



Monthly Survey of Manufacturing

September 1996

Industry Division

Price: Canada: \$18.00 per issue, \$180.00 annually
 United States: US\$23.00 per issue, US\$228.00 annually
 Other Countries: US\$27.00 per issue, US\$266.00 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.

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Septembre 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, 266 \$ US par année.
 Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677.

LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

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

HIGHLIGHTS

Canadian manufacturing shipments bounced back 0.8% in September, regaining the ground that was lost in August and extending the upward trend that has characterized the last six months. Shipments were flat throughout 1995, following strong growth in 1994. Inventories were up for a second time in a row, signalling that the downward adjustments observed recently may have ended. Unfilled orders fell again, as manufacturers depleted their existing backlog.

For complete text, see inside.

FAITS SAILLANTS

En septembre, les livraisons des industries manufacturières canadiennes ont fait un bond de 0,8 % qui compense le recul d'août et prolonge la tendance à la hausse des six derniers mois. Les livraisons ont stagné en 1995, après une croissance vigoureuse en 1994. Les stocks ont augmenté pour la deuxième fois de suite, ce qui donne à penser que la fléchissement observé récemment pourrait arriver à son terme. La valeur des commandes en carnet a de nouveau baissé, les fabricants s'étant efforcés de diminuer le nombre de commandes non satisfaites.

Pour le texte complet, voir à l'intérieur.

November 1996

Novembre 1996



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

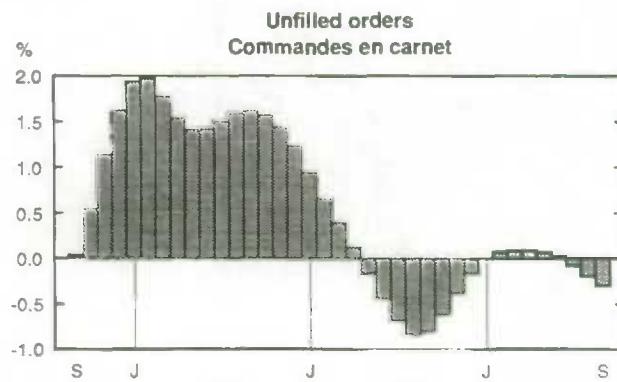
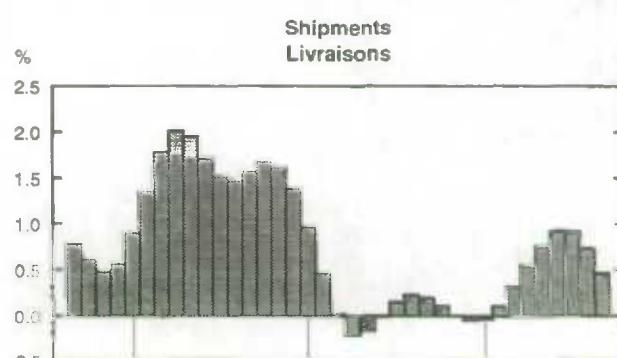
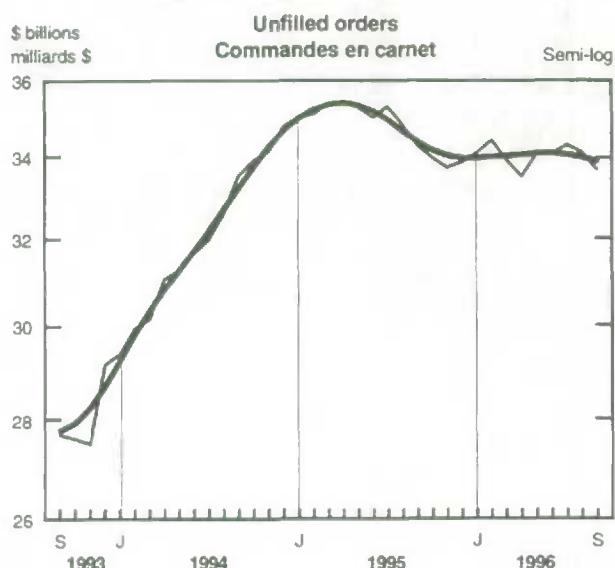
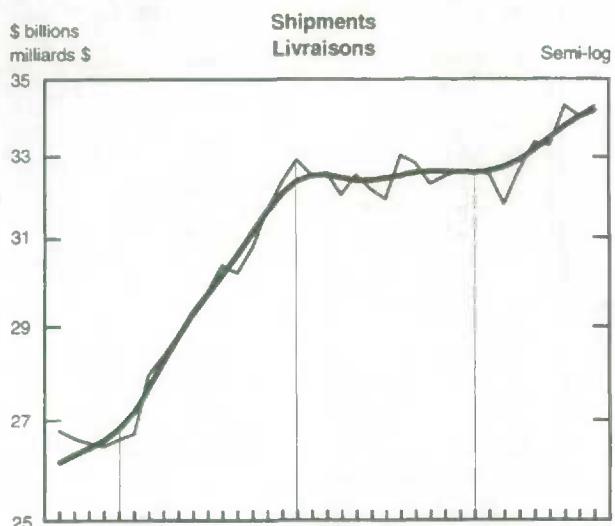
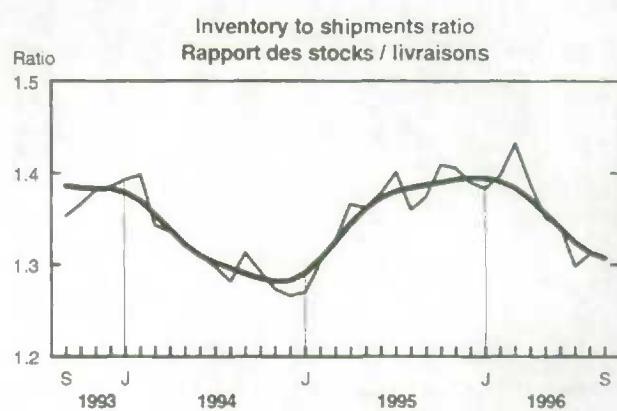
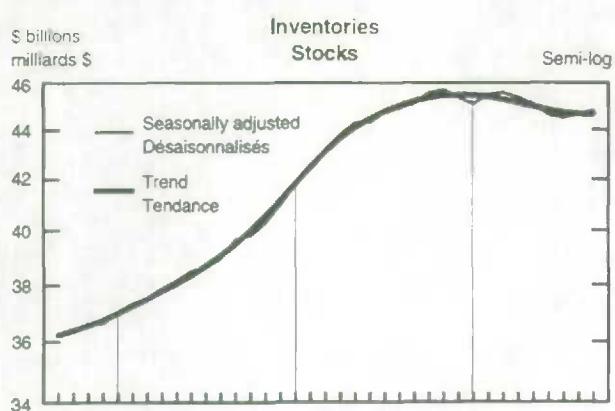
Publication autorisée par le Ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, 1996.
Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

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 stade de fabrication et stocks non détenus	15
10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted	16	10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés	16
11. All Manufacturing Industries, Shipment by Province, Seasonally Adjusted	20	11. Toutes les industries manufacturières, livraisons par province, désaisonnalisés	20
Footnotes and messages	21	Notes et avis	21
Definitions:		Définitions:	
Non-durable goods - Groups 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36, and 37		Biens non-durables - groupes 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36 et 37	
Durable goods - Groups 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 and 39		Biens durables - groupes 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 et 39	

Figure 1

Manufacturers' Inventories, Shipments and Unfilled Orders, Seasonally Adjusted, September 1996
 Les stocks, les livraisons et les commandes en carnet des manufacturiers, désaisonnalisés, septembre 1996



Monthly Survey of Manufacturing
September 1996

Canadian manufacturing shipments bounced back 0.8% in September, regaining the ground that was lost in August and extending the upward trend that has characterized the last six months. Shipments were flat throughout 1995, following strong growth in 1994. Inventories were up for a second time in a row, signalling that the downward adjustments observed recently may have ended. Unfilled orders fell again, as manufacturers depleted their existing backlog.

September shipments maintain upward trend after slipping in August

After falling in August, the value of manufacturing shipments rose 0.8% in September to \$34.3 billion. The increase recovers ground lost in August and extends the upward pattern of halting growth that has characterized the last six months. The largest increase came from the electrical and electronic products industry, but growth was also recorded in the motor vehicle and the refined petroleum and coal product industries. Increases occurred in 14 of 22 major industry groups which accounted for just over 60% of total shipments.

A jump in shipments of electrical and electronic products (+7.3%) partly erased the effect of a large decline in August. The increase was due to a firming up in the weakened business machines industry and a strong quarter end in the telecommunications industry.

On the eve of the October strike at GM, shipments of the motor vehicle industry were up (+2.3%) in September, while shipments of the refined petroleum and coal product industries also increased (+3.8%). Rising prices of crude petroleum are behind a string of increases at the refineries: September's rise is the tenth in eleven months, and leaves the value of shipments in this industry 28% higher than in September 1995.

These increases were partly offset by declines in the food (-2.5%) and the chemical (-2.1%) industries.

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières
Septembre 1996

En septembre, les livraisons des industries manufacturières canadiennes ont fait un bond de 0,8 % qui compense le recul d'août et prolonge la tendance à la hausse des six derniers mois. Les livraisons ont stagné en 1995, après une croissance vigoureuse en 1994. Les stocks ont augmenté pour la deuxième fois de suite, ce qui donne à penser que le fléchissement observé récemment pourrait arriver à son terme. La valeur des commandes en carnet a de nouveau baissé, les fabricants s'étant efforcés de diminuer le nombre de commandes non satisfaites.

Hausse des livraisons en septembre, après un recul en août

Après un recul en août, la valeur des livraisons des industries manufacturières a augmenté de 0,8 % en septembre pour atteindre 34,3 milliards de dollars. Cette hausse a permis aux fabricants de regagner le terrain perdu en août et prolonge la tendance entrecoupée à la hausse qui a caractérisé les six derniers mois. Ce sont les secteurs des produits électriques et électroniques qui ont connu la plus forte croissance, mais ceux des véhicules automobiles et des produits pétroliers raffinés et du charbon ont également affiché un progrès. Des hausses ont été enregistrées pour 14 des 22 grands groupes d'industries qui représentaient un peu plus de 60 % des livraisons.

Le bond qu'ont fait les livraisons de produits électriques et électroniques (+7,3 %) a annulé partiellement la baisse importante observée en août. Ce bond est dû au redressement du secteur des machines de bureau qui avait faibli et à la fin de trimestre vigoureuse du secteur des télécommunications.

A la veille de la grève d'octobre chez GM, les livraisons de véhicules automobiles ont augmenté de 2,3 %, et celles de produits pétroliers raffinés et de charbon de 3,8 %. La hausse du prix du pétrole brut est à l'origine des augmentations successives de la valeur des livraisons des raffineries. Celle de septembre, qui est la dixième en 11 mois, situe les livraisons de ce secteur 28 % au-dessus du niveau qu'elles avaient en septembre 1995.

Ces augmentations ont été partiellement compensées par les fléchissements enregistrés pour les secteurs de l'alimentation (-2,5 %) et des produits chimiques (-2,1 %).

Figure 2

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

Figure 2

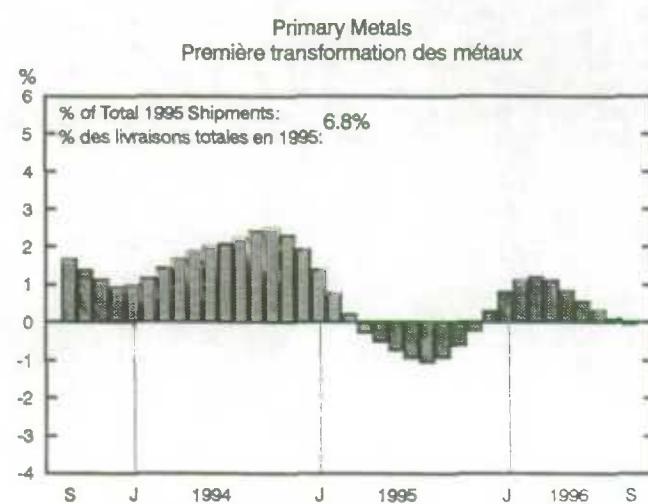
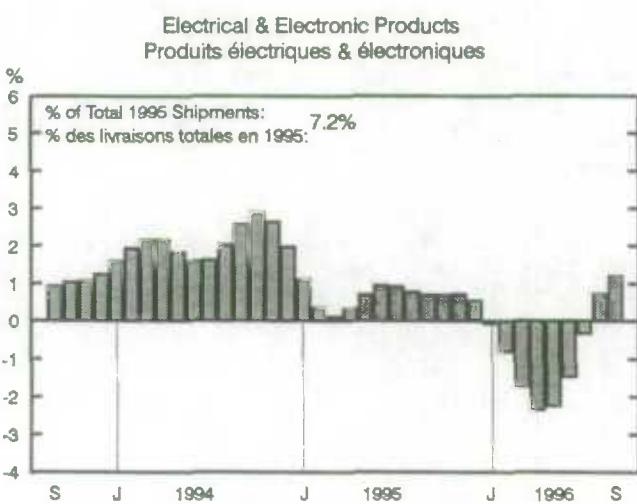
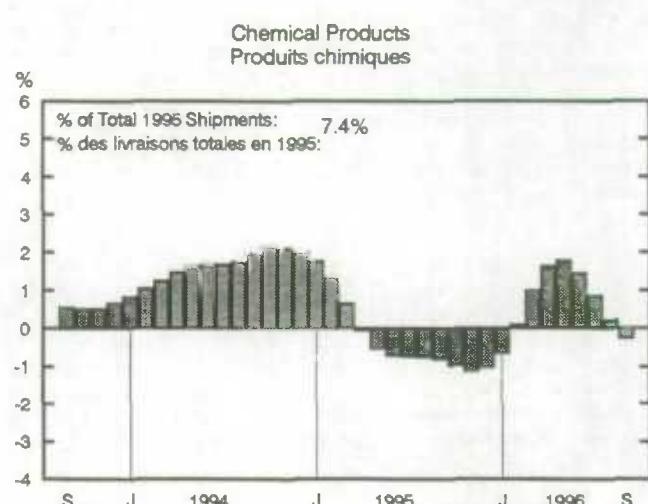
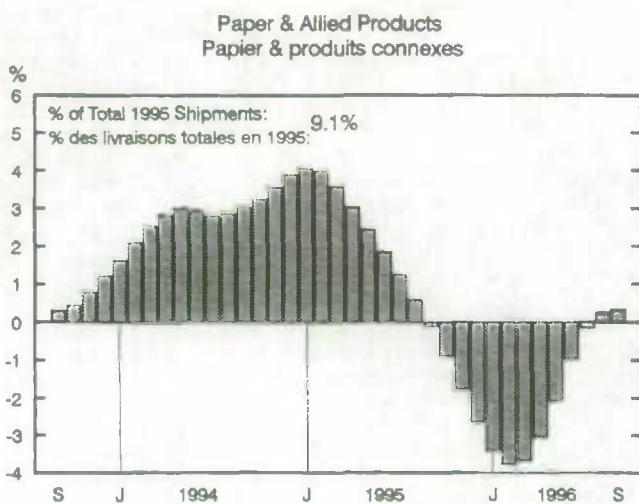
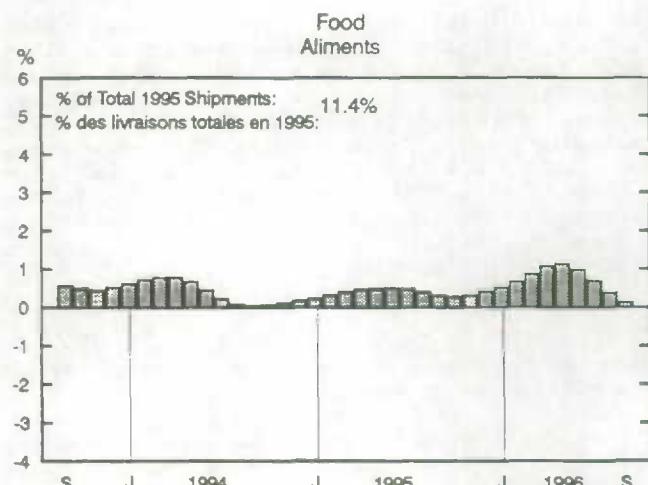
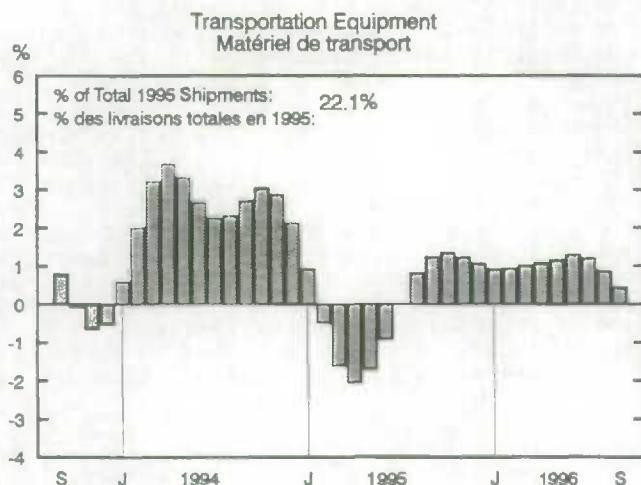
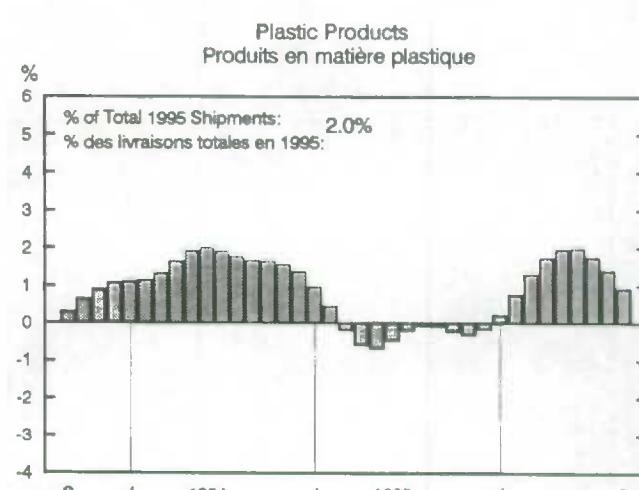
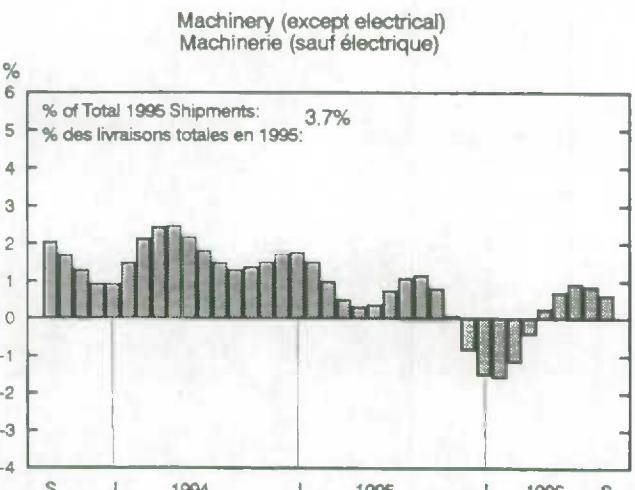
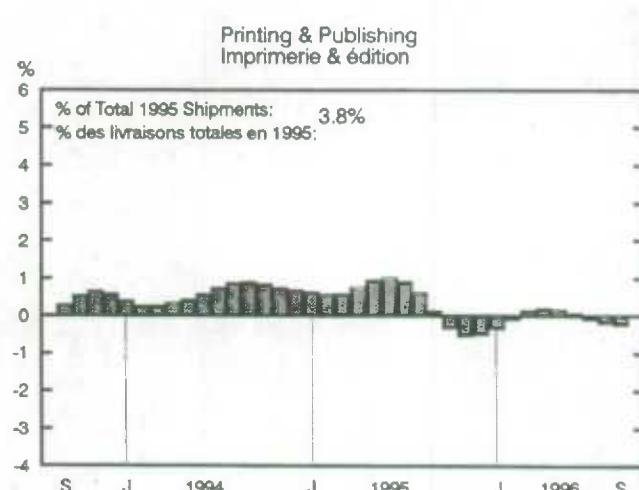
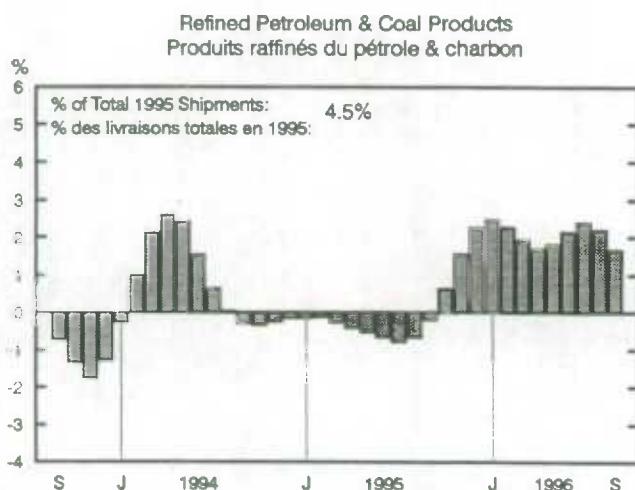
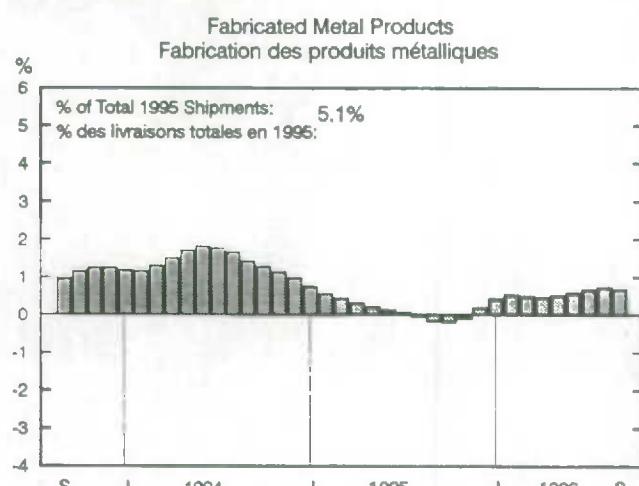
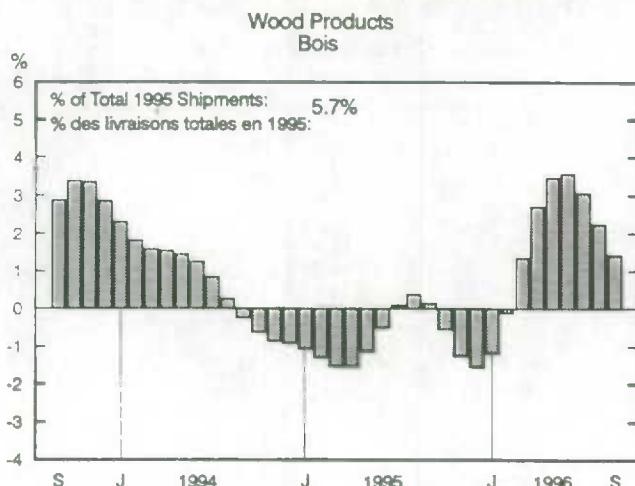


Figure 2

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

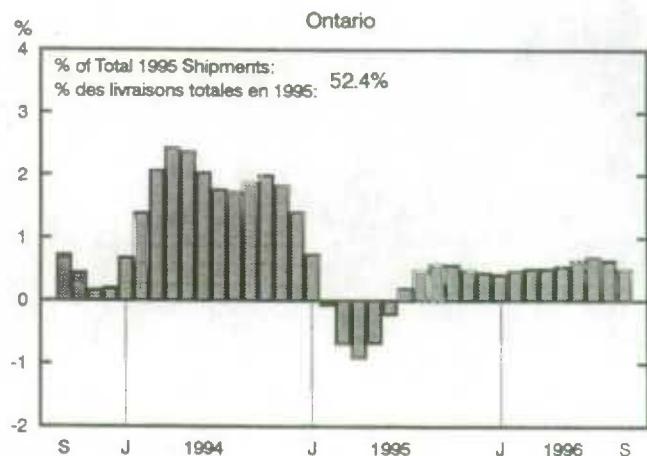
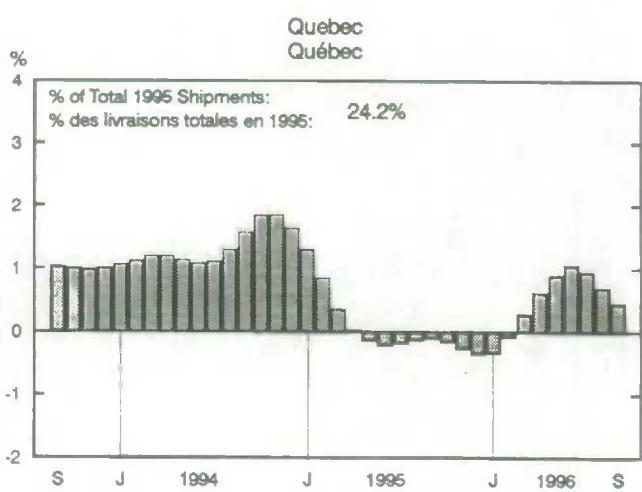
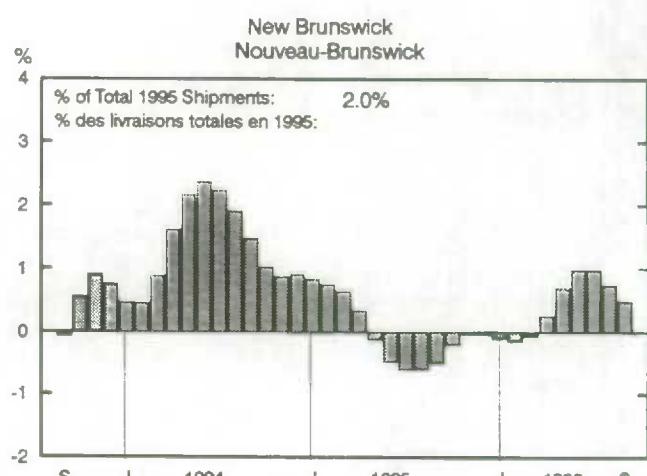
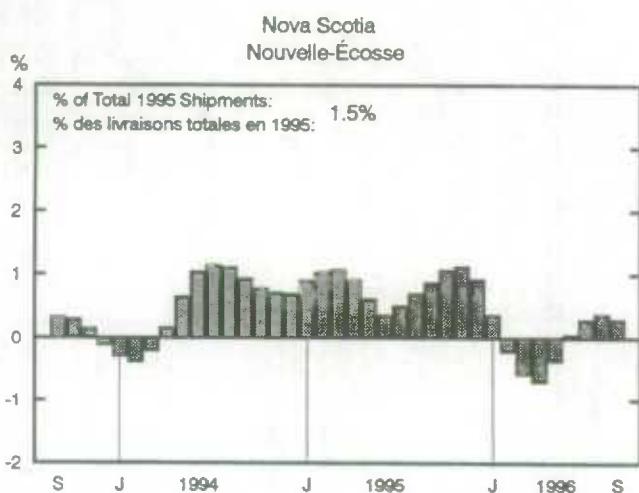
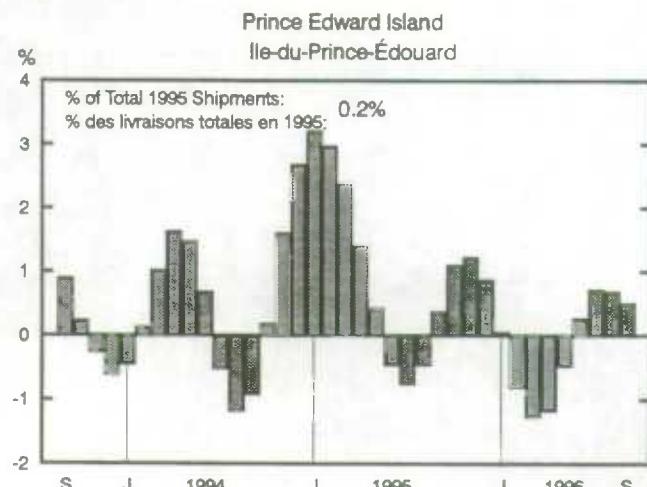
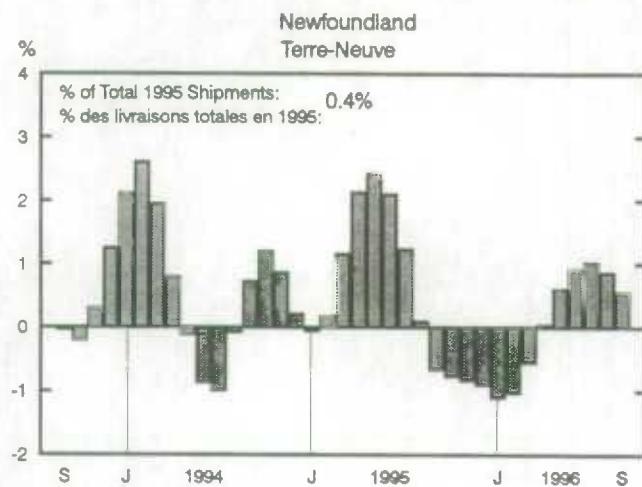
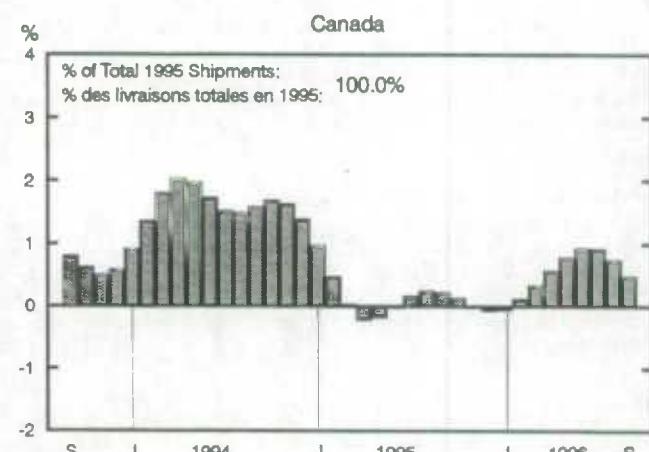
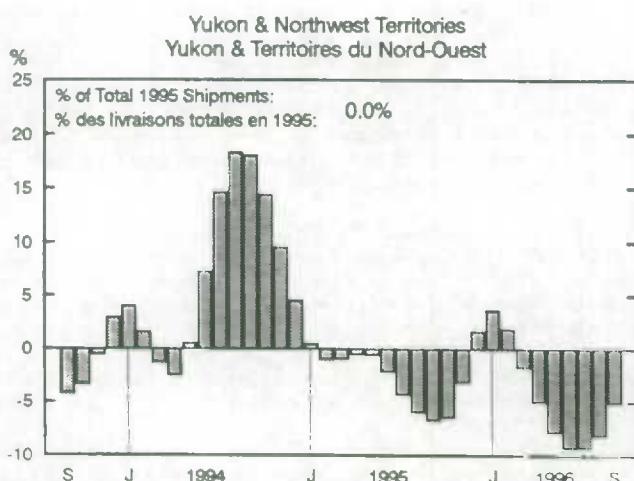
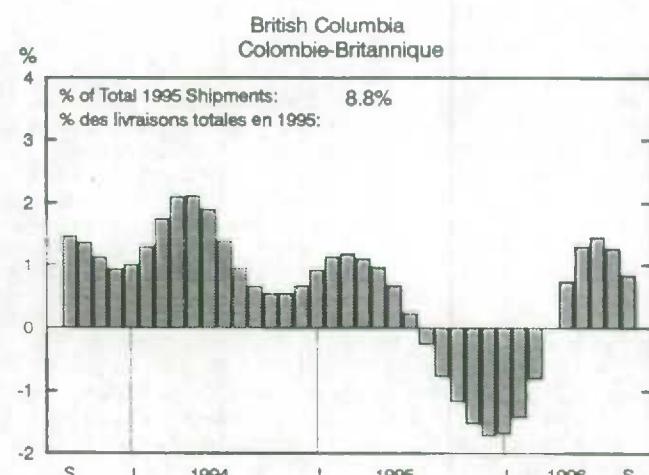
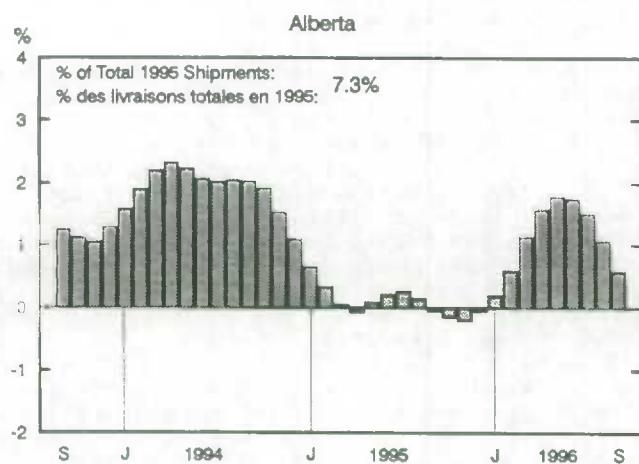
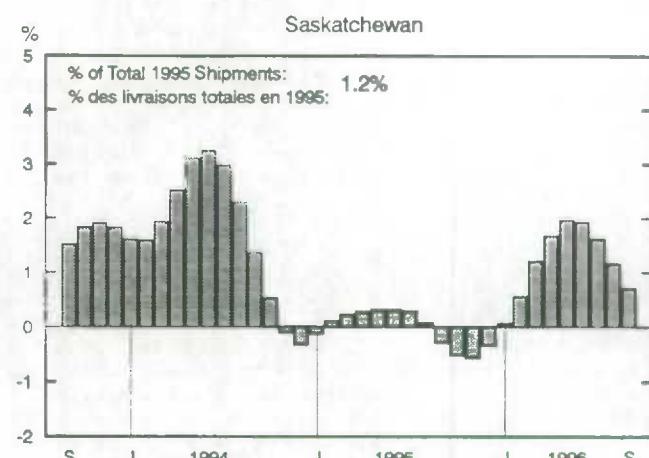
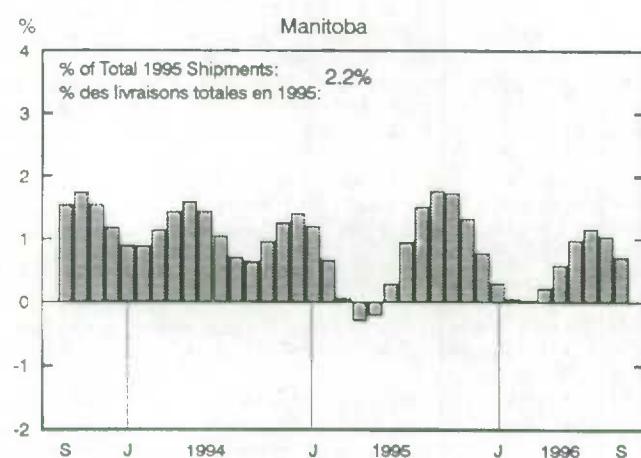


Figure 3

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

Figure 3



Inventories rise again, indicating correction may be over

After falling 2.3% from March to July, inventories increased 0.4% in September to \$44.8 billion. Although small, the increase in inventories is the second in a row and indicates that recent downward movements may have been sufficient to bring them into line with shipments. The latest results of the Business Conditions Survey indicated that a larger proportion of manufacturers felt that their current level of finished product inventories was about right.

September's increases in both inventories and shipments left the inventory-to-shipments ratio unchanged at 1.31. After having outpaced shipments throughout most of 1995, inventories have contracted moderately in recent months as shipments have taken off. September's level is close to the historical low recorded in December 1994 (1.28), and significantly below the relatively high level reached in March 1996 (1.43).

The largest increases in inventories were recorded in the refined petroleum and coal (+7.7%), the wood (+1.8%) and the aircraft and parts (+1.8%) industries. The increase in inventories of wood comes as manufacturers, having for the most part reached their export limit under the trading agreement with the US, are believed to be gearing up for October, the first month of the new quarterly quota.

These increases were partly offset by decreases in the electrical and electronic parts (-2.8%) and the motor vehicle parts and accessories (-1.9%) industries.

Unfilled orders fall again

Manufacturers' backlog of unfilled orders, a key determinant of future shipments, fell 1.2% to \$33.7 billion in September. After weakening significantly in the latter part of 1995, the level of unfilled orders has stabilized, but without showing any sustained upward momentum.

Large decreases were recorded in the aircraft and parts (-3.7%) and the electrical and electronic parts (-3.1%) industries. The order books of the aircraft and parts industry have been flat for a year now, while growth in both shipments and inventories has been substantial.

The only significant offsetting increase was recorded in the machinery (+3.8%) industry.

Nouvelle augmentation des stocks indiquant que le rajustement pourrait être terminé

Après un recul de 2,3 % de mars à juillet, les stocks ont augmenté de 0,4 % en septembre, pour se chiffrer à 44,8 milliards de dollars. Quoique faible, ce deuxième gonflement consécutif des stocks pourrait indiquer que le mouvement récent à la baisse a permis de réaligner les stocks et les livraisons. Selon les résultats les plus récents de l'Enquête trimestrielle sur les perspectives du monde des affaires, une plus forte proportion de fabricants jugent que le niveau actuel de leurs stocks de produits finis est satisfaisant.

En raison de l'augmentation simultanée des stocks et des livraisons, le ratio des stocks aux livraisons est resté égal à 1,31 en septembre. Après avoir surpassé les livraisons durant la plupart de 1995, les stocks ont diminué légèrement ces derniers mois alors que les livraisons ont commencé à grimper. La valeur du ratio de septembre est proche du record inférieur enregistré en décembre 1994 (1,28) et est sensiblement en dessous de la valeur relativement élevée observée en mars 1996 (1,43).

Les plus fortes hausses ont été enregistrées pour les secteurs des produits pétroliers raffinés et du charbon (+7,7 %), du bois (+1,8 %) et des aéronefs et pièces d'aéronefs (+1,8 %). En ce qui concerne l'augmentation des stocks de bois, il semblerait qu'ayant presque tous atteints le seuil trimestriel d'exportation établi en vertu de l'accord de contingentement signé avec les États-Unis, les fabricants se préparent pour la production d'octobre, qui marque le début d'un nouveau trimestre.

Ces augmentations ont été partiellement compensées par les baisses enregistrées pour les secteurs des pièces électriques et électroniques (-2,8 %) et des pièces et accessoires d'automobiles (-1,9 %).

Nouveau fléchissement des commandes en carnet

Les commandes en carnet des fabricants, baromètre des livraisons à venir, ont diminué de 1,2 % en septembre, pour se chiffrer à 33,7 milliards de dollars. Après un fléchissement important à la fin de 1995, la valeur des commandes en carnet s'est stabilisée, mais n'a toutefois montré aucune tendance soutenue à la hausse.

Un recul important a été enregistré pour les secteurs des aéronefs et pièces d'aéronefs (-3,7 %) et des pièces électriques et électroniques (-3,1 %). La valeur des commandes en carnet du secteur des aéronefs et pièces d'aéronefs n'a pas changé depuis un an, tandis que les livraisons et les stocks ont augmenté considérablement.

La seule augmentation compensatoire importante est celle observée pour le secteur des machines (+3,8 %).

New orders rose by 0.1% to \$33.9 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.

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 of the Monthly Survey of Manufacturing Section (613-951-9833) or Robert Traversy, Information and Classification Section (613-951-9497), Industry Division.

Les nouvelles commandes, qui ont augmenté de 0,1 %, se chiffrent à 33,9 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.

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 de la Section de l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières (613-951-9833) ou avec Robert Traversy de la Section de l'information et de la classification (613-951-9497), 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								
Sep /Sept 95	34,004	44,753	34,242	33,588	32,833	45,099	34,285	32,328
Oct /Oct 95	34,063	45,060	33,424	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	32,268
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	31,526
Apr /Avr 96	33,255	46,300	33,951	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	34,481	44,439	34,226	34,374	33,275	44,621	34,072	33,262
Jul /Juillet 96	31,002	44,137	34,492	31,268	34,297	44,513	34,288	34,513
Aug /Août 96	34,239	44,334	34,230	33,978	34,021	44,650	34,108	33,841
Sep /Sept 96	35,344	44,393	33,521	34,635	34,285	44,812	33,689	33,866

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								
Sep /Sept 95	6,096	2,782	6,209	5,729	6,095	2,759	6,136	5,797
Oct /Oct 95	6,275	2,749	5,818	5,884	5,731	2,811	5,904	5,499
Nov /Nov 95	6,246	2,703	5,604	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	6,392	2,575	5,003	6,339
Jul /Juillet 96	4,168	2,527	5,082	4,286	6,680	2,575	5,019	6,695
Aug /Août 96	6,302	2,491	5,024	6,244	6,539	2,493	4,919	6,439
Sep /Sept 96	6,657	2,531	4,966	6,599	6,643	2,699	4,915	6,640

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								
Sep /Sept 95	27,908	41,971	28,034	27,659	26,738	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	26,883	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	27,835	42,020	29,262	27,811	26,884	42,046	29,069	26,923
Jul /Juillet 96	26,834	41,610	29,410	26,982	27,617	41,959	29,270	27,818
Aug /Août 96	27,938	41,843	29,206	27,734	27,482	42,157	29,189	27,402
Sep /Sept 96	28,687	41,862	28,555	28,036	27,642	42,313	28,773	27,226

* 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												Month to month % change Variation en % de mois en mois	
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	0.3			
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	1.39	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	0.5	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	3.8	0.6			
May /Mai 96	2.1	0.8	-0.7	-0.4	1.35	1.36	1.7	0.1	5.1	0.7			
Jun /Juin 96	-0.2	0.9	-1.0	-0.3	1.34	1.34	0.0	0.0	-1.9	0.9			
Jul /Juil 96	3.1	0.9	-0.2	-0.2	1.30	1.32	0.6	-0.1	3.8	0.8			
Aug /Août 96	-0.8	0.7	0.3	-0.1	1.31	1.31	-0.5	-0.2	-1.9	0.6			
Sep /Sept 96	0.8	0.5	0.4	0.0	1.31	1.31	-1.2	-0.3	0.1	0.4			

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												Month to month % change Variation en % de mois en mois	
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	-3.2	-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	0.7	-3.5	-1.3	0.43	0.44	-3.4	-3.0	3.4	1.1			
Jan /Janv 96	-2.5	0.7	-4.8	-0.9	0.42	0.43	-6.3	-2.7	-5.2	1.2			
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	1.2	4.0	0.0	0.48	0.42	-1.6	-1.9	-13.8	1.6			
Apr /Avr 96	13.4	1.4	0.9	0.0	0.43	0.42	-2.3	-1.6	13.0	1.7			
May /Mai 96	5.6	1.4	0.5	-0.4	0.41	0.41	-0.9	-1.3	6.9	1.7			
Jun /Juin 96	-1.3	1.5	-2.9	-0.8	0.40	0.40	-1.1	-1.0	-1.5	1.8			
Jul /Juil 96	4.5	1.3	0.0	-1.2	0.39	0.39	0.3	-0.8	5.6	1.5			
Aug /Août 96	-2.1	0.9	-3.2	-1.1	0.38	0.38	-2.0	-0.5	-3.8	1.1			
Sep /Sept 96	1.6	0.5	0.2	-0.8	0.38	0.38	-0.1	-0.2	3.1	0.7			

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												Month to month % change Variation en % de mois en mois	
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	0.3	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	-0.3	1.63	1.61	-1.4	0.5	-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	0.3	4.7	0.5			
Jun /Juin 96	0.0	0.8	-0.8	-0.3	1.56	1.56	0.1	0.2	-2.1	0.6			
Jul /Juil 96	2.7	0.8	-0.3	-0.2	1.52	1.55	0.7	0.0	3.3	0.6			
Aug /Août 96	-0.5	0.7	0.5	-0.1	1.53	1.54	-0.3	-0.2	-1.5	0.5			
Sep /Sept 96	0.6	0.5	0.4	0.0	1.53	1.53	-1.4	-0.3	-0.6	0.3			

* Voir note à la page 21.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés										
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel		
	Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Sep 1995	Aug 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995	
\$ millions											
10 Food	4,194	4,238	4,170	4,141	3,927	3,877	7.4	35,319	3.8	44,428	
11 Beverage	597	662	695	725	568	653	0.4	5,148	2.7	6,857	
12 Tobacco Products	236	239	245	294	246	251	10.8	2,091	3.1	2,548	
15 Rubber Products	321	317	270	317	300	313	-1.2	2,749	7.5	3,660	
16 Plastic Products	763	751	717	730	675	688	5.2	6,238	9.0	7,742	
17 Leather & Allied Prod.	111	98	70	71	114	118	-11.4	683	2.3	1,029	
18 Primary Textile	300	289	252	307	278	278	3.5	2,552	5.6	3,245	
19 Textile Products	279	272	244	288	294	289	-3.6	2,388	3.7	3,287	
24 Clothing	611	618	514	429	620	637	-4.2	4,581	2.2	6,283	
25 Wood	2,126	2,120	2,046	1,985	1,869	1,862	2.0	17,013	-4.6	21,852	
26 Furniture & Fixture	503	691	439	459	469	451	8.0	4,039	12.3	5,079	
27 Paper & Allied Products	2,509	2,591	2,479	2,516	3,193	3,215	-13.5	23,014	38.5	35,470	
28 Printing & Publishing	1,271	1,238	1,130	1,189	1,316	1,284	1.1	10,849	7.8	14,545	
29 Primary Metal	2,278	2,216	2,070	2,272	2,218	2,135	1.4	20,287	11.9	26,233	
30 Fabricated Metal Products	1,862	1,809	1,675	1,744	1,739	1,766	3.1	15,107	9.6	19,519	
31 Machinery, except Electrical	1,246	1,103	1,121	1,213	1,268	1,122	1.1	10,773	15.8	14,334	
32 Transportation Equip.	8,037	7,530	5,278	8,052	7,244	7,508	5.6	67,969	12.7	85,937	
321 Aircraft & Parts ¹	744	612	532	639	581	505	23.2	5,915	22.4	6,860	
323 Motor Vehicle	4,640	4,308	2,751	4,650	4,257	4,556	1.6	38,651	12.9	50,320	
324 Truck, Bus Body & Trailer	143	133	152	176	137	136	-1.9	1,362	14.9	1,800	
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	2,017	1,994	1,417	1,996	1,839	1,872	8.2	17,270	6.2	21,241	
326 Railroad Rolling Stocks ¹	304	295	221	279	226	246	17.8	2,582	31.5	2,961	
327 Shipbuilding & Repair ¹	64	69	64	63	75	70	-8.9	616	-8.6	866	
328 Boatbuilding & Repair	23	22	27	59	22	22	18.4	360	27.1	386	
329 Other Transporta- tion Equipment	102	98	114	190	106	101	22.9	1,214	50.6	1,502	
33 Electrical & Electronic Products	2,437	2,016	2,073	2,263	2,570	2,248	0.2	20,396	16.8	27,862	
35 Non-Metallic Mineral Products	754	754	728	732	702	712	3.2	5,438	4.1	6,970	
36 Refined Petroleum & Coal	1,851	1,870	1,793	1,649	1,429	1,518	13.9	14,897	-1.2	17,321	
37 Chemical Products	2,377	2,379	2,374	2,460	2,362	2,318	-1.7	21,518	11.6	28,556	
39 Other Manufacturing	682	637	619	647	624	595	4.6	5,634	5.4	7,272	
Non-Durable Durable	15,418	15,563	14,952	15,116	15,322	15,419	0.5	132,026	10.6	174,970	
	19,925	18,676	16,050	19,365	18,682	18,398	3.5	166,658	10.4	215,058	
Total	35,344	34,239	31,002	34,481	34,004	33,817	2.1	298,683	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 Aug	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
	Current periods				Change from previous month			Trend *						
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month Tendance *						
Varia- tion de Août	Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996			
Sept 1996	Sept 1996	Sept 1996	Sept 1996	Sept 1996	Sept 1996	Sept 1996	Sept 1996	Sept 1996	Sept 1996	Sept 1996	Sept 1996			
\$ millions														
percentage pourcentage														
-103	3,994	4,097	4,081	3,975	-2.5	0.4	2.7	0.1	0.4	0.7	1.0	10 Aliments		
24	606	582	566	590	4.2	2.6	-4.0	0.9	1.1	1.2	1.2	11 Boissons		
-10	220	230	253	255	-4.6	-9.1	-0.5	-1.8	-1.8	-1.1	0.0	12 Tabac		
1	321	321	304	309	0.2	5.5	-1.8	0.9	1.2	1.5	1.7	15 Produits en caoutchouc		
10	725	715	700	681	1.4	2.2	2.8	0.9	1.4	1.7	2.0	16 Produits en matière plastique		
6	81	75	81	77	8.3	-7.3	4.9	0.3	0.8	1.2	1.6	17 Cuir & produits connexes		
4	286	281	291	290	1.5	-3.4	0.5	-0.3	-0.2	0.2	0.8	18 Textiles de première transformation		
0	263	263	267	272	0.0	-1.7	-1.8	-0.5	-0.4	-0.2	0.0	19 Produits textiles		
3	512	509	503	488	0.6	1.2	3.1	0.4	0.5	0.4	0.3	24 Habillement		
10	2,051	2,040	2,036	1,886	0.5	0.2	8.0	1.4	2.2	3.1	3.6	25 Bois		
-7	465	474	467	462	-1.8	1.4	1.2	0.3	0.9	1.5	1.9	26 Meuble et ameublement		
-6	2,492	2,500	2,478	2,505	-0.3	0.9	-1.1	0.3	0.2	-0.2	-1.0	27 Papier et produits connexes		
-11	1,213	1,225	1,226	1,211	-1.0	0.0	1.2	-0.2	-0.2	-0.1	0.0	28 Imprimerie, édition		
-23	2,261	2,285	2,248	2,256	-1.1	1.7	-0.4	0.0	0.1	0.3	0.5	29 Première transformation des métaux		
31	1,732	1,701	1,678	1,665	1.8	1.3	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	38 Fabrication des produits métalliques		
30	1,221	1,192	1,207	1,183	2.5	-1.3	2.0	0.6	0.8	0.9	0.7	31 Machinerie (sauf électrique)		
137	8,040	7,903	8,026	7,753	1.7	-1.5	3.5	0.4	0.9	1.2	1.3	32 Matériel de transport		
35	727	692	668	619	5.0	3.6	7.9	0.9	1.7	1.5	0.5	321 Aéronefs et pièces ¹		
106	4,646	4,540	4,640	4,440	2.3	-2.1	4.5	0.6	1.1	1.5	1.6	323 Véhicules automobiles		
1	147	146	151	151	0.5	-3.5	0.5	-0.5	-0.3	0.0	0.4	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques		
-1	1,997	1,999	2,040	1,952	-0.1	-2.0	4.5	0.3	0.5	1.0	1.4	325 Pièces & accessoires pour véhicules		
3	318	315	290	284	1.0	8.4	2.3	1.2	2.0	2.6	2.8	326 Matériel ferroviaire roulant ¹		
-2	62	65	64	64	-4.9	2.6	-0.2	0.9	0.1	-1.6	-2.8	327 Construction & réparation de navires ¹		
3	32	29	27	47	10.4	4.1	-41.6	-4.5	-5.6	-5.7	-4.7	328 Construction & réparation d'embarcations		
-5	111	117	145	196	-4.8	-19.6	-25.8	-5.0	-5.7	-4.9	-3.3	329 Autres industries de transport		
158	2,323	2,166	2,391	2,157	7.3	-9.4	10.9	1.2	0.7	-0.3	-1.5	33 Produits électriques et électroniques		
1	631	629	634	616	0.2	-0.7	3.0	0.5	1.2	1.8	2.3	35 Produits minéraux non métalliques		
66	1,806	1,740	1,731	1,640	3.8	0.5	5.6	1.6	2.2	2.4	2.1	36 Produits raffinés du pétrole & du charbon		
-49	2,394	2,445	2,481	2,383	-2.1	-1.5	4.1	-0.2	0.2	0.8	1.4	37 Chimiques		
-1	647	649	647	623	-0.3	0.2	3.9	0.3	0.6	0.9	0.9	39 Autres manufacturières		
-68	14,913	14,983	14,962	14,676	-0.5	0.1	2.0	0.3	0.5	0.7	0.8	Non-durables		
334	19,372	19,038	19,335	18,600	1.8	-1.5	4.0	0.6	0.9	1.0	1.0	Durables		
264	34,285	34,021	34,297	33,275	0.8	-0.8	3.1	0.5	0.7	0.9	0.9	Total		

^{*} Voir note à la page 21.¹ Voir note à la page 21.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés										
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month		
	Périodes courantes		Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois				
	Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Sep 1995	Aug 1995	Z Change from 1995 Var. en % de 1995	Average 1996 Moyenne 1996	Z Change from 1994 Var. en % de 1994		1995
\$ millions											
10 Food	3,816	3,731	3,654	3,618	3,646	3,578	4.4	3,674	9.1	3,554	
11 Beverage	826	842	869	883	879	899	-3.7	857	0.1	884	
12 Tobacco Products	528	526	556	598	568	581	-6.8	604	5.9	657	
15 Rubber Products	285	284	285	292	319	321	-5.5	295	14.3	307	
16 Plastic Products	1,001	1,008	1,020	1,025	1,013	1,037	-4.5	1,024	16.8	1,051	
17 Leather & Allied Prod.	233	256	269	281	240	256	0.7	252	10.5	244	
18 Primary Textile	509	511	495	513	519	535	-1.4	508	14.1	512	
19 Textile Products	551	545	544	546	542	563	-1.2	539	10.2	538	
24 Clothing	1,119	1,164	1,193	1,249	1,139	1,179	2.0	1,175	3.7	1,142	
25 Wood	3,438	3,553	3,273	3,369	3,414	3,427	-1.3	3,692	12.2	3,681	
26 Furniture & Fixture	661	658	666	674	648	662	2.9	663	9.0	645	
27 Paper & Allied Products	3,709	3,775	3,791	3,796	3,627	3,617	16.1	3,920	23.8	3,489	
28 Printing & Publishing	842	872	889	875	1,089	1,109	-9.7	913	28.2	1,015	
29 Primary Metal	3,661	3,637	3,639	3,593	3,891	3,805	2.3	3,637	20.9	3,654	
30 Fabricated Metal Products	2,766	2,777	2,840	2,821	2,874	2,896	-0.4	2,851	17.6	2,852	
31 Machinery, except Electrical	2,669	2,723	2,681	2,735	2,538	2,604	6.8	2,720	16.2	2,571	
32 Transportation Equip.	7,191	6,992	6,862	6,869	7,012	6,759	8.2	7,038	15.1	6,617	
321 Aircraft & Parts	3,433	3,372	3,225	3,332	2,877	2,739	25.8	3,270	5.7	2,693	
323 Motor Vehicle	1,167	1,111	1,124	1,062	1,343	1,326	-5.9	1,191	10.7	1,253	
324 Truck, Bus Body & Trailer	238	234	224	230	236	226	-0.8	239	16.8	240	
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,364	1,380	1,403	1,357	1,440	1,438	-2.5	1,384	24.0	1,430	
326 Railroad Rolling Stocks	570	533	533	529	703	682	-13.7	569	51.9	662	
327 Shipbuilding & Repair	76	75	73	76	90	84	2.1	86	-9.1	86	
328 Boatbuilding & Repair	55	54	54	53	51	50	32.0	60	19.6	48	
329 Other Transporta- tion Equipment	288	232	225	230	271	214	25.3	239	44.5	204	
33 Electrical & Electronic Products	3,594	3,725	3,596	3,723	4,048	4,134	-3.6	3,795	17.3	3,940	
35 Non-Metallic Mineral Products	837	836	869	876	837	855	2.7	878	8.4	850	
36 Refined Petroleum & Coal	1,443	1,342	1,413	1,377	1,170	1,171	0.9	1,359	9.0	1,303	
37 Chemical Products	3,436	3,435	3,383	3,386	3,477	3,544	-1.2	3,501	10.6	3,525	
39 Other Manufacturing	1,317	1,342	1,349	1,337	1,263	1,257	8.8	1,351	10.3	1,252	
Non-Durable	18,300	18,292	18,361	18,439	18,228	18,389	2.4	18,620	12.6	18,201	
Durable	26,093	26,042	25,776	26,000	26,525	26,401	2.8	26,624	15.5	26,061	
Total	44,393	44,334	44,137	44,439	44,753	44,789	2.7	45,264	14.3	44,263	

* See footnote on page 21.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries

Change from Aug	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance ** Variation du mois précédent				Grand groupe d'industries
	Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	
Variation de Août	Sep 1996	Sept 1996	Sept 1996	Sept 1996	Sept 1996	Sept 1996	Sept 1996	Sept 1996	Sept 1996	Sept 1996	Sept 1996	
\$ millions												percentage pourcentage
27	3,744	3,716	3,725	3,684	0.7	-0.2	1.1	0.2	0.3	0.3	0.3	10 Aliments
-4	824	829	841	854	-0.7	-1.4	-1.4	-0.6	-0.8	-0.8	-0.7	11 Boissons
12	585	574	579	584	2.1	-0.9	-1.0	-0.1	-0.5	-1.0	-1.3	12 Tabac
1	280	280	282	289	0.2	-0.7	-2.4	-0.3	-0.6	-0.9	-1.2	15 Produits en caoutchouc
0	1,023	1,024	1,024	1,010	-0.1	0.0	1.3	0.2	0.4	0.4	0.4	16 Produits en matière plastique
-5	239	245	246	246	-2.5	-0.3	-0.2	-0.7	-0.6	-0.4	-0.3	17 Cuir & produits connexes
0	514	514	495	508	0.1	3.7	-2.5	0.2	0.4	0.5	0.4	18 Textiles de première transformation
9	549	540	543	534	1.6	-0.6	1.7	0.6	0.6	0.6	0.6	19 Produits textiles
-6	1,137	1,145	1,153	1,165	-0.7	-0.7	-1.0	-0.5	-0.5	-0.4	-0.3	24 Habillement
66	3,690	3,624	3,535	3,538	1.8	2.5	-0.1	0.9	0.8	0.4	-0.1	25 Bois
-14	643	658	662	660	-2.2	-0.6	0.2	-0.4	-0.4	-0.5	-0.3	26 Meuble et ameublement
-7	3,794	3,803	3,825	3,838	-0.2	-0.6	-0.3	-0.5	-0.7	-0.9	-0.9	27 Papier et produits connexes
-5	840	846	857	867	-0.7	-1.3	-1.1	-0.6	-1.2	-1.9	-2.5	28 Imprimerie, édition
-12	3,634	3,647	3,645	3,638	-0.4	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	-0.2	29 Première transformation des métaux
-8	2,780	2,788	2,796	2,768	-0.3	-0.3	1.0	-0.1	-0.2	-0.4	-0.5	30 Fabrication des produits métalliques
-22	2,712	2,735	2,727	2,723	-0.8	0.3	0.1	-0.2	-0.1	0.0	0.1	31 Machinerie (sauf électrique)
102	7,101	6,999	6,937	7,035	1.5	0.9	-1.4	0.1	-0.1	-0.3	-0.2	32 Matériel de transport
61	3,433	3,372	3,225	3,332	1.8	4.5	-3.2	0.6	0.6	0.6	0.8	321 Aéronefs et pièces
32	1,145	1,114	1,186	1,174	2.9	-6.1	1.1	-0.7	-1.7	-2.1	-1.8	323 Véhicules automobiles
-1	244	246	237	233	-0.9	3.7	1.9	0.6	0.7	0.7	0.5	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques
+25	1,353	1,379	1,389	1,401	-1.9	-0.7	-0.9	-0.8	-0.7	-0.4	0.0	325 Pièces & accessoires pour véhicules
10	550	540	551	535	1.9	-2.1	2.9	0.6	0.1	-0.6	-1.5	326 Matériel ferroviaire roulant
1	76	75	75	76	0.9	2.3	-3.4	3.6	-0.1	-3.4	-4.9	327 Construction & réparation de navires
0	56	56	57	56	+1.4	-0.7	1.3	-0.6	-1.5	-2.3	-3.0	328 Construction & réparation d'embarcations
27	244	217	218	228	12.3	-0.6	-4.1	-0.3	-0.8	-1.2	-1.1	329 Autres industries de transport
-102	3,564	3,667	3,598	3,705	-2.8	1.9	-2.9	-1.0	-1.5	-1.7	-1.7	33 Produits électriques et électroniques
13	863	850	863	860	1.6	-1.5	0.3	0.1	0.0	-0.1	-0.2	335 Produits minéraux non métalliques
103	1,647	1,344	1,390	1,364	7.7	-3.3	1.9	0.8	1.0	1.0	1.1	36 Produits raffinés du pétrole et du charbon
28	3,512	3,484	3,445	3,430	0.8	1.1	0.4	0.5	0.5	0.3	0.1	37 Chimiques
-3	1,336	1,340	1,347	1,319	-0.3	-0.6	2.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.2	39 Autres manufacturières
147	18,489	18,343	18,405	18,373	0.8	-0.3	0.2	0.0	0.0	-0.1	-0.2	Non-durables
15	26,323	26,307	26,109	26,248	0.1	0.8	-0.5	0.0	-0.2	-0.3	-0.4	Durables
162	44,812	44,650	44,513	44,621	0.4	0.3	-0.2	0.0	-0.1	-0.2	-0.3	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		
	Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Sep 1995	Aug 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	Average 1996 Moyenne 1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995	
\$ millions											
16 Plastic Products	263	229	253	261	297	284	-7.7	250	20.8	271	
17 Leather & Allied Prod.	81	104	132	146	107	113	-9.7	119	-6.1	120	
18 Primary Textile	397	394	400	427	357	363	6.4	397	18.4	363	
19 Textile Products	67	69	69	63	75	70	-13.7	66	-5.7	74	
24 Clothing	327	326	369	385	318	324	6.6	357	3.4	327	
29 Primary Metal	1,871	2,039	2,014	1,974	1,865	1,993	-2.9	1,926	8.9	1,937	
30 Fabricated Metal Prod.	2,723	2,778	2,835	2,773	2,768	2,789	-2.5	2,768	-4.1	2,762	
31 Machinery, exc. Elec.	4,882	4,705	4,704	4,520	4,073	3,996	11.0	4,501	9.2	4,084	
32 Transportation Equip.	15,560	16,045	16,111	16,278	17,403	17,837	-9.8	16,297	10.9	17,750	
321 Aircraft & Parts	6,916	7,177	7,014	7,249	6,966	6,839	6.3	7,150	17.7	6,885	
323 Motor Vehicle	4,180	4,254	4,317	4,296	5,432	5,732	-25.4	4,394	23.2	5,667	
324 Truck, Bus & Trailer	247	245	256	249	248	252	-6.4	255	10.2	265	
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	786	770	765	669	777	844	-7.6	729	5.8	773	
328 Boatbuilding & Repair	40	15	12	8	42	40	-30.8	21	41.2	31	
33 Elec. & Electrn. Prod.	4,436	4,578	4,660	4,575	4,569	4,349	7.0	4,623	7.2	4,336	
39 Other Manufacturing	767	769	762	750	659	704	2.2	743	10.3	718	
Non-Durable	2,407	2,468	2,534	2,478	2,216	2,280	4.9	2,479	10.0	2,327	
Durable	31,114	31,762	31,958	31,748	32,026	32,579	-3.5	31,723	8.4	32,434	
Total	33,521	34,230	34,492	34,226	34,242	34,858	-2.9	34,202	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 Annuel		
	Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Sep 1995	Aug 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995	
\$ millions											
16 Plastic Products	797	727	709	739	687	687	4.4	6,245	8.1	7,750	
17 Leather products	88	70	55	58	108	96	-13.4	681	1.5	1,021	
18 Primary Textile	303	282	225	383	272	269	4.3	2,621	3.6	3,262	
19 Textile Products	276	272	251	287	299	285	-3.1	2,595	2.5	3,266	
24 Clothing	611	576	497	436	614	619	-3.9	4,618	1.9	6,276	
29 Primary Metal	2,110	2,241	2,110	2,321	2,089	2,120	1.6	20,378	10.5	26,195	
30 Fabricated Metal Prod.	1,807	1,752	1,737	1,790	1,717	1,694	5.4	15,317	6.2	19,150	
31 Machinery, exc. Elec.	1,424	1,104	1,504	1,227	1,325	1,075	6.2	11,526	14.8	14,593	
32 Transportation Equip.	7,552	7,664	5,111	8,035	6,810	7,175	4.5	66,776	6.3	84,817	
321 Aircraft & Parts	483	774	297	848	708	357	9.5	5,815	6.8	7,417	
323 Motor Vehicle	4,566	4,244	2,773	4,568	3,957	4,586	0.5	38,059	5.1	49,481	
324 Truck, Bus & Trailer	146	142	138	172	133	138	1.3	1,366	5.0	1,756	
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	2,033	1,999	1,512	1,994	1,771	1,849	8.7	17,341	5.5	21,185	
328 Boatbuilding & Repair	48	25	31	52	24	44	17.4	365	17.8	386	
33 Elec. & Electrn. Prod.	2,296	1,935	2,157	2,149	2,589	2,232	-0.9	20,376	15.5	28,161	
39 Other Manufacturing	680	645	631	661	580	566	6.2	5,663	4.0	7,296	
Non-Durable	15,357	15,498	15,008	15,048	15,259	15,353	0.6	132,124	10.3	174,988	
Durable	19,278	18,480	16,260	19,326	18,129	17,899	3.5	166,595	7.2	214,148	
Total	34,635	33,978	31,268	34,374	33,388	33,253	2.2	298,719	8.6	389,136	

* See footnote on page 21.

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

Change from Aug Variation de Août	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						
	Sep 1996 Sept 1996	Aug 1996 Août 1996	Jul 1996 Juillet 1996	Jun 1996 Juin 1996	Sep 1996 Sept 1996	Aug 1996 Août 1996	Jul 1996 Juillet 1996	Sep 1996 Sept 1996	Aug 1996 Août 1996	Jul 1996 Juillet 1996	Jun 1996 Juin 1996			
\$ millions												percentage pourcentage		
34	263	229	253	261	14.6	-9.4	-2.9	0.5	0.6	0.7	0.8	16 Prod. en matière plastique		
-9	94	105	107	105	-10.0	-2.5	2.0	-2.1	-2.1	-1.7	-1.3	17 Cuir & produits connexes		
1	399	397	396	399	0.3	0.4	-0.8	0.1	0.6	0.9	1.1	18 Tax. de première transform.		
-2	65	68	67	64	-4.2	0.7	5.1	0.2	0.5	0.7	0.5	19 Produits textiles		
4	342	339	353	348	1.1	-4.1	1.4	-0.6	-0.9	-1.0	-0.5	24 Habillement		
-49	1,912	1,962	1,945	1,949	-2.6	0.9	-0.2	-0.1	0.3	0.8	1.1	29 Première transformation des métaux		
-24	2,676	2,700	2,720	2,704	-0.9	-0.7	0.6	-0.1	-0.3	-0.5	-0.6	30 Fab. des prod. métalliques		
177	4,882	4,705	4,704	4,520	3.8	0.0	4.1	1.4	1.7	1.8	1.8	31 Machinerie (sauf électrique)		
-451	15,610	16,062	16,141	16,309	-2.8	-0.5	-1.0	-0.9	-0.8	-0.6	-0.5	32 Matériel de transport		
-267	7,026	7,294	7,089	7,233	-3.7	2.9	-2.0	-0.3	0.0	0.3	0.4	321 Aéronefs et pièces		
-33	4,168	4,202	4,290	4,275	-0.8	-2.0	0.4	-0.4	-0.7	-1.0	-1.2	323 Véhicules automobiles		
0	251	251	247	253	-0.3	1.8	-2.4	0.0	-0.3	-0.7	-0.9	324 Camion, autobus, remorques		
31	747	717	728	728	4.3	-1.6	0.0	0.8	0.8	0.7	0.4	325 Pièces & accessoires pour véhicules		
15	28	13	20	13	116.1	-34.6	56.0	6.5	4.1	0.5	-3.7	328 Construction & réparation d'embarcations		
-140	4,436	4,578	4,660	4,575	-3.1	-1.8	1.8	-1.1	-1.1	-1.0	-0.7	33 Prod. él. et électro.		
25	813	788	764	741	3.2	3.3	3.1	2.0	2.6	2.8	2.6	39 Autres manufacturières		
7	2,505	2,498	2,512	2,405	0.3	-0.5	4.4	0.5	0.7	0.8	0.7	Non-durables		
-426	31,183	31,610	31,777	31,667	-1.3	-0.5	0.3	-0.4	-0.3	-0.2	0.0	Durables		
-419	33,689	34,108	34,288	34,072	-1.2	-0.5	0.6	-0.3	-0.2	-0.1	0.0	Total		

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries

Change from Aug Variation de Août	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						
	Sep 1996 Sept 1996	Aug 1996 Août 1996	Jul 1996 Juillet 1996	Jun 1996 Juin 1996	Sep 1996 Sept 1996	Aug 1996 Août 1996	Jul 1996 Juillet 1996	Sep 1996 Sept 1996	Aug 1996 Août 1996	Jul 1996 Juillet 1996	Jun 1996 Juin 1996			
\$ millions												percentage pourcentage		
67	758	691	692	689	9.7	-0.2	0.4	0.9	1.4	1.7	2.0	16 Prod. en matière plastique		
-1	71	73	83	77	-2.4	-12.6	7.5	0.4	0.2	0.8	1.3	17 Cuir & produits connexes		
4	287	283	288	294	1.4	-1.7	-2.1	-1.0	-0.6	0.0	0.7	18 Tax. de première transform.		
-2	260	263	271	271	-1.2	-2.7	-0.3	-0.6	-0.5	-0.1	0.2	19 Produits textiles		
21	515	494	508	481	4.3	-2.7	5.7	0.7	0.6	0.1	-0.5	24 Habillement		
-90	2,211	2,302	2,245	2,310	-4.0	2.6	-2.8	-0.4	-0.3	0.1	0.5	29 Première transformation des métaux		
26	1,707	1,681	1,694	1,678	1.6	-0.7	0.9	0.9	1.2	0.8	0.3	30 Fab. des prod. métalliques		
206	1,399	1,193	1,391	1,198	17.3	-14.3	16.1	-0.2	0.5	0.9	0.9	31 Machinerie (sauf électrique)		
-234	7,589	7,823	7,858	7,767	-3.0	-0.4	1.2	0.3	0.5	0.9	1.3	32 Matériel de transport		
-437	459	897	524	828	-48.8	71.2	-36.7	-2.3	-0.8	0.0	0.9	321 Aéronefs et pièces		
159	4,612	4,452	4,655	4,375	3.6	-4.4	6.4	0.9	1.4	1.7	1.9	323 Véhicules automobiles		
-3	146	151	145	148	-2.9	3.7	-1.8	-0.1	0.5	0.5	0.5	324 Camion, autobus, remorques		
41	2,028	1,987	2,040	1,963	2.1	-2.6	3.9	0.2	0.6	1.1	1.5	325 Pièces & accessoires pour véhicules		
25	47	22	35	41	113.6	-57.0	-15.2	-2.8	-3.5	-3.5	-3.1	328 Construction & réparation d'embarcations		
98	2,182	2,084	2,475	2,043	4.7	-15.8	21.2	1.4	0.6	-1.0	-2.5	33 Prod. él. et électro.		
-1	672	674	670	648	-0.3	0.6	3.4	-0.4	0.4	1.3	1.8	39 Autres manufacturières		
-68	14,920	14,969	15,069	14,657	-0.3	-0.7	2.8	0.3	0.5	0.7	0.8	Non-durables		
73	18,945	18,872	19,445	18,604	0.4	-2.9	4.5	0.5	0.7	0.9	0.9	Durables		
24	33,866	33,841	34,513	33,262	0.1	-1.9	3.8	0.4	0.6	0.8	0.9	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	
	Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Sep 1995	Aug 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995
\$ millions										
10 FOODS										
1011 Meat & Meat Products	842	913	905	882	806	815	5.5	7,594	0.4	9,572
103 Fruit & Vegetables	367	309	288	298	364	301	2.0	2,726	4.0	3,660
104 Dairy Products	639	623	640	635	677	681	-3.4	5,623	5.5	7,824
1053 Feed	361	367	365	360	298	296	31.5	3,219	7.2	3,399
106 Vegetable Oil Mills	191	197	213	178	121	123	38.4	1,646	16.1	1,640
1071 Biscuit	65	61	58	63	61	55	6.0	528	6.8	683
108 Sugar & Sugar Confectionery	230	235	178	191	235	232	4.8	1,657	1.3	2,206
109 Other Food Products	559	566	553	556	507	496	9.8	4,764	5.6	5,908
11 BEVERAGES										
111 Soft Drink	206	211	244	241	195	216	-3.6	1,730	2.6	2,358
112 Distillery Products	77	79	65	84	67	79	4.8	623	-2.5	833
113 Brewery Products	281	340	351	365	279	325	1.2	2,549	3.7	3,341
114 Wine	33	32	35	35	29	32	10.4	246	7.1	324
16 PLASTIC PRODUCTS										
161 Foamed & Expanded Plastic Products	64	62	64	62	60	60	8.5	530	11.7	653
162 Plastic Pipe	63	63	60	59	62	58	1.1	478	3.2	607
169 Other Plastic Product	530	529	499	509	462	477	5.2	4,365	8.4	5,398
17 LEATHER & ALLIED PRODUCTS										
1712 Footwear	80	67	48	42	84	84	-13.9	432	0.5	681
18 PRIMARY TEXTILES										
181 Man-Made Fibre & Filament Yarn	91	95	93	98	89	89	5.5	827	-2.8	1,039
1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth	119	110	85	120	108	107	0.1	980	10.2	1,281
183 Broad Knitted Fabric	61	59	49	60	51	57	7.4	489	9.7	596
19 TEXTILE PRODUCTS										
192 Carpet, Mat & Rug	71	69	62	78	76	73	-5.7	613	0.6	879
193 Canvas & Related Products	14	13	15	16	16	15	6.9	126	11.6	162
24 CLOTHING										
243 Men's & Boy's Clothing	218	211	172	142	220	205	-1.3	1,542	2.9	2,078
244 Women's Clothing	198	225	186	147	210	233	-5.3	1,654	2.2	2,207
245 Children's Clothing	37	44	43	32	41	46	-8.9	304	-2.0	432
2491 Sweater	24	22	19	11	24	25	-10.7	128	3.4	202
2494 Hosiery	37	34	28	22	31	34	-3.2	236	-0.5	338
2496 Foundation Garment	21	18	16	16	20	18	-3.5	148	7.4	202
25 WOOD										
251 Sawmill, Planing & Shingle Mill Products	1,428	1,405	1,360	1,268	1,214	1,171	1.3	11,199	-6.0	14,408
252 Veneer & Plywood	142	139	131	140	137	137	4.3	1,241	7.1	1,588
254 Sash, Door & Other Millwork	357	364	345	352	311	334	7.2	2,705	-5.9	3,364
26 FURNITURE & FIXTURE										
261 Household Furniture	178	159	147	170	166	153	8.3	1,455	6.1	1,822
264 Office Furniture	124	120	115	116	115	109	7.7	1,035	22.3	1,325
27 PAPER & ALLIED PRODUCTS										
271 Pulp & Paper	1,895	1,963	1,886	1,890	2,580	2,579	-17.5	17,591	45.5	28,452
272 Asphalt Roofing	53	56	61	60	41	41	26.2	395	2.6	391
2731 Folding Carton & Set-up Box	115	113	104	109	110	111	9.4	987	11.0	1,220
2732 Corrugated Box	184	190	182	190	211	225	-4.3	1,718	28.3	2,392
2733 Paper Bag	23	21	21	21	22	21	-4.2	186	8.9	259
279 Other Converted Paper Products	239	247	225	246	230	238	2.9	2,136	9.5	2,756

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

Inventory owned				Stocks possessed							
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois			
Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun Juin 1996	Sep 1995	Aug Sept 1995	Avg 1995	Moyenne 1996	% Change from 1995 Var. en % de 1995	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995	
\$ millions											
383	378	378	386	369	366	3.2	393	9.0	378	1011	Produits de la viande
696	606	524	530	707	636	-4.4	601	3.7	651	103	Préparation des fruits et légumes
550	552	569	588	549	548	3.7	578	14.2	558	104	Produits laitiers
265	278	291	286	224	219	27.3	276	9.0	224	1053	Aliments pour animaux
107	99	113	110	96	76	22.3	114	20.4	99	106	Huiles végétales
63	58	58	57	60	56	3.6	59	13.0	58	1071	Biscuits
264	265	269	248	237	241	-4.4	257	2.6	261	108	Sucre et confiseries
708	708	699	691	668	680	5.9	691	12.7	658	109	Autres produits alimentaires
154	167	174	172	178	199	-15.1	160	0.5	182	111	Boissons gazeuses
414	421	426	432	437	432	-1.4	431	-1.3	436	112	Produits de distillation
157	157	170	176	162	172	-1.3	164	5.6	165	113	Bière
101	97	100	103	102	96	3.8	103	-2.8	101	114	Vin
73	70	70	69	73	74	-3.6	71	20.4	73	161	Produits en plastique mousse et soufflé
97	100	106	114	111	126	-16.4	114	28.5	127	162	Tuyaux en plastique
698	702	706	708	701	709	-2.7	704	14.5	714	169	Autres produits en plastique
179	200	213	225	183	198	1.5	196	10.7	187	1712	Chaussure
110	106	101	103	110	110	-1.7	105	19.4	107	181	Fibres chimiques et filés de filaments
197	197	186	190	212	221	-9.1	194	15.2	210	1829	Autres filés et tissus tissés
98	103	104	112	93	99	8.4	100	18.1	92	183	Tissus larges à mailles
127	127	124	128	114	118	-1.8	125	-7.9	123	192	Tapis, carpettes et moquettes
68	45	43	60	41	46	18.0	39	34.0	36	193	Produits en grosse toile
420	435	462	487	439	447	3.1	447	1.9	430	243	Vêtements pour hommes et garçons
303	319	321	323	279	307	6.0	313	5.7	292	244	Vêtements pour dames
74	79	81	86	82	86	-9.8	76	2.9	82	245	Vêtements pour enfants
28	30	29	32	33	32	-2.1	29	5.0	30	2491	Chandails
77	78	77	85	75	69	5.6	79	25.5	75	2494	Bas & chaussettes
59	61	61	67	63	64	2.2	65	1.5	64	2496	Vêtements de base
2,501	2,427	2,338	2,402	2,396	2,389	0.7	2,673	13.6	2,613	251	Scieries, rabotage et bardage
212	213	220	227	192	203	11.1	241	22.9	213	252	Pieuges & contre-plaqué
456	453	457	467	528	534	-12.5	473	0.4	530	254	Portes, châssis et bois travaillés
302	302	299	309	309	314	4.0	306	11.0	298	261	Meubles de maison
97	109	105	107	114	116	-7.4	106	3.4	114	264	Meubles de bureau
2,929	2,993	2,999	2,985	2,740	2,714	24.0	3,107	24.0	2,626	271	Pâtes et papiers
26	28	30	35	46	53	-16.4	41	8.6	47	272	Papier-toiture asphalté
169	167	168	171	181	182	-3.9	170	29.1	177	2731	Boîtes pliantes et rigides
145	145	153	150	205	214	-16.4	157	44.0	186	2732	Boîtes en carton ondulé
29	29	29	29	32	33	-13.2	29	11.0	32	2733	Sacs en papier
410	413	412	425	423	422	-1.5	417	16.4	420	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	
	Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Sep 1995	Sept 1995	Aug 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994
\$ millions										
28 PRINTING & PUBLISHING										
281 Commercial Printing	637	610	542	559	668	649	-0.7	5,612	11.4	7,371
284 Combined Publishing & Printing	265	261	236	283	276	251	6.2	2,378	3.9	3,065
29 PRIMARY METALS										
291 Primary Steel	906	889	877	933	917	877	1.3	8,228	10.3	10,692
292 Steel Pipe & Tube	181	182	152	173	170	155	2.5	1,515	-2.9	1,959
294 Iron Foundries	92	85	72	93	93	84	-11.2	744	-1.0	1,054
30 FABRICATED METAL PRODUCTS										
301 Power Boiler & Heat Exchanger	100	81	65	81	87	87	-6.8	710	0.7	993
302 Fabricated Structural Metal Products ¹	242	238	213	210	232	235	9.9	1,834	21.5	2,293
304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products	467	469	455	449	444	438	1.4	3,739	3.9	4,857
305 Wire & Wire Products	179	163	161	177	171	168	1.0	1,549	6.0	2,001
306 Hardware, Tool & Cutlery	209	200	185	218	190	208	0.1	1,881	13.2	2,487
307 Heating Equipment	65	51	45	46	63	50	10.8	426	-5.7	565
309 Other Metal Fabricating	213	220	204	202	202	210	2.5	1,786	15.9	2,299
31 MACHINERY										
311 Agricultural Implement	179	143	121	167	158	134	10.4	1,637	23.4	2,021
312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning	40	39	36	38	35	37	11.8	346	7.1	412
319 Other Machinery & Equipment	1,027	921	963	1,007	1,055	951	-0.8	8,790	15.0	11,901
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT										
321 Aircraft & Parts ¹	744	612	532	639	581	505	23.2	5,915	22.4	6,860
323 Motor Vehicle	4,640	4,588	2,751	4,650	4,257	4,556	1.6	38,651	12.9	50,320
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	2,017	1,994	1,617	1,996	1,839	1,872	8.2	17,270	6.2	21,241
326 Railroad Rolling Stocks ¹	304	295	221	279	226	246	17.8	2,582	31.5	2,961
327 Shipbuilding & Repair ¹	64	69	64	63	75	70	-8.9	616	-8.6	866
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS										
331 Small Electrical Appliance	57	39	36	48	43	37	18.1	381	8.3	451
332 Major Appliance	71	65	73	89	75	76	-9.3	705	2.4	969
3331 Lighting Fixture	40	40	36	37	40	44	-2.1	324	0.7	450
3333 Electric Lamp	16	15	12	15	16	13	10.7	153	15.1	173
335 Communication & Other Electronic Equipment	1,281	1,082	1,123	1,123	1,193	1,032	6.3	9,991	16.0	12,726
336 Office, Store & Business Machine	452	311	361	452	642	525	-9.4	4,454	27.2	6,993
337 Electrical Industrial Equipment	220	192	189	213	236	198	-0.8	1,873	14.2	2,542
338 Communications & Energy Wire & Cable	155	153	161	169	181	183	-2.0	1,510	14.1	2,059
339 Other Electrical Products	106	89	75	85	100	90	8.9	769	8.1	1,021
3391 Battery	26	21	21	19	27	25	19.5	190	14.1	244
35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS										
351 Clay Products	17	16	18	20	16	15	9.2	133	-12.1	161
352 Hydraulic Cement	110	124	119	116	98	106	10.3	776	1.3	907
354 Concrete Products	99	99	97	92	101	100	-8.4	646	6.3	910
355 Ready-Mix Concrete	204	199	200	189	196	195	-0.4	1,275	3.4	1,691
356 Glass & Glass Prod.	136	133	120	141	123	130	5.2	1,143	5.0	1,440
357 Abrasives	28	26	23	29	25	25	3.1	231	13.8	298
359 Other Non-Metallic Mineral Products	143	141	132	129	125	123	8.5	1,083	3.9	1,365

¹ See footnote on page 21.

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

Inventory owned				Stocks possessed													
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente			Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois								
Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Sep 1995	Aug 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	Average 1996 Moyenne 1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995								
\$ millions																	
580	609	613	591	787	811	-14.8	621	39.7	728	28	IMPRIMERIE, ÉDITION						
64	68	69	71	88	89	11.5	82	44.0	77	281	Impression commerciale						
2,051	2,021	2,019	1,959	2,226	2,161	2.9	2,009	22.9	2,033	284	Impression et édition combinées						
287	279	289	289	327	322	-12.5	280	26.4	316	291	PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX						
88	89	87	96	91	101	-9.6	97	2.2	105	292	Sidérurgiques						
										294	Tubes à tuyaux d'acier						
										301	Fonderies de fer						
136	132	147	142	124	124	8.2	146	62.3	133	302	FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES						
286	291	315	308	327	318	8.8	308	15.5	294	303	Chaudières à pression & échangeurs de chaleur						
529	563	586	591	583	599	-6.6	588	23.9	612	304	Fabrication d'éléments de charpentes ¹						
400	401	406	424	450	457	5.5	435	12.8	423	305	Emboutissage, matricage & revêtement de produits en métal						
395	384	372	366	350	358	-2.3	366	9.6	366	306	Fil métallique et de ses produits						
110	108	109	104	122	121	-14.1	103	10.5	119	307	Quincaillerie, outillage & coutellerie						
403	411	423	427	432	433	-0.6	426	18.8	426	308	Matériel de chauffage						
										309	Autres produits en métal						
356	364	355	361	427	422	0.8	398	32.0	406	311	MACHINERIE						
77	75	77	75	74	74	6.2	76	15.6	73	312	Instruments armatoires						
2,236	2,284	2,249	2,299	2,036	2,109	7.9	2,246	13.5	2,091	313	Matériel commercial de réfrigération & climatisation						
										319	Autres machineries & équipements						
\$ millions																	
3,433	3,372	3,225	3,332	2,877	2,739	25.8	3,270	5.7	2,693	321	MATÉRIEL DE TRANSPORT						
1,167	1,111	1,124	1,062	1,343	1,326	-5.9	1,191	10.7	1,253	323	Aéronefs et pièces ¹						
1,364	1,380	1,403	1,357	1,440	1,438	-2.5	1,384	24.0	1,430	325	Véhicules automobiles						
570	533	533	529	703	682	-13.7	569	51.9	662	326	Pièces & accessoires pour véhicules						
76	75	73	76	90	84	2.1	86	-9.1	86	327	Matériel ferroviaire roulant ¹						
										331	Construction & réparation de navires ¹						
96	99	95	91	85	86	9.1	90	25.0	83	332	PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES						
83	85	88	91	99	106	-17.8	89	20.0	105	333	Petits appareils électriques						
67	68	69	70	74	76	-8.6	70	-4.9	75	334	Gros appareils électriques						
18	19	19	19	19	20	-1.1	19	-5.4	19	335	Appareils d'éclairage fixes						
1,799	1,814	1,800	1,774	1,858	1,908	-2.8	1,743	17.7	1,775	336	Lampes électriques						
										337	Équipement de communication et autre matériel électronique						
648	736	643	734	925	956	-8.2	850	35.1	891	338	Machines pour bureaux, magasins & commerces						
395	409	398	431	448	454	-7.5	420	10.0	452	339	Matériel électrique d'usage industriel						
229	239	236	263	269	261	-7.8	260	-0.1	275	340	Fils & câbles électriques & communication						
210	209	210	209	211	207	8.2	211	8.7	209	341	Autres produits électriques						
51	50	49	53	69	50	2.1	50	8.2	67	3491	Accumulateurs						
										351	PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES						
30	30	31	33	39	39	-16.4	35	-2.5	40	352	Produits en argile						
128	133	149	158	132	139	8.2	160	8.4	146	353	Ciment						
149	153	161	162	137	146	2.5	152	8.2	144	354	Produits en béton						
75	76	77	76	72	74	4.6	75	2.2	72	355	Béton préparé						
176	176	180	183	194	197	-1.4	191	11.2	194	356	Verre et articles en verre						
61	61	63	58	50	49	25.3	58	1.1	48	357	Abrasifs						
198	187	189	191	195	193	-8.1	191	12.8	189	359	Autres produits minéraux non métalliques						

¹ Voir note à la page 21.

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

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Sep 1995	Aug 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	1,745	1,754	1,686	1,559	1,342	1,417	14.6	14,198	-0.8	16,450
37 CHEMICAL PRODUCTS										
3711 Industrial Inorganic Chemical	246	245	243	242	249	252	-4.9	2,187	13.1	3,023
3712 Industrial Organic Chemical	496	499	526	470	499	490	-8.3	4,377	17.7	6,086
3729 Other Agricultural Chemical	5	10	22	48	9	10	-22.9	263	11.0	368
373 Plastic & Synthetic Resin	452	472	439	432	426	435	-7.0	3,843	20.8	5,274
374 Pharmaceutical & Medicine	367	354	388	384	375	363	3.4	3,373	-0.5	4,428
375 Paint & Varnish	153	164	163	185	147	152	7.3	1,404	4.6	1,683
376 Soap & Cleaning Compounds	128	119	111	150	150	135	-5.9	1,119	-1.4	1,564
377 Toilet Preparations	93	79	73	78	92	83	2.0	703	-0.8	957
3791 Printing Ink	32	32	30	28	28	31	8.2	273	4.9	336
3792 Adhesives	34	38	33	34	31	34	9.9	288	-1.9	341
3799 Other Chemical Products	214	209	205	217	195	192	7.2	1,884	6.3	2,369
39 OTHER MANUFACTURING										
391 Scientific & Professional Equipment	243	226	223	242	226	217	7.9	2,080	5.8	2,624
3931 Sporting Goods	90	94	94	109	82	84	-1.1	862	5.4	1,088
3932 Toys & Games	36	27	32	20	21	19	20.4	207	2.6	237

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

Inventory owned Périodes courantes				Stocks possédés							
Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Sep 1995	Aug 1995	Year to date Cumulatif	Average per month Moyenne par mois	% Change from 1995 Var. en % de 1995	Average 1996 Moyenne 1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995
\$ millions											
1,300	1,203	1,268	1,226	1,050	1,050	-0.1	1,226	8.5	1,185	36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON	3611 Produits pétroliers raffinés
306	324	322	329	338	336	-0.6	336	1.5	342	37 PRODUITS CHIMIQUES	3711 Produits chimiques inorganiques d'usage industriel
427	452	411	414	383	406	6.6	427	18.3	404	3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel	3729 Autres produits chimiques d'usage agricole
66	61	65	59	85	81	-14.2	92	10.9	103	373 Matières plastiques & résines synthétiques	374 Produits pharmaceutiques & médicaments
425	437	442	427	500	507	-10.5	431	27.1	477	375 Peintures et vernis	376 Savons et composé pour le nettoyage
938	935	926	948	879	880	2.1	941	3.1	907	377 Produits de toilette	3791 Encres d'imprimerie
243	245	249	248	263	272	-6.4	254	11.8	267	3792 Adhésifs	3799 Autres produits chimiques
122	130	128	131	135	143	4.9	134	-0.5	131	39 AUTRES MANUFACTURES	391 Matériel scientifique et professionnel
152	148	146	146	154	158	-3.8	151	-7.1	154	3931 Articles de sport	3932 Jouets et jeux
59	55	55	56	59	57	0.2	58	5.1	57		
39	39	40	44	39	42	-3.1	40	6.8	41		
448	427	418	416	480	503	-10.2	417	40.0	465		
498	506	489	485	475	469	7.8	487	8.2	458		
218	237	259	256	228	224	10.9	272	24.8	249		
49	52	52	50	52	52	4.5	47	17.2	45		

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								
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	17,785	15,091	7,975
Nov /Nov 95	20,325	17,812	14,969	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	19,616	18,025	15,009	8,210	19,967	18,050	14,814	8,210
Jul /Juil 96	19,798	17,930	14,652	8,243	19,977	17,984	14,796	8,243
Aug /Août 96	19,941	18,161	14,510	8,276	20,089	18,140	14,697	8,275
Sep /Sept 96	19,915	18,317	14,470	8,309	20,037	18,280	14,803	8,308

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not 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	
	Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Sep 1995	Aug 1995	% Change from 1996 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1995 Var. en % de 1994	1995
\$ millions										
TOTAL										
Nfld. - T.-N.	131	176	193	130	142	152	2.4	1,201	8.3	1,540
P.E.I. - I.-P.-É.	56	64	60	59	51	55	-1.5	461	13.9	615
N.S. - N.-É.	548	502	524	521	505	521	4.6	4,563	9.7	5,929
N.B. - N.-B.	683	683	685	723	637	664	0.2	5,835	8.7	7,656
Qué.	8,601	8,271	7,403	8,287	8,354	8,229	0.5	71,163	10.8	94,363
Ont.	18,528	17,685	15,386	18,163	17,724	17,695	3.3	157,754	10.4	204,226
Man.	797	755	683	794	729	687	8.8	6,762	11.5	8,410
Sask.	433	463	456	447	394	417	6.1	3,837	7.0	4,719
Alta. - Alb.	2,666	2,716	2,655	2,498	2,447	2,429	5.1	22,407	12.1	28,307
B.C. - C.-B.	2,896	2,920	2,949	2,853	3,012	2,955	-5.0	24,659	10.1	34,169
10 FOODS - ALIMENTS										
Nfld. - T.-N.	58	86	101	46	53	57	5.3	452	7.0	537
P.E.I. - I.-P.-É.	43	46	47	45	38	36	3.7	333	9.6	420
N.S. - N.-É.	151	157	139	136	144	140	2.8	1,194	3.2	1,586
N.B. - N.-B.	148	151	144	178	129	132	4.4	1,154	4.2	1,448
Qué.	926	947	900	922	884	895	5.6	7,900	5.4	10,131
Ont.	1,773	1,710	1,667	1,659	1,702	1,611	6.9	14,600	2.8	18,585
Man.	152	161	155	154	160	139	13.6	1,342	6.2	1,627
Sask.	110	110	115	99	88	93	13.8	911	4.2	1,081
Alta. - Alb.	510	535	529	520	439	460	11.4	4,541	3.7	5,444
B.C. - C.-B.	324	355	373	382	312	314	8.7	2,892	2.4	3,569
11 BEVERAGES - BOISSONS										
N.S. - N.-É.	7	11	11	9	7	10	1.6	73	-19.5	99
N.B. - N.-B.	18	20	22	21	15	18	6.2	148	3.3	185
Qué.	165	179	184	216	143	170	3.8	1,383	3.3	1,814
Ont.	271	301	309	313	272	303	-2.1	2,331	3.4	3,172
Man.	17	17	20	20	17	21	-6.6	154	5.8	224
Sask.	6	7	7	7	6	6	3.6	49	3.4	63
Alta. - Alb.	51	51	60	56	44	47	6.9	424	3.2	527
B.C. - C.-B.	54	64	70	71	54	66	-2.3	500	0.8	659
15 RUBBER PRODUCTS - PRODUITS EN CAOUTCHOUC										
Ont.	163	161	146	164	165	161	-0.4	1,464	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	9	8	9	22.9	84	10.0	93
N.B. - N.-B.	7	8	9	7	6	7	14.5	63	9.9	72
Qué.	171	169	157	167	165	165	3.7	1,457	6.5	1,856
Ont.	455	451	423	428	388	398	5.2	3,640	10.6	4,499
Man.	23	21	21	23	22	20	4.4	191	12.7	238
Sask.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Alta. - Alb.	38	38	40	38	36	34	4.3	318	4.8	397
B.C. - C.-B.	52	48	51	58	42	48	8.1	437	5.2	523
17 LEATHER PRODUCTS - PRODUITS EN CUIR										
Qué.	51	42	24	28	50	50	-12.1	277	-2.3	425
Ont.	48	44	40	33	52	55	-10.8	315	5.5	469
Sask.	--	--	--	--	--	1	-8.6	3	6.1	5
Alta. - Alb.	3	2	1	2	3	3	-24.3	18	17.1	30
B.C. - C.-B.	1	1	1	1	1	1	12.4	9	14.3	11
18 PRIMARY TEXTILES - TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION										
Qué.	178	166	133	179	155	151	8.0	1,437	9.5	1,738
Ont.	113	113	101	112	105	112	-0.5	996	1.9	1,333
19 TEXTILE PRODUCTS - PRODUITS TEXTILES										
N.S. - N.-É.	16	11	11	14	14	12	3.2	104	22.7	135
Qué.	143	141	119	142	151	150	-6.5	1,185	2.3	1,686
Ont.	101	101	93	111	107	107	-1.7	919	2.7	1,236
Man.	3	4	3	3	3	4	-2.9	27	13.9	37
Sask.	2	2	2	1	1	1	13.1	13	8.3	15
Alta. - Alb.	4	4	4	4	3	4	-10.0	31	3.9	44
B.C. - C.-B.	9	9	10	10	12	9	4.6	92	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-désaisonnalisées - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente			Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Sep 1995	Aug 1995	Aug 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995
\$ millions											
24 CLOTHING - HABILLEMENT											
N.S. - N.-É.	7	5	4	5	7	6	-6.3	38	5.3	56	
N.B. - N.-B.	1	2	1	2	1	1	-11.3	12	8.9	18	
Qué.	365	377	302	271	373	390	-6.1	2,819	0.4	3,883	
Ont.	164	161	142	108	154	159	0.4	1,194	6.2	1,602	
Man.	35	37	27	18	43	39	-3.8	221	9.3	316	
Sask.	4	2	2	2	6	5	-13.6	19	16.1	30	
Alta. - Alb.	13	14	17	10	12	12	9.3	115	8.0	145	
B.C. - C.-B.	21	20	17	14	22	24	-10.7	158	-8.8	228	
25 WOOD - BOIS											
Nfld. - T.-N.	4	4	5	4	3	3	35.0	27	-26.0	27	
P.E.I. - I.-P.É.	2	2	2	2	2	2	15.6	14	-3.5	16	
N.S. - N.-É.	20	21	20	18	17	21	8.0	148	0.3	180	
N.B. - N.-B.	84	82	79	75	61	64	21.3	666	-6.7	716	
Qué.	522	525	451	516	444	449	6.9	4,161	-5.1	5,132	
Ont.	316	301	301	294	268	259	10.7	2,484	-8.9	2,963	
Man.	40	42	37	33	28	29	20.6	290	8.7	323	
Sask.	22	22	21	22	21	19	9.3	173	-3.4	212	
Alta. - Alb.	157	175	158	152	138	140	9.3	1,308	-2.7	1,584	
B.C. - C.-B.	958	945	972	869	888	876	-6.0	7,741	-3.6	10,699	
26 FURNITURE & FIXTURE - MEUBLE ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT											
N.S. - N.-É.	3	4	3	3	4	5	-12.6	29	22.6	43	
N.B. - N.-B.	4	3	3	3	3	3	8.0	27	13.4	34	
Qué.	154	138	110	142	138	128	9.7	1,211	10.1	1,483	
Ont.	273	269	252	244	254	246	7.9	2,175	16.4	2,755	
Man.	19	20	18	17	18	19	4.2	153	-4.3	197	
Sask.	1	1	1	1	1	1	-14.0	6	47.8	8	
Alta. - Alb.	30	37	33	33	29	28	13.4	280	9.4	341	
B.C. - C.-B.	19	20	20	17	22	22	-2.6	158	-0.7	217	
27 PAPER PRODUCTS - PRODUITS EN PAPIER											
P.E.I. - I.-P.É.	1	--	--	--	1	--	20.3	5	-5.0	6	
N.S. - N.-É.	57	59	58	68	88	88	-17.5	574	52.5	938	
N.B. - N.-B.	133	125	132	135	180	168	-21.2	1,228	30.2	2,090	
Qué.	859	876	797	835	1,020	1,028	-8.3	7,679	37.9	11,250	
Ont.	721	736	717	726	820	871	-8.4	6,684	29.6	9,733	
Man.	36	39	34	35	41	39	-1.9	318	32.1	454	
Alta. - Alb.	137	151	158	141	200	218	-24.4	1,283	52.7	2,215	
B.C. - C.-B.	505	527	503	512	758	709	-22.4	4,585	49.6	7,792	
28 PRINTING & PUBLISHING - IMPRIMERIE ET ÉDITION											
Nfld. - T.-N.	5	4	4	5	5	4	-2.3	38	1.5	52	
P.E.I. - I.-P.É.	1	2	2	2	2	2	9.2	15	4.5	19	
N.S. - N.-É.	17	16	17	18	14	15	16.8	146	14.1	172	
N.B. - N.-B.	9	9	9	11	10	10	3.7	89	4.0	116	
Qué.	342	355	305	326	371	380	-1.3	2,997	10.5	4,100	
Ont.	658	626	576	591	664	647	1.8	5,470	6.7	7,277	
Man.	53	49	46	49	54	46	4.6	433	12.1	574	
Sask.	21	20	20	22	22	21	-1.0	189	14.4	256	
Alta. - Alb.	75	70	67	74	78	71	-0.6	652	8.1	889	
B.C. - C.-B.	89	86	85	91	96	88	2.4	820	1.4	1,089	
29 PRIMARY METALS - PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX											
Qué.	788	791	730	787	762	773	1.5	7,114	19.3	9,152	
Ont.	1,141	1,088	1,031	1,173	1,151	1,084	-1.0	10,211	9.4	13,479	
Man.	68	58	55	62	53	45	15.7	587	-1.8	654	
Alta. - Alb.	119	111	93	96	104	96	3.4	929	4.1	1,225	
B.C. - C.-B.	100	95	99	96	89	82	20.4	902	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	
	Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Sep 1995	Aug 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	2	3	-4.8	20	2.8	26
P.E.I. - I-P.É.	1	1	1	1	2	1	-8.6	11	37.4	17
N.S. - N.-É.	22	12	14	14	15	15	15.4	120	5.5	147
N.B. - N.-B.	21	20	21	17	22	25	5.5	152	28.0	196
Qué.	428	421	354	400	390	397	7.2	3,302	11.1	4,138
Ont.	1,018	984	947	982	982	992	0.4	8,616	9.4	11,405
Man.	48	46	44	45	35	37	20.2	358	6.2	405
Sask.	28	28	27	25	22	22	20.5	218	3.2	240
Alta. - Alb.	152	146	141	121	124	133	5.4	1,131	8.9	1,414
B.C. - C.-B.	142	147	144	135	145	140	2.1	1,179	7.2	1,531
31 MACHINERY - MACHINERIE										
P.E.I. - I-P.É.	2	1	1	1	2	1	-2.4	8	-8.1	11
N.S. - N.-É.	3	4	3	2	4	3	-3.6	29	-7.8	40
N.B. - N.-B.	7	8	6	7	6	6	7.2	60	7.9	74
Qué.	248	218	169	218	249	199	-1.0	1,838	17.1	2,543
Ont.	652	549	645	644	656	598	-0.5	5,689	15.7	7,632
Man.	101	82	53	103	97	84	2.2	954	44.7	1,292
Sask.	37	37	33	33	32	33	15.4	373	0.4	421
Alta. - Alb.	115	126	124	113	116	109	10.8	1,067	1.4	1,314
B.C. - C.-B.	81	78	85	91	86	88	-0.8	753	15.1	1,004
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT - MATÉRIEL DE TRANSPORT										
P.E.I. - I-P.É.	1	6	1	1	1	6	-10.7	31	130.6	50
Qué.	958	822	677	983	972	886	-4.5	8,101	9.3	11,394
Ont.	6,716	6,383	4,274	6,692	5,966	6,313	7.2	56,686	13.3	70,576
Man.	103	81	76	118	80	74	15.3	892	6.4	1,023
Sask.	11	9	10	10	9	10	8.1	94	12.6	115
Alta. - Alb.	35	39	39	43	29	35	12.2	345	9.7	413
B.C. - C.-B.	101	92	85	93	91	92	-5.7	814	21.2	1,120
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS - PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES										
N.S. - N.-É.	9	6	7	6	8	6	-10.7	68	-13.7	97
N.B. - N.-B.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Qué.	838	698	643	734	752	687	3.8	6,298	11.5	8,118
Ont.	1,306	1,077	1,184	1,254	1,582	1,364	-4.9	11,813	19.4	17,112
Man.	31	31	26	35	26	23	22.8	258	-7.4	286
Sask.	26	26	26	32	21	25	13.1	237	7.9	270
Alta. - Alb.	135	98	110	121	102	77	29.1	977	24.6	1,103
B.C. - C.-B.	92	77	74	81	75	65	23.0	720	26.7	846
35 NON-METALLIC MINERALS - MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES										
Nfld. - T.-N.	5	4	5	3	4	5	-1.7	27	-4.6	36
P.E.I. - I-P.É.	2	2	3	2	1	1	52.7	15	0.3	13
N.S. - N.-É.	11	13	14	13	11	12	7.7	80	5.5	99
N.B. - N.-B.	14	17	17	16	15	16	15.1	110	14.9	130
Qué.	173	162	146	164	162	166	-0.3	1,182	2.0	1,582
Ont.	348	344	352	339	320	314	4.5	2,559	6.6	3,269
Man.	16	16	17	14	14	16	-3.5	99	12.7	131
Sask.	9	10	11	10	8	9	11.5	58	16.0	66
Alta. - Alb.	89	94	93	78	88	88	2.3	609	-0.2	783
B.C. - C.-B.	86	90	92	93	78	85	3.2	700	-0.3	861
36 REFINED PETROLEUM & COAL - PÉTROLE RAFFINÉ ET CHARBON										
Qué.	335	302	327	294	257	274	12.1	2,744	2.8	3,241
Ont.	587	613	559	540	457	475	14.0	4,784	-11.4	5,612
Alta. - Alb.	480	493	454	379	364	368	19.7	3,543	12.0	3,928
B.C. - C.-B.	141	148	142	126	121	128	1.1	1,138	-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	
	Sep 1996	Aug 1996	Jul 1996	Jun 1996	Sep 1995	Aug 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995
\$ millions										
37 CHEMICAL PRODUCTS - PRODUITS CHIMIQUES										
Nfld. - T.-N.	2	2	3	3	2	2	3.4	22	3.3	28
P.E.I. - I.-P.É.	1	1	1	1	1	2	-74.5	8	25.4	54
N.S. - N.-É.	4	5	5	5	5	5	-13.0	45	-4.8	64
N.B. - N.-B.	5	6	8	24	6	6	-0.2	95	21.6	121
Qué.	542	543	538	558	534	524	-3.5	4,746	10.9	6,454
Ont.	1,195	1,183	1,161	1,220	1,184	1,163	0.1	10,754	7.7	14,065
Man.	28	30	33	45	31	31	4.3	298	6.8	383
Sask.	27	36	49	50	23	36	8.2	371	15.3	421
Alta. - Alb.	482	490	487	470	493	467	-3.9	4,440	23.4	5,990
B.C. - C.-B.	90	83	91	84	83	84	-3.6	739	7.9	995
39 OTHER MANUFACTURING - AUTRES MANUFACTURES										
Nfld. - T.-N.	2	1	1	2	1	2	-0.3	12	4.5	15
P.E.I. - I.-P.É.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
N.B. - N.-B.	7	7	6	6	7	7	-1.8	59	3.7	82
Man.	12	12	11	12	15	12	-1.1	108	15.3	156
Sask.	3	3	3	3	3	2	10.7	26	0.1	32
Alta. - Alb.	29	26	28	30	27	25	3.4	249	-3.4	321
B.C. - C.-B.	28	29	31	34	28	30	2.1	282	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. Québec	Ont. Ontario	Man. Manitoba	Sask. Saskatchewan	Alta. Alberta	B.C. Colombie-Britannique	Yuk. & N.W.T. Yukon et Territoires du Nord-Ouest	Total
\$ millions												
Sep / Sept 95	127	48	485	623	7,936	17,181	714	395	2,390	2,927	6	32,833
Oct / Oct 95	153	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	743	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	32,644
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	16,670	752	411	2,404	2,587	6	31,807
Apr / Avr 96	115	58	510	618	7,810	17,430	731	396	2,373	2,612	8	32,663
May / Mai 96	126	46	493	640	7,953	17,714	747	416	2,519	2,689	10	33,352
Jun / Juin 96	113	45	514	647	8,024	17,590	755	422	2,469	2,691	4	33,275
Jul / Juil 96	150	50	521	653	8,055	18,252	729	457	2,572	2,851	5	34,297
Aug / Août 96	155	58	500	655	8,079	17,888	776	445	2,633	2,831	4	34,021
Sep / Sept 96	117	52	526	660	8,196	18,137	783	433	2,580	2,797	4	34,285

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. Québec	Ont. Ontario	Man. Manitoba	Sask. Saskatchewan	Alta. Alberta	B.C. Colombie-Britannique	Yuk. & N.W.T. Yukon et Territoires du Nord-Ouest	Total
%												
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	5.1	-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	-6.3	-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	1.5	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	-9.9	-2.4	4.1	1.1	0.9	-0.7	1.1	1.6	-2.0	0.1	-56.9	-0.2
Jul / Juil 96	32.9	12.0	1.5	0.9	0.4	3.8	-3.5	8.1	4.2	5.9	22.1	3.1
Aug / Août 96	3.4	15.4	-4.1	0.3	0.3	-2.0	6.3	-2.7	2.3	-0.7	-28.9	-0.8
Sep / Sept 96	-24.5	-10.5	5.1	0.7	1.4	1.4	1.2	-2.7	-2.0	-1.2	12.9	0.8

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. Québec	Ont. Ontario	Man. Manitoba	Sask. Saskatchewan	Alta. Alberta	B.C. Colombie-Britannique	Yuk. & N.W.T. Yukon et Territoires du Nord-Ouest	Total
%												
Sep / Sept 95	-0.7	0.4	0.9	-0.5	-0.1	0.6	1.8	-0.3	-0.1	-0.8	-6.7	0.2
Oct / Oct 95	-0.6	1.1	1.1	-0.2	-0.2	0.6	1.7	-0.5	-0.1	-1.2	-6.5	0.1
Nov / Nov 95	-0.8	1.2	1.1	0.0	-0.3	0.5	1.3	-0.6	-0.2	-1.5	-3.1	0.0
Dec / Déc 95	-0.9	0.9	0.9	0.0	-0.3	0.4	0.8	-0.5	0.0	-1.7	1.6	-0.1
Jan / Janv 96	-1.1	0.0	0.4	-0.1	-0.3	0.4	0.3	0.1	0.2	-1.7	3.6	0.0
Feb / Fév 96	-1.0	-0.8	-0.2	-0.1	-0.1	0.5	0.1	0.6	0.6	-1.4	1.8	0.1
Mar / Mars 96	-0.5	-1.3	-0.6	-0.1	0.3	0.5	0.8	1.2	1.1	-0.8	-1.7	0.3
Apr / Avr 96	0.0	-1.2	-0.7	0.5	0.6	0.5	0.2	1.7	1.6	0.0	-5.0	0.6
May / Mai 96	0.6	-0.5	-0.4	0.7	0.9	0.5	0.6	2.0	1.8	0.7	-7.8	0.8
Jun / Juin 96	0.9	0.3	0.0	1.0	1.0	0.6	1.0	1.9	1.7	1.3	-9.3	0.9
Jul / Juil 96	1.0	0.7	0.3	1.0	0.9	0.7	1.2	1.6	1.5	1.4	-9.2	0.9
Aug / Août 96	0.9	0.7	0.4	0.7	0.7	0.6	1.0	1.2	1.1	1.3	-8.1	0.7
Sep / Sept 96	0.5	0.5	0.3	0.5	0.4	0.5	0.7	0.7	0.6	0.8	-5.0	0.5

* 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 LIBRARY
BIBLIOTHEQUE STATISTIQUE CANADA



1010225068