

c-2

Inventories, shipments and orders in manufacturing industries

Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières

SEPTEMBER 1977

SEPTEMBRE 1977





STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA

Manufacturing and Primary Industries Division — Division des industries manufacturières et primaires

**INVENTORIES, SHIPMENTS AND ORDERS
IN MANUFACTURING INDUSTRIES**

(Projected from 1974 Census of Manufacturers benchmarks with adjustment of 1975
shipments estimates to preliminary census data for that year)

**STOCKS, LIVRAISONS ET COMMANDES
DES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**

(Projections effectuées à partir des données de référence du recensement des
manufactures de 1974 et rectifications aux estimations des livraisons de 1975
par rapport aux données préliminaires de recensement pour cette année)

SEPTEMBER - 1977 - SEPTEMBRE

*Published by Authority of
The Minister of Industry, Trade and Commerce*

*Publication autorisée par
le ministre de l'Industrie et du Commerce*

December - 1977 - Décembre
5-2302-501

Price—Prix: 55 cents
\$5.50 a year—par année

Vol. 31—No. 9

**Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada**

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- . . . figures not available.
- . . . figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- - amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- . . . nombres indisponibles.
- . . . n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- - nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Highlights (Chart and Text)	4
Table	
1. Estimated Value of Shipments in All Manufacturing Industries, by Province of Origin	7
2. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in All Manufacturing Industries	8
3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries, grouped according to the Standard Industrial Classification:	
Non-Durable — Groups 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 18, 19 and 20	9
Durable — Groups 8, 9, 12, 13, 14, 15, 16 and 17	10
Group	
1 — Food and Beverage Industries	11
2 — Tobacco Products Industries	12
3 — Rubber and Plastics Products Industries	13
4 — Leather Industries	14
5 — Textile Industries	15
6 — Knitting Mills	16
7 — Clothing Industries	17
8 — Wood Industries	18
9 — Furniture and Fixture Industries	19
10 — Paper and Allied Industries	20
11 — Printing, Publishing and Allied Industries	21
12 — Primary Metal Industries	22
13 — Metal Fabricating Industries (except Machinery and Transportation Equipment Industries)	23
14 — Machinery Industries (except Electrical Machinery)	24
15 — Transportation Equipment Industries	25
16 — Electrical Products Industries	26
17 — Non-metallic Mineral Products Industries	27
18 — Petroleum and Coal Products Industries	28
19 — Chemical and Chemical Products Industries	29
20 — Miscellaneous Manufacturing Industries	30
4. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries, grouped according to Economic Use Classification:	
Non-durable Consumer Goods Industries	31
Durable Consumer Goods Industries	32
Machinery and Equipment Industries	33
Construction Materials and Component Industries	34
Other Intermediate Goods and Supplies Industries	35
Export-based Industries	36
Supplementary Classification — Automotive Products Industries	37
5. Estimated Value of Shipments, by Industry Group and Province	38
6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries	42
7. Ratios of Total Inventory Owned and Finished Products to Shipments by Industry Groups (Based on Seasonally Adjusted Estimates)	54
8. Industries classified by Economic Use Groups	55
Concepts and Methods	60

TABLE DES MATIÈRES

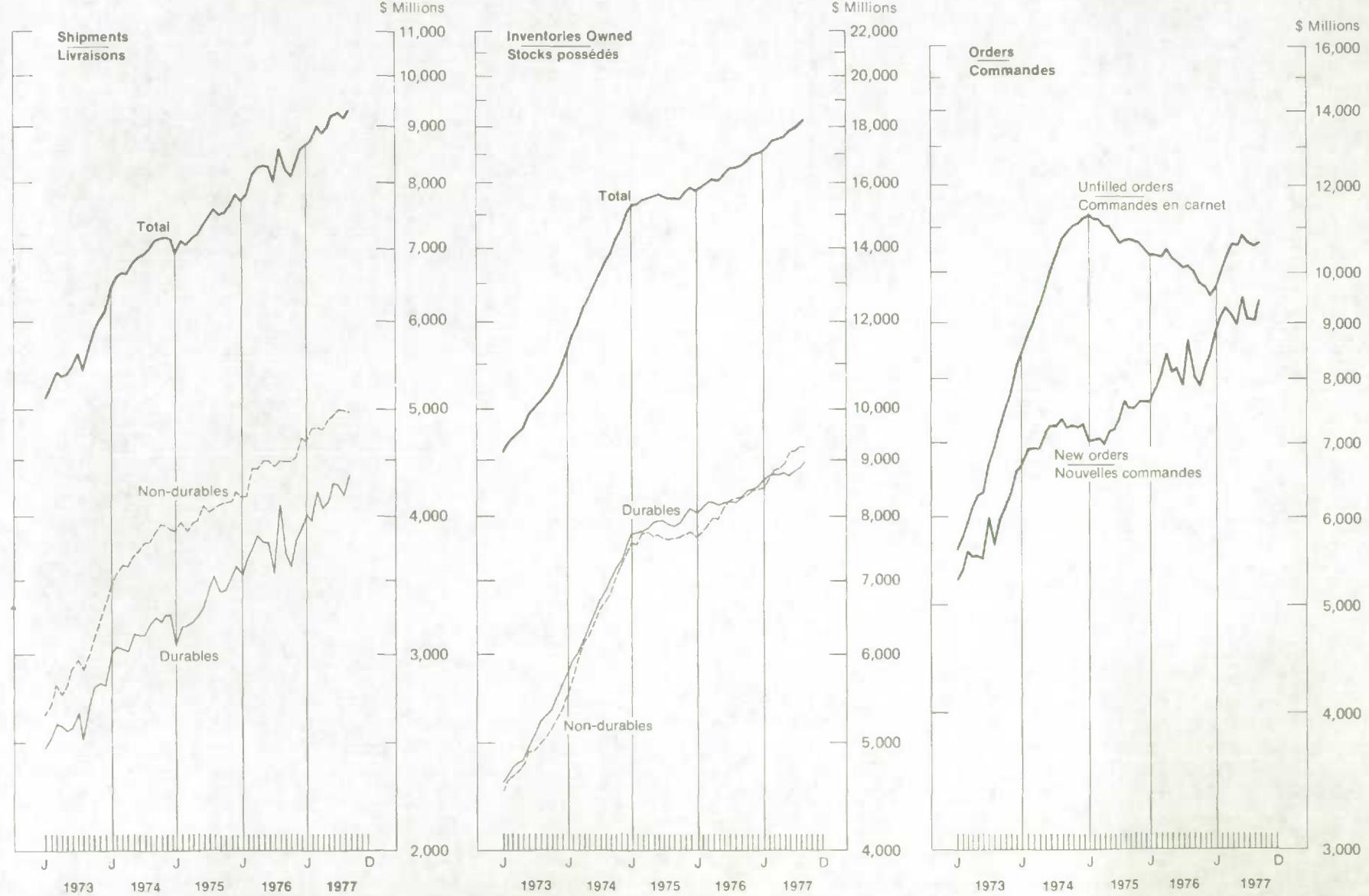
	Page
Points saillants (graphiques et texte)	4
Tableau	
1. Valeur estimative des livraisons de toutes les industries manufacturières, par province d'origine	7
2. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières	8
3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la Classification type des industries: Biens non durables — groupes 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 18, 19 et 20 Biens durables — groupes 8, 9, 12, 13, 14, 15, 16 et 17	9
Groupe	
1 — Industrie des aliments et boissons	11
2 — Industrie du tabac	12
3 — Industrie du caoutchouc et des produits en matière plastique	13
4 — Industrie du cuir	14
5 — Industrie textile	15
6 — Bonneterie	16
7 — Industrie de l'habillement	17
8 — Industrie du bois	18
9 — Industrie du meuble et des articles d'ameublement	19
10 — Industrie du papier et activités annexes	20
11 — Imprimerie, édition et activités annexes	21
12 — Première transformation des métaux	22
13 — Fabrication de produits en métal (sauf machines et équipement de transport)	23
14 — Fabrication de machines (sauf électriques)	24
15 — Fabrication d'équipement de transport	25
16 — Fabrication de produits électriques	26
17 — Fabrication de produits minéraux non métalliques	27
18 — Fabrication de produits du pétrole et du charbon	28
19 — Industrie chimique	29
20 — Industries manufacturières diverses	30
4. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification économique en fonction de l'utilisation:	
Industries des biens de consommation non durables	31
Industries des biens de consommation durables	32
Industries des machines et du matériel	33
Industries des matériaux et des éléments de construction	34
Industries des autres produits et fournitures intermédiaires	35
Industries orientées vers l'exportation	36
Classification complémentaire — industries connexes de l'automobile	37
5. Valeur estimative des livraisons, par groupe d'industries et province	38
6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières	42
7. Rapports du total des stocks possédés et des produits finis aux livraisons, par groupes d'industries (basées sur des chiffres déaisonnablez)	54
8. Industries classées selon le groupes économiques d'utilisation	55
Concepts et méthodes	60

Manufacturers' Shipments, Inventories and Orders, 1973-1977

Les livraisons, les stocks et les commandes des fabricants, 1973-1977

(Seasonally Adjusted — Chiffres désaisonnalisés)

(Ratio Scale — Échelle semi-logarithmique)



HIGHLIGHTS

SEPTEMBER - 1977 - SEPTEMBRE

- New orders in all manufacturing industries, seasonally adjusted, were estimated at \$9,415.8 million in September, 3.9% higher than the revised August level of \$9,064.2 million. Durable goods new orders were up 8.0% to \$4,384.1 million from \$4,058.5 million while non-durable goods new orders rose 0.5% to \$5,031.7 million from \$5,005.7 million.
- Seasonally-adjusted unfilled orders in September at an estimated \$10,657.8 million were up 0.8% from \$10,574.2 million (revised) in August.
- The preliminary estimate of manufacturers' shipments in September 1977 at \$9,332.2 million, seasonally adjusted, was 1.6% higher than the revised August value of \$9,188.8 million. Durable goods shipments rose 3.7% to \$4,349.1 million from \$4,193.3 million while non-durable goods shipments dropped 0.2% to \$4,983.1 million from \$4,995.5 million.
- Total inventory owned, seasonally adjusted, was estimated at \$18,259.3 million, 0.5% higher than the revised August value of \$18,173.9 million. Total inventory held, seasonally adjusted, was estimated at \$19,234.1 million, 0.6% higher than the revised August value of \$19,118.9 million with increases of 1.0% and 1.6% in raw materials and goods in process and a decrease of 0.6% in finished products.
- The seasonally-adjusted ratio of total inventory owned to shipments was 1.96:1 in September compared to 1.98:1 (revised) for August. The finished products to shipments ratio was 0.68:1, down from 0.70:1 (revised).
- Not adjusted for seasonal variation, manufacturers' shipments in September were estimated at \$9,671.6 million, up 8.9% from the revised August level of \$8,882.3 million. Shipments for the first nine months of 1977 were estimated at \$80,941.9 million, 10.4% higher

POINTS SAILLANTS

SEPTEMBER - 1977 - SEPTEMBRE

- Après désaisonnalisation, les nouvelles commandes pour l'ensemble des industries manufacturières se sont élevées à \$9,415.8 millions, selon les estimations, 3.9% de plus que la valeur révisée de \$9,064.2 pour août. Les nouvelles commandes de biens durables furent de 8.0% plus élevées pour toucher \$4,384.1 millions, comparativement à \$4,058.5 millions, tandis que celles des biens non durables ont augmenté de 0.5% à \$5,031.7 millions comparativement à \$5,005.7 millions en août.
- Les commandes en carnet, après désaisonnalisation, furent de l'ordre de \$10,657.8 millions en septembre, estime-t-on, soit 0.8% de plus que la valeur révisée pour août à \$10,574.2 millions.
- On estime à \$9,332.2 millions, après désaisonnalisation, les livraisons des industries manufacturières en septembre, une hausse de 1.6% par rapport au total révisé de \$9,188.8 millions en août. Les livraisons de biens durables ont augmenté de 3.7% à \$4,349.1 millions, contre \$4,193.3 millions en août, tandis que celles des biens non durables ont baissé de 0.2%, de \$4,995.5 millions à \$4,983.1 millions.
- Le total des stocks possédés, après désaisonnalisation, s'élevait à \$18,259.3 millions, 0.5% de plus que la valeur révisée de \$18,173.9 millions pour août. Le total des stocks détenus, après désaisonnalisation, était de l'ordre de \$19,234.1 millions, estime-t-on, soit 0.6% de plus que le total révisé de \$19,118.9 millions en août, avec des augmentations respectives de 1.0% et de 1.6% pour les matières premières et les biens en cours de transformation et une baisse de 0.6% pour les produits finis.
- Le rapport désaisonné du total des stocks possédés aux livraisons était de 1.96:1, en septembre, comparativement à 1.98:1 après révision, en août. Le rapport des produits finis aux livraisons en septembre fut de 0.68:1, soit une baisse par rapport à 0.70:1 en août, après révision.
- Sans tenir compte des variations saisonnières, les livraisons des industries manufacturières en septembre furent de l'ordre de \$9,671.6 millions, estime-t-on, soit 8.9% de plus que le total révisé de \$8,882.3 millions pour août. Au cours des neuf premiers mois de 1977, les livraisons ont atteint

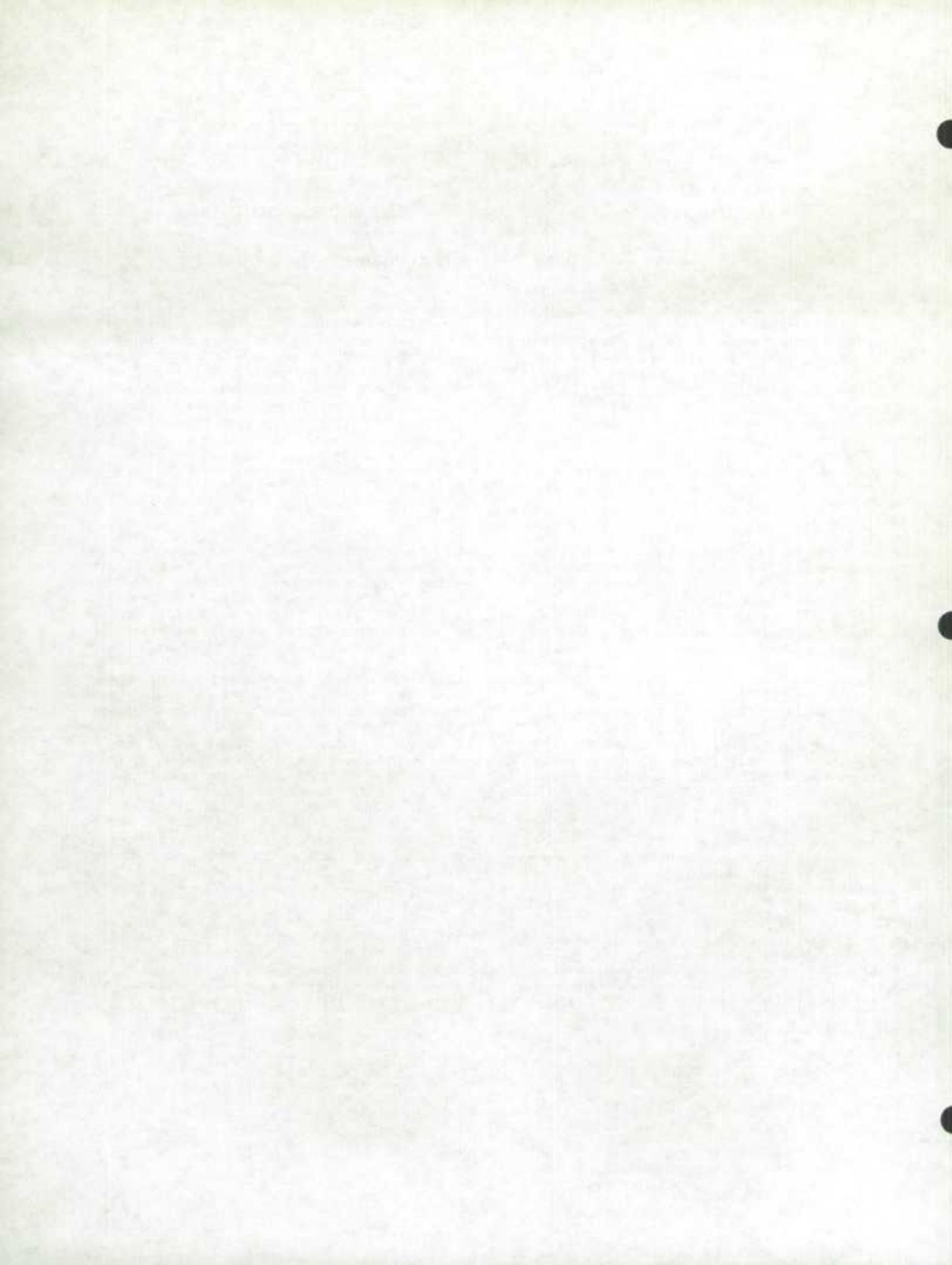


TABLE 1. Estimated Value of Shipments in All Manufacturing Industries, by Province of Origin
 TABLEAU 1. Valeur estimative des livraisons de toutes les industries manufacturières, par province d'origine

Monthly averages and calendar months Moyennes mensuelles et mois civils	Province									
	New- foundland Terre- Neuve	Nova Scotia Nouvelle- Écosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	
	millions of dollars — en millions de dollars									Canada(1)
1974 — Average — Moyenne	59.3	141.3	132.1	1,866.4	3,450.4	190.0	87.1	318.4	617.6	6,871.2
1975 — Average — Moyenne	54.4	151.6	139.3	1,997.4	3,702.4	215.0	97.6	392.2	610.7	7,371.4
1976 — Average — Moyenne	48.8	164.9	155.0	2,149.3	4,190.9	229.0	101.5	439.4	726.5	8,216.4
1976 — January — Janvier	42.8	152.8	136.3	1,887.3	3,645.4	199.9	85.8	387.8	645.0	7,191.4
February — Février	45.7	146.3	129.3	1,972.1	3,860.1	211.7	84.9	402.2	675.2	7,537.0
March — Mars	56.2	175.7	153.8	2,293.1	4,439.3	235.6	95.9	439.4	734.9	8,633.4
April — Avril	47.5	167.9	156.8	2,201.3	4,332.9	229.7	100.3	430.0	743.6	8,419.6
May — Mai	47.3	166.1	165.6	2,219.9	4,420.1	238.6	104.9	462.5	715.2	8,553.5
June — Juin	50.6	177.4	167.2	2,288.4	4,610.2	236.0	106.9	465.1	748.6	8,883.2
July — Juillet	48.4	159.2	154.3	1,937.8	3,664.0	226.4	105.0	444.0	708.7	7,460.4
August — Août	47.1	159.6	158.7	2,098.5	4,017.4	228.6	120.1	438.5	754.3	8,025.7
September — Septembre	53.9	162.4	160.4	2,230.3	4,427.1	238.7	121.1	451.2	750.8	8,607.5
October — Octobre	43.5	161.0	149.3	2,204.5	4,192.7	226.7	101.9	454.0	755.3	8,299.6
November — Novembre	52.4	177.0	161.1	2,264.7	4,487.9	237.0	97.9	453.5	751.2	8,692.9
December — Décembre	50.4	173.8	166.7	2,193.8	4,204.3	219.3	93.7	445.4	735.9	8,293.0
Total	585.9	1,978.8	1,859.4	25,791.6	50,291.4	2,748.2	1,218.5	5,273.4	8,718.6	98,597.3
1977 — January — Janvier	43.6	163.3	154.5	2,060.4	4,065.8	207.3	99.8	422.9	723.5	7,949.6
February — Février	44.5	168.5	172.0	2,136.9	4,234.2	224.3	98.2	444.0	731.4	8,263.2
March — Mars	48.7	185.9	182.3	2,434.7	5,036.4	260.1	107.6	484.3	878.3	9,626.9
April — Avril	46.2	174.9	169.2	2,207.9	4,641.6	242.3	105.0	463.5	854.7	8,915.5
May — Mai	58.4	179.4	178.5	2,337.9	4,826.4	245.2	114.2	508.5	879.5	9,340.4
June — Juin	60.8	185.7	179.6	2,491.4	5,116.7	258.7	122.2	544.5	889.5	9,863.6
July — Juillet	59.7	174.2	170.5	2,182.8	4,104.1	243.3	115.1	529.9	833.9	8,428.8
August(r) — Août(r)	62.1	190.5	173.9	2,396.4	4,220.6	255.0	132.6	559.8	878.1	8,882.3
September(p) — Septembre(p)	56.8	186.4	190.9	2,445.9	4,931.1	258.7	124.1	564.2	899.6	9,671.6
October — Octobre										
November — Novembre										
December — Décembre										
Total										
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	480.8	1,608.8	1,571.4	20,694.4	41,177.0	2,194.7	1,018.6	4,521.5	7,568.4	7,568.4
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	439.6	1,467.0	1,382.4	19,128.6	37,406.5	2,065.2	925.0	3,920.6	6,476.2	73,311.8
Per cent change — Variation en pourcentage										
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 8.6	+ 2.2	+ 9.8	+ 2.1	+ 16.8	+ 1.4	+ 6.4	+ 0.8	+ 2.5	+ 8.9
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 5.4	+ 14.8	+ 19.0	+ 9.7	+ 11.4	+ 8.4	+ 2.5	+ 25.0	+ 19.8	+ 12.4
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 9.4	+ 9.7	+ 13.7	+ 8.2	+ 10.1	+ 6.3	+ 10.1	+ 15.3	+ 16.9	+ 10.4

See footnote(s) on page 63. — Voir note(s) à la page 63.

TABLE 2. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory, in All Manufacturing Industries
 TABLEAU 2. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de toutes les industries manufacturières

Date	Shipments	New orders received during month	Unfilled orders at end of month	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned		
	Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Commandes en carnet à la fin du mois	Raw materials	Goods in process	Finished products	Stocks détenus mais non possédés	Total des stocks possédés		
				Matières premières	Produits en cours	Produits finis				
millions of dollars — en millions de dollars										
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés										
1974 — Average — Moyenne	6,871.2	7,124.7	10,062.8	5,998.6	3,527.7	4,148.0	13,674.4	530.7	13,143.7	
1975 — Average — Moyenne	7,371.3	7,311.4	10,876.9	7,092.1	4,175.2	5,099.9	16,367.2	816.7	15,550.5	
1976 — Average — Moyenne	8,216.4	8,135.3	10,130.2	7,181.9	4,613.3	5,564.1	17,359.4	964.1	16,395.2	
1976 — January — Janvier	7,191.4	7,183.4	10,489.3	7,008.7	4,486.7	5,216.4	16,711.8	875.3	15,836.5	
February — Février	7,537.0	7,550.0	10,502.3	6,998.4	4,555.2	5,402.7	16,956.4	925.7	16,030.7	
March — Mars	8,633.4	8,523.2	10,392.1	7,025.7	4,614.2	5,568.5	17,208.3	900.2	16,308.2	
April — Avril	8,419.6	8,516.6	10,489.1	7,079.5	4,595.7	5,586.2	17,261.4	897.9	16,363.5	
May — Mai	8,553.5	8,407.3	10,342.9	7,010.5	4,558.5	5,577.5	17,146.5	950.9	16,195.6	
June — Juin	8,883.2	8,683.3	10,143.0	7,177.5	4,516.6	5,606.2	17,300.3	940.1	16,360.1	
July — Juillet	7,460.4	7,396.9	10,079.4	7,236.8	4,529.7	5,560.1	17,326.6	989.2	16,337.4	
August — Août	8,025.7	8,183.0	10,236.7	7,243.2	4,549.3	5,600.5	17,393.1	956.6	16,436.5	
September — Septembre	8,607.5	8,292.7	9,921.9	7,243.5	4,659.7	5,645.4	17,548.6	1,014.1	16,534.5	
October — Octobre	8,299.6	8,136.8	9,759.1	7,327.5	4,738.6	5,606.6	17,672.8	1,073.1	16,599.7	
November — Novembre	8,692.9	8,617.2	9,683.3	7,340.7	4,833.2	5,677.5	17,851.5	1,100.6	16,750.9	
December — Décembre	8,293.0	8,133.7	9,524.0	7,491.0	4,722.3	5,722.7	17,936.0	946.1	16,989.9	
Total	98,597.3									
1977 — January — Janvier	7,949.6	8,230.7	9,805.1	7,426.1	4,816.7	5,976.3	18,219.0	977.7	17,241.3	
February — Février	8,263.2	8,649.6	10,191.4	7,289.1	4,944.2	6,249.5	18,482.8	956.0	17,526.9	
March — Mars	9,626.9	9,856.9	10,421.5	7,491.0	4,931.2	6,342.0	18,764.2	936.6	17,827.6	
April — Avril	8,915.5	9,118.2	10,624.2	7,470.9	4,846.8	6,374.4	18,692.0	942.3	17,749.7	
May — Mai	9,340.4	9,301.7	10,585.5	7,449.1	4,867.1	6,339.3	18,655.5	941.2	17,714.4	
June — Juin	9,863.6	10,002.4	10,724.5	7,558.3	4,842.6	6,387.9	18,788.9	957.1	17,831.8	
July — Juillet	8,428.8	8,326.3	10,622.0	7,606.7	4,812.4	6,281.0	18,700.1	948.8	17,781.1	
August(r) — Août(r)	8,882.3	8,869.8	10,609.6	7,719.6	4,970.6	6,302.0	18,991.5	950.8	18,040.1	
September(p) — Septembre(p)	9,646.5	10,584.3	10,887.3	7,778.3	5,189.0	6,236.4	19,194.3	975.2	18,229.1	
October — Octobre										
November — Novembre										
December — Décembre										
Total										
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	50,947.3									
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	73,311.8									
Per cent change — Variation en pourcentage										
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 8.9	+ 8.8	- 0.2	+ 0.8	+ 2.4	- 1.0	+ 0.6	+ 2.6	+ 0.5	
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 12.4	+ 16.3	+ 6.7	+ 7.4	+ 9.2	+ 10.5	+ 8.9	+ 3.8	+ 9.6	
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 10.4									
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés										
M.C.D. — M.D.C.	2	3	1	1	1	1	2	1		
1976 — January — Janvier	7,705.3	7,606.4	10,389.0	6,935.6	4,485.9	5,206.5	16,628.0	888.8	15,739.2	
February — Février	7,838.4	7,849.9	10,400.5	6,984.8	4,531.5	5,285.1	16,801.4	926.3	15,875.1	
March — Mars	8,171.4	8,117.6	10,346.7	7,070.3	4,524.8	5,369.6	16,964.7	890.1	16,074.6	
April — Avril	8,261.9	8,431.6	10,516.4	7,204.6	4,559.3	5,369.2	17,133.1	905.4	16,227.7	
May — Mai	8,294.0	8,109.6	10,332.0	7,124.8	4,547.0	5,440.2	17,112.0	951.2	16,160.8	
June — Juin	8,277.7	8,191.8	10,246.1	7,238.1	4,534.8	5,544.9	17,317.8	946.4	16,371.4	
July — Juillet	8,000.3	7,878.5	10,124.3	7,189.6	4,622.3	5,693.7	17,455.6	985.0	16,520.6	
August — Août	8,592.7	8,659.4	10,191.0	7,205.5	4,579.3	5,703.8	17,488.6	946.1	16,542.5	
September — Septembre	8,207.4	8,016.3	9,999.9	7,224.4	4,656.3	5,772.7	17,653.4	1,010.6	16,642.8	
October — Octobre	8,088.1	7,863.0	9,774.8	7,329.1	4,734.8	5,780.7	17,844.6	1,058.7	16,785.9	
November — Novembre	8,333.2	8,274.6	9,716.2	7,347.5	4,802.8	5,843.2	17,993.5	1,091.1	16,902.4	
December — Décembre	8,591.0	8,395.8	9,521.0	7,341.4	4,790.4	5,844.6	17,976.4	966.1	17,010.3	
1977 — January — Janvier	8,681.8	8,865.5	9,705.5	7,351.4	4,807.6	5,971.4	18,130.4	992.5	17,137.9	
February — Février	8,750.9	9,142.3	10,096.9	7,270.9	4,910.2	6,110.2	18,291.3	955.0	17,336.3	
March — Mars	9,019.3	9,314.1	10,391.7	7,537.6	4,831.7	6,115.7	18,485.0	925.9	17,559.1	
April — Avril	8,857.6	9,137.0	10,671.1	7,600.6	4,809.4	6,125.1	18,535.1	951.7	17,583.4	
May — Mai	8,987.1	8,930.1	10,614.1	7,571.1	4,858.7	6,177.1	18,606.9	946.2	17,660.7	
June — Juin	9,203.0	9,463.3	10,874.7	7,631.2	4,872.1	6,315.0	18,818.3	969.0	17,849.3	
July — Juillet	9,266.0	9,090.1	10,698.8	7,561.0	4,915.3	6,432.0	18,908.3	948.6	17,959.7	
August(r) — Août(r)	9,188.8	9,064.2	10,574.2	7,682.6	5,011.7	6,424.6	19,118.9	945.0	18,173.9	
September(p) — Septembre(p)	9,332.2	9,415.8	10,657.8	7,756.8	5,090.5	6,386.8	19,234.1	974.8	18,259.3	
October — Octobre										
November — Novembre										
December — Décembre										
Per cent change — Variation en pourcentage										
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 1.6	+ 3.9	+ 0.8	+ 1.0	+ 1.6	- 0.6	+ 0.6	+ 3.2	+ 1.3	

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification

TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries

Non-durable — Includes Groups 1,2,3,4,5,6,7,10,11,18,19 and 20

Biens non durables — Comportant les groupes 1,2,3,4,5,6,7,10,11,18,19 et 20

Date	Shipments	New orders received during month	Unfilled orders at end of month	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned			
		Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Stocks détenus mais non possédés	Total stocks possédés			
				Commandes en carnet à la fin du mois	Raw materials	Goods in process	Finished products	Total			
millions of dollars — en millions de dollars											
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés											
1974 — Average — Moyenne	3,734.7	3,736.8	1,363.5	3,003.0	1,044.3	2,460.5	6,507.8	— 6,507.8			
1975 — Average — Moyenne	4,024.8	4,022.0	1,286.0	3,495.2	1,171.4	3,002.2	7,668.9	— 7,668.9			
1976 — Average — Moyenne	4,454.4	4,463.3	1,362.0	3,626.6	1,270.8	3,222.8	8,120.3	— 8,120.3			
1976 — January — Janvier	3,887.6	3,922.4	1,289.6	3,508.0	1,226.4	2,987.7	7,719.0	— 7,719.0			
February — Février	4,031.1	4,054.5	1,313.0	3,472.4	1,246.8	3,086.8	7,806.0	— 7,806.0			
March — Mars	4,554.9	4,566.5	1,324.6	3,497.1	1,244.5	3,192.4	7,934.1	— 7,934.1			
April — Avril	4,438.3	4,491.5	1,377.7	3,581.6	1,266.1	3,161.5	8,009.2	— 8,009.2			
May — Mai	4,588.3	4,626.7	1,416.1	3,516.0	1,266.2	3,180.1	7,932.3	— 7,932.3			
June — Juin	4,678.6	4,648.9	1,386.4	3,591.2	1,298.8	3,236.6	8,118.5	— 8,118.5			
July — Juillet	4,261.4	4,241.8	1,366.8	3,694.3	1,264.2	3,278.7	8,237.2	— 8,237.2			
August — Août	4,462.0	4,468.7	1,373.5	3,691.3	1,262.2	3,347.4	8,300.9	— 8,300.9			
September — Septembre	4,693.9	4,677.1	1,356.7	3,678.8	1,293.3	3,294.2	8,266.3	— 8,266.3			
October — Octobre	4,581.6	4,620.7	1,395.8	3,690.8	1,282.1	3,291.3	8,264.2	— 8,264.2			
November — Novembre	4,694.4	4,681.3	1,382.6	3,754.0	1,305.8	3,311.3	8,371.1	— 8,371.1			
December — Décembre	4,581.3	4,560.0	1,361.4	3,846.8	1,302.0	3,336.4	8,485.2	— 8,485.2			
Total	53,453.4										
1977 — January — Janvier	4,287.0	4,360.5	1,434.8	3,784.9	1,327.6	3,446.7	8,559.1	— 8,559.1			
February — Février	4,538.1	4,533.5	1,430.2	3,789.8	1,363.2	3,549.0	8,701.9	— 8,701.9			
March — Mars	5,028.8	5,047.4	1,448.8	3,913.3	1,373.2	3,631.1	8,917.6	— 8,917.6			
April — Avril	4,717.2	4,733.0	1,444.6	3,918.5	1,346.5	3,627.4	8,892.3	— 8,892.3			
May — Mai	4,975.4	5,008.8	1,478.1	3,901.6	1,367.5	3,614.1	8,883.2	— 8,883.2			
June — Juin	5,137.5	5,150.4	1,490.9	4,032.5	1,373.5	3,704.2	9,110.3	— 9,110.3			
July — Juillet	4,685.8	4,659.5	1,464.7	4,053.3	1,359.6	3,701.9	9,114.8	— 9,114.8			
August(r) — Août(r)	5,047.7	5,035.9	1,452.9	4,121.0	1,368.8	3,760.7	9,250.5	— 9,250.5			
September(p) — Septembre(p)	5,186.1	5,192.8	1,459.6	4,107.0	1,402.7	3,699.2	9,208.8	— 9,208.8			
October — Octobre											
November — Novembre											
December — Décembre											
Total											
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	43,623.5										
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	39,596.1										
Per cent change — Variation en pourcentage											
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 2,7	+ 3,1	+ 0,5	- 0,3	+ 2,5	+ 1,6	- 0,5	+ 0,5			
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 10,5	+ 11,0	+ 7,6	+ 11,6	+ 8,5	+ 12,3	+ 11,4	+ 11,4			
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 10,2										
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés											
M.C.D. — M.D.C.	2	2	2	1	1	2	1	1			
1976 — January — Janvier	4,160.8	4,173.7	1,308.2	3,449.7	1,218.8	2,992.7	7,660.9	— 7,660.9			
February — Février	4,174.9	4,203.7	1,337.0	3,447.0	1,228.3	3,060.5	7,735.8	— 7,735.8			
March — Mars	4,430.9	4,410.0	1,316.1	3,504.1	1,222.3	3,112.1	7,838.5	— 7,838.5			
April — Avril	4,419.4	4,446.0	1,342.7	3,664.4	1,237.8	3,077.6	7,797.8	— 7,797.8			
May — Mai	4,493.1	4,515.9	1,365.5	3,591.5	1,239.2	3,130.8	7,961.5	— 7,961.5			
June — Juin	4,487.3	4,484.1	1,362.3	3,651.2	1,274.3	3,222.5	8,148.0	— 8,148.0			
July — Juillet	4,443.0	4,424.3	1,343.6	3,669.3	1,278.3	3,325.4	8,273.0	— 8,273.0			
August — Août	4,494.6	4,520.8	1,369.8	3,681.5	1,283.3	3,345.0	8,309.8	— 8,309.8			
September — Septembre	4,484.1	4,508.1	1,393.8	3,675.7	1,314.4	3,322.3	8,312.4	— 8,312.4			
October — Octobre	4,484.9	4,486.3	1,395.2	3,697.1	1,299.9	3,358.8	8,355.8	— 8,355.8			
November — Novembre	4,521.5	4,531.6	1,405.3	3,741.6	1,328.4	3,376.4	8,446.4	— 8,446.4			
December — Décembre	4,695.0	4,691.2	1,401.5	3,755.4	1,330.4	3,399.4	8,484.7	— 8,484.7			
1977 — January — Janvier	4,680.7	4,731.9	1,453.1	3,727.4	1,318.0	3,458.1	8,503.5	— 8,503.5			
February — Février	4,795.4	4,806.3	1,464.0	3,761.7	1,342.7	3,519.8	8,624.2	— 8,624.2			
March — Mars	4,810.9	4,796.9	1,450.0	3,922.5	1,349.4	3,539.2	8,811.1	— 8,811.1			
April — Avril	4,790.4	4,753.9	1,413.5	4,008.2	1,315.7	3,529.5	8,853.4	— 8,853.4			
May — Mai	4,866.2	4,884.7	1,432.0	3,986.3	1,339.2	3,586.3	8,911.8	— 8,911.8			
June — Juin	4,918.4	4,955.8	1,469.4	4,101.8	1,357.3	3,685.0	9,144.1	— 9,144.1			
July — Juillet	4,989.2	4,961.4	1,441.6	4,029.9	1,377.2	3,752.2	9,159.3	— 9,159.3			
August(r) — Août(r)	9,995.5	5,005.7	1,451.8	4,110.7	1,394.0	3,760.0	9,264.7	— 9,264.7			
September(p) — Septembre(p)	4,983.1	5,031.7	1,500.4	4,102.0	1,427.6	3,740.1	9,269.7	— 9,269.7			
October — Octobre											
November — Novembre											
December — Décembre											
Per cent change — Variation en pourcentage											
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	0,2	+ 0,5	+ 3,3	- 0,2	+ 2,4	- 0,5	+ 0,1	+ 0,1			

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification – Continued

TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries – suite

Durable – Includes Groups 8.9,12,13,14,15,16 and 17

Biens durables – Compris les groupes 8.9, 12, 13, 14, 15, 16 et 17

Date	Shipments	New orders received during month	Unfilled orders at end of month	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned			
		Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Ensemble des stocks détenus à la fin du mois							
		Commandes en carnet à la fin du mois	Raw materials	Goods in process	Finished products	Total					
millions of dollars – en millions de dollars											
Unadjusted for seasonal variation – Chiffres non-désaisonnalisés											
1974 – Average – Moyenne	3,136.4	3,385.9	8,699.3	2,995.5	2,483.4	1,687.5	7,166.5	530.7	6,635.8		
1975 – Average – Moyenne	3,346.5	3,289.5	9,590.8	3,596.9	3,003.6	2,097.7	8,698.2	816.7	7,881.5		
1976 – Average – Moyenne	3,762.0	3,672.0	8,768.2	3,555.3	3,342.4	2,341.3	9,239.0	964.1	8,274.9		
1976 – January – Janvier	3,303.8	3,261.0	9,199.8	3,503.7	3,260.3	2,228.7	8,992.8	875.3	8,117.5		
February – Février	3,505.9	3,495.4	9,189.3	3,526.0	3,308.4	2,315.9	9,150.3	925.7	8,224.7		
March – Mars	4,078.4	3,956.7	9,067.5	3,528.5	3,369.7	2,376.1	9,274.3	900.2	8,374.1		
April – Avril	3,981.3	4,025.1	9,111.3	3,497.9	3,329.6	2,424.7	9,252.2	897.9	8,354.3		
May – Mai	3,965.3	3,780.7	8,926.7	3,494.5	3,292.3	2,427.4	9,214.2	950.9	8,263.3		
June – Juin	4,204.6	4,034.4	8,756.6	3,586.3	3,225.8	2,369.6	9,181.7	940.1	8,241.6		
July – Juillet	3,199.0	3,155.1	8,712.6	3,542.5	3,265.5	2,281.4	9,089.4	989.2	8,100.2		
August – Août	3,563.7	3,714.2	8,863.2	3,551.9	3,287.1	2,253.1	9,092.1	956.6	8,135.6		
September – Septembre	3,913.6	3,615.6	8,565.2	3,564.7	3,366.4	2,351.2	9,282.3	1,014.1	8,268.2		
October – Octobre	3,718.1	3,516.1	8,363.3	3,636.7	3,456.5	2,315.4	9,408.6	1,073.1	8,335.5		
November – Novembre	3,989.5	3,935.9	8,300.7	3,586.7	3,527.4	2,366.3	9,480.4	1,100.6	8,379.8		
December – Décembre	3,711.7	3,573.7	8,162.6	3,644.2	3,420.3	2,386.3	9,450.8	946.1	8,504.7		
Total	45,143.9										
1977 – January – Janvier	3,662.6	3,870.2	8,370.2	3,641.2	3,489.1	2,529.6	9,659.9	977.7	8,682.2		
February – Février	3,725.1	4,116.1	8,761.2	3,499.3	3,581.1	2,700.5	9,780.9	956.0	8,824.9		
March – Mars	4,598.1	4,809.6	8,972.7	3,577.5	3,580.8	2,710.9	9,846.6	936.6	8,910.0		
April – Avril	4,178.3	4,385.2	9,179.6	3,552.4	3,503.0	2,747.0	9,799.7	942.3	8,857.3		
May – Mai	4,365.0	4,292.9	9,107.4	3,547.5	3,499.7	2,725.2	9,772.4	941.2	8,831.2		
June – Juin	4,726.1	4,852.0	9,233.6	3,525.8	3,469.1	2,683.7	9,678.6	957.1	8,744.5		
July – Juillet	3,743.0	3,666.8	9,157.3	3,553.4	3,452.8	2,579.1	9,585.3	948.8	8,658.8		
August(r) – Août(r)	3,834.5	3,833.9	9,156.7	3,598.6	3,601.2	2,541.3	9,741.0	950.8	8,790.2		
September(p) – Septembre(p)	4,485.5	4,453.7	9,124.8	3,671.3	3,687.0	2,537.3	9,895.6	975.2	8,930.3		
Total	37,318.4										
1976 – Year-to-date – Total cumulatif	33,715.6										
Per cent change – Variation en pourcentage											
Current month/prior month – Mois courant/mois précédent	+ 17.0	+ 16.2	0.3	+ 2.0	+ 2.4	- 0.2	+ 1.6	+ 2.6	+ 1.5		
Current month – 1977/1976 – Mois courant	+ 14.6	+ 23.2	+ 6.5	+ 3.0	+ 9.5	+ 7.9	+ 6.6	+ 3.8	+ 7.9		
Year-to-date – 1977/1976 – Total cumulatif	+ 10.7										
Adjusted for seasonal variation – Chiffres désaisonnalisés											
M.C.D. – M.D.C.	3	5	1	1	2	1	2	1			
1976 – January – Janvier	3,544.8	3,432.7	9,080.8	3,485.9	3,267.4	2,213.8	8,967.1	888.8	8,078.3		
February – Février	3,663.5	3,646.2	9,063.5	3,537.8	3,303.2	2,224.6	9,065.6	926.3	8,139.3		
March – Mars	3,740.5	3,707.6	9,030.6	3,566.2	3,302.5	2,257.5	9,126.2	890.1	8,236.1		
April – Avril	3,842.5	3,985.6	9,173.7	3,540.2	3,321.5	2,291.6	9,153.3	905.4	8,247.9		
May – Mai	3,800.9	3,593.7	8,966.5	3,533.3	3,307.8	2,309.4	9,150.5	951.2	8,199.3		
June – Juin	3,790.4	3,707.7	8,883.8	3,586.9	3,260.5	2,322.4	9,169.8	946.4	8,223.4		
July – Juillet	3,557.3	3,454.2	8,780.7	3,520.3	3,344.0	2,368.3	9,232.6	985.0	8,247.6		
August – Août	4,098.1	4,138.6	8,821.2	3,524.0	3,296.0	2,358.8	9,178.8	946.1	8,232.7		
September – Septembre	3,723.3	3,508.2	8,606.1	3,548.7	3,341.9	2,450.4	9,341.0	1,010.6	8,330.4		
October – Octobre	3,603.2	3,376.7	8,379.6	3,632.0	3,434.9	2,421.9	9,488.8	1,058.7	8,430.1		
November – Novembre	3,811.7	3,743.0	8,310.9	3,605.9	3,474.4	2,466.8	9,547.1	1,091.1	8,456.0		
December – Décembre	3,896.0	3,704.6	8,119.5	3,586.0	3,460.0	2,445.7	9,491.7	966.1	8,525.6		
1977 – January – Janvier	4,001.1	4,133.6	8,252.4	3,624.0	3,489.6	2,513.3	9,626.9	992.5	8,634.4		
February – Février	3,955.5	4,336.0	8,632.9	3,509.2	3,567.5	2,590.4	9,667.1	955.0	8,712.1		
March – Mars	4,208.4	4,517.2	8,941.7	3,615.1	3,482.3	2,576.5	9,673.9	925.9	8,748.0		
April – Avril	4,067.2	4,383.1	9,257.6	3,592.4	3,493.7	2,595.6	9,681.7	951.7	8,730.0		
May – Mai	4,120.9	4,045.4	9,182.1	3,584.8	3,519.5	2,590.8	9,695.1	946.2	8,748.9		
June – Juin	4,284.6	4,507.5	9,405.3	3,529.4	3,514.8	2,630.0	9,674.2	969.0	8,705.2		
July – Juillet	4,276.8	4,128.7	9,257.2	3,531.1	3,538.1	2,679.8	9,749.0	948.6	8,800.4		
August(r) – Août(r)	4,193.3	4,058.5	9,122.4	3,571.9	3,617.7	2,664.6	9,854.2	945.0	8,909.2		
September(p) – Septembre(p)	4,349.1	4,384.1	9,157.4	3,654.8	3,662.9	2,646.7	9,964.4	974.8	8,089.6		
October – Octobre											
November – Novembre											
December – Décembre											
Per cent change – Variation en pourcentage											
Current month/prior month – Mois courant/mois précédent	+ 3.7	+ 8.0	+ 0.4	+ 2.3	+ 1.2	+ 0.7	+ 1.1	+ 3.2	+ 0.9		

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification — Continued

TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries — suite

Group 1 — Foods and Beverages Industries
Groupe 1 — Industries des aliments et boissons

Date	Shipments	New orders received during month(1)	Unfilled orders at end of month(1)	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned	
		Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois(1)	Commandes en carnet à la fin du mois(1)	Raw materials	Goods in process			
					Matières premières	Produits en cours	Produits finis		
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1974 — Average — Moyenne	1,228.1			754.9	418.3	768.8	1,942.1	—	
1975 — Average — Moyenne	1,374.2			799.0	462.0	833.9	2,095.0	—	
1976 — Average — Moyenne	1,441.1			763.5	483.2	865.0	2,111.8	—	
1976 January — Janvier	1,284.5			777.8	473.6	832.8	2,084.3	—	
February — Février	1,312.8			748.8	476.2	843.1	2,068.1	—	
March — Mars	1,411.6			727.5	477.5	850.3	2,055.3	—	
April — Avril	1,426.4			752.5	481.3	826.9	2,060.6	—	
May — Mai	1,466.6			737.9	480.8	832.2	2,050.8	—	
June — Juin	1,530.5			735.1	478.3	840.5	2,053.9	—	
July — Juillet	1,441.9			756.3	479.3	840.3	2,075.9	—	
August — Août	1,457.7			770.3	477.5	886.0	2,133.8	—	
September — Septembre	1,508.5			759.9	497.9	922.6	2,180.4	—	
October — Octobre	1,480.0			776.0	491.2	916.8	2,184.0	—	
November — Novembre	1,488.4			801.5	499.0	919.5	2,220.4	—	
December — Décembre	1,484.7			819.6	486.6	869.2	2,175.3	—	
Total	17,293.6								
1977 January — Janvier	1,339.0			805.9	501.0	868.6	2,175.5	—	
February — Février	1,411.9			802.5	503.8	871.8	2,178.2	—	
March — Mars	1,507.8			833.7	510.8	878.4	2,222.8	—	
April — Avril	1,515.5			869.5	509.1	878.4	2,257.1	—	
May — Mai	1,643.5			901.0	510.6	877.7	2,289.3	—	
June — Juin	1,666.8			893.2	517.8	924.2	2,335.1	—	
July — Juillet	1,580.4			923.0	511.6	923.5	2,358.1	—	
August(r) — Août(r)	1,644.6			942.0	510.8	973.0	2,425.7	—	
September(pi) — Septembre(pi)	1,697.4			902.7	520.5	980.4	2,403.5	—	
October — Octobre									
November — Novembre									
December — Décembre									
Total									
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	14,006.8								
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	12,840.5								
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 3.2			+ 4.2	+ 1.9	+ 0.8	0.9	- 0.9	
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 12.5			+ 18.8	+ 4.5	+ 6.3	+ 10.2	+ 10.2	
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 9.1								
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.									
1976 January — Janvier	2			2	1	2	1	1	
February — Février	1,423.9			747.7	471.0	826.2	2,044.9	2,044.9	
March — Mars	1,402.8			752.5	472.3	841.2	2,066.0	2,066.0	
April — Avril	1,435.8			750.1	468.1	869.2	2,087.4	2,087.4	
May — Mai	1,458.7			782.4	471.2	851.7	2,105.3	2,105.3	
June — Juin	1,454.6			763.3	477.3	873.7	2,114.3	2,114.3	
July — Juillet	1,469.9			759.6	480.9	890.3	2,130.8	2,130.8	
August — Août	1,427.8			759.4	489.3	905.4	2,154.1	2,154.1	
September — Septembre	1,413.1			773.7	490.8	891.5	2,156.0	2,156.0	
October — Octobre	1,411.0			763.8	503.2	884.6	2,151.6	2,151.6	
November — Novembre	1,420.5			766.3	490.4	856.0	2,112.7	2,112.7	
December — Décembre	1,430.8			771.7	498.7	848.8	2,119.2	2,119.2	
	1,497.1			772.7	487.5	850.7	2,110.9	2,110.9	
1977 January — Janvier	2			2	1	2	1	1	
February — Février	1,518.2			774.7	498.1	861.6	2,134.4	2,134.4	
March — Mars	1,541.2			806.6	500.0	868.6	2,175.2	2,175.2	
April — Avril	1,523.9			888.9	500.6	897.4	2,256.9	2,256.9	
May — Mai	1,572.2			904.7	498.2	903.5	2,306.4	2,306.4	
June — Juin	1,609.2			932.7	507.0	920.4	2,360.1	2,360.1	
July — Juillet	1,600.1			922.5	520.8	978.5	2,421.8	2,421.8	
August(r) — Août(r)	1,594.6			926.8	522.7	994.7	2,444.2	2,444.2	
September(pi) — Septembre(pi)	1,569.6			946.3	525.3	980.2	2,451.8	2,451.8	
October — Octobre	1,587.8			907.5	525.9	941.4	2,374.8	2,374.8	
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 1.2			+ 4.1	+ 0.1	+ 4.0	3.1	3.1	

See footnotes(s) on page 63. — Voir notes(s) à la page 63.

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification — Continued

TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries — suite

Group 2 — Tobacco Products Industries

Groupe 2 — Industrie du tabac

Date	Shipments	New orders received during month(1)	Unfilled orders at end of month(1)	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned		
		Ensemble des stocks détenus à la fin du mois								
		Livraisons	Nouvelles commandes requises au cours du mois(1)	Commandes en carnet à la fin du mois(1)	Raw materials	Goods in process	Finished products			
millions of dollars — en millions de dollars										
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés										
1974 — Average — Moyenne	58.7			74.5	5.6	114.3	194.6	— 194.6		
1975 — Average — Moyenne	69.3			125.5	6.9	103.9	236.4	— 236.4		
1976 — Average — Moyenne	71.2			150.0	7.8	110.5	268.4	— 268.4		
1976 — January — Janvier	44.7			136.7	8.5	108.9	254.1	— 254.1		
February — Février	61.7			141.5	8.4	118.7	268.6	— 268.6		
March — Mars	86.0			157.1	10.3	143.6	311.0	— 311.0		
April — Avril	62.3			163.7	9.0	149.3	322.0	— 322.0		
May — Mai	137.1			168.1	6.3	109.4	283.8	— 283.8		
June — Juin	64.1			165.1	6.5	111.0	282.6	— 282.6		
July — Juillet	64.1			161.0	5.7	97.2	263.9	— 263.9		
August — Août	61.1			153.3	6.3	88.5	248.1	— 248.1		
September — Septembre	65.7			140.9	6.4	87.3	234.6	— 234.6		
October — Octobre	53.5			134.3	6.3	93.7	234.2	— 234.2		
November — Novembre	61.7			138.2	11.6	106.0	255.8	— 255.8		
December — Décembre	96.7			140.6	8.9	113.0	262.5	— 262.5		
Total	855.0									
1977 — January — Janvier	55.7			150.2	11.0	128.9	290.1	— 290.1		
February — Février	66.6			158.5	8.9	153.5	320.9	— 320.9		
March — Mars	133.4			160.8	6.5	138.1	305.3	— 305.3		
April — Avril	55.5			156.0	6.5	142.8	305.3	— 305.3		
May — Mai	60.7			156.3	6.6	134.1	297.0	— 297.0		
June — Juin	80.3			153.3	6.1	129.6	289.0	— 289.0		
July — Juillet	64.5			153.3	5.5	114.5	273.3	— 273.3		
August(r) — Août(r)	67.9			136.3	6.4	106.9	249.5	— 249.5		
September(p) — Septembre(p)	73.5			123.6	6.3	105.7	235.6	— 235.6		
October — Octobre										
November — Novembre										
December — Décembre										
Total	658.0									
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	643.1									
Per cent change — Variation en pourcentage										
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 8.2			- 9.4	0.5	+ 1.1	- 5.6	+ 8.6		
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 11.9			- 12.3	1.6	+ 21.1	+ 0.4	+ 0.4		
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 2.3									
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés										
M.C.D. — M.D.C.	6			2	4	4	4	4		
1976 — January — Janvier	66.7			139.7	7.0	100.0	246.7	246.7		
February — Février	70.2			125.0	6.7	103.0	234.7	234.7		
March — Mars	71.5			138.5	8.1	109.5	256.1	256.1		
April — Avril	68.8			144.5	8.9	113.2	266.6	266.6		
May — Mai	75.5			151.0	7.2	105.9	264.1	264.1		
June — Juin	62.4			152.4	7.5	110.6	270.5	270.5		
July — Juillet	73.8			156.0	7.1	111.8	274.9	274.9		
August — Août	74.7			162.3	7.5	109.9	279.7	279.7		
September — Septembre	66.0			164.9	7.6	113.4	285.9	285.9		
October — Octobre	71.7			162.6	6.7	115.3	284.6	284.6		
November — Novembre	69.8			158.8	10.4	120.6	289.8	289.8		
December — Décembre	78.3			156.0	8.4	117.8	282.2	282.2		
1977 — January — Janvier	83.5			154.1	9.2	118.6	281.9	281.9		
February — Février	75.8			140.4	7.1	133.2	280.7	280.7		
March — Mars	72.7			142.1	5.1	104.8	252.0	252.0		
April — Avril	61.6			137.8	6.5	107.5	251.8	251.8		
May — Mai	50.5			140.3	7.6	130.2	278.1	278.1		
June — Juin	78.3			141.3	7.0	129.4	277.7	277.7		
July — Juillet	78.8			148.2	7.1	132.2	287.5	287.5		
August(r) — Août(r)	83.4			144.3	7.7	133.1	285.1	285.1		
September(p) — Septembre(p)	72.8			144.5	7.6	137.9	290.1	290.1		
October — Octobre										
November — Novembre										
December — Décembre										
Per cent change — Variation en pourcentage										
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	11.5			+ 0.2	- 1.3	+ 3.6	+ 1.8	+ 1.8		

See footnote(s) on page 63. — Voir note(s) à la page 63.

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification — Continued

TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries — suite

Group 3 — Rubber and Plastics Products Industries

Groupe 3 — Industrie du caoutchouc et des produits en matières plastiques

Date	Shipments	New orders received during month	Unfilled orders at end of month	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned			
		Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Stocks détenus mais non possédés	Total des stocks possédés			
				Commandes en cours à la fin du mois	Raw materials	Goods in process	Finished products	Total			
millions of dollars — en millions de dollars											
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés											
1974 — Average — Moyenne	152.8	153.1	96.3	136.8	35.6	156.2	328.6	328.6			
1975 — Average — moyenne	163.0	162.4	82.4	136.0	41.4	235.8	413.4	413.4			
1976 — Average — moyenne	191.8	191.6	80.4	139.4	44.8	240.3	424.5	424.5			
1976	January — Janvier	157.9	157.3	79.3	133.0	42.8	235.2	410.6			
	February — Février	173.1	180.6	86.8	134.3	41.8	251.9	428.1			
	March — Mars	201.0	201.5	87.3	136.7	43.2	252.6	432.5			
	April — Avril	199.2	205.2	93.4	138.3	43.1	250.4	431.8			
	May — Mai	198.6	193.3	91.0	136.8	42.4	245.3	424.5			
	June — Juin	204.6	186.9	73.4	143.0	46.3	246.9	436.2			
	July — Juillet	172.6	169.1	70.0	147.5	45.0	238.4	430.9			
	August — Août	178.1	183.9	75.7	147.1	47.2	235.5	429.8			
	September — Septembre	214.3	208.3	69.7	141.8	48.1	228.5	418.4			
	October — Octobre	204.1	214.8	80.4	139.7	45.1	225.1	410.0			
	November — Novembre	216.9	217.0	80.5	139.5	46.3	233.8	419.6			
	December — Décembre	185.1	181.8	77.2	135.2	46.9	240.5	422.6			
	Total	2,302.4									
1977	January — Janvier	184.6	187.7	80.3	136.3	49.6	247.5	433.4			
	February — Février	201.4	209.7	88.7	142.4	50.9	259.0	452.2			
	March — Mars	232.0	237.7	94.3	144.6	49.8	269.5	463.8			
	April — Avril	217.8	216.8	93.6	146.8	48.8	274.9	470.5			
	May — Mai	221.1	223.8	96.3	143.7	50.0	283.1	476.9			
	June — Juin	228.1	219.9	88.1	142.2	47.2	277.6	467.0			
	July — Juillet	183.8	174.4	78.7	146.7	46.6	273.2	466.5			
	August(r) — Août(r)	188.8	191.0	80.8	149.5	48.7	277.9	477.0			
	September(p) — Septembre(p)	215.0	207.9	73.7	150.9	49.8	267.8	468.2			
	October — Octobre										
	November — Novembre										
	December — Décembre										
	Total										
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	1,872.3										
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	1,696.3										
Per cent change — Variation en pourcentage											
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 13.8	+ 8.9	- 8.8	+ 1.0	- 0.4	- 3.6	- 1.8	- 1.8			
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 0.3	- 0.2	+ 5.7	+ 6.4	+ 2.9	+ 17.2	+ 11.9	+ 11.9			
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 10.4										
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés(2)											
M.C.D. — M.D.C.	3	3	3	I	I	I	—	I			
1976	January — Janvier	171.9	168.9	84.7	133.2	42.4	234.1	409.7			
	February — Février	174.1	172.8	83.4	136.2	41.8	236.1	414.1			
	March — Mars	181.3	182.1	84.2	136.9	43.1	234.7	414.7			
	April — Avril	185.7	187.6	86.1	137.9	43.1	235.1	416.1			
	May — Mai	188.9	184.7	81.9	134.4	42.3	233.0	409.7			
	June — Juin	191.8	185.1	75.2	141.6	46.3	236.2	424.1			
	July — Juillet	193.4	191.5	73.3	142.1	44.9	238.4	425.4			
	August — Août	199.6	197.9	71.6	143.8	47.2	238.7	429.7			
	September — Septembre	200.8	201.8	72.6	143.2	48.1	247.9	438.3			
	October — Octobre	198.7	207.4	81.3	143.1	45.1	250.0	438.2			
	November — Novembre	208.5	211.9	84.7	144.7	46.3	253.9	444.9			
	December — Décembre	203.1	203.1	84.7	135.8	46.8	251.2	433.8			
1977	January — Janvier	202.3	203.5	85.9	136.4	49.6	246.4	432.4			
	February — Février	205.4	204.9	85.4	144.3	50.9	242.2	437.4			
	March — Mars	207.4	213.0	91.0	144.7	49.8	250.1	444.6			
	April — Avril	206.0	201.3	86.3	146.5	48.8	258.3	453.6			
	May — Mai	213.1	213.4	86.6	141.2	50.0	269.2	460.4			
	June — Juin	211.6	215.6	90.6	140.8	47.2	265.8	453.8			
	July — Juillet	214.0	206.2	82.8	141.4	46.6	273.5	461.5			
	August(r) — Août(r)	206.4	200.1	76.5	146.2	49.7	282.0	477.9			
	September(p) — Septembre(p)	207.2	207.6	76.9	152.6	49.5	290.0	492.1			
	October — Octobre										
	November — Novembre										
	December — Décembre										
Per cent change — Variation en pourcentage											
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 0.4	+ 3.7	+ 0.5	+ 4.4	0.4	+ 2.8	+ 3.0	+ 3.0			

See footnote(s) on page 63. — Voir note(s) à la page 63.

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification – Continued

Group 4 – Leather Industries

Groupe 4 – Industrie du cuir

Date			New orders received during month	Unfilled orders at end of month	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned
	Shipments	Livraisons			Ensemble des stocks détenus à la fin du mois				
			Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Commandes en carnet à la fin du mois	Raw materials	Goods in process	Finished products	Total	Stocks détenus mais non possédés
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1974 — Average — Moyenne	47.4	47.6	49.6	62.8	20.4	33.1	116.4	-	116.4
1975 — Average — Moyenne	51.6	53.2	66.4	63.4	18.9	42.1	124.5	-	124.5
1976 — Average — Moyenne	58.8	59.3	78.9	75.3	23.7	46.4	145.4	-	145.4
1976 — January — Janvier	54.2	56.5	67.6	69.9	21.3	41.4	132.6	-	132.6
February — Février	57.0	60.8	71.4	70.3	22.0	41.9	134.3	-	134.3
March — Mars	64.2	74.3	81.5	72.1	21.8	42.0	135.9	-	135.9
April — Avril	55.8	64.3	90.0	76.2	25.0	42.7	143.8	-	143.8
May — Mai	55.4	62.9	97.4	79.7	26.7	45.2	151.3	-	151.3
June — Juin	60.6	53.5	90.4	79.1	24.4	53.5	156.9	-	156.9
July — Juillet	51.7	37.9	76.6	80.2	23.0	51.2	154.4	-	154.4
August — Août	65.6	66.6	77.7	78.7	23.6	47.9	150.1	-	150.1
September — Septembre	69.5	59.4	67.6	76.6	23.7	45.6	146.0	-	146.0
October — Octobre	64.8	78.1	80.9	75.6	24.2	43.8	143.5	-	143.5
November — Novembre	58.9	53.9	76.0	72.8	23.7	47.5	143.9	-	143.9
December — Décembre	49.0	43.5	70.5	72.2	25.5	54.7	152.4	-	152.4
Total	706.6								
1977 — January — Janvier	51.8	49.3	68.0	74.9	25.9	55.7	156.5	-	156.5
February — Février	61.1	39.8	46.8	76.1	25.5	55.5	157.0	-	157.0
March — Mars	62.6	69.7	53.9	75.8	25.1	51.8	152.8	-	152.8
April — Avril	51.9	59.0	61.0	75.0	24.6	54.8	154.5	-	154.5
May — Mai	53.9	61.9	69.1	73.6	26.1	57.8	157.5	-	157.5
June — Juin	56.5	54.6	67.1	72.8	25.3	58.0	156.1	-	156.1
July — Juillet	49.1	43.3	61.3	70.9	24.8	56.1	151.7	-	151.7
August(r) — Août(r)	71.8	77.5	67.0	69.6	24.6	51.9	146.1	-	146.1
Septembert(p) — Septembre(p)	70.2	67.9	64.7	67.3	25.9	49.0	142.2	-	142.2
October — Octobre									
November — Novembre									
December — Décembre									
Total									
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	528.9								
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	533.9								
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	- 2.2	- 12.5	- 3.5	3.4	+ 5.5	- 5.5	2.6	-	2.6
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 1.0	+ 14.3	- 4.3	12.2	+ 9.3	+ 7.5	2.6	-	2.6
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	- 0.9								
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.	5	6	3	2	2	2	2	2	2
1976 — January — Janvier	58.8	70.5	83.6	69.2	21.3	41.3	131.8	-	131.8
February — Février	54.1	53.6	83.1	70.2	22.1	43.1	135.4	-	135.4
March — Mars	58.8	56.1	80.4	73.9	22.2	43.7	139.8	-	139.8
April — Avril	59.0	56.1	77.5	76.6	24.6	42.9	144.1	-	144.1
May — Mai	62.1	65.9	81.3	79.1	25.5	41.1	145.7	-	145.7
June — Juin	64.1	63.8	81.0	77.7	23.4	45.4	146.5	-	146.5
July — Juillet	59.6	53.3	74.7	78.0	23.1	46.4	147.5	-	147.5
August — Août	57.8	57.1	74.0	76.8	23.4	48.2	148.4	-	148.4
September — Septembre	58.3	60.2	75.9	77.2	24.0	50.7	151.9	-	151.9
October — Octobre	57.5	61.3	79.7	77.1	24.9	50.0	152.0	-	152.0
November — Novembre	56.8	55.7	78.6	74.6	24.5	51.6	150.7	-	150.7
December — Décembre	58.6	58.1	78.1	72.5	25.4	53.8	151.7	-	151.7
1977 — January — Janvier	58.4	64.8	84.5	74.2	26.0	55.6	155.8	-	155.8
February — Février	58.7	28.9	54.7	76.1	25.6	57.2	158.9	-	158.9
March — Mars	56.5	55.2	53.4	77.9	25.6	54.0	157.5	-	157.5
April — Avril	56.4	55.8	52.8	75.5	24.2	55.1	154.8	-	154.8
May — Mai	59.2	64.0	57.6	72.9	25.0	52.8	150.7	-	150.7
June — Juin	59.2	61.8	60.2	71.6	24.3	49.3	145.2	-	145.2
July — Juillet	58.7	58.4	59.9	69.0	24.9	50.9	144.8	-	144.8
August(r) — Août(r)	61.2	65.0	63.7	68.0	24.5	52.3	144.8	-	144.8
Septembert(p) — Septembre(p)	60.2	68.9	72.4	67.7	26.3	54.4	148.4	-	148.4
October — Octobre									
November — Novembre									
December — Décembre									
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	- 1.6	+ 5.0	+ 15.7	- 0.4	+ 7.3	+ 4.0	+ 2.8	-	2.8

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification - Continued

TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries - suite

Group 5 - Textile Industries

Groupe 5 - Industrie textile

Date	Shipments	New orders received during month	Unfilled orders at end of month	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned					
		Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Stocks détenus mais non possédés	Total des stocks possédés					
				Raw materials	Goods in process	Finished products							
millions of dollars - en millions de dollars													
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non-désaisonnalisés													
1974 - Average - Moyenne	206.4	203.2	171.7	215.1	115.8	152.0	483.1	- 483.1					
1975 - Average - Moyenne	202.4	202.9	140.2	192.9	120.8	207.1	520.9	- 520.9					
1976 - Average - Moyenne	231.0	231.1	154.0	206.0	137.8	226.6	570.6	- 570.6					
1976 - January - Janvier	216.4	221.9	160.8	198.1	135.4	200.2	533.8	- 533.8					
February - Février	227.1	231.2	164.9	201.9	138.8	212.8	553.5	- 553.5					
March - Mars	259.2	250.6	156.3	201.6	139.5	229.3	570.5	- 570.5					
April - Avril	241.2	239.8	154.9	203.2	138.2	226.9	568.4	- 568.4					
May - Mai	233.5	223.6	145.0	201.9	136.3	231.9	570.1	- 570.1					
June - Juin	243.8	244.1	145.3	199.1	142.1	233.2	574.4	- 574.4					
July - Juillet	193.4	198.7	150.5	226.5	126.9	226.6	580.0	- 580.0					
August - Août	222.3	221.3	149.5	214.4	134.3	231.7	580.4	- 580.4					
September - Septembre	242.0	248.2	155.4	215.1	133.7	234.3	583.1	- 583.1					
October - Octobre	236.4	239.0	158.0	205.7	141.2	232.1	579.1	- 579.1					
November - Novembre	233.8	228.6	152.8	207.2	140.9	231.1	579.2	- 579.2					
December - Décembre	223.3	226.6	156.2	198.4	146.5	230.2	575.0	- 575.0					
Total	2,772.7												
1977 - January - Janvier	214.1	208.6	150.7	196.5	145.2	224.8	566.5	- 566.5					
February - Février	233.2	250.6	168.4	212.5	157.4	231.6	601.5	- 601.5					
March - Mars	262.2	267.5	173.4	213.5	154.1	240.7	608.3	- 608.3					
April - Avril	253.7	254.3	174.0	211.9	151.1	243.9	606.9	- 606.9					
May - Mai	252.8	259.5	180.7	214.1	154.3	242.0	610.3	- 610.3					
June - Juin	265.1	260.7	176.3	216.3	152.0	248.2	616.5	- 616.5					
July - Juillet	212.4	222.9	186.8	217.2	149.9	234.9	601.9	- 601.9					
August(r) - Août(r)	234.1	227.3	180.0	222.3	152.4	241.4	616.1	- 616.1					
September(p) - Septembre(p)	264.4	266.6	182.2	216.3	150.7	234.4	601.4	- 601.4					
October - Octobre													
November - Novembre													
December - Décembre													
Total													
1977 - Year-to-date - Total cumulatif	2,192.0												
1976 - Year-to-date - Total cumulatif	2,079.3												
Per cent change - Variation en pourcentage													
Current month/prior month - Mois courant/mois précédent	+ 12.9	+ 17.3	+ 1.2	- 2.7	- 1.1	- 2.9	- 2.4	- 2.4					
Current month - 1977/1976 - Mois courant	+ 9.1	+ 7.4	+ 17.2	+ 0.6	+ 12.7	0.0	+ 3.1	+ 3.1					
Year-to-date - 1977/1976 - Total cumulatif	+ 5.4												
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés													
M.C.D. - M.D.C.	2	4	3	1	2	2	2	2					
1976 - January - Janvier	226.4	232.5	158.5	197.3	132.4	198.7	528.4	- 528.4					
February - Février	223.8	226.0	160.7	201.6	136.8	208.9	547.3	- 547.3					
March - Mars	240.2	229.6	150.1	203.4	138.0	224.0	565.4	- 565.4					
April - Avril	229.9	233.1	153.3	207.5	135.2	221.2	563.9	- 563.9					
May - Mai	228.1	222.7	147.9	205.4	134.2	223.6	563.2	- 563.2					
June - Juin	227.5	235.8	156.2	201.5	140.3	228.3	570.1	- 570.1					
July - Juillet	234.0	231.9	154.1	221.2	133.1	231.1	585.4	- 585.4					
August - Août	242.8	242.9	154.2	208.0	134.3	232.0	574.3	- 574.3					
September - Septembre	230.2	231.5	155.5	213.0	137.9	237.7	588.6	- 588.6					
October - Octobre	224.2	225.3	156.6	207.7	142.9	239.0	589.6	- 589.6					
November - Novembre	227.9	220.6	149.3	208.3	141.4	240.8	592.5	- 592.5					
December - Décembre	231.4	234.7	152.6	197.4	145.0	236.9	579.3	- 579.3					
1977 - January - Janvier	227.1	222.7	148.2	195.7	141.9	223.0	560.6	- 560.6					
February - Février	236.0	251.6	163.8	212.4	154.9	227.5	594.8	- 594.8					
March - Mars	241.4	244.1	166.5	215.5	152.5	235.1	603.1	- 603.1					
April - Avril	248.4	251.3	172.4	216.5	147.7	237.9	602.1	- 602.1					
May - Mai	246.4	258.6	184.6	217.9	152.1	233.4	603.4	- 603.4					
June - Juin	248.0	250.7	190.3	219.0	150.1	243.1	612.2	- 612.2					
July - Juillet	261.0	261.6	190.9	212.0	157.5	239.6	609.1	- 609.1					
August(r) - Août(r)	251.5	246.5	185.9	215.8	152.7	242.0	610.5	- 610.5					
September(p) - Septembre(p)	254.1	250.7	182.5	214.2	155.7	237.7	607.6	- 607.6					
October - Octobre													
November - Novembre													
December - Décembre													
Per cent change - Variation en pourcentage													
Current month/prior month - Mois courant/mois précédent	+ 1.0	+ 1.7	- 1.8	0.7	+ 2.0	- 1.8	- 0.5	- 0.5					

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification — Continued
TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries — suite

Group 6 — Knitting Mills Groupe 6 — Bonneterie													
Date	Shipments	New orders received during month(1)	Unfilled orders at end of month(1)	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned					
		Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Raw materials	Goods in process	Finished products	Total					
		Nouvelles commandes reçues au cours du mois(1)	Commandes en carnet à la fin du mois(1)										
millions of dollars — en millions de dollars													
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés													
1974 — Average — Moyenne	50.0		57.8	32.7	48.5	139.2	—	139.2					
1975 — Average — Moyenne	52.0		44.7	33.0	48.8	126.5	—	126.5					
1976 — Average — Moyenne	53.4		42.7	28.6	54.8	126.2	—	126.2					
1976 January — Janvier	51.6		44.5	30.5	52.0	127.0		127.0					
February — Février	54.9		47.8	29.6	51.2	128.6		128.6					
March — Mars	58.3		44.3	28.4	51.3	124.0		124.0					
April — Avril	50.4		44.1	29.0	55.3	128.4		128.4					
May — Mai	51.8		42.3	28.8	58.9	130.0		130.0					
June — Juin	55.4		41.7	28.8	59.9	130.5		130.5					
July — Juillet	50.7		41.9	27.8	57.0	126.7		126.7					
August — Août	54.7		42.6	27.3	57.7	127.6		127.6					
September — Septembre	59.5		43.1	27.5	56.1	126.6		126.6					
October — Octobre	55.5		40.7	28.0	53.1	121.8		121.8					
November — Novembre	52.8		41.5	29.3	51.6	122.4		122.4					
December — Décembre	46.2		38.7	28.6	53.8	121.1		121.1					
Total	641.7												
1977 January — Janvier	52.6		40.3	27.8	62.1	130.1		130.1					
February — Février	56.2		38.0	28.3	62.9	129.3		129.3					
March — Mars	60.5		39.4	28.9	64.8	133.2		133.2					
April — Avril	52.0		39.1	28.1	64.8	132.0		132.0					
May — Mai	53.9		39.7	30.7	67.6	138.1		138.1					
June — Juin	60.2		40.8	32.3	65.6	138.7		138.7					
July — Juillet	58.9		41.9	31.0	67.3	140.2		140.2					
August(r) — Août(r)	64.9		44.1	30.5	65.4	140.1		140.1					
September(p) — Septembre(p)	65.7		43.6	32.1	60.4	136.1		136.1					
October — Octobre													
November — Novembre													
December — Décembre													
Total													
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	525.0												
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	487.2												
Per cent change — Variation en pourcentage													
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 1.2		- 1.2	+ 5.1	- 7.6	- 2.8		2.8					
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 10.4		+ 1.2	+ 16.7	+ 7.7	+ 7.5		+ 7.5					
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 7.8												
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés													
M.C.D. — M.D.C.	4	2	2	2	1	1							
1976 January — Janvier	55.4	44.9	30.4	54.4	129.7								
February — Février	51.8	48.5	30.0	52.7	131.2								
March — Mars	54.4	44.3	29.0	52.3	125.6								
April — Avril	53.5	44.0	28.4	53.2	125.6								
May — Mai	56.1	42.0	27.8	55.3	125.1								
June — Juin	54.2	41.7	28.0	55.5	125.2								
July — Juillet	53.4	41.2	27.1	55.4	123.7								
August — Août	52.3	41.2	26.9	56.3	124.4								
September — Septembre	53.7	42.2	27.8	56.5	126.5								
October — Octobre	52.6	41.5	28.5	55.5	125.5								
November — Novembre	49.7	42.3	29.9	54.5	126.6								
December — Décembre	52.9	39.2	29.4	55.7	124.3								
1977 January — Janvier	57.5	40.6	27.7	65.0	133.3								
February — Février	54.5	38.5	28.8	64.8	132.1								
March — Mars	55.7	39.4	29.6	66.3	135.3								
April — Avril	56.4	39.0	27.5	62.3	128.8								
May — Mai	57.6	39.6	29.7	63.5	132.8								
June — Juin	58.4	40.9	31.4	60.9	133.2								
July — Juillet	63.3	41.4	30.2	65.5	137.1								
August(r) — Août(r)	60.6	42.6	30.2	63.7	136.5								
September(p) — Septembre(p)	60.6	42.7	32.5	60.9	136.1								
October — Octobre													
November — Novembre													
December — Décembre													
Per cent change — Variation en pourcentage													
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 0.2		+ 7.6	- 4.4	+ 8.3								

See footnotes(s) on page 63. — Voir notes(s) à la page 63.

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification — Continued

TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries — suite

Group 7 — Clothing Industries

Groupe 7 — Industrie de l'habillement

Date	Shipments	New orders received during month	Unfilled orders at end of month	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned	
		Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Commandes en carnet à la fin du mois	Raw materials	Goods in process			
					Matières premières	Produits en cours	Produits finis		
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1974 — Average — Moyenne	173.0	172.9	92.0	215.4	65.5	131.9	412.9	— 412.9	
1975 — Average — Moyenne	192.2	192.0	95.7	213.4	68.1	133.1	414.6	— 414.6	
1976 — Average — Moyenne	214.1	216.0	105.5	243.7	76.7	137.6	458.1	— 458.1	
1976	January — Janvier	194.2	184.4	82.8	224.6	71.4	126.8	422.5	
	February — Février	223.1	215.7	75.4	231.7	74.7	127.2	433.6	
	March — Mars	236.8	245.0	83.6	243.8	72.2	132.1	448.1	
	April — Avril	208.7	236.2	111.1	253.7	76.9	137.5	468.1	
	May — Mai	184.9	201.2	127.4	267.1	82.7	147.3	497.2	
	June — Juin	207.9	213.0	132.4	276.6	86.3	152.6	515.5	
	July — Juillet	210.8	200.6	122.2	256.9	80.0	148.2	482.0	
	August — Août	240.9	216.3	97.6	247.8	75.7	140.3	463.8	
	September — Septembre	246.6	240.2	97.2	241.5	77.7	132.7	452.0	
	October — Octobre	221.7	233.3	108.9	228.7	77.9	131.4	438.1	
	November — Novembre	212.3	215.8	112.4	221.7	73.1	133.0	427.8	
	December — Décembre	181.3	184.4	115.5	231.7	72.2	145.2	449.0	
	Total	2,569.2							
1977	January — Janvier	208.3	243.0	150.2	231.8	72.4	137.6	441.7	
	February — Février	234.1	227.0	143.2	228.7	78.3	140.1	447.1	
	March — Mars	249.5	236.4	130.1	238.3	77.7	142.6	458.6	
	April — Avril	201.1	203.6	132.5	248.8	78.8	156.0	483.7	
	May — Mai	189.8	200.4	143.1	277.7	79.3	168.9	525.9	
	June — Juin	225.3	226.4	144.2	283.1	77.4	179.6	540.1	
	July — Juillet	233.0	220.0	131.1	264.9	74.1	160.4	499.4	
	August(r) — Août(r)	276.1	262.4	117.4	264.6	76.2	153.1	493.9	
	September(p) — Septembre(p)	266.8	267.6	118.3	264.4	79.5	156.7	500.6	
	October — Octobre								
	November — Novembre								
	December — Décembre								
	Total								
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	2,084.1								
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	1,953.8								
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 3.4	+ 2.0	+ 0.7	- 0.1	+ 4.3	+ 2.3	+ 1.4	+ 1.4	
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 8.2	+ 8.7	+ 21.7	+ 9.5	+ 2.3	+ 18.1	+ 10.8	+ 10.8	
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 6.7								
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.	4	6	4	2	3	2	2	2	
1976	January — Janvier	210.0	198.0	77.5	232.2	73.5	123.1	428.8	
	February — Février	208.6	220.7	89.6	235.0	75.5	126.5	437.0	
	March — Mars	210.3	219.7	99.0	245.6	75.0	135.2	458.8	
	April — Avril	217.2	224.9	106.7	250.7	78.8	136.5	466.0	
	May — Mai	217.9	227.8	116.6	253.3	79.0	134.8	467.1	
	June — Juin	227.3	218.4	107.7	258.8	80.4	131.7	472.9	
	July — Juillet	218.5	219.7	108.9	246.6	77.6	135.3	459.5	
	August — Août	212.5	210.5	106.9	244.9	73.0	139.6	457.5	
	September — Septembre	209.8	216.6	113.7	242.6	76.1	144.9	463.6	
	October — Octobre	204.7	202.8	111.8	237.1	78.0	147.8	462.9	
	November — Novembre	204.4	206.4	113.8	235.9	75.4	149.2	460.5	
	December — Décembre	228.7	227.6	112.7	239.3	77.5	149.1	465.9	
1977	January — Janvier	227.1	255.1	140.7	239.7	74.6	133.9	448.2	
	February — Février	222.0	252.7	171.4	232.2	79.5	139.4	451.1	
	March — Mars	222.5	204.7	153.6	240.3	81.0	145.9	467.2	
	April — Avril	219.0	188.1	126.7	246.0	80.7	154.9	481.6	
	May — Mai	221.1	225.3	130.9	263.1	75.8	154.3	493.2	
	June — Juin	242.2	228.4	117.1	265.0	72.2	157.4	494.6	
	July — Juillet	248.9	249.0	117.2	254.6	72.1	149.5	476.2	
	August(r) — Août(r)	237.7	249.4	128.9	261.5	73.3	152.2	487.2	
	September(p) — Septembre(p)	230.4	239.2	137.7	265.8	77.8	171.2	514.5	
	October — Octobre								
	November — Novembre								
	December — Décembre								
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 3.1	+ 4.1	+ 6.8	+ 1.5	+ 5.9	+ 12.5	+ 5.6	+ 5.6	

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification — Continued
TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries — suite

Group 8 — Wood Industries**Groupe 8 — Industrie du bois**

Date	Shipments	New orders received during month(1)	Unfilled orders at end of month(1)	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned	
		Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois(1)	Commandes en carnet à la fin du mois(1)	Raw materials	Goods in process			
					Matières premières	Produits en cours	Produits finis	Total	
millions of dollars — en millions de dollars									
<i>Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés</i>									
1974 — Average — Moyenne	332.6			200.2	209.9	269.1	679.4	—	679.4
1975 — Average — Moyenne	316.4			179.3	212.8	263.7	655.9	—	655.9
1976 — Average — Moyenne	408.4			192.4	252.4	302.9	747.8	—	747.8
1976 — January — Janvier	334.0			181.3	251.9	284.4	717.6		717.6
February — Février	363.3			190.7	265.1	291.7	747.7		747.7
March — Mars	405.5			201.8	272.1	299.3	773.2		773.2
April — Avril	419.9			204.7	253.4	299.5	757.5		757.5
May — Mai	405.1			192.3	229.0	311.4	732.7		732.7
June — Juin	439.9			191.2	225.8	307.1	724.1		724.1
July — Juillet	397.3			194.9	242.4	304.9	742.3		742.3
August — Août	423.1			191.3	242.5	288.1	721.9		721.9
September — Septembre	437.6			191.8	257.0	301.8	750.7		750.7
October — Octobre	427.0			189.6	261.7	310.9	762.2		762.2
November — Novembre	439.7			187.2	269.1	311.8	768.1		768.1
December — Décembre	408.7			193.0	258.8	324.1	776.0		776.0
Total	4,901.1								
1977 — January — Janvier	416.0			196.7	292.4	351.3	840.4		840.4
February — Février	408.6			205.2	313.5	384.4	903.1		903.1
March — Mars	498.2			206.8	305.0	366.4	878.2		878.2
April — Avril	483.7			209.3	283.6	370.2	863.1		863.1
May — Mai	503.6			209.3	259.7	356.7	825.7		825.7
June — Juin	525.5			204.8	272.1	343.0	819.9		819.9
July — Juillet	500.0			203.9	285.2	324.9	814.0		814.0
August(r) — Août(r)	547.1			205.8	292.0	312.0	809.9		809.9
September(p) — Septembre(p)	566.1			209.8	303.6	325.6	839.0		839.0
Total									
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	4,448.8								
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	3,625.7								
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 3.5			+ 1.9	+ 4.0	+ 4.4	+ 3.6		+ 3.6
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 29.4			+ 9.4	+ 18.1	+ 7.9	+ 11.8		+ 11.8
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 22.7								
<i>Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés</i>									
M.C.D. — M.D.C.	3	1	1	3	2	2	2	2	2
1976 — January — Janvier	370.1	181.9	236.7	277.5	696.1				696.1
February — Février	379.2	185.8	239.5	278.8	703.1				703.1
March — Mars	377.4	194.7	243.9	280.1	718.7				718.7
April — Avril	381.6	199.6	251.1	287.2	727.9				727.9
May — Mai	370.4	190.8	245.2	299.1	735.1				735.1
June — Juin	381.8	190.3	245.6	306.8	742.7				742.7
July — Juillet	410.1	188.0	255.2	322.2	765.4				765.4
August — Août	431.3	189.6	250.3	293.9	733.8				733.8
September — Septembre	431.4	193.3	259.6	308.6	761.5				761.5
October — Octobre	448.5	195.9	270.3	324.3	790.5				790.5
November — Novembre	448.2	197.9	276.7	333.3	807.9				807.9
December — Décembre	477.9	202.6	258.1	333.6	794.3				794.3
1977 — January — Janvier	472.3	197.7	275.0	342.7	815.4				815.4
February — Février	438.6	200.3	283.6	365.9	849.8				849.8
March — Mars	451.7	199.8	273.4	343.2	816.4				816.4
April — Avril	452.5	204.3	281.3	355.2	840.8				840.8
May — Mai	448.0	207.9	278.2	341.9	828.0				828.0
June — Juin	454.3	203.8	296.2	342.2	842.2				842.2
July — Juillet	528.8	196.6	299.8	343.1	839.5				839.5
August(r) — Août(r)	555.4	203.8	301.1	318.9	823.8				823.8
September(p) — Septembre(p)	561.9	211.2	306.2	333.5	850.9				850.9
Total									
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 1.2			+ 3.6	+ 1.7	+ 4.6	+ 3.2		+ 3.3

See footnote(s) on page 63. — Voir note(s) à la page 63.

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification — Continued

TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries — suite

Group 9 — Furniture & Fixture Industries

Groupe 9 — Industrie du meuble et des articles d'ameublement

Date	Shipments	New orders received during month(1)	Unfilled orders at end of month(1)	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned	
		Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois(1)	Commandes en carnet à la fin du mois(1)	Raw materials	Goods in process			
					Matières premières	Produits en cours	Produits finis	Total	
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-déaisonnielés									
1974 — Average — Moyenne	111.5			148.5	53.3	49.0	250.9	— 250.9	
1975 — Average — Moyenne	113.6			138.7	53.9	63.8	256.4	— 256.4	
1976 — Average — Moyenne	122.5			142.5	56.3	67.4	266.3	— 266.3	
1976 — January — Janvier	111.4			136.4	52.4	61.9	250.8	— 250.8	
February — Février	119.7			136.4	54.5	64.5	255.4	— 255.4	
March — Mars	132.4			145.2	53.9	68.1	267.1	— 267.1	
April — Avril	121.0			141.9	54.6	68.3	264.8	— 264.8	
May — Mai	123.6			142.3	54.8	68.1	265.2	— 265.2	
June — Juin	130.9			144.9	56.2	69.8	270.9	— 270.9	
July — Juillet	103.7			144.2	56.1	63.9	264.1	— 264.1	
August — Août	114.7			145.1	57.3	66.8	269.2	— 269.2	
September — Septembre	132.8			142.6	56.6	68.1	267.2	— 267.2	
October — Octobre	126.7			140.3	57.0	67.8	265.1	— 265.1	
November — Novembre	132.9			140.6	65.3	68.5	274.4	— 274.4	
December — Décembre	121.4			150.4	58.3	72.9	281.6	— 281.6	
Total	1,471.1								
1977 — January — Janvier	112.9			149.5	59.8	79.4	288.7	— 288.7	
February — Février	120.8			147.7	60.3	80.3	288.3	— 288.3	
March — Mars	136.7			148.4	60.0	82.8	291.3	— 291.3	
April — Avril	125.5			150.3	60.5	88.5	299.2	— 299.2	
May — Mai	131.0			149.0	60.5	88.3	297.8	— 297.8	
June — Juin	132.6			146.2	59.7	84.2	290.2	— 290.2	
July — Juillet	108.9			146.7	59.1	77.9	283.8	— 283.8	
August(r) — Août(r)	126.4			142.0	59.3	77.2	278.5	— 278.5	
September(p) — Septembre(p)	141.3			139.4	56.9	76.3	272.7	— 272.7	
October — Octobre									
November — Novembre									
December — Décembre									
Total									
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	1,136.1								
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	1,090.2								
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 11.8			1.8	4.1	1.1	2.1	— 2.1	
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 6.4			2.2	+ 0.5	+ 12.0	+ 2.1	+ 2.1	
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 4.2								
Adjusted for seasonal variation — Chiffres déaisonnielés(2)									
M.C.D. — M.D.C.	3	2	2	2	2	2	2	2	
1976 — January — Janvier	122.5	137.4	52.4	62.2	252.0				
February — Février	121.6	137.9	54.4	62.1	254.4				
March — Mars	122.3	145.3	53.8	63.4	262.5				
April — Avril	121.2	142.2	54.5	64.4	261.1				
May — Mai	121.6	141.5	54.8	64.5	260.8				
June — Juin	123.8	142.9	56.1	67.7	266.7				
July — Juillet	122.0	143.4	56.0	66.8	260.2				
August — Août	121.2	144.6	57.2	69.6	271.4				
September — Septembre	122.0	143.6	56.5	70.8	270.9				
October — Octobre	122.5	142.4	56.9	71.7	271.0				
November — Novembre	121.9	142.3	65.2	72.3	279.8				
December — Décembre	124.4	146.3	58.2	74.5	279.0				
1977 — January — Janvier	126.3	150.8	59.8	79.7	290.3				
February — Février	124.0	149.4	60.3	77.2	286.9				
March — Mars	124.8	148.5	60.0	77.2	285.7				
April — Avril	128.6	150.7	60.5	83.7	294.9				
May — Mai	128.3	148.0	60.5	83.6	292.1				
June — Juin	123.7	144.3	59.7	81.7	285.7				
July — Juillet	132.9	146.0	59.1	81.8	286.9				
August(r) — Août(r)	129.0	141.5	59.3	80.5	281.3				
September(p) — Septembre(p)	133.7	140.5	56.9	79.5	276.9				
October — Octobre									
November — Novembre									
December — Décembre									
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 3.6			0.7	4.0	1.2	1.6	— 1.6	

See footnote(s) on page 63. — Voir note(s) à la page 63.

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification — Continued

TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries — suite

Group 10 — Paper and Allied Industries

Groupe 10 — Industrie du papier et activités annexes

Date	Shipments	New orders received during month(1)	Unfilled orders at end of month(1)	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned			
		Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois(1)	Ensemble des stocks détenus à la fin du mois							
			Commandes en carnet à la fin du mois(1)	Raw materials	Goods in process	Finished products					
millions of dollars — en millions de dollars											
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés											
1974 — Average — Moyenne	639.7			539.2	56.0	205.1	800.3	— 800.3			
1975 — Average — Moyenne	594.6			739.3	62.6	305.8	1,107.8	— 1,107.8			
1976 — Average — Moyenne	680.2			781.2	64.8	335.4	1,181.5	— 1,181.5			
1976 — January — Janvier	507.8			786.5	61.0	275.3	1,122.8	— 1,122.8			
February — Février	555.8			774.0	61.6	294.4	1,130.0	— 1,130.0			
March — Mars	708.8			754.3	66.2	320.4	1,140.9	— 1,140.9			
April — Avril	713.0			748.1	64.7	321.2	1,133.9	— 1,133.9			
May — Mai	719.1			694.5	65.2	334.9	1,094.6	— 1,094.6			
June — Juin	742.7			732.6	66.0	347.8	1,146.4	— 1,146.4			
July — Juillet	663.5			749.5	67.0	359.5	1,175.8	— 1,175.8			
August — Août	727.0			786.3	68.9	355.1	1,210.2	— 1,210.2			
September — Septembre	711.6			822.9	67.3	347.5	1,237.7	— 1,237.7			
October — Octobre	701.1			825.2	65.6	353.0	1,243.8	— 1,243.8			
November — Novembre	731.8			823.0	64.0	354.8	1,241.9	— 1,241.9			
December — Décembre	680.5			878.3	60.6	361.3	1,300.2	— 1,300.2			
Total	8,162.7										
1977 — January — Janvier	672.1			808.9	65.2	390.4	1,264.5	— 1,264.5			
February — Février	699.3			815.2	67.9	406.5	1,289.6	— 1,289.6			
March — Mars	772.2			802.1	67.7	425.7	1,295.4	— 1,295.4			
April — Avril	737.3			751.9	66.4	422.8	1,241.1	— 1,241.1			
May — Mai	750.9			719.6	67.5	433.2	1,220.3	— 1,220.3			
June — Juin	786.7			759.4	66.4	448.4	1,274.1	— 1,274.1			
July — Juillet	685.0			796.9	67.7	436.6	1,301.2	— 1,301.2			
August(r) — Août(r)	760.2			809.9	68.5	436.6	1,315.0	— 1,315.0			
September(p) — Septembre(p)	760.7			844.4	67.8	422.6	1,334.8	— 1,334.8			
October — Octobre											
November — Novembre											
December — Décembre											
Total											
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	6,624.5										
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	6,049.2										
Per cent change — Variation en pourcentage											
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 0.1			+ 4.3	- 0.9	3.2	+ 1.5	+ 1.5			
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 6.9			+ 2.6	+ 0.7	+ 21.6	+ 7.8	+ 7.8			
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 9.5										
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés											
M.C.D. — M.D.C.	3			2		1		1			
1976 — January — Janvier	527.6			747.7	61.4	288.7	1,097.8	— 1,097.8			
February — Février	572.3			755.2	62.6	296.4	1,114.2	— 1,114.2			
March — Mars	686.8			755.7	65.2	297.8	1,118.7	— 1,118.7			
April — Avril	683.8			816.6	65.1	302.7	1,184.4	— 1,184.4			
May — Mai	691.3			769.5	63.8	308.2	1,141.5	— 1,141.5			
June — Juin	686.7			789.4	64.7	321.8	1,175.9	— 1,175.9			
July — Juillet	689.8			759.3	65.3	343.9	1,168.5	— 1,168.5			
August — Août	731.6			790.8	66.2	353.6	1,210.6	— 1,210.6			
September — Septembre	715.2			798.1	66.1	361.6	1,225.8	— 1,225.8			
October — Octobre	717.6			792.6	66.6	378.9	1,238.1	— 1,238.1			
November — Novembre	709.6			793.0	66.4	388.5	1,247.9	— 1,247.9			
December — Décembre	723.9			810.8	64.2	406.6	1,281.6	— 1,281.6			
1977 — January — Janvier	716.7			768.1	65.7	409.6	1,243.4	— 1,243.4			
February — Février	734.6			794.4	68.9	409.2	1,272.5	— 1,272.5			
March — Mars	735.5			802.4	66.6	395.0	1,264.0	— 1,264.0			
April — Avril	719.5			820.0	67.0	397.9	1,284.9	— 1,284.9			
May — Mai	711.6			796.2	66.0	398.2	1,260.4	— 1,260.4			
June — Juin	723.8			818.1	65.2	414.1	1,297.4	— 1,297.4			
July — Juillet	730.9			807.0	66.1	417.1	1,290.2	— 1,290.2			
August(r) — Août(r)	754.1			815.0	65.9	435.4	1,316.3	— 1,316.3			
September(p) — Septembre(p)	768.4			819.2	66.6	440.3	1,326.6	— 1,326.6			
October — Octobre											
November — Novembre											
December — Décembre											
Per cent change — Variation en pourcentage											
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 0.6			+ 1.1	+ 1.1	+ 0.8	+ 0.8	+ 0.8			

See footnote(s) on page 63. — Voir note(s) à la page 63.

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification — Continued
 TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries — suite

Group 11 — Printing, Publishing and Allied Industries

Groupe 11 — Imprimerie, édition et activités annexes

Date	Shipments	New orders received during month(l)	Unfilled orders at end of month(l)	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned	
		Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois(l)	Commandes en carnet à la fin du mois(l)	Raw materials	Goods in process			
					Matières premières	Produits en cours	Produits finis		
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1974 — Average — Moyenne	212.5			119.3	45.5	43.1	208.1	208.1	
1975 — Average — Moyenne	241.4			147.0	49.8	62.0	258.9	258.9	
1976 — Average — Moyenne	266.2			133.8	49.7	61.4	245.0	245.0	
1976 — January — Janvier	238.9			140.5	46.2	60.4	247.1	247.1	
February — Février	238.0			133.8	45.8	61.4	241.0	241.0	
March — Mars	274.5			132.8	46.3	61.8	240.9	240.9	
April — Avril	268.5			133.6	48.0	62.2	243.8	243.8	
May — Mai	265.2			132.2	48.7	61.4	242.3	242.3	
June — Juin	278.4			131.9	49.9	62.9	244.7	244.7	
July — Juillet	239.4			137.4	53.0	64.8	255.2	255.2	
August — Août	251.3			137.0	51.6	64.2	252.7	252.7	
September — Septembre	280.2			137.3	57.0	61.7	256.0	256.0	
October — Octobre	287.5			131.4	53.9	58.3	243.6	243.6	
November — Novembre	302.1			128.0	50.2	57.8	236.1	236.1	
December — Décembre	271.6			129.8	46.7	60.5	237.0	237.0	
Total	3,195.4								
1977 — January — Janvier	253.6			127.7	41.3	59.1	228.1	228.1	
February — Février	263.0			126.5	47.4	58.8	232.7	232.7	
March — Mars	299.7			132.7	51.4	59.9	244.0	244.0	
April — Avril	290.1			129.5	50.3	59.3	239.1	239.1	
May — Mai	287.8			126.0	51.8	60.2	238.0	238.0	
June — Juin	300.5			127.2	52.5	61.3	241.0	241.0	
July — Juillet	250.8			132.8	55.4	61.1	249.2	249.2	
August(r) — Août(r)	277.6			138.3	54.0	61.4	253.7	253.7	
September(p) — Septembre(p)	292.1			133.1	58.6	60.8	252.5	252.5	
October — Octobre									
November — Novembre									
December — Décembre									
Total									
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	2,515.2								
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	2,334.3								
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 5.2			3.8	+ 8.5	- 0.9	0.5	0.5	
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 4.2			3.1	+ 2.8	- 1.5	- 1.4	1.4	
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 7.7								
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.	4	1	2	2	1	1	1	1	
1976 — January — Janvier	257.9	145.8	48.3	63.5	257.6	257.6			
February — Février	255.3	138.0	46.6	62.3	246.9	246.9			
March — Mars	260.2	137.6	46.9	62.5	247.0	247.0			
April — Avril	258.4	137.0	48.2	62.2	247.4	247.4			
May — Mai	259.8	132.8	47.6	61.1	241.5	241.5			
June — Juin	267.0	130.7	48.3	60.8	239.8	239.8			
July — Juillet	266.7	131.4	49.1	61.6	242.1	242.1			
August — Août	266.8	130.8	49.9	62.1	242.8	242.8			
September — Septembre	266.9	131.3	54.7	60.7	246.7	246.7			
October — Octobre	269.5	130.1	54.1	59.6	243.8	243.8			
November — Novembre	277.5	129.0	51.6	60.7	241.3	241.3			
December — Décembre	281.0	131.7	51.3	59.7	242.7	242.7			
1977 — January — Janvier	277.5	132.6	43.2	62.2	238.0	238.0			
February — Février	289.0	130.6	48.4	59.8	238.8	238.8			
March — Mars	282.0	137.7	52.2	60.6	250.5	250.5			
April — Avril	281.7	133.0	50.7	59.3	243.0	243.0			
May — Mai	278.6	126.8	50.7	60.0	237.5	237.5			
June — Juin	289.6	126.2	50.8	59.4	236.4	236.4			
July — Juillet	283.2	126.9	51.3	58.1	236.3	236.3			
August(r) — Août(r)	288.9	132.1	52.4	59.5	244.0	244.0			
September(p) — Septembre(p)	282.3	127.1	56.3	60.0	243.4	243.4			
October — Octobre									
November — Novembre									
December — Décembre									
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 2.3			3.8	+ 7.4	+ 8.0	- 0.2	- 0.2	

See footnote(s) on page 63. — Voir note(s) à la page 63.

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification — Continued
 TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries — suite

Group 12 — Primary Metal Industries

Groupe 12 — Première transformation des métaux

Date	Shipments	New orders received during month	Unfilled orders at end of month	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned(3)	Total inventory owned(3)	
		Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Commandes en carnet à la fin du mois	Raw materials	Goods in process			
					Matières premières	Produits en cours	Produits finis		
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1974 — Average — Moyenne	544.6	568.8	856.2	619.2	203.1	243.2	1,065.7		
1975 — Average — Moyenne	556.8	549.3	895.9	908.9	282.1	366.9	1,558.0		
1976 — Average — Moyenne	610.7	598.5	876.0	931.9	344.7	462.9	1,739.6		
1976 January — Janvier	542.0	488.5	847.3	897.2	335.7	430.3	1,663.2		
February — Février	567.9	583.3	862.7	898.3	335.4	449.9	1,683.6		
March — Mars	659.6	740.6	943.6	857.3	332.9	466.0	1,656.2		
April — Avril	654.8	749.6	1,038.4	856.5	327.9	478.4	1,662.8		
May — Mai	684.9	617.8	971.3	878.8	333.0	477.5	1,689.3		
June — Juin	660.0	619.5	930.8	1,004.5	329.1	460.2	1,793.9		
July — Juillet	546.0	540.3	925.1	940.8	340.8	461.5	1,745.0		
August — Août	593.1	571.1	903.1	929.0	347.0	448.6	1,724.7		
September — Septembre	640.7	534.1	796.5	947.0	350.4	457.6	1,755.0		
October — Octobre	573.7	555.4	778.2	986.3	354.0	472.8	1,813.1		
November — Novembre	628.2	611.2	761.3	993.2	365.6	460.1	1,818.9		
December — Décembre	578.2	571.5	754.6	994.8	385.4	492.0	1,872.2		
Total	7,329.2								
1977 January — Janvier	609.5	737.3	882.4	978.4	404.3	519.4	1,902.1		
February — Février	609.8	575.4	848.0	847.7	411.7	556.2	1,805.6		
March — Mars	762.9	761.1	846.3	872.1	406.5	582.9	1,861.7		
April — Avril	647.4	714.9	913.9	818.7	403.9	597.1	1,813.7		
May — Mai	689.4	678.9	903.3	851.5	403.8	590.3	1,845.3		
June — Juin	783.2	820.0	940.1	884.3	390.7	559.8	1,834.8		
July — Juillet	627.4	591.3	903.9	927.1	403.8	577.6	1,908.8		
August(r) — Août(r)	660.0	717.4	961.4	946.3	404.7	565.3	1,916.4		
September(p) — Septembre(p)	708.3	655.9	908.9	974.3	402.5	574.1	1,950.2		
October — Octobre									
November — Novembre									
December — Décembre									
Total									
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	6,097.9								
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	5,549.1								
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 7.3	- 8.6	- 5.5	+ 3.0	- 0.6	+ 1.6	+ 1.8		
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 10.6	+ 22.8	+ 14.1	+ 2.9	+ 14.9	+ 25.5	+ 11.2		
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 9.9								
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.	3	6	3	2	2	2	1		
1976 January — Janvier	543.3	470.4	820.6	901.2	322.5	431.8	1,655.5		
February — Février	586.7	597.2	831.1	937.7	341.9	436.3	1,715.9		
March — Mars	608.8	686.3	908.6	924.2	330.7	446.7	1,701.6		
April — Avril	635.4	763.7	1,036.9	899.9	329.1	446.8	1,675.8		
May — Mai	645.9	533.5	924.5	907.1	338.1	452.8	1,698.0		
June — Juin	620.6	637.0	940.9	980.3	335.8	458.8	1,774.9		
July — Juillet	589.0	584.9	936.8	913.9	345.7	471.0	1,730.6		
August — Août	670.8	654.2	920.2	910.1	340.5	466.0	1,716.6		
September — Septembre	617.8	549.5	851.9	930.4	343.6	480.2	1,754.2		
October — Octobre	576.4	540.4	815.9	958.2	357.5	486.2	1,801.9		
November — Novembre	606.6	564.1	773.4	970.1	370.6	483.8	1,824.5		
December — Décembre	606.6	578.8	745.6	947.9	382.5	501.5	1,831.9		
1977 January — Janvier	625.0	734.5	855.1	983.5	388.3	521.7	1,893.5		
February — Février	639.7	600.9	816.3	885.2	420.1	539.2	1,844.5		
March — Mars	694.5	693.7	815.5	939.7	403.6	558.9	1,902.2		
April — Avril	642.3	740.1	913.3	859.5	405.6	556.9	1,822.0		
May — Mai	646.2	594.8	861.9	878.1	410.2	559.1	1,847.4		
June — Juin	726.0	815.9	951.8	861.8	398.3	558.2	1,818.3		
July — Juillet	703.4	669.2	917.6	900.6	409.5	589.7	1,899.8		
August(r) — Août(r)	728.0	788.5	978.1	927.8	397.3	588.2	1,913.3		
September(p) — Septembre(p)	694.7	689.7	973.1	957.8	395.0	602.8	1,955.6		
October — Octobre									
November — Novembre									
December — Décembre									
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	- 4.6	- 12.8	- 6.8	+ 3.2	- 0.6	+ 2.5	+ 2.2		

See footnote(s) on page 63. — Voir note(s) à la page 63.

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification — Continued

TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries — suite

Group 13 — Metal Fabricating Industries (except Machinery and Transportation Equipment Industries)

Groupe 13 — Fabrication de produits en métal (sauf machines et équipement de transport)

Date	Shipments	Livraisons	New orders received during month	Unfilled orders at end of month	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned				
			Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Commandes en carnet à la fin du mois	Raw materials	Goods in process	Finished products						
					Matières premières	Produits en cours	Produits finis						
millions of dollars — en millions de dollars													
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés													
1974 — Average — Moyenne	486.1	545.1	1,566.4	595.7	424.7	236.8	1,257.3	156.4	1,100.8				
1975 — Average — Moyenne	518.0	517.8	1,826.7	701.4	503.2	308.2	1,512.9	192.8	1,320.1				
1976 — Average — Moyenne	564.9	559.3	1,838.7	688.1	566.5	330.0	1,584.7	221.4	1,363.2				
1976 — January — Janvier	477.7	513.5	1,857.0	676.7	506.6	324.0	1,502.3	189.6	1,317.6				
February — Février	510.1	507.7	1,854.6	688.7	523.8	331.2	1,543.8	197.7	1,346.1				
March — Mars	589.1	604.0	1,869.5	704.2	539.8	329.9	1,574.0	207.9	1,366.1				
April — Avril	575.9	572.8	1,866.3	688.3	556.9	326.3	1,571.6	215.4	1,356.2				
May — Mai	565.5	608.7	1,909.5	684.8	581.3	328.0	1,591.2	229.4	1,361.8				
June — Juin	629.5	621.9	1,901.9	682.3	564.4	330.3	1,577.1	220.4	1,356.7				
July — Juillet	524.1	493.7	1,871.5	687.5	573.0	325.8	1,586.2	226.7	1,359.5				
August — Août	557.5	536.7	1,850.7	687.5	584.8	323.2	1,595.5	234.8	1,360.7				
September — Septembre	614.7	571.6	1,807.6	687.3	592.0	336.0	1,615.3	241.0	1,374.3				
October — Octobre	583.3	547.6	1,771.9	692.9	596.8	333.6	1,623.3	246.1	1,372.2				
November — Novembre	591.9	570.0	1,750.0	687.9	600.4	334.4	1,622.7	238.9	1,383.8				
December — Décembre	560.3	564.6	1,754.3	692.9	578.7	337.2	1,608.8	209.6	1,399.2				
Total	6,779.6												
1977 — January — Janvier	521.4	372.9	1,605.8	694.4	554.9	348.7	1,598.0	212.6	1,385.5				
February — Février	544.0	534.7	1,596.5	687.5	561.1	354.9	1,603.5	225.4	1,378.1				
March — Mars	627.7	628.1	1,597.0	716.8	535.6	360.3	1,612.7	198.9	1,413.8				
April — Avril	568.7	491.6	1,519.8	729.0	506.5	357.4	1,592.9	218.2	1,374.7				
May — Mai	617.6	580.5	1,482.7	713.9	555.4	354.8	1,624.1	191.9	1,432.2				
June — Juin	664.4	632.7	1,451.0	695.1	552.3	348.5	1,595.8	172.5	1,423.3				
July — Juillet	586.1	582.3	1,447.1	709.3	544.4	329.1	1,582.9	168.2	1,414.7				
August (or) — Août (or)	643.2	649.2	1,453.2	704.6	548.4	331.3	1,584.3	174.0	1,410.4				
September (or) — Septembre (or)	682.8	679.5	1,450.0	711.9	535.7	335.1	1,582.7	165.5	1,417.1				
October — Octobre													
November — Novembre													
December — Décembre													
Total													
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	5,455.8												
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	5,044.0												
Per cent change — Variation en pourcentage													
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 6.2	+ 4.7	- 0.2	+ 1.0	2.3	+ 1.2	0.1	- 4.8	+ 0.5				
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 11.1	+ 18.9	- 19.8	+ 3.6	9.5	- 0.3	2.0	31.3	+ 3.1				
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 8.2												
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés													
M.C.D. — M.I.C.C.	3	4	1	1	2	2	1	3	1				
1976 — January — Janvier	530.6	552.3	1,868.1	669.1	529.5	320.2	1,518.8	208.6	1,310.2				
February — Février	541.5	549.6	1,876.2	677.6	533.5	322.5	1,533.6	208.2	1,325.4				
March — Mars	549.7	553.7	1,880.2	683.4	545.5	324.8	1,553.7	213.4	1,340.3				
April — Avril	576.9	592.1	1,895.4	678.1	548.8	323.7	1,550.6	212.4	1,338.2				
May — Mai	563.1	578.4	1,910.7	682.3	564.5	324.5	1,571.3	221.9	1,349.4				
June — Juin	574.4	534.2	1,870.5	676.0	554.9	332.1	1,563.0	217.4	1,345.6				
July — Juillet	537.0	489.1	1,822.6	683.0	565.2	337.9	1,586.1	218.4	1,367.7				
August — Août	574.6	551.8	1,799.8	690.5	575.5	336.0	1,602.0	222.3	1,379.7				
September — Septembre	571.3	563.0	1,791.5	695.5	591.9	337.9	1,625.3	235.1	1,390.2				
October — Octobre	578.9	568.9	1,781.5	707.2	591.6	336.2	1,635.0	229.8	1,405.2				
November — Novembre	577.6	588.3	1,792.2	716.2	589.4	334.2	1,639.8	230.8	1,409.0				
December — Décembre	580.2	564.9	1,776.9	703.0	607.9	330.7	1,641.6	237.7	1,403.9				
1977 — January — Janvier	591.8	428.8	1,614.0	686.3	579.1	344.7	1,610.1	233.5	1,376.6				
February — Février	584.7	585.3	1,614.6	675.7	570.2	345.5	1,591.4	236.7	1,354.7				
March — Mars	582.4	574.2	1,606.4	694.6	541.0	354.8	1,590.4	204.1	1,386.3				
April — Avril	580.7	519.1	1,544.8	718.3	498.4	355.0	1,572.1	215.0	1,357.1				
May — Mai	605.8	545.6	1,484.6	714.6	539.5	351.4	1,605.5	185.7	1,419.8				
June — Juin	604.7	547.8	1,427.7	689.6	543.0	350.6	1,583.2	170.5	1,412.7				
July — Juillet	618.6	600.6	1,409.7	705.1	537.6	341.4	1,584.1	162.4	1,421.7				
August (or) — Août (or)	640.3	644.3	1,413.7	708.0	540.5	344.8	1,593.3	164.8	1,428.5				
September (or) — Septembre (or)	647.0	670.3	1,437.0	720.3	536.1	336.9	1,593.3	161.8	1,431.5				
October — Octobre													
November — Novembre													
December — Décembre													
Per cent change — Variation en pourcentage													
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 1.0	+ 4.0	+ 1.6	+ 1.7	0.8	- 2.3	0.0	- 1.8	+ 0.2				

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification — Continued

TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries — suite

Group 14 — Machinery Industries (Except Electrical Machinery)

Groupe 14 — Fabrication de machines (sauf électriques)

Date	Shipments	New orders received during month	Unfilled orders at end of month	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned		
		Ensemble des stocks détenus à la fin du mois								
		Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Commandes en carnet à la fin du mois	Raw materials	Goods in process	Finished products			
millions of dollars — en millions de dollars										
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés										
1974 — Average — Moyenne	261.4	308.6	1,466.0	390.7	358.7	179.3	928.8	92.7	836.1	
1975 — Average — Moyenne	310.7	313.1	1,804.7	523.2	445.1	245.2	1,213.6	122.9	1,090.6	
1976 — Average — Moyenne	324.3	320.9	1,786.1	470.8	491.0	255.3	1,217.2	154.3	1,062.9	
1976 — January — Janvier	299.2	366.2	1,873.6	488.0	489.7	272.2	1,250.0	160.3	1,089.7	
February — Février	323.5	318.8	1,868.9	484.6	494.9	273.6	1,253.1	157.9	1,095.3	
March — Mars	365.1	318.6	1,822.4	485.7	496.1	269.3	1,251.0	162.4	1,088.7	
April — Avril	357.7	288.1	1,752.8	468.0	462.7	265.8	1,196.5	139.7	1,056.8	
May — Mai	342.5	285.2	1,695.4	465.2	459.2	253.6	1,178.0	139.0	1,039.1	
June — Juin	368.5	349.5	1,676.5	445.0	454.8	247.7	1,147.5	140.4	1,007.1	
July — Juillet	292.8	282.4	1,666.1	450.5	455.3	244.9	1,150.7	148.1	1,002.5	
August — Août	263.4	429.4	1,832.1	457.7	464.7	231.6	1,154.0	150.5	1,003.5	
September — Septembre	309.7	272.0	1,794.4	469.3	487.8	236.2	1,193.4	159.9	1,033.5	
October — Octobre	311.8	347.0	1,829.6	489.4	518.8	239.4	1,274.6	163.3	1,084.3	
November — Novembre	319.4	345.5	1,855.7	474.7	541.3	261.1	1,277.1	160.4	1,116.7	
December — Décembre	338.6	248.6	1,765.7	472.7	567.3	268.3	1,308.4	170.6	1,137.8	
Total	3,892.2									
1977 — January — Janvier	287.0	271.6	1,750.2	461.6	575.2	265.1	1,301.8	175.6	1,126.3	
February — Février	331.3	278.6	1,697.6	453.4	590.9	259.4	1,303.8	190.6	1,113.1	
March — Mars	414.2	366.1	1,649.5	467.9	559.0	252.7	1,279.7	161.5	1,118.2	
April — Avril	364.4	521.2	1,806.3	477.4	553.2	251.2	1,281.9	161.7	1,120.2	
May — Mai	356.0	375.9	1,826.2	474.3	560.2	260.5	1,294.9	182.1	1,112.5	
June — Juin	388.6	267.5	1,705.4	454.2	574.3	259.1	1,287.6	197.5	1,090.0	
July — Juillet	276.4	395.5	1,824.6	445.8	575.5	261.8	1,283.1	196.9	1,086.1	
August(r) — Août(r)	286.1	264.7	1,803.1	443.7	589.8	263.9	1,297.3	196.9	1,100.5	
September(p) — Septembre(p)	328.2	326.3	1,801.1	460.9	604.2	257.9	1,323.0	204.3	1,118.5	
October — Octobre										
November — Novembre										
December — Décembre										
Total										
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	3,032.2									
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	2,922.4									
Per cent change — Variation en pourcentage										
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 14.7	+ 23.3	0.1	+ 3.9	+ 2.4	- 2.3	+ 2.0	+ 3.8	+ 1.7	
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 6.0	+ 20.0	+ 0.4	- 1.8	+ 23.9	+ 9.2	+ 10.9	+ 27.8	+ 8.2	
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 3.8									
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés										
M.C.D. — M.D.C.	4	6	t	1	2	2	1	2	1	
1976 — January — Janvier	322.0	347.3	1,799.8	482.2	476.4	263.5	1,222.1	154.9	1,067.2	
February — Février	316.6	335.3	1,818.5	476.8	474.3	260.5	1,211.6	148.2	1,063.4	
March — Mars	320.1	328.1	1,826.5	477.1	470.7	254.2	1,202.0	146.9	1,055.1	
April — Avril	316.7	286.5	1,796.3	466.5	470.0	256.4	1,192.9	150.3	1,042.6	
May — Mai	323.0	280.5	1,753.8	466.0	462.7	251.3	1,180.0	146.8	1,033.2	
June — Juin	331.7	323.2	1,745.3	454.2	469.6	250.4	1,174.2	149.8	1,024.4	
July — Juillet	318.7	276.0	1,702.6	458.8	476.5	255.4	1,190.7	152.4	1,038.3	
August — Août	325.9	460.7	1,837.4	459.3	480.5	245.7	1,185.5	152.6	1,032.9	
September — Septembre	326.8	291.2	1,801.8	472.8	494.3	251.1	1,218.2	162.4	1,055.8	
October — Octobre	330.9	342.8	1,813.7	489.9	521.1	247.6	1,258.6	165.3	1,093.3	
November — Novembre	318.1	302.9	1,798.5	475.6	537.2	264.1	1,276.9	159.1	1,117.8	
December — Décembre	330.5	268.4	1,736.4	471.0	557.9	262.0	1,290.9	162.7	1,128.2	
1977 — January — Janvier	315.6	258.5	1,679.4	456.0	558.2	256.4	1,270.6	169.5	1,101.1	
February — Février	332.5	304.3	1,651.2	446.2	565.4	247.0	1,258.6	178.4	1,080.2	
March — Mars	359.2	362.2	1,654.2	459.7	530.1	238.4	1,228.2	145.7	1,082.5	
April — Avril	327.7	526.3	1,852.8	476.0	562.6	242.4	1,281.0	174.2	1,106.8	
May — Mai	327.6	365.9	1,891.1	475.6	565.0	258.2	1,298.8	193.3	1,105.5	
June — Juin	353.7	239.3	1,777.0	463.3	593.7	262.1	1,319.1	211.5	1,107.6	
July — Juillet	304.9	392.4	1,864.5	454.1	602.5	273.1	1,329.7	202.6	1,127.1	
August(r) — Août(r)	351.2	293.6	1,806.9	445.3	610.6	280.4	1,336.3	200.2	1,136.1	
September(p) — Septembre(p)	345.8	346.8	1,808.2	464.2	612.8	274.3	1,331.0	207.6	1,143.4	
October — Octobre										
November — Novembre										
December — Décembre										
Per cent change — Variation en pourcentage										
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	- 1.6	- 18.1	- 0.1	+ 4.2	+ 0.3	- 2.3	+ 1.1	+ 3.7	+ 0.6	

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification — Continued

TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries — suite

Group 15 — Transportation Equipment Industries
Groupe 15 — Fabrication d'équipement de transport

Date	Shipments	New orders received during month	Unfilled orders at end of month	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned			
		Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Ensemble des stocks détenus à la fin du mois							
			Commandes en carnet à la fin du mois	Raw materials	Goods in process	Finished products					
millions of dollars — en millions de dollars											
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés											
1974 — Average — Moyenne	847.8	919.8	2,342.8	517.4	759.0	244.6	1,521.0	209.9	1,311.1		
1975 — Average — Moyenne	932.8	1,089.0	2,412.6	558.1	990.3	284.7	1,833.2	364.4	1,468.7		
1976 — Average — Moyenne	1,070.6	1,031.9	1,920.2	545.6	1,084.4	339.9	1,970.0	414.0	1,555.9		
1976 — January — Janvier	1,004.9	946.3	2,134.0	548.8	1,080.4	312.1	1,941.3	368.2	1,573.1		
February — Février	1,032.1	1,021.1	2,123.0	557.3	1,082.9	334.0	1,974.1	410.9	1,563.3		
March — Mars	1,241.6	1,125.1	2,006.5	557.1	1,116.9	337.1	2,011.0	379.5	1,631.5		
April — Avril	1,200.3	1,181.3	1,987.5	554.4	1,106.0	360.0	2,020.4	392.8	1,627.5		
May — Mai	1,166.3	1,104.9	1,926.1	545.3	1,075.4	357.9	1,978.5	411.2	1,567.3		
June — Juin	1,224.3	1,197.8	1,899.6	528.6	1,037.1	343.3	1,909.0	417.7	1,491.2		
July — Juillet	708.0	707.2	1,898.8	533.3	1,062.1	300.4	1,895.8	447.5	1,448.3		
August — Août	949.1	978.4	1,928.1	547.0	1,049.0	335.1	1,931.2	413.6	1,517.6		
September — Septembre	1,058.7	1,024.3	1,893.6	541.1	1,088.6	385.6	2,018.3	456.2	1,589.0		
October — Octobre	1,003.6	896.7	1,786.8	556.8	1,124.8	335.5	2,017.0	445.7	1,571.3		
November — Novembre	1,184.0	1,127.9	1,730.7	528.7	1,143.5	359.9	2,032.1	477.6	1,584.5		
December — Décembre	1,075.0	1,072.1	1,727.9	549.9	1,046.2	318.4	1,914.6	347.8	1,566.8		
Total	12,847.9										
1977 — January — Janvier	1,149.2	1,344.7	1,923.4	563.6	1,054.7	365.7	1,984.0	352.5	1,631.5		
February — Février	1,124.8	1,537.6	2,336.2	555.6	1,078.0	431.0	2,064.6	305.3	1,759.3		
March — Mars	1,495.3	1,724.1	2,565.1	548.5	1,113.7	396.3	2,058.5	326.9	1,731.6		
April — Avril	1,324.6	1,376.1	2,619.6	545.6	1,108.0	396.5	2,047.0	311.2	1,735.8		
May — Mai	1,363.8	1,354.0	2,609.7	536.9	1,074.6	386.7	1,998.2	314.8	1,683.4		
June — Juin	1,485.7	1,720.1	2,874.1	532.2	1,047.5	399.6	1,979.4	334.8	1,644.5		
July — Juillet	976.8	964.7	2,862.0	509.3	1,026.2	366.8	1,902.3	328.1	1,574.2		
August(1) — Août(1)	835.7	677.3	2,703.6	554.1	1,145.4	374.9	2,074.4	331.9	1,742.5		
September(1) — Septembre(1)	1,290.0	1,338.0	2,751.5	570.5	1,215.4	359.6	2,145.5	352.9	1,792.6		
Total	11,013.0										
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	9,585.4										
Per cent change — Variation en pourcentage											
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 84.4	+ 97.6	+ 1.8	+ 3.0	+ 6.1	- 4.1	+ 3.4	+ 6.3	+ 2.9		
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 21.8	+ 30.6	+ 45.3	+ 5.4	+ 11.6	- 6.8	+ 6.5	22.7	+ 15.0		
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 14.9										
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés(2)											
M.C.D. — M.D.C.	4	6	2	2	2	3	2	2			
1976 — January — Janvier	1,026.9	991.3	2,097.1	541.3	1,096.3	302.5	1,940.1	368.1	1,572.0		
February — Février	1,065.4	1,059.5	2,091.2	550.9	1,111.7	304.6	1,987.2	410.8	1,586.4		
March — Mars	1,085.1	1,003.1	2,009.2	556.9	1,109.9	315.0	1,981.8	379.4	1,602.4		
April — Avril	1,136.3	1,153.3	2,026.2	563.4	1,114.7	334.5	2,012.6	392.8	1,619.8		
May — Mai	1,100.1	1,049.2	1,975.3	556.6	1,092.1	337.6	1,986.3	411.2	1,578.1		
June — Juin	1,088.7	1,075.3	1,961.9	552.3	1,050.3	338.2	1,940.8	417.7	1,523.1		
July — Juillet	935.1	901.6	1,928.4	549.7	1,103.9	312.9	1,986.5	447.4	1,539.1		
August — Août	1,303.5	1,300.1	1,925.0	546.6	1,148.8	359.9	1,955.3	413.5	1,541.8		
September — Septembre	1,011.3	935.8	1,849.5	532.4	1,056.4	406.6	1,995.4	456.2	1,539.2		
October — Octobre	915.6	840.9	1,774.8	554.2	1,081.4	352.5	1,998.1	445.7	1,552.4		
November — Novembre	1,068.5	1,027.9	1,734.2	519.9	1,088.6	364.6	1,973.1	477.6	1,495.5		
December — Décembre	1,115.7	1,061.0	1,679.5	526.5	1,051.3	342.6	1,920.4	347.7	1,572.7		
1977 — January — Janvier	1,200.2	1,410.7	1,890.0	555.6	1,070.9	354.3	1,980.8	352.5	1,628.3		
February — Février	1,173.0	1,582.4	2,299.4	549.1	1,106.9	392.5	2,048.5	305.3	1,743.2		
March — Mars	1,333.3	1,603.6	2,569.7	548.2	1,107.1	370.4	2,025.7	326.9	1,698.8		
April — Avril	1,240.1	1,342.6	2,672.2	554.8	1,114.3	368.2	2,037.3	311.2	1,726.1		
May — Mai	1,268.5	1,274.1	2,677.8	548.1	1,090.9	364.1	2,003.1	314.8	1,688.3		
June — Juin	1,332.7	1,622.8	2,967.9	556.5	1,061.9	394.2	2,012.6	334.8	1,677.8		
July — Juillet	1,294.6	1,235.8	2,999.1	525.3	1,065.2	406.9	1,997.4	328.1	1,669.3		
August(1) — Août(1)	1,167.2	854.6	2,696.5	554.2	1,145.3	403.5	2,103.0	331.9	1,771.1		
September(1) — Septembre(1)	1,268.5	1,258.5	2,686.5	561.0	1,180.3	379.6	2,120.9	352.9	1,768.0		
Per cent change — Variation en pourcentage											
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 18.9	+ 47.3	0.3	+ 1.2	+ 3.1	5.9	+ 0.9	+ 6.3	0.2		

See footnotes on page 63. — Voir notes à la page 63.

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification — Continued

TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries — suite

Group 16 — Electrical Products Industries
Groupe 16 — Fabrication de produits électriques

Date			New orders received during month	Unfilled orders at end of month	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned
	Shipments	Livraisons			Ensemble des stocks détenus à la fin du mois				
			Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Commandes en carnet à la fin du mois	Raw materials	Goods in process	Finished products	Total	Stocks détenus mais non possédés
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1974 — Average — Moyenne	362.0	414.5	1,863.1	378.6	438.4	335.8	1,152.9	71.6	1,081.2
1975 — Average — Moyenne	383.8	378.8	2,138.4	416.8	470.7	396.6	1,284.1	136.5	1,147.6
1976 — Average — Moyenne	417.2	388.3	1,821.8	405.4	494.8	390.1	1,290.4	174.2	1,116.2
1976 — January — Janvier	362.1	303.8	1,961.5	400.6	493.4	357.0	1,251.0	157.3	1,093.7
February — Février	402.9	390.4	1,949.1	395.7	496.8	373.4	1,265.8	159.2	1,106.7
March — Mars	471.6	413.4	1,890.9	404.0	497.1	397.9	1,299.0	150.4	1,148.6
April — Avril	404.5	449.8	1,936.3	409.7	506.7	414.0	1,330.3	149.9	1,180.4
May — Mai	413.5	368.3	1,891.0	412.7	500.4	418.9	1,332.0	171.3	1,160.7
June — Juin	454.9	388.3	1,824.4	410.2	502.5	412.3	1,325.0	161.6	1,163.4
July — Juillet	368.8	350.2	1,805.9	412.5	485.4	384.1	1,282.0	166.9	1,115.2
August — Août	388.0	380.7	1,798.6	412.3	490.1	372.4	1,274.8	157.8	1,117.0
September — Septembre	452.0	401.1	1,747.7	403.7	485.9	380.9	1,270.6	157.0	1,113.6
October — Octobre	425.7	355.2	1,677.2	399.2	497.9	377.6	1,274.7	218.0	1,056.7
November — Novembre	434.3	463.7	1,706.6	393.6	501.3	396.9	1,291.9	223.7	1,068.2
December — Décembre	429.2	395.4	1,672.7	411.6	481.2	395.9	1,288.6	218.1	1,070.5
Total	5,007.3								
1977 — January — Janvier	386.3	426.3	1,712.7	421.0	493.3	413.8	1,328.0	237.0	1,091.1
February — Février	397.5	431.9	1,747.1	421.6	501.7	427.3	1,350.7	234.6	1,116.0
March — Mars	440.0	464.1	1,771.1	439.1	508.1	451.9	1,399.0	249.2	1,149.8
April — Avril	423.2	427.8	1,775.8	439.5	514.3	459.9	1,413.7	251.3	1,162.4
May — Mai	411.8	386.2	1,750.2	432.1	518.8	464.1	1,414.9	252.4	1,162.5
June — Juin	461.8	447.4	1,735.9	431.2	512.2	469.7	1,413.0	252.2	1,160.8
July — Juillet	383.9	257.7	1,609.7	428.9	502.3	425.8	1,357.0	255.5	1,101.5
August(r) — Août(r)	416.6	521.1	1,714.1	418.5	507.8	415.1	1,341.4	248.1	1,093.3
September(p) — Septembre(p)	461.1	434.0	1,687.1	418.2	514.2	407.3	1,339.8	252.5	1,087.2
Total									
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	3,782.2								
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	3,718.2								
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 10.7	+ 16.7	- 1.6	+ 0.1	+ 1.3	+ 1.9	+ 0.1	+ 1.8	+ 0.6
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 2.0	+ 8.2	- 3.5	+ 3.6	+ 5.8	+ 6.9	+ 5.4	+ 60.8	+ 2.4
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 1.7								

Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés(2)									
M.C.D. — M.D.C.	3	6	I	I	1	2	I	I	I
1976 — January — Janvier	405.2	340.9	1,972.4	398.4	501.0	368.5	1,267.9	157.2	1,110.7
February — Février	417.8	372.3	1,926.9	396.1	496.2	370.2	1,262.5	159.1	1,103.4
March — Mars	437.4	390.5	1,880.0	407.8	495.3	382.4	1,285.5	150.4	1,135.1
April — Avril	418.2	433.7	1,895.5	411.4	501.4	386.5	1,299.3	149.9	1,149.4
May — Mai	427.4	383.9	1,852.0	408.9	499.8	386.7	1,295.4	171.3	1,124.1
June — Juin	419.9	393.4	1,825.5	407.8	497.6	380.7	1,286.1	161.5	1,124.6
July — Juillet	407.5	419.2	1,837.2	406.1	492.4	384.8	1,283.3	166.8	1,116.5
August — Août	425.6	377.9	1,789.5	404.9	489.4	390.7	1,285.0	157.7	1,127.3
September — Septembre	410.4	412.2	1,791.3	403.0	486.0	398.4	1,287.4	156.9	1,130.5
October — Octobre	391.3	284.1	1,684.1	404.2	492.2	408.1	1,304.5	217.9	1,086.6
November — Novembre	413.8	445.6	1,715.9	406.4	495.9	420.4	1,322.7	223.6	1,099.1
December — Décembre	424.8	396.6	1,687.7	411.3	491.2	408.5	1,311.0	218.0	1,093.0
1977 — January — Janvier	431.0	465.0	1,721.8	418.5	501.0	427.0	1,346.5	237.0	1,109.5
February — Février	421.4	426.7	1,727.1	422.2	500.8	423.5	1,346.5	234.6	1,111.9
March — Mars	412.3	446.3	1,761.1	443.1	506.5	434.5	1,384.0	249.2	1,134.8
April — Avril	436.6	413.6	1,738.1	441.3	508.8	429.7	1,379.8	251.3	1,128.5
May — Mai	426.4	402.0	1,713.7	427.9	518.1	428.9	1,374.9	252.4	1,122.5
June — Juin	425.4	448.6	1,736.9	428.8	507.3	433.6	1,369.7	252.2	1,117.5
July — Juillet	427.2	329.3	1,639.0	422.5	509.6	427.2	1,359.3	255.5	1,103.8
August(r) — Août(r)	444.1	511.7	1,706.6	411.2	507.5	436.2	1,354.9	248.1	1,106.8
September(p) — Septembre(p)	427.9	452.0	1,730.7	417.3	515.0	425.9	1,358.2	252.5	1,105.7

Per cent change — Variation en pourcentage	3	6	I	I	1	2	I	I	I
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 10.7	+ 11.7	+ 1.4	+ 1.8	+ 1.5	+ 2.4	+ 2.2	+ 1.5	+ 0.1

See footnot(s) on page 63. — Voir note(s) à la page 63.

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification — Continued

TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries — suite

Group 17 — Non-metallic Mineral Products Industries

Groupe 17 — Fabrication de produits minéraux non métalliques

Date	Shipments	New orders received during month(1)	Unfilled orders at end of month(1)	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned	
		Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois(1)	Commandes en carnet à la fin du mois(1)	Raw materials	Goods in process			
					Matières premières	Produits en cours	Produits finis		
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
(1974 — Average — Moyenne.....	190.2		145.0	35.9	129.4	310.4	—	310.4	
1975 — Average — Moyenne.....	214.1		170.1	45.2	168.3	383.7	—	383.7	
1976 — Average — Moyenne.....	242.9		178.0	51.9	192.7	422.8	—	422.8	
1976 — January — Janvier.....	172.5		174.8	50.2	186.7	411.8		411.8	
February — Février.....	186.5		174.3	54.8	197.7	426.8		426.8	
March — Mars.....	213.5		173.4	60.8	208.5	442.7		442.7	
April — Avril.....	247.2		174.5	61.4	212.5	448.3		448.3	
May — Mai.....	263.7		176.1	59.0	212.1	447.2		447.2	
June — Juin.....	296.8		179.5	56.0	198.8	434.3		434.3	
July — Juillet.....	258.4		178.9	50.5	195.9	425.3		425.3	
August — Août.....	274.9		181.9	51.7	187.3	420.9		420.9	
September — Septembre.....	267.3		181.8	48.1	184.9	414.8		414.8	
October — Octobre.....	266.3		182.1	45.7	177.7	405.6		405.6	
November — Novembre.....	268.2		180.7	40.9	173.6	395.2		395.2	
December — Décembre.....	200.3		178.8	44.5	177.4	400.7		400.7	
Total.....	2,915.5								
1977 — January — Janvier.....	180.3		176.0	54.6	186.1	416.7		416.7	
February — Février.....	188.4		180.5	63.9	206.9	451.4		451.4	
March — Mars.....	223.2		178.0	70.0	217.6	465.8		465.8	
April — Avril.....	243.8		182.7	73.2	226.2	482.2		482.2	
May — Mai.....	291.8		180.5	66.7	223.8	471.1		471.1	
June — Juin.....	314.3		177.9	60.3	219.7	457.9		457.9	
July — Juillet.....	283.4		182.3	56.4	215.1	453.8		453.8	
August(r) — Août(r).....	319.5		183.6	53.7	201.5	438.9		438.9	
September(p) — Septembre(p).....	307.7		186.4	54.5	201.3	442.1		442.1	
October — Octobre.....									
November — Novembre.....									
December — Décembre.....									
Total.....									
1977 — Year-to-date — Total cumulatif.....	2,352.3								
1976 — Year-to-date — Total cumulatif.....	2,180.7								
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent.....	+ 3.7		+ 1.5	+ 1.4	0.1	+ 0.7		+ 0.7	
Current month — 1977/1976 — Mois courant.....	+ 15.1		+ 2.5	+ 13.3	+ 8.9	+ 6.6		+ 6.6	
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif.....	+ 7.9								
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.....	3		2	2	1		1		
1976 — January — Janvier.....	224.2		174.4	52.6	187.6	414.6		414.6	
February — Février.....	234.7		175.0	51.7	190.6	417.3		417.3	
March — Mars.....	239.7		176.8	52.7	190.9	420.4		420.4	
April — Avril.....	256.2		179.1	51.9	192.1	423.1		423.1	
May — Mai.....	249.4		180.1	50.6	192.9	423.6		423.6	
June — Juin.....	249.5		183.1	50.6	187.7	421.4		421.4	
July — Juillet.....	237.9		177.4	49.1	197.3	423.8		423.8	
August — Août.....	245.2		178.4	53.8	197.0	429.2		429.2	
September — Septembre.....	232.3		177.7	53.6	196.8	428.1		428.1	
October — Octobre.....	239.1		180.0	53.9	195.3	429.2		429.2	
November — Novembre.....	257.0		177.5	50.8	194.1	422.4		422.4	
December — Décembre.....	235.9		177.4	52.9	192.3	422.6		422.6	
1977 — January — Janvier.....	238.9		175.6	57.3	186.8	419.7		419.7	
February — Février.....	241.6		181.1	60.2	199.6	440.9		440.9	
March — Mars.....	250.2		181.5	60.6	199.2	441.3		441.3	
April — Avril.....	258.7		187.5	61.8	204.5	453.8		453.8	
May — Mai.....	270.1		184.6	57.1	203.6	445.3		445.3	
June — Juin.....	264.1		181.3	54.7	207.4	443.4		443.4	
July — Juillet.....	266.4		180.9	54.8	216.6	452.3		452.3	
August(r) — Août(r).....	278.1		180.1	56.1	212.1	448.3		448.3	
September(p) — Septembre(p).....	269.9		182.5	60.9	214.2	457.6		457.6	
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent.....	+ 2.9		+ 1.3	+ 8.6	+ 1.0	+ 2.1		+ 2.1	

See footnote(s) on page 63. — Voir note(s) à la page 63.

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification – Continued

TABLE 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries – suite

Group 18 – Petroleum and Coal Products Industries

Groupe 18 – Fabrication de produits du pétrole et du charbon

Date	Shipments	Livraisons	New orders received during month(1)	Unfilled orders at end of month(1)	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned				
			Ensemble des stocks détenus à la fin du mois										
			Raw materials	Goods in process	Finished products	Total	Total						
millions of dollars – en millions de dollars													
Unadjusted for seasonal variation – Chiffres non-désaisonnalisés													
1974 – Average – Moyenne	432.1			219.6	69.5	402.4	691.6	–	691.6				
1975 – Average – Moyenne	496.4			292.0	89.2	472.9	854.2	–	854.2				
1976 – Average – Moyenne	581.6			388.3	115.9	526.7	1,030.9	–	1,030.9				
1976 January – Janvier	573.6			274.2	110.6	472.7	857.5		857.5				
February – Février	521.1			284.4	117.4	491.0	892.8		892.8				
March – Mars	559.2			314.9	114.5	493.8	923.2		923.2				
April – Avril	524.8			364.2	117.3	470.8	952.3		952.3				
May – Mai	561.9			357.5	111.1	477.6	946.3		946.3				
June – Juin	564.9			399.7	121.3	502.3	1,023.4		1,023.4				
July – Juillet	556.7			434.8	115.8	572.8	1,123.5		1,123.5				
August – Août	557.9			412.9	110.5	612.3	1,135.8		1,135.8				
September – Septembre	594.2			398.9	113.0	580.6	1,092.5		1,092.5				
October – Octobre	591.6			439.5	105.5	565.9	1,110.9		1,110.9				
November – Novembre	652.2			481.3	119.6	542.4	1,143.4		1,143.4				
December – Décembre	721.3			497.3	135.1	538.1	1,170.4		1,170.4				
Total	6,979.4												
1977 January – Janvier	657.2			502.6	135.7	579.8	1,218.1		1,218.1				
February – Février	650.2			471.4	133.3	599.4	1,204.1		1,204.1				
March – Mars	676.0			548.6	138.8	635.0	1,322.4		1,322.4				
April – Avril	625.8			562.6	122.7	617.2	1,302.4		1,302.4				
May – Mai	673.0			516.0	128.5	618.5	1,263.0		1,263.0				
June – Juin	682.1			607.7	125.2	634.8	1,367.7		1,367.7				
July – Juillet	674.0			548.0	121.5	708.3	1,377.9		1,377.9				
August(r) – Août(r)	722.6			564.7	120.9	720.4	1,406.0		1,406.0				
September(p) – Septembre(p)	683.2			587.1	129.9	690.6	1,407.6		1,407.6				
Total													
1977 – Year-to-date – Total cumulatif	6,044.1												
1976 – Year-to-date – Total cumulatif	5,014.2												
Per cent change – Variation en pourcentage													
Current month/prior month – Mois courant/mois précédent	5.4			+ 4.0	+ 7.4	+ 4.1	+ 0.1		+ 0.1				
Current month – 1977/1976 – Mois courant	+ 15.0			+ 47.2	+ 15.0	+ 18.9	+ 28.8		+ 28.8				
Year-to-date – 1977/1976 – Total cumulatif	+ 20.5												
Adjusted for seasonal variation – Chiffres désaisonnalisés(2)													
M.C.D. – M.D.C.													
1976 January – Janvier	550.6			274.2	109.2	484.5	867.9		867.9				
February – Février	535.8			284.3	110.0	506.7	901.0		901.0				
March – Mars	559.6			314.8	108.4	492.7	915.9		915.9				
April – Avril	534.8			364.2	110.4	461.2	935.8		935.8				
May – Mai	574.3			357.4	105.1	497.5	960.0		960.0				
June – Juin	564.9			399.7	118.5	524.3	1,042.5		1,042.5				
July – Juillet	561.5			434.8	119.4	571.0	1,125.2		1,125.2				
August – Août	573.0			412.9	121.3	575.8	1,110.0		1,110.0				
September – Septembre	608.7			398.9	118.5	548.4	1,065.8		1,065.8				
October – Octobre	608.4			439.4	111.5	556.8	1,107.7		1,107.7				
November – Novembre	620.5			481.3	121.4	551.8	1,154.5		1,154.5				
December – Décembre	653.8			497.2	140.9	544.3	1,182.4		1,182.4				
1977 January – Janvier	650.9			502.6	133.9	594.6	1,231.1		1,231.1				
February – Février	680.7			471.4	124.6	619.2	1,215.2		1,215.2				
March – Mars	671.4			548.6	131.5	633.4	1,313.5		1,313.5				
April – Avril	644.3			562.6	115.5	603.7	1,281.8		1,281.8				
May – Mai	679.2			516.0	121.6	643.5	1,281.1		1,281.1				
June – Juin	682.8			607.7	122.5	661.6	1,391.8		1,391.8				
July – Juillet	698.4			548.0	125.6	705.9	1,379.5		1,379.5				
August(r) – Août(r)	729.0			564.7	133.0	676.9	1,374.6		1,374.6				
September(p) – Septembre(p)	699.7			587.1	136.0	653.9	1,377.0		1,377.0				
Per cent change – Variation en pourcentage													
Current month/prior month – Mois courant/mois précédent	+ 4.0			+ 2.3	+ 3.4	+ 0.2			+ 0.2				

See footnote(s) on page 63. – Voir note(s) à la page 63.

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification — Continued

TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries — suite

Group 19 — Chemical and Chemical Products Industries

Groupe 19 — Industrie chimique

Date	Shipments	New orders received during month(t)	Unfilled orders at end of month(t)	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned
		Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois(t)	Commandes en carnet à la fin du mois(t)	Raw materials	Goods in process		
					Matières premières	Produits en cours	Produits finis	Total
millions of dollars — en millions de dollars								
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés								
1974 — Average — Moyenne	383.9			373.6	80.4	290.2	744.3	— 744.3
1975 — Average — Moyenne	425.5			501.6	105.1	422.9	1,029.8	— 1,029.8
1976 — Average — Moyenne	486.1			471.4	123.5	486.4	1,081.5	— 1,081.5
1976 — January — Janvier	411.1			489.9	114.7	453.6	1,058.1	— 1,058.1
February — Février	440.1			472.5	117.5	464.4	1,054.4	— 1,054.4
March — Mars	509.9			478.4	114.1	484.6	1,077.1	— 1,077.1
April — Avril	516.8			473.3	118.7	485.0	1,077.1	— 1,077.1
May — Mai	544.5			467.7	119.7	470.2	1,057.6	— 1,057.6
June — Juin	543.1			459.9	124.1	485.4	1,069.3	— 1,069.3
July — Juillet	450.7			472.6	124.8	489.2	1,086.6	— 1,086.6
August — Août	463.2			471.1	125.4	499.5	1,096.1	— 1,096.1
September — Septembre	501.2			467.3	128.9	482.5	1,078.7	— 1,078.7
October — Octobre	496.3			461.8	131.5	489.3	1,082.7	— 1,082.7
November — Novembre	484.1			471.5	134.7	504.3	1,110.5	— 1,110.5
December — Décembre	472.4			471.6	128.6	529.4	1,129.6	— 1,129.6
Total	5,833.3							
1977 — January — Janvier	440.2			477.3	134.5	545.2	1,157.0	— 1,157.0
February — Février	481.2			477.2	140.4	543.2	1,160.8	— 1,160.8
March — Mars	574.8			485.0	135.9	559.0	1,179.9	— 1,179.9
April — Avril	550.8			490.2	138.7	554.1	1,183.0	— 1,183.0
May — Mai	598.4			491.9	141.7	510.8	1,144.4	— 1,144.4
June — Juin	590.6			491.6	146.0	518.7	1,156.3	— 1,156.3
July — Juillet	509.5			498.2	146.6	511.2	1,156.0	— 1,156.0
August (p) — Août(p)	541.3			510.5	147.4	514.3	1,172.2	— 1,172.2
September(p) — Septembre(p)	573.5			501.9	153.0	515.6	1,170.5	— 1,170.5
October — Octobre								
November — Novembre								
December — Décembre								
Total								
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	4,860.4							
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	4,380.5							
Per cent change — Variation en pourcentage								
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 5.9			+ 1.7	+ 3.8	+ 0.3	+ 0.1	+ 0.1
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 14.4			+ 7.4	+ 18.7	+ 6.9	+ 8.5	+ 8.5
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 11.0							
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés								
M.C.D. — M.D.C.	3	2	3	2	1	1	1	1
1976 — January — Janvier	440.6	483.5	111.3	446.5	1,041.3	1,041.3		
February — Février	456.5	466.3	113.1	455.1	1,034.5	1,034.5		
March — Mars	488.6	470.7	109.9	461.3	1,041.9	1,041.9		
April — Avril	495.7	472.2	112.9	467.4	1,052.5	1,052.5		
May — Mai	504.7	475.3	116.0	465.2	1,056.5	1,056.5		
June — Juin	494.7	471.2	120.6	482.4	1,074.2	1,074.2		
July — Juillet	480.3	475.0	126.3	490.4	1,091.7	1,091.7		
August — Août	488.2	471.7	128.4	506.4	1,106.5	1,106.5		
September — Septembre	482.8	470.1	134.8	499.5	1,104.4	1,104.4		
October — Octobre	489.0	467.1	135.4	514.6	1,117.1	1,117.1		
November — Novembre	484.8	469.8	142.2	523.6	1,135.6	1,135.6		
December — Décembre	504.0	465.0	136.4	532.6	1,134.0	1,134.0		
1977 — January — Janvier	481.6	470.9	130.5	537.2	1,138.6	1,138.6		
February — Février	508.6	471.0	135.2	532.7	1,138.9	1,138.9		
March — Mars	550.5	477.1	131.1	532.3	1,140.5	1,140.5		
April — Avril	538.9	489.3	131.8	534.1	1,155.2	1,155.2		
May — Mai	546.2	499.8	137.4	505.5	1,142.7	1,142.7		
June — Juin	538.7	503.8	141.8	515.3	1,160.9	1,160.9		
July — Juillet	553.6	500.8	148.4	512.2	1,161.4	1,161.4		
August (p) — Août(p)	556.7	511.2	151.0	521.3	1,183.5	1,183.5		
September(p) — Septembre(p)	555.1	505.1	160.3	533.6	1,199.0	1,199.0		
October — Octobre								
November — Novembre								
December — Décembre								
Per cent change — Variation en pourcentage								
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	- 0.3			- 1.2	+ 6.2	+ 2.4	+ 1.3	+ 1.3

See footnote(s) on page 63. Voir note(s) à la page 63.

TABLE 3. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to the Standard Industrial Classification — Concluded

TABLEAU 3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification type des industries — fin

Group 20 — Miscellaneous Manufacturing Industries
Groupe 20 — Industries manufacturières diverses

Date	Shipments	New orders received during month	Unfilled orders at end of month	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned	
		Ensemble des stocks détenus à la fin du mois							
		Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Commandes en carnet à la fin du mois	Raw materials	Goods in process	Finished products	Total	
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1974 — Average — Moyenne	149.5	149.7	198.4	233.4	98.4	114.2	446.1	— 446.1	
1975 — Average — Moyenne	161.9	162.6	189.4	239.8	113.2	133.3	486.4	— 486.4	
1976 — Average — Moyenne	178.4	180.4	203.3	230.7	113.8	131.3	475.9	— 475.9	
1976 — January — Janvier	152.8	158.6	187.1	239.2	110.7	128.7	468.5	— 468.5	
February — Février	166.3	176.1	197.0	231.3	112.8	128.9	473.2	— 473.2	
March — Mars	185.5	185.3	196.8	233.6	110.7	130.4	474.6	— 474.6	
April — Avril	171.4	169.5	195.0	230.8	115.0	133.2	479.0	— 479.0	
May — Mai	172.7	173.7	195.9	230.3	117.5	135.7	483.4	— 483.4	
June — Juin	182.6	189.6	202.9	227.2	116.9	140.6	484.7	— 484.7	
July — Juillet	169.7	178.1	211.3	229.6	116.2	136.6	482.4	— 482.4	
August — Août	182.2	179.3	208.4	229.9	114.0	128.7	472.6	— 472.6	
September — Septembre	200.4	202.1	210.1	233.4	112.0	114.9	460.2	— 460.2	
October — Octobre	189.1	191.7	212.8	232.2	111.7	128.6	472.5	— 472.5	
November — Novembre	199.4	204.5	217.9	227.7	113.3	129.6	470.5	— 470.5	
December — Décembre	169.2	156.2	204.8	233.6	115.8	140.7	490.1	— 490.1	
Total	2,141.3								
1977 — January — Janvier	158.0	185.0	231.9	232.5	118.1	147.0	497.6	— 497.6	
February — Février	180.0	182.6	234.5	240.8	121.2	166.7	528.7	— 528.7	
March — Mars	197.9	205.9	242.5	238.8	126.4	165.8	531.0	— 531.0	
April — Avril	186.0	176.8	233.3	237.1	121.3	158.3	516.8	— 516.8	
May — Mai	189.5	194.6	238.3	242.0	120.4	160.2	522.5	— 522.5	
June — Juin	195.4	197.9	240.8	244.9	125.4	158.3	528.6	— 528.6	
July — Juillet	184.3	185.6	242.1	259.7	124.8	154.9	539.4	— 539.4	
August(r) — Août(r)	197.7	200.0	244.3	269.1	127.5	158.5	555.2	— 555.2	
September(p) — Septembre(p)	223.5	225.6	246.4	271.8	128.8	155.3	555.9	— 555.9	
October — Octobre									
November — Novembre									
December — Décembre									
Total									
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	1,712.3								
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	1,583.7								
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 13.0	+ 12.8	+ 0.8	+ 1.0	+ 1.0	- 2.0	+ 0.1	+ 0.1	
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 11.5	+ 11.6	+ 17.3	+ 16.5	+ 15.0	+ 35.2	+ 20.8	+ 20.8	
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 8.1								
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.	3	4	1	1	3	1	1	1	
1976 — January — Janvier	170.7	169.1	196.9	234.3	110.3	131.7	476.3	— 476.3	
February — Février	169.6	171.0	198.3	234.2	110.8	128.5	473.5	— 473.5	
March — Mars	183.4	179.9	194.8	232.6	108.4	129.2	470.2	— 470.2	
April — Avril	173.9	171.2	192.1	230.8	111.0	130.3	472.1	— 472.1	
May — Mai	179.8	178.4	190.7	228.0	113.4	131.4	472.8	— 472.8	
June — Juin	176.8	182.5	196.4	226.9	115.4	133.2	475.5	— 475.5	
July — Juillet	184.2	186.9	199.1	224.3	116.0	134.7	475.0	— 475.0	
August — Août	182.2	181.6	198.5	224.6	114.4	130.9	469.9	— 469.9	
September — Septembre	180.7	190.6	208.4	230.4	115.6	117.3	463.3	— 463.3	
October — Octobre	170.5	176.4	214.3	232.5	115.8	135.3	483.6	— 483.6	
November — Novembre	181.2	196.5	229.6	232.2	118.2	132.5	482.9	— 482.9	
December — Décembre	182.2	176.6	224.0	237.8	117.6	140.5	495.9	— 495.9	
1977 — January — Janvier	179.9	199.6	243.8	237.8	117.6	150.4	505.8	— 505.8	
February — Février	188.9	180.9	235.8	243.8	118.8	166.0	528.6	— 528.6	
March — Mars	191.4	195.6	240.0	237.9	123.8	164.3	526.0	— 526.0	
April — Avril	193.0	183.5	230.5	237.3	117.1	155.0	509.4	— 509.4	
May — Mai	193.5	195.6	232.6	239.8	116.3	155.3	511.4	— 511.4	
June — Juin	188.7	189.5	233.4	244.9	124.0	150.2	519.1	— 519.1	
July — Juillet	203.8	198.6	228.2	253.8	124.7	153.0	531.5	— 531.5	
August(r) — Août(r)	196.4	201.1	232.9	263.0	128.1	161.4	552.5	— 552.5	
September(p) — Septembre(p)	203.5	215.1	244.5	268.2	133.1	158.8	560.1	— 560.1	
October — Octobre									
November — Novembre									
December — Décembre									
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 3.0	+ 7.0	+ 5.0	+ 2.0	+ 3.0	+ 1.0	+ 0.4	+ 0.4	

TABLE 4. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to an Economic Use Classification

TABLEAU 4. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification économique en fonction de l'utilisation

Non-durable Consumer Goods Industries Industries des biens de consommation non durables

TABLE 4. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to an Economic Use Classification — Continued

TABLEAU 4. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification économique en fonction de l'utilisation — suite

Date	Durable Consumer Goods Industries Industries des biens de consommation durables								Inventory held but not owned (1)	Total inventory owned (1)			
	Shipments	New orders received during month	Unfilled orders at end of month	All inventory held at end of month									
		Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Commandes en carnet à la fin du mois	Raw materials	Goods in process	Finished products	Total					
millions of dollars — en millions de dollars													
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés													
1974 — Average — Moyenne	327.8	336.1	354.8	469.1	160.2	314.7	944.1						
1975 — Average — Moyenne	334.9	328.8	291.7	407.5	160.1	364.7	932.4						
1976 — Average — Moyenne	370.0	368.8	280.0	389.3	162.8	385.7	937.9						
1976 — January — Janvier	320.4	337.4	294.8	386.5	163.7	352.4	902.6						
February — Février	352.6	356.6	298.8	391.5	167.3	377.3	936.1						
March — Mars	384.0	356.0	270.8	401.0	164.9	403.3	969.2						
April — Avril	362.8	350.9	258.9	394.9	163.2	415.1	973.3						
May — Mai	367.2	364.9	256.6	393.4	161.3	418.6	973.3						
June — Juin	385.1	409.7	281.2	389.4	160.6	408.7	958.7						
July — Juillet	342.3	347.5	286.3	399.5	159.2	383.0	941.7						
August — Août	367.2	375.1	294.3	385.1	159.8	366.1	911.0						
September — Septembre	413.7	411.5	292.0	382.8	158.6	359.2	900.6						
October — Octobre	392.3	383.0	282.7	383.2	163.4	364.1	910.7						
November — Novembre	403.7	402.6	281.6	375.1	169.0	382.9	927.0						
December — Décembre	349.4	331.0	263.2	389.2	163.7	398.2	951.1						
Total	4,440.7												
1977 — January — Janvier	322.7	338.4	279.0	387.3	164.5	412.5	964.3						
February — Février	353.8	357.1	282.2	394.2	167.1	421.1	982.3						
March — Mars	390.2	390.6	282.6	391.9	165.2	423.4	980.5						
April — Avril	376.1	371.4	277.9	387.0	161.7	448.2	996.7						
May — Mai	383.9	380.5	274.5	389.9	163.3	456.8	1,010.0						
June — Juin	404.9	420.1	289.7	378.8	160.1	439.9	978.2						
July — Juillet	369.9	364.8	284.6	388.6	162.0	405.3	955.9						
August(r) — Août(r)	399.4	404.2	289.4	389.5	164.8	409.0	963.3						
September(p) — Septembre(p)	442.7	439.7	286.4	387.6	162.1	396.7	946.5						
October — Octobre													
November — Novembre													
December — Décembre													
Total													
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	3,443.6												
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	3,295.4												
Per cent change — Variation en pourcentage													
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 10.8	+ 8.8	- 1.0	+ 0.5	1.6	- 3.0	- 1.8						
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 7.0	+ 6.9	- 1.9	+ 1.3	+ 2.2	+ 10.4	+ 5.1						
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 4.5												
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés													
M.C.D. — M.D.C.	3	3	1	1	2	2	1						
1976 — January — Janvier	366.3	363.3	286.4	392.7	164.7	355.1	912.5						
February — Février	377.2	372.5	281.7	394.1	165.4	361.7	921.2						
March — Mars	375.4	351.0	257.3	402.5	163.9	377.6	944.0						
April — Avril	364.0	361.5	254.8	397.5	162.0	384.1	943.6						
May — Mai	371.2	378.9	262.5	393.7	163.5	384.8	942.0						
June — Juin	370.9	400.4	292.0	390.7	162.9	381.7	935.3						
July — Juillet	372.5	377.2	296.7	391.8	160.9	384.6	937.3						
August — Août	380.0	383.7	300.4	377.0	157.0	383.9	917.9						
September — Septembre	372.4	368.1	296.1	382.8	156.6	391.3	930.7						
October — Octobre	340.6	326.2	281.7	383.1	163.3	402.9	949.3						
November — Novembre	366.8	364.3	279.2	378.7	169.1	409.0	956.8						
December — Décembre	376.8	369.9	272.3	387.2	165.0	419.3	971.5						
1977 — January — Janvier	376.4	374.4	270.3	393.7	165.5	415.2	974.4						
February — Février	385.1	380.5	265.7	397.2	165.1	403.1	965.4						
March — Mars	379.7	383.7	269.7	393.5	164.2	396.0	953.7						
April — Avril	383.7	388.4	274.4	389.6	160.6	414.9	965.1						
May — Mai	381.8	389.6	282.2	390.3	165.6	420.1	976.0						
June — Juin	389.2	408.5	301.5	380.3	162.5	411.3	954.1						
July — Juillet	410.8	403.6	294.3	381.0	163.8	407.5	952.3						
August(r) — Août(r)	408.9	410.1	295.5	381.3	162.0	429.4	972.7						
September(p) — Septembre(p)	396.1	391.5	290.9	387.6	160.2	432.6	980.4						
October — Octobre													
November — Novembre													
December — Décembre													
Per cent change — Variation en pourcentage													
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	- 3.1	- 3.2	- 1.0	+ 1.7	- 1.4	+ 0.6	+ 3.3						

See footnot(s) on page 63. — Voir note(s) à la page 63.

TABLE 4. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to an Economic Use Classification — Continued

TABLEAU 4. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification économique en fonction de l'utilisation — suite

Date	Machinery and Equipment Industries								Inventory held but not owned	Total inventory owned		
	Industries des machines et du matériel											
	Shipments	New orders received during month	Unfilled orders at end of month	All inventory held at end of month				Inventory held but not owned				
Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Commandes en carnet à la fin du mois	Raw materials	Goods in process	Finished products	Total	Stocks détenus mais non possédés	Total des stocks possédés				
Matières premières	Produits en cours	Produits finis										
millions of dollars — en millions de dollars												
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-déaisonnalisés												
1974 — Average — Moyenne	605.9	769.2	5,106.8	770.5	1,085.8	324.0	2,180.4	374.3	1,806.1			
1975 — Average — Moyenne	696.7	667.6	5,954.3	990.5	1,369.9	428.7	2,789.2	623.8	2,165.3			
1976 — Average — Moyenne	717.0	646.6	5,172.7	942.4	1,496.2	461.3	2,900.0	742.6	2,157.3			
1976 — January — Janvier	644.2	546.0	5,562.6	965.8	1,408.6	444.5	2,008.9	685.7	2,223.2			
February — Février	695.2	669.0	5,536.4	961.5	1,523.2	456.0	2,940.3	727.9	2,212.7			
March — Mars	843.2	668.5	5,361.7	974.8	1,509.3	463.3	2,947.4	692.3	2,255.1			
April — Avril	743.1	700.3	5,318.9	957.5	1,515.8	473.0	2,946.3	682.5	2,263.8			
May — Mai	739.1	586.4	5,166.1	953.7	1,501.7	468.8	2,924.1	721.5	2,202.6			
June — Juin	787.4	673.0	5,051.7	929.9	1,464.8	477.1	2,871.5	719.7	2,151.8			
July — Juillet	627.5	614.0	5,038.3	933.2	1,463.1	456.2	2,852.5	762.8	2,090.0			
August — Août	637.8	294.9	5,195.3	932.4	1,459.6	457.5	2,849.6	721.8	2,127.8			
September — Septembre	714.4	616.6	5,097.5	933.1	1,481.9	466.4	2,881.4	773.1	2,108.3			
October — Octobre	683.4	551.9	4,960.6	939.5	1,510.6	457.6	2,901.7	827.0	2,074.7			
November — Novembre	727.6	723.9	4,962.3	899.4	1,548.9	463.6	2,912.0	861.7	2,050.3			
December — Décembre	761.7	615.2	4,815.9	928.7	1,484.3	451.4	2,864.4	736.4	2,128.0			
Total	8,604.6											
1977 — January — Janvier	661.2	865.4	5,020.0	920.3	1,478.6	474.2	2,973.0	765.1	2,107.9			
February — Février	703.6	1,089.8	5,406.2	915.0	1,486.4	478.8	2,880.2	730.6	2,149.6			
March — Mars	809.7	989.1	5,585.6	934.6	1,503.8	498.7	2,937.1	737.7	2,199.4			
April — Avril	763.3	978.0	5,800.3	946.5	1,514.4	467.6	2,928.5	724.1	2,204.4			
May — Mai	753.4	730.2	5,777.1	937.3	1,520.1	475.5	2,932.8	749.3	2,183.5			
June — Juin	803.3	960.0	5,934.0	936.1	1,566.0	488.8	2,990.8	784.6	2,206.3			
July — Juillet	639.8	629.5	5,923.8	929.3	1,577.3	488.1	2,994.6	780.5	2,214.0			
August(r) — Août(r)	701.7	666.2	5,888.3	936.0	1,627.7	478.0	3,041.8	776.9	2,264.9			
September(r) — Septembre(r)	775.8	790.2	5,902.9	955.6	1,689.0	463.4	3,108.0	809.7	2,298.3			
Total	6,611.6											
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	6,431.9											
Per cent change — Variation en pourcentage												
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 10.5	+ 18.6	+ 0.2	+ 2.1	+ 3.8	3.0	+ 2.2	+ 4.2	+ 1.5			
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 8.6	+ 28.2	+ 15.8	+ 2.4	+ 14.0	0.6	+ 7.9	+ 4.7	+ 9.0			
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 2.8											
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés												
M.C.D. — M.D.C.	3	6	I	I	I	2	I	2	I			
1976 — January — Janvier	705.3	581.2	5,498.1	964.4	1,525.2	447.2	2,936.8	716.8	2,220.0			
February — Février	703.3	672.3	5,467.1	959.4	1,533.1	446.2	2,938.7	759.8	2,178.9			
March — Mars	774.2	680.5	5,373.4	971.4	1,494.0	446.4	2,911.8	705.9	2,205.9			
April — Avril	709.0	684.8	5,349.2	955.0	1,526.5	456.3	2,937.8	709.2	2,228.6			
May — Mai	726.3	613.3	5,236.2	948.2	1,507.7	453.4	2,909.3	729.7	2,179.6			
June — Juin	729.4	659.5	5,166.3	931.2	1,464.7	459.0	2,854.9	723.3	2,131.6			
July — Juillet	696.9	634.0	5,103.4	932.1	1,475.8	467.6	2,875.5	748.6	2,126.9			
August — Août	720.9	750.3	5,132.8	927.8	1,488.2	476.9	2,862.9	707.1	2,155.8			
September — Septembre	696.3	621.9	5,058.4	929.7	1,463.8	478.5	2,872.0	735.6	2,136.4			
October — Octobre	698.9	559.7	4,919.2	947.7	1,484.8	475.6	2,908.1	784.3	2,123.8			
November — Novembre	708.1	780.1	4,991.2	914.9	1,508.6	476.2	2,899.7	809.1	2,090.6			
December — Décembre	707.1	497.6	4,781.7	928.2	1,515.9	456.1	2,900.2	779.8	2,120.4			
1977 — January — Janvier	734.8	913.4	4,960.5	918.9	1,504.9	476.8	2,900.6	800.2	2,100.4			
February — Février	730.2	1,106.0	5,336.3	913.1	1,494.5	468.2	2,875.8	761.0	2,114.8			
March — Mars	735.5	997.7	5,598.5	931.4	1,588.3	480.4	2,900.1	751.7	2,148.4			
April — Avril	733.8	970.0	5,834.7	944.3	1,525.8	450.9	2,921.0	753.1	2,167.9			
May — Mai	736.9	759.0	5,856.8	931.9	1,526.0	459.9	2,917.8	757.3	2,160.5			
June — Juin	741.4	956.3	6,071.9	937.4	1,567.1	470.0	2,974.5	788.4	2,186.1			
July — Juillet	721.1	653.4	6,004.2	928.5	1,590.9	501.1	3,120.5	765.5	2,255.0			
August(r) — Août(r)	780.7	589.8	5,813.3	931.6	1,627.2	498.7	3,057.5	762.2	2,295.3			
September(r) — Septembre(r)	764.9	811.2	5,859.6	952.0	1,668.9	475.6	3,096.5	770.5	2,326.0			
October — Octobre												
November — Novembre												
December — Décembre												
Per cent change — Variation en pourcentage												
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	2.0	+ 37.5	+ 0.8	+ 2.2	+ 2.6	4.6	+ 1.3	+ 1.1	+ 1.3			

TABLE 4. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to an Economic Use Classification — Continued

TABLEAU 4. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification économique en fonction de l'utilisation — suite

Construction Materials and Component Industries
Industries des matériaux et des éléments de construction

Date			New orders received during month	Unfilled orders at end of month	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned
	Shipments	Livraisons			Ensemble des stocks détenus à la fin du mois				
			Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Commandes en carnet à la fin du mois	Raw materials	Goods in process	Finished products	Total	Stocks détenus mais non possédés
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-déasonnalisés									
1974 — Average — Moyenne	672.0	742.6	1,844.6	748.2	480.3	363.3	1,591.8	156.4	1,435.4
1974 — Average — Moyenne	750.5	746.3	2,154.9	817.6	555.7	445.1	1,818.5	192.8	1,625.6
1975 — Average — Moyenne	828.6	818.4	2,058.7	801.2	614.5	506.9	1,922.7	221.4	1,701.2
1976 — January — Janvier	664.6	728.8	2,145.2	782.2	584.3	488.4	1,824.9	189.6	1,635.3
February — Février	722.4	673.2	2,096.0	783.6	580.6	506.4	1,870.7	197.7	1,672.9
March — Mars	821.9	804.6	2,078.8	802.6	598.4	519.5	1,920.5	207.9	1,712.6
April — Avril	845.5	854.8	2,088.1	801.6	624.0	528.9	1,954.5	215.4	1,739.1
May — Mai	868.7	904.1	2,123.5	806.1	641.8	535.5	1,983.5	229.4	1,754.1
June — Juin	954.6	927.9	2,096.8	816.1	622.2	532.3	1,970.6	220.4	1,750.1
July — Juillet	822.4	776.0	2,050.4	812.1	617.3	512.1	1,941.5	226.7	1,714.8
August — Août	853.1	867.9	2,065.2	815.9	629.7	497.0	1,942.6	234.8	1,707.8
September — Septembre	888.1	834.5	2,011.6	803.4	634.6	492.9	1,930.9	241.0	1,689.9
October — Octobre	861.5	862.8	2,013.0	802.2	632.0	487.5	1,921.6	246.1	1,675.5
November — Novembre	870.3	835.2	1,977.9	794.2	632.5	490.3	1,917.1	238.9	1,678.2
December — Décembre	771.5	751.8	1,958.1	794.5	607.2	492.8	1,894.6	209.6	1,684.9
Total	9,944.5								
1977 — January — Janvier	695.2	578.3	1,841.2	791.2	595.2	524.6	1,911.0	212.6	1,698.5
February — Février	735.0	725.5	1,831.7	799.1	609.8	567.0	1,975.9	225.4	1,750.5
March — Mars	845.4	875.2	1,861.6	814.1	589.8	590.2	1,994.2	198.9	1,795.3
April — Avril	832.4	784.9	1,814.1	833.6	570.5	608.0	2,012.2	218.2	1,794.0
May — Mai	916.7	891.0	1,788.3	828.6	612.7	603.5	2,044.8	191.9	1,852.9
June — Juin	996.6	936.6	1,728.4	811.3	606.7	595.5	2,013.5	172.5	1,841.0
July — Juillet	887.0	864.4	1,705.8	820.6	589.6	558.0	1,968.3	168.2	1,800.0
August(tr) — Août(tr)	984.1	1,018.5	1,740.2	829.9	595.5	537.7	1,963.1	174.0	1,789.1
September(p) — Septembre(p)	1,009.1	985.4	1,716.6	827.5	587.9	536.7	1,952.2	165.5	1,786.6
Total									
1977 — Year-to-date — Total cumulatif	7,901.3								
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	7,441.2								
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 2.5	- 3.3	- 1.4	- 0.3	- 1.3	- 0.2	- 0.6	- 4.8	- 0.1
Current month — 1977/1976 — Mois courant	+ 13.6	+ 18.1	- 14.7	+ 3.0	- 7.4	+ 8.9	+ 1.1	- 31.3	+ 5.7
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif	+ 6.2								
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.	3	6	2	1	2	2	1	3	2
1976 — January — Janvier	773.8	791.2	2,155.1	776.1	571.8	482.2	1,830.1	208.6	1,621.5
February — Février	794.7	751.1	2,111.5	778.1	588.0	494.3	1,860.4	208.2	1,652.2
March — Mars	809.9	773.8	2,075.4	798.5	596.9	490.4	1,885.8	213.4	1,672.4
April — Avril	847.1	869.5	2,097.8	797.6	607.0	497.7	1,902.3	212.4	1,689.9
May — Mai	832.9	832.8	2,097.7	808.4	617.0	507.2	1,932.6	221.9	1,710.7
June — Juin	845.7	800.7	2,052.7	810.3	604.9	511.3	1,926.5	217.4	1,709.1
July — Juillet	822.8	783.0	2,012.9	805.0	611.5	517.7	1,934.2	218.4	1,715.8
August — Août	838.9	845.8	2,019.8	814.1	621.2	515.7	1,948.0	222.3	1,725.7
September — Septembre	823.0	815.1	2,011.9	805.6	638.9	518.9	1,963.4	235.1	1,728.3
October — Octobre	836.9	856.8	2,031.8	810.7	637.6	519.4	1,967.7	229.8	1,737.9
November — Novembre	839.3	836.4	2,028.9	814.9	639.6	524.1	1,978.6	230.8	1,747.8
December — Décembre	846.1	827.5	2,010.3	799.6	640.9	510.5	1,951.0	237.7	1,713.3
1977 — January — Janvier	819.1	656.6	1,847.9	785.2	613.4	517.7	1,916.3	233.5	1,682.8
February — Février	822.5	818.1	1,843.5	793.6	616.6	553.3	1,963.5	236.7	1,726.8
March — Mars	826.0	841.3	1,858.8	810.2	588.2	557.4	1,955.8	204.1	1,751.7
April — Avril	851.3	817.5	1,825.0	829.5	554.9	572.5	1,956.9	215.0	1,741.9
May — Mai	866.8	808.9	1,767.1	831.0	588.8	571.6	1,991.4	185.7	1,805.7
June — Juin	878.3	802.7	1,691.5	805.9	589.9	571.8	1,967.6	170.5	1,797.1
July — Juillet	912.2	897.0	1,676.3	813.5	584.5	564.0	1,962.0	162.4	1,799.6
August(tr) — Août(tr)	942.7	969.0	1,702.6	825.1	588.5	558.2	1,971.8	164.8	1,807.0
September(p) — Septembre(p)	957.1	971.2	1,716.7	829.8	592.7	565.3	1,987.8	161.8	1,826.0
Per cent change — Variation en pourcentage									
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent	+ 1.3	+ 3.2	+ 0.2	+ 0.6	+ 0.7	+ 1.3	+ 0.8	+ 1.2	+ 1.1

TABLE 4. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to an Economic Use Classification — Continued

TABLE 4. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification économique en fonction de l'utilisation — suite

Other Intermediate Goods and Supplies Industries
Industries des autres produits et fournitures intermédiaires

Date	Shipments		New orders received during month	Unfilled orders at end of month	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned(1)	Total inventory owned(1)
	Livraisons		Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Commandes en carnet à la fin du mois	Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Stocks détenus mais non possédés (1)	Total des stocks possédés (1)
					Raw materials	Goods in process	Finished products		

millions of dollars — en millions de dollars

Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaussinallisés

1974 — Average — Moyenne	2,002.9	2,023.4	1,901.7	1,848.0	669.0	1,201.5	3,718.6
1975 — Average — Moyenne	2,069.9	2,053.6	1,725.7	2,177.0	788.8	1,599.9	4,555.8
1976 — Average — Moyenne	2,315.0	2,314.7	1,829.3	2,184.7	920.2	1,694.0	4,799.1
1976: January — Janvier	2,041.7	2,046.6	1,736.7	2,142.9	860.2	1,624.0	4,627.1
February — Février	2,143.5	2,225.0	1,818.2	2,119.9	869.3	1,676.2	4,665.4
March — Mars	2,472.4	2,525.4	1,871.3	2,082.9	879.9	1,726.6	4,689.4
April — Avril	2,388.4	2,476.3	1,959.1	2,107.0	880.5	1,736.0	4,723.4
May — Mai	2,489.8	2,447.8	1,917.1	2,105.6	889.2	1,673.2	4,668.0
June — Juin	2,531.3	2,509.7	1,895.5	2,158.1	906.3	1,662.1	4,726.6
July — Juillet	2,038.4	2,040.1	1,897.2	2,218.1	924.3	1,638.0	4,780.4
August — Août	2,237.8	2,236.0	1,895.3	2,237.1	943.1	1,662.2	4,842.4
September — Septembre	2,426.9	2,321.6	1,790.1	2,236.2	963.4	1,671.4	4,871.0
October — Octobre	2,316.3	2,254.8	1,728.6	2,237.2	960.1	1,708.9	4,906.2
November — Novembre	2,449.3	2,435.6	1,714.9	2,275.8	982.7	1,745.0	5,003.5
December — Décembre	2,245.4	2,257.9	1,727.5	2,296.4	983.8	1,805.4	5,085.7
Total	27,781.1						
1977: January — Janvier	2,290.7	2,384.6	1,821.4	2,235.9	1,019.1	1,875.9	5,130.9
February — Février	2,352.9	2,343.1	1,811.6	2,200.3	1,056.5	1,969.7	5,226.5
March — Mars	2,804.4	2,787.4	1,794.6	2,178.6	1,045.2	1,964.7	5,188.5
April — Avril	2,569.6	2,626.5	1,851.5	2,185.7	1,034.7	1,960.9	5,181.3
May — Mai	2,685.8	2,670.5	1,836.1	2,191.0	1,030.3	1,883.8	5,105.1
June — Juin	2,804.2	2,819.3	1,851.1	2,189.8	1,016.1	1,872.7	5,078.5
July — Juillet	2,269.9	2,255.6	1,836.8	2,278.2	1,026.2	1,818.2	5,122.7
August — Août(r)	2,450.7	2,490.6	1,876.7	2,304.0	1,048.5	1,813.9	5,166.4
September(p) — Septembre(p)	2,696.1	2,664.5	1,845.2	2,317.5	1,051.9	1,775.1	5,144.5
October — Octobre							
November — Novembre							
December — Décembre							
Total	22,924.3						
1976 — Year-to-date — Total cumulatif	20,770.1						

Per cent change — Variation en pourcentage

Current month/prior month — Mois courant/mois précédent

+ 10.0 + 7.0 + 1.7 + 0.6 + 0.3 - 2.1 - 0.4

Current month — 1977/1976 — Mois courant

+ 11.1 + 14.8 + 3.1 + 3.6 + 9.2 + 6.2 + 5.6

Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif

+ 10.4

Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés

M.I.C.D. — M.I.D.C.	2	6	2	1	1	1	1
1976: January — Janvier	2,125.6	2,124.6	1,728.0	2,091.8	839.3	1,575.3	4,506.4
February — Février	2,208.2	2,274.3	1,794.1	2,128.0	863.0	1,594.3	4,585.3
March — Mars	2,305.1	2,355.5	1,844.5	2,145.7	875.1	1,617.7	4,638.5
April — Avril	2,324.2	2,435.7	1,956.0	2,168.9	875.0	1,632.7	4,676.6
May — Mai	2,366.5	2,299.9	1,889.4	2,161.8	890.5	1,656.2	4,708.5
June — Juin	2,357.2	2,381.9	1,914.1	2,205.5	911.5	1,664.6	4,781.6
July — Juillet	2,236.4	2,231.2	1,908.9	2,211.6	934.9	1,715.0	4,861.5
August — Août	2,433.4	2,387.7	1,863.2	2,216.0	933.9	1,740.0	4,889.9
September — Septembre	2,302.4	2,255.3	1,816.1	2,227.5	962.5	1,785.3	4,975.3
October — Octobre	2,282.9	2,240.9	1,774.1	2,220.3	975.9	1,807.4	5,003.6
November — Novembre	2,366.6	2,330.1	1,737.6	2,229.9	994.7	1,788.4	5,033.0
December — Décembre	2,381.4	2,366.5	1,722.7	2,210.7	993.6	1,787.1	4,991.4
1977: January — Janvier	2,450.6	2,540.8	1,813.0	2,181.1	993.5	1,819.7	4,994.3
February — Février	2,460.1	2,434.8	1,787.7	2,208.0	1,048.9	1,874.2	5,131.1
March — Mars	2,588.9	2,570.7	1,769.5	2,243.7	1,039.2	1,840.5	5,123.4
April — Avril	2,564.2	2,645.2	1,850.5	2,250.3	1,027.9	1,843.5	5,121.7
May — Mai	2,508.3	2,468.2	1,810.4	2,250.2	1,031.9	1,865.9	5,148.0
June — Juin	2,598.6	2,658.2	1,870.0	2,237.0	1,021.8	1,875.9	5,134.7
July — Juillet	2,573.2	2,552.6	1,849.4	2,272.5	1,037.6	1,904.9	5,215.0
August — Août(r)	2,592.0	2,585.6	1,843.0	2,283.2	1,039.0	1,899.9	5,222.1
September(p) — Septembre(p)	2,588.1	2,617.2	1,872.1	2,309.2	1,051.4	1,897.5	5,258.1
October — Octobre							
November — Novembre							
December — Décembre							

Per cent change — Variation en pourcentage

Current month/prior month — Mois courant/mois précédent

- 0.2 + 1.2 + 1.6 + 1.1 + 1.2 - 0.1 + 0.2

TABLE 4. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to an Economic Use Classification – Continued

TABLEAU 4. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification économique en fonction de l'utilisation – suite

Date	Export-based Industries Industries orientées vers l'exportation								Inventory held but not owned	Total inventory owned			
	Shipments	New orders received during month	Unfilled orders at end of month	All inventory held at end of month									
		Livraisons	Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Commandes en carnet à la fin du mois	Raw materials	Goods in process	Finished products	Total					
millions of dollars – en millions de dollars													
Unadjusted for seasonal variation – Chiffres non-désaisonnalisés													
1974 – Average – Moyenne	1,384.7	1,374.5	525.0	876.6	801.6	635.0	2,313.4	–	2,313.4				
1975 – Average – Moyenne	1,391.5	1,385.6	389.8	1,225.2	933.7	747.2	2,906.1	–	2,906.1				
1976 – Average – Moyenne	1,647.6	1,644.6	396.3	1,255.5	1,003.7	878.9	3,138.2	–	3,138.2				
1976 – January – Janvier	1,384.8	1,380.8	407.9	1,287.2	1,008.5	777.9	3,073.5	–	3,073.5				
February – Février	1,457.6	1,458.6	406.0	1,274.0	999.8	817.3	3,091.1	–	3,091.1				
March – Mars	1,772.0	1,809.3	443.2	1,239.0	1,053.8	847.9	3,141.5	–	3,141.5				
April – Avril	1,826.2	1,831.2	448.2	1,221.5	989.7	849.6	3,060.8	–	3,060.8				
May – Mai	1,785.9	1,776.4	438.6	1,135.5	943.6	867.7	2,946.8	–	2,946.8				
June – Juin	1,827.6	1,770.8	381.8	1,230.2	936.4	867.9	3,034.5	–	3,034.5				
July – Juillet	1,341.1	1,351.1	391.9	1,180.5	957.9	893.4	3,031.9	–	3,031.9				
August – Août	1,582.9	1,587.2	396.2	1,210.8	956.4	901.4	3,068.6	–	3,068.6				
September – Septembre	1,688.5	1,642.9	350.5	1,274.2	1,011.8	948.6	3,234.6	–	3,234.6				
October – Octobre	1,626.6	1,651.8	375.8	1,326.9	1,060.6	911.3	3,298.8	–	3,298.8				
November – Novembre	1,794.7	1,767.6	348.7	1,307.9	1,074.9	929.2	3,312.0	–	3,312.0				
December – Décembre	1,683.5	1,701.8	366.9	1,378.2	1,051.8	934.9	3,364.8	–	3,364.8				
Total	19,771.3												
1977 – January – Janvier	1,689.9	1,739.3	416.3	1,366.6	1,118.9	1,015.2	3,500.7	–	3,500.7				
February – Février	1,703.9	1,737.9	450.3	1,274.8	1,176.2	1,098.1	3,549.1	–	3,549.1				
March – Mars	2,201.9	2,241.5	489.9	1,339.9	1,168.9	1,061.5	3,570.4	–	3,570.4				
April – Avril	1,954.9	1,929.0	464.0	1,240.3	1,125.1	1,078.8	3,444.2	–	3,444.2				
May – Mai	2,028.9	2,029.8	464.9	1,216.2	1,092.4	1,078.4	3,387.0	–	3,387.0				
June – Juin	2,177.0	2,181.0	469.0	1,241.1	1,044.2	1,088.8	3,374.1	–	3,374.1				
July – Juillet	1,675.0	1,646.2	440.2	1,242.4	1,024.9	1,103.8	3,371.1	–	3,371.1				
August(r) – Août(r)	1,604.9	1,560.0	395.3	1,294.1	1,097.8	1,143.4	3,535.3	–	3,535.3				
September(p) – Septembre(p)	1,995.3	2,020.0	420.0	1,364.7	1,139.2	1,154.2	3,658.2	–	3,658.2				
October – Octobre													
November – Novembre													
December – Décembre													
Total													
1977 – Year-to-date – Total cumulatif	17,031.5												
1976 – Year-to-date – Total cumulatif	14,666.5												
Per cent change – Variation en pourcentage													
Current month/prior month – Mois courant/mois précédent	+ 24.3	+ 29.5	+ 6.3	+ 5.5	+ 3.8	+ 0.9	+ 3.5	–	+ 3.5				
Current month – 1977/1976 – Mois courant	+ 18.2	+ 23.0	+ 19.8	+ 7.1	+ 12.6	+ 21.7	+ 13.1	–	+ 13.1				
Year-to-date – 1977/1976 – Total cumulatif	+ 16.1												
Adjusted for seasonal variation – Chiffres désaisonnalisés													
M.C.D. – M.D.C.	3	3	2	1	2	1							
1976 – January – Janvier	1,475.1	1,479.3	388.4	1,248.1	979.3	792.0	3,019.4	–	3,019.4				
February – Février	1,500.7	1,514.9	402.6	1,253.4	980.0	810.0	3,043.4	–	3,043.4				
March – Mars	1,604.5	1,609.5	407.6	1,246.1	1,013.0	823.4	3,082.5	–	3,082.5				
April – Avril	1,696.0	1,719.9	431.5	1,290.8	993.2	832.3	3,116.3	–	3,116.3				
May – Mai	1,659.7	1,666.8	438.6	1,211.1	964.0	862.6	3,037.7	–	3,037.7				
June – Juin	1,618.8	1,599.7	422.5	1,292.9	976.8	885.6	3,155.3	–	3,155.3				
July – Juillet	1,589.3	1,584.6	417.8	1,201.4	1,016.9	915.3	3,133.6	–	3,133.6				
August – Août	1,855.0	1,850.8	413.6	1,213.5	975.7	893.4	3,082.6	–	3,082.6				
September – Septembre	1,691.1	1,655.3	377.8	1,242.0	1,015.9	918.6	3,176.5	–	3,176.5				
October – Octobre	1,587.0	1,581.6	372.4	1,274.2	1,059.0	886.1	3,219.3	–	3,219.3				
November – Novembre	1,687.5	1,654.1	339.0	1,280.3	1,047.0	940.0	3,267.3	–	3,267.3				
December – Décembre	1,769.8	1,780.5	349.7	1,315.0	1,021.6	1,001.8	3,338.4	–	3,338.4				
1977 – January – Janvier	1,824.9	1,871.4	396.2	1,324.5	1,087.0	1,034.3	3,445.8	–	3,445.8				
February – Février	1,802.7	1,853.4	446.9	1,252.8	1,154.6	1,087.9	3,495.3	–	3,495.3				
March – Mars	1,994.6	1,997.8	450.1	1,345.2	1,124.1	1,029.4	3,498.7	–	3,498.7				
April – Avril	1,863.6	1,859.7	446.2	1,309.6	1,129.8	1,055.6	3,495.0	–	3,495.0				
May – Mai	1,848.2	1,865.9	463.9	1,296.3	1,115.7	1,069.9	3,481.9	–	3,481.9				
June – Juin	1,916.9	1,973.0	520.0	1,303.2	1,090.4	1,110.2	3,503.8	–	3,503.8				
July – Juillet	2,008.9	1,959.3	470.4	1,264.1	1,086.8	1,128.7	3,479.6	–	3,479.6				
August(r) – Août(r)	1,811.7	1,753.6	412.3	1,297.9	1,120.0	1,136.4	3,554.3	–	3,554.3				
September(p) – Septembre(p)	2,045.3	2,086.1	453.1	1,330.5	1,143.9	1,118.9	3,593.3	–	3,593.3				
October – Octobre													
November – Novembre													
December – Décembre													
Per cent change – Variation en pourcentage													
Current month/prior month – Mois courant/mois précédent	+ 12.9	+ 39.8	+ 2.9	+ 2.2	+ 2.4	+ 1.2	+ 1.1	–	+ 1.1				

TABLE 4. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries grouped according to an Economic Use Classification — Concluded

TABLEAU 4. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières groupées d'après la classification économique en fonction de l'utilisation — fin

Supplementary Classification — Automotive Products Industries
Classification complémentaire — Industries connexes de l'automobile

Date	Shipments	New orders received during month	Unfilled orders at end of month	All inventory held at end of month			Inventory held but not owned	Total inventory owned					
				Ensemble des stocks détenus à la fin du mois									
				Raw materials	Goods in process	Finished products							
millions of dollars — en millions de dollars													
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés													
1974 — Average — Moyenne.....	1,157.0	1,151.8	360.7	548.3	425.2	651.9	1,625.5	— 1,625.5					
1975 — Average — Moyenne.....	1,286.8	1,278.5	230.9	613.5	500.5	808.9	1,923.0	— 1,923.0					
1976 — Average — Moyenne.....	1,538.6	1,542.2	242.6	723.3	578.2	882.2	2,183.8	— 2,183.8					
1976 — January — Janvier.....	1,468.8	1,491.7	244.9	586.1	547.0	812.8	1,946.0	— 1,946.0					
February — Février.....	1,445.9	1,455.0	254.0	603.8	542.6	857.0	2,003.3	— 2,003.0					
March — Mars.....	1,642.8	1,619.4	230.6	633.2	593.7	856.1	2,083.1	— 2,083.1					
April — Avril.....	1,594.9	1,597.3	232.9	687.0	565.5	836.8	2,089.3	— 2,089.3					
May — Mai.....	1,597.3	1,606.9	242.5	677.0	541.0	839.4	2,057.4	— 2,057.4					
June — Juin.....	1,671.8	1,659.6	230.3	708.8	552.9	851.0	2,112.7	— 2,112.7					
July — Juillet.....	1,158.4	1,168.2	240.1	765.8	557.8	886.3	2,209.9	— 2,209.9					
August — Août.....	1,398.3	1,418.8	260.7	757.8	557.5	952.3	2,267.6	— 2,267.6					
September — Septembre.....	1,562.4	1,536.6	234.8	743.6	590.1	969.4	2,303.2	— 2,303.2					
October — Octobre.....	1,501.1	1,500.0	233.7	805.9	630.0	908.7	2,344.6	— 2,344.6					
November — Novembre.....	1,733.5	1,742.0	242.3	846.6	630.4	924.3	2,401.3	— 2,401.3					
December — Décembre.....	1,689.0	1,711.0	264.3	864.0	630.7	892.6	2,387.3	— 2,387.3					
Total	18,464.2												
1977 — January — Janvier.....	1,708.6	1,722.7	278.3	880.0	663.1	977.7	2,520.8	— 2,520.8					
February — Février.....	1,690.2	1,698.6	286.7	847.4	708.5	1,067.0	2,622.9	— 2,622.9					
March — Mars.....	2,083.4	2,098.4	301.6	920.5	705.0	1,072.3	2,697.7	— 2,697.7					
April — Avril.....	1,841.2	1,836.6	297.0	939.7	667.9	1,065.2	2,672.8	— 2,672.8					
May — Mai.....	1,928.6	1,929.3	297.7	893.1	649.1	1,066.1	2,608.2	— 2,608.2					
June — Juin.....	2,027.3	2,012.5	282.9	970.2	592.8	1,095.1	2,658.0	— 2,658.0					
July — Juillet.....	1,842.6	1,838.7	279.1	887.6	569.5	1,129.0	2,582.0	— 2,582.0					
August(Août).....	1,426.1	1,393.5	246.5	942.1	650.1	1,164.1	2,756.3	— 2,756.3					
September(Septembre).....	1,850.7	1,870.1	265.9	983.3	690.2	1,116.1	2,789.6	— 2,789.6					
Total													
1977 — Year-to-date — Total cumulatif.....	16,096.8												
1976 — Year-to-date — Total cumulatif.....	13,540.7												
Per cent change — Variation en pourcentage													
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent.....	+ 29.8	+ 34.2	+ 7.9	+ 4.4	+ 6.2	+ 4.1	+ 1.2	+ 1.2					
Current month — 1976/1975 — Mois courant.....	+ 18.5	+ 21.7	+ 13.2	+ 32.2	+ 17.0	+ 15.1	+ 21.1	+ 21.1					
Year-to-date — 1977/1976 — Total cumulatif.....	+ 18.9												
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés													
M.C.D. — M.D.C.	4	5	2	2	3	3	2	2					
1976 — January — Janvier.....	1,447.4	1,475.5	231.8	587.6	537.8	819.8	1,945.2	— 1,945.2					
February — Février.....	1,474.7	1,488.9	246.0	606.6	544.7	839.6	1,990.9	— 1,990.9					
March — Mars.....	1,478.8	1,459.6	226.8	615.2	576.9	828.5	2,020.6	— 2,020.6					
April — Avril.....	1,530.5	1,539.5	235.8	681.6	565.4	808.1	2,055.1	— 2,055.1					
May — Mai.....	1,536.5	1,551.4	250.7	699.0	556.2	838.3	2,093.5	— 2,093.5					
June — Juin.....	1,531.5	1,538.5	257.7	721.6	576.3	857.9	2,155.8	— 2,155.8					
July — Juillet.....	1,415.3	1,417.2	259.6	766.0	631.3	904.6	2,301.9	— 2,301.9					
August — Août.....	1,795.2	1,796.9	261.3	757.9	559.6	936.0	2,253.5	— 2,253.5					
September — Septembre.....	1,513.6	1,492.9	240.6	770.8	588.0	949.9	2,308.7	— 2,308.7					
October — Octobre.....	1,418.7	1,409.7	231.6	792.3	616.3	923.5	2,332.1	— 2,332.1					
November — Novembre.....	1,608.0	1,607.4	231.0	835.0	595.9	953.1	2,384.0	— 2,384.0					
December — Décembre.....	1,705.1	1,716.1	242.0	843.0	593.9	936.1	2,373.0	— 2,373.0					
1977 — January — Janvier.....	1,721.6	1,743.0	263.4	882.0	652.4	986.4	2,520.8	— 2,520.8					
February — Février.....	1,739.3	1,753.6	277.7	851.6	712.5	1,044.8	2,608.9	— 2,608.9					
March — Mars.....	1,898.3	1,917.8	297.2	893.3	685.2	1,037.4	2,615.9	— 2,615.9					
April — Avril.....	1,781.1	1,785.0	301.1	932.3	668.1	1,028.1	2,628.5	— 2,628.5					
May — Mai.....	1,834.9	1,841.6	307.8	924.1	666.8	1,063.9	2,654.8	— 2,654.8					
June — Juin.....	1,875.2	1,883.5	316.1	988.5	617.5	1,104.7	2,710.7	— 2,710.7					
July — Juillet.....	1,924.5	1,910.9	302.5	886.6	639.7	1,153.3	2,679.6	— 2,679.6					
August(Août).....	1,721.3	1,665.8	247.0	943.8	653.3	1,144.5	2,741.6	— 2,741.6					
September(p) — Septembre(p).....	1,844.1	1,869.4	272.3	1,020.3	688.8	1,094.4	2,803.5	— 2,803.5					
Total													
Per cent change — Variation en pourcentage													
Current month/prior month — Mois courant/mois précédent.....	+ 7.1	+ 12.2	+ 10.2	+ 8.1	+ 5.4	+ 4.4	+ 2.3	+ 2.3					

TABLE 5. Estimated Value of Shipments, by Industry Group and Province
TABLEAU 5. Valeur estimative des livraisons, par groupe d'industries et province

Industry Group and Province Groupe d'industries et province	1976					1977				
	June Juin	July Juill.	August Août	Sept. Sept.	Year to date Total cumulatif	June Juin	July Juill.	Aug.(r) Aoûtr	Sept.(p) Sept.ip	Year to date Total cumulatif
	thousands of dollars — milliers de dollars									
1 — FOODS AND BEVERAGES INDUSTRIES — INDUSTRIES DES ALIMENTS ET BOISSONS										
Newfoundland — Terre-Neuve	18,186	20,267	20,608	17,860	154,338	23,839	22,931	26,883	24,259	181,718
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	44,928	39,343	43,411	42,280	369,611	49,424	44,106	54,075	54,607	425,906
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	41,600	43,820	38,153	37,891	345,167	44,759	41,381	46,191	49,280	363,323
Québec	418,212	374,928	379,696	395,051	3,406,114	427,781	399,249	420,191	427,107	3,575,202
Ontario	610,979	571,906	583,241	625,965	5,169,338	676,883	630,543	645,860	689,909	5,642,950
Manitoba	85,388	83,253	82,193	82,839	703,450	89,568	89,769	86,870	84,202	758,617
Saskatchewan	41,310	37,774	45,217	41,474	351,209	46,054	45,217	46,225	44,411	387,540
Alberta	154,112	150,405	143,178	137,213	1,324,455	173,378	173,123	175,497	179,246	1,483,158
British Columbia — Colombie-Britannique	107,655	111,548	112,607	119,749	946,626	124,841	123,487	133,184	134,095	1,110,336
Canada	1,530,541	1,441,872	1,457,688	1,508,503	12,840,54	1,666,768	1,580,359	1,644,589	1,697,411	14,006,83
2 — TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES — INDUSTRIES DU TABAC										
Québec	31,611	29,740	29,655	33,892	261,234	43,877	33,370	33,685	40,023	301,522
Ontario	32,496	30,663	31,457	31,768	381,843	36,374	31,105	34,229	33,448	356,492
Canada	64,407	60,403	61,112	65,660	643,077	80,251	64,475	67,914	73,471	658,014
3 — RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDUSTRIES — INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC ET DES PRODUITS EN MATIÈRE PLASTIQUE										
Québec	46,439	39,662	44,926	48,813	392,571	48,372	40,208	47,588	48,392	414,573
Ontario	134,903	112,976	134,073	142,163	1,106,029	153,782	121,315	123,040	148,380	1,248,698
British Columbia — Colombie-Britannique	4,393	3,751	3,643	4,034	33,952	4,772	4,188	4,164	4,168	36,749
Canada	204,574	172,552	178,141	214,319	1,696,309	228,065	183,820	188,850	214,951	1,872,344
4 — LEATHER INDUSTRIES — INDUSTRIE DU CUIR										
Québec	25,591	22,387	29,884	29,328	223,856	24,237	21,987	32,295	31,208	225,873
Ontario	30,319	25,544	32,377	36,208	275,937	27,846	22,907	35,066	34,132	262,179
Manitoba	2,619	2,153	1,709	2,164	18,306	2,461	2,352	2,335	2,470	22,065
Alberta	1,224	784	898	972	8,737	1,046	997	1,124	1,061	9,366
Canada	60,586	51,690	65,570	69,493	533,946	56,513	49,142	71,779	70,221	528,874
5 — TEXTILE INDUSTRIES — INDUSTRIE TEXTILE										
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	2,807	2,180	2,338	2,972	24,521	3,517	3,295	2,972	3,907	29,364
Québec	124,089	101,570	112,350	119,395	1,038,535	123,069	105,783	110,868	120,298	1,059,001
Ontario	107,642	81,606	99,356	110,558	937,910	127,200	92,400	108,571	128,728	1,009,707
Manitoba	1,600	1,617	1,493	1,662	14,741	1,790	1,566	1,886	1,863	15,964
Saskatchewan	358	327	354	333	3,178	387	952	766	779	4,752
Alberta	2,615	1,680	1,295	2,142	19,412	2,557	2,093	2,604	2,271	20,357
British Columbia — Colombie-Britannique	4,233	4,039	4,651	4,530	36,078	6,132	5,855	5,895	5,861	47,921
Canada	243,832	193,404	222,306	242,304	2,079,266	265,077	212,382	234,133	264,432	2,191,978
6 — KNITTING MILLS — BONNETERIE										
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	2,071	2,320	1,842	2,149	17,635	2,835	2,617	2,294	2,868	20,093
Québec	36,782	32,940	35,937	37,788	325,270	40,111	39,311	43,036	43,118	349,602
Ontario	14,853	13,509	14,248	16,837	126,181	15,396	14,712	16,748	16,842	136,426
Manitoba	1,000	1,055	1,784	1,761	11,354	1,419	1,629	2,110	2,176	13,246
Canada	55,389	50,680	54,745	59,456	487,238	60,202	58,937	64,947	65,720	525,004
7 — CLOTHING INDUSTRIES — INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT										
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	225	227	287	434	2,232	408	283	265	285	2,815
Québec	142,830	140,489	162,094	166,974	1,330,438	158,321	152,714	185,182	176,962	1,407,168
Ontario	42,435	43,774	48,735	53,031	402,103	43,166	49,553	53,570	54,217	430,168
Manitoba	12,485	15,811	17,847	14,643	120,634	12,025	17,637	21,597	20,557	128,890
Saskatchewan	1,579	2,010	2,702	2,398	19,136	2,465	2,888	2,344	3,117	28,098
British Columbia — Colombie-Britannique	3,967	4,408	4,795	4,552	38,083	4,343	5,176	5,829	5,646	43,121
Canada	207,903	210,845	240,861	246,591	1,953,842	225,333	233,018	276,082	266,792	2,084,054

TABLE 5. Estimated Value of Shipments, by Industry Group and Province – Continued
TABLEAU 5. Valeur estimative des livraisons par groupe d'industries et province – suite

Industry Group and Province Groupe d'industries et province	1976					1977					Year to date Total cumulative	
	June	July	Aug.	Sept.	Year to date Total cumulative	June	July	Aug.(r)	Sept.(p)	—		
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
thousands of dollars – milliers de dollars												
8 – WOOD INDUSTRIES – INDUSTRIE DU BOIS												
Newfoundland – Terre Neuve	1,003	1,209	1,156	1,422	8,032	1,264	1,162	1,668	1,375	8,912		
Nova Scotia – Nouvelle-Ecosse	6,068	5,449	5,254	5,496	43,571	6,264	6,556	6,415	6,084	48,243		
New Brunswick – Nouveau-Brunswick	14,143	13,872	14,383	15,747	116,498	14,934	15,538	17,433	18,017	128,468		
Quebec	87,280	68,819	80,117	81,877	673,759	94,415	78,733	91,037	93,500	737,482		
Ontario	70,770	60,015	63,721	68,206	557,105	76,739	70,806	75,798	77,609	598,904		
Manitoba	8,195	8,432	8,658	9,380	64,470	8,561	7,319	8,092	7,901	65,318		
Saskatchewan	4,678	4,612	5,038	5,552	44,589	8,745	7,364	11,410	9,684	72,945		
Alberta	27,802	31,367	28,757	31,894	242,756	27,428	34,895	38,793	39,067	263,775		
British Columbia – Colombie-Britannique	219,652	198,192	215,639	217,910	1,872,129	286,824	277,356	295,913	312,403	2,519,942		
Canada	439,853	397,298	423,080	437,591	3,625,651	525,519	500,040	547,081	566,062	4,448,807		
9 – FURNITURE AND FIXTURE INDUSTRIES INDUSTRIE DU MEUBLE ET DES ARTICLES D'AMEUBLEMENT												
Nova Scotia – Nouvelle-Ecosse	706	747	788	815	6,752	856	750	934	981	7,213		
New Brunswick – Nouveau-Brunswick	1,123	1,120	1,323	1,118	10,052	1,412	1,377	1,885	1,855	14,019		
Quebec	47,633	36,817	43,238	50,132	395,217	47,557	37,707	46,048	49,029	410,271		
Ontario	66,126	52,500	55,668	65,456	548,056	66,053	55,131	60,980	71,171	568,506		
Manitoba	5,015	4,010	4,901	5,435	44,329	6,034	4,401	5,548	6,662	47,892		
Saskatchewan	205	159	149	192	1,677	182	159	170	192	1,489		
Alberta	4,789	3,943	3,943	4,410	38,575	4,985	4,855	5,466	5,644	41,904		
British Columbia – Colombie-Britannique	5,186	4,331	4,776	5,133	44,576	5,424	4,446	5,248	5,686	43,920		
Canada	130,880	103,727	114,692	132,778	1,090,165	132,596	108,925	126,406	141,347	1,136,149		
10 – PAPER AND ALLIED INDUSTRIES – INDUSTRIE DU PAPIER ET ACTIVITES ANNEXES												
Newfoundland – Terre Neuve (pulp and paper mills only – Usines de pâtes et de papiers seulement)	16,053	11,423	15,082	15,586	109,325	16,379	18,675	17,097	12,442	145,423		
Nova Scotia – Nouvelle-Ecosse	18,728	18,333	19,945	18,965	146,160	24,364	18,593	19,387	17,030	177,263		
New Brunswick – Nouveau-Brunswick	46,706	36,647	51,518	45,821	383,548	49,787	43,780	42,660	50,606	414,526		
Quebec	227,538	216,315	224,138	228,248	1,916,160	238,040	214,364	247,373	247,509	2,070,374		
Ontario	241,485	205,256	218,498	217,333	1,805,671	250,994	212,693	248,340	242,511	2,127,842		
Alberta	16,858	14,721	14,199	15,673	133,416	22,002	18,664	19,162	24,724	182,338		
British Columbia – Colombie-Britannique	154,069	142,529	162,964	149,465	1,376,066	161,584	139,286	144,994	143,474	1,326,751		
Canada	742,708	663,510	727,012	731,576	6,049,249	786,705	684,990	760,247	760,674	6,624,490		
11 – PRINTING, PUBLISHING AND ALLIED INDUSTRIES – IMPRIMERIE, EDITION ET ACTIVITES ANNEXES												
Newfoundland – Terre Neuve	982	956	968	978	8,743	999	961	975	982	8,870		
Nova Scotia – Nouvelle-Ecosse	2,698	2,634	2,636	2,724	24,559	2,932	2,957	2,792	2,946	25,880		
New Brunswick – Nouveau-Brunswick	2,229	2,178	2,069	2,113	19,291	2,807	2,241	2,419	2,349	20,515		
Quebec	83,972	70,788	79,513	83,922	723,986	90,368	73,407	83,944	87,100	770,652		
Ontario	137,224	119,078	125,731	141,734	1,145,218	149,456	129,536	140,380	148,488	1,246,866		
Manitoba	11,719	7,997	8,287	10,603	82,439	12,349	8,083	9,989	11,181	89,818		
Saskatchewan	4,522	4,302	3,914	4,509	38,999	4,370	3,843	3,852	4,206	40,378		
Alberta	13,165	11,701	12,016	12,764	11,295	13,989	9,833	11,280	11,304	114,160		
British Columbia – Colombie-Britannique	21,429	19,340	15,717	20,366	176,122	22,963	19,493	21,484	23,124	194,053		
Canada	278,360	239,389	251,266	280,175	2,334,346	300,509	250,788	277,568	292,136	2,515,177		
12 – PRIMARY METAL INDUSTRIES – PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX												
Quebec	152,117	105,474	125,179	148,441	1,348,437	234,999	176,523	185,470	193,100	1,665,373		
Ontario	418,345	344,794	374,335	399,717	3,393,850	434,264	349,274	374,170	404,957	3,513,679		
Manitoba	9,388	6,266	8,886	11,067	83,937	11,119	8,342	7,996	9,456	86,060		
Alberta	22,623	21,417	24,056	21,352	215,708	24,793	29,638	29,704	34,464	266,428		
British Columbia – Colombie-Britannique	31,560	42,236	39,498	36,693	305,551	44,781	45,013	38,473	39,847	372,131		
Canada	659,965	546,044	593,050	640,725	5,549,094	783,247	627,437	659,971	708,337	6,097,888		

TABLE 5. Estimated Value of Shipments, by Industry Group and Province — Continual
TABLEAU 5. Valeur estimative des livraisons par groupe d'industries et province — suite

Industry Group and Province Groupe d'industries et province	1976					1977				
	June Juin	July Juill.	Aug. Août	Sept. Sept.	Year to date Total cumulatif	June Juin	July Juill.	Aug.(r) Août(r)	Sept.(p) Sept.(p)	Year to date Total cumulatif
	thousands of dollars — milliers de dollars									
13 — METAL FABRICATING INDUSTRIES (except Machinery and Transportation equipment industries) — FABRICATION DE PRODUITS EN METAL (sauf machines et équipement de transport)										
Newfoundland — Terre-Neuve	1,113	1,371	1,383	1,716	10,670	1,526	1,169	1,852	1,714	11,893
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	4,578	3,647	5,479	4,036	35,108	5,025	4,510	5,194	5,190	43,208
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	5,498	5,080	5,116	5,115	46,535	4,997	5,281	6,248	6,367	45,560
Quebec	152,030	124,062	132,213	138,038	1,189,729	146,670	131,805	148,231	152,314	1,207,228
Ontario	368,841	306,588	327,857	367,094	2,995,744	401,122	344,058	372,724	409,189	3,281,730
Manitoba	23,360	17,849	17,538	19,379	155,971	23,162	22,270	22,680	22,872	190,325
Saskatchewan	5,346	4,676	5,801	6,781	47,796	6,357	6,237	6,473	7,157	54,662
Alberta	30,513	26,828	26,766	34,697	249,874	33,106	30,375	35,902	35,859	276,295
British Columbia — Colombie-Britannique	38,169	33,871	35,296	37,798	312,388	42,395	40,282	43,841	42,063	344,651
Canada	629,472	524,095	557,473	614,678	5,044,030	664,384	586,111	643,185	682,756	5,455,795
14 — MACHINERY INDUSTRIES (except electrical machinery) — FABRICATION DE MACHINES (sauf électriques)										
Quebec	56,593	41,926	39,996	46,338	413,506	48,387	37,526	39,487	41,863	462,319
Ontario	252,132	204,778	175,479	212,885	2,003,328	279,979	187,954	193,986	213,270	2,109,292
Manitoba	19,963	14,591	12,029	10,356	171,887	16,912	11,544	11,548	11,686	143,768
Saskatchewan	6,978	5,521	6,199	6,529	57,083	6,248	4,957	5,117	4,032	53,853
Alberta	14,400	11,198	11,494	13,671	111,320	13,347	11,189	13,212	14,575	113,977
British Columbia — Colombie-Britannique	17,159	13,243	16,486	18,262	151,060	22,139	21,376	20,542	23,107	182,889
Canada	68,483	292,760	263,429	309,719	2,922,402	388,580	276,365	286,117	328,228	3,032,225
15 — TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES — FABRICATION D'ÉQUIPEMENT DE TRANSPORT										
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	22,458	14,945	16,004	18,543	166,041	13,418	11,794	12,863	13,534	300,772
Quebec	137,894	80,319	94,732	123,021	1,086,256	158,488	138,818	111,070	99,976	1,283,027
Ontario	876,300	541,499	770,020	847,273	7,672,500	1,194,991	748,843	634,913	1,091,120	8,932,538
Manitoba	20,747	11,497	10,037	13,284	133,522	16,831	14,408	11,884	16,519	134,618
Saskatchewan	1,433	1,856	1,809	1,640	34,149	2,427	1,978	1,852	1,906	16,231
Alberta	24,058	19,901	18,310	18,713	169,611	20,712	17,935	16,591	18,065	152,203
British Columbia — Colombie-Britannique	33,644	30,189	30,435	28,507	273,007	40,724	34,861	38,923	40,491	324,943
Canada	1,224,290	707,968	949,092	1,058,740	9,585,373	1,455,719	976,788	835,720	1,290,032	11,012,95
16 — ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES — FABRI- CATION DE PRODUITS ÉLECTRIQUES										
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	2,655	2,108	3,185	2,834	23,921	3,001	2,592	2,679	2,985	25,400
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	2,652	2,144	1,991	2,905	18,505	2,582	2,026	2,300	3,220	21,022
Quebec	107,886	86,942	95,142	105,205	905,504	105,139	90,537	101,865	112,869	900,022
Ontario	314,072	254,619	255,525	312,003	2,536,163	319,092	264,503	281,402	311,323	2,594,123
Manitoba	7,102	5,592	6,898	8,530	56,348	9,210	7,464	8,337	10,284	68,510
Saskatchewan	1,799	1,886	1,775	2,906	19,608	2,349	1,671	2,128	2,214	19,071
Alberta	8,039	5,424	8,794	6,928	62,009	9,970	6,139	8,566	8,607	70,367
British Columbia — Colombie-Britannique	10,682	10,034	14,675	10,728	96,013	10,413	9,015	9,314	9,557	83,720
Canada	454,887	368,751	387,985	452,039	3,718,171	461,756	383,947	416,591	461,059	3,782,235

TABLE 5. Estimated Value of Shipments, by Industry Group and Province — Concluded

TABLEAU 5. Valeur estimative des livraisons par groupe d'industries et province — fin

Industry Group and Province Groupe d'industries et province	1976					1977				
	June Juin	July Juill.	Aug. Août	Sept. Sept.	Year to date Total cumulatif	June Juin	July Juill.	Aug.(r) Août(r)	Sept.(p) Sept.(p)	Year to date Total cumulatif
					(thousands of dollars — milliers de dollars)					
17 — NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDUSTRIES — FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX NON-MÉTALLIQUES										
Newfoundland — Terre-Neuve	2,267	2,574	2,475	2,459	16,074	2,194	2,395	2,248	2,425	14,954
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	3,833	3,520	3,474	3,441	26,388	3,910	4,495	7,183	6,966	35,337
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	5,224	4,681	4,308	4,750	35,889	4,976	5,883	7,201	6,065	40,003
Quebec	77,066	60,884	67,267	56,010	524,862	73,162	62,833	74,707	72,298	576,874
Ontario	141,951	123,803	136,270	136,156	1,076,519	148,995	126,746	140,644	142,145	1,096,087
Manitoba	10,283	12,068	10,679	11,293	75,114	10,542	10,366	12,218	10,214	79,115
Saskatchewan	7,093	6,957	7,664	7,671	52,093	9,245	8,612	10,146	10,235	66,892
Alberta	30,380	28,473	26,580	29,307	232,274	39,247	42,658	44,268	36,687	282,183
British Columbia — Colombie-Britannique	18,045	15,394	15,828	16,123	140,499	21,999	19,384	20,288	20,596	160,585
Canada	296,800	258,404	274,887	267,291	2,180,723	314,315	283,420	319,464	307,680	2,352,314
18 — PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDUSTRIES — FABRICATION DE PRODUITS DU PÉTROLE ET DU CHARBON										
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	41,732	42,394	39,097	39,252	376,100	37,269	53,990	57,748	51,664	477,041
Quebec	150,665	148,685	155,760	162,502	1,454,369	189,349	174,353	198,991	190,536	1,676,995
Ontario	187,437	166,442	164,026	190,384	1,507,482	214,268	206,524	212,015	202,404	1,861,868
Saskatchewan	9,197	11,428	13,282	14,022	86,622	12,961	13,870	17,274	11,967	100,314
Alberta	80,610	85,392	86,760	85,043	681,903	115,068	111,814	118,649	108,447	861,156
British Columbia — Colombie-Britannique	49,078	51,824	53,440	52,646	448,649	60,795	58,641	63,174	63,204	525,978
Canada	564,869	556,663	557,880	594,222	5,034,221	682,083	673,991	722,556	683,249	6,044,054
19 — CHEMICAL AND CHEMICAL PRODUCTS INDUSTRIES — INDUSTRIE CHIMIQUE										
Newfoundland — Terre-Neuve	5,794	3,826	590	6,610	36,342	7,018	6,664	3,740	6,894	43,378
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	2,335	1,938	1,753	1,884	17,216	1,897	1,941	2,032	1,901	15,949
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	4,691	2,530	1,911	1,747	25,914	3,666	1,366	1,368	1,879	23,434
Quebec	139,112	117,247	125,867	131,139	1,144,574	152,005	130,508	145,898	155,745	1,255,194
Ontario	334,721	279,919	286,685	308,426	2,665,444	363,822	317,091	333,199	347,562	2,968,954
Manitoba	7,155	6,092	6,134	7,394	81,591	7,781	6,818	8,497	8,274	73,443
Saskatchewan	2,088	1,278	1,315	927	14,257	2,096	1,507	1,490	1,685	14,230
Alberta	21,664	18,934	19,947	23,880	209,977	28,378	22,659	23,985	29,318	261,674
British Columbia — Colombie-Britannique	24,097	18,520	18,801	18,865	177,522	22,532	20,483	20,727	19,887	198,687
Canada	543,087	450,661	463,174	501,233	4,380,474	590,643	509,508	541,311	573,497	4,860,390
20 — MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDUSTRIES — INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES										
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	619	547	593	603	5,240	614	528	561	603	4,998
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1,608	1,481	1,236	1,478	12,670	1,533	1,860	1,497	1,440	13,183
Quebec	42,449	37,770	40,756	44,078	374,202	47,087	42,941	49,403	50,898	405,704
Ontario	127,150	119,953	130,077	143,897	1,100,079	133,245	128,430	135,002	158,709	1,189,512
Manitoba	2,464	2,346	1,794	2,197	20,946	2,364	2,225	2,071	2,242	20,468
Saskatchewan	568	486	520	531	4,736	606	487	528	549	5,058
Alberta	3,145	2,916	2,917	3,054	26,130	3,893	3,212	3,424	3,810	29,692
British Columbia — Colombie-Britannique	4,407	4,029	4,148	4,330	37,742	5,771	4,448	5,037	5,018	41,742
Canada	182,629	169,727	182,243	200,387	1,583,651	195,353	184,346	197,749	223,533	1,712,332

TABLE 6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries
TABLEAU 6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières

	Standard industrial classification (1970)	1976						1977						1976						
		June		July		Aug.		Sept.		Year to date		June		July		Aug.(r)		Sept.(p)		
		—	Juin	—	Juill.	—	Août	—	Sept.	—	Total cumulatif	—	Juin	—	Juill.	—	Août(r)	—	Sept.(p)	—
thousands of dollars — milliers de dollars																				
MAJOR GROUP 1 – FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES – GROUPE 1 – INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS																				
1011 – Slaughtering and meat processors – Abattage et conditionnement de la viande																				
Shipments – Livraisons		349,987		331,554		338,985		329,778		3,020,519		367,307		367,190		369,120		364,106		3,154,418
Inventory owned – Total – Des stocks possédés		145,898		142,804		145,514		140,329				159,752		153,793		154,023		155,080		
103 – Fruit and Vegetable Processing Industries – Préparation de fruits et de légumes																				
Shipments – Livraisons		86,935		80,923		84,552		97,636		780,276		91,148		91,535		92,423		105,226		855,198
Inventory owned – Total – Des stocks possédés		278,282		274,222		292,356		328,675				289,474		286,983		318,037		348,829		
104 – Dairy products industry – Industrie laitière																				
Shipments – Livraisons		264,206		244,519		243,089		241,206		2,123,813		283,656		265,042		275,272		277,783		2,253,447
Inventory owned – Total – Des stocks possédés		168,802		167,974		166,321		167,067				188,246		198,489		193,446		194,931		
106 – Feed industry – Fabrication d'aliments pour les animaux																				
Shipments – Livraisons		109,785		305,776		106,617		111,988		963,302		129,014		109,082		126,675		121,995		1,101,567
Inventory owned – Total – Des stocks possédés		61,828		61,197		60,987		57,771				58,764		63,003		61,212		57,249		
1071 – Biscuit manufacturers – Fabricants de biscuits																				
Shipments – Livraisons		24,943		20,972		21,621		25,426		208,712		25,940		22,222		22,954		25,115		217,073
Inventory owned – Total – Des stocks possédés		32,130		30,973		29,895		30,197				35,461		33,881		33,668		32,407		
Raw materials – Matières premières		16,024		16,346		16,624		16,776				19,234		19,468		19,671		18,673		
Goods in process – Produits en cours		990		892		971		979				1,303		1,300		1,184		1,249		
Finished products – Produits finis		15,116		13,735		12,300		12,442				14,944		13,113		12,813		12,485		
1081 – Confectionery manufacturers – Fabricants de confiserie																				
Shipments – Livraisons		37,794		31,277		39,275		48,604		335,825		38,020		35,937		44,837		61,194		368,350
Inventory owned – Total – Des stocks possédés		81,197		82,451		79,402		76,836				101,111		107,983		105,849		97,901		
Raw materials – Matières premières		32,315		35,781		34,189		35,335				43,801		48,089		46,208		44,958		
Goods in process – Produits en cours		6,919		6,501		7,410		6,800				7,750		7,288		8,342		8,622		
Finished products – Produits finis		41,963		40,169		37,802		34,701				49,560		52,606		51,299		44,321		
1082 – Cane and beet sugar processors – Traitement du sucre de canne et de betteraves																				
Shipments – Livraisons		51,857		52,795		44,108		47,863		409,616		43,696		36,946		38,822		41,833		373,984
Inventory owned – Total – Des stocks possédés		123,138		121,740		128,637		115,896				161,176		153,488		152,692		148,330		
Raw materials – Matières premières		70,664		81,840		92,818		89,109				107,801		112,245		113,433		117,167		
Goods in process – Produits en cours		1,836		1,785		2,030		2,013				2,041		2,062		2,035		2,047		
Finished products – Produits finis		50,638		38,115		33,689		24,774				51,334		39,181		37,224		29,116		
1083 – Vegetable oil mills – Moulins à huile végétale																				
Shipments – Livraisons		24,491		22,924		28,865		26,061		216,564		33,633		32,669		33,475		36,156		284,665
New orders – Nouvelles commandes		23,103		26,055		26,800		33,445				30,069		28,317		34,497		32,517		
Unfilled orders – Commandes en carnet		22,982		26,113		24,048		31,432				31,380		27,028		28,050		24,411		
Inventory owned – Total – Des stocks possédés		20,947		21,065		20,903		20,436				20,401		21,132		21,738		21,437		
1089 – Miscellaneous food processors, n.e.s. – Traitement de produits alimentaires divers, n.c.a.																				
Shipments – Livraisons		138,248		139,275		132,131		147,449		1,237,777		175,784		170,271		161,899		181,740		1,542,063
Inventory owned – Total – Des stocks possédés		278,566		272,238		275,538		272,696				370,252		364,322		360,529		329,346		

TABLE 6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries — Continued
TABLEAU 6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières — suite

Classification of industrial classification (1970)	1976					1977				
	June	July	Aug.	Sept.	Year to date	June	July	Aug.(r)	Sept.(p)	Year to date
	Jun.	Juill.	Août	Sept.	Total cumulatif	Jun.	Juill.	Août(r)	Sept.(p)	Total cumulatif
thousands of dollars — milliers de dollars										
MAJOR GROUP 1 — FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES — Concluded — GROUPE 1 — INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS — FIN										
1091 — Soft drink manufacturers — Fabricants de boissons gazeuses										
Shipments — Livraisons	70,531	70,082	66,655	62,508	554,514	79,071	85,325	77,934	66,855	604,698
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	51,917	52,514	52,215	53,906	51,613	50,508	52,615	53,955		
1092 — Distilleries — Distilleries										
Shipments — Livraisons	46,681	31,613	35,613	45,663	340,965	52,420	30,659	45,993	61,640	377,016
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	447,080	444,197	446,555	467,996		487,506	479,399	478,565	476,295	
1093 — Breweries — Brasseries										
Shipments — Livraisons	79,449	79,275	69,789	64,839	567,991	86,709	85,331	79,522	68,795	672,899
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	82,377	81,193	79,866	77,614		75,620	70,634	72,902	70,913	
1094 — Wineries — Producteurs de vin										
Shipments — Livraisons	7,404	6,332	6,742	6,486	55,655	7,369	7,573	8,368	8,130	56,593
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	57,937	58,804	58,742	57,188		63,786	59,965	58,547	60,643	
MAJOR GROUP 3 — RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDUSTRIES — GROUPE 3 — INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC ET DES PRODUITS EN MATIÈRE PLASTIQUE										
162 — Rubber products industries — Industrie des produits en caoutchouc										
Shipments — Livraisons	105,268	90,726	89,784	116,756	889,662	114,703	92,435	89,990	104,469	968,368
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	275,111	269,018	270,148	256,270		301,783	302,572	311,462	306,495	
Raw materials — Matières premières	64,393	65,320	67,851	63,500		64,058	66,863	68,192	71,538	
Goods in process — Produits en cours	29,429	28,299	30,209	31,220		29,664	29,574	32,190	31,987	
Finished products — Produits finis	181,289	175,399	172,078	161,550		208,061	206,135	211,080	202,970	
165 — Plastic fabricating industry, n.e.s. — Fabrication d'articles en matière plastique, n.c.a.										
Shipments — Livraisons	99,309	81,825	88,358	97,563	806,647	113,359	91,386	98,860	110,482	903,973
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	161,128	161,878	159,633	162,113		165,259	163,912	165,571	161,717	
MAJOR GROUP 4 — LEATHER INDUSTRIES — GROUPE 4 — INDUSTRIE DU CUIR										
174 — Shoe factories — Fabriques de chaussures										
Shipments — Livraisons	34,652	32,224	38,161	42,061	304,844	32,972	29,153	43,494	41,295	310,262
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	89,976	88,106	85,438	82,787		89,944	86,575	81,582	80,459	
MAJOR GROUP 5 — TEXTILE INDUSTRIES — GROUPE 5 — INDUSTRIE TEXTILE										
181 — Cotton yarn and cloth mills — Filature et tissage du coton										
Shipments — Livraisons	39,027	31,853	32,841	33,616	306,863	34,649	33,530	28,106	28,938	302,082
New orders — Nouvelles commandes	39,665	32,599	35,451	37,230		37,856	32,590	30,802	35,677	
Unfilled orders — Commandes en carnet	50,096	50,842	53,812	57,426		53,678	52,738	55,434	62,173	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	92,676	92,276	96,940	98,357		104,389	97,493	99,149	98,634	
Raw materials — Matières premières	22,789	24,721	24,932	24,512		22,177	21,213	20,555	19,858	
Goods in process — Produits en cours	23,249	22,693	22,751	23,053		24,036	22,656	24,577	25,129	
Finished products — Produits finis	46,638	44,862	49,257	50,792		58,176	53,724	54,017	53,647	
182 — Wool yarn and cloth mills — Filature et tissage de la laine										
Shipments — Livraisons	17,059	12,702	16,608	16,918	141,178	15,955	13,152	14,843	17,857	136,345
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	48,006	47,596	46,716	45,763		47,776	49,040	49,802	47,735	

TABLE 6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries — Continued
TABLEAU 6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières — suite

	Standard industrial classification (1970) — Classification des activités économiques (1970)	1976					1977				
		June — Juin	July — Juill.	Aug. — Août	Sept. — Sept.	Year to date — Total cumulatif	June — Juin	July — Juill.	Aug.(r) — Août(r)	Sept.(p) — Sept.(p)	Year to date — Total cumulatif
		thousands of dollars — milliers de dollars									
MAJOR GROUP 5 — TEXTILE INDUSTRIES — Concluded — GROUPE 5 — INDUSTRIE TEXTILE — fin											
183 — Man-made fibre, Yarn and cloth mills — Fabrication de fibres, filés et tissus artificiels et synthétiques	Shipments — Livraisons	65,838	48,840	60,253	66,311	564,933	78,200	60,137	69,131	75,504	645,430
	Inventory owned — Total — Des stocks possédés	144,771	140,044	141,420	140,015		147,730	143,944	146,280	142,795	
184 — Cordage and twine industry — Corderie et ficellerie (fabrication)	Shipments — Livraisons	2,069	1,821	1,511	1,676	17,341	2,047	2,757	2,071	2,322	18,764
	Inventory owned — Total — Des stocks possédés	5,885	5,900	5,669	6,082		9,659	7,484	7,343	7,067	
186 — Carpet, mat and rug industry — Industrie des tapis, des carpettes et de la moquette	Shipments — Livraisons	33,357	31,400	30,358	35,447	313,878	38,611	33,872	36,082	39,499	323,510
	Inventory owned — Total — Des stocks possédés	103,251	118,576	106,082	108,022		102,131	100,535	107,258	100,726	
1871 — Cotton and jute bags manufacturers — Fabricants de sacs de coton et de jute	Shipments — Livraisons	2,095	2,031	2,531	3,061	21,423	2,206	2,325	2,715	2,627	22,751
	Inventory owned — Total — Des stocks possédés	4,761	5,117	5,283	5,287		6,769	6,598	6,147	6,365	
1872 — Canvas products manufacturers — Fabricants d'articles en grosse toile	Shipments — Livraisons	6,676	6,389	5,306	5,598	55,006	7,223	6,589	6,257	5,827	59,360
	Inventory owned — Total — Des stocks possédés	14,348	14,624	15,144	15,075		19,254	19,027	19,245	19,611	
MAJOR GROUP 6 — KNITTING MILLS — GROUPE 6 — BONNETERIE											
231 — Hosiery mills — Industrie des bas et chaussettes	Shipments — Livraisons	8,993	9,105	9,386	9,528	80,184	9,504	9,900	10,656	9,509	87,587
	Inventory owned — Total — Des stocks possédés	26,226	26,689	26,973	26,669		24,923	28,091	27,445	29,652	
239 — Knitting mills (except hosiery mills) — Bonneterie (sauf fabrication de bas et chaussettes)	Shipments — Livraisons	46,396	41,575	45,359	49,927	407,050	50,699	49,037	54,290	56,210	437,415
	Inventory owned — Total — Des stocks possédés	104,251	99,988	100,619	99,962		113,766	112,109	112,611	106,427	
MAJOR GROUP 7 — CLOTHING INDUSTRIES — GROUPE 7 — INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT											
243 — Men's clothing industries — Industrie des vêtements pour hommes	Shipments — Livraisons	82,157	82,226	101,210	105,175	798,632	84,278	88,685	113,747	115,864	847,396
	Inventory owned — Total — Des stocks possédés	221,543	216,112	202,173	198,487		229,511	215,710	212,564	213,500	
244 — Women's clothing industries — Industrie des vêtements pour dames	Shipments — Livraisons	79,988	84,596	94,620	93,770	770,175	91,192	98,894	114,022	102,452	836,579
	Inventory owned — Total — Des stocks possédés	158,022	146,546	141,020	131,957		173,842	159,929	151,563	158,067	
245 — Children's clothing industry — Industrie des vêtements pour enfants	Shipments — Livraisons	17,764	18,644	19,377	18,283	153,887	18,782	18,729	20,727	18,525	159,563
	Inventory owned — Total — Des stocks possédés	43,918	43,234	43,347	42,588		49,982	48,863	44,819	45,817	
248 — Foundation garment industry — Industrie des corsets et soutiens-gorge	Shipments — Livraisons	6,658	5,998	6,368	6,656	57,590	7,961	6,315	6,771	7,266	62,996
	Inventory owned — Total — Des stocks possédés	17,130	16,194	16,483	16,413		19,978	19,350	18,247	17,913	

TABLE 6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries — Continued
 TABLEAU 6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières — suite

Standard industrial classification (1970) Classification des activités économiques (1970)	1976					1977					Year to date Total cumulatif
	June Juin	July Juill.	Aug. Août	Sept. Sept.	Year to date Total cumulatif	June Juin	July Juill.	Aug.(r) Août(r)	Sept.(p) Sept.(p)		
thousands of dollars — milliers de dollars											
MAJOR GROUP 8 — WOOD INDUSTRIES — GRUPE 8 — INDUSTRIE DU BOIS											
251 — Sawmills, planing mills and shingle mills — Scieries, ateliers de rabotage et usines de bardage											
Shipments — Livraisons	251,888	228,563	249,143	257,629	2,105,165	317,518	305,566	344,592	359,266	2,784,261	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	433,851	451,723	436,065	469,122		516,768	515,494	514,693	546,244		
252 — Veneer and plywood mills — Fabriques de placages et de contre-plaqué											
Shipments — Livraisons	47,612	40,415	44,868	40,828	430,538	61,384	56,370	54,394	59,996	525,067	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	64,950	62,830	61,601	62,444		78,273	73,560	69,147	72,376		
254 — Sash, door and other millwork plants — Industrie des portes, châssis et autres bois moulés											
Shipments — Livraisons	106,738	99,348	100,197	100,346	814,051	107,968	106,049	114,071	112,643	847,060	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	157,615	160,567	157,648	153,821		162,228	160,353	160,356	155,163		
MAJOR GROUP 9 — FURNITURE AND FIXTURE INDUSTRIES — GROUPE 9 — INDUSTRIE DU MEUBLE ET DES ARTICLES D'AMEBLÉMENT											
261 — Household furniture manufacturers — Industrie des meubles de maison											
Shipments — Livraisons	74,916	57,145	65,580	77,561	628,761	72,570	59,074	70,076	77,558	626,144	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	145,881	138,576	144,332	142,193		155,449	152,134	147,345	142,777		
264 — Office furniture manufacturers — Industrie des meubles de bureau											
Shipments — Livraisons	15,162	12,196	12,621	16,058	126,249	17,867	13,352	14,867	17,018	147,084	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	31,729	33,470	34,146	34,141		35,393	34,257	36,197	36,769		
MAJOR GROUP 10 — PAPER AND ALLIED INDUSTRIES — GROUPE 10 — INDUSTRIE DU PAPIER ET ACTIVITÉS ANNEXES											
271 — Pulp and paper mills — Usines de pâtes et papiers											
Shipments — Livraisons	533,180	490,926	538,404	506,552	4,353,113	571,939	510,154	553,995	545,684	4,852,734	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	826,205	851,332	883,180	908,894		948,737	967,184	983,024	1,012,502		
272 — Asphalt roofing manufacturers — Fabricants de papier de couverture asphalte											
Shipments — Livraisons	14,203	13,955	14,105	14,762	118,866	13,556	13,565	15,837	17,242	125,203	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	9,880	9,554	9,249	8,991		13,137	12,579	10,457	9,235		
2731 — Folding carton and set-up box manufacturers — Fabricants de cartons pliants et de boîtes montées											
Shipments — Livraisons	33,542	27,682	31,530	33,629	270,517	35,060	29,090	33,768	34,381	288,316	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	62,613	62,510	62,827	63,828		61,299	62,255	62,761	60,903		
2732 — Corrugated box manufacturers — Fabricants de boîtes en carton ondulé											
Shipments — Livraisons	52,970	41,329	48,714	49,541	422,737	52,119	39,033	52,363	51,286	420,755	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	54,375	57,613	55,647	54,730		50,616	55,806	54,870	56,708		
2733 — Paper and plastic bag manufacturers — Fabricants de sacs en papier et en plastique											
Shipments — Livraisons	32,865	30,315	31,384	35,645	291,772	38,362	33,800	34,302	37,340	314,960	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	60,069	61,828	64,365	64,681		59,965	60,889	63,906	65,309		
274 — Miscellaneous paper converters — Transformation diverses du papier											
Shipments — Livraisons	75,958	69,301	62,811	71,447	592,236	75,670	59,348	69,984	74,744	622,523	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	132,737	133,056	134,969	136,604		140,788	142,466	140,005	130,163		

TABLE 6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries — Continued
TABLEAU 6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières — Suite

Standard industrial classification (1970)	1976						1977				
	June	July	Aug.	Sept.	Year to date	June	July	Aug.(r)	Sept.(p)	Year to date	
	—	—	—	—	Total cumulatif	—	—	—	—	Total cumulatif	
thousands of dollars — milliers de dollars											
MAJOR GROUP 11 — PRINTING, PUBLISHING AND ALLIED INDUSTRIES — GROUPE 11 — IMPRIMERIE, ÉDITIONS ET ACTIVITÉS ANNEXES											
286 — Commercial printing — Imprimerie commerciale											
Shipments — Livraisons	122,329	101,858	114,390	125,091	1,036,760	135,816	108,993	127,902	137,216	1,136,642	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	164,917	173,003	171,480	177,585		167,487	175,873	178,214	178,284		
289 — Publishing and printing — Édition et impression											
Shipments — Livraisons	101,075	86,719	85,356	98,856	827,496	104,107	97,893	91,605	96,911	871,490	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	42,960	44,679	43,147	41,464		39,969	40,731	42,463	39,899		
MAJOR GROUP 12 — PRIMARY METAL INDUSTRIES — GROUPE 12 — PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX											
291 — Iron and steel mills — Sidérurgie											
Shipments — Livraisons	310,301	266,235	280,972	299,439	2,585,603	356,487	275,761	301,452	331,938	2,813,344	
New orders — Nouvelles commandes	321,753	252,041	251,178	194,120		397,398	244,802	344,566	268,881		
Unfilled orders — Commandes en carnet	680,166	666,872	637,078	531,759		594,329	563,370	606,484	543,417		
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	882,487	893,008	892,805	904,371		926,774	959,453	956,199	964,027		
Raw materials — Matières premières	450,617	441,739	437,931	439,513		398,845	423,298	424,570	435,967		
Goods in process — Produits en cours	238,489	252,698	258,148	261,260		292,898	305,380	310,216	306,963		
Finished products — Produits finis	193,381	198,571	196,726	203,598		235,031	230,775	221,413	221,107		
292 — Steel pipe and tube mills — Fabriques de tubes et tuyaux d'acier											
Shipments — Livraisons	45,697	37,447	39,138	41,565	380,674	47,340	37,712	52,484	59,420	399,050	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	94,342	90,157	93,076	93,053		102,732	100,229	99,756	96,594		
Raw materials — Matières premières	35,229	33,703	36,188	34,905		34,911	35,860	36,625	35,057		
Goods in process — Produits en cours	16,870	17,347	17,627	17,331		18,573	19,273	17,123	17,327		
Finished products — Produits finis	42,243	39,107	39,261	40,817		49,248	45,096	46,008	44,210		
294 — Iron foundries — Fonderies de fer											
Shipments — Livraisons	40,835	33,468	34,558	38,284	332,109	43,233	32,622	35,490	46,237	363,078	
Unfilled orders — Commandes en carnet	40,497	39,487	38,206	41,935		35,316	43,853	44,910	46,564		
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	66,661	62,050	60,472	61,339		61,608	59,913	59,824	57,647		
297 — Copper and copper alloy rolling, casting and extruding — Laminage, moulage et extrusion du cuivre et de ses alliages											
Shipments — Livraisons	32,074	30,624	29,300	29,973	278,645	34,409	30,761	30,297	31,722	293,615	
New orders — Nouvelles commandes	29,564	37,296	29,592	30,608		31,259	29,555	31,126	30,797		
Unfilled orders — Commandes en carnet	59,898	66,570	66,862	67,497		58,048	56,842	57,671	56,746		
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	45,181	44,942	44,905	45,600		48,246	55,620	58,971	51,905		
MAJOR GROUP 13 — METAL FABRICATING INDUSTRIES (Except Machinery and Transportation Equipment Industries) — GROUPE 13 — FABRICATION DE PRODUITS EN MÉTAL (sauf machines et équipement de transport)											
301 — Boiler and plate works — Industrie des chaudières et des plaques											
Shipments — Livraisons	48,412	34,452	36,814	41,237	362,002	47,000	46,153	50,423	51,604	434,284	
New orders — Nouvelles commandes	49,709	28,046	37,268	30,051		29,251	55,562	45,796	48,510		
Unfilled orders — Commandes en carnet	672,785	666,379	666,833	655,647		545,469	554,878	550,261	547,157		
Inventory held — Total — Des stocks détenus	122,705	121,419	124,408	122,209		98,593	101,001	97,971	92,171		

TABLE 6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries — Continued
TABLEAU 6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières — suite

Standard industrial classification (1970)	1976						1977				
	Classification des activités économiques (1970)		June	July	Aug.	Sept.	Year to date	June	July	Aug.(r)	Sept.(p)
	—	—	—	—	—	—	Total cumulatif	—	—	—	—
thousands of dollars — millions de dollars											
MAJOR GROUP 13 — METAL FABRICATING INDUSTRIES (Except Machinery and Transportation Equipment Industries) — Concluded —											
GROUP 13 — FABRICATION DE PRODUITS EN MÉTAL (sauf machines et équipement de transport) — fin											
302 — Fabricated structural metal industry — Fabrication d'éléments de charpente métallique											
Shipments — Livraisons	87,138	64,171	63,246	81,105	631,269	74,175	71,624	76,419	75,947	664,611	
New orders — Nouvelles commandes	76,765	55,374	48,374	59,587	—	63,915	73,338	81,669	50,523		
Unfilled orders — Commandes en carnet	667,156	658,359	643,487	621,969	—	368,398	367,912	371,142	353,718		
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	136,648	138,052	140,388	134,799	—	181,547	182,954	189,135	201,183		
Inventory held — Total — Des stocks détenus	353,806	361,121	370,206	371,257	—	352,844	349,470	361,335	365,614		
304 — Metal stamping, pressing and coiling Industry — Industrie de l'emboîtage, du matricage et du revêtement des métaux											
Shipments — Livraisons	154,850	334,380	152,005	167,045	1,254,301	169,905	149,745	166,642	179,188	1,352,732	
New orders — Nouvelles commandes	152,829	133,315	140,891	162,639	—	183,767	147,614	167,326	177,264		
Unfilled orders — Commandes en carnet	114,170	113,105	101,991	97,585	—	110,934	108,803	109,487	107,563		
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	297,727	305,935	305,287	331,286	—	327,949	328,812	320,120	326,291		
Raw materials — Matières premières	140,937	140,219	141,794	157,167	—	162,702	167,340	156,552	161,440		
Goods in process — Produits en cours	63,209	67,689	64,691	62,882	—	71,420	69,616	68,637	61,710		
Finished products — Produits finis	91,581	98,027	98,802	111,237	—	93,827	91,856	94,951	101,141		
305 — Wire and wire products manufacturers — Industrie du fil métallique et de ses produits											
Shipments — Livraisons	79,658	66,445	69,165	77,272	665,469	93,986	77,224	80,301	92,685	738,854	
New orders — Nouvelles commandes	83,430	64,521	68,511	77,234	—	91,826	88,758	82,626	106,431		
Unfilled orders — Commandes en carnet	106,089	104,275	104,623	104,583	—	109,440	120,974	103,299	117,045		
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	233,670	234,717	234,690	230,515	—	250,173	254,110	245,107	245,566		
Raw materials — Matières premières	123,518	127,650	126,264	117,611	—	135,014	135,587	125,045	126,890		
Goods in process — Produits en cours	22,293	22,387	24,413	24,126	—	26,831	25,789	24,729	24,622		
Finished products — Produits finis	87,861	84,680	85,113	88,778	—	98,328	92,734	95,331	94,054		
306 — Hardware, tool and cutlery manufacturers — Fabricants de quincaillerie, d'outillage et de couellerie											
Shipments — Livraisons	51,976	40,663	41,730	45,803	422,436	54,615	47,952	47,525	52,781	448,511	
New orders — Nouvelles commandes	50,066	38,965	41,536	49,302	—	49,223	46,922	50,690	51,715		
Unfilled orders — Commandes en carnet	45,919	44,221	44,027	47,526	—	48,211	47,181	50,346	49,280		
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	129,921	131,249	130,631	129,118	—	131,086	129,695	130,358	125,417		
Raw materials — Matières premières	49,349	50,718	49,480	48,394	—	49,316	51,398	52,775	51,210		
Goods in process — Produits en cours	42,265	41,277	42,590	42,461	—	43,799	42,567	42,390	42,016		
Finished products — Produits finis	38,307	39,254	38,561	38,263	—	37,971	35,730	35,193	32,191		
307 — Heating equipment manufacturers — Fabricants d'appareils de chauffage											
Shipments — Livraisons	16,358	15,469	16,477	19,176	142,148	17,673	14,411	16,529	19,195	143,668	
New orders — Nouvelles commandes	16,404	13,798	16,747	19,805	—	18,216	13,973	20,207	22,858		
Unfilled orders — Commandes en carnet	33,581	33,910	32,180	32,809	—	34,551	34,113	37,794	41,434		
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	49,499	51,549	51,848	53,101	—	56,587	57,175	57,135	56,805		
309 — Miscellaneous metal fabricating industries — Fabrication de produits métalliques divers											
Shipments — Livraisons	88,132	74,195	77,060	83,086	740,882	101,391	81,830	93,550	104,124	822,441	
New orders — Nouvelles commandes	90,328	60,405	82,479	77,102	—	95,657	57,096	106,146	98,910		
Unfilled orders — Commandes en carnet	167,614	153,524	158,943	152,959	—	137,685	112,951	125,547	120,353		
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	208,011	201,549	201,211	201,648	—	191,927	187,688	198,102	192,783		
Raw materials — Matières premières	90,792	88,714	91,361	88,816	—	85,415	88,634	96,079	92,545		
Goods in process — Produits en cours	66,327	65,510	67,448	69,567	—	57,758	57,264	59,752	58,368		
Finished products — Produits finis	50,892	47,325	44,402	43,265	—	48,754	41,804	42,271	41,870		

TABLE 6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries — Continued
TABLEAU 6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières — suite

Standard industrial classification (1970)	1976					1977									
	June Juin	July Juill.	Aug. Août	Sept. Sept.	Year to date Total cumulatif	June Juin	July Juill.	Aug.(r) Août(r)	Sept.(p) Sept.(p)	Year to date Total cumulatif					
						1976	1977	1976	1977	1976					
(thousands of dollars — milliers de dollars)															
MAJOR GROUP 14 — MACHINERY INDUSTRIES (except Electrical Machinery) — GROUPE 14 — FABRICATION DE MACHINES (sauf électriques)															
311 — Agricultural implement industry — Fabricants d'instruments aratoires															
Shipments — Livraisons	73,622	60,676	44,219	57,373	623,967	81,449	50,842	49,836	57,297	634,337					
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	206,917	205,707	192,948	197,149		234,613	223,785	219,507	219,422						
315 — Miscellaneous machinery and equipment manufacturers — Fabricants de machines et d'équipement divers															
Shipments — Livraisons	236,524	185,518	173,107	206,085	1,836,882	261,113	186,994	198,507	228,658	2,000,434					
New orders — Nouvelles commandes	217,238	180,941	136,349	169,933		152,649	191,852	151,657	221,422						
Unfilled orders — Commandes en carnet	1,511,423	1,506,846	1,670,088	1,633,936		1,562,153	1,567,011	1,520,161	1,512,925						
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	663,553	659,572	669,562	685,200		726,385	735,036	750,292	762,399						
Inventory held — Total — Des stocks détenus	803,934	807,720	820,037	845,094		923,928	931,964	947,147	966,689						
Raw materials — Matières premières	278,972	281,960	283,080	288,938		289,491	285,940	277,638	292,074						
Goods in process — Produits en cours	343,573	350,475	360,913	380,634		443,906	454,838	472,113	485,717						
Finished products — Produits finis	184,389	175,288	175,044	175,622		190,531	191,180	197,296	188,898						
318 — Office and store machinery manufacturers — Fabricants de machine pour le bureau et le commerce															
Shipments — Livraisons	40,778	32,930	32,973	34,167	329,970	28,503	25,219	26,206	26,854	254,330					
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	96,294	98,355	101,882	107,867		79,396	78,840	81,300	87,643						
Raw materials — Matières premières	68,949	68,839	73,791	77,906		62,065	61,715	66,869	70,929						
Goods in process — Produits en cours	13,306	13,472	12,632	9,737		10,500	10,094	8,158	10,443						
Finished products — Produits finis	14,039	16,044	15,459	20,224		6,831	7,031	6,273	6,271						
MAJOR GROUP 15 — TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES — GROUPE 15 — FABRICATION D'ÉQUIPEMENT DE TRANSPORT															
321 — Aircraft and aircraft parts manufacturers — Fabricants d'avions et de pièces															
Shipments — Livraisons	53,771	45,139	52,780	52,220	509,875	70,379	59,612	73,720	73,878	620,396					
New orders — Nouvelles commandes	76,024	46,970	97,870	85,378		257,726	70,219	63,376	121,816						
Unfilled orders — Commandes en carnet	738,226	740,057	785,147	818,305		1,427,283	1,427,890	1,427,546	1,475,484						
Inventory held — Total — Des stocks détenus	335,747	324,985	331,621	325,047		355,290	367,631	381,213	397,151						
323 — Motor vehicle manufacturers — Fabricants de véhicules automobiles															
Shipments — Livraisons	687,426	339,935	501,766	582,419	5,268,189	850,018	522,940	353,832	718,884	6,096,045					
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	431,389	416,530	446,897	510,470		514,404	434,198	542,625	565,997						
Raw materials — Matières premières	80,685	90,446	91,674	96,382		106,771	84,283	107,261	115,621						
Goods in process — Produits en cours	239,726	247,883	245,502	261,801		245,264	221,213	292,814	319,703						
Finished products — Produits finis	110,978	78,201	109,721	152,287		162,369	128,702	142,550	130,673						
325 — Motor vehicle parts and accessories manufacturers — Fabricants de pièces et accessoires d'automobiles															
Shipments — Livraisons	288,051	174,819	240,275	261,861	2,274,776	364,012	249,229	247,707	321,765	2,866,930					
New orders — Nouvelles commandes	287,193	178,688	249,619	255,621		353,416	245,932	251,684	329,320						
Unfilled orders — Commandes en carnet	106,671	110,540	119,884	113,644		108,337	105,040	109,017	116,572						
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	308,345	328,728	355,726	372,778		378,717	369,474	405,512	419,520						
Raw materials — Matières premières	130,000	137,313	149,908	145,699		148,384	148,686	162,080	167,346						
Goods in Process — Produits en cours	119,144	133,123	138,262	149,581		138,699	137,957	150,625	156,384						
Finished products — Produits finis	59,201	58,292	67,556	77,498		91,634	82,831	92,807	95,650						

TABLE 6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries — Continued
TABLEAU 6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières — suite

Standard industrial classification (1970)	1976					1977					Year to date (Total cumulatif)	
	June	July	Aug.	Sept.	Year to date Total cumulatif	June	July	Aug.(r)	Sept.(p)	— Total cumulatif		
	— June	— Juill.	— Août	— Sept.	— Total cumulatif	— Juin	— Juill.	— Août(r)	— Sept.(p)	— Total cumulatif		
thousands of dollars — milliers de dollars												
MAJOR GROUP 15 — TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES — Concluded —												
GROUPE 15 — FABRICATION D'EQUIPEMENT DE TRANSPORT — fin												
326 — Railroad rolling stock industry — Fabricants de matériel ferroviaire rouleur												
Shipments — Livraisons	41,993	25,672	30,213	32,252	356,834	24,050	19,930	24,729	34,524	205,598		
New orders — Nouvelles commandes	12,033	18,496	10,627	10,057	18,957	13,511	59,958	47,724				
Unfilled orders — Commandes en carnet	281,458	274,282	254,696	232,504	399,295	392,876	308,189	321,390				
Inventory held — Total — Des stocks possédés	170,550	166,503	163,650	158,737	117,047	123,408	121,590	120,619				
Raw materials — Matières premières	81,780	77,389	74,575	68,473	59,481	59,514	64,054	64,944				
Goods in process — Produits en cours	37,356	37,234	36,467	36,757	43,529	45,886	46,534	46,274				
Finished products — Produits finis	51,414	51,880	52,608	53,507	14,037	18,008	11,002	9,401				
327 — Shipbuilding and repair — Construction et réparation de navires												
Shipments — Livraisons	40,825	38,483	42,596	47,247	427,560	51,031	38,032	49,057	42,407	442,914		
New orders — Nouvelles commandes	8,055	13,615	33,556	26,342	145,722	23,315	24,129	41,153				
Unfilled orders — Commandes en carnet	558,841	551,973	544,933	524,018	682,274	667,354	642,426	604,172				
Inventory held — Total — Des stocks possédés	49,616	28,536	47,791	21,900	67,784	75,220	91,783	98,270				
Inventory held — Total — Des stocks possédés	430,652	444,747	431,820	422,738	358,659	358,020	378,062	400,473				
MAJOR GROUP 16 — ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES — GROUPE 16 — FABRICATION DE PRODUITS ÉLECTRIQUES												
331 — Manufacturers of small electrical appliances — Fabricants de petits appareils électriques												
Shipments — Livraisons	25,015	17,458	23,972	30,375	204,049	26,591	24,777	29,177	29,078	230,432		
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	64,487	60,886	60,737	60,238		72,436	70,008	66,445	66,101			
332 — Manufacturers of major appliances (electric and non-electric) — Fabricants de gros appareils (électriques ou non)												
Shipments — Livraisons	53,616	50,682	47,793	54,006	441,957	53,943	51,097	51,736	57,309	449,185		
New orders — Nouvelles commandes	55,193	50,540	47,330	58,663	53,943	51,152	52,737	57,342				
Unfilled orders — Commandes en carnet	20,757	20,615	20,152	24,809	19,442	19,497	20,498	20,501				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	141,784	130,695	124,959	122,678	136,971	124,110	120,871	115,044				
Raw materials — Matières premières	39,526	35,810	34,344	32,449	32,670	31,458	30,805	30,500				
Goods in process — Produits en cours	26,210	25,607	26,295	24,142	25,389	24,682	24,914	24,729				
Finished products — Produits finis	76,048	69,278	64,520	66,087	78,912	67,970	66,152	59,815				
333 — Manufacturers of lighting fixtures — Fabricants d'appareils d'éclairage												
Shipments — Livraisons	13,952	11,246	12,679	13,788	118,937	13,399	9,831	12,840	11,704	111,929		
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	43,045	39,157	40,809	40,346		45,805	44,176	43,238	42,770			
334 — Manufacturers of household radio and television receivers — Fabricants de radiotéléviseurs et de téléviseurs ménagers												
Shipments — Livraisons	22,802	18,685	21,173	27,440	198,376	25,830	23,193	23,385	28,279	212,276		
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	77,946	75,478	77,232	78,763		56,550	53,469	56,071	54,967			
Raw materials — Matières premières	25,648	23,788	25,139	25,018		13,317	13,056	12,388	12,436			
Goods in process — Produits en cours	13,167	12,546	12,161	12,539		9,642	10,158	11,115	11,352			
Finished products — Produits finis	39,131	39,144	39,932	41,206		33,591	30,255	32,568	31,179			

TABLE 6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries — Continued
TABLEAU 6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières — suite

Standard industrial classification (1970)	1976					1977				
	June	July	Aug.	Sept.	Year to date	June	July	Aug.(r)	Sept.(p)	Year to date
	—	—	—	—	Total cumulatif	—	—	—	—	Total cumulatif
thousands of dollars — milliers de dollars										

**MAJOR GROUP 16 — ELECTRICAL PRODUCTS
INDUSTRIES — Concluded — GROUPE 16 —
FABRICATION DE PRODUITS ÉLECTRIQUES — fin**

**335 — Communications equipment manufacturers —
Fabricants d'équipement de télécommunication**

Shipments — Livraisons	142,448	109,635	116,406	127,106	1,137,418	128,042	104,110	114,578	123,511	1,077,481
New orders — Nouvelles commandes	106,254	107,740	108,663	108,827	134,819	55,962	188,690	114,478		
Unfilled orders — Commandes en carnet	855,681	853,886	846,143	837,864	762,791	714,643	788,755	779,722		
Inventory held — Total — Des stocks détenus	344,159	338,943	330,332	339,143		406,256	384,996	385,250	389,519	
Raw materials — Matières premières	118,001	125,678	117,845	116,793		149,048	141,289	141,307	144,724	
Goods in process — Produits en cours	164,135	162,354	159,489	159,478		160,544	156,558	158,934	159,109	
Finished products — Produits finis	62,023	50,911	52,998	62,872		96,664	87,149	85,009	85,686	

336 — Manufacturers of electrical industrial equipment — Fabricants d'équipement électrique industriel

Shipments — Livraisons	89,908	72,926	72,129	83,988	729,409	96,127	79,369	80,285	90,813	781,508
New orders — Nouvelles commandes	63,545	65,764	50,828	52,922		84,718	14,238	107,581	88,120	
Unfilled orders — Commandes en carnet	769,809	762,647	741,346	710,280		731,009	665,878	693,174	690,467	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	250,208	243,555	253,350	248,144		267,377	273,341	276,289	277,576	
Inventory held — Total — Des stocks détenus	330,154	322,215	330,581	327,602		359,891	362,205	360,420	362,063	
Raw materials — Matières premières	87,996	90,462	94,201	94,187		97,881	98,495	97,936	95,168	
Goods in process — Produits en cours	192,313	183,195	188,107	184,800		206,075	209,375	207,957	212,451	
Finished products — Produits finis	49,845	48,558	48,273	48,615		55,935	54,335	54,527	54,051	

338 — Manufacturers of electric wire and cable — Fabricants de fils et de câbles électriques

Shipments — Livraisons	62,542	47,979	47,303	62,614	489,284	71,320	50,347	55,646	63,536	502,729
New orders — Nouvelles commandes	55,462	41,986	55,456	56,035		63,191	37,682	54,218	50,038	
Unfilled orders — Commandes en carnet	102,009	96,016	104,169	97,590		142,230	129,565	128,137	114,639	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	142,042	135,679	132,860	128,736		141,962	132,948	128,508	127,115	
Raw materials — Matières premières	33,594	34,042	34,348	33,541		34,913	37,523	33,159	32,597	
Goods in process — Produits en cours	40,688	38,545	39,625	39,107		43,836	39,861	42,325	42,133	
Finished products — Produits finis	67,760	63,092	58,887	56,088		63,213	55,564	53,024	52,385	

339I — Battery manufacturers — Fabricants d'accumulateurs

Shipments — Livraisons	10,114	10,761	15,874	16,612	99,202	12,951	11,365	15,778	16,282	110,636
New orders — Nouvelles commandes	11,837	10,466	18,358	16,515		13,513	8,962	15,942	15,055	
Unfilled orders — Commandes en carnet	8,209	7,914	10,398	10,301		15,218	12,815	12,979	11,752	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	42,913	43,797	40,541	36,663		47,280	46,886	43,647	45,205	
Raw materials — Matières premières	11,433	12,976	13,064	11,932		12,838	13,599	10,069	12,689	
Goods in process — Produits en cours	8,623	8,737	8,540	8,322		7,887	7,755	7,637	8,347	
Finished products — Produits finis	22,857	22,074	18,937	16,409		26,555	25,332	25,941	24,169	

3399 — Manufacturers of miscellaneous electrical products, n.e.s. — Fabricants de produits électriques divers, n.c.a.

Shipments — Livraisons	34,488	29,479	30,655	36,312	299,740	33,555	29,858	33,168	38,484	305,669
New orders — Nouvelles commandes	33,172	26,317	42,095	27,385		33,535	30,636	33,961	36,940	
Unfilled orders — Commandes en carnet	26,643	23,281	34,721	25,994		31,976	32,754	33,547	32,053	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	138,462	135,193	136,767	136,407		145,858	138,377	136,920	136,970	
Raw materials — Matières premières	44,945	44,984	46,191	44,813		44,118	44,732	43,075	42,520	
Goods in process — Produits en cours	38,003	36,196	36,750	37,615		37,547	32,777	34,503	34,220	
Finished products — Produits finis	55,514	54,013	53,826	53,979		64,193	60,868	59,342	60,245	

TABLE 6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries — Continued
TABLEAU 6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières — suite

Standard industrial classification (1970)	1976					1977					Year to date Total cumulatif	
	June	July	Aug.	Sept.	Year to date Total cumulatif	June	July	Aug.(r)	Sept.(p)	Year to date Total cumulatif		
	— Juin	— Juill.	— Août	— Sept.	— Total cumulatif	— Juin	— Juill.	— Août(r)	— Sept.(p)	— Total cumulatif		
thousands of dollars — milliers de dollars												
MAJOR GROUP 17 — NON-METALLIC MINERALS PRODUCTS INDUSTRIES — GROUPE 17 — FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES												
351 — Clay products Manufacturers — Fabricants de produits en argile												
Shipments — Livraisons	14,444	14,358	14,523	14,431	117,299	17,258	14,386	15,836	16,477	130,473		
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	38,763	38,650	37,355	37,216		51,104	51,156	49,178	48,988			
352 — Cement manufacturers — Fabricants de ciment												
Shipments — Livraisons	46,656	42,797	45,270	41,365	305,925	47,242	42,426	48,270	41,974	304,244		
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	93,123	86,437	85,368	81,204		98,023	94,706	88,223	88,812			
354 — Concrete products manufacturers — Fabricants de produits en béton												
Shipments — Livraisons	48,059	43,551	45,401	42,861	365,004	48,557	45,891	51,749	49,531	379,754		
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	76,187	72,586	69,680	69,195		86,100	81,707	80,220	80,600			
355 — Ready-mix concrete manufacturers — Fabricants de béton préparé												
Shipments — Livraisons	72,921	63,589	68,297	62,299	495,158	79,228	74,910	80,622	73,426	534,124		
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	21,742	21,843	22,810	22,678		22,910	23,483	24,845	26,250			
356 — Glass and glass products manufacturers — Fabricants de verre et d'articles en verre												
Shipments — Livraisons	50,882	46,996	41,576	43,789	373,104	52,374	42,014	48,959	51,702	422,056		
Unfilled orders — Commandes en carnet	17,319	20,494	17,457	16,242		17,518	17,527	17,511	17,521			
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	94,929	95,294	94,867	96,744		91,626	92,730	86,983	87,366			
357 — Abrasives manufacturers — Fabricants d'abrasifs												
Shipments — Livraisons	12,077	9,513	10,691	10,835	96,974	12,624	11,141	12,583	11,750	107,014		
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	23,216	23,850	23,735	22,994		24,233	26,741	28,159	28,718			
359 — Miscellaneous non-metallic mineral products industries — Industrie des produits minéraux non métalliques divers												
Shipments — Livraisons	49,555	40,153	41,575	43,924	365,377	47,657	44,654	50,548	51,615	400,334		
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	78,730	79,275	79,452	77,066		76,181	75,548	73,495	73,570			
MAJOR GROUP 18 — PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDUSTRIES — GROUPE 18 — FABRICATION DE PRODUITS DU PÉTROLE ET DU CHARBON												
365 — Petroleum refineries — Raffineries de pétrole												
Shipments — Livraisons	552,223	541,308	541,269	582,626	4,918,391	669,459	660,364	707,901	669,412	5,960,358		
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	1,016,102	1,116,424	1,128,935	1,086,053		1,360,424	1,370,651	1,398,442	1,389,960			
Raw materials — Matières premières	396,597	431,622	409,724	395,874		604,094	544,657	561,330	583,722			
Goods in process — Produits en cours	121,282	115,804	110,463	113,033		125,365	121,534	120,903	129,906			
Finished products — Produits finis	498,223	568,998	608,748	577,146		631,165	704,460	716,209	686,332			

TABLE 6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries — Continued
TABLEAU 6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières — suite

Standard industrial classification (1970)	1976						1977					
	June	July	Aug.	Sept.	Year to date Total cumu- latif	June	July	Aug.(r)	Sept.(p)	Year to date Total cumu- latif		
										—	—	
thousands of dollars — millions de dollars												

**MAJOR GROUP 19 — CHEMICAL AND CHEMICAL
PRODUCTS INDUSTRIES — GROUPE 19 —
INDUSTRIE CHIMIQUE**

372 — Manufacturers of mixed fertilizers —

Fabricants d'engrais composés

Shipments — Livraisons	26,728	7,442	5,667	7,315	131,278	21,413	17,799	17,442	17,656	159,667
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	20,178	20,906	22,950	26,100		27,210	26,598	26,672	35,422	

373 — Manufacturers of plastics and synthetic resins — Fabricants de matières plastiques et de résines synthétiques

Shipments — Livraisons	51,940	41,424	47,561	50,015	425,147	55,975	47,640	57,854	57,088	478,725
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	64,258	65,792	68,454	66,638		74,986	73,427	70,123	73,868	

374 — Manufacturers of pharmaceuticals and medicines — Fabricants de produits pharmaceutiques et de médicaments

Shipments — Livraisons	62,113	56,256	62,155	68,012	537,570	69,849	61,376	73,755	76,881	604,007
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	181,130	181,559	179,410	180,650		216,865	215,532	216,044	211,912	
Raw materials — Matières premières	64,019	68,926	70,769	71,705		87,480	89,855	93,398	87,019	
Goods in process — Produits en cours	39,898	37,944	37,887	40,546		51,139	48,579	49,048	48,444	
Finished products — Produits finis	77,213	74,689	70,754	68,399		78,246	77,098	73,598	76,449	

375 — Paint and varnish manufacturers —

Fabricants de peintures et vernis

Shipments — Livraisons	57,114	50,188	49,242	44,550	424,558	62,205	51,227	51,373	51,518	447,404
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	100,570	101,430	97,458	96,700		103,196	100,795	99,202	98,053	
Raw materials — Matières premières	40,470	47,701	37,228	37,601		39,561	39,620	38,900	36,737	
Goods in process — Produits en cours	4,383	4,520	4,614	4,420		4,065	4,145	4,156	4,155	
Finished products — Produits finis	55,717	56,209	55,616	54,679		59,570	57,030	56,146	57,161	

376 — Manufacturers of soap and cleaning compounds — Fabricants de savon et de produits de nettoyage

Shipments — Livraisons	40,316	39,570	39,500	42,181	355,718	46,283	46,013	46,627	46,995	402,967
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	78,621	75,212	70,748	64,180		86,459	83,841	79,405	75,314	
Raw materials — Matières premières	27,509	29,468	30,486	25,492		29,380	29,041	29,554	28,977	
Goods in process — Produits en cours	6,264	5,298	4,565	5,530		7,429	7,127	6,148	6,757	
Finished products — Produits finis	44,788	40,446	35,697	33,158		49,650	47,675	43,703	39,580	

377 — Manufacturers of toilet preparations —

Fabricants de produits de toilette

Shipments — Livraisons	25,446	21,718	26,316	35,513	225,074	26,372	22,898	27,086	32,093	245,223
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	71,759	78,385	75,283	72,805		89,714	89,229	92,405	89,822	
Raw materials — Matières premières	36,980	39,630	39,308	37,395		47,335	50,050	51,898	48,673	
Goods in process — Produits en cours	5,390	5,064	5,924	5,625		4,899	4,962	5,346	5,763	
Finished products — Produits finis	29,389	31,691	30,051	29,785		36,880	34,217	35,161	35,184	

TABLE 6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries — Concluded
 TABLEAU 6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières — fin

Standard industrial classification (1970)	1976					1977					Year to date Total cumulatif
	June	July	Aug.	Sept.	Year to date Total cumulatif	June	July	Aug.(r)	Sept.(p)		
	juin	juill.	août	sept.		juin	juill.	août(r)	sept.(p)		
thousands of dollars — milliers de dollars											
MAJOR GROUP 19 — CHEMICAL AND CHEMICAL PRODUCTS INDUSTRIES — Concluded —											
GROUPE 19 — INDUSTRIES CHIMIQUE — fin											
3781 — Manufacturers of pigments and dry Colours — Fabricants de pigments et de colorants secs											
Shipments — Livraisons	12,159	9,058	10,541	10,291	101,323	14,490	10,087	13,532	12,705	119,447	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	26,945	28,180	30,923	34,726		39,730	42,463	42,100	41,890		
Raw materials — Matières premières	14,689	13,780	14,080	15,175		17,858	18,474	18,649	18,422		
Goods in process — Produits en cours	2,481	2,614	2,548	2,320		3,274	3,425	3,211	3,516		
Finished products — Produits finis	9,775	11,787	14,295	17,231		18,598	20,664	20,240	19,952		
3782 — Manufacturers of industrial chemicals (inorganic), n.e.s. — Fabricants de produits chimiques (inorganiques) industriels, n.c.a.											
Shipments — Livraisons	86,581	73,678	65,025	78,097	706,194	95,808	83,034	78,846	87,535	770,448	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	190,559	200,601	207,857	200,386		169,464	169,742	182,232	175,081		
Raw materials — Matières premières	82,994	89,360	85,597	80,369		65,975	70,544	75,763	65,435		
Goods in process — Produits en cours	31,568	34,204	33,349	34,680		29,109	31,066	33,779	38,382		
Finished products — Produits finis	75,997	77,037	88,911	85,337		74,380	68,092	72,460	71,264		
3783 — Manufacturers of industrial chemicals (organic) n.e.s. — Fabricants de produits chimiques (organiques) industriels, n.c.a.											
Shipments — Livraisons	95,069	78,692	84,734	90,495	790,459	103,151	87,901	89,979	94,565	869,409	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	159,514	162,557	166,606	159,100		151,793	151,962	162,505	164,314		
Raw materials — Matières premières	69,642	70,006	71,483	76,713		69,776	67,545	71,261	77,027		
Goods in process — Produits en cours	7,900	8,130	7,648	7,069		7,385	7,832	8,273	8,720		
Finished products — Produits finis	81,972	84,421	87,475	75,318		74,632	78,585	82,971	78,567		
3791 — Manufacturers of printing inks — Fabricants d'encre d'imprimerie											
Shipments — Livraisons	7,182	6,056	6,390	7,229	58,785	7,526	6,109	6,756	7,359	59,629	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	13,121	13,589	15,181	15,203		16,105	16,707	16,400	15,399		
3799 — Miscellaneous chemical industries, n.e.s. — Fabricants de produits chimiques divers, n.c.a.											
Shipments — Livraisons	78,436	66,582	66,043	67,540	624,388	87,575	74,827	78,073	78,487	701,441	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	162,667	158,387	161,191	162,160		181,766	178,502	176,038	187,482		
Raw materials — Matières premières	74,638	71,381	70,116	69,781		77,968	76,666	75,068	77,368		
Goods in process — Produits en cours	15,961	16,248	16,959	17,487		21,012	21,779	21,387	23,732		
Finished products — Produits finis	72,068	70,756	74,116	74,992		82,386	80,057	79,289	86,382		
MAJOR GROUP 20 — MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDUSTRIES — GROUPE 20 — INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DIVERSES											
391 — Scientific and professional equipment industries — Fabrication de matériel scientifique et professionnel											
Shipments — Livraisons	60,782	56,760	55,632	60,981	513,544	64,961	57,266	60,300	70,582	546,890	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	171,918	171,083	168,581	155,169		177,370	180,626	182,908	180,703		
392 — Jewellery and silverware industry — Fabrication de bijouterie et d'orfèvrerie											
Shipments — Livraisons	25,974	21,902	26,647	28,554	241,621	29,168	29,566	32,444	38,503	272,082	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	74,588	73,201	67,927	70,289		77,522	76,648	78,481	81,415		
3931 — Sporting goods manufacturers — Fabricants d'articles de sport											
Shipments — Livraisons	17,751	22,721	22,093	21,924	162,526	16,582	19,855	17,220	19,142	145,844	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	53,644	51,973	47,430	44,273		46,395	48,775	56,546	55,730		
3933 — Toy and games manufacturers — Fabricants de jeux et de jouets											
Shipments — Livraisons	10,678	32,495	13,760	14,230	111,258	15,207	15,406	17,125	17,467	134,524	
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	39,069	39,146	38,034	39,438		49,059	48,415	49,316	48,698		

**TABLE 7. Ratios of Total Inventory Owned and Finished Products to Shipments
by Industry Groups (Based on Seasonally Adjusted Estimates)**

**TABLEAU 7. Rapports du total des stocks possédés et des produits finis aux livraisons
par groupes d'industries (Bases sur les chiffres désaisonnalisés)**

Industry groups Groupe d'industries	Total inventory owned to shipments Total des stocks possédés aux livraisons							
	Average 1974	Average 1975	Average 1976	May 1977	June 1977	July 1977	August(r) 1977	Sept.(p) 1977
	Moyennes	Moyennes	Moyennes	Mai	Juin	Juillet	Août(r)	Sept.(p)
1	1.58	1.53	1.47	1.47	1.51	1.53	1.56	1.50
2	3.38	3.44	3.82	5.51	3.55	3.65	3.42	3.93
3	2.16	2.54	2.22	2.16	2.14	2.16	2.32	2.37
4	2.44	2.41	2.48	2.55	2.45	2.47	2.37	2.47
5	2.35	2.59	2.48	2.45	2.50	2.33	2.43	2.39
6	2.78	2.44	2.37	2.31	2.28	2.17	2.25	2.25
7	2.39	2.15	2.14	2.23	2.04	1.91	2.05	2.23
8	2.07	2.08	1.84	1.85	1.85	1.59	1.48	1.51
9	2.25	2.26	2.18	2.28	2.31	2.16	2.18	2.07
10	1.25	1.87	1.76	1.77	1.79	1.77	1.75	1.73
11	0.97	1.07	0.92	0.85	0.82	0.83	0.84	0.86
12	1.95	2.79	2.87	2.86	2.50	2.70	2.63	2.82
13	2.26	2.55	2.42	2.34	2.34	2.30	2.23	2.21
14	3.19	3.50	3.29	3.37	3.13	3.70	3.23	3.31
15	1.55	1.59	1.47	1.33	1.26	1.29	1.66	1.39
16	2.98	2.99	2.68	2.63	2.63	2.58	2.49	2.58
17	1.63	1.80	1.75	1.65	1.68	1.70	1.61	1.70
18	1.60	1.73	1.78	1.89	2.04	2.98	1.89	1.97
19	1.93	2.42	2.24	2.09	2.16	2.10	2.13	2.16
20	2.98	3.01	2.68	2.64	2.75	2.61	2.81	2.78
Non-durable goods — Biens non durables	1.74	1.91	1.83	1.83	1.86	1.84	1.85	1.86
Durable goods — Biens durables	2.11	2.36	2.21	2.12	2.03	2.06	2.12	2.07
All industries — Toutes les industries	1.91	2.11	2.00	1.97	1.94	1.94	1.98	1.96
Finished products to shipments Produits finis aux livraisons								
	Average 1974	Average 1975	Average 1976	May 1977	June 1977	July 1977	August(r) 1977	Sept.(p) 1977
	Moyennes	Moyennes	Moyennes	Mai	Juin	Juillet	Août(r)	Sept.(p)
	0.63	0.61	0.60	0.57	0.61	0.62	0.62	0.59
1	1.97	1.50	1.57	2.58	1.65	1.68	1.60	1.87
2	1.03	1.45	1.26	1.26	1.26	1.28	1.37	1.40
3	0.70	0.82	0.79	0.89	0.83	0.87	0.85	0.90
4	0.74	1.03	0.98	0.95	0.99	0.92	0.96	0.94
5	0.97	0.94	1.03	1.10	1.04	1.03	1.05	1.00
6	0.76	0.69	0.65	0.70	0.65	0.60	0.64	0.74
7	0.82	0.84	0.74	0.76	0.75	0.65	0.57	0.59
8	0.44	0.56	0.55	0.65	0.66	0.62	0.62	0.59
9	0.32	0.51	0.50	0.56	0.57	0.57	0.58	0.57
10	0.20	0.26	0.23	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21
11	0.45	0.66	0.76	0.87	0.77	0.84	0.81	0.87
12	0.49	0.59	0.59	0.58	0.58	0.55	0.54	0.52
13	0.69	0.79	0.79	0.79	0.74	0.90	0.80	0.79
14	0.29	0.31	0.32	0.29	0.30	0.31	0.38	0.30
15	0.93	1.03	0.94	1.01	1.02	1.00	0.98	1.00
16	0.68	0.79	0.80	0.75	0.79	0.81	0.76	0.79
17	0.93	0.96	0.91	0.95	0.97	1.01	0.93	0.93
18	0.75	0.99	1.01	0.93	0.96	0.93	0.94	0.96
19	0.76	0.82	0.74	0.80	0.80	0.75	0.82	0.78
Non-durable goods — Biens non durables	0.66	0.75	0.73	0.74	0.75	0.75	0.75	0.75
Durable goods — Biens durables	0.54	0.63	0.62	0.63	0.61	0.63	0.64	0.64
All industries — Toutes les industries	0.60	0.69	0.68	0.69	0.69	0.69	0.70	0.68

TABLE 8. Industries classified by Economic Use Groups
TABLEAU 8. Industries classées selon les groupes économiques d'utilisation

	Economic use groups						Supplementary classification automotive products(1)	
	Groupes économiques d'utilisation							
	Non-durable consumer goods	Durable consumer goods	Machinery and equipment	Construction materials and components	Other intermediate goods and supplies	Export-based		
Standard Industrial Classification (1970)	Biens de consommation non durables	Biens de consommation durables	Machine et matériel	Matériaux et éléments de construction	Autres produits et fournitures intermédiaires	Orientées vers l'exportation	Classification complémentaire produits de l'automobile(1)	
Classification type des industries (1970)								
							industry number — numéro de l'industrie	
1 — FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES — INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS								
Slaughtering and meat processors — Abattage et conditionnement de la viande	1011							
Poultry processors — Conditionnement de la volaille	1012							
Fish products industry — Industrie de la transformation du poisson							102	
Fruit and vegetable canners and preservers — Conserveries de fruits et de légumes	1031							
Frozen fruit and vegetable processors — Préparation de fruits et de légumes congelés	1032							
Dairy products industry — Industrie laitière	104							
Flour and breakfast cereal products industry — Meunerie et fabrication de céréales de table						105		
Feed industry — Fabrication d'aliments pour les animaux						106		
Biscuit manufacturers — Fabricants de biscuits	1071							
Bakeries — Boulangeries	1072							
Confectionery manufacturers — Fabricants de confiserie	1081							
Cane and beet sugar processors — Traitement du sucre de canne et de betteraves						1082		
Vegetable oil mills — Moulins à huile végétale						1083		
Miscellaneous food processors, n.e.s. — Traitement de produits alimentaires divers, n.e.s.	1089							
Soft drink manufacturers — Fabricants de boissons gazeuses	1091							
Distilleries — Distilleries	1093						1092	
Brasseries — Brasseries								
Wineeries — Producteurs de vin	1094							
2 — TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES — INDUSTRIE DU TABAC								
Leaf tobacco processors — Traitement du tabac en feuilles						151		
Tobacco products manufacturers — Fabricants de produits du tabac	153							
3 — RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDUSTRIES — INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC ET DES PRODUITS EN MATIÈRE PLASTIQUE								
Tire and tube manufacturers — Fabricants de pneus et de chambres à air						1623		
Rubber foot wear manufacturers — Fabricants de chaussures en caoutchouc	1624						1623	
Miscellaneous rubber products manufacturers — Fabricants de produits divers en caoutchouc						1629		
Plastics fabricating industry, n.e.s. — Fabrication d'articles en matière plastique, n.e.s.						165		
4 — LEATHER INDUSTRIES — INDUSTRIE DU CUIR								
Leather tanneries — Tanneries						172		
Shoe factories — Fabriques de chaussures	174							
Leather glove factories — Fabriques de gants, en cuir	175							
Boots and shoe findings manufacturers — Fabricants d'accessoires pour bottes et chaussures						1792		
Miscellaneous leather products manufacturers — Fabricants d'articles divers, en cuir	1799							
5 — TEXTILE INDUSTRIES — INDUSTRIE TEXTILE								
Cotton yarn and cloth mills — Filature et tissage du coton						181		
Wool yarn and cloth mills — Filature et tissage de la laine						182		
Man-made fibre, yarn and cloth mills — Fabrication de fibres, fils et tissus artificiels et synthétiques						183		
Cordage and twine industry — Corderie et ficellerie (fabrication)						184		
Fibre processing mills — Usines de traitement de fibres						1851		
Pressed and punched felt mills — Fabricues de feutre pressé et percé						1852		
Carpet, mat and rug industry — Industrie des tapis, des carpettes et de la moquette				186				
Cotton and jute bags manufacturers — Fabricants de sacs de coton et de jute				1872			1871	
Canvas products manufacturers — Fabricants d'articles en grosse toile								
Automobile fabric accessories industry — Industrie des accessoires en tissu pour l'automobile						188		
Thread mills — Fabriques de fil						1891	188	
Barrow fabric mills — Rubanerie (fabrication)						1892		

See footnote(s) at end of table. — voir renvois) à la fin du tableau.

TABLE 8. Industries classified by Economic Use Groups — Continued
TABLEAU 8. Industries classées selon les groupes économiques d'utilisation — suite

Standard Industrial Classification (1970)	Economic use groups						Supplementary classification, automotive products(1)	
	Groupes économiques d'utilisation							
	Non-durable consumer goods	Durable consumer goods	Machinery and equipment	Construction materials and components	Other intermediate goods and supplies	Export-based		
Classification type des industries (1970)	Biens de consommation non durables	Biens de consommation durables	Machine et matériel	Matériaux et éléments de construction	Autres produits et fournitures intermédiaires	Orientées vers l'exportation	Classification complémentaire, produits de l'automobile(1)	
industry number — numéro de l'industrie								
5 — TEXTILE INDUSTRIES — Concluded — INDUSTRIE TEXTILE — fin								
Embroidery pleating and hemstitching manufacturers — Fabricants de broderies, plissage et ourlets à jour							1893	
Textile dyeing and finishing plants — Usines de teinture et de finissage de textile							1894	
Miscellaneous textile industries, n.e.s. — Industries textiles diverses, n.c.a.							1899	
6 — KNITTING MILLS — BONNETERIE								
Hosiery mills — Industrie des bas et chaussettes							231	
Knitting mills (except hosiery mills) — Bonneterie (sauf fabrication des bas et chaussettes)							239	
7 — CLOTHING INDUSTRIES — INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT								
Men's clothing factories — Usines de confection de vêtements pour hommes							2431	
Men's clothing contractors — Confectionneurs à l'orfait de vêtements pour hommes							2432	
Women's clothing factories — Usines de confection de vêtements pour dames							2441	
Women's clothing contractors — Confectionneurs à l'orfait de vêtements pour dames							2442	
Children's clothing industry — Industrie des vêtements pour enfants							245	
Fur goods industry — Industrie des articles en fourrure							246	
Foundation garment industry — Industrie des corsets et soutiens-gorge							248	
Fabric glove manufacturers — Fabricants de gants en tissu							2491	
Hat and cap industry — Industrie des chapeaux et casquettes							2492	
Miscellaneous clothing industries, n.e.s. — Industries diverses du vêtement, n.c.a.							2499	
8 — WOOD INDUSTRIES — INDUSTRIE DU BOIS								
Shingle mills — Usines de bardeaux							2511	
Sawmills and planing mills (except shingle mills) — Scieries et ateliers de rabotage							2513	
Veneer and plywood mills — Fabriques de placages et contreplaqués							252	
Sash door and other millwork plants n.e.s. — Industrie des portes, chassis et autres bois ouvrés, n.c.a.							2541	
Hardwood flooring plants — Fabrication de parquets en bois							2542	
Manufacturers of pre-fabricated buildings (wood frame construction) — Prefabrication de bâtiments (charpentes en bois)							2543	
Wooden box factories — Fabriques de boîtes en bois							256	
Coffin and casket industry — Industrie des cercueils							258	
Wood preservation industry — Traitement protecteur du bois							2591	
Wood handles and turning industry — Fabrication de manches en bois et tournage sur bois							2592	
Manufacturers of particle board — Fabricants de panneaux agglomérés							2593	
Miscellaneous wood industries n.e.s. — Industries diverses du bois, n.c.a.							2599	
9 — FURNITURE AND FIXTURE INDUSTRIES — INDUSTRIE DU MEUBLE ET DES ARTICLES D'AMEUBLEMENT								
Furniture re-upholstery and repair shops — Réfection de rembourrage et réparation de meubles							2611	
Household furniture manufacturers, n.e.s. — Industrie des meubles de maison, n.c.a.							2619	
Office furniture manufacturers — Industrie des meubles de bureau							264	
Miscellaneous furniture and fixtures manufacturers — Industrie des articles d'ameublement divers							266	
Electric lamp and shade manufacturers — Industrie des lampes électriques et des abat-jour							268	
10 — PAPER AND ALLIED INDUSTRIES — INDUSTRIE DU PAPIER ET ACTIVITÉS ANNEXES								
Pulp and paper mills — Usines de pâtes et papiers							271	
Asphalt roofing manufacturers — Fabricants de papier de couverture asphalte							272	
Folding carton and set-up box manufacturers — Fabricants de cartons pliants et de boîtes montées							2731	
Corrugated box manufacturers — Fabricants de boîtes en carton ondulé							2732	
Paper and plastic bag manufacturers — Fabricants de sacs en papier et en plastique							2733	
Miscellaneous paper converters — Transformations diverses du papier							2734	

See footnote(s) at end of table. — Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 8. Industries classified by Economic Use Groups — Continued
TABLEAU 8. Industries classées selon les groupes économiques d'utilisation — suite

Standard Industrial Classification (1970)	Economic use groups						Supplementary classification, automotive products(1)	
	Groupes économiques d'utilisation							
	Non-durable consumer goods	Durable consumer goods	Machinery and equipment	Construction materials and components	Other intermediate goods and supplies	Export-based		
Classification type des industries (1970)	Biens de consommation non durables	Biens de consommation durables	Machine et matériel	Matériaux et éléments de construction	Autres produits et fournitures intermédiaires	Orientées vers l'exportation	Classification complémentaire, produits de l'automobile(1)	
							industry number — numéro de l'industrie	

11 — PRINTING, PUBLISHING AND ALLIED INDUSTRIES — IMPRIMERIE, EDITION ET ACTIVITÉS ANNEXES

Commercial printing — Imprimerie commerciale	286
Platemaking, typesetting and trade bindery industry — Industrie du clichage, de la composition et de la reliure commerciale	287
Publishing only — Edition seulement	288
Printing and publishing — Edition et impression	289

12 — PRIMARY METAL INDUSTRIES — PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX

Iron and steel mills — Sidérurgie	291
Steel pipe and tube mills — Fabricantes de tubes et tuyaux d'acier	292
Iron foundries — Fonderies de fer	294
Rolling and refining — Fonte et affinage	295
Aluminum rolling, casting and extruding — Laminage, moulage et traction de l'aluminium	296
Copper and copper alloy rolling, casting and extruding — Laminage, moulage et traction du cuivre et de ses alliages	297
Metal rolling, casting and extruding, n.e.s. — Laminage, moulage et traction des métaux, n.c.a.	298

13 — METAL FABRICATING INDUSTRIES (EXCEPT MACHINERY AND TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES) — FABRICATION DE PRODUITS EN MÉTAL (SAUF MACHINES ET ÉQUIPEMENT DE TRANSPORT)

Boiler and plate works — Industrie des chaudières et des plaques	301
Fabricated structural metal industry — Fabrication d'éléments de charpente métallique	302
Metal door and window manufacturers — Fabricants de portes et fenêtres métalliques	303
Ornamental and architectural metal industry, n.e.s. — Fabrication de produits métalliques d'architecture et d'ornement, n.c.a.	3039
Metal coating industry — Industrie du revêtement des métaux	3041
Metal stamping and pressing industry — Industrie de l'enboutissage et du matricage des métaux	3042
Wire and wire products manufacturers — Industrie du fil métallique et de ses produits	305
Hardware, tool and cutlery manufacturers — Fabricants de quincaillerie, d'outillage et de coutellerie	306
Heating equipment manufacturers — Fabricants d'appareils de chauffage	307
Machine shops — Ateliers d'usinage	308
Miscellaneous metal fabricating industries — Fabrication de produits métalliques divers	309

14 — MACHINERY INDUSTRIES (EXCEPT ELECTRICAL MACHINERY) — FABRICATION DE MACHINES (SAUF ÉLECTRIQUES)

Agriculture implement industry — Fabricants d'instruments aratoires	311
Miscellaneous machinery and equipment manufacturers — Fabricants de machines et d'équipement divers	318
Commercial refrigeration and air conditioning equipment manufacturers — Fabricants d'équipement commercial de réfrigération et de climatisation	316
Office and store machinery manufacturers — Fabricants de machines pour le bureau et le commerce	318

(See footnote(s) at end of table. — Voir renvois) à la fin du tableau.

TABLE 8. Industries classified by Economic Use Groups – Continued
TABLEAU 8. Industries classées selon les groupes économiques d'utilisation – suite

Standard Industrial Classification (1970)	Economic use groups						Supplementary classification, automotive products(1)	
	Groupes économiques d'utilisation							
	Non-durable consumer goods	Durable consumer goods	Machinery and equipment	Construction materials and components	Other intermediate goods and supplies	Export-based		
Classification type des industries (1970)	Biens de consommation non durables	Biens de consommation durables	Machine et matériel	Matières et éléments de construction	Autres produits et fournitures intermédiaires	Orientées vers l'exportation	Classification complémentaire, produits de l'automobile(1)	
							industry number — numéro de l'industrie	

15 – TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES – INDUSTRIE DU MATERIEL DE TRANSPORT

Aircraft and aircraft parts manufacturers – Fabricants d'aéronefs et de pièces	321		
Motor vehicle manufacturers – Fabricants de véhicules automobiles		323	323
Truck body manufacturers – Fabricants de carrosseries de camions	3241		3241
Non-commercial trailer manufacturers – Fabricants de remorques à usage non commercial	3242		
Commercial trailer manufacturers – Fabricants de remorques à usage commercial	3243		3243
Motor vehicle parts and accessories manufacturers – Fabricants de pièces et accessoires d'automobiles		325	325
Railroad rolling stock industry – Fabricants de matériel ferroviaire roulant	326		
Shipbuilding and repair – Construction et réparation de navires	327		
Boat building and repair – Construction et réparation d'embarcations	328		
Miscellaneous vehicle manufacturers – Fabricants de véhicules divers	329		

16 – ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES – FABRICATION DE PRODUITS ÉLECTRIQUES

Manufacturers of small electrical appliances – Fabricants de petits appareils électriques	331		
Manufacturers of major appliances (electric and non-electric) – Fabricants de gros appareils (électriques ou non)	332		
Manufacturers of lighting fixtures – Fabricants d'appareils d'éclairage		333	
Manufacturers of household radio and television receivers – Fabricants de radiorécepteurs et de téléviseurs ménagers	334		
Communications equipment manufacturers – Fabricants d'équipement de télécommunication	335		
Manufacturers of electrical industrial equipment – Fabricants d'équipement électrique industriel	336		
Manufacturers of electric wire and cable – Fabricants de fils et de câbles électriques	338		
Battery manufacturers – Fabricants d'accumulateurs	3391		3391
Manufacturers of miscellaneous electrical products n.e.s. – Fabricants de produits électriques divers, n.c.a.		3399	

17 – NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDUSTRIES – FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES

Clay products manufacturers (from domestic clays) – Fabricants de produits en argile (de provenance canadienne)	3511		
Clay products manufacturers (from imported clays) – Fabricants de produits en argile (importée)	3512		
Cement manufacturers – Fabricants de ciment	352		
Stone products manufacturers – Fabricants de produits en pierre	353		
Concrete pipe manufacturers – Fabricants de tuyaux en béton	3541		
Manufacturers of structural concrete products – Fabricants d'éléments de structure en béton	3542		
Concrete products manufacturers n.e.s. – Fabricants de produits en béton (n.c.a.)	3549		
Ready-mix concrete manufacturers – Fabricants de béton préparé	355		
Glass manufacturers – Fabricants de verre		3561	
Glass products manufacturers – Fabricants d'articles en verre		3562	
Abrasives manufacturers – Fabricants d'abrasifs		358	
Lime manufacturers – Fabricants de chaux		3591	
Refractories manufacturers – Fabricants de produits réfractaires			
Miscellaneous non-metallic mineral products industries n.e.s. – Industries des produits minéraux non métallique divers, n.c.a.	3599		

See footnote(s) at end of table. — Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 8. Industries classified by Economic Use Groups — Concluded
TABLEAU 8. Industries classées selon les groupes économiques d'utilisation — fin

	Economic use groups Groupes économiques d'utilisation						Supplementary classification, automotive products(1) Classification complémentaire, produits de l'automobile(1)
	Standard Industrial Classification (1970)	Non-durable consumer goods	Durable consumer goods	Machinery and equipment	Construction materials and components	Other intermediate goods and supplies	Export- based
	Classification type des industries (1970)	Biens de consommation non durables	Biens de consommation durables	Machine et matériel	Matériaux et éléments de construction	Autres produits et fournitures intermédiaires	Orientées vers l'exportation
Industry number — numéro de l'industrie							
18 — PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDUSTRIES — FABRICATION DE PRODUITS DU PÉTROLE ET DU CHARBON							
Petroleum refining — Raffinage de pétrole							3651
Manufacturers of lubricating oils and greases — Fabrication d'huiles et graisses lubrifiantes							3652
Miscellaneous petroleum and coal products industries — Fabricants de dérivés divers du pétrole et du charbon							369
19 — CHEMICAL AND CHEMICAL PRODUCTS INDUSTRIES — INDUSTRIE CHIMIQUE							
Manufacturers of mixed fertilizers — Fabricants d'engrais composés							372
Manufacturers of plastics and synthetic resins — Fabricants de matières plastiques et de résines synthétiques							373
Manufacturers of pharmaceuticals and medicines — Fabricants de produits pharmaceutiques et de médicaments							374
Paint and varnish manufacturers — Fabricants de peintures et vernis							375
Manufacturers of soap and cleaning compounds — Fabricants de savon et de produits de nettoyage							376
Manufacturers of toilet preparations — Fabricants de produits de toilette							377
Manufacturers of pigments and dry colors — Fabricants de pigments et de colorants secs							3781
Manufacturers of industrial chemicals (inorganic) n.e.s. — Fabricants de produits chimiques (inorganiques) industriels, n.c.a.							3782
Manufacturers of industrial chemicals (organic) n.e.s. — Fabricants de produits chimiques (organiques) industriels, n.c.a.							3783
Manufacturers of printing inks — Fabricants d'encre d'imprimerie							3791
Miscellaneous chemical industries, n.e.s. — Fabricants de produits chimiques divers, n.c.a.							3799
20 — MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDUSTRIES — INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DIVERSES							
Instrument and related products manufacturers — Fabricants d'instruments et produits similaires						3911	
Clock and watch manufacturers — Fabricants de montres et horloges						3912	
Orthopaedic and surgical appliance manufacturers — Fabricants d'appareils orthopédiques et chirurgicaux						3913	
Ophthalmic goods manufacturers — Fabricants d'articles ophthalmiques						3914	
Dental laboratories — Ateliers de métal-ceramique						3915	
Jewellery and silverware industry — Fabrication de bijouterie et d'orfèvrerie						392	
Sporting goods manufacturers — Fabricants d'articles de sport						3931	
Toys and games manufacturers — Fabricants des jouets et jeux						3932	
Signs and displays industry — Fabrication d'enseignes et étagères						397	
Broom, brush and mop manufacturers — Fabricants de balais, de brosses et de balais à franges						3991	
Button, buckle and fastener manufacturers — Fabricants de boutons, de boucles et d'agrafes							3992
Floor tile, linoleum and coated fabrics manufacturers — Fabricants de carreaux, de dalles, de linoleum et de tissus enduits							3993
Sound recording and musical instrument manufacturers — Enregistrement du son et fabrication d'instruments de musique						3994	
Stamp and stencil (rubber & metal) manufacturers — Fabricants de tampons et de pochoirs en caoutchouc ou en métal							3995
Pen and pencil manufacturers — Fabricants de stylos et de crayons						3996	
Typewriter supplies manufacturers — Fabricants de fournitures pour la dactylographie							3997
Fur dressing and dyeing — Apprêtage et teinture de fourrure							3998
Other miscellaneous manufacturing industries — Autres industries manufacturières diverses							3999

(1) These industries are also included in the appropriate economic use group. — Les industries sont aussi comprises dans leur groupe économique d'utilisation.

CONCEPTS AND METHODS

Inventories, shipments and orders values in this publication are monthly projections of annual census of manufactures values based on returns from a stratified, systematic sample of manufacturing establishments. The data in the April 1977 publication are the first to be adjusted to the 1974 census. Values for years prior to and including 1974 have been benchmarked to the relevant census and the aggregate of monthly shipments in those years should correspond with published census values. Because the monthly estimates subsequent to 1974 are projections these totals are subject to adjustment when more recent census data become available. Inventory estimates for December, published here, differ from year-end census values to the extent that census totals include individual establishment reports for fiscal years that may end on dates other than December 31. In addition, some components of inventory are included in the monthly survey's benchmark value that may not be included in census inventories. Unfilled orders are published for industries where maintenance of a continuing record of the value of an establishment's backlog is a normal part of the accounting procedure.

The population is divided into groups of large, medium and small establishments according to the total value of shipments reported for the census year. Monthly values are sought for all large establishments and a sample is chosen separately for each of the other two groups. Sample unit values are weighted according to the inverse of their probability of selection. This sample is revised annually in accordance with the census base. To facilitate timely response from company accounting departments, combination reports are accepted from companies with more than one establishment. Estimates of current values are accepted from establishments where the inventory and unfilled orders levels are not measured at the end of each accounting period. There are about 10,000 establishments in the reporting panel.

Isolation of component values of inventory by level of fabrication in each industry, where possible, is important for economic studies as well as for derivation of production values. To facilitate this, respondents are asked to report their book values of raw materials, work in process, finished products and progress payments separately. The inventory levels are calculated on a Canada-wide basis, not by province.

Both inventory held and inventory owned are published. The difference, inventory held but not owned, is the value of progress payments received by manufacturers for partially completed items such as aircraft, ships or structures using fabricated steel. As work proceeds on such items, total inventory values increase until the time of delivery. By deducting the balance of progress payments on manufacturers' books from total inventory, the value of manufacturer's investment in inventory is derived. At the same time, by reflecting the receipt of progress payments in shipments each month, it is possible to reduce the distortion in the affected series that would be caused when

CONCEPTS ET MÉTHODES

Les chiffres sur les stocks, les livraisons et les commandes qui figurent dans cette publication sont des projections mensuelles des résultats du recensement annuel des manufactures établies à partir des déclarations d'un échantillon stratifié et systématique d'établissements manufacturiers. Les données qui contiennent la publication d'avril 1977 sont les premières qui soient ajustées en fonction du recensement de 1974. Les chiffres pour les années jusqu'à 1974 inclusivement ont été raccordés aux recensements en cause et la somme des livraisons mensuelles de ces années doit être égale aux résultats de recensements qui ont été publiés. Comme les estimations mensuelles postérieures à 1974 sont des projections, elles pourront être rectifiées lorsqu'on disposera des données de recensement plus récentes. Les estimations sur les stocks publiées dans ce bulletin sont celles de décembre; elles diffèrent donc des chiffres du recensement se rapportant à la fin de l'année dans la mesure où les totaux du recensement comprennent les déclarations de certains établissements pour des années financières qui peuvent prendre fin à d'autres dates qu'au 31 décembre. En outre, certains éléments des stocks compris dans la valeur-repère de l'enquête mensuelle peuvent ne pas être compris dans les stocks du recensement. Les commandes en carnet sont publiées pour les industries où la comptabilité normale prévoit de consigner la valeur des commandes en souffrance des établissement d'une manière suivie.

La population se divise en trois groupes d'établissements (grands, moyens et petits) suivant la valeur totale des livraisons déclarées pour l'année de recensement. On demande des déclarations mensuelles à tous les grands établissements et on tire un échantillon séparé pour chacun des deux autres groupes. Les valeurs de l'échantillon sont pondérées en relation inverse de la probabilité qu'elles soient choisies. Cet échantillon est revisé annuellement suivant les résultats du recensement. Dans le but d'aider les services de comptabilité des sociétés à envoyer leurs déclarations à temps, Statistique Canada accepte une déclaration globale pour les sociétés ayant plus d'un établissement et une estimation des chiffres sourants pour les établissements dont les stocks et les commandes en carnet ne sont pas recensés à la fin de chaque exercice comptable. On compte environ 10,000 établissements qui produisent des déclarations.

Il est important d'isoler les chiffres des éléments des stocks selon le stade de fabrication dans chaque industrie, lorsque c'est possible, afin de faire des études économiques et des extrapolations des chiffres de production. À cet effet, on demande aux enquêtés de déclarer séparément la valeur comptable de leur matières, de leurs produits en cours, de leurs produits finis et de leurs acomptes à valoir. Les niveaux des stocks sont calculés pour l'ensemble du Canada et non au niveau provincial.

On publie la valeur des stocks détenus et des stocks possédés. La différence entre les deux donne la valeur des acomptes versés par les fabricants sur des produits dont la fabrication n'est qu'en partie achevée comme les avions, les bateaux ou des constructions qui utilisent des semi-produits en acier. À mesure que la fabrication de ces produits avance, la valeur globale des stocks augmente jusqu'au moment de la livraison. En déduisant le solde des acomptes comptabilisés par les fabricants de l'ensemble des stocks, on obtient la somme investie dans les stocks par les fabricants. De même, en tenant compte des acomptes à valoir dans les livraisons mensuelles, on peut réduire la distorsion qui surviendrait dans les séries en

responding companies finally treat such items of relatively high value as completed sales.

Most establishments that maintain order books strike a value of unfilled orders at the end of each accounting period. The survey seeks this value which is defined as orders received but not shipped or treated as a sale whether or not work has been done on them or they can be filled from existing stocks. No estimate of this value is made for those industries where orders are customarily filled as received from stocks on hand and orders books are, therefore, not generally maintained.

New orders, a series of considerable economic interest, is a residual value derived from shipments and unfilled orders. All shipments within any month result from an order received either during that month or at some earlier time. Because unfilled orders are measured, the net orders are the total shipments within any month plus the change in the total of unfilled orders from the end of the previous month to the end of the month under review.

Because a constant sample is used between census revision, values must be imputed for each establishment if no response has been received by compilation time. This is largely done by mechanical methods which take into account the activity of similar establishments from which reports have been received. Calculation of revised estimates for the immediately prior month in conjunction with preliminary estimates for the immediately prior month in conjunction with preliminary estimates from the current month permits use of values reported too late for the first compilation. When respondents report values for periods earlier than that of the revised current estimates, the responses are used to correct the trends when the series are updated to new census benchmarks.

Definitions, classifications and groupings are taken from the census of manufactures.

The January, 1973 issue of this publication contains a more detailed description of the concepts and survey methods from these series.

Historical Series

Major series published in this issue are stored in CANSIM, the computerized time series data bank of Statistics Canada. All or any part of these series may be purchased on magnetic tape or as computer print-outs. For further information direct inquiries to:

General Time Series Staff,
Statistics Canada,
Ottawa, Ontario K1A 0Z8

cause au moment où les sociétés observées considèrent en fin de compte des produits d'une valeur relativement grande comme des ventes achevées.

La plupart des établissements qui tiennent des carnets de commandes établissent la valeur des commandes en carnet à la fin de chaque exercice comptable. Lors de l'enquête, nous demandons cette valeur, qui est considérée comme commandes reçues mais non encore expédiées, que des travaux aient été effectués ou non à leur égard, lorsque la commande peut être honorée à partir des stocks existants. Cette valeur n'est pas estimée dans le cas des entreprises qui exécutent habituellement les commandes dès réceptions, à partir de leurs stocks et qui par conséquent ne tiennent pas de carnet de commande.

Les séries sur les nouvelles commandes, qui présentent beaucoup d'intérêt du point de vue économique, donnent la valeur résiduelle établie à partir des livraisons et des commandes en carnet. Toutes les livraisons effectuées au cours d'un mois donné résultent d'une commande reçue soit pendant ce mois, soit avant. Ainsi donné qu'on évalue les commandes en carnet, les nouvelles commandes représentent le total des livraisons au cours d'un mois donné plus la différence entre le total des commandes en carnet à la fin du mois précédent et le total des commandes en carnet à la fin du mois observé.

Étant donné qu'un échantillon constant est utilisé entre les révisions censitaires, il faut imputer des données pour chaque établissement lorsqu'on n'a pas les déclarations au moment de l'exploitation des données. L'imputation des données se fait surtout par des moyens mécaniques qui tiennent compte de l'activité d'établissements semblables qui ont fait parvenir des déclarations. Le calcul des estimations revisées pour le mois précédent et des estimations préliminaires pour le mois observé permet d'utiliser les données déclarées trop tard pour la première compilation. Lorsque les répondants déclarent les chiffres correspondants aux périodes antérieures à celle des estimations revisées actuelles, les réponses servent à corriger les tendances lorsque les séries sont mises à jour d'après les nouvelles données repère du recensement.

Les définitions, les classifications et les groupes sont ceux du recensement des manufactures.

Le numéro de janvier 1973 de cette publication contient une description plus détaillée des concepts et des méthodes d'enquête de cette série.

Séries chronologiques

Les séries importantes publiées dans cette livraison sont stockées dans le CANSIM, banque électronique de données sur les séries chronologiques de Statistique Canada. On peut acheter toutes ces séries ou une partie d'entre elles sur bandes magnétiques ou sous forme d'états mécanographiques. Pour tout renseignement complémentaire, s'adresser au:

Service des séries chronologiques générales
Statistique Canada
Ottawa (Ontario) K1A 0Z8

Seasonal Adjustment

The seasonal adjustment method applied to the series is a computerized ratio-to-moving average method in use at Statistics Canada. It is the standard computer program to apply the X-11 version of the U.S. Bureau of the Census Method II.

Some series containing no significant seasonality or very high irregularity have not been seasonally adjusted. In these cases, unadjusted values are repeated in the tables of seasonally adjusted data. See footnotes for series affected.

Months for Cyclical Dominance

The MCD or months for cyclical dominance values at the head of each column of seasonally adjusted values indicates the smallest span of months for which the average change in the cyclical factor is greater than that for the irregular factor. For the smoothest series the MCD is one, for the most erratic series it is six. Application of a moving average of the period of the MCD will tend to smooth irregular movements that may obscure the underlying trend-cycle.

Désaisonnalisation

On désaisonnalise des séries en calculant par ordinateur le rapport à la moyenne mobile, suivant les méthodes utilisées à Statistique Canada. Il s'agit en l'occurrence du programme normalisé qui sert à appliquer les versions X-11 de la méthode II du *U.S. Bureau of the Census*.

Pour quelques séries particulières, il n'y a pas de saisonnalité d'importance, ou il y a trop d'irrégularité. Ces séries n'ont pas été désaisonnalisées. Pour ces cas, les valeurs, sans désaisonnalisation ont été répétées dans les tableaux des séries désaisonnalisées. Voir renvois pour les séries affectées.

Mois de dominance cyclique

Les valeurs de M.D.C.(mois de dominance cyclique) en tête de chaque colonne de valeurs désaisonnalisées indiquent le plus petit nombre de mois pour lequel la variation moyenne du facteur cyclique est plus grande que celle du facteur d'irrégularité. Le M.D.C. est de un pour les séries les plus régulières et de six pour les plus fluctuantes. L'application d'une moyenne mobile de la période des M.D.C. aidera à lisser les mouvements irréguliers qui pourraient masquer la tendance cyclique implicite.

Table 1

- (1) Prince Edward Island, Yukon and Northwest Territories are not published separately. They are included in the total for Canada.

Table 3

- (1) The value of Unfilled Orders and therefore, of New Orders for industries in Major Groups – 1, 2, 6, 8, 9, 10, 11, 17, 18 and 19 is small and sample coverage is not adequate to provide separate estimates for them.
- (2) The series for raw materials in the petroleum industries, goods in process in rubber and plastic products industries and furniture and fixture industries and inventory held but not owned in the transportation and electrical products industries contain no significant seasonality. In the table of seasonally adjusted series, the unadjusted values are repeated. Any small differences between the unadjusted and adjusted values are due to slightly differing rounding techniques. Other data in the table have been seasonally adjusted.
- (3) The value of inventory held but not owned in this group is very small, and sample coverage is not adequate to provide separate data. Estimates for this type of inventory are included with Total Inventory Held; for all practical purposes this can be considered the equivalent of Inventory Owned.

Tableau 1

- (1) L'Île-du-Prince Édouard, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest ne sont pas publiés séparément; ils sont inclus dans le total pour le Canada.

Tableau 3

- (1) Pour ce qui est des industries comprises dans les groupes 1, 2, 6, 8, 9, 10, 11, 17, 18 et 19, la valeur des commandes en carnet et, par conséquent, celle des nouvelles commandes est faible. La portée restreinte de l'échantillon ne permet pas de faire des estimations distinctes dans ces deux cas.
- (2) La série des matières brutes dans l'industrie pétrolière, des biens en cours de transformation dans l'industrie du caoutchouc et des produits en matière plastique et l'industrie du meuble et des articles d'ameublement et des stocks détenus mais non possédés dans l'industrie des transports et des produits électriques ne présente aucune tendance saisonnière importante. Le tableau de la série désaisonnalisée répète donc les valeurs non corrigées. Les différences minimes entre les séries sont attribuables aux deux techniques d'arrondissement. On a procédé à la désaisonnalisation des autres chiffres du tableau.
- (3) La valeur des stocks détenus mais non possédés de ce groupe est très faible et la portée restreinte de l'échantillon ne permet pas de fournir des données distinctes. Les estimations visant ce genre de stocks sont comprises dans l'ensemble des stocks détenus; en pratique, on peut considérer ce poste comme l'équivalent des stocks possédés.

Tableau 4

- (1) The value of inventory held but not owned in this group is very small, and sample coverage is not adequate to provide separate data. Estimates for this type of inventory are included with total inventory held; for all practical purposes this can be considered the equivalent of inventory owned.

Note: Figures may not add due to rounding.

Tableau 4

- (1) La valeur des stocks détenus mais non possédés de ce groupe est très faible et la portée restreinte de l'échantillon ne permet pas de fournir des données distinctes. Les estimations visant ce genre de stocks sont comprises dans l'ensemble des stocks détenus; en pratique, on peut considérer ce poste comme l'équivalent des stocks possédés.

Nota: Les chiffres ne totaliseront peut-être pas en raison de l'arrondissement.





STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010647519