	Aliments, provendes, boissons et tabacs
74.6	73.8	77.1	74.8	863.9	772.1	638.9	Viandes et préparations de viandes
54.5	60.0	55.0	64.6	756.4	679.0	757.7	Poisson et animaux marins
98.0	98.7	96.7	99.7	1,207.2	1,128.8	1,017.2	Fruits frais et baies
56.2	53.5	53.5	51.5	612.3	584.3	545.3	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
59.0	62.3	60.2	61.2	759.1	738.3	758.8	Légumes frais
40.5	45.7	44.3	48.2	499.9	460.3	427.7	Autres légumes et prép. à base de légumes
96.7	96.1	95.2	94.4	1,106.0	1,068.0	1,045.3	Cacao, café, thé et autres matières alimentaires
13.7	15.0	14.0	15.8	195.4	186.4	166.7	Produits laitiers, œufs et miel
8.7	8.2	6.3	2.2	73.4	115.2	134.3	Blé d'inde (maïs) égrené
41.5	41.3	44.2	42.8	472.3	410.6	354.0	Autres céréales et préparations céréalier
49.8	49.8	49.0	57.3	626.5	732.5	606.7	Sucre et préparations à base de sucre
38.1	37.4	35.3	37.1	416.4	372.5	396.0	Fourrages, provendes sauf céréales non moul.
58.4	55.9	63.3	67.1	672.3	711.6	665.6	Boissons
4.4	3.5	2.7	2.9	32.8	26.9	26.1	Tabac *
638.0	663.0	688.9	656.5	7,834.8	9,160.8	7,799.5	Matières brutes, non comestibles
76.5	115.6	118.6	127.2	1,236.8	1,317.6	1,500.7	Minerais, concentrés et déchets métallifères
43.5	50.6	51.6	40.8	537.7	646.4	710.3	Houille et autres produits connexes
393.8	365.2	387.3	359.7	4,508.4	5,443.7	3,705.4	Pétrole brut
6.2	7.4	11.0	7.5	112.9	202.1	220.4	Produits bruts d'origine animale
40.7	40.7	39.8	42.7	496.4	546.7	526.6	Produits végétaux bruts
17.7	23.5	20.0	19.9	251.4	235.1	227.2	Matières en bois brutes
8.6	7.9	9.2	8.2	94.9	92.4	94.5	Coton *
10.2	11.9	10.7	11.7	132.0	128.9	166.7	Laine et fibres artificielles
41.0	40.2	40.7	38.7	466.1	547.8	649.8	Minéraux non métalliques bruts
1,980.7	2,060.9	2,119.2	2,097.6	24,956.1	27,092.6	26,870.2	Matières travaillées, non comestibles
78.5	86.1	84.7	86.0	966.1	1,088.9	1,130.6	Demi-produits en bois
181.6	189.1	184.0	188.7	2,103.6	2,148.6	2,237.4	Demi-produits en matières textiles
168.9	149.4	163.4	177.8	1,998.7	2,073.9	1,942.9	Produits chimiques organiques
215.5	226.7	223.5	231.0	2,552.0	2,516.7	2,475.9	Matières plastiques
270.4	317.7	314.0	321.7	3,742.2	3,682.7	3,708.2	Autres produits chimiques et prod. connexes
127.3	136.9	137.7	106.4	1,583.2	2,107.8	1,805.1	Dérivés du pétrole et du charbon *
102.1	101.1	102.3	107.5	1,422.6	1,575.8	1,400.6	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
75.6	71.0	67.5	74.4	941.4	1,002.2	1,183.3	Autres produits de fer et d'acier
47.3	47.4	65.8	31.3	611.4	1,230.2	1,343.7	Métaux précieux, y compris alliages *
121.0	129.3	139.8	136.6	1,704.4	1,926.6	2,142.6	Autres métaux non ferreux et alliages
243.4	259.7	273.0	274.7	3,048.7	2,928.7	3,023.3	Demi-produits de base en métal
28.5	30.7	32.0	32.4	367.9	564.6	369.1	Demi-produits en caoutchouc
31.6	18.1	24.5	24.1	281.3	271.8	265.9	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
103.6	107.1	113.2	114.5	1,361.8	1,425.1	1,388.2	Minéraux non métalliques
185.4	190.4	195.7	190.4	2,270.9	2,749.0	2,455.3	Autres matières travaillées non comest.
7,314.7	7,819.4	7,776.1	7,907.3	90,455.1	89,121.9	90,428.1	Produits finis, non comestibles
81.0	85.9	84.7	93.7	1,065.4	1,039.9	1,012.3	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
28.3	29.2	37.2	30.8	429.7	452.8	419.3	Machines de forage et pour mines *
46.0	54.3	50.8	51.2	659.6	975.9	1,123.9	Machines à creuser
71.7	66.9	76.6	84.3	932.8	1,088.2	1,280.1	Machines pour le travail des métaux
553.4	656.3	573.7	561.4	6,795.9	7,479.9	7,806.5	Autres machineries industrielles
101.3	106.2	101.8	101.7	1,259.1	1,542.1	1,885.9	Machines agricoles y compris les tracteurs
908.8	996.1	1,027.1	1,047.8	11,666.1	10,717.8	11,833.9	Voitures particulières et châssis
277.8	321.0	325.5	372.5	3,688.8	3,468.8	3,458.1	Camions et autres véhicules moteurs
1,329.2	1,320.4	1,355.9	1,411.6	15,782.2	16,457.8	16,834.9	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
97.3	99.5	97.9	106.7	1,133.0	978.8	1,107.6	Téléviseurs, radios et phonographes
609.5	686.0	693.2	683.4	7,753.7	7,379.6	6,512.9	Autre équipement et matériel de télécom.
579.9	592.8	573.9	608.6	6,911.5	6,280.5	6,285.2	Machines et matériel de bureau
931.9	1,000.6	995.4	1,029.4	11,593.7	11,579.0	11,467.2	Autre équipement et outils
223.4	283.2	269.6	233.8	3,393.6	2,867.1	3,377.7	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
152.5	160.1	163.2	156.6	1,908.0	1,959.1	2,127.6	Autre matériel de transport de pièces
235.7	253.4	239.9	240.0	2,654.9	2,896.5	2,683.5	Vêtements et accessoires vestimentaires
64.5	66.7	70.8	67.0	807.2	849.5	790.1	Chaussures
175.5	176.2	177.3	168.0	2,035.2	1,960.2	1,754.7	Imprimés
133.1	145.5	132.6	128.1	1,527.4	1,394.1	1,400.9	Montres, articles pour sports et jeux
190.6	195.6	198.7	197.8	2,247.2	1,895.5	1,755.4	Fournitures de maison
108.7	115.0	113.2	119.4	1,325.1	1,224.0	1,302.6	Articles photographiques
414.3	408.7	417.2	413.7	4,885.1	4,674.9	4,227.9	Divers produits finis, non comestibles
306.7	301.8	323.7	304.6	3,649.5	2,966.3	2,884.5	Transactions spéciales commerciales
71.4	58.4	49.4	58.8	638.9	159.1	-272.4	Ajustements de la B. des P. non distribués *
11,016.4	11,618.6	11,668.5	11,757.0	135,947.9	136,600.4	135,347.0	Total

\* Série sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

Disponible sur CANSIM (matrice 3651)

TABLE 4. IMPORTS, CURRENT WEIGHTED PRICE INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

## BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1992									
	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Févr.	Jan. Janv.	
1986 = 100										
Live animals	89.3	105.6	100.0	98.6	96.0	86.8	85.1	81.4	86.6	
Food, feed, beverages and tobacco	95.4	99.1	97.9	100.7	98.4	99.1	97.0	94.0	96.4	
Meat and meat preparations	87.1	86.0	85.6	87.8	89.4	91.0	88.5	89.8	88.9	
Fish and marine animals *	93.1	100.9	98.6	93.1	98.4	96.1	93.1	93.2	86.7	
Fresh fruits and berries	104.7	102.6	97.0	99.2	101.4	105.8	105.8	106.0	106.4	
Dried fruits, fruits and fruit prep. *	125.0	126.0	130.9	135.5	136.1	134.5	136.5	128.0	133.4	
Fresh vegetables	92.8	91.1	96.6	98.2	99.3	98.3	96.1	88.3	89.0	
Other vegetables and vegetable prep.	92.2	98.7	98.9	99.4	101.6	101.2	100.4	102.2	101.8	
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	59.9	64.2	64.8	70.6	64.1	66.3	60.1	58.4	61.3	
Dairy produce, eggs and honey *	96.8	104.1	105.0	99.4	91.6	91.7	92.0	97.5	88.0	
Corn (maize) shelled	118.7	116.9	129.8	130.2	120.3	109.0	99.4	101.6	107.5	
Other cereals and cereal preparations	112.3	103.8	106.4	104.8	108.7	108.0	109.0	108.3	105.9	
Sugar and sugar preparations	139.1	183.1	126.3	129.2	131.1	116.5	119.1	103.0	142.7	
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	119.4	119.6	121.6	114.1	113.1	111.7	112.9	112.3	107.3	
Beverages *	149.9	152.3	148.0	147.9	142.7	140.3	142.5	142.8	142.0	
Tobacco *	131.3	139.2	132.1	121.3	127.6	151.6	166.4	155.5	144.6	
Crude materials, inedible	109.1	105.9	106.7	104.3	103.1	97.9	98.7	96.5	94.1	
Metals in ores, concentrates and scrap	116.5	115.2	113.2	114.6	117.1	115.3	117.4	119.8	112.0	
Coal and other related products *	81.7	81.4	80.2	81.0	82.1	79.3	80.8	80.0	77.6	
Crude petroleum *	114.8	110.6	113.8	108.3	106.3	96.5	100.8	96.1	93.7	
Crude animal products *	115.3	140.5	115.8	87.0	72.3	64.5	41.8	48.8	50.7	
Crude vegetable products	93.4	95.2	96.7	96.4	97.6	94.4	102.0	102.5	102.5	
Crude wood products *	100.5	93.8	96.6	95.9	102.3	106.1	93.9	79.8	84.9	
Cotton *	94.2	90.8	88.9	89.5	80.4	87.6	90.9	93.2	92.3	
Wool and man-made fibres *	93.5	92.5	97.1	95.6	98.2	95.4	95.8	90.0	93.7	
Crude non-metallic minerals *	118.8	103.9	117.2	102.2	107.2	109.5	107.6	112.6	106.3	
Fabricated materials, inedible	96.8	95.0	94.3	97.5	95.5	95.8	88.7	98.1	91.2	
Wood fabricated materials	123.5	124.0	119.7	125.0	126.2	124.2	123.5	124.8	123.6	
Textile fabricated materials *	99.8	98.7	102.1	101.4	103.2	102.8	103.8	103.0	102.5	
Organic chemicals *	94.3	96.6	95.4	94.0	93.7	90.8	92.1	93.3	94.2	
Plastic materials *	91.1	91.0	89.0	88.9	90.2	90.1	90.5	90.9	89.5	
Other chemicals and related prod. *	107.8	105.2	107.6	104.8	101.9	105.6	106.1	104.5	99.1	
Petroleum and coal products *	91.5	84.9	91.3	95.3	74.6	81.1	67.0	89.8	76.0	
Steel bars, rods, plates, sheets *	108.1	108.5	110.2	107.3	112.9	110.1	110.1	107.7	106.4	
Other iron and steel products *	96.3	93.3	105.1	99.0	105.3	96.6	94.0	102.0	100.2	
Precious metals including alloys *	59.7	49.4	62.3	89.7	69.7	66.6	59.1	59.7	60.7	
Other non-ferrous metals and alloys	72.8	75.4	73.1	74.3	71.5	74.5	70.3	83.5	75.8	
Metal fabricated basic products *	101.1	99.5	99.9	98.7	99.4	98.2	97.9	97.4	95.3	
Rubber fabricated materials *	110.5	108.2	107.7	108.3	108.8	108.0	107.9	106.6	103.9	
Oils, fats, animal and vegetable *	98.2	105.9	107.9	104.7	104.1	98.0	99.6	100.5	92.0	
Non-metallic minerals *	100.4	101.9	98.9	103.0	104.2	106.6	101.7	103.0	105.8	
Other fabricated materials *	101.6	100.5	97.5	101.3	99.4	98.7	97.9	103.6	100.7	
End products, inedible	95.6	91.7	93.2	93.9	94.5	94.9	95.2	95.0	93.1	
Engines, turbines and elec. motors *	106.3	103.5	103.1	102.9	103.8	103.2	103.3	103.0	100.4	
Drilling mining machinery *	99.5	96.5	98.1	98.2	99.2	100.1	99.3	98.6	96.3	
Excavating machinery *	109.7	107.0	106.3	105.3	105.2	104.7	104.3	103.2	99.3	
Metal working machinery *	112.6	109.7	109.0	109.6	109.4	108.8	108.8	107.0	104.5	
Other industrial machinery *	106.5	102.3	103.5	102.1	102.9	101.7	101.4	101.6	98.6	
Agricultural machinery incl. tractors *	97.8	95.8	95.5	96.7	97.1	95.9	96.0	95.6	91.8	
Passenger autos and chassis	114.6	103.7	109.4	111.5	111.7	113.2	113.9	112.5	112.2	
Trucks and other motor vehicles	108.4	108.6	105.7	105.2	104.5	104.5	102.9	101.6	100.6	
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts. *	99.6	96.8	97.0	96.8	97.2	96.2	96.6	96.0	93.9	
Television, radios, phonographs	98.8	97.0	90.0	100.2	100.4	100.1	94.2	95.2	92.6	
Other commun. and related equipment *	112.3	104.6	108.5	108.5	112.0	108.7	110.8	111.5	106.6	
Office machines and equipment *	43.2	42.6	43.2	44.2	44.9	45.3	46.2	46.4	45.7	
Other equipment and tools	105.8	102.6	103.6	102.7	101.8	101.5	102.4	101.6	101.4	
Aircraft, engines, parts *	112.4	117.7	111.2	114.8	109.7	111.0	108.6	112.6	107.1	
Other transportation equipment & parts *	101.8	98.0	103.5	101.1	102.4	96.5	96.7	95.2	92.0	
Apparel and apparel accessories	130.8	124.4	128.9	131.6	129.0	135.8	135.2	135.3	134.3	
Footwear	107.9	92.5	100.0	110.9	125.1	128.1	109.9	116.1	111.2	
Printed matter *	114.0	112.1	111.4	112.2	111.8	108.1	107.9	108.2	108.0	
Watches, sporting goods and toys	114.7	111.4	109.8	110.2	111.2	109.8	106.3	109.0	104.7	
House furnishings *	101.7	101.5	101.9	101.3	100.1	98.7	97.4	98.0	94.6	
Photographic goods *	96.9	92.4	91.2	93.4	93.8	92.1	93.0	91.4	89.3	
Miscellaneous end products	106.2	103.7	106.1	104.8	106.3	106.1	108.4	104.9	100.2	
Special transactions, trade	96.5	93.5	94.3	95.5	95.3	95.5	94.0	95.6	92.9	
Unallocated BOP adjustments	96.5	93.5	94.3	95.5	95.3	95.5	94.0	95.6	92.9	
Total	96.5	93.5	94.3	95.5	95.3	95.5	94.0	95.6	92.9	

\* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

Available on CANSIM (matrix 3620)

TABLEAU 4. IMPORTATIONS, INDICES DES PRIX À PONDÉRATION COURANTE, CHIFFRES CORRIGÉS DES VARIATIONS SAISONNIÈRES

## BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1991				Annual - Annuel			Groupe de marchandises
Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	1991	1990	1989	
1986 = 100							
91.0	88.2	96.6	98.5	97.0	102.1	108.4	Animaux vivants
95.7	94.2	95.2	95.2	97.5	98.5	98.5	Aliments, provendes, boissons et tabacs
88.4	83.8	83.7	84.0	90.2	97.9	102.4	Viandes et préparations de viandes
91.9	85.1	89.2	89.2	92.8	94.5	91.5	Poisson et animaux marins *
110.4	109.8	103.6	109.1	108.2	100.5	98.4	Fruits frais et baies
127.0	119.9	118.5	115.9	117.8	110.8	105.9	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits *
95.6	103.3	94.0	93.6	106.7	104.8	109.7	Légumes frais
97.4	96.4	99.3	100.6	102.0	101.8	103.5	Autres légumes et prép. à base de légumes
58.3	60.3	58.2	63.0	61.8	62.8	68.9	Cacao, café, thé et autres matières alimentaires *
94.6	95.3	92.9	92.1	92.8	91.7	91.1	Produits laitiers, œufs et miel *
115.6	121.7	136.6	165.7	129.5	116.7	109.8	Blé d'inde (maïs) égrené
105.7	105.1	106.5	106.2	105.0	104.1	94.0	Autres céréales et préparations céréalierées
129.5	103.6	164.0	112.5	127.4	143.0	139.6	Sucre et préparations à base de sucre
109.5	114.4	114.3	112.8	109.9	110.8	115.6	Fourrages, provendes sauf céréales non moul. *
139.9	144.5	149.0	135.0	136.7	136.0	121.1	Boissons *
145.6	116.1	99.0	104.9	111.2	109.3	100.0	Tabac *
101.3	103.2	101.0	100.5	102.6	116.1	103.5	Matières brutes, non comestibles
112.4	111.7	105.2	109.2	112.1	120.1	122.6	Minéraux, concentrés et déchets métallifères
68.1	62.3	63.1	60.8	72.5	74.7	87.9	Houille et autres produits connexes *
107.1	114.8	111.8	106.1	108.1	130.6	99.1	Pétrole brut *
89.6	97.5	71.0	90.1	65.0	85.5	99.1	Produits bruts d'origine animale *
99.9	98.9	97.1	105.3	100.9	100.2	104.8	Produits végétaux bruts
84.1	91.7	90.6	87.7	92.0	88.2	88.6	Matières en bois brutes *
93.9	104.1	108.4	112.3	111.7	114.0	101.1	Coton *
90.9	86.9	91.3	92.0	91.6	96.1	109.0	Laine et fibres artificielles *
98.7	91.7	96.4	99.2	102.9	111.2	121.5	Minéraux non métalliques bruts *
95.9	95.9	95.3	96.1	97.7	100.9	100.6	Matières travaillées, non comestibles
111.7	113.8	114.3	115.0	114.9	115.5	123.4	Demi-produits en bois
97.9	98.9	99.0	98.3	100.1	100.9	96.0	Demi-produits en matières textiles *
91.3	91.0	92.8	92.7	94.2	92.7	99.8	Produits chimiques organiques *
86.6	88.5	87.4	88.1	90.2	91.5	97.9	Matières plastiques *
97.9	99.8	101.7	103.6	103.4	101.7	103.9	Autres produits chimiques et prod. connexes *
84.2	85.7	89.9	91.7	91.7	100.4	84.5	Dérivés du pétrole et du charbon *
115.1	109.3	109.2	111.0	112.2	113.5	118.8	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier *
96.7	93.7	99.4	93.7	93.7	99.3	115.5	Autres produits de fer et d'acier *
76.4	74.5	66.7	52.4	70.2	81.0	75.1	Métaux précieux, y compris alliages *
102.8	101.6	96.3	98.7	105.0	113.2	124.2	Autres métaux non ferreux et alliages
94.2	93.6	93.2	94.4	94.9	95.9	95.3	Demi-produits de base en métal *
103.4	102.4	102.5	102.8	104.1	100.7	96.0	Demi-produits en caoutchouc *
93.8	99.0	96.5	101.0	99.2	99.1	99.6	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég. *
106.7	100.0	101.4	96.8	100.2	104.4	94.2	Minéraux non métalliques *
99.8	99.0	95.0	96.8	97.8	114.5	107.9	Autres matières travaillées non comest. *
90.8	91.0	90.8	90.6	92.0	93.7	93.8	Produits finis, non comestibles
97.7	96.5	97.1	98.7	98.2	96.7	95.7	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect. *
96.4	93.7	96.6	95.9	95.3	92.1	89.8	Machines de forage et pour mines *
99.0	97.9	97.3	97.7	98.0	97.4	93.9	Machines à creuser *
101.7	101.8	101.2	102.4	102.4	99.7	95.5	Machines pour le travail des métaux *
97.5	96.2	95.8	96.1	96.7	95.6	93.5	Autres machineries industrielles *
90.5	89.6	88.0	89.3	90.2	86.3	89.9	Machines agricoles y compris les tracteurs *
106.1	110.4	107.9	108.1	108.0	111.9	109.7	Voitures particulières et châssis
99.6	95.8	96.5	95.5	96.1	93.6	91.1	Camions et autres véhicules moteurs
92.3	91.2	90.9	91.7	92.1	92.2	90.8	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces *
90.5	95.4	94.2	95.3	93.8	91.3	87.5	Téléviseurs, radios et phonographes
100.0	99.2	98.0	98.2	100.2	99.9	105.0	Autre équipement et matériel de télécom. *
44.9	45.6	46.3	46.7	49.2	56.2	63.3	Machines et matériel de bureau *
100.2	99.5	99.3	99.0	99.2	98.7	94.9	Autre équipement et outils
107.4	107.6	105.1	109.1	106.1	102.3	101.2	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces *
89.7	88.6	87.4	84.2	90.4	90.3	89.7	Autre matériel de transport de pièces *
130.8	129.8	128.5	123.1	127.9	136.1	126.6	Vêtements et accessoires vestimentaires
119.8	117.7	114.4	113.8	119.5	118.0	103.4	Chaussures
103.2	103.0	102.7	101.0	103.2	100.8	99.1	Imprimés *
105.0	103.6	103.7	102.5	103.6	100.7	99.6	Montres, articles pour sports et jeux
95.8	93.4	91.6	91.8	93.0	94.1	95.1	Fournitures de maison *
91.4	87.1	87.9	88.3	88.8	90.0	88.5	Articles photographiques *
101.1	98.1	98.3	98.6	99.4	95.6	99.8	Divers produits finis, non comestibles
92.5	92.6	92.4	92.4	93.9	96.7	95.9	Transactions spéciales commerciales
92.6	92.6	92.4	92.4	93.8	97.6	96.1	Ajustements de la B. des P. non distribués
92.6	92.7	92.4	92.4	93.9	96.6	95.9	Total

\* Série sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

Disponible sur CANSIM (matrice 3620)

TABLE 5. IMPORTS, FIXED WEIGHTED VOLUME INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

## BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1992									
	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Févr.	Jan. Janv.	
1986 = 100										
Live animals	123.3	78.2	81.3	91.8	72.9	97.7	87.4	116.8	169.6	
Food, feed, beverages and tobacco	147.9	141.9	142.6	130.8	132.4	140.3	136.6	136.8	132.1	
Meat and meat preparations	235.5	231.8	224.3	231.9	221.1	225.4	205.9	195.5	214.0	
Fish and marine animals	132.7	121.1	129.3	129.6	112.3	132.2	138.5	112.2	131.8	
Fresh fruits and berries	113.0	132.4	122.2	118.6	120.9	119.4	114.2	113.7	117.5	
Dried fruits, fruits and fruit prep.	122.7	114.0	109.4	101.5	109.0	111.3	107.9	106.8	105.8	
Fresh vegetables	163.2	157.0	155.0	125.3	124.1	155.3	145.5	149.5	127.7	
Other vegetables and vegetable prep.	192.3	190.6	169.6	145.1	160.3	164.1	156.2	158.7	154.8	
Cocoa, coffee, tea and other food prep.	177.4	153.3	161.9	117.3	145.8	138.5	142.3	157.5	141.5	
Dairy produce, eggs and honey	152.5	155.1	126.2	158.4	141.4	146.8	164.3	150.8	142.0	
Corn (maize) shelled	104.4	78.1	58.9	48.6	79.7	117.4	107.2	97.3	83.4	
Other cereals and cereal preparations	197.4	222.2	202.2	196.3	194.0	201.4	181.9	187.0	187.6	
Sugar and sugar preparations	102.0	65.7	115.2	116.0	84.6	120.4	112.5	128.6	76.8	
Fodder, feed, excluding unmilled cereal	131.6	133.9	124.9	140.7	143.0	142.0	145.9	136.7	142.5	
Beverages	91.4	106.6	126.3	114.7	95.9	101.7	98.9	97.5	106.1	
Tobacco *	110.2	88.2	115.0	141.8	105.1	103.3	64.6	82.2	90.8	
Crude materials, inedible	117.8	113.8	94.5	127.5	104.2	123.7	105.3	115.3	121.2	
Metals in ores, concentrates and scrap	101.9	69.7	45.6	79.4	68.0	89.0	65.2	69.6	83.1	
Coal and other related products	109.0	104.7	117.6	108.7	106.1	118.5	105.8	127.1	169.7	
Crude petroleum	133.7	149.1	119.1	176.4	128.7	163.1	133.3	147.8	144.5	
Crude animal products	57.9	42.2	49.7	68.2	71.4	68.1	109.3	100.0	80.5	
Crude vegetable products	148.7	132.6	108.9	120.9	110.6	117.6	99.6	106.4	105.8	
Crude wood products	114.1	125.9	112.6	121.5	116.5	93.1	97.7	128.3	111.1	
Cotton *	128.1	111.9	87.0	113.3	129.4	110.5	107.4	84.6	75.7	
Wool and man-made fibres	98.0	98.9	87.1	82.3	83.9	79.5	84.0	83.9	85.5	
Crude non-metallic minerals	107.3	98.7	90.5	101.2	93.2	93.9	93.7	93.1	104.4	
Fabricated materials, inedible	145.1	149.6	154.6	141.9	144.4	139.8	167.3	130.3	150.7	
Wood fabricated materials	115.0	115.6	117.6	110.2	110.1	107.3	109.7	107.3	108.3	
Textile fabricated materials	116.3	117.5	109.1	106.6	105.5	103.2	105.5	108.1	105.7	
Organic chemicals	150.0	133.8	144.9	143.6	142.3	144.6	141.5	141.9	146.9	
Plastic materials	192.0	201.5	193.1	189.7	191.3	186.6	181.1	173.6	178.6	
Other chemicals and related prod.	164.4	171.2	150.7	152.0	180.7	138.4	149.4	143.7	145.2	
Petroleum and coal products	76.0	122.4	154.5	151.1	122.3	129.5	108.7	61.9	96.0	
Steel bars, rods, plates, sheets	122.6	119.7	109.4	121.1	118.5	131.5	128.3	130.2	125.9	
Other iron and steel products *	125.8	107.9	91.6	103.3	98.5	127.9	133.8	109.5	119.6	
Precious metals including alloys *	62.7	99.3	178.8	38.4	51.1	34.6	378.9	40.9	240.8	
Other non-ferrous metals and alloys	214.2	184.2	197.3	196.2	211.9	205.3	216.5	172.6	185.4	
Metal fabricated basic products	211.5	216.4	206.4	222.2	205.9	206.4	215.4	204.8	205.4	
Rubber fabricated materials	160.0	165.8	175.5	155.3	147.8	155.7	143.2	145.9	147.5	
Oils, fats, animal and vegetable	188.1	147.6	201.6	173.6	129.1	146.1	152.8	154.0	161.9	
Non-metallic minerals	137.6	158.0	129.6	108.8	126.9	123.9	126.0	121.0	113.7	
Other fabricated materials	167.0	164.8	170.4	154.7	162.7	168.5	160.9	153.8	157.7	
End products, inedible	139.2	140.2	139.4	138.9	134.5	134.7	130.2	130.2	128.8	
Engines, turbines and elec. motors	125.3	167.2	131.2	154.0	136.3	122.7	126.3	123.9	118.4	
Drilling mining machinery *	65.8	77.1	68.8	87.1	82.3	70.1	66.0	59.7	60.8	
Excavating machinery	69.6	69.9	84.6	61.3	57.5	61.7	62.5	58.7	65.9	
Metal working machinery	47.0	60.1	52.4	62.4	66.6	69.9	69.2	72.0	81.5	
Other industrial machinery	127.7	129.4	117.9	120.6	122.3	126.4	124.0	124.5	124.9	
Agricultural machinery incl. tractors	76.4	77.6	103.5	77.9	81.7	86.7	84.7	82.9	78.8	
Passenger autos and chassis	86.0	87.4	84.2	85.2	84.7	86.9	84.0	82.3	79.8	
Trucks and other motor vehicles	103.1	94.6	103.5	104.7	95.7	100.6	94.1	93.9	84.8	
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	104.2	103.4	101.7	114.5	99.9	108.2	104.3	106.6	103.1	
Television, radios, phonographs	116.9	124.5	129.6	130.9	135.4	132.5	135.8	135.0		
Other commun. and related equipment	196.8	207.7	220.4	194.9	173.7	184.6	184.6	187.0	190.6	
Office machines and equipment	432.9	441.7	431.9	413.6	401.3	364.6	352.1	337.9	336.6	
Other equipment and tools	169.2	180.8	167.4	173.8	171.2	173.6	166.2	166.3	161.3	
Aircraft, engines, parts	112.9	60.2	104.9	81.3	143.5	91.1	80.8	72.7	88.9	
Other transportation equipment & parts	135.2	139.9	146.7	126.8	124.3	137.7	125.3	158.7	138.0	
Apparel and apparel accessories	117.4	114.3	105.9	106.4	99.0	105.4	105.6	94.3	101.5	
Footwear	125.7	121.6	127.5	118.1	104.6	104.6	112.7	112.6	117.0	
Printed matter	140.0	134.2	132.2	135.7	128.5	140.3	134.1	137.3	141.5	
Watches, sporting goods and toys	161.5	154.4	141.9	128.7	151.4	144.5	141.3	152.3	146.6	
House furnishings	191.9	186.6	183.7	186.7	181.1	177.3	185.7	191.6	185.6	
Photographic goods	141.9	139.5	143.8	132.0	132.4	133.9	129.4	128.7	136.3	
Miscellaneous end products	179.3	182.5	183.6	181.1	167.3	172.1	157.8	172.5	162.1	
Special transactions, trade	247.8	244.1	261.1	215.9	251.6	248.7	237.6	280.3	245.6	
Unallocated BOP adjustments	-75.4	-95.3	-89.3	-100.3	-81.8	-84.3	-79.6	-127.8	-128.4	
Total	142.6	143.5	143.0	141.1	137.6	138.5	138.7	133.9	136.1	

\* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

Available on CANSIM (matrix 3621)

TABLEAU 5. IMPORTATIONS, INDICES DE VOLUME À PONDÉRATION FIXE, CHIFFRES CORRIGÉS DES VARIATIONS SAISONNIÈRES

## BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1991				Annual - Annuel			Groupe de marchandises
Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	1991	1990	1989	
1986 = 100							
90.0	119.8	112.4	97.7	91.9	70.0	80.8	Animaux vivants
133.0	136.5	134.2	138.5	129.7	123.9	116.4	Aliments, provendes, boissons et tabacs
224.6	234.2	245.1	236.7	212.4	174.9	138.2	Viandes et préparations de viandes
116.2	137.9	120.8	141.7	129.6	117.3	131.6	Poisson et animaux marins
111.7	113.1	117.4	115.0	116.9	117.8	108.4	Fruits frais et baies
112.4	113.4	114.7	112.9	110.1	111.7	109.0	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
122.2	119.2	126.6	129.3	117.3	116.1	111.0	Légumes frais
146.5	167.2	157.3	168.9	144.0	132.8	121.4	Autres légumes et prép. à base de légumes
156.3	150.2	154.1	141.2	140.6	133.6	119.1	Cacao, café, thé et autres matières alimentaires
110.5	119.6	114.8	130.7	133.8	129.2	116.2	Produits laitiers, œufs et miel
92.4	82.7	57.0	16.2	58.2	101.3	125.5	Blé d'inde (maïs) égrené
178.7	178.6	188.7	183.4	170.5	149.5	142.7	Autres céréales et préparations céréalier
90.8	113.6	70.4	120.3	96.5	100.8	85.5	Sucre et préparations à base de sucre
145.5	137.0	129.4	137.7	132.2	117.2	118.8	Fourrages, provendes sauf céréales non moul.
103.5	96.0	105.3	123.3	101.7	108.2	113.6	Boissons
104.9	103.3	93.4	95.1	85.0	70.9	75.1	Tabac *
112.1	114.3	121.3	116.2	113.2	116.9	111.7	Matières brutes, non comestibles
50.9	77.4	84.3	87.1	68.6	68.4	76.2	Minéraux, concentrés et déchets métallifères
102.7	130.7	131.5	107.8	99.5	115.9	108.4	Houille et autres produits connexes
162.5	140.6	153.0	149.8	153.6	155.5	137.7	Pétrole brut
30.9	34.2	69.9	37.5	65.3	88.7	83.5	Produits bruts d'origine animale
110.4	111.5	111.1	110.1	111.1	123.2	113.1	Produits végétaux bruts
111.8	136.2	117.1	120.7	121.0	118.1	113.6	Matières en bois brutes
129.2	106.9	120.2	102.5	99.9	95.2	109.9	Coton *
77.8	94.8	81.5	88.8	83.4	77.7	88.6	Laine et fibres artificielles
102.7	108.5	104.5	96.6	93.4	101.5	110.3	Minéraux non métalliques bruts
126.1	131.2	135.7	133.2	129.9	136.5	135.9	Matières travaillées, non comestibles
103.1	110.9	108.6	109.6	102.8	115.2	112.0	Demi-produits en bois
105.7	109.0	105.9	109.4	99.8	101.2	110.8	Demi-produits en matières textiles
137.3	122.0	130.6	142.3	131.2	138.3	120.5	Produits chimiques organiques
173.0	178.1	177.8	182.3	163.8	159.3	146.3	Matières plastiques
132.7	153.0	148.4	149.2	145.0	145.0	142.9	Autres produits chimiques et prod. connexes
111.8	118.1	113.3	85.8	106.3	129.4	131.7	Dérivés du pétrole et du charbon
101.5	105.8	107.2	110.8	120.8	132.3	112.4	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
118.7	115.0	103.1	120.6	127.1	127.6	129.6	Autres produits de fer et d'acier *
47.8	49.1	73.8	46.0	56.0	97.7	115.0	Métaux précieux, y compris alliages *
117.4	126.9	144.7	137.9	134.8	161.4	143.3	Autres métaux non ferreux et alliages
191.3	205.4	216.9	215.5	198.2	188.3	195.8	Demi-produits de base en métal
138.0	150.0	156.5	157.9	147.5	151.1	160.4	Demi-produits en caoutchouc
204.6	111.0	154.2	144.9	143.5	158.8	135.1	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
104.4	115.2	120.1	127.3	121.9	122.4	132.0	Minéraux non métalliques
147.9	153.1	164.0	156.6	154.0	159.3	150.9	Autres matières travaillées non comest.
126.8	135.2	134.8	137.3	128.9	124.8	126.4	Produits finis, non comestibles
126.7	133.8	131.2	142.7	136.0	134.8	132.6	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
67.4	71.5	90.3	73.6	86.3	94.0	89.3	Machines de forage et pour mines *
59.5	70.9	66.8	67.0	71.7	106.8	127.5	Machines à creuser
59.3	55.2	63.6	69.2	63.8	76.4	93.9	Machines pour le travail des métaux
123.9	148.9	130.7	127.5	127.8	162.3	151.8	Autres machineries industrielles
77.8	82.3	80.3	79.1	80.8	103.4	121.4	Machines agricoles y compris les tracteurs
85.2	89.7	94.7	96.5	89.6	79.4	89.4	Voitures particulières et châssis
94.4	113.3	114.1	131.9	108.2	103.8	107.0	Camions et autres véhicules moteurs
98.7	99.2	102.2	105.5	97.8	101.9	105.9	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
140.7	136.6	136.0	146.6	131.8	116.9	138.1	Téléviseurs, radios et phonographes
177.2	201.0	205.6	202.3	187.6	179.0	150.4	Autre équipement et matériel de télécom.
348.7	351.0	334.7	351.8	316.0	251.3	223.3	Machines et matériel de bureau
153.0	165.6	165.1	171.2	160.3	161.0	165.5	Autre équipement et outils
86.0	108.8	106.0	88.6	110.2	96.5	115.0	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
136.1	144.7	149.6	148.9	140.9	144.9	158.3	Autre matériel de transport de personnes
98.6	106.7	102.1	106.6	94.6	97.0	96.6	Vêtements et accessoires vestimentaires
97.1	102.1	111.6	106.1	101.5	108.1	114.8	Chaussures
158.8	139.7	140.9	135.7	134.1	130.9	120.4	Imprimés
141.3	156.6	142.5	139.4	136.9	128.6	130.7	Montres, articles pour sports et jeux
182.5	192.0	198.9	197.6	184.7	153.9	141.0	Fournitures de maison
122.0	135.5	132.1	138.7	127.6	116.3	125.8	Articles photographiques
154.9	157.4	160.4	158.6	154.8	154.1	133.4	Divers produits finis, non comestibles
228.1	224.2	241.1	227.0	223.0	175.9	172.6	Transactions spéciales commerciales
-121.7	-99.4	-84.4	-100.4	-89.5	-21.3	37.3	Ajustements de la B. des P. non distribués
129.4	136.3	137.2	138.3	131.1	128.1	127.9	Total

\* Série sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

Disponible sur CANSIM (matrice 3621)

TABLE 6. EXPORTS, VALUE BY COMMODITY GROUPINGS, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1992									
	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Févr.	Jan. Janv.	
Millions of dollars										
Live animals	114.8	115.2	95.7	89.8	90.2	95.4	103.8	107.2	95.8	
Food, feed, beverages and tobacco	1,075.6	1,090.8	1,617.9	1,054.9	950.4	979.2	1,028.5	1,160.7	1,008.1	
Fish and fish preparations	193.3	185.2	231.3	215.2	198.0	207.7	205.5	206.8	205.4	
Barley *	26.0	33.7	24.3	27.2	28.0	41.2	26.9	42.9	49.4	
Wheat	423.1	436.1	712.8	346.8	275.7	283.6	354.3	499.7	348.4	
Wheat flour *	5.6	6.1	1.2	1.8	0.8	0.8	7.7	0.8	1.0	
Other cereals unmilled	14.2	11.0	17.2	24.5	10.9	21.2	10.0	11.0	8.6	
Other cereal preparations	36.4	39.3	39.2	39.4	34.8	33.5	42.4	34.4	34.3	
Meat and meat preparations	87.9	86.2	85.5	88.1	92.0	98.4	97.3	86.4	83.6	
Alcoholic beverages	67.6	55.3	63.8	59.5	65.8	65.3	63.3	60.0	58.9	
Other food, feed, beverages and tobacco	221.5	238.1	242.6	252.5	244.4	227.7	221.1	218.9	218.4	
Crude materials, inedible	1,609.6	1,615.8	1,635.6	1,552.8	1,680.1	1,670.5	1,563.9	1,545.1	1,477.0	
Rapeseed *	49.4	41.7	42.8	49.7	46.8	46.2	39.9	33.9	50.7	
Other crude vegetable products	45.7	55.8	46.8	48.9	56.5	53.3	52.8	51.1	43.2	
Iron ores, concentrates and scrap	75.7	82.9	71.3	74.7	79.4	81.7	75.1	78.1	83.7	
Copper ores, concentrates and scrap *	35.9	51.5	91.4	100.8	91.1	66.8	47.8	83.5	78.4	
Nickel ores, concentrates and scrap	37.4	36.0	14.9	57.9	47.0	64.0	77.2	65.2	33.7	
Zinc ores, concentrates and scrap	48.7	59.9	60.5	13.1	59.4	56.7	41.0	46.8	41.3	
Other ores, concentrates and scrap	89.3	84.4	74.2	77.7	89.6	85.5	77.3	74.5	99.1	
Crude petroleum *	564.4	532.4	579.6	475.5	522.2	538.7	513.2	461.0	460.8	
Natural gas	404.8	393.2	390.9	384.3	386.0	347.3	341.1	325.9	306.5	
Coal and other bituminous substances *	110.5	102.4	102.8	112.0	137.9	145.9	140.9	148.0	99.3	
Asbestos unmanufactured	22.3	24.6	18.6	20.3	23.5	23.7	18.8	22.4	25.8	
Other crude animal products	30.8	33.0	30.9	30.1	28.5	37.3	26.4	30.0	29.2	
Other crude wood products	21.7	33.5	23.9	30.7	29.1	30.4	21.2	39.8	31.1	
Other crude non-metallic minerals	37.5	43.6	44.2	37.2	43.5	45.1	43.1	60.1	55.0	
Other crude materials, inedible	35.7	40.9	43.0	40.0	39.6	47.8	48.3	44.7	39.3	
Fabricated materials, inedible	4,075.4	4,050.1	3,747.8	3,931.4	3,977.9	3,799.1	3,799.6	3,623.7	3,813.9	
Lumber	523.7	493.4	460.4	497.7	474.5	488.7	483.0	492.7	485.1	
Other wood fabricated materials	116.7	106.0	108.7	105.4	113.1	105.7	105.5	105.0	85.6	
Woodpulp and similar pulp	406.5	407.5	324.4	357.4	434.3	395.5	408.9	384.1	375.9	
Newsprint paper	498.8	492.5	451.1	451.6	542.5	479.2	472.5	468.2	469.6	
Other paper and paperboard	183.5	197.8	186.7	196.9	207.7	192.3	202.9	190.8	181.3	
Inorganic chemicals	106.2	89.0	89.3	117.9	108.9	82.8	89.3	88.6	91.4	
Organic chemicals	151.2	165.9	145.4	139.2	144.7	136.7	143.9	114.7	133.4	
Fertilizers and fertilizer materials	108.8	112.9	138.4	111.8	113.5	105.6	117.8	105.9	102.5	
Synthetic rubber and plastics	198.8	215.5	205.8	203.9	216.7	206.4	191.3	188.4	181.5	
Other chemical products	79.3	75.1	85.8	70.7	71.2	82.6	74.3	70.3	67.1	
Petroleum and coal products	249.4	251.3	253.7	257.7	235.0	265.3	225.0	221.2	201.5	
Primary iron and steel	24.0	18.6	20.8	21.9	21.6	15.1	23.3	22.4	9.9	
Steel bars, rods, plates, sheets	156.7	155.2	142.8	142.1	146.6	145.4	145.3	129.4	129.9	
Other iron and steel and alloys	66.0	59.2	60.2	63.2	64.3	70.3	72.6	68.5	70.9	
Aluminum including alloys	277.3	230.4	259.2	272.6	251.4	251.5	254.9	227.7	231.4	
Copper and alloys	106.4	109.8	91.2	99.9	98.5	90.2	100.0	96.8	90.4	
Nickel and alloys	87.9	97.9	91.0	106.2	86.5	64.9	82.1	87.0	80.9	
Precious metals and alloys *	233.0	269.9	143.5	217.7	149.0	143.3	161.8	102.8	387.0	
Zinc and alloys	72.5	69.8	61.2	67.6	67.9	65.6	54.5	69.0	60.6	
Other non-ferrous metals and alloys	24.3	30.7	27.4	29.5	32.1	28.6	26.1	25.2	24.1	
Metal fabricated basic products	126.4	132.2	132.6	128.2	129.3	125.8	124.1	119.7	110.5	
Electricity	58.6	52.5	60.8	58.9	56.6	51.1	42.2	54.6	57.9	
Textile fabricated materials	72.0	70.0	69.5	70.6	69.3	70.6	67.7	64.0	66.9	
Non-metallic mineral basic products	72.3	68.1	67.7	68.9	72.4	65.2	60.0	62.7	60.8	
Other fabricated materials	75.2	78.9	70.0	73.8	70.2	70.8	72.7	63.8	57.9	
End products, inedible	5,968.0	5,969.7	5,866.9	5,957.7	6,029.2	5,965.4	5,865.1	5,725.2	5,708.3	
Industrial machinery	430.3	436.5	452.0	389.2	433.9	484.2	439.9	431.2	457.4	
Agricultural machinery includ. tractors	52.5	49.4	60.8	54.8	56.9	54.0	56.8	54.8	50.7	
Passenger autos and chassis	1,480.8	1,511.3	1,627.3	1,424.7	1,435.0	1,478.1	1,406.9	1,403.8	1,350.7	
Trucks and other motor vehicles	823.8	818.4	791.1	882.5	855.1	828.0	882.6	819.9	836.3	
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	758.3	809.6	764.2	841.9	831.5	786.5	795.5	760.5	753.9	
Television, telecommunication equipment	509.1	466.1	452.9	499.1	492.3	451.2	475.3	451.5	439.4	
Aircraft, engines, parts	342.0	323.2	369.2	326.7	357.6	386.3	392.2	375.8	416.8	
Other transportation equipment	189.5	185.2	165.8	147.0	170.7	173.6	151.8	150.3	196.5	
Office machines and equipment	583.2	584.6	391.6	387.4	388.5	404.2	346.4	363.1	340.5	
Other equipment and tools	488.2	466.7	476.1	481.6	504.0	437.4	442.2	452.8	418.2	
Other consumer goods	327.6	315.8	316.4	340.8	307.1	306.4	293.5	300.5	275.8	
Other end products, inedible	202.8	202.9	199.7	182.0	196.7	175.4	182.0	160.9	172.2	
Special transactions, trade	286.7	280.0	287.8	255.4	266.5	277.0	255.0	248.0	263.9	
Unallocated BOP adjustments *	-34.0	-32.3	-35.2	-38.3	-40.0	-36.4	-34.9	-30.9	-33.2	
Total	13,096.0	13,089.1	13,016.4	12,803.6	12,954.1	12,750.2	12,580.9	12,379.0	12,333.7	

\* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

Available on CANSIM (matrix 3685)

TABLEAU 6. EXPORTATIONS, VALEUR PAR GROUPE DE MARCHANDISES, CHIFFRES CORRIGÉS DES VARIATIONS SAISONNIÈRES

## BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1991				Annual - Annuel			Groupe de marchandises
Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	1991	1990	1989	
Millions de dollars							
82.5	87.0	75.3	65.3	902.1	880.5	700.4	Animaux vivants
1,003.7	901.8	881.5	857.2	10,812.8	10,658.1	9,767.1	Aliments, provendes, boissons et tabacs
195.5	183.0	194.2	195.7	2,455.3	2,623.4	2,564.3	Poisson et préparations de poisson
34.7	46.1	42.2	29.9	466.6	533.6	651.6	Orge *
373.9	274.3	236.1	243.3	3,451.9	3,209.0	2,508.0	Blé
5.8	3.1	1.5	5.3	34.0	42.6	47.1	Farine de blé *
12.8	31.0	52.2	17.7	183.8	149.0	149.7	Autres céréales, non moulues
34.9	31.4	28.5	31.9	376.7	334.2	340.4	Autres préparations céréalierées
80.1	78.6	74.9	77.7	929.2	1,057.0	996.8	Viandes et préparations de viandes
56.4	55.4	58.6	58.6	684.7	652.0	648.6	Boissons alcooliques
209.6	199.0	193.3	197.2	2,230.6	2,057.4	1,860.7	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
1,626.3	1,537.6	1,584.5	1,397.3	18,644.9	19,767.3	18,354.3	Matières brutes, non comestibles
48.9	46.6	67.2	17.8	550.9	598.8	649.0	Graine de colza *
35.0	36.5	39.0	48.8	519.2	569.5	588.2	Autres produits végétaux bruts
89.3	83.4	83.0	84.3	1,013.2	1,037.5	1,052.8	Minéraux, concentrés et déchets de fer
84.8	61.8	91.2	42.2	903.0	1,141.9	1,182.3	Minéraux, concentrés et déchets de cuivre *
90.1	53.0	56.8	43.9	860.3	788.0	965.5	Minéraux, concentrés et déchets de nickel
49.4	41.8	32.9	27.2	400.4	664.0	632.8	Minéraux, concentrés et déchets de zinc
103.0	83.2	84.3	95.5	1,255.5	1,659.1	1,744.6	Autres minéraux, concentrés, déchets métal.
458.5	512.9	685.2	471.7	5,881.9	5,686.8	4,475.1	Pétrole brut *
328.0	320.6	310.4	298.4	3,581.4	3,574.3	3,024.6	Gaz naturel
148.7	130.9	160.2	96.4	1,582.7	1,659.3	1,643.9	Charbon et substances bitumineuses brutes *
41.4	27.3	24.5	25.9	324.0	320.5	291.3	Amiante, non ouvré
27.3	28.6	27.1	32.0	371.5	480.8	442.3	Autres produits bruts d'origine animale
32.6	24.0	27.8	20.5	279.9	324.7	410.3	Autres matières en bois brutes
43.4	44.4	52.4	46.1	665.0	737.1	759.5	Autres minéraux non métalliques bruts
45.8	42.5	42.5	46.5	455.9	525.0	492.3	Autres matières brutes, non comestibles
3,661.8	3,658.8	3,547.8	3,781.9	44,791.0	47,097.4	49,574.7	Matières travaillées, non comestibles
417.5	439.7	393.1	405.8	4,967.8	5,210.1	5,581.3	Bois d'œuvre
82.0	86.3	79.9	81.9	930.8	1,052.3	1,089.0	Autres demi-produits en bois
362.1	373.7	320.1	380.3	4,743.6	5,928.4	6,881.2	Pâte de bois et pâte similaire
487.6	490.2	497.5	498.7	6,206.5	6,192.2	6,847.4	Papier journal
185.9	181.5	175.2	189.1	2,158.0	2,162.9	1,673.0	Autre papier et carton
87.4	84.0	83.8	82.3	1,032.3	1,079.1	1,177.1	Produits chimiques inorganiques
123.9	117.6	126.1	132.7	1,737.5	2,056.0	1,965.5	Produits chimiques organiques
107.5	100.2	101.2	108.7	1,291.3	1,359.7	1,331.0	Engrais et matières fertilisantes
182.8	175.2	182.9	183.4	2,158.4	2,055.5	1,891.5	Coutrouchou synthétique et matières plastiques
64.3	58.6	61.8	66.6	698.1	611.5	534.6	Autres produits chimiques
273.3	256.3	249.0	276.3	3,343.8	3,280.3	2,481.0	Dérivés du pétrole et du charbon
17.4	21.1	16.5	13.2	224.6	312.4	302.8	Fer et acier primaires
157.5	158.4	146.8	137.3	1,561.1	1,334.0	1,578.1	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
71.0	76.2	75.9	72.8	896.8	821.4	906.5	Autres fer, acier et alliages
200.4	217.3	212.9	270.9	2,894.1	3,010.9	3,435.2	Aluminium, y compris alliages
102.2	88.4	83.4	87.0	1,145.8	1,096.0	1,238.8	Cuivre et alliages
83.7	73.8	88.3	92.6	1,110.8	1,159.4	1,700.1	Nickel et alliages
175.0	233.9	206.8	268.2	2,618.7	3,125.5	3,422.8	Métaux précieux et alliages *
67.5	61.1	56.6	60.7	728.8	858.5	1,064.7	Zinc et alliages
27.7	34.0	37.3	25.1	309.9	287.8	269.0	Autres métaux non ferreux et alliages
111.3	114.4	115.2	113.4	1,335.1	1,425.8	1,461.7	Ouvrages de base en métal
59.2	58.1	59.8	54.0	556.8	538.3	661.5	Électricité
66.1	61.9	61.3	62.5	721.5	635.0	571.8	Demi-produits en matières textiles
61.0	62.5	62.1	62.0	741.8	811.6	815.5	Produits minéraux non métalliques de base
67.5	54.5	54.4	56.3	677.1	693.0	693.8	Autres matières travaillées, non comestibles
5,329.3	5,322.6	5,485.0	5,444.6	64,015.6	65,533.7	62,497.0	Produits finis, non comestibles
495.9	422.9	415.3	426.7	5,104.6	5,122.4	4,580.2	Machinerie industrielle
54.4	51.3	45.5	51.5	638.5	918.1	913.7	Machinerie agricole, y compris tracteurs
1,260.3	1,276.5	1,432.3	1,630.8	16,367.2	16,196.1	15,548.8	Voitures particulières et châssis
765.9	785.3	702.7	613.0	7,792.2	8,168.3	8,389.3	Camions et autres véhicules moteurs
735.4	753.5	758.5	756.5	8,431.3	9,976.6	11,100.2	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
398.5	474.6	499.0	460.2	5,533.1	5,140.6	3,675.9	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
301.1	244.1	371.0	404.9	4,754.9	4,570.6	3,594.7	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
159.0	156.3	153.0	154.3	1,781.5	1,900.3	1,921.9	Autre matériel de transport
536.6	535.3	342.2	347.3	4,016.2	3,612.2	3,019.0	Machines et matériel de bureau
391.8	385.7	384.2	393.8	4,688.2	4,904.1	4,928.6	Autre matériel et outils
283.4	265.1	251.4	252.0	3,024.2	2,814.4	2,616.9	Autres biens de consommation
148.9	154.0	150.0	153.7	1,683.7	2,209.8	2,207.7	Autres produits finis, non comestibles
214.2	270.0	271.2	252.6	2,987.2	3,076.0	1,546.0	Transactions spéciales commerciales
-35.4	-34.1	-35.8	-33.2	-425.2	-492.6	-672.7	Ajustements de la B. des P. non distribués *
11,862.4	11,763.7	11,809.4	11,765.6	141,728.3	146,520.2	141,766.8	Total

\* Série sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

Disponible sur CANSIM (matrice 3685)

TABLE 7. EXPORTS, CURRENT WEIGHTED PRICE INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

## BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1992									
	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Févr.	Jan. Janv.	
1986 = 100										
Live animals	117.4	112.2	108.3	109.8	108.2	111.5	115.4	113.2	110.3	
Food, feed, beverages and tobacco	98.8	96.2	97.9	101.8	100.5	102.4	102.3	103.1	98.5	
Fish and fish preparations	101.0	97.1	100.6	104.2	97.4	104.0	100.9	103.2	99.5	
Barley *	140.8	143.8	124.7	141.0	139.1	149.5	139.5	126.0	116.3	
Wheat *	96.7	92.6	96.0	101.5	101.9	102.4	107.0	106.9	100.4	
Wheat flour *	92.6	101.8	78.8	78.8	87.7	87.7	96.7	83.1	83.1	
Other cereals unmilled	121.0	123.6	116.7	116.6	102.5	99.8	96.9	98.0	78.9	
Other cereal preparations *	147.2	144.1	137.2	135.5	127.9	133.1	131.7	138.2	131.0	
Meat and meat preparations	97.6	93.4	91.2	92.8	93.1	91.2	90.6	89.2	87.7	
Alcoholic beverages *	99.8	103.3	103.7	107.7	106.7	112.6	107.0	108.8	116.7	
Other food, feed, beverages and tobacco *	92.0	91.4	94.5	95.0	96.7	95.2	94.4	93.0	89.9	
Crude materials, inedible	90.8	88.1	90.2	91.0	89.3	87.8	86.0	83.8	88.0	
Rapeseed *	108.9	102.1	101.3	103.1	101.6	101.3	103.4	100.6	102.2	
Other crude vegetable products *	114.3	99.6	93.0	95.2	96.8	102.2	101.5	95.9	98.8	
Iron ores, concentrates and scrap *	97.1	97.9	97.3	92.0	96.2	90.1	94.7	97.5	90.9	
Copper ores, concentrates and scrap *	142.1	138.2	144.2	135.7	138.8	136.4	134.9	133.0	143.8	
Nickel ores, concentrates and scrap *	106.5	108.8	111.2	94.9	95.1	103.0	101.5	101.2	99.4	
Zinc ores, concentrates and scrap	118.7	128.0	124.2	131.2	137.1	122.4	112.7	116.8	118.3	
Other ores, concentrates and scrap *	107.3	84.8	90.1	87.2	88.2	110.0	97.2	100.0	85.1	
Crude petroleum *	118.8	120.5	123.8	123.8	115.5	115.3	108.0	100.5	100.5	
Natural gas	61.9	59.3	62.4	65.8	63.1	59.8	59.5	60.5	68.6	
Coal and other bituminous substances *	98.7	94.4	93.0	90.5	92.0	88.5	89.3	82.1	87.7	
Asbestos unmanufactured *	126.6	121.9	114.5	119.9	114.1	119.3	113.3	115.7	117.7	
Other crude animal products	96.4	95.4	95.7	101.4	93.2	86.0	117.5	91.2	98.1	
Other crude wood products *	124.7	120.3	87.0	107.9	114.4	115.9	125.2	111.5	111.7	
Other crude non-metallic minerals *	56.6	54.5	54.2	56.5	50.3	50.6	53.7	49.4	56.6	
Other crude materials, inedible *	71.5	68.5	55.9	68.2	68.4	54.1	60.9	65.9	67.2	
Fabricated materials, inedible	102.1	99.8	100.6	100.4	99.1	99.0	98.8	98.0	94.2	
Lumber	113.6	104.4	108.0	112.3	109.3	114.7	110.8	107.8	102.5	
Other wood fabricated materials *	124.4	124.0	125.1	125.7	123.6	119.0	110.1	110.3	105.5	
Woodpulp and similar pulp *	115.0	110.0	106.8	102.5	103.4	100.0	97.8	96.9	93.5	
Newspaper paper *	96.8	96.9	99.7	96.2	96.7	98.2	98.9	99.2	95.8	
Other paper and paperboard *	104.6	100.3	101.4	103.4	103.8	99.8	100.6	100.5	99.2	
Inorganic chemicals *	95.4	103.7	91.2	87.8	82.2	85.2	87.8	88.7	97.2	
Organic chemicals *	108.5	103.0	109.0	109.3	102.9	100.6	109.4	106.1	111.6	
Fertilizers and fertilizer materials *	109.1	118.2	123.7	123.5	114.2	117.1	112.1	106.7	107.7	
Synthetic rubber and plastics *	87.8	86.8	84.5	87.9	82.7	84.8	86.1	87.0	84.8	
Other chemical products	110.0	105.8	109.4	100.3	105.1	107.0	105.3	105.9	104.9	
Petroleum and coal products	89.9	91.3	93.7	96.2	86.0	85.6	85.2	85.0	82.1	
Primary iron and steel *	120.2	112.0	120.7	111.9	110.9	107.7	101.8	110.8	104.6	
Steel bars, rods, plates, sheets *	80.8	78.7	77.5	77.7	80.7	79.5	81.1	82.9	80.9	
Other iron and steel and alloys *	98.7	95.7	97.9	96.2	101.2	105.6	103.0	95.7	91.4	
Aluminum including alloys	88.3	88.9	90.1	91.0	91.9	90.2	89.6	83.1	78.0	
Copper and alloys *	150.8	157.0	146.4	144.5	138.1	135.2	137.3	137.4	130.3	
Nickel and alloys *	149.1	149.1	146.8	148.8	150.4	147.3	151.9	145.6	144.2	
Precious metals and alloys *	83.3	77.9	77.0	79.2	77.2	78.0	81.3	76.4	79.9	
Zinc and alloys *	150.2	144.7	143.0	152.4	145.3	142.7	143.9	144.5	138.1	
Other non-ferrous metals and alloys *	139.3	135.3	129.7	119.3	127.2	120.5	112.2	119.3	110.1	
Metal fabricated basic products *	95.1	94.9	94.2	94.7	95.5	95.1	94.5	95.5	95.8	
Electricity	96.5	89.6	87.9	90.1	92.7	86.4	83.2	81.2	80.1	
Textile fabricated materials *	114.3	117.3	114.4	118.9	118.1	118.0	113.9	115.8	111.4	
Non-metallic mineral basic products *	105.9	102.1	101.2	99.8	98.9	99.0	94.8	91.0	97.1	
Other fabricated materials *	103.9	104.9	97.7	96.5	96.9	103.1	97.0	97.8	98.8	
End products, inedible	100.4	99.4	99.2	99.8	100.9	100.0	101.6	100.6	99.5	
Industrial machinery *	122.2	121.4	120.2	121.7	121.9	122.0	121.4	120.3	120.8	
Agricultural machinery includ. tractors	112.4	111.4	113.7	113.8	113.6	112.4	112.4	110.2	109.7	
Passenger autos and chassis *	105.9	103.1	102.3	103.8	104.4	102.1	103.3	102.1	98.5	
Trucks and other motor vehicles *	105.8	104.1	104.2	103.6	104.8	102.6	103.8	102.7	100.2	
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts. *	102.0	101.3	101.1	101.1	101.6	100.8	101.3	100.9	99.9	
Television, telecommunication equipment *	110.9	110.6	110.9	112.6	112.8	113.1	112.8	111.6	110.6	
Aircraft, engines, parts	122.7	122.9	119.4	121.5	120.8	119.4	120.4	118.7	118.6	
Other transportation equipment *	103.1	103.1	102.9	104.0	106.0	104.9	105.7	104.9	105.8	
Office machines and equipment *	46.5	47.3	47.8	48.8	49.6	50.4	51.2	51.7	52.0	
Other equipment and tools *	119.6	119.8	119.8	118.8	119.0	120.1	118.4	119.5	120.0	
Other consumer goods	115.3	114.1	116.2	110.7	115.6	118.6	119.9	118.2	120.6	
Other end products, inedible *	98.2	98.2	96.5	97.9	100.7	100.2	102.3	101.6	92.2	
Special transactions, trade	99.6	97.8	98.3	99.0	98.6	98.1	98.6	97.6	96.2	
Unallocated BOP adjustments	99.6	97.8	98.3	99.0	98.6	98.1	98.6	97.6	96.2	
Total	99.6	97.8	98.3	99.0	98.6	98.1	98.6	97.6	96.2	

\* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

Available on CANSIM (matrix 3623)

TABLEAU 7. EXPORTATIONS, INDICES DES PRIX À PONDÉRATION COURANTE, CHIFFRES CORRIGÉS DES VARIATIONS SAISONNIÈRES

## BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1991				Annual - Annuel			Groupe de marchandises
Dec.	Nov.	Oct.	Sept.	1991	1990	1989	
1986 = 100							
107.6	107.4	104.1	99.0	99.8	99.4	90.2	Animaux vivants
97.4	92.6	95.4	92.5	90.3	100.4	108.0	Aliments, provendes, boissons et tabacs
94.3	95.7	94.9	99.3	98.5	98.4	100.3	Poisson et préparations de poisson
135.9	122.3	128.1	135.4	120.4	135.5	157.0	Orge *
95.4	84.0	93.9	81.8	77.7	97.6	120.9	Blé *
83.1	84.1	79.8	76.0	81.4	101.0	115.5	Farine de blé *
93.7	99.9	97.0	98.9	89.5	93.2	106.2	Autres céréales, non moulues
129.4	142.2	142.3	144.1	132.5	133.2	128.8	Autres préparations céréalierées *
88.5	87.5	88.4	89.6	92.7	96.4	84.5	Viandes et préparations de viandes
117.0	108.1	102.7	102.0	102.7	99.7	100.5	Boissons alcooliques *
94.0	89.9	88.7	90.0	91.0	99.4	107.6	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs *
87.3	92.0	89.9	85.0	90.7	98.9	96.3	Matières brutes, non comestibles
108.1	101.2	105.0	94.1	106.7	116.8	117.8	Graine de colza *
94.7	101.8	99.5	92.3	95.7	109.5	108.0	Autres produits végétaux bruts *
83.9	87.1	85.4	85.2	87.5	87.2	88.5	Minéraux, concentrés et déchets de fer *
141.3	141.3	141.5	135.6	142.9	165.3	180.3	Minéraux, concentrés et déchets de cuivre *
105.2	100.4	104.1	101.3	104.1	106.6	103.6	Minéraux, concentrés et déchets de nickel *
116.5	113.6	108.0	107.7	120.3	171.4	175.0	Minéraux, concentrés et déchets de zinc
71.3	80.7	66.4	77.3	83.8	102.4	108.2	Autres minéraux, concentrés, déchets métal. *
98.6	120.0	123.8	117.6	117.5	135.6	105.8	Pétrole brut *
68.8	67.2	62.4	58.3	63.7	67.4	66.7	Gaz naturel
88.6	88.5	93.1	83.3	88.2	92.2	88.8	Charbon et substances bitumineuses brutes *
121.9	115.8	117.5	119.3	118.5	113.9	114.0	Aniance, non ouvré *
95.4	87.8	92.7	94.3	92.4	95.4	114.0	Autres produits bruts d'origine animale
123.4	120.2	102.5	100.2	99.7	93.0	99.6	Autres matières en bois brutes *
56.9	59.7	59.5	62.8	65.2	64.6	69.6	Autres minéraux non métalliques bruts *
68.7	78.6	72.5	65.2	69.0	76.1	107.9	Autres matières brutes, non comestibles *
93.8	93.3	92.6	93.1	98.2	106.0	110.7	Matières travaillées, non comestibles
98.7	94.5	90.9	93.1	94.4	96.4	98.2	Bois d'œuvre
100.5	103.3	110.1	108.6	106.9	106.1	103.8	Autres demi-produits en bois *
93.6	88.6	90.4	92.1	104.4	146.9	162.3	Pâte de bois et pâte similaire *
97.1	99.3	96.6	98.0	101.1	99.6	104.9	Papier journal *
99.4	100.3	98.4	96.4	102.0	108.9	114.1	Autre papier et carton *
88.3	79.1	74.8	67.5	78.4	80.1	77.4	Produits chimiques inorganiques *
102.6	106.6	109.8	121.2	114.9	109.8	107.0	Produits chimiques organiques *
98.5	109.1	104.9	108.7	112.3	110.1	118.9	Engrais et matières fertilisantes *
83.9	83.2	84.8	82.3	90.3	93.4	108.3	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
104.9	104.9	109.7	108.9	107.9	108.3	124.2	Autres produits chimiques
83.1	86.4	84.1	86.9	90.2	101.0	81.2	Dérivés du pétrole et du charbon
94.2	102.9	108.6	113.2	111.7	103.6	107.4	Fer et acier primaires *
81.1	80.7	79.5	79.5	83.4	87.9	97.5	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier *
96.1	107.1	103.0	102.6	108.5	101.4	111.5	Autres fer, acier et alliages *
76.5	75.5	81.4	84.0	89.5	107.6	133.4	Aluminium, y compris alliages
135.0	133.1	133.5	135.8	139.3	156.0	170.2	Cuivre et alliages *
144.4	145.2	145.3	151.5	154.9	159.6	144.7	Nickel et alliages *
75.7	80.6	75.8	74.6	79.1	85.2	87.5	Métaux précieux et alliages *
132.9	115.4	111.6	116.8	128.3	179.4	193.5	Zinc et alliages *
109.4	113.4	115.3	113.5	116.8	123.5	101.6	Autres métaux non ferreux et alliages *
95.3	95.9	95.3	96.0	96.1	97.8	97.2	Ouvrages de base en métal *
85.3	82.7	86.6	86.9	89.5	108.0	116.1	Électricité
112.6	113.5	112.0	114.3	111.8	108.8	101.1	Demi-produits en matières textiles *
104.8	100.8	89.0	92.2	95.5	97.6	96.6	Produits minéraux non métalliques de base *
93.3	97.9	93.6	94.5	94.9	97.0	100.9	Autres matières travaillées, non comestibles *
100.0	98.3	98.9	98.5	99.4	99.1	98.4	Produits finis, non comestibles
120.0	118.8	117.3	118.5	118.0	115.4	111.7	Machinerie industrielle *
109.4	109.2	109.1	110.1	109.4	109.4	107.6	Machinerie agricole, y compris tracteurs
101.0	98.6	98.9	97.1	97.4	93.6	93.8	Voitures particulières et châssis *
99.4	98.8	99.1	97.7	98.6	94.6	93.4	Camions et autres véhicules moteurs *
99.5	99.1	99.1	99.4	99.2	98.5	98.0	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces *
109.5	109.2	109.6	109.7	110.0	111.0	102.3	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con. *
117.0	118.0	116.7	116.8	116.1	115.3	112.5	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
105.6	103.8	103.3	103.2	104.5	106.1	106.9	Autre matériel de transport *
52.7	53.2	53.7	54.4	57.2	65.8	73.5	Machines et matériel de bureau *
118.7	119.5	119.4	119.6	118.6	115.9	111.5	Autre matériel et outils *
118.4	117.1	116.3	116.2	116.4	113.8	113.1	Autres biens de consommation
101.0	98.2	99.1	95.3	99.9	98.8	97.6	Autres produits finis, non comestibles *
95.9	95.6	95.3	94.4	97.2	101.6	102.7	Transactions spéciales commerciales
95.9	95.6	95.3	94.4	97.4	101.6	102.8	Ajustements de la B. des P. non distribués
95.8	95.4	95.4	94.4	97.0	101.3	102.7	Total

\* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

Disponible sur CANSIM (matrice 3623)

TABLE 8. EXPORTS, FIXED WEIGHTED VOLUME INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

## BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1992									
	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Févr.	Jan. Janv.	
1986 = 100										
Live animals	280.0	293.9	252.9	234.2	238.5	245.0	257.4	271.1	248.7	
Food, feed, beverages and tobacco	132.5	138.0	176.4	126.1	115.2	116.4	122.4	137.1	124.5	
Fish and fish preparations	89.9	89.6	108.0	97.0	95.5	93.8	95.7	94.1	96.9	
Barley *	37.8	48.0	40.0	39.5	41.2	56.4	39.5	69.8	87.1	
Wheat	183.1	197.0	310.6	143.0	113.2	115.9	138.6	195.6	145.2	
Wheat flour *	104.3	102.3	25.6	39.9	15.0	16.0	137.1	15.6	19.6	
Other cereals unmilled	129.2	97.7	162.2	230.9	117.3	233.5	114.0	123.0	120.4	
Other cereal preparations	94.8	104.5	109.5	111.5	104.4	96.5	123.4	95.4	100.5	
Meat and meat preparations	105.1	107.7	109.5	110.8	115.3	125.9	125.3	113.0	111.3	
Alcoholic beverages	152.0	120.0	138.0	124.0	138.4	130.1	132.8	123.8	113.3	
Other food, feed, beverages and tobacco	161.0	174.2	171.7	177.7	169.0	159.9	156.6	157.4	162.5	
Crude materials, inedible	137.9	142.8	141.2	132.9	146.5	148.2	141.6	143.6	130.7	
Rapeseed *	120.6	108.6	112.1	128.0	122.3	121.3	102.6	89.6	131.8	
Other crude vegetable products	100.8	141.5	126.9	129.7	147.2	131.7	131.2	134.5	110.2	
Iron ores, concentrates and scrap	82.2	89.3	77.3	85.7	87.1	95.8	85.7	84.6	97.2	
Copper ores, concentrates and scrap *	48.9	72.2	122.8	143.8	127.1	94.9	68.6	121.7	105.6	
Nickel ores, concentrates and scrap	92.0	86.7	35.1	159.9	129.3	162.9	199.1	168.9	88.7	
Zinc ores, concentrates and scrap	198.6	226.6	235.6	48.2	209.5	224.2	175.9	193.7	168.9	
Other ores, concentrates and scrap	59.4	71.1	58.8	63.6	72.6	55.5	56.8	53.2	83.2	
Crude petroleum *	151.0	140.5	148.8	122.1	143.7	148.5	151.1	139.5	145.8	
Natural gas	310.9	315.2	297.8	277.7	290.8	276.1	272.6	256.1	212.4	
Coal and other bituminous substances *	91.8	89.0	90.6	101.5	122.9	135.2	129.4	147.9	92.9	
Asbestos unmanufactured	75.2	86.1	69.4	72.2	88.0	84.8	70.8	82.7	93.3	
Other crude animal products	104.1	112.8	105.1	96.7	99.8	141.2	73.2	107.2	97.1	
Other crude wood products	69.5	111.0	109.8	113.6	101.4	104.5	67.5	142.4	111.0	
Other crude non-metallic minerals	55.4	67.2	68.2	55.1	72.4	74.5	67.1	101.7	81.3	
Other crude materials, inedible	303.5	363.7	467.8	356.8	352.3	538.0	482.2	413.1	356.1	
Fabricated materials, inedible	126.2	128.2	117.7	123.7	126.9	121.3	121.5	116.9	128.0	
Lumber	110.8	113.5	102.4	106.5	104.3	102.4	104.7	109.8	113.7	
Other wood fabricated materials	107.2	97.7	99.3	95.9	104.6	101.5	107.4	108.8	92.7	
Woodpulp and similar pulp	105.9	111.0	91.0	104.5	125.8	118.5	125.3	118.8	120.4	
Newsprint paper	106.0	104.5	93.1	96.6	115.4	100.4	98.3	97.1	100.8	
Other paper and paperboard	142.0	159.6	149.1	154.1	161.9	155.9	163.2	153.7	148.0	
Inorganic chemicals	103.9	80.1	91.5	125.4	123.7	90.8	94.9	93.2	87.8	
Organic chemicals	137.5	158.9	131.6	125.7	138.8	134.1	129.7	106.6	117.9	
Fertilizers and fertilizer materials	112.7	108.0	126.5	102.3	112.4	102.0	118.8	112.2	107.6	
Synthetic rubber and plastics	206.7	226.5	222.3	211.6	239.2	222.1	202.7	197.6	195.4	
Other chemical products	198.9	196.0	216.3	194.6	186.9	213.0	194.7	183.2	176.4	
Petroleum and coal products	156.1	154.9	152.4	150.7	153.8	174.4	148.6	146.5	138.1	
Primary iron and steel	97.3	80.9	84.1	95.7	94.9	68.3	111.8	98.8	46.2	
Steel bars, rods, plates, sheets	196.0	199.3	186.2	184.8	183.5	184.8	181.0	157.7	162.3	
Other iron and steel and alloys	83.6	77.3	76.9	82.1	79.4	83.3	88.1	89.5	96.9	
Aluminum including alloys	154.9	127.8	141.9	147.8	135.0	137.5	140.3	135.2	146.3	
Copper and alloys	115.7	114.7	102.2	113.3	117.0	109.4	119.5	115.5	113.7	
Nickel and alloys	121.3	135.1	127.5	146.9	118.3	90.7	111.3	122.9	115.4	
Precious metals and alloys *	137.1	169.8	91.4	134.8	94.6	90.1	97.6	66.0	237.5	
Zinc and alloys	129.0	129.1	114.4	118.6	125.0	122.9	101.3	127.6	117.4	
Other non-ferrous metals and alloys	95.0	123.7	114.9	134.4	137.3	129.0	126.5	114.9	119.1	
Metal fabricated basic products	162.6	170.5	172.2	165.6	165.7	161.8	160.6	153.4	141.1	
Electricity	67.1	64.7	76.5	72.3	67.5	65.4	56.0	74.3	79.8	
Textile fabricated materials	193.3	183.0	186.3	182.1	180.0	183.4	182.4	169.6	184.1	
Non-metallic mineral basic products	96.5	94.4	94.6	97.7	103.6	93.1	89.5	97.5	88.6	
Other fabricated materials	145.1	150.9	143.7	153.4	145.2	137.6	150.3	130.8	117.5	
End products, inedible	130.4	131.8	129.8	131.0	131.1	130.9	126.7	124.9	125.9	
Industrial machinery	104.5	106.7	111.6	94.9	105.6	117.7	107.5	106.3	112.3	
Agricultural machinery includ. tractors	103.4	98.2	118.3	106.7	110.9	106.4	111.8	110.2	102.4	
Passenger autos and chassis	100.4	105.3	100.2	98.6	98.7	104.0	97.8	98.7	98.5	
Trucks and other motor vehicles	165.6	167.2	161.5	181.2	173.6	171.7	180.9	169.9	177.6	
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	90.9	100.3	94.9	104.5	102.7	97.9	98.6	94.6	94.7	
Television, telecommunication equipment	193.8	178.0	172.4	187.1	184.3	168.4	177.9	170.8	167.7	
Aircraft, engines, parts	101.9	96.1	113.0	98.3	108.2	118.3	119.1	115.7	128.5	
Other transportation equipment	126.5	123.6	110.9	97.3	110.8	113.9	98.8	98.6	127.8	
Office machines and equipment	467.6	461.4	464.8	450.4	444.4	455.0	383.8	398.5	371.5	
Other equipment and tools	134.4	128.3	130.9	135.5	139.5	119.9	123.0	124.8	114.8	
Other consumer goods	135.7	132.2	130.0	147.0	126.8	123.4	116.9	121.4	109.2	
Other end products, inedible	120.4	120.5	120.7	108.4	113.9	102.1	103.8	92.4	108.9	
Special transactions, trade	631.3	628.0	642.3	565.7	592.5	619.3	567.2	557.1	601.5	
Unallocated BOP adjustments	-29.0	-28.1	-30.4	-32.9	-34.5	-31.6	-30.1	-26.9	-29.3	
Total	131.1	133.5	132.1	129.0	131.0	129.6	127.2	126.5	127.8	

\* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

Available on CANSIM (matrix 3624)

TABLEAU 8. EXPORTATIONS, INDICES DE VOLUME À PONDÉRATION FIXE, CHIFFRES CORRIGÉS DES VARIATIONS SAISONNIÈRES

## BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1991				Annual - Annuel			Groupe de marchandises
Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	1991	1990	1989	
1986 = 100							
219.6	231.9	207.1	188.9	215.7	211.4	185.4	Animaux vivants
125.4	118.6	112.5	112.8	121.4	107.7	91.8	Aliments, provendes, boissons et tabacs
97.3	89.9	96.1	92.6	97.6	104.4	100.1	Poisson et préparations de poisson
52.2	77.2	67.5	45.3	66.2	67.2	70.9	Orge *
164.1	136.6	105.2	124.5	154.9	114.6	72.3	Blé
119.7	63.2	31.3	119.9	59.8	60.4	58.3	Farine de blé *
150.6	341.4	591.7	196.5	188.3	146.6	129.2	Autres céréales, non moulues
103.5	84.9	76.8	84.8	90.9	80.2	84.5	Autres préparations céréalierées
105.6	104.9	98.8	101.2	97.4	106.6	114.7	Viandes et préparations de viandes
108.2	114.9	128.1	128.8	124.7	122.3	120.7	Boissons alcooliques
149.0	147.9	145.7	146.4	136.7	115.4	96.4	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
145.0	130.1	137.2	127.9	133.4	129.7	123.7	Matières brutes, non comestibles
120.3	122.3	170.1	50.2	114.3	113.5	121.9	Graine de colza *
93.3	90.5	98.8	133.3	116.0	109.3	114.5	Autres produits végétaux bruts
112.4	101.2	102.6	104.5	101.8	104.7	104.7	Minéraux, concentrés et déchets de fer
116.2	84.7	124.8	60.3	102.0	111.5	105.8	Minéraux, concentrés et déchets de cuivre *
224.5	138.2	143.0	113.4	180.4	161.4	203.5	Minéraux, concentrés et déchets de nickel
205.0	178.1	147.6	122.4	134.3	156.2	145.8	Minéraux, concentrés et déchets de zinc
103.1	73.6	90.6	88.3	89.2	96.4	96.0	Autres minéraux, concentrés, déchets métal.
167.8	135.9	124.6	127.5	132.6	112.7	112.0	Pétrole brut *
226.6	226.8	236.6	243.2	222.9	210.2	179.7	Gaz naturel
137.7	121.3	141.1	95.0	122.7	123.0	126.6	Charbon et substances bitumineuses brutes *
145.0	100.6	89.1	92.7	97.2	100.0	90.8	Amiante, non ouvré
93.3	106.2	95.3	110.8	109.1	137.0	105.3	Autres produits bruts d'origine animale
105.5	79.7	108.1	81.6	93.3	116.0	137.0	Autres matières en bois brutes
63.7	62.2	73.6	61.4	71.1	79.5	76.1	Autres minéraux non métalliques bruts
405.2	328.8	356.9	434.3	334.9	349.7	231.4	Autres matières brutes, non comestibles
122.7	123.9	121.0	128.3	120.1	117.0	117.9	Matières travaillées, non comestibles
101.6	111.8	103.9	104.8	105.3	108.2	113.8	Bois d'œuvre
93.3	95.5	82.9	86.2	82.9	94.5	99.9	Autres demi-produits en bois
115.9	126.4	106.1	123.7	113.4	100.7	105.8	Pâte de bois et pâte similaire
103.3	101.5	105.9	104.6	105.2	106.5	111.9	Papier journal
151.4	146.5	144.1	158.8	142.7	134.0	98.9	Autre papier et carton
92.4	99.1	104.6	113.8	102.4	104.8	118.3	Produits chimiques inorganiques
119.1	108.8	113.3	108.0	124.3	153.9	151.0	Produits chimiques organiques
123.4	103.8	109.2	113.2	108.4	116.3	105.5	Engrais et matières fertilisantes
198.8	192.2	196.8	203.3	181.9	167.5	132.8	Caoutchouc synthétique et matières plastiques
169.2	154.1	155.3	168.8	148.8	129.9	99.0	Autres produits chimiques
185.1	166.9	166.6	178.9	173.9	152.4	143.3	Dérivés du pétrole et du charbon
89.9	100.1	74.2	56.9	81.7	122.6	114.6	Fer et acier primaires
196.2	173.4	186.4	174.6	157.6	127.8	136.3	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
92.4	89.0	92.2	88.7	86.1	84.4	84.8	Autres fer, acier et alliages
129.3	141.9	129.1	159.0	132.9	115.0	105.9	Aluminium, y compris alliages
124.2	108.9	102.5	105.0	112.4	96.0	99.4	Cuivre et alliages
119.2	104.6	125.0	125.8	123.0	124.6	201.4	Nickel et alliages
113.4	142.3	133.7	176.3	135.2	149.8	159.9	Métaux précieux et alliages *
135.8	141.5	135.5	139.0	126.5	106.6	122.6	Zinc et alliages
138.0	163.2	175.8	120.4	120.3	105.7	120.1	Autres métaux non ferreux et alliages
142.8	145.9	147.9	144.5	141.7	148.6	153.3	Ouvrages de base en métal
76.7	77.7	76.3	68.7	57.3	45.9	52.4	Électricité
179.8	167.1	167.8	167.6	164.9	149.2	144.6	Demi-produits en matières textiles
82.3	87.7	98.7	95.3	91.6	98.1	99.5	Produits minéraux non métalliques de base
145.1	111.5	116.5	119.3	119.3	119.4	114.9	Autres matières travaillées, non comestibles
116.9	118.8	121.7	121.3	117.7	121.0	116.2	Produits finis, non comestibles
122.6	105.6	105.0	106.8	107.0	109.7	101.3	Machinerie industrielle
110.2	104.1	92.3	103.5	107.7	154.8	156.7	Machinerie agricole, y compris tracteurs
89.6	93.0	104.0	105.9	100.6	103.6	99.2	Voitures particulières et châssis
163.5	169.1	150.8	153.4	140.2	153.1	159.3	Camions et autres véhicules moteurs
92.8	95.4	93.5	95.5	88.9	105.9	118.5	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
153.7	183.5	192.3	177.2	177.0	162.9	126.5	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
94.0	75.6	116.2	126.7	124.7	120.8	97.3	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
103.6	103.6	101.9	102.9	97.8	102.8	103.1	Autre matériel de transport
362.1	376.5	361.3	362.0	332.3	259.6	194.3	Machines et matériel de bureau
108.7	106.3	106.0	108.4	108.5	116.1	121.3	Autre matériel et outils
114.2	108.0	103.2	103.5	103.3	98.4	92.0	Autres biens de consommation
85.9	91.5	88.3	94.1	91.7	108.7	109.9	Autres produits finis, non comestibles
489.8	619.3	624.5	586.7	561.6	553.3	275.1	Transactions spéciales commerciales
-31.3	-30.3	-32.0	-29.9	-30.9	-34.3	-46.3	Ajustements de la B. des P. non distribués
123.5	122.8	123.5	124.3	121.4	120.2	114.7	Total

\* Série sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

Disponible sur CANSIM (matrice 3624)

TABLE 9. MERCHANTISE TRADE OF CANADA, CONSTANT DOLLARS AND LASPEYRES PRICE INDEXES IN CANADIAN DOLLARS,  
SEASONALLY ADJUSTED, BALANCE OF PAYMENTS BASISTABLEAU 9. COMMERCE DE MARCHANDISES DU CANADA, DOLLARS CONSTANTS ET INDICES DES PRIX LASPEYRES EN DOLLARS CANADIENS,  
CHIFFRES CORRIGÉS DES VARIATIONS SAISONNIÈRES, BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

Constant(1986) dollars(1) Dollars constants(1986) (1)				Laspeyres price indexes in Canadian dollars(2) Indices des prix Laspeyres en dollars canadiens(2)					
				Variation(4)		1986=100.0		Variation(4)	
	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	
	\$ millions				Z				
1988	136,247	133,877	9.3	14.2	102.3	97.5	0.5	-1.4	
1989	138,036	141,149	1.3	5.4	104.6	97.5	2.3	0.1	
1990	144,612	141,548	4.8	0.1	104.1	99.1	-0.5	1.6	
1991	146,103	144,715	1.0	2.4	100.4	97.9	-3.5	-1.2	
 <b>1989</b>									
Fourth Quarter	34,963	35,579	3.0	0.4	103.6	97.4	-0.7	-0.1	
 <b>1990</b>									
First Quarter	35,493	35,557	1.5	-0.1	104.3	99.3	0.7	2.0	
Second Quarter	37,138	36,249	4.6	1.9	102.8	98.3	-1.4	-1.0	
Third Quarter	36,603	35,241	-1.4	-2.8	103.1	98.5	0.3	0.2	
Fourth Quarter	35,378	34,302	-3.3	-2.7	105.9	101.1	2.6	2.7	
 <b>1991</b>									
First Quarter	34,627	34,440	-2.1	0.4	102.8	99.1	-2.9	-2.0	
Second Quarter	36,440	35,598	5.2	3.4	100.5	97.8	-2.2	-1.4	
Third Quarter	37,968	37,617	4.2	5.7	99.1	97.4	-1.4	-0.4	
Fourth Quarter	37,068	37,060	-2.4	-1.5	99.1	97.6	-0.0	0.2	
 <b>1992</b>									
First Quarter	38,254	37,596	3.2	1.4	101.1	99.8	2.0	2.3	
Second Quarter	39,058	38,373	2.1	2.1	102.8	100.9	1.7	1.1	
Third Quarter	39,781	39,472	1.9	2.9	103.4	101.5	0.5	0.6	
 <b>1991</b>									
September	12,460	12,724	-3.5	3.7	98.5	97.1	-0.5	-0.1	
October	12,382	12,622	-0.6	-0.8	98.8	97.1	0.4	-0.0	
November	12,308	12,536	-0.6	-0.7	99.0	97.6	0.2	0.5	
December	12,378	11,902	0.6	-5.1	99.3	98.0	0.3	0.4	
 <b>1992</b>									
January	12,817	12,523	3.5	5.2	99.7	98.5	0.4	0.5	
February	12,679	12,312	-1.1	-1.7	101.2	100.0	1.5	1.5	
March	12,757	12,762	0.6	3.7	102.4	100.8	1.1	0.7	
April	12,995	12,743	1.9	-0.1	102.5	100.5	0.1	-0.3	
May	13,132	12,654	1.1	-0.7	102.9	101.2	0.4	0.7	
June	12,931	12,976	-1.5	2.5	103.1	101.1	0.3	-0.1	
July	13,245	13,153	2.4	1.4	103.1	100.9	-0.1	-0.2	
August	13,387	13,199	1.1	0.4	102.8	101.0	-0.2	0.0	
September	13,148	13,119	-1.8	-0.6	104.4	102.7	1.5	1.8	

1 -The Paasche current-weighted price index used to calculate constant dollars can be derived by dividing current values by the constant dollars.

-L'indice des prix à pondération courante (Paasche) qui sert à calculer le montant en dollars constants correspond au quotient obtenu en divisant les valeurs courantes par le montant en dollars constants.

2 -The Laspeyres price index uses fixed weights based on 1986 trade and therefore reflects changes in price only.

-L'indice des prix Laspeyres est établi à l'aide de facteurs de pondération fixes basés sur le commerce de 1986 et par conséquent, ne traduit que les variations des prix.

3 -Exports = domestic exports + re-exports.

-Exportations = exportations nationales + ré-exportations.

4 -Year-to-year, quarter-to-quarter, month-to-month.

-D'une année à l'autre, d'un trimestre à l'autre, d'un mois à l'autre.

Note: -Due to rounding monthly data may not add up to quarterly data and quarterly data may not add up to annual data.

-En raison de l'arrondissement, les données mensuelles peuvent ne pas correspondre aux données trimestrielles, et les données trimestrielles peuvent ne pas correspondre aux données annuelles.

... Figures not appropriate

... N'ayant pas lieu de figurer

Available on CANSIM (matrices 3622 & 3625) / Disponible sur CANSIM (matrices 3622 & 3625)

TABLE 10. LASPEYRES PRICE INDEXES IN FOREIGN CURRENCIES AND TRADE-WEIGHTED EXCHANGE RATE INDEXES,  
SEASONALLY ADJUSTED

TABLEAU 10. INDICES DES PRIX LASPEYRES EXPRIMÉS EN MONNAIES ÉTRANGÈRES ET INDICES DE TAUX DE CHANGE PONDÉRÉ,  
CHIFFRES CORRIGÉS DES VARIATIONS SAISONNIÈRES

Trade-weighted exchange rate indexes(1) Indices de taux de change pondéré(1)				Laspeyres price indexes in foreign currencies(2) Indices des prix exprimés en monnaies étrangères(2)				
1986=100.0		Variation(4)		1986=100.0		Variation(4)		
Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	
		Z				Z		
110.0	108.2	6.9	6.4	112.6	105.4	7.4	4.9	1988
115.3	113.9	4.7	5.3	120.6	111.1	7.1	5.4	1989
116.3	114.4	0.9	0.4	121.1	113.4	0.4	2.1	1990
118.2	116.1	1.6	1.5	118.6	113.7	-2.1	0.3	1991
116.9	115.5	1.0	0.8	121.1	112.5	0.3	0.7	1989 Quatrième trimestre
115.3	113.7	-1.4	-1.6	120.2	112.9	-0.7	0.4	1990 Premier trimestre
116.7	115.2	1.2	1.3	129.9	113.2	8.1	0.3	Deuxième trimestre
117.5	115.4	0.7	0.2	121.2	115.6	-6.7	0.4	Troisième trimestre
115.8	113.2	-1.4	-1.9	122.6	114.5	1.2	0.8	Quatrième trimestre
116.6	114.1	0.6	0.8	119.8	113.1	-2.3	-1.2	1991 Premier trimestre
118.3	116.5	1.5	2.1	118.8	113.9	-0.8	0.7	Deuxième trimestre
118.8	117.0	0.4	0.4	117.7	113.9	-0.9	0.0	Troisième trimestre
119.0	116.7	0.2	-0.2	117.9	113.9	0.2	0.0	Quatrième trimestre
114.7	112.5	-3.6	-3.7	115.8	112.2	-1.8	-1.5	1992 Premier trimestre
113.0	110.8	-1.4	-1.4	116.0	112.0	0.2	-0.2	Deuxième trimestre
111.7	109.0	-1.2	-1.7	115.5	110.9	-0.4	-1.0	Troisième trimestre
119.2	117.3	0.4	0.3	117.4	113.9	0.0	0.2	1991 Septembre
120.0	117.9	0.7	0.6	118.6	114.5	1.0	0.5	Octobre
119.5	117.2	-0.5	-0.7	118.3	114.4	-0.3	-0.1	Novembre
117.6	115.1	-1.6	-1.7	116.8	112.9	-1.3	-1.3	Décembre
116.4	114.0	-1.0	-1.0	115.9	112.3	-0.8	-0.5	1992 Janvier
114.1	111.9	-2.0	-1.9	115.4	111.9	-0.4	-0.4	Février
113.5	111.5	-0.5	-0.3	116.1	112.4	0.6	0.4	Mars
113.9	111.9	0.4	0.3	116.6	112.5	0.4	0.1	Avril
112.6	110.4	-1.2	-1.3	115.6	111.8	-0.9	-0.6	Mai
112.6	110.2	-0.0	-0.2	115.8	111.6	0.2	-0.2	Juin
112.6	110.0	0.1	-0.2	116.0	111.4	0.2	-0.1	Juillet
112.6	109.8	-0.0	-0.1	116.0	111.3	0.0	-0.1	Août
109.7	107.1	-2.5	-2.5	114.6	110.0	-1.3	-1.1	Septembre

1 -Trade-weighted exchange rate indexes are derived from 1986 merchandise trade of Canada with nine trading partners (Belgium, Denmark, France, Germany (F.R.), Italy, Japan, Netherlands, United Kingdom, United States) and their corresponding indexed exchange rates.

-Les indices de taux de change pondéré sont dérivés du commerce de marchandises du Canada de 1986 avec neuf partenaires commerciaux (Allemagne de l'Ouest, Belgique, Danemark, États-Unis, France, Italie, Japon, Pays-Bas, Royaume-Uni) et des taux de change indexés correspondants.

2 -The price indexes in foreign currencies are the product of fixed-weighted Canadian price indexes (Laspeyres, on a balance of payments basis) and trade-weighted exchange rate indexes.

-Les indices des prix exprimés en monnaies étrangères sont le produit des indices canadiens des prix à pondération fixe (Laspeyres, sur la base de la balance des paiements) et des indices de taux de change pondéré.

3 -Exports = domestic exports + re-exports.

-Exportations = exportations nationales + ré-exportations.

4 -Year-to-year, quarter-to-quarter, month-to-month.

-D'une année à l'autre, d'un trimestre à l'autre, d'un mois à l'autre.

Note: -An export price index expressed in foreign currencies lower than the index expressed in Canadian dollars, indicates that foreign buyers have more purchasing leverage. An import price index expressed in foreign currencies lower than the index expressed in Canadian dollars, indicates that Canadian buyers have less purchasing leverage

-Un indice de prix à l'exportation exprimé en monnaies étrangères plus faible que l'indice exprimé en dollars canadiens indique un pouvoir d'achat accru pour les acheteurs étrangers. Un indice de prix à l'importation exprimé en monnaies étrangères plus faible que l'indice exprimé en dollars canadiens indique un pouvoir d'achat moindre pour les acheteurs canadiens.

... Figures not appropriate / N'ayant pas lieu de figurer

# **Customs Basis Imports**

**September 1992**

# **Base douanière Importations**

**Septembre 1992**

## **Table**

- M-1 Imports from Principal Trading Areas
- M-2 Imports by Country
- M-3 Imports by Commodity
- M-4 Imports by Province of clearance

## **Tableau**

- M-1 Importations en provenance des marchés principaux
- M-2 Importations par pays
- M-3 Importations par catégories de marchandises
- M-4 Importations par province de dédouanement

TABLE M-1. IMPORTS FROM PRINCIPAL TRADING AREAS  
TABLEAU M-1. IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES MARCHÉS PRINCIPAUX

Trading Area	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Imports
Zone de commerce	Année	Animaux vivants	Aliments provençables, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total importations
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
September - Septembre								
United States États-Unis	1990	6,436	348,371	271,602	1,407,586	4,469,868	136,994	6,640,860
	1991	10,732	391,553	270,452	1,434,638	5,097,302	168,893	7,373,572
	1992	13,103	454,886	336,610	1,658,581	5,712,513	187,666	8,363,161
Japan Japon	1990	1	3,090	271	53,221	676,979	6,460	740,025
	1991		2,377	383	52,165	837,592	6,753	901,072
	1992		2,670	378	62,752	872,061	7,869	945,732
EEC*86 CEE*86	1990	332	97,002	163,376	210,654	571,815	16,116	1,059,298
	1991	173	119,217	123,119	211,105	646,701	17,183	1,117,501
	1992	283	111,608	166,540	262,348	665,566	23,363	1,229,711
Other OECD*86 Autres OCDE*86	1990		67,766	145,933	73,148	214,273	59,512	560,634
	1991		65,090	116,765	54,100	220,657	82,309	538,922
	1992		53,967	113,659	66,713	298,328	107,405	640,073
Other countries Autres pays	1990	257	117,725	242,130	208,064	743,578	8,475	1,320,231
	1991	92	140,297	136,181	211,886	992,261	9,651	1,490,369
	1992	51	161,387	221,741	198,509	1,103,276	9,658	1,694,625
All countries Tous les pays	1990	7,029	633,956	823,313	1,952,676	6,676,516	227,559	10,321,050
	1991	10,997	718,537	646,902	1,963,894	7,794,314	286,791	11,421,439
	1992	13,438	784,519	838,929	2,248,706	8,651,746	335,962	12,873,303
January to September - Janvier à septembre								
United States États-Unis	1990	72,878	3,196,451	2,368,388	13,940,529	45,820,644	1,244,347	66,643,239
	1991	95,442	3,636,730	1,952,431	13,274,238	44,242,780	1,572,888	64,574,512
	1992	96,036	3,813,825	2,182,003	14,575,056	48,670,950	1,745,884	71,083,755
Japan Japon	1990	31	24,792	4,238	566,588	6,588,510	60,079	7,244,241
	1991	11	19,557	3,540	564,103	6,942,990	76,294	7,606,498
	1992	38	20,494	4,476	536,647	7,574,171	72,017	8,207,845
EEC*86 CEE*86	1990	3,164	779,473	1,322,965	2,685,232	6,385,318	152,133	11,328,288
	1991	1,308	757,353	1,324,103	2,388,764	6,209,246	171,670	10,852,447
	1992	1,456	818,020	1,090,243	2,416,043	6,361,123	182,974	10,869,862
Other OECD*86 Autres OCDE*86	1990	8,164	483,338	872,310	760,035	2,058,186	611,679	4,793,714
	1991	1,979	421,455	1,113,255	552,655	2,166,613	774,231	5,030,190
	1992	7,675	405,384	1,073,700	621,288	2,359,611	944,524	5,412,184
Other countries Autres pays	1990	1,974	1,390,595	1,621,599	1,983,926	7,334,732	70,823	12,403,651
	1991	1,434	1,453,424	1,338,432	1,978,992	7,847,048	89,914	12,709,246
	1992	836	1,437,426	1,473,717	2,050,649	8,868,657	92,625	13,903,912
All countries Tous les pays	1990	86,213	5,874,652	6,189,502	19,936,311	68,187,392	2,139,063	102,413,135
	1991	100,176	6,088,521	5,731,764	18,758,754	67,408,679	2,684,999	100,772,895
	1992	106,043	6,495,150	5,824,140	20,179,685	73,834,514	3,038,026	109,477,561

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY  
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country							Percentage Variation pourcentage		Pays
	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Jan. to Sept. Janv. à sept.		
	1990	1991	1992	1990	1991	1992	91/90	92/91	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
<b>North America</b>									<b>Amérique du Nord</b>
Canada	131,908	181,326	257,379	1,325,311	1,710,193	2,117,334	29.0	23.8	Canada
Greenland	107	20	142	166	275	722	65.3	162.3	Groenland
St Pierre-Miq.	3			87	196	303	126.3	54.6	St-Pierre-Miq.
United States	6,640,860	7,373,572	8,363,161	66,643,239	64,574,512	71,083,755	-3.1	10.0	États-Unis
<b>Total</b>	<b>6,772,880</b>	<b>7,554,919</b>	<b>8,620,683</b>	<b>67,968,805</b>	<b>66,285,177</b>	<b>73,202,117</b>	<b>-2.4</b>	<b>10.4</b>	<b>Total</b>
<b>Western Europe</b>									<b>Europe occidentale</b>
United Kingdom	344,243	302,972	400,994	3,307,048	3,128,904	3,026,940	-5.3	-3.2	Royaume-Uni
Gibraltar							-100.0	...	Gibraltar
Ireland	16,097	28,269	33,454	188,211	231,306	291,494	22.8	26.0	Irlande
Malta	158	113	116	2,998	1,371	1,652	-54.2	20.4	Malte
Austria	29,446	19,426	32,426	291,892	213,657	221,716	-26.8	3.7	Autriche
Belgium	36,849	33,953	39,037	404,740	321,514	310,176	-20.5	-3.5	Belgique
Denmark	18,185	18,912	20,416	186,441	181,134	180,510	-2.8	-0.3	Danemark
Finland	24,038	14,945	18,883	285,526	168,592	177,650	-40.9	5.3	Finlande
France	153,569	184,458	231,810	1,778,265	1,881,047	2,130,272	5.7	13.2	France
Germany	295,490	324,596	286,080	2,858,985	2,767,346	2,645,432	-3.2	-4.4	Allemagne
Greece	4,421	5,711	3,526	52,501	52,659	39,691	0.3	-24.6	Grèce
Iceland	922	1,202	1,753	7,355	11,024	9,119	49.8	-17.2	Islande
Italy	110,703	130,977	102,949	1,495,049	1,330,882	1,334,501	-10.9	0.2	Italie
Luxembourg	1,162	2,624	959	17,820	15,261	14,821	-14.3	-2.8	Luxembourg
Netherlands	49,552	46,046	51,764	556,542	454,363	438,786	-18.3	-3.4	Pays-Bas
Norway	144,946	120,412	128,781	954,298	1,153,786	1,140,095	20.9	-1.1	Norvège
Portugal	9,024	13,098	17,967	113,898	133,607	137,400	17.3	2.8	Portugal
Spain	19,998	25,880	40,750	368,782	354,418	319,834	-3.8	-9.7	Espagne
Sweden	64,208	60,245	63,321	659,592	604,185	561,270	-8.4	-7.1	Suède
Switzerland	44,681	46,312	58,460	463,118	487,363	460,254	5.2	-5.5	Suisse
<b>Total</b>	<b>1,367,699</b>	<b>1,380,159</b>	<b>1,533,454</b>	<b>13,993,070</b>	<b>13,492,427</b>	<b>13,441,621</b>	<b>-3.5</b>	<b>-0.3</b>	<b>Total</b>
<b>Other Europe</b>									<b>Autre Europe</b>
Albania		1		3	10	2	168.3	-73.1	Albanie
Bulgaria	1,267	1,336	1,984	7,946	9,667	10,732	21.6	11.0	Bulgarie
Czechoslovakia	3,973	5,444	4,459	53,146	50,419	48,352	-5.1	-4.0	Tchécoslovaquie
Germany, East	1,699			19,100			-100.0	0.0	Allemagne, est
Hungary	2,263	1,976	2,390	33,559	27,874	30,473	-16.9	9.3	Hongrie
Poland	6,169	5,740	6,036	61,694	45,879	42,060	-25.6	-8.3	Pologne
Romania	2,964	2,447	3,609	74,653	18,295	23,283	-75.4	27.2	Roumanie
Former USSR	40,576	18,382	31,086	122,529	190,156	200,844	55.1	5.6	URSS antérieure
Former Yugoslavia	5,760	6,318	4,572	71,771	53,331	41,360	-25.6	-22.4	Yougoslavie antér.
<b>Total</b>	<b>64,673</b>	<b>41,648</b>	<b>54,138</b>	<b>444,406</b>	<b>395,634</b>	<b>397,111</b>	<b>-10.9</b>	<b>0.3</b>	<b>Total</b>
<b>Middle East</b>									<b>Moyen-Orient</b>
Bahrain	367	182	313	5,866	1,710	2,844	-70.8	66.3	Bahreïn
Cyprus	55	49	164	1,567	607	989	-61.2	62.8	Cypre
Qatar	154	643	98	250	2,488	2,841	894.4	14.1	Qatar
United Arab Emir.	1,150	696	217	30,666	22,071	2,604	-28.0	-88.2	Émir. arabes unis
Ethiopia	462	303	550	4,574	4,977	3,643	8.8	-26.7	Éthiopie
Iran, Isla. Rep.	3,342	3,549	18,157	15,794	33,273	87,960	110.6	164.3	Iran, Rép. Islam.
Iraq				112,728	149	59	-99.8	-60.1	Irak
Israel	8,622	7,835	13,057	94,480	92,794	96,730	-1.7	4.2	Israël
Jordan	1	35		475	231	314	-51.2	35.5	Jordanie
Kuwait	376		57	1,621	9	59	-99.4	542.4	Koweït
Lebanon	302	309	517	2,305	3,067	3,336	33.0	8.7	Liban
Libyan Arab. Jam.							...	-100.0	Libye, Jam. ar
Oman	116			170	3,179	421	...	-86.7	Oman
Saudi Arabia	64,962	1	64	416,247	345,499	326,738	-16.9	-5.4	Arabie Saoudite
Somalia						2	47.7	735.0	Somalie

...Percentage change exceeds 999 percent.  
La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

Available on CANSIM (matrix 3887) / Disponible sur CANSIM (matrice 3887)

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY  
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage		Pays										
	1990	1991	1992	1990	1991	1992	91/90	92/91											
	Thousands of dollars - Milliers de dollars																		
<b>(Cont'd)</b>																			
<b>Middle East</b>																			
Yemen, Democratic				5,139			...	-100.0	(Suite) Moyen-Orient										
Sudan	15	14	2	96	2,599	89	...	-96.5	Yémén dém.										
Syrian Arab. Rep.		13,758	26		13,779	504	...	-96.3	Soudan										
Turkey	6,792	5,978	6,243	63,348	46,834	48,331	-26.0	3.1	Syrienne, Rép. ar.										
Egypt	359	548	526	7,402	9,615	9,374	29.8	-2.5	Turquie										
Yemen	54		124	15,103	12,071	14,266	-20.0	18.1	Égypte										
<b>Total</b>	<b>87,135</b>	<b>33,907</b>	<b>40,121</b>	<b>772,727</b>	<b>600,102</b>	<b>601,111</b>	<b>-22.3</b>	<b>0.1</b>	<b>Total</b>										
<b>Other Africa</b>																			
Gambia				81	39	32	-51.3	-18.4	Autres pays d'Afr										
Ghana	1,236	235	277	4,296	7,571	3,394	76.2	-55.1	Gambie										
Kenya	818	741	1,312	9,528	10,017	9,403	5.1	-6.1	Ghana										
Malawi	107	163		712	945	824	32.6	-12.7	Kenya										
Mauritius	515	490	5,500	6,083	3,604	12,322	-40.7	241.8	Malawi										
Nigeria	69,705	33,409	49,657	391,759	306,899	306,799	-21.6	-0.0	Maurice										
South Africa	5,900	10,710	6,081	103,367	90,075	103,786	-12.8	15.2	Nigéria										
Namibia		5	5,689	13,220	13,505	13,198	2.1	-2.2	Afrique du Sud										
Zimbabwe	181	818	86	15,481	2,757	2,058	-82.1	-25.3	Namibie										
Sierra Leone	1,515	1,981		3,380	9,776	4,584	189.2	-55.1	Zimbabwe										
Tanzania, Un. Rep	54	77	61	899	1,136	2,259	26.3	98.7	Sierra Leone										
Uganda	200	107		3,286	1,189	1,755	-63.8	47.5	Tanzanie, Rép. un										
Zambia			2,319	19	4	6,044	-76.2	...	Uganda										
Botswana			1	16	47	80	182.9	67.7	Zambia										
Lesotho	31	296	33	2,269	1,967	2,427	-13.2	23.3	Botswana										
Swaziland	31	1,764	5,106	17,389	12,377	15,566	-28.8	25.7	Lesotho										
St-Helena				81			-99.8	293.8	Swaziland										
Br. Indian O. Ter							-100.0	...	Sainte-Hélène										
Seychelles		20	14	54	41	374	-23.9	807.6	Terr. Br. Oc. In.										
Algeria		13,251	15,736	62,040	43,845	55,650	-29.3	26.9	Seychelles										
Angola	26,295			56,820	42,404		-25.3	-100.0	Algérie										
Cameroon	25	465	357	1,599	7,001	1,532	357.7	-78.1	Angola										
Burundi				121	62	53	-48.9	-14.2	Cameroun										
Zaire	1,177	7,565	8,439	7,124	37,184	46,661	421.9	25.4	Burundi										
Central Af. Rep.				43	120		175.3	-100.0	Zaire										
Congo					8	56	...	588.2	Centrafr. Rép.										
Mali	2,142	985	351	8,922	6,562	1,957	-26.4	-70.4	Congo										
Niger	7	2		5,388	6,446	4,871	19.6	-24.4	Mali										
Rwanda	71			1,702	393	353	-76.8	-10.2	Niger										
Burkina Faso			1	6	15	10	150.8	-30.9	Rwanda										
Reunion		4			10	15	...	45.1	Burkina Faso										
Djibouti							-89.3	561.9	Reunion										
Comoros	1			2			-100.0	0.0	Djibouti										
French S. Terr.				120			-100.0	0.0	Comores										
Gabon				104	51	428	-50.8	731.0	Ter. aust. franc.										
Bouvet Island							0.0	...	Gabon										
Guinea	2,187	2,979	1,987	9,337	11,445	6,339	22.5	-44.6	île Bouvet										
Côte-d'Ivoire	1,059	1,179	1,539	15,619	19,916	14,106	27.5	-29.1	Guinée										
Liberia	163		325	3,537	17	907	-99.5	...	Côte-d'Ivoire										
Madagascar	90	59	269	1,788	1,056	699	-40.9	-33.7	Libéria										
Mauritania		1			4	3	...	-14.8	Madagascar										
Morocco	2,273	666	1,023	15,955	37,050	21,929	132.2	-40.8	Mauritanie										
Mozambique	19	2,522	19	2,634	11,108	5,973	321.6	-46.2	Moroc										
Cape Verde				90			-100.0	0.0	Mozambique										
Sao Tome Prn.							-48.8	840.9	Cap-Vert										
Senegal	348	47	10	1,097	3,560	4,398	224.4	23.5	Sao Tomé Prn.										
Togo	3,118	1,601	1,668	23,817	18,755	29,795	-21.2	58.8	Sénégal										
Tunisia	189	220	43	2,483	5,766	1,303	132.2	-77.3	Togo										
<b>Total</b>	<b>119,471</b>	<b>82,376</b>	<b>108,315</b>	<b>792,287</b>	<b>714,747</b>	<b>681,745</b>	<b>-9.7</b>	<b>-4.6</b>	<b>Total</b>										
<b>Other Asia</b>																			
Bangladesh	3,204	1,744	3,565	29,045	25,231	32,789	-13.1	29.9	Autre pays d'Asie										

...Percentage change exceeds 999 percent.  
La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

Available on CANSIM (matrix 3887) / Disponible sur CANSIM (matrice 3887)

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY  
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country							Percentage Variation pourcentage		Pays
	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Jan. to Sept. Janv. à sept.		
	1990	1991	1992	1990	1991	1992	91/90	92/91	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
<b>(Cont'd)</b>									<b>(Suite)</b>
<b>Other Asia</b>									<b>Autre pays d'Asie</b>
Sri Lanka	4,440	3,892	4,093	34,470	32,183	31,579	-6.6	-1.8	Sri Lanka
Maldives		25		588	909	95	54.6	-89.5	Maldives
Hong Kong	82,506	88,145	106,065	823,254	757,589	852,598	-7.9	12.5	Hong Kong
India	16,368	21,330	23,643	180,787	184,393	211,763	1.9	14.8	Inde
Malaysia	35,893	41,876	60,228	284,995	304,815	413,529	6.9	35.6	Malaisie
Brunei Darussalam		5	85	143	141	671	-1.5	374.7	Brunei Darussalam
Pakistan	6,892	9,217	11,374	71,869	84,348	107,357	17.3	27.2	Pakistan
Singapore	44,372	44,129	61,800	413,111	424,722	454,286	2.8	6.9	Singapour
Afghanistan	33	17	66	660	202	210	-69.3	3.7	Afghanistan
Bhutan							-15.5	-100.0	Bhoutan
Myanmar			64	934	1,306	1,387	39.7	6.2	Myanmar
Cambodia		128	1,121		659	5,105	...	674.1	Cambodge
Laos P. Dem. Rep.	129	143	129	856	508	2,784	-40.6	447.4	Laos, rép. dm p.
China, P. Rep.	122,127	177,142	233,225	1,071,312	1,369,058	1,822,794	27.7	33.1	Chine, Rép. pop.
Indonesia	14,831	21,394	56,420	155,890	165,873	315,626	6.4	90.2	Indonésie
Japan	740,025	901,072	945,732	7,264,241	7,606,498	8,207,845	5.0	7.9	Japon
Korea, North				12		53	-95.2	...	Corée du Nord
Korea, South	187,352	189,446	160,616	1,749,608	1,587,092	1,482,603	-9.2	-6.5	Corée du Sud
Nepal	79	132	355	2,040	1,532	3,066	-24.9	100.1	Népal
Philippines	17,353	19,629	26,248	157,642	155,675	196,831	-1.2	26.4	Philippines
Macau	2,671	4,419	3,405	25,448	21,965	25,946	-13.6	18.1	Macao
Taiwan	151,596	195,301	220,595	1,666,547	1,662,619	1,829,626	-0.2	10.0	Taiwan
Thailand	32,397	52,091	49,698	309,309	351,330	410,631	13.5	16.8	Thaïlande
Vietnam	1,753	1,793	1,001	12,893	11,342	12,547	-12.0	10.6	Viêt-Nam
<b>Total</b>	<b>1,464,031</b>	<b>1,773,080</b>	<b>1,969,539</b>	<b>14,235,665</b>	<b>14,750,004</b>	<b>16,421,731</b>	<b>3.6</b>	<b>11.3</b>	<b>Total</b>
 <b>Oceania</b>									
Nauru				123	2		-98.1	-77.4	Nauru
Norfolk Island				117			-99.2	-100.0	Île Norfolk
Papua, N.G.	3		142	99	91	408	-7.7	347.5	Papouasie, N.-G.
Australia	97,562	73,325	57,007	570,712	475,883	510,960	-16.6	7.3	Australie
Fiji	1,406	941	964	8,420	10,991	6,831	30.5	-37.8	Fidji
Tokelau	26	19	119	324	1,076	320	231.7	-70.2	Tokélaou
Niue	165			165			-100.0	0.0	Nioué
Cook Islands							454.6	-59.2	îles Cook
New Zealand	15,935	15,727	15,697	171,826	157,589	165,129	-8.2	4.7	Nouvelle-Zélande
Solomon Islands			118		2	119	256.8	...	îles Salomon
Kiribati							...	9.0	Kiribati
Pitcairn Island						65	0.0	...	île Pitcairn
Tonga							-61.1	32.5	Tonga
Vanuatu				7			-100.0	0.0	Vanuatu
New Caledonia	5	4	1,022		146	4	-85.6	-96.7	Nouv.-Calédonie
Fr. Polynesia		40	22	7	82	227	944.1	173.8	Polynésie fr.
Guam	10			323	147	652	-54.3	341.4	Guam
American Samoa		3		84	76	5	-10.0	-93.0	Samoa américaines
U.S. Outlying Is.	240		1	822	60	302	-92.5	396.8	îles éloigné É.U.
<b>Total</b>	<b>115,352</b>	<b>90,064</b>	<b>74,078</b>	<b>754,057</b>	<b>646,153</b>	<b>685,028</b>	<b>-14.3</b>	<b>6.0</b>	<b>Total</b>
 <b>South America</b>									
Guyana	2,099	2,832	2,380	15,447	21,365	24,421	38.3	14.2	Guyane
Argentina	12,048	9,822	9,259	109,603	103,459	87,310	-5.6	-15.6	Argentine
Bolivia	3,981	256	402	15,536	4,035	3,123	-74.0	-22.5	Bolivie
Brazil	55,493	50,975	59,526	630,517	532,057	527,255	-15.5	-0.9	Brésil
Chile	7,321	6,511	14,450	150,700	156,765	159,536	4.0	1.7	Chili
Colombia	8,696	11,490	10,121	100,130	103,327	101,503	3.1	-1.7	Colombie
Ecuador	10,829	12,370	6,363	110,164	123,099	85,144	11.7	-30.8	Équateur
French Guiana				36			-99.7	-52.5	Guyane française
Paraguay	67		7	991	110	510	-88.8	361.6	Paraguay
Peru	10,493	6,577	7,785	106,064	46,734	80,077	-55.9	71.3	Pérou
Surinam	3	54		189	406	3	114.1	-99.2	Surinam
Uruguay	619	3,560	1,875	42,765	17,124	15,204	-59.9	-11.2	Uruguay

...Percentage change exceeds 999 percent.  
La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

Available on CANSIM (matrix 3887) / Disponible sur CANSIM (matrice 3887)

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY  
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country							Percentage Variation pourcentage		Pays	
	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Jan. to Sept. Janv. à sept.			
	1990	1991	1992	1990	1991	1992	91/90	92/91		
Thousands of dollars - Milliers de dollars										
(Cont'd) South America										
Venezuela	47,150	54,611	25,703	369,674	351,933	272,635	-4.7	-22.5	Venezuela	
Total	156,805	159,063	137,877	1,651,622	1,460,420	1,356,725	-11.5	-7.1	Total	
Cent. Amer. Antil										
Bahamas	1,183	1,905	2,563	23,614	27,056	30,974	14.5	14.4	Bahamas	
Bermuda	261	360	2,081	934	4,101	19,508	338.9	375.6	Bermudes	
Belize	742	20	703	10,118	7,355	6,603	-27.3	-10.2	Belize	
Barbados	1,322	528	549	10,023	10,242	4,153	2.1	-59.4	Barbade	
Br. Virgin Is.					16	12	...	-25.7	îles Vierges br.	
Jamaica	19,993	11,901	10,902	121,363	121,544	114,522	0.1	-5.7	Jamaïque	
Cayman Islands		105	97	4	134	401	...	197.5	îles Cayman	
Turks Caicos Is.						1	...	...	î. Turks Caicos	
Trinidad-Tobago	4,247	395	528	16,173	19,146	33,639	18.3	75.6	Trinité-Tobago	
Montserrat			1	61	58	8	-4.7	-84.6	Montserrat	
St. Kitts-Nevis				34	63	5	86.1	-91.5	St Kitts-Nevis	
Antigua-Barbuda	13	10	43	82	92	332	12.3	257.8	Antigua-Barbuda	
Dominica	5	20	1	51	176	97	241.5	-44.8	Dominique	
Grenada	1	77	34	15	347	293	...	-15.6	Grenade	
Saint Lucia	10	7	11	248	250	332	0.6	32.6	Sainte-Lucie	
St. Vincent Gren.	39	39	21	212	372	354	75.0	-4.6	St-Vincent Gren.	
Costa Rica	5,164	5,031	11,956	44,916	66,061	101,745	47.0	54.0	Costa Rica	
Cuba	5,800	14,447	38,284	97,855	124,972	200,353	27.7	60.3	Cuba	
Dominican Rep.	2,437	3,814	2,987	26,890	30,630	25,311	13.9	-17.3	Rép. Dominicaine	
El Salvador	1,639	2,307	1,012	13,917	11,836	8,843	-14.9	-25.2	El Salvador	
Guadeloupe			2	140	2	100	-98.1	...	Guadeloupe	
Martinique	8	14		15	28	98	86.7	245.0	Martinique	
Guatemala	2,205	2,616	3,186	30,611	31,805	32,465	3.9	2.0	Guatemala	
Haiti	1,245	792	11	11,171	8,884	800	-20.4	-90.9	Haiti	
Honduras	1,396	1,029	666	12,367	11,910	15,575	-3.6	30.7	Honduras	
Mexico	121,100	258,751	257,514	1,525,712	1,879,993	2,049,925	41.8	9.0	Mexique	
Neth. Antilles	1,850	8	183	7,480	24,026	10,454	221.1	-56.4	Antilles néerl.	
Nicaragua	2,254	1,690	1,642	42,995	33,752	28,045	-21.4	-16.9	Nicaragua	
Panama	95	338	102	3,478	13,360	5,405	284.0	-59.5	Panama	
Total	173,001	306,217	335,094	1,800,491	2,428,226	2,690,368	34.8	10.7	Total	
All Countries	10,321,050	11,421,439	12,873,303	102,413,135	100,772,895	109,477,561	-1.6	8.6	Tous les pays	

...Percentage change exceeds 999 percent.  
La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

Available on CANSIM (matrix 3887) / Disponible sur CANSIM (matrice 3887)

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY  
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category							Percentage Variation pourcentage	
	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Jan. to Sept. Janv. à sept.	
	1990	1991	1992	1990	1991	1992	91/90	92/91
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Live animals	7,029	10,997	13,438	86,213	100,176	106,043	16.1	5.8
Food, feed, beverages and tobacco	633,956	718,537	784,519	5,874,652	6,088,521	6,495,150	3.6	6.6
Meat and fish	124,555	149,785	154,863	1,070,820	1,203,099	1,211,441	12.3	0.6
Meat, fresh, chilled or frozen	52,087	65,947	67,223	536,656	598,287	610,484	11.4	2.0
Other meat and meat preparations	4,424	6,016	6,893	39,714	48,894	55,017	23.1	12.5
Fish and marine animals	68,042	77,821	80,746	494,449	555,917	545,939	12.4	-1.7
Fruits and vegetables	196,369	215,014	235,995	2,178,096	2,309,300	2,402,668	6.0	4.0
Bananas and plantains, fresh	14,447	13,801	17,784	137,972	161,637	159,300	17.1	-1.4
Grapes, fresh	33,378	29,466	29,919	161,011	165,857	151,875	3.0	-8.4
Oranges, mandarines, tangerines, fresh	6,360	12,586	5,745	107,588	123,432	110,172	14.7	-10.7
Other fresh fruits and berries	38,466	40,702	37,900	461,866	474,181	465,457	7.3	-1.8
Fruits, dried or dehydrated	8,833	9,565	10,371	67,899	70,717	69,368	4.1	-1.9
Orange juice and concentrates	16,149	15,779	19,499	158,353	134,402	156,321	-15.1	16.3
Other fruit juices and concentrates	10,338	8,815	16,216	81,867	90,396	115,967	10.4	28.2
Fruits and products, canned	6,765	8,242	8,446	63,946	70,455	79,400	10.1	12.6
Other fruits and fruit preparations	6,480	9,050	9,334	64,995	71,586	78,060	9.8	9.3
Nuts, except oil nuts	12,577	16,018	17,606	99,561	105,685	116,851	6.1	10.5
Tomatoes fresh	3,920	4,298	5,227	102,847	98,046	108,589	-4.6	10.7
Other fresh vegetables	19,091	19,115	24,366	454,446	497,840	506,418	9.5	1.7
Other vegetables & vegetable prep.	19,557	27,571	33,577	235,758	245,259	284,925	4.0	16.1
Other food, feed, beverages and tobacco	313,032	353,738	393,660	2,625,735	2,576,121	2,881,040	-1.8	11.8
Dairy produce, eggs and honey	14,040	14,633	18,329	131,398	142,579	149,666	8.5	4.9
Corn (maize), shelled	14,418	4,393	17,101	92,547	54,042	77,983	-41.6	44.2
Other cereals & cereal preparations	34,388	42,627	51,622	288,849	328,429	400,636	13.7	21.9
Raw sugar	35,351	31,070	26,802	249,714	153,993	157,854	-38.3	2.4
Refined sugar, molasses and syrups	12,170	10,932	10,232	102,638	113,974	91,136	11.0	-20.0
Sugar preparations & confectionery	24,033	32,395	42,752	174,473	189,576	234,025	8.6	25.4
Cocoa and chocolate	10,317	8,317	20,157	102,689	93,460	109,095	-8.9	16.7
Coffee	21,091	25,938	26,300	234,307	236,660	216,049	1.0	-8.7
Tea	5,882	7,541	6,960	52,770	53,784	58,516	1.9	8.7
Other foods and materials for foods	40,496	47,420	62,495	398,457	420,068	493,437	5.4	17.4
Oil seed cake and meal	14,838	16,748	12,456	105,825	122,846	114,226	16.0	-7.0
Other fodder and feed	17,041	21,589	27,201	163,611	175,720	217,652	7.4	23.8
Distilled alcoholic beverages	24,686	27,804	24,876	141,260	125,057	145,104	-11.4	16.0
Other beverages	42,423	59,837	42,224	368,907	343,685	379,559	-6.8	10.4
Tobacco	1,851	2,886	4,186	18,303	22,242	36,134	21.5	62.4
Crude materials, inedible	823,313	646,902	838,929	6,189,502	5,731,764	5,824,140	-7.3	1.6
Metal ores, concentrates and scrap	156,507	161,271	227,787	1,106,380	1,007,972	1,210,115	-8.8	20.0
Iron ores and concentrates	4,557	30,482	20,387	144,272	121,766	158,391	-15.6	30.0
Scrap iron and steel	9,343	8,018	12,472	94,296	82,122	104,132	-12.9	26.8
Aluminum ores, concentrates & scrap	13,067	14,755	14,212	114,381	119,422	124,700	4.4	4.4
Other metals in ores, conc. and scrap	129,538	108,015	180,714	753,431	684,661	822,891	-9.1	20.1
Other crude materials, inedible	666,806	485,631	611,142	5,083,121	4,723,791	4,614,025	-7.0	-2.3
Fur skins, undressed	683	545	1,170	94,178	33,282	36,148	-64.6	8.6
Other crude animal products	7,870	4,977	8,806	81,869	56,896	68,709	-30.5	20.7
Soya beans	5,476	4,216	7,785	69,136	33,938	15,597	-50.9	-54.0
Oth. oil seeds, oil nuts, oil kernels	7,723	7,670	8,569	65,869	86,702	68,155	31.6	-21.3
Rubber and allied gums, natural	8,186	7,087	9,888	76,215	61,008	70,817	-19.9	16.0
Other crude vegetable products	16,660	18,766	21,412	221,788	210,043	232,964	-5.2	10.9
Crude wood materials	20,384	22,167	23,580	171,495	186,712	175,547	8.8	-5.9
Wool and fine animal hair	1,529	2,730	2,391	22,888	21,357	20,521	-6.6	-3.9
Cotton	11,351	8,162	8,557	69,192	69,205	60,149	0.0	-13.0
Man-made fibres	8,789	8,690	10,852	75,496	77,727	84,967	2.9	9.3
Other textile fibres	76	192	202	1,092	1,393	2,244	27.4	61.1
Coal	64,818	47,464	68,071	435,542	283,114	420,395	-34.9	48.4
Crude petroleum	468,786	310,609	382,653	3,263,835	3,213,233	2,923,898	-1.5	-9.0
Other crude bituminous substances	1,684	4,445	6,948	26,300	47,519	52,601	80.6	10.6
Abrasives, natural	1,317	1,879	1,956	16,440	15,857	16,370	-3.5	3.2
Phosphate rock	2,441	1,211	1,746	22,877	20,512	25,702	-10.3	25.2
Other crude non-metallic minerals	27,565	24,810	32,212	249,697	207,369	222,121	-16.9	7.1
Other waste and scrap materials	11,458	10,001	14,535	119,202	97,917	117,112	-17.8	19.6

...Percentage change exceeds 999 percent.

Available on CANSIM (matrices 3888 to 3913)

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY  
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

31

January to September		1992	Janvier à septembre		Catégorie de marchandises
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries	
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays	
Thousands of dollars - Milliers de dollars					
96,036	38	1,456	7,675	836	Animaux vivants
3,813,825	20,494	818,020	405,384	1,437,426	Aliments, provendes, boissons et tabacs
694,175	7,063	34,496	207,009	268,696	Viandes et poissons
397,621		8,586	186,702	17,574	Viandes fraîches, réfrigérées ou cong.
43,916		1,470	906	8,724	Autres viandes & prép. de viandes
252,636	7,063	24,439	19,400	242,398	Poisson et animaux marins
1,561,282	2,891	92,581	76,170	669,743	Fruits et légumes
13			22	159,264	Bananes & bananes des antilles, fr.
81,445		684	2,690	67,054	Raisins frais
74,896	160	3,231	2,788	29,096	Oranges, mandarines, tangerines, fr.
349,516	229	2,721	18,769	94,220	Autres fruits frais et baies
42,635	5	1,116	18,005	7,604	Fruits séchés ou déshydratés
70,401	17	12	35	85,854	Jus d'orange et concentrés
60,668	1	11,117	6,692	37,467	Autres jus de fruits et concentrés
21,273	183	14,500	9,799	33,644	Fruits et produits en boîtes
36,764	105	19,998	6,092	15,080	Aut. fruits & prép. à base de fruits
70,956	151	1,453	2,300	41,989	Noix, sauf noix oléagineuses
100,293		2,155	4	6,137	Tomates fraîches
454,133	11	11,844	1,104	39,323	Autres légumes frais
198,283	2,025	23,745	7,864	53,006	Aut. légumes & prép. à base de lég.
1,558,367	10,539	690,943	122,204	498,985	Aut. alim., provendes, boissons & tabacs
53,745	56	65,172	24,301	6,370	Produits laitiers, œufs et miel
73,322		284		4,375	Blé d'inde (maïs), égrené
310,946	3,085	45,496	3,326	37,785	Autres céréales & prép. céréalières
92		76	45,708	111,957	Sucre brut
72,256	4	9,963	4,941	3,970	Sucre raffiné, mélasse et sirops
141,341	614	71,898	6,268	13,904	Prép. à base de sucre et confiserie
27,335		31,583	3,350	47,026	Cacao et chocolat
63,434	4	17,033	688	134,889	Café
11,127	385	32,276	32	14,694	Thé
374,461	3,300	61,734	13,584	40,377	Autres aliments & mat. pour aliments
114,153	1	1	35	34	Tourteaux et farine oléagineux
192,876	137	5,349	701	18,586	Autres fourrages et provendes
11,862	148	98,164	5,493	29,436	Boissons alcooliques distillées
95,068	2,784	241,037	12,421	28,247	Autres boissons
16,365	15	11,073	1,350	7,328	Tabac
2,182,003	4,476	1,090,243	1,073,700	1,473,717	Matières brutes, non comestibles.
778,629	167	73,828	49,298	308,192	Minerais, concentrés & déchets métallif.
155,978				2,412	Minerais et concentrés de fer
102,730		128	137	1,135	Déchets de fer et d'acier
52,975		894	8,862	61,967	Minerais, conc. & déchets d'aluminium
466,943	167	72,805	40,297	242,677	Autres minerais, conc. et déchets métal.
1,403,373	4,308	1,016,414	1,024,402	1,165,525	Autres matières brutes, non comestibles
50,334		2,979	2,382	452	Pelletteries non apprêtées
53,531	104	5,501	5,804	3,766	Autres produits bruts d'origine animale
15,415	12			169	Fèves de soya
46,860	31	1,206	618	19,438	Autres graines, noix, amandes oléagine.
4,908	5	100		65,802	Ceoutchouc naturel & gommes connexes
152,991	1,842	41,677	2,447	34,004	Autres produits végétaux bruts
175,301		35	20	189	Matières en bois brut
3,789		7,870	3,697	5,163	Leine & poils fins, d'origine animale
57,690		493		1,965	Coton
67,657	2,076	8,265	2,015	4,952	Fibres artificielles
1,790		92	18	342	Autres fibres textiles
420,393				1	Charbon
35,114		909,068	1,005,326	974,389	Pétrole brut
51,000		502	131	967	Autres subst. bitumineuses brutes
10,298		4,018	400	1,653	Abrasifs naturels
7,625				18,076	Roche phosphatée
161,796	214	25,175	986	33,947	Autres minéraux non métal. bruts
106,872	21	9,426	552	240	Autres déchets et matières de rebut

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

Disponible sur CANSIM (matrices 3888 à 3913)

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY  
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category							Percentage Variation pourcentage	
	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Jan. to Sept. Janv. à sept.	
	1990	1991	1992	1990	1991	1992	91/90	92/91
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Fabricated materials, inedible	1,952,676	1,963,894	2,248,706	19,936,311	18,758,754	20,179,685	-5.9	7.5
Wood and paper	174,276	190,488	223,218	1,834,753	1,744,874	1,905,787	-4.8	9.2
Lumber	27,226	29,077	31,509	328,839	274,223	303,419	-16.6	10.6
Veneer	3,270	2,479	3,452	37,630	29,110	31,664	-22.6	8.7
Plywood and wood building boards	8,047	11,902	10,236	98,491	96,310	101,059	-2.2	4.9
Other wood fabricated materials	19,823	24,658	30,108	229,623	203,514	273,337	-11.3	34.3
Wood pulp and similar pulp	13,630	13,237	20,716	170,766	127,043	153,533	-25.6	20.8
Paper and paperboard	102,278	109,153	127,194	969,401	1,014,672	1,042,773	4.6	2.7
Textiles	151,163	170,416	197,200	1,646,991	1,545,233	1,746,774	-6.1	13.0
Cotton yarn and thread	3,908	6,924	7,651	48,096	57,805	61,776	20.1	6.8
Man-made fibre yarn and thread	24,008	27,901	34,688	246,147	227,639	260,128	-7.5	14.2
Other yarn and thread	8,627	10,950	11,593	90,157	87,203	90,295	-3.2	3.5
Cordage, twine and rope	1,874	1,579	1,800	36,795	35,720	34,395	-2.9	-3.7
Broad woven fabrics, wool and hair	5,374	4,441	6,550	77,603	70,868	91,496	-8.6	29.1
Broad woven fabrics, cotton	17,264	17,818	21,563	199,397	183,241	204,457	-8.1	11.5
Broad woven fabrics, man-made	21,076	24,353	22,014	224,290	210,639	211,121	-6.0	0.2
Broad woven fabrics, mixed fibres	19,369	20,093	24,595	215,051	182,764	208,407	-15.0	14.0
Other broad woven fabrics	4,481	3,947	4,898	42,517	42,517	43,495	0.0	2.3
Coated or impregnated fabrics	14,104	15,072	21,436	157,065	135,840	178,397	-13.5	31.3
Other textile fabricated materials	31,074	37,332	40,847	309,870	310,990	362,801	0.3	16.6
Chemicals	610,428	655,061	775,391	6,328,180	6,308,083	6,932,877	-0.3	9.9
Inorganic chemicals	96,107	102,970	119,500	979,715	995,085	920,814	1.5	-7.4
Organic chemicals	146,594	154,707	175,107	1,589,103	1,551,125	1,645,031	-3.6	7.4
Fertilizers & fertilizer materials	12,218	9,986	14,437	151,933	157,426	177,125	3.6	12.5
Synthetic and reclaimed rubber	22,477	21,606	28,205	212,619	193,669	221,198	-8.9	14.2
Plastics materials, not shaped	119,037	138,460	161,996	1,161,320	1,160,521	1,367,528	-0.0	17.8
Plastic film and sheet	38,822	43,422	48,461	385,900	394,518	437,066	2.2	10.7
Other plastics basic shapes & forms	38,564	39,198	47,146	377,306	345,102	404,956	-8.5	17.3
Dyestuffs, except dyeing extracts	9,231	8,048	10,856	83,896	74,825	81,827	-10.8	9.3
Pigments, lakes and toners	10,811	12,833	17,785	102,597	108,418	147,265	5.6	35.8
Paints and related products	22,910	25,914	30,116	222,925	241,941	279,546	8.5	15.5
Other chemical products	93,653	97,911	121,779	1,060,860	1,105,448	1,250,516	4.2	13.1
Iron and steel	210,762	174,486	194,371	1,746,528	1,798,889	1,671,068	2.9	-7.1
Bars and rods, steel	32,621	23,790	24,042	232,777	216,100	212,385	-7.1	-1.7
Plate, sheet and strip, steel	84,501	73,512	86,215	700,559	778,458	743,091	11.1	-4.5
Struct. shapes, steel and sheet piling	13,892	8,378	7,549	91,559	91,980	65,896	0.4	-28.3
Pipes and tubes, iron and steel	35,451	34,348	30,847	332,119	388,022	316,670	16.8	-18.4
Wire and wire rope, iron and steel	11,500	11,548	15,785	130,527	107,077	117,904	-17.9	10.1
Other iron, steel and alloys	32,794	22,909	31,930	258,986	217,250	215,319	-16.1	-0.8
Non-ferrous metals	204,699	170,793	189,930	1,973,046	1,669,748	1,788,126	-15.3	7.0
Aluminum, including alloys	102,208	85,426	89,558	949,753	816,458	869,669	-14.0	6.5
Copper and alloys	24,016	24,210	35,865	235,977	221,071	267,627	-6.3	21.0
Nickel and alloys	7,777	7,331	3,513	78,089	115,572	52,380	47.9	-54.6
Precious metals, including alloys	52,845	32,845	58,471	502,090	333,383	430,646	-33.6	29.1
Tin, including alloys	2,436	2,020	2,608	23,684	17,302	19,726	-26.9	14.0
Other non-ferrous metals and alloys	15,414	18,959	19,911	183,451	165,960	148,075	-9.5	-10.7
Other fabricated materials, inedible	601,344	602,647	668,594	6,406,810	5,691,925	6,135,051	-11.1	7.7
Leather and leather fabricated mat.	16,517	15,748	19,373	210,666	161,820	164,748	-23.1	1.8
Rubber fabricated materials	26,885	31,359	35,544	281,295	280,377	304,906	-0.3	8.7
Veg. oils & fats, exc. essential oils	5,273	6,466	8,585	66,122	65,228	83,251	-1.3	27.6
Oth. oils, fats, waxes, extracts, dériv.	12,675	14,066	17,359	139,914	140,712	153,816	0.5	9.3
Fuel oil	48,474	37,034	33,660	668,137	349,100	310,104	-47.7	-11.1
Lubricating oils and greases	11,715	12,214	14,329	99,996	111,910	125,899	11.9	12.4
Coke of petroleum and coal	18,446	16,059	10,269	148,629	113,622	102,349	-23.5	-9.9
Other petroleum and coal products	39,282	41,070	35,843	498,086	606,632	619,646	21.7	2.1
Bolts, nuts and screws	33,532	36,996	39,359	347,996	318,276	356,861	-8.5	12.1
Other basic hardware	46,818	56,364	67,610	474,355	477,016	566,490	0.5	18.7
Chain	6,085	5,528	5,722	65,119	50,908	53,814	-19.3	5.7
Valves	46,607	54,756	57,633	481,246	527,038	546,350	9.5	3.6
Pipe fittings	19,449	21,319	18,940	200,394	211,288	185,075	5.4	-12.4
Other metal fabricated basic prod.	64,089	82,652	100,240	662,094	706,704	841,993	6.7	19.1
Clay bricks, clay tiles & refract.	21,598	24,842	27,023	278,387	245,495	247,249	-11.8	0.7
Sheet and plate glass	6,138	5,034	5,068	58,941	51,552	41,538	-12.5	-19.4
Other glass basic products	19,968	20,957	24,698	191,657	188,162	200,020	-1.8	6.3

...Percentage change exceeds 999 percent.

Available on CANSIM (matrices 3888 to 3913)

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY  
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

33

January to September		1992	Janvier à septembre		
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries	Catégorie de marchandises
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays	
Thousands of dollars - Milliers de dollars					
14,575,056	536,647	2,416,043	621,288	2,030,649	Matières travaillées, non comestibles
1,607,170	17,747	145,425	47,065	88,378	Bois et papier
294,925		166	2,443	5,882	Bois d'œuvre
25,251	1	2,945	715	2,751	Placages
74,733	7	551	1,177	24,589	Contre-plaqués & panneaux de constr.
229,574	253	15,051	3,611	24,845	Autres demi-produits en bois
129,238		134	557	23,602	Pâte de bois et pâte similaire
855,446	17,484	126,575	38,559	6,708	Papier et carton
953,574	56,688	247,169	38,220	451,122	Textiles
19,322	24	2,740	276	39,413	Filés et fils de coton
194,678	2,138	28,414	5,332	29,564	Filés et fils fibres artificielles
20,207	4,367	32,087	1,327	32,306	Autres filés et fils
17,227	202	8,268	716	7,979	Cordage, ficelle et corde
5,188	220	43,875	8,309	33,901	Tissus de laine et de poil, larges
83,935	9,116	13,548	2,777	95,281	Tissus de coton, larges
107,558	21,318	23,451	2,990	55,802	Tissus larges, fibres artificielles
81,379	4,829	37,619	2,525	82,054	Tissus larges, de fibres mélangées
5,181	943	14,665	1,263	21,442	Autres tissus larges
153,271	4,727	10,423	2,862	7,112	Tissus enduits ou imprégnés
265,624	8,800	32,274	9,837	46,264	Autres demi-prod. en matières textiles
5,342,339	109,778	877,054	282,550	321,154	Produits chimiques
527,025	9,686	56,746	166,952	160,403	Produits chimiques inorganiques
1,058,256	45,546	381,730	68,691	90,807	Produits chimiques organiques
156,511	650	14,074	395	5,492	Engrais et matières fertilisantes
193,713	3,946	21,109	95	2,332	Cauchochuc synthétique et régénéré
1,225,919	18,237	104,244	9,558	9,587	Matières plastiques, non façonnées
384,023	9,990	24,291	4,095	14,664	Pellicule et feuille en mat. plastique
344,727	8,746	35,241	2,717	13,524	Aut. prof. formes de base en mat. plast.
28,903	2,111	37,179	7,832	5,800	Mat. color, sauf extraits tinctoriaux
93,177	1,131	45,137	4,625	3,193	Pigments, laques et tonifiants
259,606	855	16,892	1,463	749	Peintures et produits connexes
1,070,474	8,895	140,406	16,142	14,597	Autres produits chimiques
1,066,309	124,609	268,746	85,973	125,429	Fer et acier
118,585	21,924	34,601	22,075	15,199	Barres et tiges en acier
466,747	67,299	139,639	41,554	27,850	Tôles, feuilles, feuillards d'acier
48,177	1,458	14,107	393	1,758	Profils de construction & palplanches
245,788	25,026	25,806	7,003	12,846	Tuyaux et tubes de fer et d'acier
71,990	6,550	21,122	1,733	16,508	Fil, câble, cordage de fer et d'acier
115,021	2,349	33,469	13,213	51,266	Autres fer, acier et alliages
1,399,235	7,770	113,055	30,172	237,891	Métaux non ferreux
783,149	3,293	61,451	8,070	13,704	Aluminium, y compris alliages
225,360	1,916	20,499	9,020	10,829	Cuivre et alliages
23,338	989	11,047	8,555	8,449	Nickel et alliages
277,454	38	6,396	2,115	144,660	Métaux précieux, y compris alliages
2,650		1,514	81	15,679	Étain, y compris alliages
87,501	1,532	12,145	2,329	44,566	Autres métaux non ferreux et alliages
4,206,427	220,053	764,591	137,306	806,673	Aut. matières travaillées, non comest.
48,576	1,885	43,679	14,325	56,281	Cuir et demi-produits en cuir
233,289	25,595	28,060	4,909	13,051	Demi-produits en caoutchouc
31,960	901	32,705	2,451	15,233	Huile, mat. grasse vég., sauf huile ess.
134,057	443	11,809	3,435	4,070	Autres huiles, mat. grasses, cires, etc.
149,437		32,077	12	128,577	Mazout
120,600	919	2,602	1,647	128	Huiles et graisses lubrifiantes
96,020		2,141	55	4,131	Coke de pétrole et de charbon
225,492	4	183,028	22,705	188,414	Autres dérivés du pétrole & du charbon
273,218	23,647	15,889	6,304	37,802	Boulons, écrous et vis
404,260	26,498	38,563	26,084	71,083	Autre quincaillerie de base
31,016	9,262	4,875	1,125	7,535	Chaines
400,161	19,457	69,995	8,523	48,212	Valves
136,699	11,434	14,059	1,600	21,280	Raccords de tuyauterie
701,905	16,208	57,238	15,677	50,963	Autres ouvrages de base en métal
128,358	13,075	77,771	4,374	23,669	Briques, tuiles & mat. réfr. en arg.
38,695	169	1,340	49	1,284	Verre à vitres et à glaces
161,355	18,407	11,451	1,631	7,175	Autres ouvrages de base en verre

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

Disponible sur CANSIM (matrices 3888 à 3913)

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY  
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage		
	1990	1991	1992	1990	1991	1992	Jan. to Sept. Janv. à sept.	91/90	92/91
	Thousands of dollars - Milliers de dollars								
<b>(Cont'd)</b>									
<b>Other fabricated materials, inedible</b>									
Abrasive basic products	11,766	11,121	14,259	118,140	110,555	124,979	-6.4	13.0	
Natural and synthetic gem stones	14,588	15,509	20,913	122,766	116,843	124,602	-4.8	6.6	
Other non-met. mineral basic prod.	32,791	32,339	39,931	327,750	326,700	341,217	-0.3	4.4	
Electricity	49,506	5,148	2,951	477,490	33,431	60,255	-92.9	80.2	
Other fab. materials, inedible	49,132	56,057	69,273	489,618	498,545	579,878	1.8	16.3	
<b>End products, inedible</b>	<b>6,676,516</b>	<b>7,794,314</b>	<b>8,651,746</b>	<b>68,187,392</b>	<b>67,408,679</b>	<b>73,834,514</b>	<b>-1.1</b>	<b>9.5</b>	
<b>General purpose machinery</b>	<b>346,105</b>	<b>382,040</b>	<b>407,647</b>	<b>3,746,698</b>	<b>3,717,615</b>	<b>3,738,209</b>	<b>-0.7</b>	<b>0.5</b>	
Engines & turb., diesel, gen. purp.	16,138	12,764	13,134	156,798	137,537	126,819	-12.2	-7.7	
Engines & turb., gen. purpose nes	19,150	18,068	26,908	167,128	182,273	227,328	9.0	24.7	
Electric generators and motors	43,690	58,723	49,452	448,948	492,868	471,154	9.7	-4.4	
Bearings	30,593	38,420	41,924	366,003	348,247	367,712	-4.8	5.5	
Other mech. power transm. equipment	48,893	46,341	57,521	486,685	456,369	500,343	-6.2	9.6	
Compressors, blowers & vacuum pumps	17,143	21,248	17,016	218,917	219,398	268,627	0.2	22.4	
Pumps, except oil well pumps	27,488	28,009	31,542	280,174	281,486	292,827	0.4	4.0	
Packaging machinery	12,907	12,687	21,621	175,434	156,049	180,211	-11.0	15.4	
Other general purpose indust. mach.	67,559	84,038	91,810	716,116	822,863	705,754	14.9	-14.2	
Conveyors and conveying systems	10,116	14,451	10,912	129,725	142,860	132,638	10.1	-7.1	
Elevators and escalators	4,567	2,167	2,707	34,666	29,305	22,746	-41.4	12.0	
Ind. trucks, tract., trailers, stack.	9,171	9,312	11,768	126,198	91,252	95,662	-27.6	4.8	
Hoisting machinery	22,252	18,010	14,364	257,655	185,235	169,562	-28.1	-8.4	
Other materials handling equipment	16,433	17,816	16,963	182,245	180,889	176,822	-0.7	-2.2	
<b>Special industry machinery</b>	<b>393,557</b>	<b>358,573</b>	<b>394,141</b>	<b>4,744,536</b>	<b>3,669,159</b>	<b>3,834,966</b>	<b>-22.6</b>	<b>4.5</b>	
Drilling machinery and drill bits	15,898	14,609	11,084	187,883	181,216	132,540	-3.5	-26.8	
Power shovels	19,694	16,650	16,903	253,663	185,355	170,127	-26.9	-8.2	
Bulldozing and similar equipment	5,702	5,134	4,237	56,286	44,424	38,568	-21.0	-13.1	
Front end loaders	22,269	13,531	21,902	305,618	180,359	170,272	-40.9	-5.5	
Other excavating machinery	14,829	10,511	10,013	186,104	117,281	124,270	-36.9	5.9	
Mining, oil and gas machinery	11,740	16,145	17,443	161,705	153,786	140,937	-4.8	-8.3	
Construction and maintenance mach.	23,146	23,568	25,754	294,533	232,374	236,648	-21.1	1.8	
Machine tools, metalworking	31,278	36,285	24,566	412,039	337,895	289,407	-17.9	-14.3	
Welding apparatus and equipment	7,843	9,480	7,341	109,548	95,943	107,394	-12.6	11.9	
Rolling mill machinery	4,156	5,551	4,218	55,783	66,413	52,634	19.0	-20.7	
Other metalworking machinery	27,406	26,066	25,607	270,020	219,798	309,756	-18.5	40.9	
Pulp and paper industries machinery	23,162	16,626	20,689	367,790	195,927	186,586	-46.7	-4.7	
Printing presses	10,928	17,192	18,631	200,232	129,744	197,911	-35.2	52.5	
Other printing machinery and equip.	11,086	12,202	11,507	126,461	107,001	119,809	-15.3	11.9	
Spinning, weaving and knitting mach.	7,293	7,035	7,364	87,570	57,717	53,818	-34.0	-6.7	
Other textile industries machinery	9,876	9,680	8,607	120,930	83,782	91,462	-30.7	9.1	
Food, beverages & tobacco ind. mach.	26,674	18,085	27,894	241,329	205,414	237,799	-14.8	15.7	
Plastics & chemical industry mach.	23,362	24,511	30,814	264,664	203,700	260,451	-23.0	27.8	
Other special industry machinery	97,208	75,724	99,558	1,042,368	871,021	914,567	-16.4	4.9	
<b>Agricultural machinery and tractors</b>	<b>109,162</b>	<b>91,362</b>	<b>92,716</b>	<b>1,217,387</b>	<b>983,903</b>	<b>1,073,645</b>	<b>-19.1</b>	<b>9.1</b>	
Soil prep., seeding and fert. mach.	6,486	6,190	6,218	100,172	79,268	92,122	-20.8	16.2	
Combine reaper-threshers	14,495	10,268	13,417	106,217	91,808	123,203	-13.5	34.1	
Other haying & harvesting machinery	8,997	6,253	7,388	134,274	104,393	113,198	-22.2	8.4	
Other agricultural mach. and equip.	22,731	18,006	23,865	243,600	194,442	219,025	-20.1	12.6	
Wheel tractors, new	18,091	20,810	14,634	222,107	190,335	209,290	-14.3	9.9	
Track-laying tractors & used tract.	12,034	6,769	5,734	123,756	92,762	70,252	-25.0	-24.2	
Tractor engines and tractor parts	26,323	23,083	21,457	287,257	230,892	246,553	-19.6	6.7	
<b>Transportation equipment</b>	<b>2,611,173</b>	<b>3,281,881</b>	<b>3,437,471</b>	<b>27,378,845</b>	<b>27,217,621</b>	<b>29,341,753</b>	<b>-0.5</b>	<b>7.8</b>	
Railway & st. railway rolling stock	35,779	28,876	42,505	365,740	327,899	308,598	-10.3	-5.8	
Passenger automobiles and chassis	800,361	1,109,192	1,081,720	8,369,015	8,577,578	8,658,116	2.4	0.9	
Trucks, truck tractors and chassis	189,258	282,063	241,097	1,956,094	2,025,929	1,843,760	3.5	-8.9	
Other motor vehicles	76,729	86,335	99,429	707,894	712,715	870,538	0.6	22.1	
Motor vehicle engines	201,594	226,784	291,842	1,998,895	2,075,568	2,281,402	3.7	10.0	
Motor vehicle engine parts	76,831	77,987	83,299	806,723	621,009	680,940	-23.0	9.6	
Motor vehicle parts, except engines	958,597	1,153,776	1,217,140	9,671,478	9,165,500	10,528,755	-5.2	14.8	
Marine engines and parts	8,501	8,786	14,468	147,118	146,931	166,615	-0.1	13.3	
Ships, boats and parts, except eng.	24,869	10,767	21,470	256,930	198,789	211,720	-22.6	6.5	
Aircraft, complete with engines	15,912	69,615	103,386	790,954	1,186,283	1,584,632	49.9	33.5	
Aircraft engines and parts	64,698	59,353	75,188	619,644	558,550	642,124	-9.8	14.9	
Aircraft parts, except engines	88,258	82,103	71,340	897,795	833,916	724,438	-7.1	-13.1	
Other transportation equipment	69,778	86,258	94,582	790,559	791,149	840,108	0.0	6.1	
<b>Other equipment and tools</b>	<b>2,043,276</b>	<b>2,372,336</b>	<b>2,709,926</b>	<b>19,721,217</b>	<b>20,185,454</b>	<b>22,496,962</b>	<b>2.3</b>	<b>11.4</b>	

...Percentage change exceeds 999 percent.

Available on CANSIM (matrices 3888 to 3913)

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY  
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to September		1992	Janvier à septembre		
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries	Catégorie de marchandises
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays	
Thousands of dollars - Milliers de dollars					
83,933	3,566	23,750	8,667	5,061	(Suite) Aut. matières travaillées, non comest.
22,944	1,883	25,619	3,063	71,091	Ouvrages de base en abrasifs
280,715	2,359	42,966	1,576	13,598	Pierres fines naturelles et synth.
60,255					Aut. prod. minéraux non mét. de base
443,472	44,332	44,964	9,083	38,025	Électricité
					Autres mat. travaillées, non comest.
48,670,950	7,574,171	6,361,123	2,359,611	8,868,657	Produits finis, non comestibles
2,782,568	210,674	472,122	141,584	131,260	Machines d'usage général
92,203	8,173	22,524	2,571	1,346	Moteurs & turb. diesels d'usage gén.
154,958	10,003	48,084	11,443	2,840	Moteurs & turb. d'usage général n.d.a.
335,747	54,752	40,141	16,413	24,099	Génératerices et moteurs électriques
253,311	48,519	47,076	9,360	9,444	Coussinets
404,916	12,230	60,972	11,468	10,756	Autre mat. de transm. d'énergie méc.
229,617	3,401	18,926	2,416	14,265	Compressseurs, souffleurs & pompes à vide
236,665	6,059	30,116	14,813	5,173	Pompes, sauf pour puits d'huile
103,941	3,983	56,581	13,511	2,194	Machines à empaqueter ou à emballer
545,700	24,919	76,843	15,274	43,016	Autres machines indus. d'usage gén.
106,999	4,346	13,502	6,758	1,029	Convoyeurs et ensembles convoyeurs
20,308	171	1,591	333	341	Ascenseurs et escalators
62,990	14,923	6,708	4,058	6,982	Camions, tract., remorques empil. ind.
102,829	4,851	33,034	26,652	2,194	Appareils de levage
132,582	14,337	16,017	6,509	7,574	Autre matér. de manutention des mat.
2,427,008	389,883	663,297	234,355	120,421	Machines pour industries spéciales
91,619	1,135	21,156	15,599	3,030	Mach. de forage & fleurets de perfor.
88,440	61,497	14,390	3,551	2,246	Pelles mécaniques
29,923	1,890	5,882	749	122	Bulldozers et machines semblables
116,085	18,336	19,831	15,024	994	Chargeurs-niveleurs
77,124	29,109	11,318	3,340	3,377	Autres machines à creuser
111,861	1,974	14,448	6,033	6,619	Mach. pour mines, pétrole et gaz
188,138	10,163	22,984	6,439	8,923	Mach. de construction et d'entretien
150,335	52,713	60,043	7,853	18,460	Machines-outils, travail des métaux
72,074	22,588	9,613	1,829	1,288	Appareils et outillage à souder
26,843	3,503	18,258	2,402	1,627	Machines pour usines de laminage
203,507	54,460	28,665	8,529	14,593	Autres mach. pour le travail des mét.
105,198	8,806	19,896	49,293	3,390	Mach. pour ind. de la pâte & du papier
150,893	7,867	33,753	4,185	1,212	Presses à imprimer
83,315	4,158	23,061	5,690	3,603	Autres machines & app. d'imprimerie
15,423	7,221	25,452	5,130	591	Mach. pour filer, tisser & tricot.
45,106	17,054	18,818	3,013	7,469	Autres mach. pour les ind. textiles
135,545	2,276	78,375	19,453	2,148	Mach. ind. d'aliments, boissons & tabacs
152,058	25,529	54,743	24,349	2,972	Mach. pour ind. des mat. plast. & chim.
582,713	59,615	182,604	51,886	37,747	Autres machines pour ind. spéciales
810,525	44,715	180,522	16,316	21,564	Machines et tracteurs agricoles
77,091	1,753	8,216	4,413	648	Mach. à prép., ensem. et amender le sol
111,395		10,335	374	1,097	Moissonneuses-batteuses
99,675	116	12,852	435	118	Autres mach. de fenaison et de récolte
176,351	1,870	28,034	8,082	4,686	Autres machines et mat. agricoles
121,058	17,968	63,225	660	6,377	Tracteurs à roues, neufs
49,931	12,926	4,151	120	3,122	Tracteurs à chaînes & tract. usagés
175,021	10,080	53,705	2,231	5,513	Moteurs de tract. et pcs de tract.
21,526,761	3,995,344	1,910,925	289,971	1,618,750	Matériel de transport
274,161	8,960	17,597	4,201	3,678	Mat. roulant de chemin de fer & tram.
5,060,086	2,569,912	458,397	41,903	527,817	Voitures particulières et châssis
1,590,231	191,670	12,121	1,216	48,520	Camions, tract. routiers et châssis
711,187	100,249	39,174	12,150	7,776	Autres véhicules moteurs
1,792,823	360,918	5,963	28,471	93,265	Moteurs de véhicules automobiles
591,968	47,498	20,182	2,810	18,481	Pcs. de moteurs de véhicules auto.
8,884,464	563,279	269,684	84,099	727,227	Pièces de véhicules auto., sauf moteurs
97,021	23,160	12,239	32,361	1,832	Moteurs marins et leurs pièces
151,519	6,884	6,684	41,614	5,017	Navires, bateaux & pcs., sauf moteurs
802,423	3,272	777,414	1,018	502	Avions complets, y compris moteurs
489,899	1,841	125,033	19,091	6,257	Moteurs d'avions et leurs pièces
591,320	5,626	99,038	16,479	11,974	Pièces d'avions, sauf moteurs
489,650	112,069	67,415	4,553	166,419	Autre matériel de transport
14,352,220	2,256,810	1,453,778	1,323,096	3,111,056	Autre matériel et outils

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

Disponible sur CANSIM (matrices 3888 à 3913)

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY  
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage		
	1990	1991	1992	1990	1991	1992	Jan. to Sept. Janv. à sept.	91/90	92/91
	Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)									
Other equipment and tools									
Telephone and telegraph equipment	33,329	44,939	62,188	293,018	329,106	438,407	12.3	33.2	
Televisions, radio sets & phonographs	97,799	121,229	109,490	720,289	800,245	827,093	11.1	5.3	
Electronic tubes & semi-conductors	213,793	270,907	377,942	2,044,493	2,429,021	3,107,489	18.8	27.9	
Other telecommunication & rel. equip.	342,698	362,765	352,508	3,188,465	2,897,318	2,867,785	-9.1	-1.0	
Air conditioning & refrig. equip.	76,224	94,027	104,289	883,502	801,769	953,575	-9.2	18.9	
Elec. lighting fixt. & portable lamps	38,976	45,714	52,730	374,607	370,715	428,891	-1.0	15.6	
Switchgear and protective equipment	26,386	29,103	29,249	267,122	294,813	301,832	10.3	2.3	
Industrial control equipment	23,042	26,816	27,693	214,786	229,726	234,577	6.9	2.1	
Other elec. lighting distrib. equip.	95,107	104,297	115,990	954,403	932,037	1,013,027	-2.3	8.6	
Auxiliary elec. equip. for engines	39,859	46,764	50,605	430,265	418,428	449,027	-2.7	7.3	
Electrical property measuring instr.	24,234	22,193	27,756	239,783	222,467	243,313	-7.2	9.3	
Misc. measuring and controlling instr.	81,999	81,568	92,872	752,986	740,364	807,355	-1.6	9.0	
Medical and related equipment	42,750	50,264	54,596	451,136	456,225	512,919	1.1	12.4	
Navigation equipment	12,098	6,268	14,450	140,889	115,583	124,311	-17.9	7.5	
Other measuring, lab. equip., etc.	105,234	102,289	97,415	961,301	883,494	902,117	-8.0	2.1	
Safety and sanitation equipment	24,044	28,982	30,367	247,930	239,458	264,821	-3.4	10.5	
Service industry equipment	17,892	16,776	34,589	166,728	166,703	212,948	-0.0	27.7	
Furniture and fixtures	77,586	99,417	111,680	855,637	885,680	976,456	5.9	10.2	
Hand tools and cutlery	45,198	55,964	59,675	475,005	478,054	532,672	0.6	11.4	
Electronic computers	442,525	572,328	677,394	4,426,589	4,829,512	5,423,367	9.1	12.2	
Other office machines and equipment	28,562	20,166	26,687	236,651	207,524	229,632	-12.3	10.6	
Miscellaneous equipment and tools	153,934	169,569	199,650	1,415,642	1,457,203	1,645,358	2.9	12.9	
Other end products, inedible	1,173,241	1,308,120	1,609,842	11,378,706	11,634,924	13,348,976	2.2	14.7	
Outerwear, except knitted	113,854	120,140	149,124	1,238,162	1,108,072	1,287,602	-10.5	16.2	
Outerwear, knitted	51,536	55,713	73,094	643,751	520,243	640,037	-19.1	23.0	
Other apparel and apparel access.	48,794	51,168	59,581	459,238	426,602	492,616	-7.1	15.4	
Footwear	49,112	49,847	55,494	715,152	673,843	709,441	-5.7	5.2	
Watches, clocks, jewellery & silverware	26,991	33,690	38,089	231,962	242,646	239,069	4.6	-1.4	
Sporting and recreation equipment	35,897	37,783	55,371	377,969	424,262	521,272	12.2	22.8	
Games, toys and children's vehicles	60,614	68,028	101,540	458,169	448,284	545,542	-2.1	21.6	
House furnishings	44,829	64,576	67,667	432,845	517,853	520,477	19.6	0.5	
Kitchen utensils, cutlery tableware	37,395	40,913	42,989	315,082	363,422	356,579	15.3	-1.8	
Other personal and household goods	76,309	98,532	121,614	693,254	789,287	947,442	13.8	20.0	
Medicinal & pharm. prod., in dosage	59,124	72,874	105,609	508,026	628,951	862,205	23.8	37.0	
Medical, ophthalmic & ortho. suppl.	54,361	65,614	83,232	571,222	619,050	734,708	8.3	18.6	
Newspapers, magazines & periodicals	50,206	52,143	61,709	496,408	488,419	511,243	-1.6	4.6	
Books and pamphlets	78,248	78,631	94,765	697,319	668,381	747,268	-4.1	11.8	
Other printed matter	28,020	36,381	39,835	247,476	331,964	377,704	34.1	13.7	
Stationer's and office supplies	36,852	41,750	52,420	375,881	395,555	449,502	5.2	15.5	
Unexposed photo. film, plates & paper	34,026	38,807	50,670	312,988	340,568	377,086	8.8	10.7	
Other photographic goods	61,939	76,814	92,460	606,069	636,425	714,342	5.0	12.2	
Containers and closures	84,408	87,258	114,099	770,325	844,119	988,664	9.5	17.1	
Other end products, inedible	140,737	137,467	150,669	1,227,402	1,166,966	1,326,588	-4.9	13.6	
Special transactions, trade	227,559	286,791	335,962	2,139,063	2,684,999	3,038,026	25.5	13.1	
Total	10,321,050	11,421,439	12,873,303	102,413,135	100,772,895	109,477,561	-1.6	8.6	

...Percentage change exceeds 999 percent.

Available on CANSIM (matrices 3888 to 3913)

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY  
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

37

January to September		1992	Janvier à septembre		
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries	Catégorie de marchandises
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays	
Thousands of dollars - Milliers de dollars					
					(Suite)
					Autre matériel et outils
218,046	111,169	4,933	13,525	90,733	Mat. téléphonique et télegraphique
324,335	149,903	14,202	1,607	337,043	Téléviseurs, radios et phonographes
1,438,689	302,800	122,062	912,324	331,612	Tubes élec. et semi-conducteurs
1,791,499	446,425	132,076	61,958	435,826	Autre équip. & mat. de télécom.
808,648	19,558	11,741	3,741	109,886	Appareils de climatisation & réfrig
260,636	10,654	20,847	6,089	130,683	Appareils d'éclairage élec. & lampes
203,829	12,002	44,843	22,973	18,183	Mécanisme de commutation & de protection
170,425	24,681	20,702	8,974	9,792	Mécanisme de commande industriel
720,855	61,154	78,097	24,852	128,067	Autre mat. élec. d'éclairage & distrib.
366,930	35,114	37,148	399	9,434	Mat. élec. auxiliaire pour moteurs
180,219	11,448	36,036	7,537	8,072	Instr. à mesurer les propriétés élect.
643,023	54,277	70,567	25,389	14,077	Instr. mesurateurs-régulateurs divers
396,157	30,252	61,807	19,664	5,038	Matériel de médecine & d'usage connexe
106,758	2,454	11,580	2,858	758	Matériel de navigation
622,207	49,867	163,947	44,919	21,175	Autre instr. de mesure, de lab., etc.
196,571	12,370	24,265	8,733	22,880	Mat. de sécurité & d'assainissement
183,670	1,408	21,466	2,233	4,169	Mat. pour l'industrie des services
661,617	3,514	96,580	19,235	195,707	Meubles et accessoires
302,645	60,163	45,671	20,477	103,714	Outils à main et coutellerie
3,474,580	766,393	279,174	93,261	809,978	Ordinateurs électroniques
124,101	34,358	23,628	3,925	43,618	Autres machines et mat. de bureau
1,156,970	56,856	132,497	18,432	280,601	Matériel divers et outils
6,771,864	676,763	1,680,477	354,285	3,865,604	Autres produits finis, non comestibles
93,681	5,733	145,861	15,612	1,026,713	Vêtements de dessus, non tricotés
83,876	748	50,603	8,882	495,927	Vêtements de dessus, tricotés
113,586	2,960	52,786	4,884	318,599	Autres vêtements & acc. vestimentaires
46,910	199	192,935	4,659	464,735	Chaussures
55,863	16,287	33,909	18,927	114,062	Montres, horloges, bijoux & argenterie
273,665	15,016	37,587	20,069	175,133	Art. pour sports et divertissements
150,934	84,017	23,440	2,509	284,441	Jeux, jouets et véhicules d'enfants
342,224	1,676	24,803	7,784	143,988	Fournitures de maison
124,678	25,103	76,273	3,021	127,302	Ustens. de cuisine, de table et couteau.
532,560	14,074	164,409	13,970	222,427	Autres effets pers. & art. ménagers
483,668	3,365	243,282	125,485	6,603	Médicaments & prod. pharm., en dose
525,081	34,878	119,805	18,617	36,324	Fournit. médic., ophtalmiques & ortho.
475,738	486	33,280	388	1,349	Journaux, revues et périodiques
604,686	7,158	107,789	4,476	23,157	Livres et brochures
339,888	3,778	21,350	2,473	10,214	Autres imprimés
320,836	29,736	37,545	6,766	54,419	Fournit. de papeteries et de bureau
249,928	80,743	37,834	1,553	7,026	Films, plaques vierges pour photo.
306,755	280,843	66,475	6,500	53,766	Autres articles photographiques
822,106	13,906	63,846	10,837	77,967	Récipients et fermetures
825,592	56,032	146,657	76,864	221,442	Autres prod. finis, non comestibles
1,745,884	72,017	182,974	944,524	92,625	Transactions spéciales, commerciales
71,083,755	8,207,845	10,869,862	5,412,184	13,903,912	Total

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

Disponible sur CANSIM (matrices 3888 à 3913)

TABLE M-4. IMPORTS BY PROVINCE OF CLEARANCE  
TABLEAU M-4. IMPORTATIONS PAR PROVINCE DE DÉDOUANEMENT

Province of Clearance	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Imports	
		Animaux vivants	Aliments provençés, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total importations	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
September - Septembre									
Newfoundland	1990		1,391	115,609	7,020	23,425	443	147,888	
	1991	4	3,092	13,818	5,503	6,709	995	30,124	
	1992	3	2,527	46	1,215	18,236	297	22,326	
Prince Edward Is.	1990		88		110	1,342	56	1,598	
	1991		121		79	1,359	65	1,625	
	1992		67		126	1,341	53	1,588	
Nova Scotia	1990	59	13,878	74,085	18,846	115,798	1,735	224,405	
	1991	71	9,899	69,500	12,999	126,215	2,051	220,757	
	1992	22	11,941	134,738	14,282	77,016	2,204	240,206	
New Brunswick	1990	126	19,910	99,534	39,583	38,481	3,349	200,986	
	1991	116	23,917	66,660	44,634	41,946	3,560	180,836	
	1992	270	30,051	81,731	45,727	48,692	3,661	210,134	
Quebec	1990	1,274	113,665	272,821	423,594	1,117,386	40,391	1,969,134	
	1991	1,934	125,033	248,834	450,135	1,127,945	61,963	1,995,047	
	1992	1,935	129,090	306,679	500,208	1,240,222	73,459	2,251,595	
Ontario	1990	4,303	325,374	173,790	1,128,267	4,218,495	124,171	5,974,402	
	1991	6,474	367,404	171,139	1,168,879	5,083,954	152,140	6,949,994	
	1992	6,710	415,064	220,797	1,354,290	5,700,648	175,454	7,872,965	
Manitoba	1990	88	18,072	6,050	46,890	156,217	11,455	238,773	
	1991	486	18,447	5,577	41,572	159,252	13,697	239,934	
	1992	1,004	21,699	8,604	48,896	291,280	16,389	387,874	
Saskatchewan	1990	226	7,116	3,167	25,380	68,900	2,551	107,342	
	1991	238	7,449	3,694	19,406	102,184	2,148	135,122	
	1992	562	6,948	3,491	30,476	85,592	3,880	130,952	
Alberta	1990	512	27,571	4,740	66,206	190,386	18,269	307,687	
	1991	843	29,437	4,346	67,661	223,254	19,112	344,654	
	1992	896	31,151	3,979	71,203	205,172	22,959	335,362	
British Columbia	1990	436	106,785	73,513	196,569	745,715	25,123	1,148,144	
	1991	828	133,458	63,329	172,635	921,058	31,047	1,322,358	
	1992	2,032	135,774	78,860	182,262	983,125	37,589	1,419,644	
Yukon/N.W.T.	1990		101		207	365	13	687	
	1991		275		386	433	7	1,103	
	1992		203		17	419	13	654	
All provinces	1990	7,029	633,956	823,313	1,952,676	6,676,516	227,559	10,321,050	
	1991	10,997	718,537	646,902	1,963,894	7,794,314	286,791	11,421,439	
	1992	13,438	784,519	838,929	2,248,706	8,651,746	335,962	12,873,303	

TABLE M-4. IMPORTS BY PROVINCE OF CLEARANCE  
TABLEAU M-4. IMPORTATIONS PAR PROVINCE DE DÉDOUANEMENT

Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Imports		
Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total importations	Année	Province de dédouanement
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
January to September - Janvier à septembre								
25	14,934	538,493	47,281	179,916	11,348	791,974	1990	Terre-Neuve
30	17,623	293,030	209,606	68,284	5,714	594,284	1991	
	15,685	90,694	147,306	78,798	35,894	368,410	1992	
2	637	71	1,139	11,876	468	14,195	1990	Î. Prince-Édouard
	571	124	3,371	10,166	622	14,856	1991	
	450	99	1,150	10,949	1,414	14,064	1992	
244	118,145	576,493	211,703	1,318,942	19,256	2,244,785	1990	Nouvelle-Écosse
178	116,164	597,856	182,937	1,333,417	24,113	2,254,668	1991	
117	78,213	680,755	149,298	1,134,206	24,368	2,066,959	1992	
1,364	274,031	890,985	389,972	410,628	28,129	1,995,112	1990	Nouveau-Brunswick
1,328	207,218	803,563	345,522	433,843	31,267	1,822,744	1991	
1,689	231,058	758,638	335,459	465,763	34,056	1,826,666	1992	
15,819	1,081,153	1,914,882	4,673,505	11,667,778	400,432	19,753,571	1990	Québec
14,894	1,101,765	2,234,144	4,234,283	10,842,150	540,129	18,967,367	1991	
17,846	1,145,506	2,267,342	4,462,156	11,051,292	653,352	19,597,497	1992	
46,176	2,853,010	1,756,521	11,315,116	42,940,851	1,167,717	60,059,393	1990	Ontario
57,939	3,023,637	1,387,378	10,459,762	42,243,399	1,401,493	58,773,611	1991	
52,800	3,329,648	1,635,296	11,816,094	47,363,072	1,582,552	65,779,465	1992	
2,144	186,312	59,163	543,163	1,556,509	97,574	2,444,868	1990	Manitoba
2,982	178,985	68,143	508,978	1,732,683	129,903	2,621,677	1991	
5,269	191,502	72,131	515,959	2,113,644	149,080	3,047,587	1992	
2,996	75,594	28,483	252,904	696,694	23,050	1,079,725	1990	Saskatchewan
3,240	84,211	27,471	244,472	736,954	24,997	1,121,347	1991	
3,649	87,970	32,168	332,464	898,877	29,459	1,384,591	1992	
8,861	251,218	33,976	657,998	1,983,414	172,788	3,108,257	1990	Alberta
8,351	273,144	43,024	726,131	2,314,427	210,010	3,575,089	1991	
12,014	294,326	39,903	681,080	1,974,375	179,513	3,181,013	1992	
8,602	1,018,838	390,377	1,842,054	7,414,981	237,029	10,911,883	1990	Colombie britann.
11,234	1,084,551	277,017	1,642,221	7,689,925	315,916	11,020,867	1991	
12,626	1,119,226	247,109	1,736,989	8,739,988	339,136	12,195,077	1992	
2	776	53	1,471	5,798	1,266	9,367	1990	Yukon/T.N.-O.
	648	8	1,466	3,425	829	6,380	1991	
	1,560		1,725	3,545	9,397	16,229	1992	
86,213	5,874,652	6,189,502	19,936,311	68,187,392	2,139,063	102,413,135	1990	Toutes les provinces
100,176	6,088,521	5,731,764	18,758,754	67,408,679	2,684,999	100,772,895	1991	
106,043	6,495,150	5,824,140	20,179,685	73,834,514	3,038,026	109,477,561	1992	

**Customs Basis  
Exports**

**September 1992**

**Base douanière  
Exportations**

**Septembre 1992**

**Table**

X-1 Exports to Principal Trading Areas

X-2 Domestic Exports by Country

X-3 Domestic Exports by  
Commodity Category

X-4 Exports by Province of Origin

**Tableau**

X-1 Exportations vers les marchés principaux

X-2 Exportations nationales par pays

X-3 Exportations nationales par catégorie de marchandises

X-4 Exportations par province d'origine

TABLE X-1. EXPORTS TO PRINCIPAL TRADING AREAS  
TABLEAU X-1. EXPORTATIONS VERS LES MARCHÉS PRINCIPAUX

Trading Area	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-Exports
Zone de commerce	Année	Animaux vivants	Aliments provendus, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations nationales	Total réexportations
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
September - Septembre									
United States États-Unis	1990	81,568	368,064	965,413	2,767,594	4,541,868	131,984	8,856,495	454,817
	1991	67,930	403,104	862,384	2,653,984	4,616,621	113,723	8,717,748	478,449
	1992	126,886	456,045	1,177,953	3,147,768	5,407,440	128,836	10,444,930	624,344
Japan Japon	1990	7	132,238	244,670	193,894	51,032	16	621,860	2,576
	1991		104,807	117,855	189,357	32,118	16	444,156	1,930
	1992	123	143,975	144,180	211,969	46,359	1,323	547,932	1,604
EEC'86 CÉE'86	1990	487	88,801	236,688	522,570	215,033	2,365	1,065,946	38,222
	1991	464	79,531	194,350	389,299	214,480	3,179	881,285	78,563
	1992	666	85,760	154,121	492,295	212,438	5,514	950,798	41,906
Other OECD'86 Autres OCDE'86	1990	6	13,622	49,710	167,641	99,676	1,072	331,729	7,903
	1991	4	12,836	38,566	58,926	34,895	644	145,873	9,584
	1992	195	11,975	16,962	161,313	52,809	1,488	244,745	24,678
Other countries Autres pays	1990	2,851	217,746	159,652	299,353	217,218	6,423	903,245	20,306
	1991	2,248	260,666	140,763	419,403	280,940	9,891	1,113,914	41,880
	1992	2,382	357,869	118,079	292,100	215,869	8,525	994,827	51,669
All countries Tous les pays	1990	84,920	820,473	1,656,135	3,951,055	5,124,830	141,862	11,779,277	523,825
	1991	70,648	860,946	1,353,899	3,710,971	5,179,056	127,456	11,302,979	610,387
	1992	130,255	1,055,626	1,611,297	4,305,448	5,934,917	145,688	13,183,233	744,204
January to September - Janvier à septembre									
United States États-Unis	1990	646,286	3,214,603	7,498,152	25,058,359	40,957,320	1,062,352	78,417,075	4,555,471
	1991	652,023	3,374,005	8,561,941	23,978,471	39,233,562	1,068,774	76,868,779	4,602,560
	1992	916,907	3,946,101	9,660,023	26,328,885	44,321,718	1,115,905	86,289,541	5,157,636
Japan Japon	1990	1,936	1,066,025	2,690,630	2,208,961	310,039	1,291	6,278,884	31,926
	1991	377	933,191	2,087,140	2,082,185	275,216	439	5,378,550	31,243
	1992	522	1,102,822	1,960,376	2,120,891	325,596	2,960	5,513,169	26,947
EEC'86 CÉE'86	1990	16,936	667,023	1,643,965	4,196,182	1,891,803	23,893	8,439,805	359,280
	1991	9,261	652,190	1,538,460	4,220,506	2,110,901	30,006	8,461,326	432,268
	1992	8,395	648,711	1,457,416	3,848,525	2,068,671	44,831	8,076,551	355,991
Other OECD'86 Autres OCDE'86	1990	2,120	139,608	479,922	1,160,241	680,197	20,198	2,482,288	128,395
	1991	489	124,441	457,309	735,425	525,577	13,362	1,856,606	81,325
	1992	439	121,454	347,886	1,022,102	493,009	15,269	2,000,161	127,808
Other countries Autres pays	1990	15,207	2,926,326	1,547,877	3,066,823	2,236,309	73,877	9,866,421	310,358
	1991	17,953	3,044,042	1,472,671	3,901,291	2,028,981	65,765	10,530,706	280,117
	1992	20,021	4,042,101	1,291,574	3,157,582	2,148,671	79,910	10,739,862	374,896
All countries Tous les pays	1990	682,488	8,013,587	13,860,547	35,670,566	46,075,669	1,181,614	105,484,474	5,385,432
	1991	680,106	8,127,871	14,017,522	34,917,880	44,174,238	1,178,349	103,095,969	5,427,497
	1992	946,286	9,861,191	14,717,278	36,477,986	49,357,666	1,258,877	112,619,286	6,043,280

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY  
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1990	1991	1992	1990	1991	1992	91/90	92/91	
	Thousands of dollars - Milliers de dollars								
<b>North America</b>									
Greenland	503	236	472	2,298	3,023	4,510	31.5	49.1	Greenland
St Pierre-Miq.	2,499	2,076	1,543	24,322	25,073	21,369	3.0	-14.7	St-Pierre-Miq.
United States	8,856,495	8,717,748	10,444,930	78,417,075	76,868,779	86,289,541	-1.9	12.2	États-Unis
Total	8,859,498	8,720,061	10,446,945	78,443,696	76,896,876	86,315,421	-1.9	12.2	Total
<b>Western Europe</b>									
United Kingdom	304,915	219,188	289,127	2,522,136	2,237,898	2,263,138	-11.2	1.1	Royaume-Uni
Gibraltar	18	24	26	96	7,549	105	..	-98.6	Gibraltar
Ireland	5,979	13,329	7,075	91,273	104,260	61,064	14.2	-41.4	Irlande
Malta	625	119	248	3,096	5,520	1,420	78.2	-74.2	Malte
Austria	7,179	5,577	7,619	87,645	79,012	144,622	-9.8	83.0	Autriche
Belgium	92,125	89,855	98,276	916,187	829,088	788,978	-9.5	-4.8	Belgique
Denmark	8,763	8,904	12,287	101,673	88,706	108,312	-12.7	22.1	Danemark
Finland	23,456	5,207	7,140	106,988	67,385	72,240	-37.0	7.2	Finlande
France	114,094	123,776	82,358	926,746	1,024,151	966,583	10.5	-5.6	France
Germany	275,874	169,120	198,161	1,594,582	1,617,614	1,553,651	1.4	-3.9	Allemagne
Greece	5,863	3,104	3,043	73,614	49,904	43,318	-32.2	-13.1	Grèce
Iceland	404	288	300	6,544	6,450	12,780	-1.7	98.7	Islande
Italy	83,435	82,650	90,429	798,742	783,687	794,574	-1.9	1.4	Italie
Luxembourg	532	471	278	2,810	3,717	4,158	32.2	11.8	Luxembourg
Netherlands	124,962	133,838	137,245	1,018,774	1,297,064	1,049,633	27.3	-19.0	Pays-Bas
Norway	53,115	41,550	11,935	416,522	486,178	356,046	16.7	-26.7	Norvège
Portugal	20,154	11,013	14,823	114,969	102,509	119,642	-10.8	16.7	Portugal
Spain	29,246	26,031	17,691	278,494	322,922	325,493	15.9	0.1	Espagne
Sweden	27,585	14,919	17,536	223,028	161,191	144,838	-27.7	-10.1	Suède
Switzerland	132,270	14,091	117,810	755,765	373,293	649,595	-50.6	74.0	Suisse
Total	1,310,601	963,065	1,113,415	10,039,492	9,647,889	9,458,201	-3.9	-1.9	Total
<b>Other Europe</b>									
Albania	6	51	2	335	115	67	-65.4	-41.3	Albanie
Bulgaria	2,750	66	393	26,294	2,554	8,085	-90.2	216.5	Bulgarie
Czechoslovakia	1,845	1,035	31,259	10,959	9,660	64,042	-11.8	562.9	Tchécoslovaquie
Germany, East	140			22,563			-100.0	0.0	Allemagne, est
Hungary	277	2,158	1,825	5,831	9,500	19,831	62.9	108.7	Hongrie
Poland	4,403	1,342	7,638	18,768	26,847	38,915	43.0	44.9	Pologne
Romania	676	2,214	2,426	8,470	44,272	15,336	422.6	-65.3	Roumanie
Former USSR	12,529	9,510	97,072	897,740	1,199,811	1,211,263	33.6	0.9	URSS antérieure
Former Yugoslavia	3,378	973	136	29,415	38,486	17,869	30.8	-53.5	Yougoslavie antér.
Total	26,008	17,153	140,754	1,020,379	1,331,249	1,375,412	30.4	3.3	Total
<b>Middle East</b>									
Bahrain	164	992	422	1,621	2,559	3,698	57.8	44.5	Bahreïn
Cyprus	1,239	1,013	1,819	9,386	6,625	14,995	-29.4	126.3	Cypre
Qatar	212	611	455	3,461	3,327	5,075	-3.8	52.5	Qatar
United Arab Emir.	2,806	4,902	3,276	23,846	24,369	35,088	2.1	43.9	Émir. arabes unis
Ethiopia	1,753	1,810	1,359	18,567	18,936	8,690	3.0	-54.1	Éthiopie
Iran, Isla. Rep.	38,068	6,924	26,694	257,103	252,630	256,570	-1.7	1.5	Iran, Rép. Islam.
Iraq				118,872		4,021	-100.0	...	Irak
Israel	8,023	8,804	6,038	94,134	104,641	83,970	11.1	-19.7	Israël
Jordan	20	1,488	55	4,781	19,675	4,376	311.4	-77.7	Jordanie
Kuwait		62,475	2,473	34,285	268,206	14,864	682.3	-94.4	Koweït
Lebanon	225	732	2,751	4,377	10,166	18,407	131.8	81.4	Liban
Libyan Arab. Jam.	1,893	2,426	1,197	47,044	35,838	68,958	-23.8	92.4	Libyenne, Jam. ar
Oman	185	542	715	5,660	4,587	8,790	-22.4	100.3	Oman
Saudi Arabia	27,512	16,246	7,320	195,407	190,944	220,811	-2.2	15.2	Arabie Saoudite
Somalia		12		2,421	66	979	-97.2	...	Somalie
Yemen, Democratic	248	15		5,458	2,702		-50.4	-100.0	Yemen dém.
<b>Moyen-Orient</b>									

...Percentage change exceeds 999 percent.  
La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

Available on CANSIM (matrices 3686 & 3687) / Disponible sur CANSIM (matrices 3686 & 3687)

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY  
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1990	1991	1992	1990	1991	1992	Jan. to Sept. Janv. à sept.	91/90	
	Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)									
Middle East									(Suite) Moyen-Orient
Sudan	542	457	2,437	6,265	8,863	6,148	41.4	-30.6	Soudan
Syrian Arab. Rep.	2,002	449	2,287	7,901	6,775	8,225	-14.2	21.3	Syrienne, Rép. ar
Turkey	10,484	7,455	11,609	120,839	72,551	89,435	-39.9	23.2	Turquie
Egypt	12,662	4,896	9,835	56,454	87,416	66,818	54.8	-23.5	Égypte
Yemen	209	42	1,835	4,685	9,042	8,063	92.9	-10.8	Yémen
Total	108,258	122,299	82,562	1,022,375	1,129,708	927,192	10.4	-17.9	Total
Other Africa									Autres pays d'Afr
Gambia				157	5	149	-96.5	...	Gambie
Shana	547	1,720	4,093	12,696	30,654	19,666	141.4	-35.8	Shana
Kenya	27,462	942	1,099	51,131	11,413	17,276	-77.6	51.3	Kenya
Malawi	196	24	668	2,232	2,289	2,578	2.5	12.6	Malawi
Mauritius	37	189	29	688	675	1,438	-1.9	113.1	Maurice
Nigeria	1,752	3,217	2,318	19,477	20,700	35,724	6.2	72.5	Nigéria
South Africa	41,665	7,703	22,589	147,245	92,838	86,587	-36.9	-6.7	Afrique du Sud
Namibia	89	87	308	622	1,321	101.6	112.3	Namibie	
Zimbabwe	586	1,062	735	10,615	10,113	11,538	-2.8	14.0	Zimbabwe
Sierra Leone	46	205	94	184	604	94.9	228.0	Sierra Leone	
Tanzania, Un. Rep	2,449	257	284	17,947	16,293	10,426	-9.2	-36.0	Tanzanie, Rép. un
Uganda	90	452	639	3,013	1,517	7,512	-49.6	395.1	Uganda
Zambia	1,902	1,710	737	6,366	4,029	7,283	-36.7	80.7	Zombie
Botswana	60	107	56	1,975	1,745	1,382	-11.6	-20.7	Botswana
Lesotho	5	25	145	208	34	42.9	-83.2	Lesotho	
Swaziland		107	678	67	145	-90.0	115.2	Swaziland	
St-Helena		12			42	0.0	...	Sainte-Hélène	
Br. Indian O. Ter	14		26	3	12	-86.9	270.3	Terr. Br. Oc. In.	
Seychelles	4		94	15	42	-83.7	175.9	Seychelles	
Algeria	33,048	25,758	2,038	212,816	175,566	105,122	-17.5	-40.1	Algérie
Angola	593	1,378	59	24,060	7,161	6,273	-70.2	-12.3	Angola
Cameroon	889	624	1,099	20,424	15,475	13,954	-24.2	-9.8	Cameroun
Burundi	17		237	281	143	18.2	-48.8	Burundi	
Zaire	358	380	476	6,071	6,611	6,540	8.9	-1.0	Zaire
Central Af. Rep.		4	4	85	74	...	-12.9	Centrafr. Rép.	
Chad		55	100	1,119	66	...	-94.0	Tchad	
Congo	227	30	809	518	448	-35.9	-13.6	Congo	
Mali	104	44	265	2,734	2,686	4,305	-1.7	60.2	Mali
Niger	37	24	8	1,361	1,562	436	14.7	-72.0	Niger
Benin	160	1,834	121	1,734	3,681	1,119	112.2	-69.6	Bénin
Rwanda	15	67	77	759	3,407	2,584	348.9	-24.1	Rwanda
Burkina Faso	70	18	1,133	1,171	2,358	5,010	101.2	112.4	Burkina Faso
Reunion	19	21	19	2	21	-89.7	972.1	Réunion	
Djibouti	20	40	86	277	3,330	313	...	Djibouti	
Comoros		2		2	2	...	45.2	Comores	
French S. Terr.	21		21	5	5	-100.0	...	Ter. aust. franc.	
Gabon	35	29	602	5,035	5,645	3,146	12.1	-44.2	Gabon
Guinea	41	193	157	5,962	1,719	1,105	-71.1	-35.7	Guinée
Côte-d'Ivoire	1,180	541	139	7,285	3,553	5,104	-51.2	43.6	Côte-d'Ivoire
Liberia		150	1,782	1,932	2,245	8.4	16.1	Liberia	
Madagascar	71	26	39	909	521	642	-42.7	23.2	Madagascar
Mauritanie		13	1,467	5,463	886	272.3	-83.7	Mauritanie	
Morocco	33,103	13,452	8,168	184,521	130,295	99,437	-29.3	-23.6	Maroc
Guinea-Bissau		5	23	8	11	-65.3	36.9	Guinée-Bissau	
Mozambique	4,486	4,661	1,370	16,674	9,045	15,800	-45.7	74.6	Mozambique
Cape Verde		193		112	193	3	72.3	-98.0	Cap-Vert
Sao Tome Prn.	78		543	215	133	-60.3	-38.0	Sao Tomé Prn.	
Eq. Guinea			4			-100.0	0.0	Guinée équat.	
Senegal	1,619	31	23	10,799	13,106	16,552	21.3	26.2	Sénégal
Togo	62	43	9	2,312	1,625	3,119	-29.7	91.9	Togo
Tunisia	11,331	157	2,325	37,626	44,479	32,797	18.2	-26.2	Tunisie
Total	164,506	67,005	52,065	822,361	635,032	531,180	-22.7	-16.3	Total

...Percentage change exceeds 999 percent.  
La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

Available on CANSIM (matrices 3686 & 3687) / Disponible sur CANSIM (matrices 3686 & 3687)

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY  
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1990	1991	1992	1990	1991	1992	91/90	92/91	
	Thousands of dollars - Milliers de dollars								
<b>Other Asia</b>									
Bangladesh	1,195	3,202	7,969	81,498	87,638	61,200	7.5	-30.1	Bangladesh
Sri Lanka	572	1,734	1,143	14,077	10,941	14,120	-22.2	29.0	Sri Lanka
Maldives				5			-100.0	0.0	Maldives
Hong Kong	38,470	115,711	38,192	495,694	673,505	561,329	35.8	-16.6	Hong Kong
India	25,750	10,743	91,498	226,031	188,709	392,993	-15.7	108.2	Inde
Malaysia	19,441	17,857	12,620	201,121	230,663	176,656	14.6	-23.4	Malaisie
Brunei Darussalam	92	494	14	501	1,409	1,169	181.1	-16.9	Brunei Darussalam
Pakistan	19,988	5,472	20,048	57,785	37,888	54,723	-34.4	44.4	Pakistan
Singapore	23,758	20,438	23,618	270,672	261,100	243,667	-3.5	-6.6	Singapour
Afghanistan		26	19	234	1,527	67	550.3	-95.5	Afghanistan
Bhutan						4	0.0	...	Bhoutan
Myanmar	152		10	2,089	772	831	-63.0	7.7	Myanmar
Cambodia	18		1,780	18	25	3,765	41.5	...	Cambodge
Laos P. Dem. Rep.				10	57		456.6	-98.5	Laos, rép. dm p.
China, P. Rep.	67,808	183,530	94,836	1,338,692	1,281,847	1,826,477	-4.2	42.4	Chine, Rép. pop.
Indonesia	21,733	27,174	24,470	228,116	247,642	314,076	8.5	26.8	Indonésie
Japan	621,860	444,156	547,932	6,278,884	5,378,550	5,513,169	-14.3	2.5	Japon
Korea, North		12,472		347	54,253	219	...	-99.5	Corée du Nord
Korea, South	94,378	138,099	81,370	1,140,767	1,476,205	1,083,333	29.4	-26.6	Corée du Sud
Nepal	37	54	5	688	823	851	19.6	3.3	Népal
Philippines	10,516	10,623	6,023	150,638	134,583	144,257	-10.6	7.1	Philippines
Macau	5	95	36	575	539	537	-6.3	-0.3	Macao
Taiwan	40,940	61,006	78,996	565,079	761,959	684,479	34.8	-10.1	Taiwan
Thailand	28,779	23,508	29,722	398,927	215,838	214,121	-45.8	-0.7	Thaïlande
Vietnam	415	480	799	3,817	7,806	11,425	104.4	46.3	Viêt-Nam
Total	1,015,917	1,076,883	1,061,110	11,454,275	11,054,291	11,303,481	-3.4	2.2	Total
<b>Oceania</b>									
Nauru				3			-100.0	0.0	Nauru
Norfolk Island				291			-100.0	0.0	île Norfolk
Papua, N.G.	550	254	832	11,106	8,247	3,648	-25.7	-55.7	Papouasie, N.-G.
Australia	66,110	49,675	61,252	649,361	533,987	450,314	-17.7	-15.6	Australie
Fiji	18	242	231	649	1,764	747	171.8	-57.6	Fidji
Tokelau			133	111		137	-100.0	...	Tokélaou
Cook Islands	201	4		333	227		-31.9	-100.0	îles Cook
New Zealand	10,921	7,102	9,407	114,852	76,346	80,150	-33.5	4.9	Nouvelle-Zélande
Solomon Islands		7			16		...	-100.0	îles Salomon
Kiribati					80		0.0	...	Kiribati
Tonga		126	49	62	422	110	572.2	-73.9	Tonga
Western Samoa		126	51	149	218	114	46.4	-47.7	Samoa occidentale
Vanuatu				4	4	18	3.7	341.3	Vanuatu
New Caledonia	62		125	887	274	367	-69.0	33.9	Nouv.-Calédonie
Fr. Polynesia	389	351	349	1,695	2,681	5,012	58.1	86.9	Polynésie fr.
Guam	381	100	478	2,632	1,880	3,492	-28.5	85.7	Guam
American Samoa		107		27	107	22	288.8	-78.8	Samoa américaines
U.S. Outlying Is.	3		4	176	140	66	-20.4	-53.0	îles éloigné É.U.
Total	78,639	58,098	72,915	782,346	626,320	544,282	-19.9	-13.0	Total
<b>South America</b>									
Guyana	208	416	455	8,107	7,902	4,774	-2.5	-39.5	Guyane
Argentina	1,838	4,537	7,654	29,508	39,600	70,430	34.2	77.8	Argentine
Bolivia	112	631	453	4,034	3,573	10,351	-16.4	206.8	Bolivie
Brazil	55,259	101,193	42,137	324,763	440,954	456,356	35.7	3.4	Brésil
Chile	23,248	16,839	21,058	144,199	103,377	97,776	-28.3	-5.4	Chili
Colombia	22,437	20,198	24,556	135,460	95,753	173,326	-29.3	81.0	Colombie
Ecuador	1,719	2,118	7,532	19,123	25,436	56,446	33.0	121.9	Équateur
French Guiana				6	166	40	...	-75.8	Guyane française
Paraguay	108	79	134	1,413	1,435	898	1.5	-37.4	Paraguay
Peru	9,277	6,259	3,195	42,758	59,920	62,099	40.1	3.6	Pérou
Surinam	4	5	92	1,807	1,743	3,756	-3.5	115.4	Surinam
Uruguay	1,615	980	1,703	10,547	6,806	10,850	-35.4	59.4	Uruguay

...Percentage change exceeds 999 percent.  
La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

Available on CANSIM (matrices 3686 & 3687) / Disponible sur CANSIM (matrices 3686 & 3687)

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY  
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1990	1991	1992	1990	1991	1992	91/90	92/91	
	Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)									
South America									(Suite) Amérique du Sud
Venezuela	19,863	23,308	17,660	166,008	228,399	237,604	37.5	4.0	Venezuela
Total	135,694	176,570	126,615	887,740	1,014,869	1,184,713	14.3	16.7	Total
Cent. Amer. Antil									Amér. cent. Antil
Bahamas	969	15,084	1,473	39,343	28,992	14,938	-26.3	-48.4	Bahamas
Bermuda	1,747	1,492	1,226	17,413	23,168	15,234	33.0	-34.2	Bermudes
Belize	264	302	233	2,747	2,088	2,620	-23.9	25.4	Belize
Barbados	2,889	2,540	1,590	23,708	22,904	13,653	-3.3	-40.3	Barbade
Br. Virgin Is.	100	113	124	822	441	1,061	-46.3	140.6	îles Vierges br.
Jamaica	8,966	3,804	8,116	80,496	51,874	47,706	-35.5	-8.0	Jamaïque
Cayman Islands	107	44	85	1,567	1,059	4,170	-32.3	293.6	îles Cayman
Turks Caicos Is.	87	18	1,045	497	169	1,172	-65.9	592.2	î. Turks Caicos
Trinidad-Tobago	3,640	4,318	4,425	44,897	41,688	37,707	-7.1	-9.5	Trinité-Tobago
Montserrat	45	17	6	449	255	231	-43.0	-9.3	Montserrat
Anguilla	79	2		448	199	287	-55.4	44.1	Anguilla
St. Kitts-Nevis	323	46	152	3,340	1,008	1,244	-69.8	23.3	St Kitts-Nevis
Antigua-Barbuda	419	1,021	509	4,279	6,431	7,081	50.2	10.1	Antigua-Barbuda
Dominica	105	100	119	1,599	889	897	-44.4	0.9	Dominique
Grenada	268	257	151	2,909	3,781	2,101	29.9	-44.4	Grenade
Saint Lucia	265	1,636	1,508	5,038	5,280	5,178	4.7	-1.9	Sainte-Lucie
St. Vincent Gren.	154	125	170	2,509	1,811	2,459	-27.8	35.7	St-Vincent Gren.
Costa Rica	3,390	1,688	1,108	20,916	14,458	16,584	-30.8	14.7	Costa Rica
Cuba	8,399	7,131	9,306	133,198	93,226	83,590	-30.0	-10.3	Cuba
Dominican Rep.	3,000	3,162	3,687	45,385	37,692	51,512	-16.9	36.6	Rép. Dominicaine
El Salvador	1,905	492	191	10,563	10,440	6,672	-1.1	-36.0	El Salvador
Guadeloupe	119	476	266	1,760	2,065	1,447	17.2	-29.9	Guadeloupe
Martinique	37	351	50	2,962	3,048	4,856	2.8	59.3	Martinique
Guatemala	1,373	668	834	23,563	12,876	17,842	-45.3	38.5	Guatemala
Haiti	994	3,274	518	11,007	14,386	6,873	30.6	-52.2	Haiti
Honduras	224	102	174	5,312	2,115	9,604	-60.1	353.9	Honduras
Mexico	38,775	48,096	46,406	498,518	347,797	547,108	-30.2	57.3	Mexique
Neth. Antilles	541	793	1,734	9,775	8,143	54,941	-16.6	574.6	Antilles néerl.
Nicaragua	91	109	7	5,716	8,977	7,411	57.0	-17.4	Nicaragua
Panama	862	4,567	1,620	11,058	12,455	13,204	12.6	6.0	Panama
Total	80,153	101,841	86,847	1,011,806	759,731	979,399	-24.9	28.9	Total
All Countries	11,779,277	11,302,979	13,183,233	105,484,474	103,095,969	112,619,286	-2.2	9.2	Tous les pays

...Percentage change exceeds 999 percent.  
La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

Available on CANSIM (matrices 3686 & 3687) / Disponible sur CANSIM (matrices 3686 & 3687)

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY  
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATEGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category							Percentage Variation pourcentage	
	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Jan. to Sept. Janv. à sept.	
	1990	1991	1992	1990	1991	1992	91/90	92/91
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Live animals	84,920	70,648	130,255	682,488	680,106	946,286	-0.3	39.1
Food, feed, beverages and tobacco	820,473	860,946	1,055,626	8,013,587	8,127,871	9,861,191	1.4	21.3
Meat and fish	343,915	314,417	313,130	2,738,393	2,588,683	2,676,237	-5.4	3.3
Meat, fresh, chilled or frozen	71,742	64,756	75,914	722,775	619,829	735,879	-14.2	18.7
Other meat and meat preparations	8,536	8,934	9,607	76,872	77,827	75,133	1.2	-3.4
Fish, whole or dressed, fresh or froz.	86,880	73,773	70,588	381,911	390,676	397,840	2.2	1.8
Fish, fillets & blocks, fresh or froz.	70,082	71,254	42,610	550,390	527,400	392,739	-4.1	-25.5
Fish, preserved, except canned	30,584	22,377	22,483	171,413	169,812	177,256	-0.9	4.3
Fish, canned	9,508	11,868	7,062	154,469	119,774	112,932	-22.4	-5.7
Other fishery foods and feeds	66,781	61,471	84,863	680,560	683,361	784,456	0.4	14.7
Cereals and preparations	287,523	303,833	468,375	3,414,672	3,540,196	4,675,889	3.6	32.0
Barley	26,740	17,727	40,781	375,609	346,561	300,214	-7.7	-13.3
Wheat	217,692	236,203	369,834	2,638,730	2,799,208	3,895,872	6.0	39.1
Other cereals, unmilled	8,029	12,411	12,434	115,971	82,783	109,074	-28.6	31.7
Hard spring wheat flour	6,792	5,305	5,444	32,165	23,656	25,515	-26.4	7.8
Other cereals, milled	9,777	9,139	8,514	90,943	97,800	112,239	7.5	14.7
Cereal preparations	18,490	23,044	31,366	161,252	190,185	232,973	17.9	22.4
Other food, feed, bev. and tobacco	189,034	242,695	274,120	1,860,521	1,998,991	2,509,064	7.4	25.5
Dairy produce, eggs and honey	13,434	24,562	13,600	177,094	147,069	180,702	-16.9	22.8
Fruits and fruit preparations	17,220	12,935	15,662	86,981	89,414	110,061	2.7	23.0
Vegetables & vegetable preparations	32,803	32,609	40,858	355,590	350,587	386,165	-1.4	10.1
Sugar and sugar preparations	21,777	30,063	37,900	177,511	214,368	277,168	20.7	29.2
Other foods and materials for food	21,458	22,321	35,853	184,211	205,926	295,259	11.7	43.3
Oil seed cake and meal	4,757	8,694	8,523	52,387	68,300	92,308	30.3	35.1
Other feeds of vegetable origin	9,991	10,921	10,906	122,729	111,939	134,038	-8.7	19.7
Other fodder and feeds	15,552	13,437	19,307	145,042	126,311	154,244	-12.9	22.1
Whisky	29,346	34,985	43,350	290,211	284,625	309,170	-1.9	8.6
Other beverages	18,000	22,933	25,398	177,953	220,244	242,277	23.7	10.0
Tobacco	4,691	29,251	22,758	90,806	180,203	327,666	98.4	81.8
Crude materials, inedible	1,656,135	1,353,899	1,611,297	13,860,547	14,017,522	14,717,278	1.1	4.9
Metal ores, concentrates and scrap	465,933	324,582	299,435	3,636,776	2,986,449	2,835,222	-17.8	-5.0
Iron ores and concentrates	72,034	76,998	69,163	565,480	613,488	576,698	8.4	-5.9
Scrap iron and steel	22,372	13,076	11,029	165,454	115,245	101,087	-30.3	-12.2
Aluminum ores, concentrates and scrap	26,177	20,181	20,489	214,293	183,499	204,318	-14.3	11.3
Copper in ores, concentrates & scrap	102,110	42,412	36,664	910,088	666,272	649,521	-26.7	-2.5
Lead in ores, concentrates and scrap	15,525	6,943	17,012	110,791	46,270	58,444	-58.2	26.3
Nickel in ores, concentrates & scrap	69,349	58,248	38,382	591,912	626,006	453,824	5.7	-27.5
Precious metals in ores, conc. & scrap	37,899	22,340	22,544	364,749	276,224	232,766	-24.2	-15.7
Zinc in ores, concentrates and scrap	93,556	56,224	75,789	539,053	302,611	449,582	-43.8	48.5
Oth. metals in ores, conc. and scrap	26,907	28,156	8,360	174,971	156,830	109,179	-10.3	-30.3
Other crude materials, inedible	1,190,201	1,029,317	1,311,862	10,223,771	11,031,073	11,882,056	7.8	7.7
Raw hides and skins	21,400	17,344	17,542	218,816	161,026	147,780	-26.4	-8.2
Fur skins, undressed	3,163	1,427	2,874	89,286	78,510	63,792	-12.0	-18.7
Other crude animal products	8,788	8,306	8,363	67,413	61,317	75,057	-9.0	22.4
Seeds for sowing	1,881	1,971	3,293	39,535	29,176	39,778	-26.2	56.3
Flaxseed	6,931	4,317	3,900	114,609	73,419	70,723	-35.9	-3.6
Rapeseed	41,974	10,373	17,399	474,821	387,747	383,101	-18.3	-1.1
Oth. oil seeds, oil nuts & oil kernels	5,435	11,635	3,920	73,318	89,581	82,635	22.1	-7.7
Other crude vegetable products	16,057	19,670	22,238	171,285	183,460	228,611	7.1	24.6
Pulpwood	931		324	5,543	2,963	2,585	-46.5	-19.5
Pulpwood chips	7,339	5,814	3,932	102,117	87,970	80,863	-13.8	-8.0
Other crude wood products	15,561	11,725	13,593	125,699	89,044	163,320	-29.1	83.4
Textile petroleum	17,592	18,176	21,101	178,470	141,957	183,640	-20.4	29.2
Crude petroleum	522,788	421,187	652,335	3,393,029	4,537,456	4,919,193	33.7	8.4
Natural gas	245,479	255,960	328,893	2,307,739	2,520,994	3,072,263	9.2	21.8
Coal & oth. crude bitumin. substances	142,976	126,369	125,949	1,667,218	1,498,896	1,438,771	-10.0	-4.0
Asbestos, unmanufactured	24,250	33,094	29,128	302,433	289,421	253,860	-4.3	-12.2
Sulphur	53,630	37,140	21,174	473,215	447,701	286,031	-5.3	-36.1
Other crude non-metallic minerals	23,664	21,287	22,510	176,704	158,444	181,786	-10.3	14.7
Other waste and scrap materials	30,352	23,518	13,384	242,513	191,981	208,678	-20.8	8.6

...Percentage change exceeds 999 percent.

Available on CANSIM (matrices 3688 to 3713)

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY  
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to September		1992	Janvier à septembre		
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries	Catégorie de marchandises
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays	
Thousands of dollars - Milliers de dollars					
916,907	522	8,395	439	20,021	Animaux vivants
3,946,101	1,102,822	648,711	121,454	4,042,101	Aliments, provendes, boissons et tabacs
1,643,191	522,150	314,332	71,425	125,137	Viandes et poissons
550,272	136,930	29,018	9,895	29,761	Viandes fraîches, réfrigérées ou cong.
57,027	4,257	294	1,326	12,226	Autres viandes & prép. de viande
236,003	117,794	26,525	4,575	12,941	Poissons, ent. ou hab., frais ou cong.
343,091	3,879	32,805	7,136	5,826	Fillets, blocs de poisson frais ou cong.
70,925	6,469	70,138	6,087	23,635	Poisson en conserve, sauf en boîtes
17,656	1,228	52,115	22,402	19,549	Poissons, en boîtes
388,234	251,590	103,435	20,000	21,196	Autres produits de la pêche
557,202	417,636	89,702	16,390	3,594,956	Céréales et préparations
53,520	101,895	14	7	144,776	Orge
178,494	237,232	80,462	12,568	3,387,114	Blé
71,817	16,338	3,503	2,371	15,043	Autres céréales, non moulues
264	137	509	157	24,446	Farine de blé dur du printemps
31,973	60,116	149	105	19,894	Autres céréales, moulues
221,130	1,917	5,064	1,180	3,681	Préparations céréalières
1,745,707	163,034	244,675	33,638	322,007	Autres ali., provendes, boissons & tabac
36,468	24,896	20,475	1,823	97,039	Produits laitiers, œufs et miel
68,708	2,054	30,602	2,423	6,272	Fruits et préparations de fruits
165,103	16,560	78,074	12,203	114,223	Légumes et préparations de légumes
257,836	5,325	6,410	2,013	5,582	Sucre et prép. à base de sucre
250,193	3,692	12,989	6,099	22,284	Autres aliments & mat. pour aliments
72,270	11,857	725	2,205	5,249	Tourteaux et farine oléagineux
46,953	66,606	4,499	151	15,826	Autres provendes d'origine végétale
108,921	13,555	17,396	760	13,611	Autres fourrages et provendes
270,299	15,840	15,320	3,823	3,887	Whisky
232,522	2,642	2,873	241	3,997	Autres boissons
236,429	1	55,307	1,893	34,034	Tabac
9,660,023	1,960,376	1,457,416	347,886	1,291,574	Matières brutes, non comestibles
754,490	506,619	1,007,841	293,561	272,709	Minerais, conc. et déchets métallifères
186,627	12,475	356,417	5,408	15,770	Minerais et concentrés de fer
83,453	1,255	2,031	3,446	10,899	Déchets de fer et d'acier
174,892	22,527	1,485	50	5,362	Minerais, conc. et déchets d'aluminium
169,751	337,875	31,593	28,118	82,182	Minerais, conc. et déchets de cuivre
12,315	10,452	19,910	2,321	13,444	Minerais, conc. et déchets de plomb
13,984	795	153,197	206,929	78,917	Minerais, conc. et déchets de nickel
48,159	57,140	118,164	1,165	8,135	Minerais, conc., déchets de métaux préc.
24,926	43,518	290,731	40,317	49,887	Minerais, conc. et déchets de zinc
40,379	20,577	.34,309	5,804	8,108	Autres min., conc. et déchets métallif.
8,905,533	1,453,757	449,574	54,325	1,018,865	Autres matières brutes, non comestibles
67,021	10,681	3,921	31	66,125	Peaux et cuirs bruts
29,095	1,657	11,103	10,299	11,707	Pelletteries, non apprêtées
45,909	2,735	17,392	4,073	4,945	Autres prod. bruts d'origine animale
31,825	644	3,973	735	2,598	Graines de semence
25,263	10,688	33,568	418	985	Graine de lin
460	365,221	1,294	82	16,042	Graine de colza
33,282	5,262	21,933	3,030	19,126	Autres graines, noix et amandes oléagin.
197,252	13,955	1,619	1,258	14,525	Autres matières végétales brutes
1,695	113		464	111	Bois à pâte
14,816	65,847	150		47	Copeaux de bois à pâte
48,108	98,123	1,329	3,958	11,800	Autres matières en bois brut
107,794	449	2,466	1,716	71,014	Fibres textiles et connexes
4,879,262				39,930	Pétrole brut
3,072,260		2			Gaz naturel
54,735	828,989	165,359	7,299	382,386	Charbon & substances bitumin. brutes
6,539	35,239	51,672	4,563	155,845	Amiante, non ouvré
82,671		6,651	14,069	182,658	Soufre
152,987	9,755	10,101	1,730	7,211	Autres minéraux non métal. bruts
54,551	4,612	117,032	682	31,800	Autres déchets & matières de rebut

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

Disponible sur CANSIM (matrices 3688 à 3713)

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY  
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category							Percentage Variation pourcentage	
	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Jan. to Sept. Janv. à sept.	
	1990	1991	1992	1990	1991	1992	91/90	92/91
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Fabricated materials, inedible	3,951,055	3,710,971	4,305,448	35,670,566	34,917,880	36,477,986	-2.1	4.4
Wood and paper	1,643,909	1,569,245	1,844,092	16,244,639	15,144,380	15,809,715	-6.7	4.3
Lumber, softwood	400,058	396,459	546,960	4,081,460	3,877,752	4,635,249	-4.9	19.5
Lumber, hardwood	10,216	10,002	13,968	91,980	88,598	113,013	-3.6	27.5
Shingles and shakes	23,860	21,160	26,408	176,642	159,584	201,983	-9.6	26.5
Other sawmill products	1,152	1,230	562	7,673	8,082	7,846	5.3	-2.9
Veneer	13,160	10,811	16,014	123,426	106,256	141,525	-13.9	33.1
Plywood	7,881	7,299	12,848	99,209	72,321	102,909	-27.1	42.2
Other wood fabricated materials	41,666	45,415	73,952	429,891	352,489	535,995	-18.0	52.0
Wood pulp and similar pulp	473,992	381,500	435,705	4,683,825	3,859,619	3,684,638	-17.5	-4.5
Newsprint paper	495,539	501,697	506,294	4,916,892	4,971,687	4,571,649	1.1	-8.0
Other paper for printing	67,782	64,814	72,804	606,452	586,890	610,815	-3.2	4.0
Paperboard	25,024	51,377	40,180	301,701	377,944	414,470	25.2	9.6
Other paper	83,572	77,476	98,412	725,484	683,151	789,618	-5.8	15.5
Textiles	50,468	59,304	72,003	450,586	510,063	604,675	13.1	18.5
Yarn, thread, cordage, twine and rope	17,621	22,604	25,850	161,461	212,396	236,698	31.5	11.4
Cotton broad woven fabrics	2,418	2,311	6,709	19,045	21,829	34,312	14.6	57.1
Other broad woven fabrics	8,112	11,157	10,548	68,645	70,425	92,351	2.5	31.1
Other textile fabricated materials	22,316	23,249	28,895	201,433	205,414	241,311	1.9	17.4
Chemicals	607,778	625,192	648,602	5,706,886	5,756,596	6,131,528	0.8	6.5
Chemical elements	18,047	15,077	18,124	157,866	136,030	152,044	-13.8	11.7
Other inorganic chemicals	105,572	123,074	92,453	886,145	906,449	981,717	2.2	8.3
Organic chemicals	144,368	117,735	126,192	1,450,529	1,382,663	1,255,835	-4.6	-9.1
Fertilizers and fertilizer materials	110,659	116,551	114,524	1,220,166	1,179,542	1,205,234	-3.3	2.1
Syn. rubber and plastic materials	132,313	127,115	144,638	1,112,153	1,182,918	1,295,792	6.3	9.5
Plastics basic shapes and forms	47,694	59,703	69,998	419,763	455,764	565,616	8.5	23.6
Other chemical products	49,522	65,935	82,670	460,261	513,228	677,286	11.5	31.9
Iron and steel	174,974	202,563	246,637	1,996,159	2,026,729	2,169,396	1.5	7.0
Ferro-alloys	2,641	1,655	1,995	40,086	35,001	21,976	-12.6	-37.2
Primary iron and steel	23,362	11,769	20,782	239,008	168,999	181,497	-29.2	7.3
Castings and forgings, steel	2,418	2,667	2,250	21,200	23,435	23,868	10.5	1.8
Bars and rods, steel	25,795	39,021	47,437	307,118	267,974	378,635	-12.7	41.2
Plate, sheet and strip, steel	67,825	91,891	115,179	798,062	886,238	985,437	11.0	11.1
Railway track material	8,862	2,239	3,069	51,432	44,877	49,440	-12.7	10.1
Other iron and steel and alloys	44,068	53,317	55,942	539,251	600,201	528,540	11.3	-11.9
Non-ferrous metals	790,844	693,013	868,805	6,490,934	6,607,034	6,863,588	1.7	3.8
Aluminum, including alloys	232,766	261,784	291,762	2,195,057	2,290,168	2,296,486	4.3	0.2
Copper and alloys	96,029	89,036	109,815	816,062	888,177	896,635	8.8	0.9
Lead, including alloys	8,298	7,516	12,370	84,751	54,816	88,182	-35.3	60.8
Nickel and alloys	103,560	91,748	100,206	839,483	866,766	783,318	3.2	-9.6
Precious metals, including alloys	264,674	169,812	270,838	1,765,681	1,820,857	2,045,931	3.1	12.3
Zinc, including alloys	69,434	60,138	74,370	663,678	559,151	606,751	-15.7	8.5
Other non ferrous metals and alloys	16,080	12,977	9,442	126,220	127,097	146,282	0.6	15.0
Other fabricated materials, inedible	683,079	561,652	625,306	4,781,359	4,873,075	4,899,081	1.9	0.5
Leather & leather fabricated mats.	4,849	3,270	3,059	44,567	26,209	29,067	-41.1	10.9
Oils, fats, waxes, extracts, derivatives	18,493	19,646	29,470	189,696	198,683	264,744	4.7	33.2
Petroleum and coal products	394,521	282,422	282,185	2,319,219	2,526,482	2,130,320	8.9	-15.6
Metal fabricated basic products	103,283	102,068	117,948	989,782	907,767	1,039,459	-8.2	14.5
Abrasive basic products	14,882	13,732	17,368	148,570	133,996	146,839	-9.8	9.5
0th. non-metal. mineral basic prod.	49,396	49,504	57,877	429,399	412,484	433,939	-3.9	5.2
Electricity	63,411	59,277	70,778	381,532	396,768	510,884	3.9	28.7
Other fabricated materials, inedible	34,240	31,730	46,618	278,592	270,683	343,825	-2.8	27.0
End products, inedible	5,124,830	5,179,056	5,934,917	46,075,669	44,174,238	49,357,666	-4.1	11.7
Industrial machinery	320,702	335,839	354,627	3,170,032	3,105,346	3,255,544	-2.0	4.8
Engines and turbines, gen. purpose	13,974	25,786	23,226	169,930	213,625	245,745	25.7	15.0
Electric generators and motors	24,639	31,376	31,846	240,181	248,909	276,273	3.6	10.9
Other gen. purpose industrial mach.	75,773	91,014	89,525	716,321	730,026	781,829	1.9	7.0
Materials handling mach. and equip.	24,894	23,808	32,201	227,551	197,065	234,214	-13.3	18.8
Drilling, excavating, mining mach.	57,463	43,775	41,169	539,891	476,007	373,109	-11.8	-21.6
Metalworking machinery	29,062	21,659	23,166	262,803	259,133	274,579	-1.3	5.9

...Percentage change exceeds 999 percent.

Available on CANSIM (matrices 3688 to 3713)

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY  
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to September		1992	Janvier à septembre		
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries	Catégorie de marchandises
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays	
Thousands of dollars - Milliers de dollars					
26,328,885	2,120,891	3,848,525	1,022,102	3,157,582	Matières travaillées, non comestibles
10,758,363	1,506,838	2,233,202	212,765	1,098,545	Bois et papier
3,130,060	904,530	449,080	57,450	94,126	Bois d'œuvre, résineux
62,912	4,996	33,836	3,116	8,151	Bois d'œuvre, feuillus
197,691	266	2,695	592	737	Bardeaux & bardeaux pour façade
6,521		460		864	Autres sciages
122,181	1,573	9,418	2,279	6,071	Placages
48,072	13,443	39,867	590	935	Contre-plaqué
496,448	6,901	20,465	2,348	9,831	Autres demi-produits en bois
1,646,115	425,108	1,028,227	110,059	475,128	Pâte de bois et pâte similaire
3,568,577	131,542	485,408	23,208	362,912	Papier journal
537,883	4,079	56,652	2,582	9,617	Autre papier à imprimerie
289,018	8,103	48,182	1,941	67,225	Carton
652,881	6,292	58,906	8,595	62,941	Autre papier
453,393	7,821	53,485	24,002	65,972	Textiles
178,691	2,630	17,061	16,888	21,466	Filés, fil, cordage, ficelle et corde
50,444	159	86	281	3,341	Tissus de coton larges
72,839	104	8,876	799	9,732	Autres tissus larges
171,417	4,928	27,480	6,033	31,451	Autres demi-prod. en mat. textiles
4,552,492	255,258	282,676	157,861	883,238	Produits chimiques
114,012	4,990	26,583	389	6,068	Éléments chimiques
804,409	70,063	44,864	43,111	19,267	Autres produits chimiques inorgan.
844,562	114,919	79,134	2,972	214,246	Produits chimiques organiques
799,965	47,838	21,870	54,793	289,767	Engrais et matières fertilisantes
879,588	12,553	52,289	44,270	307,090	Cauchoch synth. et mat. plastiques
524,762	996	15,193	6,004	16,659	Formes de bases en mat. plastiques
585,190	3,896	42,740	6,520	39,138	Autres produits chimiques
1,785,476	6,067	155,501	9,185	213,166	Fer et acier
17,892	2,465	1,147	261	210	Ferro-alliages
102,785	101	58,262	82	20,266	Fer et acier primaires
22,224	112	132	26	1,371	Moulages et pièces forgées en acier
342,187	14	4,259	699	31,475	Barres et tiges en acier
768,256	3,352	86,963	4,804	122,060	Tôles, feuilles et feuillards d'acier
23,878		1,666	221	23,672	Matériel de voie ferrée
508,251	21	3,069	3,089	14,109	Autres fer, acier et alliages
4,392,132	290,153	922,488	594,828	663,986	Métaux non ferreux
1,681,119	155,922	290,320	28,466	140,658	Aluminium, y compris alliages
571,149	1,212	264,357	20,165	39,751	Cuivre et alliages
63,636	1,480	8,201	660	14,204	Plomb, y compris alliages
408,397	70,367	219,570	2,026	82,956	Nickel et alliages
1,105,686	33,117	93,501	504,584	309,241	Métaux précieux, y compris alliages
500,735	18,033	15,128	1,837	71,016	Zinc, y compris alliages
61,408	10,019	31,409	37,289	6,156	Autres métaux non ferreux et alliages
4,387,028	54,750	201,171	23,459	232,672	Aut. mat. travaillées, non comestibles
22,630	30	2,881	60	3,465	Cuir & demi-produits en cuir
177,982	21,833	26,503	2,293	36,132	Huiles, mat. grasses, cires, etc.
1,982,986	21,713	64,461	3,767	57,391	Dérivés du pétrole et du charbon
868,684	2,424	58,181	6,844	103,324	Ouvrages de base en métal
132,859	320	9,849	1,979	1,830	Ouvrages de base en abrasifs
375,891	5,851	29,748	4,190	18,257	Aut. prod. minéraux non mét. de base
510,884					Électricité
315,108	2,577	9,546	4,323	12,269	Autres mat. travaillées, non comest.
44,321,718	325,596	2,068,671	493,009	2,148,671	Produits finis, non comestibles
2,384,643	31,066	292,140	52,820	494,872	Machinerie industrielle
176,074	4,691	13,220	1,085	50,674	Moteurs et turbines d'usage général
202,810	1,068	42,585	4,839	24,969	Générateurs & moteurs électriques
622,530	4,117	51,131	10,058	93,991	Autre mach. indust. d'usage général
204,343	1,908	11,281	1,234	15,445	Machines et équip. de manutention
209,486	3,470	32,339	12,410	115,402	Excavatrices et foreuses pour mines
232,204	711	17,228	3,551	20,884	Machine-outils, travail des métaux

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

Disponible sur CANSIM (matrices 3688 à 3713)

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY  
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage	
	1990	1991	1992	1990	1991	1992	91/90	92/91
	Thousands of dollars - Milliers de dollars							
(Cont'd)								
<b>Industrial machinery</b>								
Woodworking machinery and equipment	11,020	9,806	11,095	111,109	85,580	94,477	-22.9	10.3
Construction machinery and equip.	11,117	12,077	11,321	117,075	104,141	98,317	-11.0	-5.5
Plastics ind. mach. and equipment	28,600	33,051	47,091	353,852	384,866	441,996	8.7	14.8
Pulp and paper industries machinery	14,815	12,609	7,651	131,905	116,293	112,527	-11.8	-3.2
Other special industry machinery	29,339	30,874	36,329	299,409	289,697	322,472	-3.2	11.3
<b>Agricultural machinery and tractors</b>	<b>56,524</b>	<b>44,267</b>	<b>41,468</b>	<b>588,477</b>	<b>406,839</b>	<b>400,028</b>	<b>-30.8</b>	<b>-1.6</b>
Soil prep., seeding fertilizing mach.	15,198	11,185	10,163	139,822	82,956	71,547	-40.6	-13.7
Combine reaper-threshers and parts	5,211	2,364	2,524	36,550	24,893	25,959	-31.8	4.2
Oth. haying and harvesting mach.	3,889	3,593	2,513	55,103	41,656	41,151	-24.4	-1.2
Other agric. mach. and equipment	18,847	14,017	14,040	181,264	134,912	161,096	-25.5	4.5
Tractors	13,378	13,106	12,225	175,735	122,440	120,293	-30.3	-1.7
<b>Transportation equipment</b>	<b>3,370,170</b>	<b>3,443,844</b>	<b>3,853,716</b>	<b>30,156,662</b>	<b>28,197,392</b>	<b>31,733,270</b>	<b>-6.4</b>	<b>12.5</b>
Rwy. and street rwy rolling stock	46,634	51,178	86,889	605,595	465,226	516,880	-23.1	11.1
Passenger automobiles and chassis	1,320,466	1,500,609	1,665,780	11,928,667	12,106,791	12,953,831	1.4	6.9
Trucks, truck tractors and chassis	663,965	572,353	817,367	5,750,617	4,874,263	6,925,819	-15.2	42.0
Other motor vehicles	61,223	47,471	57,906	524,374	531,571	545,610	1.3	2.6
Motor vehicle engines and parts	163,577	141,427	161,911	1,640,525	1,075,838	1,207,447	-34.4	12.2
Motor vehicle parts, except engines	688,610	618,160	686,372	6,052,067	4,963,491	5,869,906	-17.9	18.2
Ships, boats and parts	11,625	9,373	11,702	154,576	150,343	214,686	-2.7	42.7
Aircraft complete with engines	115,129	172,157	81,816	874,134	1,312,888	927,454	50.1	-29.3
Aircraft engines and parts	113,563	114,909	105,267	893,058	834,162	822,882	-6.5	-1.3
Aircraft parts, except engines	126,491	142,999	101,674	1,133,980	1,257,579	1,034,699	10.8	-17.7
Other transportation equipment	58,884	73,203	77,028	599,263	625,235	714,071	4.3	14.2
<b>Other equipment and tools</b>	<b>647,040</b>	<b>628,780</b>	<b>724,341</b>	<b>5,454,540</b>	<b>5,555,546</b>	<b>6,161,384</b>	<b>1.8</b>	<b>10.9</b>
Heating and refrigeration equipment	36,663	35,205	45,079	349,477	301,272	363,870	-13.7	20.7
Cooking equipment for food	3,308	3,754	7,071	37,067	36,827	51,626	-0.6	40.1
Elect. lighting and dist. equipment	82,418	82,432	115,952	724,930	733,926	875,692	1.2	19.3
Navigation equipment and parts	6,309	8,122	8,454	92,633	72,354	73,453	-21.7	1.5
Oth. measur. cont. lab. med. & opt. equip.	160,013	88,705	103,689	931,671	1,016,269	1,062,372	9.0	4.5
Hand tools and misc. cutlery	3,208	3,539	2,782	36,022	30,780	24,454	-14.5	-20.5
Office machines and equipment	224,652	282,975	286,422	2,117,932	2,317,633	2,486,071	9.4	7.2
Other equipment and tools	130,466	124,044	154,889	1,165,004	1,046,483	1,223,843	-10.1	16.9
<b>Other end products, inedible</b>	<b>730,391</b>	<b>726,323</b>	<b>960,763</b>	<b>6,705,956</b>	<b>6,909,114</b>	<b>7,807,438</b>	<b>3.0</b>	<b>13.0</b>
Television, radio sets & phonographs	5,746	3,377	4,803	104,764	54,419	42,508	-48.0	-21.8
Oth. telecommunication & rel. equip.	353,436	357,170	453,581	3,280,331	3,584,354	3,715,968	9.2	3.6
Apparel and apparel accessories	39,899	43,616	67,255	245,391	302,204	450,027	23.1	42.2
Footwear	6,707	6,970	9,401	34,351	28,865	36,587	-15.9	26.0
Toys, games, sporting & rec. equip.	22,367	24,754	31,510	178,733	190,412	244,572	6.5	28.4
Other personal and household goods	43,281	44,779	63,261	366,267	392,691	483,073	7.2	23.0
Medicinal & pharm. products, in dosage	12,101	13,143	16,456	132,332	143,100	192,094	8.1	34.2
Medical, ophthalmic and ortho. suppl.	13,982	16,046	24,607	134,426	152,360	197,097	13.3	29.3
Printed matter	37,863	40,794	55,727	348,719	344,399	428,408	-1.2	24.3
Photographic goods	36,059	35,437	44,304	304,222	344,983	430,704	13.3	24.8
Firearms, ammunition and ordnance	12,125	12,426	15,184	111,464	135,522	165,142	21.5	21.8
Containers and closures	47,742	52,738	67,498	448,578	466,620	574,255	4.0	23.0
Prefab. buildings and structures	24,160	19,915	27,335	271,832	240,589	259,150	-11.4	7.7
Other end products	74,917	55,352	80,086	744,540	528,590	608,047	-29.0	15.0
<b>Special transactions, trade</b>	<b>141,862</b>	<b>127,456</b>	<b>145,688</b>	<b>1,181,614</b>	<b>1,178,349</b>	<b>1,258,877</b>	<b>-0.2</b>	<b>6.8</b>
<b>Total</b>	<b>11,779,277</b>	<b>11,302,979</b>	<b>13,183,233</b>	<b>105,484,474</b>	<b>103,095,969</b>	<b>112,619,286</b>	<b>-2.2</b>	<b>9.2</b>

...Percentage change exceeds 999 percent.

Available on CANSIM (matrices 3688 to 3713)

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY  
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

51

January to September					1992	Janvier à septembre
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		Catégorie de marchandises
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDÉ*86	Autres Pays		
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
						(Suite)
						Machinerie industrielle
45,950	1,642	30,282	7,691	8,911		Mach. à équip. à travailler le bois
74,295	1,123	5,816	1,530	15,552		Mach. de construction et outillage
360,100	8,555	40,272	3,885	29,181		Mach. et out. pour ind. des mat. plast.
47,537	457	8,526	2,560	53,845		Mach. pour ind. de pâte et papier
209,510	3,320	39,654	3,973	66,014		Mach. pour autres industries spéciales
353,640	923	13,537	3,161	28,765		Machinerie et tracteurs agricoles
69,638	222	266	407	1,013		Mach. à prép., ensem. et amender le sol
23,767	3	892	266	1,029		Moissonneuses-batteuses et pièces
37,972	60	2,673	149	276		Autres mach. de fenaison et de récolte
112,740	577	5,693	1,041	21,043		Autres machines et mat. agricoles
109,522	59	4,011	1,296	5,404		Tracteurs
30,267,880	61,358	726,057	158,780	519,193		Matériel de transport
427,409	879	71,348	977	16,265		Mat. roulant de chemin de fer & tram.
12,834,495	1,026	90,904	293	27,110		Voitures particulières et châssis
6,883,671	171	3,641	16,112	22,221		Camions, tracteurs routiers et châssis
467,818	1,104	18,489	4,075	54,123		Autres véhicules moteurs
1,189,101	2,664	1,709	889	13,081		Moteurs de véhicules auto et pièces
5,599,946	26,376	58,897	22,042	162,643		Pièces de véhicules auto, sauf moteurs
183,831	6,104	12,604	769	11,376		Navires, bateaux et pièces
649,051	7,038	49,630	75,786	146,128		Avions complets y compris moteurs
472,505	3,167	276,205	28,662	42,561		Moteurs d'avions et leurs pièces
884,978	2,471	126,677	5,425	15,146		Pièces d'avions, sauf moteurs
675,270	10,352	16,149	3,744	8,555		Autre matériel de transport
5,006,756	87,400	516,059	96,299	454,889		Autre matériel et outils
296,462	1,348	21,569	5,976	38,514		Appareils de chauffage et de réfrig.
39,116	57	7,985	1,033	3,432		Appareils de cuisson alimentaire
765,663	2,403	39,841	15,989	51,795		Mat. élect. d'éclairage et distrib.
65,545	169	5,267	943	1,728		Matériel de navigation et pièces
673,121	32,971	119,827	24,594	211,857		Aut. inst. de mesure cont. lab. méd. opt.
18,845	134	1,615	816	3,042		Outils à main & coutellerie diverse
2,046,660	44,563	262,498	35,226	97,121		Machines et matériel de bureau
1,101,540	5,751	57,435	11,719	47,397		Autres matériel et outils
6,308,798	144,848	520,895	181,947	650,949		Autres produits finis, non comestibles
29,383	391	4,539	444	7,748		Téléviseurs, radios et phonographes
3,130,548	29,661	162,648	78,842	314,267		Autre équip. & matériel de télécomm.
367,753	8,008	20,607	6,487	27,169		Vêtements et acc. vestimentaires
29,020	648	2,277	290	4,150		Chaussures
198,591	5,267	21,837	11,935	6,960		Jouets, jeux et matériel de sport
387,024	6,820	30,978	10,803	47,446		Aut. effets ménagers et personnels
85,403	2,229	41,850	11,504	51,126		Médicaments & prod. pharm., en dose
96,507	28,436	38,003	11,695	22,453		Fournit. médic., ophtalmiques & ortho.
363,025	955	37,096	5,985	21,346		Imprimés
346,494	7,823	69,739	596	6,049		Articles photographiques
113,482	340	17,814	1,558	31,966		Armes à feu, munitions et artillerie
541,230	1,815	12,217	2,492	16,499		Récipients et fermetures
176,653	15,856	15,440	7,516	43,683		Bâtiments & structures préfabriqués
463,678	36,590	45,864	31,794	50,119		Autres produits finis
1,115,905	2,960	44,831	15,269	79,910		Transactions spéciales, commerciales
86,289,541	5,513,169	8,076,551	2,000,161	10,739,862		Total

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

Disponible sur CANSIM (matrices 3688 à 3713)

TABLE X-4. EXPORTS BY PROVINCE OF ORIGIN  
TABLEAU X-4. EXPORTATIONS PAR PROVINCE D'ORIGINE

Province of Origin	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-Exports	
		Animaux vivants	Aliments provençés, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations nationales	Total réexportations	
Thousands of dollars - Milliers de dollars										
September - Septembre										
Newfoundland	1990		56,566	15,263	113,581	702	2,155	188,269	1,363	
	1991		53,638	1,648	77,985	487	1,122	134,883	1,091	
	1992		31,081	12,526	44,639	433	1,150	89,831	5,495	
Prince Edward Is.	1990	164	12,640	624	309	593	23	14,356	108	
	1991	81	11,914	247	622	452	97	13,415	237	
	1992	111	13,732	410	9,254	1,603	272	25,383	264	
Nova Scotia	1990	90	72,319	10,422	61,087	32,626	2,078	178,625	7,742	
	1991	108	56,078	18,097	43,141	41,909	1,125	160,460	14,821	
	1992	137	69,679	35,946	50,574	49,703	1,176	207,218	7,898	
New Brunswick	1990	232	35,360	5,294	231,859	9,247	28	282,022	3,003	
	1991	298	35,251	13,858	235,087	5,511	1,906	291,913	4,604	
	1992	342	46,505	19,007	209,361	5,602	2,044	282,864	4,548	
Quebec	1990	2,965	83,525	157,368	933,543	894,993	25,941	2,098,337	129,231	
	1991	1,029	126,269	170,537	922,133	740,843	28,298	1,989,111	186,160	
	1992	1,858	102,520	132,073	1,063,514	873,743	38,205	2,211,915	193,169	
Ontario	1990	17,458	150,893	226,749	1,353,164	3,960,278	78,284	5,786,829	292,626	
	1991	16,331	154,736	169,877	1,209,105	4,133,260	65,434	5,748,744	337,448	
	1992	21,427	224,553	136,597	1,552,638	4,738,772	74,423	6,748,412	436,231	
Manitoba	1990	14,437	62,370	23,066	76,333	65,028	4,523	245,760	21,762	
	1991	14,784	64,134	17,639	79,321	65,134	5,083	246,097	9,915	
	1992	21,734	87,272	20,591	79,797	74,418	5,503	289,317	19,561	
Saskatchewan	1990	18,126	130,062	80,468	139,821	10,431	2,469	381,380	3,907	
	1991	8,678	150,286	67,374	122,204	5,904	2,192	356,642	3,466	
	1992	27,597	223,457	106,586	125,467	10,187	2,368	495,664	4,834	
Alberta	1990	28,688	102,032	806,301	237,004	58,732	18,245	1,251,004	22,607	
	1991	27,334	106,410	683,276	231,818	106,828	13,182	1,168,850	18,429	
	1992	52,528	153,645	929,297	265,362	61,527	11,887	1,474,250	22,859	
British Columbia	1990	2,756	114,653	277,157	803,503	92,087	8,110	1,298,269	41,150	
	1991	1,967	102,132	173,011	789,551	78,668	8,893	1,154,225	34,030	
	1992	4,517	102,971	145,720	904,835	118,878	8,530	1,285,452	48,910	
Yukon/N.W.T.	1990		49	53,415	846	107	1	54,420	321	
	1991	35	93	38,331		55	119	38,634	181	
	1992		206	72,541	1	47	124	72,921	430	
All provinces	1990	84,920	820,473	1,656,135	3,951,055	5,124,830	141,862	11,779,277	523,825	
	1991	70,648	860,946	1,353,899	3,710,971	5,179,056	127,456	11,302,979	610,387	
	1992	130,255	1,055,626	1,611,297	4,305,448	5,934,917	145,688	13,183,233	744,204	

TABLE X-4. EXPORTS BY PROVINCE OF ORIGIN  
TABLEAU X-4. EXPORTATIONS PAR PROVINCE D'ORIGINE

Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-exports		
Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations nationales	Total réexportations	Année	Province d'origine
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
January to September - Janvier à septembre									
30 431	365,227 333,164 264,145	112,246 83,195 101,439	852,811 800,012 619,007	10,169 4,839 4,313	11,201 9,940 10,337	1,351,657 1,231,182 999,676	8,987 7,230 12,981	1990 1991 1992	Terre-Neuve
693 555 544	108,306 106,153 111,997	4,118 3,479 1,332	3,329 2,302 11,315	7,260 4,996 8,876	1,013 1,085 1,322	124,722 118,574 135,388	1,772 1,207 1,365	1990 1991 1992	i. Prince-Édouard
744 937 974	584,477 589,924 595,598	111,745 129,251 184,222	546,459 514,090 461,090	355,310 367,898 452,766	14,426 12,465 12,983	1,613,161 1,614,568 1,707,637	118,370 158,430 177,566	1990 1991 1992	Nouvelle-Écosse
1,834 1,518 2,209	323,347 314,023 355,845	193,244 95,709 168,807	1,887,597 1,819,159 1,646,478	55,964 56,357 59,555	13,922 15,590 16,144	2,475,911 2,302,358 2,249,041	29,281 31,682 40,211	1990 1991 1992	Nouveau-Brunswick
29,100 23,562 26,831	777,922 836,478 973,883	1,354,811 1,258,482 1,215,455	8,045,604 8,407,538 8,931,638	7,841,825 7,408,636 7,233,979	273,468 298,756 302,944	18,322,713 18,253,435 18,684,732	1,439,957 1,480,566 1,550,325	1990 1991 1992	Québec
161,362 147,635 195,360	1,351,808 1,340,601 1,711,987	1,806,542 1,562,487 1,449,419	12,256,306 11,659,651 12,801,887	35,791,830 34,023,201 39,232,141	611,920 588,170 644,379	51,979,771 49,321,748 56,035,175	2,953,063 2,830,650 3,426,270	1990 1991 1992	Ontario
118,675 138,994 156,067	693,746 725,023 948,371	232,098 210,472 229,714	601,371 589,081 635,502	472,992 585,475 624,978	37,718 36,897 44,199	2,156,603 2,285,945 2,658,833	227,414 126,720 123,971	1990 1991 1992	Manitoba
92,089 100,781 162,503	1,704,544 1,815,461 2,435,754	775,026 898,130 920,419	1,301,283 1,184,501 1,203,743	97,688 86,337 82,228	21,223 18,795 18,179	3,991,856 4,104,007 4,822,628	33,983 30,813 34,291	1990 1991 1992	Saskatchewan
245,025 235,811 365,491	1,242,830 1,257,455 1,609,962	6,247,934 7,249,732 8,035,949	2,152,862 2,373,911 2,304,620	531,414 834,118 656,235	100,998 106,717 121,318	10,521,066 12,057,746 13,093,577	231,050 314,421 258,893	1990 1991 1992	Alberta
32,821 30,232 36,058	861,193 809,364 853,285	2,706,405 2,315,800 2,096,269	8,020,245 7,567,534 7,862,606	910,461 800,971 1,001,940	80,659 89,756 86,887	12,611,787 11,613,660 11,937,047	339,719 444,867 415,404	1990 1991 1992	Colombie britann.
140 66 13	183 221 358	316,373 210,780 314,248	2,693 95 96	752 1,405 650	15,080 172 180	335,223 212,741 315,547	1,829 905 1,997	1990 1991 1992	Yukon/T.N.-O.
682,488 680,106 946,286	8,013,587 8,127,871 9,861,191	13,860,547 14,017,522 14,717,278	35,670,566 34,917,880 36,477,986	46,075,669 44,174,238 49,357,666	1,181,614 1,178,349 1,258,877	105,484,474 103,095,969 112,619,286	5,385,432 5,427,497 6,043,280	1990 1991 1992	Toutes les provinces



# Technical Notes

## The Canadian International Merchandise Trade Statistical Program

### I Introduction

The objective of this text is to provide a general overview of the Canadian International Merchandise Trade Statistical Program with special reference to concepts and definitions. The text is intended for the general user and simplicity is emphasized. More technical details can be obtained from the International Trade Division upon request.

### II Conceptual Framework

**1. Objectives and Coverage:** The primary objective of the Canadian International Merchandise Trade Statistical Program is to measure the change in the stock of material resources of the country resulting from the movement of merchandise into or out of Canada. Information on imports and exports are inputs into the System of National Accounts, particularly in the Balance of Payments and Gross Domestic Product, and are used in the formulation of trade and budgetary policies. Governments, importers, exporters, manufacturers and shipping companies use trade statistics to:

- monitor import penetration and export performance;
- monitor commodity price and volume changes;
- examine transport implications.

**2. Trade Statistics - Customs Basis/Balance of Payments Basis:** Merchandise trade statistics are reported and presented on two different basis: Customs basis and Balance of Payment basis. (B.O.P.)

When goods are imported into or exported from Canada, declarations must be filed with Customs giving such information as description and value of the goods, origin and port of clearance of commodities and the mode of transport. Most of this information is required for the purposes of Customs Administration. Statistics developed from

# Notes Techniques

## Le programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada

### I Introduction

Le présent document contient un aperçu général du Programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada, notamment des concepts et des définitions. Il est destiné au grand public, aussi a-t-on essayé d'en faciliter la lecture. Pour plus de précisions techniques, s'adresser à la Division du commerce international.

### II Cadre conceptuel

**1. Objectifs et champ d'observation:** Le but principal du Programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada est de mesurer les fluctuations du stock de ressources matérielles du pays qu'entraîne le mouvement des marchandises au Canada. Les renseignements sur les importations et les exportations sont introduits dans le Système de comptabilité nationale, notamment en ce qui concerne la balance des paiements et le produit intérieur brut, et servent à formuler les politiques commerciales et budgétaires. Les administrations publiques, les importateurs, les exportateurs, les fabricants et les expéditeurs utilisent les statistiques commerciales pour:

- vérifier la pénétration du marché par les importations et la performance des exportations;
- suivre les changements qui interviennent au niveau des prix et du volume des marchandises;
- examiner les répercussions en matière de transports.

**2. Statistiques sur le commerce établies sur une base douanière et en fonction de la balance des paiements:** Les statistiques sur le commerce des marchandises sont établies et présentées sur deux bases différentes: la base douanière et la balance des paiements (B.D.P.).

Lorsque des marchandises sont importées au Canada ou en sont exportées, elles doivent être déclarées aux douanes et l'importateur ou l'exportateur doit donner des renseignements sur la désignation et la valeur des marchandises, leur origine et le bureau de dédouanement ainsi que sur le mode de transport. La plupart de ces renseignements sont requis par l'administration

administrative records of Customs are commonly referred to as Customs based trade statistics.

On January 1, 1990, Canada entered into a Memorandum of Understanding (MOU) with the United States concerning the exchange of import data. As a consequence, each administration is using the other's import data to replace its own export data. Canada's international merchandise trade statistics are, therefore, no longer derived exclusively from the administrative records of Revenue Canada, Customs and Excise, but from United States Customs records as well.

Customs based information is adjusted to conform with the National Accounts concepts and definitions. The adjustments to derive Balance of Payments based trade data include trade definition, valuation and timing related adjustments. The principal difference between the two trade concepts is that Customs based merchandise trade statistics cover the physical movement of goods as they are reflected on customs documents, while Balance of Payments adjusted data are intended to cover all economic transactions between residents and non-residents which involve merchandise trade. This section describes the concepts and processes pertaining to the Customs based trade statistics only.

3. **System of Trade:** Canadian trade statistics are compiled according to the "General" system of trade as defined by the United Nations Statistical Office. Under this system, imports include all goods which have crossed Canada's territorial boundary, whether for immediate consumption in Canada or stored in bonded Customs warehouses. Domestic exports include goods grown, extracted or manufactured in Canada, including goods of foreign origin which have been materially transformed in Canada. Re-exports are exports of goods of foreign origin which have not been materially transformed in Canada, including foreign goods withdrawn for export from bonded customs warehouses. Total exports are the sum of Domestic exports and Re-exports. Thus the general trade system, in principle, presents all goods entering the country (imports) and all goods leaving the country (exports). It differs from the "Special" system of trade in the treatment of imported goods into Customs bonded warehouses. Under the "Special" system, these goods are counted only if and when they are withdrawn from Customs warehouses for home consumption. They are not

des douanes. On appelle généralement "statistiques commerciales établies sur la base douanière" les statistiques commerciales élaborées à partir des dossiers administratifs des douanes.

Un protocole d'entente conclu entre le Canada et les États-Unis sur l'échange de données sur les importations est entré en vigueur le 1er janvier 1990. Chaque administration va désormais utiliser les données sur les importations de l'autre partie à la place de ses propres données sur les exportations. La statistique du commerce international de marchandises du Canada ne sera donc plus établie uniquement à partir des dossiers administratifs de Revenu Canada, Douanes et Accise, et utilisera également les dossiers des Douanes américaines.

Les données établies sur la base douanière sont rectifiées pour qu'elles puissent concorder avec les concepts et les définitions de la comptabilité nationale. Les modifications apportées pour établir des données commerciales en fonction de la balance des paiements, portent sur la définition de commerce, l'évaluation et la période statistique. La différence principale entre ces deux concepts commerciaux est que les statistiques sur le commerce de marchandises établies sur une base douanière couvrent le mouvement des marchandises indiqué sur les documents douaniers, alors que les données établies en fonction de la balance des paiements portent sur toutes les transactions économiques effectuées entre résidents et non-résidents du Canada et concernant le commerce de marchandises. Le présent chapitre traite des concepts et des procédés relatifs aux statistiques établies sur la base douanière.

3. **Système commercial:** Les statistiques sur le commerce du Canada sont rassemblées selon le système commercial "général" défini par le Bureau de statistiques des Nations Unies, en vertu duquel les importations portent sur toutes les marchandises qui ont franchi les frontières du Canada, que ce soit pour y être consommées immédiatement ou pour y être mises dans un entrepôt de douane. Les exportations nationales comprennent les produits cultivés, extraits ou fabriqués au Canada (y compris les produits d'origine étrangère qui ont été transformés au Canada). Les réexportations sont les exportations de produits d'origine étrangère qui n'ont pas été transformés au Canada (y compris les produits étrangers sortis des entrepôts de douane aux fins d'exportation). Le total des exportations correspond à la somme des exportations nationales et des réexportations. Le système commercial général couvre donc, en principe, toutes les marchandises qui entrent au pays (importations) et toutes celles qui en sortent (exportations). Il diffère du système commercial "spécial" par le traitement des marchandises importées qui sont entreposées en douane. Dans le cas du système "spécial", il n'est tenu compte de ces produits que lorsque ceux-ci sont sortis d'entrepôt de douane aux fins de

counted in export statistics unless they have first cleared Customs.

Conceptually, under the "General" system, the statistical frontier coincides with the geographical boundary, while under the "Special" system, it coincides with the Customs boundary.

**4. Valuation:** For Customs purposes, imports are recorded at values established according to the provisions of the Customs Act, which, since January 1, 1985, reflects valuation methods based on the General Agreement on Tariffs and Trade (GATT) Valuation Code System. It generally requires the value for duty of imported goods be equivalent to the transaction value or the price actually paid or payable provided that a number of conditions are met. One of the important conditions is that the buyer and seller must be independent of each other. If the conditions are not met, practical rules are used to determine the Customs value. In order of precedence, these are:

- valuation by reference to the transaction value of identical goods;
- valuation by reference to the transaction value of similar goods;
- the deductive method of valuation;
- the computed method of valuation; and
- the residual method of valuation.

To determine the transaction value of imported goods, all transportation and associated costs arising in respect of the goods being appraised prior to and at the place of direct shipment to Canada, are to be added to the price of the goods. Therefore, Canadian imports are valued F.O.B., place of direct shipment to Canada. It excludes freight and insurance costs in bringing the goods to Canada from the point of direct shipment.

To countries other than the United States, exports are, in principal, valued or recorded at the values declared on export documents which usually reflect the transaction value, i.e. actual selling price, or in the case of a non-arm's length transaction, the transfer price used for company accounting purposes. Canadian exports to overseas countries are valued at F.O.B. (Free on Board) port of exit, including domestic freight charges to that point

consommation nationale et il n'en est pas tenu compte dans les statistiques d'exportation s'ils n'ont pas tout d'abord été dédouanés.

En théorie, dans le cadre du système "général", la frontière statistique coïncide avec les limites géographiques du pays, alors que dans le cadre du système "spécial", elle coïncide avec la frontière douanière.

**4. Évaluation:** Aux fins des douanes, les importations sont présentées selon les valeurs établies conformément aux dispositions de la Loi sur les douanes qui, depuis le 1<sup>er</sup> janvier 1985, prévoit l'application de méthodes d'évaluation fondées sur le Code d'évaluation de l'Accord général sur les tarifs douaniers et le commerce (GATT). En général, la valeur imposable des marchandises importées doit correspondre à la valeur transactionnelle ou au prix réellement payé ou payable, sous certaines conditions. L'une des plus importantes de ces conditions est que l'acheteur et le vendeur doivent être indépendants l'un de l'autre. Si ces conditions ne sont pas remplies la valeur en douane est déterminée selon certaines règles pratiques, mentionnées ci-dessous par ordre de priorité:

- l'évaluation en fonction de la valeur transactionnelle de produits identiques;
- l'évaluation en fonction de la valeur transactionnelle de produits similaires;
- la méthode de la valeur de référence;
- la méthode de la valeur reconstituée; enfin,
- la méthode de la dernière base d'appreciation.

Pour déterminer la valeur transactionnelle des produits importés, il faut ajouter au prix de ces produits tous les frais de transport et tous les frais connexes engagés à l'égard des marchandises avant l'expédition directe au Canada jusqu'au lieu d'expédition directe. En conséquence, le prix des importations canadiennes est le prix F.A.B., lieu d'expédition directe au Canada. Les coûts du fret et de l'assurance nécessaires pour acheminer les marchandises au Canada depuis le point d'expédition direct ne sont pas compris.

Dans le cas des pays autres que les États-Unis, les exportations sont, en principe, évaluées ou enregistrées selon la valeur déclarée dans les documents d'exportation; il s'agit habituellement de la valeur transactionnelle, c.-à-d. du prix de vente réel ou, dans le cas des opérations d'entreprises affiliées, du prix de transfert adopté par les sociétés à des fins comptables. Les prix de la plupart des exportations canadiennes vers des pays d'outre-mer sont des prix F.A.B., port de

but net of discounts and allowances. As of January, 1990, Canadian exports to the U.S. are valued F.O.B. point of exit from Canada. Prior to 1990, they were valued F.O.B. place of lading net of freight charges, discounts and allowances.

**5. Commodity Classification:** Both export and import statistics are classified and published according to the Harmonized Commodity Description and Coding System (Harmonized System or H.S.).

The Harmonized System used in this publication is an international commodity classification (six digit) developed under the auspices of the Customs Cooperation Council. It was extended to ten digits for imports to serve as the basis for Customs tariffs and international trade statistics. For export purposes, the international six digit "root" was extended to eight digits. Canada adopted this system to replace the "Customs Tariff Schedule", as well as the "Canadian International Trade Classification" (CITC) and the "Export Commodity Classification" (XCC).

The Harmonized System is based on a fundamental principle that goods are classified by what they are and not according to their stage of fabrication, use, made in Canada status, or any other such criteria.

The Harmonized System nomenclature is logically structured by economic activity or component material. For example, animals and animal products are found in one section; machinery and mechanical appliances which are grouped by function are found in another.

The nomenclature is divided into 21 Sections, which, in general, group goods produced in the same sector of the economy. For example, Section IV, "Prepared Foodstuffs; Beverages, Spirits and Vinegar; Tobacco and Manufactured Tobacco Substitutes" (i.e. agricultural products) and Section VI, "Products of the Chemical or Allied Industries" etc. (i.e. chemical products, etc.).

Each Section is comprised of one or more Chapters, with the entire nomenclature being composed of 97 Chapters (Chapter 77 is reserved for possible future use). The Chapters of Sections I to XV (except Section XII) are grouped by Biological Genus (Section I, Chapters 1-5 Live Animals, Animal products, fish, Dairy products etc.) or by

sortie, fret intérieur compris jusqu'à ce point, mais sans les escomptes ni les rabais. À compter de janvier 1990, les exportations du Canada aux États-Unis sont évaluées F.A.B. au point de sortie du Canada. Avant 1990, elles étaient évaluées F.A.B. au point de chargement après déduction du fret, des escomptes et des rabais.

**5. Classification des marchandises:** Les statistiques sur les exportations et les importations sont classées et publiées d'après le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises (Système harmonisé ou SH).

Le Système harmonisé utilisé dans la présente publication s'inspire de la classification internationale de marchandises (code numérique à six chiffres) mise au point sous les auspices du Conseil de coopération douanière. Le nombre des chiffres a été porté à dix pour les importations afin que cette classification puisse servir de base aux tarifs douaniers et aux statistiques internationales. Pour ce qui est des exportations, la "racine" internationale de six chiffres a été portée à huit chiffres. Le Canada a adopté ce système pour remplacer les listes du Tarif des douanes, de même que la Nomenclature canadienne pour le commerce international des marchandises (NCCI) et la Classification des marchandises d'exportation (CME).

Le Système harmonisé repose sur le principe fondamental selon lequel les produits sont classés d'après leur nature et non d'après l'étape de leur fabrication, leur utilisation, leur qualité de produits faits au Canada, ou tout autre critère analogue.

La nomenclature du Système harmonisé est logiquement structurée selon l'activité économique ou la matière composante. Ainsi, les animaux et les produits d'origine animale se trouvent dans une section; les machines et les appareils mécaniques, qui sont groupés par fonction, se trouvent dans une autre.

La nomenclature est divisée en 21 sections qui regroupent, en général, les marchandises produites dans le même secteur de l'économie. Par exemple: la section IV, "Produits des industries alimentaires; boissons, liquides alcooliques et vinaigre; tabac et succédanés du tabac fabriqués" (c.-à-d. les produits agricoles) et la section VI, "Produits des industries chimiques ou des industries connexes", etc. (c.-à-d. les produits chimiques, etc.).

Chaque section comprend un ou plusieurs chapitres, et l'ensemble de la nomenclature compte 97 chapitres (le chapitre 77 étant réservé pour une utilisation future). Les chapitres des sections I à XV (sauf ceux de la section XII) sont regroupés selon le règne biologique (section I, chapitres 1 à 5, Animaux vivants, viandes et abats comestibles, poissons, produits de laiterie, etc.)

the Component Material from which articles are wholly or mainly made (e.g. Section VIII contains Chapter 41 - Raw Hides and Skins; Chapters 42 - Articles of Leather, etc.)

In Sections I to XV (except Section XII), the groups of products formed according to their basic material are structured or divided in two ways:

**Horizontal** - For the groups of products formed according to their basic material, there is no apparent hierachial order (e.g. Chapter 39 - "Plastics and Articles Thereof"; Chapter 44 - "Wood and Articles of Wood"); i.e. there is no discernable reason that plastic should precede wood.

**Vertical** - For those chapters in which goods are grouped by raw material, there is, however, a vertical structure in which articles are often classified according to their degree of processing. For example, Chapter 44 contains items such as rough wood, wood roughly squared and some wooden finished products such as wooden tableware.

Articles may also be classified according to the **use or function**. This classification (i.e. by function), mainly occurs in Section XII and Sections XVI - XXI. For example, Section XVII contains:

Chapter 86 - Railway Locomotives, etc.

Chapter 87 - Vehicles other than Railway, etc.

Chapter 88 - Aircraft, etc.

Chapter 89 - Ships, etc.

In order to illustrate the hierachial structure of the H.S., the following example is given:

#### 06 - Chapter

Live trees and other plants; bulbs, roots and the like; cut flowers and ornamental foliage;

##### 06.01 - Heading

Bulbs, tubers, tuberous roots, corms, crowns and rhizomes, dormant, in growth or in flower; chicory plants and roots other than roots of heading no. 12.12;

##### 0601.10 - Subheading

Bulbs, tubers, tuberous roots, corms, crowns and rhizomes, dormant;

##### 0601.10.11 - Tariff Item

Bulbs of the genus narcissus;

ou selon la matière composante à partir de laquelle l'ensemble ou une grande partie des articles sont fabriqués (p. ex.: la section VIII renferme le chapitre 41 Peaux et cuirs, et le chapitre 42 Ouvrages en cuir, etc.).

Aux sections I à XV (sauf à la section XII), les groupes de produits formés selon la matière principale sont structurés ou subdivisés de deux façons:

**Horizontalement** - Pour les groupes de produits formés selon la matière principale, il ne semble y avoir aucun ordre hiérarchique (p. ex.: chapitre 39 - "Matières plastiques et ouvrages en ces matières; chapitre 44 - "Bois, charbon de bois et ouvrages en bois"). Et il n'y a aucune raison évidente justifiant le fait que les matières plastiques précèdent le bois.

**Verticalement** - Pour les chapitres où les produits sont groupés selon la matière brute, il y a, toutefois, une structure verticale suivant laquelle les articles sont souvent classifiés en fonction de leur niveau de transformation. Par exemple, le chapitre 44 comprend des produits comme le bois brut, le bois écorcé, et certains ouvrages en bois tels que les articles en bois pour la table.

Les articles peuvent aussi être classifiés selon leur **usage ou fonction**, comme c'est le cas surtout à la section XII et aux sections XVI à XXI. Par exemple, la section XVII contient:

Chapitre 86 - Véhicules pour voies ferrées, etc.

Chapitre 87 - Voitures automobiles, tracteurs, cycles et autres véhicules terrestres, etc.

Chapitre 88 - Navigation aérienne, etc

Chapitre 89 - Navigation maritime, etc.

Afin d'illustrer la structure hiérarchique du SH, voici un exemple:

#### 06 - Chapitre

Plante vivantes et produits de la floriculture;

##### 06.01 - Position

Bulbes, oignons, tubercules, racines tubéreuses, griffes et rhizomes, en repos, végétatif, en végétation ou en fleurs; plants, plantes et racines de chicorée autres que les racines du n° 12.12;

##### 0601.10 - Sous-position

Bulbes, oignons, tubercules, racines tubéreuses, griffes et rhizomes, en repos végétatif;

##### 0601.10.11 - Numéro tarifaire

Bulbes du genre narcisse;

**0601.10.11.10 - Statistical annotation  
Daffodil**

**6. Statistical Period:** The reference period is the calendar month and the calendar year. The closing of the statistical month for imports and Canadian exports to the United States is defined according to the last calendar day of the month, based as closely as practicable on the date of clearance from Customs.

The closing of the statistical month for exports, to countries other than the United States, is also defined according to the last calendar day of the month. Those export documents which are received too late for incorporation in the current month are assigned to the month the transaction took place. If a monthly summary report from a high volume exporter is not received on time, the data are imputed for the current month and revised with the trade value in the following statistical month.

**7. Country Classification:** As of January, 1990, trade data with the United States includes those imports and exports associated with Puerto Rico and the U.S. Virgin Islands.

The country classification employed by the International Trade Division of Statistics Canada is designed for purposes of economic geography and does not necessarily reflect the views or intentions of the Government of Canada on international issues of recognition, sovereignty or jurisdiction. The country classifications used and their associated codes resemble those developed by the International Organization for Standardization (ISO) and are adopted by most of the trading countries for Customs purposes.

A classification of countries with a statement of territorial limits used for statistical purposes is shown in the January and December issues of the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004) and "Imports by Commodity" (catalogue 65-007) and in the annual publications "Exports, Merchandise trade" (catalogue 65-202) and "Imports, Merchandise Trade" (catalogue 65-203).

**8. Trading Partner Attribution (Country of origin/destination):** Exports are attributed to the country which is the last known destination of the goods at the time of export. Exports to the United States are attributed to the state of destination.

Imports are attributed to their country of origin, that is, the country in which the goods were grown,

**0601.10.11.10 - Annotation statistique  
Jonquilles.**

**6. Période statistique:** La période de référence est le mois et l'année civils. La fin du mois statistique des importations et des exportations canadiennes aux États-Unis correspond au dernier jour du mois civil pour lequel il est possible d'obtenir des données sur le dédouanement.

Pour les exportations, la fin du mois statistique, vers les pays autres que les États-Unis correspond aussi au dernier jour du mois civil. Les documents d'exportation qui parviennent trop tard pour que l'on puisse les intégrer au mois en cours sont affectés au mois où la transaction a eu lieu. Si le rapport sommaire mensuel d'un gros exportateur ne parvient pas à temps, ces données sont imputées au mois en cours, puis rajustées au cours du mois statistique suivant en fonction des valeurs observées.

**7. Classification des pays:** À compter de janvier 1990, les données du commerce avec les États-Unis comprennent les importations et les exportations se rapportant à Porto Rico et aux îles Vierges américaines.

La classification des pays utilisée par la Division du commerce international de Statistique Canada a été conçue à des fins de géographie économique et ne reflète pas nécessairement l'opinion du gouvernement du Canada sur les questions de reconnaissance, de souveraineté ou de compétence en matière internationale. La classification des pays utilisée et les codes connexes ressemblent à ceux qui ont été mis au point par l'Organisation internationale de standardisation (OIS) et adoptés par la plupart des pays commerçants, à des fins douanières.

Une classification des pays ainsi qu'une description des limites territoriales servant à des fins statistiques paraissent dans les numéros de janvier et de décembre des publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue) et "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), ainsi que dans les publications annuelles "Exportations, Commerce de marchandises" (n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue).

**8. Désignation des partenaires commerciaux (pays d'origine/pays de destination):** Les exportations sont attribuées au pays désigné comme la dernière destination connue des marchandises au moment de l'exportation. Les exportations vers les États-Unis sont attribuées à l'état de destination.

Les importations sont attribuées au pays d'origine, c'est-à-dire au pays où les produits ont été cultivés,

extracted or manufactured in accordance to the rules of origin specified by Revenue Canada, Customs and Excise. Imports from the United States are attributed to the state of origin. Prior to 1988, most imports were attributed to the country of export/consignment with the exception of imports from Central and South America.

**9. Principal Trading Areas:** The "principal trading areas" are country groupings defined as follows:

**United States:** (includes trade with Puerto Rico and the U.S. Virgin Islands as of January, 1990).

**Japan:**

**E.E.C.'86:** Belgium, Denmark, France, Germany, Greece, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Portugal, Spain and the United Kingdom.

**Other O.E.C.D.'86:** Austria, Finland, Iceland, Norway, Sweden, Switzerland, Turkey, Australia, New Zealand. (The E.E.C. countries, United States, Japan and Canada are also members of O.E.C.D. - the Organization for Economic Co-operation and Development).

**Other Countries:** This group includes all countries and territories other than the United States, Japan, E.E.C. '86 and other O.E.C.D. '86.

**10. Province of Origin/Clearance:** Prior to April, 1984, export statistics were presented by province of lading, indicating the province in which the goods were last laden aboard a carrier for export. Since April, 1984, for most commodities, trade data are presented by province of origin which represents the province in which the goods were grown, extracted or manufactured.

Import statistics by province of clearance indicate the province in which goods were cleared by Customs either for immediate consumption or for entry into a bonded Customs warehouse. This may not always coincide with the province in which the goods are consumed.

**11. Mode of Transport:** This information, not always provided on the exports documents, is sometimes imputed/estimated on the basis of other information such as the name of the exporting carrier. For exports, mode of transport information represents the mode of transport by which the international boundary is crossed. This may be different from the mode of transport within Canada.

extraits ou fabriqués, conformément aux règlements des pays origines spécifiés par Revenu Canada, Douanes et Accise. Les importations en provenance des États-Unis sont attribuées à l'état d'origine. Avant 1988, la plupart des importations étaient attribuées aux pays d'exportation/consignation à l'exception des importations en provenance d'Amérique centrale ou d'Amérique du Sud.

**9. Principales zones commerciales:** Les "principales zones commerciales" sont les groupes de pays suivants:

**États-Unis:** (y compris le commerce avec Porto Rico et les Iles Vierge américaines à compter de janvier 1990).

**Japon:**

**C.É.E.'86:** Belgique, Danemark, France, Allemagne, Grèce, Irlande, Italie, Luxembourg, Pays-Bas, Portugal, Espagne et Royaume-Uni.

**Autres O.C.D.É.'86:** Autriche, Finlande, Islande, Norvège, Suède, Suisse, Turquie, Australie, Nouvelle-Zélande. (Les pays de la C.É.E., les États-Unis, le Japon et le Canada sont aussi membres de l'O.C.D.É.: l'Organisation de coopération et de développement économique.)

**Autres pays:** Ce groupe comprend tous les pays et territoires autres que les États-Unis, le Japon, les pays de la C.É.E.'86 et les autres pays de l'O.C.D.É.'86.

**10. Province d'origine/dédouanement:** Avant avril 1984, les statistiques sur les exportations étaient présentées selon la province de chargement; elles indiquaient la province où les marchandises étaient finalement confiées à un transporteur pour être exportées. Depuis avril 1984, pour la plupart des marchandises, les données commerciales sont présentées selon la province d'origine, c'est-à-dire celle où les produits ont été cultivés, extraits ou fabriqués.

Les statistiques sur les importations selon la province de dédouanement indiquent la province où les marchandises ont passé à la douane pour être ensuite consommées immédiatement, ou être mises dans un entrepôt de douane. La province de dédouanement ne correspond pas toujours à la province où sont consommés les produits en question.

**11. Mode de transport:** Les documents d'exportation ne donnent pas toujours de renseignements sur le mode de transport qui est parfois imputé ou estimé d'après d'autres renseignements tels que le nom du transporteur qui achemine les marchandises. Dans le cas des exportations, les renseignements sur le mode de transport correspondent au mode de transport utilisé pour franchir la frontière internationale. Il peut être différent de celui utilisé au Canada.

For imports, the mode of transport information represents the last mode of transport by which the cargo was transported to the port of clearance in Canada and is derived from the cargo control documents of customs. This may not be the mode of transport by which the cargo arrived at the Canadian port of entry in the case of inland clearance. This may, therefore, lead to some underestimation of Canadian imports by the marine and air transport modes.

**12. Legal Framework:** Import and export statistics with countries other than the United States are derived from information contained on administrative records collected by Revenue Canada, Customs and Excise, under the Customs Act. Copies of these documents (or information therefrom) are sent to Statistics Canada in accordance with Section 25 of the Statistics Act. It follows that the disclosure of trade statistics is governed by both the Customs Act and the Statistics Act and is subject to the provisions of Section 17.(2)(a) of the latter. Disclosure of export statistics to the United States is now governed by a Memorandum of Understanding which provides for an exchange of detailed import statistics between Canada and the United States.

### III Other Subjects

**1. Abbreviations:** Names of countries, descriptions of units of measure and H.S. class descriptors used in trade publications are often abbreviated or shortened for publication purposes. A key to these abbreviations appears in the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004), "Imports by Commodity" (catalogue 65-007), "Exports by Country" (catalogue 65-003), "Imports by Country" (catalogue 65-006), "Exports, Merchandise Trade" (catalogue 65-202) and "Imports, Merchandise Trade" (catalogue 65-203).

In order to ascertain the exact content of a particular H.S. number, reference must be made to either the "Customs Tariff" (catalogue RV55-2/1992E, available from the Canadian Government Publishing Centre) or the "Canadian Export Classification" (International Trade Division, Statistics Canada).

**2. Quantities:** Units of measure are available from the "Customs Tariff" (catalogue RV55-2/1991E) and from the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004), "Imports by Commodity" (catalogue 65-007), "Exports, Merchandise Trade" (catalogue 65 - 202 ).

Dans le cas des importations, les renseignements sur le mode de transport correspondent au dernier mode de transport au moyen duquel le fret a été transporté jusqu'au bureau de dédouanement au Canada et sont tirées des documents douaniers de contrôle du fret. Il se peut que ce ne soit pas le mode de transport par lequel le fret est arrivé au bureau d'entrée canadien dans le cas des ports intérieurs, et cela peut entraîner par conséquent une certaine sous-estimation des importations canadiennes effectuées par les voies maritimes et aériennes

**12. Cadre juridique:** Les statistiques des importations et celle des exportations pour les pays autres que les États-Unis sont tirées d'éléments qui figurent dans les dossiers administratifs de Revenue Canada, Douanes et Accise, et qui ont été obtenus en vertu de la Loi sur les douanes. Des copies de ces documents (ou des renseignements qu'ils contiennent) sont envoyées à Statistique Canada, conformément à l'article 25 de la Loi sur la statistique. En conséquence, la divulgation de statistiques commerciales est régie à la fois par la Loi sur les douanes et par la Loi sur la statistique. Elle est assujettie aux dispositions de l'article 17.(2)(a) de cette dernière. La divulgation de la statistique des exportations vers les États-Unis est maintenant régie par un Protocole d'entente qui prévoit l'échange de statistiques détaillées sur les importations entre le Canada et les États-Unis.

### III Autres questions

**1. Abréviations:** Les noms des pays, les désignations des unités de mesure et les définitions du SH utilisés dans les publications sur le commerce sont souvent abrégés pour les besoins de la publication. Un tableau explicatif des abréviations figure dans les publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue), "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), "Exportations par pays" (n° 65-003 au catalogue), "Importations par pays" (n° 65-006 au catalogue), "Exportations, Commerce de marchandises" (n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue).

Pour vérifier le contenu exact d'une position du SH, il faut se reporter soit au "Tarif des douanes" (n° de catalogue RV55-2/1992F disponible au Centre d'édition du gouvernement du Canada) ou à la "Nomenclature canadienne des exportations" (Division du commerce international, Statistique Canada).

**2. Quantités:** Les unités de mesure sont indiquées dans "Tarif des douanes" (n° RV55-2/1991F au catalogue) et dans les publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue), "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), "Exportations, commerce de marchandises" (n° 65-202 au catalogue).

A definition of each unit is provided at the beginning of these publications. The unit "numbers" refer to complete (or substantially complete) units exported or imported, excluding parts. Measures of weight and volume generally exclude any packaging required for shipment. Units of measures used are represented by three character, alphabetic abbreviations which were developed by the International Organization for Standardization (ISO).

- 3. Values:** Import data from all countries and export data to all countries other than the United States, are collected in Canadian dollars. Export data to the United States is collected by the United States as import data from Canada, converted to Canadian dollars using an average monthly rate provided by the Bank of Canada and sent to Canada for dissemination as Canadian exports. This monthly rate is shown in the table below (for data comparison purposes, the average monthly rate provided by the Federal Reserve Bank for conversion of Canadian import data from the U.S. which is used for dissemination as U.S. exports is also shown).

Chaque unité est définie dans les premières pages de ces publications. La unité "nombres" représentent des unités complètes (ou presque complètes) exportées ou importées, à l'exclusion des pièces. Les mesures de poids et de volume ne tiennent habituellement pas compte de l'emballage nécessaire à l'expédition. Les unités de mesure employées sont représentées par des abréviations alphabétiques à trois caractères mises au point par l'Organisation internationale de normalisation (ISO).

- 3. Valeurs:** Les données sur les importations de tous les pays et les données sur les exportations vers tous les pays sont exprimées en dollars canadiens. Les données sur les exportations vers les États-Unis sont recueillies par ce pays sous la forme des données sur les importations en provenance du Canada, converties en dollars canadiens par l'utilisation d'un taux mensuel moyen communiqué par la Banque du Canada et envoyées au Canada pour être diffusées comme étant les exportations canadiennes. Ce taux mensuel figure au tableau ci-dessous (le taux mensuel moyen fourni par la Réserve fédérale pour la conversion des données sur les importations canadiennes en provenance des États-Unis, qui sert à la diffusion des données comme étant les exportations américaines, y figure également à titre de comparaison).

#### Conversion Rates

Month	Bank of Canada Rate	Federal Reserve Bank Rate
Oct./91	1.1279	0.8866
Nov./91	1.1303	0.8848
Dec./91	1.1457	0.8721
Jan./92	1.1565	0.8642
Feb./92	1.1825	0.8456
Mar./92	1.1926	0.8384
Apr./92	1.1875	0.8422
May/92	1.1990	0.8340
June/92	1.1959	0.8361
July/92	1.1917	0.8386
Aug./92	1.1909	0.8398
Sept./92	1.2223	0.8180

Trade statistics are generally presented in thousands of dollars. However, all totals and their components (e.g. countries) are calculated from full dollar figures and "truncated" independently in order to obtain the highest degree of accuracy for each cell. Consequently, the "truncated" totals may not equal the sum of their components.

- 4. Aggregation of Small Value Countries:** The concept of aggregating small value countries at the

#### Taux de conversion

Mois	Taux de la Banque du Canada	Taux de la Réserve fédérale
Oct./91	1.1279	0.8866
Nov./91	1.1303	0.8848
Déc./91	1.1457	0.8721
Jan./92	1.1565	0.8642
Fév./92	1.1825	0.8456
Mars/92	1.1926	0.8384
Avr./92	1.1875	0.8422
Mai/92	1.1990	0.8340
Juin/92	1.1959	0.8361
Juil./92	1.1917	0.8386
Août/92	1.1909	0.8398
Sept./92	1.2223	0.8180

Les statistiques commerciales sont généralement présentées en milliers de dollars. Toutefois les totaux et leurs composantes (p. ex. les pays) sont calculés à partir de chiffres complets en dollars et "désagrégés" indépendamment dans le but d'obtenir, pour chaque cellule, la plus grande exactitude. Par conséquent, les totaux "désagrégés" peuvent ne pas être égaux à la somme de leurs composantes.

- 4. Agrégation des pays dont les échanges commerciaux sont de faible valeur:** L'agrégation, au niveau des

commodity/country level has been adopted for the monthly publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004 - table 3) and "Imports by Commodity" (catalogue 65-007 - table 3). All countries averaging less than \$25,000 (Exports) and \$25,000 (Imports) per month on a cumulative year-to-year basis are grouped together and shown as "Other Countries" at the end of the list of countries for each commodity. Therefore, the omission of a country name does not necessarily mean there is no trade for that country. Complete commodity/country data, regardless of size, is available on TIERS or microfiche from the International Trade Division.

marchandises/pays, des pays dont les échanges commerciaux sont de faible valeur, a été adoptée dans le cas des publications mensuelles "Exportations par marchandise" (n° de catalogue 65-004 - tableau 3) et "Importations par marchandise" (n° de catalogue 65-007 - tableau 3). Tous les pays qui d'une année à l'autre importent ou exportent en moyenne moins de \$25,000 (exportations) et \$25,000 (importations) par mois sont groupés et inscrits en tant que "Autres pays" à la fin de la liste des pays pour chaque marchandise. Par conséquent, le fait qu'un pays n'est pas mentionné ne signifie pas nécessairement qu'il n'y a aucun échange commercial avec ce pays. On peut se procurer auprès de la Division du commerce international des données complètes sur TIERS ou microfiche, selon les marchandises/pays, quelle que soit la taille des échanges commerciaux.

## 5. Revisions:

- a. **Data for the previous months of the current year:** Figures for previous months of the current year remain subject to revision until the December and annual reports have been published.
- b. **Data for the previous year:** Figures for the previous year remain subject to revision until the December issue of the following year has been published.
- c. **Cumulative Totals:** Cumulative totals in all reports reflect the revisions applied up to the date of printing.
- 6. **Indexes of Price and Volume:** Price and volume indexes are published in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade" (catalogue 65-001P) and in the Summary of Canadian International Trade (catalogue 65-001). Paasche price indexes which are current-weighted are calculated from price relatives based on 1986 = 100. The weights reflect trade values for the month, quarter or year to which the index refers and hence change from period to period. The Laspeyres volume index is derived by dividing a value index by the corresponding Paasche price index and is, therefore, weighted with fixed 1986 price weights.

The price indicators selected are either commodity unit values calculated directly from the trade statistics or, insofar as "end products" are concerned, price indexes obtained from other Canadian or foreign sources.

Current and fixed weighted export and import price and volume indexes on a Balance of Payments Basis presented in Part 1 of the "Summary

## 5. Rectifications:

- a. **Données des mois précédents de l'année courante:** Les données des mois précédents de l'année courante sont sujettes à révision jusqu'à la parution du rapport mensuel de décembre et du rapport annuel.
- b. **Données de l'année précédente:** Les données de l'année précédente sont sujettes à révision jusqu'à la parution du rapport de décembre de l'année suivante.
- c. **Des totaux cumulatifs:** figurant dans toutes les publications tiennent compte des rectifications qui ont été apportées jusqu'à la date de l'impression.
- 6. **Indices des prix et de volume:** Les indices des prix et de volume sont publiés dans le "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada" (n° 65-001P au catalogue) et le "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue). Les indices des prix Paasche, à pondération courante, sont calculés à l'aide de rapports de prix de base 1986 = 100. Les poids sont des valeurs marchandes pour le mois, le trimestre ou l'année auxquels se rapporte l'indice et, de ce fait, ils varient d'une période à une autre. L'indice de volume Laspeyres s'obtient en divisant un indice de valeur par l'indice des prix Paasche correspondant et il est pondéré par conséquent au moyen de prix fixes de 1986.

Les indices des prix choisis sont soit des valeurs unitaires de produits, calculées directement à partir des statistiques sur le commerce, ou, surtout en ce qui concerne les "produits finals", des indices des prix obtenus d'autres sources canadiennes ou de sources étrangères.

Les indices des prix et de volume des exportations et des importations (à pondération fixe et courante) établis en fonction de la balance des paiements pour tous

of Canadian International Trade" (catalogue 65-001) are also available on CANSIM in matrices 3620 to 3625. Comparable Customs based and fixed weighted price indexes for the United States are available on CANSIM in matrices 3626 to 3629. In addition, these matrices contain "All Country" group and United States indexes in terms of the 10 Sections of the "Standard International Trade Classification" (SITC).

An explanation of the methodology used to construct the indexes is contained in a reference paper entitled "The 1971-based Price and Volume Indexes of Canada's External Trade", published in December 1976 as a supplement to the publication (catalogue 65-001).

**7. Sources of Further Information:** Monthly, quarterly and annual trade statistics are published in the 65-xxx series of Statistics Canada publications. Detailed descriptions and reference manuals of the commodity classification are also available. See the Statistics Canada publications catalogue for descriptions of the contents of the various publications. As a result of continuous research on trade statistics, additional reference materials, and articles, are published in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade" (catalogue 65-001P), the "Summary of Canadian International Trade" (catalogue 65-001) and the occasional publication entitled "Canadian International Trading Patterns" (catalogue 65-503).

In addition, merchandise trade statistics are also available from the International Trade Division (in the form of computer printouts, magnetic tapes, diskettes and microfiche); from the CANSIM network (in matrices: 3620 to 3629, 3651, 3685 to 3713, 3718, 3719, 3887 to 3913) as well as from Statistics Canada Regional Offices.

Questions concerning details of methods not covered by these notes should be addressed in writing to the Director, International Trade Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6.

les pays et présentés dans la première partie du "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue) se trouvent également dans les matrices 3620 à 3625 de CANSIM. En outre, les matrices 3639 à 3629 contiennent des indices des prix à pondération fixe ou courante établis sur une base douanière pour les États-Unis. Elles contiennent de plus, des indices pour les groupes "tous les pays" et les "États-Unis" établis en fonction des 10 sections de la "Classification type pour le commerce international" (CTCI).

La méthode de construction des indices est expliquée dans le document de référence intitulé "Les indices de prix et de volume de base 1971 du commerce extérieur du Canada" et publié en décembre 1976 sous forme de supplément à la publication (n° 65-001 au catalogue).

**7. Sources de renseignements supplémentaires:** Les statistiques mensuelles, trimestrielles et annuelles plus détaillées sur le commerce paraissent dans la série 65-xxx des publications de Statistique Canada. On peut également obtenir une description détaillée des catégories de marchandises et connaître leurs classifications qui s'y rapportent. Veuillez consulter le catalogue des publications de Statistique Canada pour connaître le contenu des diverses publications. Grâce à une recherche soutenue en statistique du commerce, d'autres renseignements, articles, paraissent dans le "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada" (n° 65-001P au catalogue), dans le "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue) et dans la publication hors séries "Profil du commerce international canadien" (n° 65-503 au catalogue).

On peut également se procurer des statistiques sur le commerce de marchandises auprès de la Division du commerce international (sous forme d'imprimés d'ordinateur, de bandes magnétiques, de disquettes ou de microfiches), du réseau CANSIM (matrices 3620 à 3629, 3651, 3685 à 3713, 3718, 3719, 3887 à 3913) et des bureaux régionaux de Statistique Canada.

Toute question portant sur un aspect des méthodes qui n'aurait pas été traité dans les pages précédentes doit être adressée par écrit au directeur de la Division du commerce international, Statistique Canada, Ottawa Ontario K1A 0T6.

## Balance of Payments Basis

The statistics presented in Part I of this publication are adjusted to conform with the National Accounts concepts and definitions. Balance of Payments adjustments to Customs Basis data are incorporated at an aggregated level in order to make them compatible with the system of National Accounts.

### 1. Balance of Payments BOP Adjustments to Merchandise Trade:

Within the framework of the System of National Accounts, balance of payments concepts call for trade to be measured when ownership of goods changes between residents and non-residents of Canada. Ordinarily, a change of ownership takes place when goods flow across the Canadian border as measured in the Customs series published by the International Trade Division. However, adjustments need to be made to the Customs series in cases where resident to non-resident trade occurs with no flows across the Canadian border, or when goods cross the Canadian border without ownership change.

Also, the BOP allocation of imports is on a country of shipment basis, as it is seen to represent a better reflection of ownership change than the country of origin currently used for Customs compilations. Other BOP adjustments include: those to ensure goods are valued on a transaction basis at plant (rather than at the border) and adjustments to permit the incorporation of coverage differences, revisions or more timely data.

The exchange of merchandise import statistics with the United States in January 1990 resulted in a number of changes to BOP adjustments. Beginning with 1990 data, certain adjustments are no longer needed, especially those arising from the former reconciliation of trade statistics conducted with the United States since 1971. Other adjustments have been modified or introduced.

### 2. Elimination of selected adjustments

#### Reconciliation adjustments (applying only to trade with the United States)

- a. The under-reporting of Canadian exports, by far the largest adjustment, is eliminated now that U.S. imports are used directly to compile Customs exports.

## Base de la balance des paiements

Les statistiques présentées à la partie I de cette publication sont ajustées conformément aux concepts et aux définitions des comptes nationaux. Les corrections apportées aux chiffres douaniers aux fins de la balance des paiements sont incorporées au niveau des groupes afin de les rendre compatibles avec le système de comptabilité nationale.

### 1. Ajustements de la balance des paiements (BDP) au commerce de marchandises:

Dans le cadre du système de comptabilité nationale, le commerce, selon les concepts de la balance des paiements, doit être mesuré au point de changement de propriété des biens entre les résidents et les non-résidents du Canada. Habituellement, le changement de propriété a lieu lorsque les biens traversent la frontière canadienne, selon les mesures des séries douanières publiées par la division du commerce international. Cependant, il faut apporter des corrections aux séries douanières lorsque le commerce de résidents à non-résidents a lieu sans qu'il n'y ait aucun passage de la frontière canadienne ou lorsque les biens traversent la frontière canadienne sans que la propriété change.

Par ailleurs, l'affectation BDP des importations se fait sur la base du pays d'expédition, puisqu'on estime que cela représente mieux le changement de propriété que le pays d'origine, qui est retenu actuellement pour les totalisations douanières. Les autres corrections BDP comprennent celles destinées à garantir que les biens sont valués sur la base de la transaction à l'usine (plutôt que selon l'évaluation à la frontière) et celles destinées à incorporer les différences de couverture, les révisions ou des données à jour.

L'échange de la statistique des importations de marchandises avec les États-Unis en janvier 1990 s'est traduit par un certain nombre de changements dans les corrections BDP. Certaines corrections n'étaient plus nécessaires, en particulier celles résultant de l'ancien rapprochement de la statistique du commerce effectué avec les États-Unis depuis 1971. D'autres corrections ont été modifiées ou ajoutées.

### 2. Élimination de certaines corrections

#### Corrections de rapprochement (s'appliquant au commerce avec les États-Unis seulement)

- a. La sous-déclaration des exportations canadiennes, de loin la correction la plus importante, est éliminée, puisque les importations américaines servent directement à l'établissement des exportations douanières.

- b. Adjustment to include Puerto Rico and Virgin Islands with the United States are no longer required. These areas are already a part of the United States in its reporting of trade.
- c. The adjustment to deduct automotive tooling and other charges from Canadian Customs data, is no longer needed since such charges are not part of the U.S. Customs data.
- d. Prior to 1990 most exports to the United States were in practice valued at plant. For certain commodities where border valuation occurred, a deduction was made to arrive at a plant valuation for BOP reporting purposes. From 1990, this was no longer needed since U.S. import data separately identifies the value of good sat the plant as well as the inland freight component to the border.

#### **Other adjustments**

- e. Adjustments for timing, discounts and handling charges which applied to exports of grain and certain mineral and forest products to the United States, are discontinued.
- f. Certain smaller adjustments for advertising, tourist exports and sales of crown property have also been discontinued for all geographical areas.

#### **3. Present BOP adjustments**

- a. Progress payments, often made for large capital items, are maintained for large military goods. Otherwise, except for deliveries on which progress payments were already made before 1990, these adjustments are discontinued as current account transactions, since they are not large on a net basis and are technically difficult to track. The change will affect all geographical areas.
- b. Adjustments to Customs data continue to be made for selected commodities (gold, uranium) to reflect change of ownership between residents of Canada and all other countries. Gold loans to residents within Canada from official Canadian reserves and repayments within Canada are included from 1986.
- c. Beginning in 1990 the method of valuing Canadian exports to the United States has been changed from a plant to a border basis. However, the Balance of Payments continues to

- b. La correction destinée à ajouter Porto Rico et les îles Vierges américaines aux exportations du Canada est abandonnée, puisque ces territoires sont inclus dans la série des importations américaines.
- c. La correction destinée à réduire les frais d'outillage automobile et autres des données douanières canadiennes n'est plus nécessaire puisque ces frais ne font pas partie des données douanières américaines.
- d. Avant 1990, la plupart des exportations étaient en pratique évaluées à l'usine. Pour certaines marchandises qui étaient évaluées à la frontière, une déduction de fret était menée pour arriver à une évaluation à l'usine, pour fins de BDP. À partir de 1990, la déduction du fret n'est plus nécessaire puisque les données des importations américaines font la distinction des importations évaluées à l'usines et du fret à la frontière.

#### **Autres ajustements**

- e. Les corrections de périodes, de rabais et des frais de manutention pour diverses exportations de céréales et de certains produits minéraux et forestiers vers les États-Unis sont abandonnées.
- f. Certaines corrections moins importantes pour la publicité, les exportations des touristes et les ventes de propriétés de l'État ont également été abandonnées pour toutes les régions.

#### **3. Corrections BDP actuelles**

- a. Les paiements échelonnés, souvent faits pour d'importants biens d'équipement, seront conservés pour les importations de produits militaires importants. Sinon, à l'exception des livraisons pour lesquelles des paiements échelonnés ont déjà été faits avant 1990, on supprime ces corrections comme opérations du compte courant, puisqu'elles ne sont pas importantes sur base nette et sont difficiles à retracer sur le plan technique. Ce changement touchera toutes les régions.
- b. On continuera de corriger les données douanières dans le cas de certains produits (or, uranium) afin de retracer le changement de propriété entre les résidents du Canada et de tous les autres pays. Les prêts d'or consentis à des résidents canadiens à l'intérieur du Canada à partir des réserves canadiennes et les remboursement effectués à l'intérieur du Canada sont inclus à compter de 1986.
- c. À partir de janvier 1990 la méthode d'évaluer les exportations canadiennes vers les États-Unis a été changée de l'usine à la frontière. Cependant la BDP continue à évaluer les exportations canadiennes à

value exports at the plant. The two series (Customs and BOP) thus differ by the amount of inland freight from plant to border.

- d. Merchandise imports are allocated according to the last country of shipment in BOP series rather than to country of origin in the Custom data.
- e. Adjustments for timing and discount/handling charges are continued for certain exported resources destined to countries other than the United States.
- f. A category of miscellaneous BOP adjustments applying to all countries is retained so as to incorporate coverage, timing and valuation differences, as required.
- g. Exports of natural gas and crude petroleum collected by Statistics Canada are used, for the time being, instead of the United States import statistics of these two products from Canada. Therefore, the difference between the value of Canadian exports and U.S. imports for these two commodities is shown as a BOP adjustment.

For detailed description of sources and methods please refer to Cat. 67-506E Occasional "The Canadian Balance of International Payments and International Investment Position".

#### 4. Seasonal Adjustments:

Both export and import statistics show large monthly fluctuations. In order to isolate turning points or trends in the basic data, it is necessary to eliminate this effect of seasonal movement. Seasonally adjusted data are published on a balance of payment basis in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade" (catalogue 65-001P) and the "Summary of Canadian International Trade" (catalogue 65-001).

#### 5. Price Indexes

- a. **Timing:** From 1971 to 1983, the export price indexes for electricity, natural gas and crude petroleum on a customs basis which were lagged one month have been adjusted to represent the true calendar month. Similarly, the import price index for crude petroleum from the United States on a customs basis has been adjusted and recombined with the "Other country" import price index in order to arrive at an "All country" import price index. From January 1984, onward, the one month lag is now corrected on a customs basis.

partir de l'usine. Les deux séries (douanière et BDP) diffèrent donc du fret intérieur de l'usine à la frontière.

- d. Les importations de marchandises sont affectées selon le dernier pays d'expédition dans les séries BDP plutôt que selon le pays d'origine dans les données douanières.
- e. On maintient les corrections de périodes et de rabais/frais de manutention pour certaines exportations de produits naturels destinées à des pays autres que les États-Unis.
- f. Enfin, on conserve une catégorie de corrections diverses BDP pour tous les pays afin de prendre en compte les différences de champ, de période ou d'évaluation, selon le cas.
- g. Les exportations de gaz naturel et de pétrole brut recueillies par Statistique Canada sont utilisées pour le moment au lieu de la statistique des importations de États-Unis pour ces deux produits en provenance du Canada. Conséquemment, la différence de valeur entre les exportations canadiennes et les importations américaines apparaît comme ajustement BDP.

Pour une description détaillée des sources et des méthodes, veuillez consulter la publication hors série "La balance des paiements et le bilan des investissements internationaux du Canada" (n° 67-506F au catalogue).

#### 4. Chiffres corrigés des variations saisonnières:

Les statistiques sur les importations et sur les exportations présentent d'importantes fluctuations mensuelles. Afin d'isoler les points de retournement ou les tendances dans les données de base, il est nécessaire d'éliminer cet effet de mouvement saisonnier. Les données corrigées des variations saisonnières établies en fonction de la balance des paiements sont publiées dans le "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada" (n° 65-001P au catalogue) et dans le "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue).

#### 5. Indices des prix

- a. **Période:** Les indices des prix à l'exportation, exprimés en chiffres douaniers, de l'électricité, du gaz naturel et du pétrole brut pour 1971 à 1983, qui étaient décalés d'un mois, ont été corrigés et correspondent actuellement au mois civil réel. De même, l'indice des prix à l'importation du pétrole brut des États-Unis, exprimé en chiffres douaniers, a été corrigé et combiné à l'indice des prix à l'importation des "Autres pays" de façon à produire un indice des prix à l'importation pour "Tous les pays". Le décalage d'un mois est corrigé dans les chiffres douaniers depuis janvier 1984.

**b. Aggregate Levels:** Indexes at an aggregate level (section and total levels) are calculated by using value weights on a balance of payments basis with price indexes derived from customs data.

## 6. Data Availability

Data on a balance of payments basis are available on CANSIM.

Matrix	Matrix
Imports, all country current weighted (Paasche) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3620 Importations, tous les pays, indices de prix à pondération courante (Paasche), 1986 = 100, données brutes et corrigées des variations saisonnières
Laspeyres fixed weighted import volume indexes 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3621 Importations, tous les pays, les indices du volume à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et corrigées des variations saisonnières
Imports, all country fixed weight (Laspeyres) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3622 Importations, tous les pays, indices de prix à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et corrigées des variations saisonnières
Imports, all country values by section and commodity groupings, raw and seasonally adjusted; import values for six principal trading areas, raw and seasonally adjusted.	3651 Importations, valeurs pour tous les pays par secteur et groupe de marchandises, données brutes et corrigées des variations saisonnières; valeurs des importations pour six principales régions commerciales, données brutes et corrigées des variations saisonnières.
Total Exports, all country current weighted (Paasche) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3623 Total des exportations, tous les pays, indices de prix à pondération courante (Paasche), 1986=100, données brutes et corrigées des variations saisonnières.
Laspeyres fixed weighted export volume indexes 1986=100, raw and seasonally adjusted.	3624 Exportations, tous les pays, les indices du volume à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et corrigées des variations saisonnières.
Total Exports, all country fixed weight (Laspeyres) price index 1986 = 100, raw and seasonnaly adjusted.	3625 Total des exportations, tous les pays, indices de prix à pondération fixe (Laspeyres), 1986= 100, données brutes et corrigées des variations saisonnières
Total Exports, all country values by section and commodity groupings, raw and seasonally adjusted; total export values for six principal Trading areas, raw and seasonally adjusted.	3685 Total des exportations, valeurs pour tous les pays par secteur et groupe de marchandises, données brutes et corrigées des ; variations saisonnières; valeurs du total des exportations pour six principales régions commerciales, données brutes et corrigées variations saisonnières

**b. Niveau agrégé:** Les indices agrégés (section et total) sont calculés à l'aide de poids fonctions de la valeur, sur la base de la balance des paiements, à partir d'indices de prix obtenus des données douanières.

## 6. Disponibilité des données

Les données sur la base de la balance des paiements se trouvent dans CANSIM.

# THE MARKET RESEARCH HANDBOOK 1992

*The fastest way to get off to a good start!*

Brainstorming with your colleagues produces some great marketing ideas. But which ones will you use? The **Market Research Handbook 1992** can help you narrow your options before you commit any more time and resources to developing your strategy.

This handbook is the most comprehensive statistical compendium on Canadian consumers and the businesses that serve them.

It helps you to identify, define and locate your target markets.

## *Looking for...*

... socio-economic and demographic profiles of 45 urban areas?

... revenue and expenditure data for retailers and small businesses?

The **Market Research Handbook 1992** has it all... and more. It provides information on:

- personal spending
- size and composition of households
- wages and salaries
- investment in Canadian industries
- labour force in various industries
- industry and consumer prices

It has been one of our bestsellers since 1977 for the simple reason that it offers such a range and depth of market data. Save time and money when you're looking for data or data sources, keep the **Market Research Handbook 1992** close at hand for easy reference.

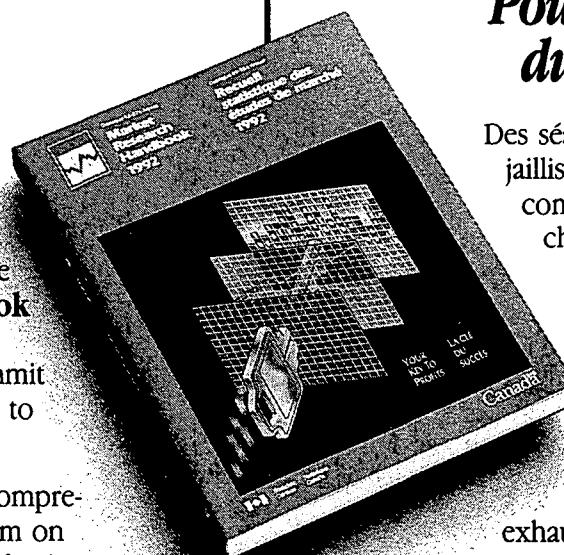
The **Market Research Handbook 1992** (Cat. no. 63-224) is \$94 (plus 7 % GST) in Canada, US\$113 in the United States and US\$132 in other countries.

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

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

# LE RECUEIL STATISTIQUE DES ÉTUDES DE MARCHÉ 1992

*Pour partir du bon pied !*



Des séances de remue-ménages jaillissent d'excellentes idées de commercialisation. Mais lesquelles choisir ? Le **Recueil statistique des études de marché 1992** peut vous faciliter les choix avant que vous n'engagiez plus de temps et de ressources à l'élaboration de votre stratégie.

Ce recueil statistique est le plus exhaustif qui soit sur les consommateurs canadiens et les entreprises qui les servent. Il vous aide à définir et situer vos marchés cibles.

## *Vous cherchez...*

... des profils socio-économiques et démographiques de 45 régions urbaines ?

... des données sur les recettes et les dépenses de détaillants et de petites entreprises ?

Le **Recueil** contient tout cela... et plus encore :

- dépenses personnelles
- taille et composition des ménages
- traitements et salaires
- investissements par secteur d'activité économique
- population active par secteur d'activité
- prix de l'industrie et de la consommation

Si c'est l'un de nos succès depuis 1977, c'est parce qu'il vous renseigne en long et en large sur le marché. Pour économiser temps et argent, vous ne sauriez vous en passer.

Le **Recueil statistique des études de marché 1992** (n° 63-224 au catalogue) coûte 94 \$ (TPS de 7 % en sus) au Canada, 113 \$ US aux États-Unis et 132 \$ US dans les autres pays.

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

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



## **ORDER FORM**

## **Statistics Canada Publications**

**MAIL TO:**  
**Publication Sales**  
**Statistics Canada**  
**Ottawa, Ontario K1A 0T6**

FAX TO: (613) 951-1584

This fax will be treated as an original order. Please do not send confirmation.

(Please print)

**Company** \_\_\_\_\_

**Department** \_\_\_\_\_

**Attention** \_\_\_\_\_

**Address** \_\_\_\_\_

City \_\_\_\_\_ Province \_\_\_\_\_

Postal Code \_\_\_\_\_ Tel. \_\_\_\_\_

Page 1 of 1

**METHOD OF PAYMENT**

- Purchase Order Number (*please enclose*) \_\_\_\_\_  
 Payment enclosed \$ \_\_\_\_\_  
 Bill me later (max. \$500)

**Charge to my:**

 MasterCard

 VISA

**Account Number**

**Expiry Date**

**Signature** \_\_\_\_\_

**Client Reference Number**

Version française de ce bon de commande disponible sur demande



**1-800-267-6677**



## **VISA and MasterCard Accounts**

PF  
03681  
1991-01



## **Statistics Canada**

Canadā



INTERNATIONAL TRADE DIVISION  
Publication List

DIVISION DU COMMERCE INTERNATIONAL  
Liste des publications

Catalogue

65-001P Preliminary Statement of Canadian International Trade, M

Canada	\$10.00 / \$100.00 a year
United States	\$12.00 / \$120.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$14.00 / \$140.00 (U.S.) a year

10-002 Preliminary Statement of Canadian International Trade + Facsimile Service, M

Canada	\$250.00 a year
United States	\$350.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$350.00 (U.S.) a year

65-001M Summary of Canadian International Trade, M

Canada	\$18.20 / \$182.00 a year
United States	\$21.80 / \$218.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$25.50 / \$255.00 (U.S.) a year

65-003M Exports by Country, Q

Canada	\$82.75 / \$331.00 a year
United States	\$99.25 / \$397.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$115.75 / \$463.00 (U.S.) a year

65-004M Exports by Commodity, M

Canada	\$55.10 / \$551.00 a year
United States	\$66.10 / \$661.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$77.10 / \$771.00 (U.S.) a year

65-006M Imports by Country, Q

Canada	\$82.75 / \$331.00 a year
United States	\$99.25 / \$397.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$115.75 / \$463.00 (U.S.) a year

65-007M Imports by Commodity, M

Canada	\$55.10 / \$551.00 a year
United States	\$66.10 / \$661.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$77.10 / \$771.00 (U.S.) a year

65-202M Exports, Merchandise Trade, A

Canada	\$166.00
United States	\$199.00 (U.S.)
Other Countries	\$232.00 (U.S.)

65-203M Imports, Merchandise Trade, A

Canada	\$166.00
United States	\$199.00 (U.S.)
Other Countries	\$232.00 (U.S.)

12-579E Canadian Export-Import Alphabetical Index  
(based on the Harmonized System), O

Price: Canada,	\$35.00
Other Countries,	\$48.00

Catalogue

65-001P Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada, M

Canada	10 \$ / 100 \$ par année
États-Unis	12 \$ / 120 \$ (U.S.) par année
Autres pays	14 \$ / 140 \$ (U.S.) par année

10-002 Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada + Service de télécopieur, M

Canada	250 \$ par année
États-Unis	350 \$ (U.S.) par année
Autres pays	350 \$ (U.S.) par année

65-001M Sommaire du commerce international du Canada, M

Canada	18,20 \$ / 182 \$ par année
États-Unis	21,80 \$ / 218 \$ (U.S.) par année
Autres pays	25,50 \$ / 255 \$ (U.S.) par année

65-003M Exportations par pays, T

Canada	82,75 \$ / 331 \$ par année
États-Unis	99,25 \$ / 397 \$ (U.S.) par année
Autres pays	115,75 \$ / 463 \$ (U.S.) par année

65-004M Exportations par marchandise, M

Canada	55,10 \$ / 551 \$ par année
États-Unis	66,10 \$ / 661 \$ (U.S.) par année
Autres pays	77,10 \$ / 771 \$ (U.S.) par année

65-006M Importations par pays, T

Canada	82,75 \$ / 331 \$ par année
États-Unis	99,25 \$ / 397 \$ (U.S.) par année
Autres pays	115,75 \$ / 463 \$ (U.S.) par année

65-007M Importations par marchandise, M

Canada	55,10 \$ / 551 \$ par année
États-Unis	66,10 \$ / 661 \$ (U.S.) par année
Autres pays	77,10 \$ / 771 \$ (U.S.) par année

65-202M Exportations, commerce de marchandises, A

Canada	166 \$
États-Unis	199 \$ (U.S.)
Autres pays	232 \$ (U.S.)

65-203M Importations, commerce de marchandises, A

Canada	166 \$
États-Unis	199 \$ (U.S.)
Autres pays	232 \$ (U.S.)

12-579F Liste alphabétique des exportations-importations canadiennes (d'après le Système Harmonisé), HS

Prix: Canada,	35 \$
Autres pays,	48 \$

M - Monthly, Q - Quarterly, A - Annual, O - Occasional

M - Mensuel, T - Trimestriel, A - Annuel, HS - Hors série

\* Publications available on microfiche.  
For further information contact:  
International Trade Division,  
Statistics Canada,  
Ottawa, K1A 0T6. (613) 951-9647

\* Publications disponibles sur microfiches.  
Pour de plus amples renseignements s'adresser à:  
Division du commerce international,  
Statistique Canada,  
Ottawa, K1A 0T6. (613) 951-9647

Canadian Customers add 7% Goods and Services Tax.

Les clients canadiens ajoutent la taxe de 7% sur les produits et service.

# Now More Than Ever, Strategic Planning Requires Reliable Trade Information . . .

## . . . And We've Got It.

At the International Trade Division, Statistics Canada, we edit, compile and analyse data from hundreds of thousands of Customs documents each month. Available on tape, printouts, microfiche, diskettes or publications, these statistics can serve to:

- ✓ determine market shares
- ✓ identify domestic and foreign market trends
- ✓ forecast inventory and plan production
- ✓ describe merchandise trade

### Do You Need A Special Report Designed To Meet Your Specific Needs?

#### We've Got It.

If you are interested in one commodity or a certain country you may wish a monthly, quarterly or annual report on exports/imports. We can tailor a report just for you. Data variables include:

- |                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| ✓ U.S. state of destination  | ✓ quantity shipped           |
| ✓ mode of transport          | ✓ HS class                   |
| ✓ country origin/destination | ✓ value of commodity shipped |

### Do You Need Comprehensive World Trade Data? We've Got It!

Our World Trade Database presents a complete matrix of country to country trade flows for 160 countries, 600 commodities and 300 industries. That's the most comprehensive database of comparable trade data available today.

### Do You Need a Complete Database of Timely Trade Statistics?

#### We've Got It!

TIERS, our new software package provides data on over 15,000 commodities for 200 countries at the most detailed level for imports and exports. It is updated monthly, just 48 hours after the data are released and allows you immediate access to quantity, value, province, year and U.S. state code variables.

### Put Our Data To Work For You!

To receive a free copy of the Catalogue of Products and Services available from the International Trade Division or to talk with a technical consultant about how we can help you, please contact:  
Trade Information Unit  
International Trade Division  
9-B2 Jean Talon Building  
Tunney's Pasture  
Ottawa, Ontario K1A 0T6  
Tel: (613) 951-9647  
Fax: (613) 951-0117

# Aujourd'hui plus que jamais, la planification stratégique nécessite des renseignements fiables sur le commerce . . .

## . . . Et nous les avons.

À la Division du commerce international de Statistique Canada, nous vérifions, rassemblons et analysons chaque mois les données de centaines de milliers de documents douaniers. Les statistiques sur bande, sur sortie imprimée, sur microfiche, sur disquette ou sous forme de publications peuvent servir à:

- ✓ déterminer les parts de marché
- ✓ dégager les tendances sur les marchés intérieurs et étrangers
- ✓ gérer les stocks et planifier la production
- ✓ décrire le commerce de marchandises

### Avez-vous besoin d'un rapport spécial répondant parfaitement à vos besoins?

#### Nous l'avons!

Si vous vous intéressez à une marchandise ou à un pays particulier, un rapport mensuel, trimestriel ou annuel sur les exportations/importations vous serait peut être utile. Nous pouvons vous produire un rapport sur mesure. Les données peuvent être présentées en fonction des variables:

- |                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| ✓ état américain de destination     | ✓ quantité expédiée             |
| ✓ mode de transport                 | ✓ classe du SH                  |
| ✓ valeur des marchandises expédiées | ✓ pays d'origine/de destination |
| ✓ value of commodity shipped        | ✓ mode de transport             |

### Avez-vous besoin de données sur l'ensemble du commerce mondial?

#### Nous les avons!

Notre Base de données sur le commerce mondial donne accès à une matrice complète de données sur les flux des échanges pour 160 pays, 600 groupes de marchandises et 300 branches d'activité. Cette base de données comparables sur le commerce est la plus complète qui soit.

### Avez-vous besoin d'une base de données complète offrant des statistiques actuelles sur le commerce?

#### Nous l'avons!

TIERS est notre nouveau progiciel donnant accès à des données très détaillées sur les importations et les exportations, et ce pour 200 pays et plus de 15,000 marchandises. Les mises à jour s'effectuent mensuellement, à peine 48 heures après la diffusion des données, ce qui vous permet d'accéder sans délai aux variables quantité, valeur, province, année et code d'état américain.

### Mettez nos données à votre service!

Pour recevoir gratuitement le Catalogue des produits et services de la Division du commerce international ou pour consulter un expert technique qui vous renseignera sur ce que nous avons à vous offrir, veuillez communiquer avec:

Sous-section de l'information sur le commerce  
Division du commerce international  
9-B2 immeuble Jean-Talon  
Tunney's Pasture  
Ottawa (Ontario) K1A 0T6  
Tél. : (613) 951-9647  
Téléc. : (613) 951-0117