



Monthly Survey of Manufacturing

August 1996

Industry Division

Price: Canada: \$19.00 per issue, \$190.00 annually
 United States: US\$23.00 per issue, US\$228.00 annually
 Other Countries: US\$27.00 per issue, US\$265.00 annually
 To order Statistics Canada publication, please call our National toll-free line 1-800-267-6677

Shipments, Inventories and Orders projected from the 1994 Annual Survey of Manufactures benchmark.

HIGHLIGHTS

After a strong jump in July, manufacturers eased shipments down by 0.7% in August. With the strong gains registered in May and July, manufacturers' shipments over the latest four months are 4% higher than in the no growth first four months of the year. Shipments were flat throughout 1995 following strong growth in 1994. A large drop in the electrical and electronic product industry and a decrease in motor vehicle and parts were the main causes of the decrease in August. Both decreases followed strong increases in July.

August's decrease in shipments was accompanied by a slight rise in inventories, the first since March of this year. Unfilled orders were down slightly after increasing during the previous three months.

For complete text, see inside.

October 1996

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Août 1996

Division de l'industrie

Prix Canada: 19.00 \$ l'exemplaire, 190 \$ par année
 États-Unis: 23.00 \$ US l'exemplaire, 228 \$ US par année
 Autres pays: 27.00 \$ US l'exemplaire, 265 \$ US par année
 Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

Livrailles, Stocks et Commandes. Projections effectuées à partir des données de référence de l'enquête annuelle des manufactures de 1994.

FAITS SAILLANTS

Après la nette progression de juillet, les livraisons des industries manufacturières ont baissé de 0,7 % en août. Avec les gains importants enregistrés en mai et en juillet, elles sont cependant en augmentation de 4 % par rapport aux quatre premiers mois de l'année, qui avaient été marqués par une croissance zéro. En 1995, les livraisons avaient stagné, suivant une forte croissance en 1994. Un recul sensible dans le secteur des produits électriques et électroniques et une baisse dans le secteur de l'automobile ont été les principales causes du ralentissement en août. Ces deux diminutions faisaient suite à de fortes hausses en juillet.

Le recul des livraisons en août s'est accompagné d'un léger accroissement des stocks, le premier depuis mars dernier. Les commandes en carnet ont diminué légèrement, après avoir augmenté au cours des trois mois précédents.

Pour le texte complet, voir à l'intérieur.

Octobre 1996



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canadä

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 April 1996 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
- Richard Evans, Economist, the author of this publication. Mr. Evans may be reached at (613) 951-9834

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, 1996.
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 avril 1996.

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
- Richard Evans, économiste, qui est l'auteur. On peut téléphoner à M. Evans en composant le numéro (613) 951-9834.

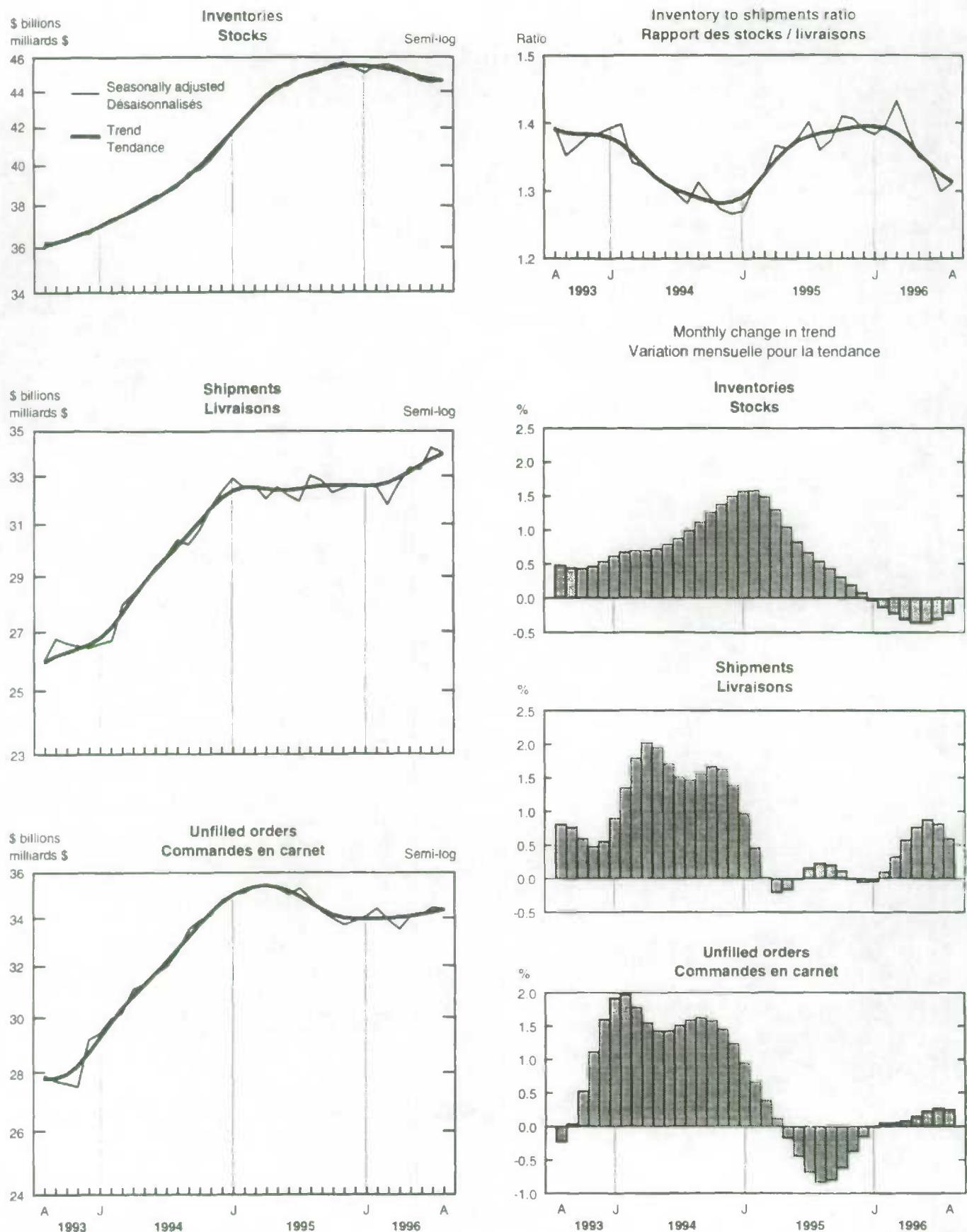
Publication autorisée par le Ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, 1996.
Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmager 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.

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, désaisonnalisées	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, August 1996
Les stocks, les livraisons et les commandes en carnet des manufacturiers, désaisonnalisés, août 1996



After a strong jump in July, manufacturers eased shipments down by 0.7% in August. With the strong gains registered in May and July, manufacturers' shipments over the latest four months are 4% higher than in the no growth first four months of the year. Shipments were flat throughout 1995 following strong growth in 1994. A large drop in the electrical and electronic product industry and a decrease in motor vehicle and parts were the main causes of the decrease in August. Both decreases followed strong increases in July.

August's decrease in shipments was accompanied by a slight rise in inventories, the first since March of this year. Unfilled orders were down slightly after increasing during the previous three months.

Decrease in shipments after a surge in July

After a robust jump in July, manufacturers decreased shipments by 0.7% to \$34.0 billion. Decreases in August were observed for 9 of the 22 major industry groups, representing 47% of total shipments. Electrical and electronic products and motor vehicle and parts sectors recorded significant drops after an unusually strong July.

The largest decrease came from the electrical and electronic products industry (-10.0%) erasing the effect of a 10.9% surge in July. After reaching an all time high in February 1996, this industry has displayed considerable volatility due to highly competitive domestic and international conditions.

Motor vehicle and part manufacturers, a major driving force in the economy, decreased shipments by 2.2% to \$6.5 billion following a strong 4.5% increase in July. This pattern of a strong increase followed by a smaller decrease had also occurred in May and June. Model changeovers often affect shipments in the July/August period.

Offsetting these decreases somewhat were increases for primary metals (+2.1%), which has been on an upward trend since the end of 1995, and in machinery (+3.1%). Machinery has shown strong increases during the last four months after decreasing earlier in the year. The increase in machinery may indicate the start of a turnaround in investment as a result of improved economic conditions in recent months in Canada and the US.

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières Août 1996

Après la nette progression de juillet, les livraisons des industries manufacturières ont baissé de 0,7 % en août. Avec les gains importants enregistrés en mai et en juillet, elles sont cependant en augmentation de 4 % par rapport aux quatre premiers mois de l'année, qui avaient été marqués par une croissance zéro. En 1995, les livraisons avaient stagné, suivant une forte croissance en 1994. Un recul sensible dans le secteur des produits électriques et électroniques et une baisse dans le secteur de l'automobile ont été les principales causes du ralentissement en août. Ces deux diminutions faisaient suite à de fortes hausses en juillet.

Le recul des livraisons en août s'est accompagné d'un léger accroissement des stocks, le premier depuis mars dernier. Les commandes en carnet ont diminué légèrement, après avoir augmenté au cours des trois mois précédents.

Ralentissement des livraisons après une poussée en juillet

Après la forte augmentation de juillet, les livraisons de l'industrie manufacturière ont baissé de 0,7 % pour se chiffrer à 34 milliards de dollars. Des baisses ont été enregistrées dans 9 des 22 grands groupes d'industries, qui représentaient 47 % des livraisons. Le secteur des produits électriques et électroniques et les secteurs des véhicules automobiles et des pièces d'automobile ont enregistré des baisses sensibles après un mois de juillet où les livraisons avaient été inhabituellement importantes.

C'est le secteur des produits électriques et électroniques qui a été le plus touché (-10 %), ce qui a éliminé l'effet de la poussée de 10,9 % en juillet. Après avoir battu tous les records en février 1996, ce secteur affiche une instabilité extrême, à cause d'une concurrence féroce sur les marchés nationaux et internationaux.

Les manufacturiers des véhicules automobiles et des pièces d'automobile, un des fers de lance de l'économie, ont diminué les livraisons de 2,2 % à 6,5 milliards de dollars en août, après une forte hausse de 4,5 % en juillet. Ce profil de forte hausse suivi par une petite baisse a aussi eu lieu en mai et juin. Les livraisons ressentent souvent les effets des changements dans les modèles au cours des mois de juillet et août.

Les augmentations enregistrées dans le secteur des métaux primaires (+2,1 %), qui vit une tendance à la hausse depuis la fin de 1995, et dans le secteur des machines (+3,1 %) ont compensé cet effritement. Après une baisse au début de l'année, le secteur des machines a affiché de fortes hausses des livraisons au cours des quatre derniers mois. Ces hausses indiquent peut-être le début d'un renversement de la tendance de l'investissement provoqué par l'amélioration de la situation économique au Canada et aux États-Unis au cours des derniers mois.

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

Figure 2

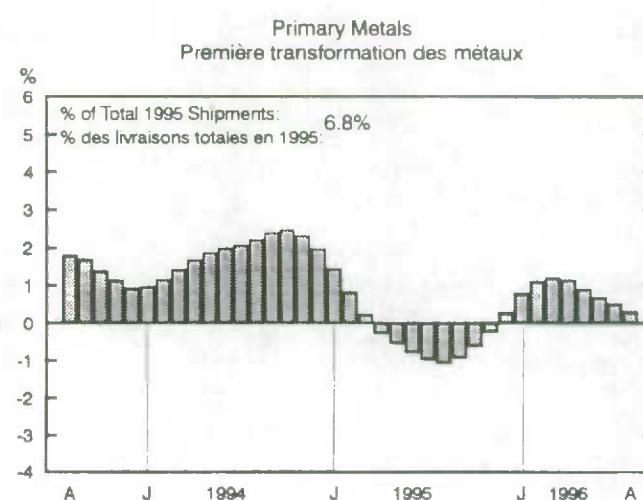
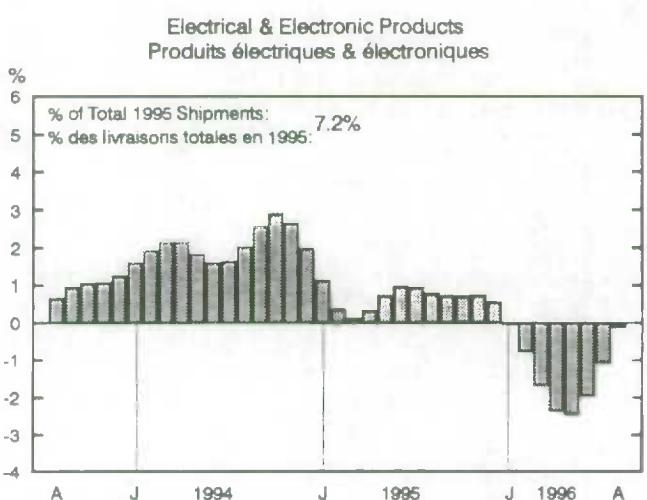
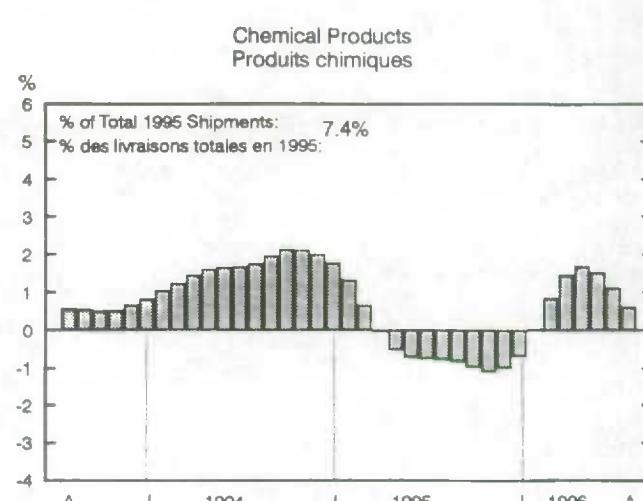
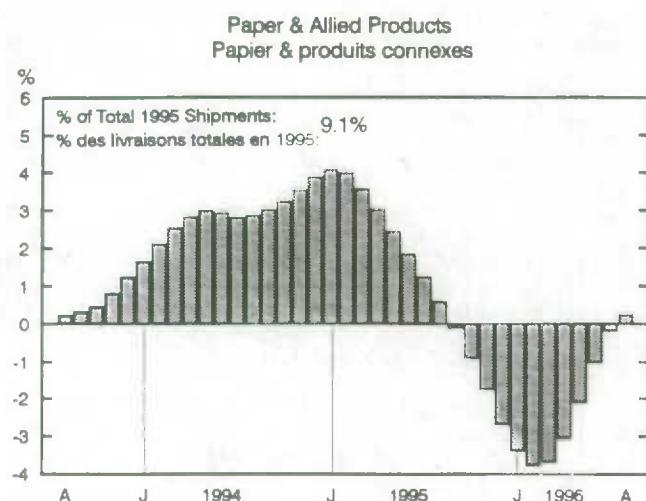
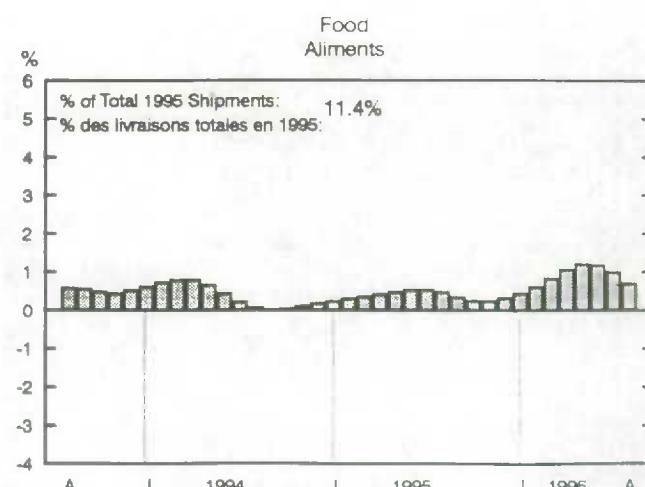
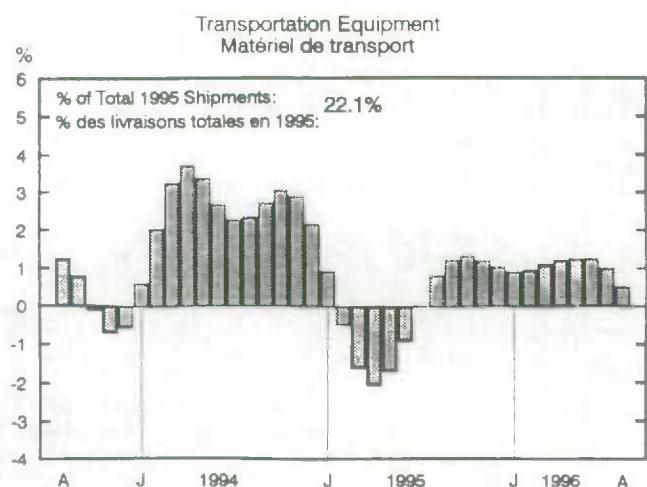
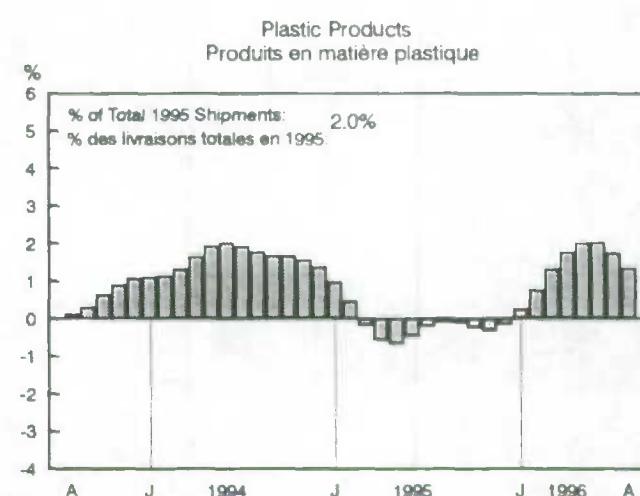
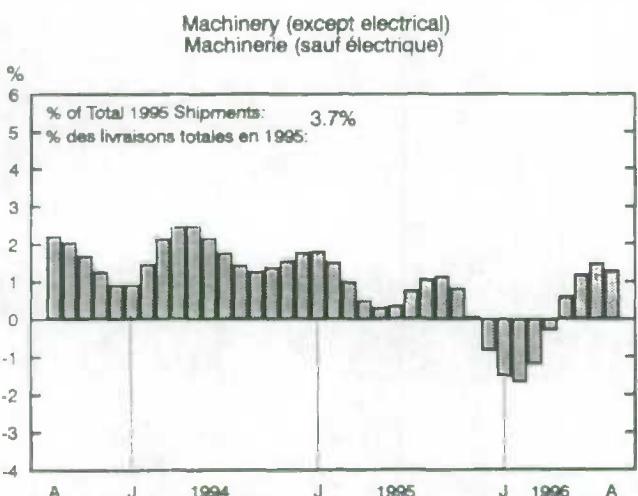
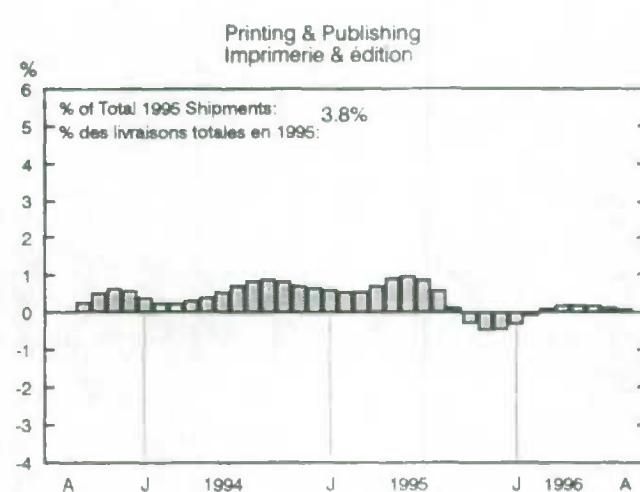
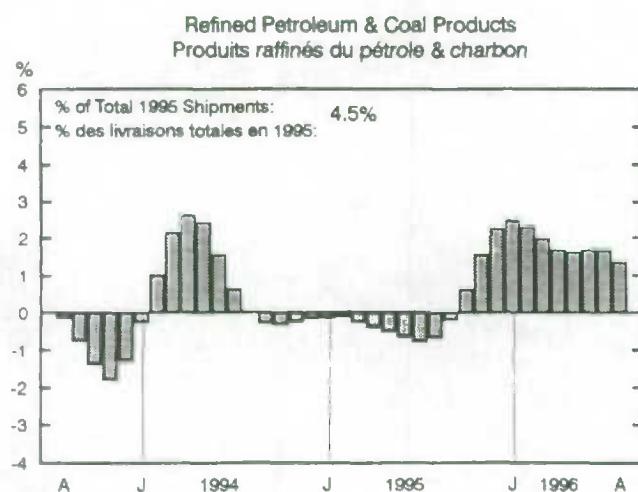
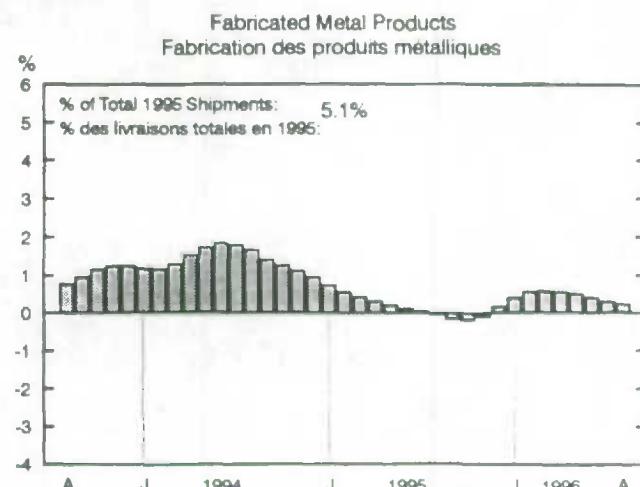
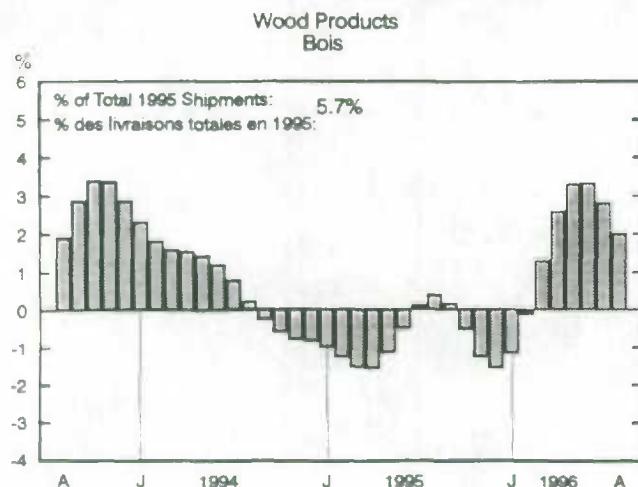


Figure 2

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, (88% of shipments).

Nota: Figure 2 représente les 12 plus importants grands groupes, (88% 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

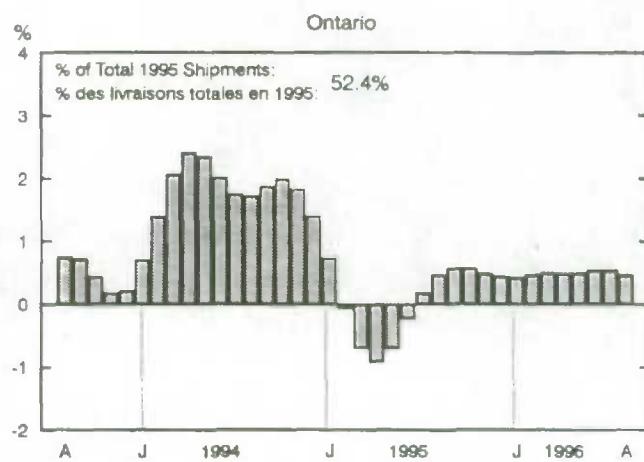
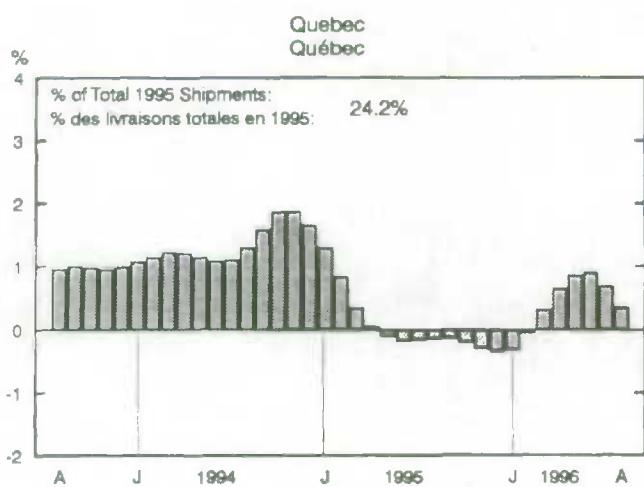
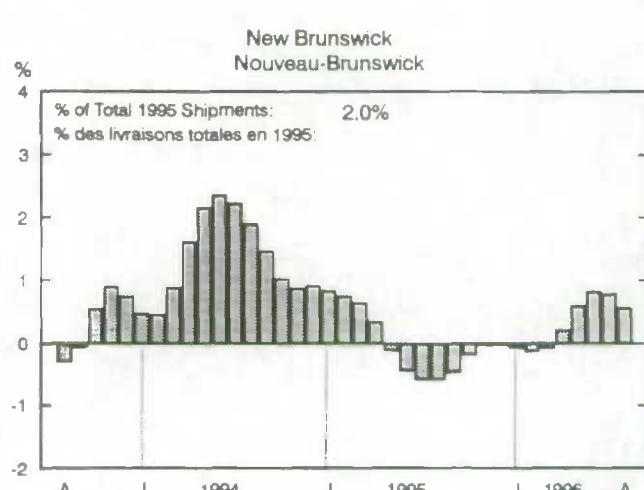
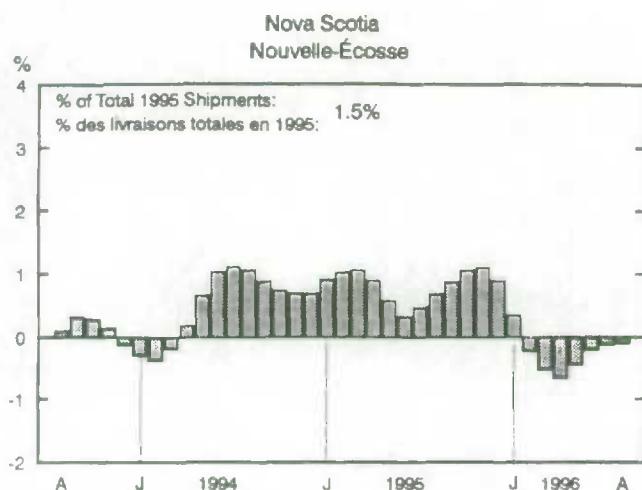
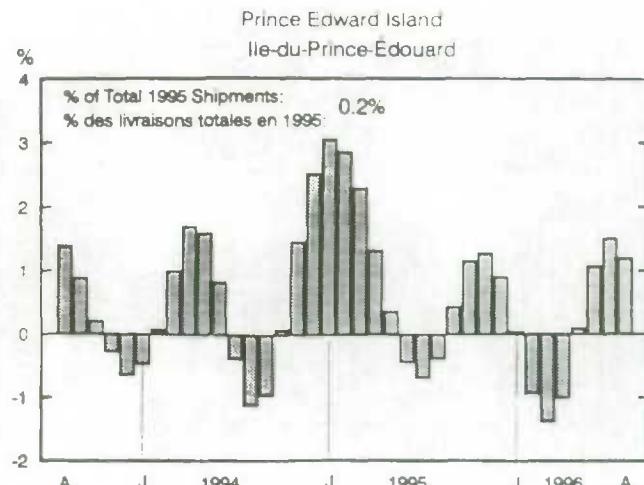
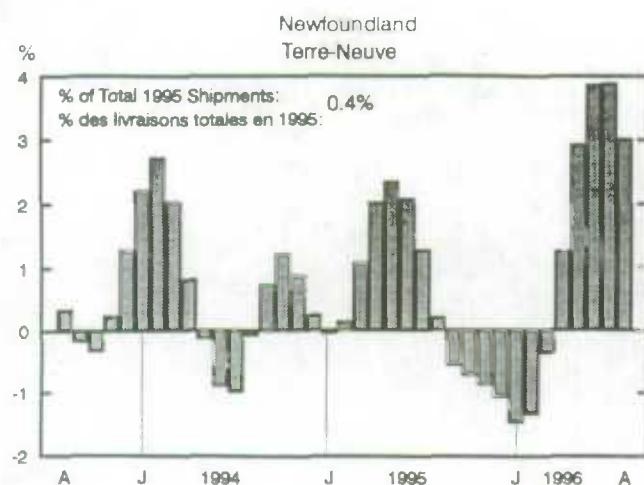
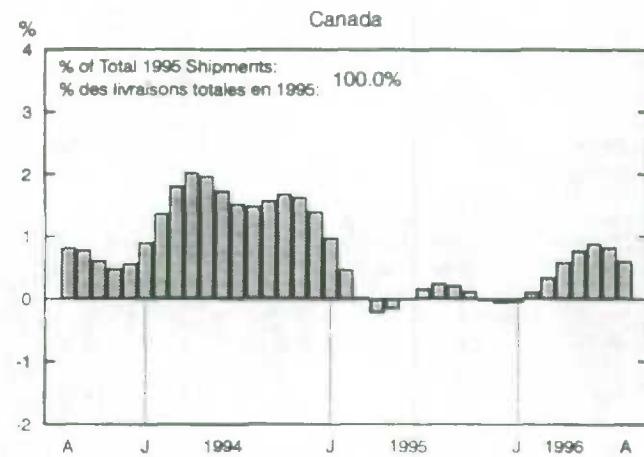
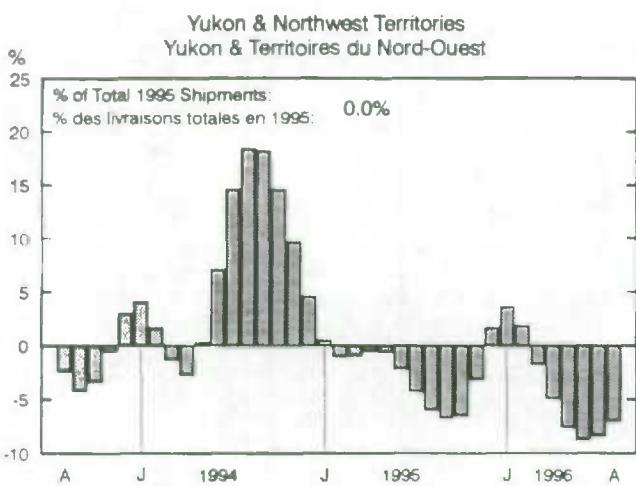
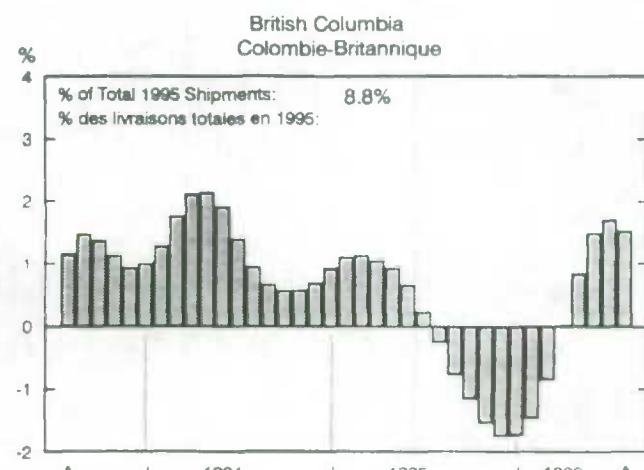
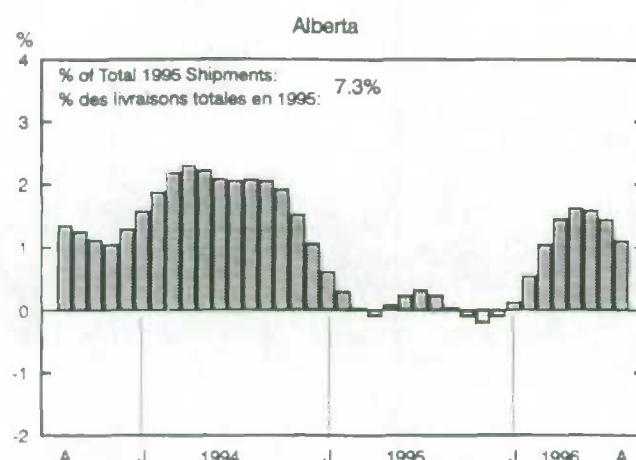
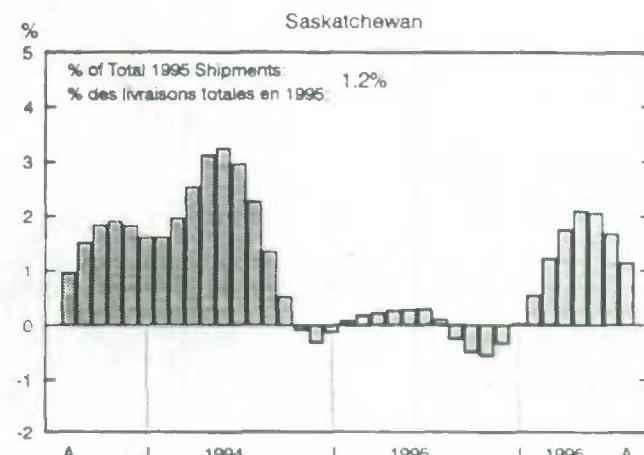
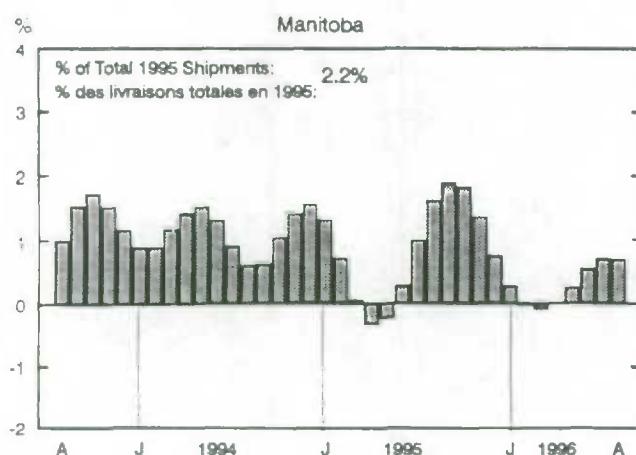


Figure 3

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

Figure 3



Slight increase in inventories

Following four months of inventory reductions, inventories rose slightly by 0.2% to \$44.6 billion.

The rise in inventories came mainly from aircraft, wood and electrical and electronic products.

A 4.6% increase in aircraft inventories is probably not a cause for concern given both increased shipments and unfilled orders in August.

Inventories in the wood industry increased 2.2%. Factors which may have contributed to the increase are some reduction in the level of housing starts in the US and adjustment to the quarterly quota limit for exports to the US.

Inventories in the electrical and electronic products industry increased by 1.5% after dropping for five consecutive months.

The small rise in inventories together with a modest decrease in shipments produced a slight increase in the inventory-to-shipments ratio from 1.30 in July to 1.31 in August, the first increase since February 1996.

Unfilled orders fell slightly

Manufacturers' backlog of unfilled orders, a key determinant of future shipments, declined slightly by 0.2% to \$34.4 billion in August. This decline follows a series of increases since May 1996.

The largest decrease was in the transportation sector which was down 0.7%.

This decrease was partly offset by increases in machinery (+0.8%) and electrical and electronic products (+0.6%).

New orders fell by 1.8% to \$34.0 billion.

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

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 (i.e., orders received this month and shipped within the same month) plus the change in unfilled orders.

Léger gonflement des stocks

Après quatre mois de diminution, les stocks ont augmenté de 0,2 %, ce qui les portent à 44,6 milliards de dollars.

Cette augmentation touche principalement les secteurs des aéronefs, du bois et des produits électriques et électroniques.

Le gonflement de 4,6 % des stocks du secteur des aéronefs n'a probablement rien d'inquiétant, étant donné l'augmentation des livraisons et des commandes en carnet au mois d'août.

Les stocks du secteur du bois ont augmenté de 2,2 %, en partie sans doute à cause d'une diminution du nombre des constructions de nouveaux logements aux États-Unis et d'un ajustement aux quotas trimestriels pour les exportations aux États-Unis.

Après avoir baissé pendant cinq mois consécutifs, les stocks du secteur des produits électriques et électroniques ont augmenté de 1,5 %.

La légère augmentation des stocks conjuguée à la modeste baisse des livraisons a fait passer le ratio stocks-livraisons de 1,30 en juillet à 1,31 en août, et cette petite augmentation est la première depuis février 1996.

Léger tassement des commandes en carnet

Les commandes en carnet des fabricants, baromètre des livraisons à venir, ont diminué légèrement de 0,2 %, pour se chiffrer à 34,4 milliards en août. Cette diminution fait suite à une série d'augmentations qui durait depuis mai 1996.

La plus forte baisse (-0,7 %) a été enregistrée dans le secteur des transports.

Elle a été en partie compensée par de nouvelles commandes dans le secteur des machines (+0,8 %) et dans le secteur des produits électriques et électroniques (+0,6 %).

Les nouvelles commandes, qui ont diminué de 1,8 %, se chiffrent à 34 milliards de dollars.

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

Les nouvelles commandes sont des commandes passées, qu'elles soient honorées ou pas dans le mois courant. Elles sont égales à la somme des livraisons du mois courant (soit les commandes passées dans le mois courant et honorées le même mois), à laquelle s'ajoute la variation des commandes en carnet.

Available on CANSIM: Matrices 9550-9593.

Data for shipments by province in greater detail than normally published may be available on request. For further information, please contact Henry Glouchkow, Monthly Survey of Manufacturing Section, (613-951-9833) or (613-951-9832), Industry Division.

Données stockées dans CANSIM : matrices 9550-9593.

Il est possible d'obtenir sur demande des données sur les livraisons provinciales plus détaillées que dans la publication. Veuillez communiquer s'il vous plaît avec Henry Glouchkow, la Section de l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières, Division de l'industrie, au (613-951-9833) ou téléphenez (613-951-9832).

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								
Aug /Août 95	33,817	44,789	34,858	33,253	33,028	44,906	34,790	32,520
Sep /Sept 95	34,004	44,753	34,242	33,388	32,833	45,099	34,285	32,328
Oct /Oct 95	34,063	45,060	33,426	33,265	32,313	45,535	33,976	32,004
Nov /Nov 95	33,458	45,081	33,113	33,148	32,493	45,685	33,730	32,248
Dec /Déc 95	30,013	44,376	33,486	30,385	32,644	45,370	33,866	32,781
Jan /Janv 96	30,582	45,029	34,087	31,183	32,593	45,071	34,079	32,806
Feb /Fév 96	31,263	46,416	34,628	31,805	32,552	45,476	34,398	32,871
Mar /Mars 96	32,745	46,648	34,367	32,484	31,807	45,545	33,918	31,326
Apr /Avr 96	33,255	46,300	33,931	32,819	32,663	45,362	33,516	32,262
May /Mai 96	35,772	45,501	34,333	36,174	33,352	45,057	34,085	33,921
Jun /Juin 96	34,500	44,457	34,230	34,397	33,287	44,634	34,101	33,302
Jul /Juillet 96	30,957	44,138	34,529	31,257	34,252	44,509	34,439	34,590
Aug /Août 96	34,232	44,299	34,410	34,112	34,019	44,592	34,383	33,963

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								
Aug /Août 95	6,428	2,764	6,576	6,435	6,330	2,753	6,434	6,200
Sep /Sept 95	6,096	2,782	6,209	5,729	6,095	2,759	6,136	5,797
Oct /Oct 95	6,275	2,769	5,818	5,884	5,731	2,811	5,904	5,499
Nov /Nov 95	6,246	2,703	5,606	6,032	5,886	2,744	5,778	5,761
Dec /Déc 95	5,049	2,575	5,488	4,933	6,155	2,648	5,580	5,956
Jan /Janv 96	6,009	2,576	5,265	5,786	6,001	2,520	5,227	5,648
Feb /Fév 96	6,478	2,597	5,311	6,523	6,093	2,517	5,310	6,176
Mar /Mars 96	5,708	2,704	5,283	5,681	5,412	2,618	5,222	5,325
Apr /Avr 96	6,775	2,667	5,162	6,654	6,136	2,641	5,102	6,015
May /Mai 96	7,179	2,660	5,048	7,065	6,478	2,653	5,056	6,433
Jun /Juin 96	6,646	2,419	4,964	6,562	6,395	2,573	5,003	6,341
Jul /Juillet 96	4,180	2,515	5,082	4,298	6,685	2,573	5,018	6,700
Aug /Août 96	6,301	2,484	5,016	6,234	6,537	2,485	4,933	6,452

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								
Aug /Août 95	27,389	42,026	28,282	26,818	26,698	42,153	28,355	26,320
Sep /Sept 95	27,908	41,971	28,034	27,659	26,736	42,340	28,149	26,531
Oct /Oct 95	27,788	42,310	27,605	27,360	26,582	42,725	28,072	26,505
Nov /Nov 95	27,212	42,377	27,509	27,115	26,607	42,941	27,951	26,487
Dec /Déc 95	24,964	41,801	27,997	25,452	26,489	42,722	28,287	26,824
Jan /Janv 96	24,573	42,453	28,822	25,398	26,592	42,551	28,852	27,157
Feb /Fév 96	24,786	43,819	29,318	25,281	26,459	42,958	29,089	26,696
Mar /Mars 96	27,036	43,944	29,084	26,803	26,395	42,927	28,695	26,001
Apr /Avr 96	26,480	43,632	28,769	26,165	26,527	42,721	28,415	26,247
May /Mai 96	28,593	42,840	29,285	29,109	26,874	42,404	29,029	27,488
Jun /Juin 96	27,854	42,038	29,266	27,834	26,891	42,061	29,098	26,960
Jul /Juillet 96	26,777	41,623	29,447	26,958	27,567	41,936	29,421	27,890
Aug /Août 96	27,931	41,815	29,394	27,878	27,481	42,107	29,458	27,511

* 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	S. A. Désais.	Trend [#] Tendance
Month to month % change Variation en % de mois en mois												
Aug / Août 95	3.4	0.2	0.3	0.5	1.36	1.38	-1.4	-0.8	0.9	0.1		
Sep / Sept 95	-0.6	0.2	0.4	0.4	1.37	1.39	-1.5	-0.8	-0.6	0.3		
Oct / Oct 95	-1.6	0.1	1.0	0.3	1.41	1.39	-0.9	-0.6	-1.0	0.3		
Nov / Nov 95	0.6	0.0	0.3	0.2	1.41	1.39	-0.7	-0.4	0.8	0.2		
Dec / Déc 95	0.5	-0.1	-0.7	0.1	1.39	1.39	0.4	-0.2	1.7	0.2		
Jan / Janv 96	-0.2	0.0	-0.7	0.0	1.38	1.40	0.6	0.0	0.1	0.1		
Feb / Fév 96	-0.1	0.1	0.9	-0.1	1.40	1.39	0.9	0.1	0.2	0.2		
Mar / Mars 96	-2.3	0.3	0.2	-0.2	1.43	1.38	-1.4	0.1	-4.7	0.3		
Apr / Avr 96	2.7	0.6	-0.4	-0.3	1.39	1.37	-1.2	0.1	3.0	0.6		
May / Mai 96	2.1	0.8	-0.7	-0.6	1.35	1.36	1.7	0.2	5.1	0.8		
Jun / Juin 96	-0.2	0.9	-0.9	-0.6	1.34	1.34	0.0	0.2	-1.8	1.0		
Jul / Juil 96	2.9	0.8	-0.3	-0.3	1.30	1.32	1.0	0.3	3.9	0.9		
Aug / Août 96	-0.7	0.6	0.2	-0.2	1.31	1.31	-0.2	0.3	-1.8	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	S. A. Désais.	Trend [#] Tendance
Month to month % change Variation en % de mois en mois												
Aug / Août 95	20.9	0.7	-2.5	0.8	0.43	0.47	-2.0	-2.7	20.3	0.1		
Sep / Sept 95	-3.7	1.0	0.2	-0.2	0.45	0.47	-4.6	-3.1	-6.5	0.7		
Oct / Oct 95	-6.0	1.0	1.9	-0.5	0.49	0.46	-3.8	-3.3	-5.1	1.0		
Nov / Nov 95	2.7	0.9	-2.4	-1.1	0.47	0.45	-2.1	-3.2	4.8	1.0		
Dec / Déc 95	4.6	0.8	-3.5	-1.2	0.43	0.44	-3.4	-3.1	3.4	1.1		
Jan / Janv 96	-2.5	0.7	-4.8	-0.9	0.42	0.45	-6.3	-2.7	-5.2	1.1		
Feb / Fév 96	1.5	1.0	-0.1	-0.4	0.41	0.43	1.6	-2.3	9.3	1.4		
Mar / Mars 96	-11.2	1.3	4.0	-0.1	0.48	0.42	-1.6	-1.9	-13.8	1.7		
Apr / Avr 96	13.4	1.5	0.9	0.0	0.43	0.42	-2.3	-1.6	13.0	1.8		
May / Mai 96	5.6	1.5	0.5	-0.4	0.41	0.41	-0.9	-1.3	6.9	1.6		
Jun / Juin 96	-1.3	1.5	-3.0	-0.9	0.40	0.40	-1.1	-1.0	-1.4	1.7		
Jul / Juil 96	4.5	1.1	0.0	-1.2	0.38	0.39	0.3	-0.7	5.7	1.3		
Aug / Août 96	-2.2	0.6	-3.4	-1.1	0.38	0.38	-1.7	-0.5	-3.7	0.8		

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	S. A. Désais.	Trend [#] Tendance
Month to month % change Variation en % de mois en mois												
Aug / Août 95	0.0	0.1	0.5	0.5	1.58	1.58	-1.3	-0.6	-2.8	0.1		
Sep / Sept 95	0.1	0.0	0.4	0.4	1.58	1.59	-0.7	-0.3	0.8	0.2		
Oct / Oct 95	-0.6	-0.1	0.9	0.4	1.61	1.60	-0.3	0.0	-0.1	0.2		
Nov / Nov 95	0.1	-0.2	0.5	0.5	1.61	1.60	-0.4	0.2	-0.1	0.1		
Dec / Déc 95	-0.4	-0.2	-0.5	0.2	1.61	1.61	1.2	0.4	1.3	0.0		
Jan / Janv 96	0.4	-0.2	-0.4	0.0	1.60	1.61	2.0	0.5	1.2	-0.1		
Feb / Fév 96	-0.5	-0.1	1.0	-0.1	1.62	1.61	0.8	0.5	-1.7	-0.1		
Mar / Mars 96	-0.2	0.1	-0.1	-0.2	1.63	1.61	-1.4	0.4	-2.6	0.0		
Apr / Avr 96	0.5	0.4	-0.5	-0.3	1.61	1.60	-1.0	0.4	0.9	0.3		
May / Mai 96	1.3	0.6	-0.7	-0.4	1.58	1.58	2.2	0.4	4.7	0.6		
Jun / Juin 96	0.1	0.7	-0.8	-0.3	1.56	1.56	0.2	0.4	-1.9	0.8		
Jul / Juil 96	2.5	0.7	-0.3	-0.3	1.52	1.55	1.1	0.4	3.4	0.7		
Aug / Août 96	-0.3	0.6	0.4	-0.2	1.53	1.54	0.1	0.4	-1.4	0.5		

* Voir note à la page 21.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-déaisonnelisés										
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel		
	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	May 1996	Aug 1995	Jul 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995	
\$ millions											
10 Food	4,213	4,140	4,141	4,889	3,877	3,747	7.3	31,869	3.8	44,428	
11 Beverage	660	695	725	634	653	680	-0.3	4,549	2.7	6,857	
12 Tobacco Products	239	245	294	223	231	203	13.1	1,855	3.1	2,548	
15 Rubber Products	316	270	317	331	313	264	-2.2	2,427	7.3	3,660	
16 Plastic Products	757	716	738	769	688	633	4.3	5,488	9.0	7,742	
17 Leather & Allied Prod.	96	69	72	70	118	76	-13.2	569	2.3	1,029	
18 Primary Textile	288	252	307	313	278	221	2.9	2,252	5.6	3,245	
19 Textile Products	271	244	288	290	289	239	-3.4	2,108	3.7	3,287	
24 Clothing	619	515	431	448	637	524	-4.6	3,975	2.2	6,283	
25 Wood	2,110	2,063	1,980	2,078	1,862	1,716	0.4	14,871	-4.6	21,852	
26 Furniture & Fixture	489	440	459	469	451	377	8.0	3,534	12.5	5,079	
27 Paper & Allied Products	2,586	2,479	2,516	2,545	3,215	3,024	-12.4	20,501	38.3	35,470	
28 Printing & Publishing	1,240	1,133	1,189	1,248	1,284	1,092	1.8	9,584	7.8	14,545	
29 Primary Metal	2,224	2,070	2,272	2,671	2,135	1,947	1.2	18,017	11.9	26,233	
30 Fabricated Metal Products	1,885	1,682	1,764	1,748	1,766	1,601	2.8	13,268	9.6	19,519	
31 Machinery, except Electrical	1,161	1,123	1,214	1,240	1,122	1,049	1.9	9,588	15.8	14,334	
32 Transportation Equip.	7,532	5,290	8,052	8,660	7,508	3,902	5.0	59,947	12.7	85,937	
321 Aircraft & Parts ¹	612	531	639	690	505	370	22.5	5,171	22.4	6,860	
323 Motor Vehicle	6,314	2,768	4,650	4,981	4,556	1,836	0.8	34,035	12.9	50,320	
324 Truck, Bus Body & Trailer	132	152	176	188	136	141	-2.6	1,218	14.9	1,800	
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,987	1,412	1,996	2,197	1,872	1,123	8.0	15,241	6.2	21,241	
326 Railroad Rolling Stocks ¹	295	221	279	293	246	194	15.9	2,278	31.5	2,961	
327 Shipbuilding & Repair ¹	70	64	63	64	70	74	-8.0	553	-8.6	866	
328 Boatbuilding & Repair ¹	24	27	59	54	22	32	20.3	339	27.1	386	
329 Other Transporta- tion Equipment	98	114	190	192	101	132	26.1	1,111	50.6	1,502	
33 Electrical & Electronic Products	2,019	2,078	2,264	2,206	2,248	1,988	1.1	17,968	16.8	27,862	
35 Non-Metallic Mineral Products	753	729	732	686	712	630	2.6	4,685	4.1	6,970	
36 Refined Petroleum & Coal	1,858	1,781	1,649	1,669	1,518	1,487	11.8	13,022	-1.2	17,321	
37 Chemical Products	2,356	2,343	2,459	2,926	2,318	2,178	-2.2	19,086	11.6	28,556	
39 Other Manufacturing	639	619	646	659	595	553	3.9	4,951	5.4	7,272	
Non-Durable	15,580	14,884	15,117	15,556	15,419	14,367	0.3	116,477	10.6	174,970	
Durable	18,731	16,973	19,383	20,216	18,398	13,762	3.1	146,829	10.4	215,058	
Total	34,232	30,957	34,500	35,772	33,817	28,129	1.9	263,306	10.5	390,029	

^{*} See footnote on page 21.¹ See footnote on Page 21.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries

Change from Jul Variation de Juillet	Seasonally Adjusted - Désaisonnisés												Grand groupe d'industries	
	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend *						
	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	May 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	May 1996	Aug 1996		
	\$ millions												percentage pourcentage	
29	4,086	4,058	3,974	3,914	0.7	2.1	1.5	0.7	1.0	1.2	1.2	1.2	10 Aliments	
13	578	565	588	558	2.3	-3.9	5.4	0.2	0.4	0.7	0.9	11 Boissons		
-20	234	255	255	226	-8.3	0.1	12.6	-1.2	-0.5	0.5	1.5	12 Tabac		
15	319	304	309	308	5.1	-1.7	0.3	1.0	1.3	1.6	1.6	15 Produits en caoutchouc		
20	719	699	681	683	2.8	2.7	-0.3	1.3	1.7	2.0	2.0	16 Produits en matière plastique		
-7	73	81	77	79	-9.8	4.9	-2.8	-0.6	-0.3	0.3	0.7	17 Cuir & produits connexes		
-9	281	291	290	287	-3.5	0.3	1.1	-0.2	0.2	0.8	1.4	18 Textiles de première transformation		
-4	262	268	271	267	-1.9	-1.4	1.6	-0.6	-0.2	0.0	0.2	19 Produits textiles		
5	508	502	489	516	1.1	2.7	-5.3	0.4	0.3	0.2	0.1	24 Habillage		
-2	2,029	2,032	1,882	1,881	-0.1	8.0	0.1	2.8	2.8	3.3	3.3	25 Bois		
5	474	469	462	462	1.1	1.4	0.0	1.2	1.6	2.0	1.9	26 Meuble et ameublement		
19	2,495	2,476	2,503	2,444	0.8	-1.1	2.4	0.2	-0.2	-1.0	-2.1	27 Papier et produits connexes		
0	1,229	1,229	1,211	1,217	0.0	1.5	-0.4	0.1	0.1	0.2	0.2	28 Imprimerie, édition		
46	2,298	2,252	2,259	2,280	2.1	-0.3	-0.9	0.3	0.5	0.7	0.9	29 Première transformation des métaux		
16	1,694	1,678	1,677	1,666	1.0	0.1	0.7	0.2	0.3	0.4	0.5	30 Fabrication des produits métalliques		
38	1,250	1,212	1,186	1,172	3.1	2.2	1.2	1.3	1.5	1.2	0.6	31 Machinerie (sauf électrique)		
-138	7,900	8,039	7,760	7,876	-1.7	3.6	-1.5	0.5	1.0	1.2	1.2	32 Matériel de transport		
22	689	667	621	662	3.3	7.4	-6.2	0.4	0.4	-0.3	-1.0	321 Aéronefs et pièces ¹		
-115	4,536	4,652	4,443	4,496	-2.5	4.7	-1.2	0.6	1.2	1.4	1.3	323 Véhicules automobiles		
-5	146	151	151	150	-3.7	0.6	0.0	-0.3	0.1	0.3	0.5	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques		
-30	2,001	2,032	1,952	1,983	-1.5	4.1	-1.5	0.5	1.1	1.6	2.0	325 Pièces & accessoires pour véhicules		
24	314	290	284	284	8.2	2.2	-0.1	1.0	1.7	2.2	2.2	326 Matériel ferroviaire roulant ¹		
3	67	64	64	64	3.9	0.2	0.6	1.1	-0.7	-2.1	-2.7	327 Construction & réparation de navires ¹		
5	32	27	47	38	16.4	-41.8	26.7	-5.0	-4.8	-3.8	-2.0	328 Construction & réparation d'embarcations		
-39	115	154	198	200	-25.7	-22.2	-0.7	-2.7	-0.9	0.8	1.9	329 Autres industries de transport		
-237	2,153	2,391	2,156	2,192	-10.0	10.9	-1.6	-0.1	-1.1	-1.9	-2.4	33 Produits électriques et électroniques		
-7	627	636	615	597	-1.3	3.4	3.0	1.1	1.7	2.2	2.4	35 Produits minéraux non métalliques		
14	1,726	1,712	1,637	1,645	0.8	4.6	-0.5	1.3	1.7	1.7	1.6	36 Produits raffinés du pétrole & du charbon		
-22	2,435	2,458	2,382	2,458	-0.9	3.2	-3.1	0.6	1.1	1.5	1.7	37 Chimiques		
3	651	647	622	626	0.5	4.1	-0.6	0.7	0.9	1.0	0.9	39 Autres manufacturières		
47	14,962	14,895	14,667	14,681	0.3	1.6	0.5	0.6	0.7	0.8	0.6	Non-durables		
-279	19,076	19,356	18,620	18,751	-1.4	4.0	-0.7	0.6	0.9	1.0	0.9	Durables		
-232	34,019	34,252	33,287	33,352	-0.7	2.9	-0.2	0.6	0.8	0.9	0.8	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	Net Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés										
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	May 1996	Aug 1995	Jul 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	Average 1996 Moyenne 1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995	
\$ millions											
10 Food	3,737	3,657	3,618	3,662	3,578	3,487	4.4	3,658	9.1	3,554	
11 Beverage	843	870	883	894	899	921	-3.4	861	0.1	884	
12 Tobacco Products	526	556	598	644	581	621	-6.8	614	5.9	637	
15 Rubber Products	283	285	292	292	321	321	-5.0	293	14.3	307	
16 Plastic Products	1,007	1,020	1,025	1,036	1,037	1,060	-4.9	1,027	16.8	1,051	
17 Leather & Allied Prod.	252	267	277	267	256	275	0.6	253	10.5	244	
18 Primary Textile	512	495	513	516	535	527	-1.3	508	14.1	512	
19 Textile Products	544	544	546	545	563	556	-1.6	537	10.2	538	
24 Clothing	1,166	1,190	1,249	1,200	1,179	1,199	2.4	1,182	3.7	1,162	
25 Wood	3,350	3,280	3,376	3,540	3,427	3,461	-1.5	3,725	12.2	3,681	
26 Furniture & Fixture	661	663	672	660	662	645	3.3	665	9.0	643	
27 Paper & Allied Products	3,769	3,791	3,796	3,898	3,617	3,554	18.0	3,946	23.8	3,489	
28 Printing & Publishing	872	890	875	885	1,109	1,101	-7.9	922	28.2	1,015	
29 Primary Metal	3,645	3,639	3,593	3,519	3,805	3,769	3.5	3,635	20.9	3,654	
30 Fabricated Metal Products	2,777	2,832	2,831	2,902	2,896	2,914	0.1	2,865	17.6	2,852	
31 Machinery, except Electrical	2,686	2,694	2,743	2,732	2,684	2,544	6.9	2,724	16.2	2,571	
32 Transportation Equip.	6,980	6,847	6,869	7,232	6,759	6,620	8.9	7,016	15.1	6,617	
321 Aircraft & Parts	3,370	3,223	3,332	3,341	2,739	2,638	26.6	3,249	5.7	2,693	
323 Motor Vehicle	1,108	1,119	1,062	1,282	1,326	1,284	-5.0	1,192	10.7	1,253	
324 Truck, Bus Body & Trailer	231	224	230	236	226	227	-1.1	239	16.8	240	
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,375	1,396	1,357	1,379	1,438	1,478	-2.3	1,385	24.0	1,430	
326 Railroad Rolling Stocks	533	533	529	553	682	677	-13.0	569	51.9	662	
327 Shipbuilding & Repair	75	73	76	94	84	81	4.5	87	-9.1	86	
328 Boatbuilding & Repair	54	54	53	57	50	46	35.5	61	19.6	48	
329 Other Transporta- tion Equipment	232	225	230	290	214	189	28.9	233	44.5	204	
33 Electrical & Electronic Products	3,728	3,610	3,725	3,919	4,134	4,052	-2.6	3,822	17.3	3,940	
35 Non-Metallic Mineral Products	836	870	879	900	855	875	3.0	883	8.4	850	
36 Refined Petroleum & Coke	1,342	1,413	1,377	1,410	1,171	1,230	-1.5	1,349	9.0	1,303	
37 Chemical Products	3,448	3,384	3,390	3,688	3,544	3,516	-1.2	3,511	10.6	3,525	
39 Other Manufacturing	1,336	1,342	1,328	1,362	1,257	1,245	9.1	1,352	10.3	1,252	
Non-Durable	18,301	18,362	18,440	18,736	18,389	18,369	2.7	18,661	12.6	18,201	
Durable	25,998	25,776	26,016	26,765	26,401	26,125	3.4	26,687	15.5	26,061	
Total	44,299	44,138	44,457	45,501	44,789	44,493	3.1	45,348	14.3	44,263	

* See footnote on page 21.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries

Change from Jul Vari- ation de Juil	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						
	Aug 1996 Août 1996	Jul 1996 Juillet 1996	Jun 1996 Juin 1996	May 1996 Mai 1996	Aug 1996 Août 1996	Jul 1996 Juillet 1996	Jun 1996 Juin 1996	Aug 1996 Août 1996	Jul 1996 Juillet 1996	Jun 1996 Juin 1996	May 1996 Mai 1996			
\$ millions												pourcentage		
-9	3,715	3,724	3,683	3,697	-0.3	1.1	-0.4	0.1	0.1	0.2	0.3	%		
-11	831	843	855	863	-1.4	-1.4	-0.9	-0.6	-0.6	-0.5	-0.5	%		
-4	572	577	583	599	-0.9	-1.0	-2.6	-0.8	-1.2	-1.4	-1.4	%		
-2	278	282	289	290	-1.2	-2.4	-0.4	-0.8	-1.1	-1.4	-1.4	%		
0	1,024	1,024	1,011	1,007	-0.1	1.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	%		
-1	243	245	245	243	-0.7	-0.2	0.7	-0.1	-0.2	-0.3	-0.4	%		
19	514	495	508	507	3.9	-2.5	0.2	0.4	0.5	0.4	0.3	%		
-5	535	541	533	534	-1.1	1.5	-0.2	0.1	0.2	0.4	0.5	%		
-5	1,146	1,152	1,165	1,159	-0.5	-1.1	0.6	-0.3	-0.3	-0.2	-0.2	%		
76	3,613	3,537	3,538	3,514	2.2	0.0	0.7	0.3	0.1	-0.2	-0.5	%		
2	660	659	659	652	0.3	0.0	1.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.2	%		
-17	3,802	3,820	3,841	3,905	-0.5	-0.5	-1.7	-0.7	-0.9	-0.9	-0.8	%		
-11	846	857	867	896	-1.4	-1.1	-3.1	-1.3	-1.9	-2.5	-2.8	%		
8	3,656	3,648	3,640	3,589	0.2	0.2	1.4	0.1	0.1	-0.1	-0.5	%		
-3	2,798	2,794	2,776	2,809	-0.1	0.6	-1.2	-0.2	-0.4	-0.5	-0.6	%		
-23	2,711	2,735	2,730	2,723	-0.9	0.2	0.3	-0.1	-0.1	0.0	0.1	%		
44	6,976	6,931	7,029	7,220	0.6	-1.6	-2.6	-0.4	-0.4	-0.3	-0.1	%		
147	3,370	3,223	3,332	3,341	4.6	-3.3	-0.3	0.4	0.5	0.6	0.9	%		
-79	1,106	1,186	1,172	1,267	-6.7	1.2	-7.5	-2.0	-2.3	-1.8	-1.0	%		
6	243	238	233	233	2.6	2.1	0.1	0.7	0.7	0.6	0.3	%		
-7	1,379	1,387	1,401	1,386	-0.6	-1.1	1.1	-0.4	-0.2	0.0	0.1	%		
-11	534	546	533	560	-2.1	2.4	-4.8	-0.6	-1.0	-1.7	-2.7	%		
2	75	73	76	94	2.3	-3.4	-19.0	1.9	-1.1	-3.1	-3.5	%		
0	56	57	56	58	-0.5	1.2	-4.2	-1.0	-2.2	-3.1	-3.2	%		
-10	210	221	226	280	-5.1	-2.1	-19.4	-4.4	-4.6	-3.8	-2.2	%		
54	3,670	3,616	3,717	3,821	1.5	-2.7	-2.7	-0.8	-1.1	-1.3	-1.2	%		
-11	849	861	859	865	-1.4	0.1	-8.6	-0.4	-0.4	-0.5	-0.4	%		
-42	1,340	1,384	1,363	1,383	-3.1	1.5	-1.5	-0.8	-0.3	0.4	1.3	%		
43	3,486	3,443	3,431	3,449	1.3	0.3	-0.5	0.3	0.2	0.0	-0.2	%		
-6	1,335	1,342	1,312	1,335	-0.5	2.3	-1.7	-0.2	-0.2	-0.3	-0.2	%		
-54	18,332	18,388	18,375	18,530	-0.3	0.1	-0.8	-0.2	-0.3	-0.3	-0.3	%		
138	26,260	26,121	26,259	26,527	0.5	-0.5	-1.0	-0.2	-0.3	-0.4	-0.4	%		
83	44,592	44,589	44,634	45,057	0.2	-0.3	-0.9	-0.2	-0.3	-0.4	-0.4	%		
	Total													

* Voir note à la page 21.

TABLE 6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Net Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente			Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	May 1996	Aug 1995	Jul 1995	Jul 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	Average 1996 Moyenne 1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995	
\$ millions												
16 Plastic Products	228	253	261	252	284	286	-7.3	268	20.8	271		
17 Leather & Allied Prod.	104	132	146	159	113	134	-8.3	123	-6.1	120		
18 Primary Textile	394	400	427	431	363	372	5.9	397	18.4	363		
19 Textile Products	69	69	63	63	70	74	-14.0	66	-5.7	74		
24 Clothing	327	369	385	378	324	342	7.1	361	3.4	327		
29 Primary Metal	2,047	2,014	1,974	1,925	1,993	2,088	-3.2	1,934	8.9	1,937		
30 Fabricated Metal Prod.	2,778	2,836	2,774	2,727	2,789	2,861	-2.6	2,774	-4.1	2,762		
31 Machinery, exc. Elec.	4,758	4,722	4,520	4,505	3,996	4,044	10.1	4,462	9.2	4,084		
32 Transportation Equip.	16,036	16,111	16,278	16,295	17,837	18,170	-9.7	16,389	10.9	17,730		
321 Aircraft & Parts	7,177	7,014	7,249	7,040	6,839	7,008	7.2	7,180	17.7	6,803		
323 Motor Vehicle	4,246	4,317	4,296	4,378	5,732	5,702	-25.7	4,419	23.2	5,647		
324 Truck, Bus & Trailer	245	236	249	253	252	251	-7.1	256	10.2	265		
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	770	765	669	670	844	867	-8.7	722	5.8	773		
328 Boatbuilding & Repair	15	12	8	15	40	18	-36.0	18	41.2	31		
33 Elec. & Electrn. Prod.	4,705	4,674	4,579	4,689	4,349	4,366	8.1	4,664	7.2	4,336		
39 Other Manufacturing	768	762	750	737	704	733	0.6	740	10.3	718		
Non-Durable	2,473	2,537	2,478	2,546	2,280	2,345	6.5	2,489	10.0	2,327		
Durable	31,937	31,992	31,752	31,787	32,579	33,078	-3.5	31,826	8.4	32,434		
Total	34,410	34,529	34,230	34,333	34,858	35,423	-3.0	34,314	8.5	34,761		

TABLE 7. New Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Net Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente			Year to date Cumulatif		Annual		
	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	May 1996	Aug 1995	Jul 1995	Jul 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995	
\$ millions												
16 Plastic Products	732	709	739	775	687	650	3.0	5,454	8.1	7,750		
17 Leather products	68	55	58	76	96	46	-12.9	590	1.5	1,021		
18 Primary Textile	282	225	303	340	269	211	3.4	2,318	3.6	3,262		
19 Textile Products	271	250	287	291	285	240	-2.5	2,117	2.5	3,266		
24 Clothing	577	499	438	448	619	532	-4.3	4,012	1.9	6,276		
29 Primary Metal	2,257	2,110	2,321	2,495	2,120	2,061	1.7	18,284	10.5	26,195		
30 Fabricated Metal Prod.	1,746	1,744	1,811	1,726	1,694	1,636	5.6	13,533	6.2	19,150		
31 Machinery, exc. Elec.	1,197	1,325	1,228	1,443	1,075	1,027	7.2	10,217	14.8	14,593		
32 Transportation Equip.	7,458	5,123	8,035	8,805	7,175	4,143	3.8	59,228	6.3	84,817		
321 Aircraft & Parts	775	296	848	632	337	723	15.9	5,332	6.8	7,617		
323 Motor Vehicle	4,243	2,790	4,568	4,873	4,586	1,676	-1.2	33,508	5.1	49,481		
324 Truck, Bus & Trailer	141	138	172	184	138	133	0.3	1,219	5.0	1,756		
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,992	1,508	1,994	2,192	1,849	1,254	7.8	15,296	5.5	21,185		
328 Boatbuilding & Repair	27	31	52	49	44	31	11.2	319	17.8	386		
33 Elec. & Electrn. Prod.	2,049	2,174	2,154	2,187	2,232	1,992	1.4	18,216	15.5	28,161		
39 Other Manufacturing	646	631	659	691	566	546	4.8	4,982	4.0	7,296		
Non-Durable	15,436	14,943	15,049	15,588	15,353	14,343	0.5	116,641	10.3	174,988		
Durable	18,676	16,314	19,367	20,586	17,899	14,166	3.3	147,589	7.2	214,168		
Total	34,112	31,257	34,397	36,174	33,253	28,508	2.0	264,230	8.6	389,136		

* See footnote on page 21.

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

Change from Jul	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés								Grand groupe d'industries			
	Current periods				Change from previous month			Trend *				
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month				
Variation de Juil	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	May 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	May 1996	
	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	May 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	May 1996	
	\$ millions											
	percentage pourcentage											
-24	228	253	261	252	-9.8	-2.9	3.3	-2.0	-1.7	-0.8	-0.1	16 Prod. en matière plastique
-2	108	110	107	105	-2.3	3.5	1.2	0.1	0.2	-0.1	-0.5	17 Cuir & produits connexes
2	398	396	399	395	0.5	-0.8	1.2	0.6	1.0	1.1	1.1	18 Tex. de première transform.
1	68	68	64	65	0.9	5.3	-1.0	1.4	1.4	0.9	0.1	19 Produits textiles
-13	339	353	349	355	-4.0	1.3	-1.9	-1.0	-1.1	-0.5	0.6	24 Habillement
24	1,980	1,956	1,953	1,895	1.2	0.2	3.0	1.0	1.3	1.4	1.2	29 Première transformation des métaux
-17	2,704	2,722	2,706	2,691	-0.7	0.6	0.6	-0.1	-0.4	-0.5	-0.4	30 Fab. des prod. métalliques
36	4,758	4,722	4,520	4,505	0.8	4.5	0.3	1.4	1.6	1.7	1.8	31 Machinerie (sauf électrique)
-114	16,130	16,244	16,331	16,295	-0.7	-0.5	0.2	-0.2	-0.1	-0.2	-0.4	32 Matériel de transport
155	7,348	7,193	7,255	7,025	2.2	-0.9	3.3	0.9	1.0	0.9	0.6	321 Aéronefs et pièces
-70	4,227	4,298	4,279	4,340	-1.7	0.4	-1.4	-0.4	-0.8	-1.1	-1.5	323 Véhicules automobiles
4	251	247	253	256	1.8	-2.4	-1.1	-0.3	-0.7	-0.9	-1.0	324 Camion, autobus, remorques
-13	706	720	724	716	-1.9	-0.5	1.0	-0.8	-0.6	-0.3	0.0	325 Pièces & accessoires pour véhicules
-5	13	19	13	19	-32.0	51.7	-33.1	-9.1	-9.6	-9.2	-8.5	328 Construction & réparation d'embarcations
30	4,705	4,674	4,579	4,689	0.6	2.1	-2.4	0.2	0.0	-0.1	0.0	33 Prod. él. et électro.
21	780	759	738	716	2.8	2.8	3.1	1.7	2.1	2.1	1.6	39 Autres manufacturières
-5	2,515	2,522	2,410	2,423	-0.2	4.6	-0.5	0.8	0.9	0.8	0.7	Non-durables
-48	31,868	31,917	31,690	31,662	-0.2	0.7	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	Durables
-55	34,383	34,439	34,101	34,085	-0.2	1.0	0.0	0.3	0.3	0.2	0.2	Total

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries

Change from Jul	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés								Grand groupe d'industries			
	Current periods				Change from previous month			Trend *				
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month				
Variation de Juil	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	May 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	May 1996	
	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	May 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	May 1996	
	\$ millions											
	percentage pourcentage											
2	694	692	689	688	0.4	0.4	0.1	1.2	1.5	1.8	1.9	16 Prod. en matière plastique
-13	78	84	78	74	-16.8	7.9	6.1	-0.7	0.1	0.9	1.4	17 Cuir & produits connexes
-6	283	287	294	307	-1.7	-2.4	-3.9	-0.6	0.0	0.8	1.4	18 Tex. de première transform.
-7	263	271	271	268	-3.0	0.1	0.8	-0.4	-0.1	0.2	0.4	19 Produits textiles
-13	493	507	482	515	-2.7	5.2	-6.4	0.4	-0.1	-0.6	-0.7	24 Habillement
67	2,322	2,255	2,317	2,321	3.0	-2.6	-0.2	0.0	0.4	0.9	1.3	29 Première transformation des métaux
-17	1,676	1,694	1,692	1,596	-1.1	0.1	6.0	0.8	0.5	0.2	-0.2	30 Fab. des prod. métalliques
-127	1,287	1,414	1,201	1,375	-9.0	17.8	-12.7	0.7	0.9	1.1	1.2	31 Machinerie (sauf électrique)
-166	7,785	7,952	7,796	8,214	-2.1	2.0	-5.1	0.4	1.1	1.6	1.7	32 Matériel de transport
239	844	605	852	726	39.6	-29.0	17.4	-0.3	1.5	2.8	3.5	321 Aéronefs et pièces
-205	4,465	4,671	4,382	4,439	-4.4	6.6	-1.3	1.0	1.5	1.8	1.8	323 Véhicules automobiles
5	150	145	148	150	3.6	-1.8	-1.2	0.4	0.6	0.5	0.0	324 Camion, autobus, remorques
-41	1,987	2,029	1,959	1,996	-2.0	3.6	-1.8	0.4	1.0	1.5	1.9	325 Pièces & accessoires pour véhicules
-7	26	34	41	32	-24.1	-16.8	26.7	-4.5	-4.7	-4.0	-2.2	328 Construction & réparation d'embarcations
-303	2,183	2,487	2,045	2,173	-12.2	21.6	-5.9	0.3	-0.8	-2.1	-3.2	33 Prod. él. et électro.
4	672	668	644	658	0.6	3.7	-2.2	0.3	1.0	1.5	1.7	39 Autres manufacturières
-78	14,936	15,007	14,654	14,624	-0.5	2.4	0.2	0.5	0.8	0.8	0.6	Non-durables
-555	19,027	19,583	18,648	19,297	-2.8	5.0	-3.4	0.6	0.9	1.1	1.0	Durables
-626	33,963	34,590	33,382	33,921	-1.8	3.9	-1.8	0.6	0.9	1.0	0.8	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		
	Aug 1996 Août 1996	Jul 1996 Juillet 1996	Jun 1996 Juin 1996	May 1996 Mai 1996	Aug 1995 Août 1995	Jul 1995 Juillet 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995	
\$ millions											
10 FOODS											
1011 Meat & Meat Products	910	905	882	899	815	820	5.6	6,750	0.4	9,572	
103 Fruit & Vegetables	310	288	298	292	301	293	2.2	2,360	4.0	3,660	
104 Dairy Products	624	640	635	652	681	681	-3.1	4,984	5.5	7,824	
1053 Feed	369	365	360	396	296	258	32.9	2,860	7.2	3,399	
106 Vegetable Oil Mills	185	196	176	200	123	129	33.4	1,424	16.1	1,640	
1071 Biscuit	60	58	63	64	55	52	5.7	462	6.8	683	
108 Sugar & Sugar Confectionery	222	170	192	164	232	162	6.4	1,405	1.3	2,206	
109 Other Food Products	569	549	555	556	496	491	9.7	4,204	5.6	5,908	
11 BEVERAGES											
111 Soft Drink	210	244	241	218	216	259	-4.9	1,523	2.6	2,358	
112 Distillery Products	79	65	84	75	79	59	3.3	545	-2.5	833	
113 Brewery Products	339	351	365	313	325	334	1.2	2,267	3.7	3,341	
114 Wine	32	35	35	28	32	28	10.2	213	7.1	324	
16 PLASTIC PRODUCTS											
161 Foamed & Expanded Plastic Products	62	64	62	66	60	57	8.9	466	11.7	653	
162 Plastic Pipe	63	60	59	65	58	54	0.9	415	3.2	607	
169 Other Plastic Product	535	499	509	538	477	439	4.1	3,840	8.4	5,398	
17 LEATHER & ALLIED PRODUCTS											
1712 Footwear	65	48	42	38	84	56	-16.4	350	0.5	681	
18 PRIMARY TEXTILES											
181 Man-Made Fibre & Filament Yarn	95	93	98	101	89	75	5.9	736	-2.8	1,039	
1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth	110	85	120	116	107	80	-1.1	861	10.2	1,281	
183 Broad Knitted Fabric	59	49	59	61	57	41	5.8	428	9.7	596	
19 TEXTILE PRODUCTS											
192 Carpet, Mat & Rug	67	62	78	75	73	60	-6.0	539	0.6	879	
193 Canvas & Related Products	14	15	16	17	15	14	9.8	112	11.6	162	
24 CLOTHING											
243 Men's & Boy's Clothing	211	172	142	149	205	166	-1.4	1,525	2.9	2,078	
244 Women's Clothing	226	187	149	162	233	196	-4.9	1,461	2.2	2,207	
245 Children's Clothing	44	63	32	21	46	48	-9.0	267	-2.0	432	
2491 Sweater	20	19	11	10	25	21	-14.6	102	3.4	202	
2496 Hosiery	34	28	22	23	34	25	-6.4	199	-0.5	338	
2496 Foundation Garment	18	16	16	14	18	14	-4.8	127	7.4	202	
25 WOOD											
251 Sawmill, Planing & Shingle Mill Products	1,395	1,360	1,267	1,323	1,171	1,125	-0.9	9,760	-6.0	14,408	
252 Veneer & Plywood	139	130	140	153	137	119	4.4	1,099	7.1	1,588	
254 Sash, Door & Other Millwork	365	344	352	360	334	282	6.1	2,349	-5.9	3,364	
26 FURNITURE & FIXTURE											
261 Household Furniture	158	147	170	179	153	121	8.4	1,276	6.1	1,822	
264 Office Furniture	120	115	116	118	109	98	7.5	910	22.3	1,325	
27 PAPER & ALLIED PRODUCTS											
271 Pulp & Paper	1,960	1,886	1,890	1,907	2,579	2,472	-16.3	15,693	45.5	28,452	
272 Asphalt Roofing	56	61	60	51	41	32	25.7	342	2.6	391	
2731 Folding Carton & Set-up Box	113	104	109	113	111	92	10.0	871	11.0	1,220	
2732 Corrugated Box	190	182	190	199	225	194	-3.2	1,534	28.3	2,392	
2733 Paper Bag	21	21	21	21	21	19	-4.9	164	8.9	259	
279 Other Converted Paper Products	246	226	246	253	238	213	2.7	1,897	9.5	2,756	

TABLEAU 5. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-dé saisonnalisées

Inventory owned				Stocks possessed								
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente			Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois			
Aug 1996 Août 1996	Jul 1996 Juillet 1996	Jun 1996 Juin 1996	May 1996 Mai 1996	Aug 1995 Août 1995	Jul 1995 Juillet 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	Average 1996 Moyenne 1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	Average per month 1995			
\$ millions												
378	378	386	396	366	377	3.2	394	9.0	378		10 ALIMENTS	
606	526	530	553	636	580	-4.8	589	3.7	651		1011 Produits de la viande	
554	570	588	597	548	554	4.2	581	14.2	558		103 Préparation des fruits et légumes	
278	291	286	270	219	216	28.5	278	9.0	224		104 Produits laitiers	
103	113	110	107	76	77	24.2	116	20.4	99		1053 Aliments pour animaux	
58	58	57	58	56	57	3.5	59	15.0	58		106 Huiles végétales	
268	273	248	271	261	248	-5.8	257	2.6	261		1071 Biscuits	
710	699	691	703	680	667	5.9	689	12.7	658		108 Sucre et confiseries	
168	174	172	174	199	211	-15.3	160	0.5	182		109 Autres produits alimentaires	
421	426	432	437	432	436	-0.9	433	-1.3	436			
157	170	176	176	172	178	-1.1	165	5.6	165		11 BOISSONS	
97	100	103	107	96	96	4.4	103	-2.8	101		111 Boissons gazeuses	
70	70	69	71	74	75	-4.0	70	20.4	73		112 Produits de distillation	
100	106	114	118	126	137	-16.8	116	28.5	127		113 Bière	
701	706	708	709	709	718	-2.9	704	14.5	714		114 Vin	
197	210	221	211	198	216	1.3	197	10.7	187		16 PRODUITS EN PLASTIQUE	
107	101	103	105	110	110	-1.8	104	19.4	107		161 Produits en plastique mousse et soufflé	
197	186	190	194	221	216	-9.4	193	15.2	210		162 Tuyaux en plastique	
103	104	112	105	99	97	8.8	101	18.1	92		169 Autres produits en plastique	
127	124	128	128	118	119	-3.2	124	-7.9	123		17 CUIR & PRODUITS CONNEXES	
45	43	40	38	46	48	9.1	38	34.0	36		1712 Chaussure	
431	462	487	455	447	456	3.9	449	1.9	430		18 TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION	
327	319	323	313	307	315	5.9	315	5.7	292		181 Fibres chimiques & filés de filaments	
79	81	86	80	86	89	-9.7	77	2.9	82		1829 Autres filés et tissus tissés	
30	29	32	32	32	32	0.0	30	5.0	30		183 Tissus larges à mailles	
78	77	85	82	69	75	5.9	79	25.5	75		19 PRODUITS TEXTILES	
61	61	67	67	64	61	3.2	66	1.5	64		192 Tapis, carpettes et moquettes	
2,433	2,344	2,409	2,524	2,389	2,398	0.4	2,697	13.6	2,613		193 Produits en grosse toile	
214	220	227	244	203	210	11.2	245	22.9	213		24 HABILLEMENT	
452	457	467	486	534	564	-12.4	475	0.4	530		243 Vêtements pour hommes et garçons	
305	299	309	304	314	301	4.9	307	11.0	298		244 Vêtements pour dames	
109	105	107	104	116	113	-6.5	107	3.4	114		245 Vêtements pour enfants	
2,988	2,999	2,985	3,078	2,714	2,655	26.3	3,129	24.0	2,626		2491 Chandails	
28	30	35	43	53	55	-13.3	43	8.6	47		2494 Bas & chaussettes	
167	168	171	171	182	187	-3.6	170	29.1	177		2496 Vêtements de base	
145	153	150	153	214	208	-14.7	158	44.0	186		25 BOIS	
29	29	29	27	33	33	-13.6	29	11.0	32		251 Scieries, rabotage et bardage	
412	412	425	426	422	416	-1.3	417	16.4	420		252 Plaques & contre-plaqué	
											254 Portes, châssis et bois travaillés	
											26 MEUBLE &AMEUBLEMENT	
											261 Meubles de maison	
											264 Meubles de bureau	
											27 PAPIER & PRODUITS CONNEXES	
											271 Pâtes et papiers	
											272 Papier-toiture asphalté	
											2731 Boîtes pliantes et rigides	
											2732 Boîtes en carton ondulé	
											2733 Sac en papier	
											279 Produits en papier transformé	

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	
	Aug 1996 Août 1996	Jul 1996 Juill. 1996	Jun 1996 Juin 1996	May 1996 Mai 1996	Aug 1995 Août 1995	Jul 1995 Juil. 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995	
\$ millions											
28 PRINTING & PUBLISHING											
281 Commercial Printing	610 262	542 236	559 283	627 284	649 251	528 218	-0.1 7.7	4,774 2,114	11.4 3.9	7,371 3,065	
284 Combined Publishing & Printing											
29 PRIMARY METALS											
291 Primary Steel	889	877	933	994	877	761	1.7	7,322	10.3	10,692	
292 Steel Pipe & Tube	182	152	173	184	155	155	2.0	1,334	-2.9	1,959	
294 Iron Foundries	85	72	93	89	84	76	-12.5	652	-1.0	1,054	
30 FABRICATED METAL PRODUCTS											
301 Power Boiler & Heat Exchanger	82	66	94	72	87	82	-7.4	624	0.7	993	
302 Fabricated Structural Metal Products	238	212	210	202	235	202	10.7	1,592	21.5	2,293	
304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products	463	461	457	445	438	432	1.1	3,280	3.9	4,857	
305 Wire & Wire Products	163	161	177	187	168	142	0.5	1,370	6.0	2,001	
306 Hardware, Tool & Cutlery	201	185	218	223	208	200	-1.0	1,672	13.2	2,487	
307 Heating Equipment	52	46	47	45	50	38	13.1	364	-5.7	565	
309 Other Metal Fabricating	219	203	200	206	210	190	1.9	1,569	15.9	2,299	
31 MACHINERY											
311 Agricultural Implement	148	121	167	193	134	108	10.4	1,463	23.4	2,021	
312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning	38	37	38	44	37	32	11.4	306	7.1	412	
319 Other Machinery & Equipment	975	966	1,008	1,003	951	908	0.2	7,820	15.0	11,901	
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT											
321 Aircraft & Parts ¹	612	531	639	690	505	370	22.5	5,171	22.4	6,860	
323 Motor Vehicle	4,314	2,768	4,650	4,981	4,556	1,836	0.8	34,035	12.9	50,320	
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,987	1,412	1,996	2,197	1,872	1,123	8.0	15,241	6.2	21,261	
326 Railroad Rolling Stocks ¹	295	221	279	293	246	194	15.9	2,278	31.5	2,961	
327 Shipbuilding & Repair ¹	78	64	63	64	70	74	-8.0	553	-8.6	866	
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS											
331 Small Electrical Appliance	38	37	48	43	37	32	15.7	324	8.3	451	
332 Major Appliance	65	73	89	100	76	74	-9.7	635	2.4	969	
3331 Lighting Fixture	40	36	37	35	44	41	-2.4	284	0.7	450	
3333 Electric Lamp	15	12	15	17	13	13	11.8	117	13.1	173	
335 Communication & Other Electronic Equipment	1,074	1,123	1,123	1,051	1,032	940	6.0	8,701	16.0	12,726	
336 Office, Store & Business Machine	312	341	452	428	525	433	-6.4	4,002	27.2	6,993	
337 Electrical Industrial Equipment	195	193	214	224	198	186	0.6	1,661	14.2	2,542	
338 Communications & Energy Wire & Cable	161	161	169	198	183	168	0.3	1,363	14.1	2,059	
339 Other Electrical Products	89	75	85	86	90	69	9.6	663	8.1	1,021	
3391 Battery	21	21	19	22	25	16	24.4	164	14.1	244	
35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS											
351 Clay Products	16	19	19	18	15	13	10.1	117	-12.1	161	
352 Hydraulic Cement	124	119	116	105	106	91	10.1	666	1.3	907	
354 Concrete Products	99	97	92	87	100	98	-9.6	547	6.3	910	
355 Ready-Mix Concrete	198	200	189	159	195	174	-1.1	1,071	3.4	1,691	
356 Glass & Glass Prod.	133	120	141	145	130	103	4.6	1,008	5.0	1,440	
357 Abrasives	26	23	29	29	25	25	1.7	203	13.8	298	
359 Other Non-Metallic Mineral Products	140	132	128	124	123	109	7.7	940	3.9	1,365	

¹ See footnote on page 21.

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

Inventory owned								Stocks possessed				
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois				
Aug 1996 Août 1996	Jul 1996 Juillet 1996	Jun 1996 Juin 1996	May 1996 Mai 1996	Aug 1995 Août 1995	Jul 1995 Juillet 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	Average 1996 Moyenne 1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995			
\$ millions												
608 68	613 69	591 71	594 79	811 89	808 84	-13.3 17.2	626 85	39.7 44.0	728 77		28 IMPRIMERIE, ÉDITION	
2,020 279 89	2,019 289 87	1,959 289 96	1,960 282 103	2,161 322 101	2,119 324 104	4.4 -12.5 -10.3	2,004 279 98	22.9 26.4 2.2	2,033 316 105	281 Impression commerciale 284 Impression et édition combinées		
132	139	150	154	124	149	7.9	148	62.3	133	29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX		
291	315	300	308	318	306	12.0	311	13.5	294	291 Sidérurgiques	292 Tubes & tuyaux d'acier	
570	586	591	626	599	636	-6.2	596	23.9	612	294 Fonderies de fer	30 FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES	
402	406	424	435	457	431	7.7	439	12.8	423	301 Chaînières à pression & échangeurs de chaleur	302 Fabrication d'éléments de charpentes ¹	
383	373	367	372	358	355	-4.0	362	9.6	366	304 Emboutissage, matricage & revêtement de produits en métal	305 Fil métallique et de ses produits	
107 411	107 423	105 427	103 428	121 433	117 443	-14.9 0.1	102 429	10.5 18.8	119 426	306 Quincaillerie, outillage & coutellerie	307 Matériel de chauffage	
365	356	361	381	422	366	3.3	403	32.0	406	309 Autres produits en métal	31 MACHINERIE	
75	77	75	74	74	72	6.6	76	15.6	73	311 Instruments armatoires	312 Matériel commercial de réfrigération & climatisation	
2,247	2,261	2,307	2,277	2,109	2,106	7.6	2,245	13.5	2,091	319 Autres machineries & équipements	32 MATERIEL DE TRANSPORT	
3,370 1,108 1,375	3,223 1,119 1,396	3,332 1,062 1,357	3,341 1,282 1,379	2,739 1,326 1,438	2,638 1,284 1,478	26.6 -5.0 -2.3	3,249 1,192 1,385	5.7 10.7 24.0	2,693 1,253 1,430	321 Aéronefs et pièces ¹	323 Véhicules automobiles	
533	533	529	553	682	677	-13.0	569	51.9	662	325 Pièces & accessoires pour véhicules	326 Matériel ferroviaire roulant ¹	
75	73	76	94	84	81	4.5	87	-9.1	86	327 Construction & réparation de navires ¹	33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES	
90	93	91	85	86	82	7.3	88	25.0	83	331 Petits appareils électriques	332 Gros appareils	
84 68	86 69	91 70	95 68	106 76	112 75	-18.4 -8.5	90 70	20.0 -4.9	105 75	3331 Appareils d'éclairage fixes	3333 Lampes électriques	
19 1,813	19 1,800	19 1,774	20 1,785	20 1,908	19 1,857	-0.2 -2.7	19 1,736	-5.4 17.7	19 1,775	3335 Équipement de communication et autre matériel électronique	3336 Machines pour bureaux, magasins & commerces	
737	643	734	901	956	911	3.9	875	35.1	891	3337 Matériel électrique d'usage industriel	3338 Fils & câbles électriques & communication	
423	413	432	434	454	457	-6.2	427	10.0	452	3339 Autres produits électriques	3391 Accumulateurs	
239	236	263	274	261	269	-6.9	263	-0.1	275	351 Produits en argile	352 Ciment	
209	210	209	216	207	209	0.3	211	8.7	209	354 Produits en béton	355 Béton préparé	
50	49	53	52	50	52	1.9	50	8.2	47	356 Verre et articles en verre	357 Abrasifs	
30 132 153 76 176	32 149 161 77 180	33 158 162 76 183	36 169 163 75 191	39 139 146 74 197	41 147 152 75 201	-14.9 9.4 1.8 4.7 -0.4	35 165 152 74 195	-2.5 8.4 8.2 2.2 11.2	40 146 144 72 194	359 Autres produits minéraux non métalliques		
61 187	63 189	58 191	58 192	49 193	52 189	25.7 -0.3	58 190	1.1 12.8	48 189			

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	
	Aug 1996 Août 1996	Jul 1996 Juillet 1996	Jun 1996 Juin 1996	May 1996 Mai 1996	Aug 1995 Août 1995	Jul 1995 Juillet 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995
\$ millions										
36 REFINED PETROLEUM & COAL										
3611 Refined Petroleum Products	1,742	1,675	1,559	1,595	1,417	1,393	12.5	12,629	-0.8	16,450
37 CHEMICAL PRODUCTS										
3711 Industrial Inorganic Chemical	263	242	242	264	252	251	-5.5	1,938	13.1	3,023
3712 Industrial Organic Chemical	471	498	470	524	490	506	-10.5	3,825	17.7	6,086
3729 Other Agricultural Chemical	10	22	48	48	10	14	-22.6	257	11.0	368
373 Plastic & Synthetic Resin	471	437	432	455	435	388	-8.6	3,388	20.8	5,274
374 Pharmaceutical & Medicine	357	388	384	392	363	338	4.3	3,869	-0.5	4,428
375 Paint & Varnish	164	163	185	199	152	140	7.7	1,252	4.6	1,683
376 Soap & Cleaning Compounds	119	111	130	131	135	125	-4.7	991	-1.4	1,564
377 Toilet Preparations	79	73	78	78	83	69	2.1	609	-0.8	957
3791 Printing Ink	33	30	28	32	31	24	7.7	242	4.9	336
3792 Adhesives	38	33	34	36	34	31	10.0	255	-1.9	341
3799 Other Chemical Products	209	205	217	222	192	185	6.9	1,670	6.3	2,369
39 OTHER MANUFACTURING										
391 Scientific & Professional Equipment	228	223	242	248	217	206	8.1	1,838	5.8	2,624
3931 Sporting Goods	95	94	109	104	84	94	-2.2	772	5.4	1,088
3932 Toys & Games	26	30	19	22	19	19	11.4	168	2.4	237

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			
Aug 1996 Août 1996	Jul 1996 Juillet 1996	Jun 1996 Juin 1996	May 1996 Mai 1996	Aug 1995 Août 1995	Jul 1995 Juillet 1995	Z Change from 1995 Var. en % de 1995	Average 1996 Moyenne 1996	Z Change from 1994 Var. en % de 1994		1995	
\$ millions											
1,203	1,268	1,226	1,265	1,050	1,106	-2.6	1,217	8.5	1,185		
323	322	329	347	336	336	0.4	339	1.5	342		
445	405	414	423	406	398	5.6	426	18.3	404		
60	65	59	104	81	81	-13.5	95	18.9	103		
442	443	427	422	507	511	-9.7	433	27.1	477		
944	926	949	958	880	871	1.7	942	3.1	907		
245	248	248	257	272	267	-6.3	255	11.8	267		
130	132	131	133	143	130	7.2	136	-0.5	131		
148	146	150	154	158	155	-3.7	151	-7.1	154		
58	57	56	53	57	60	1.0	58	5.1	57		
39	40	44	41	42	43	-3.5	41	6.8	41		
426	418	416	410	503	497	-10.6	414	40.0	465		
505	489	485	491	469	461	8.2	486	8.2	458		
236	259	256	265	224	231	12.6	278	24.8	269		
53	52	50	47	52	48	6.1	47	17.2	45		
36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON											
3611 Produits pétroliers raffinés											
37 PRODUITS CHIMIQUES											
3711 Produits chimiques inorganiques d'usage industriel											
3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel											
3729 Autres produits chimiques d'usage agricole											
373 Matières plastiques & résines synthétiques											
374 Produits pharmaceuti- ques & médicaments											
375 Peintures et vernis											
376 Savons et composé pour le nettoyage											
377 Produits de toilette											
3791 Encres d'imprimerie											
3792 Adhésifs											
3799 Autres produits chimiques											
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 stade 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								
Aug / Août 95	20,301	17,714	14,683	7,908	20,351	17,683	14,779	7,907
Sep / Sept 95	20,238	17,894	14,568	7,947	20,315	17,864	14,865	7,945
Oct / Oct 95	20,519	17,804	14,713	7,977	20,636	17,783	15,091	7,975
Nov / Nov 95	20,325	17,812	14,949	8,005	20,547	17,896	15,247	8,005
Dec / Déc 95	20,285	17,538	14,589	8,035	20,367	17,860	15,180	8,037
Jan / Janv 96	20,505	17,634	14,960	8,071	20,340	17,668	15,137	8,073
Feb / Fév 96	21,046	17,903	15,565	8,098	20,569	17,793	15,214	8,100
Mar / Mars 96	21,052	17,962	15,761	8,126	20,589	17,859	15,224	8,127
Apr / Avr 96	20,632	18,063	15,759	8,154	20,436	17,911	15,169	8,154
May / Mai 96	20,044	18,205	15,434	8,183	20,151	18,097	14,992	8,183
Jun / Juin 96	19,622	18,039	15,006	8,210	19,975	18,053	14,816	8,210
Jul / Juil 96	19,799	17,926	14,656	8,243	19,983	17,964	14,805	8,243
Aug / Août 96	19,948	18,105	14,521	8,276	20,097	18,093	14,677	8,275

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, net Seasonally Adjusted
 TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisées

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	May 1996	Aug 1995	Jul 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995
	Août 1996	Juillet 1996	Juin 1996	Mai 1996	Août 1995	Juillet 1995				
\$ millions										
TOTAL										
Nfld. - T.-N.	175	193	130	134	152	170	3.8	1,070	8.3	1,540
P.E.I. - I.-P.-É.	64	60	59	55	55	63	-2.8	405	13.9	615
N.S. - N.-É.	500	526	521	499	521	472	4.1	4,013	9.7	5,929
M.B. - N.-B.	679	686	723	701	664	671	-0.8	5,147	8.7	7,656
Qué.	8,274	7,413	8,284	8,493	8,229	6,960	6.2	62,572	10.8	94,363
Ont.	17,717	15,398	18,187	18,972	17,695	13,530	3.2	139,285	18.4	204,226
Man.	757	683	794	823	687	617	8.8	5,967	11.5	8,410
Sask.	456	440	445	438	417	387	4.9	3,378	7.0	4,719
Alta. - Alb.	2,680	2,612	2,498	2,745	2,429	2,338	4.2	19,662	12.1	28,307
B.C. - C.-B.	2,924	2,951	2,854	2,864	2,955	2,905	-5.1	21,771	10.1	34,169
10 FOODS - ALIMENTS										
Nfld. - T.-N.	85	101	46	40	57	78	4.5	394	7.0	537
P.E.I. - I.-P.-É.	46	47	45	43	36	45	2.5	290	9.6	420
N.S. - N.-É.	136	139	136	130	140	132	2.4	1,042	3.2	1,586
M.B. - N.-B.	151	144	178	130	132	142	3.0	1,006	4.2	1,448
Qué.	948	900	920	939	895	845	5.7	6,973	5.4	10,131
Ont.	1,700	1,653	1,662	1,669	1,611	1,507	7.1	12,806	2.8	18,585
Man.	161	155	154	160	139	130	14.3	1,190	6.2	1,627
Sask.	97	99	97	109	93	89	8.0	770	4.2	1,081
Alta. - Alb.	535	529	520	520	460	462	10.8	4,031	3.7	5,444
B.C. - C.-B.	355	374	382	349	314	316	9.3	2,568	2.4	3,569
11 BEVERAGES - BOISSONS										
N.S. - N.-É.	11	11	9	9	10	11	1.8	66	-19.5	99
M.B. - N.-B.	20	22	21	17	18	20	5.1	130	3.3	185
Qué.	177	184	216	172	170	181	2.2	1,216	3.3	1,814
Ont.	300	309	313	284	303	308	-2.3	2,059	3.4	3,172
Man.	17	20	20	22	21	22	-6.9	137	5.8	224
Sask.	7	7	7	6	6	6	3.8	44	3.4	63
Alta. - Alb.	52	60	56	53	47	51	6.2	375	3.2	527
B.C. - C.-B.	64	70	71	61	66	68	-2.6	446	0.8	659
15 RUBBER PRODUCTS - PRODUITS EN CAOUTCHOUC										
Ont.	161	146	164	175	161	137	-0.3	1,301	11.8	1,964
16 PLASTIC PRODUCTS - PRODUITS PLASTIQUES										
Nfld. - T.-N.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
N.S. - N.-É.	10	9	9	11	9	7	25.0	74	10.0	93
M.B. - N.-B.	8	9	7	8	7	7	14.0	55	9.9	72
Qué.	173	157	167	184	165	143	4.0	1,290	6.5	1,856
Ont.	452	423	428	439	398	370	3.7	3,186	10.6	4,499
Man.	21	21	23	25	20	20	3.9	167	12.7	238
Sask.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Alta. - Alb.	38	40	38	41	34	34	4.2	280	4.8	397
B.C. - C.-B.	48	51	50	56	48	44	6.3	385	5.2	523
17 LEATHER PRODUCTS - PRODUITS EN CUIR										
Qué.	42	26	28	28	50	29	-14.5	226	-2.3	425
Ont.	42	39	34	51	55	41	-12.1	265	5.5	469
Sask.	--	--	--	--	1	--	-10.7	2	6.1	5
Alta. - Alb.	2	1	2	2	3	1	-27.5	15	17.1	30
B.C. - C.-B.	1	1	1	1	1	1	13.6	8	14.3	11
18 PRIMARY TEXTILES - TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION										
Que.	166	133	179	181	151	115	7.1	1,259	9.5	1,738
Ont.	112	101	112	119	112	93	-1.5	883	1.9	1,333
19 TEXTILE PRODUCTS - PRODUITS TEXTILES										
N.S. - N.-É.	11	11	14	11	12	9	1.8	88	22.7	135
Qué.	141	119	142	139	150	121	-6.6	1,042	2.3	1,686
Ont.	99	93	111	118	107	91	-1.3	817	2.7	1,236
Man.	4	3	3	3	4	3	-2.6	24	13.9	37
Sask.	2	2	1	2	1	1	11.6	12	8.3	15
Alta. - Alb.	4	4	4	4	4	5	-11.8	28	3.9	44
B.C. - C.-B.	9	10	10	11	9	8	10.1	83	10.1	115

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	
	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	May 1996	Aug 1995	Jul 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995	
	Août 1996	Juillet 1996	Juin 1996	Mai 1996	Août 1995	Juillet 1995	Var. en % de 1995				
\$ millions											
24 CLOTHING - HABILLEMENT											
N.S. - N.-É.	5	4	5	3	6	6	-6.1	31	5.3	56	
N.B. - N.-B.	2	1	2	2	1	1	-10.2	11	8.9	18	
Qué.	377	303	271	273	398	320	-6.7	2,453	8.4	3,883	
Ont.	162	143	110	121	159	135	-0.1	1,035	6.2	1,602	
Man.	37	27	18	20	39	27	-0.2	186	9.3	316	
Sask.	2	2	2	2	5	1	-9.6	15	16.1	30	
Alta. - Alb.	14	17	10	12	12	15	9.3	102	8.0	145	
B.C. - C.-B.	20	17	14	15	24	19	-11.4	137	-8.8	228	
25 WOOD + BOIS											
Nfld. - T.-N.	4	5	4	6	3	3	34.6	23	-26.0	27	
P.E.I. - I.-P.É.	2	2	2	2	2	2	16.6	12	-3.5	16	
N.S. - N.-É.	19	20	18	17	21	16	4.4	125	0.3	180	
N.B. - N.-B.	75	78	75	87	64	58	17.4	574	-6.7	716	
Qué.	525	451	515	538	449	356	5.5	3,638	-5.1	5,132	
Ont.	299	299	292	304	259	235	9.4	2,162	-8.9	2,963	
Man.	62	37	33	35	29	25	17.5	250	8.7	323	
Sask.	22	21	22	21	19	16	10.3	152	-3.4	212	
Alta. - Alb.	174	156	152	154	140	130	8.5	1,149	-2.7	1,584	
B.C. - C.-B.	948	973	869	914	876	874	-7.6	6,786	-3.6	10,699	
26 FURNITURE & FIXTURE - MEUBLE ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT											
N.S. - N.-É.	4	3	3	3	5	4	-12.7	25	22.6	43	
N.B. - N.-B.	3	3	3	3	3	2	5.4	23	15.4	34	
Qué.	137	110	142	155	128	98	9.4	1,056	10.1	1,483	
Ont.	269	252	244	237	246	213	7.9	1,902	16.4	2,755	
Man.	20	18	17	18	19	15	3.7	134	-4.3	197	
Sask.	1	1	1	1	1	1	-14.8	5	47.8	8	
Alta. - Alb.	37	33	33	35	28	26	14.7	251	9.4	341	
B.C. - C.-B.	20	20	17	18	22	18	-0.7	139	-0.7	217	
27 PAPER PRODUCTS - PRODUITS EN PAPIER											
P.E.I. - I.-P.É.	--	--	--	1	--	--	25.4	4	-5.0	6	
N.S. - N.-É.	59	58	68	60	88	75	-15.0	517	52.5	938	
N.B. - N.-B.	129	132	135	133	168	169	-20.3	1,099	30.2	2,090	
Qué.	868	797	835	859	1,028	923	-7.3	6,812	37.9	11,250	
Ont.	735	718	726	749	871	805	-7.9	5,963	29.6	9,733	
Man.	39	34	35	35	39	37	-0.4	282	32.1	434	
Alta. - Alb.	151	158	141	158	218	202	-23.5	1,146	52.7	2,215	
B.C. - C.-B.	527	503	512	479	709	718	-20.7	4,080	49.6	7,792	
28 PRINTING & PUBLISHING - IMPRIMERIE ET ÉDITION											
Nfld. - T.-N.	4	4	5	4	4	4	-1.3	33	1.5	52	
P.E.I. - I.-P.É.	2	2	2	2	2	1	10.7	13	4.5	19	
N.S. - N.-É.	16	17	18	19	15	13	16.2	129	14.1	172	
N.B. - N.-B.	9	9	11	11	10	8	4.4	80	4.0	116	
Qué.	359	309	326	340	380	302	-0.2	2,662	10.5	4,100	
Ont.	624	575	591	620	647	547	2.2	4,810	6.7	7,277	
Man.	49	46	49	54	46	42	5.8	381	12.1	574	
Sask.	20	20	22	22	21	20	-0.5	168	14.4	256	
Alta. - Alb.	70	67	74	78	71	70	-0.3	577	8.1	889	
B.C. - C.-B.	87	85	91	98	88	84	3.8	732	1.4	1,089	
29 PRIMARY METALS - PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX											
Qué.	792	730	787	859	773	758	1.3	6,326	19.3	9,152	
Ont.	1,089	1,031	1,173	1,270	1,084	916	-1.0	9,070	9.4	13,479	
Man.	58	55	62	76	45	54	14.5	519	-1.8	654	
Alta. - Alb.	118	93	96	100	96	89	2.9	817	4.1	1,225	
B.C. - C.-B.	95	99	96	101	82	75	21.5	802	13.6	1,006	

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-désaisonnalisées - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente			Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Aug 1996 Août 1996	Jul 1996 Juill. 1996	Jun 1996 Juin 1996	May 1996 Mai 1996	Aug 1995 Août 1995	Jul 1995 Juill. 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995	
	\$ millions										
30 FABRICATED METAL PRODUCTS - FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES											
Nfld. - T.-N.	3	3	3	3	3	3	-5.9	17	2.8	26	
P.E.I. - I.P.-É.	2	1	1	1	1	2	-1.7	10	37.4	17	
N.S. - N.-É.	12	14	14	12	15	13	10.5	99	5.5	147	
N.B. - N.-B.	20	21	17	15	25	22	7.1	131	28.0	196	
Qué.	429	336	402	348	397	308	7.0	2,878	11.1	4,138	
Ont.	981	952	1,000	996	992	938	0.3	7,618	9.4	11,405	
Man.	46	44	45	40	37	36	17.8	310	6.2	405	
Sask.	28	27	25	26	22	23	19.2	190	3.2	240	
Alta. - Alb.	146	140	120	132	133	121	2.9	977	8.9	1,414	
B.C. - C.-B.	167	145	136	133	140	136	2.8	1,039	7.2	1,531	
31 MACHINERY - MACHINERIE											
P.E.I. - I.P.-É.	1	1	1	1	1	1	-8.8	6	-8.1	11	
N.S. - N.-É.	4	3	2	4	3	3	-0.3	25	-7.8	40	
N.B. - N.-B.	8	6	7	8	6	6	6.0	53	7.9	74	
Qué.	219	169	218	224	199	162	-1.1	1,590	17.1	2,543	
Ont.	602	647	645	658	598	603	0.6	5,093	15.7	7,632	
Man.	83	53	103	104	84	58	2.1	854	44.7	1,292	
Sask.	40	33	33	42	33	25	14.2	340	0.4	421	
Alta. - Alb.	127	125	114	116	109	104	12.4	953	1.4	1,314	
B.C. - C.-B.	78	85	91	83	88	86	-0.1	672	15.1	1,004	
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT - MATERIEL DE TRANSPORT											
P.E.I. - I.P.-É.	6	1	1	1	6	5	-10.0	30	130.6	50	
Qué.	827	676	983	1,085	886	496	-4.8	7,146	9.3	11,394	
Ont.	6,379	4,287	6,692	7,182	6,313	3,110	6.6	49,979	13.3	70,576	
Man.	81	76	118	122	74	71	13.9	790	6.4	1,023	
Sask.	9	10	10	11	10	10	7.1	83	12.6	115	
Alta. - Alb.	39	39	43	38	35	35	11.2	310	9.7	413	
B.C. - C.-B.	94	83	93	110	92	70	-7.5	715	21.2	1,120	
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS - PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES											
N.S. - N.-É.	6	7	6	7	6	7	-13.1	59	-13.7	97	
N.B. - N.-B.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Qué.	700	648	734	691	687	582	2.9	5,468	11.5	8,118	
Ont.	1,077	1,184	1,255	1,264	1,364	1,222	-3.1	10,508	19.4	17,112	
Man.	31	26	33	32	23	19	23.7	227	-7.6	286	
Sask.	26	26	32	31	25	23	12.9	214	7.9	270	
Alta. - Alb.	98	110	121	88	77	72	28.5	842	24.6	1,103	
B.C. - C.-B.	78	74	81	90	65	61	23.1	628	26.7	846	
35 NON-METALLIC MINERALS - MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES											
Nfld. - T.-N.	4	5	3	3	5	5	-6.2	22	-4.6	36	
P.E.I. - I.P.-É.	2	3	2	2	1	1	51.0	12	0.3	13	
N.S. - N.-É.	13	14	13	11	12	11	8.7	69	5.3	99	
N.B. - N.-B.	17	17	16	15	16	13	19.4	96	14.9	130	
Qué.	162	146	164	160	166	133	-1.4	1,009	2.0	1,582	
Ont.	344	332	339	323	314	284	3.9	2,211	6.6	3,269	
Man.	16	17	14	10	16	14	-6.6	82	12.7	131	
Sask.	10	11	9	6	9	9	10.4	48	16.0	66	
Alta. - Alb.	94	93	79	70	88	85	2.5	520	-0.2	783	
B.C. - C.-B.	90	92	93	87	85	74	2.3	614	-0.3	861	
36 REFINED PETROLEUM & COAL - PÉTROLE RAFFINÉ ET CHARBON											
Qué.	302	327	294	287	274	274	10.1	2,410	2.8	3,241	
Ont.	613	559	540	550	475	457	12.2	4,197	-11.4	5,612	
Alta. - Alb.	481	443	379	372	368	361	17.1	3,039	12.0	3,928	
B.C. - C.-B.	148	142	126	125	128	127	-0.8	997	-0.4	1,474	

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-désaisonnalisées - fin

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	May 1996	Aug 1995	Jul 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995
	Août 1996	Juillet 1996	Juin 1996	Mai 1996	1995	1995				
\$ millions										
37 CHEMICAL PRODUCTS - PRODUITS CHIMIQUES										
Nfld. - T.-N.	2	3	3	3	2	2	3.7	19	3.3	28
P.E.I. - I.-P.E.	1	1	1	1	2	6	-76.7	7	25.4	34
N.S. - N.-É.	5	5	5	3	5	4	-13.6	41	-4.8	64
N.B. - N.-B.	6	8	24	19	6	8	0.3	90	21.6	121
Qué.	544	538	558	605	524	499	-4.1	4,205	10.9	6,454
Ont.	1,186	1,160	1,220	1,362	1,163	1,087	0.0	9,560	7.7	14,065
Man.	31	33	45	47	31	26	5.9	270	6.8	383
Sask.	38	49	50	64	36	24	8.5	347	15.3	421
Alta. - Alb.	460	457	470	726	467	433	-5.6	3,897	23.4	5,990
B.C. - C.-B.	83	90	84	93	84	89	-5.0	649	7.9	995
39 OTHER MANUFACTURING - AUTRES MANUFACTURES										
Nfld. - T.-N.	1	1	2	1	2	1	-2.2	10	4.5	15
P.E.I. - I.-P.E.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
N.B. - N.-B.	7	6	6	6	7	6	-2.6	51	3.7	82
Man.	12	11	12	13	12	11	1.2	95	15.3	156
Sask.	3	3	3	3	2	2	8.5	22	0.1	32
Alta. - Alb.	27	28	30	29	25	26	3.1	221	-3.4	321
B.C. - C.-B.	29	31	34	36	30	30	2.6	254	7.3	368

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

TABLE II.1. All Manufacturing Industries, Shipment by Province, Seasonally Adjusted
TABLEAU II.1. Toutes les industries manufacturières, livraisons par province, désaisonnalisées

Period Période	Nfld T.-N.	P.E.I. I.-P.-E.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Qué. /	Ont. /	Man. /	Sask. /	Alta. Alb.	B.C. C.-B.	Yuk. & N.W.T. T. N.-O.	Total
\$ millions												
Aug / Août 95	134	52	512	633	7,886	17,469	700	409	2,349	2,879	7	33,028
Sep / Sept 95	127	48	485	623	7,936	17,181	714	395	2,390	2,927	6	32,833
Oct / Oct 95	133	51	500	575	7,715	16,932	792	377	2,412	2,820	6	32,313
Nov / Nov 95	127	52	521	638	7,847	17,046	763	396	2,301	2,816	6	32,493
Dec / Déc 95	129	55	527	653	7,912	17,191	678	393	2,356	2,743	7	32,664
Jan / Janv 96	127	53	507	618	7,720	17,387	752	387	2,302	2,734	7	32,593
Feb / Fév 96	142	52	536	632	7,767	17,265	720	392	2,382	2,657	6	32,552
Mar / Mars 96	128	50	485	644	7,669	16,678	752	411	2,404	2,587	6	31,807
Apr / Avr 96	115	58	510	618	7,018	17,630	731	396	2,373	2,612	8	32,663
May / Mai 96	126	46	493	640	7,953	17,714	767	416	2,519	2,689	10	33,352
Jun / Juin 96	113	45	512	645	8,019	17,611	753	421	2,469	2,693	4	33,287
Jul / Juil 96	151	50	518	649	8,058	18,255	728	437	2,545	2,855	5	34,252
Aug / Août 96	156	58	500	652	8,058	17,931	777	442	2,601	2,839	6	34,019

TABLE II.2. All Manufacturing Industries, Shipments by Province, Month to month, % change, Seasonally Adjusted
TABLEAU II.2. Toutes les industries manufacturières, livraisons par province,
variation en % de mois en mois, désaisonnalisées

Period Période	Nfld T.-N.	P.E.I. I.-P.-E.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Qué. /	Ont. /	Man. /	Sask. /	Alta. Alb.	B.C. C.-B.	Yuk. & N.W.T. T. N.-O.	Total
%												
Aug / Août 95	2.4	-7.7	6.8	-3.8	2.5	5.1	3.3	4.4	0.8	-0.8	-31.3	3.4
Sep / Sept 95	-4.7	-7.3	-5.2	-1.6	0.6	-1.6	2.0	-3.4	1.7	1.7	-3.9	-0.6
Oct / Oct 95	4.0	7.6	3.1	-7.6	-2.8	-1.4	11.0	-6.7	0.9	-3.7	-7.2	-1.6
Nov / Nov 95	-4.3	0.6	4.1	10.9	1.7	0.7	-6.1	5.2	-4.6	-0.1	-1.8	0.6
Dec / Déc 95	1.5	6.7	1.2	2.3	0.8	0.9	-8.8	-0.9	2.4	-2.6	26.2	0.5
Jan / Janv 96	-1.3	-4.3	-3.8	-5.4	-2.4	1.1	11.0	-1.6	-2.3	-0.3	1.1	-0.2
Feb / Fév 96	12.2	-1.7	5.8	2.3	0.6	-0.7	-4.3	1.3	3.5	-2.8	-23.9	-0.1
Mar / Mars 96	-9.9	-3.0	-9.6	1.8	-1.3	-3.4	4.5	5.0	0.9	-2.6	11.9	-2.3
Apr / Avr 96	-10.5	14.8	5.2	-4.0	1.8	4.6	-2.8	-3.7	-1.3	1.0	24.7	2.7
May / Mai 96	9.3	-20.4	-3.3	3.6	1.8	1.6	2.1	5.0	6.1	2.9	27.9	2.1
Jun / Juin 96	-9.7	-2.4	3.8	0.8	0.8	-0.6	0.8	1.2	-2.0	0.2	-56.8	-0.2
Jul / Juil 96	33.2	11.8	1.1	0.6	0.5	3.7	-3.3	3.7	3.1	6.0	24.1	2.9
Aug / Août 96	3.0	15.7	-3.6	0.5	0.0	-1.8	6.8	1.3	2.2	-0.6	-29.4	-0.7

TABLE II.3. All Manufacturing Industries, Shipments by Province, Month to month % change, Trend
TABLEAU II.3. Toutes les industries manufacturières, livraisons par province,
variation en % de mois en mois, tendance

Period Période	Nfld T.-N.	P.E.I. I.-P.-E.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Qué. /	Ont. /	Man. /	Sask. /	Alta. Alb.	B.C. C.-B.	Yuk. & N.W.T. T. N.-O.	Total
%												
Aug / Août 95	0.2	-0.4	0.7	-0.6	-0.1	0.5	1.6	0.1	0.2	-0.2	-6.0	0.2
Sep / Sept 95	-0.5	0.4	0.9	-0.5	-0.1	0.6	1.9	-0.2	0.0	-0.8	-6.7	0.2
Oct / Oct 95	-0.7	1.2	1.1	-0.2	-0.2	0.6	1.8	-0.5	-0.1	-1.2	-6.5	0.1
Nov / Nov 95	-0.9	1.3	1.1	0.0	-0.3	0.5	1.3	-0.5	-0.2	-1.5	-3.1	0.0
Dec / Déc 95	-1.0	0.9	0.9	0.0	-0.3	0.4	0.7	-0.3	-0.1	-1.7	1.6	-0.1
Jan / Janv 96	-1.5	0.0	0.4	-0.1	-0.3	0.4	0.3	0.0	0.1	-1.7	3.5	0.0
Feb / Fév 96	-1.3	-0.9	-0.2	-0.1	-0.1	0.5	0.0	0.5	0.5	-1.5	1.8	0.1
Mar / Mars 96	-0.4	-1.4	-0.5	-0.1	0.3	0.5	-0.1	1.2	1.0	-0.8	-1.7	0.3
Apr / Avr 96	1.2	-1.0	-0.7	0.2	0.6	0.5	0.0	1.7	1.4	0.0	-4.9	0.6
May / Mai 96	2.9	0.1	-0.4	0.6	0.9	0.5	0.3	2.1	1.6	0.8	-7.6	0.8
Jun / Juin 96	3.9	1.1	-0.2	0.8	0.9	0.5	0.5	2.1	1.6	1.5	-8.7	0.9
Jul / Juil 96	3.9	1.5	-0.1	0.8	0.7	0.5	0.7	1.7	1.4	1.7	-8.5	0.8
Aug / Août 96	3.0	1.2	-0.1	0.6	0.3	0.5	0.7	1.2	1.1	1.5	-7.8	0.6

* 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 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 may be subject to significant revision as values in future months are included in the averaging process.

Table 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 April 1996 publication.

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 April 1996 publication.

NOTES

Tableaux 1 à 7 & 11

Pour quelques séries où on n'a pas pu identifier la saisonnalité de façon fiable, les données brutes sont montrées si elles ne sont pas confidentielles et si elles sont fiables.

(*) 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 de sorte que ces mouvements irréguliers soient aplatis. Le résultat est une série plus stable. La tendance pour le dernier mois apparaît sous réserve de rectification, au fur et à mesure que les valeurs futures sont incluses dans le calcul de la moyenne.

Tableau 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 d'avril 1996.

Tableau 10

(1) 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.

Tableau 11

Consécutivement à la parution des données d'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 d'avril 1996.

STATISTICS CANADA

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010223113