

C.3



Catalogue no. 31-001-XPB

N° 31-001-XPB au catalogue

Monthly Survey of Manufacturing

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

July 1999

Juillet 1999



Statistics Canada / Statistique Canada

Canada

Data in many forms

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered. Data are available on the Internet, compact disc, diskette, computer printouts, microfiche and microfilm, and magnetic tape. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct online access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable database and retrieval system.

How to obtain more information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to: Monthly Survey of Manufactures, Section, Manufacturing, Construction & Energy Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (telephone (613) 951-7092) or to the Statistics Canada Regional Reference Centre in:

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| Halifax (902) 426-5331 | Regina (306) 780-5405 |
| Montreal (514) 283-5725 | Edmonton (780) 495-3027 |
| Ottawa (613) 951-8116 | Calgary (403) 292-6717 |
| Toronto (416) 973-6586 | Vancouver (604) 666-3691 |
| Winnipeg (204) 983-4020 | |

You can also visit our World Wide Web site:
<http://www.statcan.ca>

Toll-free access is provided for all users who reside outside the local dialing area of any of the Regional Reference Centres.

| | |
|--|-----------------------|
| National enquiries line | 1 800 263-1136 |
| National telecommunications device for the hearing impaired | 1 800 363-7629 |
| Order-only line (Canada and United States) | 1 800 267-6677 |
| Fax order line | 1 877 287-4369 |

Ordering/Subscription information

All prices exclude sales tax

Catalogue no. 31-001-XPB, is published monthly as a standard paper product. The prices for delivery in Canada are \$20.00 per issue and \$196.00 for a one-year subscription, and outside Canada for US \$20.00 per issue and US \$196.00 for a one-year subscription.

Please order by mail, at Statistics Canada, Dissemination Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6; by phone, at (613) 951-7277 or 1 800 700-1033; by fax, at (613) 951-1584 or 1 800 889-9734; or by Internet, at order@statcan.ca. For changes of address, please provide both old and new addresses. Statistics Canada products may also be purchased from authorized agents, bookstores and local Statistics Canada offices.

Standards of service to the public

Statistics Canada is committed to serving its clients in a prompt, reliable and courteous manner and in the official language of their choice. To this end, the agency has developed standards of service which its employees observe in serving its clients. To obtain a copy of these service standards, please contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre.

Des données sous plusieurs formes

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes. Les données sont disponibles sur Internet, disque compact, disquette, imprimé d'ordinateur, microfiche et microfilm, et bande magnétique. 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 ordnolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toute demande de renseignements au sujet de la présente publication ou au sujet de statistiques ou de services connexes doit être adressée à: Section de l'enquête mensuelle des manufactures, Division de la fabrication de la construction et de l'énergie, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 téléphone: (613) 951-7092) ou à l'un des centres de consultation régionaux de Statistique Canada:

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| Halifax (902) 426-5331 | Regina (306) 780-5405 |
| Montréal (514) 283-5725 | Edmonton (780) 495-3027 |
| Ottawa (613) 951-8116 | Calgary (403) 292-6717 |
| Toronto (416) 973-6586 | Vancouver (604) 666-3691 |
| Winnipeg (204) 983-4020 | |

Vous pouvez également visiter notre site sur le Web:
<http://www.statcan.ca>

Un service d'appel interurbain sans frais est offert à tous les utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres de consultation régionaux.

| | |
|--|-----------------------|
| Service national de renseignements | 1 800 263-1136 |
| Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants | 1 800 363-7629 |
| Numéro pour commander seulement (Canada et États-Unis) | 1 800 267-6677 |
| Numéro de commande par télécopieur | 1 877 287-4369 |

Renseignements sur les commandes/abonnements

Les prix n'incluent pas la taxe de vente

Le produit n° 31-001-XPB au catalogue paraît mensuellement en version imprimée standard. Au Canada, un numéro coûte 20.00\$ et un abonnement d'un an coûte 196.00\$. À l'extérieur du Canada, un numéro coûte 20.00\$ US et un abonnement d'un an coûte 196.00\$ US.

Veuillez commander par la poste, en écrivant à Statistique Canada, Division de la diffusion, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6; par téléphone, en composant le (613) 951-7277 ou le 1 800 700-1033; par télécopieur, en composant le (613) 951-1584 ou le 1 800 889-9734; ou par Internet, en vous rendant à order@statcan.ca. Lorsque vous signalez un changement d'adresse, veuillez nous fournir l'ancienne et la nouvelle adresses. On peut aussi se procurer les produits de Statistique Canada auprès des agents autorisés, dans les librairies et dans les bureaux régionaux de Statistique Canada.

Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois et dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec le centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous.



Statistics Canada
Manufacturing, Construction & Energy Division
Monthly Survey of Manufactures Section

Monthly Survey of Manufacturing

July 1999

Statistique Canada
Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie
Section de l'enquête mensuelle des manufactures

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Juillet 1999

Published by authority of the Minister
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 1999

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

September 1999

Catalogue no. 31-001-XPB, Vol. 53, no. 7

Frequency: Monthly

ISSN 0840-8238

Ottawa

Note of appreciation

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

Publication autorisée par le ministre
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 1999

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

Septembre 1999

N^o. 31-001-XPB au catalogue, vol. 53, no. 7

Périodicité: Mensuelle

ISSN 0840-8238

Ottawa

Note de reconnaissance

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

SYMBOLS

The following symbols are used in this Statistics Canada publication:

- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

NOTICE TO USERS

Estimates in this publication are subject to revision to accommodate newly-received information. It is advisable always to use data from the most recent issue.

In the following tables, some components may not add exactly to the total, because of rounding.

For a more complete description of concepts and methods, please refer to the July 1997 issue.

A NOTE ON CANSIM

The data published in Monthly Survey of Manufacturing (Matrix 9550-9555, 9558, 9559, 9562-9565, 9568-9579, 9581-9595) (Catalogue No. 31-001) are also available in machine readable form through CANSIM (Canadian Socio-Economic Information Management System). Users interested in accessing data via CANSIM should contact one of Statistics Canada's regional centres at the numbers listed on the inside front cover of this publication, or contact the Marketing Division, Statistics Canada R.H. Coats Building, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (613) 951-8200.

This publication was prepared under the direction of:

- **Peter Lys**, Director, Manufacturing, Construction & Energy Division
- **Marcelle Dion**, Assistant Director, Manufacturing, Construction and Energy Division
- **Craig Kuntz**, Economist, the author of this publication. Mr. Kuntz may be reached at (613) 951-7092.

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

⊗

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes suivants sont employés uniformément dans cette publication de Statistique Canada:

- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

AVIS AUX UTILISATEURS

Prière de toujours consulter les numéros de la plus récente publication puisque les estimations qu'elle renferme sont sujettes à révision pour tenir compte des nouveaux renseignements reçus.

Dans les tableaux qui suivent, quelques composantes peuvent ne pas correspondre exactement au total du fait de l'arrondissement.

Pour une description plus détaillée des concepts et méthodes, veuillez vous référer au numéro de juillet 1997.

NOTE AU SUJET DE CANSIM

Les données qui sont publiées dans l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières (matrice 9550-9555, 9558, 9559, 9562-9565, 9568-9579, 9581-9595) (no 31-001 au catalogue) peuvent être obtenues sous forme lisible par machine de CANSIM (Système canadien d'information socio-économique). Les utilisateurs voulant obtenir des chiffres par l'intermédiaire de CANSIM peuvent contacter un des centres de consultation de Statistique Canada dont les numéros de téléphone figurent au verso du couvert de cette publication ou en communiquant directement avec la Division de marketing, Statistique Canada, Immeuble R.H. Coats, Ottawa, Ontario K1A 0T6 (613) 951-8200.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **Peter Lys**, directeur, Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie
- **Marcelle Dion**, directrice adjointe, Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie
- **Craig Kuntz**, économiste, qui en est l'auteur. On peut téléphoner à M. Kuntz en composant le numéro (613) 951-7092.

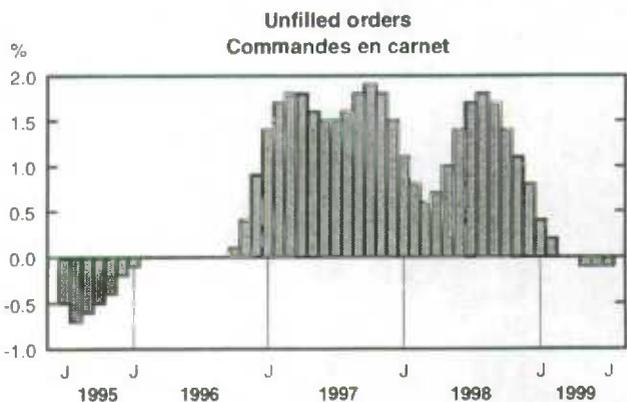
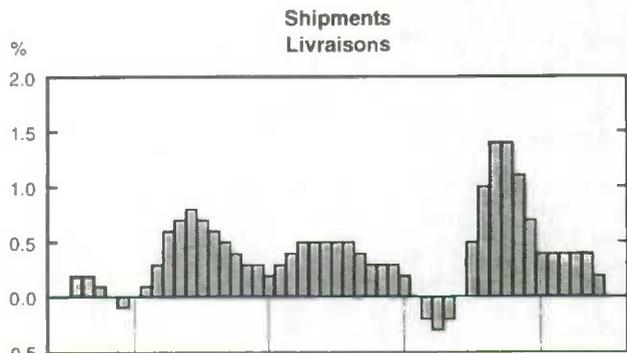
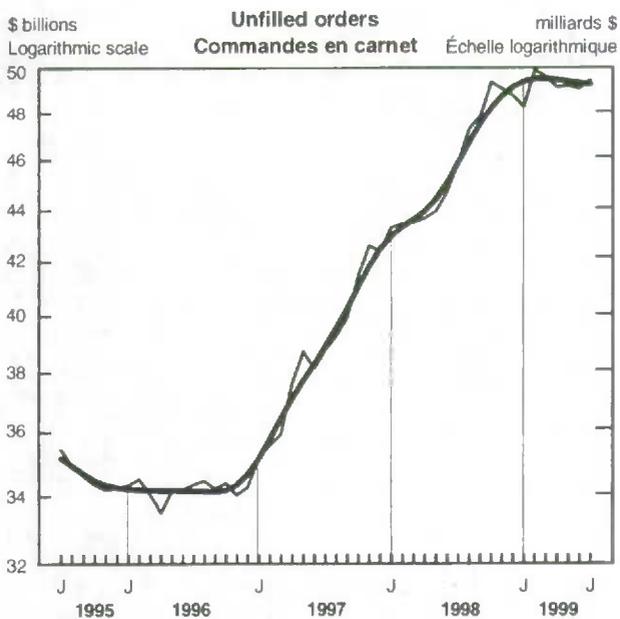
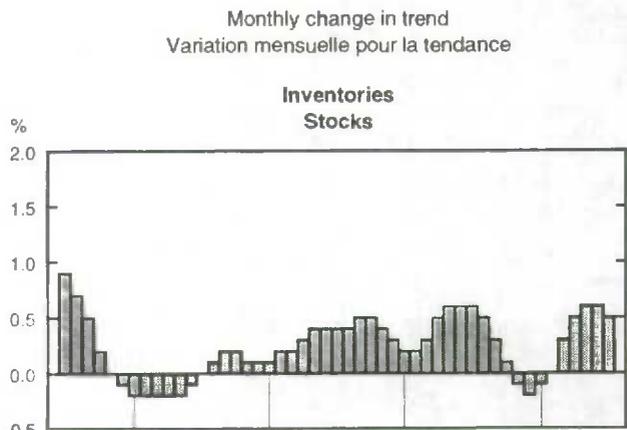
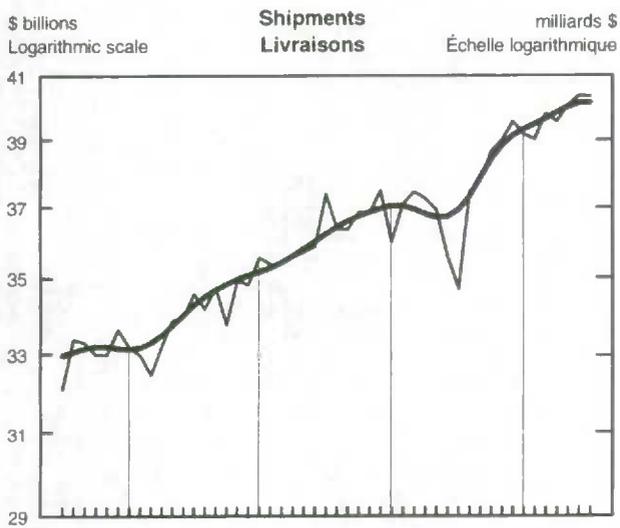
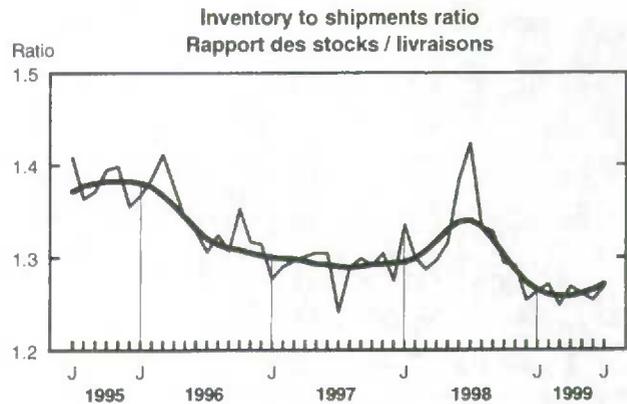
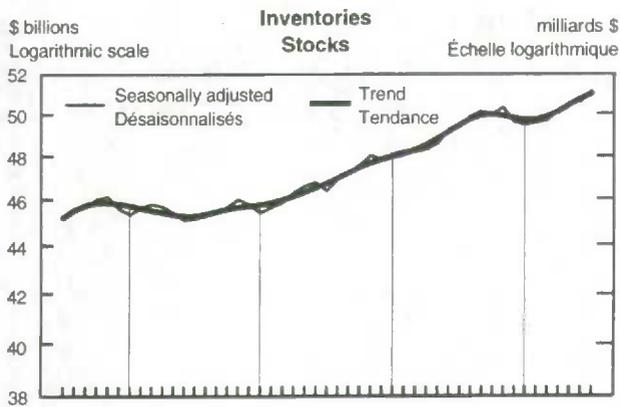
Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.

⊗

| TABLE OF CONTENTS | PAGE | TABLE DES MATIÈRES | PAGE |
|--|------|---|------|
| Figure 1 | iv | Figure 1 | iv |
| Text | v | Texte | v |
| Figure 2 | vi | Figure 2 | vi |
| Figure 3 | viii | Figure 3 | viii |
| Table | | Tableau | |
| 1. All Manufacturing Industries | 2 | 1. Toutes les industries manufacturières | 2 |
| 2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries | 2 | 2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires | 2 |
| 3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries | 2 | 3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires | 2 |
| 4. Shipments by Major Group and Selected Industries | 4 | 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries | 4 |
| 5. Inventories by Major Group and Selected Industries | 6 | 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries | 6 |
| 6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries | 8 | 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries | 8 |
| 7. New Orders by Selected Major Group and Industries | 8 | 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries | 8 |
| 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted | 10 | 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés | 10 |
| 9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned | 15 | 9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus | 15 |
| 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted | 16 | 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés | 16 |
| 11. All Manufacturing Industries, Shipment by Province, Seasonally Adjusted | 20 | 11. Toutes les industries manufacturières, livraisons par province, désaisonnalisés | 20 |
| Footnotes and messages | 21 | Notes et avis | 21 |
| Definitions: | | Définitions: | |
| Non-durable goods - Groups 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36, and 37 | | Biens non-durables - groupes 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36 et 37 | |
| Durable goods - Groups 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 and 39 | | Biens durables - groupes 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 et 39 | |

Figure 1

Manufacturers' Inventories, Shipments and Unfilled Orders, Seasonally Adjusted, July 1999
Les stocks, les livraisons et les commandes en carnet des manufacturiers, désaisonnalisés, juillet 1999



Highlights

In July, due mainly to longer than normal plant shutdowns in the motor vehicle industry, manufacturers' shipments edged down 0.1% to \$40.3 billion. Excluding the automotive sector (-3.1%), shipments increased by 0.8% in July.

With the slight fall in shipments during July, the scope of fluctuations observed since the beginning of the year has diminished. Following strong gains in March, May and June, and decreases registered at the beginning of the year as well as in April, the slight decline noted this month levels off the trend.

In July there was an increase in unfilled orders, as well as in inventories.

Looking ahead, after three months of consecutive increases, employment in the manufacturing sector decreased by 19,000 in August. Also, according to the recent release of the Industrial Capacity Utilization Rates, manufacturers were the main contributors to the growth in capacity use during the second quarter. Finally, the July Business Conditions Survey showed that 90% of manufacturers expect their production to remain stable or increase in the current quarter.

Slowdown in shipments due to longer than average plant shutdowns in July.

In July, despite the overall decrease, manufacturers' shipments increased in 15 of 22 groups, accounting for 55.8% of all shipments.

The largest declines in July were the motor vehicle (-2.4%), motor vehicle parts and accessories (-4.9%) and machinery (-4.7%) industries. In the motor vehicle industry, the decrease was mostly due to annual plant shutdowns that were longer than usual. As for the motor vehicle parts and accessories industry, its performance is due to the combined effect of plant shutdowns, and the marked increase of the preceding month. As for the machinery industry, the main factors affecting its performance were the significant increase in June, and the sporadic work stoppages, either for vacations, or for maintenance.

Faits saillants

En juillet, en raison principalement des fermetures d'usines dont la durée fut plus longue qu'en temps normal dans l'industrie des véhicules automobiles, les livraisons des fabricants ont légèrement diminué de 0,1 %, pour s'établir à 40,3 milliards de dollars. Si on fait exception du secteur de l'automobile (-3,1 %), les livraisons ont augmenté de 0,8 % en juillet.

Avec le léger fléchissement des livraisons en juillet, l'ampleur des variations observé depuis le début de l'année s'amenuise. Après les fortes hausses observées en mars, mai et juin et les baisses en début d'année ainsi qu'en avril, la légère baisse observée ce mois-ci à pour effet de niveler la tendance.

En juillet les commandes en carnet ainsi que les stocks ont augmenté.

En ce qui a trait aux perspectives d'avenir, après trois mois consécutifs d'augmentation, l'emploi dans le secteur de la fabrication a diminué de 19 000 en août. De plus, selon le récent communiqué du taux d'utilisation de la capacité industrielle, les fabricants ont été les principaux agents de la croissance de l'utilisation de la capacité lors du deuxième trimestre. Finalement, l'Enquête sur les perspectives du monde des affaires de juillet a révélé que 90 % des fabricants prévoient que leur production demeurera la même ou augmentera au cours du présent trimestre.

Recul des livraisons en raison des fermetures d'usine d'une durée plus longue qu'en temps normal en juillet

En juillet, en dépit de la baisse observée, les livraisons des fabricants ont augmenté dans 15 des 22 grands groupes, représentant 55,8 % de la valeur totale des livraisons.

Les secteurs qui ont enregistré les plus grandes baisses en juillet sont les véhicules automobiles (-2,4 %), les pièces et accessoires pour véhicules (-4,9 %) et la machinerie (-4,7 %). Pour le secteur des véhicules automobiles, la baisse observée est principalement attribuable à quelques fermetures d'usine habituellement effectuées en juillet mais dont la durée fut plus longue que normale. Pour ce qui est du secteur des pièces et accessoires pour véhicules, c'est principalement l'effet combiné des fermetures d'usine et de la forte augmentation du mois précédent qui en est la cause. En ce qui a trait au secteur de la machinerie, les principales causes sont la forte hausse enregistrée en juin et des arrêts de travail sporadiques, soit pour des vacances, soit pour de l'entretien.

Figure 2
 Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted
 Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées

Figure 2

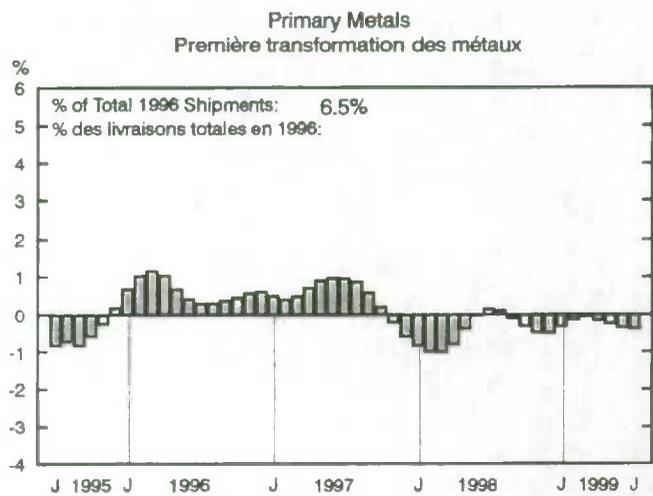
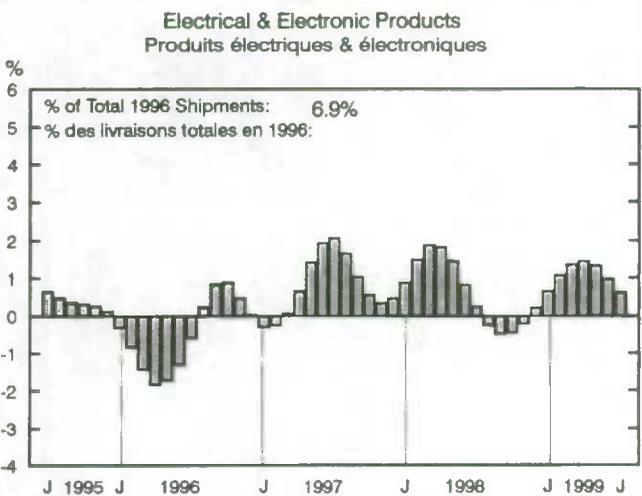
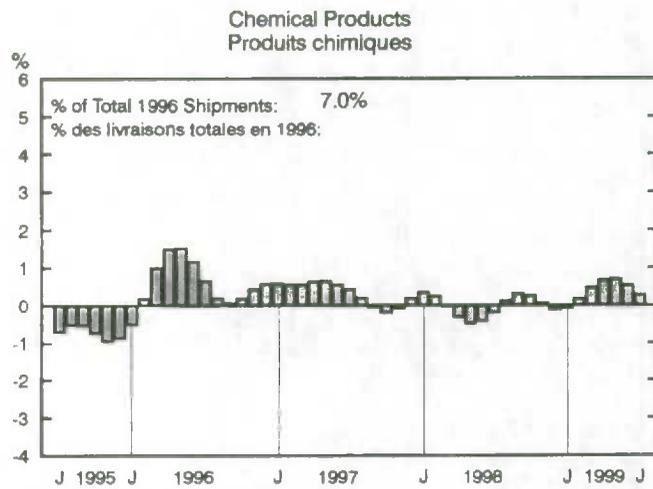
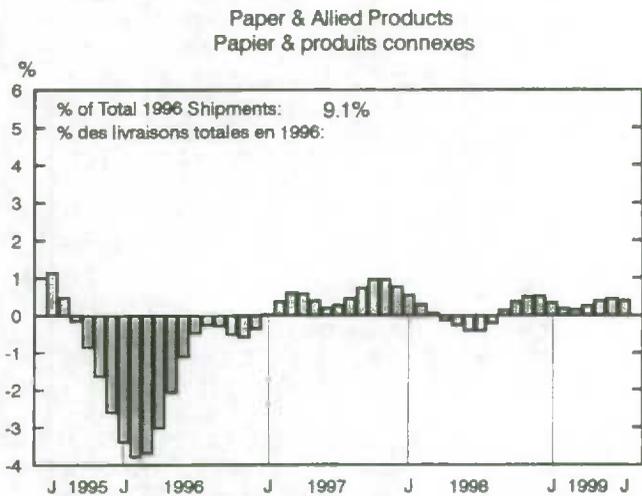
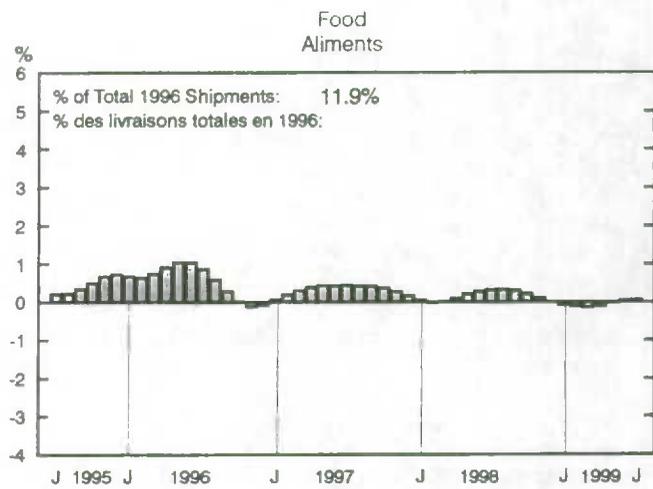
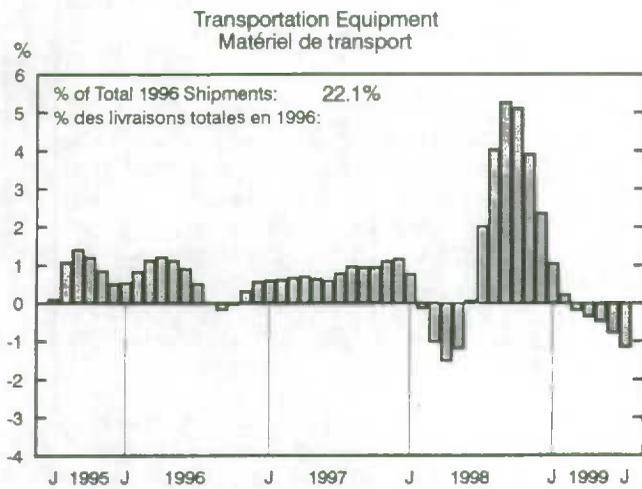
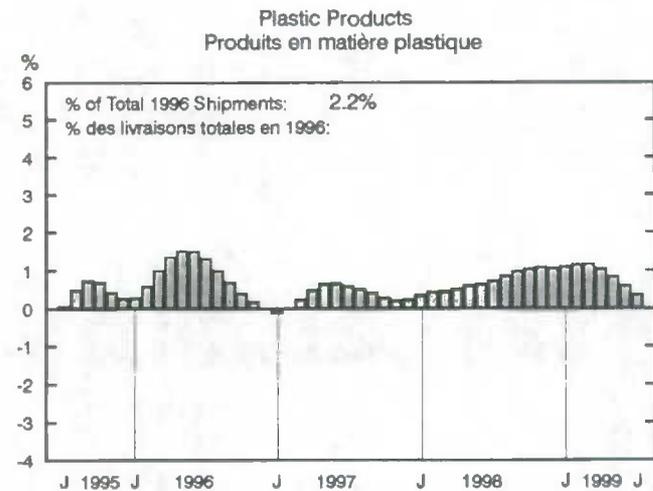
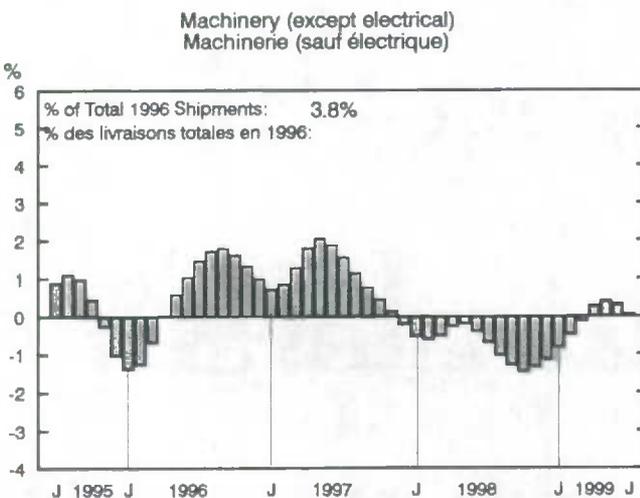
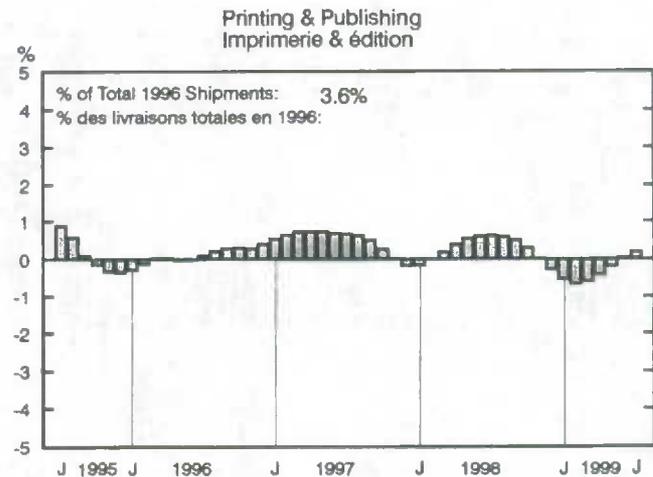
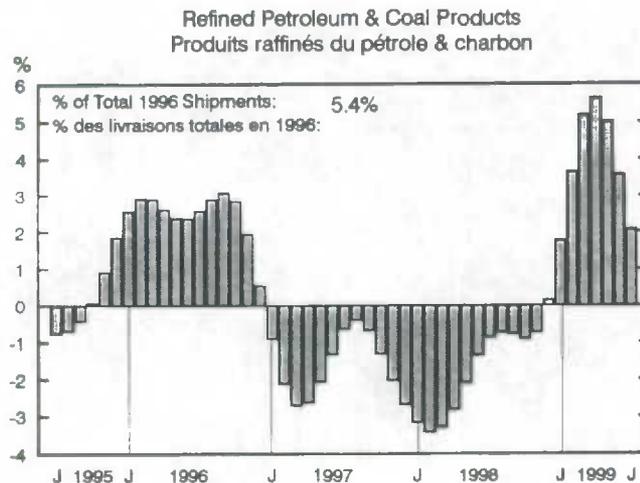
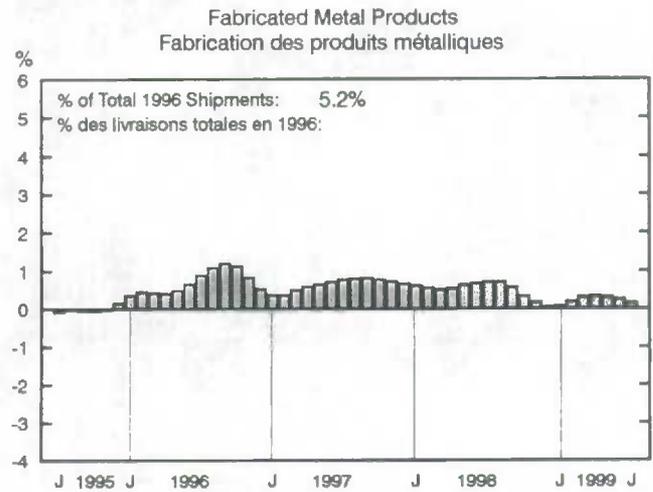
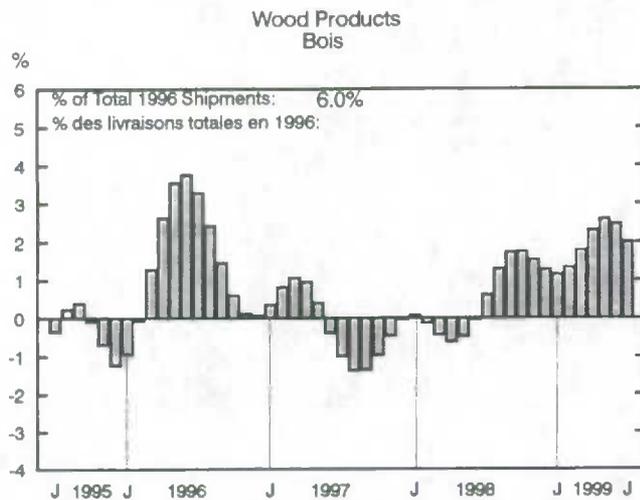


Figure 2
 Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted - Concluded
 Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées - fin

Figure 2



Note: Figure 2 represents the 12 largest major groups, (90% of shipments).
 Nota: Figure 2 représente les 12 plus importants grands groupes, (90% des livraisons).

Figure 3
 Manufacturing Shipments by Province, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted
 Livraisons manufacturières par province, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées

Figure 3

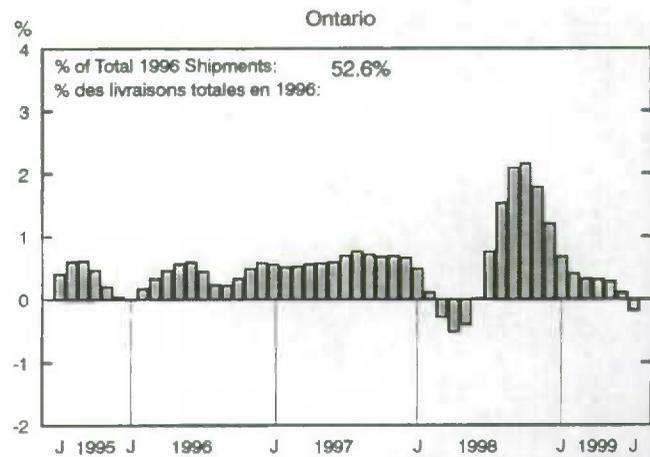
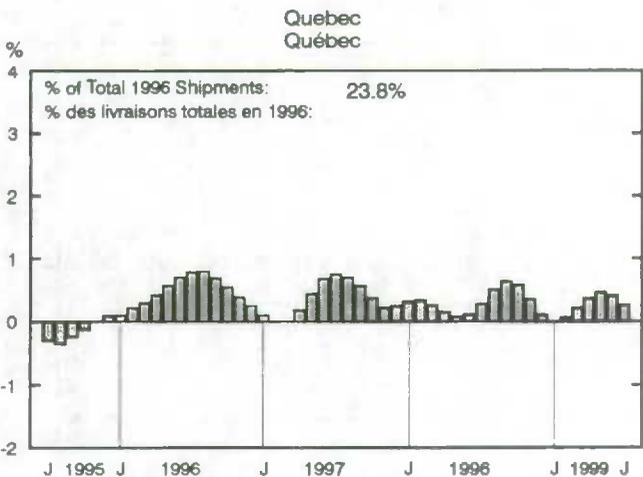
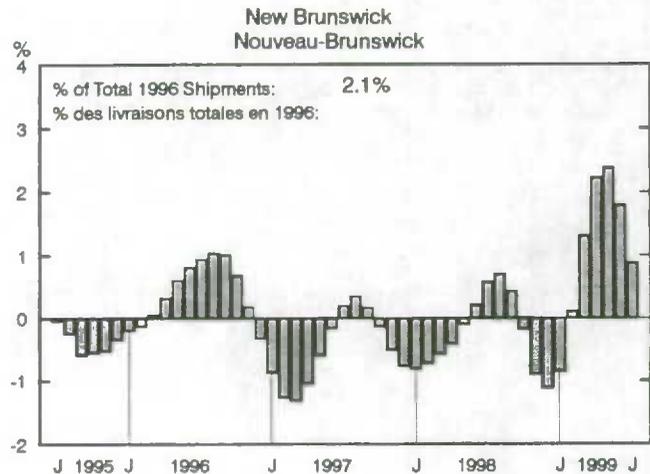
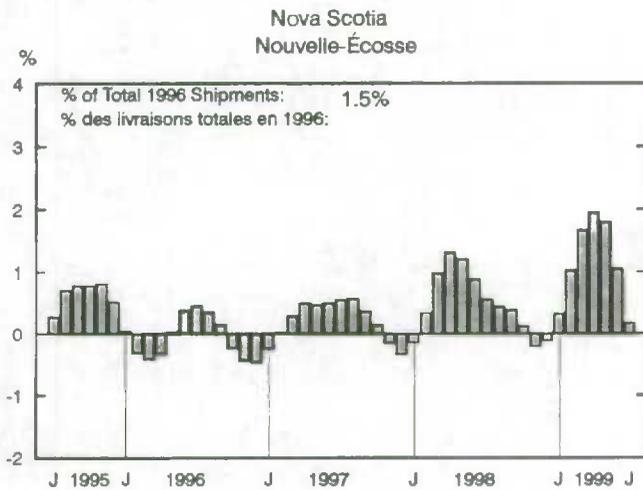
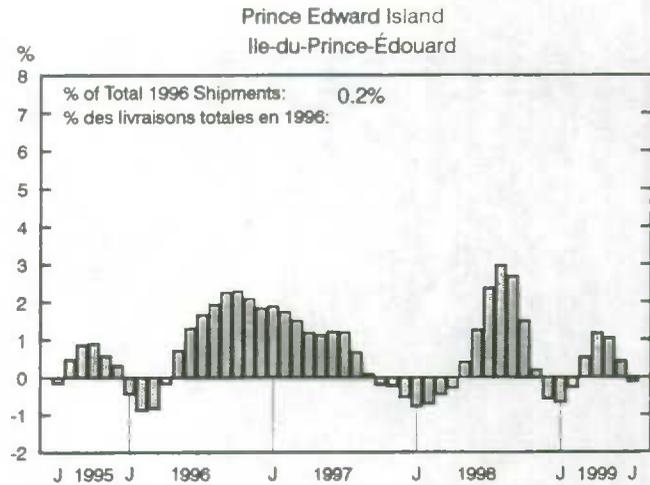
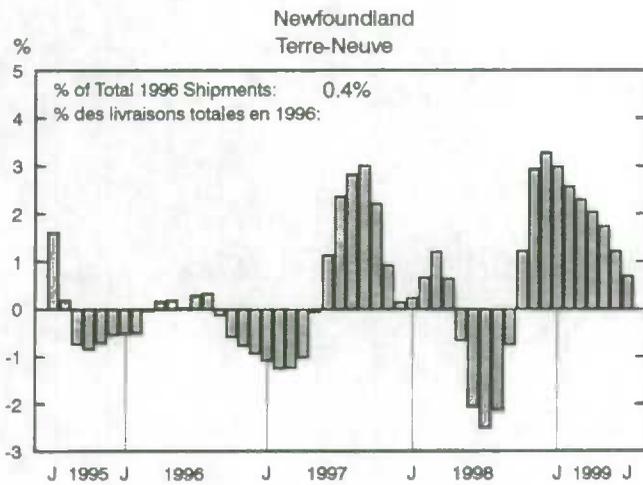
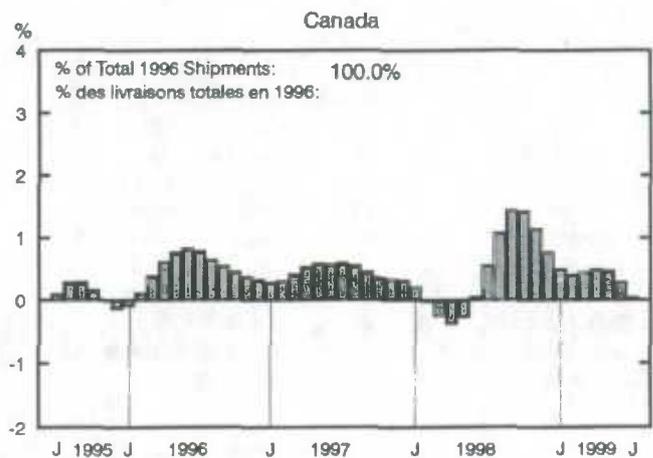
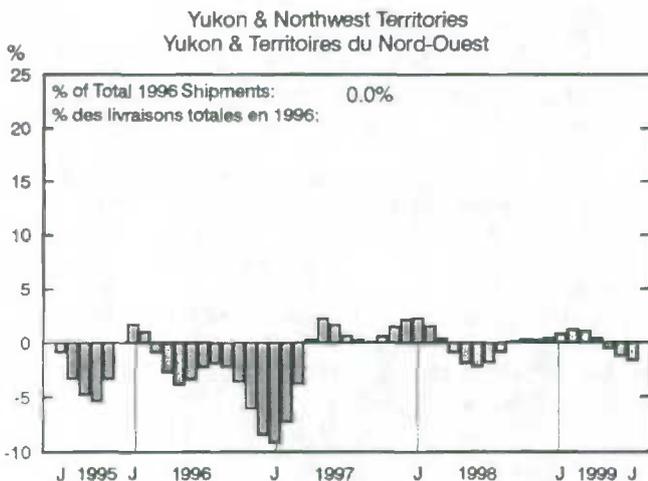
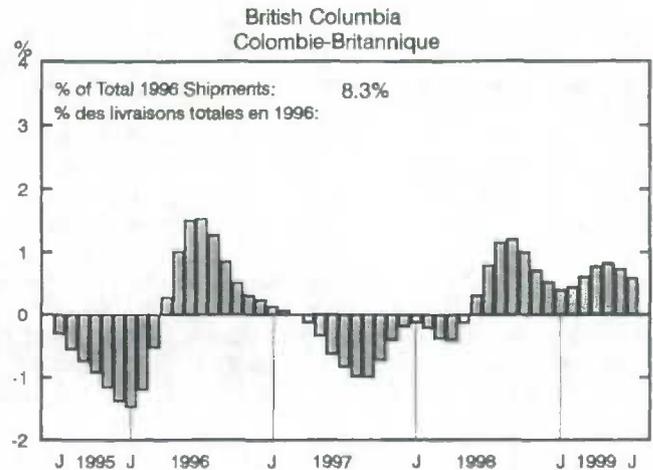
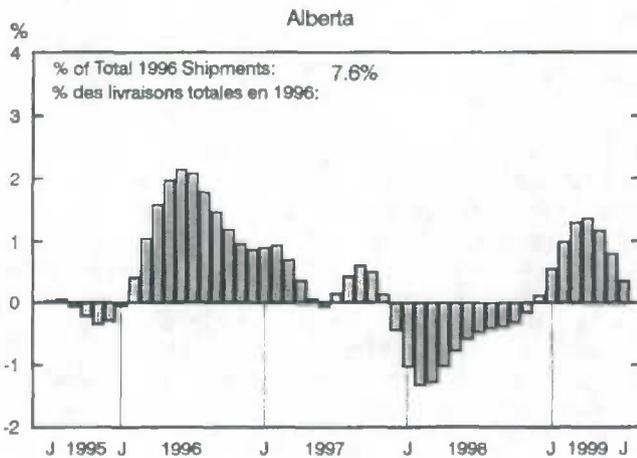
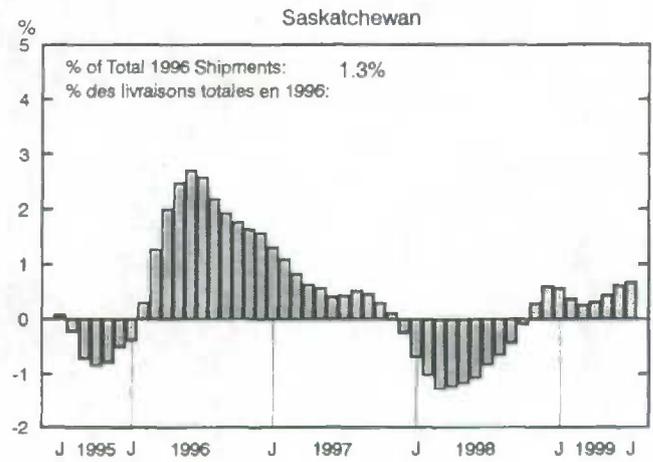
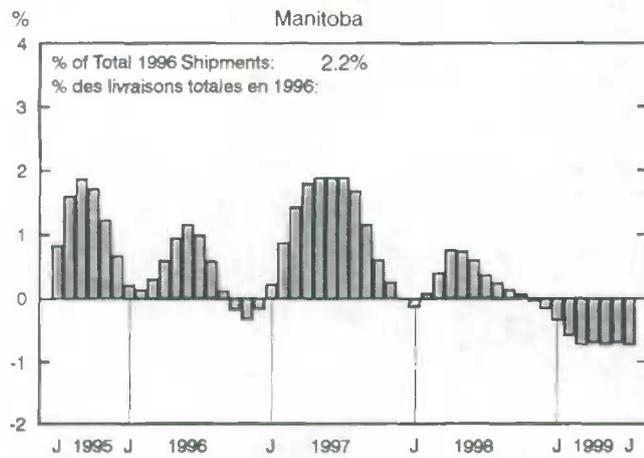


Figure 3
 Manufacturing Shipments by Province, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted - Concluded
 Livraisons manufacturières par province, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées - fin

Figure 3



Offsetting increases were observed in the paper and allied products (+4.9%) and wood (+4.5%) industries. In the paper and allied products industry maintenance shutdowns in June and a price increase of 0.6% in July explain the majority of the recovery noted this month. In the wood industry, the increase was mainly due to an increase in prices (+4.1%).

Manufacturer's shipments decreased in five out of the ten provinces, as well as in the territories.

Unfilled orders remained steady in July

In July, unfilled orders increased by 0.7% to \$49.5 billion.

The increase recorded for unfilled orders is mainly attributed to the aircraft and parts (+3.0%) and machinery (+2.7%) industries. An offsetting decrease was observed in the fabricated metal products industry (-2.6%).

Manufacturers' inventory levels continue to increase in July.

In July, manufacturers' inventories grew by 1.0% to \$51.1 billion, due mainly to an increase in the raw materials sub-component (+2.0%). After decreasing in December and January, July's result represents the sixth consecutive increase in inventories and maintains the positive trend observed since the end of the first quarter of 1999. Combined with the decrease in shipments, July's rise in inventories led to an increase in the inventory-shipments ratio from 1.25 in June to 1.27 in July.

The largest contributors to the increase in inventories in July, in order of importance, were the electric and electronic products (+7.5%), refined petroleum and coal products (+8.8%), largely due to an increase in prices (+7.3%) and motor vehicle (+7.2%) industries.

At the other end of the spectrum, the aircraft and parts sector (-4.4%) was the largest offsetting movement.

The Monthly Survey of Manufacturing is currently undergoing a complete survey redesign. The benchmarking of the Monthly Survey of Manufacturing to the 1996 Annual Survey of Manufacturing is being incorporated into the redesign and will be released in 1999. Normally the benchmarking of the Monthly Survey of Manufacturing is conducted shortly after the release of the Annual Survey of Manufacturing.

Les hausses dans les livraisons qui font contreponds à ces baisses ont été enregistrées dans les secteurs du papier et produits connexes (+4,9 %) ainsi que du bois (+4,5 %). Pour le secteur du papier et produits connexes, une période d'arrêt pour de l'entretien en juin et une hausse des prix de 0,6 % en juillet expliquent en bonne partie l'ampleur de la reprise observée ce mois-ci. Pour le secteur du bois, le mouvement à la hausse est principalement attribuable à une augmentation des prix (+4,1 %).

Les livraisons des fabricants ont diminué dans cinq des dix provinces ainsi que dans les territoires.

Les commandes en carnet se maintiennent en juillet

En juillet, la valeur des commandes en carnet des fabricants a augmenté de 0,7 %, pour s'établir à 49,5 milliards de dollars.

La hausse observée au niveau des commandes en carnets est principalement attribuable aux secteurs des aéronefs et pièces (+3,0 %) ainsi que de la machinerie (+2,7 %). Le secteur qui fait contreponds est celui de la fabrication des produits métalliques avec une baisse de -2,6 %.

L'augmentation du niveau des stocks des fabricants se poursuit en juillet

En juillet, les stocks des fabricants ont progressé de 1,0 % pour s'établir à 51,1 milliards de dollars, principalement attribuable à une hausse dans la composante des matériaux brut (+2,0%). Après des baisses dans les stocks observées en décembre et janvier, juillet représente le sixième mois consécutif à la hausse, permettant ainsi de maintenir la tendance positive observée depuis la fin du premier trimestre de 1999. De plus, jumelé à une diminution des livraisons, l'augmentation des stocks enregistrée en juillet a entraîné une hausse du ratio stocks-livraisons de 1,25 en juin à 1,27 en juillet.

Les secteurs qui, par ordre d'importance, ont le plus contribué à la hausse des stocks en juillet sont ceux des produits électriques et électroniques (+7,5 %), des produits raffinés du pétrole et du charbon (+8,8 %), principalement attribuable à une hausse des prix (+7,3 %) et des véhicules automobiles (+7,2 %).

À l'opposé, le secteur des aéronefs et pièces (-4,4 %) prédomine en ce qui a trait aux mouvements à la baisse.

L'Enquête mensuelle sur les industries manufacturières subit présentement une refonte complète. Cette refonte prévoit l'étalonnage de l'enquête mensuelle sur l'Enquête annuelle des manufactures de 1996; la diffusion est prévue pour 1999. Habituellement, l'Enquête mensuelle sur les industries manufacturières est étaionnée peu après la diffusion des résultats de l'Enquête annuelle des manufactures.

Unfilled orders are a stock of orders which will contribute to future shipments assuming that orders are not cancelled.

Separate non-seasonally adjusted data on shipments from Nunavut are available with this release.

New orders represent orders received whether shipped in the current month or not. They are measured as the sum of shipments for the current month plus the change in unfilled orders. Some people interpret new orders as orders that will lead to future demand. This is inappropriate since the new orders variable includes orders that have already been shipped. Users should be aware that the month-to-month change in new orders may be volatile, particularly if the previous month's change in unfilled orders is large in relation to the current month's change.

Not all orders will be translated into Canadian factory shipments because portions of large contracts can be subcontracted out to manufacturers in other countries.

Available on CANSIM: Matrices 9550-9555, 9558, 9559, 9562-9565, 9568-9579, 9581-9595.

Data for shipments by province in greater detail than normally published may be available on request. For more information, or to enquire about the concepts, methods, and data quality of this release, contact Craig Kuntz (613-951-7092; kuncrai@statcan.ca), Monthly Survey of Manufacturing Section.

Les commandes en carnet constituent une réserve de commandes qui contribueront aux livraisons futures, à la condition qu'elles ne soient pas annulées.

Des données non désaisonnalisées distinctes sont disponibles à l'égard des livraisons provenant du Nunavut avec le présent communiqué.

Les nouvelles commandes correspondent aux commandes reçues, que la livraison s'effectue ou non durant le mois courant. On les mesure en additionnant les livraisons du mois courant et la variation des commandes en carnet. Certaines personnes considèrent les nouvelles commandes comme un équivalent de la demande à venir. C'est une erreur, car la variable «nouvelles commandes» inclut des commandes déjà satisfaites. L'utilisateur doit se rappeler que la fluctuation mensuelle des nouvelles commandes est un indicateur qui peut être fragile, surtout si la variation du mois précédent est élevée par rapport à celle du mois en cours.

Enfin, il est à noter que les commandes ne se traduiront pas toutes par des livraisons des fabricants canadiens, car il peut arriver qu'une partie de gros contrats soit confiée en sous-traitance à des fabricants étrangers.

Données stockées dans CANSIM : matrices 9550 à 9555, 9558, 9559, 9562 à 9565, 9568 à 9579, 9581 à 9595.

Il est possible d'obtenir, sur demande, des données sur les livraisons par province, qui soient plus détaillées que celles normalement publiées. Pour obtenir plus d'information à ce sujet, ou pour en savoir davantage sur les concepts, les méthodes ou la qualité des données diffusées, veuillez communiquer avec Craig Kuntz (613-951-7092; kuncrai@statcan.ca), de la Section de l'Enquête mensuelle sur les industries manufacturières.

STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1. All Manufacturing Industries

| Period Période | Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés | | | | Seasonally adjusted Désaisonnalisés | | | |
|-------------------|--|----------------------------|--|---|--|----------------------------|--|---|
| | Shipments Livraisons | Inven- tories Stocks | Unfilled orders Commandes en carnet | New orders Nouvelles commandes | Shipments Livraisons | Inven- tories Stocks | Unfilled orders Commandes en carnet | New orders Nouvelles commandes |
| | \$ millions | | | | | | | |
| Jul /Juil 1998 | 32,280 | 48,768 | 45,997 | 33,596 | 34,706 | 49,372 | 45,883 | 35,867 |
| Aug /Août 1998 | 36,887 | 49,380 | 47,051 | 37,941 | 37,436 | 49,895 | 47,312 | 38,865 |
| Sep /Sept 1998 | 39,542 | 49,556 | 47,767 | 40,258 | 37,743 | 50,109 | 47,847 | 38,279 |
| Oct /Oct 1998 | 40,731 | 49,411 | 48,866 | 41,830 | 38,637 | 49,981 | 49,369 | 40,159 |
| Nov /Nov 1998 | 39,712 | 50,028 | 48,487 | 39,333 | 38,977 | 50,326 | 49,102 | 38,710 |
| Dec /Déc 1998 | 37,748 | 48,543 | 48,164 | 37,426 | 39,550 | 49,613 | 48,795 | 39,243 |
| Jan /Janv 1999 | 35,191 | 49,756 | 48,938 | 35,964 | 39,161 | 49,469 | 48,294 | 38,660 |
| Feb /Fév 1999 | 36,686 | 50,534 | 50,677 | 38,425 | 38,999 | 49,553 | 49,898 | 40,602 |
| Mar /Mars 1999 | 42,680 | 50,752 | 50,329 | 42,332 | 39,795 | 49,676 | 49,622 | 39,519 |
| Apr /Avr 1999 | 39,954 | 50,981 | 49,553 | 39,178 | 39,551 | 50,151 | 49,158 | 39,088 |
| May /Mai 1999 | 41,130 | 50,828 | 49,340 | 40,917 | 40,060 | 50,534 | 49,223 | 40,125 |
| Jun /Juin 1999 | 42,932 | 50,318 | 48,798 | 42,391 | 40,347 | 50,605 | 49,100 | 40,224 |
| Jul /Juil 1999 | 36,105 | 50,592 | 49,371 | 36,678 | 40,325 | 51,125 | 49,454 | 40,679 |

TABLE 2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries

| Period Période | Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés | | | | Seasonally adjusted Désaisonnalisés | | | |
|-------------------|--|----------------------------|--|---|--|----------------------------|--|---|
| | Shipments Livraisons | Inven- tories Stocks | Unfilled orders Commandes en carnet | New orders Nouvelles commandes | Shipments Livraisons | Inven- tories Stocks | Unfilled orders Commandes en carnet | New orders Nouvelles commandes |
| | \$ millions | | | | | | | |
| Jul /Juil 1998 | 3,316 | 2,755 | 6,365 | 3,730 | 4,987 | 2,846 | 6,362 | 5,216 |
| Aug /Août 1998 | 6,731 | 2,979 | 6,559 | 6,925 | 7,196 | 3,069 | 6,510 | 7,344 |
| Sep /Sept 1998 | 7,560 | 3,147 | 6,680 | 7,680 | 7,474 | 3,159 | 6,712 | 7,676 |
| Oct /Oct 1998 | 8,454 | 3,181 | 6,906 | 8,680 | 8,262 | 3,173 | 7,081 | 8,632 |
| Nov /Nov 1998 | 8,847 | 3,581 | 6,891 | 8,833 | 8,490 | 3,480 | 7,036 | 8,445 |
| Dec /Déc 1998 | 7,824 | 2,899 | 6,559 | 7,491 | 8,727 | 3,143 | 6,555 | 8,246 |
| Jan /Janv 1999 | 8,159 | 3,131 | 6,465 | 8,066 | 8,743 | 3,090 | 6,402 | 8,589 |
| Feb /Fév 1999 | 9,101 | 3,030 | 6,673 | 9,309 | 8,666 | 2,996 | 6,530 | 8,794 |
| Mar /Mars 1999 | 10,251 | 3,008 | 6,436 | 10,014 | 8,720 | 2,948 | 6,246 | 8,436 |
| Apr /Avr 1999 | 9,068 | 3,101 | 5,973 | 8,605 | 8,513 | 2,993 | 5,946 | 8,213 |
| May /Mai 1999 | 8,919 | 3,105 | 5,734 | 8,679 | 8,653 | 3,016 | 5,712 | 8,419 |
| Jun /Juin 1999 | 9,782 | 2,999 | 5,617 | 9,665 | 8,790 | 3,037 | 5,837 | 8,914 |
| Jul /Juil 1999 | 5,190 | 3,046 | 5,778 | 5,352 | 8,514 | 3,161 | 5,785 | 8,462 |

TABLE 3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries

| Period Période | Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés | | | | Seasonally adjusted Désaisonnalisés | | | |
|-------------------|--|----------------------------|--|---|--|----------------------------|--|---|
| | Shipments Livraisons | Inven- tories Stocks | Unfilled orders Commandes en carnet | New orders Nouvelles commandes | Shipments Livraisons | Inven- tories Stocks | Unfilled orders Commandes en carnet | New orders Nouvelles commandes |
| | \$ millions | | | | | | | |
| Jul /Juil 1998 | 28,964 | 46,013 | 39,632 | 29,866 | 29,720 | 46,525 | 39,521 | 30,651 |
| Aug /Août 1998 | 30,156 | 46,401 | 40,492 | 31,015 | 30,239 | 46,826 | 40,802 | 31,520 |
| Sep /Sept 1998 | 31,982 | 46,409 | 41,087 | 32,578 | 30,269 | 46,950 | 41,136 | 30,602 |
| Oct /Oct 1998 | 32,277 | 46,230 | 41,960 | 33,150 | 30,375 | 46,809 | 42,288 | 31,527 |
| Nov /Nov 1998 | 30,864 | 46,447 | 41,596 | 30,500 | 30,486 | 46,846 | 42,066 | 30,264 |
| Dec /Déc 1998 | 29,925 | 45,644 | 41,606 | 29,935 | 30,823 | 46,470 | 42,240 | 30,997 |
| Jan /Janv 1999 | 27,031 | 46,624 | 42,474 | 27,899 | 30,418 | 46,379 | 41,892 | 30,070 |
| Feb /Fév 1999 | 27,585 | 47,503 | 44,004 | 29,116 | 30,333 | 46,557 | 43,367 | 31,808 |
| Mar /Mars 1999 | 32,429 | 47,745 | 43,893 | 32,318 | 31,075 | 46,728 | 43,376 | 31,083 |
| Apr /Avr 1999 | 30,886 | 47,880 | 43,580 | 30,572 | 31,039 | 47,159 | 43,212 | 30,875 |
| May /Mai 1999 | 32,211 | 47,723 | 43,606 | 32,238 | 31,407 | 47,518 | 43,511 | 31,706 |
| Jun /Juin 1999 | 33,151 | 47,319 | 43,182 | 32,727 | 31,557 | 47,568 | 43,264 | 31,310 |
| Jul /Juil 1999 | 30,915 | 47,546 | 43,593 | 31,326 | 31,812 | 47,965 | 43,669 | 32,217 |

* See footnote on page 21.

TABLEAU 1. Toutes les industries manufacturières

| Period Période | Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés | | | | | | | | | |
|-------------------|---|---------------------|-----------------------|---------------------|---|---|--|---------------------|-----------------------------------|---------------------|
| | Shipments Livraisons | | Inventories Stocks | | Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons | | Unfilled orders Commandes en carnet | | New orders Nouvelles commandes | |
| | S. A. Désais. | Trend* Tendance* | S. A. Désais. | Trend* Tendance* | S. A. Désais. | Trend* Tendance* | S. A. Désais. | Trend* Tendance* | S. A. Désais. | Trend* Tendance* |
| | Month to month % change Variation en % de mois en mois | | | | | Month to month % change Variation en % de mois en mois | | | | |
| Jul /Juil 1998 | -2.5 | 0.5 | 0.3 | 0.7 | 1.42 | 1.34 | 2.6 | 1.8 | -1.3 | 0.9 |
| Aug /Août 1998 | 7.9 | 1.1 | 1.1 | 0.6 | 1.33 | 1.33 | 3.1 | 1.9 | 8.4 | 1.2 |
| Sep /Sept 1998 | 0.8 | 1.4 | 0.4 | 0.4 | 1.33 | 1.32 | 1.1 | 1.7 | -1.5 | 1.3 |
| Oct /Oct 1998 | 2.4 | 1.4 | -0.3 | 0.1 | 1.29 | 1.30 | 3.2 | 1.5 | 4.9 | 1.1 |
| Nov /Nov 1998 | 0.9 | 1.1 | 0.7 | -0.1 | 1.29 | 1.29 | -0.5 | 1.1 | -3.6 | 0.7 |
| Dec /Déc 1998 | 1.5 | 0.8 | -1.4 | -0.2 | 1.25 | 1.27 | -0.6 | 0.8 | 1.4 | 0.3 |
| Jan /Janv 1999 | -1.0 | 0.5 | -0.3 | -0.2 | 1.26 | 1.26 | -1.0 | 0.5 | -1.5 | 0.1 |
| Feb /Fév 1999 | -0.4 | 0.4 | 0.2 | 0.0 | 1.27 | 1.26 | 3.3 | 0.2 | 5.0 | 0.1 |
| Mar /Mars 1999 | 2.0 | 0.4 | 0.2 | 0.3 | 1.25 | 1.26 | -0.6 | 0.0 | -2.7 | 0.2 |
| Apr /Avr 1999 | -0.6 | 0.5 | 1.0 | 0.5 | 1.27 | 1.26 | -0.9 | -0.1 | -1.1 | 0.3 |
| May /Mai 1999 | 1.3 | 0.5 | 0.8 | 0.6 | 1.26 | 1.26 | 0.1 | -0.1 | 2.7 | 0.4 |
| Jun /Juin 1999 | 0.7 | 0.3 | 0.1 | 0.6 | 1.25 | 1.26 | -0.2 | -0.1 | 0.2 | 0.3 |
| Jul /Juil 1999 | -0.1 | 0.0 | 1.0 | 0.5 | 1.27 | 1.27 | 0.7 | -0.1 | 1.1 | 0.0 |

TABLEAU 2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

| Period Période | Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés | | | | | | | | | |
|-------------------|---|---------------------|-----------------------|---------------------|---|---|--|---------------------|-----------------------------------|---------------------|
| | Shipments Livraisons | | Inventories Stocks | | Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons | | Unfilled orders Commandes en carnet | | New orders Nouvelles commandes | |
| | S. A. Désais. | Trend* Tendance* | S. A. Désais. | Trend* Tendance* | S. A. Désais. | Trend* Tendance* | S. A. Désais. | Trend* Tendance* | S. A. Désais. | Trend* Tendance* |
| | Month to month % change Variation en % de mois en mois | | | | | Month to month % change Variation en % de mois en mois | | | | |
| Jul /Juil 1998 | -12.5 | 2.1 | -3.5 | 2.4 | 0.57 | 0.44 | 3.7 | 2.4 | -10.1 | 2.5 |
| Aug /Août 1998 | 44.3 | 4.4 | 7.8 | 2.5 | 0.43 | 0.43 | 2.3 | 2.5 | 40.8 | 4.4 |
| Sep /Sept 1998 | 3.9 | 5.8 | 2.9 | 2.0 | 0.42 | 0.41 | 3.1 | 1.9 | 4.5 | 5.3 |
| Oct /Oct 1998 | 10.5 | 5.7 | 0.4 | 1.1 | 0.38 | 0.39 | 5.5 | 1.0 | 12.4 | 4.9 |
| Nov /Nov 1998 | 2.8 | 4.4 | 9.7 | 0.0 | 0.41 | 0.38 | -0.6 | -0.1 | -2.2 | 3.5 |
| Dec /Déc 1998 | 2.8 | 2.7 | -9.7 | -1.1 | 0.36 | 0.36 | -6.8 | -1.1 | -2.4 | 1.9 |
| Jan /Janv 1999 | 0.2 | 1.2 | -1.7 | -1.7 | 0.35 | 0.35 | -2.3 | -1.9 | 4.2 | 0.6 |
| Feb /Fév 1999 | -0.9 | 0.2 | -3.0 | -1.6 | 0.35 | 0.35 | 2.0 | -2.3 | 2.4 | -0.1 |
| Mar /Mars 1999 | 0.6 | -0.2 | -1.6 | -0.9 | 0.34 | 0.34 | -4.4 | -2.4 | -4.1 | -0.3 |
| Apr /Avr 1999 | -2.4 | -0.4 | 1.5 | 0.1 | 0.35 | 0.35 | -4.8 | -2.3 | -2.6 | -0.3 |
| May /Mai 1999 | 1.6 | -0.6 | 0.8 | 1.0 | 0.35 | 0.35 | -3.9 | -1.9 | 2.5 | -0.3 |
| Jun /Juin 1999 | 1.6 | -0.9 | 0.7 | 1.2 | 0.35 | 0.36 | 2.2 | -1.6 | 5.9 | -0.7 |
| Jul /Juil 1999 | -3.1 | -1.3 | 4.1 | 1.0 | 0.37 | 0.37 | -0.9 | -1.3 | -5.1 | -1.1 |

TABLEAU 3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

| Period Période | Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés | | | | | | | | | |
|-------------------|---|---------------------|-----------------------|---------------------|---|---|--|---------------------|-----------------------------------|---------------------|
| | Shipments Livraisons | | Inventories Stocks | | Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons | | Unfilled orders Commandes en carnet | | New orders Nouvelles commandes | |
| | S. A. Désais. | Trend* Tendance* | S. A. Désais. | Trend* Tendance* | S. A. Désais. | Trend* Tendance* | S. A. Désais. | Trend* Tendance* | S. A. Désais. | Trend* Tendance* |
| | Month to month % change Variation en % de mois en mois | | | | | Month to month % change Variation en % de mois en mois | | | | |
| Jul /Juil 1998 | -0.6 | 0.2 | 0.5 | 0.6 | 1.57 | 1.55 | 2.4 | 1.6 | 0.4 | 0.6 |
| Aug /Août 1998 | 1.7 | 0.3 | 0.6 | 0.5 | 1.55 | 1.55 | 3.2 | 1.8 | 2.8 | 0.5 |
| Sep /Sept 1998 | 0.1 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 1.55 | 1.55 | 0.8 | 1.7 | -2.9 | 0.3 |
| Oct /Oct 1998 | 0.4 | 0.3 | -0.3 | 0.0 | 1.54 | 1.54 | 2.8 | 1.5 | 3.0 | 0.2 |
| Nov /Nov 1998 | 0.4 | 0.3 | 0.1 | -0.1 | 1.54 | 1.54 | -0.5 | 1.3 | -4.0 | 0.0 |
| Dec /Déc 1998 | 1.1 | 0.2 | -0.8 | -0.2 | 1.51 | 1.53 | 0.4 | 1.1 | 2.4 | -0.1 |
| Jan /Janv 1999 | -1.3 | 0.3 | -0.2 | -0.1 | 1.52 | 1.52 | -0.8 | 0.8 | -3.0 | -0.1 |
| Feb /Fév 1999 | -0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.1 | 1.53 | 1.52 | 3.5 | 0.6 | 5.8 | 0.1 |
| Mar /Mars 1999 | 2.4 | 0.6 | 0.4 | 0.4 | 1.50 | 1.52 | 0.0 | 0.4 | -2.3 | 0.3 |
| Apr /Avr 1999 | -0.1 | 0.7 | 0.9 | 0.5 | 1.52 | 1.51 | -0.4 | 0.2 | -0.7 | 0.5 |
| May /Mai 1999 | 1.2 | 0.7 | 0.8 | 0.6 | 1.51 | 1.51 | 0.7 | 0.1 | 2.7 | 0.6 |
| Jun /Juin 1999 | 0.5 | 0.6 | 0.1 | 0.6 | 1.51 | 1.51 | -0.6 | 0.1 | -1.2 | 0.6 |
| Jul /Juil 1999 | 0.8 | 0.4 | 0.8 | 0.5 | 1.51 | 1.51 | 0.9 | 0.0 | 2.9 | 0.4 |

* Voir note à la page 21.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries

| Major group industries | Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés | | | | | | | | | |
|--|---|-----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|---|----------------|---|----------------|
| | Current periods | | | | Previous year | | Year to date | | Annual | |
| | Périodes courantes | | | | Année précédente | | Cumulatif | | Annuel | |
| | Jul 1999 Juil 1999 | Jun 1999 Juin 1999 | May 1999 Mai 1999 | Apr 1999 Avr 1999 | Jul 1998 Juil 1998 | Jun 1998 Juin 1998 | % Change from 1998 Var. en % de 1998 | 1999 | % Change from 1997 Var. en % de 1997 | 1998 |
| | \$ millions | | | | | | | | | |
| 10 Food | 4,483 | 4,470 | 4,504 | 4,087 | 4,451 | 4,446 | 0.9 | 29,536 | 2.8 | 51,688 |
| 11 Beverage | 814 | 821 | 748 | 631 | 737 | 778 | 4.9 | 4,510 | 4.3 | 7,487 |
| 12 Tobacco Products | 286 | 278 | 257 | 234 | 259 | 298 | -0.2 | 1,709 | 4.4 | 2,956 |
| 15 Rubber Products | 343 | 392 | 405 | 399 | 316 | 366 | 5.2 | 2,653 | 6.6 | 4,430 |
| 16 Plastic Products | 920 | 1,024 | 986 | 960 | 832 | 893 | 12.0 | 6,331 | 5.8 | 9,885 |
| 17 Leather & Allied Prod. | 62 | 66 | 67 | 63 | 66 | 70 | -4.1 | 448 | -7.5 | 901 |
| 18 Primary Textile | 264 | 343 | 326 | 323 | 281 | 347 | -6.1 | 2,190 | -1.0 | 3,980 |
| 19 Textile Products | 287 | 344 | 348 | 335 | 269 | 328 | 5.7 | 2,203 | 0.8 | 3,631 |
| 24 Clothing | 535 | 543 | 490 | 549 | 550 | 504 | 1.8 | 3,835 | 1.3 | 6,847 |
| 25 Wood | 2,733 | 2,834 | 2,673 | 2,525 | 2,188 | 2,314 | 16.0 | 17,470 | -2.2 | 26,333 |
| 26 Furniture & Fixture | 648 | 695 | 665 | 674 | 578 | 625 | 9.7 | 4,605 | 19.5 | 7,527 |
| 27 Paper & Allied Products | 2,741 | 2,691 | 2,697 | 2,655 | 2,489 | 2,742 | 1.7 | 18,547 | 3.5 | 31,617 |
| 28 Printing & Publishing | 1,218 | 1,331 | 1,334 | 1,352 | 1,226 | 1,353 | 0.5 | 9,061 | 4.0 | 16,191 |
| 29 Primary Metal | 2,019 | 2,386 | 2,288 | 2,279 | 2,131 | 2,375 | -3.1 | 15,786 | -2.0 | 27,811 |
| 30 Fabricated Metal Products | 2,048 | 2,279 | 2,142 | 2,060 | 1,946 | 2,168 | 5.0 | 14,427 | 7.6 | 24,564 |
| 31 Machinery, except Electrical | 1,275 | 1,545 | 1,364 | 1,423 | 1,448 | 1,664 | -9.0 | 9,667 | 0.9 | 17,989 |
| 32 Transportation Equip. | 6,669 | 11,564 | 10,724 | 10,901 | 4,655 | 8,090 | 24.1 | 72,821 | 7.7 | 107,277 |
| 321 Aircraft & Parts ¹ | 895 | 1,013 | 1,090 | 1,136 | 786 | 916 | 16.5 | 7,301 | 20.3 | 11,624 |
| 323 Motor Vehicle | 3,451 | 7,000 | 6,197 | 6,307 | 2,040 | 4,365 | 29.9 | 42,484 | 5.4 | 59,638 |
| 324 Truck, Bus Body & Trailer | 203 | 275 | 279 | 263 | 179 | 253 | 10.2 | 1,668 | 15.8 | 2,572 |
| 325 Motor Vehicle Parts & Accessories | 1,739 | 2,781 | 2,722 | 2,761 | 1,276 | 2,111 | 18.1 | 17,985 | 7.0 | 27,714 |
| 326 Railroad Rolling Stocks | 221 | 317 | 272 | 225 | 224 | 240 | 24.4 | 2,102 | 23.1 | 3,443 |
| 327 Shipbuilding & Repair ¹ | 57 | 80 | 67 | 76 | 65 | 82 | 5.8 | 472 | 12.7 | 770 |
| 328 Boatbuilding & Repair | 39 | 46 | 46 | 48 | 33 | 36 | 17.1 | 301 | -1.3 | 414 |
| 329 Other Transportation Equipment | 65 | 52 | 51 | 85 | 52 | 86 | -12.8 | 507 | -16.5 | 1,101 |
| 33 Electrical & Electronic Products | 2,833 | 3,158 | 2,826 | 2,779 | 2,609 | 2,923 | 7.4 | 19,854 | 11.0 | 32,592 |
| 35 Non-Metallic Mineral Products | 844 | 898 | 857 | 742 | 777 | 817 | 8.7 | 5,008 | 6.8 | 8,510 |
| 36 Refined Petroleum & Coal | 1,891 | 1,715 | 1,691 | 1,537 | 1,393 | 1,376 | 5.6 | 10,707 | -20.3 | 17,473 |
| 37 Chemical Products | 2,514 | 2,780 | 3,000 | 2,711 | 2,432 | 2,641 | 1.2 | 18,302 | 0.4 | 30,571 |
| 39 Other Manufacturing | 679 | 775 | 739 | 735 | 647 | 720 | 9.9 | 5,007 | 3.4 | 8,230 |
| Non-Durable | 16,358 | 16,797 | 16,853 | 15,835 | 15,302 | 16,142 | 2.3 | 110,033 | 0.0 | 187,658 |
| Durable | 19,747 | 26,136 | 24,277 | 24,119 | 16,978 | 21,696 | 12.6 | 164,646 | 5.6 | 260,833 |
| Total | 36,105 | 42,932 | 41,130 | 39,954 | 32,280 | 37,839 | 8.2 | 274,678 | 3.2 | 448,490 |

* See footnote on page 21.

¹ See footnote on page 21.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries

| Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés | | | | | | | | | | | | Grand groupe d'industries | |
|---------------------------------------|--------------------|-------------|-------------|-------------|--------------------------------|--------------|-------------|--|--------------|-------------|-------------|--|--|
| Change from Jun | Current periods | | | | Change from previous month | | | Trend * | | | | | |
| | Périodes courantes | | | | Variation du mois précédent | | | Change from previous month Tendance * | | | | | |
| | Jul 1999 | Jun 1999 | May 1999 | Apr 1999 | Jul 1999 | Jun 1999 | May 1999 | Jul 1999 | Jun 1999 | May 1999 | Apr 1999 | | |
| Vari- ation de Jun | Jul 1999 | Jun 1999 | Mai 1999 | Avr 1999 | Jul 1999 | Juin 1999 | Mai 1999 | Juil 1999 | Juin 1999 | Mai 1999 | Avr 1999 | | |
| | \$ millions | | | | percentage pourcentage | | | | | | | | |
| 49 | 4,353 | 4,304 | 4,395 | 4,264 | 1.1 | -2.1 | 3.1 | 0.1 | 0.0 | -0.0 | -0.1 | 10 Aliments | |
| 34 | 685 | 651 | 664 | 653 | 5.3 | -2.0 | 1.7 | 0.6 | 0.8 | 1.0 | 1.1 | 11 Boissons | |
| 28 | 263 | 235 | 255 | 238 | 12.1 | -7.9 | 7.0 | 0.8 | 1.1 | 1.2 | 0.6 | 12 Tabac | |
| 12 | 390 | 379 | 391 | 392 | 3.0 | -3.1 | -0.3 | -0.2 | 0.2 | 0.5 | 0.7 | 15 Produits en caoutchouc | |
| -8 | 914 | 924 | 909 | 933 | -1.0 | 1.6 | -2.5 | 0.4 | 0.6 | 0.8 | 1.0 | 16 Produits en matière plastique | |
| 2 | 74 | 72 | 75 | 74 | 2.2 | -4.6 | 1.8 | -0.5 | -0.5 | -0.1 | 0.6 | 17 Cuir & produits connexes | |
| -12 | 311 | 324 | 303 | 309 | -4.0 | 6.8 | -2.0 | 0.2 | -0.1 | -0.4 | -0.7 | 18 Textiles de première transformation | |
| 1 | 320 | 319 | 322 | 321 | 0.4 | -0.9 | 0.3 | -0.1 | 0.0 | 0.3 | 0.5 | 19 Produits textiles | |
| -49 | 556 | 606 | 574 | 583 | -8.2 | 5.6 | -1.5 | -0.5 | -0.6 | -0.6 | -0.5 | 24 Habillement | |
| 116 | 2,708 | 2,592 | 2,535 | 2,477 | 4.5 | 2.2 | 2.3 | 2.0 | 2.5 | 2.6 | 2.3 | 25 Bois | |
| 14 | 697 | 683 | 667 | 677 | 2.1 | 2.3 | -1.4 | 0.7 | 0.8 | 0.6 | 0.4 | 26 Meuble et ameublement | |
| 128 | 2,742 | 2,614 | 2,687 | 2,691 | 4.9 | -2.7 | -0.2 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.3 | 27 Papier et produits connexes | |
| 9 | 1,344 | 1,335 | 1,333 | 1,333 | 0.7 | 0.2 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | -0.2 | -0.4 | 28 Imprimerie, édition | |
| -63 | 2,222 | 2,286 | 2,241 | 2,250 | -2.8 | 2.0 | -0.4 | -0.4 | -0.3 | -0.2 | -0.1 | 29 Première transformation des métaux | |
| -6 | 2,133 | 2,141 | 2,114 | 2,121 | -0.3 | 1.2 | -0.3 | 0.1 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 30 Fabrication des produits métalliques | |
| -68 | 1,390 | 1,459 | 1,373 | 1,413 | -4.7 | 6.3 | -2.8 | 0.1 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 31 Machinerie (sauf électrique) | |
| -292 | 10,311 | 10,603 | 10,458 | 10,271 | -2.8 | 1.4 | 1.8 | -1.1 | -0.8 | -0.5 | -0.3 | 32 Matériel de transport | |
| 14 | 1,080 | 1,067 | 1,121 | 1,135 | 1.3 | -4.8 | -1.3 | -0.3 | 0.4 | 1.2 | 1.8 | 321 Aéronefs et pièces ¹ | |
| -143 | 5,960 | 6,104 | 6,061 | 5,922 | -2.4 | 0.7 | 2.4 | -1.7 | -1.2 | -0.8 | -0.6 | 323 Véhicules automobiles | |
| -4 | 229 | 234 | 239 | 228 | -2.0 | -2.3 | 4.8 | -0.2 | 0.1 | 0.4 | 0.7 | 324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques | |
| -132 | 2,554 | 2,686 | 2,592 | 2,591 | -4.9 | 3.6 | 0.0 | -0.6 | -0.3 | -0.1 | 0.0 | 325 Pièces & accessoires pour véhicules | |
| -35 | 306 | 342 | 293 | 224 | -10.6 | 16.6 | 30.7 | -0.9 | -1.8 | -3.1 | -3.5 | 326 Matériel ferroviaire roulant | |
| -15 | 58 | 75 | 65 | 63 | -21.7 | 15.1 | 2.5 | -0.2 | -0.2 | -0.4 | -1.2 | 327 Construction & répara- tion de navires ¹ | |
| 1 | 41 | 40 | 36 | 37 | 1.4 | 11.6 | -2.6 | 1.7 | 1.6 | 1.0 | 0.3 | 328 Construction & répara- tion d'embarcations | |
| 26 | 83 | 56 | 51 | 70 | 47.1 | 9.3 | -27.0 | 3.8 | 0.3 | -5.4 | -9.4 | 329 Autres industries de transport | |
| 27 | 2,990 | 2,963 | 2,944 | 2,835 | 0.9 | 0.7 | 3.9 | 0.6 | 1.0 | 1.3 | 1.4 | 33 Produits électriques et électroniques | |
| 7 | 763 | 755 | 770 | 789 | 0.9 | -1.8 | -2.4 | -0.3 | -0.2 | 0.1 | 0.5 | 35 Produits minéraux non métalliques | |
| 45 | 1,809 | 1,764 | 1,709 | 1,631 | 2.5 | 3.2 | 4.8 | 2.1 | 3.6 | 5.0 | 5.6 | 36 Produits raffinés du pétrole & du charbon | |
| 8 | 2,618 | 2,609 | 2,604 | 2,564 | 0.3 | 0.2 | 1.6 | 0.3 | 0.5 | 0.7 | 0.7 | 37 Chimiques | |
| 2 | 732 | 730 | 739 | 735 | 0.3 | -1.2 | 0.6 | -0.3 | -0.3 | -0.1 | 0.2 | 39 Autres manufacturières | |
| 245 | 16,379 | 16,134 | 16,219 | 15,984 | 1.5 | -0.5 | 1.5 | 0.4 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | Non-durables | |
| -266 | 23,946 | 24,213 | 23,841 | 23,568 | -1.1 | 1.6 | 1.2 | -0.2 | 0.1 | 0.3 | 0.3 | Durables | |
| -21 | 40,325 | 40,347 | 40,060 | 39,551 | -0.1 | 0.7 | 1.3 | 0.0 | 0.3 | 0.5 | 0.5 | Total | |

* Voir note à la page 21.

¹ Voir note à la page 21.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries

| Major group industries | Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|---|-----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|---|------------------------------|---|---------------|
| | Current periods | | | | Previous year | | Year to date | | Average per month | |
| | Périodes courantes | | | | Année précédente | | Cumulatif | | Moyenne par mois | |
| | Jul 1999 Juil 1999 | Jun 1999 Juin 1999 | May 1999 Mai 1999 | Apr 1999 Avr 1999 | Jul 1998 Juil 1998 | Jun 1998 Juin 1998 | % Change from 1998 Var. en % de 1998 | Average 1999 Moyenne 1999 | % Change from 1997 Var. en % de 1997 | 1998 |
| | \$ millions | | | | | | | | | |
| 10 Food | 3,710 | 3,739 | 3,680 | 3,645 | 3,706 | 3,732 | -1.5 | 3,673 | -0.8 | 3,743 |
| 11 Beverage | 982 | 987 | 980 | 964 | 902 | 924 | 6.3 | 949 | 4.0 | 900 |
| 12 Tobacco Products | 595 | 640 | 654 | 663 | 581 | 623 | 2.4 | 638 | -2.5 | 602 |
| 15 Rubber Products | 381 | 366 | 363 | 384 | 376 | 372 | 4.3 | 367 | 11.1 | 355 |
| 16 Plastic Products | 1,260 | 1,273 | 1,279 | 1,278 | 1,190 | 1,188 | 6.0 | 1,258 | 3.2 | 1,173 |
| 17 Leather & Allied Prod. | 249 | 246 | 238 | 236 | 256 | 261 | -2.9 | 232 | 9.5 | 233 |
| 18 Primary Textile | 538 | 530 | 549 | 551 | 550 | 551 | 0.9 | 544 | 2.3 | 538 |
| 19 Textile Products | 567 | 581 | 563 | 559 | 500 | 525 | 10.2 | 563 | 2.5 | 510 |
| 24 Clothing | 1,318 | 1,304 | 1,247 | 1,212 | 1,314 | 1,309 | 1.6 | 1,254 | 8.0 | 1,229 |
| 25 Wood | 3,376 | 3,411 | 3,627 | 4,060 | 3,676 | 3,807 | -10.1 | 3,979 | -1.5 | 4,130 |
| 26 Furniture & Fixture | 835 | 824 | 844 | 805 | 778 | 789 | 5.4 | 805 | 11.6 | 761 |
| 27 Paper & Allied Products | 3,710 | 3,684 | 3,726 | 3,805 | 3,728 | 3,655 | 1.4 | 3,770 | 1.6 | 3,717 |
| 28 Printing & Publishing | 951 | 927 | 910 | 936 | 966 | 927 | 0.7 | 930 | 10.4 | 934 |
| 29 Primary Metal | 3,596 | 3,517 | 3,553 | 3,544 | 4,008 | 3,935 | -5.2 | 3,608 | 8.0 | 3,909 |
| 30 Fabricated Metal Products | 3,097 | 3,118 | 3,125 | 3,145 | 3,303 | 3,260 | -1.9 | 3,113 | 6.1 | 3,146 |
| 31 Machinery, except Electrical | 3,655 | 3,697 | 3,684 | 3,623 | 3,607 | 3,774 | -3.1 | 3,642 | 8.3 | 3,724 |
| 32 Transportation Equip. | 9,726 | 9,873 | 9,936 | 9,673 | 8,461 | 8,471 | 17.4 | 9,616 | 16.1 | 8,669 |
| 321 Aircraft & Parts | 4,761 | 4,980 | 4,991 | 4,778 | 4,218 | 4,212 | 17.1 | 4,756 | 13.8 | 4,275 |
| 323 Motor Vehicle | 1,481 | 1,478 | 1,585 | 1,604 | 1,258 | 1,381 | 10.3 | 1,545 | 19.4 | 1,528 |
| 324 Truck, Bus Body & Trailer | 302 | 301 | 317 | 332 | 321 | 325 | -3.7 | 319 | 10.2 | 325 |
| 325 Motor Vehicle Parts & Accessories | 1,565 | 1,521 | 1,521 | 1,497 | 1,496 | 1,482 | 3.6 | 1,515 | 11.0 | 1,458 |
| 326 Railroad Rolling Stocks | 1,281 | 1,219 | 1,176 | 1,131 | 890 | 791 | 72.9 | 1,133 | 50.2 | 794 |
| 327 Shipbuilding & Repair | 88 | 125 | 114 | 102 | 52 | 52 | 125.9 | 104 | 25.0 | 53 |
| 328 Boatbuilding & Repair | 102 | 101 | 104 | 102 | 71 | 72 | 28.8 | 103 | 3.8 | 81 |
| 329 Other Transportation Equipment | 148 | 148 | 129 | 128 | 155 | 155 | -8.6 | 140 | -9.9 | 155 |
| 33 Electrical & Electronic Products | 4,644 | 4,358 | 4,455 | 4,347 | 3,895 | 3,870 | 9.0 | 4,238 | 0.3 | 3,864 |
| 35 Non-Metallic Mineral Products | 1,041 | 1,044 | 1,059 | 1,079 | 964 | 959 | 10.2 | 1,059 | 0.4 | 963 |
| 36 Refined Petroleum & Coal | 1,386 | 1,249 | 1,334 | 1,315 | 1,160 | 1,171 | 3.1 | 1,247 | -8.9 | 1,170 |
| 37 Chemical Products | 3,701 | 3,688 | 3,731 | 3,872 | 3,541 | 3,515 | 4.6 | 3,769 | 4.8 | 3,611 |
| 39 Other Manufacturing | 1,273 | 1,262 | 1,293 | 1,285 | 1,307 | 1,309 | -0.1 | 1,281 | 6.6 | 1,289 |
| Non-Durable | 19,347 | 19,214 | 19,252 | 19,420 | 18,769 | 18,753 | 2.3 | 19,194 | 2.2 | 18,714 |
| Durable | 31,245 | 31,105 | 31,576 | 31,560 | 29,999 | 30,175 | 3.6 | 31,343 | 7.3 | 30,455 |
| Total | 50,592 | 50,318 | 50,828 | 50,981 | 48,768 | 48,928 | 3.1 | 50,537 | 5.3 | 49,168 |

* See footnote on page 21.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries

| Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés | | | | | | | | | | | | | Grand groupe d'industries |
|--|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|---|-----------------------------|----------------------------|--|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|--|------------------------------|
| Change from Jun Variation de Juin | Current periods Périodes courantes | | | | Change from previous month Variation du mois précédent | | | Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent | | | | | |
| | Jul 1999 Juil 1999 | Jun 1999 Juin 1999 | May 1999 Mai 1999 | Apr 1999 Avr 1999 | Jul 1999 Juil 1999 | Jun 1999 Juin 1999 | May 1999 Mai 1999 | Jul 1999 Juil 1999 | Jun 1999 Juin 1999 | May 1999 Mai 1999 | Apr 1999 Avr 1999 | | |
| | \$ millions | | | | percentage pourcentage | | | | | | | | |
| -8 | 3,762 | 3,771 | 3,696 | 3,686 | -0.2 | 2.0 | 0.3 | 0.3 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 10 Aliments | |
| 5 | 957 | 953 | 943 | 942 | 0.5 | 1.0 | 0.2 | 0.3 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 11 Boissons | |
| 2 | 622 | 620 | 609 | 603 | 0.3 | 1.8 | 1.0 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 12 Tabac | |
| 10 | 369 | 358 | 362 | 382 | 2.9 | -1.1 | -5.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 15 Produits en caoutchouc | |
| 5 | 1,249 | 1,244 | 1,237 | 1,230 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 16 Produits en matière plastique | |
| 7 | 226 | 219 | 219 | 225 | 3.3 | 0.3 | -3.1 | 0.2 | 0.0 | -0.4 | -0.9 | 17 Cuir & produits connexes | |
| 9 | 535 | 526 | 540 | 547 | 1.8 | -2.7 | -1.2 | -0.4 | -0.3 | -0.3 | -0.1 | 18 Textiles de première transformation | |
| 4 | 570 | 566 | 557 | 553 | 0.8 | 1.6 | 0.8 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.8 | 19 Produits textiles | |
| 27 | 1,252 | 1,225 | 1,228 | 1,228 | 2.2 | -0.2 | 0.0 | 0.5 | 0.4 | 0.2 | -0.1 | 24 Habillement | |
| 28 | 3,777 | 3,750 | 3,725 | 3,788 | 0.7 | 0.7 | -1.6 | -0.1 | -0.4 | -0.7 | -0.9 | 25 Bois | |
| 21 | 822 | 801 | 831 | 791 | 2.7 | -3.6 | 5.0 | 0.8 | 1.0 | 1.2 | 1.1 | 26 Meuble et ameublement | |
| -1 | 3,738 | 3,740 | 3,717 | 3,762 | -0.1 | 0.6 | -1.2 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 27 Papier et produits connexes | |
| 0 | 924 | 924 | 918 | 940 | -0.0 | 0.6 | -2.3 | -0.2 | -0.3 | -0.4 | -0.4 | 28 Imprimerie, édition | |
| 19 | 3,593 | 3,574 | 3,627 | 3,637 | 0.5 | -1.5 | -0.3 | -0.3 | -0.6 | -0.9 | -1.2 | 29 Première transformation des métaux | |
| -6 | 3,034 | 3,041 | 3,063 | 3,083 | -0.2 | -0.7 | -0.7 | -0.3 | -0.4 | -0.5 | -0.5 | 30 Fabrication des produits métalliques | |
| -7 | 3,710 | 3,718 | 3,711 | 3,641 | -0.2 | 0.2 | 1.9 | 0.5 | 0.7 | 0.8 | 0.9 | 31 Machinerie (sauf électrique) | |
| -63 | 9,842 | 9,906 | 9,840 | 9,565 | -0.6 | 0.7 | 2.9 | 0.9 | 1.3 | 1.4 | 1.2 | 32 Matériel de transport | |
| -218 | 4,761 | 4,980 | 4,991 | 4,778 | -4.4 | -0.2 | 4.5 | 0.7 | 1.1 | 1.4 | 1.5 | 321 Aéronefs et pièces | |
| 109 | 1,617 | 1,509 | 1,505 | 1,513 | 7.2 | 0.2 | -0.5 | 1.2 | 1.6 | 1.1 | -0.4 | 323 Véhicules automobiles | |
| 6 | 311 | 305 | 311 | 324 | 1.9 | -1.8 | -4.2 | -0.0 | -0.3 | -0.5 | -0.7 | 324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques | |
| 15 | 1,543 | 1,528 | 1,511 | 1,480 | 1.0 | 1.1 | 2.1 | 0.8 | 0.9 | 0.8 | 0.7 | 325 Pièces & accessoires pour véhicules | |
| 62 | 1,281 | 1,219 | 1,176 | 1,131 | 5.1 | 3.7 | 4.0 | 2.6 | 3.5 | 4.0 | 3.8 | 326 Matériel ferroviaire roulant | |
| -37 | 88 | 125 | 114 | 102 | -30.0 | 10.1 | 11.7 | -4.7 | -3.6 | -1.4 | 1.3 | 327 Construction & réparation de navires | |
| 2 | 107 | 105 | 106 | 101 | 1.9 | -0.7 | 4.5 | 0.6 | 1.0 | 1.6 | 2.4 | 328 Construction & réparation d'embarcations | |
| 0 | 135 | 135 | 127 | 136 | -0.5 | 6.2 | -6.4 | -0.6 | -2.1 | -3.1 | -3.3 | 329 Autres industries de transport | |
| 325 | 4,671 | 4,346 | 4,353 | 4,273 | 7.5 | -0.2 | 1.9 | 2.0 | 2.4 | 2.7 | 2.7 | 33 Produits électriques et électroniques | |
| 8 | 1,038 | 1,030 | 1,033 | 1,034 | 0.8 | -0.3 | -0.1 | -0.1 | -0.1 | -0.0 | 0.1 | 35 Produits minéraux non métalliques | |
| 112 | 1,387 | 1,275 | 1,327 | 1,259 | 8.8 | -3.9 | 5.4 | 2.8 | 3.7 | 4.4 | 4.5 | 36 Produits raffinés du pétrole et du charbon | |
| 7 | 3,768 | 3,761 | 3,720 | 3,713 | 0.2 | 1.1 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 37 Chimiques | |
| 20 | 1,278 | 1,258 | 1,276 | 1,269 | 1.6 | -1.4 | 0.6 | 0.2 | 0.1 | -0.1 | -0.4 | 39 Autres manufacturières | |
| 178 | 19,359 | 19,181 | 19,074 | 19,070 | 0.9 | 0.6 | 0.0 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | Non-durables | |
| 343 | 31,766 | 31,423 | 31,460 | 31,081 | 1.1 | -0.1 | 1.2 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | 0.5 | Durables | |
| 521 | 51,125 | 50,605 | 50,534 | 50,151 | 1.0 | 0.1 | 0.8 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | Total | |

* Voir note à la page 21.

TABLE 6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries

| Major group industries | Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|---|-----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------------|---|------------------------------|---|---------------|
| | Current periods Périodes courantes | | | | Previous year Année précédente | | Year to date Cumulatif | | Average per month Moyenne par mois | |
| | Jul 1999 Juil 1999 | Jun 1999 Juin 1999 | May 1999 Mai 1999 | Apr 1999 Avr 1999 | Jul 1998 Juil 1998 | Jun 1998 Juin 1998 | % Change from 1998 Var. en % de 1998 | Average 1999 Moyenne 1999 | % Change from 1997 Var. en % de 1997 | 1998 |
| | \$ millions | | | | | | | | | |
| 16 Plastic Products | 353 | 344 | 326 | 324 | 349 | 366 | 2.4 | 331 | 12.6 | 320 |
| 17 Leather & Allied Prod. | 79 | 97 | 95 | 94 | 94 | 107 | -23.8 | 67 | -15.8 | 70 |
| 18 Primary Textile | 289 | 290 | 311 | 322 | 316 | 329 | -2.0 | 308 | -4.4 | 309 |
| 19 Textile Products | 75 | 64 | 67 | 65 | 74 | 67 | -8.0 | 64 | -12.5 | 66 |
| 24 Clothing | 345 | 360 | 347 | 323 | 321 | 335 | 9.4 | 335 | 6.8 | 317 |
| 29 Primary Metal | 2,172 | 2,113 | 2,143 | 2,115 | 2,119 | 2,094 | 4.0 | 2,168 | 1.2 | 2,090 |
| 30 Fabricated Metal Prod. | 4,043 | 4,060 | 4,013 | 4,121 | 4,037 | 3,886 | 4.9 | 4,025 | -2.6 | 3,870 |
| 31 Machinery, exc. Elec. | 4,813 | 4,689 | 4,875 | 4,833 | 4,521 | 4,237 | 14.3 | 4,817 | -4.1 | 4,424 |
| 32 Transportation Equip. | 28,180 | 27,820 | 28,180 | 28,258 | 24,955 | 24,265 | 17.9 | 28,444 | 31.6 | 25,439 |
| 321 Aircraft & Parts | 16,777 | 16,379 | 16,327 | 16,450 | 12,374 | 12,193 | 33.9 | 16,298 | 38.8 | 12,939 |
| 323 Motor Vehicle | 4,740 | 4,655 | 4,795 | 5,039 | 5,440 | 5,098 | -1.5 | 5,119 | 34.3 | 5,437 |
| 324 Truck, Bus & Trailer | 337 | 344 | 381 | 454 | 367 | 390 | -4.0 | 417 | 18.9 | 394 |
| 325 Motor Vehicle Parts & Accessories | 1,039 | 961 | 939 | 934 | 925 | 853 | 14.7 | 978 | 13.7 | 890 |
| 328 Boatbuilding & Repair | 65 | 59 | 62 | 67 | 42 | 33 | 59.4 | 73 | 38.4 | 66 |
| 33 Elec. & Electrn. Prod. | 5,229 | 5,258 | 5,225 | 5,399 | 5,765 | 5,595 | -3.0 | 5,371 | 25.1 | 5,554 |
| 39 Other Manufacturing | 1,104 | 1,035 | 1,075 | 1,096 | 883 | 865 | 19.6 | 1,068 | 7.5 | 910 |
| Non-Durable | 2,473 | 2,468 | 2,496 | 2,461 | 2,482 | 2,505 | -1.9 | 2,417 | -5.3 | 2,402 |
| Durable | 46,898 | 46,331 | 46,844 | 47,092 | 43,516 | 42,176 | 12.5 | 47,155 | 20.0 | 43,519 |
| Total | 49,371 | 48,798 | 49,340 | 49,553 | 45,997 | 44,682 | 11.7 | 49,572 | 18.3 | 45,922 |

TABLE 7. New Orders by Selected Major Group and Industries

| Major group industries | Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|---|-----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------------|---|----------------|---|----------------|
| | Current periods Périodes courantes | | | | Previous year Année précédente | | Year to date Cumulatif | | Annual Annuel | |
| | Jul 1999 Juil 1999 | Jun 1999 Juin 1999 | May 1999 Mai 1999 | Apr 1999 Avr 1999 | Jul 1998 Juil 1998 | Jun 1998 Juin 1998 | % Change from 1998 Var. en % de 1998 | 1999 | % Change from 1997 Var. en % de 1997 | 1998 |
| | \$ millions | | | | | | | | | |
| 16 Plastic Products | 929 | 1,041 | 988 | 956 | 816 | 939 | 11.9 | 6,395 | 5.5 | 9,890 |
| 17 Leather products | 44 | 67 | 68 | 109 | 53 | 67 | 0.0 | 503 | -11.4 | 866 |
| 18 Primary Textile | 262 | 322 | 315 | 320 | 268 | 373 | -6.4 | 2,187 | -1.7 | 3,959 |
| 19 Textile Products | 298 | 341 | 350 | 336 | 276 | 330 | 6.2 | 2,223 | 0.7 | 3,622 |
| 24 Clothing | 520 | 556 | 513 | 584 | 536 | 514 | 1.5 | 3,834 | 1.0 | 6,881 |
| 29 Primary Metal | 2,077 | 2,357 | 2,315 | 2,207 | 2,156 | 2,357 | -3.4 | 15,868 | -1.3 | 27,917 |
| 30 Fabricated Metal Prod. | 2,031 | 2,326 | 2,034 | 2,301 | 2,097 | 2,334 | 5.0 | 14,515 | 7.0 | 24,562 |
| 31 Machinery, exc. Elec. | 1,399 | 1,359 | 1,406 | 1,300 | 1,732 | 1,779 | -9.2 | 9,970 | 5.9 | 18,337 |
| 32 Transportation Equip. | 7,028 | 11,204 | 10,645 | 9,979 | 5,345 | 8,347 | 18.5 | 73,017 | 6.6 | 113,233 |
| 321 Aircraft & Parts | 1,293 | 1,065 | 967 | 892 | 967 | 981 | 15.1 | 9,037 | 16.0 | 15,872 |
| 323 Motor Vehicle | 3,535 | 6,860 | 5,953 | 5,896 | 2,382 | 4,201 | 24.5 | 41,627 | 5.0 | 60,522 |
| 324 Truck, Bus & Trailer | 195 | 239 | 206 | 265 | 156 | 239 | 3.2 | 1,635 | 18.7 | 2,646 |
| 325 Motor Vehicle Parts & Accessories | 1,816 | 2,804 | 2,726 | 2,709 | 1,348 | 2,140 | 17.4 | 18,062 | 7.7 | 27,909 |
| 328 Boatbuilding & Repair | 44 | 43 | 41 | 35 | 42 | 28 | 9.4 | 265 | 7.0 | 459 |
| 33 Elec. & Electrn. Prod. | 2,803 | 3,191 | 2,652 | 2,813 | 2,779 | 2,926 | 3.8 | 19,758 | 6.4 | 32,701 |
| 39 Other Manufacturing | 748 | 735 | 718 | 695 | 665 | 691 | 13.7 | 5,135 | 2.7 | 8,284 |
| Non-Durable | 16,364 | 16,769 | 16,888 | 15,901 | 15,278 | 16,134 | 2.4 | 110,316 | -0.1 | 187,452 |
| Durable | 20,314 | 25,622 | 24,029 | 23,277 | 18,318 | 22,153 | 10.1 | 165,569 | 4.8 | 267,463 |
| Total | 36,678 | 42,391 | 40,917 | 39,178 | 33,596 | 38,287 | 6.9 | 275,885 | 2.8 | 454,915 |

* See footnote on page 21.

TABLEAU 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries

| Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés | | | | | | | | | | | | | Grand groupe d'industries |
|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------|----------|----------|---|-----------|----------|--|-----------|----------|----------|--|---------------------------|
| Change from Jun Variation de Juin | Current periods Périodes courantes | | | | Change from previous month Variation du mois précédent | | | Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent | | | | | |
| | Jul 1999 | Jun 1999 | May 1999 | Apr 1999 | Jul 1999 | Jun 1999 | May 1999 | Jul 1999 | Jun 1999 | May 1999 | Apr 1999 | | |
| | Juil 1999 | Juin 1999 | Mai 1999 | Avr 1999 | Juil 1999 | Juin 1999 | Mai 1999 | Juil 1999 | Juin 1999 | Mai 1999 | Avr 1999 | | |
| | \$ millions | | | | pourcentage pourcentage | | | | | | | | |
| 9 | 353 | 344 | 326 | 324 | 2.6 | 5.4 | 0.7 | 1.5 | 1.8 | 1.7 | 1.5 | 16 Prod. en matière plastique | |
| -3 | 58 | 62 | 58 | 58 | -6.5 | 8.1 | -0.5 | 0.9 | 1.7 | 2.5 | 2.8 | 17 Cuir & produits connexes | |
| 7 | 288 | 281 | 296 | 304 | 2.6 | -5.0 | -2.7 | -1.2 | -1.6 | -1.8 | -1.6 | 18 Tex. de première transform. | |
| 6 | 69 | 64 | 67 | 66 | 8.7 | -4.4 | 1.5 | 2.1 | 2.6 | 2.7 | 2.7 | 19 Produits textiles | |
| 2 | 335 | 333 | 333 | 327 | 0.7 | -0.2 | 2.8 | 0.2 | 0.2 | -0.2 | -0.9 | 24 Habillement | |
| 30 | 2,141 | 2,111 | 2,130 | 2,137 | 1.4 | -0.9 | -0.4 | -0.2 | -0.4 | -0.5 | -0.5 | 29 Première transformation des métaux | |
| -102 | 3,904 | 4,007 | 4,035 | 4,160 | -2.6 | -0.7 | -3.0 | -1.1 | -1.1 | -1.0 | -0.6 | 30 Fab. des prod. métalliques | |
| 125 | 4,813 | 4,689 | 4,875 | 4,833 | 2.7 | -3.8 | 0.9 | -0.5 | -0.3 | -0.2 | 0.2 | 31 Machinerie (sauf électrique) | |
| 251 | 28,475 | 28,224 | 28,182 | 27,918 | 0.9 | 0.1 | 0.9 | 0.0 | -0.0 | -0.1 | -0.2 | 32 Matériel de transport | |
| 499 | 16,996 | 16,496 | 16,319 | 16,178 | 3.0 | 1.1 | 0.9 | 0.9 | 1.0 | 1.1 | 1.2 | 321 Aéronefs et pièces | |
| -66 | 4,779 | 4,846 | 4,735 | 4,977 | -1.4 | 2.3 | -4.9 | -1.8 | -2.1 | -2.5 | -2.8 | 323 Véhicules automobiles | |
| 3 | 375 | 372 | 383 | 396 | 0.8 | -2.8 | -3.2 | -0.8 | -1.1 | -1.1 | -0.8 | 324 Camion, autobus, remorques | |
| 16 | 1,007 | 991 | 977 | 968 | 1.6 | 1.4 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.6 | 325 Pièces & accessoires pour véhicules | |
| -1 | 96 | 98 | 93 | 84 | -1.9 | 5.6 | 9.7 | 2.8 | 2.5 | 1.8 | 0.8 | 328 Construction & réparation d'embarcations | |
| -29 | 5,229 | 5,258 | 5,225 | 5,399 | -0.6 | 0.6 | -3.2 | -0.5 | -0.7 | -0.8 | -0.8 | 33 Prod. él. et électro. | |
| 78 | 1,125 | 1,048 | 1,069 | 1,082 | 7.4 | -2.0 | -1.2 | 0.9 | 1.4 | 1.9 | 2.3 | 39 Autres manufacturières | |
| -5 | 2,424 | 2,430 | 2,414 | 2,394 | -0.2 | 0.7 | 0.8 | 0.2 | 0.5 | 0.8 | 0.9 | Non-durables | |
| 360 | 47,031 | 46,671 | 46,809 | 46,764 | 0.8 | -0.3 | 0.1 | -0.1 | -0.2 | -0.2 | -0.1 | Durables | |
| 354 | 49,454 | 49,100 | 49,223 | 49,158 | 0.7 | -0.2 | 0.1 | -0.1 | -0.1 | -0.1 | -0.1 | Total | |

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries

| Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés | | | | | | | | | | | | | Grand groupe d'industries |
|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------|----------|----------|---|-----------|----------|--|-----------|----------|----------|--|---------------------------|
| Change from Jun Variation de Juin | Current periods Périodes courantes | | | | Change from previous month Variation du mois précédent | | | Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent | | | | | |
| | Jul 1999 | Jun 1999 | May 1999 | Apr 1999 | Jul 1999 | Jun 1999 | May 1999 | Jul 1999 | Jun 1999 | May 1999 | Apr 1999 | | |
| | Juil 1999 | Juin 1999 | Mai 1999 | Avr 1999 | Juil 1999 | Juin 1999 | Mai 1999 | Juil 1999 | Juin 1999 | Mai 1999 | Avr 1999 | | |
| | \$ millions | | | | pourcentage pourcentage | | | | | | | | |
| -17 | 923 | 941 | 911 | 929 | -1.9 | 3.3 | -1.9 | 0.3 | 0.6 | 0.9 | 1.1 | 16 Prod. en matière plastique | |
| -6 | 69 | 77 | 75 | 92 | -9.2 | 1.9 | -18.6 | -1.1 | -1.0 | -0.3 | 1.1 | 17 Cuir & produits connexes | |
| 9 | 318 | 309 | 295 | 301 | 3.0 | 4.8 | -2.1 | 0.7 | 0.1 | -0.6 | -1.2 | 18 Tex. de première transform. | |
| 10 | 325 | 316 | 322 | 324 | 3.0 | -2.1 | -0.5 | -0.2 | 0.0 | 0.3 | 0.6 | 19 Produits textiles | |
| -46 | 559 | 605 | 581 | 604 | -7.7 | 4.3 | -3.9 | -0.5 | -0.4 | -0.2 | -0.2 | 24 Habillement | |
| -15 | 2,252 | 2,268 | 2,233 | 2,220 | -0.7 | 1.6 | 0.6 | -0.2 | -0.2 | -0.3 | -0.3 | 29 Première transformation des métaux | |
| -81 | 2,030 | 2,112 | 1,989 | 2,321 | -3.9 | 6.2 | -14.3 | 0.3 | -0.0 | -0.5 | -1.0 | 30 Fab. des prod. métalliques | |
| 242 | 1,515 | 1,273 | 1,415 | 1,290 | 19.0 | -10.0 | 9.7 | -0.6 | -0.2 | -0.9 | -0.8 | 31 Machinerie (sauf électrique) | |
| -82 | 10,562 | 10,645 | 10,723 | 9,702 | -0.8 | -0.7 | 10.5 | -1.0 | -0.5 | -0.4 | -0.5 | 32 Matériel de transport | |
| 335 | 1,580 | 1,245 | 1,261 | 1,058 | 26.9 | -1.3 | 19.2 | 2.1 | -0.5 | -0.1 | -0.9 | 321 Aéronefs et pièces | |
| -320 | 5,893 | 6,214 | 5,819 | 5,626 | -5.2 | 6.8 | 3.4 | -1.4 | -0.9 | -0.5 | -0.4 | 323 Véhicules automobiles | |
| 9 | 232 | 223 | 226 | 244 | 4.1 | -1.6 | -7.3 | 0.3 | 0.1 | -0.1 | -0.2 | 324 Camion, autobus, remorques | |
| -130 | 2,569 | 2,700 | 2,600 | 2,586 | -4.8 | 3.8 | 0.5 | -0.6 | -0.3 | 0.0 | 0.1 | 325 Pièces & accessoires pour véhicules | |
| -5 | 39 | 45 | 44 | 33 | -14.2 | 2.6 | 33.8 | 2.4 | 3.4 | 3.2 | 2.4 | 328 Construction & réparation d'embarcations | |
| -35 | 2,961 | 2,997 | 2,770 | 2,868 | -1.2 | 8.2 | -3.4 | 1.1 | 1.2 | 1.3 | 1.2 | 33 Prod. él. et électro. | |
| 101 | 810 | 709 | 726 | 707 | 14.3 | -2.3 | 2.7 | -1.1 | -1.0 | -0.5 | 0.1 | 39 Autres manufacturières | |
| 223 | 16,373 | 16,150 | 16,239 | 16,025 | 1.4 | -0.5 | 1.3 | 0.4 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | Non-durables | |
| 232 | 24,306 | 24,074 | 23,886 | 23,063 | 1.0 | 0.8 | 3.6 | -0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | Durables | |
| 455 | 40,679 | 40,224 | 40,125 | 39,088 | 1.1 | 0.2 | 2.7 | 0.0 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | Total | |

* Voir note à la page 21.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted

| | Shipments Livraisons | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|---|--------|---|--------|
| | Current periods Périodes courantes | | | | Previous year Année précédente | | Year to date Cumulatif | | Annual Annuel | |
| | Jul 1999 Juil 1999 | Jun 1999 Juin 1999 | May 1999 Mai 1999 | Apr 1999 Avr 1999 | Jul 1998 Juil 1998 | Jun 1998 Juin 1998 | % Change from 1998 Var. en % de 1998 | 1999 | % Change from 1997 Var. en % de 1997 | 1998 |
| | \$ millions | | | | | | | | | |
| 10 FOODS | | | | | | | | | | |
| 1011 Meat & Meat Products | 1,031 | 1,026 | 1,050 | 947 | 988 | 966 | 5.5 | 6,810 | 0.7 | 11,279 |
| 103 Fruit & Vegetables | 387 | 356 | 347 | 351 | 374 | 332 | 5.2 | 2,464 | 4.3 | 4,251 |
| 104 Dairy Products | 706 | 706 | 714 | 662 | 700 | 705 | -0.9 | 4,735 | 5.6 | 8,252 |
| 1053 Feed | 333 | 337 | 345 | 334 | 348 | 346 | -3.7 | 2,351 | -1.3 | 4,184 |
| 106 Vegetable Oil Mills | 171 | 154 | 177 | 175 | 211 | 218 | -19.3 | 1,240 | 3.9 | 2,615 |
| 1071 Biscuit | 66 | 69 | 70 | 64 | 59 | 66 | 9.1 | 458 | 1.4 | 749 |
| 108 Sugar & Sugar Confectionery | 220 | 213 | 207 | 193 | 209 | 204 | 1.6 | 1,416 | 9.0 | 2,707 |
| 109 Other Food Products | 565 | 595 | 592 | 550 | 612 | 625 | -4.1 | 3,898 | 6.5 | 7,130 |
| 11 BEVERAGES | | | | | | | | | | |
| 111 Soft Drink | 289 | 274 | 268 | 224 | 267 | 276 | 5.0 | 1,566 | 4.6 | 2,554 |
| 112 Distillery Products | 101 | 106 | 90 | 92 | 71 | 92 | 13.3 | 631 | 7.3 | 1,025 |
| 113 Brewery Products | 384 | 400 | 353 | 285 | 359 | 369 | 3.0 | 2,085 | 3.3 | 3,472 |
| 114 Wine | 41 | 41 | 37 | 30 | 40 | 41 | 0.3 | 228 | 3.3 | 437 |
| 16 PLASTIC PRODUCTS | | | | | | | | | | |
| 161 Foamed & Expanded Plastic Products | 81 | 85 | 81 | 79 | 72 | 74 | 13.0 | 531 | 8.6 | 834 |
| 162 Plastic Pipe | 83 | 88 | 78 | 73 | 71 | 72 | 10.2 | 468 | 5.0 | 748 |
| 169 Other Plastic Product | 648 | 725 | 700 | 691 | 578 | 632 | 13.4 | 4,510 | 6.3 | 6,956 |
| 17 LEATHER & ALLIED PRODUCTS | | | | | | | | | | |
| 1712 Footwear | 44 | 35 | 37 | 33 | 46 | 39 | -3.1 | 260 | -7.6 | 567 |
| 18 PRIMARY TEXTILES | | | | | | | | | | |
| 181 Man-Made Fibre & Filament Yarn | 119 | 144 | 135 | 131 | 121 | 138 | -6.0 | 916 | 1.0 | 1,649 |
| 1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth | 82 | 115 | 110 | 113 | 90 | 121 | -8.1 | 748 | -1.3 | 1,396 |
| 183 Broad Knitted Fabric | 39 | 51 | 49 | 51 | 43 | 54 | -2.8 | 322 | -8.6 | 569 |
| 19 TEXTILE PRODUCTS | | | | | | | | | | |
| 192 Carpet, Mat & Rug | 62 | 74 | 79 | 74 | 49 | 70 | 6.4 | 492 | -2.0 | 815 |
| 193 Canvas & Related Products | 20 | 23 | 24 | 19 | 19 | 20 | 13.5 | 130 | 2.1 | 206 |
| 24 CLOTHING | | | | | | | | | | |
| 243 Men's & Boy's Clothing | 155 | 154 | 154 | 177 | 164 | 163 | -0.3 | 1,192 | -1.8 | 2,186 |
| 244 Women's Clothing | 212 | 230 | 191 | 221 | 215 | 180 | 4.5 | 1,558 | 5.0 | 2,578 |
| 245 Children's Clothing | 41 | 29 | 16 | 20 | 43 | 26 | -4.5 | 191 | -2.4 | 379 |
| 2491 Sweater | 24 | 14 | 13 | 11 | 26 | 16 | -0.2 | 108 | 6.6 | 232 |
| 2494 Hosiery | 34 | 33 | 27 | 33 | 32 | 32 | 7.0 | 217 | -1.7 | 404 |
| 2496 Foundation Garment | 18 | 22 | 22 | 17 | 18 | 23 | -4.5 | 134 | 0.8 | 250 |
| 25 WOOD | | | | | | | | | | |
| 251 Sawmill, Planing & Shingle Mill Products | 1,733 | 1,774 | 1,680 | 1,595 | 1,368 | 1,431 | 15.6 | 11,150 | -7.2 | 16,743 |
| 252 Veneer & Plywood | 167 | 188 | 177 | 168 | 125 | 142 | 25.3 | 1,182 | -3.8 | 1,682 |
| 254 Sash, Door & Other Millwork | 463 | 507 | 459 | 409 | 407 | 450 | 8.5 | 2,827 | 3.9 | 4,651 |
| 26 FURNITURE & FIXTURE | | | | | | | | | | |
| 261 Household Furniture | 222 | 266 | 264 | 270 | 191 | 233 | 14.6 | 1,760 | 18.8 | 2,719 |
| 264 Office Furniture | 190 | 195 | 183 | 189 | 174 | 176 | 8.5 | 1,325 | 23.4 | 2,169 |
| 27 PAPER & ALLIED PRODUCTS | | | | | | | | | | |
| 271 Pulp & Paper | 2,079 | 1,973 | 2,020 | 1,965 | 1,872 | 2,058 | 0.6 | 13,961 | 3.2 | 24,052 |
| 272 Asphalt Roofing | 51 | 61 | 56 | 61 | 49 | 55 | 5.0 | 330 | 2.4 | 533 |
| 2731 Folding Carton & Set-up Box | 113 | 120 | 115 | 116 | 108 | 114 | 4.5 | 786 | 4.5 | 1,339 |
| 2732 Corrugated Box | 222 | 232 | 218 | 219 | 199 | 216 | 6.7 | 1,468 | 7.9 | 2,367 |
| 2733 Paper Bag | 23 | 25 | 25 | 24 | 22 | 24 | 6.0 | 166 | 7.2 | 282 |
| 279 Other Converted Paper Products | 253 | 279 | 264 | 270 | 240 | 275 | 4.4 | 1,836 | 1.6 | 3,044 |

TABEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés

| Inventory owned | | | | Stocks possédés | | | | | | |
|---------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------------------|-------------|---|------------------------------------|---|-------|---|
| Current periods Périodes courantes | | | | Previous year Année précédente | | Year to date Cumulatif | | Average per month Moyenne par mois | | |
| Jul 1999 | Jun 1999 | May 1999 | Apr 1999 | Jul 1998 | Jun 1998 | % Change from 1998 Var. en % de 1998 | Average 1999 Moyenne 1999 | % Change from 1997 Var. en % de 1997 | 1998 | |
| \$ millions | | | | | | | | | | |
| 420 | 432 | 430 | 434 | 408 | 420 | -0.5 | 414 | -5.5 | 404 | 10 ALIMENTS |
| 512 | 546 | 557 | 554 | 523 | 539 | 0.8 | 564 | 3.1 | 599 | 1011 Produits de la viande |
| 597 | 635 | 638 | 626 | 545 | 571 | 7.2 | 612 | -0.1 | 558 | 103 Préparation des fruits et légumes |
| 254 | 257 | 252 | 257 | 259 | 258 | -2.5 | 259 | -0.6 | 262 | 104 Produits laitiers |
| 89 | 96 | 94 | 107 | 91 | 119 | -6.4 | 112 | -9.7 | 119 | 1053 Aliments pour animaux |
| 60 | 62 | 60 | 60 | 60 | 60 | 2.2 | 60 | -1.3 | 60 | 106 Huiles végétales |
| 334 | 306 | 294 | 303 | 370 | 328 | -12.4 | 310 | -3.8 | 341 | 1071 Biscuits |
| 698 | 690 | 693 | 660 | 716 | 703 | -0.1 | 679 | 3.9 | 684 | 108 Sucre et confiseries |
| | | | | | | | | | | 109 Autres produits alimentaires |
| | | | | | | | | | | 11 BOISSONS |
| 213 | 208 | 204 | 202 | 168 | 182 | 15.9 | 190 | 7.9 | 168 | 111 Boissons gazeuses |
| 428 | 432 | 428 | 425 | 407 | 410 | 3.0 | 422 | -2.1 | 409 | 112 Produits de distillation |
| 186 | 185 | 186 | 176 | 182 | 185 | 1.9 | 176 | 1.3 | 172 | 113 Bière |
| 156 | 161 | 161 | 161 | 145 | 147 | 10.0 | 161 | 23.6 | 151 | 114 Vin |
| | | | | | | | | | | 16 PRODUITS EN PLASTIQUE |
| 73 | 74 | 75 | 78 | 77 | 75 | 0.1 | 74 | -0.4 | 73 | 161 Produits en plastique mousse et soufflée |
| 128 | 136 | 141 | 142 | 130 | 135 | 0.5 | 136 | 5.5 | 127 | 162 Tuyaux en plastique |
| 910 | 912 | 907 | 900 | 841 | 832 | 7.9 | 899 | 3.3 | 833 | 169 Autres produits en plastique |
| | | | | | | | | | | 17 CUIR & PRODUITS CONNEXES |
| 186 | 186 | 177 | 172 | 194 | 199 | -3.8 | 171 | 10.2 | 172 | 1712 Chaussure |
| | | | | | | | | | | 18 TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION |
| 123 | 118 | 123 | 123 | 131 | 129 | 3.0 | 122 | -5.3 | 120 | 181 Fibres chimiques & filés de filaments |
| 242 | 242 | 247 | 251 | 238 | 239 | 2.7 | 250 | 6.9 | 244 | 1829 Autres filés et tissus tissés |
| 71 | 67 | 72 | 71 | 76 | 75 | -4.5 | 67 | -5.4 | 69 | 183 Tissus larges à mailles |
| | | | | | | | | | | 19 PRODUITS TEXTILES |
| 122 | 132 | 123 | 121 | 116 | 127 | 4.9 | 124 | -4.7 | 120 | 192 Tapis, carpettes et moquettes |
| 67 | 63 | 55 | 56 | 61 | 59 | 24.0 | 58 | 13.2 | 51 | 193 Produits en grosse toile |
| | | | | | | | | | | 24 HABILLEMENT |
| 486 | 480 | 460 | 451 | 496 | 492 | 1.3 | 466 | 6.6 | 461 | 243 Vêtements pour hommes et garçons |
| 391 | 385 | 356 | 337 | 395 | 394 | -1.7 | 363 | 12.7 | 364 | 244 Vêtements pour dames |
| 74 | 74 | 67 | 60 | 79 | 81 | -9.3 | 66 | 2.1 | 71 | 245 Vêtements pour enfants |
| 27 | 28 | 27 | 26 | 30 | 32 | -4.5 | 26 | 4.8 | 26 | 2491 Chandails |
| 101 | 94 | 98 | 96 | 86 | 82 | 18.4 | 95 | 14.2 | 83 | 2494 Bas & chaussettes |
| 74 | 75 | 74 | 74 | 67 | 68 | 9.2 | 73 | 15.6 | 67 | 2496 Vêtements de base |
| | | | | | | | | | | 25 BOIS |
| 2,276 | 2,287 | 2,463 | 2,832 | 2,536 | 2,623 | -13.1 | 2,780 | -3.9 | 2,948 | 251 Scieries, rabotage et bardeaux |
| 220 | 244 | 274 | 297 | 265 | 285 | -6.6 | 275 | 10.5 | 275 | 252 Placages & contre- plaqués |
| 558 | 547 | 549 | 551 | 532 | 540 | 2.9 | 547 | 4.0 | 525 | 254 Portes, châssis et bois travaillés |
| | | | | | | | | | | 26 MEUBLE & AMEUBLEMENT |
| 336 | 349 | 347 | 340 | 319 | 328 | 5.9 | 341 | 2.4 | 327 | 261 Meubles de maison |
| 147 | 144 | 141 | 129 | 124 | 127 | 9.0 | 134 | 12.6 | 124 | 264 Meubles de bureau |
| | | | | | | | | | | 27 PAPIER & PRODUITS CONNEXES |
| 2,805 | 2,776 | 2,801 | 2,884 | 2,843 | 2,758 | 1.8 | 2,869 | 0.7 | 2,834 | 271 Pâtes et papiers |
| 48 | 49 | 51 | 49 | 49 | 48 | -1.5 | 51 | 10.4 | 49 | 272 Papier-toiture asphalté |
| 177 | 174 | 172 | 168 | 165 | 169 | 1.8 | 164 | 7.0 | 160 | 2731 Boîtes pliantes et rigides |
| 178 | 171 | 165 | 161 | 167 | 166 | 0.8 | 162 | 10.2 | 160 | 2732 Boîtes en carton ondulé |
| 38 | 36 | 33 | 33 | 37 | 36 | -4.0 | 34 | 3.9 | 35 | 2733 Sacs en papier |
| 464 | 479 | 505 | 510 | 466 | 477 | -0.2 | 489 | 2.0 | 479 | 279 Produits en papier transformé |

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

| | Shipments | | | | Livraisons | | | | | |
|--|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|---|--------|---|--------|
| | Current periods | | | | Previous year | | Year to date | | Annual | |
| | Périodes courantes | | | | Année précédente | | Cumulatif | | Annuel | |
| | Jul 1999 Juil 1999 | Jun 1999 Jun 1999 | May 1999 Mai 1999 | Apr 1999 Avr 1999 | Jul 1998 Juil 1998 | Jun 1998 Jun 1998 | % Change from 1998 Var. en % de 1998 | 1999 | % Change from 1997 Var. en % de 1997 | 1998 |
| | \$ millions | | | | | | | | | |
| 28 PRINTING & PUBLISHING | | | | | | | | | | |
| 281 Commercial Printing | 624 | 676 | 683 | 711 | 603 | 657 | 5.2 | 4,695 | 4.0 | 7,990 |
| 284 Combined Publishing & Printing | 253 | 285 | 307 | 289 | 253 | 286 | -0.3 | 1,931 | 4.9 | 3,405 |
| 29 PRIMARY METALS | | | | | | | | | | |
| 291 Primary Steel | 771 | 905 | 868 | 888 | 842 | 924 | -6.1 | 5,995 | -6.2 | 10,630 |
| 292 Steel Pipe & Tube | 162 | 210 | 180 | 187 | 179 | 200 | -3.7 | 1,340 | 0.7 | 2,398 |
| 294 Iron Foundries | 75 | 98 | 103 | 102 | 86 | 106 | -3.9 | 658 | 4.9 | 1,164 |
| 30 FABRICATED METAL PRODUCTS | | | | | | | | | | |
| 301 Power Boiler & Heat Exchanger | 52 | 65 | 63 | 44 | 44 | 79 | 5.5 | 386 | -16.8 | 662 |
| 302 Fabricated Structural Metal Products ¹ | 260 | 294 | 278 | 254 | 263 | 276 | 4.0 | 1,771 | 10.3 | 3,145 |
| 304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products | 532 | 582 | 553 | 508 | 498 | 545 | 9.1 | 3,630 | 10.0 | 6,069 |
| 305 Wire & Wire Products | 184 | 215 | 209 | 206 | 186 | 221 | -1.2 | 1,415 | 2.9 | 2,436 |
| 306 Hardware, Tool & Cutlery | 288 | 289 | 274 | 260 | 223 | 248 | 9.6 | 1,930 | 5.6 | 3,090 |
| 307 Heating Equipment | 59 | 84 | 78 | 73 | 60 | 77 | 9.0 | 504 | 16.7 | 933 |
| 309 Other Metal Fabricating | 226 | 257 | 242 | 241 | 239 | 260 | -1.6 | 1,630 | 10.6 | 2,897 |
| 31 MACHINERY | | | | | | | | | | |
| 311 Agricultural Implement | 116 | 131 | 145 | 172 | 153 | 185 | -28.2 | 963 | -12.1 | 2,027 |
| 312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning | 48 | 55 | 50 | 49 | 46 | 55 | 3.2 | 342 | 13.3 | 597 |
| 319 Other Machinery & Equipment | 1,111 | 1,359 | 1,170 | 1,203 | 1,249 | 1,424 | -6.6 | 8,363 | 2.4 | 15,364 |
| 32 TRANSPORTATION EQUIPMENT | | | | | | | | | | |
| 321 Aircraft & Parts ¹ | 895 | 1,013 | 1,090 | 1,136 | 786 | 916 | 16.5 | 7,301 | 20.3 | 11,624 |
| 323 Motor Vehicle | 3,451 | 7,000 | 6,197 | 6,307 | 2,040 | 4,365 | 29.9 | 42,484 | 5.4 | 59,638 |
| 325 Motor Vehicle Parts & Accessories | 1,739 | 2,781 | 2,722 | 2,761 | 1,276 | 2,111 | 18.1 | 17,985 | 7.0 | 27,714 |
| 326 Railroad Rolling Stocks | 221 | 317 | 272 | 225 | 224 | 240 | 24.4 | 2,102 | 23.1 | 3,443 |
| 327 Shipbuilding & Repair ¹ | 57 | 80 | 67 | 76 | 65 | 82 | 5.8 | 472 | 12.7 | 770 |
| 33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS | | | | | | | | | | |
| 331 Small Electrical Appliance | 45 | 48 | 43 | 51 | 41 | 43 | 18.2 | 332 | 10.7 | 515 |
| 332 Major Appliance | 102 | 114 | 138 | 119 | 85 | 115 | 11.4 | 767 | 13.0 | 1,090 |
| 3331 Lighting Fixture | 55 | 50 | 43 | 43 | 45 | 46 | 11.8 | 320 | 9.2 | 514 |
| 3333 Electric Lamp | 17 | 24 | 21 | 25 | 17 | 18 | 21.4 | 150 | 0.2 | 237 |
| 335 Communication & Other Electronic Equipment | 1,565 | 1,785 | 1,571 | 1,541 | 1,513 | 1,572 | 7.0 | 11,108 | 15.2 | 18,221 |
| 336 Office, Store & Business Machine | 414 | 447 | 383 | 400 | 383 | 529 | -6.0 | 2,854 | 4.0 | 5,306 |
| 337 Electrical Industrial Equipment | 214 | 265 | 241 | 226 | 219 | 249 | 5.5 | 1,663 | 4.1 | 2,824 |
| 338 Communications & Energy Wire & Cable | 321 | 298 | 273 | 269 | 198 | 237 | 38.2 | 1,885 | 13.2 | 2,524 |
| 339 Other Electrical Products | 83 | 109 | 97 | 87 | 91 | 94 | 2.7 | 645 | 0.4 | 1,119 |
| 3391 Battery | 18 | 17 | 17 | 16 | 17 | 17 | 7.4 | 120 | 1.9 | 215 |
| 35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS | | | | | | | | | | |
| 351 Clay Products | 21 | 22 | 22 | 23 | 16 | 19 | 13.9 | 134 | 6.0 | 215 |
| 352 Hydraulic Cement | 126 | 136 | 120 | 99 | 118 | 124 | 9.4 | 666 | 6.1 | 1,188 |
| 354 Concrete Products | 126 | 129 | 130 | 101 | 109 | 118 | 20.4 | 683 | 7.9 | 1,086 |
| 355 Ready-Mix Concrete | 210 | 208 | 185 | 136 | 192 | 183 | 3.2 | 986 | 9.6 | 1,855 |
| 356 Glass & Glass Prod. | 141 | 183 | 179 | 165 | 145 | 165 | 5.5 | 1,088 | 4.4 | 1,795 |
| 357 Abrasives | 22 | 24 | 24 | 24 | 28 | 28 | -16.3 | 164 | 0.9 | 325 |
| 359 Other Non-Metallic Mineral Products | 181 | 179 | 178 | 176 | 152 | 161 | 15.9 | 1,165 | 9.0 | 1,835 |

¹ See footnote on page 21.

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

| Inventory owned | | | | Stocks possédés | | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|---|------------------------------------|---|-------|--|--|
| Current periods Périodes courantes | | | | Previous year Année précédente | | Year to date Cumulatif | | Average per month Moyenne par mois | | | |
| Jul 1999 Juil 1999 | Jun 1999 Juin 1999 | May 1999 Mai 1999 | Apr 1999 Avr 1999 | Jul 1998 Juil 1998 | Jun 1998 Juin 1998 | % Change from 1998 Var. en % de 1998 | Average 1999 Moyenne 1999 | % Change from 1997 Var. en % de 1997 | 1998 | | |
| \$ millions | | | | | | | | | | | |
| 608 | 595 | 573 | 594 | 643 | 621 | -4.3 | 593 | 10.5 | 623 | | 28 IMPRIMERIE, ÉDITION |
| 63 | 59 | 61 | 64 | 75 | 71 | -11.3 | 62 | 26.9 | 69 | | 281 Impression commerciale |
| | | | | | | | | | | | 284 Impression et édition combinées |
| | | | | | | | | | | | 29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX |
| 2,058 | 1,992 | 1,992 | 1,969 | 2,252 | 2,187 | -2.7 | 2,038 | 8.4 | 2,197 | | 291 Sidérurgiques |
| 352 | 352 | 372 | 366 | 535 | 531 | -20.8 | 371 | 33.5 | 479 | | 292 Tubes & tuyaux d'acier |
| 131 | 135 | 134 | 138 | 144 | 165 | -18.5 | 136 | -3.5 | 154 | | 294 Fonderies de fer |
| | | | | | | | | | | | 30 FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES |
| 72 | 63 | 65 | 60 | 58 | 52 | 21.2 | 62 | -11.6 | 55 | | 301 Chaudières à pression & échangeurs de chaleur |
| 325 | 316 | 305 | 324 | 394 | 385 | -12.0 | 319 | 0.7 | 351 | | 302 Fabrication d'éléments de charpentes ¹ |
| 616 | 632 | 644 | 646 | 593 | 595 | 7.8 | 628 | 3.3 | 577 | | 304 Emboutissage, matricage & revêtement de produits en métal |
| 389 | 402 | 405 | 412 | 454 | 461 | -8.5 | 413 | 6.5 | 450 | | 305 Fil métallique et de ses produits |
| 450 | 462 | 460 | 465 | 421 | 404 | 7.1 | 448 | 2.0 | 416 | | 306 Quincaillerie, outillage & coutellerie |
| 150 | 168 | 147 | 144 | 183 | 177 | -13.8 | 147 | 0.2 | 168 | | 307 Matériel de chauffage |
| 468 | 478 | 484 | 481 | 576 | 583 | -12.5 | 487 | 14.8 | 544 | | 309 Autres produits en métal |
| | | | | | | | | | | | 31 MACHINERIE |
| 412 | 425 | 419 | 442 | 467 | 488 | -9.3 | 447 | 12.4 | 491 | | 311 Instruments aratoires |
| 84 | 84 | 84 | 82 | 77 | 75 | 6.1 | 81 | 2.9 | 77 | | 312 Matériel commercial de réfrigération & climatisation |
| 3,160 | 3,187 | 3,180 | 3,099 | 3,063 | 3,211 | -2.4 | 3,115 | 7.8 | 3,156 | | 319 Autres machineries & équipements |
| | | | | | | | | | | | 32 MATÉRIEL DE TRANSPORT |
| 4,761 | 4,980 | 4,991 | 4,778 | 4,218 | 4,212 | 17.1 | 4,756 | 13.8 | 4,275 | | 321 Aéronefs et pièces ¹ |
| 1,481 | 1,478 | 1,585 | 1,604 | 1,258 | 1,381 | 10.3 | 1,545 | 19.4 | 1,528 | | 323 Véhicules automobiles |
| 1,565 | 1,521 | 1,521 | 1,497 | 1,496 | 1,482 | 3.6 | 1,515 | 11.0 | 1,458 | | 325 Pièces & accessoires pour véhicules |
| 1,281 | 1,219 | 1,176 | 1,131 | 890 | 791 | 72.9 | 1,133 | 50.2 | 794 | | 326 Matériel ferroviaire roulant |
| 88 | 125 | 114 | 102 | 52 | 52 | 125.9 | 104 | 25.0 | 53 | | 327 Construction & réparation de navires ¹ |
| | | | | | | | | | | | 33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES |
| 80 | 82 | 82 | 76 | 70 | 73 | 24.9 | 81 | 0.6 | 67 | | 331 Petits appareils électriques |
| 99 | 97 | 99 | 100 | 81 | 87 | 15.0 | 94 | -0.6 | 80 | | 332 Gros appareils |
| 81 | 81 | 80 | 77 | 69 | 66 | 10.2 | 77 | -7.6 | 69 | | 3331 Appareils d'éclairage fixes |
| 21 | 21 | 21 | 22 | 18 | 18 | 13.1 | 21 | 8.0 | 18 | | 3333 Lampes électriques |
| 2,733 | 2,503 | 2,564 | 2,465 | 2,199 | 2,224 | 8.2 | 2,397 | 5.1 | 2,194 | | 335 Équipement de communication et autre matériel électronique |
| 646 | 609 | 644 | 638 | 540 | 480 | 15.1 | 613 | -13.0 | 531 | | 336 Machines pour bureaux, magasins & commerces |
| 438 | 419 | 431 | 446 | 419 | 420 | 4.3 | 434 | -0.7 | 419 | | 337 Matériel électrique d'usage industriel |
| 345 | 349 | 337 | 325 | 283 | 288 | 16.9 | 323 | 5.2 | 278 | | 338 Fils & câbles électriques & communication |
| 172 | 168 | 167 | 170 | 176 | 174 | -4.2 | 168 | -10.1 | 173 | | 339 Autres produits électriques |
| 39 | 40 | 40 | 38 | 36 | 35 | 14.9 | 37 | -21.5 | 35 | | 3391 Accumulateurs |
| | | | | | | | | | | | 35 PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES |
| 36 | 39 | 42 | 44 | 36 | 35 | 18.9 | 42 | 10.3 | 36 | | 351 Produits en argile |
| 184 | 184 | 192 | 203 | 162 | 166 | 14.9 | 190 | 8.6 | 159 | | 352 Ciment |
| 183 | 184 | 186 | 192 | 176 | 175 | 8.4 | 183 | 6.0 | 170 | | 354 Produits en béton |
| 107 | 101 | 98 | 95 | 96 | 96 | 8.3 | 98 | 7.1 | 92 | | 355 Béton préparé |
| 225 | 228 | 238 | 253 | 202 | 202 | 18.0 | 243 | -3.7 | 208 | | 356 Verre et articles en verre |
| 54 | 54 | 56 | 49 | 47 | 48 | -2.6 | 51 | -18.7 | 53 | | 357 Abrasifs |
| 233 | 236 | 231 | 227 | 227 | 220 | 5.0 | 234 | -3.4 | 225 | | 359 Autres produits minéraux non métalliques |

¹ Voir note à la page 21.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Concluded

| | Shipments Livraisons | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|---|--------|---|--------|
| | Current periods Périodes courantes | | | | Previous year Année précédente | | Year to date Cumulatif | | Annual Annuel | |
| | Jul 1999 Juil 1999 | Jun 1999 Juin 1999 | May 1999 Mai 1999 | Apr 1999 Avr 1999 | Jul 1998 Juil 1998 | Jun 1998 Juin 1998 | % Change from 1998 Var. en % de 1998 | 1999 | % Change from 1997 Var. en % de 1997 | 1998 |
| | \$ millions | | | | | | | | | |
| 36 REFINED PETROLEUM & COAL | | | | | | | | | | |
| 3611 Refined Petroleum Products | 1,776 | 1,601 | 1,594 | 1,463 | 1,285 | 1,276 | 5.9 | 10,152 | -21.0 | 16,471 |
| 37 CHEMICAL PRODUCTS | | | | | | | | | | |
| 3711 Industrial Inorganic Chemical | 287 | 293 | 288 | 287 | 260 | 279 | 3.8 | 1,990 | 1.7 | 3,307 |
| 3712 Industrial Organic Chemical | 495 | 473 | 470 | 459 | 476 | 452 | -2.5 | 3,228 | -10.1 | 5,552 |
| 3729 Other Agricultural Chemical | 14 | 37 | 58 | 35 | 16 | 38 | -15.5 | 256 | 18.9 | 341 |
| 373 Plastic & Synthetic Resin | 437 | 477 | 452 | 434 | 414 | 456 | -5.9 | 3,006 | -5.9 | 5,284 |
| 374 Pharmaceutical & Medicine | 435 | 491 | 460 | 477 | 468 | 478 | 1.1 | 3,271 | 8.8 | 5,751 |
| 375 Paint & Varnish | 156 | 197 | 199 | 181 | 153 | 183 | 5.4 | 1,138 | 1.3 | 1,753 |
| 376 Soap & Cleaning Compounds | 162 | 192 | 171 | 173 | 154 | 169 | 8.7 | 1,189 | 13.1 | 1,902 |
| 377 Toilet Preparations | 76 | 86 | 79 | 87 | 67 | 88 | 4.9 | 581 | -0.0 | 1,000 |
| 3791 Printing Ink | 39 | 40 | 41 | 43 | 36 | 39 | 7.6 | 278 | 8.7 | 453 |
| 3792 Adhesives | 37 | 41 | 40 | 37 | 35 | 39 | 4.7 | 250 | 4.4 | 408 |
| 3799 Other Chemical Products | 251 | 263 | 241 | 250 | 232 | 244 | 8.4 | 1,730 | 6.4 | 2,809 |
| 39 OTHER MANUFACTURING | | | | | | | | | | |
| 391 Scientific & Professional Equipment | 258 | 306 | 274 | 267 | 235 | 266 | 14.4 | 1,918 | 1.2 | 2,950 |
| 3931 Sporting Goods | 89 | 111 | 123 | 120 | 93 | 108 | 7.9 | 749 | -0.7 | 1,124 |
| 3932 Toys & Games | 25 | 20 | 16 | 22 | 26 | 23 | 3.1 | 150 | 16.2 | 405 |

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - fin

| Inventory owned | | | | Stocks possédés | | | | | | |
|---------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------------------|-------------|---|------------------------------------|---|-------|---|
| Current periods Périodes courantes | | | | Previous year Année précédente | | Year to date Cumulatif | | Average per month Moyenne par mois | | |
| Jul 1999 | Jun 1999 | May 1999 | Apr 1999 | Jul 1998 | Jun 1998 | % Change from 1998 Var. en % de 1998 | Average 1999 Moyenne 1999 | % Change from 1997 Var. en % de 1997 | 1998 | |
| \$ millions | | | | | | | | | | |
| 1,250 | 1,123 | 1,207 | 1,193 | 1,045 | 1,062 | 2.7 | 1,131 | -9.4 | 1,060 | 36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON 3611 Produits pétroliers raffinés |
| 281 | 282 | 286 | 297 | 277 | 274 | 2.8 | 297 | -4.2 | 295 | 37 PRODUITS CHIMIQUES 3711 Produits chimiques inorganiques d'usage industriel |
| 422 | 414 | 422 | 411 | 388 | 382 | 9.2 | 422 | 4.2 | 401 | 3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel |
| 82 | 80 | 83 | 106 | 58 | 59 | 6.9 | 91 | 11.2 | 78 | 3729 Autres produits chimiques d'usage agricole |
| 409 | 422 | 446 | 446 | 454 | 473 | -9.5 | 436 | -1.4 | 467 | 373 Matières plastiques & résines synthétiques |
| 1,201 | 1,218 | 1,211 | 1,235 | 1,157 | 1,162 | 4.5 | 1,201 | 11.1 | 1,148 | 374 Produits pharmaceutiques & médicaments |
| 254 | 247 | 256 | 263 | 258 | 261 | -2.9 | 258 | 5.1 | 260 | 375 Peintures et vernis |
| 127 | 126 | 129 | 128 | 131 | 129 | 3.7 | 127 | 19.5 | 125 | 376 Savons et composé pour le nettoyage |
| 166 | 142 | 142 | 136 | 139 | 130 | 1.4 | 137 | -2.1 | 134 | 377 Produits de toilette |
| 70 | 69 | 68 | 70 | 63 | 55 | 19.6 | 69 | 17.1 | 60 | 3791 Encres d'imprimerie |
| 59 | 60 | 62 | 63 | 57 | 57 | 3.2 | 60 | 5.6 | 56 | 3792 Adhésifs |
| 400 | 395 | 407 | 399 | 369 | 356 | 12.9 | 395 | 6.4 | 366 | 3799 Autres produits chimiques |
| 492 | 485 | 497 | 493 | 519 | 523 | -1.6 | 487 | 9.1 | 502 | 39 AUTRES MANUFACTURES 391 Matériel scientifique et professionnel |
| 211 | 216 | 237 | 248 | 221 | 225 | -0.5 | 247 | 6.8 | 241 | 3931 Articles de sport |
| 39 | 36 | 34 | 30 | 40 | 36 | -7.8 | 32 | -18.7 | 34 | 3932 Jouets et jeux |

TABLE 9. Inventories owned by stage of fabrication
TABLEAU 9. Stocks possédés par stage de fabrication

| Period Covered Période | Unadjusted data Chiffres non-désaisonnalisés | | | | Seasonally adjusted data Chiffres désaisonnalisés | | | |
|---------------------------|---|---|-------------------------------------|---------------------------------------|--|---|-------------------------------------|---------------------------------------|
| | Raw materials Matières premières | Goods in process ¹ Produits en cours ¹ | Finished products Produits finis | Total Inventories Total des stocks | Raw materials Matières premières | Goods in process ¹ Produits en cours ¹ | Finished products Produits finis | Total Inventories Total des stocks |
| \$ millions | | | | | | | | |
| Jul /Juil 1998 | 21,255 | 11,168 | 16,345 | 48,768 | 21,548 | 11,236 | 16,588 | 49,372 |
| Aug /Août 1998 | 21,417 | 11,475 | 16,488 | 49,380 | 21,623 | 11,504 | 16,769 | 49,895 |
| Sep /Sept 1998 | 21,371 | 11,489 | 16,696 | 49,556 | 21,553 | 11,533 | 17,042 | 50,109 |
| Oct /Oct 1998 | 21,092 | 11,604 | 16,715 | 49,411 | 21,308 | 11,631 | 17,043 | 49,981 |
| Nov /Nov 1998 | 21,094 | 11,743 | 17,191 | 50,028 | 21,289 | 11,781 | 17,256 | 50,326 |
| Dec /Déc 1998 | 21,171 | 11,202 | 16,169 | 48,543 | 21,278 | 11,456 | 16,880 | 49,613 |
| Jan /Janv 1999 | 21,590 | 11,586 | 16,580 | 49,756 | 21,321 | 11,562 | 16,586 | 49,469 |
| Feb /Fév 1999 | 21,756 | 11,900 | 16,878 | 50,534 | 21,199 | 11,827 | 16,527 | 49,553 |
| Mar /Mars 1999 | 21,885 | 11,963 | 16,904 | 50,752 | 21,350 | 11,879 | 16,448 | 49,676 |
| Apr /Avr 1999 | 21,744 | 12,218 | 17,018 | 50,981 | 21,531 | 12,094 | 16,526 | 50,151 |
| May /Mai 1999 | 21,379 | 12,503 | 16,946 | 50,828 | 21,601 | 12,405 | 16,527 | 50,534 |
| Jun /Juin 1999 | 21,166 | 12,434 | 16,719 | 50,318 | 21,605 | 12,439 | 16,560 | 50,605 |
| Jul /Juil 1999 | 21,756 | 12,359 | 16,477 | 50,592 | 22,030 | 12,393 | 16,702 | 51,125 |

¹ see footnote on page 21 - voir note à la page 21.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés

| Province ¹ | Current year Année courante | | | | Previous year Année précédente | | Year to date Cumulatif | | Annual Annuel | |
|--|--------------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|---|---------|---|---------|
| | Jul 1999 Juil 1999 | Jun 1999 Juin 1999 | May 1999 Mai 1999 | Apr 1999 Avr 1999 | Jul 1998 Juil 1998 | Jun 1998 Juin 1998 | % Change from 1998 Var. en % de 1998 | 1999 | % Change from 1997 Var. en % de 1997 | 1998 |
| | \$ millions | | | | | | | | | |
| TOTAL | | | | | | | | | | |
| Nfld. - T.-N. | 211 | 201 | 174 | 134 | 172 | 176 | 9.0 | 1,101 | 6.3 | 1,760 |
| P.E.I. - Î.-P.-É. | 96 | 104 | 101 | 72 | 88 | 96 | 10.6 | 569 | 5.3 | 923 |
| N.S. - N.-É. | 602 | 618 | 616 | 593 | 554 | 575 | 7.6 | 3,973 | 5.0 | 6,542 |
| N.B. - N.-B. | 756 | 769 | 778 | 627 | 585 | 724 | 3.8 | 4,700 | -3.5 | 8,036 |
| Qué. | 8,452 | 9,631 | 9,313 | 8,929 | 7,887 | 9,032 | 4.7 | 62,098 | 3.9 | 105,356 |
| Ont. | 18,630 | 23,932 | 22,497 | 22,541 | 15,970 | 19,928 | 11.8 | 152,722 | 5.0 | 242,559 |
| Man. | 772 | 921 | 936 | 891 | 856 | 968 | -1.7 | 6,078 | 7.0 | 10,705 |
| Sask. | 524 | 505 | 533 | 503 | 482 | 517 | -1.5 | 3,488 | -3.6 | 5,924 |
| Alta. - Alb. | 2,876 | 3,009 | 3,088 | 2,737 | 2,768 | 2,832 | -0.5 | 19,152 | -4.0 | 32,930 |
| B.C. - C.-B. | 3,183 | 3,238 | 3,090 | 2,924 | 2,915 | 2,988 | 8.1 | 20,773 | -2.8 | 33,716 |
| 10 FOODS - ALIMENTS | | | | | | | | | | |
| Nfld. - T.-N. | 101 | 86 | 68 | 39 | 84 | 64 | 27.6 | 402 | 17.1 | 604 |
| P.E.I. - Î.-P.-É. | 63 | 70 | 68 | 44 | 57 | 61 | 10.1 | 379 | 0.2 | 625 |
| N.S. - N.-É. | 167 | 169 | 162 | 155 | 160 | 156 | 9.3 | 1,088 | 5.6 | 1,844 |
| N.B. - N.-B. | 157 | 179 | 181 | 127 | 143 | 158 | 7.7 | 1,006 | -0.8 | 1,664 |
| Qué. | 892 | 909 | 958 | 836 | 890 | 928 | -2.2 | 6,117 | 0.5 | 10,843 |
| Ont. | 1,825 | 1,802 | 1,803 | 1,721 | 1,845 | 1,808 | 0.5 | 12,155 | 4.8 | 21,600 |
| Man. | 201 | 193 | 198 | 188 | 195 | 202 | 2.0 | 1,353 | 6.1 | 2,345 |
| Sask. | 134 | 123 | 138 | 127 | 143 | 147 | -5.8 | 927 | 5.1 | 1,714 |
| Alta. - Alb. | 616 | 602 | 610 | 566 | 585 | 566 | 3.3 | 4,056 | 2.9 | 6,791 |
| B.C. - C.-B. | 327 | 337 | 318 | 285 | 349 | 358 | -2.6 | 2,053 | -5.5 | 3,659 |
| 11 BEVERAGES - BOISSONS | | | | | | | | | | |
| N.S. - N.-É. | 14 | 13 | 11 | 10 | 13 | 11 | 9.3 | 71 | 3.4 | 115 |
| N.B. - N.-B. | 20 | 20 | 18 | 16 | 21 | 21 | -9.1 | 110 | -2.2 | 201 |
| Qué. | 203 | 240 | 199 | 172 | 190 | 223 | 7.9 | 1,199 | 2.1 | 1,981 |
| Ont. | 377 | 352 | 336 | 281 | 319 | 335 | 5.2 | 2,027 | 7.8 | 3,351 |
| Man. | 22 | 21 | 20 | 16 | 20 | 20 | 1.9 | 115 | -9.1 | 191 |
| Sask. | 9 | 9 | 7 | 7 | 9 | 8 | 1.4 | 47 | 17.3 | 81 |
| Alta. - Alb. | 73 | 74 | 71 | 61 | 73 | 70 | 2.7 | 426 | 6.4 | 694 |
| B.C. - C.-B. | 82 | 79 | 74 | 60 | 79 | 78 | 1.5 | 446 | -1.4 | 754 |
| 15 RUBBER PRODUCTS - PRODUITS EN CAOUTCHOUC | | | | | | | | | | |
| Ont. | 179 | 217 | 217 | 207 | 153 | 185 | 9.9 | 1,408 | 4.4 | 2,264 |
| 16 PLASTIC PRODUCTS - PRODUITS PLASTIQUES | | | | | | | | | | |
| Nfld. - T.-N. | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 6.1 | 24 | 7.8 | 37 |
| N.S. - N.-É. | 14 | 13 | 14 | 14 | 13 | 14 | 3.9 | 86 | 10.3 | 145 |
| N.B. - N.-B. | 10 | 11 | 10 | 9 | 9 | 10 | 11.7 | 60 | 10.2 | 92 |
| Qué. | 202 | 226 | 216 | 205 | 181 | 199 | 7.8 | 1,376 | 2.1 | 2,219 |
| Ont. | 528 | 603 | 584 | 576 | 483 | 513 | 15.1 | 3,750 | 7.3 | 5,774 |
| Man. | 24 | 27 | 27 | 26 | 21 | 24 | 13.5 | 173 | -1.7 | 260 |
| Sask. | 7 | 5 | 4 | 4 | 6 | 5 | 6.1 | 32 | -10.5 | 53 |
| Alta. - Alb. | 56 | 58 | 53 | 51 | 51 | 53 | 2.1 | 354 | 8.5 | 577 |
| B.C. - C.-B. | 74 | 76 | 73 | 71 | 64 | 70 | 11.3 | 477 | 5.3 | 728 |
| 17 LEATHER PRODUCTS - PRODUITS EN CUIR | | | | | | | | | | |
| Qué. | 23 | 25 | 27 | 26 | 23 | 27 | -3.2 | 178 | -14.0 | 371 |
| Ont. | 32 | 28 | 29 | 25 | 36 | 31 | -7.8 | 198 | 0.2 | 407 |
| Sask. | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -4.4 | 2 | 0.1 | 4 |
| Alta. - Alb. | 1 | 3 | 2 | 2 | 1 | 3 | 2.8 | 14 | -21.5 | 23 |
| B.C. - C.-B. | -- | 1 | -- | 1 | -- | 1 | -6.2 | 3 | -8.8 | 6 |
| 18 PRIMARY TEXTILES - TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION | | | | | | | | | | |
| Qué. | 106 | 158 | 145 | 148 | 125 | 170 | -12.0 | 975 | -4.0 | 1,858 |
| Ont. | 148 | 167 | 167 | 162 | 138 | 161 | 1.0 | 1,116 | 3.6 | 1,909 |
| 19 TEXTILE PRODUCTS - PRODUITS TEXTILES | | | | | | | | | | |
| N.S. - N.-É. | 14 | 22 | 15 | 14 | 10 | 18 | 18.5 | 101 | 5.4 | 157 |
| Qué. | 144 | 166 | 166 | 161 | 136 | 161 | 3.4 | 1,075 | 1.1 | 1,831 |
| Ont. | 100 | 126 | 135 | 128 | 99 | 122 | 6.3 | 831 | -0.5 | 1,348 |
| Man. | 5 | 6 | 5 | 5 | 5 | 4 | 7.9 | 32 | -4.0 | 51 |
| Sask. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2.2 | 14 | -5.1 | 22 |
| Alta. - Alb. | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 0.6 | 25 | -9.3 | 42 |
| B.C. - C.-B. | 15 | 16 | 16 | 17 | 11 | 14 | 18.3 | 101 | 9.0 | 144 |

¹ See footnote on page 21. - Voir note à la page 21.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
 TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

| Province ¹ | Current year Année courante | | | | Previous year Année précédente | | Year to date Cumulatif | | Annual Annual | |
|--|--------------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|---|-------|---|--------|
| | Jul 1999 Juil 1999 | Jun 1999 Juin 1999 | May 1999 Mai 1999 | Apr 1999 Avr 1999 | Jul 1998 Juil 1998 | Jun 1998 Juin 1998 | % Change from 1998 Var. en % de 1998 | 1999 | % Change from 1997 Var. en % de 1997 | 1998 |
| | \$ millions | | | | | | | | | |
| 24 CLOTHING - HABILLEMENT | | | | | | | | | | |
| N.S. - N.-É | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 12.0 | 25 | -3.3 | 52 |
| N.B. - N.-B. | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | -5.0 | 13 | 7.9 | 23 |
| Qué. | 317 | 353 | 290 | 320 | 312 | 306 | 1.6 | 2,296 | -2.0 | 4,026 |
| Ont. | 142 | 125 | 137 | 157 | 154 | 128 | 1.8 | 1,034 | 4.7 | 1,870 |
| Man. | 30 | 29 | 26 | 28 | 38 | 31 | 4.7 | 213 | 23.7 | 410 |
| Sask. | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 5.7 | 18 | 10.7 | 33 |
| Alta. - Alb. | 12 | 8 | 9 | 10 | 14 | 11 | -18.2 | 66 | -7.7 | 135 |
| B.C. - C.-B. | 26 | 19 | 20 | 27 | 23 | 20 | 9.4 | 170 | 6.6 | 297 |
| 25 WOOD - BOIS | | | | | | | | | | |
| Nfld. - T.-N. | 12 | 9 | 9 | 7 | 6 | 8 | 44.2 | 54 | 23.3 | 77 |
| P.E.I. - Î.-P.É. | 6 | 6 | 5 | 5 | 4 | 3 | 67.2 | 34 | 2.8 | 37 |
| N.S. - N.-É. | 38 | 38 | 38 | 35 | 24 | 26 | 40.8 | 237 | 11.1 | 310 |
| N.B. - N.-B. | 122 | 126 | 117 | 102 | 92 | 96 | 16.6 | 699 | 9.1 | 1,122 |
| Qué. | 632 | 725 | 739 | 679 | 501 | 632 | 13.9 | 4,512 | 5.2 | 6,896 |
| Ont. | 491 | 522 | 472 | 490 | 403 | 432 | 13.3 | 3,200 | 4.8 | 4,891 |
| Man. | 46 | 49 | 41 | 38 | 42 | 41 | 12.9 | 281 | 10.2 | 456 |
| Sask. | 29 | 30 | 27 | 25 | 24 | 24 | 22.6 | 180 | 3.3 | 266 |
| Alta. - Alb. | 226 | 232 | 214 | 193 | 192 | 181 | 15.3 | 1,383 | -4.1 | 2,089 |
| B.C. - C.-B. | 1,132 | 1,098 | 1,012 | 953 | 901 | 871 | 17.8 | 6,891 | -10.9 | 10,190 |
| 26 FURNITURE & FIXTURE - MEUBLE ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT | | | | | | | | | | |
| N.S. - N.-É. | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16.6 | 29 | 5.7 | 44 |
| N.B. - N.-B. | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 12.8 | 32 | 20.2 | 52 |
| Qué. | 175 | 213 | 219 | 217 | 152 | 190 | 18.9 | 1,420 | 22.5 | 2,163 |
| Ont. | 362 | 365 | 342 | 348 | 320 | 332 | 6.4 | 2,432 | 20.2 | 4,112 |
| Man. | 24 | 28 | 25 | 29 | 24 | 27 | -1.7 | 183 | 10.1 | 323 |
| Alta. - Alb. | 52 | 56 | 51 | 51 | 51 | 47 | 7.0 | 358 | 13.4 | 580 |
| B.C. - C.-B. | 25 | 23 | 20 | 20 | 22 | 20 | 7.2 | 146 | 13.8 | 245 |
| 27 PAPER PRODUCTS - PRODUITS EN PAPIER | | | | | | | | | | |
| P.E.I. - Î.-P.É. | -- | -- | -- | 1 | -- | -- | -11.3 | 4 | 36.1 | 7 |
| N.S. - N.-É. | 81 | 88 | 82 | 84 | 75 | 70 | 28.5 | 546 | 19.2 | 789 |
| N.B. - N.-B. | 181 | 161 | 176 | 153 | 168 | 194 | -4.1 | 1,151 | 9.3 | 2,131 |
| Qué. | 888 | 861 | 885 | 883 | 842 | 915 | -3.6 | 6,095 | 4.2 | 10,818 |
| Ont. | 808 | 827 | 793 | 817 | 699 | 821 | 1.7 | 5,566 | 3.0 | 9,262 |
| Man. | 38 | 38 | 36 | 35 | 39 | 37 | -0.6 | 249 | 5.6 | 448 |
| Alta. - Alb. | 166 | 162 | 153 | 140 | 159 | 133 | 4.8 | 1,040 | 0.5 | 1,724 |
| B.C. - C.-B. | 494 | 471 | 489 | 471 | 432 | 483 | 11.7 | 3,313 | 0.4 | 5,436 |
| 28 PRINTING & PUBLISHING - IMPRIMERIE ET ÉDITION | | | | | | | | | | |
| Nfld. - T.-N. | 5 | 6 | 6 | 5 | 4 | 6 | 11.8 | 39 | 2.2 | 62 |
| P.E.I. - Î.-P.É. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1.0 | 13 | 0.7 | 23 |
| N.S. - N.-É. | 19 | 19 | 20 | 18 | 17 | 19 | 4.0 | 125 | 2.8 | 209 |
| N.B. - N.-B. | 10 | 13 | 15 | 13 | 12 | 13 | -0.9 | 86 | 9.6 | 151 |
| Qué. | 299 | 324 | 328 | 332 | 317 | 353 | -1.9 | 2,251 | 4.6 | 4,120 |
| Ont. | 641 | 704 | 687 | 716 | 638 | 699 | 1.4 | 4,759 | 3.8 | 8,496 |
| Man. | 48 | 56 | 57 | 55 | 46 | 53 | 5.5 | 362 | 6.4 | 619 |
| Sask. | 23 | 24 | 23 | 24 | 22 | 25 | -3.7 | 157 | 6.3 | 281 |
| Alta. - Alb. | 82 | 89 | 96 | 92 | 77 | 88 | 4.9 | 618 | 7.5 | 1,046 |
| B.C. - C.-B. | 88 | 93 | 101 | 96 | 90 | 95 | -3.6 | 652 | -1.2 | 1,184 |
| 29 PRIMARY METALS - PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX | | | | | | | | | | |
| Qué. | 750 | 825 | 783 | 756 | 764 | 820 | -2.8 | 5,436 | -2.0 | 9,642 |
| Ont. | 1,022 | 1,279 | 1,234 | 1,259 | 1,098 | 1,257 | -2.3 | 8,442 | 1.6 | 14,705 |
| Man. | 38 | 49 | 66 | 54 | 49 | 57 | -8.3 | 372 | -0.9 | 680 |
| Alta. - Alb. | 62 | 69 | 60 | 57 | 69 | 76 | -13.9 | 455 | -27.8 | 874 |
| B.C. - C.-B. | 89 | 107 | 97 | 98 | 102 | 102 | -4.4 | 697 | -4.5 | 1,255 |

¹ See footnote on page 21. - Voir note à la page 21.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

| Province ¹ | Current year Année courante | | | | Previous year Année précédente | | Year to date Cumulatif | | Annual Annuel | |
|--|--------------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|---|--------|---|--------|
| | Jul 1999 Juil 1999 | Jun 1999 Juin 1999 | May 1999 Mai 1999 | Apr 1999 Avr 1999 | Jul 1998 Juil 1998 | Jun 1998 Juin 1998 | % Change from 1998 Var. en % de 1998 | 1999 | % Change from 1997 Var. en % de 1997 | 1998 |
| | \$ millions | | | | | | | | | |
| 30 FABRICATED METAL PRODUCTS - FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES | | | | | | | | | | |
| Nfld. - T.-N. | 6 | 4 | 4 | 6 | 5 | 5 | 17.1 | 32 | 19.3 | 51 |
| P.E.I. - Î.-P.É. | 2 | 2 | 2 | 5 | 2 | 2 | 17.0 | 15 | -2.7 | 27 |
| N.S. - N.-É. | 20 | 22 | 35 | 16 | 22 | 25 | 4.8 | 143 | 20.0 | 232 |
| N.B. - N.-B. | 21 | 20 | 17 | 15 | 21 | 19 | 0.9 | 113 | 1.9 | 207 |
| Qué. | 430 | 521 | 466 | 449 | 404 | 488 | 7.4 | 3,099 | 10.6 | 5,270 |
| Ont. | 1,188 | 1,307 | 1,258 | 1,223 | 1,107 | 1,222 | 6.7 | 8,562 | 8.5 | 14,285 |
| Man. | 40 | 45 | 44 | 32 | 49 | 49 | -5.4 | 285 | 13.3 | 554 |
| Sask. | 24 | 26 | 23 | 22 | 23 | 27 | -3.1 | 157 | -1.2 | 277 |
| Alta. - Alb. | 154 | 167 | 144 | 143 | 160 | 170 | -9.2 | 1,000 | -2.5 | 1,912 |
| B.C. - C.-B. | 163 | 166 | 149 | 149 | 153 | 162 | 4.3 | 1,020 | 3.7 | 1,750 |
| 31 MACHINERY - MACHINERIE | | | | | | | | | | |
| P.E.I. - Î.-P.É. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | -16.3 | 8 | 69.9 | 18 |
| N.S. - N.-É. | 4 | 7 | 3 | 4 | 3 | 4 | 24.0 | 27 | -14.5 | 37 |
| N.B. - N.-B. | 9 | 12 | 12 | 11 | 8 | 10 | 14.8 | 71 | -5.6 | 104 |
| Qué. | 202 | 293 | 242 | 237 | 233 | 267 | -2.3 | 1,664 | 10.7 | 3,154 |
| Ont. | 760 | 886 | 768 | 802 | 808 | 901 | -3.5 | 5,500 | 1.2 | 9,659 |
| Man. | 56 | 68 | 78 | 76 | 90 | 120 | -37.0 | 480 | -10.7 | 1,101 |
| Sask. | 32 | 25 | 34 | 53 | 36 | 40 | -21.4 | 254 | -17.9 | 464 |
| Alta. - Alb. | 108 | 135 | 115 | 136 | 157 | 202 | -31.1 | 872 | -3.6 | 2,115 |
| B.C. - C.-B. | 103 | 118 | 110 | 102 | 111 | 119 | 2.0 | 789 | 4.2 | 1,335 |
| 32 TRANSPORTATION EQUIPMENT - MATÉRIEL DE TRANSPORT | | | | | | | | | | |
| P.E.I. - Î.-P.É. | 9 | 10 | 10 | 9 | 7 | 12 | 26.3 | 61 | 33.5 | 90 |
| Qué. | 805 | 1,130 | 1,114 | 1,246 | 624 | 980 | 17.1 | 7,713 | 9.0 | 12,200 |
| Ont. | 5,491 | 9,919 | 9,078 | 9,141 | 3,624 | 6,592 | 26.3 | 61,780 | 6.8 | 89,519 |
| Man. | 112 | 203 | 202 | 198 | 143 | 192 | 9.6 | 1,246 | 26.9 | 2,023 |
| Sask. | 13 | 16 | 14 | 14 | 12 | 14 | -1.0 | 98 | 2.0 | 169 |
| Alta. - Alb. | 40 | 39 | 44 | 45 | 41 | 47 | -4.7 | 282 | 6.7 | 506 |
| B.C. - C.-B. | 130 | 161 | 166 | 161 | 124 | 144 | 12.7 | 1,090 | 27.9 | 1,657 |
| 33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS - PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES | | | | | | | | | | |
| N.S. - N.-É. | 13 | 13 | 14 | 14 | 14 | 12 | 22.3 | 101 | 27.2 | 144 |
| Qué. | 902 | 1,094 | 1,014 | 824 | 847 | 918 | 15.0 | 6,793 | 16.9 | 11,054 |
| Ont. | 1,602 | 1,628 | 1,447 | 1,644 | 1,429 | 1,571 | 5.7 | 10,665 | 7.8 | 17,343 |
| Man. | 17 | 25 | 24 | 30 | 29 | 32 | -12.4 | 192 | -9.1 | 375 |
| Sask. | 51 | 50 | 52 | 38 | 28 | 40 | 35.7 | 303 | 26.0 | 437 |
| Alta. - Alb. | 157 | 242 | 186 | 153 | 164 | 240 | -9.9 | 1,179 | 9.1 | 2,088 |
| B.C. - C.-B. | 86 | 101 | 87 | 73 | 94 | 106 | -7.4 | 597 | 11.5 | 1,114 |
| 35 NON-METALIC MINERALS - MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES | | | | | | | | | | |
| Nfld. - T.-N. | 7 | 7 | 6 | 4 | 5 | 4 | 76.5 | 30 | 17.3 | 38 |
| P.E.I. - Î.-P.É. | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 0.4 | 8 | 22.7 | 16 |
| N.S. - N.-É. | 11 | 12 | 10 | 7 | 11 | 11 | 13.1 | 54 | 9.9 | 94 |
| N.B. - N.-B. | 15 | 16 | 14 | 9 | 15 | 16 | -2.1 | 75 | 8.4 | 139 |
| Qué. | 181 | 219 | 197 | 164 | 159 | 186 | 12.8 | 1,117 | 5.1 | 1,848 |
| Ont. | 411 | 422 | 430 | 378 | 357 | 381 | 10.6 | 2,477 | 7.0 | 4,118 |
| Man. | 19 | 18 | 15 | 12 | 20 | 16 | 6.8 | 91 | 10.8 | 157 |
| Sask. | 10 | 10 | 8 | 6 | 11 | 11 | -11.4 | 44 | 7.4 | 93 |
| Alta. - Alb. | 112 | 112 | 99 | 87 | 114 | 111 | 4.0 | 615 | 13.7 | 1,132 |
| B.C. - C.-B. | 77 | 81 | 76 | 73 | 84 | 80 | -0.8 | 498 | -0.5 | 875 |
| 36 REFINED PETROLEUM & COAL - PÉTROLE RAFFINÉ ET CHARBON | | | | | | | | | | |
| Qué. | 357 | 306 | 262 | 275 | 267 | 254 | -0.4 | 1,927 | -19.2 | 3,333 |
| Ont. | 612 | 564 | 553 | 488 | 460 | 456 | 8.1 | 3,423 | -18.8 | 5,482 |
| Alta. - Alb. | 470 | 423 | 459 | 385 | 372 | 311 | 9.0 | 2,641 | -22.1 | 4,184 |
| B.C. - C.-B. | 145 | 151 | 147 | 142 | 139 | 129 | 3.6 | 942 | -9.0 | 1,596 |

¹ See footnote on page 21. - Voir note à la page 21.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Concluded
 TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - fin

| Province ¹ | Current year Année courante | | | | Previous year Année précédente | | Year to date Cumulatif | | Annual Annuel | |
|---|--------------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|---|-------|---|--------|
| | Jul 1999 Juil 1999 | Jun 1999 Juin 1999 | May 1999 Mai 1999 | Apr 1999 Avr 1999 | Jul 1998 Juil 1998 | Jun 1998 Juin 1998 | % Change from 1998 Var. en % de 1998 | 1999 | % Change from 1997 Var. en % de 1997 | 1998 |
| | \$ millions | | | | | | | | | |
| 37 CHEMICAL PRODUCTS - PRODUITS CHIMIQUES | | | | | | | | | | |
| Nfld. - T.-N. | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 9.3 | 25 | 15.8 | 40 |
| P.E.I. - Î.-P.-É. | 8 | 8 | 8 | 2 | 9 | 9 | -16.5 | 32 | 16.6 | 50 |
| N.S. - N.-É. | 6 | 8 | 10 | 9 | 8 | 8 | -12.5 | 52 | 15.5 | 92 |
| N.B. - N.-B. | 9 | 12 | 15 | 9 | 8 | 11 | 11.0 | 67 | -3.5 | 93 |
| Qué. | 558 | 618 | 636 | 580 | 541 | 577 | 2.3 | 4,012 | -1.4 | 6,744 |
| Ont. | 1,330 | 1,470 | 1,446 | 1,410 | 1,265 | 1,395 | 1.7 | 9,487 | 3.1 | 15,832 |
| Man. | 35 | 44 | 53 | 50 | 30 | 40 | 10.7 | 318 | 10.8 | 474 |
| Sask. | 42 | 52 | 74 | 57 | 39 | 40 | -1.9 | 349 | 7.2 | 501 |
| Alta. - Alb. | 436 | 472 | 663 | 511 | 433 | 464 | -1.3 | 3,393 | -5.6 | 5,768 |
| B.C. - C.-B. | 86 | 91 | 92 | 79 | 95 | 93 | -1.6 | 567 | -1.8 | 977 |
| 39 OTHER MANUFACTURING - AUTRES MANUFACTURES | | | | | | | | | | |
| Nfld. - T.-N. | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 39.6 | 14 | -7.6 | 19 |
| N.B. - N.-B. | 8 | 8 | 9 | 9 | 6 | 8 | 9.2 | 58 | 7.1 | 93 |
| Man. | 10 | 11 | 10 | 10 | 9 | 11 | 0.6 | 68 | 11.9 | 121 |
| Sask. | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5.8 | 26 | -1.9 | 44 |
| Alta. - Alb. | 37 | 41 | 38 | 35 | 32 | 38 | 6.5 | 256 | 1.4 | 411 |
| B.C. - C.-B. | 36 | 45 | 41 | 44 | 36 | 43 | 10.9 | 296 | 14.2 | 468 |

¹ See footnote on page 21. - Voir note à la page 21.

TABLE 11.1. All Manufacturing Industries, Shipment by Province, Seasonally Adjusted
TABLEAU 11.1. Toutes les industries manufacturières, livraisons par province, désaisonnalisés

| Period Période | Nfld T.-N. | P.E.I. Î.-P.-E. | N.S. N.-É. | N.B. N.-B. | Qué. | Ont. | Man. | Sask. | Alta. Alb. | B.C. C.-B. | N.W.T. Yuk. & N.V.T. T. N.-O. Yuk. & N.T. | Total |
|-------------------|---------------|--------------------|---------------|---------------|-------|--------|------|-------|---------------|---------------|--|--------|
| \$ millions | | | | | | | | | | | | |
| Jul /Juil 1998 | 137 | 75 | 546 | 583 | 8,515 | 17,962 | 921 | 474 | 2,712 | 2,779 | 3 | 34,706 |
| Aug /Août 1998 | 139 | 75 | 561 | 666 | 8,865 | 20,266 | 871 | 477 | 2,700 | 2,812 | 3 | 37,436 |
| Sep /Sept 1998 | 133 | 81 | 535 | 680 | 8,858 | 20,476 | 911 | 503 | 2,693 | 2,870 | 3 | 37,743 |
| Oct /Oct 1998 | 148 | 90 | 564 | 696 | 8,993 | 21,189 | 884 | 477 | 2,667 | 2,928 | 3 | 38,637 |
| Nov /Nov 1998 | 143 | 78 | 574 | 707 | 8,987 | 21,523 | 923 | 481 | 2,686 | 2,871 | 3 | 38,977 |
| Dec /Déc 1998 | 154 | 82 | 548 | 672 | 9,054 | 22,001 | 889 | 490 | 2,697 | 2,958 | 3 | 39,550 |
| Jan /Janv 1999 | 149 | 80 | 559 | 639 | 9,284 | 21,610 | 899 | 482 | 2,554 | 2,901 | 3 | 39,161 |
| Feb /Fév 1999 | 167 | 80 | 541 | 645 | 8,878 | 21,804 | 887 | 491 | 2,584 | 2,918 | 3 | 38,999 |
| Mar /Mars 1999 | 163 | 78 | 553 | 664 | 9,041 | 22,104 | 896 | 509 | 2,774 | 3,010 | 3 | 39,795 |
| Apr /Avr 1999 | 158 | 83 | 610 | 682 | 9,033 | 21,880 | 868 | 486 | 2,786 | 2,964 | 3 | 39,551 |
| May /Mai 1999 | 168 | 84 | 619 | 720 | 9,079 | 22,080 | 905 | 486 | 2,912 | 3,003 | 3 | 40,060 |
| Jun /Juin 1999 | 178 | 83 | 594 | 699 | 9,216 | 22,301 | 873 | 489 | 2,885 | 3,027 | 3 | 40,347 |
| Jul /Juil 1999 | 171 | 82 | 597 | 735 | 9,150 | 22,319 | 831 | 516 | 2,847 | 3,075 | 3 | 40,325 |

TABLE 11.2. All Manufacturing industries, Shipments by Province, Month to month, % change, Seasonally Adjusted
TABLEAU 11.2. Toutes les industries manufacturières, livraisons par province, variation en % de mois en mois, désaisonnalisés

| Period Période | Nfld T.-N. | P.E.I. Î.-P.-E. | N.S. N.-É. | N.B. N.-B. | Qué. | Ont. | Man. | Sask. | Alta. Alb. | B.C. C.-B. | N.W.T. Yuk. & N.V.T. T. N.-O. Yuk. & N.T. | Total |
|-------------------|---------------|--------------------|---------------|---------------|------|------|------|-------|---------------|---------------|--|-------|
| % | | | | | | | | | | | | |
| Jul /Juil 1998 | -10.6 | -1.6 | -1.4 | -11.7 | -1.7 | -3.3 | 1.6 | -4.0 | -1.1 | 0.5 | -3.9 | -2.5 |
| Aug /Août 1998 | 2.1 | 0.3 | 2.8 | 14.3 | 4.1 | 12.8 | -5.5 | 0.7 | -0.4 | 1.2 | 5.7 | 7.9 |
| Sep /Sept 1998 | -4.4 | 7.9 | -4.7 | 2.1 | -0.1 | 1.0 | 4.6 | 5.3 | -0.2 | 2.0 | -2.3 | 0.8 |
| Oct /Oct 1998 | 10.9 | 10.1 | 5.6 | 2.3 | 1.5 | 3.5 | -3.0 | -5.2 | -1.0 | 2.0 | -0.3 | 2.4 |
| Nov /Nov 1998 | -3.2 | -13.2 | 1.7 | 1.6 | -0.1 | 1.6 | 4.5 | 1.0 | 0.7 | -1.9 | 2.6 | 0.9 |
| Dec /Déc 1998 | 7.8 | 6.0 | -4.5 | -4.9 | 0.7 | 2.2 | -3.7 | 1.8 | 0.4 | 3.0 | -1.3 | 1.5 |
| Jan /Janv 1999 | -3.6 | -3.2 | 1.9 | -5.0 | 2.5 | -1.8 | 1.1 | -1.6 | -5.3 | -1.9 | 1.3 | -1.0 |
| Feb /Fév 1999 | 12.7 | 0.1 | -3.2 | 1.0 | -4.4 | 0.9 | -1.4 | 1.9 | 1.2 | 0.6 | -5.9 | -0.4 |
| Mar /Mars 1999 | -2.5 | -2.0 | 2.2 | 2.9 | 1.8 | 1.4 | 1.0 | 3.7 | 7.4 | 3.1 | 10.3 | 2.0 |
| Apr /Avr 1999 | -3.2 | 5.7 | 10.2 | 2.7 | -0.1 | -1.0 | -3.1 | -4.6 | 0.4 | -1.5 | 2.6 | -0.6 |
| May /Mai 1999 | 6.6 | 2.0 | 1.6 | 5.6 | 0.5 | 0.9 | 4.3 | 0.1 | 4.5 | 1.3 | -3.9 | 1.3 |
| Jun /Juin 1999 | 5.6 | -0.9 | -4.2 | -2.9 | 1.5 | 1.0 | -3.5 | 0.6 | -1.0 | 0.8 | 0.4 | 0.7 |
| Jul /Juil 1999 | -4.0 | -1.2 | 0.5 | 5.1 | -0.7 | 0.1 | -4.8 | 5.4 | -1.3 | 1.6 | -9.9 | -0.1 |

TABLE 11.3. All Manufacturing Industries, Shipments by Province, Month to month % change, Trend
TABLEAU 11.3. Toutes les industries manufacturières, livraisons par province, variation en % de mois en mois, tendance

| Period Période | Nfld T.-N. | P.E.I. Î.-P.-E. | N.S. N.-É. | N.B. N.-B. | Qué. | Ont. | Man. | Sask. | Alta. Alb. | B.C. C.-B. | N.W.T. Yuk. & N.V.T. T. N.-O. Yuk. & N.T. | Total |
|-------------------|---------------|--------------------|---------------|---------------|------|------|------|-------|---------------|---------------|--|-------|
| % | | | | | | | | | | | | |
| Jul /Juil 1998 | -2.5 | 2.4 | 0.5 | 0.6 | 0.3 | 0.8 | 0.4 | -0.8 | -0.5 | 0.8 | -1.8 | 0.5 |
| Aug /Août 1998 | -2.1 | 3.0 | 0.4 | 0.7 | 0.5 | 1.5 | 0.2 | -0.6 | -0.4 | 1.2 | -0.8 | 1.1 |
| Sep /Sept 1998 | -0.7 | 2.7 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | 2.1 | 0.1 | -0.4 | -0.4 | 1.2 | 0.1 | 1.4 |
| Oct /Oct 1998 | 1.2 | 1.5 | 0.1 | -0.2 | 0.6 | 2.2 | 0.1 | -0.1 | -0.3 | 1.0 | 0.3 | 1.4 |
| Nov /Nov 1998 | 2.9 | 0.2 | -0.2 | -0.9 | 0.4 | 1.8 | -0.0 | 0.3 | -0.2 | 0.7 | 0.2 | 1.1 |
| Dec /Déc 1998 | 3.3 | -0.6 | -0.1 | -1.1 | 0.1 | 1.2 | -0.2 | 0.6 | 0.1 | 0.5 | 0.4 | 0.8 |
| Jan /Janv 1999 | 3.0 | -0.7 | 0.3 | -0.8 | 0.0 | 0.7 | -0.3 | 0.6 | 0.6 | 0.4 | 0.8 | 0.5 |
| Feb /Fév 1999 | 2.6 | -0.3 | 1.0 | 0.1 | 0.1 | 0.4 | -0.6 | 0.4 | 1.0 | 0.4 | 1.2 | 0.4 |
| Mar /Mars 1999 | 2.3 | 0.5 | 1.7 | 1.3 | 0.2 | 0.3 | -0.7 | 0.3 | 1.3 | 0.6 | 1.1 | 0.4 |
| Apr /Avr 1999 | 2.0 | 1.2 | 1.9 | 2.2 | 0.4 | 0.3 | -0.7 | 0.3 | 1.4 | 0.8 | 0.4 | 0.5 |
| May /Mai 1999 | 1.7 | 1.0 | 1.8 | 2.4 | 0.5 | 0.3 | -0.7 | 0.4 | 1.2 | 0.8 | -0.5 | 0.5 |
| Jun /Juin 1999 | 1.2 | 0.4 | 1.0 | 1.8 | 0.4 | 0.1 | -0.7 | 0.6 | 0.8 | 0.7 | -1.2 | 0.3 |
| Jul /Juil 1999 | 0.7 | -0.1 | 0.2 | 0.9 | 0.3 | -0.2 | -0.7 | 0.7 | 0.3 | 0.6 | -1.6 | 0.0 |

* See footnote on page 21.

* Voir note à la page 21.

FOOTNOTES

Tables 1 to 7 & 11

For a few series, where seasonality could not be reliably identified, the raw data is shown if it exists and is not confidential or unreliable.

(*) Trend. A seasonally adjusted series may contain the effects of irregular influences and special circumstances and these can mask the trend. The **short term trend** shows the underlying direction in seasonally adjusted series by averaging across months, thus smoothing out the effects of irregular influences. The result is a more stable series. The trend for the last month may be subject to significant revision as values in future months are included in the averaging process.

Table 4 & 8

(1) For this industry, "production" is used instead of shipments. For further information, please see the paragraphs on inventories in the concepts and methods section in the July 1997 publication.

Table 9

With the release of July 1997 data, goods in process inventories are now published on an owned basis, instead of on a held basis. The difference between the two -- inventories held but not owned - is no longer published. As a result, total inventories, the sum of raw materials, goods in process and finished products, are now also only available on an owned basis.

For goods in process owned data, please refer to CANSIM matrices 9594 and 9595; total inventory owned information can be found in matrices 9564 and 9565.

Table 10

(1) For particular major groups where there are no manufacturing establishments, provincial data will not be shown. The same holds true for major groups which are too small or where data are considered confidential or unreliable.

Table 11

With the release of April 1996 data, seasonally adjusted shipments at the Canada level are now the sum of the corresponding seasonally adjusted province data at the Standard Industrial Classification (SIC) major group 2 digit level. For further information please see the section on seasonal adjustment in the concepts and methods description in the July 1997 publication.

NOTES

Tableaux 1 à 7 & 11

Pour quelques séries où on n'a pas identifié la saisonnalité de façon fiable, les données brutes sont publiées si elles existent et ne sont pas confidentielles ou si elles sont fiables.

(*) Tendence. Une série désaisonnalisée peut montrer encore les effets d'irrégularités et de circonstances spéciales ; et cela peut masquer la tendance. La **tendance à court terme** montre la direction prise dans une série désaisonnalisée en affectant une moyenne à travers les mois de sorte que ces mouvements irréguliers soient aplanis. Le résultat est une série plus stable. La tendance pour le dernier mois apparaît sous réserve de rectification, car les valeurs des mois à venir sont incluses dans le calcul de la moyenne.

Tableau 4 & 8

(1) Pour cette industrie, la "production" est utilisée au lieu des livraisons. Pour plus de détails, voir les paragraphes sur les stocks dans la description des concepts et méthodes dans la publication de juillet 1997.

Tableau 9

Avec la parution des données du mois de juillet 1997, la valeur des stocks des produits en cours est publiée sur une base "possédée", plutôt que sur une base "détenue". La différence entre les deux -- les stocks détenus mais non possédés -- n'est plus disponible. Par conséquent, le total des stocks, qui est égale à la somme des matières premières, des produits en cours et des produits finis, n'est disponible que sur une base "possédée".

Pour des données sur les produits en cours possédés, veuillez consulter les matrices CANSIM 9594 et 9595; les données sur le total des stocks possédés sont disponibles dans les matrices 9564 et 9565.

Tableau 10

(1) Pour certains grands groupes, les données provinciales peuvent ne pas être présentes lorsqu'il n'y a pas d'établissement manufacturier ou du fait que les données peuvent être confidentielles/infimes/non fiables.

Tableau 11

Consécutivement à la parution des données de avril 1996, la valeur désaisonnalisée des livraisons pour le Canada correspond à la somme des données provinciales désaisonnalisées correspondantes, produites au niveau à deux chiffres (grands groupes) de la Classification type des industries (CTI). Pour plus de renseignements consulter le texte sur les concepts et méthodes, section sur la désaisonnalisation figurant dans la publication de juillet 1997.

Your Guide from Coast to Coast!



Votre guide d'un océan à l'autre!



THE CANADIAN REFERENCE THAT ANSWERS YOUR QUESTIONS ABOUT CANADA, AND EVEN THOSE YOU NEVER THOUGHT TO ASK, IS NOW AVAILABLE AS A CAPTIVATING BOOK, AS A USER-FRIENDLY CD-ROM AND AS A PRACTICAL COMBINATION PACKAGE. CONVENIENT AT WORK, SCHOOL AND HOME, **CANADA YEAR BOOK 1999** BOTH DISPLAYS AND ANALYZES THE COMPLEXITIES OF LIVING AND WORKING IN CANADA TODAY.

Time and time again, you will turn to **Canada Year Book 1999** for penetrating articles, accurate statistics, clear tables, informative graphs and exquisite photographs spotlighting key trends and changes in our social, political and economic lives.

Choose **Canada Year Book 1999** or **Canada Year Book 1999 on CD-ROM** as your reference companion. You can order the book (cat. no. 11-402-XPE99001) for \$54.95, the CD-ROM (cat. no. 11-402-XCB99001) for \$74.95, OR the Book/CD-ROM Combination Package (cat. no. 10-3005XKE99001) available at the special price of \$123.41. (Prices exclude shipping and handling as well as applicable taxes.)

To order, call toll-free 1 800 267-6677, fax toll-free 1 877 287-4369 or write to Statistics Canada, Dissemination Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, Canada. You may also e-mail your order to: order@statcan.ca or contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

L'OUTIL DE RÉFÉRENCE CANADIEN QUI RÉPOND À TOUTES VOS QUESTIONS, MÊME À CELLES QUE VOUS N'AVEZ PAS ENCORE POSÉES, EST PRÉSENTÉ EN UN LIVRE CAPTIVANT, UN CD-ROM CONVIVIAL ET UN ENSEMBLE LIVRE ET CD-ROM PRATIQUE. UTILE AU TRAVAIL, À L'ÉCOLE ET À LA MAISON, **L'ANNUAIRE DU CANADA 1999** DÉPEINT ET ANALYSE LES COMPLEXITÉS DE LA VIE ET DU TRAVAIL D'AUJOURD'HUI AU CANADA.

Vous consulterez l'**Annuaire du Canada 1999** encore et encore pour obtenir des articles percutants, des statistiques précises, des tableaux clairs, des graphiques informatifs et des photographies exceptionnelles qui mettent en évidence les tendances et les changements importants survenus aux plans social, politique et économique.

Choisissez l'**Annuaire du Canada 1999** ou l'**Annuaire du Canada 1999 sur CD-ROM** comme compagnon de référence. Vous pouvez commander le livre (n° 11-402-XPE99001 au catalogue) au prix de 54,95 \$, le CD-ROM (n° 11-402-XCB99001 au catalogue) au prix de 74,95 \$ ou l'ensemble livre et CD-ROM (n° 10-3005XKE99001 au catalogue) au prix réduit de 123,41 \$. (Les frais de port et de manutention ainsi que les taxes ne sont pas compris dans les prix indiqués.)

Pour commander, téléphonez sans frais au 1 800 267-6677, télécopiez sans frais au 1 877 287-4369 ou écrivez à Statistique Canada, Division de la diffusion, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, Canada. Vous pouvez aussi faire parvenir votre commande par courriel à order@statcan.ca ou communiquer avec le Centre de consultation de Statistique Canada de votre région (la liste des centres figure dans la présente publication).



Visit our Web site: www.statcan.ca and try out a FREE DEMO of **CYB99** on CD-ROM or download the FREE **CYB99 Teacher's Kit!**

Visitez notre site Web : www.statcan.ca et essayez notre DÉMONSTRATEUR GRATUIT de l'**Annuaire du Canada 1999** sur CD-ROM ou téléchargez notre **Trousse de l'enseignant** pour l'**Annuaire du Canada** GRATUITE!



ORDER FORM

Statistics Canada

TO ORDER:



MAIL

Statistics Canada
Operations and Integration
Circulation Management
120 Parkdale Avenue
Ottawa, Ontario
Canada K1A 0T6



PHONE
1 800 267-6677

Charge to VISA or MasterCard. Outside Canada and the U.S., and in the Ottawa area, call (613) 951-7277. Please do not send confirmation.



FAX
1 800 889-9734

or (613) 951-1584. VISA, MasterCard and purchase orders only. Please do not send confirmation. A fax will be treated as an original order.



INTERNET order@statcan.ca

(Please print)



1 800 363-7629
Telecommunication Device
for the Hearing Impaired

Company

Department

Attention

Title

Address

City

Province

()

()

Postal Code

Phone

Fax

E-mail address:

METHOD OF PAYMENT:

(Check only one)

Please charge my:

VISA

MasterCard

Card Number

Expiry Date

Cardholder (please print)

Signature

Payment enclosed \$

Purchase
Order Number
(please enclose)

Authorized Signature

| Catalogue Number | Title | Date of issue or indicate an "S" for subscription | Price (All prices exclude sales tax) | | Quantity | Total \$ |
|------------------|-------|---|---|---------------------|----------|----------|
| | | | Canada \$ | Outside Canada US\$ | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

- ▶ Note: Catalogue prices for clients outside Canada are shown in US dollars. Clients outside Canada pay total amount in US funds drawn on a US bank.
- ▶ Subscription will begin with the next issue to be released.
- ▶ Prices are subject to change. To Confirm current prices call 1 800 267-6677.
- ▶ Canadian clients pay in Canadian funds and add 7% GST and applicable PST or HST.
- ▶ Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada.
- ▶ GST Registration # R121491807

| | |
|---|--|
| SUBTOTAL | |
| DISCOUNT (if applicable) | |
| GST (7%) (Canadian clients only, where applicable) | |
| Applicable PST (Canadian clients only, where applicable) | |
| Applicable HST (N.S., N.B., Nfld.) | |
| GRAND TOTAL | |
| PF 097019 | |

THANK YOU FOR YOUR ORDER!



Statistics Canada / Statistique Canada

Canada



BON DE COMMANDE

Statistique Canada

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010291138

POUR COMMANDER :



COURRIER

Statistique Canada
Opérations et intégration
Gestion de la circulation
120, avenue Parkdale
Ottawa (Ontario)
Canada K1A 0T6



TELEPHONE
1 800 267-6677

Faites débiter votre compte VISA ou MasterCard. De l'extérieur du Canada et des États-Unis et dans la région d'Ottawa, composez le (613) 951-7277. Veuillez ne pas envoyer de confirmation.



TELECOPIEUR
1 800 689-9734

ou (613) 951-1584. VISA, MasterCard et bon de commande seulement. Veuillez ne pas envoyer de confirmation. Le bon télécopié tient lieu de commande originale.



INTERNET order@statcan.ca

(Veuillez écrire en majuscules)



1 800 363-7629

Appareils de télécommunications pour les malentendants

Compagnie

Service

À l'attention de

Fonction

Adresse

Ville

Province

()

()

Code postal

Téléphone

Télecopieur

Adresse du courrier électronique :

MODALITÉS DE PAIEMENT :

(Cochez une seule case)

Veuillez débiter mon compte VISA MasterCard

N° de carte

Date d'expiration

Détenteur de carte (en majuscules s.v.p.)

Signature

Paiement inclus \$

N° du bon de commande
(veuillez joindre le bon)

Signature de la personne autorisée

| Numéro au catalogue | Titre | Edition demandée ou inscrire « A » pour les abonnements | Prix (Les prix n'incluent pas la taxe de vente) | | Quantité | Total \$ |
|---------------------|-------|---|--|---------------------------|----------|----------|
| | | | Canada \$ | Extérieur du Canada \$ US | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| | |
|---|---|
| ▶ Veuillez noter que les prix au catalogue pour les clients de l'extérieur du Canada sont donnés en dollars américains. Les clients de l'extérieur du Canada paient le montant total en dollars US tirés sur une banque américaine. | TOTAL |
| ▶ L'abonnement commencera avec le prochain numéro diffusé. | RÉDUCTION (s'il y a lieu) |
| ▶ Les prix peuvent être modifiés sans préavis. Pour vérifier les prix courants, veuillez composer le 1 800 267-6677. | TPS (7 %) (Clients canadiens seulement, s'il y a lieu) |
| ▶ Les clients canadiens paient en dollars canadiens et ajoutent soit la TPS de 7 % et la TVP en vigueur, soit la TVH. | TVP en vigueur (Clients canadiens seulement, s'il y a lieu) |
| ▶ Le chèque ou mandat-poste doit être établi à l'ordre du Releveur général du Canada. | TVH en vigueur (N.-É., N.-B., T.-N.) |
| ▶ TPS N° R121491807 | TOTAL GÉNÉRAL |
| | PF097019 |

MERCI DE VOTRE COMMANDE!



Statistique Canada
Statistics Canada

Canada

Success is within
your reach

Le succès est à la
portée

when you subscribe to
the *Canadian Economic
Observer!*

Understanding what is key to Canada's economic activity is important to virtually every successful business, particularly in today's highly competitive economy. Whether your company has 10 employees or 10,000, it's vital that you are equipped to anticipate the trends that could prove influential in the years ahead. One way is to subscribe to Canada's leading report card on the economy — the *Canadian Economic Observer (CEO)*.

► CEO meets your needs

Whether your job requires you to access data, track trends or devise highly effective business plans, you'll find many uses for *CEO*. Packed with detailed charts, diagrams and tables, *CEO* is your hands-on tool for understanding the economy from the inside out. And *CEO* gives you the kind of in-depth, intelligent analysis you have come to expect from the world's leading statistical agency.

► CEO is easy to use

Consultations with experts have contributed to *CEO*'s present, widely acclaimed format. The **Current Economic Conditions** section contains thought-provoking commentary on current issues, trends and developments. Economic growth, trade, financial market activity — all of the major economic developments across Canada are covered month to month, issue by issue.

The **Economic Events** section profiles developments in the previous month that had an impact on the economy. **Plus**, *CEO* has a topical **Feature Article** providing thoughtful insight into issues that either directly or indirectly affect all Canadians. A separate **Statistical Summary** carries a full range of hard data relating to important economic indicators: markets, prices, trade, demographics, unemployment and many others.

► CEO offers solutions

As a subscriber, you'll be directly connected to Statistics Canada's economic analysts. You'll also receive a copy of *CEO*'s annual **Historical Statistical Summary** at no additional charge.

VISIT OUR WEB SITE!
www.statcan.ca

Subscribe to the *Canadian Economic Observer* (Catalogue # 11-010-XPB) TODAY for only \$227 in Canada plus GST/STP and applicable PST and US\$227 in other countries. Call TOLL-FREE 1-800-267-6677 or FAX 1-800-889-9734 or (613) 951-1584 and use your VISA or MasterCard. You can also MAIL your order to: Statistics Canada, Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A0T6, or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.



des abonnés à
*L'Observateur économique
canadien!*

Il est important pour à peu près toutes les entreprises prospères de comprendre les grandes lignes de l'activité économique, surtout dans l'économie concurrentielle d'aujourd'hui. Que votre entreprise compte dix, cent ou plus de mille employés, vous voudrez sans doute vous équiper en vue d'anticiper les tendances qui peuvent exercer une influence sur les années à venir. Un bon moyen consiste à vous abonner au principal bulletin de santé économique du Canada : *L'Observateur économique canadien (L'OEC)*.

► L'OEC répond à vos besoins

Que vous ayez à consulter des données, à repérer de grandes tendances ou à concevoir des plans d'entreprises efficaces, *L'OEC* répondra à nombre de vos besoins. Rempli de tableaux, de graphiques et de diagrammes détaillés, *L'OEC*

est l'outil pratique par excellence pour comprendre les arcanes de la conjoncture économique. De plus, *L'OEC* vous offre le type d'analyse fouillée et intelligente à laquelle vous vous attendez d'un leader mondial dans le domaine de la statistique.

► L'OEC est simple à utiliser

Des consultations avec plusieurs experts ont fait en sorte que le nouveau format de *L'OEC* reçoit aujourd'hui un accueil enthousiaste de la part de nos nombreux lecteurs. La section des **Conditions économiques actuelles** comprend des commentaires percutants sur des questions, des tendances et des développements économiques. La croissance économique, le commerce, l'activité des marchés financiers — les événements économiques marquants au Canada sont examinés dans chaque numéro mensuel.

La section **Événements économiques** regroupe les faits d'actualité ayant eu un impact majeur sur l'économie au cours du mois précédent. **En plus**, *L'OEC* comprend une **Étude spéciale** qui examine en profondeur des sujets qui touchent directement ou indirectement presque tous les Canadiens et Canadiennes. Enfin, l'**Aperçu statistique** contient l'ensemble des chiffres réels pour les indicateurs économiques essentiels : les marchés, les prix, le commerce, la démographie, le chômage, et bien d'autres encore.

► L'OEC vous offre des solutions

En tant qu'abonné, vous profiterez d'une communication directe avec les analystes de Statistique Canada. Vous recevrez également, sans frais additionnels, un exemplaire du **Supplément statistique historique de L'OEC**.

VISITEZ NOTRE SITE INTERNET!
www.statcan.ca

Abonnez-vous dès AUJOURD'HUI à *L'Observateur économique canadien* (numéro au catalogue 11-010-XPB) pour seulement 227 \$ au Canada (TPS/TVA et TVP en sus, s'il y a lieu) et 227 \$ US dans les autres pays. Composez SANS FRAIS le 1-800-267-6677 ou faites-nous parvenir votre commande par TELECOPIEUR au 1-800-889-9734 ou au (613) 951-1584 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard. Vous pouvez également envoyer votre commande par le POSTE à l'adresse suivante: Statistique Canada, Division des opérations et de l'intégration, Gestion de la circulation, 120, av. Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A0T6. Ou communiquez avec le Centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de dont la liste figure dans la présente publication.

Perspectives on Labour and Income

Crucial to leading decision makers

The current emphasis on information resonates loudly in the workplace.

Perspectives on Labour and Income

meets your need for accurate, timely and comprehensive information. The bottom line? You get vital data and analysis on the workplace and related issues facing contemporary Canada!

Your springboard to success

Each analytical article in this quarterly journal has clear charts, tables and summaries.

Perspectives reveals the latest labour and demographic statistics – essential to

- ▶ determine how attitudes toward retirement influence investment decisions
- ▶ evaluate the effect of wage trends on union bargaining
- ▶ forecast the effect of employment on the demand for goods and services or social programs
- ▶ compare your organization within your industry
- ▶ develop labour market studies
- ▶ ... and much more!



L'emploi et le revenu en perspective

Un outil essentiel pour les décideurs

De nos jours, on attache beaucoup d'importance à

l'information en milieu de travail.

La revue **L'emploi et le revenu en perspective** répond à vos besoins pour des renseignements qui sont à

la fois précis, actuels et complets. Vous disposerez alors de données essentielles et d'analyses sur le milieu du travail et sur d'autres défis auxquels le Canada est confronté!

Le tremplin à votre succès

Les articles analytiques de cette revue trimestrielle comportent des graphiques, des tableaux et des sommaires conçus de façon à présenter clairement les statistiques sur le

marché du travail et les statistiques démographiques qui sont essentielles pour :

- ▶ déterminer dans quelle mesure les attitudes à l'égard de la retraite influent sur les décisions en matière de placements
- ▶ évaluer l'effet des tendances salariales sur les négociations syndicales
- ▶ faire des prévisions relatives à l'incidence de l'emploi sur la demande de biens et de services ou sur les programmes sociaux
- ▶ comparer votre organisation à votre branche d'activité dans son ensemble
- ▶ effectuer des études sur le marché du travail
- ▶ ... et bien plus encore!



One easy decision: Subscribe today!

When you invest in this Statistics Canada journal, you're investing in your future. **Perspectives on Labour and Income** (cat. no. 75-001-XPE) costs \$58 in Canada (plus applicable taxes) and US\$58 outside Canada.

To subscribe:

CALL toll free 1 800 267-6677 FAX 1 800 889-9734

WRITE to Statistics Canada, Circulation Management, Dissemination Division, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario K1A 0T6 Canada.

Order via E-MAIL at order@statcan.ca

Or CONTACT your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

Une décision facile à prendre : c'est de vous abonner dès maintenant!

En investissant dans cette revue de Statistique Canada, vous investissez aussi dans votre avenir. **L'emploi et le revenu en perspective** (n° 75-001-XPF au catalogue) se vend 58 \$ au Canada (taxes en sus) et 58 \$ US à l'extérieur du Canada.

Pour vous abonner :

TÉLÉPHONEZ sans frais au 1 800 267-6677 TÉLÉCOPIEZ au 1 800 889-9734

ÉCRIVEZ à Statistique Canada, Gestion de la circulation, Division de la diffusion, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6 Canada

Commandez par COURRIEL à order@statcan.ca

Ou COMMUNIQUEZ avec le Centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous mentionné dans la présente publication.