



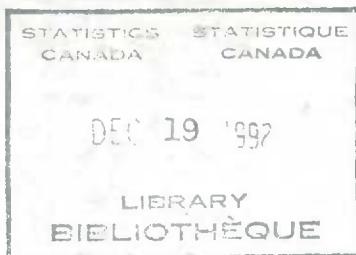
Monthly Survey of Manufacturing

October 1992

Industry Division

Price: Canada: \$17.30 per issue, \$173.00 annually
 United States: US\$20.80 per issue, US\$208.00 annually
 Other Countries: US\$24.20 per issue, US\$242.00 annually
 To order Statistics Canada publication, please call our National toll-free line 1-800-267-6677

Shipments, Inventories and Orders projected from the 1989 Annual Survey of Manufactures benchmark.



Seasonally Adjusted

- The value of shipments increased 1.4% in October following a 1.9% decrease in September. This continued a pattern of alternating increases and decreases that started five months ago that resulted in a net increase of 2.4% between the May and October levels. Fifteen of the 22 major groups recorded higher shipment levels in October. Shipments for all manufacturing industries excluding motor vehicles, parts and accessories industries increased 1.0%. The motor vehicle, parts and accessories industries, however, accounted for about 40% of the overall increase. In comparison, 15 of the 22 major groups declined in September but the motor vehicle, parts and accessories industries accounted for a larger proportion of the movement, almost 75%.
- Notwithstanding the strength in shipments, unfilled orders decreased 1.7% in October, the result of large declines in the aircraft and shipbuilding industries. Inventory levels decreased.

For complete text, see inside.

December 1992

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Octobre 1992

Division de l'industrie

Prix: Canada: 17,30 \$ l'exemplaire, 173 \$ par année
 États-Unis: 20,80 \$ US l'exemplaire, 208 \$ US par année
 Autres pays: 24,20 \$ US l'exemplaire, 242 \$ US par année
 Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

Livraisons, Stocks et Commandes. Projections effectuées à partir des données de référence de l'enquête annuelle des manufactures de 1989.

FAITS SAILLANTS

Après désaisonnaliisation

- La valeur des livraisons a augmenté de 1.4% en octobre, et ce, après avoir subit une baisse de 1.9% au cours du mois de septembre. Au cours des cinq derniers mois, on a enregistré successivement des augmentations et des diminutions résultant dans une hausse nette de 2.4% entre les niveaux de mai et octobre. Quinze des 22 grands groupes a reflété les hausses des livraisons en octobre. Les livraisons pour toutes les industries manufacturières, sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont progressé de 1.0%. L'augmentation dans les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires, cependant, a représenté environ 40% de la hausse totale. Par comparaison, 15 des 22 grands groupes ont été à la baisse en septembre, mais les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont représenté la majorité du mouvement, presque 75%.
- En dépit de la force des livraisons, les commandes en carnet ont été à la baisse de 1.7% en octobre, à cause des grandes diminutions dans les industries des aéronefs et celles de la construction de navires. Les niveaux des stocks ont diminué.

Pour le texte complet, voir à l'intérieur.

Décembre 1992



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- 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 March 1992 issue.

Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- G. W. Andrusiak, Director, Industry Division.
 - George Beelen, Assistant Director, Industry Division.
 - Henry Glouchkow, Chief, Monthly Survey of Manufacturing.
- and
- Mark Marcogliese, Economist, the author of this publication. Mr. Marcogliese may be reached at (613) 951-9834

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, Science and Technology, 1992. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

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 conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publications 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 mars 1992.

Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- G. W. Andrusiak, Directeur, Division de l'industrie.
 - George Beelen, Directeur adjoint, Division de l'industrie.
 - Henry Glouchkow, Chef, Enquête mensuelle sur les industries manufacturières.
- et
- Mark Marcogliese, économiste, en est l'auteur de la publication. On peut téléphoner à M. Marcogliese en composant le numéro (613) 951-9834.

Publication autorisée par le Ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1992. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division de la commercialisation, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

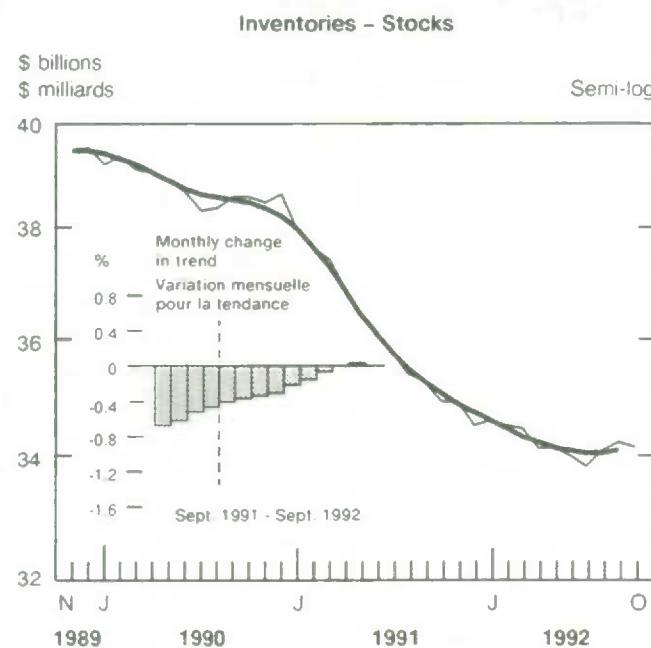
Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'"American National Standard for Information Sciences" - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.

TABLE OF CONTENTS	PAGE	TABLE DES MATIÈRES	PAGE
Figure 1	iv	Figure 1	iv
Text	v	Texte	v
Figure 2	vi	Figure 2	vi
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
Footnotes and messages	20	Notes et avis	20
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

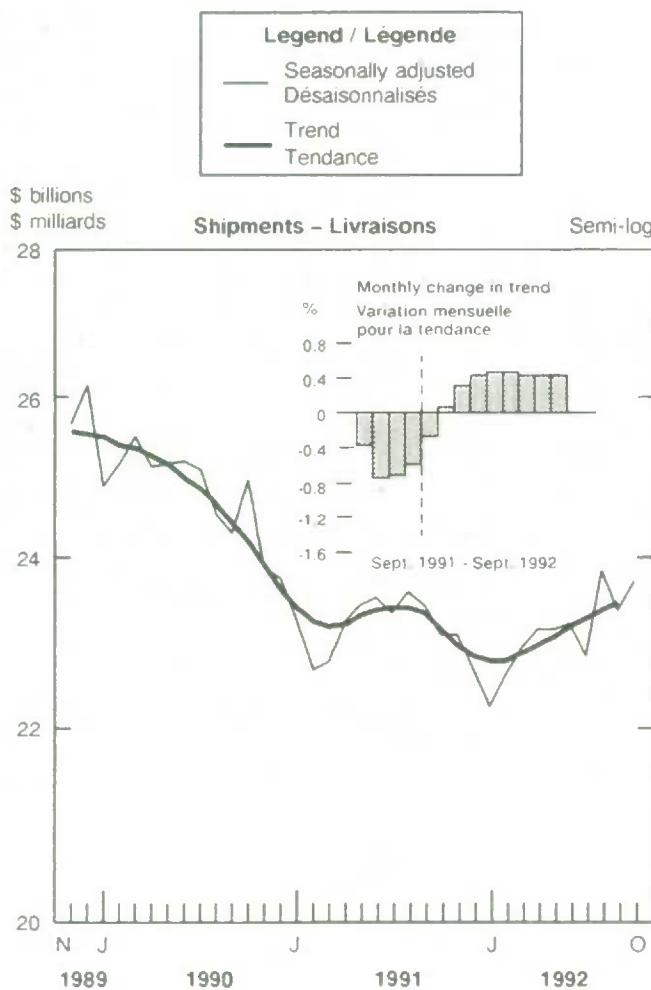
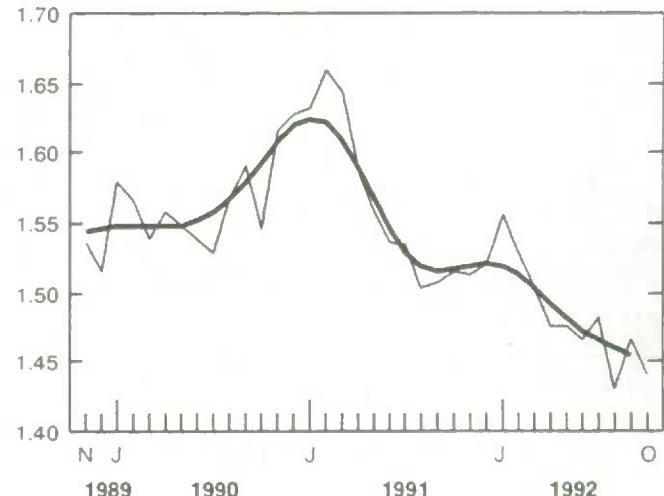
Manufacturers' Inventories, Shipments and Unfilled Orders, Seasonally Adjusted, October 1992
 Les stocks, les livraisons et les commandes en carnet des manufacturiers, désaisonnalisés, octobre 1992

Figure 1



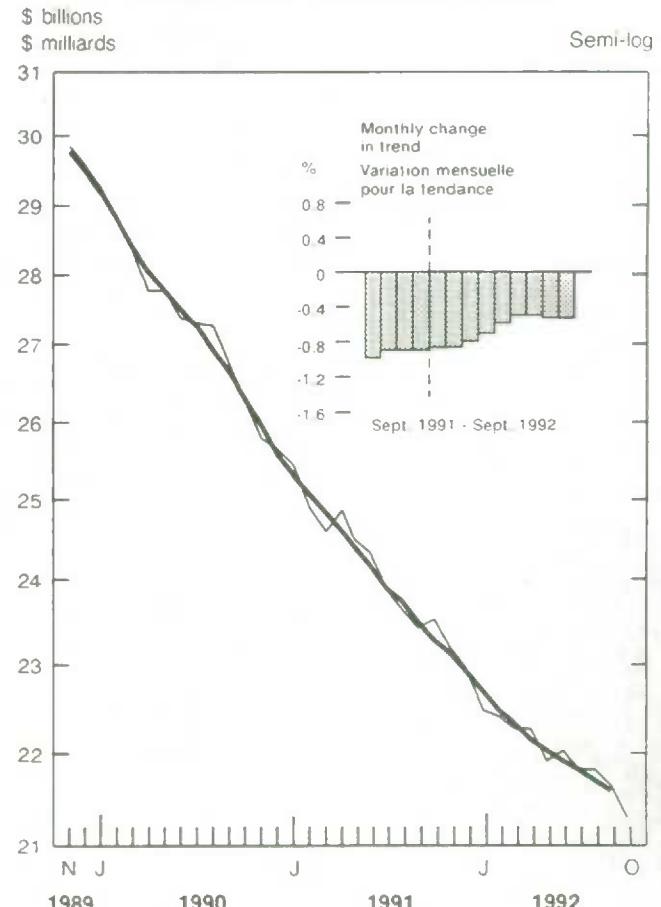
Semi-log

Inventory to shipments ratio
Rapport des stocks / livraisons



Semi-log

Unfilled orders - Commandes en carnet



Semi-log

Note to users

The date of release for the November 1992 data has been changed from Friday, January 15, 1993 to Wednesday, January 20, 1993 in order to accommodate respondents' Christmas vacation schedules.

Seasonally Adjusted

The value of shipments increased 1.4% in October following a 1.9% decrease in September. This continued a pattern of alternating increases and decreases that started five months ago that resulted in a net increase of 2.4% between the May and October levels. Fifteen of the 22 major groups recorded higher shipment levels in October. Shipments for all manufacturing industries excluding motor vehicles, parts and accessories industries increased 1.0%. The motor vehicle, parts and accessories industries, however, accounted for about 40% of the overall increase. In comparison, 15 of the 22 major groups declined in September but the motor vehicle, parts and accessories industries accounted for a larger proportion of the movement, almost 75%.

Notwithstanding the strength in shipments, unfilled orders decreased 1.7% in October, the result of large declines in the aircraft and shipbuilding industries. Inventory levels decreased following two consecutive monthly increases.

The short term trend smooths out irregular month to month movements which are not sustained over a longer period. The trend for shipments increased for the seventh consecutive period and has risen at a rate of 0.4% to 0.5% per month over the six most recent periods. A number of industries contributed to the strength in the shipments trend including paper and allied products, electrical and electronic products, primary metals, refined petroleum and coal products and the wood industries. In contrast, the trend for the transportation equipment industry rose only in the most current period while the trend for the chemical products industry was flat.

The trend for unfilled orders has decreased at a constant rate of 0.5% per month since June. It had been decreasing at a progressively slower pace from February to June 1992. The inventory trend had declined for more than two and a half years but has now remained flat for the two most recent periods.

Note aux utilisateurs

La date de diffusion pour les données de novembre 1992 a été changée de vendredi le 15 janvier 1993 à mercredi le 20 janvier 1993 pour accommoder les vacances de Noël pour nos répondants.

Après désaisonnallisation

La valeur des livraisons a augmenté de 1.4% en octobre, et ce, après avoir subit une baisse de 1.9% au cours du mois de septembre. Au cours des cinq derniers mois, on a enregistré successivement des augmentations et des diminutions résultant dans une hausse nette de 2.4% entre les niveaux de mai et octobre. Quinze des 22 grands groupes a reflété les hausses des livraisons en octobre. Les livraisons pour toutes les industries manufacturières, sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont progressé de 1.0%. L'augmentation dans les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires, cependant, a représenté environ 40% de la hausse totale. Par comparaison, 15 des 22 grands groupes ont été à la baisse en septembre, mais les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont représenté la majorité du mouvement, presque 75%.

En dépit de la force des livraisons, les commandes en carnet ont été à la baisse de 1.7% en octobre, à cause des grandes diminutions dans les industries des aéronefs et pièces et celles de la construction et de la réparation de navires. Les niveaux des stocks ont diminué suivant deux hausses consécutives mensuelles.

La tendance à court terme aplani les mouvements irréguliers d'un mois à l'autre qui ne sont pas maintenus au cours d'une longue période. La tendance pour les livraisons a été à la hausse pour la septième période consécutive et à un taux de 0.4% à 0.5% par mois au cours des six périodes les plus récentes. Les industries du papier et produits connexes, celles des produits électriques et électroniques, celles de premières transformation des métaux, celles des produits raffinés du pétrole et du charbon et les industries du bois ont contribué de la force dans la tendance des livraisons. Par contraste, la tendance des industries du matériel de transport a progressé seulement dans la période la plus récente tandis que la tendance pour les industries chimiques était plate.

La tendance des commandes en carnet a diminué à un rythme constant de 0.5% par mois depuis juin. Elle a régressé à un taux moins fort de février à juin 1992. La tendance des stocks a régressé depuis plus que deux ans et demie mais est demeurée plate au cours des deux périodes les plus récentes.

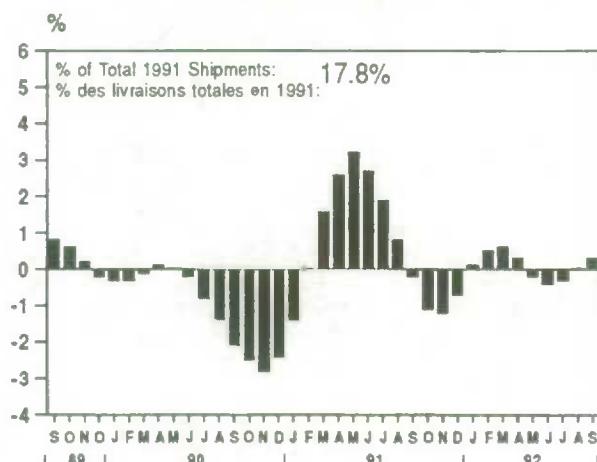
Figure 2

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted

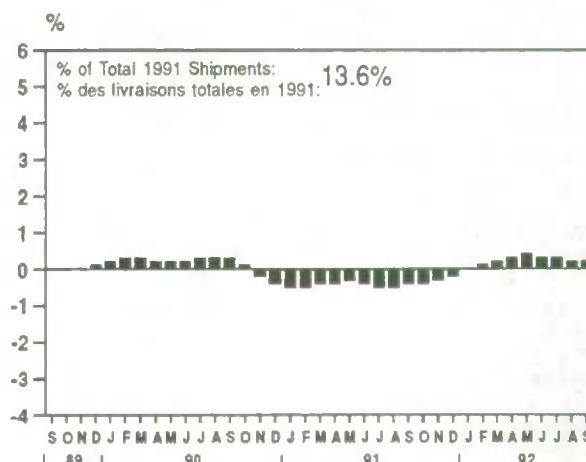
Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées

Figure 2

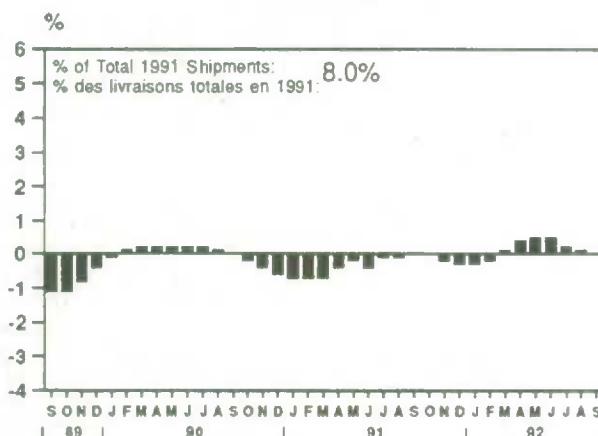
Transportation Equipment
Matériel de transport



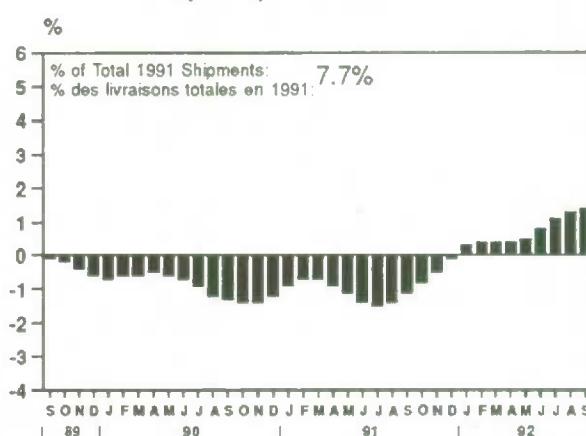
Food
Aliments



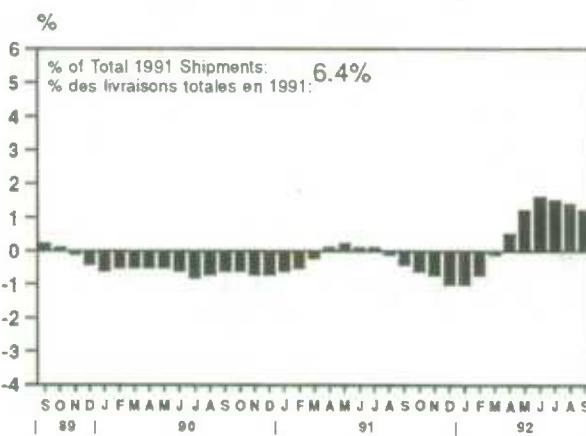
Chemical Products
Produits chimiques



Paper & Allied Products
Papier & produits connexes



Electrical & Electronic Products
Produits électriques & électroniques



Primary Metals
Première transformation des métaux

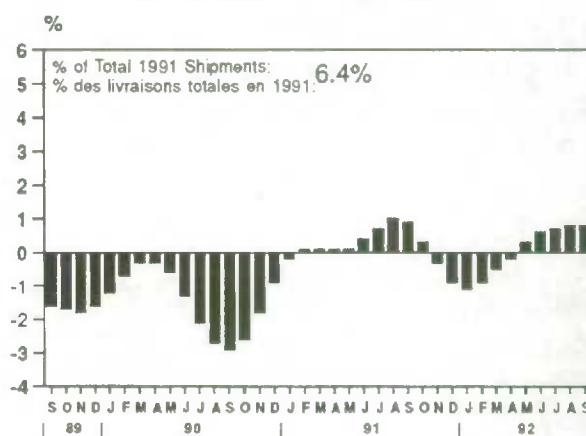
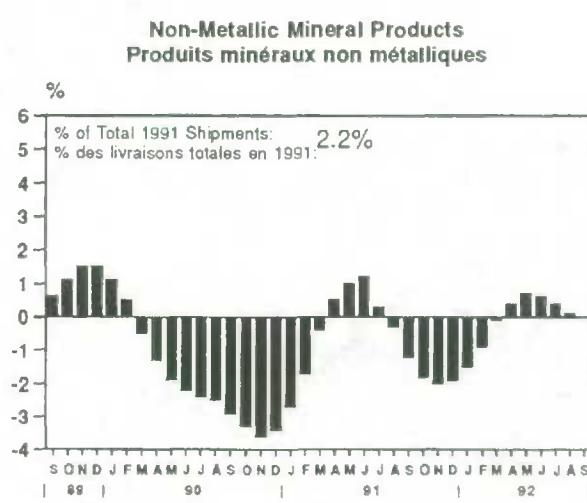
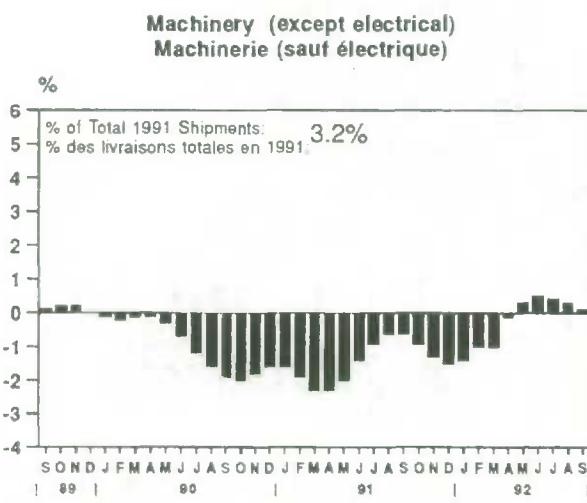
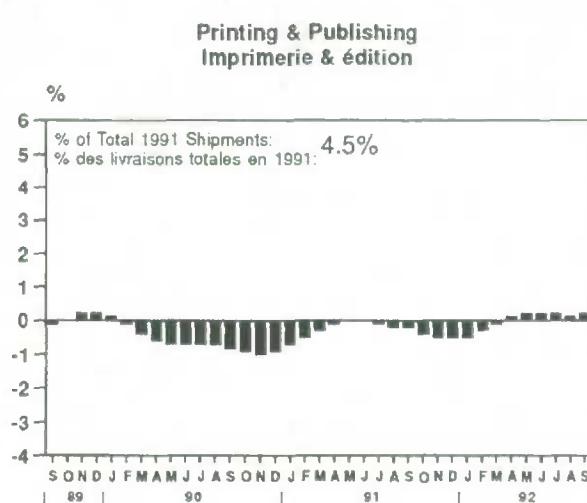
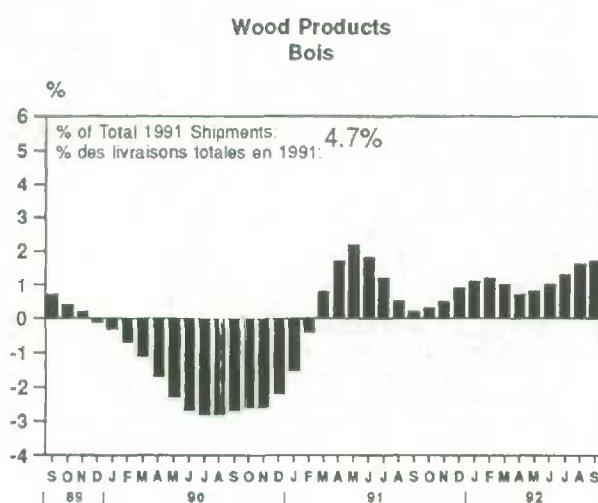
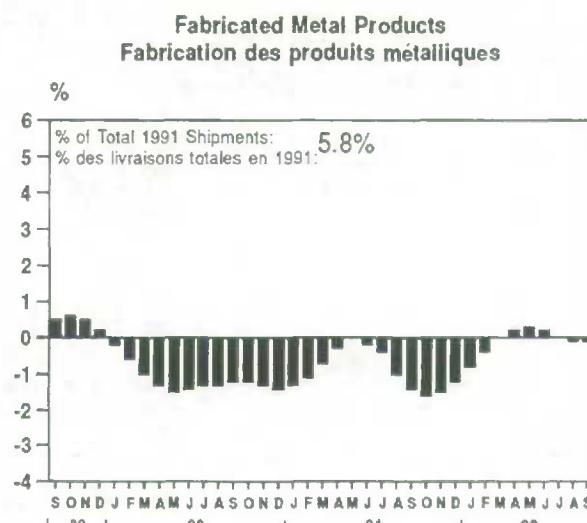
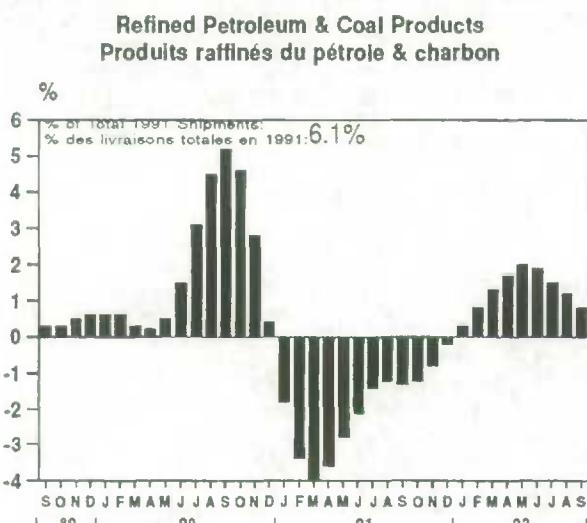


Figure 2

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, (86% of shipments).

Nota: Figure 2 représente les 12 plus importants grands groupes, (86% des livraisons).

Highlights

- Preliminary estimates indicate that Canadian manufacturers' shipments increased 1.4% to \$23.7 billion in October. Fifteen of the 22 major groups (accounting for 80% of shipment values) increased, five decreased and two remained unchanged. The largest increases, in dollar terms, were recorded in the transportation equipment industry (4.0%), notably in motor vehicle, parts and accessories, and in the paper and allied products industries (2.7%). Decreases in the five major groups recording declines were small.

The trend for shipments rose for the seventh month in a row and at the same rate for the last three periods. The trend for fourteen of the 22 major groups (accounting for 77% of shipment values) increased in the most recent period. The most significant increases, in order of dollar impact, were registered in the paper and allied products industries, the wood industries and in electrical and electronic products. The furniture and fixture industry recorded the largest decline in the trend.

- Inventories (owned) decreased 0.3% in October to \$34.1 billion, following two consecutive increases. Ten of the 22 major groups recorded decreases with the refined petroleum and coal products industries (-9.0%) recording the largest decrease. In contrast, the transportation equipment industries (1.2%) recorded the largest increase. The trend for inventories (owned), which had been declining since January 1990, showed no change over the two most recent periods.

- The inventories to shipments ratio declined from 1.46 in September to 1.44 in October. The trend has declined from a peak of 1.52 in January to 1.45 in the most recent period.

- Unfilled orders decreased 1.7% to \$21.3 billion, the third decline in the last four months. Most of the decline was observed in transportation equipment (-3.4%), notably in aircraft and shipbuilding, and the electrical and electronic product industries (-2.1%). The trend continued to fall and at a constant rate of 0.5% for the last four periods.

Unfilled orders are the stock of orders which will generate future shipments, assuming that orders are not cancelled.

Faits saillants

- Les estimations préliminaires indiquent que la valeur des livraisons manufacturières canadiennes était de \$23.7 milliards en octobre, une hausse de 1.4% par rapport au mois précédent. On a observé des hausses dans quinze des 22 grands groupes (représentant 80% de la valeur des livraisons), tandis que cinq ont connu des baisses et deux sont demeuré inchangés. Les plus fortes augmentations, en termes de dollars, ont été observées dans les industries du matériel de transport (4.0%), notamment dans les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires et dans celles du papier et des produits connexes (2.7%). Des diminutions dans les cinq grands groupes enregistrant des baisses étaient petites.

La tendance des livraisons a été à la hausse pour la septième période consécutive mais à un taux constant au cours des dernières trois périodes. La tendance pour 14 des 22 grands groupes (représentant 77% de la valeur des livraisons) a continué à progresser dans la période la plus récente. Les plus fortes augmentations, en termes de dollars, ont été observées dans les industries du papier et des produits connexes, dans celles du bois et dans celles des produits électriques et électroniques. Les industries du meuble et des articles d'ameublement ont enregistré la plus forte diminution dans la tendance.

- Les stocks (possédés) ont baissé de 0.3% en octobre à \$34.1 milliards, suivant deux augmentations consécutives. Dix des 22 grands groupes ont enregistré des baisses. Les industries des produits raffinés du pétrole et du charbon (-9.0%) ont enregistré la plus forte diminution. Par contraste, les industries du matériel de transport (1.2%) ont enregistré la plus grande augmentation. La tendance des stocks (possédés) qui a été à la baisse depuis janvier 1990, n'a montré aucun changement au cours des deux périodes les plus récentes.

- Le rapport des stocks aux livraisons a été à la baisse, passant de 1.46 en septembre à 1.44 en octobre. La tendance a diminué d'un sommet de 1.52 en janvier à 1.45 dans la période la plus récente.

- Les commandes en carnet ont régressé de 1.7% pour s'établir à \$21.3 milliards, la troisième diminution dans les derniers quatre mois. On a observé la majorité de cette baisse dans les industries du matériel de transport (-3.4%), notamment dans les industries des aéronefs et dans celles de la construction de navires, et celles des produits électriques et électroniques (-2.1%). La tendance a continué à diminuer et à un rythme constant de 0.5% au cours des quatre dernières périodes.

Les commandes en carnet sont un stock de commandes qui généreront des livraisons futures, si on assume que les commandes ne seront pas annulées.

New orders are defined as the sum of shipments for the current month (i.e. orders received this month and shipped within the same month) plus the change in unfilled orders.

- New orders increased 0.6% to \$23.3 billion following a 2.8% decrease in September. The trend for new orders has continued to rise since February 1992, and at a steady pace of 0.4% a month over the last three periods.

Year-To-Date

- Manufacturers' shipments for the first ten months of 1992 were estimated at \$230.8 billion, 0.6% lower than the value for the corresponding period in 1991. While the 1992 year-to-date level is still below that of 1991, the gap has narrowed from -4.3% in January to -0.6% in October.

Available on CANSIM: Matrices 9550-9580.

Data for shipments by province in greater detail than normally published may be available on request. For further information, please contact Bob Traversy, Information Officer (613-951-9497) or the Monthly Survey of Manufacturing Section (613-951-9832), Industry Division.

Les nouvelles commandes sont définies comme la somme des livraisons du mois courant (c'est-à-dire les commandes reçues au cours du mois et livrées dans la même période) plus le changement dans les commandes en carnet.

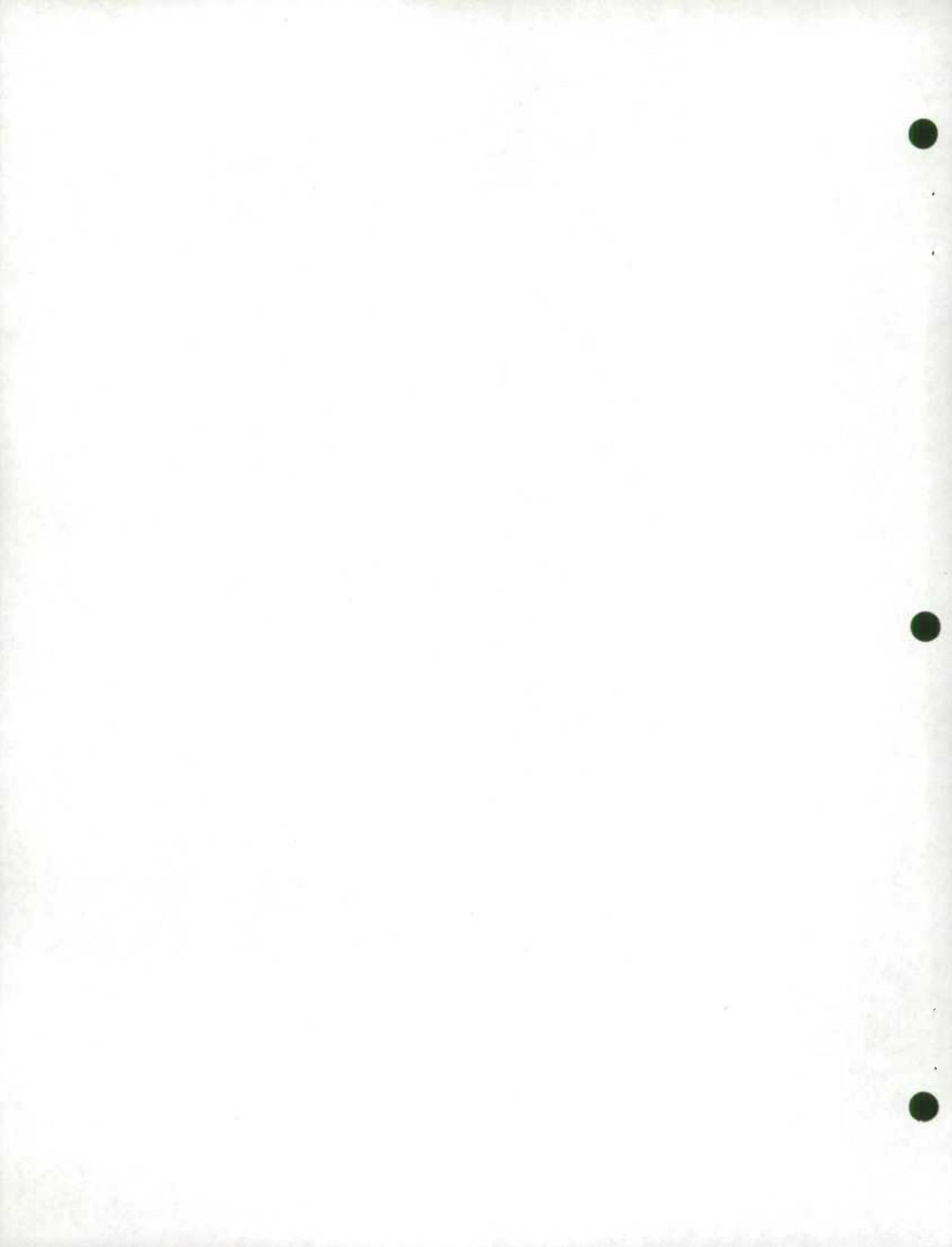
- Les nouvelles commandes ont augmenté de 0.6% pour atteindre un niveau de \$23.3 milliards, après avoir connu une baisse de 2.8% au cours du mois de septembre. La tendance des nouvelles commandes a continué à augmenter depuis février 1992, et à un taux constant de 0.4% au cours des trois dernières périodes.

Cumulatif

- Les livraisons des manufacturiers pour les dix premiers mois de 1992 ont totalisé \$230.8 milliards, une baisse de 0.6% par rapport à la période correspondante en 1991. Alors que le niveau cumulatif de 1992 est encore inférieur à celui de 1991, l'écart s'est rétréci de -4.3% en janvier à -0.6% en octobre.

Disponible sur CANSIM dans les matrices 9550-9580.

Certaines séries des livraisons par province qui ne sont pas publiées, pourraient être disponibles sur demande. Pour plus d'information, veuillez contacter Bob Traversy, agent d'information (613-951-9497) ou la section de l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières (613-951-9832), Division de l'industrie.



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								
Oct /Oct 91	25,037	34,568	23,503	24,967	23,047	34,868	23,546	23,128
Nov /Nov 91	23,286	34,589	23,098	22,880	23,062	34,865	23,234	22,750
Dec /Déc 91	20,873	33,825	22,555	20,331	22,684	34,465	22,960	22,410
Jan /Janv 92	20,532	34,763	22,451	20,428	22,221	34,562	22,519	21,780
Feb /Fév 92	21,479	35,177	22,463	21,491	22,577	34,481	22,441	22,499
Mar /Mars 92	23,839	35,163	22,377	23,753	22,904	34,405	22,289	22,752
Apr /Avr 92	23,458	34,648	22,397	23,478	23,122	34,092	22,291	23,123
May /Mai 92	24,105	34,374	22,105	23,813	23,121	34,089	21,926	22,756
Jun /Juin 92	25,290	33,704	22,011	25,196	23,165	33,945	22,049	23,288
Jul /Juil 92	21,130	33,347	21,835	20,954	22,813	33,793	21,817	22,581
Aug /Août 92	23,197	33,770	22,042	23,404	23,807	34,067	21,850	23,839
Sep /Sept 92	24,850	33,761	21,770	24,579	23,345	34,180	21,666	23,161
Oct /Oct 92	25,484	33,734	21,215	24,929	23,679	34,091	21,296	23,308

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								
Oct /Oct 91	4,119	1,658	1,167	4,080	3,567	1,685	1,197	3,612
Nov /Nov 91	3,534	1,786	1,236	3,603	3,375	1,786	1,284	3,461
Dec /Déc 91	2,734	1,741	1,259	2,758	3,474	1,779	1,249	3,439
Jan /Janv 92	3,082	1,994	1,275	3,099	3,202	1,923	1,263	3,196
Feb /Fév 92	3,525	2,010	1,303	3,552	3,492	1,907	1,268	3,517
Mar /Mars 92	3,838	1,931	1,292	3,826	3,442	1,877	1,245	3,419
Apr /Avr 92	3,896	1,850	1,315	3,919	3,683	1,838	1,279	3,716
May /Mai 92	3,890	1,764	1,221	3,796	3,517	1,790	1,232	3,470
Jun /Juin 92	4,223	1,748	1,112	4,115	3,484	1,807	1,241	3,492
Jul /Juil 92	2,325	1,697	1,330	2,563	3,288	1,758	1,387	3,435
Aug /Août 92	3,252	1,806	1,479	3,400	3,799	1,781	1,456	3,868
Sep /Sept 92	3,699	1,901	1,400	3,621	3,420	1,918	1,366	3,331
Oct /Oct 92	4,112	1,924	1,319	4,031	3,553	1,950	1,342	3,529

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								
Oct /Oct 91	20,918	32,910	22,336	20,886	19,481	33,183	22,349	19,516
Nov /Nov 91	19,751	32,804	21,862	19,277	19,687	33,079	21,950	19,289
Dec /Déc 91	18,139	32,084	21,296	17,573	19,210	32,686	21,711	18,970
Jan /Janv 92	17,450	32,768	21,176	17,329	19,018	32,639	21,277	18,584
Feb /Fév 92	17,955	33,167	21,160	17,939	19,085	32,574	21,173	18,982
Mar /Mars 92	20,001	33,232	21,085	19,927	19,462	32,529	21,044	19,333
Apr /Avr 92	19,562	32,798	21,082	19,559	19,439	32,254	21,012	19,407
May /Mai 92	20,215	32,610	20,884	20,017	19,604	32,299	20,694	19,286
Jun /Juin 92	21,066	31,955	20,899	21,081	19,681	32,138	20,808	19,795
Jul /Juil 92	18,805	31,649	20,505	18,411	19,524	32,035	20,430	19,147
Aug /Août 92	19,945	31,964	20,563	20,004	20,007	32,266	20,394	19,971
Sep /Sept 92	21,151	31,860	20,370	20,958	19,924	32,262	20,300	19,830
Oct /Oct 92	21,372	31,811	19,897	20,898	20,126	32,141	19,953	19,779

* See footnote on page 20.

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										
Oct /Oct 91	-1.5	-0.7	-1.0	-0.6	1.51	1.52	0.3	-0.9	-0.2	-0.6
Nov /Nov 91	0.1	-0.7	0.0	-0.5	1.51	1.52	-1.3	-0.9	-1.6	-0.7
Dec /Déc 91	-1.6	-0.6	-1.1	-0.5	1.52	1.52	-1.2	-0.9	-1.5	-0.6
Jan /Janv 92	-2.0	-0.3	0.3	-0.4	1.56	1.52	-1.9	-0.9	-2.8	-0.2
Feb /Févr 92	1.6	0.0	-0.2	-0.4	1.53	1.51	-0.3	-0.9	3.3	0.1
Mar /Mars 92	1.5	0.3	-0.2	-0.3	1.50	1.50	-0.7	-0.8	1.1	0.4
Apr /Avr 92	0.9	0.4	-0.9	-0.3	1.47	1.49	0.0	-0.7	1.6	0.5
May /Mai 92	0.0	0.5	0.0	-0.2	1.47	1.48	-1.6	-0.6	-1.6	0.6
Jun /Juin 92	0.2	0.5	-0.4	-0.1	1.47	1.47	0.6	-0.5	2.3	0.5
Jul /Juillet 92	-1.5	0.4	-0.4	-0.1	1.48	1.46	-1.0	-0.5	-3.0	0.4
Aug /Août 92	4.4	0.4	0.8	0.0	1.43	1.46	0.1	-0.5	5.6	0.4
Sep /Sept 92	-1.9	0.4	0.4	0.0	1.46	1.45	-0.8	-0.5	-2.8	0.4
Oct /Oct 92	1.4	*	-0.3	*	1.44	*	+1.7	*	0.6	*

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										
Oct /Oct 91	0.1	-1.1	-7.0	-0.1	0.47	0.51	3.9	1.6	1.5	-1.1
Nov /Nov 91	-5.4	-1.5	6.0	0.8	0.53	0.52	7.2	1.7	-4.2	-1.4
Dec /Déc 91	2.9	-1.0	-0.4	1.3	0.51	0.53	-2.7	1.5	-0.6	-1.1
Jan /Janv 92	-7.8	-0.1	8.1	1.1	0.60	0.54	-0.5	1.1	-7.1	-0.2
Feb /Févr 92	9.0	0.6	-0.9	0.5	0.55	0.54	2.0	0.9	10.0	0.5
Mar /Mars 92	-1.4	0.8	-1.6	-0.3	0.55	0.53	-1.8	0.9	-2.8	0.9
Apr /Avr 92	7.0	0.5	-2.1	-0.9	0.50	0.53	2.7	1.1	8.7	0.6
May /Mai 92	-4.5	0.0	-2.6	-1.0	0.51	0.52	-3.6	1.4	-6.6	0.2
Jun /Juin 92	-0.9	-0.3	1.0	-0.3	0.52	0.52	0.7	1.6	0.6	-0.3
Jul /Juillet 92	-5.6	-0.4	-2.7	0.5	0.53	0.53	11.8	1.6	-1.7	-0.4
Aug /Août 92	15.5	-0.2	1.3	0.9	0.47	0.53	4.9	1.4	12.6	-0.2
Sep /Sept 92	-10.0	0.1	7.6	1.0	0.56	0.54	-6.1	1.2	-13.9	0.1
Oct /Oct 92	3.9	*	1.7	*	0.55	*	-1.7	*	5.9	*

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										
Oct /Oct 91	-1.8	-0.7	-0.7	-0.6	1.70	1.70	0.2	-1.0	-0.5	-0.6
Nov /Nov 91	1.1	-0.6	-0.3	-0.6	1.68	1.70	-1.8	-1.0	-1.2	-0.6
Dec /Déc 91	-2.4	-0.5	-1.2	-0.6	1.70	1.69	-1.1	-1.0	-1.6	-0.5
Jan /Janv 92	-1.0	-0.3	-0.1	-0.5	1.72	1.69	-2.0	-1.0	-2.0	-0.2
Feb /Févr 92	0.4	0.0	-0.2	-0.4	1.71	1.69	-0.5	-1.0	2.1	0.0
Mar /Mars 92	2.0	0.2	-0.1	-0.3	1.67	1.68	-0.6	-0.9	1.8	0.3
Apr /Avr 92	-0.1	0.4	-0.8	-0.3	1.66	1.66	-0.2	-0.8	0.4	0.5
May /Mai 92	0.8	0.5	0.1	-0.2	1.65	1.65	-1.5	-0.7	-0.6	0.7
Jun /Juin 92	0.4	0.6	-0.5	-0.1	1.63	1.64	0.6	-0.6	2.6	0.7
Jul /Juillet 92	-0.8	0.6	-0.3	-0.1	1.64	1.63	-1.8	-0.6	-3.3	0.6
Aug /Août 92	2.5	0.5	0.7	-0.1	1.61	1.62	-0.2	-0.6	4.3	0.5
Sep /Sept 92	-0.4	0.5	0.0	0.0	1.62	1.61	-0.5	-0.6	-0.7	0.5
Oct /Oct 92	1.0	*	-0.4	*	1.60	*	-1.7	*	-0.3	*

* Voir note à la page 20.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés										
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel		
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991		% Change from 1990 Var. en % de 1990		
	Oct 1992	Sep 1992	Sept 1992	Aug 1992	Oct 1991	Sept 1991		1992		1991	
\$ millions											
10 Food	3,334	3,361	3,179	3,100	3,255	3,248	-0.8	31,241	-2.7	37,733	
11 Beverage	503	489	526	577	505	473	1.1	4,976	1.4	5,900	
12 Tobacco Products	176	166	189	173	152	194	5.0	1,735	10.3	2,077	
15 Rubber Products	260	224	198	185	239	211	6.9	2,155	-3.3	2,439	
16 Plastic Products	488	491	479	469	496	485	0.8	4,779	-6.2	5,547	
17 Leather & Allied Prod.	100	114	106	70	112	114	-8.9	777	-17.5	996	
18 Primary Textile	243	242	232	182	245	243	3.5	2,270	-3.4	2,610	
19 Textile Products	260	258	234	212	263	259	-4.8	2,351	-11.0	2,899	
24 Clothing	564	573	580	493	616	588	-5.0	4,843	-9.4	5,945	
25 Wood	1,362	1,338	1,239	1,225	1,156	1,108	12.9	12,434	-11.0	12,964	
26 Furniture & Fixture	330	343	316	282	357	347	-5.0	3,059	-12.5	3,808	
27 Paper & Allied Products	1,956	1,841	1,796	1,619	1,780	1,756	-3.5	17,631	-11.2	21,466	
28 Printing & Publishing	1,120	1,064	990	941	1,123	1,070	-2.1	10,145	-6.1	12,411	
29 Primary Metal	1,589	1,571	1,448	1,331	1,615	1,525	0.2	15,018	-8.2	17,794	
30 Fabricated Metal Products	1,384	1,389	1,310	1,243	1,450	1,469	-7.2	12,715	-12.1	16,060	
31 Machinery, except Electrical	696	701	675	602	742	713	-9.6	6,735	-17.6	8,853	
32 Transportation Equip.	5,004	4,517	3,947	2,972	4,964	4,623	5.5	43,719	-3.7	49,355	
321 Aircraft & Parts ¹	503	446	359	374	487	465	-2.5	4,470	-3.9	5,510	
323 Motor Vehicle	2,868	2,523	2,170	1,529	2,863	2,650	6.7	24,523	2.4	27,323	
324 Truck, Bus Body & Trailer	100	101	97	97	107	99	-3.2	986	-21.2	1,206	
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,265	1,177	1,082	796	1,256	1,166	9.0	11,319	-10.7	12,306	
326 Railroad Rolling Stocks ¹	117	94	75	64	63	68	17.1	869	-25.4	945	
327 Shipbuilding & Repair ¹	103	114	90	86	132	126	-21.5	1,020	-5.7	1,513	
328 Boatbuilding & Repair	18	12	15	19	19	20	-15.2	191	-30.1	257	
329 Other Transporta- tion Equipment	51	50	59	6	37	29	55.0	342	1.9	294	
33 Electrical & Electronic Products	1,604	1,731	1,441	1,252	1,504	1,637	-0.4	14,626	-4.7	17,820	
35 Non-Metallic Mineral Products	581	578	563	565	615	614	-6.9	4,983	-18.0	6,231	
36 Refined Petroleum & Coal	1,575	1,461	1,490	1,437	1,394	1,303	-2.3	13,781	-1.1	16,857	
37 Chemical Products	1,860	1,836	1,764	1,724	1,893	1,811	-1.4	18,440	-3.7	22,186	
39 Other Manufacturing	534	563	498	474	561	539	0.4	4,955	-4.0	5,872	
Non-Durable	12,420	12,120	11,762	11,184	12,074	11,754	-1.5	115,121	-4.8	139,066	
Durable	13,064	12,730	11,436	9,946	12,963	12,575	1.2	118,243	-8.1	138,758	
Total	25,484	24,850	23,197	21,130	25,037	24,329	-0.1	233,364	-6.5	277,824	

^{*} See footnote on page 20.¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries

Change from Sep Variation de Sept	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent						
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992			
\$ millions												percentage pourcentage		
4	3,152	3,148	3,154	3,109	0.1	-0.2	1.4	0.2	0.2	0.3	0.3	10 Aliments		
10	500	490	474	483	2.1	3.3	-1.8	-0.1	-0.4	-0.7	-0.8	11 Boissons		
22	180	158	179	176	13.9	-11.7	2.1	-0.8	-0.6	-0.1	0.5	12 Tabac		
6	221	216	212	211	2.6	1.8	0.6	0.1	0.0	0.0	0.2	15 Produits en caoutchouc		
5	466	461	482	467	1.0	-4.3	3.2	-0.3	-0.4	-0.3	0.0	16 Produits en matière plastique		
-1	77	79	78	77	-2.6	0.5	1.9	0.2	0.4	0.5	0.7	17 Cuir & produits connexes		
0	225	225	228	234	0.0	-1.2	-2.6	-0.2	0.0	0.2	0.6	18 Textiles de première transformation		
3	236	233	236	234	1.5	-1.0	0.4	0.3	0.4	0.7	1.0	19 Produits textiles		
3	473	469	485	481	0.7	-3.3	0.8	0.2	0.3	0.4	0.4	24 Habillement		
21	1,312	1,290	1,229	1,185	1.7	4.9	3.8	1.7	1.6	1.3	1.0	25 Bois		
-6	295	301	313	321	-2.2	-3.6	-2.5	-1.0	-0.7	0.0	1.0	26 Meuble et ameublement		
50	1,866	1,816	1,794	1,664	2.7	1.2	7.8	1.4	1.3	1.1	0.8	27 Papier et produits connexes		
26	1,032	1,006	1,013	1,024	2.6	-0.7	-1.1	0.2	0.1	0.2	0.2	28 Imprimerie, édition		
18	1,532	1,513	1,499	1,436	1.2	1.0	4.4	0.8	0.8	0.7	0.6	29 Première transformation des métaux		
0	1,254	1,254	1,272	1,251	0.0	-1.4	1.7	-0.1	0.0	0.0	0.2	30 Fabrication des produits métalliques		
-13	668	682	722	672	-2.0	-5.5	7.4	0.1	0.3	0.4	0.5	31 Machinerie (sauf électrique)		
168	4,384	4,216	4,562	4,055	4.0	-7.6	12.5	0.3	0.0	-0.3	-0.4	32 Matériel de transport		
47	471	424	420	454	11.1	1.0	-7.4	0.6	0.0	-0.6	-1.4	321 Aéronefs et pièces ¹		
88	2,435	2,347	2,640	2,252	3.8	-11.1	17.3	0.2	0.0	-0.1	0.1	323 Véhicules automobiles		
-7	97	106	95	97	-8.0	11.4	-2.7	-0.5	-0.7	-0.6	-0.2	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques		
44	1,118	1,073	1,159	1,037	4.1	-7.4	11.8	-0.1	-0.6	-1.1	-1.3	325 Pièces & accessoires pour véhicules		
10	118	108	94	89	9.5	15.2	5.0	5.6	5.8	5.4	4.7	326 Matériel ferroviaire rouant ¹		
-15	92	109	98	102	-15.0	11.0	-4.2	0.3	0.7	0.9	0.0	327 Construction & réparation de navires ¹		
3	19	16	19	19	20.5	-14.0	-3.2	-1.0	-1.0	-0.3	1.5	328 Construction & réparation d'embarcations		
0	33	33	37	5	-1.1	-10.6	657.8	-0.4	-2.3	-5.3	-9.2	329 Autres industries de transport		
27	1,553	1,527	1,532	1,453	1.7	-0.3	5.4	1.2	1.4	1.5	1.6	33 Produits électriques et électroniques		
13	495	482	492	493	2.7	-1.9	-0.2	0.0	0.1	0.4	0.6	35 Produits minéraux non métalliques		
-17	1,427	1,445	1,480	1,451	-1.3	-2.4	2.0	0.8	1.2	1.5	1.9	36 Produits raffinés du pétrole & du charbon		
16	1,842	1,826	1,871	1,844	0.9	-2.4	1.5	0.0	0.1	0.2	0.5	37 Chimiques		
-16	488	505	499	491	-3.4	1.2	1.6	0.1	0.2	0.4	0.5	39 Autres manufacturières		
125	11,698	11,573	11,687	11,456	1.1	-1.0	2.0	0.4	0.4	0.5	0.6	Non-durables		
210	11,981	11,772	12,120	11,357	1.8	-2.9	6.7	0.5	0.4	0.4	0.3	Durables		
334	23,679	23,345	23,807	22,813	1.4	-1.9	4.4	0.4	0.4	0.4	0.5	Total		

^{*} Voir note à la page 20.¹ Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected 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		
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions											
10 Food	3,098	3,042	3,024	2,955	3,297	3,232	-3.8	2,996	-3.5	3,120	
11 Beverage	825	830	842	863	818	881	-9.3	836	-3.1	900	
12 Tobacco Products	451	447	479	512	496	472	-2.4	533	-5.8	543	
15 Rubber Products	336	325	317	308	329	335	-9.9	329	-1.4	359	
16 Plastic Products	705	699	690	687	679	699	-3.9	705	-8.8	725	
17 Leather & Allied Prod.	195	210	218	223	182	196	-5.0	210	-23.9	213	
18 Primary Textile	393	397	409	411	442	456	-12.2	419	-9.0	470	
19 Textile Products	520	508	510	494	572	578	-10.7	526	-11.5	585	
24 Clothing	1,092	1,118	1,167	1,199	1,114	1,137	-3.4	1,176	-16.1	1,196	
25 Wood	2,099	2,080	2,072	2,097	2,114	2,106	-4.2	2,215	-6.0	2,282	
26 Furniture & Fixture	460	459	465	461	533	540	-14.6	480	-20.8	555	
27 Paper & Allied Products	2,735	2,723	2,729	2,655	2,860	2,889	-6.8	2,775	-0.6	2,950	
28 Printing & Publishing	705	702	742	764	787	802	-9.4	758	-6.4	829	
29 Primary Metal	3,057	3,032	2,983	2,906	3,200	3,224	-11.7	2,947	-5.9	3,306	
30 Fabricated Metal Products	1,981	2,032	2,078	2,092	2,111	2,111	-7.2	2,125	-18.3	2,258	
31 Machinery, except Electrical	1,673	1,653	1,627	1,485	1,723	1,745	-15.3	1,613	-13.6	1,854	
32 Transportation Equip.	4,821	4,769	4,620	4,505	4,343	4,491	3.1	4,662	-4.1	4,515	
321 Aircraft & Parts	2,284	2,251	2,220	2,209	2,051	2,092	9.0	2,204	7.8	2,038	
323 Motor Vehicle	1,047	1,010	921	840	706	840	8.1	943	-8.5	863	
324 Truck, Bus Body & Trailer	198	193	187	196	210	213	-11.6	208	-15.6	231	
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	877	891	884	857	952	935	-8.6	919	-15.4	997	
326 Railroad Rolling Stocks	199	196	192	185	235	219	-5.2	189	9.3	201	
327 Shipbuilding & Repair	96	100	88	77	64	60	61.4	84	2.4	55	
328 Boatbuilding & Repair	25	25	22	24	38	39	-25.4	31	-37.7	42	
329 Other Transporta- tion Equipment	95	105	105	117	87	96	-7.5	84	-25.1	89	
33 Electrical & Electronic Products	2,861	2,852	2,883	2,852	2,974	2,891	-4.9	2,924	-2.4	3,040	
35 Non-Metallic Mineral Products	771	783	785	796	804	814	-6.4	815	-6.8	860	
36 Refined Petroleum & Coal	1,218	1,370	1,361	1,277	1,397	1,378	-15.4	1,296	-9.5	1,507	
37 Chemical Products	2,772	2,778	2,796	2,824	2,836	2,828	-3.1	2,915	-1.8	2,986	
39 Other Manufacturing	965	951	975	979	959	990	-3.3	987	-10.3	1,011	
Non-Durable	15,045	15,148	15,283	15,173	15,809	15,884	-6.4	15,475	-5.5	16,383	
Durable	18,689	18,613	18,487	18,174	18,759	18,911	-5.7	18,769	-8.1	19,682	
Total	33,734	33,761	33,770	33,347	34,568	34,794	-6.0	34,244	-7.0	36,065	

* See footnote on page 20.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries

Change from Sep Variation de Sept	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent						
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992			
\$ millions												percentage pourcentage		
0	2,924	2,925	2,969	3,008	0.0	-1.5	-1.3	-0.7	-0.7	-0.7	-0.6	10 Aliments		
7	838	831	835	842	0.9	-0.5	-0.8	0.2	0.3	0.4	0.4	11 Boissons		
-11	500	512	517	522	-2.4	-1.0	-1.0	-1.3	-1.4	-1.4	-1.3	12 Tabac		
9	341	332	323	316	2.6	2.9	2.3	0.8	0.6	0.2	-0.4	15 Produits en caoutchouc		
9	719	711	708	704	1.2	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	16 Produits en matière plastique		
-3	210	214	210	208	-1.8	1.6	0.8	0.2	0.3	0.4	0.7	17 Cuir & produits connexes		
-2	400	403	413	409	-0.7	-2.4	0.9	-1.1	-1.2	-1.2	-1.0	18 Textiles de première transformation		
8	519	511	516	513	1.7	-1.0	0.6	-0.4	-0.5	-0.6	-0.7	19 Produits textiles		
1	1,146	1,145	1,153	1,151	0.1	-0.7	0.2	-0.4	-0.4	-0.5	-0.5	24 Habillement		
-4	2,195	2,200	2,229	2,265	-0.2	-1.3	-1.6	-0.3	-0.2	0.0	0.3	25 Bois		
1	463	461	467	466	0.3	-1.2	0.1	-0.5	-0.6	-0.8	-1.1	26 Meuble et ameublement		
8	2,748	2,739	2,717	2,680	0.3	0.8	1.4	-0.2	-0.3	-0.4	-0.7	27 Papier et produits connexes		
10	722	712	726	739	1.4	-2.0	-1.7	-1.0	-1.2	-1.4	-1.6	28 Imprimerie, édition		
0	3,011	3,012	2,988	2,930	0.0	0.8	2.0	0.7	0.8	0.8	0.6	29 Première transformation des métaux		
-29	2,026	2,056	2,081	2,076	-1.4	-1.2	0.2	-1.0	-1.1	-1.0	-0.8	30 Fabrication des produits métalliques		
-3	1,673	1,677	1,638	1,535	-0.2	2.4	6.7	0.7	0.5	0.2	0.0	31 Machinerie (sauf électrique)		
57	4,856	4,799	4,617	4,595	1.2	3.9	0.5	0.9	1.0	0.9	0.6	32 Matériel de transport		
22	2,278	2,256	2,236	2,247	1.0	0.9	-0.5	0.7	0.9	1.1	1.2	321 Aéronefs et pièces		
50	1,061	1,011	882	884	4.9	14.6	-0.1	2.4	2.4	1.7	0.5	323 Véhicules automobiles		
3	209	206	202	204	1.5	2.1	-0.9	0.3	0.1	-0.4	-0.9	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques		
-16	890	907	899	874	-1.9	0.8	2.8	-0.4	-0.5	-0.8	-1.1	325 Pièces & accessoires pour véhicules		
4	199	196	192	185	1.8	1.6	3.7	1.0	0.9	0.9	1.1	326 Matériel ferroviaire roulant		
-3	96	100	88	77	-3.7	14.0	14.3	3.1	3.2	3.2	3.2	327 Construction & réparation de navires		
0	26	26	24	26	0.1	9.6	-9.1	-5.1	-6.1	-7.1	-7.8	328 Construction & réparation d'embarcations		
0	97	98	94	98	-1.4	4.6	-3.6	5.6	6.9	7.9	7.7	329 Autres industries de transport		
-11	2,892	2,904	2,910	2,850	-0.4	-0.2	2.1	0.2	0.1	-0.2	-0.5	33 Produits électriques et électroniques		
0	800	801	800	802	-0.1	0.2	-0.2	-0.3	-0.3	-0.4	-0.4	35 Produits minéraux non métalliques		
-123	1,255	1,379	1,368	1,322	-9.0	0.8	3.4	0.8	1.1	1.4	1.5	36 Produits raffinés du pétrole et du charbon		
-14	2,878	2,893	2,889	2,882	-0.5	0.1	0.3	-0.2	-0.2	-0.3	-0.3	37 Chimiques		
13	976	963	973	977	1.4	-1.0	-0.5	-0.3	-0.3	-0.4	-0.4	39 Autres manufacturières		
-106	15,199	15,306	15,344	15,297	-0.7	-0.2	0.3	-0.2	-0.3	-0.3	-0.3	Non-durables		
19	18,892	18,873	18,703	18,496	0.1	0.9	1.1	0.3	0.2	0.2	0.0	Durables		
-87	34,091	34,180	34,047	33,793	-0.3	0.4	0.8	0.0	0.0	-0.1	-0.1	Total		

* Voir note à la page 20.

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		
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions											
16 Plastic Products	174	184	193	206	164	180	8.7	189	-2.8	173	
17 Leather & Allied Prod.	70	88	122	135	62	78	7.8	112	-6.4	95	
18 Primary Textile	221	234	223	226	240	250	-2.0	236	-2.9	238	
19 Textile Products	79	83	69	71	82	89	-20.7	77	-36.0	94	
24 Clothing	260	258	256	269	253	246	-9.2	252	-18.7	269	
29 Primary Metal	1,304	1,328	1,294	1,258	1,310	1,334	-3.5	1,296	-18.3	1,335	
30 Fabricated Metal Prod.	1,825	1,794	1,755	1,754	1,656	1,668	-8.9	1,687	-24.8	1,794	
31 Machinery, exc. Elec.	2,252	2,238	2,268	2,296	2,457	2,492	-14.2	2,287	-11.5	2,616	
32 Transportation Equip.	9,595	10,019	10,254	9,917	10,891	10,671	-7.2	10,188	-8.9	10,928	
321 Aircraft & Parts	4,783	5,043	5,198	5,026	5,967	5,618	-9.7	5,382	-10.2	5,940	
323 Motor Vehicle	498	499	533	478	287	248	53.8	427	-24.2	291	
324 Truck, Bus & Trailer	146	135	126	123	158	155	-7.6	131	-14.3	143	
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	821	901	945	853	879	957	1.9	877	-10.1	866	
328 Boatbuilding & Repair	14	17	5	5	24	29	-32.7	10	-33.6	15	
329 Other Transporta- tion Equipment	1	1	1	1	1	1	-0.2	1	-1.3	1	
33 Elec. & Electrn. Prod.	3,272	3,391	3,383	3,430	4,061	4,185	-17.3	3,483	-11.2	4,167	
39 Other Manufacturing	542	544	571	584	595	612	-4.8	584	-3.3	609	
Non-Durable	1,753	1,783	1,843	1,904	1,796	1,871	-5.6	1,840	-9.2	1,911	
Durable	19,462	19,988	20,199	19,931	21,707	21,702	-9.9	20,227	-12.1	22,224	
Total	21,215	21,770	22,042	21,835	23,503	23,573	-9.6	22,067	-11.9	24,135	

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		
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions											
16 Plastic Products	479	481	466	469	480	487	1.2	4,786	-6.1	5,539	
17 Leather products	82	80	92	41	96	98	-8.7	799	-14.4	1,004	
18 Primary Textile	229	253	229	170	235	248	1.9	2,262	-0.8	2,626	
19 Textile Products	255	271	233	208	257	257	-4.1	2,353	-10.4	2,877	
24 Clothing	566	575	567	471	624	566	-3.0	4,879	-10.3	5,846	
29 Primary Metal	1,565	1,605	1,484	1,371	1,591	1,508	0.9	15,033	-8.0	17,677	
30 Fabricated Metal Prod.	1,415	1,428	1,311	1,199	1,438	1,411	-1.7	13,089	-13.2	15,467	
31 Machinery, exc. Elec.	710	671	646	604	707	597	-7.5	6,624	-16.0	8,669	
32 Transportation Equip.	6,580	4,282	4,284	2,863	5,184	4,522	3.9	42,745	-2.2	48,709	
321 Aircraft & Parts	243	292	531	143	835	444	-15.5	3,498	-15.9	4,856	
323 Motor Vehicle	2,846	2,488	2,226	1,627	2,902	2,647	7.6	24,673	3.1	27,331	
324 Truck, Bus & Trailer	111	110	101	102	111	105	-3.9	991	-19.9	1,201	
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,184	1,133	1,174	916	1,178	1,168	8.2	11,228	-10.0	12,335	
328 Boatbuilding & Repair	15	25	15	20	14	43	-18.7	192	-26.9	257	
329 Other Transporta- tion Equipment	51	50	59	6	37	29	55.0	342	1.9	294	
33 Elec. & Electrn. Prod.	1,484	1,739	1,393	1,220	1,381	1,693	-1.6	14,003	-4.7	17,194	
39 Other Manufacturing	531	535	485	473	544	514	-0.8	4,898	-3.6	5,882	
Non-Durable	12,391	12,060	11,700	11,146	11,999	11,763	-1.4	115,185	-4.9	138,862	
Durable	12,538	12,519	11,704	9,809	12,967	12,268	1.4	116,839	-7.4	136,355	
Total	24,929	24,579	23,404	20,954	24,967	24,031	0.0	232,024	-6.2	275,217	

* See footnote on page 20.

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

Change from Sep	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés							Grand groupe d'industries			
	Current periods				Change from previous month						
Variation de Sept	Périodes courantes				Variation du mois précédent						
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992
\$ millions					pourcentage						
-8	174	184	193	206	-5.1	-4.9	-6.1	-2.5	-1.9	-0.8	0.6
-4	101	105	116	107	-4.6	-9.0	8.9	-1.2	-0.5	0.7	2.5
-4	226	231	226	230	-2.2	2.2	-1.7	-0.5	-0.6	-0.7	-0.8
-3	79	82	69	72	-4.6	20.0	-4.3	1.4	1.3	1.0	0.4
0	267	269	269	263	-0.4	-0.3	2.6	1.7	2.1	2.5	2.6
-10	1,307	1,318	1,275	1,263	-0.8	3.4	0.9	1.1	1.1	0.7	0.0
27	1,788	1,761	1,714	1,696	1.5	2.8	1.0	1.2	1.3	1.4	1.4
14	2,252	2,238	2,268	2,296	0.6	-1.3	-1.2	-0.3	-0.2	0.0	0.4
-345	9,690	10,035	10,185	10,047	-3.4	-1.5	1.4	-0.6	-0.6	-0.6	-0.7
-235	4,870	5,107	5,149	5,094	-4.6	-0.8	1.1	-1.4	-1.6	-1.9	-2.3
-33	501	535	599	519	-6.3	-10.6	15.3	4.8	5.8	6.9	7.5
6	134	128	130	126	4.7	-1.6	3.6	0.0	-0.3	-0.6	-0.5
10	841	831	857	868	1.2	-3.0	-1.3	-0.9	-1.1	-1.2	-1.2
-1	10	11	4	7	-14.7	192.7	-46.5	3.6	1.8	-2.0	-7.1
0	1	1	1	1	0.7	1.5	-0.8	0.0	0.1	-0.1	0.0
-67	3,212	3,280	3,342	3,422	-2.1	-1.9	-2.3	-1.9	-2.0	-2.0	-1.7
3	561	558	561	564	0.5	-0.6	-0.6	-0.6	-0.8	-1.1	-1.4
-9	1,796	1,806	1,849	1,862	-0.6	-2.3	-0.7	-0.6	-0.5	-0.1	0.3
-360	19,500	19,860	20,001	19,956	-1.8	-0.7	0.2	-0.5	-0.5	-0.5	-0.6
-370	21,296	21,666	21,850	21,817	-1.7	-0.8	0.1	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5
Total											

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries

Change from Sep	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés							Grand groupe d'industries			
	Current periods				Change from previous month						
Variation de Sept	Périodes courantes				Variation du mois précédent						
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992
\$ millions					pourcentage						
5	457	452	469	467	1.1	-3.7	0.5	-0.6	-0.9	-0.9	-0.6
4	72	68	88	70	5.3	-22.3	25.0	-0.7	-1.3	-2.1	-2.0
-9	220	230	224	231	-4.5	2.7	-3.0	-0.1	0.1	0.3	0.6
-13	233	247	232	232	-5.7	6.2	0.3	0.3	0.5	0.9	1.4
3	472	469	492	493	0.7	-4.8	-0.2	-0.1	0.1	0.4	0.6
-34	1,521	1,556	1,510	1,471	-2.3	3.0	2.7	0.9	1.1	1.3	1.4
-20	1,281	1,302	1,290	1,190	-1.6	0.9	8.4	-0.2	0.0	0.0	0.1
30	682	652	693	673	4.6	-5.9	3.0	-0.2	-0.7	-0.7	0.1
-27	4,039	4,066	4,700	3,934	-0.7	-13.5	19.5	0.2	0.0	-0.1	0.0
-166	235	382	475	288	-38.6	-19.7	65.1	3.9	5.4	6.6	3.7
118	2,402	2,284	2,720	2,375	5.2	-16.0	14.5	0.1	-0.1	-0.1	0.2
0	103	103	99	97	-0.2	4.2	2.2	0.0	-0.4	-0.7	-0.2
81	1,128	1,047	1,148	1,060	7.7	-8.8	8.4	0.0	-0.5	-1.2	-1.3
-5	18	24	15	20	-25.0	54.3	-21.7	-0.2	0.8	2.4	3.8
0	33	33	37	5	-1.2	-10.5	659.2	-0.4	-2.3	-5.3	-9.2
21	1,485	1,465	1,452	1,379	1.4	0.9	5.3	1.6	1.4	1.1	1.0
-10	491	502	496	491	-2.2	1.2	1.0	0.3	0.6	0.9	0.9
158	11,688	11,530	11,674	11,445	1.4	-1.2	2.0	0.3	0.4	0.4	0.5
-10	11,621	11,631	12,165	11,136	-0.1	-4.4	9.2	0.6	0.5	0.4	0.6
147	23,308	23,161	23,839	22,581	0.6	-2.8	5.6	0.4	0.4	0.4	0.5
Total											

* Voir note à la page 20.

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
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 FOODS										
1011 Meat & Meat Products	706	698	702	711	672	661	-2.4	6,822	-7.3	8,305
103 Fruit & Vegetables	307	318	257	232	294	322	-5.4	2,635	-1.5	3,321
104 Dairy Products	606	634	647	626	611	627	0.2	6,289	0.1	7,500
1053 Feed	241	225	217	227	241	219	-1.6	2,287	-1.1	2,790
106 Vegetable Oil Mills	85	80	78	78	72	69	8.4	741	-0.8	833
1071 Biscuit	42	42	38	33	40	38	2.1	367	-14.1	419
108 Sugar & Sugar Confectionery	213	208	165	133	188	185	4.8	1,544	-1.6	1,807
109 Other Food Products	429	429	388	385	418	411	-1.9	3,990	1.9	4,917
11 BEVERAGES										
111 Soft Drink	154	164	191	205	145	148	19.7	1,814	1.5	1,823
112 Distillery Products	97	69	55	51	94	78	-16.2	604	-1.1	875
113 Brewery Products	223	226	256	293	229	220	-5.4	2,307	1.3	2,904
114 Wine	29	30	25	28	36	27	1.1	248	10.5	298
16 PLASTIC PRODUCTS										
161 Foamed & Expanded Plastic Products	46	44	45	46	48	43	-2.1	411	-10.1	493
162 Plastic Pipe	50	54	58	55	53	54	-1.0	487	-11.4	557
169 Other Plastic Product	315	318	306	305	327	324	-0.3	3,166	-5.2	3,720
17 LEATHER & ALLIED PRODUCTS										
1712 Footwear	71	85	76	50	79	85	-8.5	512	-13.9	653
18 PRIMARY TEXTILES										
181 Man-Made Fibre & Filament Yarn	88	79	84	77	87	81	5.2	822	-4.8	930
1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth	89	94	86	55	94	94	-0.7	836	-1.4	1,001
183 Broad Knitted Fabric	44	44	39	29	41	42	11.3	374	-1.2	405
19 TEXTILE PRODUCTS										
192 Carpet, Mat & Rug	60	65	57	51	55	58	1.6	556	-27.9	640
193 Canvas & Related Products	11	11	10	12	11	10	-2.9	108	-8.0	131
24 CLOTHING										
243 Men's & Boy's Clothing	198	199	193	152	203	199	-2.9	1,623	-6.8	1,969
244 Women's Clothing	165	182	198	175	184	189	-4.0	1,597	-11.7	1,903
245 Children's Clothing	41	42	45	51	49	47	-3.0	387	-7.6	452
2491 Sweater	18	22	20	20	23	21	-5.1	139	-10.3	175
2494 Hosiery	32	28	29	24	36	28	-5.7	252	-6.3	320
2496 Foundation Garment	15	15	16	11	16	16	-1.4	137	8.7	163
25 WOOD										
251 Sawmill, Planing & Shingle Mill Products	848	837	766	766	693	671	14.7	7,899	-7.4	8,112
252 Veneer & Plywood	85	86	80	76	76	68	11.1	794	-12.6	841
254 Sash, Door & Other Millwork	256	261	253	242	262	245	3.4	2,271	-21.5	2,591
26 FURNITURE & FIXTURE										
261 Household Furniture	136	141	124	108	145	138	-2.9	1,222	-11.9	1,499
264 Office Furniture	73	75	74	67	75	76	-7.5	729	-16.9	931
27 PAPER & ALLIED PRODUCTS										
271 Pulp & Paper	1,450	1,344	1,327	1,173	1,278	1,269	-3.8	13,008	-13.4	15,932
272 Asphalt Roofing	45	50	47	43	38	45	5.8	403	-10.3	416
2731 Folding Carton & Set-up Box	86	82	77	72	91	85	0.5	801	0.7	945
2732 Corrugated Box	132	134	130	127	138	134	-5.2	1,274	-9.3	1,568
2733 Paper Bag	21	21	19	19	21	21	-5.0	191	-8.4	240
279 Other Converted Paper Products	223	209	196	186	215	202	-3.1	1,955	-1.3	2,366

TABLEAU 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	
Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions									
267	269	271	271	285	279	-6.2	277	-13.6	293
694	644	586	540	703	686	-4.3	586	-5.3	622
519	523	532	551	550	529	4.6	544	2.6	523
154	153	149	152	152	149	3.1	155	-5.6	151
74	51	50	68	80	51	21.8	71	-24.7	62
44	42	43	43	43	41	4.9	43	-5.2	41
191	195	195	203	189	201	-3.9	190	1.4	196
538	534	542	541	620	599	-11.6	550	0.0	616
100	103	108	119	87	91	6.5	104	-1.4	95
474	486	497	496	488	530	-12.9	493	-2.7	552
147	143	146	154	146	161	-12.5	144	-5.7	161
104	97	93	94	97	99	2.0	96	-2.9	94
48	47	47	46	54	56	-16.5	50	-11.7	58
100	98	92	99	79	84	-2.7	99	-9.8	99
450	447	449	441	448	463	-5.1	448	-8.6	469
123	135	146	155	120	129	-7.2	143	-21.1	148
93	94	99	98	104	111	-13.0	99	-5.3	111
134	139	145	150	164	166	-15.0	154	-16.4	179
69	71	72	69	72	74	-1.3	70	-4.8	71
136	132	129	115	137	134	-11.2	124	-23.7	138
27	27	28	29	28	27	-1.1	30	0.9	30
415	434	456	476	414	429	-1.2	458	-12.1	454
310	308	333	327	270	274	6.1	315	-18.6	293
64	64	65	67	58	56	8.9	67	-34.5	61
32	32	34	36	28	30	-9.7	31	-17.3	33
39	41	41	42	64	64	-32.4	42	-7.8	62
47	49	50	50	51	51	14.9	52	3.8	46
1,398	1,380	1,371	1,380	1,349	1,308	-1.4	1,463	-4.8	1,465
111	114	113	123	129	138	-10.1	132	-1.4	143
328	332	343	350	373	399	-14.7	348	-14.2	397
238	233	239	232	268	272	-13.3	246	-19.3	281
92	99	98	100	110	109	-12.6	102	-21.3	115
2,107	2,086	2,089	2,014	2,190	2,211	-6.5	2,121	2.2	2,249
27	28	29	31	30	27	-15.8	32	-16.3	36
127	137	135	134	142	148	-9.0	134	-5.0	146
108	102	104	107	108	110	-4.3	108	-8.2	112
36	37	37	36	38	39	-13.9	36	-6.4	41
329	333	334	333	352	353	-6.9	344	-9.8	366

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

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
28 PRINTING & PUBLISHING										
281 Commercial Printing	527	497	451	446	525	488	-1.9	4,787	-5.1	5,818
284 Combined Publishing & Printing	316	292	258	232	313	294	-1.2	2,738	-4.8	3,351
29 PRIMARY METALS										
291 Primary Steel	643	653	586	539	695	617	1.8	6,165	-8.4	7,271
292 Steel Pipe & Tube	95	84	81	82	120	136	-24.3	919	1.9	1,414
294 Iron Foundries	61	62	57	49	59	58	2.4	568	-15.3	645
30 FABRICATED METAL PRODUCTS										
301 Power Boiler & Heat Exchanger	52	42	57	32	50	57	-0.3	471	-10.9	581
302 Fabricated Structural Metal Products ¹	169	173	163	147	202	220	-19.5	1,519	-12.5	2,225
304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products	384	387	360	348	369	386	-6.0	3,368	-14.8	4,142
305 Wire & Wire Products	134	139	130	119	139	133	1.6	1,318	-12.4	1,513
306 Hardware, Tool & Cutlery	164	161	149	143	163	151	2.0	1,541	-8.4	1,791
307 Heating Equipment	72	66	51	46	58	55	11.4	461	-6.5	506
309 Other Metal Fabricating	145	148	149	141	165	161	-8.9	1,492	-13.0	1,910
31 MACHINERY										
311 Agricultural Implement	60	68	61	55	53	66	-2.2	673	-27.0	811
312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning	33	33	32	31	35	36	-5.8	316	-13.7	394
319 Other Machinery & Equipment	603	600	581	516	653	611	-10.6	5,746	-16.6	7,648
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT										
321 Aircraft & Parts ¹	503	446	359	374	487	465	-2.5	4,470	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	2,848	2,523	2,170	1,529	2,863	2,650	6.7	24,523	2.4	27,323
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,265	1,177	1,082	796	1,256	1,166	9.0	11,319	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	117	94	75	64	63	68	17.1	869	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	103	114	90	86	132	126	-21.5	1,020	-5.7	1,513
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS										
331 Small Electrical Appliance	42	43	37	36	46	46	1.3	385	-4.9	454
332 Major Appliance	79	81	74	71	82	79	-6.4	702	-21.4	873
3331 Lighting Fixture	48	46	45	40	52	51	-1.2	448	-0.2	543
3333 Electric Lamp	11	9	9	8	10	10	-42.9	87	-15.8	177
335 Communication & Other Electronic Equipment	602	730	547	481	565	622	0.8	5,745	-3.7	7,047
336 Office, Store & Business Machine	339	356	298	220	262	368	2.9	3,000	10.8	3,549
337 Electrical Industrial Equipment	201	193	178	172	214	198	-3.8	1,876	-6.0	2,333
338 Communications & Energy Wire & Cable	144	134	127	119	138	133	0.7	1,264	-19.1	1,495
339 Other Electrical Products	75	75	63	57	86	80	-6.9	637	-12.2	815
3391 Battery	22	19	17	14	26	24	-11.4	164	-11.0	224
35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS										
351 Clay Products	25	23	23	24	26	27	-2.0	222	-15.4	261
352 Hydraulic Cement	82	84	85	84	86	87	-6.1	661	-19.2	805
354 Concrete Products	82	85	91	92	86	87	-11.6	717	-23.6	927
355 Ready-Mix Concrete	157	161	154	147	156	162	-6.1	1,204	-22.8	1,479
356 Glass & Glass Prod.	94	90	85	86	106	100	-5.4	920	-10.4	1,144
357 Abrasives	19	18	19	19	21	20	-1.6	189	-16.6	232
359 Other Non-Metallic Mineral Products	104	99	90	99	115	113	-9.6	907	-16.8	1,192

¹ See footnote on page 20.

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		
Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change Var. en % de 1991	Average Moyenne 1992	% Change Var. en % de 1990	1991			
Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	Var. en % de 1991	Moyenne 1992	Var. en % de 1990	1991			
\$ millions												
465 66	459 71	466 77	476 78	491 75	495 79	-8.1 -13.4	476 75	-7.1 -17.1	514 85	28 IMPRIMERIE, ÉDITION	281 Impression commerciale	
1,771 182 83	1,726 190 80	1,717 173 77	1,674 152 78	1,904 206 77	1,935 213 75	-14.0 -23.8 -3.7	1,704 181 82	-6.5 -4.6 -3.0	1,961 235 84	284 Impression et édition combinées	29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX	291 Sidérurgiques
210	210	226	217	215	204	-13.8	226	-31.1	254	292 Tubes & tuyaux d'acier	294 Fonderies de fer	
441	464	475	486	455	457	-3.5	482	-15.0	491	30 FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES	301 Chaudières à pression & échangeurs de chaleur	
330	328	326	333	314	316	-2.3	340	-16.9	346	302 Fabrication d'éléments de charpentes ¹	304 Emboutissage, matriçage & revêtement de produits en métal	
223	221	233	236	263	261	-9.4	246	-12.6	269	305 Fil métallique et de ses produits	306 Quincaillerie, outillage & coutellerie	
105 x	105 x	105 x	102 x	90 x	93 x	-3.9 x	100 x	-11.9 x	102 x	307 Matériel de chauffage	309 Autres produits en métal	
249 80	250 79	243 80	235 81	246 80	255 80	-14.5 -2.8	250 81	-6.4 -14.6	285 82	31 MACHINERIE		
1,344	1,324	1,304	1,170	1,396	1,410	-16.1	1,281	-14.8	1,487	311 Instruments aratoires	312 Matériel commercial de réfrigération & climatisation	
2,284 1,047 877	2,251 1,010 891	2,220 921 884	2,209 840 857	2,051 706 952	2,092 840 935	9.0 8.1 -8.6	2,204 943 919	7.8 -8.5 -15.4	2,038 863 997	319 Autres machineries & équipements	32 MATÉRIEL DE TRANSPORT	
199	196	192	185	235	219	-5.2	189	9.3	201	321 Aéronefs et pièces ¹	323 Véhicules automobiles	
96	100	88	77	64	60	61.4	84	2.4	55	325 Pièces & accessoires pour véhicules	326 Matériel ferroviaire roulant ¹	
85	87	91	93	85	88	-3.5	90	-15.7	92	327 Construction & réparation de navires ¹	33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES	
124 86	127 92	133 93	127 97	128 97	131 98	-9.0 -5.0	129 97	-23.0 -16.4	139 102	331 Petits appareils électriques	332 Gros appareils	
33 x	34 x	37 x	38 x	31 x	31 x	1.8	35 x	-1.8 x	34 x	3331 Appareils d'éclairage fixes	3333 Lampes électriques	
583	570	560	540	603	574	-9.5	559	8.2	601	335 Équipement de communication et autre matériel électronique	336 Machines pour bureaux, magasins & commerces	
396	414	419	427	438	452	-7.7	434	-2.2	466	337 Matériel électrique d'usage industriel	338 Fils & câbles électriques & communication	
220	224	232	237	231	226	-5.1	240	-5.6	249	339 Autres produits électriques	3391 Accumulateurs	
144	165	176	179	211	224	-22.1	181	-11.5	228	35 PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES		
30	33	35	37	54	53	-28.2	41	-9.0	56	351 Produits en argile	352 Ciment	
45 153 128 68 155	46 154 131 71 157	46 160 133 70 154	49 166 133 70 161	50 148 134 72 184	50 149 139 72 182	-12.9 0.3 -9.0 1.9 -12.9	50 172 137 70 167	-19.6 3.6 -17.7 7.9 -7.7	56 169 148 70 189	354 Produits en béton	355 Béton préparé	
41 162	39 165	40 163	40 158	41 160	41 164	-2.3 -6.6	39 161	1.9 -8.3	40 171	356 Verre et articles en verre	357 Abrasifs	
										359 Autres produits minéraux non métalliques		

¹ Voir note à la page 20.

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	
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
36 REFINED PETROLEUM & COAL										
3611 Refined Petroleum Products	1,526	1,407	1,434	1,385	1,343	1,250	-2.2	13,341	-1.0	16,324
37 CHEMICAL PRODUCTS										
3711 Industrial Inorganic Chemical	208	194	203	187	213	205	-3.4	2,037	-6.8	2,499
3712 Industrial Organic Chemical	387	371	383	386	427	382	-10.1	3,920	-9.1	5,210
3729 Other Agricultural Chemical	7	7	7	25	6	6	10.8	357	8.5	335
373 Plastic & Synthetic Resin	227	220	216	211	215	221	-0.7	2,160	-9.0	2,563
374 Pharmaceutical & Medicine	343	351	312	290	326	315	7.8	3,092	7.8	3,590
375 Paint & Varnish	116	127	129	133	125	132	-1.0	1,317	-4.2	1,527
376 Soap & Cleaning Compounds	164	170	152	162	164	170	-0.8	1,590	3.2	1,877
377 Toilet Preparations	113	128	96	83	128	124	-6.4	910	4.2	1,149
3791 Printing Ink	26	27	25	23	20	23	3.3	233	-8.7	262
3792 Adhesives	16	16	16	16	18	17	-5.1	163	-6.0	201
3799 Other Chemical Products	183	178	174	148	176	158	3.1	1,703	-7.2	1,949
39 OTHER MANUFACTURING										
391 Scientific & Professional Equipment	173	195	174	174	185	186	1.7	1,748	-1.6	2,073
3931 Sporting Goods	64	74	67	62	50	60	10.7	651	-6.3	676
3932 Toys & Games	23	24	20	12	32	26	-16.3	144	-2.8	202

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

Inventory owned				Stocks possessed									
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois					
Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991				
\$ millions													
1,144	1,293	1,282	1,201	1,332	1,311	-15.9	1,228	-10.4	1,435	36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON			
269	268	273	275	302	297	-13.6	279	6.9	321	3611 Produits pétroliers raffinés			
415	427	416	409	497	490	-18.1	430	-1.1	519	37 PRODUITS CHIMIQUES			
63	64	63	74	56	58	5.6	91	6.6	85	3711 Produits chimiques inorganiques d'usage industriel			
281	282	294	287	285	280	-10.7	295	-7.3	323	3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel			
701	699	703	713	610	609	16.9	701	1.8	601	3729 Autres produits chimiques d'usage agricole			
200	204	207	212	218	219	-4.2	219	-11.9	227	373 Matières plastiques & résines synthétiques			
146	148	147	146	147	148	1.5	156	-5.7	154	374 Produits pharmaceutiques & médicaments			
191	197	209	220	205	209	1.9	216	-0.6	210	375 Peintures et vernis			
27	28	29	32	27	30	-11.4	30	-37.4	32	376 Savons et composé pour le nettoyage			
27	28	28	29	31	30	-5.7	30	-3.4	32	377 Produits de toilette			
322	311	309	310	305	312	0.7	314	2.1	311	3791 Encres d'imprimerie			
319	318	328	333	371	375	-9.1	336	-7.2	366	3792 Adhésifs			
150	135	137	133	127	123	-1.4	147	-10.7	148	3799 Autres produits chimiques			
61	57	60	60	26	38	26.9	45	-12.7	34	39 AUTRES MANUFACTURES			
										391 Matériel scientifique et professionnel			
										3931 Articles de sport			
										3932 Jouets et jeux			

TABLE 9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned
TABLEAU 9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus

Period Covered Période	Unadjusted data Chiffres non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted data Chiffres désaisonnalisés			
	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus
\$ millions								
Oct /Oct 91	15,163	13,352	12,246	6,194	15,129	13,364	12,576	6,201
Nov /Nov 91	15,044	13,395	12,384	6,234	15,068	13,430	12,627	6,260
Dec /Déc 91	14,932	13,206	12,009	6,322	14,919	13,433	12,475	6,363
Jan /Janv 92	15,164	13,520	12,438	6,359	15,064	13,452	12,417	6,371
Feb /Fév 92	15,062	13,741	12,781	6,407	14,930	13,500	12,432	6,380
Mar /Mars 92	14,913	13,752	12,946	6,448	14,813	13,551	12,505	6,464
Apr /Avr 92	14,688	13,789	12,695	6,525	14,659	13,655	12,294	6,516
May /Mai 92	14,590	13,908	12,431	6,556	14,655	13,813	12,205	6,585
Jun /Juin 92	14,319	13,733	12,249	6,597	14,475	13,841	12,250	6,622
Jul /Juil 92	14,335	13,724	11,967	6,679	14,367	13,950	12,128	6,653
Aug /Août 92	14,379	13,789	12,101	6,499	14,400	13,884	12,243	6,481
Sep /Sept 92	14,392	13,918	11,978	6,526	14,420	13,990	12,277	6,507
Oct /Oct 92	14,364	13,947	11,974	6,551	14,342	13,989	12,304	6,544

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	
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	Oct 1992	Sept 1992	Augût 1992	Jul. 1992	Oct 1991	Sept 1991	Var. en % de 1991	1992	Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
TOTAL										
Nfld. - T.-N.	131	116	124	154	139	147	-8.9	1,262	-2.9	1,647
P.E.I. - I.-P.-É.	41	44	43	43	39	39	1.0	390	-1.4	449
N.S. - N.-É.	658	452	412	409	455	422	-2.6	4,264	-1.6	5,254
N.B. - N.-B.	541	514	496	506	441	431	2.9	4,754	-8.8	5,405
Qué.	6,043	6,078	5,764	5,131	5,903	5,833	-2.3	55,085	-8.0	66,888
Ont.	13,529	13,032	11,930	10,564	13,600	13,126	0.6	123,309	-5.9	146,018
Man.	576	576	515	504	525	518	4.0	5,251	-12.1	6,069
Sask.	308	306	294	305	301	289	-1.8	3,067	-5.1	3,651
Alta. - Alb.	1,689	1,659	1,658	1,660	1,657	1,606	-1.3	16,061	-2.8	19,279
B.C. - C.-B.	2,163	2,068	1,957	1,851	1,974	1,911	2.0	19,901	-8.2	23,126
10 FOODS - ALIMENTS										
Nfld. - T.-N.	51	54	55	69	58	66	-2.5	529	-6.2	644
P.E.I. - I.-P.-É.	31	34	32	34	30	32	-0.5	296	-1.2	345
N.S. - N.-É.	121	129	107	106	125	125	-2.7	1,106	0.5	1,367
N.B. - N.-B.	98	95	90	100	95	96	-2.8	926	-2.5	1,127
Qué.	816	836	822	764	783	762	1.2	7,892	-0.5	9,362
Ont.	1,364	1,370	1,236	1,183	1,340	1,359	-1.8	12,315	-4.1	15,055
Man.	124	119	110	118	126	119	-2.4	1,139	-7.5	1,425
Sask.	81	80	78	82	87	79	-1.7	820	-5.0	1,007
Alta. - Alb.	386	388	392	399	346	344	2.1	3,749	-2.9	4,351
B.C. - C.-B.	262	257	257	246	266	265	-3.2	2,469	-0.2	3,049
11 BEVERAGES - BOISSONS										
N.S. - N.-É.	12	12	14	16	12	11	4.6	133	-8.9	153
N.B. - N.-B.	14	17	17	20	12	14	16.9	169	2.0	176
Qué.	146	141	146	169	154	138	-0.9	1,404	2.8	1,716
Ont.	237	228	241	252	224	217	0.7	2,265	2.9	2,675
Man.	12	12	14	15	12	12	2.6	133	-5.7	156
Sask.	7	7	8	9	7	7	4.2	78	-4.8	88
Alta. - Alb.	28	26	30	33	29	28	2.1	297	0.1	349
B.C. - C.-B.	37	37	45	52	42	37	4.8	398	-1.9	455
15 RUBBER PRODUCTS - PRODUITS EN CAOUTCHOUC										
Ont.	121	113	98	99	126	112	-2.4	1,061	-4.7	1,288
16 PLASTIC PRODUCTS - PRODUITS PLASTIQUES										
N.S. - N.-É.	6	6	5	6	5	5	14.6	53	-8.0	56
N.B. - N.-B.	5	5	5	5	4	4	13.8	47	-6.3	49
Qué.	124	121	120	106	132	119	1.0	1,150	-4.2	1,353
Ont.	276	280	271	269	276	272	1.4	2,745	-8.0	3,152
Man.	11	10	9	11	13	14	-18.4	112	-6.8	159
Sask.	3	3	3	3	3	5	-41.8	23	-6.1	42
Alta. - Alb.	26	25	26	27	24	25	1.2	249	-4.8	285
B.C. - C.-B.	38	40	40	43	38	41	3.7	395	1.2	443
17 LEATHER PRODUCTS - PRODUITS EN CUIR										
Qué.	43	48	44	23	47	49	-12.1	320	-18.9	421
Ont.	46	56	49	42	54	56	-9.5	359	-18.8	464
Man.	5	5	7	1	4	4	20.7	42	-0.9	42
Alta. - Alb.	2	2	2	1	2	2	-2.4	15	-21.3	19
18 PRIMARY TEXTILES - TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION										
Qué.	131	134	123	85	129	130	7.2	1,189	0.7	1,323
Ont.	100	95	95	84	103	100	1.0	961	-6.3	1,129
B.C. - C.-B.	1	1	1	1	2	2	-7.9	14	-13.8	19
19 TEXTILE PRODUCTS - PRODUITS TEXTILES										
N.S. - N.-É.	6	8	6	4	6	8	-8.8	65	-5.1	85
Qué.	131	132	121	100	139	133	-6.4	1,150	-5.9	1,446
Ont.	105	99	90	88	99	98	-2.9	952	-17.5	1,146
Man.	4	5	4	5	5	5	-4.3	45	-7.0	56
Sask.	1	1	1	1	1	1	12.4	12	-14.0	12
Alta. - Alb.	4	3	4	4	4	4	-12.1	38	-19.9	50
B.C. - C.-B.	9	8	7	9	8	8	1.7	84	0.5	98

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

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	
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions											
24 CLOTHING - HABILLEMENT											
N.S. - N.-É.	5	5	4	3	5	5	-6.1	34	-14.8	43	
N.B. - N.-B.	1	2	1	1	2	1	-3.2	13	-14.0	16	
Qué.	333	337	339	276	377	355	-6.6	2,058	-10.6	3,538	
Ont.	158	155	161	149	165	155	-2.9	1,348	-6.3	1,647	
Man.	34	41	41	30	31	36	11.7	272	-13.3	283	
Sask.	1	2	2	1	2	1	-3.6	12	-3.5	14	
Alta. - Alb.	13	11	11	14	15	12	-20.1	115	1.0	166	
B.C. - C.-B.	19	22	20	21	20	21	-3.9	190	-12.9	236	
25 WOOD - BOIS											
Nfld. - T.-N.	2	3	3	3	3	3	-20.4	19	-2.4	29	
P.E.I. - I.-P.-É.	1	1	2	1	1	1	12.0	10	-19.8	10	
N.S. - N.-É.	15	17	14	15	11	13	19.6	120	-30.3	115	
N.B. - N.-B.	40	44	36	40	36	37	6.3	372	-11.0	399	
Qué.	298	301	286	233	273	266	5.7	2,748	-10.7	3,049	
Ont.	219	217	200	215	222	200	6.7	2,032	-13.3	2,239	
Man.	20	23	22	23	17	20	13.9	197	-10.5	202	
Sask.	12	14	14	13	11	11	26.8	131	-9.6	123	
Alta. - Alb.	92	90	91	92	72	71	22.0	868	-11.7	841	
B.C. - C.-B.	642	627	572	589	511	486	17.8	5,939	-9.8	5,957	
26 FURNITURE & FIXTURE - MEUBLE ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT											
N.S. - N.-É.	2	2	2	2	3	3	-12.1	21	4.5	29	
N.B. - N.-B.	2	2	2	2	2	2	6.4	20	4.1	21	
Qué.	111	119	111	89	118	120	0.4	1,014	-8.8	1,198	
Ont.	160	163	151	140	178	174	-9.6	1,520	-16.8	1,978	
Man.	14	13	11	10	13	11	0.2	109	-10.3	129	
Sask.	--	1	--	--	1	--	-14.1	5	-15.3	7	
Alta. - Alb.	20	20	18	16	19	20	0.5	179	-3.5	213	
B.C. - C.-B.	20	22	20	23	24	18	-1.7	189	-2.5	229	
27 PAPER PRODUCTS - PRODUITS EN PAPIER											
N.S. - N.-É.	52	49	56	45	44	43	-2.8	474	-12.3	560	
N.B. - N.-B.	122	123	109	106	105	100	-3.3	1,091	-12.2	1,333	
Qué.	615	603	573	547	562	569	-3.4	5,526	-11.8	6,717	
Ont.	591	565	566	561	602	585	-3.0	5,612	-10.8	6,766	
Man.	28	30	28	29	24	22	23.0	269	-16.7	258	
Alta. - Alb.	101	95	90	99	78	80	18.9	909	22.3	912	
B.C. - C.-B.	384	336	324	173	328	308	-10.6	3,227	-15.3	4,268	
28 PRINTING & PUBLISHING - IMPRIMERIE ET ÉDITION											
Nfld. - T.-N.	6	6	5	5	7	6	2.6	56	4.2	67	
P.E.I. - I.-P.-É.	1	1	1	1	1	1	-3.0	12	-2.4	15	
N.S. - N.-É.	13	12	10	11	14	13	-10.4	114	-4.4	152	
N.B. - N.-B.	10	9	8	8	10	9	-0.2	90	-0.1	109	
Qué.	280	275	278	246	276	277	0.9	2,634	-3.8	3,136	
Ont.	590	559	510	492	607	566	-3.5	5,293	-8.0	6,554	
Man.	46	41	33	31	38	37	2.5	367	-6.1	429	
Sask.	19	17	16	16	19	16	-4.6	165	-4.9	205	
Alta. - Alb.	69	64	56	56	64	62	-1.9	620	-6.0	761	
B.C. - C.-B.	86	81	72	74	87	82	-3.0	792	-2.2	982	
29 PRIMARY METALS - PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX											
Qué.	519	525	494	471	497	502	0.8	4,950	-10.9	5,799	
Ont.	830	835	768	670	886	816	0.4	7,924	-7.6	9,405	
Man.	49	48	34	34	43	38	8.0	419	-18.7	461	
Alta. - Alb.	67	61	56	62	78	66	-5.0	693	6.7	862	
B.C. - C.-B.	75	57	59	62	63	59	-6.8	612	-13.8	760	

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

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	
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Oct 1991	Sept 1991				
\$ millions										
30 FABRICATED METAL PRODUCTS - FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES										
Nfld. - T.-N.	2	1	1	1	1	2	-29.9	11	-49.1	18
P.E.I. - I.P.-É.	1	1	1	1	1	1	7.5	8	-7.4	9
N.S. - N.-É.	10	10	8	8	8	8	-14.0	77	-2.4	106
N.B. - N.-B.	17	18	19	19	21	21	-16.5	144	0.4	198
Qué.	275	296	285	266	327	342	-14.5	2,678	-9.7	3,624
Ont.	829	820	760	718	831	833	-4.6	7,486	-14.8	9,246
Man.	37	33	32	35	34	34	1.5	313	-14.3	357
Sask.	16	16	13	13	20	20	-28.3	144	9.0	236
Alta. - Alb.	79	75	77	81	90	90	-14.5	770	-5.6	1,052
B.C. - C.-B.	117	118	113	121	117	119	4.7	1,082	-6.3	1,213
31 MACHINERY - MACHINERIE										
P.E.I. - I.P.-É.	1	2	2	1	1	1	1.5	12	5.3	13
N.B. - N.-B.	4	5	5	5	5	5	-3.3	48	-7.7	58
Qué.	131	150	182	112	131	127	-5.2	1,256	-17.7	1,582
Ont.	417	412	345	337	432	430	-11.0	3,878	-17.7	5,218
Man.	21	26	27	24	19	22	-2.0	275	-36.2	317
Sask.	15	16	16	16	15	12	11.1	180	-16.8	185
Alta. - Alb.	51	66	54	57	81	64	-20.0	574	-4.1	831
B.C. - C.-B.	51	41	40	46	54	50	-6.9	475	-21.9	608
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT - MATERIEL DE TRANSPORT										
N.S. - N.-É.	35	36	24	32	38	37	-14.4	355	15.6	487
Qué.	527	443	364	327	447	432	-4.8	4,221	-18.1	5,285
Ont.	4,232	3,820	3,378	2,441	4,267	3,962	7.9	37,141	-0.7	40,998
Man.	72	75	58	52	55	60	2.3	637	-9.9	767
Sask.	6	6	5	9	6	5	21.7	63	-28.5	61
Alta. - Alb.	29	26	25	20	28	19	21.9	240	-10.2	239
B.C. - C.-B.	57	64	47	44	62	54	-5.9	551	-23.2	683
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS - PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES										
N.S. - N.-É.	14	17	14	10	15	5	7.0	141	-1.2	161
N.B. - N.-B.	4	5	4	3	5	4	-1.6	41	-2.3	51
Qué.	410	454	366	329	370	389	-0.7	3,655	-10.3	4,440
Ont.	1,015	1,082	922	765	958	1,076	-0.8	9,289	-3.2	11,369
Man.	43	52	38	40	42	43	11.1	429	-6.6	492
Sask.	21	20	18	18	19	18	6.1	190	-9.2	214
Alta. - Alb.	53	51	43	45	54	53	-1.8	490	21.9	617
B.C. - C.-B.	43	50	35	41	41	48	-3.3	383	-9.6	466
35 NON-METALLIC MINERALS - MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES										
Nfld. - T.-N.	5	6	5	6	5	5	10.2	39	-14.8	42
P.E.I. - I.P.-É.	--	--	1	--	--	--	-1.6	3	-8.6	4
N.S. - N.-É.	11	11	10	10	10	10	-4.8	76	-24.1	93
N.B. - N.-B.	13	12	12	13	11	8	7.8	99	-12.7	107
Qué.	115	117	117	104	132	132	-14.3	1,002	-16.9	1,348
Ont.	259	259	246	268	288	286	-10.3	2,275	-22.5	2,969
Man.	16	16	17	16	14	14	10.6	124	-23.0	127
Sask.	9	9	10	10	9	9	9.5	68	-26.3	70
Alta. - Alb.	80	77	79	85	69	74	3.2	635	-8.9	707
B.C. - C.-B.	71	71	68	73	76	75	2.1	661	-5.9	764
36 REFINED PETROLEUM & COAL - PÉTROLE RAFFINÉ ET CHARBON										
Qué.	304	301	295	274	281	258	-10.5	2,607	0.9	3,470
Ont.	553	490	476	491	487	419	0.2	4,889	1.1	5,886
Alta. - Alb.	288	292	315	281	297	298	-6.9	2,628	-8.0	3,336
B.C. - C.-B.	155	143	150	142	136	142	0.1	1,444	7.1	1,739

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

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	
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
37 CHEMICAL PRODUCTS - PRODUITS CHIMIQUES										
Nfld. - T.-N.	9	9	9	9	9	9	5.4	90	-2.1	103
P.E.I. - I.-P.É.	2	1	2	2	1	1	7.8	27	6.7	27
N.S. - N.-É.	5	6	6	6	5	5	12.5	63	5.6	65
N.B. - N.-B.	5	5	6	5	6	5	11.3	83	-9.3	86
Qué.	448	475	419	404	471	465	-3.0	4,256	-2.8	5,230
Dnt.	1,029	1,013	987	946	1,026	980	-0.1	10,189	-4.7	12,122
Man.	28	17	19	20	24	17	11.4	265	-3.7	273
Sask.	12	12	12	27	11	11	5.8	261	14.1	267
Alta. - Alb.	263	242	246	248	275	252	-4.7	2,569	-3.1	3,210
B.C. - C.-B.	60	57	59	57	65	66	-7.5	637	-2.9	805
39 OTHER MANUFACTURING - AUTRES MANUFACTURES										
Nfld. - T.-N.	--	1	--	--	1	1	-28.3	5	-9.0	8
P.E.I. - I.-P.É.	--	--	--	--	--	--	-3.4	4	-32.3	5
N.B. - N.-B.	5	5	5	5	6	6	-9.8	50	-1.6	66
Man.	9	9	7	6	8	7	9.4	70	-11.1	79
Sask.	3	3	2	3	3	3	-5.6	28	2.5	34
Alta. - Alb.	25	35	29	28	27	30	7.2	301	8.8	337
B.C. - C.-B.	30	31	25	32	28	25	30.6	314	9.3	297

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.



1010130524

FOOTNOTES**Tables 1 to 7**

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 the 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 is not shown since it can not be reliably estimated until future values can be included in the averaging process.

Table 8

* Inventory owned is not available.

(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 March 1992 publication.

Table 10

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 is considered confidential or unreliable.

NOTES**Tableaux 1 à 7**

Tendance. 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 effectuant une moyenne à travers les mois et ainsi ces mouvements irréguliers sont aplatis. Le résultat est une série plus stable. La tendance pour le dernier mois n'est pas montrée puisqu'elle ne peut être estimée avec confiance jusqu'à ce que des valeurs futures peuvent être incluses dans le calcul de la moyenne.

Tableau 8

* Les stocks possédés ne sont pas disponibles.

(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 mars 1992.

Tableau 10

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