



Statistics  
Canada

Statistique  
Canada

C. 3

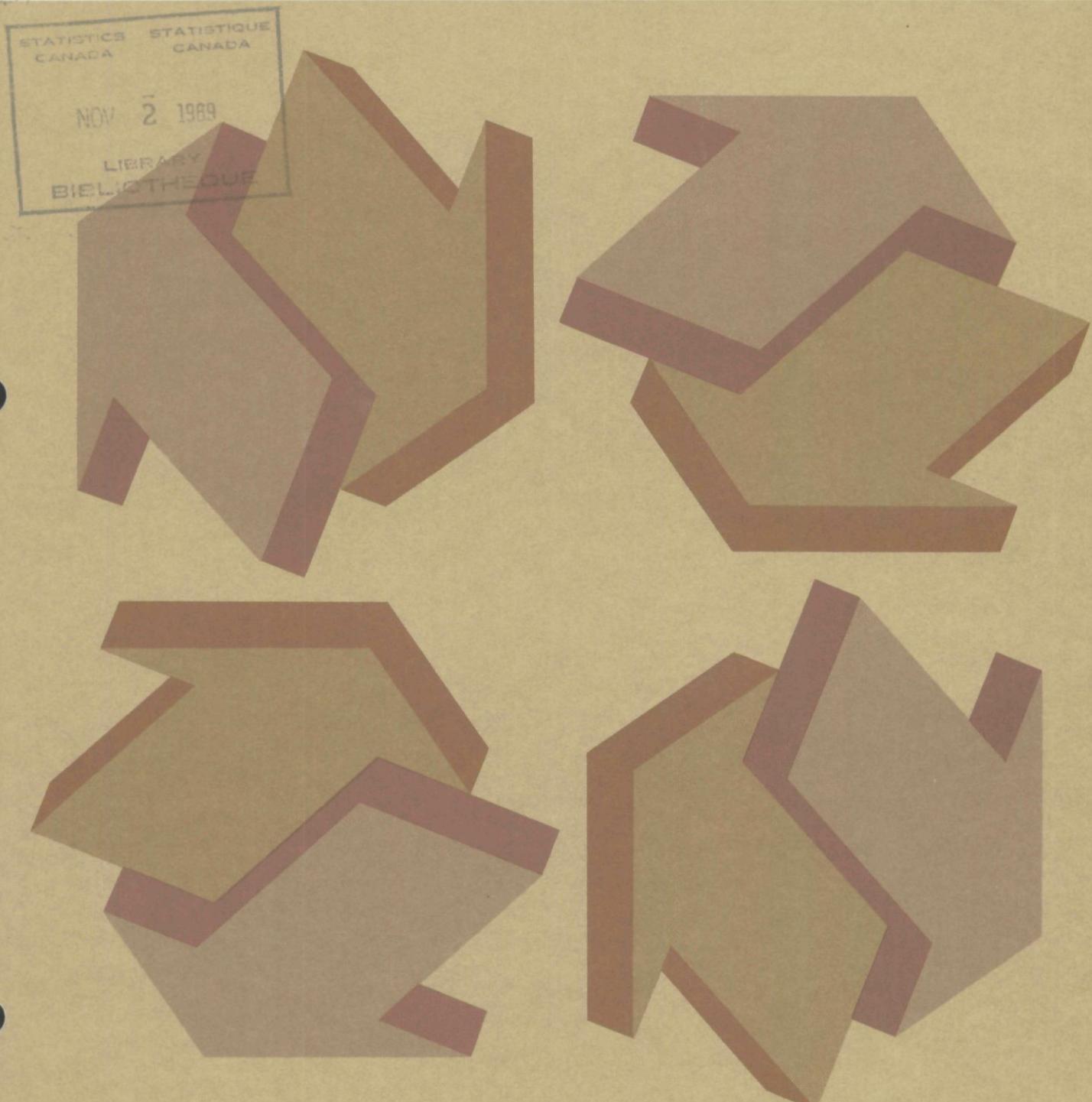
Catalogue 65-001 Monthly/Mensuel

# Summary of Canadian International Trade (H.S. Based)

August 1989

# Sommaire du commerce international du Canada (Base du S.H.)

Août 1989



Canadä

## 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:

Trade Information Unit,  
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 403-495-2011

## How to Order Publications

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

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

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

Toronto  
Credit card only (973-8018)

## Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence 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:

Sous-section des renseignements sur le commerce,  
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 403-495-2011

## Comment commander les publications

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

1(613)951-7277

Numéro du bélénographe 1(613)951-1584

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

Toronto  
Carte de crédit seulement (973-8018)

# **Summary of Canadian International Trade (H.S. Based)**

**August 1989**

# **Sommaire du commerce international du Canada (Base du S.H.)**

**Août 1989**

Published under the authority of the Minister  
of Regional Industrial Expansion

© Minister of Supply  
and Services Canada 1989

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

**October 1989**

Price: Canada, \$17.30, \$173.00 a year  
Other Countries, \$20.80, \$208.00 a year

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 65-001, Vol. 43, No. 8

ISSN 0828-1556

Ottawa

Publication autorisée par le ministre de  
l'Expansion industrielle régionale

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1989

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

**Octobre 1989**

Prix: Canada, \$17.30, \$173.00 par année  
Autres pays, \$20.80, \$208.00 par année

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 65-001, vol. 43, n° 8

ISSN 0828-1556

Ottawa



## Table of Contents

The Canadian International Merchandise Trade Statistical Program .....

### Analytical Charts and Tables (Balance of Payments Basis)

Highlights .....

#### Charts, Seasonally Adjusted

- 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 1981 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 .....

#### Tables, Seasonally Adjusted

- 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 .....

### Imports (Customs Basis)

Highlights .....

#### Tables, Unadjusted

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

### Exports (Customs Basis)

Highlights .....

#### Tables, Unadjusted

- 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 .....

## Table des matières

Page

Le programme de statistiques sur le commerce international de marchandises canadiennes ..... 60

### Graphiques et tableaux analytiques (Base de la balance des paiements)

Faits saillants ..... 5

#### Graphiques, désaisonnalisés

- I Importations, exportations et balance commerciale ..... 8
- II Taux de variation trimestrielle ..... 9
- III Rapport des exportations aux importations ..... 9
- IV Importations et exportations par sections en dollars de 1981 ..... 10
- V Indices des prix à pondération courante ..... 11
- VI Importations et exportations par marché principal ..... 12
- VII Indices des prix à pondération fixe ..... 13
- VIII Indices de volume à pondération fixe ..... 14
- IX Indices de taux de change à pondération fixe ..... 14

#### Tableaux, désaisonnalisés

- 1. Importations en provenance des marchés principaux .. 15
- 2. Exportations vers les marchés principaux ..... 15
- 3. Importations, valeur par groupe de marchandises ..... 16
- 4. Importations, indices des prix à pondération courante .. 18
- 5. Importations, indices de volume à pondération fixe .... 20
- 6. Exportations, valeur par groupe de marchandises ..... 22
- 7. Exportations, indices des prix à pondération courante .. 24
- 8. Exportations, indices de volume à pondération fixe .... 26
- 9. Dollars constants et indices des prix Laspeyres ..... 28
- 10. Indices des prix Laspeyres exprimés en monnaies étrangères et indices de taux de change pondéré ..... 29

### Importations (Base douanière)

Faits saillants ..... 30

#### Tableaux, non désaisonnalisés

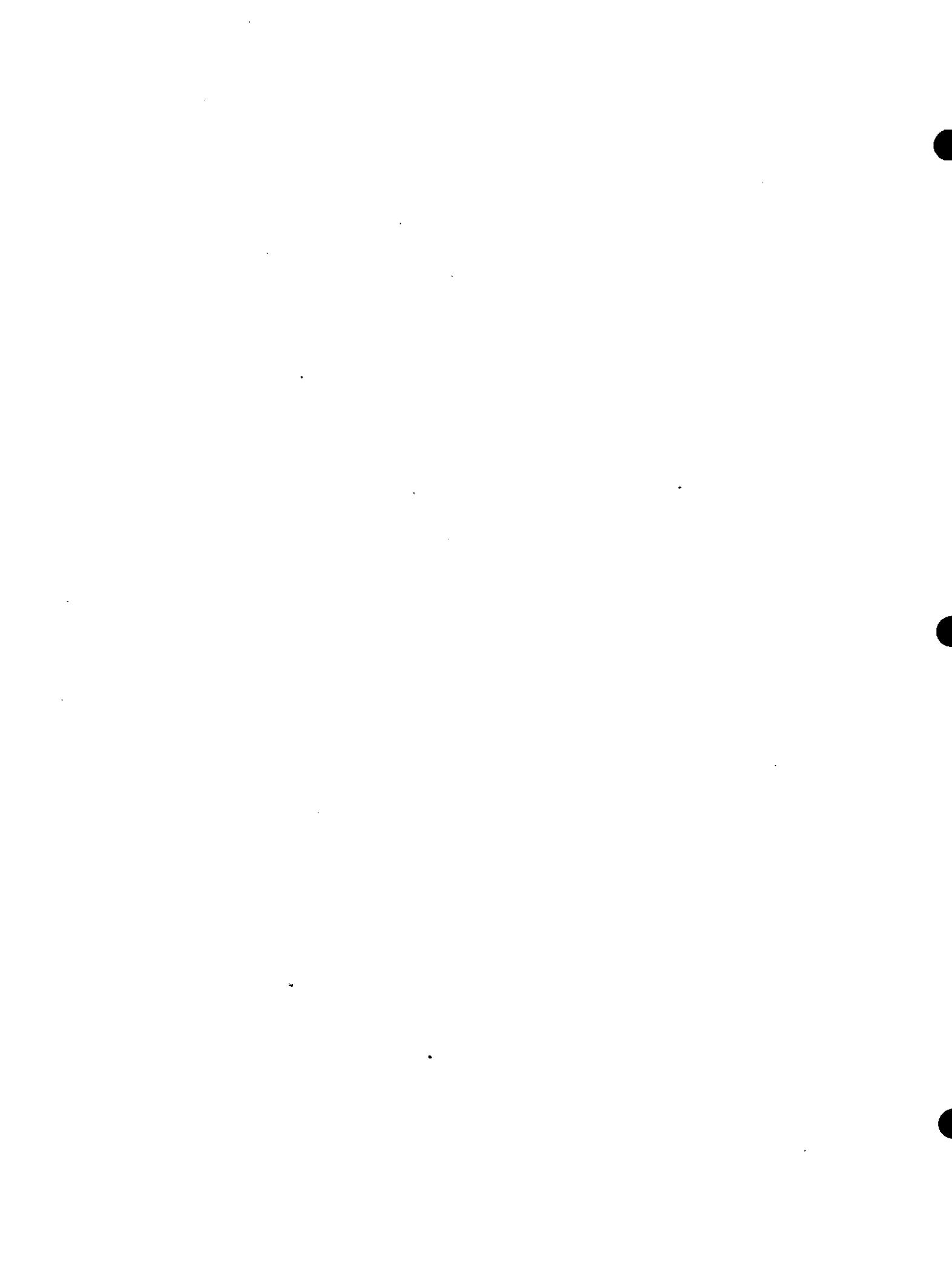
- M-1. Importations en provenance des marchés principaux .. 31
- M-2. Importations par pays ..... 32
- M-3. Importations par catégorie de marchandises ..... 36
- M-4. Importations par province de dédouanement ..... 44

### Exportations (Base douanière)

Faits saillants ..... 46

#### Tableaux, non désaisonnalisés

- X-1. Exportations vers les marchés principaux ..... 47
- X-2. Exportations nationales par pays ..... 48
- X-3. Exportations nationales par catégorie de marchandises ..... 52
- X-4. Exportations par province d'origine ..... 58



## Analytical Charts and Tables

### Balance of Payments Basis

#### Highlights

- Exports increased by 3.4% in August, to \$11.5 billion.
- Imports advanced by 6.7% to total \$11.3 billion.
- The short-term trend for exports fell for the fourth uninterrupted month in July, while the trend for imports declined for the third consecutive month.
- Wheat exports, following several monthly declines, rose by almost \$100 million in August.
- Imports of automobiles jumped almost \$300 million in August, contrasting sharply with decreases registered between April and July.
- Imports from the E.E.C. fell by \$178 million.
- Seasonal adjustment of international merchandise trade data is the subject of revisions in August.
- The release on Canada's Foreign Trade in Automotive Products features a trade deficit of \$218 million for the first six months of 1989, a decrease of \$1.4 billion over the comparable period in 1988. The drop in imports of automotive parts contributed largely to this decline.

## Graphiques et tableaux analytiques

### Base de la balance des paiements

#### Faits saillants

- Les exportations augmentent de 3.4% en août pour totaliser \$11.5 milliards.
- Les importations s'accroissent de 6.7% et se chiffrent à \$11.3 milliards.
- La tendance à court-terme des exportations affiche une baisse pour un quatrième mois consécutif en juillet alors que celle des importations enregistre une diminution pour un troisième mois d'affilée.
- Les exportations de blé, après plusieurs mois de baisses, augmentent de près de \$100 millions en août.
- Les importations de voitures particulières bondissent de près de \$300 millions en août, ce qui contraste avec les fortes baisses enregistrées entre avril et juillet.
- Les importations en provenance de la C.É.E. s'affaissent de \$178 millions.
- La désaisonnallisation des données du commerce international de marchandises fait l'objet d'une révision en août.
- Le communiqué sur le commerce international des produits de l'automobile présente un solde déficitaire de \$218 millions pour les six premiers mois de 1989, une diminution de \$1.4 milliard par rapport à la même période en 1988. La chute des importations de pièces automobiles a contribué largement à ce résultat.

## MERCHANDISE TRADE (Balance of Payments Basis)

The statistics presented in Part I (Analytical Charts and Tables) 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.

### Balance of Payments Adjustments

#### Coverage or Valuation

- **Automotive Products:** Deductions are made for both exports of cars and trucks and imports of automotive parts for retroactive value adjustments and for special tooling and other charges.
- **Gold:** Adjustments are made to customs basis trade data when there is no change in ownership and additional adjustments are made for transactions between Canadians and non-residents for gold which remains in Canada.
- Other adjustments include United States/Canada Trade reconciliation, advertising, official valuation, freight and other adjustments.

#### Timing

- **Grains:** The Canadian Grain Commission's records of grain clearances from exporting warehouses during the full calendar month are used to adjust Trade of Canada series for grain exports. The volume of clearances obtained from this source are combined with unit values from customs-based series to derive hybrid estimates which are substituted for original customs series.
- **Energy:** Trade in electricity; exports of crude petroleum and natural gas, and imports of "swap oil" from the United States, are adjusted to account for the one month reporting lag. Starting with January 1984 data, the adjustments apply only to the current month for exports of electricity, crude petroleum and natural gas, as customs based data are shifted back one month, thus reflecting the true statistical month.
- **Ships, Civil Aircraft and Military Equipment:** The adjustment substitutes progress payments in connection with the construction of ships, civil aircraft and some military equipment, in place of the actual deliveries of the equipment recorded in the Trade of Canada series.

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

#### Geographic Classification

On a balance of payments basis, trade with the United States includes trade with Puerto Rico and the Virgin Islands.

## COMMERCE DES MARCHANDISES (Base de la balance des paiements)

Les statistiques présentées à la partie I (graphiques et tableaux analytiques) seront ajustées conformément aux concepts et aux définitions des comptes nationaux. Les corrections apportées aux chiffres douaniers aux fins de la balance des paiements sont intégrées au niveau des groupes pour rendre ces données compatibles avec celles du système des comptes nationaux.

### Corrections en fonction de la balance des paiements

#### Champ d'observation ou évaluation

- **Produits automobiles:** On effectue dans le cas des exportations d'automobiles et de camions et des importations de pièces de véhicules automobiles, une déduction ayant pour objet de corriger rétroactivement la valeur et de tenir compte des frais d'outillage spéciaux et autres.
- **Or:** On corrige les données douanières du commerce quand il n'y a pas de changement de propriété et on effectue des corrections supplémentaires pour les transactions au Canada entre les canadiens et les étrangers.
- Les autres corrections comprennent le rapprochement du commerce entre les États-Unis et le Canada, la publicité, l'évaluation officielle, les frais de transport et autres.

#### Période

- **Céréales:** Les données des exportations de grains tirées des séries du Commerce du Canada sont ajustées en fonction des chiffres que renferment les dossiers des expéditions de grains des entrepôts d'exportation établis par la Commission canadienne des grains pour un mois civil donné. Le volume des expéditions obtenu de cette source est combiné aux chiffres obtenus des séries douanières pour produire des estimations mixtes qui remplacent les séries douanières initiales.
- **Énergie:** Le commerce de l'électricité, les exportations de pétrole brut et de gaz naturel et les importations de pétrole d'échange des États-Unis, sont ajustés pour tenir compte du délai de déclaration d'un mois. À compter des données de janvier 1984, les corrections ne s'appliquent qu'au mois courant dans le cas des exportations d'électricité, de pétrole brut et de gaz naturel, étant donné que les chiffres douaniers sont décalés d'un mois, de sorte qu'ils correspondent au mois statistique véritable.
- **Navires, avions civils et matériel militaire:** Les ajustements remplacent les chiffres des livraisons réelles de matériel compris dans les séries du Commerce du Canada par les paiements échelonnés effectués relativement à la construction de navires, d'avions civils et de certains articles de matériel militaire.

Pour obtenir une description détaillée des sources et des méthodes, se référer à la publication 67-506F au catalogue, (hors série) La balance des paiements et le bilan des investissements internationaux du Canada.

#### Classification géographique

Sur la base de la balance des paiements, le commerce avec les États-Unis englobe le commerce avec Porto Rico et les îles Vierges.

## Seasonal Adjustment

Total exports (domestic exports and re-exports) and imports on a seasonally adjusted basis are now calculated indirectly as the sum of approximately sixty commodity aggregates. Where stable seasonality cannot be reliably identified, the series is not seasonally adjusted. Therefore, seasonally adjusted total exports and imports represent a combination of raw and seasonally adjusted data. Previously the total was seasonally adjusted from raw data at the total level.

## Price Indexes

### 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.

### 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.

### Data Availability

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

	Matrix		Matrix
Imports, all country current weighted (Paasche) price indexes, 1981 = 100, raw and seasonally adjusted.	3633	Importations, tous les pays, indices de prix à pondération courante (Paasche), 1981 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3633
Laspeyres fixed weighted import volume indexes 1981 = 100, raw and seasonally adjusted.	3634	Importations, tous les pays, les indices du volume à pondération fixe (Laspeyres), 1981 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3634
Imports, all country fixed weight (Laspeyres) price indexes, 1981 = 100, raw and seasonally adjusted.	3635	Importations, tous les pays, indices de prix à pondération fixe (Laspeyres), 1981 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3635
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 désaisonnalisées; valeurs des importations pour six principales régions commerciales, données brutes et désaisonnalisées.	3651
Total Exports, all country current weighted (Paasche) price indexes, 1981 = 100, raw and seasonally adjusted.	3636	Total des exportations, tous les pays, indices de prix à pondération courante (Paasche), 1981 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3636
Laspeyres fixed weighted export volume indexes 1981 = 100, raw and seasonally adjusted.	3637	Exportations, tous les pays, les indices du volume à pondération fixe (Laspeyres), 1981 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3637
Total Exports, all country fixed weight (Laspeyres) price index 1981 = 100, raw and seasonally adjusted.	3638	Total des exportations, tous les pays, indices de prix à pondération fixe (Laspeyres), 1981 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3638
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 désaisonnalisées; valeurs du total des exportations pour six principales régions commerciales, données brutes et désaisonnalisées.	3685

## Désaisonnalisation

Le total des exportations (exportations nationales et réexportations) et les importations désaisonnalisées sont maintenant calculés indirectement, étant constitués de la somme d'environ soixante groupes de produits. Lorsqu'il est impossible de déceler une variation saisonnière régulière, les séries ne sont pas désaisonnalisées. Par conséquent, le total désaisonné des exportations et des importations est constitué d'une combinaison de données brutes et de données désaisonnalisées. Auparavant, le total était désaisonné à partir des totaux bruts.

### Indices des prix

#### 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.

### 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.

### Disponibilité des données

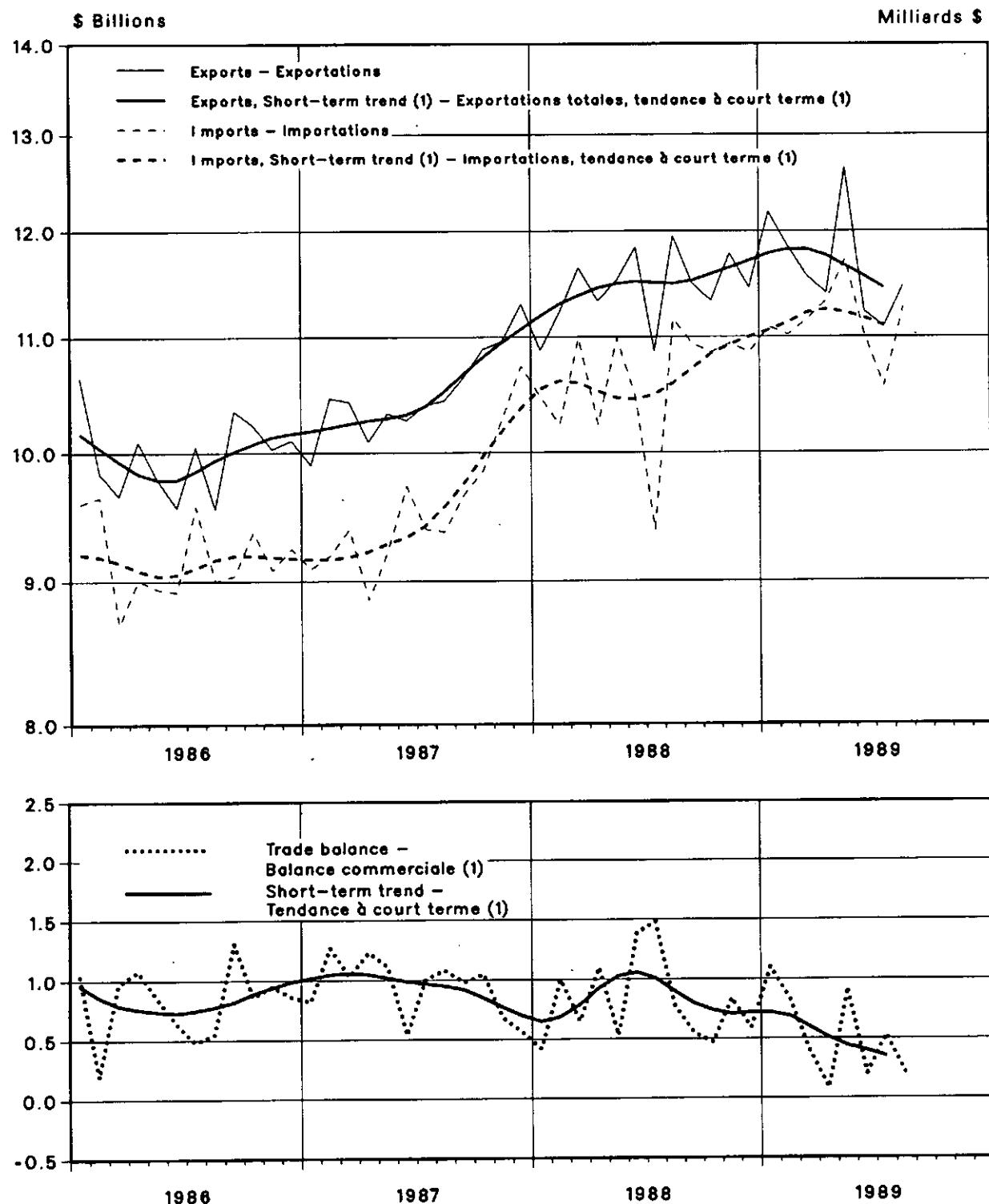
Les données sur la base de la balance des paiements se trouvent dans CANSIM.

## CHART I

## GRAPHIQUE I

**Imports, Exports and Trade Balance, All Countries, Seasonally Adjusted  
Balance of Payments Basis**

**Importations, exportations et balance commerciale, ensemble des pays, désaisonnalisées  
Base de la balance des paiements**



(1) 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.

(1) 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**

**Taux de variation trimestrielle, désaisonnalisés  
Base de la balance des paiements**

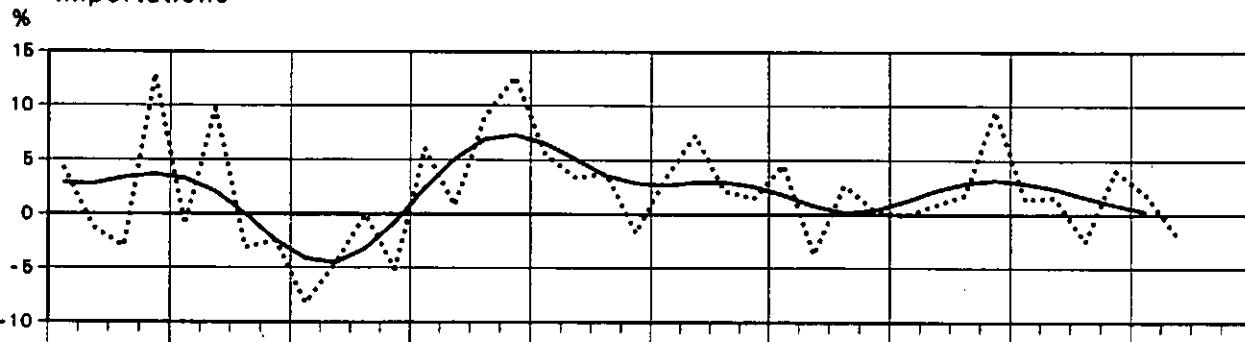
**GRAPHIQUE II**

..... Quarterly series — Séries trimestrielles

— Trend — Tendance

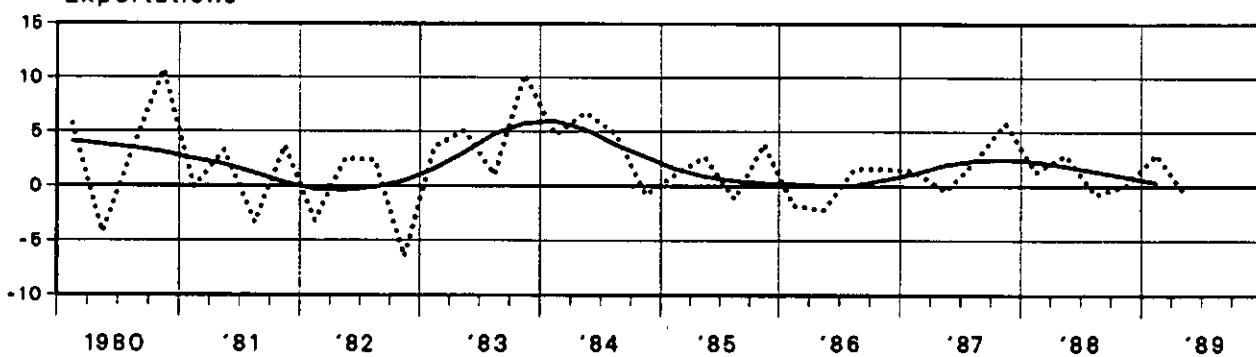
**Imports**

**Importations**



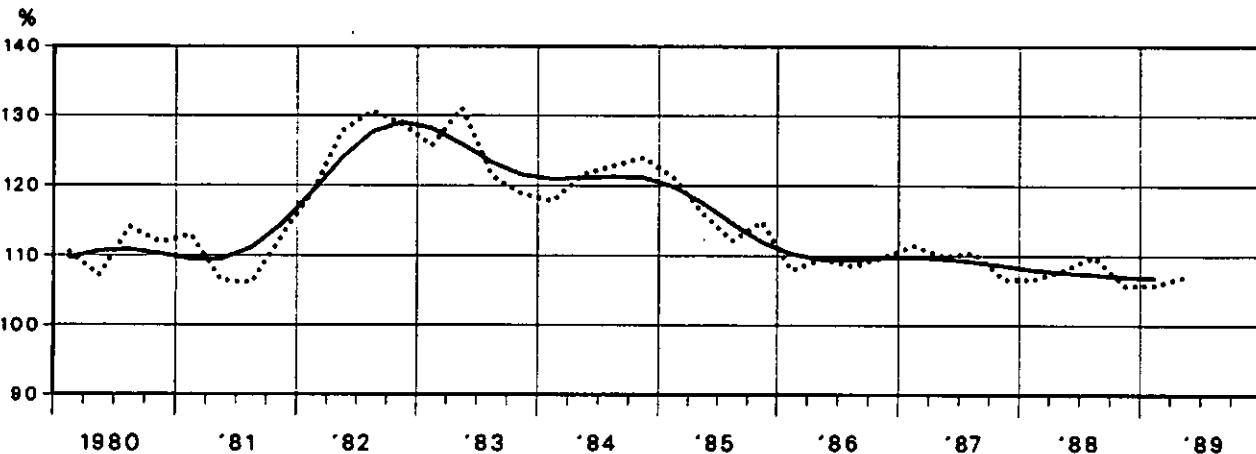
**Exports**

**Exportations**

**CHART III**

**Ratio of Exports to Imports, Seasonally Adjusted  
Balance of Payments Basis**

**Rapport des exportations aux importations, désaisonnalisés  
Base de la balance des paiements**

**GRAPHIQUE III**

## CHART IV

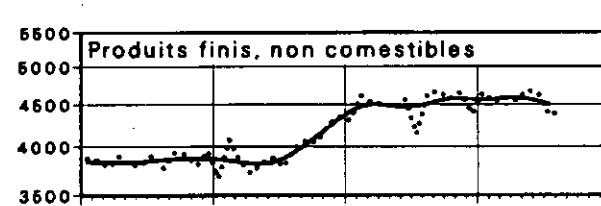
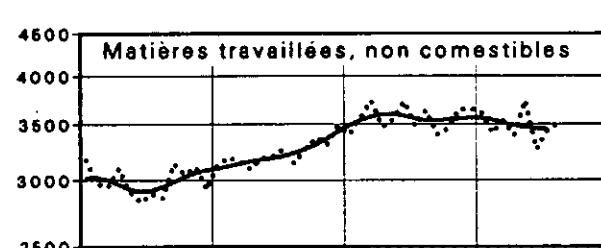
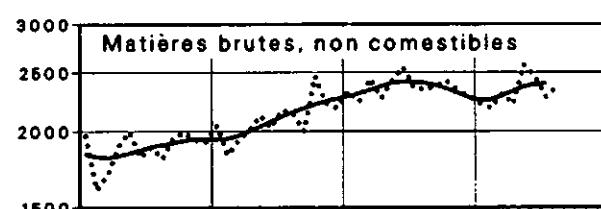
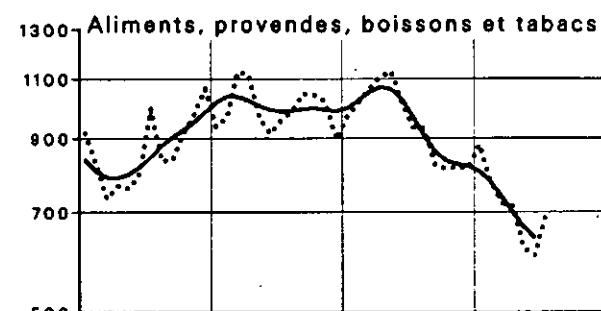
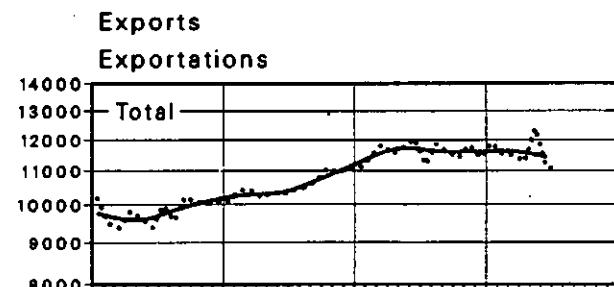
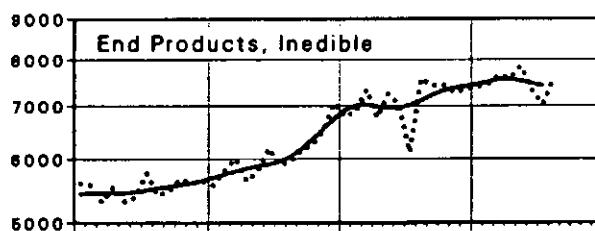
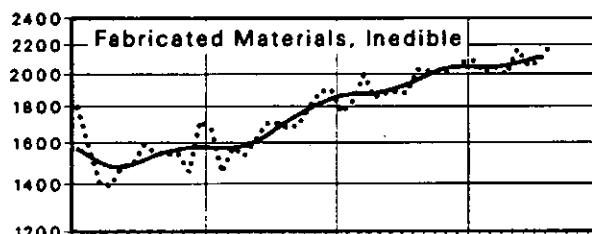
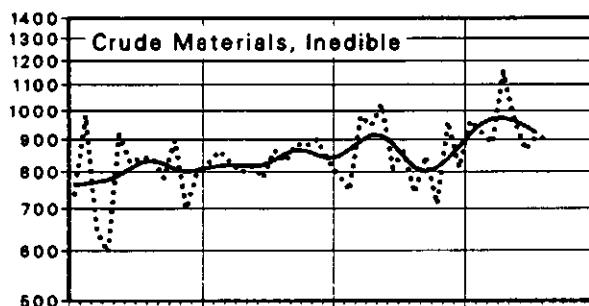
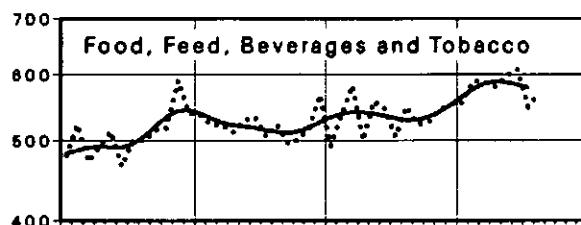
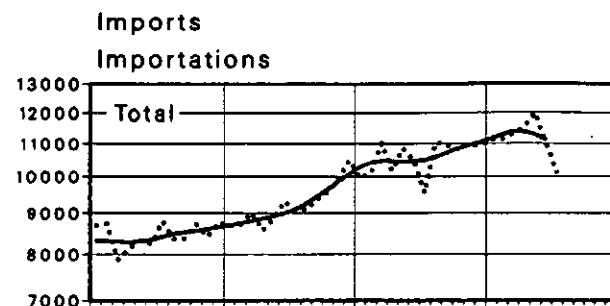
## GRAPHIQUE IV

Imports and Exports by Sections in 1981 Dollars, Seasonally Adjusted  
Balance of Payments Basis

Importations et exportations par section en dollars 1981, désaisonnalisées  
Base de la balance des paiements

\$ Millions

..... Monthly series - Séries mensuelles  
— Short-term trend - Tendance à court terme



1986 1987 1988 1989

## CHART V

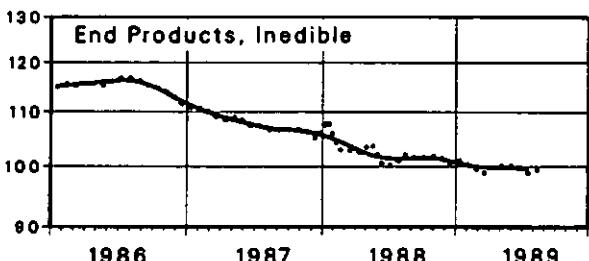
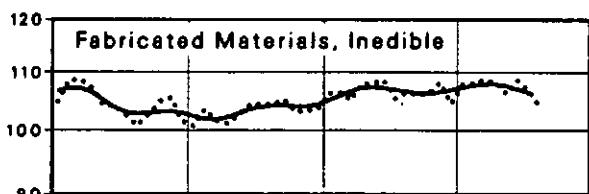
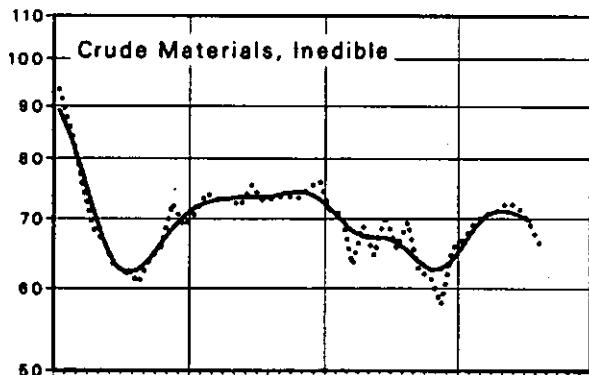
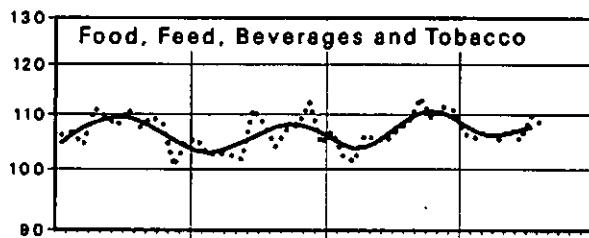
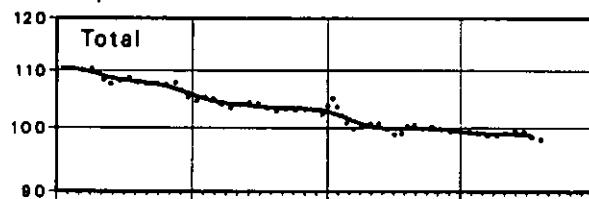
Current-Weighted Price Indexes, 1981=100, Seasonally Adjusted  
Balance of Payments Basis

Indices des prix à pondération courante, 1981=100, désaisonnalisés  
Base de la balance des paiements

..... Monthly series - Séries mensuelles  
— Short-term trend - Tendance à court terme

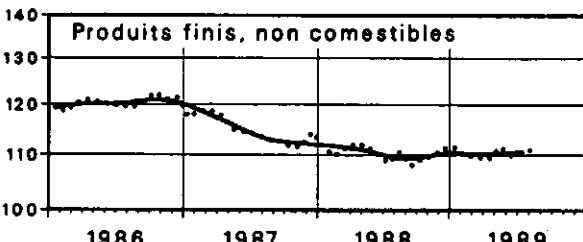
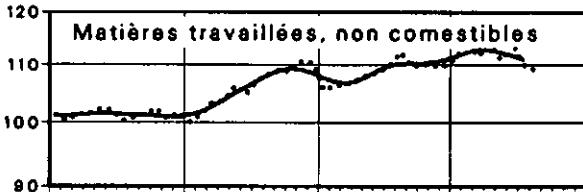
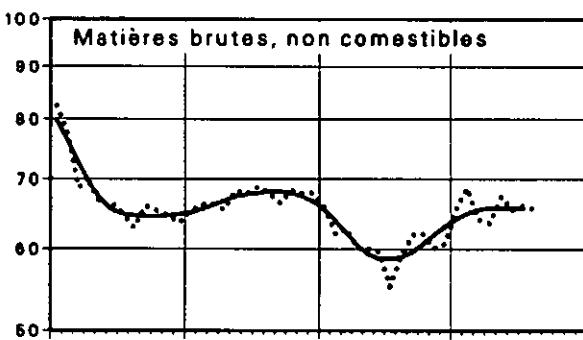
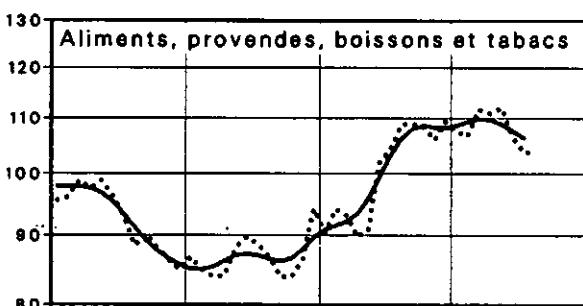
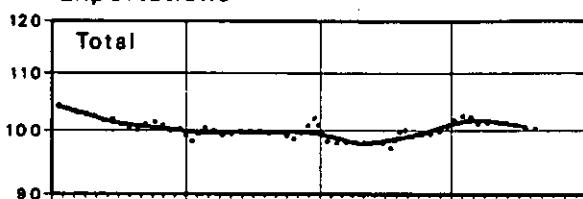
## Imports

## Importations



## Exports

## Exportations



1986 1987 1988 1989

1986 1987 1988 1989

## CHART VI

## GRAPHIQUE VI

Imports and Exports by Principal Trading Areas, Seasonally Adjusted  
Balance of Payments Basis

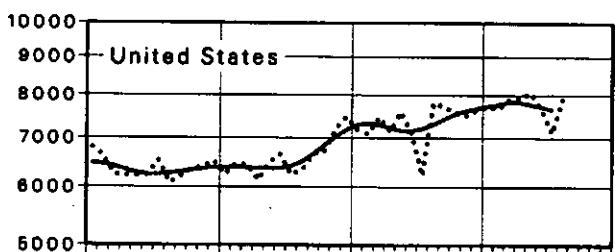
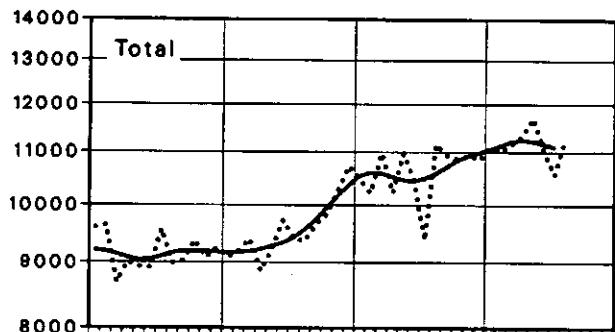
Importations et exportations par marchés principaux, désaisonnalisées  
Base de la balance des paiements

\$ Millions

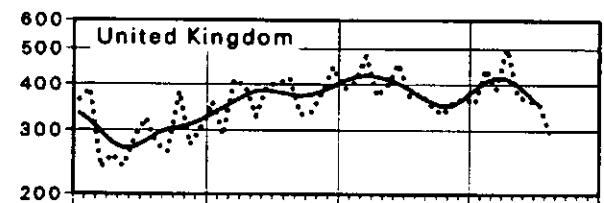
..... Monthly series – Séries mensuelles  
— Short-term trend – Tendance à court terme

Imports

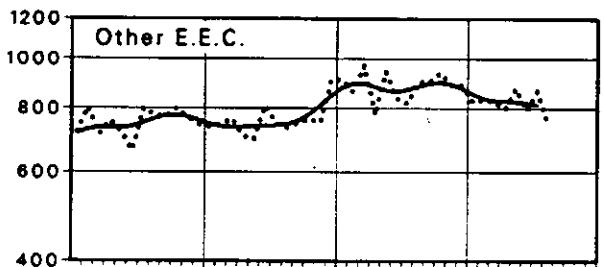
Importations



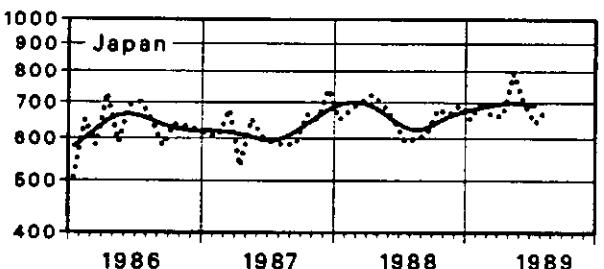
United Kingdom



Other E.E.C.

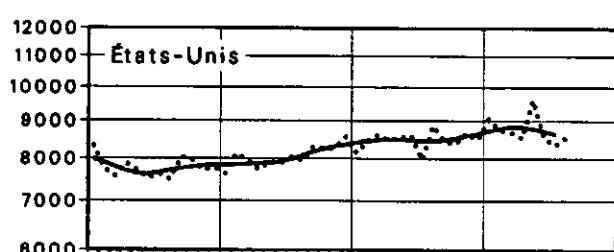
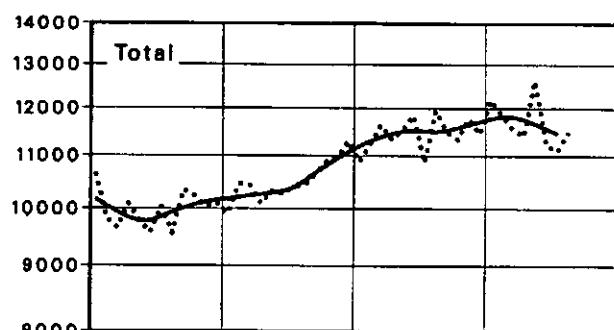


Japan

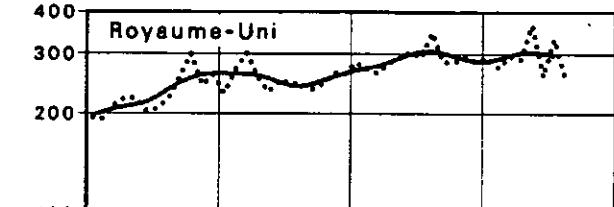


Exports

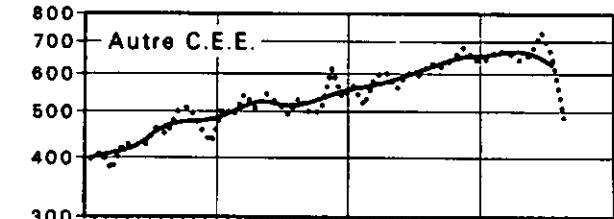
Exportation



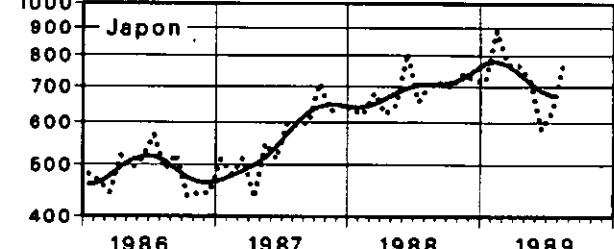
Royaume-Uni



Autre C.E.E.



Japon

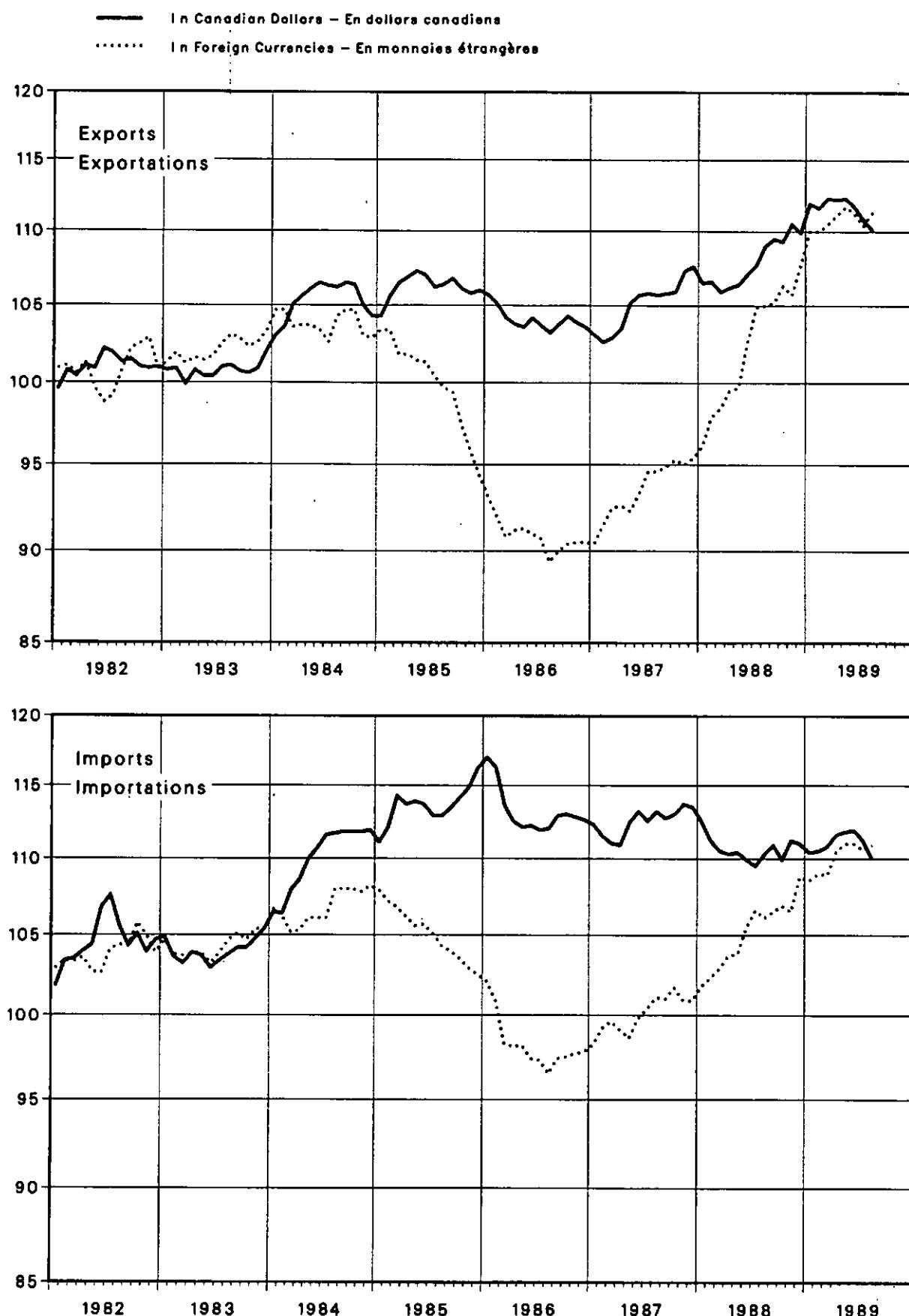


1986 1987 1988 1989

1986 1987 1988 1989

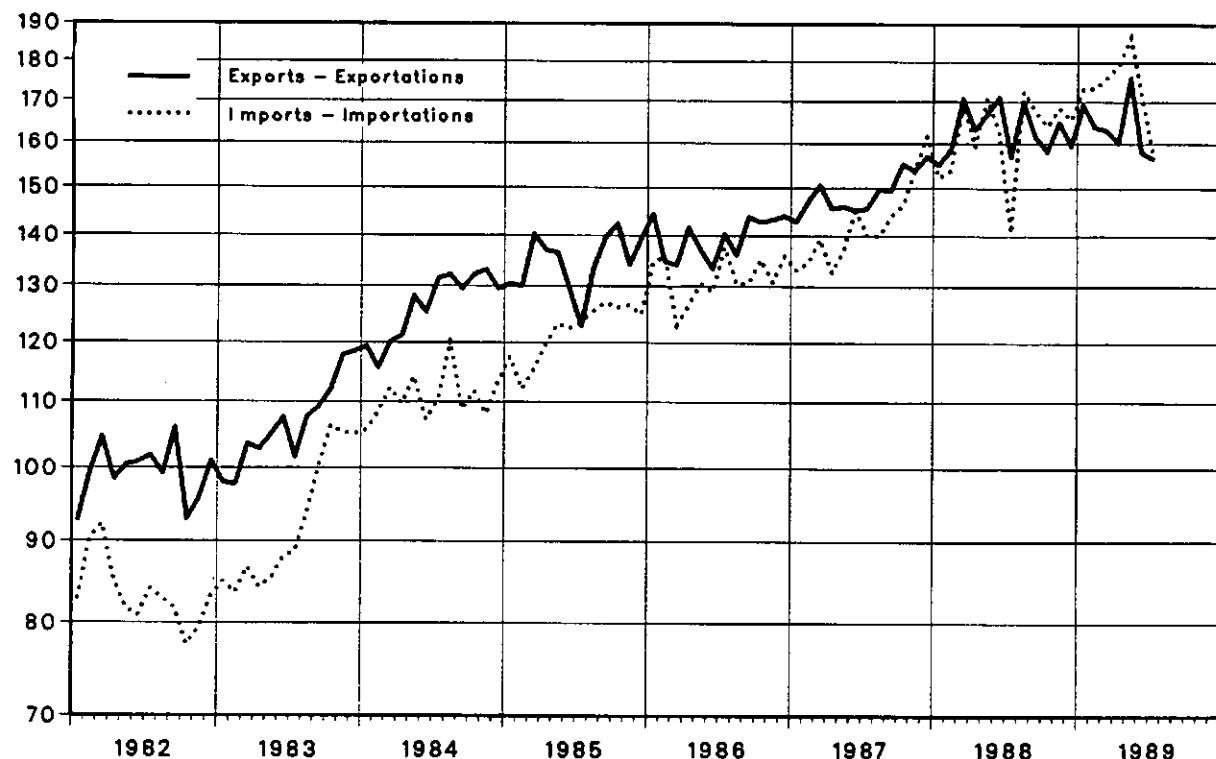
## CHART VII

Fixed-Weighted Price Indexes, 1981=100, Seasonally Adjusted  
 Indices des prix à pondération fixe, 1981=100, désaisonnalisés



## CHART VIII

**Fixed-Weighted Volume Indexes ,1981=100, Seasonally Adjusted**  
**Indices de volume à pondération fixe, 1981=100, désaisonnalisés**



## CHART IX

**Trade-Weighted Exchange Rate Indexes ,1981=100**  
**Indices de taux de change à pondération fixe, 1981=100**

## GRAPHIQUE IX

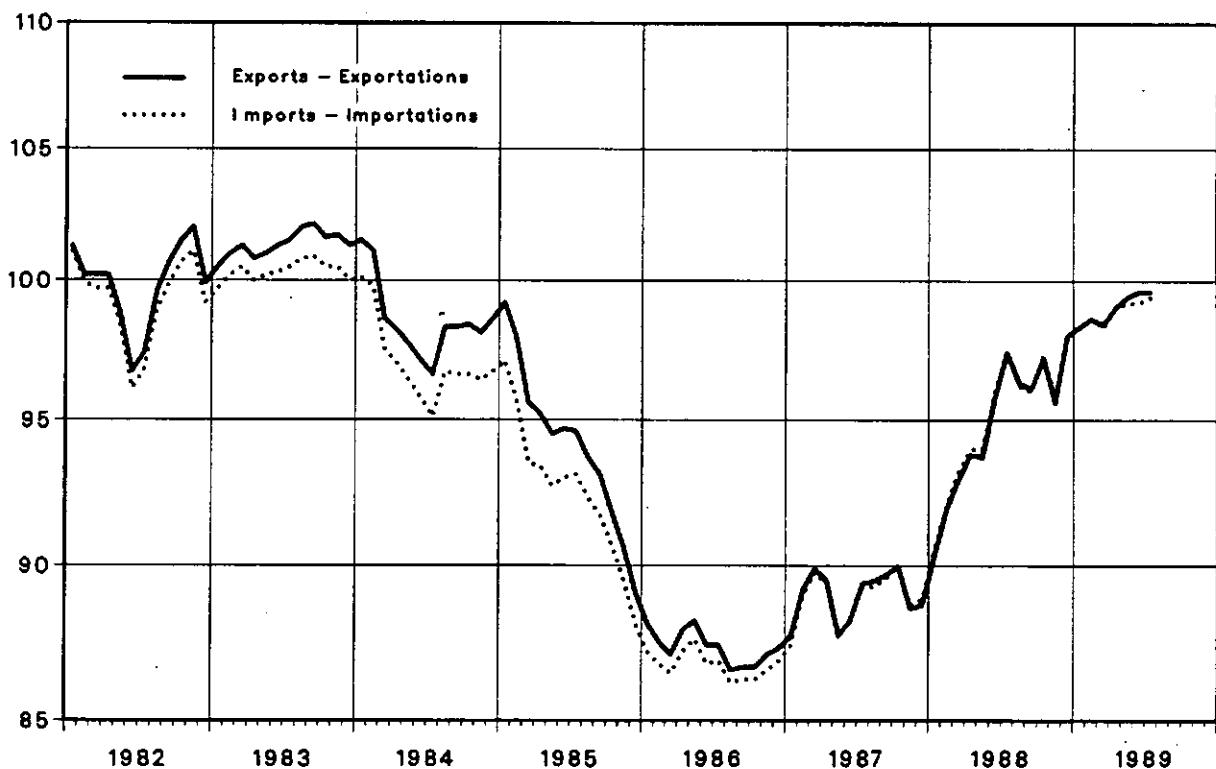


TABLE 1. IMPORTS FROM PRINCIPAL TRADING AREAS, SEASONALLY ADJUSTED  
BALANCE OF PAYMENT BASIS

15

TABLEAU 1. IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES MARCHÉS PRINCIPAUX, DÉSAISONNALISÉES  
BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

	United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86*	Other Countries*	Total	1987	III Trimestre
Millions of dollars - Millions de dollars								
1987	III Quarter	19,216.5	1,754.7	3,376.9	790.7	3,283.0	28,421.8	1987 III Trimestre
	IV Quarter	21,385.9	2,058.7	3,586.1	760.5	3,073.1	30,862.3	IV Trimestre
1988	I Quarter	21,737.2	2,032.4	4,013.6	863.0	3,035.0	31,681.1	1988 I Trimestre
	II Quarter	21,841.5	2,068.0	3,784.7	941.9	3,026.5	31,662.6	II Trimestre
	III Quarter	21,747.2	1,800.5	3,717.0	826.8	3,396.0	31,687.5	III Trimestre
	IV Quarter	22,711.1	2,039.1	3,769.9	971.6	3,162.7	32,654.5	IV Trimestre
1989	I Quarter	23,263.9	2,015.7	3,665.4	982.8	3,340.5	33,268.4	1989 I Trimestre
	II Quarter	23,633.6	2,155.1	3,705.9	1,007.7	3,564.5	34,066.7	II Trimestre
1988	August	7,808.7	597.8	1,278.9	279.2	1,197.8	11,162.4	1988 Août
	September	7,720.8	610.9	1,250.1	265.8	1,092.7	10,940.3	Septembre
	October	7,575.8	681.4	1,269.6	289.2	1,042.4	10,858.4	Octobre
	November	7,501.6	665.2	1,245.7	402.9	1,124.0	10,939.4	Novembre
	December	7,633.7	692.5	1,254.7	279.5	996.3	10,856.7	Décembre
1989	January	7,710.8	650.9	1,177.8	310.3	1,236.7	11,086.6	1989 Janvier
	February	7,670.7	704.7	1,277.1	315.1	1,054.4	11,022.1	Février
	March	7,882.4	660.1	1,210.5	357.4	1,049.4	11,159.7	Mars
	April	7,922.4	662.1	1,303.0	358.3	1,080.5	11,326.3	Avril
	May	8,063.5	797.4	1,247.1	299.3	1,309.0	11,716.4	Mai
	June	7,647.7	695.6	1,155.8	350.0	1,175.0	11,024.0	Juin
	July	7,109.1	641.2	1,219.9	327.6	1,264.8	10,562.7	Juillet
	August	7,904.5	677.6	1,042.3	353.4	1,291.9	11,269.6	Août

TABLE 2. EXPORTS TO PRINCIPAL TRADING AREAS, SEASONALLY ADJUSTED  
BALANCE OF PAYMENT BASISTABLEAU 2. EXPORTATIONS VERS LES MARCHÉS PRINCIPAUX, DÉSAISONNALISÉES  
BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

	United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries*	Total	1987	III Trimestre
Millions of dollars - Millions de dollars								
1987	III Quarter	24,264.2	1,791.4	2,246.5	584.2	2,600.9	31,487.3	1987 III Trimestre
	IV Quarter	25,092.6	1,987.9	2,419.3	727.0	2,925.3	33,152.1	IV Trimestre
1988	I Quarter	25,225.0	1,937.0	2,489.0	755.7	3,340.4	33,747.0	1988 I Trimestre
	II Quarter	25,625.9	2,078.8	2,643.8	757.0	3,579.1	34,684.5	II Trimestre
	III Quarter	25,290.9	2,072.0	2,770.4	742.2	3,429.3	34,304.8	III Trimestre
	IV Quarter	25,530.3	2,158.7	2,825.3	835.5	3,208.2	34,558.1	IV Trimestre
1989	I Quarter	26,471.0	2,375.2	2,838.9	690.7	3,222.1	35,598.1	1989 I Trimestre
	II Quarter	26,674.0	2,069.5	2,940.5	812.5	2,768.8	35,265.3	II Trimestre
1988	August	8,874.9	705.9	978.6	230.6	1,155.4	11,945.4	1988 Août
	September	8,450.1	710.5	902.9	280.7	1,149.5	11,493.7	Septembre
	October	8,365.4	699.0	925.5	278.4	1,058.6	11,326.9	Octobre
	November	8,678.6	741.7	974.8	306.4	1,080.4	11,781.9	Novembre
	December	8,486.3	718.0	924.9	250.8	1,069.3	11,449.3	Décembre
1989	January	9,052.1	714.8	934.8	283.8	1,204.0	12,189.4	1989 Janvier
	February	8,734.8	891.1	942.3	235.3	1,049.5	11,853.2	Février
	March	8,684.1	769.3	961.8	171.6	968.6	11,555.5	Mars
	April	8,530.8	766.9	930.1	200.1	974.5	11,402.4	Avril
	May	9,611.6	721.3	1,020.6	374.3	907.9	12,635.6	Mai
	June	8,531.7	581.4	989.8	238.1	886.4	11,227.3	Juin
	July	8,339.7	631.3	986.2	186.8	947.0	11,091.0	Juillet
	August	8,561.0	780.2	736.3	441.3	954.3	11,473.1	Août

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

TABLE 3. IMPORTS, VALUE BY COMMODITY GROUPINGS, SEASONALLY ADJUSTED  
BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1989										1988	
	Aug. Août	July Juill.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Févr.	Jan. Janv.	Dec. Déc.			
Millions of dollars												
Live animals *	11.9	9.9	10.3	15.1	12.2	9.2	8.3	8.1	8.1			
Food, feed, beverages and tobacco	616.1	601.8	640.3	641.1	610.1	627.9	622.2	588.9	612.4			
Meat and meat preparations	52.9	55.1	49.9	63.9	48.4	52.0	48.7	56.6	54.7			
Fish and marine animals	64.6	59.2	62.2	66.2	64.5	62.5	65.4	65.5	59.5			
Fresh fruits and berries	83.2	84.6	85.0	87.4	84.9	83.2	88.1	86.9	87.9			
Dried fruits, fruits and fruit prep.	42.0	45.0	48.4	48.2	47.5	49.2	45.9	47.8	46.1			
Fresh vegetables	62.9	62.5	63.3	67.4	55.3	61.7	61.0	55.6	57.2			
Other vegetables and vegetable prep.	58.2	35.6	37.7	33.9	34.0	35.8	36.9	33.6	35.3			
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	91.1	87.6	88.0	93.7	89.8	92.3	91.0	83.7	87.2			
Dairy produce, eggs and honey	14.9	15.4	17.2	13.7	15.0	11.2	11.6	12.4	15.4			
Corn (maize) shelled	11.1	12.6	20.6	19.4	14.5	13.9	15.6	15.0	14.2			
Other cereals and cereal preparations	29.8	29.7	28.8	31.5	27.9	30.6	26.2	27.1	28.4			
Sugar and sugar preparations	46.0	36.5	57.0	34.4	39.5	33.7	40.8	37.0	34.4			
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	35.0	33.3	31.9	34.6	34.6	35.7	35.7	33.4	36.6			
Beverages	42.4	43.8	51.1	44.9	54.5	63.0	55.2	31.3	54.1			
Tobacco *	1.9	1.0	1.3	1.8	1.6	3.1	1.9	2.9	1.5			
Crude materials, inedible	592.4	628.1	620.8	703.9	820.4	627.0	641.2	643.3	531.7			
Metals in ores, concentrates and scrap	100.5	106.3	118.7	118.0	138.6	143.5	131.7	151.3	132.2			
Coal and other related products	50.0	49.3	60.1	59.1	97.0	77.3	62.5	79.2	64.0			
Crude petroleum *	284.1	315.9	281.7	351.7	423.0	258.5	289.5	254.5	182.6			
Crude animal products	21.5	20.4	18.0	16.6	15.6	14.9	14.8	15.7	19.3			
Crude vegetable products	40.2	41.5	44.6	47.8	44.6	49.2	44.6	44.1	40.3			
Crude wood products	17.0	17.8	19.0	20.6	21.6	18.4	20.9	19.1	17.5			
Cotton *	8.2	4.1	7.4	6.6	6.4	7.5	6.9	7.8	6.7			
Wool and man-made fibres	15.3	12.2	16.5	15.0	15.2	14.7	14.0	15.5	12.3			
Crude non-metallic minerals	55.7	60.8	54.8	68.6	58.3	43.1	56.2	56.2	56.9			
Fabricated materials, inedible	2,280.8	2,228.8	2,221.3	2,299.9	2,157.8	2,217.2	2,172.0	2,251.9	2,169.3			
Wood fabricated materials	100.3	98.7	94.7	91.8	90.3	92.7	89.5	94.3	89.6			
Textile fabricated materials	190.9	179.5	187.2	188.6	180.2	187.5	185.9	185.0	173.2			
Organic chemicals	167.5	178.1	154.0	162.5	159.2	170.8	152.5	167.2	145.4			
Plastic materials	209.0	202.3	213.0	207.4	203.0	209.7	204.4	204.3	192.7			
Other chemicals and related prod.	344.7	327.6	327.5	305.5	288.9	318.5	310.1	325.5	300.1			
Petroleum and coal products *	160.8	170.4	139.1	181.4	151.4	113.2	128.9	140.6	140.4			
Steel bars, rods, plates, sheets	115.7	113.9	116.6	123.0	114.1	127.9	127.6	136.6	105.6			
Other iron and steel products *	91.9	98.5	102.1	114.5	98.8	105.0	112.7	98.7	107.0			
Precious metals including alloys *	83.5	66.1	75.0	103.2	77.3	86.2	71.2	123.2	160.2			
Other non-ferrous metals and alloys	180.6	178.9	182.3	177.1	178.3	187.1	188.2	174.5	168.6			
Metal fabricated basic products	259.3	242.1	254.0	256.4	251.2	255.5	246.0	244.9	244.1			
Rubber fabricated materials	30.4	27.6	33.5	30.5	29.0	30.0	28.7	30.3	30.6			
Oils, fats, animal and vegetable	22.7	23.2	24.0	22.6	22.6	21.8	22.5	23.7	22.7			
Non-metallic minerals	118.4	114.6	119.3	151.2	118.8	115.6	113.3	113.2	103.5			
Other fabricated materials	205.2	187.5	198.9	204.2	194.7	195.6	190.5	190.0	185.7			
End products, inedible	7,564.7	6,947.2	7,336.1	7,861.2	7,585.0	7,555.0	7,443.8	7,465.7	7,382.6			
Engines, turbines and elec. motors	83.1	86.0	88.5	84.3	82.0	86.7	78.9	85.6	76.6			
Drilling mining machinery *	31.5	32.4	34.8	40.0	36.3	37.7	37.6	31.5	27.2			
Excavating machinery	99.9	77.5	97.9	105.1	108.6	101.0	97.6	105.4	99.3			
Metal working machinery *	102.8	109.0	104.3	117.2	132.5	122.1	83.3	95.5	102.4			
Other industrial machinery	639.3	632.7	640.4	664.5	628.7	659.0	627.2	622.0	631.5			
Agricultural machinery incl. tractors	167.6	164.1	141.8	155.7	169.1	150.7	149.1	165.7	137.8			
Passenger autos and chassis	1,024.6	752.4	917.8	946.0	1,055.3	1,082.4	1,020.7	1,117.4	1,162.8			
Trucks and other motor vehicles	264.7	216.5	266.6	306.8	298.9	320.6	319.1	301.6	271.2			
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	1,373.8	1,295.4	1,383.3	1,428.0	1,393.6	1,352.4	1,336.6	1,356.6	1,257.9			
Television, radios, phonographs	102.1	94.0	88.9	95.8	84.8	85.5	87.8	85.0	84.2			
Other commun. and related equipment	562.7	483.1	538.9	581.9	507.8	509.8	509.7	478.6	476.3			
Office machines and equipment	508.0	491.3	510.7	537.7	522.5	558.8	531.9	511.1	526.8			
Other equipment and tools	989.5	940.3	941.0	1,043.5	898.0	917.9	895.8	883.9	853.5			
Aircraft, engines, parts	229.0	264.5	264.0	352.5	358.9	240.9	355.5	345.7	376.4			
Other transportation equipment & parts	199.6	168.4	187.9	198.8	171.1	170.2	180.8	158.0	191.1			
Apparel and apparel accessories	227.3	218.9	207.9	237.4	213.6	212.1	210.5	215.1	204.7			
Footwear	66.3	67.9	64.6	67.3	64.9	63.5	64.4	60.4	61.8			
Printed matter	154.3	143.9	149.4	145.7	132.7	146.9	145.0	137.6	136.6			
Watches, sporting goods and toys	115.4	115.3	114.7	113.2	120.5	117.7	116.1	110.9	114.4			
House furnishings	151.4	145.4	135.8	149.5	142.1	145.5	142.3	139.0	134.9			
Photographic goods	115.5	109.5	100.4	114.4	109.9	113.7	108.0	115.6	107.1			
Miscellaneous end products	356.7	358.5	356.4	377.6	353.3	357.9	346.1	345.3	348.3			
Special transactions, trade	283.1	217.6	277.0	281.2	222.6	208.3	209.9	203.6	222.3			
Unallocated BOP adjustments *	-79.3	-70.7	-81.7	-85.9	-81.7	-82.9	-75.2	-74.8	-69.6			
Total	11,269.6	10,562.7	11,024.0	11,716.4	11,326.3	11,159.7	11,022.1	11,086.6	10,856.7			

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

TABLEAU 3. IMPORTATIONS, VALEUR PAR GROUPE DE MARCHANDISES, DÉSAISONNALISÉES  
BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	Annual - Annuel			Groupe de marchandises
				1988	1987	1986	
Millions de dollars							
9.4	8.4	6.3	7.7	114.6	162.1	158.7	Animaux vivants *
605.8	573.8	592.5	596.5	6,881.3	6,629.0	6,542.6	Aliments, provendes, boissons et tabacs
51.1	39.8	42.5	49.6	575.7	542.7	451.2	Viandes et préparations de viandes
54.0	62.8	60.6	54.1	680.1	691.0	612.7	Poisson et animaux marins
86.2	80.8	87.9	84.7	1,018.8	976.4	954.0	Fruits frais et baies
51.9	47.0	51.4	49.7	551.1	516.3	472.2	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
56.6	58.6	58.7	54.8	644.4	665.0	606.8	Légumes frais
33.3	32.3	31.9	30.8	364.9	343.5	340.4	Autres légumes et prép. à base de légumes
84.4	86.1	87.2	94.4	1,044.2	1,112.2	1,273.2	Cacao, café, thé et autres matières alimentaires *
16.3	13.6	14.9	15.4	165.1	166.6	157.4	Produits laitiers, œufs et miel
11.8	7.2	9.5	13.3	83.2	50.6	97.4	Blé d'inde (maïs) égrené
28.0	26.9	24.8	27.6	299.7	267.4	263.9	Autres céréales et préparations céréalier
42.7	38.5	42.2	41.6	500.6	461.5	508.3	Sucre et préparations à base de sucre
33.6	34.4	34.3	38.4	416.4	311.8	286.7	Fourrages, provendes sauf céréales non moul. *
53.9	43.7	44.9	39.8	509.4	496.8	483.8	Boissons
2.1	2.1	1.8	2.4	27.8	27.1	34.7	Tabac *
596.2	438.2	527.1	513.8	6,727.8	7,433.5	6,745.0	Matières brutes, non comestibles
98.7	55.0	78.6	108.7	1,178.8	1,604.7	1,605.1	Minéraux, concentrés et déchets métallifères
56.6	59.5	52.7	61.2	715.6	727.3	746.0	Mouille et autres produits connexes
247.5	174.3	239.1	182.1	2,977.1	3,447.4	2,716.4	Pétrole brut *
21.2	21.1	22.6	23.7	263.7	335.5	266.4	Produits bruts d'origine animale
38.7	36.4	41.9	45.2	478.1	506.6	442.6	Produits végétaux bruts
15.9	17.6	18.7	19.9	226.8	205.0	225.8	Matières en bois brutes
8.2	6.2	6.4	5.7	85.2	92.9	85.1	Coton *
13.9	13.6	12.4	13.4	160.4	170.7	172.6	Leine et fibres artificielles
55.5	54.4	54.7	53.9	642.1	543.6	485.0	Minéraux non métalliques bruts
2,196.3	2,150.6	2,159.5	2,157.6	26,775.8	20,860.6	19,391.8	Matières travaillées, non comestibles
90.9	79.5	74.0	95.8	1,067.1	959.8	818.5	Demi-produits en bois
183.4	171.8	172.5	176.9	2,117.5	2,261.3	2,104.6	Demi-produits en matières textiles
190.3	164.9	158.7	166.3	1,887.4	1,679.8	1,616.5	Produits chimiques organiques
200.8	198.7	199.8	202.6	2,318.3	1,935.7	1,726.8	Matières plastiques
291.0	289.2	292.7	284.9	3,238.0	2,612.6	2,497.3	Autres produits chimiques et prod. connexes
135.5	138.4	138.1	132.2	1,484.3	1,739.5	1,623.0	Dérivés du pétrole et du charbon *
134.7	127.3	144.0	130.0	1,489.0	1,120.2	1,049.4	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
126.2	132.1	94.9	118.8	1,491.3	955.9	790.6	Autres produits de fer et d'acier *
84.9	112.3	104.4	106.2	1,085.6	1,143.3	1,279.8	Métaux précieux, y compris alliages *
157.6	158.5	170.9	156.6	1,827.1	1,346.8	1,203.9	Autres métaux non ferreux et alliages
250.9	235.2	246.2	239.8	2,768.5	1,736.6	1,620.7	Demi-produits de base en métal
30.1	28.4	29.2	27.7	331.4	230.0	239.6	Demi-produits en caoutchouc
26.2	20.8	19.8	24.3	266.4	221.7	197.7	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
102.9	99.8	110.9	110.8	1,264.4	1,250.7	1,115.5	Minéraux non métalliques
190.9	173.8	185.4	184.7	2,139.3	1,666.7	1,508.0	Autres matières travaillées non comest. .
7,408.7	7,565.4	7,540.2	7,728.1	87,290.9	78,489.3	76,257.2	Produits finis, non comestibles
77.3	56.2	66.5	73.0	834.7	726.4	797.9	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
29.8	36.5	38.6	33.0	431.1	569.1	522.8	Machines de forage et pour mines *
118.0	108.0	107.8	103.5	1,220.0	1,025.6	938.0	Machines à creuser
145.3	153.0	105.9	106.2	1,349.3	1,331.6	1,427.8	Machines pour le travail des métaux *
636.2	642.9	628.6	632.9	7,553.3	5,977.5	5,497.8	Autres machineries industrielles
138.9	138.9	140.0	142.0	1,646.8	1,657.6	1,727.3	Machines agricoles y compris les tracteurs
1,070.9	1,012.1	1,012.3	1,108.9	12,148.6	12,346.2	12,061.7	Voitures particulières et châssis
301.7	320.9	277.9	299.7	3,547.7	3,911.4	3,547.0	Camions et autres véhicules moteurs
1,366.7	1,610.4	1,632.5	1,500.4	17,542.1	16,488.5	17,495.0	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
80.6	80.6	80.0	82.5	983.4	878.6	916.3	Téléviseurs, radios et phonographes
490.4	475.6	471.2	484.2	5,564.5	4,462.7	4,127.0	Autre équipement et matériel de télécom.
498.0	506.8	513.5	504.3	5,860.1	5,355.6	4,467.4	Machines et matériel de bureau
900.7	872.8	891.4	934.6	10,224.9	7,800.2	7,290.4	Autre équipement et outils
274.9	310.5	329.8	422.7	4,029.4	2,516.1	2,903.6	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
173.8	172.1	157.4	203.0	1,942.0	1,652.4	1,497.7	Autre matériel de transport de pièces
209.5	196.7	195.4	203.1	2,393.8	2,412.7	2,194.0	Vêtements et accessoires vestimentaires
49.9	53.7	55.3	59.7	714.1	713.7	665.4	Chaussures
135.8	130.1	130.5	154.2	1,545.5	1,453.3	1,470.4	Imprimés
107.6	111.3	107.9	102.0	1,222.5	1,168.6	1,076.8	Montres, articles pour sports et jeux
138.4	135.2	136.1	138.6	1,601.6	1,329.4	1,308.8	Fournitures de maison
111.2	106.6	112.6	116.5	1,277.7	1,255.2	1,169.2	Articles photographiques
353.0	334.6	349.1	342.9	3,858.1	3,478.9	3,174.9	Divers produits finis, non comestibles
243.8	219.6	210.8	236.8	2,604.3	1,992.1	1,743.3	Transactions spéciales commerciales
-80.7	-77.6	-76.0	-77.9	-908.9	-799.4	-759.9	Ajustements de la B. des P. non distribués *
10,939.4	10,858.4	10,940.3	11,162.4	127,485.7	114,767.0	110,078.7	Total

\* Série sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

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

## BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1989										1988
	Aug. Août	July Juill.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Févr.	Jan. Janv.	Dec. Déc.		
1981 = 100											
Live animals *	116.7	117.5	121.4	117.3	116.9	119.8	119.3	132.6	125.1		
Food, feed, beverages and tobacco	108.1	109.7	105.2	107.3	105.2	106.8	105.6	106.3	110.8		
Meat and meat preparations	98.0	93.8	93.3	95.3	91.5	92.7	94.8	98.1	103.6		
Fish and marine animals	111.3	109.1	105.7	110.9	105.6	105.0	107.8	100.4	120.1		
Fresh fruits and berries	126.2	125.7	126.9	133.6	122.5	140.5	125.4	137.2	154.8		
Dried fruits, fruits and fruit prep.	115.5	117.3	119.7	115.5	117.2	119.4	114.5	122.1	113.2		
Fresh vegetables	126.8	144.4	138.6	131.5	124.4	116.6	116.5	118.9	122.7		
Other vegetables and vegetable prep.	105.8	108.5	106.2	109.3	108.8	103.1	103.0	101.5	106.3		
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	97.6	96.1	98.1	96.7	96.9	94.5	98.0	93.6	90.6		
Dairy produce, eggs and honey	115.3	108.2	116.2	110.3	122.7	116.6	111.7	122.6	127.5		
Corn (maize) shelled	85.1	80.0	82.7	82.2	76.0	80.5	89.5	90.7	94.2		
Other cereals and cereal preparations	78.2	81.7	81.4	80.5	77.2	78.7	76.3	76.7	75.6		
Sugar and sugar preparations	83.0	91.4	69.2	73.8	72.0	74.6	70.6	81.2	82.8		
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	123.5	124.5	123.6	117.5	120.9	120.6	120.9	124.8	126.2		
Beverages	158.1	151.5	145.0	144.6	147.5	145.9	148.7	136.8	134.5		
Tobacco *	112.4	122.9	125.0	93.1	119.9	105.7	190.6	152.1	117.9		
Crude materials, inedible	65.8	69.1	71.7	72.7	71.2	70.7	69.4	66.8	65.6		
Metals in ores, concentrates and scrap	113.0	109.2	106.8	108.0	107.0	119.9	120.8	106.4	106.7		
Coal and other related products	88.0	86.3	86.1	88.0	90.3	89.3	90.1	88.6	86.5		
Crude petroleum *	46.7	51.7	52.5	55.8	54.5	67.2	47.5	43.1	38.5		
Crude animal products	153.2	150.6	97.5	96.2	115.0	94.5	101.3	102.6	102.4		
Crude vegetable products	76.9	81.8	96.0	90.0	95.9	94.5	96.0	96.6	94.4		
Crude wood products	115.2	113.5	124.7	142.1	143.5	127.8	130.4	136.7	139.7		
Cotton *	86.8	82.9	82.9	78.4	75.9	76.8	77.0	75.0	75.1		
Wool and man-made fibres	101.5	103.0	106.5	100.3	105.3	103.7	97.4	98.1	95.7		
Crude non-metallic minerals	136.9	136.0	126.9	129.2	146.2	160.5	160.9	141.0	132.7		
Fabricated materials, inedible	104.0	106.8	108.5	106.2	108.2	108.6	108.1	107.8	104.5		
Wood fabricated materials	141.3	145.4	146.5	152.2	139.4	147.2	149.4	155.7	155.5		
Textile fabricated materials	99.8	98.1	95.7	96.8	100.4	99.7	100.1	100.2	101.8		
Organic chemicals	96.2	104.1	104.2	105.8	103.0	104.2	101.4	100.8	97.1		
Plastic materials	112.3	116.0	117.0	116.7	117.9	115.6	117.4	118.0	115.6		
Other chemicals and related prod.	110.0	112.4	111.1	111.1	111.5	111.1	111.2	109.3	107.8		
Petroleum and coal products *	67.0	73.3	79.0	72.2	68.1	62.6	60.9	60.8	55.3		
Steel bars, rods, plates, sheets	119.8	126.3	122.0	122.6	124.5	126.9	123.8	121.5	115.7		
Other iron and steel products *	111.0	111.5	114.3	119.9	114.0	109.3	111.9	110.2	116.7		
Precious metals including alloys *	66.1	69.7	65.7	62.9	69.0	73.0	74.8	88.1	83.5		
Other non-ferrous metals and alloys	117.8	119.9	125.9	124.8	129.7	129.8	127.9	129.0	125.2		
Metal fabricated basic products	119.5	119.7	120.8	121.1	120.7	120.7	118.9	118.1	117.5		
Rubber fabricated materials	122.1	122.9	122.6	122.4	122.3	122.1	121.3	120.4	120.6		
Oils, fats, animal and vegetable	79.8	85.3	85.3	89.5	85.4	83.0	81.1	90.4	84.2		
Non-metallic minerals	97.8	102.5	98.5	100.1	103.3	102.9	105.8	107.9	106.6		
Other fabricated materials	122.8	123.9	127.2	128.9	139.8	136.0	138.8	141.1	139.1		
End products, inedible	99.5	98.9	100.2	100.2	100.0	98.8	99.9	101.1	100.6		
Engines, turbines and elec. motors	131.7	132.7	134.6	133.5	132.4	133.5	132.8	131.3	130.8		
Drilling mining machinery *	110.0	110.8	111.9	111.1	112.0	110.4	108.9	109.0	108.4		
Excavating machinery	123.7	125.0	126.6	124.8	124.4	125.0	124.1	124.0	121.5		
Metal working machinery *	125.6	125.5	126.3	125.6	125.6	125.3	125.4	123.5	122.6		
Other industrial machinery	125.1	126.7	127.1	126.0	125.8	126.6	126.8	124.6	124.3		
Agricultural machinery incl. tractors	119.0	120.2	122.8	121.0	120.2	120.5	120.7	119.4	117.8		
Passenger autos and chassis	128.8	126.3	128.4	128.9	130.7	134.4	132.4	130.3	128.1		
Trucks and other motor vehicles	131.5	131.8	134.8	133.1	131.4	132.1	132.5	131.7	131.8		
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	117.7	118.5	119.1	118.5	118.3	118.7	118.0	118.0	117.6		
Television, radios, phonographs	97.1	95.1	95.6	99.4	94.7	95.1	91.6	89.9	89.8		
Other commun. and related equipment	132.3	133.5	135.0	133.7	134.1	136.1	135.9	135.8	135.0		
Office machines and equipment	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.9	27.6	28.1		
Other equipment and tools	120.7	122.7	123.4	122.1	121.4	123.5	123.2	120.9	121.2		
Aircraft, engines, parts	166.2	166.9	169.3	166.2	165.5	167.0	164.6	163.9	160.2		
Other transportation equipment & parts	99.5	101.4	106.1	107.2	105.5	103.1	104.7	103.5	110.6		
Apparel and apparel accessories	148.0	151.5	157.4	147.6	144.8	138.7	137.3	139.1	150.6		
Footwear	105.9	110.7	118.4	110.7	108.7	102.8	104.5	112.0	111.2		
Printed matter	152.9	153.6	161.4	153.2	153.3	153.2	152.6	152.6	149.1		
Watches, sporting goods and toys	125.5	128.7	127.7	125.8	127.1	129.8	128.1	126.4	126.7		
House furnishings	116.8	119.3	119.5	120.6	120.9	121.8	122.3	123.8	121.6		
Photographic goods	101.2	102.3	104.3	102.8	105.5	104.3	104.5	103.9	104.7		
Miscellaneous end products	136.4	137.0	135.8	136.4	136.1	135.7	135.3	136.2	135.6		
Special transactions, trade	98.1	98.5	99.8	99.4	98.8	98.8	99.2	99.6	99.2		
Unallocated BOP adjustments *	98.1	98.5	99.8	99.4	98.8	98.8	99.2	99.6	99.3		
Total	98.1	98.5	99.8	99.4	98.8	98.8	99.2	99.6	99.3		

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

TABLEAU 4. IMPORTATIONS, INDICES DES PRIX À PONDÉRATION COURANTE, DÉSAISONNALISÉES

## BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	Annual - Annuel			Groupe de marchandises
				1988	1987	1986	
1981 = 100							
123.6	120.3	128.9	118.6	121.1	115.0	109.1	Animaux vivants *
111.5	109.2	113.4	108.6	107.3	105.8	107.1	Aliments, provendes, boissons et tabacs
96.2	93.6	93.4	92.6	94.4	94.5	92.8	Viandes et préparations de viandes
114.2	106.7	116.3	127.9	111.1	115.4	118.8	Poisson et animaux marins
182.0	172.2	158.8	156.4	151.1	132.0	136.7	Fruits frais et baies
120.2	120.2	123.3	110.3	114.0	110.9	110.1	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
125.5	131.1	142.5	136.1	121.3	118.4	115.8	Légumes frais
101.0	97.6	97.4	101.5	99.4	100.3	100.9	Autres légumes et prép. à base de légumes
99.2	88.6	99.4	96.6	99.0	105.5	132.3	Cacao, café, thé et autres matières alimentaires *
130.1	120.8	114.8	118.0	124.7	130.1	126.3	Produits laitiers, œufs et miel
99.7	107.6	114.3	109.3	107.9	85.1	78.8	Blé d'inde (maïs) égrené
73.6	80.9	82.3	84.3	81.8	75.1	84.4	Autres céréales et préparations céréalierées
70.2	77.2	80.8	66.7	66.4	64.8	55.9	Sucre et préparations à base de sucre
131.2	124.0	122.6	121.5	118.5	107.4	104.3	Fourrages, provendes sauf céréales non moul. *
141.4	134.5	134.2	125.2	135.5	139.4	127.1	Boissons
119.8	135.5	158.1	115.2	116.9	115.3	117.1	Tabac *
57.9	61.7	62.2	69.5	65.8	73.6	70.5	Matières brutes, non comestibles
104.1	106.3	106.2	98.3	103.3	89.3	88.8	Minéraux, concentrés et déchets métallifères
91.5	91.1	91.0	88.2	91.5	92.8	100.1	Houille et autres produits connexes
37.6	38.0	41.1	44.3	45.0	57.3	50.8	Pétrole brut *
131.0	120.6	119.9	126.0	109.5	137.8	107.1	Produits bruts d'origine animale
91.7	97.1	96.9	98.0	94.9	87.5	85.8	Produits végétaux bruts
143.1	143.4	143.6	135.6	132.4	128.5	137.4	Matières en bois brutes
75.0	82.0	84.1	84.0	85.1	90.9	80.0	Coton *
88.3	99.7	98.0	94.3	93.6	91.8	91.9	Laine et fibres artificielles
113.3	116.8	145.3	113.1	126.5	118.2	108.7	Minéraux non métalliques bruts
108.2	106.3	106.0	106.4	106.6	103.2	104.5	Matières travaillées, non comestibles
155.6	151.5	144.6	142.7	141.6	127.5	120.2	Demi-produits en bois
100.3	101.9	100.5	98.0	101.7	102.5	102.9	Demi-produits en matières textiles
100.8	100.8	99.6	100.0	99.7	99.8	102.2	Produits chimiques organiques
116.7	117.0	117.1	114.9	114.4	112.3	116.4	Matières plastiques
110.8	110.8	109.6	109.8	108.7	103.1	106.1	Autres produits chimiques et prod. connexes
60.3	63.2	65.6	68.7	66.8	76.7	80.7	Dérivés du pétrole et du charbon *
121.7	118.8	116.2	116.1	112.6	100.3	103.8	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
122.4	103.9	105.1	106.8	107.1	94.8	99.0	Autres produits de fer et d'acier *
79.8	81.2	78.0	79.2	85.6	98.7	89.3	Métaux précieux, y compris alliages *
125.7	126.1	122.5	121.9	117.5	100.7	100.8	Autres métaux non ferreux et alliages
119.1	117.2	117.5	117.6	117.9	121.3	125.9	Demi-produits de base en métal
121.4	121.7	122.6	121.2	121.9	124.3	127.6	Demi-produits en caoutchouc
93.4	88.6	83.0	86.9	85.7	82.0	83.9	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
109.0	104.1	103.4	106.8	105.8	105.2	109.8	Minéraux non métalliques
139.0	136.4	135.4	130.1	131.8	123.4	123.7	Autres matières travaillées non comest.
102.0	101.7	101.6	102.1	102.5	107.8	115.1	Produits finis, non comestibles
133.3	132.8	133.3	132.5	131.3	134.1	138.9	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
108.7	109.6	112.0	109.7	110.7	117.1	123.5	Machines de forage et pour mines *
123.3	121.4	122.7	122.4	123.1	130.7	132.9	Machines à creuser
123.9	123.2	125.1	124.2	124.5	130.1	130.9	Machines pour le travail des métaux *
125.6	124.6	125.2	124.9	125.2	130.6	134.6	Autres machineries industrielles
119.7	118.5	121.3	120.7	120.6	121.3	133.4	Machines agricoles y compris les tracteurs
127.1	126.8	121.2	121.4	123.8	121.0	119.2	Voitures particulières et châssis
131.4	131.1	131.3	128.5	131.0	139.8	144.8	Camions et autres véhicules moteurs
119.6	118.9	120.5	119.7	120.5	127.5	130.6	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
93.4	93.8	98.2	96.7	95.7	93.9	108.0	Téléviseurs, radios et phonographes
135.7	134.6	134.6	134.8	135.2	129.1	127.4	Autre équipement et matériel de télécom.
28.1	28.2	28.3	28.4	28.8	34.5	41.6	Machines et matériel de bureau
122.7	122.1	122.5	121.5	122.8	127.2	129.0	Autre équipement et outils
160.0	161.0	161.3	161.2	161.2	161.8	164.0	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
103.7	106.1	108.3	106.5	105.4	109.7	115.5	Autre matériel de transport de pièces
144.8	143.6	149.7	146.7	145.6	128.0	118.7	Vêtements et accessoires vestimentaires
118.0	104.9	110.4	102.4	114.8	114.8	105.6	Chaussures
153.3	150.6	151.5	151.9	151.6	155.3	155.7	Imprimés
127.2	126.5	128.5	128.1	128.2	131.1	127.1	Montres, articles pour sports et jeux
121.7	124.3	122.3	122.9	123.3	127.3	126.5	Fournitures de maison
107.9	106.3	106.9	105.7	106.7	112.9	115.9	Articles photographiques
137.3	139.6	138.1	134.9	133.5	137.5	138.3	Divers produits finis, non comestibles
99.6	100.2	99.8	101.0	100.3	103.6	108.4	Transactions spéciales commerciales
99.7	100.3	99.9	101.0	100.5	103.7	108.3	Ajustements de la B. des P. non distribués *
99.7	100.3	99.9	101.0	100.5	103.7	108.4	Total

\* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

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

## BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1989									1988
	Aug. Aeût	July Juill.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Févr.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	
1981 = 100										
Live animals *	60.9	50.1	50.6	76.6	62.0	46.0	41.3	36.5	38.5	
Food, feed, beverages and tobacco	135.9	130.8	145.1	142.4	138.3	140.2	140.5	132.1	131.8	
Meat and meat preparations	196.9	214.3	195.3	244.5	193.0	204.8	187.2	210.6	192.7	
Fish and marine animals	193.0	181.0	196.1	199.1	203.8	198.6	202.4	217.5	165.1	
Fresh fruits and berries	127.1	129.7	126.2	133.7	114.2	135.5	122.2	109.6		
Dried fruits, fruits and fruit prep.	103.0	108.6	114.4	118.0	114.8	116.5	108.5	110.7	115.3	
Fresh vegetables	130.4	135.9	120.0	134.8	116.9	139.1	137.8	123.0	122.5	
Other vegetables and vegetable prep.	144.8	151.5	142.2	124.2	125.1	159.2	143.6	132.7	132.9	
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	132.9	129.8	127.7	138.1	132.0	139.1	132.3	127.4	137.1	
Dairy produce, eggs and honey	139.5	153.6	159.1	133.8	114.1	103.2	112.1	108.4	129.8	
Corn (maize) shelled	73.6	88.6	140.3	133.1	107.3	97.2	98.2	95.3	84.8	
Other cereals and cereal preparations	247.2	235.1	229.4	253.2	234.1	252.0	222.6	229.0	243.3	
Sugar and sugar preparations	105.9	76.1	157.2	89.0	104.7	86.3	110.3	86.9	79.3	
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	184.8	174.4	168.3	192.1	186.9	192.9	192.8	174.5	189.0	
Beverages	93.6	100.8	122.9	108.4	128.9	150.6	129.5	79.9	140.3	
Tobacco *	63.2	28.3	39.4	69.5	49.4	106.6	56.5	70.9	45.3	
Crude materials, inedible	91.7	92.6	88.2	98.6	117.4	90.4	94.1	98.1	82.6	
Metals in ores, concentrates and scrap	77.6	85.0	97.0	95.3	113.1	104.5	95.2	124.1	108.1	
Coal and other related products	81.5	82.0	100.2	96.4	154.2	124.3	99.7	128.3	106.3	
Crude petroleum *	91.5	91.9	80.7	94.8	116.8	82.4	91.7	88.9	71.3	
Crude animal products	68.8	76.6	90.7	85.0	68.0	77.3	71.8	75.2	92.6	
Crude vegetable products	126.2	120.6	110.9	126.1	112.8	123.8	110.4	108.4	101.5	
Crude wood products	186.6	197.9	192.0	182.8	190.3	182.0	201.9	176.6	158.0	
Cotton *	82.8	42.7	77.9	73.1	75.9	85.1	78.6	90.9	77.6	
Wool and man-made fibres	101.3	79.5	105.8	100.6	97.1	94.9	96.8	105.8	86.4	
Crude non-metallic minerals	113.2	124.3	120.2	147.8	111.0	74.7	97.2	110.9	119.3	
Fabricated materials, inedible	176.7	170.1	166.9	176.5	162.5	166.4	163.8	170.2	169.3	
Wood fabricated materials	132.3	126.5	120.5	112.4	120.7	117.4	111.7	112.8	107.4	
Textile fabricated materials	161.1	154.0	164.7	164.0	151.1	158.3	156.4	155.4	143.3	
Organic chemicals	191.9	188.6	162.9	169.3	170.3	180.7	165.7	182.8	165.1	
Plastic materials	222.2	208.2	217.4	212.2	205.6	216.6	207.9	206.7	199.1	
Other chemicals and related prod.	218.5	203.3	205.6	191.8	180.7	199.9	194.5	207.7	194.2	
Petroleum and coal products *	326.9	316.6	239.8	342.3	302.7	246.4	288.3	315.0	345.7	
Steel bars, rods, plates, sheets	85.0	79.5	84.1	88.5	80.6	88.7	90.7	98.9	80.3	
Other iron and steel products *	109.0	116.3	117.6	125.7	114.1	126.5	132.6	117.9	120.8	
Precious metals including alloys *	106.7	104.5	96.6	138.9	94.7	99.9	80.5	118.3	162.4	
Other non-ferrous metals and alloys	193.9	188.7	183.2	179.5	173.8	182.3	186.1	171.1	170.5	
Metal fabricated basic products	205.3	191.4	198.9	200.3	196.9	200.2	195.7	196.1	196.6	
Rubber fabricated materials	197.6	178.2	217.4	198.2	188.5	195.0	187.8	200.0	201.3	
Oils, fats, animal and vegetable	185.5	181.7	183.3	164.4	176.9	171.4	181.1	171.3	175.6	
Non-metallic minerals	182.0	168.2	182.1	197.1	173.0	168.9	161.0	157.8	145.9	
Other fabricated materials	219.2	198.5	205.2	207.8	182.7	188.7	180.1	176.6	175.2	
End products, inedible	198.3	183.2	191.0	204.7	197.8	199.4	194.3	192.7	191.4	
Engines, turbines and elec. motors	95.4	98.0	99.4	95.5	93.6	98.2	89.9	98.6	88.5	
Drilling mining machinery *	39.7	40.6	43.2	50.0	45.0	47.4	47.9	40.2	34.9	
Excavating machinery	137.9	106.0	132.2	143.9	149.2	138.1	134.3	165.2	139.8	
Metal working machinery *	81.7	86.8	82.5	93.2	105.4	97.4	67.5	77.4	83.5	
Other industrial machinery	164.2	160.4	161.9	169.4	160.6	167.2	161.5	160.4	163.2	
Agricultural machinery incl. tractors	70.8	68.7	58.1	64.7	70.8	63.0	62.1	69.8	58.8	
Passenger autos and chassis	168.4	139.6	169.3	173.8	191.3	190.8	182.6	203.1	214.9	
Trucks and other motor vehicles	129.8	106.0	127.6	148.7	146.7	156.5	155.3	147.7	132.7	
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	158.9	168.9	158.2	164.1	160.4	155.1	156.2	156.6	145.6	
Television, radios, phonographs	235.9	221.8	208.7	211.7	201.1	201.7	215.1	212.1	210.5	
Other commun. and related equipment	228.4	194.6	214.3	233.7	205.3	201.1	201.4	189.3	189.5	
Office machines and equipment	897.7	868.2	902.4	950.2	923.4	987.5	919.0	866.6	871.4	
Other equipment and tools	214.1	200.1	199.1	223.2	193.2	194.1	189.9	190.9	183.9	
Aircraft, engines, parts	72.3	83.2	81.8	111.3	113.8	75.7	113.3	110.7	123.5	
Other transportation equipment & parts	196.8	163.0	173.8	182.0	159.1	162.0	169.4	150.1	169.6	
Apparel and apparel accessories	177.5	167.1	152.7	186.0	170.5	176.8	177.2	178.8	157.2	
Footwear	195.2	191.2	170.1	189.4	186.1	192.4	192.1	168.0	173.2	
Printed matter	119.3	110.8	109.4	112.5	102.3	113.4	112.4	106.6	108.3	
Watches, sporting goods and toys	150.6	146.8	147.1	147.5	155.3	148.6	148.5	143.7	147.9	
House furnishings	175.9	163.5	152.5	166.3	157.7	160.3	156.1	150.6	148.8	
Photographic goods	147.4	138.3	124.4	143.8	134.6	140.9	133.5	141.2	132.1	
Miscellaneous and products	146.9	147.0	147.4	155.5	145.8	148.1	143.7	142.4	146.4	
Special transactions, trade	372.9	285.6	358.8	365.6	291.2	272.6	273.6	264.0	289.6	
Unallocated BOP adjustments *	63.4	56.3	64.2	67.8	64.9	65.9	59.5	58.9	55.0	
Total	178.7	166.9	171.9	183.4	178.3	175.7	172.9	173.1	170.2	

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

TABLEAU 5. IMPORTATIONS, INDICES DE VOLUME À PONDÉRATION FIXE, DÉSAISONNALISÉES  
BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	Annual - Annuel			Groupe de marchandises
				1988	1987	1986	
1981 = 100							
45.2	41.6	29.2	38.5	47.0	70.0	72.2	Animaux vivants *
129.6	125.2	124.6	130.9	127.4	124.4	121.4	Aliments, provendes, boissons et tabacs
193.8	155.1	166.0	195.5	185.5	174.7	147.8	Viandes et préparations de viandes
157.8	196.5	173.7	141.0	170.2	166.5	143.3	Poisson et animaux marins
91.3	90.5	106.8	104.4	108.4	118.9	122.1	Fruits frais et baies
122.2	110.6	117.9	127.5	113.9	109.8	101.2	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
120.6	117.5	108.3	105.8	116.4	123.1	114.9	Légumes frais
132.2	152.8	131.4	121.7	122.6	114.3	112.7	Autres légumes et prép. à base de légumes
121.3	138.4	124.9	139.1	125.2	125.1	114.3	Cacao, café, thé et autres matières alimentaires *
134.6	121.1	139.8	140.0	118.7	114.8	111.7	Produits laitiers, œufs et miel
66.5	37.6	46.9	68.5	56.2	27.9	56.0	Blé d'inde (més) égrené
246.3	215.6	194.9	211.7	197.8	192.2	168.6	Autres céréales et préparations céréaliers
116.0	95.2	99.8	119.1	119.9	113.3	144.6	Sucre et préparations à base de sucre
166.8	180.9	182.4	206.3	191.1	157.7	149.4	Fourrages, provendes sauf céréales non moul. *
133.1	113.4	116.7	111.8	109.3	103.6	110.6	Boissons
64.9	56.0	41.0	75.6	72.4	71.7	90.4	Tabac *
97.9	72.4	86.3	75.4	86.9	85.8	81.2	Matières brutes, non comestibles
82.7	45.1	65.9	96.5	83.0	114.4	131.4	Minéraux, concentrés et déchets métallifères
88.9	93.8	83.1	99.7	93.6	93.8	89.2	Houille et autres produits connexes
99.1	68.9	87.5	61.9	82.9	75.4	67.0	Pétrole brut *
79.5	85.9	92.7	92.5	98.6	99.7	101.8	Produits bruts d'origine animale
100.3	89.1	100.6	109.6	99.7	114.6	102.1	Produits végétaux bruts
140.4	155.4	164.8	188.4	180.3	167.9	173.0	Matières en bois brutes
95.3	66.6	66.6	58.9	73.0	74.5	77.5	Coton *
105.8	91.8	84.8	95.5	95.9	104.1	105.1	Laine et fibres artificielles
136.3	129.5	104.8	132.6	117.7	106.6	103.4	Minéraux non métalliques bruts
165.5	163.3	164.5	165.3	157.9	137.3	126.0	Matières travaillées, non comestibles
108.9	97.7	95.4	125.1	117.0	116.9	105.8	Demi-produits en bois
153.9	141.9	144.4	151.9	146.1	154.7	143.5	Demi-produits en matières textiles
208.2	180.2	175.6	183.3	173.9	154.5	145.3	Produits chimiques organiques
205.5	202.7	203.8	210.5	201.7	171.6	147.6	Matières plastiques
183.2	182.1	186.2	181.0	173.1	147.3	136.7	Autres produits chimiques et prod. connexes
306.2	298.4	286.9	262.0	252.2	257.5	228.4	Dérivés du pétrole et du charbon *
97.4	94.3	109.1	98.4	97.0	81.9	74.1	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
135.8	167.4	118.9	146.5	152.8	110.6	87.6	Autres produits de fer et d'acier *
90.0	117.0	113.3	113.5	89.5	81.6	101.0	Métaux précieux, y compris alliages *
158.6	159.0	176.5	162.5	163.9	141.0	126.9	Autres métaux non ferreux et alliages
199.4	189.8	198.3	192.8	185.1	112.9	101.5	Demi-produits de base en métal
196.6	185.6	188.9	181.6	180.0	122.5	124.4	Demi-produits en caoutchouc
183.3	153.4	156.1	182.6	169.0	147.8	128.2	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
161.9	146.1	161.2	155.9	149.8	149.0	127.3	Minéraux non métalliques
180.2	167.1	177.7	186.3	177.5	147.7	133.3	Autres matières travaillées non comest.
189.5	194.0	193.6	197.4	185.2	158.3	144.0	Produits finis, non comestibles
87.7	64.0	75.4	83.4	80.1	68.0	72.4	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
38.1	46.2	47.8	41.8	45.1	56.3	49.1	Machines de forage et pour mines *
163.5	151.9	150.1	144.5	141.1	111.7	100.5	Machines à creuser
117.2	124.0	84.6	85.5	90.2	85.2	90.8	Machines pour le travail des métaux *
162.7	165.8	161.3	162.8	157.2	122.5	109.4	Autres machineries industrielles
58.4	59.0	58.1	59.2	57.2	57.3	54.3	Machines agricoles y compris les tracteurs
199.5	189.0	197.9	216.3	193.7	201.4	199.8	Voitures particulières et châssis
148.1	157.8	136.5	150.4	145.5	150.4	131.7	Camions et autres véhicules moteurs
155.6	184.5	184.5	170.7	165.2	146.7	152.0	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
193.8	192.8	182.8	191.6	192.2	175.0	158.7	Téléviseurs, radios et phonographes
194.1	189.8	188.0	192.9	184.2	156.7	145.0	Autre équipement et matériel de télécom.
824.5	835.0	846.4	826.4	787.0	601.6	413.7	Machines et matériel de bureau
191.7	186.7	190.0	200.9	181.1	133.4	123.0	Autre équipement et outils
90.1	101.2	107.3	137.6	109.3	68.0	77.4	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
166.4	159.2	142.7	187.0	150.7	123.2	106.1	Autre matériel de transport de pièces
167.3	158.4	150.9	160.0	160.7	181.6	178.1	Vêtements et accessoires vestimentaires
131.7	159.7	156.2	181.8	161.5	161.4	163.7	Chaussures
104.8	102.2	101.9	104.4	100.5	92.3	93.1	Imprimés
138.6	144.1	137.5	130.5	130.2	121.7	115.7	Montres, articles pour sports et jeux
152.6	145.9	149.2	151.2	145.3	116.7	115.7	Fournitures de maison
133.1	129.5	136.0	145.1	129.0	117.8	108.6	Articles photographiques
144.4	134.7	142.0	142.8	135.3	118.5	107.5	Divers produits finis, non comestibles
316.2	283.1	272.8	303.1	279.5	207.1	173.2	Transactions spéciales commerciales
63.5	60.7	59.7	60.5	59.1	50.4	45.8	Ajustements de la B. des P. non distribués *
170.7	168.4	170.3	171.9	164.5	143.5	131.6	Total

\* Série sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

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

## BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1989										1988	
	Aug. Aout	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fev.	Jan. Janv.	Dec. Dec.			
Millions of dollars												
Live animals *	40.3	43.0	53.1	47.3	44.5	48.5	44.5	43.9	53.5			
Food, feed, beverages and tobacco	832.7	712.7	656.8	701.9	772.8	785.2	821.6	951.7	890.3			
Fish and fish preparations	250.3	202.5	189.1	210.0	211.3	206.3	200.6	236.3	240.8			
Barley	79.2	63.3	43.1	33.6	49.2	52.9	30.6	79.1	28.1			
Wheat	204.4	111.1	104.0	134.6	189.7	211.6	263.7	301.7	312.3			
Wheat flour *	2.0	5.6	0.9	0.7	2.8	0.6	9.4	12.8	1.2			
Other cereals unmilled	20.0	21.7	19.7	10.1	13.8	19.1	30.7	14.6	9.7			
Other cereal preparations	26.4	24.4	24.1	27.2	25.7	24.6	25.8	27.1	24.0			
Meat and meat preparations	76.4	88.2	76.7	78.2	79.8	80.5	78.2	82.3	82.1			
Alcoholic beverages	38.8	38.3	40.7	39.8	42.0	33.9	37.9	41.1	40.4			
Other food, feed, beverages and tobacco	155.2	157.7	158.5	167.7	158.6	155.6	144.7	156.9	151.6			
Crude materials, inedible	1,542.5	1,504.1	1,604.6	1,732.1	1,405.6	1,474.0	1,499.3	1,456.1	1,380.8			
Rapeseed *	46.9	50.3	55.7	65.3	66.3	66.8	39.2	45.2	51.5			
Other crude vegetable products	58.2	60.8	75.6	43.8	38.2	61.0	54.7	52.5	53.5			
Iron ores, concentrates and scrap	87.2	100.5	87.4	88.5	105.4	94.0	156.2	94.8	99.6			
Copper ores, concentrates and scrap *	107.4	77.7	116.4	157.3	86.4	97.1	185.8	60.9	57.9			
Nickel ores, concentrates and scrap *	105.0	18.0	39.7	159.9	29.0	39.5	88.7	75.2	27.9			
Zinc ores, concentrates and scrap *	7.6	78.2	55.4	60.0	47.4	27.3	68.9	41.0	36.6			
Other ores, concentrates and scrap *	104.0	113.4	169.5	137.1	115.0	150.2	100.6	116.1	181.1			
Crude petroleum *	366.2	563.2	410.4	425.6	362.6	373.5	299.6	350.0	300.1			
Natural gas	291.6	266.2	277.0	261.2	258.5	235.1	219.7	208.6	234.9			
Coal and other bituminous substances *	139.8	156.5	99.2	130.6	100.3	145.3	117.8	202.9	109.1			
Asbestos unmanufactured	37.1	36.6	46.0	36.2	34.5	32.5	37.1	36.0	31.9			
Other crude animal products	39.4	37.6	32.5	36.6	34.0	33.5	31.0	39.6	36.3			
Other crude wood products	58.7	49.0	24.7	39.4	32.8	44.2	49.9	31.4	36.7			
Other crude non-metallic minerals *	87.4	48.7	67.3	52.0	49.4	67.5	31.5	61.2	70.7			
Other crude materials, inedible	48.0	47.5	47.7	40.7	46.0	46.5	38.7	40.7	52.9			
Fabricated materials, inedible	3,824.3	3,778.4	3,721.1	4,139.4	3,862.7	3,939.3	3,909.6	4,026.3	4,013.4			
Lumber	423.2	436.7	412.6	442.1	424.9	443.5	469.3	477.2	487.3			
Other wood fabricated materials	83.0	85.4	84.6	84.4	83.9	81.8	83.4	82.0	96.1			
Woodpulp and similar pulp	565.9	503.6	558.4	566.8	592.8	574.7	587.9	574.7	589.2			
Newsprint paper	496.4	478.0	473.7	515.5	470.0	499.4	482.0	484.1	570.3			
Other paper and paperboard	133.6	158.0	167.3	164.7	153.6	154.0	147.1	165.4	110.3			
Inorganic chemicals *	60.9	86.6	85.1	95.5	89.2	111.5	91.4	94.5	82.7			
Organic chemicals *	141.9	137.2	148.0	170.7	155.0	152.6	179.2	165.3	186.8			
Fertilizers and fertilizer materials	104.3	106.1	106.9	106.4	106.9	98.4	95.9	103.2	107.2			
Synthetic rubber and plastics *	161.5	143.7	153.6	187.6	155.2	175.3	167.2	167.2	153.8			
Other chemical products *	41.8	41.8	45.5	46.3	38.7	44.1	34.9	41.1	38.8			
Petroleum and coal products *	213.4	156.0	200.2	212.1	215.6	212.3	186.9	190.1	199.6			
Primary iron and steel *	22.7	23.9	27.8	21.9	21.4	22.7	26.7	28.5	24.1			
Steel bars, rods, plates, sheets	140.7	125.1	138.4	155.0	149.4	117.4	113.9	93.5	109.1			
Other iron and steel and alloys	88.6	84.0	72.5	91.2	81.5	75.6	83.4	76.2	73.9			
Aluminum including alloys *	230.5	252.2	292.2	306.4	312.2	355.5	353.4	326.6	291.5			
Copper and alloys *	107.2	89.4	84.3	115.1	105.7	109.8	96.8	157.4	106.6			
Nickel and alloys	86.8	89.2	76.6	63.0	92.1	82.1	90.2	91.8	77.2			
Precious metals and alloys *	232.7	329.1	145.6	338.9	174.7	207.9	158.6	275.3	282.0			
Zinc and alloys	102.9	99.7	89.8	85.7	81.4	72.6	84.3	94.1	55.1			
Other non-ferrous metals and alloys *	12.8	14.8	19.0	26.5	16.7	14.3	21.3	18.8	20.6			
Metal fabricated basic products	123.7	122.9	116.5	115.3	119.1	113.2	116.1	120.7	126.6			
Electricity	58.8	61.9	53.6	62.6	66.7	61.5	63.5	43.6	53.7			
Textile fabricated materials	45.0	40.2	46.2	46.2	45.9	48.7	46.6	51.6	47.8			
Non-metallic mineral basic products	58.9	60.6	67.3	62.6	60.3	59.9	65.4	63.5	61.5			
Other fabricated materials	66.7	52.3	55.3	56.8	52.3	55.0	60.5	60.1	63.8			
End products, inedible	4,922.8	4,815.3	5,098.5	5,222.6	4,968.6	5,032.0	4,976.5	5,180.7	4,873.3			
Industrial machinery	388.9	368.4	368.9	379.1	383.5	367.5	371.3	365.8	345.7			
Agricultural machinery includ. tractors	72.1	71.6	73.9	75.8	75.7	75.9	80.4	86.6	74.9			
Passenger autos and chassis	1,367.4	1,258.9	1,298.2	1,332.8	1,312.4	1,437.4	1,253.1	1,291.5	1,084.2			
Trucks and other motor vehicles	460.1	658.6	695.4	679.2	586.8	618.2	632.8	787.3	786.6			
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	912.5	858.4	908.0	949.7	934.5	926.4	968.5	981.1	982.4			
Television, telecommunication equipment	285.9	286.6	307.5	294.7	296.9	253.0	247.6	251.0	270.0			
Aircraft, engines, parts	274.6	246.1	314.2	414.3	268.8	275.9	288.3	281.4	275.3			
Other transportation equipment *	118.9	119.9	129.3	126.7	121.7	118.4	127.5	148.0	129.2			
Office machines and equipment	204.6	214.8	237.5	219.0	236.8	228.8	212.8	220.5	198.6			
Other equipment and tools	484.0	378.2	376.1	361.7	371.0	319.8	339.6	338.7	333.0			
Other consumer goods	208.1	212.3	217.3	222.7	222.1	233.9	232.8	232.4	232.1			
Other end products, inedible *	145.7	141.6	176.2	166.9	156.6	176.7	221.7	196.3	161.3			
Special transactions, trade *	90.3	65.9	73.5	65.2	60.6	66.8	56.9	66.4	64.7			
Unallocated BOP adjustments *	220.1	171.6	19.7	727.2	287.4	209.7	544.6	464.3	173.4			
Total	11,473.1	11,091.0	11,227.3	12,635.6	11,402.4	11,555.5	11,853.2	12,189.4	11,449.3			

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

TABLEAU 6. EXPORTATIONS, VALEUR PAR GROUPE DE MARCHANDISES, DÉSAISONNALISÉES

## BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	Annual - Annual			Groupe de marchandises
				1988	1987	1986	
Millions de dollars							
65.9	59.9	69.3	63.4	627.3	367.7	349.6	Animaux vivants *
865.4	878.9	896.1	1,012.0	11,383.9	10,364.0	9,632.9	Aliments, provendes, boissons et tabacs
240.8	247.0	204.8	231.0	2,736.3	2,769.6	2,433.9	Poisson et préparations de poisson
20.5	23.1	4.3	13.5	312.6	445.2	583.5	Orge
307.4	316.5	382.8	440.0	4,599.6	3,252.5	2,859.7	Blé
9.7	2.6	7.5	3.1	37.4	54.2	69.6	Farine de blé *
8.1	7.5	11.1	12.4	126.5	97.5	102.2	Autres céréales, non moulues
27.1	20.4	22.1	24.5	284.5	296.9	268.2	Autres préparations céréalierées
73.8	71.5	72.6	75.9	965.0	1,079.6	999.4	Viandes et préparations de viandes
39.7	39.4	39.7	40.5	499.3	572.4	542.5	Boissons alcooliques
138.2	150.9	151.2	171.2	1,822.7	1,796.0	1,774.0	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
1,407.8	1,498.0	1,466.8	1,385.8	17,223.5	16,908.0	15,291.4	Matières brutes, non comestibles
51.8	62.0	83.2	54.3	566.7	694.9	439.0	Graine de colza *
57.5	53.0	43.5	50.9	576.1	508.7	518.0	Autres produits végétaux bruts
89.4	89.4	90.2	81.0	1,162.4	1,082.0	1,178.8	Minéraux, concentrés et déchets de fer
72.8	121.1	105.7	79.1	938.2	721.3	595.0	Minéraux, concentrés et déchets de cuivre *
98.4	84.7	75.8	58.9	693.2	510.5	476.8	Minéraux, concentrés et déchets de nickel *
37.6	43.1	43.9	71.4	472.7	304.1	242.5	Minéraux, concentrés et déchets de zinc *
122.7	126.1	137.6	101.6	1,619.7	2,041.7	1,630.2	Autres minéraux, concentrés, déchets métal. *
272.0	273.4	295.1	334.4	4,043.1	4,855.1	3,774.6	Pétrole brut *
249.3	235.2	251.9	253.0	2,954.5	2,527.3	2,524.0	Gaz naturel
128.7	168.9	116.8	92.0	1,482.4	1,235.0	1,409.0	Charbon et substances bitumineuses brutes *
29.7	34.5	31.2	35.6	385.2	335.2	281.4	Asiate, non ouvré
35.9	32.8	39.1	38.4	467.0	487.8	373.5	Autres produits bruts d'origine animale
34.7	35.4	22.0	61.7	473.4	467.4	320.3	Autres matières en bois brutes
87.7	92.5	96.1	70.6	933.5	1,065.7	1,297.5	Autres minéraux non métalliques bruts *
39.4	46.0	32.8	44.8	675.4	271.5	230.6	Autres matières brutes, non comestibles
4,002.4	3,804.6	3,728.7	4,084.4	46,416.9	41,233.1	36,355.6	Matières travaillées, non comestibles
467.9	454.3	399.8	467.3	5,461.7	5,937.6	5,032.8	Bois d'œuvre
81.0	82.4	85.2	90.8	1,084.7	1,095.1	1,031.1	Autres des-produits en bois
575.1	542.4	543.3	535.4	6,355.3	5,350.7	3,958.2	Pâte de bois et pâte similaire
574.0	542.5	545.3	558.8	6,625.7	5,369.5	5,042.2	Papier journal
114.9	116.0	105.6	113.5	1,400.7	1,944.1	1,560.7	Autre papier et carton
91.3	97.5	89.1	83.7	1,090.8	899.1	889.8	Produits chimiques inorganiques *
202.0	146.1	158.3	125.0	1,931.0	1,379.0	1,161.1	Produits chimiques organiques *
125.6	117.5	112.2	129.1	1,374.2	1,063.4	980.5	Engrais et matières fertilisantes
162.9	161.3	179.9	184.9	2,080.2	1,666.9	1,554.2	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
42.7	39.0	36.1	42.6	488.1	467.7	437.5	Autres produits chimiques *
210.9	178.8	165.3	160.8	2,632.3	2,209.2	2,097.5	Dérivés du pétrole et du charbon *
20.9	9.0	19.0	19.9	199.4	182.2	219.9	Fer et acier primaires *
105.1	113.5	107.8	118.4	1,312.0	1,440.2	1,234.9	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
71.9	81.0	73.8	76.2	936.4	1,057.6	977.9	Autres fer, acier et alliages
320.4	357.7	317.1	402.6	3,499.1	2,758.1	2,345.5	Aluminium, y compris alliages *
114.2	88.2	77.6	77.5	1,022.5	812.9	734.4	Cuivre et alliages *
78.3	72.2	84.5	95.1	962.9	665.1	559.8	Nickel et alliages
177.3	155.5	167.3	300.1	2,571.3	2,097.5	2,201.3	Métaux précieux et alliages *
71.4	78.7	74.6	76.9	775.2	484.4	442.5	Zinc et alliages
23.2	25.1	17.9	17.9	293.3	199.5	186.2	Autres métaux non ferreux et alliages *
128.0	128.2	124.7	134.1	1,476.2	1,049.6	982.2	Ouvrages de base en métal
60.4	64.0	70.8	95.7	893.8	1,199.8	1,086.1	Électricité
53.4	47.3	43.8	45.7	547.7	456.0	395.9	Demi-produits en matières textiles
61.5	63.8	65.8	67.6	824.2	864.5	828.5	Produits minéraux non métalliques de base
70.0	62.6	64.4	64.7	778.1	581.6	614.8	Autres matières travaillées, non comestibles
5,113.3	4,994.8	5,041.6	5,129.7	59,609.5	54,536.1	55,709.2	Produits finis, non comestibles
364.6	342.1	349.5	330.6	4,182.9	3,866.5	3,896.5	Machinerie industrielle
72.5	67.6	66.4	63.6	765.9	653.5	566.4	Machinerie agricole, y compris tracteurs
1,246.8	1,315.9	1,431.6	1,556.0	16,649.6	13,905.5	17,619.7	Voitures particulières et châssis
797.4	740.3	682.5	672.0	8,050.7	6,489.9	5,560.9	Camions et autres véhicules moteurs
987.3	952.0	884.2	876.4	10,813.6	11,827.4	11,427.1	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
256.3	246.3	238.3	248.8	2,970.0	2,860.8	2,694.2	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
275.2	250.3	260.8	277.8	2,960.1	2,905.0	3,114.6	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
106.2	117.3	102.1	99.2	1,262.0	1,563.7	1,630.9	Autre matériel de transport *
243.7	238.4	250.0	244.2	2,898.0	2,492.3	1,887.4	Machines et matériel de bureau
348.6	327.6	333.5	357.2	4,119.1	3,163.6	3,108.8	Autre matériel et outils
226.8	222.0	226.0	270.1	2,784.4	2,643.5	2,390.0	Autres biens de consommation
168.0	175.0	196.6	133.8	2,153.2	2,164.7	2,013.4	Autres produits finis, non comestibles *
65.9	57.7	63.5	56.9	754.4	369.5	343.3	Transactions spéciales commerciales *
261.2	33.0	229.7	213.3	1,278.7	2,341.8	2,183.4	Ajustements de la B. des P. non distribués *
11,781.9	11,326.9	11,493.7	11,945.4	137,294.3	126,120.3	119,865.3	Total

\* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

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

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1989								1988	
	Aug. Aout	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fev.	Jan. Janv.	Dec. Dec.	
1981 = 100										
Live animals *	105.3	113.4	110.2	111.0	115.9	102.9	106.4	110.6	116.4	
Food, feed, beverages and tobacco	104.3	103.6	106.4	112.0	110.9	111.7	106.6	107.7	109.3	
Fish and fish preparations	122.3	116.7	120.6	130.3	139.7	135.9	133.3	130.0	131.6	
Barley	84.9	87.8	90.3	101.6	80.2	108.9	74.7	92.7	80.7	
Wheat	97.0	97.8	100.8	105.4	106.1	105.7	103.3	105.0	106.1	
Wheat flour *	88.7	85.9	96.0	108.0	98.5	96.4	92.6	83.7	90.3	
Other cereals unmilled	70.9	83.9	70.8	68.3	75.7	71.9	78.6	69.9	69.3	
Other cereal preparations	134.9	137.2	138.5	135.0	135.7	134.8	127.0	118.2	124.1	
Meat and meat preparations	95.1	95.2	96.1	99.8	102.6	104.1	102.7	101.3	100.3	
Alcoholic beverages	131.8	134.3	135.6	131.2	131.9	129.3	126.2	124.6	126.0	
Other food, feed, beverages and tobacco	106.1	100.0	103.2	104.4	101.9	101.7	97.8	100.6	98.8	
Crude materials, inedible	65.3	66.1	65.4	67.4	63.5	64.0	68.7	65.5	60.7	
Rapeseed *	90.3	96.3	98.6	99.8	99.8	101.4	100.8	100.0	101.4	
Other crude vegetable products	91.6	87.8	90.1	89.2	86.3	91.4	104.1	108.3	100.1	
Iron ores, concentrates and scrap	95.8	92.9	91.4	93.9	94.9	106.5	101.7	106.3	96.9	
Copper ores, concentrates and scrap *	147.9	147.0	161.0	175.5	189.4	191.4	189.7	185.0	161.6	
Nickel ores, concentrates and scrap *	84.9	90.9	89.0	83.4	88.6	92.4	85.8	82.2	94.1	
Zinc ores, concentrates and scrap *	203.0	197.0	160.7	158.4	200.8	205.5	209.6	179.8	173.5	
Other ores, concentrates and scrap *	73.0	70.8	77.0	72.2	68.2	72.8	60.6	75.2	76.4	
Crude petroleum *	42.0	49.0	49.1	48.1	46.9	42.7	39.7	58.5	53.3	
Natural gas	44.8	36.9	37.3	37.7	37.0	37.9	41.1	43.9	42.8	
Coal and other bituminous substances *	104.8	109.2	100.8	108.4	103.2	103.6	97.3	108.1	106.3	
Asbestos unmanufactured	111.4	117.9	116.6	115.1	116.6	121.7	113.3	107.3	98.3	
Other crude animal products	162.6	152.1	148.3	154.6	162.2	142.2	156.2	146.2	153.4	
Other crude wood products	140.6	154.6	148.1	145.0	153.6	157.3	147.4	145.8	162.6	
Other crude non-metallic minerals *	107.7	112.5	118.7	117.9	113.9	113.2	114.4	114.9	112.4	
Other crude materials, inedible	112.3	130.1	136.0	123.7	129.4	125.3	116.3	124.5	105.7	
Fabricated materials, inedible	109.1	110.0	114.1	110.9	113.8	111.6	114.5	111.2	109.9	
Lumber	121.3	126.5	124.6	124.6	122.6	123.8	126.6	121.2	120.5	
Other wood fabricated materials	110.9	113.4	119.0	118.7	115.8	119.9	117.7	114.3	106.8	
Woodpulp and similar pulp	152.9	153.3	154.1	153.0	151.3	148.8	147.5	146.0	139.9	
Newsprint paper	124.5	127.2	129.2	129.5	132.4	131.3	131.9	130.1	133.6	
Other paper and paperboard	130.5	136.1	134.6	135.2	137.7	134.5	137.0	132.2	133.6	
Inorganic chemicals *	82.2	76.0	73.4	70.1	70.3	66.6	63.5	60.7	64.9	
Organic chemicals *	91.6	95.4	101.8	102.0	98.4	97.6	101.5	98.3	93.1	
Fertilizers and fertilizer materials	102.4	106.1	109.0	108.9	106.3	109.9	106.6	105.5	102.9	
Synthetic rubber and plastics *	121.9	111.4	125.4	125.5	122.0	122.0	126.7	129.4	125.4	
Other chemical products *	121.3	120.8	121.3	122.6	125.5	127.9	128.3	128.5	125.5	
Petroleum and coal products *	54.2	56.0	57.3	57.3	56.7	53.2	50.9	49.6	48.3	
Primary iron and steel *	127.8	142.9	134.4	143.7	138.5	129.2	128.8	129.8	127.6	
Steel bars, rods, plates, sheets	106.0	106.6	109.1	110.2	108.1	106.1	113.2	105.8	109.0	
Other iron and steel and alloys	110.9	111.3	111.5	116.7	112.9	109.6	115.3	108.7	108.2	
Aluminum including alloys *	117.8	123.1	151.1	129.8	134.8	148.4	152.1	149.9	149.6	
Copper and alloys *	145.9	139.3	167.1	161.5	167.6	158.9	161.1	166.1	163.3	
Nickel and alloys	110.0	112.2	106.3	117.0	123.0	123.6	129.0	126.5	125.2	
Precious metals and alloys *	74.0	76.0	74.3	74.0	74.8	68.7	77.2	78.9	85.3	
Zinc and alloys	180.6	183.7	186.4	200.8	200.2	187.3	174.5	161.7	159.7	
Other non-ferrous metals and alloys *	60.8	75.5	71.6	57.8	67.0	62.9	67.6	65.9	78.2	
Metal fabricated basic products	109.2	108.6	109.0	108.7	107.5	107.5	107.4	107.1	106.2	
Electricity	99.8	114.8	110.6	106.1	120.9	120.2	112.2	98.4	100.4	
Textile fabricated materials	119.5	64.2	122.7	121.7	122.2	119.6	117.7	114.3	117.2	
Non-metallic mineral basic products	113.3	115.3	113.8	110.7	118.3	115.6	119.2	119.0	106.7	
Other fabricated materials	106.9	109.1	116.7	108.4	110.3	111.5	112.7	109.4	109.0	
End products, inedible	111.2	110.6	109.9	111.6	109.2	109.7	109.8	111.4	111.3	
Industrial machinery	133.5	136.6	133.8	132.5	132.7	132.0	133.0	129.7	130.7	
Agricultural machinery includ. tractors	145.8	147.1	143.5	144.5	142.2	141.8	142.4	142.1	142.0	
Passenger autos and chassis	134.1	136.1	137.7	137.1	136.5	138.2	137.9	138.0	136.4	
Trucks and other motor vehicles	124.3	123.4	123.5	122.9	122.7	123.2	121.4	122.9	124.0	
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	119.5	119.8	120.2	119.7	119.5	119.0	118.3	124.2	118.7	
Television, telecommunication equipment	130.0	130.7	130.6	130.9	130.2	128.1	128.7	128.6	124.9	
Aircraft, engines, parts	149.4	146.3	151.3	147.0	147.2	146.8	146.5	146.1	142.2	
Other transportation equipment *	127.3	126.4	128.4	129.4	129.1	126.2	126.6	126.0	125.8	
Office machines and equipment	25.9	25.9	25.9	26.0	26.1	26.1	26.5	26.9	27.2	
Other equipment and tools	138.3	141.7	141.6	142.3	140.4	140.8	140.0	139.9	139.7	
Other consumer goods	139.2	142.9	142.8	140.2	140.9	140.4	139.2	137.1	136.2	
Other end products, inedible *	100.5	105.2	100.1	102.4	102.8	94.5	90.2	95.8	105.4	
Special transactions, trade *	100.3	100.6	101.0	101.6	101.4	101.0	102.8	102.1	100.4	
Unallocated BOP adjustments *	100.3	100.6	101.0	101.6	101.4	101.0	102.8	102.1	100.3	
Total	100.3	100.6	101.0	101.6	101.4	101.0	102.8	102.1	100.4	

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

## BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Aout	Annual - Annuel			Groupe de marchandises
				1988	1987	1986	
1981 = 100							
117.2	119.2	117.9	116.9	122.6	128.0	122.4	Animaux vivants *
106.0	108.4	108.9	108.8	99.7	86.6	92.4	Aliments, provendes, boissons et tabacs
117.8	131.6	144.4	139.9	138.0	143.1	123.0	Poisson et préparations de poisson
83.3	58.6	57.0	53.1	54.5	46.8	54.3	Orge
104.3	105.7	104.4	106.3	91.0	62.2	76.5	Blé
89.9	90.3	88.8	85.5	86.2	60.7	75.7	Farine de blé *
71.1	67.5	73.5	67.0	63.6	57.3	69.2	Autres céréales, non moulues
125.6	126.7	123.1	126.3	118.9	98.8	105.0	Autres préparations céréalaires
100.4	99.8	97.7	98.9	104.0	122.8	117.0	Viandes et préparations de viandes
118.6	114.2	122.2	115.7	117.7	128.9	131.0	Boissons alcooliques
97.7	100.8	95.6	99.4	92.5	91.6	95.1	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
60.1	62.0	61.9	59.1	60.8	67.3	68.1	Matières brutes, non comestibles
109.4	115.1	118.8	120.2	102.7	72.1	80.9	Graine de colza *
99.0	106.2	97.2	99.0	92.1	79.9	85.6	Autres produits végétaux bruts
93.2	91.6	91.7	99.6	95.4	96.9	105.9	Minéraux, concentrés et déchets de fer
150.0	161.2	131.0	135.8	144.8	104.4	92.8	Minéraux, concentrés et déchets de cuivre *
83.1	83.3	83.7	83.0	84.6	80.5	82.5	Minéraux, concentrés et déchets de nickel *
149.4	146.3	135.5	119.1	114.5	91.9	99.3	Minéraux, concentrés et déchets de zinc *
75.5	74.0	76.0	62.8	73.1	71.8	65.8	Autres minéraux, concentrés, déchets métal. *
30.7	31.4	34.9	36.3	37.2	51.3	42.5	Pétrole brut *
41.7	40.4	39.5	39.1	40.4	44.9	58.0	Gaz naturel
107.1	91.6	109.5	115.3	102.6	107.4	117.0	Charbon et substances bitumineuses brutes *
97.4	92.8	98.3	97.9	98.2	99.9	101.7	Amiante, non ouvré
162.7	163.1	169.0	169.7	170.3	166.4	126.5	Autres produits bruts d'origine animale
168.8	145.3	138.0	128.3	150.3	168.9	150.0	Autres matières en bois brutes
115.0	112.9	114.3	113.1	111.9	128.0	155.2	Autres minéraux non métalliques bruts *
123.5	117.1	131.8	115.0	111.2	123.9	119.7	Autres matières brutes, non comestibles
109.8	110.1	109.7	112.3	108.7	106.2	101.3	Matières travaillées, non comestibles
120.9	120.2	117.6	120.9	122.1	134.5	126.7	Bois d'œuvre
119.7	116.2	121.4	125.0	117.8	114.6	112.0	Autres demi-produits en bois
161.7	141.7	141.2	141.4	135.0	116.6	94.4	Pâte de bois et pâte similaire
135.5	135.7	134.3	134.3	135.0	128.4	124.2	Papier journal
129.7	129.3	128.2	130.2	128.3	122.9	119.1	Autre papier et carton
62.3	56.1	55.9	64.9	57.9	73.6	81.8	Produits chimiques inorganiques *
87.5	87.4	85.2	85.4	85.6	92.9	91.4	Produits chimiques organiques *
106.0	106.8	100.9	100.7	102.8	85.7	86.9	Engrâis et matières fertilisantes
129.1	127.4	129.2	133.1	129.4	110.3	105.9	Cousschouc synthétique et matières plastiques *
124.1	122.8	118.4	125.2	119.0	103.0	97.6	Autres produits chimiques *
47.3	48.3	49.5	50.9	53.2	64.0	68.7	Dérivés du pétrole et du charbon *
130.3	125.8	134.5	127.1	125.6	119.4	125.7	Fer et acier primaires *
106.5	109.2	105.7	103.9	106.2	110.7	109.8	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
109.8	109.9	108.0	110.5	102.1	96.3	100.6	Autres fer, acier et alliages
153.6	147.9	151.9	153.5	140.7	108.8	98.7	Aluminium, y compris alliages *
152.7	145.8	132.4	126.2	136.0	100.3	87.9	Cuivre et alliages *
120.8	132.1	123.1	118.4	117.8	82.7	79.9	Nickel et alliages
83.3	79.9	83.1	90.2	89.5	100.5	86.2	Métaux précieux et alliages *
155.5	152.4	148.9	140.5	124.3	101.6	93.8	Zinc et alliages
74.2	69.4	66.7	71.4	74.8	73.1	62.6	Autres métaux non ferreux et alliages *
106.2	107.9	107.1	108.9	108.7	107.2	110.9	Ouvrages de base en métal
93.8	91.3	89.5	89.9	90.3	80.5	93.6	Électricité
117.0	114.6	113.1	119.2	116.1	116.4	119.4	Demi-produits en matières textiles
107.4	115.8	108.2	112.5	112.9	116.1	119.8	Produits minéraux non métalliques de base
106.4	113.5	109.0	109.3	105.7	100.6	105.7	Autres matières travaillées, non comestibles
109.8	109.3	108.0	110.6	110.4	114.9	120.4	Produits finis, non comestibles
130.5	130.8	128.8	129.9	129.4	128.0	121.3	Machinerie industrielle
141.9	143.1	141.5	142.7	142.3	138.2	134.8	Machinerie agricole, y compris tracteurs
139.8	137.6	135.3	135.5	138.5	145.3	145.2	Voitures particulières et châssis
126.4	124.9	123.6	125.4	125.8	131.9	132.1	Camions et autres véhicules moteurs
119.3	118.8	119.4	121.3	120.2	122.1	121.9	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
123.7	125.8	123.9	125.6	125.5	129.9	126.9	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
142.6	141.6	139.8	141.4	139.7	135.7	132.1	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
123.1	124.3	123.3	124.8	123.5	119.6	119.6	Autre matériel de transport *
27.1	27.3	27.1	27.7	28.2	31.9	38.3	Machines et matériel de bureau
158.3	158.5	157.8	157.7	157.3	152.3	129.5	Autre matériel et outils
135.0	136.0	133.2	137.7	134.1	129.8	125.2	Autres biens de consommation
109.3	102.0	103.1	112.8	110.4	113.1	101.8	Autres produits finis, non comestibles *
99.5	99.4	98.9	100.6	98.7	99.8	101.7	Transactions spéciales commerciales *
99.3	99.3	98.8	100.5	99.0	99.7	101.5	Ajustements de la B. des P. non distribués *
99.5	99.4	99.0	100.6	98.7	99.8	101.7	Total

\* Série sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

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

## BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1989									1988	
	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Févr.	Jan. Janv.	Dec. Déc.		
1981 = 100											
Live animals *	200.1	198.1	251.9	222.5	200.7	246.3	218.7	207.6	240.0		
Food, feed, beverages and tobacco	102.1	88.0	78.9	80.2	89.1	89.9	98.5	113.0	104.1		
Fish and fish preparations	151.2	139.4	126.0	129.4	121.5	122.0	120.9	146.0	147.0		
Barley	131.9	101.9	67.5	46.8	86.7	68.7	57.9	120.6	49.2		
Wheat	65.9	35.6	32.3	40.0	55.9	62.6	79.9	89.9	92.1		
Wheat flour *	14.4	41.7	5.9	3.9	18.5	3.7	65.5	98.0	8.7		
Other cereals unmilled	98.7	90.2	97.1	51.8	63.5	93.0	136.6	72.8	48.9		
Other cereal preparations	101.0	91.6	89.7	103.9	97.8	94.3	104.8	118.1	99.7		
Meat and meat preparations	152.9	176.3	151.8	149.1	148.0	147.2	144.9	154.6	155.8		
Alcoholic beverages	76.1	73.7	77.7	78.4	82.3	67.7	77.6	85.2	83.0		
Other food, feed, beverages and tobacco	130.3	140.4	136.9	143.1	138.6	136.3	131.8	138.9	136.7		
Crude materials, inedible	186.1	179.2	193.4	202.6	174.5	181.6	172.0	175.3	179.2		
Rapeseed *	134.6	135.4	146.3	169.5	172.2	170.8	100.9	117.1	131.7		
Other crude vegetable products	175.1	190.8	231.3	135.2	122.0	123.6	144.8	133.7	167.3		
Iron ores, concentrates and scrap	70.9	84.3	74.5	75.4	86.5	68.8	104.3	69.5	80.0		
Copper ores, concentrates and scrap *	176.6	127.1	173.9	215.6	109.7	122.0	235.5	79.1	86.2		
Nickel ores, concentrates and scrap *	278.0	64.4	100.3	431.2	73.6	96.0	232.4	205.8	66.8		
Zinc ores, concentrates and scrap *	16.1	171.9	149.3	164.0	102.2	57.4	142.5	98.7	91.2		
Other ores, concentrates and scrap *	137.4	154.5	212.3	183.1	162.6	198.9	160.0	148.9	228.6		
Crude petroleum *	593.2	355.5	400.9	422.4	370.8	419.6	362.0	436.0	432.3		
Natural gas	177.9	197.2	203.0	189.4	191.0	169.6	146.1	129.9	150.0		
Coal and other bituminous substances *	139.5	149.9	103.0	126.1	101.7	146.7	126.6	196.4	107.4		
Asbestos unmanufactured	69.3	64.5	82.0	65.4	61.5	55.6	68.2	69.8	67.5		
Other crude animal products	109.7	111.9	99.1	107.1	108.1	106.6	89.7	122.5	107.1		
Other crude wood products	165.8	190.8	100.6	163.6	128.5	169.2	203.9	129.8	135.8		
Other crude non-metallic minerals *	96.6	51.5	67.5	52.5	51.6	50.0	32.8	63.4	74.9		
Other crude materials, inedible	341.7	292.1	280.8	263.0	284.2	297.1	266.0	261.7	400.4		
Fabricated materials, inedible	138.0	135.2	128.3	146.8	135.6	138.9	134.3	142.4	143.7		
Lumber	138.2	136.8	131.4	140.6	137.3	141.9	149.2	156.0	160.2		
Other wood fabricated materials	148.4	149.3	141.0	140.9	143.6	135.2	140.5	142.3	176.5		
Woodpulp and similar pulp	116.3	103.2	113.9	116.4	123.1	121.4	125.2	123.7	132.3		
Newsprint paper	124.2	117.1	114.2	124.0	110.6	118.5	113.8	115.9	132.9		
Other paper and paperboard	137.5	155.9	166.9	163.7	149.8	153.8	144.2	147.7	110.8		
Inorganic chemicals *	97.6	115.0	115.0	155.1	125.9	166.0	142.8	154.4	126.5		
Organic chemicals *	149.9	139.1	140.6	161.9	152.4	151.2	170.8	162.6	194.0		
Fertilizers and fertilizer materials	91.0	89.3	87.6	87.2	88.1	80.0	80.4	87.4	93.1		
Synthetic rubber and plastics *	230.7	224.6	213.3	264.6	221.4	250.1	229.8	224.9	213.6		
Other chemical products *	187.1	187.8	203.5	204.7	167.1	187.1	147.6	173.5	167.7		
Petroleum and coal products *	177.8	125.8	157.8	167.2	171.7	180.2	165.9	173.1	186.5		
Primary iron and steel *	53.6	50.3	62.4	45.8	46.5	55.0	67.2	66.2	56.9		
Steel bars, rods, plates, sheets	195.5	172.8	186.9	207.2	203.5	162.9	148.1	130.1	147.3		
Other iron and steel and alloys	80.8	76.3	65.7	79.1	72.8	67.9	73.1	70.9	69.1		
Aluminum including alloys *	158.2	165.7	180.3	190.9	187.3	193.7	187.9	176.2	157.6		
Copper and alloys *	127.4	111.2	99.3	123.6	109.3	119.8	104.1	166.3	113.1		
Nickel and alloys	135.8	136.8	124.0	92.6	128.9	114.3	120.4	124.9	106.1		
Precious metals and alloys *	195.1	268.6	121.6	284.1	144.9	187.8	127.4	216.5	205.0		
Zinc and alloys	140.9	134.1	119.1	105.5	100.5	95.8	119.5	143.9	85.3		
Other non-ferrous metals and alloys *	124.6	116.3	157.8	272.3	147.9	135.2	187.2	169.0	156.4		
Metal fabricated basic products	211.7	211.4	199.7	198.3	206.9	196.8	205.5	210.6	222.9		
Electricity	61.9	56.6	50.9	62.0	57.9	55.6	59.3	46.6	56.2		
Textile fabricated materials	151.9	252.9	152.0	153.3	151.5	164.4	159.6	182.1	164.7		
Non-metallic mineral basic products	128.0	129.4	145.5	139.1	125.4	127.6	135.0	131.3	141.8		
Other fabricated materials	158.7	122.0	120.5	133.3	120.6	120.9	136.5	139.6	148.9		
End products, inedible	195.2	192.1	204.6	206.4	200.7	202.4	199.9	205.1	193.1		
Industrial machinery	112.3	104.0	106.3	110.4	111.5	107.4	107.7	108.8	102.0		
Agricultural machinery includ. tractors	63.2	62.2	65.8	66.9	68.0	68.3	72.1	77.8	67.3		
Passenger autos and chassis	233.0	211.3	215.4	222.1	219.7	237.6	207.6	213.8	181.6		
Trucks and other motor vehicles	151.3	189.3	199.2	196.0	169.6	178.0	184.9	227.3	225.0		
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	189.0	177.4	187.0	196.4	193.6	192.7	202.7	195.6	204.9		
Television, telecommunication equipment	179.2	178.7	191.9	183.5	187.1	160.9	156.8	159.0	176.1		
Aircraft, engines, parts	109.3	100.0	123.5	167.6	168.6	111.7	117.0	114.5	115.1		
Other transportation equipment *	122.0	123.8	131.5	127.8	123.1	122.5	131.5	153.4	134.0		
Office machines and equipment	855.7	896.4	991.0	910.6	980.6	947.7	888.1	885.9	789.9		
Other equipment and tools	264.2	201.4	200.5	191.8	199.4	171.4	183.1	182.7	179.9		
Other consumer goods	131.1	130.3	133.4	139.3	158.2	146.0	146.6	148.7	149.4		
Other end products, inedible *	145.0	134.6	174.1	165.0	152.4	187.0	245.8	204.9	153.1		
Special transactions, trade *	157.1	114.2	126.8	111.8	104.1	115.3	96.4	113.4	112.3		
Unallocated BOP adjustments *	212.8	165.5	18.9	693.8	274.7	201.4	513.8	441.0	167.7		
Total	162.5	156.7	157.8	176.6	159.7	162.6	163.7	169.6	162.0		

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

## BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	Annuel - Annuel			Groupe de marchandises
				1988	1987	1986	
1981 = 100							
293.9	262.7	307.3	283.1	222.7	125.1	124.3	Animaux vivants *
104.4	103.7	105.2	119.0	121.7	127.5	111.1	Aliments, provendes, boissons et tabacs
164.2	150.7	114.0	132.6	132.8	129.6	132.5	Poisson et préparations de poisson
34.8	55.8	10.7	36.0	67.6	112.2	126.7	Orge
92.2	93.7	114.7	129.5	131.8	136.4	97.5	Blé
69.4	18.4	54.0	23.0	23.3	47.9	49.2	Farine de blé *
40.0	29.8	52.8	64.5	57.9	49.5	42.9	Autres céréales, non moulues
111.4	83.0	92.7	100.0	102.8	129.2	109.8	Autres préparations céréalières
139.8	137.5	141.5	146.1	147.2	139.5	135.5	Viandes et préparations de viandes
86.6	89.2	84.0	90.5	91.4	95.7	89.2	Boissons alcooliques
126.1	133.4	140.9	153.5	146.2	145.5	138.4	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
184.5	190.5	186.5	184.7	186.1	165.0	147.4	Matières brutes, non comestibles
122.7	139.5	181.5	117.0	119.2	148.3	117.2	Graine de colza *
160.3	137.5	123.3	141.6	143.6	146.2	138.9	Autres produits végétaux bruts
74.8	76.0	76.5	63.3	77.8	72.5	72.3	Minéraux, concentrés et déchets de fer
116.7	180.7	194.0	140.0	129.9	138.5	128.5	Minéraux, concentrés et déchets de cuivre *
266.2	228.5	203.7	105.3	153.5	118.8	108.3	Minéraux, concentrés et déchets de nickel *
109.0	127.6	140.3	259.8	149.0	119.5	88.1	Minéraux, concentrés et déchets de zinc *
156.8	164.3	174.4	156.2	178.0	228.5	198.9	Autres minéraux, concentrés, déchets métal. *
425.0	417.7	405.5	441.5	434.6	378.3	355.4	Pétrole brut *
163.6	159.0	174.4	177.1	166.6	128.2	99.1	Gaz naturel
125.8	192.9	111.7	85.5	126.0	100.2	105.0	Charbon et substances bitumineuses brutes *
63.6	77.3	66.1	71.3	68.0	58.2	48.0	Asiate, non ouvré
100.0	91.1	104.8	102.4	103.4	110.5	111.4	Autres produits bruts d'origine animale
123.7	146.8	95.9	195.7	158.1	138.9	107.2	Autres matières en bois brutes
90.7	97.5	100.0	74.3	82.7	82.6	82.9	Autres minéraux non métalliques bruts *
255.2	314.0	199.3	311.7	284.9	146.0	128.5	Autres matières brutes, non comestibles
143.4	135.9	133.8	143.1	140.0	127.3	117.7	Matières travaillées, non comestibles
153.4	149.8	134.7	153.2	147.7	145.8	131.1	Bois d'œuvre
134.3	140.6	139.1	144.1	152.2	157.9	152.1	Autres demi-produits en bois
127.1	120.3	120.9	119.0	123.3	120.2	109.8	Pâte de bois et pâte similaire
132.0	124.5	126.5	129.6	127.4	108.6	105.4	Papier journal
119.0	120.5	110.6	117.1	122.2	177.1	146.7	Autre papier et carton
145.5	172.5	158.2	127.9	155.7	101.0	89.9	Produits chimiques inorganiques *
223.3	161.8	184.1	141.5	181.8	119.6	102.5	Produits chimiques organiques *
105.8	100.1	99.3	114.5	99.5	92.4	84.0	Engrais et matières fertilisantes
219.7	220.5	242.4	241.9	233.3	219.5	185.5	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
186.9	172.2	165.2	187.7	185.4	205.3	202.6	Autres produits chimiques *
201.2	167.3	150.7	142.7	172.1	130.0	115.0	Dérivés du pétrole et du charbon *
48.6	21.5	42.5	47.3	39.9	38.3	44.0	Fer et acier primaires *
145.6	153.0	150.1	167.8	151.7	159.6	138.0	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
66.2	74.5	69.1	69.7	77.3	92.5	81.9	Autres fer, acier et alliages *
168.7	184.6	168.8	212.0	167.6	170.9	160.2	Aluminium, y compris alliages *
129.7	104.9	101.6	106.5	108.6	117.0	120.7	Cuivre et alliages *
111.6	94.0	118.3	138.3	117.2	115.3	100.5	Nickel et alliages
132.0	120.7	124.8	206.5	148.5	107.9	132.0	Métaux précieux et alliages *
113.5	127.7	123.8	135.3	128.5	98.2	97.2	Zinc et alliages
185.3	215.0	159.0	148.7	194.1	135.1	147.2	Autres métaux non ferreux et alliages *
225.2	222.1	217.4	230.1	211.5	152.4	137.9	Ouvrages de base en métal
67.6	73.6	85.1	111.8	86.7	130.5	101.6	Électricité
184.1	166.6	156.2	154.6	158.6	131.7	111.5	Demi-produits en matières textiles
141.0	135.5	149.8	147.9	149.7	152.7	141.8	Produits minéraux non métalliques de base
167.3	140.1	150.1	150.4	156.0	122.5	125.7	Autres matières travaillées, non comestibles
205.3	201.5	205.9	204.5	198.5	174.5	170.1	Produits finis, non comestibles
107.7	100.9	104.6	98.2	103.9	97.1	103.2	Machinerie industrielle
65.2	60.3	59.9	56.9	57.2	50.3	44.7	Machinerie agricole, y compris tracteurs
203.7	218.4	241.7	262.4	228.9	182.2	228.4	Voitures particulières et châssis
223.7	210.3	195.9	190.1	189.2	145.4	124.5	Camions et autres véhicules moteurs
204.8	198.3	183.4	178.8	185.6	199.8	193.4	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
168.6	159.5	156.7	161.4	160.8	149.6	144.2	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
114.7	105.1	119.4	116.8	105.0	106.1	116.9	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
112.6	123.2	108.1	103.8	111.2	162.2	148.4	Autre matériel de transport *
973.2	942.1	995.8	953.9	927.0	704.3	444.1	Machines et matériel de bureau
201.1	178.5	182.7	195.7	180.7	150.4	151.0	Autre matériel et outils
147.3	143.1	148.8	172.0	151.7	168.8	139.5	Autres biens de consommation
153.7	171.5	190.8	118.5	162.5	159.5	164.9	Autres produits finis, non comestibles *
115.5	101.2	111.9	98.5	111.0	53.8	49.1	Transactions spéciales commerciales *
255.0	32.2	225.4	205.9	104.4	189.8	175.8	Ajustements de la B. des P. non distribués *
168.2	161.8	165.0	168.6	164.6	149.6	139.5	Total

\* Série sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 9. MERCHANTISE TRADE OF CANADA, CONSTANT DOLLARS AND LASPEYRES PRICE INDEXES IN  
CANADIAN DOLLARS, SEASONALLY ADJUSTED, BALANCE OF PAYMENTS BASIS

TABLEAU 9. COMMERCE DE MARCHANDISES DU CANADA, DOLLARS CONSTANTS ET INDICES DES PRIX LASPEYRES  
EN DOLLARS CANADIENS, DÉSAISONNALISÉS, BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

	Constant(1981) dollars(1) Dollars constants(1981) (1)				Laspeyres price indexes in Canadian dollars(2) Indices des prix Laspeyres en dollars canadiens(2)			
	Variation(4)				1981=100.0		Variation(4)	
	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(5) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations
	\$ millions				%			
1984	106,931	85,581	18.6	19.7	105.0	109.6	4.2	5.7
1985	113,822	94,442	6.4	10.4	106.0	113.4	1.0	3.4
1986	117,822	101,513	3.5	7.5	104.0	112.8	-1.9	-0.5
1987	126,399	110,707	7.3	9.1	105.1	112.2	1.1	-0.5
1988	139,052	126,877	10.0	14.6	107.8	110.5	2.6	-1.6
1986								
Third Quarter	29,768	25,559	3.3	3.4	103.5	112.2	-0.4	0.0
Fourth Quarter	30,173	25,925	-1.4	1.4	103.9	112.7	0.4	0.4
1987								
First Quarter	30,939	26,432	2.5	2.0	102.9	111.6	-1.0	-1.0
Second Quarter	30,810	26,745	-0.4	1.2	104.8	112.2	1.9	0.6
Third Quarter	31,558	27,533	2.4	2.9	105.7	112.6	0.8	0.3
Fourth Quarter	33,093	29,997	4.9	8.9	106.7	113.2	1.0	0.6
1988								
First Quarter	34,379	31,100	3.9	3.7	106.2	111.3	-0.5	-1.7
Second Quarter	35,365	31,514	2.9	1.3	106.4	110.1	0.1	-1.0
Third Quarter	34,670	31,530	-2.0	0.1	108.6	110.1	2.1	-0.0
Fourth Quarter	34,660	32,734	-0.1	3.8	109.8	110.4	1.2	0.3
1989								
First Quarter	34,911	33,540	0.8	2.5	111.8	110.5	1.8	0.1
Second Quarter	34,782	34,298	-0.4	2.3	112.1	111.7	0.2	1.1
1988								
August	11,870	11,050	6.1	15.9	108.9	109.9	1.3	0.8
September	11,615	10,950	-2.1	-0.9	109.2	110.3	0.5	0.4
October	11,393	10,824	-1.9	-1.1	108.9	109.7	-0.3	-0.6
November	11,844	10,971	4.0	1.4	110.4	110.9	1.4	1.1
December	11,403	10,938	-3.7	-0.3	110.1	109.7	-0.5	-1.0
1989								
January	11,938	11,127	4.7	1.7	111.9	110.4	1.6	0.7
February	11,526	11,116	-3.5	-0.1	111.6	110.5	-0.3	0.1
March	11,446	11,297	-0.7	1.6	112.3	110.8	0.6	0.2
April	11,260	11,463	-1.8	1.5	112.2	111.6	-0.1	0.8
May	12,431	11,788	10.6	2.8	112.3	111.8	0.1	0.2
June	11,111	11,047	-10.6	-6.3	111.7	111.9	-0.6	0.0
July	11,029	10,727	-0.7	-2.9	110.8	111.2	-0.8	-0.6
August	11,440	11,486	3.7	7.1	110.1	110.0	-0.6	-1.1

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 1981 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 1981 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.

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, DÉSAISONNALISÉS

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)				
1981=100.0		Variation(4)		1981=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				
98.6	97.1	-2.8	-3.3	103.5	106.4	1.3	2.2	1984
94.1	92.6	-4.5	-4.7	99.8	105.0	-3.6	-1.3	1985
87.4	86.8	-7.1	-6.2	90.9	97.9	-8.9	-6.8	1986
89.0	89.0	1.9	2.5	93.6	99.8	3.0	1.9	1987
94.9	95.0	6.6	6.8	102.3	105.0	9.3	5.2	1988
Z				Z				
86.9	86.5	-1.0	-0.9	89.9	97.0	-1.3	-0.9	1986
87.1	86.6	0.2	0.2	90.5	97.6	0.7	0.6	Troisième trimestre
Z				Z				Quatrième trimestre
88.9	88.7	2.1	2.4	91.5	99.0	1.1	1.4	1987
88.5	88.4	-0.5	-0.3	92.7	99.2	1.3	0.2	Premier trimestre
89.5	89.4	1.2	1.1	94.6	100.7	2.0	1.5	Deuxième trimestre
89.1	89.2	-0.5	-0.2	95.0	101.0	0.4	0.3	Troisième trimestre
Z				Z				Quatrième trimestre
91.7	91.9	2.9	3.0	97.4	102.3	2.5	1.3	1988
94.4	94.7	3.0	3.0	100.5	104.2	3.2	1.9	Premier trimestre
96.6	96.5	2.3	2.0	104.9	106.3	4.4	2.0	Deuxième trimestre
96.7	96.9	0.1	0.3	106.2	106.9	1.2	0.6	Troisième trimestre
Z				Z				Quatrième trimestre
98.4	98.4	1.7	1.6	110.2	108.8	3.8	1.8	1989
99.4	99.1	0.9	0.7	111.3	110.8	1.0	1.8	Premier trimestre
Z				Z				Deuxième trimestre
96.3	96.2	-1.1	-1.2	104.9	105.7	0.1	-0.5	1988
96.1	96.0	-0.2	-0.2	105.0	105.9	0.1	0.2	Août
97.2	97.3	1.2	1.3	105.9	106.7	0.9	0.8	Septembre
95.6	95.8	-1.7	-1.5	105.6	106.1	-0.3	-0.6	Octobre
97.3	97.5	1.8	1.8	107.2	106.9	1.5	0.8	Novembre
Z				Z				Décembre
98.3	98.3	1.0	0.9	110.0	108.5	2.6	1.5	1989
98.6	98.6	0.3	0.3	110.0	109.0	0.0	0.5	Janvier
98.4	98.3	-0.2	-0.3	110.5	108.9	0.5	-0.1	Février
99.0	99.0	0.7	0.6	111.1	110.5	0.5	1.5	Mars
99.4	99.2	0.4	0.3	111.7	111.0	0.5	0.5	Avril
99.6	99.2	0.1	0.0	111.2	111.0	-0.4	0.0	Mai
99.6	99.4	0.0	0.2	110.4	110.6	-0.7	-0.6	Juin
101.0	100.8	1.4	1.4	111.3	110.9	0.8	0.3	Juillet
Z				Z				Août

1 -Trade-weighted exchange rate indexes are derived from 1981 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 1981 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.

# IMPORTS Customs Basis

## Highlights

- Imports increased from \$10.7 billion in August, 1988 to \$10.9 billion in August, 1989, an increase of 1.9%.
- The above increase was spread among all principal trading areas except the EEC with the OECD showing the highest gain of 33.5% (\$128.9 million), followed by Japan with 15.1% (\$105.8 million), the United States with 0.9% (\$61.0 million) and the Other Countries with 2.8% (\$41.4 million). The EEC posted a loss of 9.7% (\$129.9 million) and as a result dropped in market share from 12.5% to 11.1% over August 1988. The United States also lost in market share, falling slightly from 63.6% to 63.0% whereas Japan, the Other OECD and the Other Countries made gains in market from 6.5% to 7.4%, 3.6% to 4.7% and 13.8 to 13.9% respectively.
- Crude petroleum, up \$37 million; Electronic tubes & semi-conductors, up \$33 million; Motor vehicle parts, except engines, up \$14 million and Inorganic chemicals, up \$14 million were responsible for the higher imports from the Other OECD. The increase in imports from Japan was due mainly to higher imports of Passenger automobiles and chassis, up \$83 million and Motor vehicle parts, except engines, up \$21 million. Despite decreases of \$169 million, \$71 million and \$67 million in imports of Aircraft, complete with engines, Passenger automobiles and Motor vehicle parts, except engines, imports from the United States increased because of higher imports of Special transactions, trade, up \$34 million; Inorganic chemicals, up \$27 million; Containers and closures, up \$24 million; Crude petroleum, up \$23 million and Other telecommunication and related equipment, up \$21 million. Higher imports of Outerwear, except knitted, up \$28 million; Other petroleum and coal products, up \$20 million and Televisions, radio sets & phonographs, up \$15 million accounted for most of the increase in imports from the Other countries. Lower imports of Aircraft, complete with engines, down \$98 million and Crude petroleum, down \$61 million were responsible for the drop in imports from the EEC.
- Imports of Other telecommunications & related equipment, Inorganic chemicals, Special transactions, trade, Outerwear, except knitted, Containers and closures, Electronic tubes and semi-conductors showed strength with increases of \$55 million, \$49 million, \$46 million, \$33 million, \$30 million and \$30 million respectively over the same month last year. Contrarily, weakness emerged in the importation of Aircraft, complete with engines, down \$267 million, Motor vehicle parts, except engines, down \$53 million; Motor vehicle engines, down \$39 million; Precious metals, including alloys, down \$35 million; Trucks, truck tractors and chassis, down \$32 million and Motor vehicle engine parts, down \$23 million.
- Imports into Quebec increased by \$1.3 billion while other increases ranged from \$873.6 million for British Columbia to \$107.1 million for Saskatchewan. Ontario, Alberta, Newfoundland and Prince Edward Island had decreases of \$563.8 million, \$249.8 million, \$6.1 million and \$4.4 million respectively over August 1988.

# IMPORTATIONS Base douanière

## Faits Saillants

- Les importations augmentent de \$10.7 milliards en août 1988, à \$10.9 milliards en août 1989, une augmentation de 1.9%.
- L'augmentation ci-dessus est distribué parmi tous les marchés principaux sauf la CEE avec les Autres pays de l'OCDE montrant une augmentation de 33.5% (\$128.9 millions), suivies par le Japon avec 15.1% (\$105.8 millions), les États-Unis avec 0.9% (\$61.0 millions) et les Autres pays avec 2.8% (\$41.4 millions). La CEE a diminué de 9.7% (\$129.9 millions) en perdant sa portion du marché de 12.5% à 11.1% par rapport à août 1988. Les États-Unis ont perdu leurs portions du marché, baissant de 63.6% à 63.0% tandis que le Japon, les Autres pays de l'OCDE et les Autres pays ont augmenté leurs parts du marché de 6.5 % à 7.4%, 3.6% à 4.7% et 13.8% à 13.9% respectivement.
- Des hausses d'importations de pétrole brut, de \$37 millions; de tubes électriques et semi-conducteurs, de \$33 millions; de pièces de véhicules automobile, sauf moteurs, de \$14 millions et de produits chimiques organiques, de \$14 millions sont responsables pour l'augmentation d'importations venant d'autres pays de l'OCDE. L'augmentation des importations provenant du Japon est causé principalement par des hausses d'importations de voitures particulières et châssis, de \$83 millions et de pièces de véhicules automobile, sauf moteurs, de \$21 millions. Malgré des baisses de \$169 millions, \$71 millions et \$67 millions d'importations d'avions complets, y compris moteurs, de voitures particulières et châssis et de pièces de véhicules automobile, sauf moteurs, les importations en provenance d'États-Unis ont augmenté par suite des hausses d'importations de transactions spéciales, commerciales, de \$34 millions; de produits chimiques inorganiques, de \$27 millions; de récipients et fermetures, de \$24 millions; de pétrole brut, de \$23 millions et d'autre matériel de transport, de \$21 millions. Des hausses d'importations de vêtements de dessus, non tricotés, de \$28 millions; d'autres dérivé du pétrole & du charbon, de \$20 millions et de téléviseurs, radios et phonographes, de \$15 millions ont causé l'augmentation d'importations provenant d'autres pays. Des baisses d'importations d'avions complets, y compris moteurs, de \$98 millions et de pétrole brut, de \$61 millions sont responsables pour la diminution des importations provenant de la CEE.
- Les importations d'autre équipement et matériel de télécommunication, de produits chimiques inorganiques, de transactions spéciales, commerciales, de vêtement de dessus, non tricoté, de récipients et fermetures, de tubes électroniques et semi-conducteurs ont augmenté de \$55 millions, \$49 millions, \$46 millions, \$33 millions, \$30 millions et \$30 millions respectivement par rapport au même mois de l'année précédente. Par contre, les importations ont baissé en avions complets, y compris moteurs, de \$267 millions, de pièce de véhicules automobile, sauf moteurs, de \$53 millions ; de moteurs de véhicules automobile, de \$39 millions; de métaux précieux, y compris alliages, de \$35 millions; de camions, tracteurs routier et châssis, de \$32 millions et de pièces de moteurs de véhicules automobile, de \$23 million.
- Les importations enregistrées pour le Québec ont augmenté de \$1.3 milliards pendant que les autres augmentations se sont rangés de \$873.6 millions pour la Colombie-Britannique à \$107.1 millions pour le Saskatchewan. L'Ontario, l'Alberta, la Terre-Neuve et l'Île du Prince Édouard ont montré des diminutions de \$563.8 millions, \$249.8 millions, \$6.1 millions et \$4.4 millions respectivement comparé à août 1988.

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 provendus, 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								
August - Août								
United States États-Unis	1987	16,211	249,695	267,895	1,015,726	3,672,937	107,093	5,309,560
	1988	7,249	308,728	299,569	1,313,187	4,765,090	148,993	6,842,798
	1989	11,393	334,928	300,336	1,487,991	4,586,399	182,780	6,903,829
Japan Japon	1987		6,800	660	55,512	534,305	4,588	601,867
	1988	9	6,449	456	80,265	608,170	6,843	702,194
	1989	1	4,475	630	59,091	737,110	6,913	808,022
EEC'86 CÉE'86	1987	174	91,250	191,165	251,673	620,369	11,874	1,166,507
	1988	169	79,644	159,138	325,078	766,084	14,206	1,346,521
	1989	352	92,019	93,514	315,963	692,953	19,568	1,214,371
Other OECD'86 Autres OCDE'86	1987	10	57,244	27,154	45,223	125,149	33,550	288,334
	1988	7	54,873	46,869	76,676	146,996	59,049	384,473
	1989		56,408	87,842	94,435	208,822	65,828	513,338
Other countries Autres pays	1987	138	124,023	151,550	235,733	675,520	6,626	1,193,592
	1988	238	154,205	166,288	303,339	846,705	7,703	1,478,481
	1989	182	138,460	168,842	290,615	913,710	8,024	1,519,835
All countries Tous les pays	1987	16,534	529,015	618,427	1,603,869	5,628,280	163,733	8,559,861
	1988	7,674	603,901	672,302	2,098,547	7,133,048	236,795	10,752,269
	1989	11,928	626,291	650,966	2,248,097	7,138,996	263,115	10,959,397
January to August- Janvier à août								
United States États-Unis	1987	96,147	2,146,833	1,951,954	8,738,505	35,853,357	781,172	49,567,970
	1988	78,837	2,400,671	2,147,247	10,955,601	41,541,372	1,141,602	58,265,332
	1989	72,646	2,661,584	2,205,812	11,844,343	41,517,250	1,139,415	59,421,052
Japan Japon	1987	22	39,627	13,933	453,009	4,833,691	35,798	5,376,082
	1988	31	31,565	4,209	568,321	5,573,895	44,608	6,222,631
	1989	50	29,366	3,090	541,486	5,716,563	57,125	6,347,682
EEC'86 CÉE'86	1987	2,430	631,593	1,236,439	2,114,080	5,036,040	101,229	9,121,814
	1988	1,904	568,559	1,396,577	2,650,650	6,312,644	109,717	11,060,052
	1989	2,721	605,496	1,188,424	2,554,160	5,546,612	134,085	10,031,500
Other OECD'86 Autres OCDE'86	1987	655	369,170	324,291	402,439	1,219,512	297,005	2,613,074
	1988	3,591	410,111	250,258	687,956	1,295,548	416,040	3,063,506
	1989	7,848	362,085	486,729	677,314	1,706,863	511,179	3,752,020
Other countries Autres pays	1987	1,102	1,125,530	1,078,527	1,706,242	4,778,411	52,616	8,742,432
	1988	1,538	1,170,397	1,046,153	2,080,083	5,755,445	55,273	10,108,870
	1989	1,755	1,220,646	1,360,146	2,216,255	6,395,609	61,605	11,256,019
All countries Tous les pays	1987	100,358	4,312,755	4,605,147	13,414,277	51,721,013	1,267,822	75,421,374
	1988	85,902	4,581,304	4,844,426	16,942,613	60,478,905	1,767,241	88,700,394
	1989	85,021	4,859,178	5,244,203	17,833,560	60,882,900	1,903,410	90,808,276

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

Country							Percentage Variation pourcentage		Pays	
	August Août			January to August Janvier à août			Jan. to Aug. Janv. à août			
	1987	1988	1989	1987	1988	1989	88/87	89/88		
Thousands of dollars - Milliers de dollars										
<b>North America</b>									<b>Amérique du Nord</b>	
Canada	48,176	91,998	149,763	444,546	617,241	1,067,070	38.8	72.8	Canada	
High Seas				60			-100.0	0.0	Hauts mers	
Greenland	79	431	15	13,107	899	410	-93.1	-54.3	Greenland	
St Pierre-Miq.	81	15	48	1,067	932	387	-12.6	-58.4	St-Pierre-Miq.	
United States	5,309,560	6,842,798	6,903,829	49,567,970	58,265,332	59,421,052	17.5	1.9	États-Unis	
<b>Total</b>	<b>5,357,898</b>	<b>6,935,244</b>	<b>7,053,657</b>	<b>50,026,752</b>	<b>58,884,406</b>	<b>60,488,920</b>	<b>17.7</b>	<b>2.7</b>	<b>Total</b>	
<b>Western Europe</b>									<b>Europe occidentale</b>	
United Kingdom	376,180	397,092	309,064	2,812,787	3,266,492	3,052,858	16.1	-6.5	Royaume-Uni	
Gibraltar	11			81	68		-15.6	-99.9	Gibraltar	
Ireland	12,902	19,793	12,810	135,085	139,707	100,500	3.4	-26.0	Irlande	
Malta	141	14,878	796	1,543	41,788	5,176	...	-87.6	Malte	
Austria	24,451	25,775	36,532	175,708	194,327	242,999	10.5	25.0	Autriche	
Belgium	38,777	36,044	47,544	359,278	372,869	369,784	3.7	-0.8	Belgique	
Denmark	16,080	24,774	20,585	180,041	164,942	154,059	-8.3	-6.5	Danemark	
Finland	24,922	25,509	32,574	199,655	223,952	259,510	12.1	15.8	Finlande	
France	139,525	217,792	179,732	1,045,686	2,011,189	1,379,856	92.3	-31.4	France	
Germany, West	304,671	293,842	303,425	2,454,108	2,604,138	2,452,281	6.1	-5.8	Allemagne, ouest	
Greece	4,382	7,817	6,232	38,361	45,407	42,469	18.3	-6.4	Grèce	
Iceland	4,401	1,876	1,735	17,086	8,859	7,490	-48.1	-15.4	Islande	
Italy	167,419	191,650	195,052	1,216,125	1,363,620	1,394,374	12.1	2.2	Italie	
Luxembourg	1,397	1,491	2,540	11,407	16,069	16,758	40.8	4.2	Luxembourg	
Netherlands	48,350	72,128	55,762	455,583	509,604	573,515	11.8	12.5	Pays-Bas	
Norway	22,929	42,337	87,213	202,540	290,750	551,278	43.5	89.6	Norvège	
Portugal	9,175	11,997	11,574	63,671	77,591	110,594	21.8	42.5	Portugal	
Spain	47,642	69,895	70,065	349,677	467,713	384,448	33.7	-17.8	Espagne	
Sweden	49,992	61,118	54,583	597,756	621,835	625,903	4.0	0.6	Suède	
Switzerland	40,441	47,008	47,287	393,648	449,482	364,346	14.1	-18.9	Suisse	
<b>Total</b>	<b>1,333,799</b>	<b>1,562,826</b>	<b>1,474,894</b>	<b>10,709,837</b>	<b>12,871,117</b>	<b>12,088,206</b>	<b>20.1</b>	<b>-6.0</b>	<b>Total</b>	
<b>Eastern Europe</b>									<b>Europe orientale</b>	
Albania				10	90	3	751.1	-96.4	Albanie	
Bulgaria	727	1,124	1,456	6,806	8,366	8,615	22.9	2.9	Bulgarie	
Czechoslovakia	5,935	7,422	6,598	45,937	56,949	49,511	23.9	-13.0	Tchécoslovaquie	
Germany, East	2,710	4,027	2,181	22,675	36,507	30,988	61.0	-15.1	Allemagne, est	
Hungary	3,910	4,607	3,213	35,011	35,962	30,064	2.7	-16.3	Hongrie	
Poland	7,797	7,610	8,594	51,665	57,765	60,798	11.8	5.2	Pologne	
Romania	6,990	11,019	7,396	38,036	53,096	70,644	39.5	32.6	Roumanie	
USSR	1,092	38,994	2,635	29,472	66,952	94,945	127.1	41.8	URSS	
Yugoslavia	6,086	6,399	6,840	41,267	76,310	61,737	80.0	-16.9	Yougoslavie	
<b>Total</b>	<b>35,250</b>	<b>81,206</b>	<b>38,918</b>	<b>270,884</b>	<b>390,001</b>	<b>407,109</b>	<b>43.9</b>	<b>4.3</b>	<b>Total</b>	
<b>Middle East</b>									<b>Moyen-Orient</b>	
Bahrain		666	642	1,121	3,602	6,375	221.3	76.9	Bahreïn	
Cyprus	60	317	108	379	1,419	1,178	273.8	-16.9	Cypre	
Qatar	135			136			-100.0	...	Qatar	
United Arab Emir.	275	294	1,337	1,936	14,840	31,611	666.2	113.0	Émir. arabes unis	
Ethiopia	335	484	386	3,498	4,891	6,468	39.8	32.2	Éthiopie	
Iran, Isla. Rep.	889	1,284	44,042	107,878	65,519	99,593	-59.2	52.0	Iran, Rép. Islam.	
Iraq			44	25,386	8,555	39,993	-66.2	367.4	Irak	
Israel	7,565	8,016	11,925	83,925	86,264	106,281	2.7	23.2	Israël	
Jordan			39	449	102	260	-77.2	154.2	Jordanie	
Kuwait		36	16	32	515	716	...	39.0	Koweït	
Lebanon	132	265	957	1,004	3,734	3,258	271.8	-12.7	Liban	
Libyan Arab. Jam.				44	5,176	5,679	...	5.8	Libyenne, Jam. ar.	
Oman	49,595			49,595	46	156	-99.9	255.0	Oman	
Saudi Arabia	10,235	33,291	369	106,444	69,353	149,600	-34.8	115.7	Arabie Saoudite	
Somalia		82		10	97	107	802.5	9.7	Somalie	
Yemen, Democratic				101			-100.0	0.0	Yémen dém.	
Sudan	25	26		266	200	240	-24.6	19.7	Soudan	
Syrian Arab. Rep.				58	121	113	106.7	-6.6	Syrienne, Rép. ar.	

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

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

Country							Percentage Variation pourcentage		Pays
	August Août			January to August Janvier à août			Jan. to Aug. Janv. à août	88/87	
	1987	1988	1989	1987	1988	1989			
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
<b>(Cont'd)</b>									<b>(Suite)</b>
<b>Middle East</b>									<b>Moyen-Orient</b>
Turkey	5,744	3,696	7,983	52,076	39,241	52,031	-24.6	32.5	Turquie
Egypt	1,081	268	243	30,287	23,866	3,255	-21.2	-86.3	Égypte
Yemen		32		10	213	15	...	-92.7	Yémen
<b>Total</b>	<b>76,073</b>	<b>48,763</b>	<b>68,097</b>	<b>464,598</b>	<b>327,763</b>	<b>506,736</b>	<b>-29.4</b>	<b>54.6</b>	<b>Total</b>
<b>Other Africa</b>									
Gambia		97	16	113	717	129	531.0	-81.9	Gambie
Ghana	1,254	1,098	339	2,733	4,641	3,543	69.8	-23.6	Ghana
Kenya	731	1,666	1,750	10,616	10,006	9,120	-5.7	-8.8	Kenya
Malawi	383	53	110	1,210	2,287	625	89.0	-72.6	Malawi
Mauritius	763	588	1,164	13,688	18,449	5,505	32.8	-70.1	Maurice
Nigeria	33,638	45,018	173,096	231,484	379,870	33.7	64.1	Nigéria	
South Africa	7,234	20,925	18,506	58,433	110,050	145,723	88.3	32.4	Afrique du Sud
Namibia	2,656	4,334	4,820	31,213	9,660	15,584	-69.6	64.7	Namibie
Zimbabwe	1,194	630	163	11,606	8,878	5,466	-23.5	-38.4	Zimbabwe
Sierra Leone	879	1,529	1,330	6,221	6,267	11,713	0.7	86.8	Sierra Leone
Tanzania, Un. Rep.	39	293	64	1,392	2,064	1,392	48.2	-32.5	Tanzanie, Rép. un.
Uganda	884	332	250	3,090	2,751	4,165	-10.9	51.4	Ouganda
Zambia				85	13	52	-83.7	278.8	Zambie
Botswana			7	25	275	15	990.6	-94.2	Botswana
Lesotho	164	6	122	423	1,528	1,208	213.5	-9.0	Lesotho
Swaziland	7,630	8,809	4,224	22,068	24,901	14,169	12.8	-43.0	Swaziland
St-Helena		31		3	31	79	817.7	150.0	Sainte-Hélène
Br. Indian O. Ter.					619		...	-99.9	Terr. Br. Oc. In.
Seychelles		155	60	15	240	85	...	-64.4	Seychelles
Algeria	250	6,615	76	14,915	12,912	29,611	-13.4	129.3	Algérie
Angola	87		20,547	19,993	55,262	88,776	176.4	60.6	Angola
Cameroun	529	143	278	8,216	18,366	1,258	123.5	-93.1	Cameroun
Burundi					393		...	-100.0	Burundi
Zaire	2,920	69	681	23,587	6,949	15,386	-70.5	121.3	Zaïre
Central Af. Rep.					19		...	-99.4	Centrafr. Rép.
Chad					49		...	-100.0	Tchad
Congo				64	57		28.4	-100.0	Congo
Mali		171	1,260	754	5,017	7,560	564.8	50.7	Mali
Niger	1	186	64	6,485	11,662	6,181	79.8	-46.9	Niger
Senin				12			-100.0	0.0	Bénin
Rwanda	168	49	28	683	368	886	-46.0	140.3	Rwanda
Burkina Faso					35	0.0	...	...	Burkina Faso
Reunion						0.0	...	...	Réunion
Djibouti	7		102	14	421	102	...	-75.7	Djibouti
Comoros	97			1,292	711	1	-44.9	-99.7	Comores
Fr.So.Antarc.Tr.					2,531		...	-99.9	Tr.fr.S.Antarc.
Gabon		5	137	2,083	149	376	-92.8	151.7	Gabon
Guinea	1,620	37	1,308	7,269	7,219	10,488	-0.6	45.2	Guinée
Côte-d'Ivoire	1,834	1,712	1,577	51,221	22,044	15,616	-29.3	-29.1	Côte-d'Ivoire
Liberia	298	401	374	2,585	2,349	3,906	-9.1	66.3	Libéria
Madagascar	58	174	61	626	1,464	1,406	133.5	-3.9	Madagascar
Mauritanie				1		8	-100.0	...	Mauritanie
Morocco	179	205	661	14,472	17,137	17,496	18.4	2.0	Maroc
Guinea-Bissau				72	14	2	-80.1	-81.1	Guinée-Bissau
Mozambique	509	883	265	2,177	2,023	1,544	-7.0	-23.7	Mozambique
Cape Verde				75		37	-100.0	...	Cap-Vert
Sao Tome Prn.	7			114			-100.0	0.0	Sao Tomé Prn.
Senegal			4	73	405	252	455.7	-37.8	Sénégal
Western Sahara					78		...	-100.0	Sahara occidental
Togo	2,840	2,154	1,869	10,154	27,388	29,779	169.7	8.7	Togo
Tunisia	129	199	155	2,148	3,329	1,333	54.9	-59.9	Tunisie
<b>Total</b>	<b>35,360</b>	<b>67,200</b>	<b>107,208</b>	<b>405,317</b>	<b>632,600</b>	<b>830,500</b>	<b>30.3</b>	<b>31.2</b>	<b>Total</b>
<b>Other Asia</b>									
Bangladesh	2,032	1,815	1,636	17,089	23,004	15,547	34.6	-32.4	Bangladesh
Sri Lanka	2,566	2,328	2,666	21,001	24,269	20,440	15.5	-15.7	Sri Lanka
Maldives		23	214	741	234	419	-68.4	79.2	Maldives
Hong Kong	117,168	126,508	142,763	720,733	788,106	796,517	9.3	1.0	Hong Kong
India	21,010	17,745	17,674	129,087	146,186	152,405	13.2	4.2	Inde
<b>Autre pays d'Asie</b>									

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

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

Country	January to August						Percentage Variation pourcentage		Pays	
	August Août			Janvier à août			Jan. to Aug. Janv. à août			
	1987	1988	1989	1987	1988	1989	88/87	89/88		
Thousands of dollars - Milliers de dollars										
(Cont'd) Other Asia										
Malaysia	18,765	28,313	30,332	166,533	218,913	210,622	31.6	-3.7	Malaisie	
Brunei Darussalam				46	37		-20.2	-99.9	Brunei Darussalam	
Pakistan	3,553	5,232	6,164	38,218	53,037	53,185	38.7	0.2	Pakistan	
Singapore	26,398	43,914	42,627	185,345	279,432	313,811	50.7	12.3	Singapour	
Afghanistan	3	50	7	266	205	104	-22.8	-49.3	Afghanistan	
Bhutan		85		2	189	30	...	-83.6	Bhoutan	
Burma	178	343	169	953	2,195	965	135.3	-56.0	Birmanie	
Kampuchea Dm				135	74		-45.2	-100.0	Kampuchéa dém.	
Laos P. Dem. Rep.		82	32	2	317	254	...	-19.7	Laos, rép. dém.	
China, P. Rep.	82,127	100,446	131,891	553,839	645,443	765,610	16.5	18.6	Chine, Rép. pop.	
Indonesia	14,725	13,824	17,766	113,306	122,432	124,845	8.0	1.9	Indonésie	
Japan	601,867	702,194	808,022	5,376,082	6,222,631	6,347,682	15.7	2.0	Japan	
Korea, North	31	12	2	2,186	1,234	32	-43.5	-97.3	Corée du Nord	
Korea, South	180,280	214,555	233,944	1,261,121	1,534,526	1,668,337	21.6	8.7	Corée du Sud	
Nepal	96	15	54	719	1,268	863	76.1	-31.8	Népal	
Philippines	14,444	18,908	20,906	84,708	120,264	139,660	41.9	16.1	Philippines	
Macao	3,589	4,076	3,617	16,290	19,425	21,445	19.2	10.3	Macao	
Taiwan	181,631	205,590	219,828	1,444,135	1,568,797	1,606,290	8.6	2.3	Taiwan	
Thailand	18,019	34,630	32,130	139,436	217,266	291,307	55.8	34.0	Thaïlande	
Vietnam	1,121	730	1,150	11,004	6,740	11,448	-38.7	69.8	Viêt-Nam	
Total	1,289,612	1,521,427	1,713,405	10,282,771	11,996,236	12,541,831	16.6	4.5	Total	
Oceania										
Cocos Islands					26		...	-99.6	Cocos, îles	
Nauru					47		...	-100.0	Nauru	
Norfolk Island			94		113	94	...	-16.7	Norfolk île	
Papua, N.G.	5	1	6	225	7	225	-96.8	...	Papouasie, N.-G.	
Australia	45,582	61,956	72,531	380,571	453,118	412,730	19.0	-8.9	Australie	
Fiji	412	193	607	4,321	8,074	12,173	86.8	50.7	Fidji	
Tokelau			174		293	318	...	8.3	Tokélaou	
Niue							-100.0	0.0	Nioué	
Cook Islands					9	36	-90.2	...	Cook, îles	
New Zealand	21,691	23,194	23,063	149,467	164,213	168,209	9.8	2.4	Nouvelle-Zélande	
Solomon Islands					30	17	...	-41.5	Salomon, îles	
Kiribati							...	-100.0	Kiribati	
Pitcairn Island				2	173		...	-100.0	Pitcairn, île	
Tonga				39			-100.0	...	Tonga	
Western Samoa					114	12	...	-88.8	Samoa occidental	
New Caledonia	415	185	727	415	1,520	2,934	265.9	93.0	Nouv.-Calédonie	
Fr. Polynesia	10			98		1	-100.0	...	Polynésie fr.	
Gum			4		542	469	...	-13.5	Gum	
American Samoa		47		2	47	2	...	-95.2	Samoa américaines	
U.S. Outlying Is.	8		17	1,691	410	276	-75.7	-32.7	Éloigné îles É.U.	
Total	68,125	85,579	97,227	536,851	628,736	597,502	17.1	-4.9	Total	
South America										
Guyana	947	1,364	2,637	20,739	9,331	12,506	-55.0	34.0	Guyane	
Argentina	12,042	14,126	15,687	80,498	76,711	94,588	-4.7	23.3	Argentine	
Bolivia	20	3,298	183	816	18,961	2,157	...	-88.6	Bolivie	
Brazil	118,405	118,374	86,610	526,743	780,816	744,957	48.2	-4.5	Brésil	
Chile	1,149	9,472	7,468	93,593	131,120	103,911	40.0	-20.7	Chili	
Colombia	6,283	10,274	14,727	94,120	97,076	104,910	3.1	8.0	Colombie	
Ecuador	5,951	6,871	7,656	67,484	55,698	78,386	-17.3	40.7	Équateur	
French Guiana		45		9	143		...	-99.9	Guyane française	
Paraguay		3	1	798	329	397	-58.6	20.6	Paraguay	
Peru	3,269	11,294	7,490	34,871	51,150	65,450	46.6	27.9	Pérou	
Surinam	478	29	5	3,305	79	102	-97.5	29.2	Surinam	
Uruguay	1,467	931	2,062	79,849	7,959	11,958	-90.0	50.2	Uruguay	
Venezuela	59,774	51,260	43,720	358,315	205,737	411,338	-20.2	43.9	Venezuela	
Total	209,790	227,347	188,253	1,361,066	1,515,116	1,630,667	11.3	7.6	Total	

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

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

Country	August Août			January to August Janvier à août			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1987	1988	1989	1987	1988	1989	Jan. to Aug. Janv. à août	88/87	
	Thousands of dollars - Milliers de dollars								
<b>Cent. Amer. Antil</b>									
Bahamas	4,940	1,155	1,401	22,910	13,526	23,684	-40.9	75.1	Bahamas
Bermuda	183	46	49	803	911	2,858	13.5	213.4	Bermudes
Belize	711	6	5,709	6,768	4,960	18.5	-26.7		Belize
Barbados	86	592	764	9,359	2,443	8,913	-73.8	264.8	Barbade
Br. Virgin Is.					46	74	...	59.9	Vierges br. îles
Jamaica	5,518	9,874	15,187	66,247	100,390	129,883	51.5	29.3	Jamaïque
Cayman Islands	45			207	39	35	-81.0	-10.4	Cayman, îles
Leew.-Wind. Is.	374			3,683			-100.0	0.0	Leew.-Wind., îles
Turks Caicos Is.	1			8	8		5.2	-100.0	Turks Caicos, î.
Trinidad-Tobago	11,086	5,388	6,020	23,771	30,886	16,485	29.9	-46.6	Trinité-Tobago
Montserrat			1		349	123	...	-64.6	Montserrat
Anguilla					117		...	-100.0	Anguilla
St. Kitts-Nevis					89	7	...	-92.0	St Kitts-Nevis
Antigua-Barbuda	33	232			386	291	...	-24.6	Antigua-Barbuda
Dominica	412	67			2,837	221	...	-92.1	Dominique
Grenada	26				575	724	...	25.8	Grenade
Saint Lucia	12	27			195	339	...	73.3	Sainte-Lucie
St. Vincent Gren.	118	50			674	572	...	-15.1	St-Vincent Gren.
Costa Rica	3,992	4,078	5,055	43,377	35,229	41,917	-18.7	18.9	Costa Rica
Cuba	9,854	11,598	8,857	37,155	70,232	35,264	89.0	-49.7	Cuba
Dominican Rep.	2,340	1,514	2,168	18,823	26,318	30,463	39.8	15.7	Rép. Dominicaine
El Salvador	2,262	3,718	1,850	34,355	33,183	26,491	-3.4	-20.1	El Salvador
Guadeloupe	11	3	66	24	189	262	674.4	38.6	Guadeloupe
Martinique		3			3	1	...	-51.5	Martinique
Guatemala	2,079	2,964	5,345	23,660	27,100	26,757	14.5	-1.2	Guatemala
Haiti	254	786	799	4,900	5,338	8,690	8.9	62.8	Haïti
Honduras	654	3,043	1,114	11,297	20,239	18,236	79.1	-9.8	Honduras
Mexico	91,509	128,657	115,110	754,585	859,226	1,043,673	15.8	21.4	Mexique
Neth. Antilles	45	26	6	15,004	11,581	171	-22.8	-98.5	Antilles néerl.
Nicaragua	85	5,399	3,304	19,290	35,226	47,242	82.6	34.1	Nicaragua
Panama	2,434	1,731	1,066	16,198	21,351	14,559	31.8	-31.8	Panama
Puerto Rico	16,386	20,574	48,892	150,808	141,692	223,502	8.1	57.9	Porto Rico
U.S. Virgin Is.		201	265	41,112	7,453	10,390	-81.8	39.4	Vierges, îl. É-U
Total	153,950	202,675	217,733	1,283,295	1,454,415	1,716,801	13.3	18.0	Total
All Countries	8,559,861	10,752,269	10,959,397	75,421,374	88,700,394	90,808,276	17.6	2.3	Tous les pays

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

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

Commodity Category							Percentage Variation pourcentage	
	August Août			January to August Janvier à août			Jan. to Aug. Janv. à août	
	1987	1988	1989	1987	1988	1989	88/87	89/88
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Live animals	16,534	7,674	11,928	100,358	85,902	85,021	-14.4	-1.0
Food, feed, beverages and tobacco	529,015	603,901	626,291	4,312,755	4,581,304	4,859,178	6.2	6.0
Meat and fish	121,081	122,024	144,849	796,920	843,183	922,193	5.8	9.3
Meat, fresh, chilled or frozen	42,330	51,505	55,821	323,888	387,815	414,052	19.7	6.7
Other meat and meat preparations	4,355	3,579	4,752	30,312	23,264	25,223	-23.2	8.4
Fish and marine animals	74,395	66,938	84,275	442,720	432,102	482,917	-2.3	11.7
Fruits and vegetables	162,335	189,801	185,895	1,693,664	1,778,898	1,868,636	5.0	5.0
Bananas and plantains, fresh	10,712	11,215	12,132	100,948	102,267	105,223	1.3	2.8
Grapes, fresh	12,735	16,881	14,659	103,284	124,977	107,039	21.0	-14.3
Oranges, mandarines, tangerines, fresh	7,606	6,935	7,120	104,709	106,734	100,240	0.0	-4.2
Other fresh fruits and berries	43,025	49,645	45,456	357,301	373,947	379,398	4.6	1.4
Fruits, dried or dehydrated	7,327	8,538	9,465	47,701	46,935	57,003	-1.6	21.4
Orange juice and concentrates	13,009	17,433	11,374	103,574	121,696	125,472	17.4	3.1
Other fruit juices and concentrates	10,275	9,105	9,045	72,154	66,473	68,090	-7.8	2.4
Fruits and products, canned	8,858	7,034	7,132	67,719	59,754	52,647	-11.7	-11.8
Other fruits and fruit preparations	4,956	10,099	7,369	40,172	58,220	55,371	44.9	-4.8
Nuts, except oil nuts	8,679	10,614	12,288	88,180	81,083	88,767	-8.0	9.4
Tomatoes fresh	4,403	6,472	4,887	73,122	77,598	87,034	5.8	12.4
Other fresh vegetables	16,766	19,057	22,125	408,647	411,761	459,586	0.7	11.5
Other vegetables & vegetable prep.	13,978	16,968	22,036	126,147	149,646	182,958	18.6	22.2
Other food, feed, beverages and tobacco	245,598	292,076	295,546	1,822,169	1,959,223	2,068,368	7.5	5.5
Dairy produce, eggs and honey	12,842	15,195	15,536	99,548	98,931	99,318	-0.6	0.3
Corn (maize), shelled	4,171	12,879	10,069	32,330	35,968	105,735	11.2	193.9
Other cereals & cereal preparations	19,769	26,799	30,244	166,437	189,557	222,275	15.2	17.2
Raw sugar	20,860	25,139	24,415	107,800	146,147	111,457	35.5	-23.7
Refined sugar, molasses and syrups	7,500	7,945	8,494	56,169	64,357	63,191	14.5	-1.8
Sugar preparations & confectionery	15,728	16,052	23,710	116,170	109,060	119,660	-6.1	9.7
Cocoa and chocolate	13,928	12,743	9,452	112,264	100,192	90,989	-10.7	-9.1
Coffee	25,075	40,155	33,339	304,734	293,269	281,285	-3.7	-4.0
Tea	7,925	7,701	5,375	47,297	51,978	43,926	9.8	-15.4
Other foods and materials for foods	33,077	32,169	40,074	263,433	271,165	293,277	2.9	8.1
Oil seed cake and meal	13,354	22,418	18,794	108,259	151,730	131,843	40.1	-13.1
Other fodder and feed	10,945	18,597	18,796	89,798	133,509	136,066	48.6	1.9
Distilled alcoholic beverages	22,251	18,542	12,545	97,021	89,528	105,880	-7.7	18.2
Other beverages	36,077	33,357	42,755	205,870	203,195	247,879	-1.2	21.9
Tobacco	2,089	2,379	1,942	17,041	20,650	15,562	21.1	-24.6
Crude materials, inedible	618,427	672,302	650,966	4,605,147	4,844,426	5,244,203	5.1	8.2
Metal ores, concentrates and scrap	110,647	151,731	133,989	973,987	999,572	1,050,257	2.6	5.0
Iron ores and concentrates	23,244	25,231	23,680	145,426	142,903	151,610	-1.7	5.9
Scrap iron and steel	4,747	9,656	17,266	47,256	95,080	161,605	101.2	69.9
Aluminum ores, concentrates & scrap	35,681	24,575	20,819	340,209	149,004	136,527	-56.2	-8.3
Other metals in ores, conc. and scrap	46,974	92,268	72,223	441,095	612,584	600,713	38.8	-1.9
Other crude materials, inedible	507,779	520,570	516,977	3,631,159	3,844,855	4,193,946	5.8	9.0
Fur skins, undressed	2,110	2,525	875	201,628	126,301	73,215	-37.3	-42.0
Other crude animal products	7,247	9,475	9,992	67,194	84,302	76,102	25.4	-9.7
Soya beans	12,814	13,998	4,255	43,214	26,356	43,994	-39.0	66.9
Oth. oil seeds, oil nuts, oil kernels	5,162	7,576	6,965	53,799	47,020	49,649	-12.5	5.5
Rubber and allied gums, natural	7,812	9,139	8,449	81,722	90,470	84,654	10.7	-6.4
Other crude vegetable products	11,574	15,871	17,866	172,489	181,203	198,229	5.0	9.3
Crude wood materials	16,714	21,364	18,601	132,755	147,580	142,692	11.1	-3.3
Wool and fine animal hair	3,760	5,610	5,750	30,932	32,543	40,429	5.2	24.2
Cotton	16,272	5,657	8,223	62,870	58,595	54,824	-6.8	-6.4
Man-made fibres	9,279	9,102	9,895	82,696	78,589	78,512	-4.9	-0.0
Other textile fibres	39	55	53	1,068	892	769	-16.4	-13.8
Coal	60,192	82,180	73,824	344,276	408,285	411,962	18.5	0.9
Crude petroleum	311,097	285,363	297,163	2,000,672	2,118,165	2,450,352	5.8	15.6
Other crude bituminous substances	161	1,120	1,621	1,644	12,798	52,243	678.2	151.9
Abrasives, natural	2,258	1,813	1,628	18,957	17,660	14,357	-6.8	-18.7
Phosphate rock	5,758	2,476	2,325	57,612	46,142	33,707	-19.9	-26.9
Other crude non-metallic minerals	21,376	33,865	35,719	167,766	249,280	302,050	48.5	21.1
Other waste and scrap materials	14,147	15,374	13,784	109,857	118,666	106,197	8.0	-10.5

...Percentage change exceeds 999 percent.

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

January to August		1989			Janvier à août	
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						
72,646	50	2,721	7,848	1,755	Animaux vivants	
2,641,584	29,366	605,496	362,085	1,220,646	Aliments, provendes, boissons et tabacs	
461,240	20,163	30,190	157,039	253,559	Viandes et poissons	
233,875		6,071	139,540	34,564	Viandes fraîches, réfrigérées ou cong.	
14,617	53	1,991	1,771	6,789	Autres viandes à prép. de viandes	
212,747	20,109	22,126	15,727	212,205	Poisson et animaux marins	
1,207,514	1,821	94,874	70,083	494,343	Fruits et légumes	
153		62	8	104,998	Bananes & bananes des antilles, fr.	
58,954		124	775	47,184	Raisins frais	
77,159	7	4,116	1,498	17,458	Oranges, mandarines, tangerines, fr.	
297,517	27	3,752	18,728	59,371	Autres fruits frais et baies	
29,629	3	1,508	18,553	7,308	Fruits séchés ou déshydratés	
53,770	1	856		70,844	Jus d'orange et concentrés	
37,313	5	10,604	5,034	15,132	Autres jus de fruits et concentrés	
9,633	280	12,181	10,315	20,237	Fruits et produits en boîtes	
21,827	64	15,862	5,950	11,667	Aut. fruits à prép. à base de fruits	
45,676	2	2,148	2,616	38,523	Noix, sauf noix oléagineuses	
75,016		651		11,366	Tomates fraîches	
419,240	16	9,845	367	29,917	Autres légumes frais	
81,621	1,412	33,160	6,433	60,331	Aut. légumes à prép. à base de lég.	
972,828	7,382	480,432	134,962	472,743	Aut. sucr., provendes, boissons & tabacs	
29,080		43,212	22,303	4,721	Produits laitiers, œufs et miel	
105,342		144	6	242	Blé d'inde (maïs), égrané	
160,605	1,685	33,562	2,757	23,664	Autres céréales & prép. céréalier	
1,720		126	75,512	34,097	Sucre brut	
53,652	24	7,821	20	1,671	Sucre raffiné, mélasse et sirops	
46,511	149	30,792	4,250	37,957	Prép. à base de sucre et confiserie	
15,882		29,990	66	45,049	Cacao et chocolat	
37,850		17,063	146	226,223	Café	
7,155	184	22,088	26	14,469	Thé	
194,065	3,564	42,690	13,509	39,447	Autres aliments & mat. pour aliments	
131,659		2		182	Tourteaux et farine oléagineux	
119,641	402	3,477	336	12,208	Autres fourrages et provendes	
9,945	112	75,909	2,322	17,590	Boissons alcooliques distillées	
50,008	1,250	170,678	13,255	12,686	Autres boissons	
9,705	9	2,870	446	2,530	Tabac	
2,205,812	3,090	1,188,424	486,729	1,360,146	Matières brutes, non comestibles	
776,188	2	89,260	63,735	141,070	Minéraux, concentrés & déchets métallif.	
143,792		20	543	7,618	Minéraux et concentrés de fer	
161,042		1,597	5,017	56,321	Déchets de fer et d'acier	
75,590			38,175	77,130	Minéraux, conc. & déchets d'aluminium	
397,763	2	87,642			Autres minéraux, conc. et déchets métal.	
1,429,624	3,087	1,099,164	462,993	1,219,076	Autres matières brutes, non comestibles	
53,025	123	9,952	9,375	738	Pelleteries non apprêtées	
56,300	93	6,497	8,850	4,360	Autres produits bruts d'origine animale	
43,905	5	26		56	Fèves de soya	
34,974	15	1,331	225	13,102	Autres graines, noix, amandes oléagine.	
6,412	67	164	25	77,984	Caoutchouc naturel & gommes connexes	
133,761	1,686	35,262	3,475	24,043	Autres produits végétaux bruts	
141,673		35	574	408	Matières en bois brut	
3,412		19,380	8,024	9,612	Laine & poils fins, d'origine animale	
46,851		285		7,709	Coton	
65,313	704	7,348	491	4,655	Fibres artificielles	
328		59	43	337	Autres fibres textiles	
409,376		850		1,756	Charbon	
124,631		959,685	408,269	957,765	Pétrole brut	
14,495	7	201	92	17,447	Autres subst. bitumineuses brutes	
10,088	34	2,103	265	1,865	Abrasifs naturels	
15,411				18,295	Roche phosphatée	
165,188	115	54,838	3,261	78,646	Autres minéraux non métal. bruts	
104,492	234	1,163	18	289	Autres déchets et matières de rebut	

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

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

Commodity Category								Percentage Variation pourcentage
	August Août			January to August Janvier à août			Jan. to Aug. Janv. à août	
	1987	1988	1989	1987	1988	1989	88/87	89/88
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Fabricated materials, inedible	1,603,869	2,098,547	2,248,097	13,414,277	16,942,613	17,833,560	26.3	5.2
Wood and paper	163,388	201,438	222,744	1,255,550	1,578,213	1,609,736	25.6	1.9
Lumber	53,693	40,126	40,442	267,125	342,467	318,029	28.2	-7.1
Veneer	3,242	3,531	3,580	29,305	31,721	31,555	8.2	-0.5
Plywood and wood building boards	11,360	13,845	16,208	82,751	98,473	87,135	18.9	-11.5
Other wood fabricated materials	21,101	22,816	27,619	139,598	157,685	189,162	12.9	19.9
Wood pulp and similar pulp	11,374	16,470	18,616	88,253	130,293	132,638	47.6	1.7
Paper and paperboard	82,617	104,647	116,276	648,516	817,572	851,215	26.0	4.1
Textiles	181,899	175,785	196,536	1,492,256	1,482,648	1,504,561	-0.6	1.4
Cotton yarn and thread	7,815	4,659	6,093	47,412	38,214	43,883	-19.3	14.8
Man-made fibre yarn and thread	25,119	27,210	34,194	185,630	230,607	238,291	24.2	3.3
Other yarn and thread	22,001	11,669	10,860	165,657	102,832	88,159	-37.9	-14.2
Cordage, twine and rope	2,160	2,290	1,894	29,239	34,153	38,482	16.8	12.6
Broad woven fabrics, wool and hair	6,166	7,103	6,795	68,127	82,155	78,558	20.5	-4.3
Broad woven fabrics, cotton	24,636	20,994	26,173	192,049	181,333	179,916	-5.5	-0.7
Broad woven fabrics, man-made	20,509	22,960	27,824	169,692	197,890	209,221	16.6	5.7
Broad woven fabrics, mixed fibres	25,418	25,769	24,765	219,204	191,949	180,614	-12.4	-6.0
Other broad woven fabrics	3,820	5,124	5,600	26,972	33,645	36,749	24.7	9.2
Coated or impregnated fabrics	16,355	17,842	18,351	158,889	145,666	157,463	-8.3	6.0
Other textile fabricated materials	27,895	30,181	33,982	229,381	244,198	253,221	6.4	3.6
Chemicals	447,115	586,778	682,856	4,131,204	5,112,278	5,644,757	25.7	10.4
Inorganic chemicals	38,841	87,529	136,527	344,344	727,598	985,115	111.2	35.3
Organic chemicals	114,719	142,502	155,224	1,119,911	1,289,310	1,334,016	15.1	5.4
Fertilizers & fertilizer materials	7,417	8,525	5,158	135,155	147,033	128,011	8.7	-12.9
Synthetic and reclaimed rubber	18,665	21,051	21,336	169,680	188,957	184,466	11.3	-2.3
Plastics materials, not shaped	84,496	107,080	121,779	711,929	920,725	994,906	29.3	6.0
Plastic film and sheet	38,078	40,826	43,165	321,658	325,247	348,582	1.1	7.1
Other plastics basic shapes & forms	25,951	45,124	42,259	228,640	356,249	344,942	55.8	-3.1
Dyestuffs, except dyeing extracts	8,026	7,868	10,300	62,853	71,021	77,787	12.9	9.5
Pigments, lakes and toners	11,598	10,667	12,457	98,239	92,103	95,749	-6.2	3.9
Paints and related products	17,929	19,006	25,502	158,754	162,383	191,348	2.2	17.8
Other chemical products	81,389	96,594	111,144	780,056	831,647	960,030	6.6	15.4
Iron and steel	181,655	257,934	221,060	1,242,304	2,030,083	1,769,664	63.4	-12.8
Bars and rods, steel	25,540	27,116	30,584	141,300	195,450	211,473	58.3	8.1
Plate, sheet and strip, steel	55,677	94,477	80,246	462,516	683,110	665,467	47.6	-2.5
Struct. shapes, steel and sheet piling	14,316	12,868	16,063	72,571	119,984	91,028	65.3	-24.1
Pipes and tubes, iron and steel	30,604	52,993	34,102	172,125	359,998	300,834	132.3	-24.7
Wire and wire rope, iron and steel	7,811	15,580	18,829	72,804	134,121	151,283	84.2	12.7
Other iron, steel and alloys	47,703	54,898	41,233	320,986	497,417	349,576	54.9	-29.7
Non-ferrous metals	168,405	258,416	240,108	1,601,146	1,937,451	1,934,514	21.0	-0.1
Aluminum, including alloys	69,051	105,992	122,232	550,509	803,831	970,724	46.0	20.7
Copper and alloys	18,519	28,742	28,105	148,092	227,366	264,473	53.5	16.3
Nickel and alloys	4,089	5,994	6,905	43,241	43,008	83,367	-0.5	93.8
Precious metals, including alloys	60,324	97,992	62,606	744,334	712,729	466,681	-4.2	-37.3
Tin, including alloys	2,640	3,496	3,318	24,316	29,618	27,913	21.8	-5.7
Other non-ferrous metals and alloys	13,800	16,196	16,938	90,650	120,896	141,355	33.3	16.9
Other fabricated materials, inedible	461,404	618,193	684,791	3,691,815	4,801,938	5,370,525	30.0	11.8
Leather and leather fabricated mat.	19,223	22,026	26,220	160,217	209,563	220,313	50.7	5.1
Rubber fabricated materials	18,568	27,940	29,365	152,648	224,902	247,474	47.3	10.0
Veg. oils & fats, exc. essential oils	9,877	13,140	8,527	66,067	60,226	54,198	50.7	-10.0
Oth. oils, fats, waxes, extracts, dáriv.	10,795	15,269	17,246	96,156	119,809	126,255	24.5	5.3
Fuel oil	54,899	42,420	58,603	430,699	401,758	513,218	-6.7	27.7
Lubricating oils and greases	8,928	9,281	10,167	61,421	89,324	80,993	45.4	-9.3
Coke of petroleum and coal	9,032	18,932	19,080	101,826	116,639	145,126	14.5	22.7
Other petroleum and coal products	54,423	61,605	72,947	446,695	379,589	448,595	-15.0	18.1
Bolts, nuts and screws	25,795	40,223	40,670	216,879	337,042	335,196	55.4	-0.5
Other basic hardware	43,540	56,490	51,313	352,322	460,426	427,250	30.6	-7.2
Chain	4,326	7,369	7,027	36,525	60,574	55,067	65.2	-8.8
Valves	20,773	50,920	54,487	158,632	391,153	436,989	146.5	11.7
Pipe fittings	15,807	22,864	23,503	104,230	187,676	186,985	80.0	-0.3
Other metal fabricated basic prod.	32,231	55,928	78,218	250,435	457,998	629,071	82.8	37.3
Clay bricks, clay tiles & refract.	29,029	35,479	33,526	238,685	277,101	268,896	16.1	-2.9
Sheet and plate glass	5,849	5,518	7,306	40,162	37,593	48,343	-6.8	29.2
Other glass basic products	17,542	23,373	21,465	149,117	162,782	168,356	9.1	3.4
Abrasive basic products	10,772	11,771	13,366	83,310	97,028	107,092	16.4	10.3
Natural and synthetic gem stones	11,628	4,442	5,257	131,007	60,475	70,445	-53.8	16.4
Other non-met. mineral basic prod.	25,446	34,555	42,847	167,525	231,727	280,560	38.3	21.0
Electricity	258	5,800	10,945	4,884	33,283	77,935	581.4	134.1

...Percentage change exceeds 999 percent.

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

39

January to August		1989		Janvier à août	
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					
11,844,343	541,486	2,554,160	677,314	2,216,255	Matières travaillées, non comestibles
1,270,122	18,947	142,010	72,407	106,249	Bois et papier
308,556	43	282	685	8,662	Bois d'œuvre
24,916	35	3,767	327	2,508	Placages
55,553	3	1,065	1,339	29,172	Contre-plaqués & panneaux de constr.
154,802	183	12,751	2,226	19,198	Autres demi-produits en bois
108,469		68	836	23,264	Pâte de bois et pâte similaire
617,823	18,681	124,075	67,192	23,443	Papier et carton
719,625	58,622	262,388	32,566	431,157	Textiles
11,874	114	2,151	628	29,114	Filés et fils de coton
146,898	3,064	39,703	6,030	42,595	Filés et fils fibres artificielles
9,628	162	23,508	1,786	53,073	Autres filés et fils
13,573	367	10,817	1,202	12,521	Cordage, ficelle et corde
2,956	520	44,486	2,116	28,478	Tissus de laine et de poil, larges
62,968	5,942	14,086	3,904	93,014	Tissus de coton, larges
95,563	33,589	29,044	2,462	48,761	Tissus larges, fibres artificielles
64,651	5,246	41,542	2,213	66,759	Tissus larges, de fibres mélangées
3,400	407	13,543	1,561	17,836	Autres tissus larges
134,227	3,760	11,386	1,802	6,286	Tissus enduits ou imprégnés
173,882	5,646	32,119	8,858	32,714	Autres demi-prod. en matières textiles
4,116,495	145,070	771,406	250,692	361,092	Produits chimiques
544,975	26,620	69,923	159,119	184,476	Produits chimiques inorganiques
804,826	53,528	312,701	51,866	111,093	Produits chimiques organiques
117,467	451	8,238	284	1,570	Engrais et matières fertilisantes
160,628	6,284	15,448	52	2,052	Caoutchouc synthétique et régénéré
869,186	10,525	91,521	10,569	13,104	Matières plastiques, non façonnées
278,717	10,964	31,961	3,583	23,354	Pellicule et feuille en mat. plastique
287,774	6,290	35,248	5,663	9,965	Aut. prof. formes de base en mat. plast.
29,074	1,378	39,204	5,233	2,896	Mat. color, sauf extraits tinctoriaux
61,469	1,053	28,089	3,112	2,024	Pigments, laques et tonifiants
170,498	1,428	16,402	2,549	470	Peintures et produits connexes
791,877	26,544	122,666	8,859	10,083	Autres produits chimiques
803,430	131,058	398,519	119,339	317,316	Fer et acier
91,358	17,581	45,283	9,597	47,652	Barres et tiges en acier
337,368	39,433	173,190	70,579	44,875	Tôles, feuilles, feuillards d'acier
41,281	6,623	50,059	5,519	7,763	Profils de construction & palplanches
169,008	42,244	45,419	16,488	27,673	Tuyaux et tubes de fer et d'acier
55,516	10,079	57,166	2,893	25,627	Fil, câble, cordage de fer et d'acier
108,875	15,095	47,420	14,460	163,724	Autres fer, acier et alliages
1,475,823	13,549	111,044	90,767	243,329	Métaux non ferreux
854,194	3,464	66,480	9,700	36,884	Aluminium, y compris alliages
166,611	6,766	23,305	37,119	30,671	Cuivre et alliages
29,530	94	4,448	28,521	20,772	Nickel et alliages
316,464	101	6,209	3,880	120,024	Métaux précieux, y compris alliages
4,011	237	291	3,428	19,944	Étain, y compris alliages
105,012	2,884	10,308	8,117	15,032	Autres métaux non ferreux et alliages
3,458,845	174,237	868,790	111,541	757,109	Aut. matières travaillées, non comest.
46,711	6,351	93,089	16,106	58,054	Cuir et demi-produits en cuir
200,943	11,583	17,020	5,114	13,012	Demi-produits en caoutchouc
20,459	390	18,978	23	14,347	Huile, mat. grasse vég., sauf huile ess.
102,700	1,098	13,343	3,258	5,854	Autres huiles, mat. grasses, cires, etc.
174,090		104,156	11	234,959	Mazout
73,890	266	3,379	276	3,181	Huiles et graisses lubrifiantes
126,471	201	7,693	178	8,581	Coke de pétrole et de charbon
167,818	97	149,965	173	130,339	Autres dérivés du pétrole & du charbon
256,169	15,910	14,039	7,300	41,726	Boulons, écrous et vis
307,318	14,685	39,356	21,951	44,138	Autre quincaillerie de base
27,592	10,779	5,868	3,155	7,651	Chaines
319,795	19,908	58,036	8,252	30,996	Valves
121,161	8,547	27,313	3,878	26,084	Raccords de tuyauterie
509,065	12,133	56,922	12,365	38,585	Autres ouvrages de base en métal
150,264	14,349	94,808	5,098	20,395	Briques, tuiles & mat. réfr. en arg.
44,761	275	1,651	113	1,561	Verre à vitres et à givres
136,533	14,289	10,015	1,967	5,550	Autres ouvrages de base en verre
66,251	2,300	22,885	11,100	4,553	Ouvrages de base en abrasifs
23,797	5,803	15,521	2,869	22,453	Pierres fines naturelles et synth.
187,990	5,201	69,476	3,723	14,168	Aut. prod. minéraux non mét. de base
77,935					Électricité

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

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

Commodity Category									Percentage Variation pourcentage	
	August Août			January to August Janvier à août			Jan. to Aug. Janv. à août			
	1987	1988	1989	1987	1988	1989	88/87	89/88		
Thousands of dollars - Milliers de dollars										
(Cont'd)										
Other fabricated materials, inedible										
Other fab. materials, inedible	32,653	52,836	52,715	262,561	405,660	444,430	54.5	9.5		
End products, inedible	5,626,280	7,133,048	7,138,996	51,721,013	60,478,905	60,882,900	16.9	0.6		
General purpose machinery	260,092	394,246	425,982	2,324,483	3,273,573	3,462,051	40.8	5.7		
Engines & turb., diesel, gen. purp.	11,306	13,325	16,789	91,699	144,016	132,395	57.0	-8.0		
Engines & turb., gen. purpose nes	15,912	9,777	14,367	131,777	80,388	126,756	-38.9	57.6		
Electric generators and motors	27,079	42,885	44,175	242,720	343,925	413,216	41.6	20.1		
Bearings	30,395	38,111	41,108	246,246	327,661	355,819	33.0	8.5		
Other mech. power transm. equipment	23,940	51,801	55,661	188,057	417,668	435,226	122.0	3.7		
Compressors, blowers & vacuum pumps	19,582	17,576	29,189	127,712	173,635	197,199	35.9	13.5		
Pumps, except oil well pumps	15,705	32,974	38,631	141,481	283,762	318,019	100.5	12.0		
Packaging machinery	15,937	23,792	18,910	139,907	186,898	145,093	33.5	-22.3		
Other general purpose indust. mach.	28,678	71,497	82,565	373,549	617,092	691,256	65.1	12.0		
Conveyors and conveying systems	10,011	24,601	15,362	96,015	167,581	115,340	74.5	-31.1		
Elevators and escalators	5,402	3,241	2,791	32,396	27,568	27,472	-14.9	-0.5		
Ind. trucks, tract., trailers, stack.	20,141	18,458	15,425	178,693	139,897	132,615	21.6	-5.3		
Hoisting machinery	19,926	22,618	27,504	161,485	185,928	194,313	31.4	4.5		
Other materials handling equipment	20,073	23,605	23,499	192,940	177,548	179,527	-7.9	1.1		
Special industry machinery	470,818	540,844	509,387	4,115,897	4,466,500	4,436,799	8.5	-0.6		
Drilling machinery and drill bits	20,125	24,870	20,187	147,419	212,129	180,282	63.8	-15.0		
Power shovels	30,273	15,449	10,330	238,300	151,567	87,984	-56.3	-41.9		
Building and similar equipment	4,284	13,424	13,573	34,886	116,846	109,063	234.9	-6.6		
Front end loaders	30,813	41,508	39,578	250,362	306,855	335,057	22.5	9.1		
Other excavating machinery	17,665	32,818	31,315	162,776	268,859	290,605	65.1	8.0		
Mining, oil and gas machinery	25,165	8,159	11,289	207,311	93,963	101,517	-54.6	8.0		
Construction and maintenance mach.	25,093	54,558	54,729	206,485	283,633	302,843	37.3	6.7		
Machine tools, metalworking	43,855	42,233	47,681	462,826	390,549	359,175	-15.6	-8.0		
Welding apparatus and equipment	8,627	22,667	10,689	89,458	130,121	163,110	45.4	25.3		
Rolling mill machinery	8,066	6,300	9,435	65,091	62,970	61,374	-3.2	-2.5		
Other metalworking machinery	26,567	35,030	34,945	304,273	299,866	283,101	-1.4	-5.5		
Pulp and paper industries machinery	29,944	37,426	37,796	226,362	288,350	379,121	27.3	31.4		
Printing presses	21,256	28,446	16,643	175,635	174,503	197,381	-0.6	13.1		
Other printing machinery and equip.	14,052	17,271	14,549	129,800	134,950	146,047	3.9	6.2		
Spinning, weaving and knitting mach.	8,442	13,070	10,234	77,634	121,932	90,821	57.0	-25.5		
Other textile industries machinery	13,283	10,585	13,280	102,715	95,256	93,145	-7.2	-2.2		
Food, beverages & tobacco ind. mach.	23,357	21,151	25,119	160,127	188,170	188,723	17.5	0.2		
Plastics & chemical industry mach.	31,249	32,374	26,597	309,347	277,034	266,213	-10.4	-3.9		
Other special industry machinery	84,751	103,515	101,609	765,080	868,937	801,229	13.5	-7.7		
Agricultural machinery and tractors	119,268	125,252	147,185	1,159,258	1,195,862	1,347,934	3.1	12.7		
Soil prep., seeding and fert. mach.	5,650	8,082	8,394	59,323	86,256	99,675	45.3	15.5		
Combine reaper-threshers	16,365	5,159	11,870	192,572	49,770	86,779	-74.1	74.3		
Other haying & harvesting machinery	11,664	19,105	16,087	130,637	169,524	196,717	29.7	16.0		
Other agricultural mach. and equip.	19,037	16,154	19,588	187,293	154,032	167,061	-17.7	8.4		
Wheel tractors, new	27,313	21,422	27,610	311,166	181,600	204,625	-41.6	12.6		
Track-laying tractors & used tract.	13,343	9,392	9,404	89,127	145,594	125,836	63.3	-13.5		
Tractor engines and tractor parts	25,875	45,934	54,428	189,137	409,084	467,260	116.2	14.2		
Transportation equipment	2,286,972	2,915,766	2,544,481	24,504,163	27,498,214	25,671,279	12.2	-6.6		
Railway & st. railway rolling stock	16,202	30,814	44,626	300,901	295,553	356,794	-1.7	20.7		
Passenger automobiles and chassis	601,194	714,901	705,874	7,930,082	7,977,367	7,919,315	0.5	-0.7		
Trucks, truck tractors and chassis	202,711	183,377	151,254	2,136,825	2,052,735	1,750,027	-3.9	-14.7		
Other motor vehicles	55,326	62,425	67,957	394,067	457,576	572,956	16.1	25.2		
Motor vehicle engines	102,331	195,420	156,572	1,447,101	1,739,171	1,678,357	20.1	-3.4		
Motor vehicle engine parts	81,699	86,754	63,760	519,972	780,385	665,197	50.0	-14.7		
Motor vehicle parts, except engines	950,750	1,067,434	1,014,837	9,158,216	9,868,645	9,072,535	7.7	-7.8		
Marine engines and parts	23,874	18,534	16,175	172,239	182,561	181,274	5.9	-0.7		
Ships, boats and parts, except eng.	18,323	43,081	26,754	187,082	212,231	236,013	13.4	11.2		
Aircraft, complete with engines	48,870	275,885	8,765	457,475	2,067,192	1,144,233	347.4	-44.1		
Aircraft engines and parts	45,296	64,442	67,562	515,735	557,219	649,995	8.4	16.6		
Aircraft parts, except engines	90,285	97,551	111,524	837,632	722,211	745,683	-13.7	3.2		
Other transportation equipment	50,105	75,142	88,817	468,852	625,363	698,894	33.3	11.7		
Other equipment and tools	1,613,120	1,925,504	2,132,095	11,707,741	15,295,063	16,517,681	30.6	7.9		
Telephone and telegraph equipment	32,104	41,691	43,022	230,443	305,073	284,746	32.3	-6.6		
Televisions, radio sets & phonographs	66,274	84,377	105,874	513,716	641,304	687,493	24.8	7.2		
Electronic tubes & semi-conductors	128,105	185,719	215,779	1,079,322	1,355,269	1,664,851	25.5	22.8		
Other telecommunication & rel. equip.	182,583	258,742	313,670	1,441,223	2,046,969	2,152,904	42.0	5.1		
Air conditioning & refrig. equip.	41,417	69,567	89,299	353,616	761,682	887,248	115.3	16.4		
Elec. lighting fixt. & portable lamps	27,807	36,951	40,074	239,058	500,143	309,963	25.5	3.2		

...Percentage change exceeds 999 percent.

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

41

January to August		1989	Janvier à août		
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)
					Aut. matières travaillées, non comest.
331,161	30,463	45,268	6,623	30,914	Autres mat. travaillées, non comest.
41,517,250	5,716,563	5,546,612	1,706,863	6,395,609	Produits finis, non comestibles
2,529,864	223,148	473,468	125,437	110,133	Machines d'usage général
92,594	10,311	24,304	3,376	1,809	Moteurs & turb. diesels d'usage gén.
86,362	15,618	16,784	5,288	2,704	Moteurs & turb. d'usage général nds
303,858	30,647	50,178	9,821	18,710	Génératerices et moteurs électriques
247,058	42,438	50,766	8,974	5,781	Coussinets
332,266	17,751	64,742	12,768	5,696	Autre mat de transm. d'énergie séc.
166,142	3,005	17,583	3,061	7,405	Compresseurs, souffleurs & pompes à vide
261,781	8,177	26,692	16,051	5,316	Pompes, sauf pour puits d'huile
84,883	6,265	47,542	5,538	862	Machines à empaqueter ou à emballer
523,755	21,510	84,117	23,420	38,451	Autres machines indus. d'usage gén.
74,168	9,972	17,012	13,417	767	Convoyeurs et ensembles convoyeurs
18,723	533	6,446	1,560	208	Ascenseurs et escalators
68,189	37,430	13,270	1,738	11,787	Caissons, tract., remorques empil. ind.
132,601	8,096	37,046	11,775	4,793	Appareils de levage
136,677	11,388	16,979	8,644	5,837	Autre matér. de manutention des mat.
2,551,464	483,045	893,189	344,016	165,083	Machines pour industries spéciales
110,887	2,627	24,794	36,645	5,328	Mach. de forage & fleurets de perfor.
43,352	28,378	13,846	1,362	1,045	Pelles mécaniques
84,539	5,747	15,408	3,041	326	Bulldozers et machines semblables
258,252	23,190	44,691	6,313	2,610	Chargeurs-niveleurs
143,466	96,760	42,802	3,146	4,431	Autres machines à creuser
72,221	1,242	18,356	8,640	1,056	Mach. pour mines, pétrole et gaz
226,805	12,976	40,981	14,623	7,457	Mach. de construction et d'entretien
170,075	70,437	66,562	18,478	33,618	Machines-outils, travail des métaux
81,391	69,312	6,790	4,204	1,612	Appareils et outillage à souder
30,772	2,722	23,719	3,001	1,156	Machines pour usines de lamination
172,566	27,756	61,712	10,158	10,909	Autres mach. pour le travail des mét.
133,691	21,040	65,367	107,516	51,504	Mach. pour ind. de la pâte & du papier
98,486	13,260	70,658	13,929	1,048	Presses à imprimer
98,344	11,142	27,105	7,684	1,770	Autres machines & app. d'imprimerie
26,831	8,919	41,181	12,046	1,841	Mach. pour filer, tisser & tricot.
44,895	15,575	22,097	4,962	5,614	Autres mach. pour les ind. textiles
112,345	2,135	61,593	10,772	1,877	Mach. ind. d'aliments, boissons & tabacs
148,050	29,429	64,755	20,259	5,718	Mach. pour ind. des mat. plast. & chim.
494,493	40,388	180,764	57,228	28,352	Autres machines pour ind. spéciales
1,010,864	68,091	210,158	34,014	24,806	Machines et tracteurs agricoles
80,949	2,368	8,503	5,642	2,212	Mach. à prép., ensem. et amender le sol
82,361		3,247	85	1,084	Moissonneuses-batteuses
168,597	166	25,489	1,736	727	Autres mach. de fenaison et de récolte
129,720	2,228	25,714	6,106	3,272	Autres machines et mat. agricoles
101,746	18,941	78,496	36	5,403	Tracteurs à roues, neufs
92,778	22,764	5,597	1,017	3,678	Tracteurs à chenilles & tract. usagés
350,710	21,622	63,110	19,388	8,428	Moteurs de tract. et pcs de tract.
20,445,807	2,614,033	1,426,182	307,467	877,789	Matériel de transport
313,700	3,205	31,881	3,919	4,086	Mat. roulant de chemin de fer & tram.
5,458,356	1,814,476	365,128	61,176	240,177	Voitures particulières et châssis
1,581,866	148,620	13,023	3,048	3,468	Camions, tract. routiers et châssis
457,332	75,758	27,490	6,669	5,705	Autres véhicules moteurs
1,344,945	97,804	63,987	14,073	157,546	Moteurs de véhicules automobiles
595,565	22,254	19,290	2,671	25,615	Pcs. de moteurs de véhicules auto.
8,111,121	284,670	252,259	122,753	301,730	Pièces de véhicules auto., sauf moteurs
128,788	20,827	13,251	15,066	3,341	Moteurs marins et leurs pièces
167,659	4,929	23,845	27,629	11,950	Navires, bateaux & pcs., sauf moteurs
774,536	577	366,523	2,596		Avions complets, y compris moteurs
505,903	1,234	106,058	31,770	5,029	Moteurs d'avions et leurs pièces
658,380	5,073	64,892	13,526	3,811	Pièces d'avions, sauf moteurs
367,649	134,601	78,550	2,764	115,326	Autre matériel de transport
10,864,145	1,715,617	1,059,871	634,733	2,243,515	Autre matériel et outils
67,587	134,686	4,687	9,539	68,245	Mat. téléphonique et télégraphique
288,260	113,867	7,615	1,027	276,723	Téléviseurs, radios et phonographes
917,905	145,343	77,505	301,236	222,859	Tubes élec. et semi-conducteurs
1,156,061	497,294	114,795	67,028	317,724	Autre équip. & mat. de télécom.
769,200	25,913	14,458	5,812	71,863	Appareils de climatisation & réfrig.
211,788	6,357	21,715	5,440	64,663	Appareils d'éclairage élec. & lampes

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

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

Commodity Category	August Août			January to August Janvier à août			Percentage Variation pourcentage		
	1987	1988	1989	1987	1988	1989	Jan. to Aug. Janv. à août	88/87	89/88
	Thousands of dollars - Milliers de dollars								
<b>(Cont'd)</b>									
Other equipment and tools									
Switchgear and protective equipment	13,063	46,155	39,286	119,604	605,425	318,078	238.9	-21.5	
Industrial control equipment	9,480	17,918	21,396	87,565	161,406	179,604	84.3	11.2	
Other elec. lighting distrib. equip.	33,164	60,829	59,837	277,361	498,417	462,064	79.6	-7.2	
Auxiliary elec. equip. for engines	43,939	57,331	50,847	429,517	529,177	453,120	23.2	-14.3	
Electrical property measuring instr.	18,432	26,028	32,446	169,831	217,721	217,011	28.1	-0.3	
Misc. measuring and controlling instr.	34,457	59,567	70,555	260,915	445,314	645,799	70.6	45.0	
Medical and related equipment	35,541	44,134	46,905	331,586	364,318	348,151	9.8	-4.4	
Navigation equipment	4,904	11,574	11,861	56,619	63,778	105,395	13.0	65.2	
Other measuring, lab. equip., etc.	68,292	107,452	115,180	587,807	757,260	861,093	28.8	13.7	
Safety and sanitation equipment	18,734	23,128	29,037	164,914	190,733	233,100	15.6	22.2	
Service industry equipment	18,230	17,909	27,236	163,428	150,670	159,799	-7.8	6.0	
Furniture and fixtures	46,175	72,517	94,794	414,388	597,610	727,718	46.2	21.7	
Hand tools and cutlery	44,092	48,248	57,282	351,513	451,122	455,046	28.3	0.4	
Electronic computers	392,134	468,311	470,770	3,199,833	3,753,280	3,923,600	17.2	4.5	
Other office machines and equipment	24,117	24,683	27,129	167,094	206,659	199,934	23.7	-3.3	
Miscellaneous equipment and tools	130,064	142,664	169,807	1,068,595	1,091,521	1,242,963	2.1	15.8	
Other end products, inedible	1,078,028	1,231,434	1,379,863	7,909,469	8,749,691	9,447,153	10.6	7.9	
Outerwear, except knitted	135,861	129,544	162,496	828,022	868,279	952,206	4.8	9.6	
Outerwear, knitted	88,704	85,932	99,893	569,154	548,157	560,059	-3.6	2.1	
Other apparel and apparel access.	48,395	56,044	60,328	315,724	362,674	381,123	14.8	5.0	
Footwear	90,888	83,383	94,854	533,527	575,430	594,578	7.8	3.3	
Watches, clocks, jewellery & silverware	29,415	32,901	36,716	209,100	209,396	231,618	0.1	10.6	
Sporting and recreation equipment	31,102	35,867	33,824	271,476	287,623	305,172	5.9	6.1	
Games, toys and children's vehicles	42,971	58,403	68,965	278,090	323,020	384,884	16.1	19.1	
House furnishings	28,168	37,811	48,036	202,977	291,352	329,181	43.5	12.9	
Kitchen utensils, cutlery tableware	30,687	39,788	41,266	248,122	289,690	277,255	16.7	-6.2	
Other personal and household goods	55,778	72,257	80,170	409,761	504,285	543,385	23.0	7.7	
Medicinal & pharm. prod., in dosage	37,475	49,114	68,878	329,210	372,278	386,612	13.0	3.8	
Medical, ophthalmic & ortho. suppl.	57,768	58,415	56,536	494,537	473,554	487,076	-4.2	2.8	
Newspapers, magazines & periodicals	36,973	46,818	53,621	318,478	359,669	390,650	12.9	8.6	
Books and pamphlets	53,002	71,324	84,630	376,232	511,014	555,880	35.8	8.7	
Other printed matter	31,412	24,187	30,066	245,221	168,581	200,990	-31.2	19.2	
Stationer's and office supplies	22,458	39,434	42,760	198,993	299,598	329,102	50.5	9.8	
Unexposed photo. film, plates & paper	35,291	37,453	37,349	264,050	265,063	277,195	0.3	4.5	
Other photographic goods	60,610	72,947	81,356	531,058	597,874	596,151	12.5	-0.2	
Containers and closures	45,050	49,463	79,584	333,092	378,686	624,935	13.6	65.0	
Other end products, inedible	116,012	152,341	138,725	952,656	1,063,458	1,039,091	11.6	-2.2	
Special transactions, trade	163,733	236,795	283,115	1,267,822	1,767,241	1,903,410	39.3	7.7	
Total	8,559,861	10,752,269	10,959,397	75,421,374	88,700,394	90,808,276	17.6	2.3	

...Percentage change exceeds 999 percent.

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

January to August		1989			Janvier à août	
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)
						Autre matériel et outils
238,256	13,471	25,256	19,349	21,746		Mécanisme de commutation & de protection
148,092	8,377	11,096	6,262	5,776		Mécanisme de commande industriel
331,010	18,689	34,557	19,535	58,470		Autre mat. élec. d'éclairage & distrib.
380,162	44,350	20,874	811	6,921		Mat. élec. auxiliaire pour moteurs
174,917	6,637	25,031	3,554	6,669		Instr. à mesurer les propriétés élect.
543,132	15,693	42,736	31,531	12,704		Instr. mesureurs-régulateurs divers
270,170	20,497	40,534	7,827	9,120		Matériel de médecine & d'usage connexe
76,656	2,158	9,782	13,271	3,546		Matériel de navigation
583,457	62,304	139,623	42,089	33,619		Autre instr. de mesure, de lab., etc.
179,286	19,034	15,170	6,160	13,449		Mat. de sécurité & d'assainissement
133,896	2,220	18,268	2,672	2,742		Mat. pour l'industrie des services
402,207	10,087	136,394	22,013	157,008		Meubles et accessoires
261,480	62,957	42,023	18,092	68,512		Outils à main et coutellerie
2,814,073	396,089	122,727	33,678	557,032		Ordinateurs électroniques
96,364	54,082	18,087	4,092	27,306		Autres machines et mat. de bureau
820,199	55,521	116,929	13,705	236,607		Matériel divers et outils
4,115,104	612,627	1,683,742	261,195	2,974,483		Autres produits finis, non comestibles
43,930	13,474	138,255	18,351	738,193		Vêtements de dessus, non tricotés
36,185	1,556	59,452	9,333	453,531		Vêtements de dessus, tricotés
65,710	3,621	54,703	4,419	252,668		Autres vêtements & acc. vestimentaires
34,380	164	181,485	8,074	370,674		Chaussures
45,718	17,456	35,550	19,635	113,257		Montres, horloges, bijoux & argenterie
131,663	10,835	43,832	25,593	93,247		Art. pour sports et divertissements
106,370	71,563	21,359	1,985	183,605		Jeux, jouets et véhicules d'enfants
162,949	2,586	29,973	14,662	119,009		Fournitures de maison
79,000	26,129	78,511	3,251	90,362		Ustens. de cuisine, de table et coutel.
245,301	14,024	109,220	10,334	164,504		Autres effets pers. & art. ménagers
171,662	1,660	139,599	51,336	22,372		Médicaments & prod. pharm., en dose
311,232	22,837	91,387	19,864	41,754		Fournit. médic., ophthalmiques & ortho.
368,453	560	20,695	260	880		Journaux, revues et périodiques
446,704	5,919	87,129	3,978	12,147		Livres et brochures
169,177	4,913	19,450	2,639	4,809		Autres imprimés
215,876	26,806	32,185	4,929	49,304		Fournit. de papeteries et de bureau
145,683	84,828	44,196	934	1,552		Films, plaques vierges pour photo.
258,277	229,842	65,868	6,084	36,078		Autres articles photographiques
499,786	13,004	54,286	7,284	50,573		Récipients et fermetures
577,038	61,060	176,597	48,239	176,155		Autres prod. finis, non comestibles
1,139,415	57,125	134,085	511,179	61,605		Transactions spéciales, commerciales
59,421,052	6,347,682	10,031,500	3,752,020	11,256,019		Total

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

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 provendes, 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									
August - Août									
Newfoundland	1987		1,687	1,073	12,704	4,368	314	20,148	
	1988		1,951	61,388	2,269	11,114	564	77,288	
	1989		1,795	39,942	1,081	6,918	549	50,288	
Prince Edward Is.	1987		106		145	364	30	646	
	1988	1	1		121	1,563	63	1,751	
	1989		29		121	868	78	1,097	
Nova Scotia	1987	6	12,290	76,776	23,857	143,139	1,821	257,891	
	1988	6	19,062	48,761	16,667	135,477	1,970	219,946	
	1989	9	12,318	55,047	12,680	94,744	3,468	178,249	
New Brunswick	1987	212	17,403	120,749	20,185	35,822	1,708	196,082	
	1988	189	27,970	77,492	22,994	38,733	3,910	171,290	
	1989	243	15,049	69,162	27,914	34,798	1,959	149,129	
Quebec	1987	1,177	111,557	205,305	410,230	858,139	22,884	1,609,293	
	1988	1,059	126,660	287,789	532,945	1,224,696	37,286	2,130,459	
	1989	1,088	152,028	196,420	582,169	1,239,058	42,809	2,193,574	
Ontario	1987	12,878	246,237	192,507	981,811	3,619,342	95,463	5,068,241	
	1988	4,845	276,960	238,740	1,199,547	4,644,973	140,387	6,505,455	
	1989	8,886	275,775	256,888	1,287,108	4,527,159	177,488	6,533,307	
Manitoba	1987	601	14,661	3,078	28,768	147,145	6,206	200,263	
	1988	208	17,957	4,446	51,364	144,429	6,858	225,265	
	1989	141	20,957	3,551	52,611	179,149	8,239	264,650	
Saskatchewan	1987	232	5,114	1,332	13,565	48,071	1,832	70,150	
	1988	67	6,359	2,134	22,853	65,181	3,808	100,405	
	1989	212	6,732	2,850	21,598	79,121	2,031	112,545	
Alberta	1987	354	15,284	1,991	38,128	168,589	15,251	239,600	
	1988	560	18,999	3,216	53,009	234,089	17,913	327,769	
	1989	602	19,781	2,312	60,570	203,662	20,299	307,228	
British Columbia	1987	1,271	104,671	15,611	154,004	603,097	17,793	896,450	
	1988	755	107,973	28,330	196,654	632,468	23,976	990,159	
	1989	744	141,760	24,791	202,125	773,240	25,884	1,168,546	
All provinces *	1987	16,534	529,015	618,427	1,603,869	5,628,280	163,733	8,559,861	
	1988	7,674	603,901	672,302	2,098,547	7,135,048	236,795	10,752,269	
	1989	11,928	626,291	650,966	2,248,097	7,158,996	283,115	10,959,397	

\* Includes Yukon and the North West Territories

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 provençales, 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 August- Janvier à août								
7	16,658 16,707 14,411	5,839 396,604 369,960	77,151 53,480 67,256	70,605 83,694 95,433	1,166 7,147 4,444	171,421 557,642 551,506	1987 1988 1989	Terre-Neuve
8 14 1	702 878 369	269 136 47	1,525 960 1,339	5,636 12,097 11,005	277 3,750 713	8,420 17,837 13,476	1987 1988 1989	i. Prince-Édouard
179 201 205	86,550 113,180 97,875	463,834 395,540 547,965	149,749 152,610 226,435	995,414 1,170,033 1,192,791	19,562 23,887 24,208	1,715,290 1,855,453 2,089,462	1987 1988 1989	Nouvelle-Écosse
1,395 1,154 1,234	156,523 183,936 149,261	712,240 543,631 611,472	206,983 220,603 247,567	222,461 244,187 389,952	17,254 19,920 22,301	1,316,859 1,213,633 1,421,789	1987 1988 1989	Nouveau-Brunswick
9,574 8,581 7,846	966,885 967,693 975,941	1,565,032 1,457,488 1,606,680	3,344,035 4,011,380 4,335,818	6,735,594 8,512,951 9,364,060	191,539 304,990 306,087	12,812,662 15,263,086 16,596,433	1987 1988 1989	Québec
69,830 57,398 55,255	2,025,610 2,122,240 2,306,368	1,504,291 1,707,861 1,767,121	7,905,351 10,020,556 10,184,572	35,563,087 40,691,511 39,610,481	743,973 1,005,732 1,117,680	47,812,145 55,605,299 55,041,479	1987 1988 1989	Ontario
2,486 1,386 1,554	138,908 149,518 174,171	69,662 66,200 58,441	306,854 415,225 489,814	1,363,734 1,165,651 1,234,077	35,669 51,216 69,277	1,917,316 1,849,199 2,027,337	1987 1988 1989	Manitoba
1,260 1,891 2,595	61,153 60,465 67,739	14,867 33,183 27,456	167,820 204,403 242,462	457,747 597,582 670,576	15,654 23,857 17,604	718,482 921,582 1,028,435	1987 1988 1989	Saskatchewan
4,443 6,222 6,783	149,496 168,613 189,052	26,106 30,326 30,407	297,991 439,113 506,277	1,307,161 2,049,377 1,699,148	110,092 123,897 136,090	1,895,291 2,817,550 2,567,759	1987 1988 1989	Alberta
11,199 9,043 9,485	710,016 797,680 863,371	242,927 213,337 224,477	953,683 1,423,379 1,531,266	4,996,949 5,943,103 6,609,499	130,502 201,617 203,683	7,045,279 8,588,161 9,461,763	1987 1988 1989	Colombie britann.
100,358 85,902 85,021	4,312,755 4,581,504 4,859,178	4,605,147 4,844,426 5,244,203	13,414,277 16,942,613 17,833,560	51,721,013 60,478,905 60,882,900	1,267,822 1,767,241 1,903,410	75,421,374 88,700,394 90,808,276	1987 1988 1989	Toutes les provinces *

\* Y compris le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest

## **EXPORTS Customs Basis**

### **Highlights**

At \$10,768.3 million in August 1989, total exports (domestic and re-exports) were down 1.3% from the same month a year earlier. Cumulatively, exports also dipped, though very marginally.

- Sales to the United States, Japan and the European Economic Community, totalling \$9,155.9 million, accounted for 87.4% of total domestic exports.
- Expanded foreign sales of Nickel in ores, concentrates and scrap (up \$65.8 million) and Coal and other crude bituminous substances (up \$62.0 million) were conducive to the Crude materials, inedible major commodity group enjoying an 11.6% year-over-year upswing. However, sluggish domestic exports of Wheat (down \$171.2 million), Newsprint paper (down \$65.7 million), Aluminum including alloys (down \$171.3 million) and Trucks, truck tractors and chassis (down \$158.9 million) contributed to a decline in the value of sales of domestically-produced goods for the other four major groups.
- Compared to the January-to-August period of 1988, Ontario, Quebec, British Columbia and Newfoundland increased their percentage contributions to total domestic exports. They accounted for 48.7%, 17.3%, 13.6% and 1.5% respectively, in the first eight months of 1989.

## **EXPORTATIONS Base douanière**

### **Faits saillants**

Les exportations totales (nationales et ré-exportations) en août 1989 ont atteint \$10,768.3 millions, une baisse de 1.3% par rapport au même mois de l'année dernière. Sur une base cumulative annuelle, les exportations ont légèrement diminué.

- Les ventes aux États-Unis, au Japon, et à la Communauté Économique Européenne totalisaient \$9,155.9 millions et représentaient 87.4% du total des exportations nationales du mois d'août.
- Des ventes accrues de minerai, concentrés et déchets de nickel (hausse de \$65.8 millions), de charbon et autres substances bitumineuses brutes (hausse de \$62.0 millions) ont conduit sur la base cumulative annuelle, à la hausse de 11.6% du groupe des matières brutes non comestibles. Cependant, la léthargie des exportations nationales de blé (baisse de \$171.2 millions), de papier journal (baisse de \$65.7 millions), d'aluminium et d'alliages d'aluminium (baisse de \$171.3 millions) et de camions, tracteurs routiers et leurs chassis (baisse de \$158.9 millions) ont contribué à la baisse des quatre autres groupes principaux de marchandises.
- Comparativement à la période janvier à août 1988, l'Ontario, le Québec, la Colombie britanique et Terre-Neuve ont amélioré leurs parts du total des exportations nationales. Dans les huit premiers mois de l'année, ces provinces ont contribué pour 48.7%, 17.3%, 13.6% et 1.5% respectivement.

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 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									
August - Août									
United States États-Unis	1987	22,947	402,917	814,710	2,419,826	3,069,913	23,610	6,753,926	226,647
	1988	53,394	354,865	721,103	2,825,455	3,663,389	44,907	7,643,116	191,319
	1989	37,577	344,127	758,607	2,619,919	3,669,970	74,713	7,484,916	222,930
Japan Japon	1987		121,334	214,675	212,438	19,434	2	567,886	2,871
	1988	239	165,053	289,310	280,776	29,475	34	766,888	5,568
	1989	214	215,333	307,516	316,435	28,543	54	868,097	2,720
EEC*86 CÉE*86	1987	455	67,179	178,041	347,529	116,224	72	711,501	31,577
	1988	1,237	78,175	204,860	437,788	181,982	2,465	906,508	21,855
	1989	1,327	52,595	160,729	434,421	151,400	2,376	802,852	26,023
Other OECD*86 Autres OCDE*86	1987	6	6,685	19,430	49,822	53,673	1,461	131,079	5,774
	1988	15	11,320	50,940	130,245	51,682	1,009	225,215	10,385
	1989	73	13,017	117,540	200,616	63,615	372	395,237	9,224
Other countries Autres pays	1987	2,053	223,650	186,317	294,025	202,561	1,070	909,658	21,443
	1988	5,171	345,271	140,179	455,679	161,434	3,758	1,111,495	25,199
	1989	1,070	230,411	202,754	353,900	137,533	4,035	929,705	26,609
All countries Tous les pays	1987	25,462	821,768	1,413,174	3,323,642	3,463,787	26,217	9,074,053	288,314
	1988	60,058	954,687	1,386,394	4,129,945	4,067,962	52,174	10,651,224	254,309
	1989	40,263	855,486	1,547,148	3,925,294	4,031,063	81,553	10,480,808	287,508
January to August- Janvier à août									
United States États-Unis	1987	228,296	2,848,260	6,020,403	19,819,641	29,918,143	186,199	59,020,946	1,818,204
	1988	332,314	2,559,191	6,172,191	22,177,198	33,555,369	388,866	65,185,131	1,751,912
	1989	328,631	2,530,526	6,406,756	21,798,790	33,873,491	399,653	65,337,849	1,857,281
Japan Japon	1987	1,382	723,419	1,727,252	1,629,331	187,987	89	4,269,462	24,398
	1988	2,607	842,951	2,129,893	2,580,941	263,266	292	5,619,950	29,618
	1989	1,718	994,803	2,448,258	2,357,721	273,795	845	6,077,141	32,200
EEC*86 CÉE*86	1987	7,482	604,062	1,430,189	2,849,846	1,100,909	2,435	5,994,925	303,810
	1988	7,229	623,178	1,343,363	3,358,833	1,549,215	15,962	6,897,783	235,890
	1989	15,833	540,450	1,472,252	3,740,351	1,541,688	30,880	7,341,456	232,303
Other OECD*86 Autres OCDE*86	1987	149	110,496	294,922	462,643	537,178	7,191	1,612,582	56,722
	1988	342	102,839	368,469	813,795	579,241	12,730	1,877,419	84,850
	1989	2,568	105,032	473,390	841,277	599,931	8,964	2,031,163	83,676
Other countries Autres pays	1987	21,414	2,117,193	1,309,279	2,316,167	1,405,894	26,478	7,196,427	194,187
	1988	25,768	3,167,519	1,356,107	3,221,369	1,416,661	43,044	9,210,490	234,755
	1989	14,124	1,655,208	1,405,088	3,226,289	1,499,459	47,064	7,847,235	271,412
All countries Tous les pays	1987	258,725	6,403,432	10,782,047	27,077,630	33,150,115	222,393	77,894,344	2,397,322
	1988	368,281	7,295,679	11,350,026	31,952,138	37,363,752	460,897	88,790,775	2,337,006
	1989	362,876	5,826,020	12,205,745	31,964,430	37,788,367	487,407	88,634,847	2,476,875

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

Country							Percentage Variation pourcentage		Pays	
	August Août			January to August Janvier à août			Jan. to Aug. Janv. à août			
	1987	1988	1989	1987	1988	1989	88/87	89/88		
Thousands of dollars - Milliers de dollars										
<b>North America</b>										
Greenland	87	171	161	3,313	6,232	9,066	88.0	45.1	Amérique du Nord	
St Pierre-Miq.	1,647	1,876	1,864	18,902	19,101	17,673	1.0	-7.4	Greenland	
United States	6,753,926	7,643,116	7,484,916	59,020,946	65,185,131	65,337,849	10.4	0.2	St-Pierre-Miq.	
Total	6,755,661	7,645,163	7,486,942	59,043,162	65,210,465	65,364,570	10.4	0.2	États-Unis	
Total	6,755,661	7,645,163	7,486,942	59,043,162	65,210,465	65,364,570	10.4	0.2	Total	
<b>Western Europe</b>										
United Kingdom	196,281	302,042	262,623	1,873,352	2,295,532	2,326,811	22.5	1.3	Europe occidentale	
Gibraltar		2		111	154	132	39.0	-14.3	Gibraltar	
Ireland	9,390	13,999	5,630	86,338	157,652	111,436	82.5	-29.3	Irlande	
Malta	86	85	47	1,512	805	2,069	-46.6	156.7	Malte	
Austria	6,871	7,241	7,056	54,551	63,544	63,972	16.4	0.6	Autriche	
Belgium	103,778	121,583	102,007	767,608	766,267	739,608	-0.1	-3.4	Belgique	
Denmark	8,899	12,603	15,573	67,617	80,069	102,841	18.4	28.4	Danemark	
Finland	4,785	7,545	7,426	62,001	76,882	75,587	24.0	-1.6	Finlande	
France	92,382	91,675	73,210	695,000	763,404	858,982	9.8	12.5	France	
Germany, West	114,995	136,434	121,629	980,359	1,102,088	1,127,267	12.4	2.2	Allemagne, ouest	
Greece	1,329	5,393	3,524	45,706	36,541	37,536	-16.3	2.7	Grèce	
Iceland	608	265	136	7,613	8,476	7,077	11.3	-16.5	Islande	
Italy	56,527	59,237	81,204	557,711	577,061	685,468	3.4	18.7	Italie	
Luxembourg	3,149	209	130	11,807	5,233	1,514	-55.6	-71.0	Luxembourg	
Netherlands	80,765	123,107	101,205	666,738	836,141	995,432	25.4	19.0	Pays-Bas	
Norway	8,034	28,616	103,872	212,079	286,198	373,603	34.9	30.5	Norvège	
Portugal	25,594	16,557	5,656	116,732	116,486	101,364	-0.2	-12.9	Portugal	
Spain	18,407	23,663	30,456	127,950	161,304	253,196	26.0	56.9	Espagne	
Sweden	15,345	31,509	16,825	140,217	192,780	185,835	37.4	-3.6	Suède	
Switzerland	18,269	68,294	125,778	231,705	546,372	472,410	135.8	-13.5	Suisse	
Total	765,503	1,049,870	1,063,994	6,704,718	8,072,999	8,522,146	20.4	5.5	Total	
<b>Eastern Europe</b>										
Albania	49	120	4	327	1,147	165	249.8	-85.5	Europe orientale	
Bulgaria	2,087	8,687	127	29,211	17,288	7,221	-40.8	-58.2	Albanie	
Czechoslovakia	1,350	650	726	9,307	6,880	7,768	-26.0	12.9	Bulgarie	
Germany, East	463	767	1,254	38,094	40,766	54,975	7.0	34.8	Tchécoslovaquie	
Hungary	1,274	391	549	13,493	4,379	4,168	-67.5	-4.8	Allemagne, est	
Poland	558	2,162	1,158	6,601	12,321	14,083	86.6	14.2	Hongrie	
Romania	7,576	3,269	751	35,609	40,687	15,214	14.2	-62.6	Pologne	
USSR	6,325	5,058	19,732	484,016	733,650	455,133	51.5	-37.9	Roumanie	
Yugoslavia	786	1,093	4,028	11,669	19,600	26,266	67.9	34.0	URSS	
Total	20,472	22,180	28,333	628,333	876,723	584,998	39.5	-33.2	Yugoslavie	
<b>Middle East</b>										
Bahrain	102	111	1,061	10,207	2,361	4,249	-76.8	79.9	Moyen-Orient	
Cyprus	3,763	194	254	7,218	4,417	4,185	-38.8	-5.2	Bahreïn	
Qatar	210	322	51	1,869	4,423	3,365	136.5	-23.9	Cypre	
United Arab Emir.	1,314	1,784	9,840	16,510	17,454	23,784	7.0	36.2	Qatar	
Ethiopia	106	1,432	701	6,785	22,919	15,386	237.7	-32.8	Émir. arabes unis	
Iran, Isla. Rep.	1,759	6,501	48,294	37,677	130,573	75,033	248.4	-42.5	Ethiopie	
Iraq	17,263	16,352	36,475	76,853	126,120	176,901	68.4	40.2	Iran, Rép. Islam.	
Israel	14,969	11,322	8,069	107,637	79,397	85,964	-26.0	8.2	Irak	
Jordan	103	748	81	3,522	6,469	5,840	94.7	-9.7	Israël	
Kuwait	573	780	762	13,769	16,921	14,452	25.0	-14.5	Jordanie	
Lebanon	228	151		2,711	7,850	6,219	149.5	-20.7	Koweït	
Libyan Arab. Jam.	2,718	6,008	5,152	23,629	44,838	33,182	91.3	-25.9	Liban	
Oman	305	423	91	2,842	5,633	2,340	98.1	-58.4	Libyenne, Jam. ar.	
Saudi Arabia	19,395	7,777	42,159	180,885	149,763	237,942	-17.2	58.8	Oman	
Somalia	75		1,474	107	401	2,753	271.8	586.0	Arabie Saoudite	
Yemen, Democratic	25	22	19	1,948	910	1,310	-53.2	63.9	Somalie	
Sudan	24	2,424	534	5,986	9,277	4,421	132.7	-52.3	Yémen dém.	
Syrian Arab. Rep.	644	107	1,117	4,590	3,327	3,476	-27.4	4.4	Soudan	
Turkey	12,077	6,486	24,837	177,890	112,351	93,881	-36.8	-16.4	Syrienne, Rép. ar.	
Egypt	1,892	2,905	1,077	30,954	42,029	39,309	35.7	-6.4	Turquie	
Egypt									Égypte	

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

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

Country							Percentage Variation pourcentage		Pays
	August Août			January to August Janvier à août			Jan. to Aug.	Aug.	
	1987	1988	1989	1987	1988	1989	88/87	89/88	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
<b>(Cont'd)</b>									<b>(Suite)</b>
<b>Middle East</b>									<b>Moyen-Orient</b>
Yemen	100	340	140	1,778	3,721	6,562	109.3	76.3	Yémen
Total	77,657	66,178	182,199	710,358	791,164	840,564	11.3	6.2	Total
<b>Other Africa</b>									
									<b>Autres pays d'Afri</b>
Gambia		5		435	53	108	-87.6	101.2	Gambie
Chana	836	1,176	551	18,170	24,050	21,244	32.3	-11.6	Chana
Kenya	486	265	243	7,276	4,864	3,755	-33.1	-22.8	Kenya
Malawi	24	22	78	3,491	1,443	4,533	-58.6	214.0	Malawi
Mauritius	99	11	2	704	469	1,219	-33.3	159.7	Maurice
Nigerie	1,057	1,866	617	13,340	13,807	20,876	3.5	51.1	Nigéria
South Africa	11,849	7,594	5,762	68,514	72,406	56,048	5.6	-22.5	Afrique du Sud
Namibia	1	97	403	273	1,950	26,767	615.3	...	Namibia
Zimbabwe	774	533	896	5,512	14,321	9,134	159.8	-36.2	Zimbabwe
Sierra Leone	34	15		185	313	103	69.3	-67.1	Sierra Leone
Tanzania, Un. Rep.	1,944	400	683	22,086	16,417	18,985	-25.6	15.6	Tanzanie, Rép. un
Uganda	34	70	14	580	1,166	3,986	100.8	241.8	Ouganda
Zambie	958	340	62	6,791	6,019	16,948	-11.3	181.5	Zambie
Botswana	150	395	110	9,171	5,418	1,195	-40.9	-77.9	Botswana
Lesotho	2			228	40	3,798	-82.1	...	Lesotho
Swaziland		32		45	1,455	904	...	-37.8	Swaziland
St-Helena					582	92	...	-84.1	Sainte-Hélène
Br. Indian O. Ter.				15	126		716.7	-100.0	Terr. Br. Oc. In.
Seychelles				84	135	183	60.8	34.8	Seychelles
Algérie	9,944	23,087	34,773	102,289	181,710	141,542	77.6	-22.1	Algérie
Angola	97	447	2,249	2,592	3,947	6,417	52.2	62.5	Angola
Cameroun	933	3,690	1,832	10,168	8,929	22,779	-12.1	155.1	Cameroun
Burundi	196	2	3	353	177	86	-49.7	-51.4	Burundi
Zaire	1,439	625	224	9,816	28,166	11,355	186.9	-59.6	Zaire
Central Af. Rep.			66	10	117	152	...	29.4	Centrafr. Rép.
Chad		11		1	348	989	...	183.5	Tchad
Congo	25		22	1,724	491	472	-71.4	-3.8	Congo
Mali	522	15	39	17,924	1,061	12,127	-94.0	...	Mali
Niger		77		666	3,927	2,708	489.0	-31.0	Niger
Benin	183	79	65	1,611	1,271	1,456	-21.1	14.6	Bénin
Rwanda			5	568	314	883	-44.7	180.7	Rwanda
Burkina Faso	171	3	204	2,004	1,588	3,517	-30.7	153.3	Burkina Faso
Reunion				47	286	339	502.8	18.7	Réunion
Djibouti		21		1,592	1,066	179	-33.0	-83.1	Djibouti
Comores				14	69	61	388.0	-12.2	Comores
Fr. So. Antarc. Tr.			9,065		1	12,819	...	...	Tr. fr. S. Antarc.
Gabon	22	604	290	925	3,026	3,130	226.8	5.4	Gabon
Guinea	63	522	171	2,607	3,991	4,021	53.1	0.7	Guinée
Côte-d'Ivoire	450	255	1,397	7,016	7,632	10,049	8.7	31.6	Côte-d'Ivoire
Liberia	42	33	605	2,120	7,689	4,215	262.6	-45.1	Libéria
Madagascar	80	50		764	437	776	-42.7	77.4	Madagascar
Mauritanie	62	83	11	137	2,036	198	...	-90.2	Mauritanie
Morocco	16,656	20,451	15,598	134,142	169,156	79,971	26.1	-52.7	Maroc
Guinea-Bissau	1		17	1,143	396	241	-65.3	-39.1	Guinée-Bissau
Mozambique	224	73		9,970	12,263	10,207	22.9	-16.7	Mozambique
Cape Verde	136			156	3		-97.5	-100.0	Cap-Vert
Sao Tome Prn.				93		411	-100.0	...	Sao Tomé Prn.
Eq. Guinée					45	37	...	-17.0	Guinée équat.
Senegal	4,835	120	317	9,352	4,686	12,247	-49.8	161.3	Sénégal
Western Sahara						5	0.0	...	Sahara occidentale
Togo	21	190	267	409	5,462	3,943	...	-27.8	Togo
Tunisia	854	1,630	10,716	41,104	61,467	25,337	49.5	-58.7	Tunisie
Total	55,216	64,905	87,373	518,242	676,619	562,568	30.5	-16.8	Total
<b>Other Asia</b>									
									<b>Autre pays d'Asie</b>
Bangladesh	11,043	4,847	10,858	101,836	74,644	51,763	-26.7	-30.6	Bangladesh
Sri Lanka	543	2,080	292	21,244	16,047	7,941	-24.4	-50.5	Sri Lanka
Maldives				60	13	115	-78.2	774.0	Maldives
Hong Kong	42,273	121,280	58,871	282,097	594,619	760,890	110.7	27.9	Hong Kong
India	13,419	28,344	17,444	178,008	282,496	194,772	58.6	-31.0	Inde
Malaysia	11,551	22,946	9,993	86,815	127,399	142,230	46.7	11.6	Malaisie

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

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

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

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

Country	August Août			January to August Janvier à août			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1987	1988	1989	1987	1988	1989	88/87	89/88	
	Thousands of dollars - Milliers de dollars								
<b>Cent. Amer. Antil</b>									
Bahamas	1,445	3,691	1,682	19,593	24,885	17,785	27.0	-28.5	Bahamas
Bermuda	2,944	3,123	2,012	23,139	26,257	21,877	13.4	-16.6	Bermudes
Belize	392	648	460	2,163	6,128	2,311	183.2	-62.2	Belize
Barbados	3,330	4,483	1,796	25,155	25,252	29,919	0.3	18.4	Barbade
Br. Virgin Is.	93	39	280	516	3,428	1,011	564.3	-70.4	Vierges br. îles
Jamaica	9,634	7,333	12,928	57,656	77,182	75,714	33.8	-1.9	Jamaïque
Cayman Islands	92	185	33	1,430	2,317	1,736	62.0	-25.0	Cayman, îles
Leew.-Wind. Is.	5,088			29,166			-100.0	0.0	Leew.-Wind., îles
Turks Ca. Is.	24	32	116	358	449	2,282	25.3	408.0	Turks Caicos, î.
Trinidad-Tobago	4,541	3,253	2,734	46,228	34,781	33,259	-24.7	-4.3	Trinité-Tobago
Montserrat		97	222		621	683	...	10.0	Montserrat
Anguilla		39	295		445	690	...	55.0	Anguilla
St. Kitts-Nevis		297	567		1,815	2,035	...	12.0	St Kitts-Nevis
Antigua-Barbuda		699	1,186		5,293	5,790	...	9.3	Antigua-Barbuda
Dominica		1,008	407		2,672	3,383	...	26.5	Dominique
Grenada		186	892		3,029	2,705	...	-10.6	Grenade
Saint Lucia		1,541	699		9,374	4,417	...	-52.8	Sainte-Lucie
St. Vincent Gren.		186	376		1,885	2,660	...	41.0	St-Vincent Gren.
Costa Rica	2,374	877	1,665	22,191	17,224	12,920	-22.3	-24.9	Costa Rica
Cuba	14,200	22,785	9,999	168,131	143,882	110,368	-14.4	-23.2	Cuba
Dominican Rep.	2,162	2,643	5,531	58,373	58,434	49,540	5.6	28.8	Rép. Dominicaine
El Salvador	878	976	321	10,686	20,020	7,462	87.3	-62.7	El Salvador
Guadeloupe	938	173	37	4,331	1,588	697	-63.3	-56.0	Guadeloupe
Martinique		152	76		956	898	...	-6.0	Martinique
Guatemala	1,223	1,606	1,126	13,923	12,164	14,793	-12.6	21.6	Guatemala
Haiti	976	1,983	623	18,139	13,402	11,933	-26.1	-10.9	Haiti
Honduras	835	678	822	10,037	14,433	11,606	43.8	-19.5	Honduras
Mexico	54,218	35,178	60,113	349,473	307,610	372,000	-11.9	20.9	Mexique
Neth. Antilles	721	1,074	739	6,365	7,727	6,764	21.3	-12.4	Antilles néerl.
Nicaragua	404	1,292	316	4,716	18,046	10,246	282.6	-43.2	Nicaragua
Panama	1,749	3,594	943	24,200	20,118	12,562	-16.8	-37.5	Panama
Puerto Rico	15,778	11,180	16,880	148,827	150,010	126,786	6.1	-19.7	Porto Rico
U.S. Virgin Is.	215	343	90	2,923	5,258	1,796	79.8	-65.8	Vierges, îl. É-U
Total	124,265	111,387	125,980	1,025,711	1,004,699	958,643	-2.0	-4.5	Total
All Countries	9,074,053	10,651,224	10,480,808	77,894,344	88,790,775	88,634,847	13.9	-0.1	Tous les pays

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

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

Commodity Category								Percentage Variation pourcentage	
	August Août			January to August Janvier à août			Jan. to Aug. Janv. à août		
	1987	1988	1989	1987	1988	1989	88/87	89/88	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
Live animals	25,462	60,058	40,263	258,725	368,281	362,876	42.3	-1.4	
Food, feed, beverages and tobacco	821,768	954,687	855,486	6,403,432	7,295,679	5,826,020	13.9	-20.1	
Meat and fish	377,336	360,118	373,565	2,502,687	2,387,491	2,238,322	-4.6	-6.2	
Meat, fresh, chilled or frozen	85,939	67,662	74,325	658,108	604,959	588,627	-8.0	-2.6	
Other meat and meat preparations	6,920	6,121	5,136	45,963	49,488	46,821	7.7	-5.3	
Fish, whole or dressed, fresh or froz.	55,136	99,635	84,049	245,746	287,281	300,523	16.9	4.6	
Fish, fillets & blocks, fresh or froz.	99,748	75,843	71,252	642,081	525,503	476,858	-18.1	-9.2	
Fish, preserved, except canned	21,431	23,521	15,093	121,108	138,000	130,516	13.9	-5.4	
Fish, canned	6,133	9,503	14,972	151,569	112,192	121,547	-25.9	8.3	
Other fishery foods and feeds	102,025	77,831	108,736	638,128	670,266	573,447	5.0	-14.4	
Cereals and preparations	265,956	395,208	295,083	2,490,774	3,481,690	2,153,177	39.7	-38.1	
Barley	30,511	16,912	80,796	274,919	199,176	368,961	-27.5	85.2	
Wheat	204,098	343,061	171,861	1,948,510	2,996,999	1,405,540	53.8	-53.1	
Other cereals, unmilled	7,258	8,864	14,904	53,007	80,115	141,124	51.1	76.1	
Hard spring wheat flour	506	3,055	1,988	24,004	16,442	34,707	-31.5	111.0	
Other cereals, milled	7,759	7,590	11,780	65,475	66,075	91,969	0.9	39.1	
Cereal preparations	15,821	15,744	13,772	125,057	122,880	110,894	-1.7	-9.7	
Other food, feed, bev. and tobacco	178,475	199,360	186,837	1,409,970	1,426,497	1,434,519	1.1	0.5	
Dairy produce, eggs and honey	9,645	24,757	26,425	113,491	140,402	137,661	23.7	-1.9	
Fruits and fruit preparations	13,014	25,316	11,865	82,072	88,188	60,251	7.4	-51.6	
Vegetables & vegetable preparations	21,043	25,862	34,245	237,232	267,900	307,884	12.9	14.9	
Sugar and sugar preparations	22,674	17,286	14,967	140,081	123,467	123,689	-11.8	0.1	
Other foods and materials for food	23,953	20,284	18,510	193,206	147,308	155,993	-23.7	5.8	
Oil seed cake and meal	8,683	10,160	6,752	58,061	74,019	68,806	27.4	-7.0	
Other feeds of vegetable origin	10,052	13,872	12,805	80,474	95,593	113,788	18.7	19.0	
Other fodder and feeds	9,077	10,313	13,924	73,541	91,921	104,854	24.9	14.0	
Whisky	27,428	23,367	20,619	206,207	161,155	144,502	-21.8	-10.3	
Other beverages	21,923	21,209	21,184	152,373	160,169	150,236	5.1	-6.2	
Tobacco	10,980	6,947	5,576	73,228	76,369	66,850	4.2	-12.4	
Crude materials, inedible	1,413,174	1,386,394	1,547,148	10,782,047	11,350,026	12,205,745	5.2	7.5	
Metal ores, concentrates and scrap	327,997	370,566	405,440	2,384,262	2,673,968	3,292,384	12.1	23.1	
Iron ores and concentrates	76,253	65,189	81,019	610,291	641,284	640,938	5.0	-0.0	
Scrap iron and steel	11,626	23,814	14,290	79,863	127,744	137,282	59.9	7.4	
Aluminum ores, concentrates and scrap	18,653	26,998	28,006	132,970	193,982	228,095	45.8	17.5	
Copper in ores, concentrates & scrap	66,020	79,059	107,217	424,060	579,719	887,937	36.7	53.1	
Lead in ores, concentrates and scrap	8,688	11,182	4,903	48,300	41,669	41,516	-13.7	-0.8	
Nickel in ores, concentrates & scrap	21,402	38,897	104,719	325,788	406,123	553,037	24.6	36.1	
Precious metals in ores, conc. & scrap	43,175	22,787	20,345	280,985	267,366	273,698	-4.8	2.3	
Zinc in ores, concentrates and scrap	37,554	81,995	22,268	206,180	280,540	374,953	36.0	33.6	
Radioactive ores and concentrates	23,037	12		114,377	1,512	4	-98.6	-99.7	
Oth. metals in ores, conc. and scrap	21,587	20,629	22,669	161,445	134,004	155,121	-16.9	15.7	
Other crude materials, inedible	1,085,177	1,015,828	1,141,707	8,397,784	8,676,078	8,913,361	3.3	2.7	
Raw hides and skins	16,167	17,023	19,866	155,703	188,456	167,951	21.0	-10.8	
Fur skins undressed	1,011	1,900	2,080	155,489	120,004	87,335	-22.8	-27.2	
Other crude animal products	5,267	5,561	7,047	36,671	33,260	45,181	-9.3	35.8	
Seeds for sowing	2,712	3,987	2,899	52,729	42,871	44,976	-18.6	4.9	
Flaxseed	13,579	17,261	29,140	86,497	90,522	123,543	4.4	36.7	
Rapeseed	61,015	88,225	54,551	346,032	348,225	426,687	0.6	22.4	
Oth. oil seeds, oil nuts & oil kernels	4,151	5,149	5,223	61,676	63,657	78,053	3.2	22.6	
Other crude vegetable products	9,714	12,610	18,672	121,934	130,348	168,470	6.8	13.9	
Pulpwood	1,621	3,104	1,743	11,919	20,910	11,069	75.4	-47.0	
Pulpwood chips	6,752	12,697	21,228	43,405	62,068	114,856	42.9	85.0	
Other crude wood products	37,858	24,383	14,955	177,161	240,697	154,912	35.8	-35.6	
Textile and related fibres	12,298	15,388	16,829	91,187	112,508	118,071	23.3	4.9	
Crude petroleum	459,096	324,879	366,500	3,182,785	2,882,912	2,987,985	-9.4	3.6	
Natural gas	188,267	211,555	216,301	1,605,668	1,961,445	1,913,746	20.9	-1.4	
Coal & oth. crude bitumin. substances	111,458	120,638	182,632	1,097,503	1,256,987	1,430,957	14.5	13.8	
Asbestos, unmanufactured	30,219	36,200	91,374	235,796	254,379	295,021	7.8	15.9	
Sulphur	82,744	57,485	82,729	611,224	540,200	384,227	-11.6	-28.8	
Other crude non-metallic minerals	29,771	23,979	20,507	239,589	150,771	137,163	-37.0	-9.0	
Other waste and scrap materials	11,508	33,797	37,424	85,206	196,049	243,369	130.0	24.1	

...Percentage change exceeds 999 percent.

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

53

					Janvier à août
January to August		1989			
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					
328,631	1,718	15,833	2,568	14,124	Animaux vivants
2,530,526	994,803	540,450	105,032	1,655,208	Aliments, provendes, boissons et tabacs
1,321,216	467,353	244,857	71,453	133,440	Viandes et poissons
365,950	142,660	32,414	7,479	40,122	Viandes fraîches, réfrigérées ou cong.
39,849	940	629	1,015	4,388	Autres viandes & prép. de viande
168,714	110,276	24,429	8,150	6,951	Poissons, ent. ou hab., frais ou cong.
457,568	1,986	21,153	14,359	1,790	Filets, blocs de poisson frais ou cong.
31,971	1,665	41,790	5,441	49,646	Poisson en conserve, sauf en boîtes
23,632	1,213	53,931	24,561	18,208	Poissons, en boîtes
273,549	208,611	70,507	10,446	10,352	Autres produits de la pêche
306,705	398,380	125,924	2,725	1,317,441	Céréales et préparations
38,729	84,766	26		245,419	Orge
34,998	239,616	116,628	689	1,013,607	Blé
109,447	15,058	4,283	923	11,412	Autres céréales, non moulues
458	469	624	95	33,060	Farine de blé dur du printemps
23,491	55,226	1,779	101	11,370	Autres céréales, moulues
101,580	3,245	2,582	915	2,570	Préparations céréalierées
900,603	129,068	169,667	30,852	204,326	Autres ali., provendes, boissons & tabac
36,427	14,610	18,418	2,001	66,203	Produits laitiers, œufs et miel
37,183	2,496	12,822	2,741	5,008	Fruits et préparations de fruits
165,861	20,247	64,283	8,566	68,925	Légumes et préparations de légumes
102,407	3,461	4,785	3,542	9,491	Sucre et prép. à base de sucre
122,193	3,458	9,264	6,851	14,225	Autres aliments & mat. pour aliments
44,677	15,671	1,095	3,206	4,244	Tourteaux et farine oléagineux
54,418	44,937	5,654	50	8,727	Autres provendes d'origine végétale
67,552	10,455	15,280	639	10,926	Autres fourrages et provendes
120,675	11,172	7,446	1,990	3,216	Whisky
143,417	2,520	2,536	135	1,626	Autres boissons
25,708	36	28,171	1,126	11,728	Tabac
6,406,756	2,448,258	1,472,252	473,390	1,405,068	Matières brutes, non comestibles
788,497	754,554	1,004,418	342,530	402,383	Minerais, conc. et déchets métallifères
290,783	24,381	310,964	4,733	10,075	Minerais et concentrés de fer
87,317	3,336	25,629	5,193	15,804	Déchets de fer et d'acier
194,701	20,870	8,193	56	4,273	Minerais, conc. et déchets d'aluminium
79,217	504,177	101,745	23,117	179,678	Minerais, conc. et déchets de cuivre
2,707	11,061	18,124		9,423	Minerais, conc. et déchets de plomb
57,246	8,726	130,805	290,139	66,119	Minerais, conc. et déchets de nickel
58,496	98,738	124,285		12,177	Minerais, conc., déchets de métaux préc.
13,011	49,185	226,274	7,373	79,107	Minerais, conc. et déchets de zinc
	4				Minerais et concentrés radioactifs
25,013	34,071	58,396	11,914	25,724	Autres min., conc. et déchets métallif.
5,618,259	1,693,703	467,833	130,859	1,002,704	Autres matières brutes, non comestibles
30,885	21,806	17,551	132	97,576	Peaux et cuirs bruts
30,767	3,780	21,926	23,501	7,358	Pelleteries, non apprêtées
19,045	1,947	16,173	5,596	2,418	Autres prod. bruts d'origine animale
32,010	1,078	8,716	2,011	1,159	Graines de semence
46,939	30,521	42,738	196	3,148	Graine de lin
4,665	354,179	8,302		59,359	Graine de colza
35,887	10,603	15,145	1,509	14,907	Autres graines, noix et amandes oléagine.
129,285	7,998	4,064	584	6,537	Autres matières végétales brutes
6,933	35	2,606	807	686	Bois à pâte
26,719	88,133			3	Copeaux de bois à pâte
36,511	101,965	3,391	925	12,617	Autres matières en bois brut
55,709	736	6,456	11,076	44,092	Fibres textiles et connexes
2,947,776	18,537			21,671	Pétrole brut
1,913,738				8	Gaz naturel
19,534	991,257	103,964	9,550	306,650	Charbon & substances bitumin. brutes
15,455	51,623	84,090	13,634	130,417	Asiate, non ouvré
59,875		18,826	60,398	245,126	Soufre
113,406	6,168	9,083	1,387	7,117	Autres minéraux non métal. bruts
93,131	3,330	104,795	246	41,846	Autres déchets & matières de rebut

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

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

Commodity Category							Percentage Variation pourcentage	
	August Août			January to August Janvier à août			Jan. to Aug. Janv. à août	
	1987	1988	1989	1987	1988	1989	88/87	89/88
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Fabricated materials, inedible	3,323,642	4,129,945	3,925,294	27,077,630	31,952,158	31,964,430	18.0	0.0
Wood and paper	1,727,792	1,877,104	1,823,689	13,323,315	14,568,080	14,486,852	9.3	-0.5
Lumber, softwood	494,697	460,059	430,887	3,761,649	3,642,989	3,517,546	-3.1	-3.4
Lumber, hardwood	8,262	16,201	7,810	72,695	126,248	88,869	73.6	-29.6
Shingles and shakes	20,538	17,844	19,379	147,218	148,963	143,252	1.1	-3.8
Other sawmill products	2,633	421	469	23,864	6,966	3,168	-70.8	-54.3
Veneer	9,894	11,680	8,889	89,864	99,277	97,405	10.4	-1.8
Plywood	9,108	9,429	7,787	86,104	92,822	78,155	7.8	-15.8
Other wood fabricated materials	45,325	48,006	46,371	362,477	402,579	355,155	11.0	-11.7
Wood pulp and similar pulp	471,387	571,670	602,013	3,582,208	4,228,082	4,659,836	18.0	10.2
Newsprint paper	479,044	614,793	549,124	4,020,298	4,891,402	4,348,165	21.6	-11.1
Other paper for printing	89,871	24,796	54,369	482,558	183,673	466,032	-61.9	162.8
Paperboard	28,115	31,587	29,090	197,775	226,102	203,997	14.3	-9.7
Other paper	68,914	70,814	67,516	496,599	518,992	545,267	4.5	5.0
Textiles	32,351	38,201	39,094	271,444	344,065	357,629	26.7	3.9
Yarn, thread, cordage, twine and rope	10,722	13,345	15,898	90,728	111,811	133,441	23.2	19.3
Cotton broad woven fabrics	1,455	1,248	1,749	13,676	14,652	18,452	7.1	25.7
Other broad woven fabrics	6,236	5,815	6,684	57,064	61,759	56,710	8.2	-8.1
Other textile fabricated materials	13,936	17,791	14,761	109,974	155,841	149,045	41.7	-4.3
Chemicals	466,955	589,189	533,301	3,992,066	5,136,866	4,819,570	28.6	-6.1
Chemical elements	18,901	17,495	16,027	151,321	164,893	144,183	8.9	-12.5
Other inorganic chemicals	87,012	92,080	70,479	802,500	948,857	777,421	18.2	-18.0
Organic chemicals	120,256	122,508	139,592	909,946	1,210,403	1,272,440	33.0	5.1
Fertilizers and fertilizer material	82,872	134,941	107,009	790,715	1,100,605	1,009,915	39.1	-8.2
Syn. rubber and plastic materials	85,125	140,077	118,259	718,993	1,078,576	974,949	50.0	-9.6
Plastics basic shapes and forms	40,506	42,023	41,092	330,466	317,054	314,934	-4.0	-0.6
Other chemical products	32,280	40,062	40,839	288,123	316,456	325,725	9.8	2.9
Iron and steel	176,897	189,943	231,327	1,756,291	1,625,819	1,848,384	-7.4	13.6
Ferro-alloys	1,235	6,617	3,851	19,006	27,742	40,337	45.9	45.3
Primary iron and steel	12,054	17,760	19,774	115,586	120,729	185,103	4.4	53.3
Castings and forgings, steel	16,080	2,042	2,240	129,225	25,453	19,733	-80.3	-22.4
Bars and rods, steel	33,607	32,979	38,094	290,069	283,272	311,527	-2.3	9.9
Plate, sheet and strip, steel	65,513	74,364	93,362	667,667	589,913	710,880	-11.6	20.5
Railway track material	550	5,623	3,408	54,705	38,709	41,326	-29.2	6.7
Other iron and steel and alloys	47,854	50,554	70,596	480,030	539,998	539,477	12.4	-0.0
Non-ferrous metals	436,475	929,619	801,615	3,918,260	5,985,216	6,619,682	52.7	10.6
Aluminum, including alloys	221,536	401,550	230,204	1,722,890	2,225,066	2,422,546	29.1	8.8
Copper and alloys	67,329	77,175	107,015	488,368	634,354	863,234	29.8	36.0
Lead, including alloys	4,211	10,027	4,940	65,371	125,730	77,202	92.3	-38.5
Nickel and alloys	39,897	75,149	73,268	401,787	643,365	674,113	60.1	4.7
Precious metals, including alloys	71,863	293,173	295,843	851,351	1,766,147	1,792,109	107.4	1.4
Zinc, including alloys	26,287	65,017	82,754	329,112	513,757	728,556	56.1	41.8
Other non ferrous metals and alloys	5,350	7,524	7,587	59,380	76,795	61,919	29.3	-19.3
Other fabricated materials, inedib.	483,169	505,887	496,265	3,816,252	4,292,108	3,832,511	12.4	-10.7
Leather & leather fabricated mats.	3,308	3,387	4,003	28,906	37,630	40,351	50.1	7.2
Oils fats, waxes, extracts, derivatives	11,590	20,473	27,775	156,457	231,881	172,157	68.2	-25.7
Petroleum and coal products	191,075	160,631	205,272	1,387,224	1,632,906	1,555,369	17.7	-4.7
Metal fabricated basic products	73,040	113,017	106,184	652,904	934,516	902,143	43.1	-3.4
Abrasive basic products	14,680	13,213	14,635	125,938	110,598	124,674	-12.1	12.7
Oth. non-metal. mineral basic prod.	53,423	53,196	41,332	402,624	420,133	318,521	4.3	-24.1
Electricity	116,125	110,807	68,877	870,566	667,709	476,495	-23.3	-28.6
Other fabricated materials inedible	21,927	31,160	28,183	191,629	256,731	242,599	33.9	-5.5
End products, inedible	3,463,787	4,067,962	4,031,063	33,150,115	37,363,752	37,788,367	12.7	1.1
Industrial machinery	285,922	254,958	302,870	2,216,050	2,432,878	2,635,502	9.7	8.3
Engines and turbines, gen. purpose	21,308	13,863	17,336	136,483	161,203	159,679	18.1	-0.9
Electric generators and motors	9,249	16,936	18,694	89,718	148,913	135,504	65.9	-9.0
Other gen. purpose industrial mach.	63,069	55,909	62,646	584,770	516,018	604,530	34.1	17.1
Materials handling mach. and equip.	43,056	24,096	19,619	328,911	213,799	194,808	-34.9	-8.8
Drilling, excavating, mining mach.	36,476	50,338	55,442	328,704	470,749	477,134	43.2	1.3
Metalworking machinery	23,963	14,390	31,846	170,421	158,955	211,554	-6.7	33.0
Woodworking machinery and equipment	11,745	12,440	15,213	100,638	77,199	112,565	-23.2	45.8
Construction machinery and equip.	10,795	12,691	12,541	115,955	112,796	99,834	-2.7	-11.4
Plastics ind. mach. and equipment	33,097	10,936	33,103	252,507	140,863	307,285	-44.2	118.1
Pulp and paper industries machinery	5,317	9,590	11,587	70,721	74,078	101,020	4.7	36.3

...Percentage change exceeds 999 percent.

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

55

					Janvier à août
January to August	1989				
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					
21,798,790	2,357,721	3,740,351	841,277	3,226,289	Matières travaillées, non comestibles
9,439,512	1,501,789	2,264,797	288,972	991,779	Bois et papier
2,237,096	671,225	422,284	75,967	110,972	Bois d'œuvre, résineux
35,868	9,349	34,469	2,603	6,597	Bois d'œuvre, feuillus
138,972	293	2,535	857	593	Bardeaux & berdeaux pour façade
3,119	28			21	Autres sciages
79,765	3,007	6,863	2,450	5,318	Placages
32,460	7,504	35,480	2,141	567	Contre-plaqués
330,967	2,255	16,495	2,705	2,730	Autres demi-produits en bois
2,096,247	706,535	1,285,259	120,543	451,249	Pâte de bois et pâte similaire
3,598,115	64,896	349,749	67,886	267,517	Papier journal
365,177	14,540	37,287	2,837	26,189	Autre papier à imprimerie
98,610	12,978	39,346	2,233	50,827	Carton
423,110	9,173	35,045	8,745	69,193	Autre papier
205,917	2,429	59,614	25,691	63,976	Textiles
70,807	219	36,340	12,297	13,776	Filés, fil, cordage, ficelle et corde
13,913	34	406	85	3,992	Tissus de coton larges
32,908	150	10,162	1,700	11,788	Autres tissus larges
88,288	2,024	12,705	11,608	34,618	Autres demi-prod. en mat. textiles
3,169,671	246,974	427,541	113,518	861,864	Produits chimiques
104,953	6,676	25,548	1,026	5,778	Éléments chimiques
670,733	26,119	58,599	3,770	18,199	Autres produits chimiques inorgan.
709,909	147,172	212,408	6,596	196,354	Produits chimiques organiques
530,373	52,393	49,991	68,715	328,442	Engrais et matières fertilisantes
605,411	9,672	44,896	58,445	276,525	Caoutchouc synth. et mat. plastiques
282,012	744	7,050	10,697	14,428	Formes de bases en mat. plastiques
266,276	3,996	29,047	4,268	22,136	Autres produits chimiques
1,398,582	7,021	101,659	33,747	307,372	Fer et acier
27,043	6,055	4,600	2,421	216	Ferro-alliages
104,880	79	50,339	6,824	22,980	Fer et acier primaires
17,854	26	650		1,202	Moulages et pièces forgées en acier
290,327	11	5,371	5,428	10,387	Barres et tiges en acier
444,745	759	37,849	16,916	210,609	Tôles, feuilles et feuillards d'acier
13,053	22	165	23	28,060	Matériel de voie ferrée
500,676	68	2,683	2,153	33,915	Autres fer, acier et alliages
4,181,182	546,588	759,232	302,966	829,932	Métaux non ferreux
1,783,927	223,839	141,289	58,476	215,013	Aluminium, y compris alliages
500,746	2,799	317,727	25,992	15,968	Cuivre et alliages
27,927	3,736	21,756	767	22,994	Plomb, y compris alliages
459,412	42,539	123,423	3,965	44,771	Nickel et alliages
788,550	241,159	111,391	186,790	464,215	Métaux précieux, y compris alliages
592,337	27,169	32,781	12,430	63,856	Zinc, y compris alliages
28,279	5,144	10,861	14,502	3,131	Autres métaux non ferreux et alliages
3,403,924	53,118	127,505	76,399	171,563	Aut. mat. travaillées, non comestibles
18,959	24	9,075	1,130	11,163	Cuir & demi-produits en cuir
80,431	18,188	25,954	1,063	46,519	Huiles, mat. grasses, cires, etc.
1,441,426	26,218	8,767	53,162	25,793	Dérivés du pétrole et du charbon
796,638	3,062	40,808	8,997	52,727	Ouvrages de base en métal
110,943	257	8,842	3,025	1,605	Ouvrages de base en abrasifs
266,701	3,649	21,475	3,158	25,555	Aut. prod. minéraux non mét. de base
476,495					Électricité
212,328	1,717	12,581	5,973	9,998	Autres mat. travaillées, non comest.
33,873,491	273,795	1,541,688	599,931	1,499,459	Produits finis, non comestibles
2,030,352	33,640	196,986	73,028	301,495	Machinerie industrielle
117,114	6,336	9,739	4,616	21,872	Moteurs et turbines d'usage général
105,395	255	7,085	6,070	15,895	Générateurs & moteurs électriques
456,344	3,435	34,378	9,031	101,340	Autre mach. indust. d'usage général
175,494	870	6,552	5,225	6,666	Machines et équip. de manutention
346,784	2,999	37,681	15,016	74,451	Excavatrices et foreuses pour mines
174,339	3,666	14,153	3,927	15,467	Machine-outils, travail des métaux
67,638	1,547	27,102	9,573	6,703	Mach. & équip. à travailler le bois
76,948	2,045	6,898	3,494	10,446	Mach. de construction et outillage
261,576	6,876	21,524	5,554	11,754	Mach. et out. pour ind. des mat. plast.
75,916	2,517	3,785	5,545	13,255	Mach. pour ind. de pâte et papier

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

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

Commodity Category							Percentage Variation pourcentage	
	August Août			January to August Janvier à août			Jan. to Aug. Janv. à août	
	1987	1988	1989	1987	1988	1989	88/87	89/88
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)								
Industrial machinery								
Other special industry machinery	27,842	33,765	24,839	237,216	358,301	231,584	51.0	-35.3
Agricultural machinery and tractors	39,829	49,018	55,307	345,726	445,682	564,712	28.9	26.7
Soil prep., seeding fertilizing mach.	7,110	10,525	10,006	71,494	72,526	129,920	1.4	79.1
Combine reaper-threshers and parts	3,003	1,821	3,770	34,401	12,517	28,222	-63.6	125.4
Oth. haying and harvesting mach.	2,661	4,120	4,406	29,719	32,556	52,287	9.5	-0.8
Other agric. mach. and equipment	19,040	16,217	18,372	161,845	144,392	162,010	-10.7	12.2
Tractors	8,013	16,332	18,751	48,266	183,689	212,271	280.5	15.5
Transportation equipment	2,239,107	2,678,857	2,537,928	23,192,662	25,704,724	25,716,260	10.8	0.0
Rwy. and street rwy rolling stock	33,017	26,204	38,439	267,703	254,564	348,019	-4.9	56.7
Passenger automobiles and chassis	625,925	1,098,161	1,044,761	8,868,851	11,520,139	10,455,890	29.8	-9.2
Trucks, truck tractors and chassis	427,221	488,196	329,300	3,752,982	4,566,791	4,728,213	21.6	3.5
Other motor vehicles	52,096	62,769	59,488	283,830	462,400	442,371	62.9	-4.3
Motor vehicle engines and parts	156,605	171,409	195,466	1,216,282	1,500,211	1,604,058	23.3	6.9
Motor vehicle parts, except engines	714,406	568,526	606,939	6,532,696	5,251,947	5,480,711	-19.9	4.7
Ships, boats and parts	12,958	16,528	12,558	166,973	119,053	150,798	-28.6	26.6
Aircraft complete with engines	19,203	42,354	27,515	192,050	348,301	562,981	81.3	61.6
Aircraft, engines and parts	65,207	79,280	82,267	530,980	545,498	724,825	2.7	32.8
Aircraft parts, except engines	81,654	77,861	84,910	861,508	754,770	740,499	-12.3	-1.8
Other transportation equipment	52,809	47,564	56,301	518,802	401,045	477,888	-22.6	19.1
Other equipment and tools	374,904	496,248	578,596	3,086,708	4,092,988	4,044,323	32.6	-1.1
Heating and refrigeration equipment	17,661	38,429	29,281	182,444	297,833	263,375	63.2	-11.5
Cooking equipment for food	3,782	2,575	4,911	40,129	39,675	44,467	-1.1	12.0
Elect. lighting and dist. equipment	28,766	48,745	47,849	277,200	447,067	458,096	61.2	2.4
Navigation equipment and parts	12,209	15,887	18,791	109,702	142,856	147,526	30.2	3.2
Oth. measur. cont. lab. med. & opt. equip.	34,158	55,846	198,278	391,514	519,104	737,379	32.5	42.0
Hand tools and misc. cutlery	3,712	3,591	3,038	40,919	34,020	29,258	-16.8	-13.9
Office machines and equipment	173,194	211,967	158,851	1,176,841	1,607,696	1,583,959	36.6	-13.9
Other equipment and tools	101,418	119,204	117,593	867,955	1,004,734	980,260	15.7	-2.4
Other end products, inedible	526,022	588,879	556,360	4,308,966	4,687,477	4,827,568	8.7	2.9
Television, radio sets & phonographs	8,389	34,726	15,886	94,739	264,020	152,893	178.6	-42.0
Oth. telecommunication & rel. equip.	207,163	169,750	225,317	1,524,593	1,610,725	1,815,278	-7.4	28.6
Apparel and apparel accessories	42,893	41,420	26,089	263,192	273,520	226,100	3.9	-17.3
Footwear	6,966	6,740	3,253	26,973	28,246	21,229	4.7	-24.8
Toys, games, sporting & rec. equip.	14,895	23,831	18,215	121,706	157,756	165,878	29.6	-7.5
Other personal and household goods	28,513	41,754	39,693	237,950	325,646	347,591	36.8	6.7
Medicinal & pharm. products, in dosage	11,567	10,424	9,135	103,659	82,973	95,521	-19.9	15.1
Medical, ophthalmic and ortho. suppl.	11,106	9,934	10,827	88,337	95,666	92,175	8.2	-3.6
Printed matter	48,643	83,721	41,653	588,016	595,992	359,274	2.0	-9.2
Photographic goods	27,752	32,247	31,356	309,327	325,649	289,952	5.2	-10.9
Firearms, ammunition and ordnance	5,514	3,211	8,933	71,243	62,527	55,461	-12.2	-11.3
Containers and closures	35,752	47,115	47,615	291,527	384,702	388,492	31.9	0.9
Prefab. buildings and structures	20,614	23,206	25,080	173,517	211,304	228,218	21.7	8.0
Other end products	54,268	60,813	53,303	614,179	668,743	609,501	8.8	-8.8
Special transactions, trade	26,217	52,174	81,553	222,393	460,897	487,407	107.2	5.7
Total	9,074,053	10,651,224	10,480,808	77,894,344	88,790,775	88,634,847	13.9	-0.1

...Percentage change exceeds 999 percent.

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

57

January to August		1989		Janvier à août	
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					
172,799	3,090	27,082	4,970	23,640	(Suite) Machinerie industrielle
515,143	1,360	14,957	13,618	19,631	Mach. pour autres industries spéciales
127,880	108	416	832	683	Machinerie et tracteurs agricoles
26,755	1	372	600	492	Mach. à prép., ensem. et amender le sol
29,047	150	2,204	638	246	Moissonneuses-batteuses et pièces
145,284	739	4,225	2,175	9,585	Autres mach. de fauche et de récolte
186,175	360	7,738	9,372	8,623	Autres machines et mat. agricoles
24,661,160	49,495	419,147	192,913	393,542	Tracteurs
313,234	1,662	6,921	1,350	24,849	Matiériel de transport
10,391,056	2,863	6,261	13,131	42,577	Mat. roulant du chemin de fer & tram.
4,671,281	126	5,860	41,417	11,528	Voitures particulières et châssis
399,084	1,230	2,101	7,235	32,719	Camions, tracteurs routiers et châssis
1,582,439	1,015	3,110	2,562	14,930	Autres véhicules moteurs
5,286,419	20,166	51,432	37,087	85,606	Moteurs de véhicules auto et pièces
128,887	3,682	6,002	5,084	7,141	Pièces de véhicules auto, sauf moteurs
355,633	4,401	98,581	51,173	73,191	Navires, bateaux et pièces
438,033	1,041	187,878	23,273	74,598	Avions complets y compris moteurs
667,568	4,985	43,054	6,942	17,948	Moteurs d'avions et leurs pièces
447,521	8,321	9,941	3,655	8,449	Pièces d'avions, sauf moteurs
3,091,404	45,030	507,239	105,702	294,946	Autre matériel et outils
215,980	2,361	14,705	3,489	26,857	Appareils de chauffage et de réfrig.
33,410	988	6,084	2,062	1,920	Appareils de cuisson alimentaire
380,795	2,457	25,729	10,080	39,052	Mat. élect. d'éclairage et distrib.
110,797	3,798	25,588	3,469	3,872	Matériel de navigation et pièces
471,111	16,543	110,152	36,057	103,514	Aut. inst. de mesure cont. lab. méd. opt
15,822	665	2,058	1,824	8,087	Outils à main & coutellerie diverse
996,532	10,244	272,172	32,503	72,507	Machines et matériel de bureau
866,952	7,991	49,948	16,213	39,154	Autres matériel et outils
3,575,430	144,267	403,357	214,669	489,843	Autres produits finis, non combustibles
136,314	695	5,505	4,726	5,650	Téléviseurs, radios et phonographes
1,379,557	23,104	137,821	54,895	219,899	Autre équip. & matériel de télécomm.
178,963	8,078	15,937	7,347	15,772	Vêtements et acc. vestimentaires
18,788	240	873	616	910	Chaussures
108,095	3,091	19,577	9,179	5,933	Jouets, jeux et matériel de sport
266,663	9,746	27,601	16,520	27,079	Aut. effets ménagers et personnels
29,743	3,944	15,673	7,093	39,067	Médicaments & prod. pharm., en dose
41,175	8,281	19,885	9,059	13,773	Fournit. médic., ophtalmiques & ortho.
319,099	1,342	23,208	3,915	11,707	Imprimés
219,968	5,969	51,310	9,166	3,538	Articles photographiques
31,759		19,197	579	3,925	Armes à feu, munitions et artillerie
353,539	1,579	11,884	5,072	16,415	Récipients et fermetures
176,390	19,206	9,843	2,659	20,118	Bâtiments & structures préfabriqués
315,389	58,986	45,036	84,037	106,050	Autres produits finis
399,653	845	30,880	8,964	47,064	Transactions spéciales, commerciales
65,337,849	6,077,141	7,341,456	2,031,163	7,847,235	Total

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

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										
August - Août										
Newfoundland	1987		70,295	26,184	30,980	609	34	128,104	1,221	
	1988		82,081	6,894	56,106	839	58	145,981	85	
	1989		73,208	35,441	71,964	839	35	181,489	227	
Prince Edward Is.	1987		10,157	302	141	1,008	1	11,611	217	
	1988	110	8,412	592	75	513	3	9,709	5	
	1989	86	11,687	1,018	772	833	4	14,402	31	
Nova Scotia	1987	131	68,468	13,178	41,597	30,133	96	153,606	3,240	
	1988	15	80,325	11,212	67,359	37,108	629	196,651	2,580	
	1989	46	53,126	18,121	38,190	41,290	627	151,404	1,685	
New Brunswick	1987	5	42,873	12,548	213,677	6,417	364	275,886	507	
	1988	52	60,750	10,268	203,650	5,935	1,357	261,994	781	
	1989	50	36,523	4,302	208,487	6,145	1,398	256,907	892	
Quebec	1987	1,030	93,304	130,158	866,686	515,347	5,932	1,612,458	87,943	
	1988	4,336	74,890	188,472	1,032,816	987,060	21,216	2,308,792	57,512	
	1989	3,073	78,270	156,316	905,351	486,803	36,081	1,665,896	68,631	
Ontario	1987	9,080	137,211	102,906	950,187	2,718,617	11,356	3,929,360	157,976	
	1988	11,146	145,046	125,027	1,363,122	2,838,673	16,262	4,499,279	154,982	
	1989	10,014	168,853	193,531	1,325,442	3,287,357	32,759	5,017,958	176,979	
Manitoba	1987	5,135	65,167	33,117	41,559	70,251	1,217	216,448	6,979	
	1988	7,149	71,221	35,366	54,277	57,777	1,929	227,722	7,069	
	1989	8,443	46,678	87,003	74,682	50,491	3,517	270,817	9,352	
Saskatchewan	1987	710	139,520	150,665	66,958	7,766	118	365,741	946	
	1988	2,081	228,286	106,564	127,458	6,647	654	471,491	1,124	
	1989	3,112	124,817	49,552	80,482	8,023	259	266,248	974	
Alberta	1987	8,374	86,555	642,637	212,244	58,271	4,642	992,724	8,854	
	1988	33,098	114,584	586,587	235,429	44,576	3,050	1,017,128	13,960	
	1989	14,456	106,962	674,396	260,272	48,779	1,270	1,106,138	10,027	
British Columbia	1987	993	108,186	263,387	898,496	75,344	2,450	1,348,859	20,424	
	1988	2,067	108,815	251,751	989,186	88,634	6,814	1,447,269	16,137	
	1989	979	155,276	309,825	959,573	100,627	5,599	1,531,682	18,505	
All provinces *	1987	25,462	821,768	1,413,174	3,323,642	3,463,787	26,217	9,074,053	288,314	
	1988	60,058	954,687	1,386,594	4,129,945	4,067,962	52,174	10,651,224	254,309	
	1989	40,263	855,486	1,547,148	3,925,294	4,031,063	81,553	10,480,808	287,508	

\* Includes Yukon and the North West Territories

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 provençés, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations	Total réexportations	Année	Province d'origine
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
January to August- Janvier à août									
7 43	421,019 416,577 330,792	234,628 243,118 295,946	287,880 599,713 651,964	4,623 7,968 10,493	509 529 387	948,668 1,267,750 1,289,585	6,115 8,129 1,812	1987 1988 1989	Terre-Neuve
263 277 277	89,313 79,202 86,025	3,175 2,044 3,737	2,521 775 2,958	12,206 9,716 7,377	33 31 37	107,513 92,047 100,413	602 335 461	1987 1988 1989	I. Prince-Édouard
800 2,320 222	529,032 520,189 463,641	83,456 98,678 121,979	427,996 481,556 444,095	353,165 289,373 375,567	8,364 4,807 4,904	1,402,816 1,396,925 1,410,411	25,884 27,507 24,805	1987 1988 1989	Nouvelle-Écosse
373 268 251	296,207 278,531 270,746	114,911 116,880 171,439	1,494,600 1,643,532 1,469,746	49,290 45,888 60,064	3,287 12,712 13,880	1,958,670 2,097,815 1,986,108	12,114 47,414 10,698	1987 1988 1989	Nouveau-Brunswick
16,843 17,078 18,792	673,135 625,015 633,817	1,136,855 1,200,428 1,195,819	6,565,240 7,307,946 7,625,861	4,072,670 5,307,740 5,625,471	45,808 160,442 199,408	12,510,554 14,618,652 15,299,171	677,198 575,476 536,768	1987 1988 1989	Québec
83,461 79,900 98,044	1,063,557 1,059,617 1,069,618	1,006,719 1,279,410 1,411,354	8,662,949 10,461,449 10,477,834	27,199,542 30,005,065 29,916,621	85,606 173,588 166,906	38,101,837 43,059,031 43,140,380	1,333,929 1,323,695 1,559,707	1987 1988 1989	Ontario
37,028 46,613 68,622	598,041 614,229 394,564	232,648 206,171 281,256	436,414 438,373 526,658	459,063 561,341 497,912	16,512 26,289 20,763	1,779,708 1,895,018 1,789,978	60,836 59,393 63,991	1987 1988 1989	Manitoba
9,127 21,215 28,931	1,316,832 2,007,507 1,054,309	991,208 691,248 697,750	736,694 1,086,564 1,016,011	54,668 58,700 72,459	971 2,558 2,399	3,109,503 3,867,794 2,871,862	11,866 11,993 13,936	1987 1988 1989	Saskatchewan
99,653 180,676 137,959	746,384 1,043,610 785,558	4,836,274 4,967,488 5,161,535	1,599,501 2,175,380 2,040,727	266,696 321,104 403,383	36,187 18,890 25,018	7,586,697 8,706,951 8,553,983	104,010 111,421 101,308	1987 1988 1989	Alberta
11,139 17,087 9,574	661,205 651,325 737,059	2,018,268 2,403,576 2,704,839	6,861,133 7,751,907 7,706,983	677,964 755,624 816,333	24,645 60,746 53,289	10,254,357 11,640,868 12,028,079	164,559 170,036 162,925	1987 1988 1989	Colombie britann.
258,725 368,281 362,676	6,403,432 7,295,679 5,826,020	10,782,067 11,350,026 12,205,745	27,077,630 31,952,138 31,964,430	33,150,115 37,363,752 37,788,367	222,393 460,897 487,407	77,894,344 88,790,775 88,634,847	2,397,322 2,337,006 2,476,875	1987 1988 1989	Toutes les provinces *

\* Y compris le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest

## The Canadian International Merchandise Trade Statistical Program

### I Introduction

The objective is to provide a general overview of the Canadian International Merchandise Trade Statistical Program with special reference to the concepts and definitions. The text is intended for the general user and readability 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 Payments basis (B.O.P.).

Canada's international merchandise trade statistics are derived almost exclusively from administrative records of Revenue Canada, Customs and Excise. 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 administrative records of Customs are commonly referred to as Customs based trade statistics.

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

## 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.).

Les statistiques sur le commerce international des marchandises du Canada sont tirées presque entièrement des dossiers administratifs de Revenu Canada, Douanes et Accise. 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 des douanes. On appelle généralement "statistiques commerciales établies sur la base douanière" les statistiques commerciales élaborées à partir des dossiers administratifs des douanes.

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

statistics cover the physical movement of goods as they are reflected on Customs documents, whereas 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, and they are not 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.

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 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 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

place of direct shipment to Canada. It excludes freight and insurance costs in bringing the goods to Canada from the point of direct shipment.

Exports are, in principle, valued or recorded at the values declared on export documents which usually reflect the transaction value, i.e. actual selling price, or in case of non-arm's length transaction, the transfer price used for company accounting purposes. Most Canadian exports to overseas countries are valued at F.O.B. port of exit including domestic freight charges to that point but net of discounts and allowances. Canadian exports to the U.S.A. are 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 Produce etc.) or by 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.).

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.

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 sortie, fret intérieur compris jusqu'à ce point, mais sans les escomptes ni les rabais. Les prix des exportations canadiennes aux États-Unis sont des prix F.A.B. lieu de chargement, fret, escomptes et rabais non compris.

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.) 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.).

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 hierarchical 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 of 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 hierarchical 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;

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 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 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.

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 – Annotation statistique  
Jonquilles.

6. **Période statistique:** La période de référence est le mois et l'année civils. Pour les importations, la fin du mois statistique 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 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.

Trade data for electricity, exports of both crude petroleum and natural gas, and imports of crude petroleum from the United States are collected too late for inclusion in current month statistics; therefore trade values for the current month are imputed on the basis of previous month's data and revised with the true value in the following statistical month.

7. **Country Classification:** 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 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.

Imports are attributed to their country of origin, that is, the country in which the goods were grown, extracted or manufactured, in accordance with the rules of origin specified by Revenue Canada, Customs and Excise. 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:**

**Japan:**

**E.E.C.'86:** Belgium, Denmark, France, Germany (F.R.), 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 Cooperation 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

Les données sur le commerce de l'énergie électrique, sur les exportations de pétrole brut et de gaz naturel, sur les importations de pétrole brut des États-Unis sont recueillies trop tard pour être incluses dans les statistiques du mois courant. Par conséquent, les valeurs marchandes applicables au mois courant sont imputées au moyen des données du mois précédent, puis rajustées au cours du mois statistique suivant en fonction des valeurs observées.

7. **Classification des pays:** 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 importations sont attribuées au pays d'origine, c'est-à-dire au pays où les produits ont été cultivés, extraits ou fabriqués, conformément aux règlements des pays origines spécifiés par Revenu Canada, Douanes et Accise. 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:**

**Japon:**

**C.É.E.'86:** Belgique, Danemark, France, Allemagne (République fédérale d'), 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

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 the 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:** Export statistics presented by mode of transport show the mode of transport used to carry the goods out of Canada. Mode of transport information for import statistics is derived from the Cargo Control documents of Customs, and usually represents the mode of transport by which the merchandise is brought to the Canadian port of clearance.
12. **Legal Framework:** International merchandise trade statistics are derived from information contained on administrative records collected by Revenue Canada, Customs & Excise, under the Customs Act. Copies of these documents (or information therefrom) are sent to Statistics Canada in accordance with Section 23.(2) 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 16.(3)(a) of the latter.

### III Other Subjects

1. **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 balance of payments basis in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade" (catalogue 65-001P) and in the "Summary of Canadian International Trade" (catalogue 65-001).
2. **Abbreviations:** Names of countries, descriptions of units of measure and descriptors of the H.S. 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).

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 statistiques sur les exportations présentées selon le mode de transport indiquent le mode de transport utilisé pour acheminer les marchandises hors du Canada. Les données concernant le mode de transport sur les importations sont tirées des documents douaniers de contrôle du fret. Elles indiquent généralement le mode de transport au moyen duquel la marchandise est amenée au bureau canadien de dédouanement.
12. **Cadre juridique:** Les statistiques canadiennes sur le commerce de marchandises sont tirées d'éléments qui figurent dans les dossiers administratifs de Revenu 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 23.(2) 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 16.(3)a) de cette dernière.

### III Autres questions

1. **Désaisonnalisation:** 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 désaisonnalisées établies en fonction de la balance des paiements sont publiées dans "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada" (n° 65-001P au catalogue) et dans "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue).
2. **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).

In order to ascertain the exact content of a particular HS number, reference must be made to either the "Customs Tariff" (catalogue RV55-2/1988E available from the Canadian Government Publishing Centre) or the "Canadian Export Classification" (catalogue 12-578E Statistics Canada).

3. **Quantities:** Units of measure are available from the "Canadian Export Classification" (catalogue 12-578E), the "Customs Tariff" (catalogue RV55-2/1988E) and from the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004), "Imports by Commodity" (catalogue 65-007), "Exports, Merchandise Trade" (catalogue 65-202) and "Imports, Merchandise Trade" (catalogue 65-203). A definition of each unit of measure is provided at the beginning of these publications and "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 those of the International Standardization Organization (ISO).
4. **Values:** 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.
5. **Aggregation of Small Value Countries:** The concept of aggregating small value countries at the 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 \$5,000 (Exports) and \$10,000 (Imports) per month on a cumulative year-to-date 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 microfiche from the International Trade Division.

#### 6. Revisions:

- a. **Data for current month:** Statistics for the current month published in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade" (catalogue 65-001P) and in the "Summary of Canadian International Trade" (catalogue 65-001) contain preliminary figures. Revised figures are published in "Exports by Commodity" (catalogue 65-004), "Imports by Commodity" (catalogue 65-007), "Exports by Country" (catalogue 65-003) and "Imports by Country" (catalogue 65-006).
- b. **Data for previous months of the current year:** Figures for previous months of the current year remain subject to revision until

Pour vérifier le contenu exact d'une position du SH, il faut se reporter soit au "Tarif des douanes" (no de catalogue RV55-2/1988F disponible au Centre d'édition du gouvernement du Canada) ou à la "Nomenclature canadienne des exportations" (no de catalogue 12-578F Statistique Canada).

3. **Quantités:** Les unités de mesure sont indiquées dans la "Nomenclature canadienne des exportations" (n° 12-578F au catalogue), dans "Tarif des douanes" (n° RV55-2/1988F 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) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue). Chaque unité est définie dans les premières pages de ces publications, et les 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 celles de l'Organisation internationale de normalisation (ISO).
4. **Valeurs:** 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.
5. **Agrégation des pays dont les échanges commerciaux sont de faible valeur;** L'agrégation, au niveau des 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 \$5,000 (exportations) et \$10,000 (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 microfiche, selon les marchandises/pays, quelle que soit la taille des échanges commerciaux.

#### 6. Rectifications:

- a. **Données du mois courant:** Les statistiques du mois courant publiées dans "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada" (n° 65-001P au catalogue) et dans "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue) sont des données préliminaires. Des données révisées sont publiées dans "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue), "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), "Exportations par pays" (n° 65-003 au catalogue), et "Importations par pays" (n° 65-006 au catalogue).
- b. **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

- the December and annual reports have been published.
- c. **Data for the previous year:** Further revisions to monthly data of the previous year appear in the December issue of the following year.
  - d. **Cumulative totals in all reports reflect the revisions applied up to the date of printing.**
7. **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  $1981 = 100$ . 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 1981 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 I of the "Summary of Canadian International Trade" (catalogue 65-001) are also available on CANSIM in matrices 3633 to 3638. Comparable Customs based current and fixed weighted price indexes for the United States are available on CANSIM in matrices 3639 to 3642. In addition, these matrices contain the "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).
8. **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 classifications 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 are published; for example, "Canada's Foreign Trade in Automotive Products" (quarterly), published in the "Statistics Canada Daily" (catalogue 11-001E) and the occasional publication titled "Canadian International Trading Patterns" (catalogue 65-503).
- du rapport mensuel de décembre et du rapport annuel.
- c. **Données de l'année précédente:** Les rectifications additionnelles apportées aux données mensuelles de l'année précédente paraissent dans l'édition de décembre de l'année suivante.
  - d. **Les totaux cumulatifs figurant dans toutes les publications tiennent compte des rectifications qui ont été apportées jusqu'à la date de l'impression.**
7. **Indices des prix et de volume:** Les indices des prix et de volume sont publiés dans "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada" (n° 65-001P au catalogue) et "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  $1981 = 100$ . 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 1981.
- 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 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 3633 à 3638 de CANSIM. En outre, les matrices 3639 à 3642 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).
8. **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 en contenu des diverses publications. Grâce à une recherche statistique du commerce, de nouveaux documents de référence paraissent de temps à autre; mentionnons, par exemple, "Commerce des produits de l'automobile avec les autres pays" (trimestriel), publié dans "Le quotidien de Statistique Canada" (n° 11-001F au catalogue), et la publication hors série intitulée "Profil du commerce international canadien" (n° 65-503 au catalogue).

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: 0021, 0022, 0876 to 0879, 3633 to 3644, 3649 to 3719, 3887 to 3913) as well as from the 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.

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 0021, 0022, 0876 à 0879, 3633 à 3644, 3649 à 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.

INTERNATIONAL TRADE DIVISION  
Publication List

DIVISION DU COMMERCE INTERNATIONAL  
Liste des publications

Catalogue

65-001P	Preliminary Statement of Canadian International Trade (H.S. Based), M	Price: Canada, \$5.80/\$58.00 a year Other Countries, \$7.00/\$70.00 a year
65-001M	Summary of Canadian International Trade, (H.S. Based), M	Price: Canada, \$17.30/\$173.00 a year Other Countries, \$20.80/\$208.00 a year
65-003Q	Exports by Country (H.S. Based), Q	Price: Canada, \$78.75/\$315.00 a year Other Countries, \$94.50/\$378.00 a year
65-004M	Exports by Commodity (H.S. Based), M	Price: Canada, \$52.50/\$525.00 a year Other Countries, \$63.00/\$630.00 a year
65-006M	Imports by Country (H.S. Based), Q	Price: Canada, \$78.85/\$315.00 a year Other Countries, \$94.50/\$378.00 a year
65-007M	Imports by Commodity (H.S. Based), M	Price: Canada, \$52.50/\$525.00 a year Other Countries, \$63.00/\$630.00 a year
65-202M	Exports, Merchandise Trade, A	Price: Canada, \$158.00 Other Countries, \$190.00
65-203M	Imports, Merchandise Trade, A	Price: Canada, \$158.00 Other Countries, \$190.00
65-503	Canadian International Trading Patterns 1985, O	Price: Canada, \$25.00 Other Countries, \$26.00
12-578E	Canadian Export Classification (based on the Harmonized System), O	Price: Canada, \$35.00 Other Countries, \$48.00
12-579E	Canadian Export-Import Alphabetical Index (based on the Harmonized System), O	Price: Canada, \$35.00 Other Countries, \$48.00

Catalogue

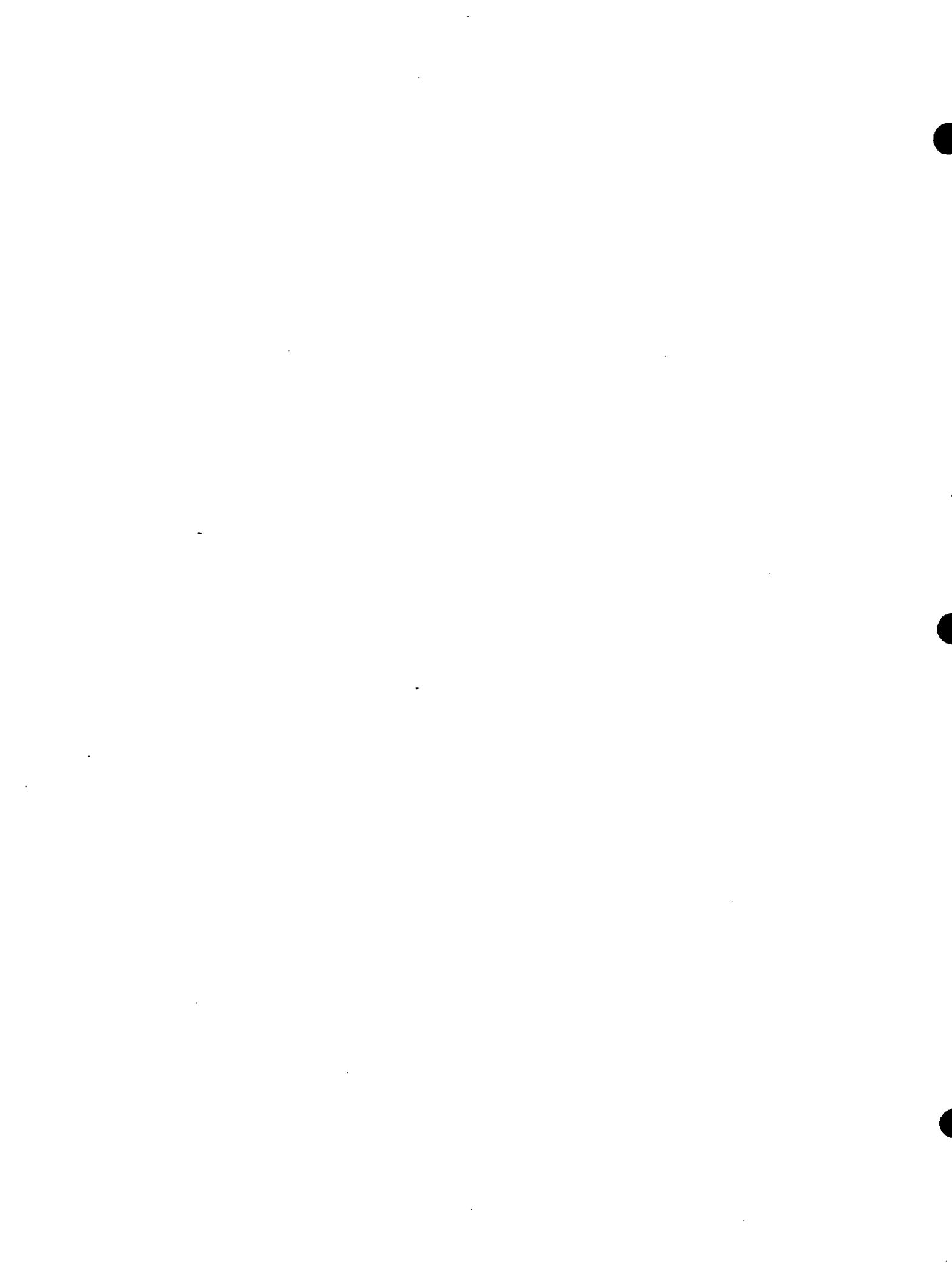
65-001P	Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada (Base du S.H.), M	Prix: Canada, \$5.80/\$58.00 par année Autres pays, \$7.00/\$70.00 par année
65-001M	Sommaire du commerce international du Canada, (Base du S.H.), M	Prix: Canada, \$17.30/\$173.00 par année Autres pays, \$20.80/\$208.00 par année
65-003M	Exportations par pays (Base du S.H.), T	Prix: Canada, \$78.75/\$315.00 par année Autres pays, \$94.50/\$378.00 par année
65-004M	Exportations par marchandise (Base du S.H.), M	Prix: Canada, \$52.50/\$525.00 par année Autres pays, \$63.00/\$630.00 par année
65-006M	Importations par pays (Base du S.H.), T	Prix: Canada, \$78.85/\$315.00 par année Autres pays, \$94.50/\$378.00 par année
65-007M	Importations par marchandise (Base du S.H.), M	Prix: Canada, \$52.50/\$525.00 par année Autres pays, \$63.00/\$630.00 par année
65-202M	Exportations, commerce de marchandises, A	Prix: Canada, \$158.00 Other Countries, \$190.00
65-203M	Importations, commerce de marchandises, A	Prix: Canada, \$158.00 Other Countries, \$190.00
65-503	Profil du commerce international canadien 1985, HS	Prix: Canada, \$25.00 Autres pays, \$26.00
12-578F	La nomenclature canadienne des exportations (d'après le Système Harmonisé), HS	Prix: Canada, \$35.00 Autres pays, \$48.00
12-579F	Liste alphabétique des exportations-importations canadiennes (d'après le Système Harmonisé), HS	Prix: Canada, \$35.00 Autres pays, \$48.00

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

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

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

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



<b>ORDER FORM</b>		Client Reference Number		
Mail to: Publication Sales Statistics Canada Ottawa, Ontario, K1A 0T6		<b>METHOD OF PAYMENT</b> <input type="checkbox"/> Purchase Order Number (please enclose) <span style="float: right;">_____</span> <input type="checkbox"/> Payment enclosed <span style="float: right;">\$ _____</span> <input type="checkbox"/> Charge to my: <input type="checkbox"/> MasterCard <span style="float: right;">VISA</span> Account Number <span style="float: right;">_____</span> Expiry Date <span style="float: right;">_____</span> <input type="checkbox"/> Bill me later		
(Please print) Company _____ Department _____ Attention _____ Address _____ City _____ Province _____ Postal Code _____ Tel. _____		Signature _____		
Catalogue No.	Title	Quantity	Price	Total
Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications, in Canadian funds or equivalent.				PF 03651 06/89
For faster service		 1-800-267-6677 		
VISA and MasterCard Accounts				



# THE NEWS BEHIND THE NUMBERS

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

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

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

## CE QUI SE CACHE DERRIÈRE LES CHIFFRES

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

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

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

To order, write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free. Please make cheques or money orders payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact a Regional Reference Centre near you for further information.

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

DATE DUE

DEC - 1 1989

DEC 1 1990

JAN 1 1992

NOV 12 1992

LES PERSONNES ÂGÉES  
AU CANADA

Can

SENIORS

canad

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

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

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

# Introducing

*Perspectives on Labour and Income*

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

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

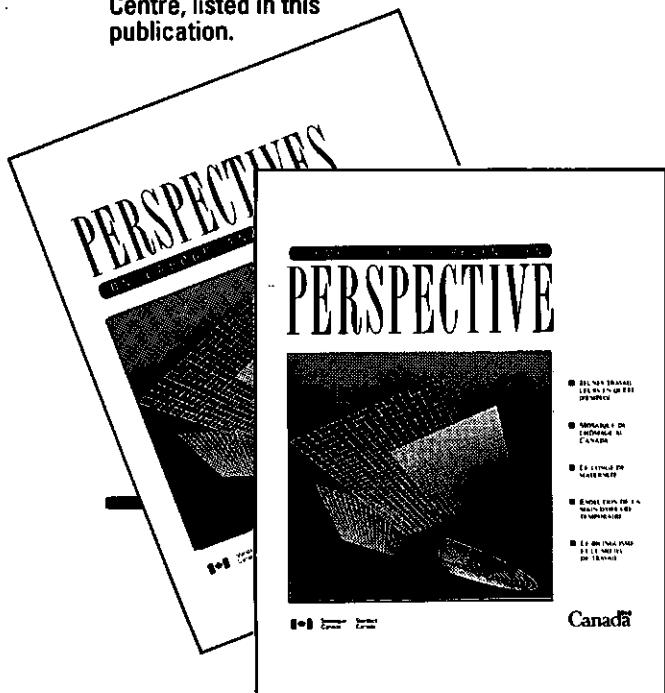
It will keep you up-to-date on the latest Canadian trends in employment... unemployment insurance, pensions, and industry changes... and income... earning gaps between men and women, family income and spending habits, and more. Every issue of this quarterly journal contains:

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

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

*Perspectives on Labour and Income* (Catalogue No. 75-001E) is \$50 annually (4 issues) in Canada, and \$60 annually outside Canada.

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



# Nouveau !

*L'emploi et le revenu en perspective*

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

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

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

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

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

Un abonnement à *L'emploi et le revenu en perspective* (n° 75-001F au catalogue) coûte 50 \$ pour quatre numéros par an au pays et 60 \$ annuellement à l'étranger.

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

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

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

**1-800-267-6677**