



**Monthly  
Survey of  
Manufacturing**

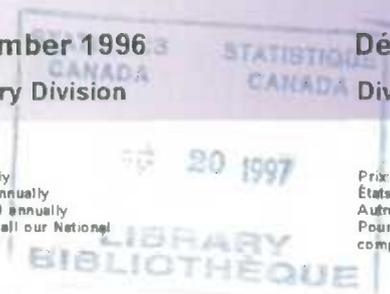
**December 1996**  
Industry Division

**Enquête mensuelle  
sur les industries  
manufacturières**

**Décembre 1996**  
Division de l'industrie



Price: Canada: \$19.00 per issue, \$190.00 annually  
United States: US\$23.00 per issue, US\$228.00 annually  
Other Countries: US\$27.00 per issue, US\$266.00 annually  
To order Statistics Canada publication, please call our National toll-free line 1-800-267-6677



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

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

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

**HIGHLIGHTS**

**FAITS SAILLANTS**

Manufacturers closed the year with a 0.5% decrease in shipments, bringing them back to July's level. Despite no growth at the beginning and at the end of the year, strong growth in April to July resulted in a level of shipments 4.8% higher than in the previous December. Inventories decreased 0.4%, the seventh decline in twelve months. Unfilled orders were up 1.1%. While 1996 saw only a short burst of growth in shipments and no growth in unfilled orders, the year was marked by a successful reining in of inventories by manufacturers.

Les manufacturiers ont terminé l'année avec une baisse de 0,5% dans les livraisons, les ramenant ainsi au même niveau qu'au mois de juillet. Malgré l'absence de croissance au début et à la fin de l'année, une forte croissance entre avril et juillet a laissé les livraisons à un niveau de 4,8% supérieur au niveau enregistré en décembre 1995. Les stocks ont également enregistré un recul de 0,4%, soit la septième baisse en douze mois. Par contre, les commandes en carnet ont augmenté de 1,1%. Alors que l'année 1996 a été marquée par une courte montée des livraisons et une croissance nulle des commandes en carnet, les fabricants ont, pour leur part, réussi à contenir l'augmentation de leurs stocks.

For complete text, see inside.

Pour le texte complet, voir à l'intérieur.

February 1997

Février 1997

## 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. M. Andrusiak, 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

## Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publication de Statistique Canada:

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

## Avis aux utilisateurs

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

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

Pour une description plus détaillée des concepts et méthodes, veuillez vous référer au numéro de avril 1996.

## Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- G. M. Andrusiak, Directeur, 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.

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, 1997. 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.

Publication autorisée par le Ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, 1997. 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.

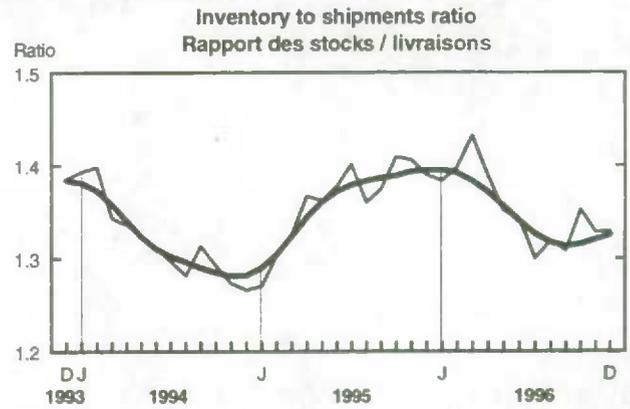
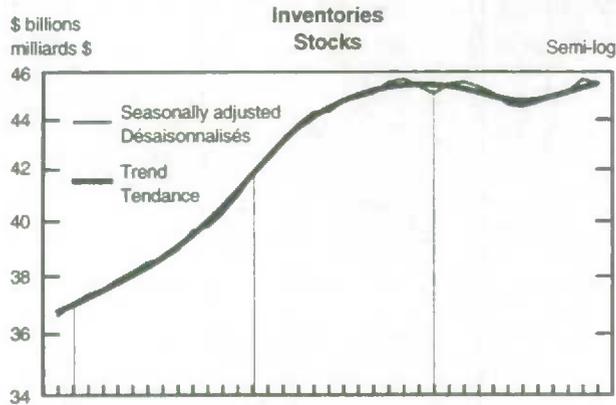
The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

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

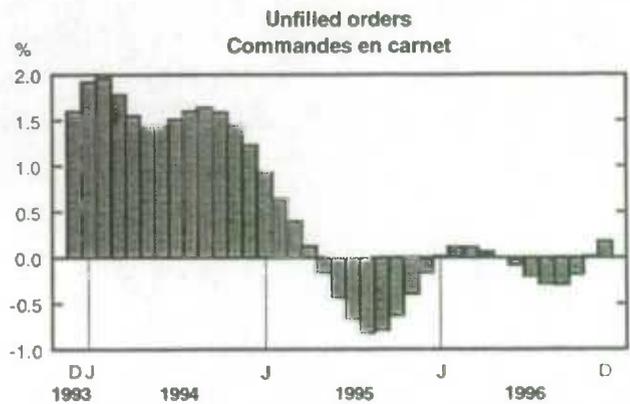
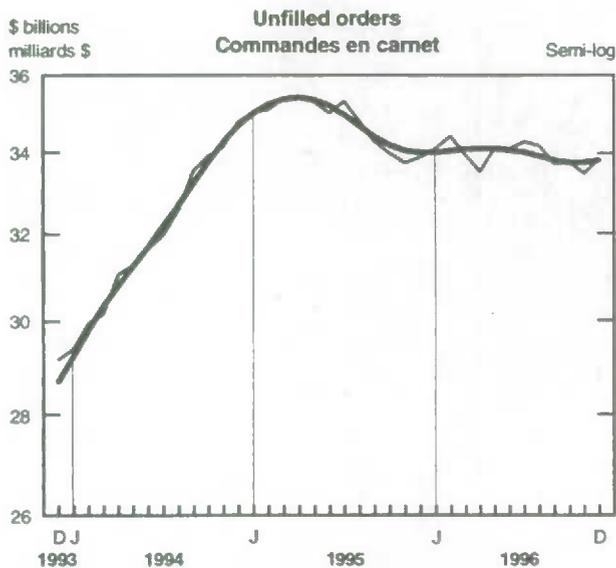
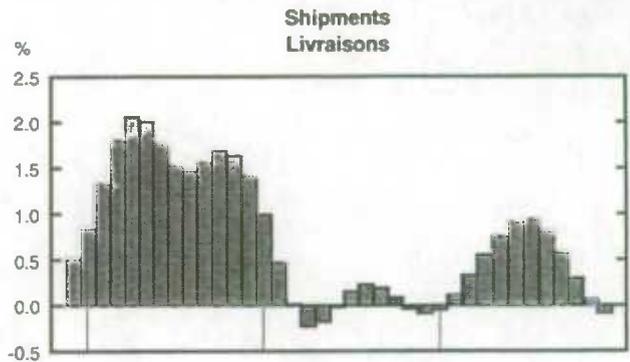
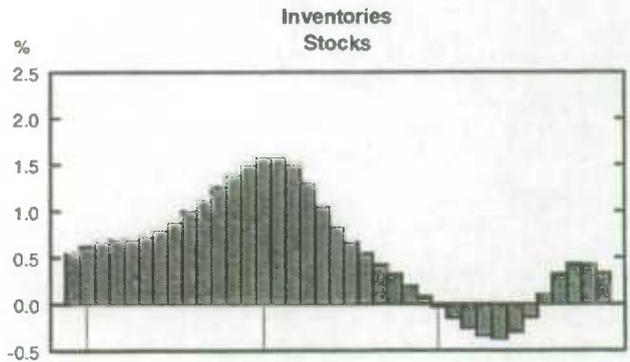
TABLE OF CONTENTS	PAGE	TABLE DES MATIÈRES	PAGE
Figure 1	iv	Figure 1	iv
Text	v	Texte	v
Figure 2	vi	Figure 2	vi
Figure 3	viii	Figure 3	viii
Table		Tableau	
1. All Manufacturing Industries	2	1. Toutes les industries manufacturières	2
2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries	2	2. Les industries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

Figure 1

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



Monthly change in trend  
 Variation mensuelle pour la tendance



**Monthly Survey of Manufacturing  
December 1996**

Manufacturers closed the year with a 0.5% decrease in shipments, bringing them back to July's level. Despite no growth at the beginning and at the end of the year, strong growth in April to July resulted in a level of shipments 4.8% higher than in the previous December. Inventories decreased 0.4%, the seventh decline in twelve months. Unfilled orders were up 1.1%. While 1996 saw only a short burst of growth in shipments and no growth in unfilled orders, the year was marked by a successful reining in of inventories by manufacturers.

**Manufacturers end year with a small decline  
in shipments**

Total manufacturing shipments edged down 0.5% in December to a level of \$34.2 billion. This comes on the heels of a strong performance in November, which had seen shipments bounce back 3.1% from a strike-induced low in October. Makers of motor vehicles and parts and primary metals were behind the December decline. Decreases were concentrated in 12 of 22 major industry groups, which accounted for almost 57% of total shipments.

After a false start, growth in shipments in 1996 picked up in the spring and early summer, only to flatten out by year's end. While this marks an improvement over 1995, which saw virtually no growth, it compares less favourably with the sustained growth observed in 1994.

December's largest decreases were recorded in the primary metals (-4.6%), the motor vehicle parts (-4.7%) and the aircraft and parts (-9.7%) industries.

These decreases were partially offset by increases in the electrical and electronic products and the beverage industries.

**Manufacturers rein in inventories again**

After four increasingly substantial rises, manufacturers' inventories edged down 0.4% to a level of \$45.3 billion in December. The latest result marks a year that saw manufacturers contain the rapid growth in inventories that had characterized the two previous years.

**Enquête mensuelle sur les industries manu-  
facturières  
Décembre 1996**

Les manufacturiers ont terminé l'année avec une baisse de 0,5% dans les livraisons, les ramenant ainsi au même niveau qu'au mois de juillet. Malgré l'absence de croissance au début et à la fin de l'année, une forte croissance entre avril et juillet a laissé les livraisons à un niveau de 4,8% supérieur au niveau enregistré en décembre 1995. Les stocks ont également enregistré un recul de 0,4%, soit la septième baisse en douze mois. Par contre, les commandes en carnet ont augmenté de 1,1%. Alors que l'année 1996 a été marquée par une courte montée des livraisons et une croissance nulle des commandes en carnet, les fabricants ont, pour leur part, réussi à contenir l'augmentation de leurs stocks.

**Les manufacturiers terminent l'année avec  
une légère baisse des livraisons**

Les livraisons manufacturières ont chuté légèrement de 0,5% en décembre pour s'établir à 34,2 milliards de dollars. Cette baisse fait suite à une forte performance en novembre, lorsque les livraisons ont affiché une remontée de 3,1% après le niveau plancher atteint en octobre à la suite d'une grève. Les secteurs des véhicules et de pièces d'automobiles et de la première transformation des métaux ont été responsables du recul enregistré en décembre. Les baisses étaient surtout concentrées dans 12 des 22 principales branches d'activité, ces 12 secteurs intervenant pour près de 57% des livraisons totales.

Après un faux départ, le printemps et le début de l'été 1996 ont vu une croissance des livraisons qui s'est ensuite aplanie pendant la deuxième moitié de l'année. Même si cette performance est supérieure à celle de 1995, qui n'a connu presque aucune croissance, elle ne soutient pas la comparaison aux taux de croissance soutenus de l'année 1994.

Les diminutions les plus importantes en décembre ont été enregistrées dans les secteurs de la première transformation des métaux (-4,6%), des pièces d'automobiles (-4,7%) et des aéronefs et pièces d'aéronefs (-9,7%).

Ces baisses ont été en partie compensées par des hausses dans les secteurs des produits électriques et électroniques et des boissons.

**Les fabricants réussissent encore une fois à  
contenir la croissance des stocks**

Après avoir enregistré quatre hausses consécutives de plus en plus substantielles, les stocks des fabricants ont chuté légèrement de 0,4% pour s'établir à 45,3 milliards de dollars en décembre. Le résultat le plus récent caractérise une année au cours de laquelle les fabricants ont réussi à limiter la forte croissance des stocks qui avait marqué les deux années précédentes.

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

Figure 2

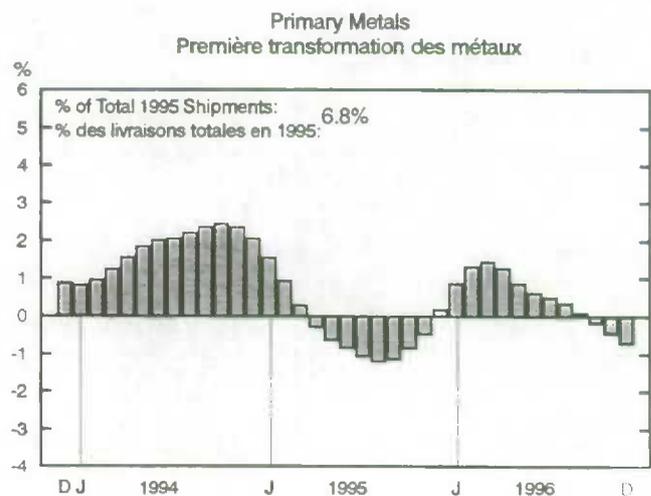
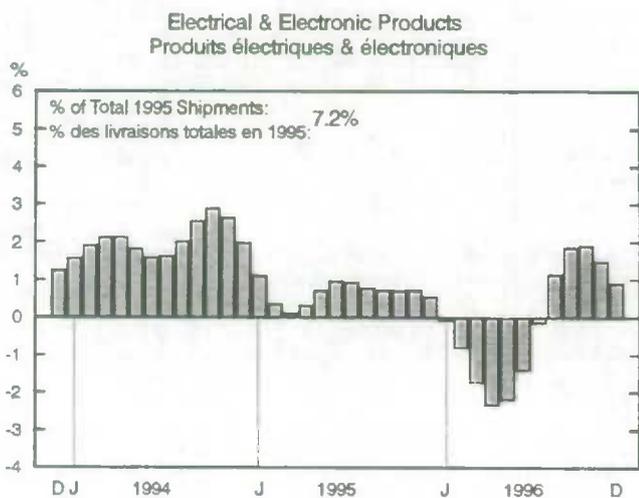
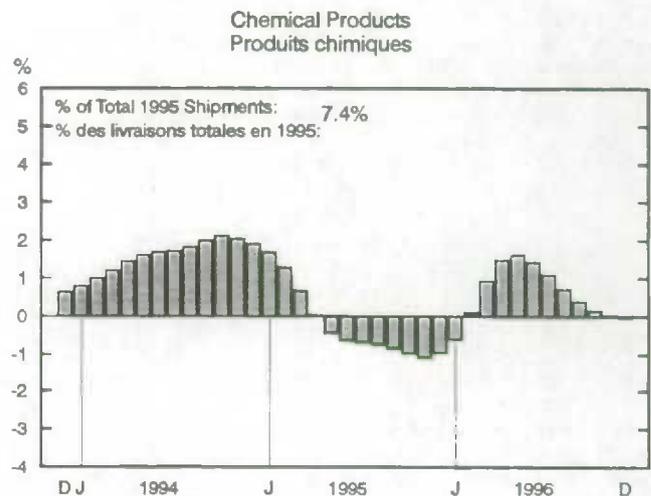
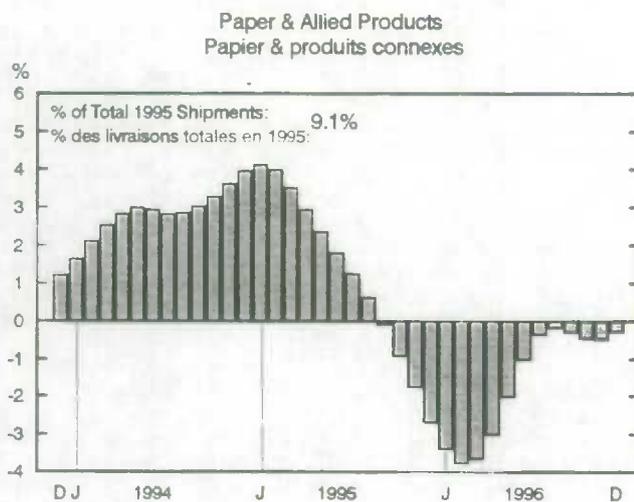
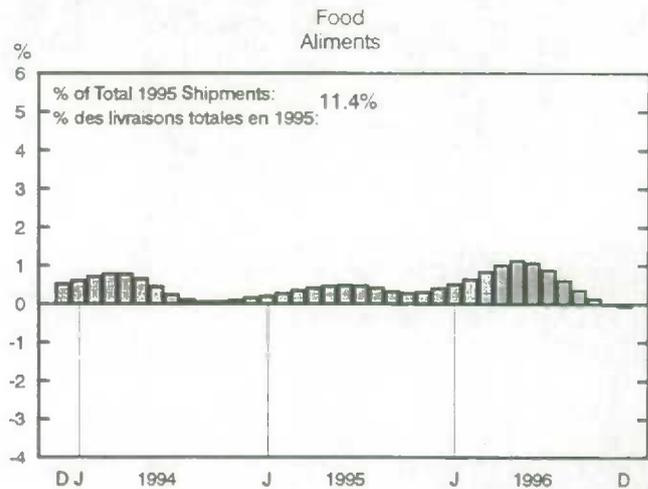
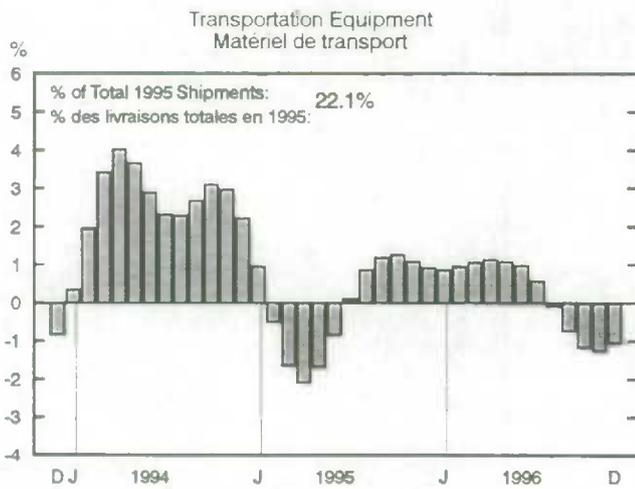
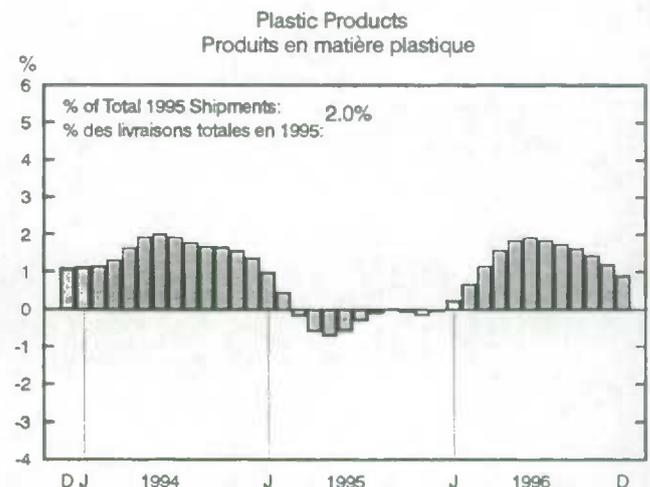
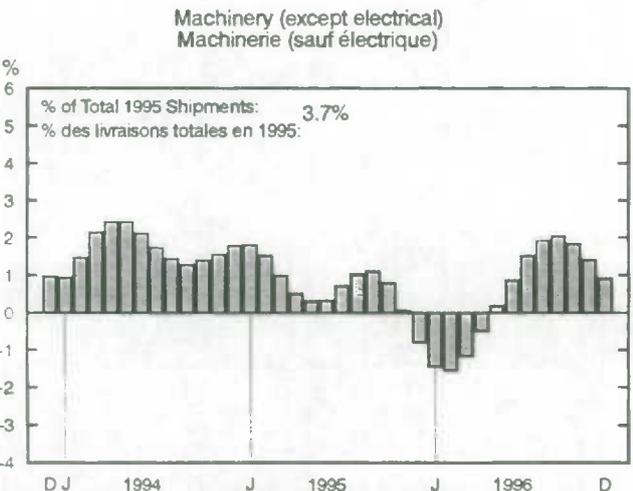
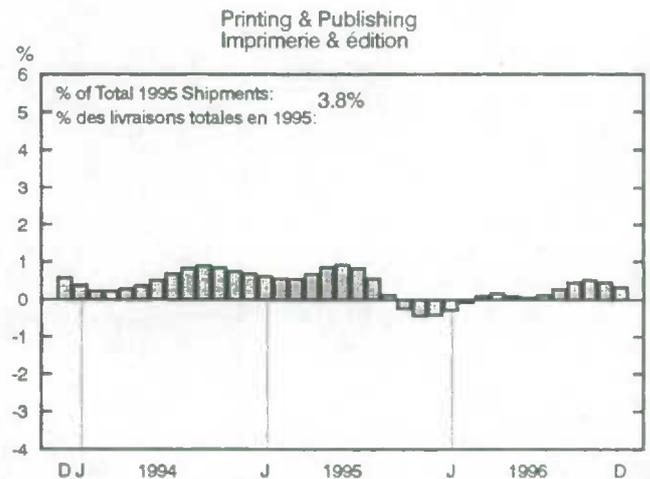
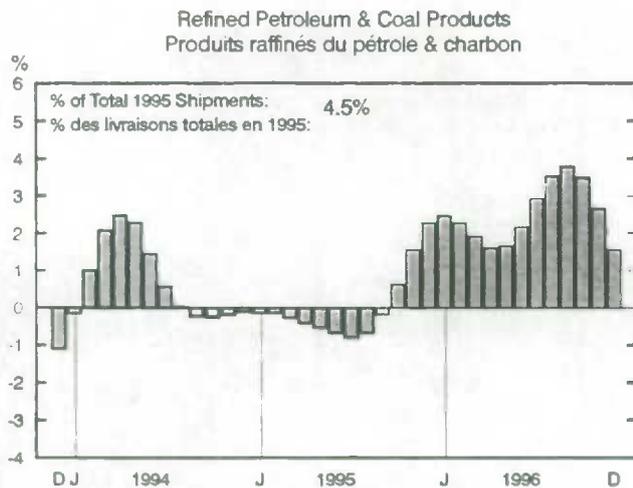
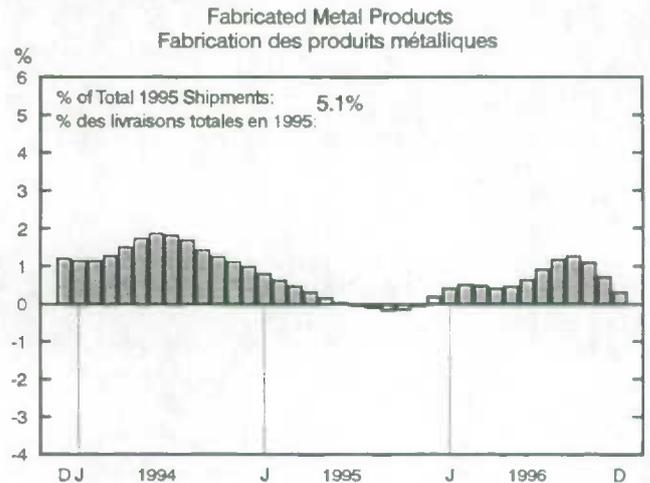
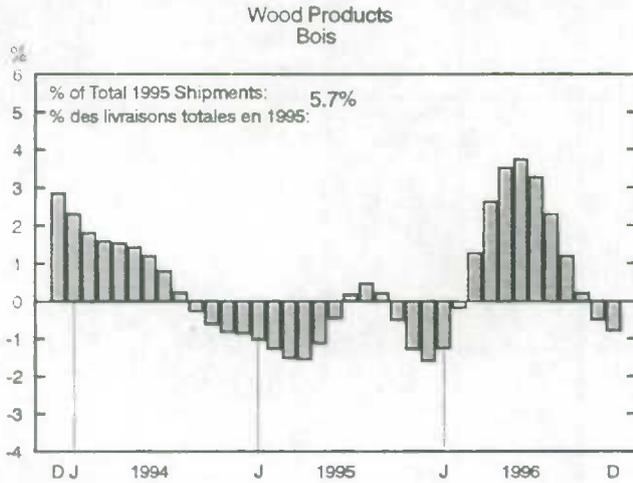


Figure 2

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

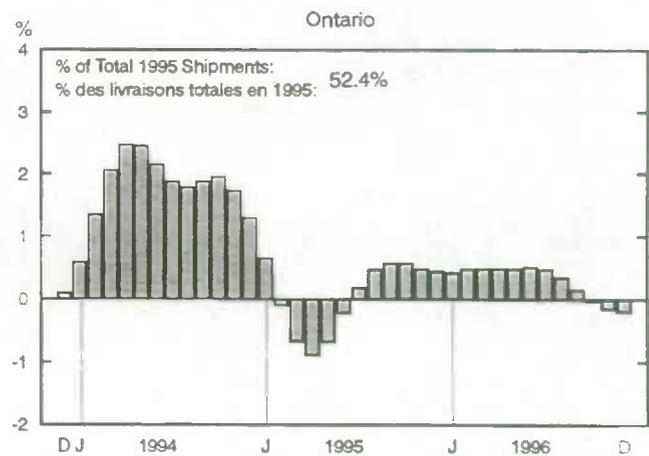
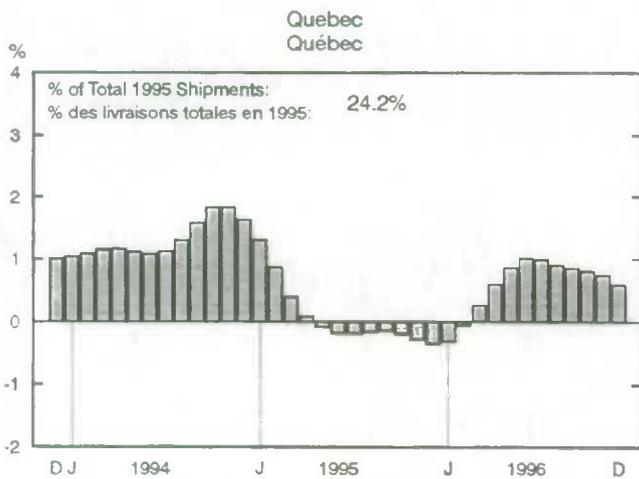
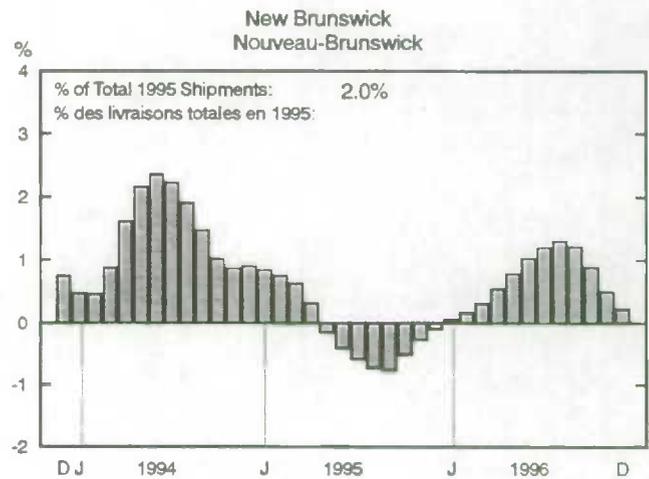
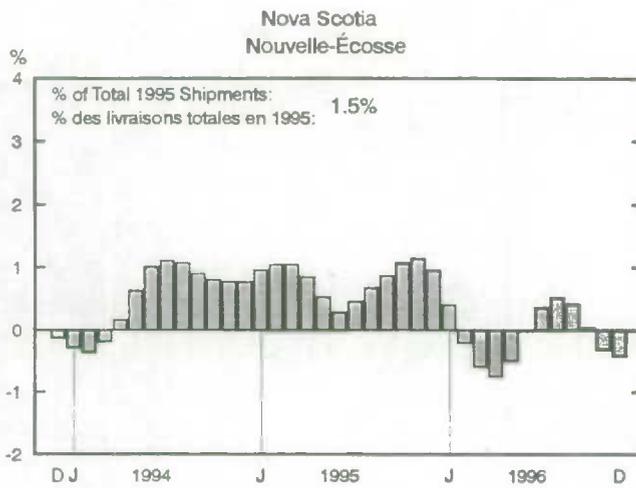
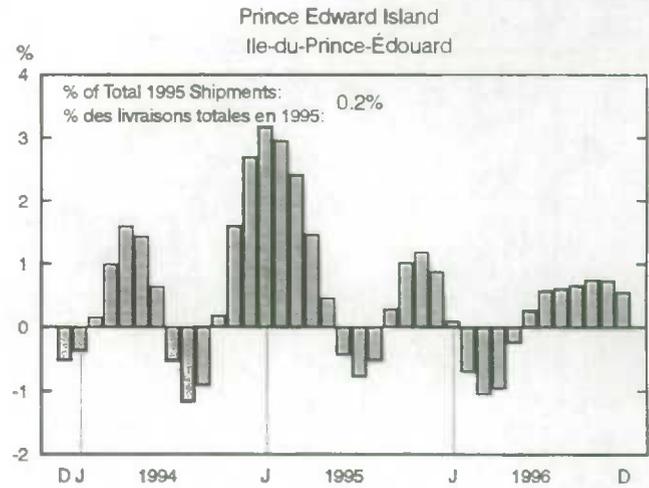
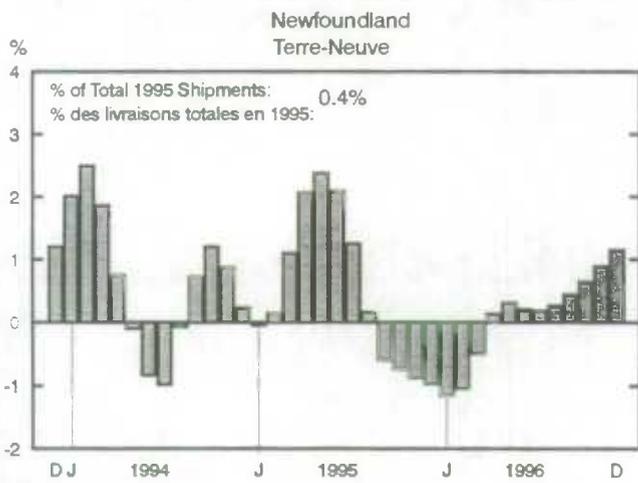
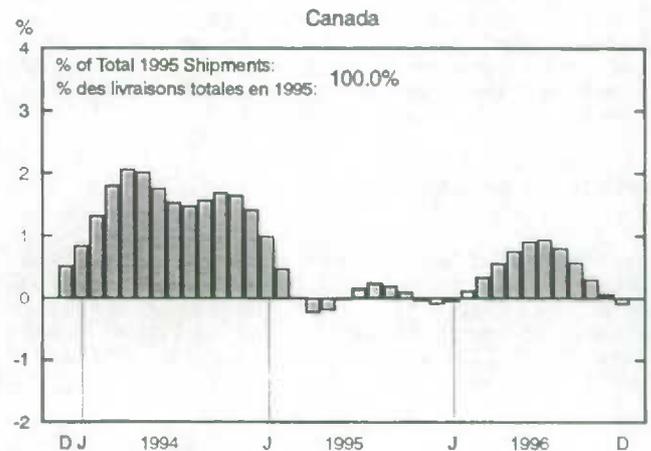
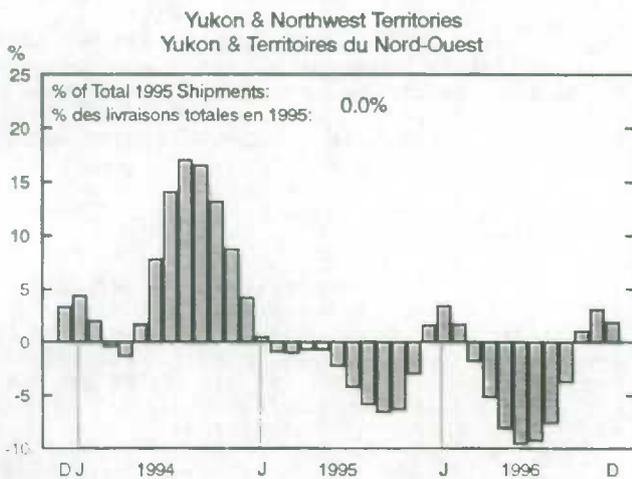
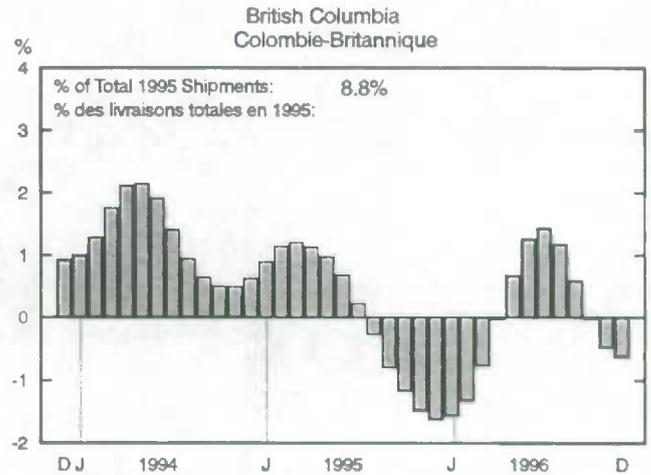
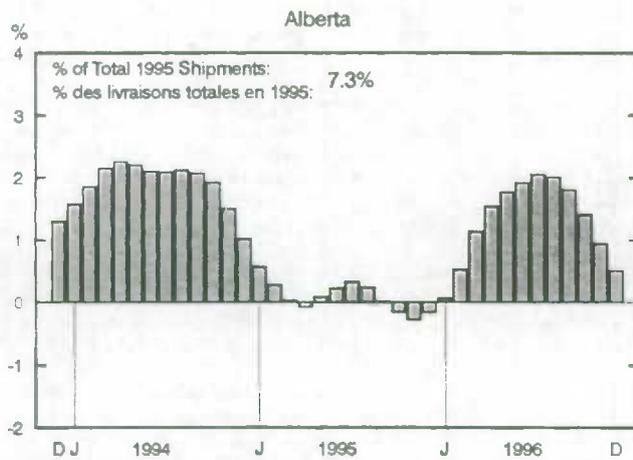
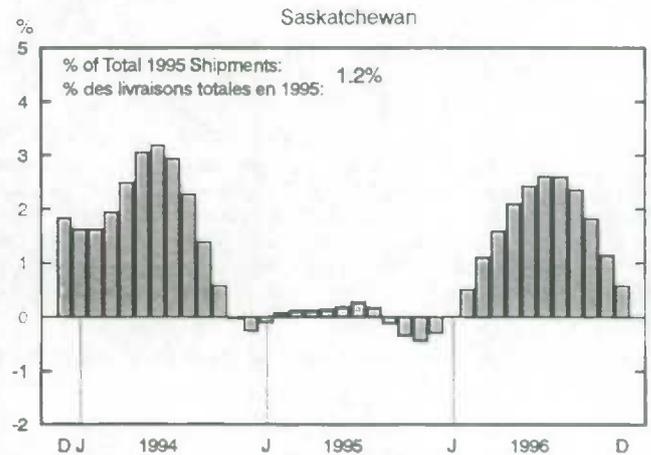
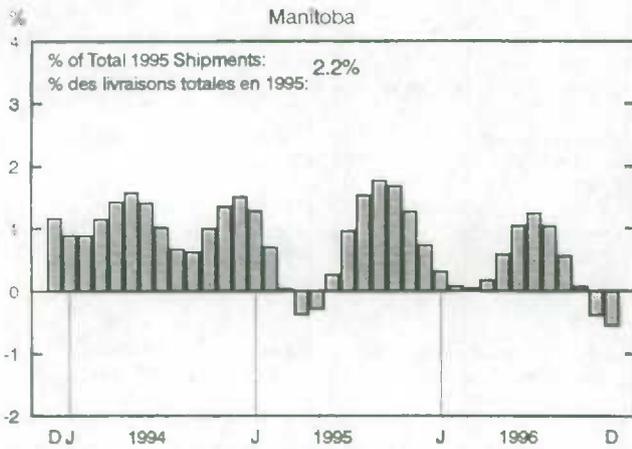


Figure 3  
 Manufacturing Shipments by Province, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted - Concluded  
 Livraisons manufacturières par province, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées - fin

Figure 3



December's largest declines came from the motor vehicle industry (-9.0%), as well as from the chemical products (-2.4%) and the aircraft and parts (-1.9%) industries.

The most significant increases were observed in the wood and the primary metals industries.

The parallel decreases in both inventories and shipments kept the inventory-to-shipments ratio stable at 1.33 in December. Despite the lack of movement in December, the ratio has been trending up slightly in recent months after reaching a near-historical low in July 1996.

#### **Unfilled orders post their second largest increase of 1996**

Manufacturers' backlog of unfilled orders, a key determinant of future shipments, recorded the second largest increase of the year, rising 1.1% to \$33.8 billion in December. After weakening significantly in the latter part of 1995, the level of unfilled orders was essentially flat in 1996.

The largest increases were recorded in the transportation equipment industry (+4.1%), where a large government contract was recently awarded. The order books of the primary metals industry were also up (+6.0%).

These increases were partially offset by decreases in the order books of the electrical and electronic products (-4.2%) and the machinery (-2.1%) industries.

New orders rose by 1.3% to \$34.6 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 Richard Evans of the Monthly Survey of Manufacturing Section (613-951-9834), Industry Division.

Les baisses les plus marquées enregistrées en décembre étaient attribuables à l'industrie des véhicules moteurs (-9,0 %), ainsi qu'à ceux des produits chimiques (-2,4 %) et des aéronefs et pièces d'aéronefs (-1,9 %).

Les hausses les plus considérables ont été observées dans les secteurs du bois et de la première transformation des métaux.

Les baisses parallèles des stocks et des livraisons ont permis de maintenir le ratio stocks-livraisons à un niveau stable, soit 1,33 en décembre. Malgré cette stabilisation, le ratio affiche ces derniers mois une légère tendance à la hausse, après avoir atteint un plancher presque historique en juillet 1996.

#### **Les commandes en carnet affichent leur deuxième hausse la plus importante en 1996**

Les commandes en carnet des fabricants, baromètre des livraisons à venir, ont connu la deuxième plus importante hausse de l'année, progressant de 1,1 % pour atteindre 33,8 milliards de dollars en décembre. Après un fléchissement important vers la fin de 1995, la valeur des commandes en carnet s'est stabilisée en 1996.

Les hausses les plus marquées ont été enregistrées dans le secteur des transports (+4,1 %), où un important marché public vient d'être adjugé. Les commandes en carnet dans le secteur de la première transformation des métaux ont également augmenté (+6,0 %).

Ces hausses ont été en partie compensées par une baisse des commandes en carnet dans les secteurs des produits électriques et électroniques (-4,2 %) et des machines (-2,1 %).

Les nouvelles commandes ont augmenté de 1,3 % pour s'établir à 34,6 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 Richard Evans de la Section de l'Enquête mensuelle sur les industries manufacturières (613-951-9834), 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							
Dec /Déc 95	30,013	44,376	33,486	30,385	32,644	45,370	33,866	32,781
Jan /Janv 96	30,582	45,029	34,087	31,183	32,593	45,071	34,079	32,806
Feb /Fév 96	31,263	46,416	34,628	31,805	32,552	45,476	34,398	32,871
Mar /Mars 96	32,745	46,648	34,367	32,484	31,807	45,545	33,918	31,326
Apr /Avr 96	33,255	46,300	33,931	32,819	32,663	45,362	33,516	32,262
May /Mai 96	35,772	45,501	34,333	36,174	33,352	45,057	34,885	33,921
Jun /Juin 96	34,481	44,439	34,226	34,374	33,275	44,621	34,072	33,262
Jul /Juil 96	31,800	44,140	34,480	31,255	34,240	44,528	34,258	34,426
Aug /Août 96	34,238	44,371	34,203	33,961	33,910	44,711	34,159	33,811
Sep /Sept 96	35,450	44,440	33,573	34,819	34,336	44,916	33,705	33,883
Oct /Oct 96	35,524	44,619	33,152	35,103	33,381	45,138	33,745	33,421
Nov /Nov 96	35,097	45,094	32,831	34,777	34,405	45,682	33,475	34,135
Dec /Déc 96	31,915	44,548	33,373	32,457	34,220	45,492	33,833	34,578

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							
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 /Juil 96	4,166	2,522	5,882	4,284	6,597	2,579	5,022	6,616
Aug /Août 96	6,297	2,495	5,024	6,239	6,407	2,511	4,934	6,318
Sep /Sept 96	6,653	2,521	4,957	6,587	6,460	2,497	4,935	6,461
Oct /Oct 96	5,394	2,614	4,888	5,324	5,840	2,607	4,981	5,085
Nov /Nov 96	6,632	2,601	4,982	6,726	6,215	2,605	5,118	6,352
Dec /Déc 96	5,279	2,447	5,106	5,403	6,069	2,504	5,198	6,149

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							
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	27,836	43,944	29,084	26,803	26,395	42,927	28,695	26,001
Apr /Avr 96	26,480	43,632	28,769	26,165	26,527	42,721	28,435	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 /Juil 96	26,834	41,618	29,398	26,971	27,643	41,949	29,236	27,810
Aug /Août 96	27,941	41,875	29,179	27,722	27,503	42,200	29,225	27,493
Sep /Sept 96	28,797	41,920	28,615	28,233	27,877	42,419	28,770	27,422
Oct /Oct 96	30,130	42,005	28,264	29,779	28,341	42,530	28,764	28,335
Nov /Nov 96	28,466	42,493	27,849	28,051	28,190	43,077	28,357	27,783
Dec /Déc 96	26,636	42,101	28,267	27,054	28,151	42,988	28,635	28,429

\* See footnote on page 21.

**TABLEAU 1. Toutes les industries manufacturières**

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend* Tendance*	S. A. Désais.	Trend* Tendance*	S. A. Désais.	Trend* Tendance*	S. A. Désais.	Trend* Tendance*	S. A. Désais.	Trend* Tendance*
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
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	-0.1	-0.7	0.0	1.38	1.40	0.6	0.0	0.1	0.1
Feb /Fév 96	-0.1	0.1	0.9	-0.1	1.40	1.39	0.9	0.1	0.2	0.2
Mar /Mars 96	-2.3	0.3	0.2	-0.3	1.43	1.38	-1.4	0.1	-4.7	0.3
Apr /Avr 96	2.7	0.6	-0.4	-0.3	1.39	1.37	-1.2	0.1	3.0	0.5
May /Mai 96	2.1	0.7	-0.7	-0.4	1.35	1.36	1.7	0.0	5.1	0.7
Jun /Juin 96	-0.2	0.9	-1.0	-0.3	1.34	1.34	0.0	-0.1	-1.9	0.8
Jul /Juil 96	2.9	0.9	-0.2	-0.1	1.30	1.33	0.5	-0.2	3.5	0.8
Aug /Août 96	-1.0	0.8	0.4	0.1	1.32	1.32	-0.3	-0.3	-1.8	0.7
Sep /Sept 96	1.3	0.6	0.5	0.3	1.31	1.31	-1.3	-0.3	0.2	0.6
Oct /Oct 96	-2.8	0.3	0.5	0.4	1.35	1.32	0.1	-0.2	-1.4	0.4
Nov /Nov 96	3.1	0.1	1.2	0.4	1.33	1.32	-0.8	0.0	2.1	0.2
Dec /Déc 96	-0.5	-0.1	-0.4	0.3	1.33	1.33	1.1	0.2	1.3	0.1

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

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend* Tendance*	S. A. Désais.	Trend* Tendance*	S. A. Désais.	Trend* Tendance*	S. A. Désais.	Trend* Tendance*	S. A. Désais.	Trend* Tendance*
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
Dec /Déc 95	4.6	0.7	-3.5	-1.3	0.43	0.44	-3.4	-3.1	3.4	1.0
Jan /Janv 96	-2.5	0.7	-4.8	-1.0	0.42	0.43	-6.3	-2.7	-5.2	1.2
Feb /Fév 96	1.5	1.1	-0.1	-0.4	0.41	0.43	1.6	-2.3	9.3	1.5
Mar /Mars 96	-11.2	1.3	4.0	0.0	0.48	0.42	-1.6	-1.9	-13.8	1.7
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	1.3	0.5	-0.3	0.41	0.41	-0.9	-1.3	6.9	1.6
Jun /Juin 96	-1.3	1.0	-2.9	-0.6	0.40	0.40	-1.1	-1.0	-1.5	1.3
Jul /Juil 96	3.2	0.4	0.2	-0.7	0.39	0.40	0.4	-0.6	4.4	0.7
Aug /Août 96	-2.9	-0.4	-2.6	-0.5	0.39	0.40	-1.8	-0.1	-4.5	0.0
Sep /Sept 96	0.8	-1.1	-0.5	-0.2	0.39	0.40	0.0	0.4	2.3	-0.6
Oct /Oct 96	-22.0	-1.4	4.4	0.0	0.52	0.41	0.9	0.9	-21.3	-1.1
Nov /Nov 96	23.3	-1.4	-0.1	0.1	0.42	0.41	2.7	1.2	24.9	-1.2
Dec /Déc 96	-2.4	-1.1	-3.9	0.0	0.41	0.42	1.6	1.2	-3.2	-1.0

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

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend* Tendance*	S. A. Désais.	Trend* Tendance*	S. A. Désais.	Trend* Tendance*	S. A. Désais.	Trend* Tendance*	S. A. Désais.	Trend* Tendance*
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
Dec /Déc 95	-0.4	-0.3	-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	0.6	1.2	-0.1
Feb /Fév 96	-0.5	-0.1	1.0	-0.1	1.62	1.61	0.8	0.6	-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	-0.4	1.61	1.60	-1.0	0.4	0.9	0.2
May /Mai 96	1.3	0.6	-0.7	-0.4	1.58	1.58	2.2	0.2	4.7	0.5
Jun /Juin 96	0.0	0.9	-0.8	-0.3	1.56	1.56	0.1	0.1	-2.1	0.7
Jul /Juil 96	2.8	1.1	-0.2	-0.1	1.52	1.54	0.6	-0.1	3.3	0.8
Aug /Août 96	-0.5	1.1	0.6	0.1	1.53	1.53	0.0	-0.3	-1.1	0.9
Sep /Sept 96	1.4	0.9	0.5	0.4	1.52	1.52	-1.6	-0.4	-0.3	0.8
Oct /Oct 96	1.7	0.7	0.3	0.5	1.50	1.52	0.0	-0.4	3.3	0.7
Nov /Nov 96	-0.5	0.4	1.3	0.4	1.53	1.52	-1.4	-0.2	-1.9	0.6
Dec /Déc 96	-0.1	0.1	-0.2	0.3	1.53	1.52	1.0	0.0	2.3	0.3

\* Voir nota à la page 21.

**TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries**

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	Dec 1996 Déc 1996	Nov 1996 Nov 1996	Oct 1996 Oct 1996	Sep 1996 Sept 1996	Dec 1995 Déc 1995	Nov 1995 Nov 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995
	\$ millions									
10 Food	4,033	4,022	4,346	4,198	3,769	3,831	7.4	47,719	3.8	44,428
11 Beverage	665	576	593	579	605	560	1.7	6,975	2.7	6,857
12 Tobacco Products	280	245	206	250	256	219	11.3	2,836	3.1	2,548
15 Rubber Products	263	326	351	324	251	318	1.0	3,698	7.3	3,660
16 Plastic Products	609	716	772	760	498	634	7.6	8,331	9.0	7,742
17 Leather & Allied Prod.	64	100	124	113	58	95	-5.4	973	2.3	1,029
18 Primary Textile	270	288	305	381	234	267	5.3	3,418	5.6	3,245
19 Textile Products	237	288	295	283	234	279	-2.3	3,212	3.7	3,287
24 Clothing	370	562	629	611	350	548	-2.2	6,144	2.2	6,283
25 Wood	1,733	1,980	2,225	2,134	1,514	1,785	5.1	22,962	-4.6	21,852
26 Furniture & Fixture	414	516	553	586	381	468	8.8	5,525	12.3	5,079
27 Paper & Allied Products	2,256	2,427	2,564	2,510	2,757	3,061	-14.7	30,261	38.3	35,470
28 Printing & Publishing	1,197	1,340	1,346	1,271	1,164	1,317	1.3	14,730	7.8	14,545
29 Primary Metal	2,026	2,300	2,440	2,275	1,910	2,109	3.1	27,042	11.9	26,233
30 Fabricated Metal Products	1,531	1,829	1,970	1,881	1,386	1,717	4.8	20,456	9.6	19,519
31 Machinery, except Electrical	1,338	1,293	1,311	1,257	1,145	1,246	2.8	14,732	15.8	14,334
32 Transportation Equip.	6,624	8,124	6,953	8,037	6,413	7,581	4.3	89,664	12.7	85,937
321 Aircraft & Parts <sup>1</sup>	672	764	802	744	732	644	18.6	8,133	22.4	6,860
323 Motor Vehicle	3,681	4,624	3,500	4,640	3,500	4,433	0.3	50,456	12.9	50,320
324 Truck, Bus Body & Trailer	135	163	174	144	120	138	1.8	1,833	14.9	1,800
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,598	2,008	1,893	2,014	1,549	1,813	7.1	22,760	6.2	21,241
326 Railroad Rolling Stocks <sup>1</sup>	278	307	291	304	243	278	16.7	3,457	31.5	2,961
327 Shipbuilding & Repair <sup>1</sup>	52	58	59	62	61	68	-9.4	784	-8.6	866
328 Boatbuilding & Repair	26	24	36	28	29	28	16.8	451	27.1	386
329 Other Transportation Equipment	181	198	197	182	180	179	19.1	1,789	50.6	1,502
33 Electrical & Electronic Products	2,581	2,452	2,412	2,457	2,558	2,512	0.0	27,860	16.8	27,862
35 Non-Metallic Mineral Products	510	646	789	778	409	588	6.3	7,407	4.1	6,970
36 Refined Petroleum & Coal	2,037	1,970	2,044	1,851	1,516	1,425	20.9	20,948	-1.2	17,321
37 Chemical Products	2,259	2,390	2,556	2,387	2,031	2,252	0.6	28,730	11.6	28,556
39 Other Manufacturing	617	707	739	686	576	646	5.9	7,701	5.4	7,272
Non-Durable	14,542	15,251	16,132	15,438	13,722	14,806	1.7	177,974	10.6	174,970
Durable	17,373	19,847	19,392	20,012	16,291	18,652	3.9	223,349	10.4	215,058
<b>Total</b>	<b>31,915</b>	<b>35,097</b>	<b>35,524</b>	<b>35,450</b>	<b>30,013</b>	<b>33,458</b>	<b>2.9</b>	<b>401,323</b>	<b>10.5</b>	<b>390,029</b>

\* See footnote on page 21.

<sup>1</sup> See footnote on page 21.

TABEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Nov	Current periods				Change from previous month			Trend *					
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Tendance *					
	Dec 1996	Nov 1996	Oct 1996	Sep 1996	Dec 1996	Nov 1996	Oct 1996	Dec 1996	Nov 1996	Oct 1996	Sep 1996		
Variation de Nov	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996		
	\$ millions				percentage pourcentage								
22	4,059	4,037	4,093	4,007	0.5	-1.4	2.1	-0.1	0.0	0.1	0.4	10 Aliments	
53	643	590	587	599	9.0	0.6	-2.1	1.4	1.5	1.5	1.2	11 Boissons	
1	239	238	237	229	0.4	0.4	3.5	0.0	-0.2	-0.6	-0.9	12 Tabac	
-7	308	316	321	324	-2.5	-1.7	-1.0	-0.8	-0.6	-0.1	0.5	15 Produits en caoutchouc	
10	753	743	731	725	1.4	1.7	0.8	0.9	1.2	1.4	1.6	16 Produits en matière plastique	
-3	84	88	93	86	-4.6	-5.6	8.7	0.0	0.5	1.2	1.9	17 Cuir & produits connexes	
7	298	291	291	288	2.4	0.2	1.1	0.2	0.3	0.2	0.2	18 Textiles de première transformation	
-4	269	274	268	269	-1.8	2.3	-0.6	0.2	0.2	0.2	0.1	19 Produits textiles	
-4	520	525	524	519	-0.9	0.2	0.9	0.1	0.4	0.7	0.9	24 Habillement	
-6	2,000	2,007	2,101	2,058	-0.4	-4.5	2.1	-0.8	-0.5	0.2	1.2	25 Bois	
-10	477	488	484	470	-2.3	1.0	3.0	-0.1	0.1	0.5	1.0	26 Meuble et ameublement	
15	2,425	2,410	2,462	2,483	0.6	-2.1	-0.8	-0.3	-0.5	-0.4	-0.3	27 Papier et produits connexes	
-7	1,248	1,256	1,231	1,222	-0.7	2.1	0.7	0.3	0.4	0.5	0.4	28 Imprimerie, édition	
-106	2,212	2,319	2,311	2,264	-4.6	0.4	2.1	-0.7	-0.4	-0.2	0.1	29 Première transformation des métaux	
-3	1,765	1,769	1,777	1,764	-0.2	-0.5	0.7	0.3	0.7	1.1	1.3	30 Fabrication des produits métalliques	
5	1,305	1,299	1,282	1,241	0.4	1.3	3.3	0.9	1.4	1.8	2.0	31 Machinerie (sauf électrique)	
-254	7,404	7,659	6,507	7,880	-3.3	17.7	-17.4	-1.0	-1.3	-1.2	-0.7	32 Matériel de transport	
-69	650	720	733	726	-9.7	-1.8	0.9	-1.8	-0.9	0.4	1.9	321 Aéronefs et pièces <sup>1</sup>	
-54	4,212	4,267	3,267	4,501	-1.3	30.6	-27.4	-1.1	-1.6	-1.7	-1.2	323 Véhicules automobiles	
-3	164	167	164	153	-2.2	2.2	6.8	1.1	1.7	2.0	2.0	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques	
-91	1,857	1,949	1,773	1,959	-4.7	9.9	-9.5	-1.0	-1.1	-1.0	-0.7	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
-29	283	313	284	313	-9.6	10.1	-9.3	-1.2	-0.9	-0.2	0.5	326 Matériel ferroviaire roulant <sup>1</sup>	
-1	56	58	62	61	-3.7	-7.0	2.4	-2.7	-3.1	-2.7	-1.9	327 Construction & réparation de navires <sup>1</sup>	
2	33	31	44	38	5.0	-29.3	16.9	-1.8	-2.6	-3.1	-3.5	328 Construction & réparation d'embarcations	
-3	151	155	180	128	-2.6	-14.1	40.6	1.3	0.5	-1.3	-2.6	329 Autres industries de transport	
74	2,413	2,338	2,329	2,343	3.2	0.4	-0.6	0.9	1.5	1.9	1.9	33 Produits électriques et électroniques	
38	673	635	654	656	5.9	-2.8	-0.4	0.7	0.9	1.2	1.6	35 Produits minéraux non métalliques	
36	2,019	1,982	1,959	1,837	1.8	1.2	6.7	1.5	2.6	3.5	3.8	36 Produits raffinés du pétrole & du charbon	
-19	2,448	2,468	2,478	2,417	-0.8	-0.4	2.5	0.0	0.0	0.1	0.4	37 Chimiques	
-11	658	671	661	654	-1.8	1.4	1.1	0.0	0.3	0.6	0.9	39 Autres manufacturières	
94	15,313	15,219	15,274	15,005	0.6	-0.4	1.8	0.3	0.4	0.6	0.8	Non-durables	
-279	18,907	19,186	18,107	19,331	-1.5	6.0	-6.3	-0.4	-0.2	0.0	0.4	Durables	
-184	34,220	34,405	33,381	34,336	-0.5	3.1	-2.8	-0.1	0.1	0.3	0.6	Total	

\* Voir note à la page 21.

<sup>1</sup> 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	
	Dec 1996	Nov 1996	Oct 1996	Sep 1996	Dec 1995	Nov 1995	% Change from 1995	Average 1996	% Change from 1996	1995
Déc 1996	Nov 1996	Oct 1996	Sept 1996	Déc 1995	Nov 1995	Var. en % de 1995	Moyenne 1996	Var. en % de 1996	1995	
	\$ millions									
10 Food	3,642	3,779	3,772	3,824	3,589	3,707	3.8	3,689	9.1	3,554
11 Beverage	790	848	825	832	829	896	-4.1	848	0.1	884
12 Tobacco Products	566	573	548	528	606	611	-6.7	594	5.9	637
15 Rubber Products	290	279	288	289	299	293	-5.0	292	14.3	307
16 Plastic Products	984	987	985	1,000	975	983	-3.4	1,015	16.8	1,051
17 Leather & Allied Prod.	202	207	212	234	226	226	-1.6	241	10.5	244
18 Primary Textile	509	518	515	510	492	501	-0.5	509	14.1	512
19 Textile Products	529	531	539	551	496	520	-0.1	537	10.2	538
24 Clothing	1,046	1,035	1,068	1,110	1,118	1,105	0.1	1,143	3.7	1,142
25 Wood	3,917	3,652	3,485	3,442	3,576	3,490	0.2	3,690	12.2	3,681
26 Furniture & Fixture	621	627	627	639	639	644	1.4	653	9.0	643
27 Paper & Allied Products	3,671	3,764	3,733	3,702	3,852	3,869	10.9	3,870	23.8	3,489
28 Printing & Publishing	785	797	824	840	983	1,030	-12.8	885	28.2	1,015
29 Primary Metal	3,801	3,690	3,706	3,656	3,985	3,951	0.1	3,660	20.9	3,654
30 Fabricated Metal Products	2,714	2,743	2,730	2,754	2,819	2,810	-1.1	2,822	17.6	2,852
31 Machinery, except Electrical	2,782	2,824	2,720	2,681	2,629	2,671	6.4	2,735	16.2	2,571
32 Transportation Equip.	7,253	7,501	7,358	7,208	6,893	7,006	7.8	7,132	15.1	6,617
321 Aircraft & Parts	3,582	3,650	3,459	3,432	3,060	2,999	24.1	3,343	5.7	2,693
323 Motor Vehicle	1,036	1,153	1,191	1,177	1,141	1,211	-6.1	1,176	10.7	1,253
324 Truck, Bus Body & Trailer	251	248	238	238	233	241	0.4	241	16.8	240
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,411	1,448	1,422	1,344	1,434	1,492	-2.6	1,392	24.0	1,430
326 Railroad Rolling Stocks	606	663	619	582	658	674	-11.6	585	51.9	662
327 Shipbuilding & Repair	74	81	80	76	89	91	-2.0	84	-9.1	86
328 Boatbuilding & Repair	56	55	55	56	60	55	22.1	59	19.6	48
329 Other Transportation Equipment	237	282	294	303	218	243	22.3	250	44.5	204
33 Electrical & Electronic Products	3,492	3,660	3,665	3,625	3,622	4,048	-4.8	3,750	17.3	3,940
35 Non-Metallic Mineral Products	852	828	822	837	846	833	2.0	867	8.4	850
36 Refined Petroleum & Coal	1,390	1,397	1,465	1,443	1,115	1,201	5.5	1,375	9.0	1,303
37 Chemical Products	3,429	3,453	3,396	3,419	3,499	3,407	-1.3	3,481	10.6	3,525
39 Other Manufacturing	1,283	1,320	1,336	1,317	1,289	1,282	7.1	1,341	10.3	1,252
Non-Durable	17,833	18,169	18,170	18,282	18,078	18,347	1.5	18,480	12.6	18,201
Durable	26,715	26,925	26,449	26,158	26,299	26,734	2.3	26,649	15.5	26,061
Total	44,548	45,094	44,619	44,440	44,376	45,081	2.0	45,129	14.3	44,263

\* See footnote on page 21.

**TABEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries**

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Nov Variation de Nov	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent					
	Dec 1996 Déc 1996	Nov 1996 Nov 1996	Oct 1996 Oct 1996	Sep 1996 Sept 1996	Dec 1996 Déc 1996	Nov 1996 Nov 1996	Oct 1996 Oct 1996	Dec 1996 Déc 1996	Nov 1996 Nov 1996	Oct 1996 Oct 1996	Sep 1996 Sept 1996		
	\$ millions				pourcentage								
1	3,690	3,689	3,667	3,745	0.0	0.6	-2.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	10 Aliments	
-12	833	846	833	833	-1.6	1.5	0.1	0.1	0.1	-0.1	-0.3	11 Boissons	
-9	579	589	587	587	-1.7	0.3	-0.1	0.2	0.4	0.4	0.1	12 Tabac	
4	293	289	288	284	1.3	0.6	1.4	0.4	0.3	0.2	0.0	15 Produits en caoutchouc	
-2	1,017	1,020	1,019	1,019	-0.3	0.1	0.0	-0.1	-0.1	0.0	0.1	16 Produits en matière plastique	
-1	227	230	227	237	-1.0	1.2	-4.0	-1.2	-1.5	-1.5	-1.3	17 Cuir & produits connexes	
-8	515	523	522	516	-1.6	0.2	1.2	0.0	0.2	0.5	0.7	18 Textiles de première transformation	
11	553	543	546	549	2.0	-0.6	-0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	19 Produits textiles	
0	1,100	1,101	1,116	1,127	-0.1	-1.4	-1.0	-0.5	-0.8	-0.9	-1.0	24 Habillement	
106	3,986	3,880	3,760	3,722	2.7	3.2	1.0	1.6	2.1	2.2	2.0	25 Bois	
0	638	639	638	643	-0.2	0.1	-0.7	-0.4	-0.5	-0.6	-0.6	26 Meuble et ameublement	
-13	3,765	3,779	3,805	3,790	-0.4	-0.7	0.4	-0.3	-0.2	-0.3	-0.4	27 Papier et produits connexes	
2	818	816	824	834	0.3	-1.0	-1.3	-0.2	-0.6	-1.0	-1.3	28 Imprimerie, édition	
46	3,653	3,607	3,652	3,642	1.3	-1.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	29 Première transformation des métaux	
-42	2,792	2,835	2,803	2,792	-1.5	1.1	0.4	-0.1	0.0	0.1	0.1	30 Fabrication des produits métalliques	
29	2,818	2,789	2,727	2,720	1.0	2.3	0.2	0.6	0.6	0.5	0.4	31 Machinerie (sauf électrique)	
-210	7,348	7,559	7,289	7,129	-2.8	3.7	2.2	0.8	1.0	1.1	0.9	32 Matériel de transport	
-67	3,582	3,650	3,459	3,432	-1.9	5.5	0.8	1.2	1.4	1.7	1.6	321 Aéronefs et pièces	
-106	1,076	1,182	1,185	1,147	-9.0	-0.2	3.3	-0.7	-0.6	-0.7	-1.0	323 Véhicules automobiles	
6	254	248	244	244	2.3	1.6	0.1	0.8	0.9	1.0	1.0	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques	
5	1,428	1,423	1,422	1,350	0.4	0.0	5.3	0.6	0.7	0.7	0.5	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
-37	611	650	596	566	-5.9	9.0	5.3	1.5	2.1	2.4	2.2	326 Matériel ferroviaire roulant	
-6	74	81	80	76	-8.1	1.6	4.8	4.0	2.7	1.1	-1.1	327 Construction & réparation de navires	
0	55	56	56	56	-1.1	0.0	-0.4	-0.2	-0.3	-0.3	-0.6	328 Construction & réparation d'embarcations	
-1	267	269	247	257	-0.7	8.9	-3.8	1.5	2.3	2.6	1.9	329 Autres industries de transport	
21	3,730	3,709	3,629	3,600	0.6	2.2	0.8	0.7	0.7	0.4	-0.1	33 Produits électriques et électroniques	
15	879	864	863	866	1.7	0.2	-0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	35 Produits minéraux non métalliques	
-14	1,456	1,471	1,496	1,448	-1.0	-1.7	3.3	0.4	0.8	1.2	1.4	36 Produits raffinés du pétrole et du charbon	
-85	3,470	3,557	3,498	3,499	-2.4	1.7	0.0	0.0	0.2	0.3	0.5	37 Chimiques	
-17	1,332	1,349	1,349	1,336	-1.3	0.1	1.0	-0.2	-0.1	0.0	0.1	39 Autres manufacturières	
-134	18,316	18,451	18,428	18,466	-0.7	0.1	-0.2	-0.1	0.0	0.0	0.0	Non-durables	
-54	27,176	27,232	26,710	26,450	-0.2	2.0	1.0	0.6	0.7	0.7	0.6	Durables	
-189	45,492	45,682	45,138	44,916	-0.4	1.2	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	Total	

\* Voir note à la page 21.

TABLE 6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois	
	Dec 1996 Déc 1996	Nov 1996 Nov 1996	Oct 1996 Oct 1996	Sep 1996 Sept 1996	Dec 1995 Déc 1995	Nov 1995 Nov 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	Average 1996 Moyenne 1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995
	\$ millions									
16 Plastic Products	212	227	244	263	255	282	-9.9	244	28.8	271
17 Leather & Allied Prod.	71	75	83	81	83	73	-9.7	108	-6.1	120
18 Primary Textile	353	375	391	395	328	324	7.8	391	18.4	363
19 Textile Products	67	70	71	67	60	69	-9.9	67	-5.7	74
24 Clothing	340	351	357	324	290	287	8.0	353	3.4	327
29 Primary Metal	1,841	1,734	1,757	1,857	1,780	1,831	-2.7	1,885	8.9	1,937
30 Fabricated Metal Prod.	2,597	2,549	2,658	2,710	2,513	2,473	-1.4	2,722	-4.1	2,762
31 Machinery, exc. Elec.	4,811	4,917	4,961	4,936	4,129	4,247	12.8	4,607	9.2	4,084
32 Transportation Equip.	15,917	15,114	15,171	15,553	16,755	16,524	-9.3	16,073	10.9	17,730
321 Aircraft & Parts	6,682	6,640	6,610	6,916	7,016	7,046	3.3	7,024	17.7	6,803
323 Motor Vehicle	4,241	4,213	4,164	4,180	4,773	4,881	-23.0	4,347	23.2	5,647
324 Truck, Bus & Trailer	254	245	245	247	243	249	-4.5	253	10.2	265
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	864	769	724	777	716	723	-4.0	743	5.8	773
328 Boatbuilding & Repair	29	33	37	40	35	35	-24.2	26	41.2	31
33 Elec. & Electr. Prod.	4,172	4,355	4,443	4,429	4,457	4,382	4.9	4,547	7.2	4,336
39 Other Manufacturing	794	790	779	766	737	669	5.0	754	10.3	718
Non-Durable	2,406	2,515	2,519	2,448	2,309	2,147	6.7	2,483	10.0	2,327
Durable	30,967	30,317	30,633	31,125	31,177	30,966	-3.0	31,449	8.4	32,434
Total	33,373	32,831	33,152	33,573	33,486	33,113	-2.4	33,932	8.5	34,761

TABLE 7. New Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Dec 1996 Déc 1996	Nov 1996 Nov 1996	Oct 1996 Oct 1996	Sep 1996 Sept 1996	Dec 1995 Déc 1995	Nov 1995 Nov 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995
	\$ millions									
16 Plastic Products	594	700	753	793	471	635	6.9	8,287	8.1	7,750
17 Leather products	60	92	126	91	67	72	-5.8	961	1.5	1,021
18 Primary Textile	248	272	301	301	238	248	5.5	3,442	3.6	3,262
19 Textile Products	234	287	300	280	224	276	-1.4	3,219	2.5	3,266
24 Clothing	359	576	641	610	353	503	-1.3	6,194	1.9	6,276
29 Primary Metal	2,134	2,277	2,340	2,110	1,858	2,147	3.5	27,103	10.5	26,195
30 Fabricated Metal Prod.	1,579	1,720	1,918	1,853	1,427	1,598	7.3	20,540	6.2	19,150
31 Machinery, exc. Elec.	1,232	1,249	1,336	1,455	1,027	1,367	5.6	15,414	14.8	14,593
32 Transportation Equip.	7,427	8,067	6,570	7,545	6,643	7,229	4.7	88,826	6.3	84,817
321 Aircraft & Parts	714	774	496	483	702	649	5.2	7,799	6.8	7,417
323 Motor Vehicle	3,709	4,673	3,484	4,566	3,392	4,233	0.9	49,925	5.1	49,481
324 Truck, Bus & Trailer	143	163	172	146	114	150	5.0	1,844	5.0	1,756
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,693	2,054	1,840	2,021	1,542	1,799	8.1	22,909	5.5	21,185
328 Boatbuilding & Repair	22	21	33	53	29	24	15.4	446	17.8	386
33 Elec. & Electr. Prod.	2,397	2,363	2,427	2,315	2,633	2,595	-2.1	27,575	15.5	28,161
39 Other Manufacturing	622	717	752	683	644	647	6.3	7,758	4.0	7,296
Non-Durable	14,433	15,247	16,202	15,415	13,884	14,753	1.8	178,071	10.3	174,988
Durable	18,024	19,530	18,900	19,404	16,502	18,395	4.2	223,140	7.2	214,148
Total	32,457	34,777	35,103	34,819	30,385	33,148	3.1	401,210	8.6	389,136

\* See footnote on page 21.

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

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Nov Variation de Nov	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent					
	Dec 1996	Nov 1996	Oct 1996	Sep 1996	Dec 1996	Nov 1996	Oct 1996	Dec 1996	Nov 1996	Oct 1996	Sep 1996		
	Déc 1996	Nov 1996	Oct 1996	Sept 1996	Déc 1996	Nov 1996	Oct 1996	Déc 1996	Nov 1996	Oct 1996	Sept 1996		
	\$ millions				pourcentage pourcentage								
-14	212	227	244	263	-6.8	-6.8	-7.4	-3.3	-3.6	-3.2	-2.4	16 Prod. en matière plastique	
-3	106	110	104	94	-4.0	5.8	11.1	-0.2	-0.1	0.0	0.1	17 Cuir & produits connexes	
-6	396	403	404	396	-1.7	-0.3	2.1	-0.4	-0.3	-0.1	0.3	18 Tex. de première transform.	
2	70	68	68	66	2.2	0.9	2.1	0.7	0.7	0.9	1.1	19 Produits textiles	
-3	369	373	350	344	-1.1	6.8	1.6	1.1	1.4	1.3	0.7	24 Habillement	
109	1,918	1,809	1,845	1,883	6.0	-2.0	-2.0	0.0	-0.3	-0.5	-0.5	29 Première transformation des métaux	
57	2,713	2,656	2,709	2,664	2.1	-1.9	1.7	0.1	0.1	0.1	-0.1	30 Fab. des prod. métalliques	
-104	4,811	4,917	4,961	4,936	-2.1	-0.9	0.5	0.2	0.6	1.0	1.4	31 Machinerie (sauf électrique)	
626	16,042	15,417	15,508	15,546	4.1	-0.6	-0.5	0.8	0.3	-0.3	-0.8	32 Matériel de transport	
-94	6,713	6,808	6,855	6,980	-1.4	-0.7	-1.8	-0.7	-1.0	-1.1	-0.9	321 Aéronefs et pièces	
9	4,330	4,321	4,237	4,178	0.2	2.0	1.4	0.8	0.7	0.5	0.1	323 Véhicules automobiles	
7	257	249	252	250	3.0	-1.1	0.9	0.7	0.7	0.4	0.1	324 Camion, autobus, remorques	
71	868	796	744	758	8.9	7.0	-1.8	3.5	3.7	3.4	2.6	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
0	28	29	28	27	-3.6	4.9	2.4	1.8	5.2	8.4	9.8	328 Construction & réparation d'embarcations	
-183	4,172	4,355	4,443	4,429	-4.2	-2.8	0.3	-1.7	-1.9	-1.8	-1.6	33 Prod. él. et électro.	
-13	784	798	812	806	-1.8	-1.7	0.8	-0.6	-0.2	0.6	1.6	39 Autres manufacturières	
-142	2,484	2,627	2,595	2,539	-5.5	1.3	2.2	-0.7	-0.2	0.4	1.0	Non-durables	
501	31,349	30,847	31,151	31,167	1.6	-1.0	-0.1	0.2	0.0	-0.2	-0.4	Durables	
358	33,833	33,475	33,745	33,705	1.1	-0.8	0.1	0.2	0.0	-0.2	-0.3	Total	

**TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries**

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Nov Variation de Nov	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent					
	Dec 1996	Nov 1996	Oct 1996	Sep 1996	Dec 1996	Nov 1996	Oct 1996	Dec 1996	Nov 1996	Oct 1996	Sep 1996		
	Déc 1996	Nov 1996	Oct 1996	Sept 1996	Déc 1996	Nov 1996	Oct 1996	Déc 1996	Nov 1996	Oct 1996	Sept 1996		
	\$ millions				pourcentage pourcentage								
11	738	726	711	759	1.5	2.1	-6.2	1.0	1.1	1.2	1.2	16 Prod. en matière plastique	
-13	80	94	104	72	-15.4	-9.3	44.9	-0.1	0.3	1.1	1.9	17 Cuir & produits connexes	
1	291	290	299	285	0.5	-3.0	5.8	0.0	0.1	-0.3	-0.3	18 Tex. de première transform.	
-3	270	274	269	267	-1.4	2.0	0.6	0.2	0.2	0.1	0.1	19 Produits textiles	
-32	516	549	529	523	-5.9	3.7	1.2	-0.2	0.4	1.1	1.5	24 Habillement	
38	2,321	2,283	2,274	2,283	1.7	0.4	3.2	-0.4	-0.2	-0.2	-0.2	29 Première transformation des métaux	
106	1,822	1,716	1,822	1,764	6.2	-5.8	3.3	0.3	0.8	1.4	1.7	30 Fab. des prod. métalliques	
-55	1,199	1,255	1,307	1,439	-4.4	-4.0	-9.2	-0.4	-0.1	0.2	0.4	31 Machinerie (sauf électrique)	
461	8,030	7,568	6,429	7,353	6.1	17.7	-12.6	-0.1	0.1	-0.2	-0.3	32 Matériel de transport	
-117	555	673	607	376	-17.6	10.8	61.4	1.3	0.2	-1.7	-1.9	321 Aéronefs et pièces	
-129	4,221	4,351	3,526	4,465	-3.0	30.8	-25.5	-1.0	-1.3	-1.2	-0.8	323 Véhicules automobiles	
7	171	165	166	152	4.0	-0.9	9.0	1.2	2.1	2.6	2.7	324 Camion, autobus, remorques	
-72	1,928	2,001	1,760	1,996	-3.6	13.7	-11.9	-1.0	-0.9	-0.6	-0.3	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
0	32	33	45	53	-2.6	-27.3	-14.6	-4.2	-4.3	-3.2	-2.0	328 Construction & réparation d'embarcations	
-20	2,229	2,250	2,344	2,201	-0.9	-4.0	6.5	1.3	1.4	1.5	1.4	33 Prod. él. et électro.	
-11	644	657	668	674	-1.9	-1.7	-0.9	-0.5	-0.7	-0.5	0.0	39 Autres manufacturières	
-81	15,170	15,252	15,330	15,022	-0.5	-0.5	2.1	0.2	0.3	0.5	0.7	Non-durables	
525	19,408	18,883	18,090	18,860	2.8	4.4	-4.1	0.0	0.2	0.3	0.4	Durables	
443	34,578	34,135	33,421	33,883	1.3	2.1	-1.4	0.1	0.2	0.4	0.6	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	
	Dec 1996 Déc 1996	Nov 1996 Nov 1996	Oct 1996 Oct 1996	Sep 1996 Sept 1996	Dec 1995 Déc 1995	Nov 1995 Nov 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995
	\$ millions									
<b>10 FOODS</b>										
1011 Meat & Meat Products	824	811	870	844	795	796	5.5	10,097	0.4	9,572
103 Fruit & Vegetables	344	336	402	376	323	316	4.3	3,817	4.0	3,660
104 Dairy Products	633	618	631	631	662	669	-4.2	7,496	5.5	7,824
1053 Feed	358	359	384	359	321	313	27.1	4,320	7.2	3,399
106 Vegetable Oil Mills	182	190	220	191	157	146	36.5	2,239	16.1	1,640
1071 Biscuit	55	67	69	65	50	66	5.4	720	6.8	683
108 Sugar & Sugar Confectionery	194	202	245	231	185	211	4.2	2,298	1.3	2,206
109 Other Food Products	592	590	599	555	510	527	10.6	6,536	5.6	5,988
<b>11 BEVERAGES</b>										
111 Soft Drink	229	180	184	187	210	167	-1.9	2,314	2.6	2,358
112 Distillery Products	65	103	101	77	54	89	7.1	892	-2.5	833
113 Brewery Products	332	250	271	281	314	265	1.8	3,402	3.7	3,341
114 Wine	39	43	37	34	27	39	13.3	367	7.1	324
<b>16 PLASTIC PRODUCTS</b>										
161 Foamed & Expanded Plastic Products	52	60	64	64	48	57	8.0	706	11.7	653
162 Plastic Pipe	36	52	62	63	29	46	3.5	628	3.2	607
169 Other Plastic Product	438	502	538	530	344	460	8.2	5,043	8.4	5,398
<b>17 LEATHER &amp; ALLIED PRODUCTS</b>										
1712 Footwear	40	69	91	83	37	66	-6.6	636	0.5	681
<b>18 PRIMARY TEXTILES</b>										
181 Man-Made Fibre & Filament Yarn	93	97	101	91	81	83	7.5	1,118	-2.8	1,039
1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth	102	107	120	120	90	106	2.3	1,311	10.2	1,281
183 Broad Knitted Fabric	49	56	57	60	38	49	9.1	650	9.7	596
<b>19 TEXTILE PRODUCTS</b>										
192 Carpet, Mat & Rug	65	77	74	77	70	72	-5.2	834	0.6	879
193 Canvas & Related Products	11	16	15	14	11	18	4.2	168	11.6	162
<b>24 CLOTHING</b>										
243 Men's & Boy's Clothing	130	205	213	218	119	190	0.7	2,091	2.9	2,078
244 Women's Clothing	115	158	193	198	114	162	-3.9	2,121	2.2	2,207
245 Children's Clothing	16	34	43	37	17	33	-8.1	397	-2.0	432
2491 Sweater	15	25	25	24	11	25	-4.5	193	3.4	202
2494 Hosiery	27	45	48	37	23	37	5.2	355	-0.5	338
2496 Foundation Garment	12	17	17	21	11	18	-3.8	195	7.4	202
<b>25 WOOD</b>										
251 Sawmill, Planing & Shingle Mill Products	1,186	1,310	1,476	1,439	1,013	1,145	5.4	15,182	-6.0	14,408
252 Veneer & Plywood	127	146	153	141	122	135	4.9	1,666	7.1	1,588
254 Sash, Door & Other Millwork	260	339	384	357	216	306	9.7	3,690	-5.9	3,364
<b>26 FURNITURE &amp; FIXTURE</b>										
261 Household Furniture	148	183	193	179	135	169	8.6	1,978	6.1	1,822
264 Office Furniture	127	141	139	128	121	121	9.1	1,446	22.3	1,325
<b>27 PAPER &amp; ALLIED PRODUCTS</b>										
271 Pulp & Paper	1,755	1,824	1,912	1,893	2,278	2,438	-18.9	23,081	45.5	28,452
272 Asphalt Roofing	22	35	55	53	12	30	29.5	506	2.6	391
2731 Folding Carton & Set-up Box	91	111	118	115	88	112	7.1	1,306	11.0	1,220
2732 Corrugated Box	153	193	198	184	159	220	-5.5	2,261	28.3	2,392
2733 Paper Bag	20	24	23	23	18	23	-1.8	255	8.9	259
279 Other Converted Paper Products	215	241	258	242	201	238	3.5	2,853	9.5	2,756

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

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
Dec 1996 Dec 1996	Nov 1996 Nov 1996	Oct 1996 Oct 1996	Sep 1996 Sept 1996	Dec 1995 Dec 1995	Nov 1995 Nov 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	Average 1996 Moyenne 1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995	
\$ millions										
382	392	391	386	358	388	3.6	392	9.0	378	<b>10 ALIMENTS</b>
664	703	711	704	695	730	-4.0	625	3.7	651	1011 Produits de la viande
544	529	528	546	570	559	1.5	566	14.2	558	103 Préparation des fruits et légumes
267	267	268	265	251	243	21.9	274	9.0	224	104 Produits laitiers
136	126	132	107	129	113	19.9	119	20.4	99	1053 Aliments pour animaux
55	60	59	63	56	60	2.5	59	13.0	58	106 Huiles végétales
266	265	262	265	221	249	-1.0	259	2.6	261	1071 Biscuits
652	695	677	708	672	683	4.3	687	12.7	658	108 Sucre et confiseries
131	164	147	155	142	185	-14.2	156	0.5	182	<b>109 Autres produits alimentaires</b>
410	404	408	415	433	430	-2.5	425	-1.3	436	<b>11 BOISSONS</b>
143	165	157	157	150	169	-1.7	162	5.6	165	111 Boissons gazeuses
106	114	114	105	104	112	3.4	105	-2.8	101	112 Produits de distillation
70	73	71	73	70	74	-2.7	71	20.4	73	113 Bière
97	92	92	97	95	96	-14.2	109	28.5	127	114 Vin
688	694	688	695	679	681	-1.9	700	14.5	714	<b>16 PRODUITS EN PLASTIQUE</b>
145	149	156	178	168	168	-1.5	184	10.7	187	161 Produits en plastique mousse et soufflée
119	118	115	110	104	106	1.1	108	19.4	107	162 Tuyaux en plastique
206	213	206	198	197	201	-6.1	197	15.2	210	169 Autres produits en plastique
81	83	88	98	87	87	5.0	96	18.1	92	<b>17 CUIR &amp; PRODUITS CONNEXES</b>
116	120	126	127	109	113	0.6	124	-7.9	123	1712 Chaussure
46	45	49	48	35	35	15.7	41	34.0	36	<b>18 TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION</b>
385	387	404	415	423	414	0.5	433	1.9	430	181 Fibres chimiques à filés de filaments
300	285	286	302	300	283	5.2	307	5.7	292	1829 Autres filés et tissus tissés
67	64	65	72	73	73	-10.5	73	2.9	82	183 Tissus larges à mailles
22	22	25	28	27	27	-6.0	28	5.0	30	<b>19 PRODUITS TEXTILES</b>
69	71	75	77	72	78	2.6	77	25.5	75	192 Tapis, carpettes et moquettes
59	60	60	59	65	65	-0.4	64	1.5	64	193 Produits en grosse toile
2,950	2,703	2,552	2,509	2,557	2,479	2.9	2,689	13.6	2,613	<b>24 HABILLEMENT</b>
214	194	204	209	208	199	9.0	232	22.9	213	243 Vêtements pour hommes et garçons
440	459	455	458	486	499	-11.8	468	0.4	530	244 Vêtements pour dames
296	304	299	303	305	310	2.3	305	11.0	298	245 Vêtements pour enfants
107	106	98	97	109	114	-7.4	106	3.4	114	2491 Chandails
2,907	2,983	2,960	2,921	3,036	3,022	16.8	3,067	24.0	2,626	2494 Bas & chaussettes
33	27	25	26	43	43	-20.3	38	8.6	47	2496 Vêtements de base
163	166	163	168	175	176	-4.6	169	29.1	177	<b>25 BOIS</b>
137	147	146	145	173	180	-17.8	153	44.0	186	251 Scieries, rabotage et bardeaux
29	28	30	29	28	29	-10.5	29	11.0	32	252 Placages & contre-plaqués
402	413	409	414	397	419	-1.2	415	16.4	420	254 Portes, châssis et bois travaillés
										<b>26 MEUBLE &amp; AMEUBLEMENT</b>
										261 Meubles de maison
										264 Meubles de bureau
										<b>27 PAPIER &amp; PRODUITS CONNEXES</b>
										271 Pâtes et papiers
										272 Papier-toiture asphalté
										2731 Boîtes pliantes et rigides
										2732 Boîtes en carton ondulé
										2733 Sacs en papier
										279 Produits en papier transformé

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

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Dec 1996 Déc 1996	Nov 1996 Nov 1996	Oct 1996 Oct 1996	Sep 1996 Sept 1996	Dec 1995 Déc 1995	Nov 1995 Nov 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995
	\$ millions									
<b>28 PRINTING &amp; PUBLISHING</b>										
281 Commercial Printing	566	657	685	635	556	678	-0.8	7,313	11.4	7,371
284 Combined Publishing & Printing	279	309	286	267	267	282	6.1	3,252	3.9	3,065
<b>29 PRIMARY METALS</b>										
291 Primary Steel	749	927	962	903	736	895	1.5	10,855	10.3	10,692
292 Steel Pipe & Tube	155	199	189	181	153	165	5.0	2,058	-2.9	1,959
294 Iron Foundries	57	80	96	92	59	76	-7.4	976	-1.0	1,054
<b>30 FABRICATED METAL PRODUCTS</b>										
301 Power Boiler & Heat Exchanger	75	75	79	100	71	77	-5.6	938	0.7	993
302 Fabricated Structural Metal Products <sup>1</sup>	177	234	246	245	174	216	8.8	2,495	21.5	2,293
304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products	333	422	489	484	327	408	2.9	4,999	3.9	4,857
305 Wire & Wire Products	143	176	184	179	125	166	2.5	2,052	6.0	2,001
306 Hardware, Tool & Cutlery	239	259	242	210	190	227	5.4	2,620	13.2	2,487
307 Heating Equipment	55	65	74	65	46	67	9.8	621	-5.7	565
309 Other Metal Fabricating	176	196	225	212	155	194	3.6	2,382	15.9	2,299
<b>31 MACHINERY</b>										
311 Agricultural Implement	169	156	183	179	138	175	6.2	2,146	23.4	2,021
312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning	33	39	41	44	29	36	13.4	467	7.1	412
319 Other Machinery & Equipment	1,136	1,098	1,088	1,034	977	1,035	1.8	12,119	15.0	11,901
<b>32 TRANSPORTATION EQUIPMENT</b>										
321 Aircraft & Parts <sup>1</sup>	672	744	802	744	732	644	18.6	8,133	22.4	6,860
323 Motor Vehicle	3,681	4,624	3,500	4,640	3,500	4,433	0.3	50,456	12.9	50,320
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,598	2,008	1,893	2,014	1,549	1,813	7.1	22,760	6.2	21,241
326 Railroad Rolling Stocks <sup>1</sup>	278	307	291	304	243	278	16.7	3,457	31.5	2,961
327 Shipbuilding & Repair <sup>1</sup>	52	58	59	62	61	68	-9.4	784	-8.6	866
<b>33 ELECTRICAL &amp; ELECTRONIC PRODUCTS</b>										
331 Small Electrical Appliance	44	53	55	53	36	48	17.3	529	8.3	451
332 Major Appliance	65	68	73	71	49	69	-5.9	911	2.4	969
3331 Lighting Fixture	32	41	43	40	34	44	-2.4	439	0.7	450
3333 Electric Lamp	14	20	20	16	13	20	8.1	187	13.1	173
335 Communication & Other Electronic Equipment	1,411	1,307	1,331	1,304	1,110	1,085	10.6	14,069	16.0	12,726
336 Office, Store & Business Machine	538	435	338	448	837	680	-17.7	5,753	27.2	6,993
337 Electrical Industrial Equipment	216	212	215	223	216	216	-0.9	2,519	14.2	2,542
338 Communications & Energy Wire & Cable	150	176	184	159	144	185	-1.7	2,024	14.1	2,059
339 Other Electrical Products	83	102	113	106	84	114	4.5	1,066	8.1	1,021
3391 Battery	22	29	32	26	24	31	11.9	273	14.1	244
<b>35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS</b>										
351 Clay Products	11	14	18	17	10	13	9.5	176	-12.1	161
352 Hydraulic Cement	62	82	117	110	39	67	14.3	1,037	1.3	907
354 Concrete Products	48	76	97	98	43	73	-4.8	867	6.3	910
355 Ready-Mix Concrete	123	156	220	230	80	137	6.4	1,799	3.4	1,691
356 Glass & Glass Prod.	104	131	140	136	100	127	5.4	1,518	5.0	1,440
357 Abrasives	25	29	31	28	22	25	6.0	316	13.8	298
359 Other Non-Metallic Mineral Products	121	140	148	143	101	130	9.3	1,491	3.9	1,365

<sup>1</sup> See footnote on page 21.

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

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
Dec 1996	Nov 1996	Oct 1996	Sep 1996	Dec 1995	Nov 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	Average 1996 Moyenne 1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995	
Dec 1996	Nov 1996	Oct 1996	Sept 1996	Dec 1995	Nov 1995					
\$ millions										
537	547	567	578	686	726	-17.2	603	39.7	728	28 IMPRIMERIE, ÉDITION
52	53	58	64	81	86	-1.8	75	44.0	77	281 Impression commerciale
										284 Impression et édition combinées
										29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX
2,159	2,081	2,093	2,048	2,289	2,265	0.0	2,034	22.9	2,033	291 Sidérurgiques
271	275	290	287	272	308	-11.4	280	26.4	316	292 Tubes & tuyaux d'acier
94	96	88	88	97	100	-8.3	96	2.2	105	294 Fonderies de fer
										30 FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES
126	126	128	130	137	118	6.1	141	62.3	133	301 Chaudières à pression & échangeurs de chaleur
306	308	297	294	320	328	4.6	308	13.5	294	302 Fabrication d'éléments de charpentes <sup>1</sup>
509	511	510	531	554	558	-7.1	569	23.9	612	304 Emboutissage, matriçage & revêtement de produits en métal
406	403	396	400	465	451	0.9	427	12.8	423	305 Fil métallique et de ses produits
378	391	402	398	332	341	1.7	372	9.6	366	306 Quincaillerie, outillage & coutellerie
103	106	108	110	111	118	-12.9	104	10.5	119	307 Matériel de chauffage
399	393	395	403	421	416	-1.8	419	18.8	426	309 Autres produits en métal
										31 MACHINERIE
410	420	395	355	452	452	-1.4	400	32.0	406	311 Instruments aratoires
74	79	79	77	77	77	4.7	77	15.6	73	312 Matériel commercial de réfrigération & climatisation
2,298	2,325	2,245	2,249	2,100	2,142	8.0	2,258	13.5	2,091	319 Autres machineries & équipements
										32 MATÉRIEL DE TRANSPORT
3,582	3,650	3,459	3,432	3,060	2,999	24.1	3,343	5.7	2,693	321 Aéronefs et pièces <sup>1</sup>
1,036	1,153	1,191	1,177	1,141	1,211	-6.1	1,176	18.7	1,253	323 Véhicules automobiles
1,611	1,448	1,422	1,344	1,434	1,492	-2.6	1,392	24.0	1,430	325 Pièces & accessoires pour véhicules
606	663	619	582	658	674	-11.6	585	51.9	662	326 Matériel ferroviaire roulant <sup>1</sup>
74	81	80	76	89	91	-2.0	84	-9.1	86	327 Construction & réparation de navires <sup>1</sup>
										33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES
87	90	96	96	85	83	9.1	90	25.8	83	331 Petits appareils électriques
77	81	79	80	88	92	-17.6	86	20.0	105	332 Gros appareils
69	65	66	67	71	72	-8.2	69	-4.9	75	3331 Appareils d'éclairage fixes
19	18	18	18	18	18	-1.3	19	-5.4	19	3333 Lampes électriques
1,681	1,851	1,842	1,816	1,568	1,743	-1.0	1,757	17.7	1,775	335 Équipement de communication et autre matériel électronique
651	637	647	646	879	1,073	-10.4	798	35.1	891	336 Machines pour bureaux, magasins & commerces
421	429	409	408	427	454	-6.8	421	10.0	452	337 Matériel électrique d'usage industriel
241	236	234	237	242	260	-7.4	255	-0.1	275	338 Fils & câbles électriques & communication
205	210	227	208	203	203	0.9	211	8.7	209	339 Autres produits électriques
42	43	46	49	43	42	1.6	48	8.2	47	3391 Accumulateurs
										35 PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES
32	31	31	30	37	38	-16.4	34	-2.5	40	351 Produits en argile
144	126	119	128	164	137	4.1	152	8.4	146	352 Ciment
145	147	146	149	132	132	4.3	150	8.2	144	354 Produits en béton
72	80	78	76	67	76	4.9	75	2.2	72	355 Béton préparé
194	185	182	176	191	196	-2.0	190	11.2	194	356 Verre et articles en verre
63	65	64	61	54	54	24.2	59	1.1	48	357 Abrasifs
180	176	182	198	183	180	-0.7	188	12.8	189	359 Autres produits minéraux non métalliques

<sup>1</sup> 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 Annual	
	Dec 1996 Déc 1996	Nov 1996 Nov 1996	Oct 1996 Oct 1996	Sep 1996 Sept 1996	Dec 1995 Déc 1995	Nov 1995 Nov 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995
	\$ millions									
<b>36 REFINED PETROLEUM &amp; COAL</b>										
3611 Refined Petroleum Products	1,983	1,894	1,945	1,745	1,469	1,363	21.7	20,021	-0.8	16,450
<b>37 CHEMICAL PRODUCTS</b>										
3711 Industrial Inorganic Chemical	227	246	266	246	242	234	-3.2	2,925	13.1	3,023
3712 Industrial Organic Chemical	522	504	512	496	428	432	-2.8	5,916	17.7	6,086
3729 Other Agricultural Chemical	12	4	7	5	9	6	-22.3	286	11.0	368
373 Plastic & Synthetic Resin	385	443	475	452	329	394	-2.4	5,145	20.8	5,274
374 Pharmaceutical & Medicine	394	380	393	364	364	412	2.5	4,537	-0.5	4,428
375 Paint & Varnish	107	126	141	153	103	132	5.6	1,778	4.6	1,683
376 Soap & Cleaning Compounds	118	116	133	130	119	128	-5.2	1,483	-1.4	1,564
377 Toilet Preparations	84	94	94	94	78	92	1.9	976	-0.8	957
3791 Printing Ink	30	34	34	32	24	30	10.5	371	4.9	336
3792 Adhesives	24	28	35	34	21	28	9.7	374	-1.9	341
3799 Other Chemical Products	210	216	229	215	192	210	7.2	2,540	6.3	2,369
<b>39 OTHER MANUFACTURING</b>										
391 Scientific & Professional Equipment	236	251	242	247	251	224	7.2	2,812	5.8	2,624
3931 Sporting Goods	74	84	80	89	64	72	1.0	1,099	5.4	1,088
3932 Toys & Games	28	35	46	36	16	22	33.5	317	2.4	237

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

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
Dec 1996	Nov 1996	Oct 1996	Sep 1996	Dec 1995	Nov 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	Average 1996 Moyenne 1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995	
\$ millions										
1,261	1,268	1,331	1,300	998	1,087	4.8	1,243	8.5	1,185	<b>36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON</b> 3611 Produits pétroliers raffinés
329	330	320	306	361	362	-2.6	334	1.5	342	<b>37 PRODUITS CHIMIQUES</b> 3711 Produits chimiques inorganiques d'usage industriel
415	431	431	427	429	395	5.8	427	18.3	404	3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel
95	78	68	66	102	89	-13.9	89	10.9	103	3729 Autres produits chimiques d'usage agricole
502	455	429	425	465	456	-8.1	439	27.1	477	373 Matières plastiques & résines synthétiques
919	950	944	939	847	844	3.6	940	3.1	907	374 Produits pharmaceutiques & médicaments
230	237	235	241	245	258	-6.8	249	11.8	267	375 Peintures et vernis
116	123	123	121	142	148	8.0	130	-0.5	131	376 Savons et composé pour le nettoyage
135	144	143	151	143	143	-3.7	148	-7.1	154	377 Produits de toilette
58	62	62	59	57	56	2.2	58	5.1	57	3791 Encres d'imprimerie
39	40	37	39	37	38	-1.6	40	6.8	41	3792 Adhésifs
373	413	433	444	445	471	-10.9	414	40.0	465	3799 Autres produits chimiques
466	499	504	498	454	487	6.5	488	8.2	458	<b>39 AUTRES MANUFACTURES</b> 391 Matériel scientifique et professionnel
241	226	227	218	288	255	5.2	262	24.8	249	3931 Articles de sport
41	42	46	49	41	46	2.8	46	17.2	45	3932 Jouets et jeux

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

Period Covered Période	Unadjusted data Chiffres non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted data Chiffres désaisonnalisés			
	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus
\$ millions								
Dec /Déc 95	20,285	17,538	14,589	8,035	20,367	17,860	15,180	8,037
Jan /Janv 96	20,585	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	15,809	8,210	19,967	18,050	14,814	8,210
Jul /Juil 96	19,793	17,939	14,651	8,243	19,975	17,998	14,798	8,243
Aug /Août 96	19,933	18,198	14,516	8,276	20,080	18,187	14,718	8,275
Sep /Sept 96	19,989	18,371	14,466	8,306	20,034	18,347	14,839	8,305
Oct /Oct 96	19,933	18,438	14,581	8,333	20,093	18,396	14,981	8,332
Nov /Nov 96	19,934	18,544	14,973	8,357	20,175	18,601	15,263	8,357
Dec /Déc 96	20,083	18,142	14,701	8,378	20,117	18,465	15,290	8,379

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

Province <sup>1</sup>	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Dec 1996 Déc 1996	Nov 1996 Nov 1996	Oct 1996 Oct 1996	Sep 1996 Sept 1996	Dec 1995 Déc 1995	Nov 1995 Nov 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995
	\$ millions									
<b>TOTAL</b>										
Nfld. - T.-N.	117	131	123	130	114	118	2.0	1,572	8.3	1,540
P.E.I. - I.-P.-É.	50	48	55	56	48	48	0.2	616	13.9	615
N.S. - N.-É.	488	529	560	548	505	529	3.4	6,134	9.7	5,929
N.B. - N.-B.	635	676	701	686	617	631	2.5	7,849	8.7	7,656
Qué.	7,946	8,548	8,737	8,626	7,381	8,120	2.2	96,420	10.8	94,363
Ont.	16,326	18,623	18,120	18,598	15,512	17,871	3.3	210,890	10.4	204,226
Man.	718	740	861	796	646	731	8.0	9,083	11.5	8,410
Sask.	434	447	469	438	358	372	10.0	5,192	7.0	4,719
Alta. - Alb.	2,642	2,622	2,936	2,670	2,252	2,254	8.1	30,608	12.1	28,307
B.C. - C.-B.	2,557	2,731	2,956	2,896	2,577	2,781	-3.7	32,906	10.1	34,169
<b>10 FOODS - ALIMENTS</b>										
Nfld. - T.-N.	35	44	47	58	29	34	7.7	578	7.0	537
P.E.I. - I.-P.-É.	40	35	41	43	33	32	7.4	451	9.6	420
N.S. - N.-É.	135	138	156	152	139	138	2.3	1,623	3.2	1,586
N.B. - N.-B.	120	126	142	149	112	108	6.6	1,543	4.2	1,448
Qué.	881	886	944	922	844	908	4.7	10,686	5.4	10,131
Ont.	1,730	1,709	1,843	1,785	1,601	1,637	7.0	19,890	2.8	18,585
Man.	165	160	176	151	152	144	13.2	1,842	6.2	1,627
Sask.	112	117	129	111	96	92	17.6	1,271	4.2	1,081
Alta. - Alb.	488	484	533	505	458	449	10.9	6,036	3.7	5,444
B.C. - C.-B.	329	322	335	324	305	290	8.7	3,878	2.4	3,569
<b>11 BEVERAGES - BOISSONS</b>										
N.S. - N.-É.	9	8	9	7	11	8	0.2	99	-19.5	99
N.B. - N.-B.	20	15	17	18	16	14	8.1	200	3.3	185
Qué.	206	163	154	161	179	157	5.0	1,904	3.3	1,814
Ont.	280	265	282	263	257	268	-0.5	3,156	3.4	3,172
Man.	18	15	16	15	24	16	-9.7	202	5.8	224
Sask.	5	5	5	5	5	5	3.1	65	3.4	63
Alta. - Alb.	52	46	48	48	49	38	8.1	569	3.2	527
B.C. - C.-B.	63	51	53	52	52	45	1.0	666	0.8	659
<b>15 RUBBER PRODUCTS - PRODUITS EN CAOUTCHOUC</b>										
Ont.	137	166	177	167	146	176	-0.6	1,953	11.8	1,964
<b>16 PLASTIC PRODUCTS - PRODUITS PLASTIQUES</b>										
Nfld. - T.-N.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
N.S. - N.-É.	13	11	14	10	7	9	30.2	121	10.0	93
N.B. - N.-B.	6	6	7	7	5	6	14.8	83	9.9	72
Qué.	134	158	173	170	127	158	3.5	1,922	6.5	1,856
Ont.	372	434	459	453	282	363	9.0	4,902	10.6	4,499
Man.	17	20	23	23	15	19	5.0	250	12.7	238
Sask.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Alta. - Alb.	29	36	38	38	27	31	6.0	421	4.8	397
B.C. - C.-B.	35	46	51	52	31	44	8.8	569	5.2	523
<b>17 LEATHER PRODUCTS - PRODUITS EN CUIR</b>										
Qué.	24	42	49	54	24	40	-7.0	395	-2.3	425
Ont.	30	45	61	48	25	43	-3.9	451	5.5	469
Sask.	--	1	1	--	1	1	-10.5	5	6.1	5
Alta. - Alb.	2	2	3	3	2	2	-17.0	25	17.1	30
B.C. - C.-B.	1	1	1	1	1	1	10.0	12	14.3	11
<b>18 PRIMARY TEXTILES - TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION</b>										
Qué.	148	164	167	178	124	140	10.2	1,916	9.5	1,738
Ont.	110	112	127	114	98	116	1.0	1,347	1.9	1,333
<b>19 TEXTILE PRODUCTS - PRODUITS TEXTILES</b>										
N.S. - N.-É.	13	12	10	16	12	12	2.0	138	22.7	135
Qué.	121	149	152	143	120	142	-4.8	1,686	2.3	1,686
Ont.	87	108	113	106	87	104	-0.4	1,231	2.7	1,236
Man.	3	4	4	3	3	3	-1.0	37	13.9	37
Sask.	1	1	2	2	1	1	13.4	17	8.3	15
Alta. - Alb.	3	3	4	4	2	3	-5.3	41	3.9	44
B.C. - C.-B.	8	9	10	9	7	12	2.4	118	10.1	115

<sup>1</sup> See footnote on page 21. - Voir note à la page 21.

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

Province <sup>1</sup>	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Dec 1996 Déc 1996	Nov 1996 Nov 1996	Oct 1996 Oct 1996	Sep 1996 Sept 1996	Dec 1995 Déc 1995	Nov 1995 Nov 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995
	\$ millions									
<b>24 CLOTHING - HABILLEMENT</b>										
N.S. - N.-É.	4	7	7	7	3	6	1.0	57	5.3	56
N.B. - N.-B.	2	2	2	1	2	2	-6.0	17	8.9	18
Qué.	208	324	348	365	204	315	-3.7	3,739	0.4	3,883
Ont.	113	164	159	165	98	158	1.8	1,631	6.2	1,602
Man.	16	29	36	35	16	32	-4.4	302	9.3	316
Sask.	2	3	4	4	2	3	-5.3	28	16.1	30
Alta. - Alb.	11	17	14	13	9	15	8.3	158	8.0	145
B.C. - C.-B.	14	17	18	20	15	16	-9.7	206	-8.8	228
<b>25 WOOD - BOIS</b>										
Nfld. - T.-N.	2	4	4	4	1	2	37.7	38	-26.0	27
P.E.I. - I.-P.É.	1	2	2	2	1	1	22.1	19	-3.5	16
N.S. - N.-É.	15	21	20	22	12	15	14.6	206	0.3	180
N.B. - N.-B.	69	76	89	88	56	55	26.2	904	-6.7	716
Qué.	396	476	547	523	346	432	8.7	5,578	-5.1	5,132
Ont.	253	316	327	316	194	262	14.1	3,381	-8.9	2,963
Man.	26	33	41	40	21	29	20.8	390	8.7	323
Sask.	18	18	21	22	14	18	8.7	231	-3.4	212
Alta. - Alb.	133	147	174	158	109	126	11.4	1,764	-2.7	1,584
B.C. - C.-B.	819	888	1,000	959	760	844	-2.3	10,450	-3.6	10,699
<b>26 FURNITURE &amp; FIXTURE - MEUBLE ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT</b>										
N.S. - N.-É.	3	3	4	3	3	4	-12.1	38	22.6	43
N.B. - N.-B.	3	4	4	4	2	3	11.3	37	13.4	34
Qué.	111	140	157	154	106	133	9.2	1,618	10.1	1,483
Ont.	236	298	305	276	211	260	9.5	3,017	16.4	2,755
Man.	14	18	22	19	12	17	5.7	208	-4.3	197
Sask.	1	1	1	1	1	1	-8.3	8	47.8	8
Alta. - Alb.	32	34	41	30	29	32	13.5	387	9.4	341
B.C. - C.-B.	14	17	20	19	16	18	-3.3	209	-0.7	217
<b>27 PAPER PRODUCTS - PRODUITS EN PAPIER</b>										
P.E.I. - I.-P.É.	1	1	1	1	1	1	6.3	6	-5.0	6
N.S. - N.-É.	47	52	58	57	73	86	-22.0	732	52.5	938
N.B. - N.-B.	102	122	117	134	174	180	-24.9	1,569	30.2	2,090
Qué.	784	810	853	856	917	988	-10.0	10,122	37.9	11,250
Ont.	618	719	783	724	711	861	-9.5	8,806	29.6	9,733
Man.	34	30	38	36	33	38	-3.2	421	32.1	434
Alta. - Alb.	133	140	153	137	161	182	-22.9	1,709	52.7	2,215
B.C. - C.-B.	662	473	496	505	600	643	-22.8	6,016	49.6	7,792
<b>28 PRINTING &amp; PUBLISHING - IMPRIMERIE ET ÉDITION</b>										
Nfld. - T.-N.	5	4	4	5	5	5	-2.3	51	1.5	52
P.E.I. - I.-P.É.	2	2	2	1	2	2	7.6	20	4.5	19
N.S. - N.-É.	17	20	18	17	15	16	16.8	201	14.1	172
N.B. - N.-B.	9	11	11	9	9	10	3.2	120	4.0	116
Qué.	317	351	356	342	323	366	-1.9	4,021	10.5	4,100
Ont.	613	692	695	654	581	656	2.6	7,462	6.7	7,277
Man.	50	55	60	55	45	56	4.7	608	12.1	574
Sask.	21	23	25	21	21	23	0.4	257	14.4	256
Alta. - Alb.	76	81	76	75	72	83	-0.5	885	8.1	889
B.C. - C.-B.	88	102	100	91	91	99	2.1	1,112	1.4	1,089
<b>29 PRIMARY METALS - PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX</b>										
Qué.	790	797	851	788	701	712	4.4	9,552	19.3	9,152
Ont.	931	1,135	1,217	1,141	905	1,110	0.1	13,494	9.4	13,679
Man.	58	63	75	68	43	53	19.8	784	-1.8	654
Alta. - Alb.	122	130	145	119	109	102	8.2	1,325	4.1	1,225
B.C. - C.-B.	69	94	94	99	99	72	15.1	1,158	13.6	1,006

<sup>1</sup> See footnote on page 21. - Voir note à la page 21.

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

Province <sup>1</sup>	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Dec 1996 Déc 1996	Nov 1996 Nov 1996	Oct 1996 Oct 1996	Sep 1996 Sept 1996	Dec 1995 Déc 1995	Nov 1995 Nov 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995
	\$ millions									
<b>30 FABRICATED METAL PRODUCTS - FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES</b>										
Nfld. - T.-N.	1	2	3	3	1	2	-2.0	25	2.8	26
P.E.I. - Î.-P.-É.	1	3	1	1	1	2	-6.2	16	37.4	17
N.S. - N.-É.	12	13	17	22	14	13	10.2	162	5.5	147
N.B. - N.-B.	14	15	22	21	12	15	3.6	203	28.0	196
Qué.	307	413	444	444	286	381	8.3	4,482	11.1	4,138
Ont.	901	1,043	1,087	1,021	819	1,000	2.1	11,650	9.4	11,405
Man.	30	37	44	48	30	39	15.8	469	6.2	405
Sask.	23	27	27	28	17	21	23.0	295	3.2	240
Alta. - Alb.	135	145	172	152	102	115	11.9	1,584	8.9	1,414
B.C. - C.-B.	107	132	152	142	102	130	2.6	1,571	7.2	1,531
<b>31 MACHINERY - MACHINERIE</b>										
P.E.I. - Î.-P.-É.	--	1	1	2	1	1	-10.3	10	-8.1	11
N.S. - N.-É.	3	3	3	3	3	3	-4.3	38	-7.8	40
N.B. - N.-B.	6	6	7	7	6	6	7.4	80	7.9	74
Qué.	269	252	240	250	225	243	2.3	2,601	17.1	2,543
Ont.	677	678	708	658	618	650	1.7	7,765	15.7	7,632
Man.	100	77	100	101	88	113	-4.8	1,230	44.7	1,292
Sask.	34	35	43	38	27	32	15.5	487	0.4	421
Alta. - Alb.	158	149	126	116	102	110	14.3	1,502	1.4	1,314
B.C. - C.-B.	90	92	83	81	76	88	1.3	1,018	15.1	1,004
<b>32 TRANSPORTATION EQUIPMENT - MATÉRIEL DE TRANSPORT</b>										
P.E.I. - Î.-P.-É.		1	1	1	5	5	-30.9	35	130.6	50
Qué.	971	1,112	952	963	966	991	-2.2	11,140	9.3	11,394
Ont.	5,342	6,661	5,621	6,713	5,136	6,253	5.3	74,300	13.3	70,576
Man.	92	103	111	103	81	79	17.1	1,197	6.4	1,023
Sask.	9	10	12	11	9	10	8.9	125	12.6	115
Alta. - Alb.	42	42	41	36	36	33	14.2	472	9.7	413
B.C. - C.-B.	76	86	95	101	70	98	-4.5	1,070	21.2	1,120
<b>33 ELECTRICAL &amp; ELECTRONIC PRODUCTS - PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES</b>										
N.S. - N.-É.	8	8	8	9	8	7	-4.2	93	-13.7	97
N.B. - N.-B.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Qué.	893	846	781	838	677	718	8.7	8,820	11.5	8,118
Ont.	1,358	1,343	1,310	1,324	1,580	1,560	-7.4	15,839	19.4	17,112
Man.	39	33	32	32	27	25	26.8	363	-7.4	286
Sask.	27	34	31	26	19	20	22.6	331	7.9	270
Alta. - Alb.	165	100	150	135	154	96	26.2	1,392	24.6	1,103
B.C. - C.-B.	89	85	97	91	90	84	16.9	989	26.7	846
<b>35 NON-METALLIC MINERALS - MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES</b>										
Nfld. - T.-N.	2	4	5	5	1	3	6.4	39	-4.6	36
P.E.I. - Î.-P.-É.	1	2	2	2	1	1	43.1	19	0.3	13
N.S. - N.-É.	6	9	13	11	5	8	9.0	108	5.3	99
N.B. - N.-B.	9	12	17	14	8	12	14.4	148	14.9	130
Qué.	101	141	170	173	89	143	0.8	1,594	2.0	1,582
Ont.	272	341	369	373	212	282	9.1	3,566	6.6	3,269
Man.	8	10	19	16	7	8	3.4	135	12.7	131
Sask.	3	6	11	9	2	5	18.0	77	16.0	66
Alta. - Alb.	56	57	98	89	40	59	4.7	819	-0.2	783
B.C. - C.-B.	51	64	85	86	45	66	4.6	901	-0.3	861
<b>36 REFINED PETROLEUM &amp; COAL - PÉTROLE RAFFINÉ ET CHARBON</b>										
Qué.	388	378	379	335	303	279	20.0	3,890	2.8	3,241
Ont.	644	664	667	587	490	466	20.4	6,758	-11.4	5,612
Alta. - Alb.	478	438	518	480	333	307	26.7	4,976	12.0	3,928
B.C. - C.-B.	135	135	144	141	116	115	5.3	1,552	-0.4	1,474

<sup>1</sup> See footnote on page 21. - Voir note à la page 21.

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

Province <sup>1</sup>	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Dec 1996 Déc 1996	Nov 1996 Nov 1996	Oct 1996 Oct 1996	Sep 1996 Sept 1996	Dec 1995 Déc 1995	Nov 1995 Nov 1995	% Change from 1995 Var. en % de 1995	1996	% Change from 1994 Var. en % de 1994	1995
	\$ millions									
<b>37 CHEMICAL PRODUCTS - PRODUITS CHIMIQUES</b>										
Mfld. - T.-N.	2	2	2	2	2	2	-0.1	28	3.3	28
P.E.I. - I.-P.E.	1	1	1	1	1	1	-69.0	11	25.4	34
N.S. - N.-É.	4	5	5	4	4	4	-6.9	60	-4.8	64
N.B. - N.-B.	5	5	6	5	7	8	-8.5	111	21.6	121
Qué.	522	539	568	542	484	521	-1.3	6,373	10.9	6,454
Ont.	1,113	1,185	1,264	1,195	994	1,153	1.8	14,313	7.7	14,065
Man.	27	28	39	28	27	31	2.1	391	6.8	383
Sask.	27	25	24	27	28	26	6.1	447	15.3	421
Alta. - Alb.	484	521	559	493	417	430	0.4	6,015	23.4	5,990
B.C. - C.-B.	75	80	88	90	68	78	-1.4	981	7.9	995
<b>39 OTHER MANUFACTURING - AUTRES MANUFACTURES</b>										
Mfld. - T.-N.	1	2	1	2	1	1	4.7	16	4.5	15
P.E.I. - I.-P.E.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
N.B. - N.-B.	6	7	8	7	8	7	-2.8	79	3.7	82
Man.	13	15	14	12	15	17	-3.7	150	15.3	156
Sask.	4	3	3	3	3	3	11.5	35	0.1	32
Alta. - Alb.	27	31	27	28	26	27	4.0	334	-3.4	321
B.C. - C.-B.	30	34	31	28	30	31	2.3	376	7.3	368

<sup>1</sup> See footnote on page 21. - Voir note à la page 21.

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

Period Période	Nfld T.-N.	P.E.I. Î.-P.-E.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta. Alb.	B.C. C.-B.	Yuk. & N.W.T. Yuk. & T. N.-O.	Total
\$ millions												
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	2,582	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	51	517	655	8,057	18,172	730	459	2,587	2,856	5	34,240
Aug /Août 96	156	59	498	659	8,067	17,779	776	448	2,630	2,834	4	33,910
Sep /Sept 96	119	51	525	664	8,250	18,102	784	439	2,608	2,791	3	34,336
Oct /Oct 96	120	54	515	681	8,199	16,903	803	471	2,762	2,869	5	33,381
Nov /Nov 96	138	51	525	689	8,345	17,910	756	468	2,724	2,794	5	34,405
Dec /Déc 96	130	55	499	673	8,424	17,736	755	477	2,740	2,726	5	34,220

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

Period Période	Nfld T.-N.	P.E.I. Î.-P.-E.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta. Alb.	B.C. C.-B.	Yuk. & N.W.T. Yuk. & T. N.-O.	Total
%												
Dec /Déc 95	1.5	6.7	1.2	2.3	0.8	0.9	-8.8	-0.9	2.4	-2.6	26.2	0.5
Jan /Janv 96	-1.3	-4.3	-3.8	-5.4	-2.4	1.1	11.0	-1.6	-2.3	-0.3	1.1	-0.2
Feb /Fév 96	12.2	-1.7	5.8	2.3	0.6	-0.7	-4.3	1.3	3.5	-2.8	-23.9	-0.1
Mar /Mars 96	-9.9	-3.0	-9.6	1.8	-1.3	-3.4	4.5	5.0	0.9	-2.6	11.9	-2.3
Apr /Avr 96	-10.5	14.8	5.2	-4.0	1.8	4.6	-2.8	-3.7	-1.3	1.0	24.7	2.7
May /Mai 96	9.3	-20.4	-3.3	3.6	1.8	1.6	2.1	5.0	6.1	2.9	27.9	2.1
Jun /Juin 96	-9.9	-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	32.4	14.6	0.7	1.3	0.4	3.3	-3.4	8.6	4.8	6.1	22.0	2.9
Aug /Août 96	4.0	14.3	-3.7	0.6	0.1	-2.2	6.3	-2.3	1.7	-0.8	-26.4	-1.0
Sep /Sept 96	-23.7	-13.2	5.5	0.7	2.3	1.8	1.1	-2.1	-0.8	-1.5	-26.8	1.3
Oct /Oct 96	1.1	5.5	-2.0	2.6	-0.6	-6.6	2.4	7.3	5.9	2.8	68.1	-2.8
Nov /Nov 96	14.4	-5.5	2.1	1.2	1.8	6.0	-5.9	-0.5	-1.4	-2.6	-5.8	3.1
Dec /Déc 96	-5.6	8.3	-5.1	-2.4	1.0	-1.0	-0.2	2.0	0.6	-2.4	1.3	-0.5

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

Period Période	Nfld T.-N.	P.E.I. Î.-P.-E.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta. Alb.	B.C. C.-B.	Yuk. & N.W.T. Yuk. & T. N.-O.	Total
%												
Dec /Déc 95	-1.0	0.9	0.9	-0.1	-0.4	0.4	0.7	-0.3	-0.2	-1.6	1.6	-0.1
Jan /Janv 96	-1.1	0.1	0.4	0.1	-0.3	0.4	0.3	0.0	0.1	-1.6	3.4	-0.1
Feb /Fév 96	-1.0	-0.7	-0.2	0.2	-0.1	0.5	0.1	0.5	0.5	-1.3	1.7	0.1
Mar /Mars 96	-0.5	-1.0	-0.6	0.3	0.3	0.5	0.0	1.1	1.1	-0.8	-1.7	0.3
Apr /Avr 96	0.1	-1.0	-0.8	0.5	0.6	0.5	0.2	1.6	1.5	0.0	-5.1	0.6
May /Mai 96	0.3	-0.2	-0.5	0.8	0.9	0.5	0.6	2.1	1.8	0.7	-8.0	0.7
Jun /Juin 96	0.2	0.3	0.0	1.0	1.0	0.5	1.0	2.4	1.9	1.2	-9.5	0.9
Jul /Juil 96	0.2	0.6	0.4	1.2	1.0	0.5	1.2	2.6	2.1	1.4	-9.2	0.9
Aug /Août 96	0.3	0.6	0.5	1.3	0.9	0.3	1.0	2.6	2.0	1.2	-7.5	0.8
Sep /Sept 96	0.4	0.7	0.4	1.2	0.9	0.1	0.6	2.4	1.8	0.6	-3.7	0.6
Oct /Oct 96	0.6	0.7	0.0	0.9	0.8	0.0	0.1	1.8	1.4	0.0	1.1	0.3
Nov /Nov 96	0.9	0.7	-0.3	0.5	0.7	-0.2	-0.4	1.1	0.9	-0.5	3.1	0.1
Dec /Déc 96	1.1	0.6	-0.4	0.2	0.6	-0.2	-0.5	0.6	0.5	-0.6	1.9	-0.1

\* See footnote on page 21.

\* Voir note à la page 21.



1010231104

**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.

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

