

C-2

Inventories shipments and orders in manufacturing industries

January 1980

Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières

Janvier 1980



Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Shipments, Inventories and Orders Section,
Manufacturing and Primary Industries Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V6 (telephone: 996-7008) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnement et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section des livraisons, des stocks et des commandes,
Division des industries manufacturières et primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V6 (téléphone: 996-7008) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Inventories, shipments and orders in manufacturing industries

January 1980

Projected from 1976 Census of Manufacturers benchmarks with adjustment of 1977 shipments estimates to preliminary census data for that year

Published under the authority of
the President of the Treasury Board

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1980

May 1980
5-3302-501

Price: Canada, \$3.50, \$35.00 a year
Other Countries, \$4.20, \$42.00 a year

Catalogue 31-001, Vol. 34, No. 1

ISSN 0701-7367

Ottawa

Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières

Janvier 1980

Projections effectuées à partir des données de référence du recensement des manufactures de 1976 et rectifications aux estimations des livraisons de 1977 par rapport aux données préliminaires de recensement pour cette année

Publication autorisée par
le président du Conseil du Trésor

Reproduction ou citation autorisées sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnement
et Services Canada 1980

Mai 1980
5-3302-501

Prix: Canada, \$3.50, \$35.00 par année
Autres pays, \$4.20, \$42.00 par année

Catalogue 31-001, vol. 34, n° 1

ISSN 0701-7367

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.

NOTICE TO USERS

Estimates in this publication are subject to revision to accommodate newly-received information. It is advisable always to use data from the most recent issue.

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.

AVIS AUX UTILISATEURS

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

TABLE OF CONTENTS

	Page
Highlights (Charts 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

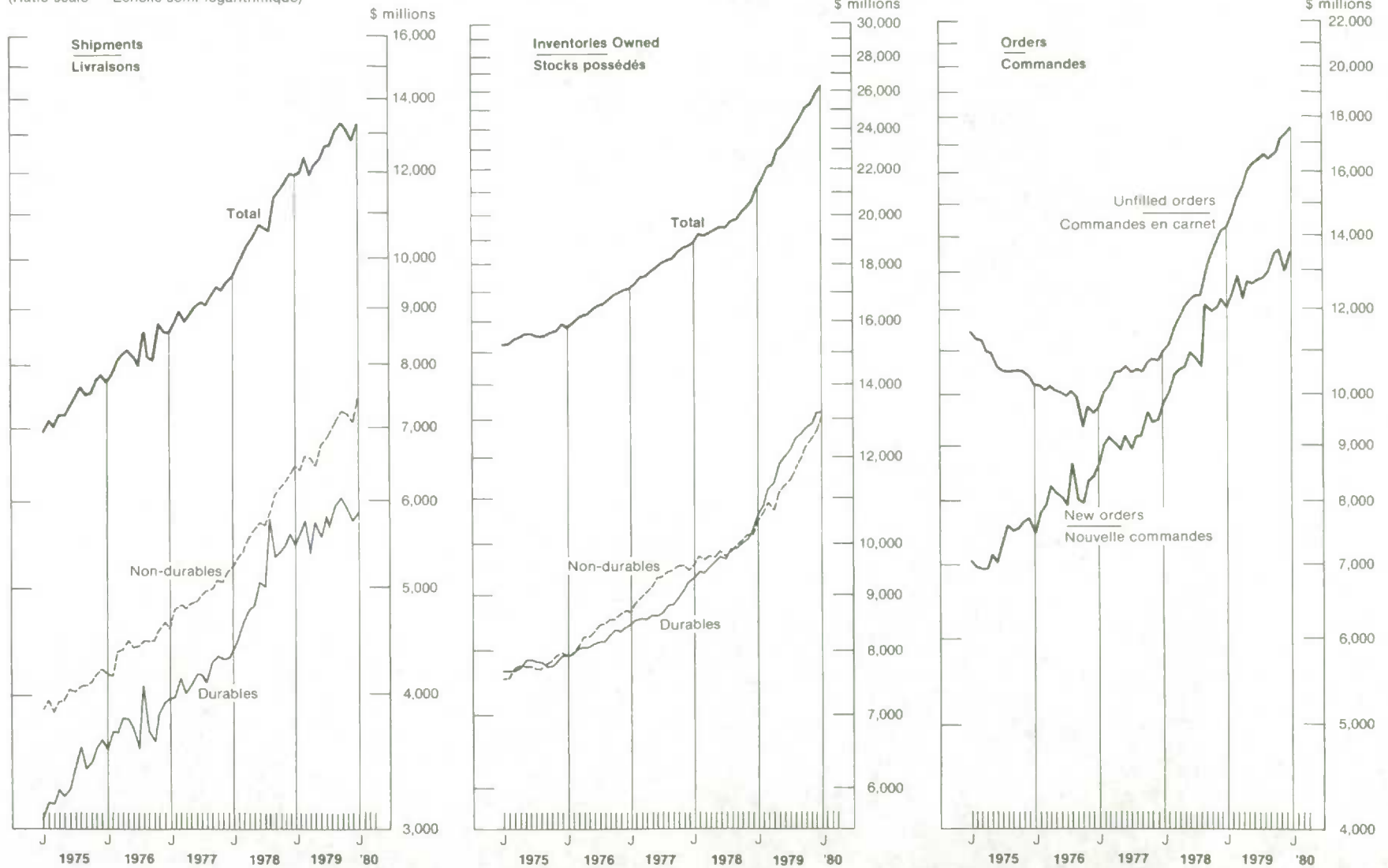
TABLE DES MATIÈRES

	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	9
Biens durables — groupes 8, 9, 12, 13, 14, 15, 16 et 17	10
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 désaisonnalisés)	54
8. Industries classées selon le groupes économiques d'utilisation	55
Concepts et méthodes	60

Manufacturers' Shipments, Inventories and Orders, 1975-1980
Les livraisons, les stocks et les commandes des fabricants, 1975-1980

(Seasonally Adjusted — Chiffres désaisonnalisés)

(Ratio scale — Échelle semi-logarithmique)



JANUARY — 1980 — JANVIER

- Canadian manufacturers' shipments in January 1980, seasonally adjusted, were estimated at \$13,255.4 million, up 3.2% from the revised December level of \$12,842.3 million. Shipments of durable goods increased 1.2% to \$5,821.2 million from \$5,751.8 million, and non-durable goods shipments rose 4.8% to \$7,434.2 million from \$7,090.5 million.
- New orders in all manufacturing industries, seasonally adjusted, were estimated at \$13,523.3 million, an increase of 4.2% from the revised December value of \$12,975.3 million. New orders for durable goods increased 3.4% to \$6,097.0 million from \$5,896.0 million and non-durable goods new orders were up 4.9% to \$7,426.3 million from \$7,079.3 million.
- Unfilled orders in all manufacturing industries, seasonally adjusted, increased 1.5% to \$17,569.2 million from \$17,301.3 million. Unfilled orders for durable goods increased 1.8% to \$15,604.4 million from \$15,328.6 million, while those for non-durable goods dropped fractionally to \$1,964.8 million.
- Total inventory owned by manufacturers in January, seasonally adjusted, was estimated at \$26,236.0 million, 1.5% higher than the revised December value of \$25,858.9 million. Total inventory held rose 1.4% to \$27,257.4 million from \$26,883.1 million with increases of 2.4% in raw materials, 0.8% in goods in process and 0.6% in finished products.
- The seasonally adjusted ratio of total inventory owned to shipments was 1.98:1 in January 1980 compared to 2.01:1 (revised) in December 1979. The finished products to shipments ratio was 0.66:1, down from the revised December ratio of 0.68:1.
- Not adjusted for seasonal variation, manufacturers' shipments in January were estimated at \$12,508.2 million, an increase of 4.9% from the revised December 1979 value of \$11,928.5 million.
- Après désaisonnalisation, la valeur estimative des livraisons des industries manufacturières canadiennes s'est établie à \$13,255.4 millions, en hausse de 3.2% sur le chiffre révisé de décembre (\$12,842.3 millions). Les livraisons des biens durables ont augmenté de 1.2% pour passer de \$5,751.8 millions à \$5,821.2 millions, tandis que celles des biens non durables ont totalisé \$7,434.2 millions contre \$7,090.5, soit une hausse de 4.8%.
- La valeur désaisonnalisée des nouvelles commandes dans l'ensemble des industries manufacturières a été estimée à \$13,523.3 millions en janvier, ce qui représente un accroissement de 4.2% sur le chiffre révisé de \$12,975.3 millions enregistré le mois précédent. Les nouvelles commandes des biens durables ont augmenté de 3.4% passant de \$5,896.0 millions à \$6,097.0 millions, tandis que celles de biens non durables ont monté de 4.9% à \$7,426.3 millions de \$7,079.3 millions.
- Après désaisonnalisation, les commandes en carnet se sont chiffrées à \$17,569.2 millions en janvier, ayant progressé de 1.5% par rapport au chiffre révisé de \$17,301.3 millions. Les commandes en carnet de biens durables ont progressé de 1.8% de \$15,328.6 millions à \$15,604.4 millions, et celles des biens non durables ont légèrement fléchi.
- Après les estimations, la valeur désaisonnalisée des stocks possédés par l'ensemble des fabricants s'est établie à \$26,236.0 millions, ce qui représente un accroissement de 1.5% par rapport au chiffre révisé de décembre (\$25,858.9 millions). Les stocks détenus par l'ensemble des industries manufacturières ont crû de 1.4%, pour passer de \$26,883.1 millions à \$27,257.4 millions, les hausses enregistrées au chapitre des matières premières, des biens en cours de transformation et des produits finis se chiffrant à 2.4%, 0.8% et 0.6% respectivement.
- Le rapport désaisonnalisé des stocks possédés totaux aux livraisons était de 1.98:1 en janvier contre 2.01:1 (rapport révisé) en décembre. Le rapport des produits finis aux livraisons était de 0.66:1, une baisse comparativement à 0.68:1 en décembre (révisé).
- On estime à \$12,508.2 millions les livraisons non désaisonnalisées en janvier, soit 4.9% de plus que la valeur révisée de décembre à \$11,928.5 millions.

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- Ecosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada(1)
	millions of dollars — en millions de dollars									
1976 — Average — Moyenne.....	49.9	165.6	155.4	2,150.2	4,154.3	230.5	101.1	434.6	738.0	8,190.4
1977 — Average — Moyenne.....	58.1	183.5	169.8	2,329.3	4,632.9	236.8	108.2	502.1	838.0	9,070.7
1978 — Average — Moyenne.....	65.8	218.9	208.9	2,851.7	5,367.6	273.8	126.6	599.4	1,015.5	10,743.8
1978 — January — Janvier.....	47.0	188.2	158.5	2,339.8	4,460.8	223.2	99.2	492.6	835.8	8,855.3
February — Février.....	45.3	197.1	152.2	2,455.5	4,702.1	248.5	105.2	513.3	845.7	9,275.1
March — Mars.....	60.8	211.5	180.7	2,823.5	5,555.0	258.4	113.5	582.1	978.9	10,775.5
April — Avril.....	49.6	206.0	176.5	2,644.7	5,259.1	269.4	117.0	557.9	986.3	10,277.1
May — Mai.....	74.1	216.8	226.8	2,915.8	5,612.9	284.1	137.6	642.8	1,068.9	11,198.8
June — Juin.....	69.0	233.5	220.3	3,026.9	5,952.3	297.7	137.1	650.2	1,083.9	11,692.0
July — Juillet.....	80.8	211.7	202.2	2,549.7	4,695.6	251.5	132.7	570.2	984.4	9,698.4
August — Août.....	80.3	232.2	222.6	2,828.3	4,853.1	281.0	147.7	621.9	1,048.1	10,333.1
September — Septembre.....	75.6	216.8	235.8	3,158.6	5,812.6	287.2	136.3	628.7	1,050.8	11,620.8
October — Octobre.....	77.6	236.5	229.8	3,168.8	6,013.4	300.0	142.3	673.7	1,145.4	12,004.3
November — Novembre.....	69.2	236.7	255.1	3,281.3	6,100.6	300.3	130.4	647.2	1,100.2	12,138.6
December — Décembre.....	60.3	240.1	246.5	3,027.1	5,393.5	284.5	119.7	612.5	1,057.3	11,056.1
Total.....	789.5	2,627.0	2,506.9	34,219.9	64,411.2	3,285.8	1,518.7	7,193.2	12,185.6	128,925.2
1979 — January — Janvier.....	58.0	233.6	241.6	2,904.5	5,695.3	276.3	134.5	612.7	1,072.2	11,241.0
February — Février.....	63.5	226.0	215.4	3,013.8	5,699.7	284.8	132.2	599.6	1,029.0	11,277.0
March — Mars.....	68.8	255.2	250.9	3,285.6	6,698.6	323.2	147.5	711.6	1,236.7	12,992.9
April — Avril.....	71.7	249.2	243.4	3,131.2	6,003.7	302.9	137.6	658.1	1,189.1	12,002.6
May — Mai.....	82.8	259.9	249.6	3,335.3	6,679.8	344.5	162.8	748.2	1,265.8	13,154.4
June — Juin.....	81.8	258.4	249.5	3,384.5	6,597.9	358.8	163.0	788.9	1,262.7	13,172.7
July — Juillet.....	91.7	269.8	240.6	3,007.3	5,619.8	335.1	159.6	720.4	1,154.5	11,622.0
August — Août.....	104.1	266.4	248.1	3,352.7	5,724.1	344.3	178.3	788.9	1,237.9	12,267.7
September — Septembre.....	92.8	258.7	243.9	3,484.5	6,505.8	341.4	181.4	771.0	1,222.6	13,122.9
October — Octobre.....	102.0	288.7	276.1	3,708.8	7,006.0	361.2	178.4	824.7	1,330.9	14,096.8
November — Novembre.....	88.1	284.5	269.7	3,539.7	6,688.4	343.6	162.7	784.7	1,233.7	13,413.6
December — Décembre.....	89.3	273.4	251.8	3,193.6	5,805.9	334.6	149.5	709.1	1,105.8	11,928.5
Total.....	994.5	3,123.8	2,980.9	39,343.0	74,725.0	3,950.8	1,887.4	8,717.9	14,340.9	150,293.5
1980 — January(p) — Janvier(p).....	75.7	296.8	263.3	3,322.4	6,148.6	333.9	157.7	738.4	1,156.4	12,508.2

See footnote(s) on page 82. — Voir note(s) à la page 82.

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 — Livraisons	New orders received during month — Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month — Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois				Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis	Total		
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	8,190.4	8,116.6	10,043.1	7,243.5	4,470.4	5,705.7	17,419.7	915.3	16,504.4
1977 — Average — Moyenne.....	9,070.6	9,161.7	10,478.4	7,567.1	4,890.9	6,436.6	18,894.6	896.9	17,997.7
1978 — Average — Moyenne.....	10,743.7	11,008.6	12,401.0	8,172.6	5,548.5	6,873.3	20,594.5	936.7	19,657.7
1978 — January — Janvier.....	8,855.3	9,331.5	10,999.5	7,850.3	5,321.7	6,742.0	19,914.2	898.7	19,015.4
February — Février.....	9,275.1	9,512.8	11,237.2	7,945.0	5,422.1	7,032.8	20,400.0	905.6	19,494.3
March — Mars.....	10,775.5	11,229.1	11,690.9	7,944.7	5,384.0	7,077.7	20,406.5	903.3	19,503.1
April — Avril.....	10,277.1	10,560.6	11,974.3	7,930.7	5,475.1	7,157.1	20,563.0	919.1	19,643.9
May — Mai.....	11,198.7	11,371.0	12,146.7	7,959.1	5,419.3	7,037.4	20,416.0	942.3	19,473.6
June — Juin.....	11,691.9	11,846.6	12,301.4	8,116.8	5,441.9	6,962.4	20,521.2	917.0	19,604.1
July — Juillet.....	9,698.3	9,800.5	12,403.5	8,151.9	5,399.3	6,703.5	20,254.7	957.9	19,296.7
August — Août.....	10,333.1	10,396.8	12,467.2	8,279.3	5,558.7	6,684.9	20,523.1	952.2	19,570.8
September — Septembre.....	11,620.8	12,236.9	13,083.3	8,268.5	5,683.3	6,688.1	20,640.0	973.7	19,666.3
October — Octobre.....	12,004.2	12,237.9	13,317.1	8,310.6	5,802.8	6,673.4	20,786.8	982.6	19,804.2
November — Novembre.....	12,138.6	12,310.9	13,489.4	8,519.1	5,860.1	6,836.0	21,215.3	982.5	20,232.8
December — Décembre.....	11,056.1	11,268.2	13,701.6	8,795.3	5,814.1	6,884.0	21,493.6	905.8	20,587.8
Total.....	128,925.2								
1979 — January — Janvier.....	11,241.0	11,808.3	14,268.9	8,867.6	6,113.5	7,268.8	22,249.9	917.8	21,332.0
February — Février.....	11,277.0	11,833.5	14,825.4	9,003.8	6,226.9	7,612.4	22,843.1	959.0	21,884.1
March — Mars.....	12,992.9	13,569.5	15,402.0	9,202.4	6,324.6	7,907.0	23,433.9	911.2	22,522.7
April — Avril.....	12,002.6	12,369.2	15,768.6	9,240.0	6,331.3	7,845.7	23,416.9	914.6	22,502.3
May — Mai.....	13,154.4	13,550.7	16,164.9	9,539.4	6,397.5	8,017.0	23,953.9	951.6	23,002.3
June — Juin.....	13,172.6	13,453.7	16,446.0	9,747.6	6,417.4	8,074.8	24,239.9	966.6	23,273.3
July — Juillet.....	11,622.0	11,684.8	16,508.7	10,018.2	6,504.9	7,890.0	24,413.0	1,019.5	23,393.5
August — Août.....	12,267.6	12,436.7	16,677.8	10,363.8	6,654.3	7,839.2	24,857.3	1,002.9	23,854.4
September — Septembre.....	13,122.8	12,890.6	16,445.5	10,502.5	6,773.6	7,948.2	25,224.3	988.2	24,236.1
October — Octobre.....	14,096.8	14,110.3	16,459.0	10,709.1	6,949.7	7,991.9	25,650.7	997.4	24,653.3
November — Novembre.....	13,413.6	13,668.6	16,714.0	10,785.2	7,125.0	8,269.0	26,179.1	1,053.7	25,125.3
December(r) — Décembre(r).....	11,928.5	11,959.6	16,745.1	11,184.3	7,151.8	8,494.2	26,830.3	995.1	25,835.3
Total.....	150,293.5								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	12,508.2	13,148.2	17,385.0	11,248.5	7,363.5	8,812.2	27,424.2	1,008.4	26,415.8
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.....	3	3	1	1	1	1	1	2	1
1978 — January — Janvier.....	9,637.2	9,809.3	10,991.2	7,807.7	5,277.7	6,733.8	19,819.2	911.6	18,907.6
February — Février.....	9,866.3	10,003.4	11,128.3	7,961.8	5,308.2	6,870.9	20,140.9	910.1	19,230.8
March — Mars.....	10,065.4	10,468.3	11,531.2	7,994.3	5,290.1	6,769.3	20,053.7	908.7	19,145.0
April — Avril.....	10,318.9	10,593.6	11,805.9	8,030.4	5,414.4	6,848.7	20,293.5	938.0	19,355.5
May — Mai.....	10,423.3	10,671.5	12,054.1	8,048.0	5,430.1	6,886.2	20,364.3	932.2	19,432.1
June — Juin.....	10,778.2	10,964.4	12,240.3	8,194.6	5,521.4	6,833.7	20,549.7	922.7	19,627.0
July — Juillet.....	10,704.7	10,816.6	12,352.2	8,132.4	5,543.7	6,787.9	20,464.0	949.7	19,514.3
August — Août.....	10,633.8	10,662.1	12,380.5	8,231.2	5,651.5	6,813.3	20,696.0	936.6	19,759.4
September — Septembre.....	11,389.5	12,116.1	13,107.1	8,259.7	5,709.0	6,891.0	20,859.7	971.3	19,888.4
October — Octobre.....	11,552.7	11,945.3	13,499.7	8,325.9	5,777.5	6,927.4	21,030.8	960.3	20,070.5
November — Novembre.....	11,717.8	12,038.8	13,820.7	8,476.3	5,817.5	7,037.0	21,330.8	960.6	20,370.2
December — Décembre.....	11,944.5	12,263.3	14,139.5	8,592.0	5,856.4	7,078.1	21,526.5	936.6	20,589.9
1979 — January — Janvier.....	11,914.1	12,032.3	14,258.3	8,825.7	6,062.8	7,253.8	22,142.3	927.1	21,215.2
February — Février.....	11,989.1	12,395.6	14,664.8	9,027.3	6,092.0	7,431.4	22,550.7	961.9	21,588.8
March — Mars.....	12,350.6	12,861.9	15,015.1	9,261.8	6,212.2	7,559.0	23,033.0	915.6	22,117.4
April — Avril.....	11,947.4	12,283.7	15,512.4	9,356.4	6,261.6	7,503.2	23,121.2	934.8	22,186.4
May — Mai.....	12,194.6	12,727.9	16,045.7	9,638.4	6,420.2	7,852.6	23,911.2	944.6	22,966.6
June — Juin.....	12,325.0	12,642.8	16,363.5	9,843.3	6,517.7	7,925.9	24,286.9	974.6	23,312.3
July — Juillet.....	12,654.9	12,742.1	16,450.7	10,000.7	6,688.7	7,999.8	24,689.2	1,014.4	23,674.8
August — Août.....	12,671.1	12,794.7	16,574.3	10,307.9	6,773.1	8,007.4	25,088.4	992.2	24,096.2
September — Septembre.....	13,085.4	12,978.7	16,467.6	10,489.1	6,808.4	8,226.2	25,523.7	987.0	24,536.7
October — Octobre.....	13,248.0	13,490.4	16,710.0	10,730.8	6,920.0	8,328.3	25,979.1	978.4	25,000.7
November — Novembre.....	13,109.2	13,567.5	17,168.3	10,741.2	7,080.7	8,519.8	26,341.7	1,033.4	25,308.3
December(r) — Décembre(r).....	12,842.3	12,975.3	17,301.3	10,943.3	7,195.6	8,744.2	26,883.1	1,024.2	25,858.9
1980 — January(p) — Janvier(p).....	13,255.4	13,523.3	17,569.2	11,209.4	7,250.2	8,797.8	27,257.4	1,021.4	26,236.0

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 — Comprenant les groupes 1,2,3,4,5,6,7,10,11,18,19 et 20

Date	Shipments — Livraisons	New orders received during month — Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month — Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total stocks possédés	
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis			Total
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	4,441.6	4,450.0	1,235.6	3,644.2	1,302.7	3,396.3	8,343.2	—	8,343.2
1977 — Average — Moyenne.....	4,911.0	4,920.2	1,328.1	3,961.8	1,409.2	3,872.8	9,243.9	—	9,243.9
1978 — Average — Moyenne.....	5,767.8	5,799.3	1,619.8	4,253.2	1,512.8	4,116.4	9,882.6	—	9,882.6
1978 — January — Janvier.....	4,814.8	4,849.7	1,387.3	4,067.7	1,472.2	4,053.8	9,593.7	—	9,593.7
February — Février.....	5,043.9	5,102.6	1,446.0	4,150.8	1,483.9	4,210.3	9,845.1	—	9,845.1
March — Mars.....	5,605.9	5,651.9	1,491.9	4,168.4	1,467.9	4,242.5	9,878.9	—	9,878.9
April — Avril.....	5,415.0	5,511.3	1,588.2	4,182.8	1,496.3	4,196.6	9,875.8	—	9,875.8
May — Mai.....	5,914.1	5,949.7	1,623.8	4,185.3	1,485.5	4,069.6	9,740.6	—	9,740.6
June — Juin.....	6,045.0	6,090.8	1,669.6	4,285.6	1,487.2	4,108.8	9,881.7	—	9,881.7
July — Juillet.....	5,351.0	5,342.5	1,661.1	4,265.9	1,487.4	4,025.7	9,779.1	—	9,779.1
August — Août.....	5,941.8	5,975.2	1,694.5	4,301.0	1,515.0	4,075.4	9,891.5	—	9,891.5
September — Septembre.....	6,226.4	6,264.7	1,732.8	4,296.2	1,530.6	4,077.1	9,903.9	—	9,903.9
October — Octobre.....	6,403.7	6,381.4	1,710.5	4,278.5	1,553.8	4,073.2	9,905.5	—	9,905.5
November — Novembre.....	6,432.3	6,423.5	1,701.7	4,387.3	1,589.3	4,113.7	10,090.5	—	10,090.5
December — Décembre.....	6,020.1	6,048.0	1,729.7	4,469.1	1,584.9	4,150.7	10,204.8	—	10,204.8
Total.....	69,214.6								
1979 — January — Janvier.....	6,045.9	6,139.1	1,823.0	4,571.3	1,670.3	4,308.7	10,550.3	—	10,550.3
February — Février.....	6,049.4	6,088.5	1,862.1	4,665.8	1,656.1	4,455.5	10,777.4	—	10,777.4
March — Mars.....	6,772.5	6,839.3	1,928.8	4,735.3	1,675.3	4,668.7	11,079.3	—	11,079.3
April — Avril.....	6,461.6	6,848.8	1,952.1	4,713.2	1,669.9	4,522.6	10,905.8	—	10,905.8
May — Mai.....	6,863.3	6,930.1	2,018.9	4,825.0	1,727.0	4,577.3	11,129.4	—	11,129.4
June — Juin.....	7,056.0	7,015.3	1,978.3	4,942.1	1,753.2	4,656.3	11,351.6	—	11,351.6
July — Juillet.....	6,514.0	6,512.6	1,976.9	5,077.4	1,748.9	4,640.7	11,466.9	—	11,466.9
August — Août.....	7,053.9	7,049.7	1,972.7	5,210.3	1,761.4	4,671.6	11,643.4	—	11,643.4
September — Septembre.....	7,173.5	7,148.7	1,947.9	5,259.5	1,832.6	4,745.7	11,837.8	—	11,837.8
October — Octobre.....	7,633.0	7,687.8	2,002.7	5,425.7	1,837.4	4,765.1	12,028.2	—	12,028.2
November — Novembre.....	7,364.7	7,299.8	1,937.8	5,502.0	1,857.3	4,907.8	12,267.1	—	12,267.1
December(r) — Décembre(r).....	6,724.8	6,699.0	1,912.0	5,648.8	1,877.3	5,090.0	12,616.1	—	12,616.1
Total.....	81,713.9								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	7,011.1	7,029.4	1,930.3	5,760.4	1,967.5	5,322.5	13,050.4	—	13,050.4
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.	2	2	2	1	1	2	1		1
1978 — January — Janvier.....	5,235.2	5,260.0	1,418.4	4,058.0	1,457.8	4,065.5	9,581.3	—	9,581.3
February — Février.....	5,337.1	5,381.0	1,462.3	4,159.6	1,456.9	4,155.5	9,772.0	—	9,772.0
March — Mars.....	5,404.2	5,415.5	1,473.6	4,187.1	1,448.9	4,073.5	9,709.5	—	9,709.5
April — Avril.....	5,536.4	5,616.3	1,553.5	4,230.0	1,467.0	4,071.7	9,768.7	—	9,768.7
May — Mai.....	5,617.9	5,637.5	1,573.1	4,226.5	1,468.0	4,060.5	9,755.0	—	9,755.0
June — Juin.....	5,727.2	5,780.2	1,626.1	4,318.6	1,477.9	4,058.3	9,854.8	—	9,854.8
July — Juillet.....	5,703.8	5,722.3	1,644.6	4,237.6	1,508.5	4,033.5	9,779.6	—	9,779.6
August — Août.....	5,849.1	5,904.6	1,700.1	4,259.6	1,540.4	4,060.5	9,860.5	—	9,860.5
September — Septembre.....	6,068.3	6,128.3	1,760.1	4,296.5	1,548.4	4,139.6	9,984.5	—	9,984.5
October — Octobre.....	6,178.5	6,132.2	1,713.8	4,304.0	1,571.6	4,189.8	10,065.4	—	10,065.4
November — Novembre.....	6,261.8	6,289.8	1,741.8	4,381.6	1,601.0	4,222.2	10,204.8	—	10,204.8
December — Décembre.....	6,343.8	6,388.0	1,786.0	4,383.8	1,614.4	4,258.8	10,257.0	—	10,257.0
1979 — January — Janvier.....	6,456.1	6,537.2	1,867.4	4,566.2	1,654.9	4,312.5	10,533.6	—	10,533.6
February — Février.....	6,399.8	6,416.4	1,884.0	4,682.8	1,625.7	4,396.7	10,705.2	—	10,705.2
March — Mars.....	6,602.7	6,621.0	1,902.3	4,759.4	1,656.4	4,484.4	10,900.2	—	10,900.2
April — Avril.....	6,565.6	6,567.4	1,904.1	4,763.8	1,639.1	4,393.7	10,796.6	—	10,796.6
May — Mai.....	6,470.6	6,522.5	1,956.0	4,865.3	1,708.7	4,580.1	11,154.1	—	11,154.1
June — Juin.....	6,788.7	6,762.0	1,929.3	4,975.5	1,741.9	4,604.3	11,321.7	—	11,321.7
July — Juillet.....	6,852.0	6,886.4	1,963.7	5,043.1	1,773.5	4,657.4	11,474.0	—	11,474.0
August — Août.....	6,981.9	7,003.3	1,985.1	5,158.4	1,790.2	4,664.2	11,612.8	—	11,612.8
September — Septembre.....	7,107.5	7,103.3	1,980.9	5,255.0	1,855.9	4,841.6	11,952.5	—	11,952.5
October — Octobre.....	7,241.5	7,266.8	2,006.2	5,458.5	1,860.9	4,919.2	12,238.6	—	12,238.6
November — Novembre.....	7,200.1	7,177.8	1,983.9	5,500.5	1,873.8	5,044.7	12,419.0	—	12,419.0
December(r) — Décembre(r).....	7,090.5	7,079.3	1,972.7	5,551.6	1,912.0	5,225.8	12,689.4	—	12,689.4
1980 — January(p) — Janvier(p).....	7,434.2	7,426.3	1,964.8	5,758.6	1,948.6	5,334.3	13,041.5	—	13,041.5

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

Durable — Includes Groups 8,9,12,13,14,15,16 and 17

Biens durables — Comprenant les groupes 8,9,12,13,14,15,16 et 17

Date	Shipments — Livraisons	New orders received during month — Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month — Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois				Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés		
				Raw materials — Matières premières			Goods in process — Produits en cours			Finished products — Produits finis	Total
millions of dollars — en millions de dollars											
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés											
1976 — Average — Moyenne.....	3,748.7	3,666.6	8,807.4	3,599.3	3,167.7	2,309.3	9,076.5	915.3	8,161.1		
1977 — Average — Moyenne.....	4,159.6	4,241.4	9,150.3	3,605.2	3,481.6	2,583.8	9,650.7	896.9	8,753.7		
1978 — Average — Moyenne.....	4,975.8	5,209.2	10,781.2	3,919.4	4,035.7	2,756.8	10,711.9	936.7	9,775.1		
1978 — January — Janvier.....	4,040.4	4,481.8	9,612.2	3,782.6	3,849.5	2,688.2	10,320.4	898.7	9,421.7		
February — Février.....	4,231.1	4,410.2	9,791.2	3,794.2	3,938.1	2,822.5	10,554.9	905.6	9,649.2		
March — Mars.....	5,169.5	5,577.2	10,198.9	3,776.2	3,916.1	2,835.2	10,527.6	903.3	9,624.2		
April — Avril.....	4,862.0	5,049.2	10,386.1	3,747.9	3,978.8	2,960.4	10,687.2	919.1	9,768.1		
May — Mai.....	5,284.5	5,421.2	10,522.8	3,773.8	3,933.8	2,967.7	10,675.4	942.3	9,733.0		
June — Juin.....	5,646.9	5,755.8	10,631.8	3,831.2	3,954.7	2,853.5	10,639.5	917.0	9,722.4		
July — Juillet.....	4,347.3	4,457.9	10,742.4	3,885.9	3,911.9	2,677.7	10,475.6	957.9	9,517.6		
August — Août.....	4,391.2	4,421.6	10,772.7	3,978.3	4,043.6	2,609.5	10,631.5	952.2	9,679.3		
September — Septembre.....	5,394.3	5,972.1	11,350.5	3,972.3	4,152.7	2,611.0	10,736.1	973.7	9,762.3		
October — Octobre.....	5,600.5	5,856.5	11,606.5	4,032.1	4,249.0	2,600.1	10,881.3	982.6	9,898.7		
November — Novembre.....	5,706.2	5,887.4	11,787.6	4,131.7	4,270.8	2,722.2	11,124.6	982.5	10,142.3		
December — Décembre.....	5,036.0	5,220.1	11,971.8	4,326.2	4,229.2	2,733.3	11,288.8	905.8	10,383.0		
Total.....	59,710.8										
1979 — January — Janvier.....	5,195.1	5,669.2	12,445.9	4,296.3	4,443.2	2,960.1	11,699.6	917.8	10,781.8		
February — Février.....	5,227.7	5,745.1	12,963.3	4,338.0	4,570.7	3,157.0	12,065.7	959.0	11,106.7		
March — Mars.....	6,220.4	6,730.2	13,473.1	4,467.1	4,649.3	3,238.3	12,354.7	911.2	11,443.5		
April — Avril.....	5,541.1	5,884.4	13,816.5	4,526.8	4,661.3	3,323.1	12,511.2	914.6	11,596.6		
May — Mai.....	6,291.1	6,620.6	14,146.0	4,714.3	4,670.5	3,439.7	12,824.5	951.6	11,872.9		
June — Juin.....	6,116.7	6,438.4	14,467.7	4,805.6	4,664.3	3,418.5	12,888.3	966.6	11,921.7		
July — Juillet.....	5,108.0	5,172.2	14,531.8	4,940.8	4,756.0	3,249.3	12,946.1	1,019.5	11,926.6		
August — Août.....	5,213.8	5,387.0	14,705.1	5,153.5	4,892.9	3,167.6	13,213.9	1,002.9	12,211.0		
September — Septembre.....	5,949.4	5,741.9	14,497.6	5,243.1	4,941.0	3,202.5	13,386.5	988.2	12,398.3		
October — Octobre.....	6,463.8	6,422.4	14,456.3	5,283.4	5,112.3	3,226.8	13,622.5	997.4	12,625.2		
November — Novembre.....	6,048.9	6,368.8	14,776.2	5,283.2	5,267.6	3,361.2	13,912.0	1,053.7	12,858.3		
December(r) — Décembre(r).....	5,203.7	5,260.6	14,833.1	5,535.6	5,274.5	3,404.2	14,214.3	995.1	13,219.2		
Total.....	68,579.5										
1980 — January(p) — Janvier(p).....	5,497.1	6,118.7	15,454.7	5,488.1	5,396.0	3,489.7	14,373.8	1,008.4	13,365.4		
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés											
M.C.D. — M.D.C.....	3	6	1	1	1	2	1	2	1		
1978 — January — Janvier.....	4,402.0	4,549.3	9,572.8	3,749.7	3,819.9	2,668.3	10,237.9	911.6	9,326.3		
February — Février.....	4,529.2	4,622.4	9,666.0	3,802.2	3,851.3	2,715.4	10,368.9	910.1	9,458.8		
March — Mars.....	4,661.2	5,052.8	10,057.6	3,807.2	3,841.2	2,695.8	10,344.2	908.7	9,435.5		
April — Avril.....	4,782.5	4,977.3	10,252.4	3,800.4	3,947.4	2,777.0	10,524.8	938.0	9,586.8		
May — Mai.....	4,805.4	5,034.0	10,481.0	3,821.5	3,962.1	2,825.7	10,609.3	932.2	9,677.1		
June — Juin.....	5,051.0	5,184.2	10,614.2	3,876.0	4,043.5	2,775.4	10,694.9	922.7	9,772.2		
July — Juillet.....	5,000.9	5,094.3	10,707.6	3,894.8	4,035.2	2,754.4	10,684.4	949.7	9,734.7		
August — Août.....	4,784.7	4,757.5	10,680.4	3,971.6	4,111.1	2,752.8	10,835.5	936.6	9,898.9		
September — Septembre.....	5,321.2	5,987.8	11,347.0	3,963.2	4,160.6	2,751.4	10,875.2	971.3	9,903.9		
October — Octobre.....	5,374.2	5,813.1	11,785.9	4,021.9	4,205.9	2,737.6	10,965.4	960.3	10,005.1		
November — Novembre.....	5,456.0	5,749.0	12,078.9	4,094.7	4,216.5	2,814.8	11,126.0	960.6	10,165.4		
December — Décembre.....	5,600.7	5,875.3	12,353.5	4,208.2	4,242.0	2,819.3	11,269.5	936.6	10,332.9		
1979 — January — Janvier.....	5,458.0	5,495.1	12,390.9	4,259.5	4,407.9	2,941.3	11,608.7	927.1	10,681.6		
February — Février.....	5,589.3	5,979.2	12,780.8	4,344.5	4,466.3	3,034.7	11,845.5	961.9	10,883.6		
March — Mars.....	5,747.9	6,240.9	13,273.8	4,502.4	4,555.8	3,074.6	12,132.8	915.6	11,217.2		
April — Avril.....	5,381.8	5,716.3	13,608.3	4,592.6	4,622.5	3,109.5	12,324.6	934.8	11,389.8		
May — Mai.....	5,724.0	6,205.4	14,089.7	4,773.1	4,711.5	3,272.5	12,757.1	944.6	11,812.5		
June — Juin.....	5,536.3	5,880.8	14,342.4	4,867.8	4,775.8	3,321.6	12,965.2	974.6	11,990.6		
July — Juillet.....	5,802.9	5,855.7	14,487.0	4,957.6	4,915.2	3,342.4	13,215.2	1,014.4	12,200.8		
August — Août.....	5,689.2	5,791.4	14,589.2	5,149.5	4,982.9	3,343.2	13,475.6	992.2	12,483.4		
September — Septembre.....	5,977.9	5,875.4	14,485.7	5,234.1	4,952.5	3,384.6	13,571.2	987.0	12,584.2		
October — Octobre.....	6,006.5	6,223.6	14,703.8	5,272.3	5,059.1	3,409.1	13,740.5	978.4	12,762.1		
November — Novembre.....	5,909.1	6,389.7	15,184.4	5,240.7	5,206.9	3,475.1	13,922.7	1,033.4	12,889.3		
December(r) — Décembre(r).....	5,751.8	5,896.0	15,328.6	5,391.7	5,283.6	3,518.4	14,193.7	1,024.2	13,169.5		
1980 — January(p) — Janvier(p).....	5,821.2	6,097.0	15,604.4	5,450.8	5,301.6	3,463.5	14,215.9	1,021.4	13,194.5		

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

Date	Shipments — Livraisons	New orders received during month(1) — Nouvelles commandes reçues au cours du mois(1)	Unfilled orders at end of month(1) — Commandes en carnet à la fin du mois(1)	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés
				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								
1976 — Average — Moyenne.....	1,440.9		789.7	494.3	894.2	2,178.3	—	2,178.3
1977 — Average — Moyenne.....	1,572.5		884.7	513.0	963.8	2,361.7	—	2,361.7
1978 — Average — Moyenne.....	1,829.6		916.1	511.1	1,047.6	2,475.0	—	2,475.0
1978 — January — Janvier.....	1,473.3		875.8	508.5	1,008.2	2,392.6	—	2,392.6
February — Février.....	1,574.8		876.1	505.1	997.3	2,378.6	—	2,378.6
March — Mars.....	1,728.3		872.5	502.1	986.5	2,361.3	—	2,361.3
April — Avril.....	1,700.7		915.7	510.5	989.8	2,416.1	—	2,416.1
May — Mai.....	1,894.5		911.2	500.9	974.6	2,386.9	—	2,386.9
June — Juin.....	1,950.3		916.4	492.0	986.5	2,395.1	—	2,395.1
July — Juillet.....	1,765.1		921.9	485.7	944.5	2,352.3	—	2,352.3
August — Août.....	1,906.4		923.9	502.4	1,087.2	2,513.6	—	2,513.6
September — Septembre.....	1,996.5		895.7	517.0	1,166.2	2,579.1	—	2,579.1
October — Octobre.....	2,015.1		932.4	530.8	1,172.1	2,635.4	—	2,635.4
November — Novembre.....	2,025.9		975.1	542.6	1,153.3	2,671.0	—	2,671.0
December — Décembre.....	1,924.1		976.2	535.8	1,106.2	2,618.3	—	2,618.3
Total.....	21,955.6							
1979 — January — Janvier.....	1,806.3		1,012.7	564.3	1,151.0	2,728.0	—	2,728.0
February — Février.....	1,858.9		1,017.0	545.2	1,144.8	2,707.0	—	2,707.0
March — Mars.....	2,101.0		971.2	545.4	1,217.6	2,734.2	—	2,734.2
April — Avril.....	2,000.4		981.0	540.9	1,168.4	2,690.2	—	2,690.2
May — Mai.....	2,163.5		993.1	538.6	1,187.8	2,719.5	—	2,719.5
June — Juin.....	2,265.9		955.4	544.1	1,197.0	2,696.4	—	2,696.4
July — Juillet.....	2,112.1		1,020.2	551.7	1,193.0	2,764.9	—	2,764.9
August — Août.....	2,207.5		1,034.0	545.8	1,230.9	2,810.7	—	2,810.7
September — Septembre.....	2,244.7		1,058.7	572.3	1,315.3	2,946.4	—	2,946.4
October — Octobre.....	2,309.5		1,043.3	575.9	1,346.0	2,965.2	—	2,965.2
November — Novembre.....	2,249.5		1,042.9	582.7	1,350.9	2,976.5	—	2,976.5
December(r) — Décembre(r).....	2,109.6		1,067.0	584.5	1,347.1	2,998.7	—	2,998.7
Total.....	25,423.9							
1980 — January(p) — Janvier(p).....	2,089.7		1,117.9	600.0	1,361.4	3,079.3	—	3,079.3
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés								
M.C.D. — M.D.C.....	2		2	1	2	1		1
1978 — January — Janvier.....	1,663.6		866.2	506.5	1,006.6	2,379.3	—	2,379.3
February — Février.....	1,725.4		890.8	502.3	1,007.8	2,400.9	—	2,400.9
March — Mars.....	1,743.7		901.5	495.6	1,007.4	2,404.5	—	2,404.5
April — Avril.....	1,768.1		928.4	500.1	1,024.6	2,453.1	—	2,453.1
May — Mai.....	1,792.7		914.1	499.5	1,018.2	2,431.8	—	2,431.8
June — Juin.....	1,814.6		921.3	497.8	1,019.8	2,438.9	—	2,438.9
July — Juillet.....	1,786.3		914.8	498.6	992.0	2,405.4	—	2,405.4
August — Août.....	1,842.1		919.5	511.4	1,065.2	2,496.1	—	2,496.1
September — Septembre.....	1,909.5		918.5	518.6	1,105.4	2,542.5	—	2,542.5
October — Octobre.....	1,942.7		940.5	525.1	1,106.0	2,571.6	—	2,571.6
November — Novembre.....	1,982.9		948.3	536.5	1,094.4	2,579.2	—	2,579.2
December — Décembre.....	1,986.2		931.7	541.8	1,113.6	2,587.1	—	2,587.1
1979 — January — Janvier.....	2,007.3		1,002.7	562.3	1,149.1	2,714.1	—	2,714.1
February — Février.....	2,036.0		1,034.3	542.2	1,157.2	2,733.7	—	2,733.7
March — Mars.....	2,147.3		1,003.4	538.9	1,242.7	2,785.0	—	2,785.0
April — Avril.....	2,059.5		993.2	530.1	1,209.4	2,732.7	—	2,732.7
May — Mai.....	2,033.4		994.3	537.2	1,240.5	2,772.0	—	2,772.0
June — Juin.....	2,137.3		959.7	550.7	1,236.1	2,746.5	—	2,746.5
July — Juillet.....	2,106.4		1,011.9	566.5	1,251.3	2,829.7	—	2,829.7
August — Août.....	2,125.7		1,028.7	555.4	1,204.9	2,789.0	—	2,789.0
September — Septembre.....	2,192.2		1,087.2	573.9	1,246.7	2,907.8	—	2,907.8
October — Octobre.....	2,192.7		1,053.7	569.6	1,270.9	2,894.2	—	2,894.2
November — Novembre.....	2,196.3		1,014.8	575.9	1,284.2	2,874.9	—	2,874.9
December(r) — Décembre(r).....	2,195.2		1,019.5	591.5	1,358.1	2,969.1	—	2,969.1
1980 — January(p) — Janvier(p).....	2,316.0		1,103.8	595.7	1,361.3	3,060.8	—	3,060.8

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 2 — Tobacco Products Industries

Groupe 2 — Industrie du tabac

Date	Shipments — Livraisons	New orders received during month(1)	Unfilled orders at end of month(1)	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés
		Nouvelles commandes reçues au cours du mois(1)	Commandes en carnet à la fin du mois(1)	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								
1976 — Average — Moyenne	73.8	178.9	7.7	206.4	393.2	—	393.2	
1977 — Average — Moyenne	78.7	178.8	7.1	227.9	413.8	—	413.8	
1978 — Average — Moyenne	90.3	159.7	8.8	290.7	459.3	—	459.3	
1978 — January — Janvier	68.0	157.3	13.1	294.0	464.5	—	464.5	
February — Février	84.0	170.5	10.8	375.8	557.2	—	557.2	
March — Mars	91.1	181.0	12.1	398.0	591.2	—	591.2	
April — Avril	117.5	179.2	6.6	316.2	502.1	—	502.1	
May — Mai	86.3	174.0	6.6	300.9	481.5	—	481.5	
June — Juin	98.8	167.4	5.8	286.9	460.1	—	460.1	
July — Juillet	89.3	158.6	5.5	253.0	417.2	—	417.2	
August — Août	82.4	153.0	7.2	242.9	403.2	—	403.2	
September — Septembre	93.4	141.3	7.0	208.3	356.7	—	356.7	
October — Octobre	79.6	139.8	8.9	237.4	386.2	—	386.2	
November — Novembre	88.4	145.5	12.8	277.5	435.9	—	435.9	
December — Décembre	105.0	148.8	9.8	297.6	456.3	—	456.3	
Total	1,084.5							
1979 — January — Janvier	69.1	161.0	13.6	356.6	531.2	—	531.2	
February — Février	93.8	169.0	9.7	403.1	581.8	—	581.8	
March — Mars	108.4	181.7	8.5	454.2	644.4	—	644.4	
April — Avril	146.0	180.9	6.6	360.1	547.6	—	547.6	
May — Mai	87.4	178.2	8.0	334.0	520.2	—	520.2	
June — Juin	102.5	181.2	6.6	321.8	509.6	—	509.6	
July — Juillet	90.5	175.9	6.4	293.5	475.8	—	475.8	
August — Août	89.1	165.6	6.8	293.0	465.3	—	465.3	
September — Septembre	93.7	144.0	6.8	274.1	424.9	—	424.9	
October — Octobre	87.2	147.1	11.8	295.6	454.8	—	454.8	
November — Novembre	93.8	156.7	11.6	322.2	490.4	—	490.4	
December(r) — Décembre(r)	119.9	163.8	9.6	318.0	491.5	—	491.5	
Total	1,181.2							
1980 — January(p) — Janvier(p)	81.6	163.8	11.0	356.2	531.0	—	531.0	
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés								
M.C.D. — M.D.C.	6	2	4	4	3		3	
1978 — January — Janvier	88.1	162.5	9.4	269.0	440.9	—	440.9	
February — Février	88.3	161.1	8.7	327.4	497.2	—	497.2	
March — Mars	75.0	163.9	9.2	293.9	467.0	—	467.0	
April — Avril	120.6	162.6	6.5	249.6	418.7	—	418.7	
May — Mai	80.3	157.9	8.0	289.9	455.8	—	455.8	
June — Juin	90.1	154.5	7.4	288.1	450.0	—	450.0	
July — Juillet	95.5	152.4	7.9	292.3	452.6	—	452.6	
August — Août	90.0	156.2	8.8	301.4	466.4	—	466.4	
September — Septembre	92.2	157.8	8.8	272.4	439.0	—	439.0	
October — Octobre	90.0	160.8	9.7	297.1	467.6	—	467.6	
November — Novembre	96.6	163.7	10.9	308.2	482.8	—	482.8	
December — Décembre	83.9	163.5	9.7	308.1	481.3	—	481.3	
1979 — January — Janvier	89.1	166.8	9.6	325.8	502.2	—	502.2	
February — Février	98.3	160.0	7.9	351.2	519.1	—	519.1	
March — Mars	89.4	164.9	6.4	334.7	506.0	—	506.0	
April — Avril	150.3	164.1	6.5	284.5	455.1	—	455.1	
May — Mai	81.6	161.7	9.8	321.9	493.4	—	493.4	
June — Juin	93.5	167.3	8.5	323.4	499.2	—	499.2	
July — Juillet	96.3	169.2	9.3	339.1	517.6	—	517.6	
August — Août	96.8	168.9	8.3	364.0	541.2	—	541.2	
September — Septembre	92.9	160.5	8.5	358.5	527.5	—	527.5	
October — Octobre	98.1	169.0	12.9	369.9	551.8	—	551.8	
November — Novembre	102.9	176.3	9.8	357.2	543.3	—	543.3	
December(r) — Décembre(r)	95.9	180.0	9.5	330.0	519.5	—	519.5	
1980 — January(p) — Janvier(p)	110.4	168.0	7.1	320.4	495.5	—	495.5	

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 3 — Rubber and Plastics Products Industries

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

Date	Shipments — Livraisons	New orders received during month — Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month — Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés	
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis			Total
				millions of dollars — en millions de dollars					
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	192.7	194.0	84.3	149.5	46.4	274.5	470.5	— 470.5	
1977 — Average — moyenne.....	211.0	211.0	85.4	148.2	49.3	311.9	509.5	— 509.5	
1978 — Average — moyenne.....	250.1	252.8	106.2	169.6	53.3	324.0	547.0	— 547.0	
1978 — January — Janvier.....	200.8	211.1	96.2	153.3	51.5	328.5	533.5	— 533.5	
February — Février.....	224.8	234.2	105.7	162.8	51.5	344.5	559.0	— 559.0	
March — Mars.....	255.6	254.1	104.2	164.1	50.9	342.0	557.1	— 557.1	
April — Avril.....	246.0	252.1	110.3	165.6	52.0	340.5	558.2	— 558.2	
May — Mai.....	263.9	265.3	111.8	169.2	54.2	342.0	565.5	— 565.5	
June — Juin.....	276.6	265.5	100.7	168.0	53.4	333.3	554.8	— 554.8	
July — Juillet.....	220.3	214.9	95.3	170.3	51.7	328.2	550.3	— 550.3	
August — Août.....	229.6	249.3	115.0	179.0	53.0	308.9	541.0	— 541.0	
September — Septembre.....	268.8	260.5	106.6	175.1	52.9	301.5	529.6	— 529.6	
October — Octobre.....	280.1	280.7	107.3	167.9	55.5	285.7	509.2	— 509.2	
November — Novembre.....	289.4	285.3	103.2	177.7	57.0	309.1	543.9	— 543.9	
December — Décembre.....	245.7	260.8	118.3	181.9	55.9	323.6	561.6	— 561.6	
Total.....	3,002.1								
1979 — January — Janvier.....	253.5	257.5	122.3	188.1	57.0	342.2	587.3	— 587.3	
February — Février.....	273.2	287.1	136.2	187.1	61.6	375.2	623.8	— 623.8	
March — Mars.....	316.4	309.5	129.3	209.9	62.1	387.1	659.1	— 659.1	
April — Avril.....	302.8	306.2	132.6	208.5	61.8	393.0	663.3	— 663.3	
May — Mai.....	316.3	321.0	137.3	210.8	66.5	402.0	679.3	— 679.3	
June — Juin.....	321.7	318.2	133.8	214.7	65.7	403.0	683.5	— 683.5	
July — Juillet.....	279.0	275.7	130.5	221.2	64.8	401.9	687.9	— 687.9	
August — Août.....	288.1	302.5	144.9	228.9	69.0	397.3	695.2	— 695.2	
September — Septembre.....	323.9	319.8	140.8	220.8	69.6	379.6	670.1	— 670.1	
October — Octobre.....	347.3	343.3	136.8	217.8	72.0	388.2	677.9	— 677.9	
November — Novembre.....	321.5	315.0	130.4	218.6	70.2	409.5	698.3	— 698.3	
December(r) — Décembre(r).....	259.0	263.2	134.5	219.4	71.2	418.2	708.8	— 708.8	
Total.....	3,602.8								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	278.2	275.8	132.1	234.6	77.7	440.4	752.7	— 752.7	
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés(2)									
M.C.D. — M.D.C.....	3	3	3	1	3	1	1	— 1	
1978 — January — Janvier.....	223.0	235.3	101.0	155.1	51.5	332.4	539.0	— 539.0	
February — Février.....	229.6	228.3	99.7	162.6	51.5	327.4	541.5	— 541.5	
March — Mars.....	234.0	231.8	97.5	161.6	50.9	322.5	535.0	— 535.0	
April — Avril.....	235.2	238.2	100.5	163.5	52.0	322.1	537.7	— 537.7	
May — Mai.....	244.1	244.0	100.4	167.7	54.2	325.6	547.5	— 547.5	
June — Juin.....	259.7	262.7	103.4	168.1	53.4	321.5	543.0	— 543.0	
July — Juillet.....	248.1	250.2	105.5	166.7	51.7	324.2	542.6	— 542.6	
August — Août.....	250.5	258.6	113.6	174.4	53.0	313.2	540.6	— 540.6	
September — Septembre.....	260.4	259.1	112.3	176.4	52.9	318.8	548.1	— 548.1	
October — Octobre.....	265.7	266.4	113.0	173.4	55.5	313.6	542.5	— 542.5	
November — Novembre.....	273.1	269.4	109.3	182.6	57.0	330.3	569.9	— 569.9	
December — Décembre.....	285.9	298.6	122.0	183.8	55.9	335.5	575.2	— 575.2	
1979 — January — Janvier.....	275.8	281.9	128.1	190.4	57.0	346.5	593.9	— 593.9	
February — Février.....	279.1	279.4	128.4	186.6	61.6	356.8	605.0	— 605.0	
March — Mars.....	292.0	284.4	120.8	206.6	62.1	365.2	633.9	— 633.9	
April — Avril.....	287.4	287.2	120.6	205.8	61.8	372.2	639.8	— 639.8	
May — Mai.....	289.9	292.6	123.3	209.1	66.5	382.7	658.3	— 658.3	
June — Juin.....	306.8	320.9	137.4	215.0	65.7	388.9	669.6	— 669.6	
July — Juillet.....	311.8	319.2	144.8	216.7	64.8	396.9	678.4	— 678.4	
August — Août.....	320.8	319.5	143.5	223.0	69.0	403.0	695.0	— 695.0	
September — Septembre.....	313.9	318.8	148.4	222.4	69.6	401.1	693.1	— 693.1	
October — Octobre.....	322.8	318.6	144.2	225.0	72.0	426.0	723.0	— 723.0	
November — Novembre.....	309.6	303.6	138.2	224.6	70.2	437.2	732.0	— 732.0	
December(r) — Décembre(r).....	295.8	296.0	138.4	221.9	71.2	433.5	726.6	— 726.6	
1980 — January(p) — Janvier(p).....	301.9	297.2	133.7	238.6	77.7	447.2	763.5	— 763.5	

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 4 — Leather Industries

Groupe 4 — Industrie du cuir

Date	Shipments — Livraisons	New orders received during month — Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month — Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois				Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits fins	Total		
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	58.0	57.9	64.3	75.5	24.1	43.0	142.8	—	142.8
1977 — Average — Moyenne.....	57.6	58.3	55.4	67.2	24.3	53.5	145.1	—	145.1
1978 — Average — Moyenne.....	74.5	77.6	92.9	77.7	28.4	45.4	151.5	—	151.5
1978 — January — Janvier.....	55.0	58.8	62.0	65.7	24.1	48.4	138.3	—	138.3
February — Février.....	69.0	89.3	82.3	68.3	25.2	49.4	143.0	—	143.0
March — Mars.....	73.9	85.9	94.2	70.5	26.1	48.6	145.3	—	145.3
April — Avril.....	65.3	73.2	102.1	78.0	26.3	50.1	154.5	—	154.5
May — Mai.....	72.8	75.2	104.4	77.3	27.8	54.9	159.9	—	159.9
June — Juin.....	75.8	71.2	100.0	82.5	28.8	56.8	168.2	—	168.2
July — Juillet.....	61.9	56.5	94.6	87.8	28.7	51.9	168.5	—	168.5
August — Août.....	84.6	78.2	88.1	84.5	29.3	39.2	153.1	—	153.1
September — Septembre.....	87.5	97.2	97.8	80.8	30.4	37.8	149.0	—	149.0
October — Octobre.....	87.3	91.1	101.6	75.0	30.4	34.3	139.8	—	139.8
November — Novembre.....	91.3	82.7	93.0	79.3	30.8	34.9	145.1	—	145.1
December — Décembre.....	69.8	72.0	95.2	82.7	32.6	38.4	153.8	—	153.8
Total.....	894.8								
1979 — January — Janvier.....	78.4	80.7	97.5	77.4	31.2	42.9	151.5	—	151.5
February — Février.....	87.1	102.9	113.3	82.6	34.6	44.9	162.1	—	162.1
March — Mars.....	96.2	115.4	132.4	89.8	36.7	47.8	174.3	—	174.3
April — Avril.....	85.0	107.5	154.9	97.0	37.3	50.2	184.5	—	184.5
May — Mai.....	93.2	77.4	139.1	97.2	39.7	57.3	194.2	—	194.2
June — Juin.....	96.2	82.2	125.1	94.5	39.5	60.8	194.8	—	194.8
July — Juillet.....	80.8	75.2	119.6	101.7	38.3	57.1	197.1	—	197.1
August — Août.....	115.9	98.1	101.8	102.9	38.1	53.7	194.7	—	194.7
September — Septembre.....	104.6	105.3	102.5	104.1	36.6	52.1	192.7	—	192.7
October — Octobre.....	105.0	114.6	112.1	102.4	37.2	50.4	190.1	—	190.1
November — Novembre.....	94.1	86.3	104.4	97.3	37.3	54.2	188.8	—	188.8
December(r) — Décembre(r).....	67.3	65.7	102.8	99.2	37.5	63.0	199.7	—	199.7
Total.....	1,103.8								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	87.7	83.4	98.5	102.8	38.0	59.5	200.4	—	200.4
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.	4	6	3	2	2	2	2		2
1978 — January — Janvier.....	60.5	70.6	76.4	66.3	24.2	49.1	139.6	—	139.6
February — Février.....	65.4	85.6	96.6	68.9	25.1	50.3	144.3	—	144.3
March — Mars.....	67.9	80.8	89.5	71.5	25.8	50.0	147.3	—	147.3
April — Avril.....	72.0	66.6	84.1	76.2	26.0	49.0	151.2	—	151.2
May — Mai.....	74.0	72.7	82.8	75.7	26.5	49.4	151.6	—	151.6
June — Juin.....	75.2	79.1	86.7	79.8	27.9	48.0	155.7	—	155.7
July — Juillet.....	74.4	78.9	91.2	86.1	28.6	46.8	161.5	—	161.5
August — Août.....	72.7	76.4	94.9	83.6	29.8	40.1	153.5	—	153.5
September — Septembre.....	78.4	87.9	104.4	82.2	30.7	42.7	155.6	—	155.6
October — Octobre.....	80.0	77.6	102.0	76.5	31.3	40.4	148.2	—	148.2
November — Novembre.....	86.6	90.8	106.2	82.6	32.1	38.5	153.2	—	153.2
December — Décembre.....	89.8	92.4	108.8	83.0	32.9	38.0	153.9	—	153.9
1979 — January — Janvier.....	82.9	94.2	120.1	78.2	31.4	43.6	153.2	—	153.2
February — Février.....	82.4	95.3	133.0	83.4	34.3	45.6	163.6	—	163.6
March — Mars.....	91.0	63.6	125.6	90.9	36.2	49.1	176.2	—	176.2
April — Avril.....	92.7	94.5	127.4	94.7	36.8	49.0	180.5	—	180.5
May — Mai.....	93.2	75.7	109.9	95.0	38.1	51.6	184.7	—	184.7
June — Juin.....	97.9	96.2	108.2	91.3	38.2	51.4	180.9	—	180.9
July — Juillet.....	95.7	102.9	115.4	99.8	38.2	51.5	189.5	—	189.5
August — Août.....	100.0	95.0	110.4	101.9	38.8	54.9	195.6	—	195.6
September — Septembre.....	95.9	94.9	109.4	105.9	38.9	58.8	201.6	—	201.6
October — Octobre.....	92.9	96.0	112.5	104.5	38.3	59.4	202.2	—	202.2
November — Novembre.....	90.9	98.0	119.6	101.5	38.9	59.8	200.2	—	200.2
December(r) — Décembre(r).....	86.7	84.8	117.7	99.6	37.8	62.4	199.8	—	199.8
1980 — January(p) — Janvier(p).....	93.5	95.1	119.3	106.5	38.7	60.8	206.0	—	206.0

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 — Livraisons	New orders received during month — Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month — Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois				Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis	Total		
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	225.0	224.2	162.6	219.7	133.4	211.3	564.4	—	564.4
1977 — Average — Moyenne.....	246.2	249.0	174.2	235.5	144.4	223.3	603.3	—	603.3
1978 — Average — Moyenne.....	286.8	291.6	220.4	247.0	156.9	223.0	627.0	—	627.0
1978 — January — Janvier.....	244.5	249.2	198.4	234.9	147.6	221.2	603.8	—	603.8
February — Février.....	259.7	270.0	208.7	239.0	154.8	226.2	620.1	—	620.1
March — Mars.....	295.7	294.3	207.3	241.8	152.7	229.2	623.8	—	623.8
April — Avril.....	288.9	286.7	205.0	243.5	158.0	229.9	631.5	—	631.5
May — Mai.....	290.2	287.5	202.3	247.5	161.0	232.2	640.9	—	640.9
June — Juin.....	295.6	301.0	207.7	236.6	156.5	234.7	628.0	—	628.0
July — Juillet.....	223.4	232.1	216.5	244.7	154.8	233.4	633.0	—	633.0
August — Août.....	269.4	269.7	216.8	257.3	162.2	225.6	645.3	—	645.3
September — Septembre.....	310.8	327.6	233.5	257.7	161.8	218.8	638.4	—	638.4
October — Octobre.....	337.3	352.6	248.8	252.6	159.7	211.5	624.0	—	624.0
November — Novembre.....	335.8	335.6	248.7	253.2	159.7	208.4	621.5	—	621.5
December — Décembre.....	289.9	293.0	251.8	255.6	153.5	204.4	613.6	—	613.6
Total.....	3,442.0								
1979 — January — Janvier.....	321.3	341.3	271.9	267.2	165.6	214.3	647.1	—	647.1
February — Février.....	316.7	325.8	280.7	271.3	166.7	222.6	660.6	—	660.6
March — Mars.....	342.3	350.3	288.7	285.3	169.7	221.9	676.9	—	676.9
April — Avril.....	321.9	323.7	290.5	281.1	166.7	222.5	670.3	—	670.3
May — Mai.....	351.2	351.1	290.4	301.4	167.6	228.8	697.8	—	697.8
June — Juin.....	353.5	333.5	270.4	310.2	170.3	239.2	719.8	—	719.8
July — Juillet.....	274.3	275.4	271.5	318.2	180.1	243.5	741.8	—	741.8
August — Août.....	332.9	343.9	282.5	330.4	187.9	240.2	758.5	—	758.5
September — Septembre.....	355.4	372.3	299.4	334.1	177.7	254.1	765.8	—	765.8
October — Octobre.....	385.9	400.5	314.0	354.2	181.2	247.8	783.2	—	783.2
November — Novembre.....	358.1	351.3	307.2	345.3	183.0	272.3	800.6	—	800.6
December(r) — Décembre(r).....	300.8	285.7	292.1	342.4	178.0	269.7	790.2	—	790.2
Total.....	4,014.3								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	326.4	315.7	281.4	344.5	175.5	276.7	796.7	—	796.7
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.	2	4	2	1	3	2	2	—	2
1978 — January — Janvier.....	261.9	264.4	193.5	234.9	147.7	223.0	605.6	—	605.6
February — Février.....	265.2	270.1	198.4	237.1	150.9	224.8	612.8	—	612.8
March — Mars.....	267.8	266.2	196.8	240.6	153.4	224.1	618.1	—	618.1
April — Avril.....	276.0	281.5	202.3	243.5	155.4	226.3	625.2	—	625.2
May — Mai.....	277.7	286.4	211.0	248.4	157.9	225.1	631.4	—	631.4
June — Juin.....	278.2	289.5	222.3	241.7	155.7	227.0	624.4	—	624.4
July — Juillet.....	278.3	281.3	225.3	244.2	159.1	235.9	639.2	—	639.2
August — Août.....	287.6	289.1	226.8	251.2	160.4	225.9	637.5	—	637.5
September — Septembre.....	300.5	308.3	234.6	254.1	162.9	221.7	638.7	—	638.7
October — Octobre.....	311.8	320.3	243.1	257.4	161.2	216.6	635.2	—	635.2
November — Novembre.....	320.7	323.4	245.8	255.5	161.7	214.3	631.5	—	631.5
December — Décembre.....	319.0	321.5	248.3	256.5	157.0	210.4	623.9	—	623.9
1979 — January — Janvier.....	337.7	354.4	285.0	267.2	165.9	216.3	649.4	—	649.4
February — Février.....	323.6	325.2	266.6	269.1	162.4	221.4	652.9	—	652.9
March — Mars.....	315.0	322.6	274.2	283.8	170.5	216.9	671.2	—	671.2
April — Avril.....	304.5	316.9	286.6	280.8	163.9	219.0	663.7	—	663.7
May — Mai.....	335.0	351.8	303.4	302.4	164.3	222.0	688.7	—	688.7
June — Juin.....	3336.9	322.6	289.1	317.1	169.4	231.2	717.7	—	717.7
July — Juillet.....	340.6	334.5	283.0	317.8	185.0	246.0	748.8	—	748.8
August — Août.....	356.4	369.1	295.7	322.7	185.8	240.6	749.1	—	749.1
September — Septembre.....	344.9	350.0	300.8	329.2	178.7	257.4	765.3	—	765.3
October — Octobre.....	349.6	355.4	306.6	361.1	182.9	253.8	797.8	—	797.8
November — Novembre.....	347.5	344.7	303.8	348.3	185.4	279.9	813.6	—	813.6
December(r) — Décembre(r).....	329.1	313.4	288.1	343.8	182.4	277.9	804.1	—	804.1
1980 — January(p) — Janvier(p).....	340.0	324.9	273.0	346.6	176.0	280.2	802.8	—	802.8

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 6 — Knitting Mills

Groupe 6 — Bonneterie

Date	Shipments — Livraisons	New orders received during month(1) — Nouvelles commandes reçues au cours du mois(1)	Unfilled orders at end of month(1) — Commandes en carnet à la fin du mois(1)	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés	
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis			Total
				Total					
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	52.5			58.2	30.6	47.4	136.4	—	136.4
1977 — Average — Moyenne.....	53.1			59.0	35.5	51.4	146.0	—	146.0
1978 — Average — Moyenne.....	63.9			63.3	38.9	55.5	157.7	—	157.7
1978 — January — Janvier.....	54.1			60.6	36.6	53.2	150.5	—	150.5
February — Février.....	60.8			60.7	37.8	53.2	151.8	—	151.8
March — Mars.....	63.1			62.1	38.1	55.2	155.5	—	155.5
April — Avril.....	55.1			65.3	39.7	57.5	162.5	—	162.5
May — Mai.....	57.5			67.6	41.2	58.7	167.6	—	167.6
June — Juin.....	70.0			65.9	41.3	62.1	169.4	—	169.4
July — Juillet.....	59.9			65.3	39.9	59.3	164.7	—	164.7
August — Août.....	71.9			64.5	39.8	57.2	161.6	—	161.6
September — Septembre.....	73.7			60.0	39.5	53.4	153.0	—	153.0
October — Octobre.....	74.9			64.0	38.1	51.5	153.6	—	153.6
November — Novembre.....	73.9			62.1	37.1	50.5	149.8	—	149.8
December — Décembre.....	52.4			61.1	38.0	53.8	153.0	—	153.0
Total.....	767.9								
1979 — January — Janvier.....	61.7			67.9	39.5	54.5	161.9	—	161.9
February — Février.....	67.0			70.2	41.7	56.5	168.3	—	168.3
March — Mars.....	75.0			73.7	43.9	59.1	176.7	—	176.7
April — Avril.....	65.0			71.3	46.1	64.6	182.0	—	182.0
May — Mai.....	68.4			78.2	47.4	67.7	193.3	—	193.3
June — Juin.....	80.6			80.9	48.6	70.1	199.6	—	199.6
July — Juillet.....	70.2			79.0	47.4	68.9	195.3	—	195.3
August — Août.....	84.8			81.2	47.3	64.3	192.8	—	192.8
September — Septembre.....	83.0			76.5	46.5	60.5	183.5	—	183.5
October — Octobre.....	86.9			78.5	46.7	59.8	185.0	—	185.0
November — Novembre.....	83.3			76.4	47.4	58.9	182.7	—	182.7
December(r) — Décembre(r).....	58.5			73.7	46.8	64.0	184.4	—	184.4
Total.....	884.5								
1960 — January(p) — Janvier(p).....	68.5			74.6	46.2	66.7	187.6	—	187.6
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.	3			2	2	2	1		1
1978 — January — Janvier.....	58.2			61.0	37.4	54.2	152.6	—	152.6
February — Février.....	59.5			61.8	38.5	55.0	155.3	—	155.3
March — Mars.....	59.7			62.2	39.0	55.7	156.9	—	156.9
April — Avril.....	62.5			64.5	39.2	54.9	158.6	—	158.6
May — Mai.....	61.2			68.0	39.9	54.4	162.3	—	162.3
June — Juin.....	68.4			65.7	39.9	56.0	161.6	—	161.6
July — Juillet.....	63.9			65.3	39.6	56.4	161.3	—	161.3
August — Août.....	65.9			62.9	39.6	56.3	158.8	—	158.8
September — Septembre.....	67.6			58.6	39.6	55.6	153.8	—	153.8
October — Octobre.....	67.8			64.7	38.5	55.7	158.9	—	158.9
November — Novembre.....	66.8			63.1	37.7	55.2	156.0	—	156.0
December — Décembre.....	64.9			61.6	38.1	56.5	156.2	—	156.2
1979 — January — Janvier.....	65.0			68.3	40.4	55.4	164.1	—	164.1
February — Février.....	65.7			71.5	42.5	58.4	172.4	—	172.4
March — Mars.....	73.0			73.9	44.9	59.5	178.3	—	178.3
April — Avril.....	73.0			70.4	45.6	61.7	177.7	—	177.7
May — Mai.....	71.9			78.7	45.9	62.6	187.2	—	187.2
June — Juin.....	80.7			60.6	46.9	63.1	190.6	—	190.6
July — Juillet.....	73.6			78.9	47.1	65.4	191.4	—	191.4
August — Août.....	78.1			79.3	47.0	63.3	189.6	—	189.6
September — Septembre.....	76.3			74.7	46.5	63.2	184.4	—	184.4
October — Octobre.....	77.0			79.3	47.2	64.8	191.3	—	191.3
November — Novembre.....	76.7			77.7	48.2	64.5	190.4	—	190.4
December(r) — Décembre(r).....	72.6			74.3	46.9	67.3	188.5	—	188.5
1960 — January(p) — Janvier(p).....	72.4			75.6	47.9	68.5	192.0	—	192.0

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

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 — Livraisons	New orders received during month — Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month — Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés	
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis			Total
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	214.1	215.6	107.5	255.6	82.2	152.2	490.1	— 490.1	
1977 — Average — Moyenne.....	221.8	221.0	116.1	272.3	87.0	182.8	542.1	— 542.1	
1978 — Average — Moyenne.....	272.0	273.5	121.2	302.3	94.5	215.8	612.7	— 612.7	
1978 — January — Janvier.....	227.8	223.1	110.3	268.8	91.0	187.8	547.7	— 547.7	
February — Février.....	253.7	239.7	96.3	272.3	92.8	203.5	568.8	— 568.8	
March — Mars.....	273.5	281.7	104.5	286.2	90.4	222.9	599.6	— 599.6	
April — Avril.....	228.1	238.4	114.8	298.5	91.9	218.8	609.2	— 609.2	
May — Mai.....	213.7	223.2	124.2	315.7	93.4	241.5	650.7	— 650.7	
June — Juin.....	268.9	284.2	139.5	322.6	95.8	258.4	677.0	— 677.0	
July — Juillet.....	254.1	249.2	134.5	320.3	93.9	238.6	652.9	— 652.9	
August — Août.....	323.5	309.2	120.2	308.8	96.0	217.1	621.9	— 621.9	
September — Septembre.....	344.6	351.4	126.9	304.7	96.9	205.1	606.7	— 606.7	
October — Octobre.....	330.8	328.8	124.9	295.3	93.3	195.8	584.6	— 584.6	
November — Novembre.....	323.7	324.2	125.4	314.6	96.3	199.8	610.8	— 610.8	
December — Décembre.....	221.8	228.8	132.4	320.4	101.9	200.8	623.1	— 623.1	
Total.....	3,265.0								
1979 — January — Janvier.....	275.3	281.7	138.9	338.5	112.4	212.4	661.3	— 661.3	
February — Février.....	309.0	295.4	125.2	352.3	108.7	228.2	689.3	— 689.3	
March — Mars.....	335.4	343.6	133.5	377.8	110.0	239.2	727.1	— 727.1	
April — Avril.....	257.7	263.1	138.9	395.9	112.9	255.4	764.2	— 764.2	
May — Mai.....	254.7	277.2	161.4	423.3	124.7	282.4	830.4	— 830.4	
June — Juin.....	306.9	307.9	162.5	447.1	131.1	307.6	885.7	— 885.7	
July — Juillet.....	307.3	308.9	164.1	436.8	122.6	283.2	842.6	— 842.6	
August — Août.....	378.4	366.0	151.7	424.6	121.6	269.2	815.4	— 815.4	
September — Septembre.....	374.5	368.2	145.4	412.0	117.8	253.4	783.2	— 783.2	
October — Octobre.....	362.3	358.6	141.6	402.4	113.9	247.8	764.1	— 764.1	
November — Novembre.....	295.3	293.2	139.5	410.5	115.9	273.3	799.8	— 799.8	
December(r) — Décembre(r).....	205.8	208.8	142.6	396.9	112.5	294.3	803.7	— 803.7	
Total.....	3,662.6								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	283.5	285.2	144.2	410.7	113.9	308.1	832.7	— 832.7	
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.	4	5	4	2	3	3	2	2	
1978 — January — Janvier.....	238.7	234.1	105.8	283.4	93.0	184.9	561.3	— 561.3	
February — Février.....	241.2	249.0	113.6	284.9	92.8	210.6	588.3	— 588.3	
March — Mars.....	246.0	248.4	116.0	290.2	93.1	224.9	608.2	— 608.2	
April — Avril.....	249.1	244.9	111.8	292.4	92.3	215.3	600.0	— 600.0	
May — Mai.....	246.3	249.9	115.4	294.6	89.3	220.3	604.2	— 604.2	
June — Juin.....	277.2	280.5	118.7	298.1	90.3	222.6	611.0	— 611.0	
July — Juillet.....	260.4	264.4	122.7	309.7	92.3	223.5	625.5	— 625.5	
August — Août.....	278.6	283.9	128.0	305.5	94.1	217.9	617.5	— 617.5	
September — Septembre.....	304.1	316.8	140.7	305.5	95.7	218.7	619.9	— 619.9	
October — Octobre.....	304.0	292.0	128.7	310.3	96.7	215.9	622.9	— 622.9	
November — Novembre.....	318.8	318.2	128.1	329.1	99.2	219.7	648.0	— 648.0	
December — Décembre.....	303.3	302.1	126.9	325.7	106.1	215.4	647.2	— 647.2	
1979 — January — Janvier.....	281.3	287.9	133.5	355.1	114.8	209.3	679.2	— 679.2	
February — Février.....	293.5	307.7	147.7	369.1	108.6	236.7	714.4	— 714.4	
March — Mars.....	307.1	307.3	147.9	383.1	113.2	241.1	737.4	— 737.4	
April — Avril.....	273.1	260.3	135.1	387.6	113.3	251.1	752.0	— 752.0	
May — Mai.....	293.4	308.3	150.0	394.7	119.2	257.5	771.4	— 771.4	
June — Juin.....	325.4	313.9	138.5	412.8	123.6	264.7	801.1	— 801.1	
July — Juillet.....	310.9	322.1	149.7	422.6	120.6	265.4	808.6	— 808.6	
August — Août.....	327.0	338.8	161.5	420.2	119.3	270.3	809.8	— 809.8	
September — Septembre.....	335.6	334.9	160.8	413.2	116.5	269.9	799.6	— 799.6	
October — Octobre.....	326.0	311.2	146.0	423.4	118.2	273.2	814.8	— 814.8	
November — Novembre.....	293.8	290.4	142.6	429.3	119.4	300.3	849.0	— 849.0	
December(r) — Décembre(r).....	276.0	270.0	136.6	403.3	117.0	316.4	836.7	— 836.7	
1980 — January(p) — Janvier(p).....	293.0	296.5	140.1	433.2	115.7	314.3	863.2	— 863.2	

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 8 — Wood Industries

Groupe 8 — Industrie du bois

Date	Shipments Livraisons	New orders received during month(1) Nouvelles commandes reçues au cours du mois(1)	Unfilled orders at end of month(1) Commandes en carnet à la fin du mois(1)	All inventory held at end of month Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Inventory held but not owned Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned Total des stocks possédés
				Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis		
millions of dollars — en millions de dollars								
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés								
1976 — Average — Moyenne	416.5			228.6	218.6	325.8	773.3	773.3
1977 — Average — Moyenne	496.0			235.7	264.2	368.8	868.8	868.8
1978 — Average — Moyenne	639.3			268.0	301.8	417.4	987.3	987.3
1978 — January — Janvier	504.7			257.4	291.5	407.4	956.4	956.4
February — Février	505.2			274.3	315.3	434.6	1,024.3	1,024.3
March — Mars	618.9			279.8	311.9	444.1	1,035.9	1,035.9
April — Avril	625.0			268.1	294.1	450.0	1,012.3	1,012.3
May — Mai	687.0			263.6	265.1	441.5	970.4	970.4
June — Juin	712.3			262.3	272.3	426.6	961.3	961.3
July — Juillet	621.2			263.5	283.0	397.4	944.0	944.0
August — Août	697.0			260.6	310.5	376.7	947.9	947.9
September — Septembre	687.1			265.6	303.5	388.8	957.9	957.9
October — Octobre	714.4			269.3	318.6	386.9	974.9	974.9
November — Novembre	693.6			270.2	320.0	431.3	1,021.7	1,021.7
December — Décembre	605.2			281.2	336.3	423.0	1,040.6	1,040.6
Total	7,672.5							
1979 — January — Janvier	633.3			317.9	365.1	444.8	1,127.8	1,127.8
February — Février	614.9			327.2	392.1	482.1	1,201.5	1,201.5
March — Mars	738.6			344.1	409.9	521.7	1,275.7	1,275.7
April — Avril	734.0			334.1	369.1	532.6	1,235.9	1,235.9
May — Mai	809.0			333.6	340.4	543.5	1,217.5	1,217.5
June — Juin	810.1			347.8	327.9	539.2	1,214.9	1,214.9
July — Juillet	719.9			364.4	353.4	492.7	1,210.5	1,210.5
August — Août	795.7			376.2	363.8	501.1	1,241.1	1,241.1
September — Septembre	771.9			383.7	401.7	521.6	1,307.0	1,307.0
October — Octobre	303.3			383.3	417.9	562.1	1,363.3	1,363.3
November — Novembre	716.6			384.1	438.3	598.9	1,421.2	1,421.2
December(r) — Décembre(r)	556.4			388.8	451.3	602.7	1,442.8	1,442.8
Total	8,703.8							
1980 — January(p) — Janvier(p)	626.1			400.6	465.4	621.3	1,487.3	1,487.3
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés								
M.C.D. — M.D.C.	3			1	2	3	2	2
1978 — January — Janvier	547.8			259.7	275.3	397.7	932.7	932.7
February — Février	550.0			266.6	285.1	410.1	961.8	961.8
March — Mars	578.0			267.4	284.3	414.3	966.0	966.0
April — Avril	599.7			263.3	291.8	421.2	976.3	976.3
May — Mai	630.6			262.2	291.5	416.7	970.4	970.4
June — Juin	641.4			263.2	299.7	418.2	981.1	981.1
July — Juillet	653.3			259.8	300.9	411.9	972.6	972.6
August — Août	667.6			263.5	324.7	414.7	1,002.9	1,002.9
September — Septembre	690.2			271.4	308.6	414.7	994.7	994.7
October — Octobre	707.7			277.4	320.5	405.4	1,003.3	1,003.3
November — Novembre	704.6			279.4	319.1	452.8	1,051.3	1,051.3
December — Décembre	709.1			282.9	324.7	433.4	1,041.0	1,041.0
1979 — January — Janvier	681.1			320.8	345.0	434.1	1,099.9	1,099.9
February — Février	669.8			318.0	354.5	454.6	1,127.1	1,127.1
March — Mars	698.9			328.7	374.0	486.7	1,189.4	1,189.4
April — Avril	700.1			328.2	366.2	498.1	1,192.5	1,192.5
May — Mai	729.3			332.0	374.8	512.6	1,219.4	1,219.4
June — Juin	753.0			349.1	361.2	528.1	1,238.4	1,238.4
July — Juillet	735.8			359.7	375.9	510.5	1,246.1	1,246.1
August — Août	757.7			380.7	380.8	552.8	1,314.3	1,314.3
September — Septembre	777.0			392.3	408.6	558.1	1,359.0	1,359.0
October — Octobre	787.6			394.8	419.9	589.1	1,403.8	1,403.8
November — Novembre	733.0			396.8	436.5	628.2	1,461.5	1,461.5
December(r) — Décembre(r)	650.5			390.6	435.7	617.5	1,443.8	1,443.8
1980 — January(p) — Janvier(p)	669.2			401.7	434.4	613.4	1,449.5	1,449.5

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 — Livraisons	New orders received during month(1) — Nouvelles commandes reçues au cours du mois(1)	Unfilled orders at end of month(1) — Commandes en carnet à la fin du mois(1)	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés	
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis			Total
				Total					
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	122.3			158.5	56.5	63.8	279.0	—	279.0
1977 — Average — Moyenne.....	121.3			160.1	60.0	73.6	293.8	—	293.8
1978 — Average — Moyenne.....	145.5			163.2	67.6	72.2	303.1	—	303.1
1978 — January — Janvier.....	116.9			154.6	62.5	74.7	291.9	—	291.9
February — Février.....	132.5			157.1	64.1	75.0	296.3	—	296.3
March — Mars.....	150.3			159.0	66.9	77.2	303.1	—	303.1
April — Avril.....	139.2			159.0	67.4	78.3	304.8	—	304.8
May — Mai.....	148.1			160.1	68.4	76.8	305.4	—	305.4
June — Juin.....	148.0			161.0	66.7	76.7	304.6	—	304.6
July — Juillet.....	109.6			165.2	63.4	69.7	298.4	—	298.4
August — Août.....	143.8			163.4	66.9	68.1	299.4	—	299.4
September — Septembre.....	163.7			165.7	69.2	67.8	302.8	—	302.8
October — Octobre.....	168.7			168.9	71.3	64.9	305.2	—	305.2
November — Novembre.....	175.1			169.6	72.3	67.8	309.9	—	309.9
December — Décembre.....	149.7			174.3	72.0	68.6	315.0	—	315.0
Total.....	1,747.1								
1979 — January — Janvier.....	148.5			176.4	75.4	74.8	326.7	—	326.7
February — Février.....	157.4			180.6	77.2	78.6	336.4	—	336.4
March — Mars.....	176.2			189.2	75.3	83.2	347.7	—	347.7
April — Avril.....	162.6			193.2	76.4	87.8	357.4	—	357.4
May — Mai.....	173.5			202.7	82.1	91.8	376.6	—	376.6
June — Juin.....	172.4			212.8	81.5	93.5	387.8	—	387.8
July — Juillet.....	137.2			217.7	79.6	89.2	386.5	—	386.5
August — Août.....	161.6			218.8	81.1	93.3	393.2	—	393.2
September — Septembre.....	180.9			213.2	81.0	89.2	383.4	—	383.4
October — Octobre.....	194.2			200.2	73.2	86.7	360.2	—	360.2
November — Novembre.....	189.8			199.9	73.3	88.6	361.9	—	361.9
December(r) — Décembre(r).....	153.2			195.0	74.4	89.2	358.7	—	358.7
Total.....	2,005.4								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	160.9			192.3	74.8	96.1	363.1	—	363.1
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.	3			2	3	2	2		2
1978 — January — Janvier.....	131.8			156.3	62.5	74.5	292.3	—	292.3
February — Février.....	138.5			157.2	64.1	72.7	294.0	—	294.0
March — Mars.....	139.3			157.5	66.9	73.0	297.4	—	297.4
April — Avril.....	143.8			158.2	67.4	73.8	299.4	—	299.4
May — Mai.....	142.9			159.4	68.4	73.0	300.8	—	300.8
June — Juin.....	144.2			160.1	66.7	73.8	300.6	—	300.6
July — Juillet.....	130.7			163.2	63.4	72.8	299.4	—	299.4
August — Août.....	145.5			164.1	66.9	72.0	303.0	—	303.0
September — Septembre.....	153.0			168.4	69.2	70.8	308.4	—	308.4
October — Octobre.....	157.9			172.1	71.3	69.5	312.9	—	312.9
November — Novembre.....	156.4			172.2	72.3	70.4	314.9	—	314.9
December — Décembre.....	160.1			169.8	72.0	69.8	311.6	—	311.6
1979 — January — Janvier.....	160.2			178.5	75.4	74.6	328.5	—	328.5
February — Février.....	164.5			180.6	77.2	76.2	334.0	—	334.0
March — Mars.....	166.8			187.4	75.3	78.6	341.3	—	341.3
April — Avril.....	166.1			192.1	76.4	82.7	351.2	—	351.2
May — Mai.....	166.0			201.8	82.1	87.4	371.3	—	371.3
June — Juin.....	171.5			211.6	81.5	90.0	383.1	—	383.1
July — Juillet.....	162.2			214.9	79.6	93.2	387.7	—	387.7
August — Août.....	165.4			219.8	81.1	97.3	398.2	—	398.2
September — Septembre.....	170.6			216.7	81.0	93.2	390.9	—	390.9
October — Octobre.....	174.9			204.1	73.2	92.9	370.2	—	370.2
November — Novembre.....	173.7			203.1	73.3	92.0	368.4	—	368.4
December(r) — Décembre(r).....	161.4			189.9	74.4	90.9	355.2	—	355.2
1980 — January(p) — Janvier(p).....	173.9			195.2	74.8	95.9	365.9	—	365.9

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 10 — Paper and Allied Industries

Groupe 10 — Industrie du papier et activités annexes

Date	Shipments — Livraisons	New orders received during month(1) — Nouvelles commandes reçues au cours du mois(1)	Unfilled orders at end of month(1) — Commandes en carnet à la fin du mois(1)	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés	
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis			Total
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	685.7			702.8	71.9	355.7	1,130.6	—	1,130.6
1977 — Average — Moyenne.....	744.8			736.3	74.1	477.1	1,287.6	—	1,287.6
1978 — Average — Moyenne.....	839.5			770.7	76.6	407.7	1,255.0	—	1,255.0
1978 — January — Janvier.....	715.5			778.6	78.4	437.7	1,294.8	—	1,294.8
February — Février.....	719.4			800.3	77.0	466.8	1,344.2	—	1,344.2
March — Mars.....	836.2			760.9	75.5	442.0	1,278.5	—	1,278.5
April — Avril.....	806.7			724.5	77.8	461.2	1,263.6	—	1,263.6
May — Mai.....	870.5			700.0	81.3	432.4	1,213.7	—	1,213.7
June — Juin.....	897.4			712.9	75.9	411.3	1,200.2	—	1,200.2
July — Juillet.....	786.2			757.0	76.1	397.9	1,231.1	—	1,231.1
August — Août.....	852.8			783.8	74.6	383.5	1,241.9	—	1,241.9
September — Septembre.....	882.1			787.2	75.1	368.9	1,231.4	—	1,231.4
October — Octobre.....	934.2			795.2	76.1	367.9	1,239.3	—	1,239.3
November — Novembre.....	908.0			812.9	74.3	362.3	1,249.5	—	1,249.5
December — Décembre.....	865.6			835.1	76.7	360.2	1,272.1	—	1,272.1
Total.....	10,075.3								
1979 — January — Janvier.....	934.4			839.6	80.0	376.3	1,295.8	—	1,295.8
February — Février.....	897.8			843.7	79.8	386.7	1,310.3	—	1,310.3
March — Mars.....	1,040.5			845.2	80.8	404.6	1,330.6	—	1,330.6
April — Avril.....	1,020.0			810.8	86.2	400.1	1,297.0	—	1,297.0
May — Mai.....	1,046.4			779.9	80.5	394.1	1,254.5	—	1,254.5
June — Juin.....	1,030.5			831.1	85.2	405.3	1,321.6	—	1,321.6
July — Juillet.....	970.8			877.6	84.5	397.1	1,359.2	—	1,359.2
August — Août.....	1,063.0			929.2	86.8	380.7	1,396.7	—	1,396.7
September — Septembre.....	1,022.7			955.8	91.1	398.7	1,445.6	—	1,445.6
October — Octobre.....	1,171.2			976.7	85.7	400.3	1,462.6	—	1,462.6
November — Novembre.....	1,136.1			1,000.4	87.2	406.6	1,494.2	—	1,494.2
December(r) — Décembre(r).....	1,034.4			1,027.8	82.9	406.2	1,516.9	—	1,516.9
Total.....	12,367.9								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	1,123.9			1,019.5	89.7	430.9	1,540.2	—	1,540.2
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.	3			2	3	2	1		1
1978 — January — Janvier.....	771.7			759.6	80.2	457.3	1,297.1	—	1,297.1
February — Février.....	768.1			784.4	77.4	464.7	1,326.5	—	1,326.5
March — Mars.....	799.5			773.6	75.0	419.7	1,268.3	—	1,268.3
April — Avril.....	803.3			786.9	77.5	430.5	1,294.9	—	1,294.9
May — Mai.....	812.6			770.4	79.9	413.7	1,264.0	—	1,264.0
June — Juin.....	825.1			762.7	75.4	388.4	1,226.5	—	1,226.5
July — Juillet.....	834.5			763.0	74.6	381.2	1,218.8	—	1,218.8
August — Août.....	829.3			774.4	72.2	377.1	1,223.7	—	1,223.7
September — Septembre.....	895.0			760.0	73.2	382.4	1,215.6	—	1,215.6
October — Octobre.....	906.2			760.3	76.3	388.9	1,225.5	—	1,225.5
November — Novembre.....	901.4			782.4	76.1	393.3	1,251.8	—	1,251.8
December — Décembre.....	948.9			772.6	81.7	392.5	1,246.8	—	1,246.8
1979 — January — Janvier.....	995.0			820.4	81.9	393.2	1,295.5	—	1,295.5
February — Février.....	959.7			827.0	80.2	384.8	1,292.0	—	1,292.0
March — Mars.....	997.0			859.7	80.2	384.7	1,324.6	—	1,324.6
April — Avril.....	1,014.9			880.6	85.7	373.3	1,339.6	—	1,339.6
May — Mai.....	962.1			857.9	79.2	377.0	1,314.1	—	1,314.1
June — Juin.....	961.5			888.4	84.6	383.4	1,356.4	—	1,356.4
July — Juillet.....	1,018.9			884.4	82.9	380.7	1,348.0	—	1,348.0
August — Août.....	1,045.4			917.6	84.1	374.1	1,375.8	—	1,375.8
September — Septembre.....	1,050.6			922.8	88.8	413.4	1,425.0	—	1,425.0
October — Octobre.....	1,118.5			934.1	85.8	422.6	1,442.5	—	1,442.5
November — Novembre.....	1,133.2			963.3	89.3	441.5	1,494.1	—	1,494.1
December(r) — Décembre(r).....	1,133.2			951.0	88.3	442.5	1,481.8	—	1,481.8
1980 — January(p) — Janvier(p).....	1,175.6			997.3	90.4	443.9	1,531.6	—	1,531.6

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 11 — Printing, Publishing and Allied Industries

Groupe 11 — Imprimerie, édition et activités annexes

Date	Shipments — Livraisons	New orders received during month(1) — Nouvelles commandes reçues au cours du mois(1)	Unfilled orders at end of month(1) — Commandes en carnet à la fin du mois(1)	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés	
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis			Total
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	270.0			136.6	48.4	60.0	245.0	— 245.0	
1977 — Average — Moyenne.....	292.7			137.2	52.9	61.3	251.5	— 251.5	
1978 — Average — Moyenne.....	336.4			155.8	61.5	74.7	292.1	— 292.1	
1978 — January — Janvier.....	287.9			146.1	55.5	68.2	269.8	— 269.8	
February — Février.....	298.1			152.7	55.7	72.7	281.2	— 281.2	
March — Mars.....	346.7			150.8	59.5	73.7	284.1	— 284.1	
April — Avril.....	336.6			147.5	60.5	74.1	282.2	— 282.2	
May — Mai.....	347.5			155.5	66.2	76.3	298.1	— 298.1	
June — Juin.....	342.3			157.0	63.0	76.7	296.8	— 296.8	
July — Juillet.....	296.5			157.7	66.0	77.8	301.6	— 301.6	
August — Août.....	332.9			164.4	61.8	76.1	302.4	— 302.4	
September — Septembre.....	367.7			161.9	65.7	75.0	302.7	— 302.7	
October — Octobre.....	378.4			154.0	59.8	73.7	287.5	— 287.5	
November — Novembre.....	381.1			157.9	62.9	75.0	295.9	— 295.9	
December — Décembre.....	321.3			164.3	61.2	77.0	302.6	— 302.6	
Total.....	4,037.5								
1979 — January — Janvier.....	324.0			167.4	64.1	77.2	308.7	— 308.7	
February — Février.....	333.6			168.6	63.5	79.3	311.4	— 311.4	
March — Mars.....	379.4			171.6	70.2	79.5	321.4	— 321.4	
April — Avril.....	374.3			171.6	69.2	83.2	324.0	— 324.0	
May — Mai.....	393.1			182.6	71.1	87.4	341.2	— 341.2	
June — Juin.....	375.1			187.8	71.6	90.5	350.0	— 350.0	
July — Juillet.....	336.0			203.1	75.6	92.8	371.5	— 371.5	
August — Août.....	374.2			203.1	71.7	93.0	367.8	— 367.8	
September — Septembre.....	416.3			206.3	75.7	90.3	372.2	— 372.2	
October — Octobre.....	449.7			201.8	74.8	89.3	365.9	— 365.9	
November — Novembre.....	439.5			195.4	76.2	93.2	364.9	— 364.9	
December(r) — Décembre(r).....	376.1			212.9	72.3	95.8	381.0	— 381.0	
Total.....	4,573.0								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	395.1			218.0	77.7	86.9	382.6	— 382.6	
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.	3			2	2	2	2	2	
1978 — January — Janvier.....	310.1			147.9	57.9	71.9	277.7	— 277.7	
February — Février.....	321.8			159.4	57.9	75.0	292.3	— 292.3	
March — Mars.....	326.3			154.7	60.5	74.1	289.3	— 289.3	
April — Avril.....	329.7			149.5	60.1	74.3	283.9	— 283.9	
May — Mai.....	333.4			156.4	65.3	74.6	296.3	— 296.3	
June — Juin.....	334.4			156.5	60.9	73.9	291.3	— 291.3	
July — Juillet.....	337.3			152.4	61.4	74.5	288.3	— 288.3	
August — Août.....	343.4			156.0	60.2	73.5	289.7	— 289.7	
September — Septembre.....	352.8			156.3	62.1	74.6	293.0	— 293.0	
October — Octobre.....	357.9			154.9	60.7	75.6	291.2	— 291.2	
November — Novembre.....	348.0			161.5	64.6	77.7	303.8	— 303.8	
December — Décembre.....	343.2			164.7	66.3	76.8	307.8	— 307.8	
1979 — January — Janvier.....	342.6			169.3	66.8	81.3	317.4	— 317.4	
February — Février.....	360.2			176.1	66.0	81.9	324.0	— 324.0	
March — Mars.....	361.8			176.1	71.4	79.8	327.3	— 327.3	
April — Avril.....	367.0			173.8	68.7	83.4	325.9	— 325.9	
May — Mai.....	373.8			183.7	70.2	85.5	339.4	— 339.4	
June — Juin.....	369.8			187.3	69.3	87.3	343.9	— 343.9	
July — Juillet.....	376.2			196.5	70.3	88.9	355.7	— 355.7	
August — Août.....	391.0			192.6	69.9	89.8	352.3	— 352.3	
September — Septembre.....	402.3			199.3	71.5	90.0	360.8	— 360.8	
October — Octobre.....	418.1			203.2	76.0	91.7	370.9	— 370.9	
November — Novembre.....	405.8			200.0	78.4	96.5	374.9	— 374.9	
December(r) — Décembre(r).....	403.4			213.2	78.2	95.7	387.1	— 387.1	
1980 — January(p) — Janvier(p).....	419.2			219.6	80.7	89.9	390.2	— 390.2	

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 12 — Primary Metal Industries											
Groupe 12 — Première transformation des métaux											
Date	Shipments — Livraisons	New orders received during month — Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month — Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois				Inventory held but not owned(3) — Stocks détenus mais non possédés (3)	Total inventory owned(3) — Total des stocks possédés (3)		
				Raw materials — Matières premières		Goods in process — Produits en cours				Finished products — Produits finis	Total
				millions of dollars — en millions de dollars							
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés											
1976 — Average — Moyenne.....	585.7	572.9	812.2	845.4	355.9	436.2	1,637.6				
1977 — Average — Moyenne.....	683.4	700.2	845.9	885.6	403.7	485.5	1,775.0				
1978 — Average — Moyenne.....	862.4	890.8	1,091.7	947.4	422.4	497.9	1,867.8				
1978 — January — Janvier.....	751.9	860.6	991.5	949.0	428.0	522.3	1,899.4				
February — Février.....	761.2	776.9	1,007.2	889.3	431.4	529.7	1,850.6				
March — Mars.....	921.2	1,006.2	1,092.2	829.1	415.9	518.5	1,763.6				
April — Avril.....	854.0	829.1	1,067.2	812.3	424.6	525.3	1,762.2				
May — Mai.....	923.6	964.2	1,107.8	856.1	413.0	517.1	1,786.3				
June — Juin.....	960.0	927.7	1,075.6	916.7	410.7	500.1	1,827.5				
July — Juillet.....	792.8	767.0	1,049.8	963.9	395.6	472.6	1,832.3				
August — Août.....	709.2	657.8	998.5	986.5	411.6	481.4	1,879.6				
September — Septembre.....	881.5	1,041.8	1,158.7	976.4	429.5	477.4	1,883.4				
October — Octobre.....	922.4	897.1	1,133.4	990.0	441.4	488.6	1,920.1				
November — Novembre.....	983.2	1,045.0	1,195.2	1,058.4	424.7	464.1	1,947.3				
December — Décembre.....	887.9	916.4	1,223.7	1,141.4	442.1	477.9	2,061.5				
Total.....	10,349.4										
1979 — January — Janvier.....	974.5	1,013.5	1,262.8	1,020.1	476.5	482.9	1,979.5				
February — Février.....	937.0	963.9	1,289.7	989.6	478.7	503.6	1,971.9				
March — Mars.....	1,070.6	1,130.9	1,350.0	968.9	485.8	485.6	1,940.4				
April — Avril.....	992.9	1,048.2	1,405.2	985.9	502.6	499.1	1,987.6				
May — Mai.....	1,121.4	1,184.1	1,467.9	1,015.5	509.2	526.8	2,051.6				
June — Juin.....	976.9	896.4	1,387.4	1,060.8	507.6	533.6	2,102.0				
July — Juillet.....	849.7	850.3	1,388.0	1,160.9	524.2	519.6	2,204.7				
August — Août.....	905.9	922.0	1,404.1	1,224.5	531.6	491.0	2,247.1				
September — Septembre.....	982.4	854.9	1,276.7	1,269.7	550.5	496.8	2,317.0				
October — Octobre.....	1,129.0	1,229.0	1,376.6	1,273.9	567.7	504.2	2,345.8				
November — Novembre.....	1,091.1	1,129.4	1,414.9	1,289.1	575.3	519.4	2,383.8				
December(r) — Décembre(r).....	983.1	958.5	1,390.3	1,392.7	603.9	557.0	2,553.6				
Total.....	12,014.6										
1980 — January(p) — Janvier(p).....	1,143.9	1,206.7	1,453.2	1,304.6	830.0	519.8	2,454.4				
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés											
M.C.D. — M.D.C.....	3	6	3	2	2	2	2				
1978 — January — Janvier.....	773.6	782.7	954.3	928.3	410.7	513.9	1,852.9				
February — Février.....	797.8	824.7	981.2	930.8	417.0	513.5	1,861.3				
March — Mars.....	836.1	898.0	1,043.1	910.1	409.7	501.0	1,820.8				
April — Avril.....	845.1	830.4	1,028.4	883.0	423.6	500.9	1,807.5				
May — Mai.....	843.9	865.4	1,049.9	901.9	415.2	502.3	1,819.4				
June — Juin.....	876.4	880.1	1,053.6	926.4	421.3	499.0	1,846.7				
July — Juillet.....	887.6	884.5	1,050.5	953.6	400.3	488.8	1,842.7				
August — Août.....	760.7	686.4	976.2	974.9	415.9	502.7	1,893.5				
September — Septembre.....	895.3	1,123.6	1,204.5	962.9	434.5	495.7	1,893.1				
October — Octobre.....	924.2	938.7	1,219.0	952.1	446.3	497.4	1,895.8				
November — Novembre.....	947.8	1,023.3	1,294.5	980.0	435.8	481.5	1,897.3				
December — Décembre.....	989.5	1,012.3	1,317.3	1,039.0	440.6	476.3	1,955.9				
1979 — January — Janvier.....	975.4	873.3	1,215.2	996.9	457.0	474.6	1,928.5				
February — Février.....	982.7	1,025.4	1,257.9	1,035.9	481.5	488.4	1,985.8				
March — Mars.....	980.0	1,010.0	1,287.9	1,064.7	478.2	469.2	2,012.1				
April — Avril.....	972.6	1,035.8	1,351.1	1,074.4	501.6	476.5	2,052.5				
May — Mai.....	1,009.7	1,049.7	1,391.1	1,071.1	511.5	512.2	2,094.8				
June — Juin.....	912.2	879.5	1,358.4	1,073.8	521.0	532.5	2,127.3				
July — Juillet.....	949.9	979.1	1,387.6	1,149.0	530.3	537.4	2,216.7				
August — Août.....	983.4	965.4	1,369.6	1,210.4	538.0	513.0	2,261.4				
September — Septembre.....	1,007.1	963.6	1,326.1	1,252.1	557.7	515.6	2,325.4				
October — Octobre.....	1,100.4	1,256.6	1,482.3	1,224.4	573.8	513.0	2,311.2				
November — Novembre.....	1,075.3	1,132.0	1,539.0	1,191.4	590.6	539.2	2,321.2				
December(r) — Décembre(r).....	1,075.0	1,036.8	1,500.8	1,266.6	601.7	554.8	2,423.1				
1980 — January(p) — Janvier(p).....	1,122.0	1,060.4	1,439.2	1,275.5	605.4	513.2	2,394.1				

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

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 Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois				Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis	Total		
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	568.2	557.3	1,971.2	698.0	597.6	327.9	1,623.6	259.8	1,363.7
1977 — Average — Moyenne.....	602.6	577.2	1,626.4	692.5	631.7	373.1	1,697.4	287.1	1,410.3
1978 — Average — Moyenne.....	701.7	708.2	1,629.9	757.6	700.7	397.8	1,856.2	314.2	1,541.9
1978 — January — Janvier.....	558.3	574.4	1,515.6	714.3	635.3	388.1	1,737.8	284.4	1,453.4
February — Février.....	596.5	609.6	1,528.7	736.4	663.8	397.6	1,797.9	296.6	1,501.2
March — Mars.....	718.0	790.2	1,601.0	765.8	652.3	395.1	1,813.2	278.5	1,534.7
April — Avril.....	667.5	649.2	1,582.6	773.8	682.7	402.1	1,858.7	304.8	1,553.8
May — Mai.....	730.1	729.9	1,582.5	750.9	706.5	402.4	1,860.0	323.3	1,536.6
June — Juin.....	775.1	886.7	1,694.1	751.8	716.0	400.4	1,868.3	326.8	1,541.5
July — Juillet.....	654.3	731.3	1,771.1	751.3	732.9	382.2	1,866.5	349.1	1,517.4
August — Août.....	711.2	602.7	1,662.5	766.4	741.2	382.8	1,890.5	336.9	1,553.6
September — Septembre.....	772.4	798.3	1,688.4	764.1	724.4	397.0	1,885.6	327.7	1,557.8
October — Octobre.....	770.2	771.8	1,690.0	762.2	740.3	397.8	1,900.4	341.1	1,559.3
November — Novembre.....	789.0	763.3	1,664.4	770.9	743.2	411.9	1,926.1	342.6	1,583.4
December — Décembre.....	677.3	590.7	1,577.8	783.9	669.7	415.8	1,669.5	259.2	1,610.2
Total.....	8,420.5								
1979 — January — Janvier.....	676.5	780.8	1,682.1	805.0	696.0	434.1	1,935.1	264.0	1,671.1
February — Février.....	718.6	775.2	1,738.7	819.2	735.7	446.2	2,001.2	300.6	1,700.6
March — Mars.....	860.9	958.5	1,836.3	868.1	674.3	443.4	1,985.8	260.0	1,725.8
April — Avril.....	757.1	742.6	1,821.7	896.5	666.3	451.0	2,013.7	240.5	1,773.3
May — Mai.....	862.4	918.2	1,877.5	921.6	699.4	446.7	2,067.7	263.8	1,803.9
June — Juin.....	865.5	843.6	1,855.6	926.2	737.5	442.1	2,105.8	266.4	1,839.4
July — Juillet.....	779.1	713.6	1,790.0	966.0	758.3	433.9	2,158.3	277.2	1,881.0
August — Août.....	849.4	926.6	1,867.1	979.2	762.9	441.7	2,183.9	273.2	1,910.7
September — Septembre.....	911.0	877.0	1,833.1	996.9	754.2	448.7	2,199.8	267.9	1,931.9
October — Octobre.....	956.9	992.5	1,868.7	1,015.0	765.8	447.5	2,228.2	285.7	1,942.5
November — Novembre.....	928.0	965.3	1,906.1	999.9	787.5	472.2	2,259.6	296.0	1,963.5
December(r) — Décembre(r).....	745.4	742.9	1,903.6	1,028.4	736.4	480.5	2,245.3	243.4	2,002.0
Total.....	9,910.9								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	811.8	936.8	2,028.6	1,060.7	772.5	524.6	2,357.8	256.4	2,101.4
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.....	3	5	1	1	2	2	1	3	1
1978 — January — Janvier.....	636.0	644.1	1,549.8	714.7	657.0	384.0	1,755.7	307.8	1,447.9
February — Février.....	647.9	655.6	1,557.5	730.1	674.2	388.7	1,793.0	312.6	1,480.4
March — Mars.....	671.6	717.6	1,603.5	743.4	663.9	386.2	1,793.5	291.3	1,502.2
April — Avril.....	693.1	689.0	1,599.4	759.5	678.5	393.3	1,831.3	308.7	1,522.6
May — Mai.....	695.4	669.2	1,573.2	749.9	685.4	395.8	1,831.1	308.3	1,522.8
June — Juin.....	712.2	807.6	1,668.6	750.9	709.1	397.8	1,857.8	322.0	1,535.8
July — Juillet.....	701.4	771.8	1,739.0	746.6	723.6	397.6	1,867.8	337.5	1,530.3
August — Août.....	706.0	594.4	1,627.4	765.2	724.6	396.6	1,886.4	316.4	1,570.0
September — Septembre.....	732.9	769.9	1,664.4	770.9	722.6	399.7	1,893.2	324.0	1,569.2
October — Octobre.....	733.2	739.0	1,670.2	775.8	729.6	405.0	1,910.2	320.3	1,589.9
November — Novembre.....	758.7	764.0	1,675.5	794.7	728.5	415.9	1,939.1	324.8	1,614.3
December — Décembre.....	735.5	684.8	1,624.8	794.1	709.1	415.1	1,918.3	291.6	1,626.7
1979 — January — Janvier.....	743.6	840.7	1,721.9	806.1	719.5	429.4	1,955.0	285.3	1,669.7
February — Février.....	780.9	832.1	1,773.1	812.4	747.0	436.3	1,995.7	316.9	1,678.8
March — Mars.....	829.0	896.6	1,840.7	842.5	686.4	433.2	1,962.1	272.3	1,689.8
April — Avril.....	770.1	770.2	1,840.8	879.7	662.5	440.7	1,982.9	244.0	1,738.9
May — Mai.....	821.9	846.8	1,865.7	920.2	678.1	439.2	2,037.5	251.2	1,786.3
June — Juin.....	809.9	772.5	1,828.3	925.5	730.9	438.9	2,093.3	262.5	1,832.8
July — Juillet.....	825.5	756.4	1,759.2	960.0	749.0	451.4	2,160.4	268.1	1,892.3
August — Août.....	845.1	912.7	1,826.8	977.7	745.6	457.7	2,181.0	256.4	1,924.6
September — Septembre.....	881.2	861.1	1,806.7	1,005.7	752.1	451.9	2,209.7	264.9	1,944.8
October — Octobre.....	877.5	916.3	1,845.5	1,033.1	754.7	455.9	2,243.7	268.4	1,975.3
November — Novembre.....	910.0	982.1	1,917.6	1,030.5	772.4	477.0	2,279.9	280.6	1,993.3
December(r) — Décembre(r).....	802.7	846.9	1,961.8	1,042.4	780.0	480.2	2,302.6	273.8	2,028.8
1980 — January(p) — Janvier(p).....	895.5	1,038.0	2,104.3	1,068.3	798.1	516.6	2,383.0	279.9	2,103.1

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

Group 14 — Machinery Industries (Except Electrical Machinery)

Groupe 14 — Fabrication de machines (sauf électriques)

Date	Shipments — Livraisons	New orders received during month — Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month — Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois				Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis	Total		
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	323.7	304.0	1,560.0	487.4	439.6	267.5	1,194.6	142.8	1,051.8
1977 — Average — Moyenne.....	346.6	353.3	1,544.1	494.5	496.5	294.8	1,285.9	152.6	1,133.2
1978 — Average — Moyenne.....	398.5	450.7	1,868.8	513.0	574.6	310.4	1,398.0	184.8	1,213.2
1978 — January — Janvier.....	300.4	412.9	1,647.5	511.3	569.8	313.5	1,393.6	177.3	1,216.3
February — Février.....	349.9	488.4	1,785.9	520.5	577.2	323.2	1,421.0	180.7	1,240.2
March — Mars.....	450.5	470.3	1,805.7	523.1	557.8	323.5	1,404.6	164.5	1,240.1
April — Avril.....	426.5	431.6	1,810.8	512.4	565.7	317.4	1,395.6	174.6	1,221.0
May — Mai.....	420.1	390.9	1,781.6	505.1	558.6	320.7	1,384.4	176.8	1,207.6
June — Juin.....	440.6	465.6	1,806.6	503.2	561.1	316.8	1,381.2	182.5	1,198.7
July — Juillet.....	340.1	358.7	1,825.1	490.6	568.8	309.8	1,369.3	189.9	1,179.3
August — Août.....	334.1	336.4	1,827.5	490.5	565.4	286.2	1,342.3	187.0	1,155.3
September — Septembre.....	432.7	462.7	1,857.4	506.9	574.4	291.1	1,372.5	189.1	1,183.3
October — Octobre.....	409.0	573.6	2,022.0	517.8	594.9	302.4	1,415.2	200.6	1,214.6
November — Novembre.....	437.4	510.5	2,095.1	527.7	613.3	313.5	1,454.6	202.9	1,251.7
December — Décembre.....	440.9	506.5	2,160.6	546.9	589.1	306.2	1,442.3	191.4	1,250.8
Total.....	4,782.7								
1979 — January — Janvier.....	416.1	420.6	2,165.2	575.5	586.8	333.2	1,495.5	199.5	1,296.0
February — Février.....	467.0	604.5	2,302.7	601.5	608.4	324.1	1,534.0	210.2	1,323.8
March — Mars.....	614.5	671.3	2,359.4	625.1	615.9	317.3	1,558.3	184.1	1,374.4
April — Avril.....	506.3	562.3	2,415.4	632.6	622.4	324.4	1,579.4	190.7	1,388.1
May — Mai.....	513.1	556.7	2,459.0	656.8	640.4	339.6	1,636.8	204.9	1,431.9
June — Juin.....	544.1	542.6	2,457.5	649.5	641.7	323.8	1,615.0	210.9	1,404.1
July — Juillet.....	477.5	406.2	2,386.2	652.6	642.4	326.8	1,621.8	216.2	1,405.7
August — Août.....	439.5	466.9	2,413.6	703.8	627.4	324.0	1,655.3	214.9	1,440.3
September — Septembre.....	514.8	522.0	2,420.9	717.4	646.9	333.8	1,698.2	224.2	1,474.0
October — Octobre.....	535.3	535.5	2,421.0	718.3	683.0	360.6	1,761.9	230.5	1,531.4
November — Novembre.....	563.6	561.6	2,419.1	724.5	757.2	366.1	1,847.8	250.9	1,597.0
December(r) — Décembre(r).....	575.0	578.5	2,422.6	750.3	746.4	379.3	1,876.0	247.9	1,628.2
Total.....	6,166.8								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	550.1	609.9	2,482.5	752.4	789.3	394.5	1,936.2	238.5	1,697.7
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.....	4	6	1	1	2	2	1	2	1
1978 — January — Janvier.....	337.9	401.2	1,617.2	506.9	540.0	302.2	1,349.1	167.0	1,182.1
February — Février.....	352.9	481.2	1,745.5	513.7	547.5	309.4	1,370.6	169.3	1,201.3
March — Mars.....	386.3	436.5	1,795.7	512.2	534.9	311.9	1,359.0	157.2	1,201.8
April — Avril.....	390.0	423.4	1,829.1	509.1	570.3	309.1	1,388.5	189.8	1,189.7
May — Mai.....	382.9	376.0	1,822.2	502.4	570.4	317.0	1,389.8	181.8	1,208.0
June — Juin.....	378.9	405.7	1,849.0	512.3	582.4	317.9	1,412.6	193.1	1,219.5
July — Juillet.....	394.8	365.4	1,819.6	498.4	593.7	320.3	1,412.4	193.4	1,219.0
August — Août.....	398.9	380.7	1,801.4	497.4	592.6	310.0	1,400.0	192.0	1,208.0
September — Septembre.....	454.3	526.0	1,873.1	506.5	594.9	314.9	1,416.3	190.7	1,225.6
October — Octobre.....	423.8	570.6	2,019.9	521.0	602.2	306.6	1,429.8	199.3	1,230.5
November — Novembre.....	442.8	499.9	2,077.0	528.3	606.2	305.8	1,440.3	198.9	1,241.4
December — Décembre.....	450.7	570.6	2,196.9	548.7	568.5	300.4	1,417.6	190.0	1,227.6
1979 — January — Janvier.....	465.2	396.1	2,127.8	570.7	556.3	321.0	1,448.0	187.5	1,260.5
February — Février.....	471.5	593.7	2,250.0	593.7	576.5	310.2	1,480.4	196.7	1,283.7
March — Mars.....	532.6	626.3	2,343.7	611.9	590.6	306.4	1,508.9	176.2	1,332.7
April — Avril.....	458.6	551.8	2,436.9	628.5	627.2	316.2	1,571.9	207.4	1,364.5
May — Mai.....	462.4	538.3	2,512.8	653.2	654.9	335.8	1,643.9	210.6	1,433.3
June — Juin.....	476.9	477.2	2,513.1	661.3	666.0	324.8	1,652.1	222.9	1,429.2
July — Juillet.....	546.2	411.3	2,378.2	662.9	670.3	337.4	1,870.6	220.2	1,450.4
August — Août.....	528.9	528.7	2,378.0	714.4	658.2	351.5	1,724.1	220.9	1,503.2
September — Septembre.....	543.4	608.2	2,442.8	716.7	670.6	361.5	1,748.8	226.1	1,522.7
October — Octobre.....	549.3	525.6	2,419.1	722.5	691.3	365.5	1,779.3	228.7	1,550.0
November — Novembre.....	573.5	555.9	2,401.5	725.7	748.6	356.4	1,830.7	246.1	1,584.6
December(r) — Décembre(r).....	587.9	655.2	2,468.8	753.2	720.0	372.3	1,845.5	246.5	1,599.0
1980 — January(p) — Janvier(p).....	610.0	629.1	2,487.9	743.5	754.9	377.7	1,876.1	228.0	1,648.1

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

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

Date	Shipments — Livraisons	New orders received during month — Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month — Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés	
				Total					
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis			
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	1,100.0	1,062.6	2,120.5	616.6	979.3	305.6	1,901.6	424.3	1,477.2
1977 — Average — Moyenne.....	1,255.4	1,343.1	2,809.7	572.2	1,120.6	349.2	2,042.0	368.8	1,673.2
1978 — Average — Moyenne.....	1,483.1	1,594.0	3,645.3	680.9	1,430.7	386.9	2,498.6	335.9	2,162.7
1978 — January — Janvier.....	1,250.5	1,388.5	3,131.2	632.4	1,348.6	354.2	2,335.3	347.8	1,987.4
February — Février.....	1,300.1	1,331.5	3,162.5	649.7	1,369.9	404.7	2,424.5	339.7	2,084.8
March — Mars.....	1,626.1	1,718.9	3,255.3	645.2	1,387.3	378.9	2,411.5	366.3	2,045.2
April — Avril.....	1,471.9	1,647.9	3,431.3	647.4	1,406.3	451.7	2,505.5	342.2	2,163.2
May — Mai.....	1,619.8	1,706.8	3,518.4	653.5	1,386.5	466.2	2,506.3	345.3	2,160.9
June — Juin.....	1,745.1	1,769.3	3,542.5	652.4	1,388.0	404.3	2,444.7	305.9	2,138.8
July — Juillet.....	1,120.8	1,084.2	3,505.9	651.8	1,338.3	370.1	2,360.3	310.7	2,049.5
August — Août.....	1,032.4	1,186.6	3,660.2	707.1	1,397.9	369.2	2,474.3	325.2	2,149.0
September — Septembre.....	1,575.7	1,908.3	3,992.8	698.3	1,510.4	346.1	2,555.0	350.8	2,204.1
October — Octobre.....	1,742.2	1,850.8	4,101.4	722.3	1,533.1	341.3	2,596.9	330.5	2,266.4
November — Novembre.....	1,790.3	1,807.3	4,118.4	728.8	1,538.8	388.2	2,655.9	325.1	2,330.7
December — Décembre.....	1,522.9	1,728.1	4,323.7	781.4	1,563.7	367.8	2,713.0	340.9	2,372.0
Total.....	17,798.4								
1979 — January — Janvier.....	1,669.6	1,841.8	4,495.9	779.0	1,655.5	489.2	2,923.7	332.2	2,591.5
February — Février.....	1,635.3	1,863.3	4,723.9	792.2	1,662.5	559.3	3,014.0	318.5	2,695.5
March — Mars.....	1,918.0	2,117.6	4,923.5	826.2	1,753.1	574.4	3,153.8	333.6	2,820.2
April — Avril.....	1,593.7	1,854.5	5,184.3	824.8	1,773.9	614.9	3,213.6	348.5	2,865.1
May — Mai.....	1,908.1	1,979.9	5,256.2	915.9	1,731.5	651.0	3,298.5	346.5	2,952.0
June — Juin.....	1,759.5	2,163.2	5,659.8	932.4	1,701.2	657.2	3,290.8	351.7	2,939.0
July — Juillet.....	1,290.5	1,417.7	5,787.0	876.4	1,729.1	602.7	3,208.2	381.9	2,826.3
August — Août.....	1,144.1	1,139.1	5,782.0	923.1	1,849.4	564.0	3,336.4	371.1	2,965.4
September — Septembre.....	1,581.6	1,496.5	5,696.9	937.4	1,832.2	563.7	3,333.3	347.5	2,985.8
October — Octobre.....	1,809.0	1,788.6	5,676.5	947.4	1,924.3	541.2	3,412.9	341.2	3,071.8
November — Novembre.....	1,617.8	1,789.3	5,848.1	958.3	1,942.2	559.9	3,460.3	360.1	3,100.2
December(r) — Décembre(r).....	1,378.2	1,439.6	5,909.5	1,029.9	1,970.6	513.1	3,513.5	361.5	3,152.1
Total.....	19,305.4								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	1,429.8	1,566.2	6,045.9	1,002.2	1,927.6	518.5	3,448.3	356.8	3,091.5
Adjusted for seasonal variation(2) — Chiffres désaisonnalisés(2)									
M.C.D. — M.D.C.	4	6	2	2	2	3	2	2	2
1978 — January — Janvier.....	1,313.1	1,353.4	3,119.0	618.5	1,354.9	355.7	2,329.1	347.8	1,981.3
February — Février.....	1,371.3	1,345.9	3,093.6	635.1	1,354.4	374.2	2,363.7	339.7	2,024.0
March — Mars.....	1,363.1	1,470.0	3,200.5	641.9	1,370.1	355.7	2,367.7	366.3	2,001.4
April — Avril.....	1,399.7	1,543.6	3,344.4	654.0	1,397.4	408.1	2,459.5	342.2	2,117.3
May — Mai.....	1,395.3	1,572.4	3,521.5	662.7	1,409.4	443.1	2,515.2	345.3	2,169.9
June — Juin.....	1,535.5	1,532.1	3,518.1	678.2	1,431.6	390.8	2,500.6	305.9	2,194.7
July — Juillet.....	1,499.3	1,474.8	3,493.6	681.3	1,410.2	384.9	2,476.4	310.7	2,165.7
August — Août.....	1,358.0	1,526.5	3,662.1	713.6	1,427.7	380.6	2,521.9	325.2	2,196.7
September — Septembre.....	1,597.4	1,874.4	3,939.1	690.1	1,483.2	372.4	2,545.7	350.8	2,194.9
October — Octobre.....	1,628.7	1,886.9	4,197.3	719.4	1,479.6	375.3	2,574.3	330.5	2,243.8
November — Novembre.....	1,648.1	1,756.2	4,305.4	722.6	1,490.7	394.3	2,607.6	325.1	2,282.5
December — Décembre.....	1,733.0	1,896.4	4,468.8	754.1	1,557.7	407.3	2,719.1	340.9	2,378.2
1979 — January — Janvier.....	1,651.6	1,665.1	4,482.5	761.7	1,661.6	492.3	2,915.6	332.2	2,583.4
February — Février.....	1,726.2	1,861.0	4,617.3	773.8	1,641.4	517.7	2,932.9	318.5	2,614.4
March — Mars.....	1,686.9	1,907.5	4,837.9	821.9	1,730.7	539.2	3,091.8	333.6	2,758.2
April — Avril.....	1,496.7	1,698.5	5,039.7	832.5	1,760.7	554.4	3,147.6	348.5	2,799.1
May — Mai.....	1,666.1	1,879.4	5,253.0	928.7	1,760.4	618.5	3,307.6	346.5	2,961.1
June — Juin.....	1,536.2	1,892.0	5,608.8	968.9	1,756.3	634.7	3,359.9	351.7	3,008.2
July — Juillet.....	1,699.8	1,855.5	5,764.5	917.0	1,823.4	625.1	3,365.5	381.9	2,983.6
August — Août.....	1,491.1	1,514.9	5,788.3	931.4	1,891.4	580.2	3,403.0	371.1	3,031.9
September — Septembre.....	1,669.7	1,507.4	5,626.0	927.0	1,800.7	607.7	3,335.4	347.5	2,987.9
October — Octobre.....	1,591.0	1,779.9	5,814.9	943.4	1,856.4	596.8	3,396.6	341.2	3,055.4
November — Novembre.....	1,534.4	1,843.2	6,123.7	950.8	1,882.1	569.0	3,401.9	360.1	3,041.8
December(r) — Décembre(r).....	1,594.5	1,593.3	6,122.5	994.5	1,962.3	569.8	3,526.6	361.5	3,165.1
1980 — January(p) — Janvier(p).....	1,436.8	1,421.3	6,107.0	984.8	1,896.3	516.0	3,397.1	356.8	3,040.3

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 16 — Electrical Products Industries

Groupe 16 — Fabrication de produits électriques

Date	Shipments — Livraisons	New orders received during month — Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month — Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés		
				Raw materials — Matières premières					Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis
				Total						
millions of dollars — en millions de dollars										
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés										
1976 — Average — Moyenne.....	394.4	392.5	1,794.8	372.6	476.9	391.2	1,240.8	88.3	1,152.5	
1977 — Average — Moyenne.....	405.0	402.4	1,785.9	360.4	449.1	429.2	1,238.9	88.3	1,150.5	
1978 — Average — Moyenne.....	456.9	479.2	1,929.9	365.6	469.3	465.3	1,300.3	101.7	1,198.5	
1978 — January — Janvier.....	382.4	382.5	1,756.8	345.0	447.0	430.0	1,222.1	89.0	1,133.0	
February — Février.....	395.7	383.7	1,744.8	351.2	442.7	449.9	1,243.9	88.5	1,155.4	
March — Mars.....	459.5	582.1	1,867.3	359.4	445.6	476.6	1,281.6	93.9	1,187.6	
April — Avril.....	431.9	483.4	1,918.7	366.0	456.9	499.6	1,322.6	97.3	1,225.2	
May — Mai.....	429.1	442.1	1,931.7	366.9	462.5	512.2	1,341.7	96.8	1,244.8	
June — Juin.....	493.5	482.7	1,920.8	365.0	463.2	514.5	1,342.7	101.7	1,241.0	
July — Juillet.....	390.0	445.1	1,976.0	376.5	459.4	471.5	1,307.4	106.1	1,199.3	
August — Août.....	415.6	434.2	1,994.6	377.7	484.4	441.5	1,303.7	103.0	1,200.7	
September — Septembre.....	535.6	540.7	1,999.7	366.4	477.0	441.1	1,284.6	105.8	1,178.7	
October — Octobre.....	511.0	495.9	1,984.6	368.0	490.6	426.2	1,285.0	110.2	1,174.7	
November — Novembre.....	519.9	574.2	2,039.0	368.4	504.6	452.7	1,325.9	111.8	1,214.1	
December — Décembre.....	518.4	503.7	2,024.3	376.4	496.0	467.3	1,341.9	114.1	1,227.7	
Total.....	5,483.2									
1979 — January — Janvier.....	476.7	561.9	2,109.6	392.3	520.0	494.7	1,407.1	122.1	1,284.9	
February — Février.....	493.1	544.0	2,160.5	401.3	538.1	533.6	1,473.0	129.8	1,343.1	
March — Mars.....	594.1	650.6	2,216.9	418.3	546.7	566.0	1,531.0	133.5	1,397.3	
April — Avril.....	537.6	523.5	2,202.9	425.3	559.0	539.6	1,524.2	134.9	1,389.3	
May — Mai.....	548.2	635.4	2,290.1	434.4	572.3	570.6	1,577.3	136.3	1,441.0	
June — Juin.....	599.0	601.1	2,292.1	439.4	574.1	569.3	1,582.8	137.5	1,445.3	
July — Juillet.....	480.3	532.5	2,344.3	454.1	582.6	536.8	1,573.6	144.2	1,429.3	
August — Août.....	514.1	571.7	2,401.8	474.1	603.7	525.7	1,603.5	143.8	1,459.7	
September — Septembre.....	625.6	682.4	2,458.6	468.3	605.1	526.3	1,599.6	148.5	1,451.1	
October — Octobre.....	634.7	521.6	2,345.6	476.1	609.1	508.3	1,593.4	140.1	1,453.4	
November — Novembre.....	590.8	714.7	2,469.5	454.9	618.7	539.3	1,612.9	146.6	1,466.3	
December — Décembre(r).....	564.6	595.4	2,500.4	463.5	608.0	548.9	1,620.4	142.4	1,478.0	
Total.....	6,658.8									
1980 — January(p) — Janvier(p).....	541.8	717.4	2,676.0	496.1	643.8	561.0	1,700.9	156.7	1,544.2	
Adjusted for seasonal variation(2) — Chiffres désaisonnalisés(2)										
M.C.D. — M.D.C.	3	6	1	1	1	2	1	2	1	
1978 — January — Janvier.....	422.1	413.8	1,776.5	347.4	449.7	440.5	1,237.6	89.0	1,148.6	
February — Février.....	420.7	385.8	1,741.6	352.2	441.4	445.8	1,239.4	88.5	1,150.9	
March — Mars.....	428.6	537.8	1,850.8	355.6	443.1	450.5	1,249.2	93.9	1,155.3	
April — Avril.....	442.6	471.5	1,879.7	360.1	449.8	458.8	1,268.7	97.3	1,171.4	
May — Mai.....	430.8	457.2	1,906.1	361.4	458.2	468.6	1,288.2	96.8	1,191.4	
June — Juin.....	454.9	472.3	1,923.5	363.6	462.7	472.1	1,298.4	101.7	1,196.7	
July — Juillet.....	435.9	498.2	1,985.8	370.0	472.5	472.5	1,315.0	108.1	1,206.9	
August — Août.....	448.6	445.9	1,983.1	370.7	490.0	465.6	1,326.3	103.0	1,223.3	
September — Septembre.....	485.9	512.8	2,010.0	369.1	477.7	470.1	1,316.9	105.8	1,211.1	
October — Octobre.....	488.0	488.1	2,010.1	374.4	488.1	466.9	1,329.4	110.2	1,219.2	
November — Novembre.....	502.0	531.9	2,040.0	383.7	497.4	479.1	1,360.2	111.8	1,248.4	
December — Décembre.....	522.0	539.3	2,057.3	380.9	502.9	497.4	1,381.2	114.1	1,267.1	
1979 — January — Janvier.....	510.9	587.3	2,133.7	395.0	523.0	506.6	1,424.6	122.1	1,302.5	
February — Février.....	524.1	548.5	2,158.1	402.4	536.5	528.9	1,467.8	129.8	1,338.0	
March — Mars.....	561.9	601.2	2,197.4	413.4	543.5	534.4	1,491.3	133.5	1,357.8	
April — Avril.....	543.6	503.8	2,157.6	417.9	550.1	495.2	1,463.2	134.9	1,328.3	
May — Mai.....	559.4	662.9	2,261.1	427.8	566.6	521.8	1,516.2	136.3	1,379.9	
June — Juin.....	548.8	583.7	2,296.0	437.7	573.8	522.5	1,534.0	137.5	1,396.5	
July — Juillet.....	541.3	599.7	2,354.4	446.3	599.7	538.0	1,584.0	144.2	1,439.8	
August — Août.....	551.0	585.5	2,388.9	465.3	611.1	554.6	1,631.0	143.8	1,487.2	
September — Septembre.....	575.6	656.2	2,469.5	472.3	606.1	561.3	1,639.7	148.5	1,491.2	
October — Octobre.....	590.4	498.1	2,377.2	484.6	606.3	557.2	1,648.1	140.1	1,508.3	
November — Novembre.....	579.9	673.2	2,470.5	474.0	609.8	570.8	1,654.6	146.6	1,508.3	
December — Décembre(r).....	561.1	631.9	2,541.3	469.5	613.8	584.5	1,667.8	142.4	1,525.3	
1980 — January(p) — Janvier(p).....	589.7	759.1	2,710.7	502.3	642.2	571.5	1,716.0	156.7	1,559.3	

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 17 — Non-metallic Mineral Products industries
Groupe 17 — Fabrication de produits minéraux non métalliques

Date	Shipments — Livraisons	New orders received during month(1) — Nouvelles commandes reçues au cours du mois(1)	Unfilled orders at end of month(1) — Commandes en carnet à la fin du mois(1)	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés	
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis			Total
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	236.7			191.8	43.0	190.9	425.7	— 425.7	
1977 — Average — Moyenne.....	248.8			203.8	55.4	189.2	448.4	— 448.4	
1978 — Average — Moyenne.....	288.0			223.3	68.2	208.6	500.3	— 500.3	
1978 — January — Janvier.....	174.9			218.1	67.5	197.7	483.5	— 483.5	
February — Février.....	189.7			215.3	73.4	207.4	496.2	— 496.2	
March — Mars.....	224.7			214.5	78.1	221.0	513.8	— 513.8	
April — Avril.....	245.7			208.6	80.8	235.6	525.2	— 525.2	
May — Mai.....	326.2			217.3	72.9	230.3	520.6	— 520.6	
June — Juin.....	371.9			218.4	76.3	213.9	508.8	— 508.8	
July — Juillet.....	318.2			222.7	70.1	204.1	497.1	— 497.1	
August — Août.....	347.8			225.8	65.3	202.2	493.4	— 493.4	
September — Septembre.....	345.2			228.5	64.0	201.3	493.8	— 493.8	
October — Octobre.....	361.3			233.2	58.3	191.6	483.1	— 483.1	
November — Novembre.....	317.4			237.3	53.4	192.3	483.2	— 483.2	
December — Décembre.....	233.4			240.4	58.0	206.3	504.7	— 504.7	
Total.....	3,456.8								
1979 — January — Janvier.....	202.0			230.1	67.9	206.4	504.3	— 504.3	
February — Février.....	204.2			226.4	78.0	229.5	533.8	— 533.8	
March — Mars.....	247.4			227.1	88.2	246.7	562.0	— 562.0	
April — Avril.....	256.8			234.3	91.6	273.4	599.3	— 599.3	
May — Mai.....	355.5			233.8	95.1	269.7	598.6	— 598.6	
June — Juin.....	389.1			236.8	92.7	258.8	589.3	— 589.3	
July — Juillet.....	373.8			248.6	86.3	247.6	582.5	— 582.5	
August — Août.....	403.4			253.8	72.9	226.7	553.4	— 553.4	
September — Septembre.....	381.1			256.4	69.4	222.3	548.1	— 548.1	
October — Octobre.....	401.3			269.3	71.3	216.2	556.7	— 556.7	
November — Novembre.....	351.4			272.4	75.1	216.9	564.4	— 564.4	
December(r) — Décembre(r).....	247.8			286.9	83.6	233.4	603.9	— 603.9	
Total.....	3,813.9								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	232.9			279.1	92.7	253.9	625.8	— 625.8	
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.C.C.	3			2	3	2	1	1	
1978 — January — Janvier.....	239.7			217.9	69.8	199.8	487.5	— 487.5	
February — Février.....	250.1			216.5	67.6	201.0	485.1	— 485.1	
March — Mars.....	258.2			219.1	68.3	203.2	490.6	— 490.6	
April — Avril.....	268.5			213.2	68.6	211.8	493.6	— 493.6	
May — Mai.....	283.6			221.6	63.6	209.2	494.4	— 494.4	
June — Juin.....	307.5			221.3	70.0	205.8	497.1	— 497.1	
July — Juillet.....	297.9			221.9	70.6	205.6	498.1	— 498.1	
August — Août.....	299.4			222.2	68.7	210.6	501.5	— 501.5	
September — Septembre.....	312.2			223.9	69.9	213.1	506.9	— 506.9	
October — Octobre.....	310.7			229.9	68.3	211.5	509.7	— 509.7	
November — Novembre.....	295.6			233.8	66.5	215.0	515.3	— 515.3	
December — Décembre.....	300.8			238.7	66.5	219.6	524.8	— 524.8	
1979 — January — Janvier.....	270.0			229.8	70.1	208.7	508.6	— 508.6	
February — Février.....	269.6			227.7	71.7	222.4	521.8	— 521.8	
March — Mars.....	291.8			231.9	77.1	226.9	535.9	— 535.9	
April — Avril.....	274.0			239.3	77.8	245.7	562.8	— 562.8	
May — Mai.....	309.2			238.3	83.1	245.0	566.4	— 566.4	
June — Juin.....	327.8			239.9	85.1	250.1	575.1	— 575.1	
July — Juillet.....	342.2			247.8	87.0	249.4	584.2	— 584.2	
August — Août.....	348.6			249.8	76.7	236.1	562.6	— 562.6	
September — Septembre.....	353.3			251.3	75.7	235.3	562.3	— 562.3	
October — Octobre.....	335.4			265.4	83.5	238.7	587.6	— 587.6	
November — Novembre.....	329.3			268.4	93.6	242.5	604.5	— 604.5	
December(r) — Décembre(r).....	318.7			285.0	95.7	248.4	629.1	— 629.1	
1980 — January(p) — Janvier(p).....	324.1			279.5	95.5	259.2	634.2	— 634.2	

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 — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés	
		Nouvelles commandes reçues au cours du mois(1)	Commandes en carnet à la fin du mois(1)	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									
1976 — Average — Moyenne.....	576.8			383.8	140.1	538.7	1,062.7	—	1,062.7
1977 — Average — Moyenne.....	711.0			481.0	170.5	649.7	1,301.3	—	1,301.3
1978 — Average — Moyenne.....	837.9			534.4	197.4	692.5	1,424.3	—	1,424.3
1978 — January — Janvier.....	770.4			512.0	203.1	670.5	1,385.7	—	1,385.7
February — Février.....	734.1			521.5	190.9	668.4	1,381.0	—	1,381.0
March — Mars.....	750.7			525.1	186.5	673.7	1,385.4	—	1,385.4
April — Avril.....	692.3			527.3	190.3	680.8	1,398.5	—	1,398.5
May — Mai.....	817.2			531.2	170.0	609.0	1,310.3	—	1,310.3
June — Juin.....	818.2			601.7	188.6	661.3	1,451.7	—	1,451.7
July — Juillet.....	801.3			529.9	199.5	717.3	1,446.8	—	1,446.8
August — Août.....	890.7			518.6	201.7	731.4	1,451.9	—	1,451.9
September — Septembre.....	848.0			557.7	196.0	738.0	1,491.8	—	1,491.8
October — Octobre.....	907.7			534.0	211.0	729.9	1,474.9	—	1,474.9
November — Novembre.....	974.1			523.8	215.3	714.8	1,454.0	—	1,454.0
December — Décembre.....	1,050.0			529.5	215.8	714.5	1,460.0	—	1,460.0
Total.....	10,055.4								
1979 — January — Janvier.....	995.9			522.3	226.4	688.3	1,437.0	—	1,437.0
February — Février.....	902.8			549.2	227.0	691.4	1,467.7	—	1,467.7
March — Mars.....	913.8			570.3	223.0	730.2	1,523.6	—	1,523.6
April — Avril.....	882.4			534.4	209.7	701.6	1,445.6	—	1,445.6
May — Mai.....	943.5			585.4	234.5	716.0	1,535.9	—	1,535.9
June — Juin.....	981.7			637.5	242.6	749.2	1,629.3	—	1,629.3
July — Juillet.....	1,014.6			617.4	224.2	773.4	1,615.0	—	1,615.0
August — Août.....	1,046.6			642.5	229.9	786.8	1,659.2	—	1,659.2
September — Septembre.....	1,010.4			605.6	250.3	778.6	1,634.4	—	1,634.4
October — Octobre.....	1,117.5			778.4	252.7	739.5	1,770.6	—	1,770.6
November — Novembre.....	1,120.9			764.7	249.6	736.0	1,750.3	—	1,750.3
December(r) — Décembre(r).....	1,160.6			776.1	265.0	799.5	1,840.5	—	1,840.5
Total.....	12,090.7								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	1,137.2			725.9	277.2	877.5	1,880.6	—	1,880.6
Adjusted for seasonal variation(2) — Chiffres désaisonnalisés(2)									
M.C.D. — M.D.C.	3			3	4	3	2		2
1978 — January — Janvier.....	755.4			512.0	189.8	691.4	1,393.2	—	1,393.2
February — Février.....	757.4			521.5	177.9	682.3	1,381.7	—	1,381.7
March — Mars.....	751.5			525.1	176.8	668.1	1,370.0	—	1,370.0
April — Avril.....	754.3			527.3	182.9	681.8	1,392.0	—	1,392.0
May — Mai.....	800.4			531.2	172.0	647.4	1,350.6	—	1,350.6
June — Juin.....	822.8			601.7	191.3	679.4	1,472.4	—	1,472.4
July — Juillet.....	852.3			529.9	210.5	677.0	1,417.4	—	1,417.4
August — Août.....	886.0			518.6	221.9	672.8	1,413.3	—	1,413.3
September — Septembre.....	882.3			557.7	209.8	706.8	1,474.3	—	1,474.3
October — Octobre.....	915.2			534.0	218.4	730.3	1,482.7	—	1,482.7
November — Novembre.....	931.6			523.8	213.5	736.4	1,473.7	—	1,473.7
December — Décembre.....	949.0			529.5	210.3	740.4	1,480.2	—	1,480.2
1979 — January — Janvier.....	958.8			522.3	210.9	710.2	1,443.4	—	1,443.4
February — Février.....	931.3			549.2	211.4	704.7	1,465.3	—	1,465.3
March — Mars.....	917.0			570.3	211.7	723.6	1,505.6	—	1,505.6
April — Avril.....	961.9			534.4	202.0	703.1	1,439.5	—	1,439.5
May — Mai.....	915.2			585.4	238.4	762.7	1,586.5	—	1,586.5
June — Juin.....	998.9			637.5	245.5	769.7	1,653.7	—	1,653.7
July — Juillet.....	1,066.4			617.4	236.6	728.0	1,582.0	—	1,582.0
August — Août.....	1,050.3			642.5	252.7	722.7	1,617.9	—	1,617.9
September — Septembre.....	1,073.8			605.6	268.3	746.4	1,620.3	—	1,620.3
October — Octobre.....	1,105.8			778.4	261.1	740.3	1,779.8	—	1,779.8
November — Novembre.....	1,070.6			764.7	247.3	759.0	1,771.0	—	1,771.0
December(r) — Décembre(r).....	1,049.3			776.1	257.3	829.6	1,863.0	—	1,863.0
1980 — January(p) — Janvier(p).....	1,076.4			725.9	257.6	911.5	1,895.0	—	1,895.0

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 — Livraisons	New orders received during month(1) — Nouvelles commandes reçues au cours du mois(1)	Unfilled orders at end of month(1) — Commandes en carnet à la fin du mois(1)	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis		
millions of dollars — en millions de dollars								
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés								
1976 — Average — Moyenne.....	475.3		468.1	116.6	467.3	1,052.0	—	1,052.0
1977 — Average — Moyenne.....	535.6		505.7	135.8	501.1	1,142.7	—	1,142.7
1978 — Average — Moyenne.....	663.3		576.7	149.3	556.8	1,282.8	—	1,282.8
1978 — January — Janvier.....	543.2		548.9	143.4	552.3	1,244.6	—	1,244.6
February — Février.....	576.5		542.8	148.4	567.4	1,258.7	—	1,258.7
March — Mars.....	678.5		577.6	146.6	587.2	1,311.4	—	1,311.4
April — Avril.....	878.0		564.9	149.1	591.0	1,305.2	—	1,305.2
May — Mai.....	789.6		554.2	145.6	553.7	1,253.6	—	1,253.6
June — Juin.....	726.3		570.8	145.0	546.8	1,262.8	—	1,262.8
July — Juillet.....	594.4		574.4	144.0	537.6	1,256.0	—	1,256.0
August — Août.....	663.7		575.1	143.0	523.8	1,242.1	—	1,242.1
September — Septembre.....	684.6		593.1	151.5	533.3	1,278.0	—	1,278.0
October — Octobre.....	702.8		597.5	153.0	542.0	1,292.6	—	1,292.6
November — Novembre.....	674.7		600.2	159.6	552.4	1,312.2	—	1,312.2
December — Décembre.....	647.2		621.2	162.1	593.6	1,377.0	—	1,377.0
Total.....	7,960.1							
1979 — January — Janvier.....	719.5		635.8	173.4	611.3	1,420.5	—	1,420.5
February — Février.....	682.0		645.0	173.5	642.2	1,460.7	—	1,460.7
March — Mars.....	798.7		640.9	171.9	635.2	1,448.1	—	1,448.1
April — Avril.....	761.5		657.8	176.4	631.8	1,466.0	—	1,466.0
May — Mai.....	878.1		656.4	183.2	623.2	1,462.8	—	1,462.8
June — Juin.....	845.6		651.5	181.2	601.7	1,434.4	—	1,434.4
July — Juillet.....	722.0		667.4	182.9	618.8	1,469.0	—	1,469.0
August — Août.....	794.2		689.5	181.8	638.1	1,509.5	—	1,509.5
September — Septembre.....	799.2		709.5	185.5	646.7	1,541.7	—	1,541.7
October — Octobre.....	864.3		728.1	189.9	657.5	1,575.4	—	1,575.4
November — Novembre.....	856.1		753.3	190.7	671.7	1,615.7	—	1,615.7
December(r) — Décembre(r).....	781.1		783.5	186.9	701.0	1,671.5	—	1,671.5
Total.....	9,502.3							
1980 — January(p) — Janvier(p).....	857.5		789.0	196.1	727.4	1,712.5	—	1,712.5
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés								
M.C.D. — M.D.C.	2		1	3	2	1		1
1978 — January — Janvier.....	605.4		541.2	141.2	541.2	1,223.6	—	1,223.6
February — Février.....	615.1		541.6	143.2	546.9	1,231.7	—	1,231.7
March — Mars.....	630.0		566.3	143.4	552.8	1,262.5	—	1,262.5
April — Avril.....	658.6		560.6	143.8	561.4	1,265.8	—	1,265.8
May — Mai.....	683.2		561.0	142.0	557.4	1,260.4	—	1,260.4
June — Juin.....	661.1		584.2	140.8	550.3	1,275.3	—	1,275.3
July — Juillet.....	655.3		577.2	144.1	544.8	1,266.1	—	1,266.1
August — Août.....	674.8		574.2	145.6	531.3	1,251.1	—	1,251.1
September — Septembre.....	679.1		595.9	153.8	563.3	1,313.0	—	1,313.0
October — Octobre.....	692.0		601.8	158.0	571.0	1,330.8	—	1,330.8
November — Novembre.....	693.5		602.5	168.1	572.9	1,343.5	—	1,343.5
December — Décembre.....	722.2		616.3	170.8	590.4	1,377.5	—	1,377.5
1979 — January — Janvier.....	786.1		626.8	171.0	598.9	1,396.7	—	1,396.7
February — Février.....	728.3		644.0	167.3	618.5	1,429.8	—	1,429.8
March — Mars.....	756.4		628.4	168.3	597.6	1,394.3	—	1,394.3
April — Avril.....	726.4		652.5	170.3	599.7	1,422.5	—	1,422.5
May — Mai.....	756.2		664.2	178.7	627.9	1,470.8	—	1,470.8
June — Juin.....	784.1		666.9	176.0	606.0	1,448.9	—	1,448.9
July — Juillet.....	780.5		670.7	182.9	627.5	1,481.1	—	1,481.1
August — Août.....	808.3		688.4	185.1	647.3	1,520.8	—	1,520.8
September — Septembre.....	809.7		712.9	188.1	683.6	1,584.6	—	1,584.6
October — Octobre.....	833.4		733.4	196.2	692.7	1,622.3	—	1,622.3
November — Novembre.....	884.2		756.6	200.9	696.7	1,654.2	—	1,654.2
December(r) — Décembre(r).....	875.2		777.7	197.0	697.3	1,672.0	—	1,672.0
1980 — January(p) — Janvier(p).....	917.5		776.7	191.5	705.5	1,673.7	—	1,673.7

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 — Livraisons	New orders received during month — Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month — Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois				Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis	Total		
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	177.1	181.8	230.7	225.2	106.4	145.0	476.6	—	476.6
1977 — Average — Moyenne.....	185.3	188.1	295.7	255.3	114.7	168.5	538.6	—	538.6
1978 — Average — Moyenne.....	222.8	229.2	349.1	279.3	135.7	182.2	597.4	—	597.4
1978 — January — Janvier.....	173.7	197.2	307.3	265.0	118.9	183.3	567.3	—	567.3
February — Février.....	188.4	204.1	323.0	283.1	133.3	184.4	600.9	—	600.9
March — Mars.....	212.2	206.7	317.5	275.3	126.8	183.0	585.2	—	585.2
April — Avril.....	199.1	202.5	320.8	272.2	133.1	186.3	591.6	—	591.6
May — Mai.....	209.8	228.3	339.4	281.5	136.8	192.8	611.3	—	611.3
June — Juin.....	224.5	253.2	368.1	283.1	140.4	193.4	617.1	—	617.1
July — Juillet.....	198.0	207.6	377.6	277.5	140.9	185.8	604.1	—	604.1
August — Août.....	233.4	237.9	382.2	287.5	143.4	181.9	612.9	—	612.9
September — Septembre.....	268.0	260.0	374.1	280.3	136.4	170.2	587.0	—	587.0
October — Octobre.....	274.8	257.3	356.6	270.4	136.6	170.8	577.8	—	577.8
November — Novembre.....	265.5	271.8	362.9	284.8	140.3	175.3	600.3	—	600.3
December — Décembre.....	226.5	223.4	359.8	291.7	141.1	180.0	612.8	—	612.8
Total.....	2,674.5								
1979 — January — Janvier.....	206.4	237.0	390.4	295.5	142.7	181.9	620.1	—	620.1
February — Février.....	227.2	217.5	380.7	309.8	144.2	180.6	634.7	—	634.7
March — Mars.....	265.5	267.5	382.6	317.5	153.2	192.3	663.0	—	663.0
April — Avril.....	244.6	244.9	382.9	322.8	156.4	191.8	671.1	—	671.1
May — Mai.....	267.5	274.9	390.3	338.5	165.2	196.7	700.4	—	700.4
June — Juin.....	295.6	285.3	380.0	350.2	166.7	210.1	726.9	—	726.9
July — Juillet.....	256.5	271.1	394.6	358.9	170.3	217.4	746.6	—	746.6
August — Août.....	284.3	280.8	391.2	378.3	174.8	224.4	777.6	—	777.6
September — Septembre.....	345.0	328.0	374.3	432.1	202.8	242.4	877.3	—	877.3
October — Octobre.....	346.1	340.3	368.5	395.0	195.6	242.8	833.4	—	833.4
November — Novembre.....	316.5	317.2	369.2	440.4	205.5	259.0	905.0	—	905.0
December(r) — Décembre(r).....	251.7	245.0	362.5	486.0	230.2	313.0	1,029.2	—	1,029.2
Total.....	3,306.8								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	281.8	303.2	383.9	559.0	264.4	330.6	1,154.0	—	1,154.0
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.....	3	4	2	2	2	2	2		2
1978 — January — Janvier.....	198.6	208.2	317.6	267.9	119.0	184.5	571.4	—	571.4
February — Février.....	200.1	203.7	321.2	285.5	130.7	183.3	599.5	—	599.5
March — Mars.....	202.8	197.2	315.6	275.9	126.2	180.3	582.4	—	582.4
April — Avril.....	207.0	217.0	325.6	274.6	131.2	181.8	587.6	—	587.6
May — Mai.....	212.0	226.7	340.3	281.1	133.5	184.5	599.1	—	599.1
June — Juin.....	220.4	238.8	358.7	284.3	137.1	183.3	604.7	—	604.7
July — Juillet.....	217.5	223.0	364.2	275.9	140.1	184.9	600.9	—	600.9
August — Août.....	228.2	231.3	367.3	283.1	143.4	185.8	612.3	—	612.3
September — Septembre.....	246.4	243.9	364.8	273.5	140.3	177.2	591.0	—	591.0
October — Octobre.....	245.2	234.9	354.5	269.4	140.2	178.7	588.3	—	588.3
November — Novembre.....	241.8	257.0	369.7	286.5	143.6	181.3	611.4	—	611.4
December — Décembre.....	247.5	268.2	390.4	294.9	143.8	181.2	619.9	—	619.9
1979 — January — Janvier.....	234.5	247.3	403.3	298.7	142.9	182.9	624.5	—	624.5
February — Février.....	241.7	216.7	378.3	312.5	141.3	179.5	633.3	—	633.3
March — Mars.....	255.7	257.9	380.5	318.3	152.6	189.5	660.4	—	660.4
April — Avril.....	254.9	263.8	389.4	325.9	154.4	187.3	667.6	—	667.6
May — Mai.....	264.9	267.5	392.0	338.2	161.2	188.2	687.6	—	687.6
June — Juin.....	295.9	274.3	370.4	351.6	162.5	199.1	713.2	—	713.2
July — Juillet.....	274.7	285.3	381.0	357.2	169.3	216.7	743.2	—	743.2
August — Août.....	282.1	277.3	376.2	372.6	174.8	229.3	776.7	—	776.7
September — Septembre.....	319.4	307.7	364.5	421.3	208.6	252.6	882.5	—	882.5
October — Octobre.....	306.6	308.5	366.4	393.4	200.7	253.9	848.0	—	848.0
November — Novembre.....	288.6	298.0	375.8	443.4	210.1	267.9	921.4	—	921.4
December(r) — Décembre(r).....	278.1	295.7	383.4	491.2	234.9	315.1	1,041.2	—	1,041.2
1980 — January(p) — Janvier(p).....	318.3	311.8	386.9	566.8	289.6	330.8	1,167.2	—	1,167.2

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

Date	Shipments — Livraisons	New orders received during month — Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month — Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois				Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis	Total		
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	2,339.3	2,343.7	390.2	1,696.9	460.6	1,704.9	3,862.5	—	3,862.5
1977 — Average — Moyenne.....	2,610.5	2,614.1	432.8	1,912.4	518.5	1,931.8	4,362.9	—	4,362.9
1978 — Average — Moyenne.....	3,076.3	3,080.4	498.6	2,024.6	574.6	2,114.2	4,713.5	—	4,713.5
1978 — January — Janvier.....	2,593.1	2,597.0	444.4	1,900.3	563.5	2,000.4	4,464.3	—	4,464.3
February — Février.....	2,723.1	2,726.5	447.9	1,920.3	555.6	2,068.7	4,544.6	—	4,544.6
March — Mars.....	2,933.3	2,969.3	483.8	1,980.7	548.4	2,081.0	4,610.2	—	4,610.2
April — Avril.....	2,761.0	2,783.8	506.7	2,019.6	565.2	2,132.4	4,717.3	—	4,717.3
May — Mai.....	3,050.3	3,087.1	543.6	2,048.8	544.5	2,072.0	4,665.4	—	4,665.4
June — Juin.....	3,185.6	3,195.7	553.7	2,118.0	556.8	2,139.9	4,814.8	—	4,814.8
July — Juillet.....	2,940.2	2,905.7	519.2	2,059.2	554.4	2,081.3	4,694.9	—	4,694.9
August — Août.....	3,254.7	3,231.3	495.8	2,053.7	573.3	2,107.9	4,735.0	—	4,735.0
September — Septembre.....	3,341.5	3,349.4	503.6	2,058.6	585.4	2,185.6	4,829.7	—	4,829.7
October — Octobre.....	3,393.2	3,389.1	499.6	2,030.1	607.5	2,172.9	4,810.5	—	4,810.5
November — Novembre.....	3,459.4	3,455.0	495.2	2,043.8	621.3	2,178.6	4,843.7	—	4,843.7
December — Décembre.....	3,280.2	3,275.2	490.3	2,062.7	619.9	2,149.3	4,831.9	—	4,831.9
Total.....	36,916.1								
1979 — January — Janvier.....	3,199.7	3,202.6	493.2	2,102.3	658.8	2,198.1	4,959.2	—	4,959.2
February — Février.....	3,248.5	3,258.7	503.5	2,168.3	657.4	2,242.1	5,067.8	—	5,067.8
March — Mars.....	3,478.3	3,511.5	536.7	2,247.0	661.2	2,370.4	5,278.7	—	5,278.7
April — Avril.....	3,267.3	3,299.2	568.6	2,271.8	647.3	2,346.2	5,265.3	—	5,265.3
May — Mai.....	3,490.5	3,503.2	581.2	2,360.4	687.3	2,399.8	5,447.5	—	5,447.5
June — Juin.....	3,686.4	3,664.0	558.8	2,409.2	701.4	2,470.3	5,580.8	—	5,580.8
July — Juillet.....	3,543.9	3,530.0	544.9	2,451.0	672.3	2,429.2	5,552.6	—	5,552.6
August — Août.....	3,768.2	3,739.3	518.0	2,465.7	672.7	2,424.1	5,562.5	—	5,562.5
September — Septembre.....	3,790.1	3,768.1	496.0	2,399.4	707.9	2,449.0	5,556.3	—	5,556.3
October — Octobre.....	3,928.2	3,920.9	488.6	2,569.4	716.7	2,425.0	5,711.0	—	5,711.0
November — Novembre.....	3,788.0	3,765.3	465.9	2,556.7	721.4	2,469.1	5,747.1	—	5,747.1
December(r) — Décembre(r).....	3,573.8	3,573.1	465.2	2,557.1	720.0	2,546.6	5,823.7	—	5,823.7
Total.....	42,761.0								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	3,636.9	3,629.8	458.1	2,565.7	747.8	2,655.2	5,968.7	—	5,968.7
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.....	2	3	2	2	2	2	1		1
1978 — January — Janvier.....	2,835.6	2,843.2	467.6	1,955.9	551.2	2,049.4	4,556.5	—	4,556.5
February — Février.....	2,855.5	2,861.6	473.7	1,997.4	538.4	2,088.2	4,824.0	—	4,824.0
March — Mars.....	2,879.0	2,904.4	499.1	1,980.8	540.1	2,065.4	4,586.3	—	4,586.3
April — Avril.....	2,918.8	2,901.6	481.9	1,988.8	544.3	2,108.9	4,642.0	—	4,642.0
May — Mai.....	2,977.5	2,987.9	492.3	2,008.2	534.1	2,065.5	4,607.8	—	4,607.8
June — Juin.....	3,063.2	3,072.0	501.1	2,026.7	550.9	2,083.6	4,661.2	—	4,661.2
July — Juillet.....	3,035.4	3,031.2	496.9	2,008.0	577.7	2,063.1	4,648.8	—	4,648.8
August — Août.....	3,132.4	3,140.1	504.6	2,023.8	608.5	2,064.6	4,696.9	—	4,696.9
September — Septembre.....	3,224.4	3,243.7	523.9	2,065.5	603.0	2,150.7	4,819.2	—	4,819.2
October — Octobre.....	3,284.0	3,276.9	516.8	2,068.2	614.2	2,193.5	4,875.9	—	4,875.9
November — Novembre.....	3,353.0	3,351.9	515.7	2,076.4	621.7	2,213.9	4,912.0	—	4,912.0
December — Décembre.....	3,372.4	3,369.4	512.7	2,101.5	618.7	2,238.2	4,958.4	—	4,958.4
1979 — January — Janvier.....	3,439.4	3,445.9	519.3	2,167.1	644.3	2,253.1	5,064.5	—	5,064.5
February — Février.....	3,405.7	3,418.8	532.4	2,258.2	637.3	2,262.3	5,157.8	—	5,157.8
March — Mars.....	3,452.4	3,473.1	553.1	2,250.4	651.8	2,351.2	5,253.4	—	5,253.4
April — Avril.....	3,430.7	3,418.3	540.7	2,237.4	623.5	2,320.5	5,181.4	—	5,181.4
May — Mai.....	3,382.5	3,367.7	525.9	2,311.7	675.1	2,393.5	5,380.3	—	5,380.3
June — Juin.....	3,592.1	3,572.0	505.8	2,303.0	694.4	2,405.1	5,402.5	—	5,402.5
July — Juillet.....	3,606.7	3,622.7	521.8	2,390.1	700.8	2,405.7	5,496.6	—	5,496.6
August — Août.....	3,644.2	3,649.0	527.4	2,428.6	714.3	2,373.3	5,516.2	—	5,516.2
September — Septembre.....	3,717.0	3,705.4	515.8	2,405.9	729.3	2,409.0	5,544.2	—	5,544.2
October — Octobre.....	3,740.7	3,729.7	505.5	2,618.9	724.2	2,449.5	5,792.6	—	5,792.6
November — Novembre.....	3,681.7	3,661.3	485.1	2,598.0	721.1	2,509.7	5,828.8	—	5,828.8
December(r) — Décembre(r).....	3,681.0	3,682.8	486.9	2,608.3	717.9	2,656.6	5,982.8	—	5,982.8
1980 — January(p) — Janvier(p).....	3,848.4	3,846.2	484.7	2,653.0	727.8	2,724.7	6,105.5	—	6,105.5

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

Durable Consumer Goods Industries									
Industries des biens de consommation durables									
Date	Shipments — Livraisons	New orders received during month — Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month — Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois				Inventory held but not owned(1) — Stocks détenus mais non possédés (1)	Total inventory owned(1) — Total des stocks possédés (1)
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis	Total		
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	348.7	347.4	238.8	409.4	158.5	367.2	935.2		
1977 — Average — Moyenne.....	342.7	342.2	226.7	413.3	160.9	393.2	967.5		
1978 — Average — Moyenne.....	400.1	406.4	272.8	434.6	175.0	371.1	980.7		
1978 — January — Janvier.....	303.7	328.3	242.4	408.5	166.9	380.7	956.1		
February — Février.....	340.5	345.3	247.2	428.8	173.6	388.3	990.8		
March — Mars.....	373.8	371.8	245.3	425.7	168.5	391.3	985.6		
April — Avril.....	368.2	356.3	233.4	423.9	175.0	395.9	995.0		
May — Mai.....	393.2	403.5	243.8	432.5	179.2	408.6	1,020.3		
June — Juin.....	414.3	427.8	257.2	430.3	178.6	403.6	1,012.6		
July — Juillet.....	348.8	370.0	278.5	431.8	170.5	368.7	971.2		
August — Août.....	411.6	432.9	299.8	446.8	183.1	341.5	971.4		
September — Septembre.....	472.1	478.1	305.7	437.2	172.4	332.9	942.6		
October — Octobre.....	483.2	495.3	317.8	440.4	172.0	330.2	942.7		
November — Novembre.....	472.7	463.8	309.0	447.3	180.1	354.3	981.9		
December — Décembre.....	419.4	404.2	293.8	461.6	179.7	356.9	998.2		
Total.....	4,802.0								
1979 — January — Janvier.....	370.3	419.6	343.1	476.6	186.3	382.4	1,045.3		
February — Février.....	407.5	416.7	352.4	496.6	184.8	401.8	1,083.2		
March — Mars.....	476.0	474.2	350.6	511.4	193.7	418.4	1,123.5		
April — Avril.....	435.0	430.6	346.2	519.4	201.0	432.0	1,152.4		
May — Mai.....	487.0	491.6	350.8	541.3	209.8	453.6	1,204.5		
June — Juin.....	510.4	517.1	357.5	558.9	213.1	475.0	1,247.5		
July — Juillet.....	425.7	448.7	380.4	581.6	219.2	439.6	1,240.5		
August — Août.....	480.0	499.0	399.4	606.1	228.6	439.8	1,274.5		
September — Septembre.....	563.7	541.9	377.7	647.4	260.5	451.3	1,359.2		
October — Octobre.....	575.6	527.6	329.7	605.8	249.3	443.0	1,298.1		
November — Novembre.....	522.6	505.8	312.9	631.5	258.3	482.0	1,371.8		
December(r) — Décembre(r).....	412.1	375.3	276.1	668.3	284.5	538.7	1,491.6		
Total.....	5,666.0								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	446.0	498.3	328.3	756.7	322.5	573.0	1,652.2		
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.	3	3	2	1	2	2	1		
1978 — January — Janvier.....	356.7	358.3	227.3	411.8	166.0	380.4	958.2		
February — Février.....	369.0	376.9	235.2	426.3	168.2	372.9	967.4		
March — Mars.....	366.4	371.7	240.5	419.7	167.4	373.4	960.5		
April — Avril.....	382.7	384.8	242.6	424.1	173.6	368.6	966.3		
May — Mai.....	387.5	400.5	255.6	430.4	178.3	375.7	984.4		
June — Juin.....	394.9	410.3	271.0	434.1	179.9	375.7	989.7		
July — Juillet.....	386.7	404.7	289.0	433.3	176.3	369.1	978.7		
August — Août.....	407.4	416.3	297.9	444.1	183.8	363.1	991.0		
September — Septembre.....	424.8	428.3	301.4	438.7	173.3	363.4	975.4		
October — Octobre.....	432.6	440.6	309.4	441.6	174.3	362.7	978.6		
November — Novembre.....	428.4	421.5	302.5	453.1	179.6	375.2	1,007.9		
December — Décembre.....	457.6	459.6	304.5	458.7	179.6	370.2	1,008.5		
1979 — January — Janvier.....	428.0	445.1	321.7	490.4	185.1	382.2	1,047.7		
February — Février.....	441.0	454.9	335.6	493.4	178.8	386.1	1,058.3		
March — Mars.....	471.7	480.7	344.6	503.8	192.5	399.7	1,096.0		
April — Avril.....	447.1	463.4	360.9	519.5	199.5	402.2	1,121.2		
May — Mai.....	478.0	485.2	368.1	538.6	208.4	417.0	1,164.0		
June — Juin.....	494.7	503.3	378.7	564.1	214.5	442.3	1,220.9		
July — Juillet.....	464.8	482.8	394.7	584.2	227.0	440.1	1,251.3		
August — Août.....	475.9	477.2	396.0	602.8	229.7	468.0	1,300.5		
September — Septembre.....	516.7	492.6	371.9	649.5	262.0	492.7	1,404.2		
October — Octobre.....	507.4	456.3	320.8	607.4	252.6	486.6	1,346.6		
November — Novembre.....	473.7	459.5	306.5	640.2	257.6	510.5	1,408.3		
December(r) — Décembre(r).....	449.5	429.2	286.2	663.9	284.3	558.7	1,506.9		
1980 — January(p) — Janvier(p).....	517.5	541.7	310.4	762.6	320.3	572.5	1,655.4		

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

Machinery and Equipment Industries
Industries des machines et du matériel

Date	Shipments — Livraisons	New orders received during month — Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month — Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés	
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis			
				Total					
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	716.3	655.6	5,173.1	942.5	1,403.6	448.9	2,795.1	655.5	2,139.6
1977 — Average — Moyenne.....	749.7	843.3	5,827.4	941.7	1,460.5	491.6	2,893.9	609.8	2,284.1
1978 — Average — Moyenne.....	865.8	1,025.1	6,978.6	1,025.6	1,822.4	544.5	3,392.5	622.4	2,770.1
1978 — January — Janvier.....	696.6	917.0	6,206.2	977.0	1,672.8	507.3	3,157.2	614.3	2,542.9
February — Février.....	758.4	867.0	6,314.7	1,001.1	1,716.1	521.6	3,238.8	608.9	2,629.9
March — Mars.....	909.4	1,070.1	6,475.4	1,010.8	1,740.9	554.3	3,306.1	624.8	2,681.3
April — Avril.....	833.7	1,042.3	6,683.9	1,005.8	1,795.0	581.8	3,382.7	614.2	2,768.5
May — Mai.....	867.2	971.4	6,788.0	1,006.7	1,795.0	580.4	3,382.2	619.0	2,763.1
June — Juin.....	945.5	1,008.2	6,850.7	1,009.6	1,806.7	573.2	3,389.6	590.2	2,799.4
July — Juillet.....	754.2	810.7	6,907.2	1,023.6	1,790.5	548.5	3,362.7	608.8	2,753.8
August — Août.....	748.1	834.7	6,993.8	1,019.3	1,834.0	519.8	3,373.1	615.3	2,757.8
September — Septembre.....	943.9	1,304.7	7,354.5	1,035.7	1,894.9	523.2	3,453.9	645.9	2,808.0
October — Octobre.....	933.9	1,161.6	7,582.2	1,043.4	1,935.2	532.2	3,510.9	641.4	2,869.5
November — Novembre.....	975.9	1,082.2	7,688.5	1,062.8	1,955.8	556.1	3,574.8	639.8	2,934.9
December — Décembre.....	1,022.3	1,231.5	7,897.7	1,111.5	1,931.6	535.4	3,578.6	646.5	2,932.1
Total.....	10,389.9								
1979 — January — Janvier.....	880.5	1,025.4	8,042.7	1,129.8	2,040.3	576.9	3,747.0	653.8	3,093.2
February — Février.....	965.7	1,335.0	8,412.1	1,154.4	2,087.0	590.6	3,832.0	658.5	3,173.5
March — Mars.....	1,173.2	1,485.4	8,724.3	1,218.4	2,179.7	617.3	4,015.4	651.2	3,364.2
April — Avril.....	1,025.9	1,345.2	9,043.5	1,227.9	2,238.9	597.3	4,064.2	674.1	3,390.1
May — Mai.....	1,114.3	1,332.4	9,261.6	1,334.1	2,281.6	613.7	4,229.4	687.8	3,541.6
June — Juin.....	1,147.6	1,592.9	9,706.9	1,368.8	2,313.8	614.6	4,297.2	700.2	3,597.0
July — Juillet.....	963.2	1,034.7	9,778.4	1,347.2	2,377.9	649.6	4,374.7	742.3	3,632.4
August — Août.....	1,008.9	1,047.8	9,817.3	1,400.4	2,420.0	641.0	4,461.4	729.7	3,731.7
September — Septembre.....	1,147.7	1,143.4	9,813.0	1,423.5	2,438.4	662.2	4,524.0	720.3	3,803.8
October — Octobre.....	1,212.1	1,123.1	9,724.0	1,434.0	2,493.1	693.0	4,620.1	711.7	3,908.4
November — Novembre.....	1,235.4	1,487.3	9,975.9	1,451.6	2,556.9	682.7	4,691.2	757.6	3,933.6
December(r) — Décembre(r).....	1,204.1	1,315.7	10,087.4	1,535.0	2,570.4	692.0	4,797.4	751.7	4,045.7
Total.....	13,078.7								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	1,146.1	1,495.7	10,437.0	1,526.1	2,628.9	717.3	4,872.3	752.0	4,120.3
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.	3	6	1	1	1	2	1	2	1
1978 — January — Janvier.....	796.1	944.8	6,264.8	978.0	1,694.3	512.3	3,184.6	621.2	2,563.4
February — Février.....	795.9	794.0	6,262.9	999.9	1,712.5	519.4	3,231.8	624.2	2,607.6
March — Mars.....	807.7	940.6	6,395.8	1,003.6	1,731.3	537.3	3,272.2	634.2	2,638.0
April — Avril.....	819.1	981.1	6,557.8	1,003.5	1,786.3	554.1	3,343.9	634.2	2,709.7
May — Mai.....	829.2	1,058.7	6,787.3	1,000.6	1,802.0	561.0	3,363.6	628.6	2,735.0
June — Juin.....	850.8	919.6	6,856.1	1,011.2	1,820.6	550.1	3,381.9	598.2	2,783.7
July — Juillet.....	870.2	943.8	6,929.7	1,017.0	1,817.0	554.5	3,388.5	604.5	2,784.0
August — Août.....	810.0	777.3	6,897.0	1,018.1	1,848.5	539.4	3,406.0	609.5	2,796.5
September — Septembre.....	926.5	1,380.6	7,351.1	1,029.5	1,882.6	544.6	3,456.7	608.4	2,848.3
October — Octobre.....	951.6	1,236.3	7,635.8	1,054.3	1,910.4	550.9	3,515.6	623.1	2,892.5
November — Novembre.....	948.4	1,111.6	7,799.0	1,082.0	1,921.4	561.7	3,565.1	626.8	2,938.3
December — Décembre.....	988.5	1,282.8	8,093.3	1,113.1	1,941.6	549.1	3,603.8	660.1	2,943.7
1979 — January — Janvier.....	988.3	1,021.0	8,126.4	1,131.3	2,065.1	582.7	3,779.1	659.0	3,120.1
February — Février.....	1,014.4	1,231.7	8,343.7	1,153.2	2,081.4	588.5	3,823.1	674.4	3,148.7
March — Mars.....	1,051.6	1,317.7	8,609.8	1,209.4	2,168.0	598.5	3,975.9	661.7	3,314.2
April — Avril.....	1,009.6	1,260.8	8,861.0	1,225.1	2,225.8	568.5	4,019.4	696.2	3,323.2
May — Mai.....	1,059.7	1,454.8	9,256.1	1,326.1	2,290.6	593.0	4,209.7	698.0	3,511.7
June — Juin.....	1,036.1	1,483.0	9,703.0	1,371.0	2,332.9	589.7	4,293.6	710.1	3,583.5
July — Juillet.....	1,110.4	1,217.2	9,809.8	1,338.3	2,414.4	656.2	4,408.9	737.2	3,671.7
August — Août.....	1,094.9	967.8	9,682.7	1,399.3	2,440.3	665.0	4,504.6	723.1	3,781.5
September — Septembre.....	1,134.9	1,265.2	9,813.0	1,415.0	2,423.6	690.0	4,528.6	678.5	3,850.1
October — Octobre.....	1,211.7	1,201.1	9,802.4	1,449.2	2,461.8	717.6	4,628.6	691.2	3,937.4
November — Novembre.....	1,215.7	1,538.0	10,124.7	1,478.0	2,512.9	689.3	4,680.2	743.3	3,936.9
December(r) — Décembre(r).....	1,166.3	1,394.1	10,352.5	1,537.8	2,582.6	710.4	4,830.8	767.4	4,063.4
1980 — January(p) — Janvier(p).....	1,283.3	1,568.9	10,638.1	1,536.9	2,630.0	717.2	4,883.9	751.6	4,132.3

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	Shipments — Livraisons	New orders received during month — Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month — Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois				Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis	Total		
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	810.1	794.2	2,147.7	859.5	641.1	521.7	2,022.4	259.8	1,762.6
1977 — Average — Moyenne.....	834.6	807.4	1,809.2	866.3	678.9	584.9	2,130.2	287.1	1,843.1
1978 — Average — Moyenne.....	970.1	976.9	1,782.7	943.5	738.1	658.3	2,340.0	314.2	2,025.7
1978 — January — Janvier.....	704.8	744.7	1,667.4	889.4	675.8	618.8	2,184.1	284.4	1,899.7
February — Février.....	756.1	765.5	1,676.7	907.5	709.7	640.5	2,257.9	296.6	1,961.2
March — Mars.....	903.8	993.6	1,766.5	927.2	706.8	682.0	2,316.1	278.5	2,037.6
April — Avril.....	893.0	884.1	1,757.6	929.3	739.4	707.4	2,376.2	304.8	2,071.3
May — Mai.....	1,042.7	1,035.7	1,750.6	949.7	749.2	720.0	2,419.0	323.3	2,095.6
June — Juin.....	1,157.4	1,257.3	1,850.5	950.3	764.6	712.2	2,427.2	326.8	2,100.4
July — Juillet.....	962.3	1,006.9	1,895.1	954.0	767.4	659.2	2,380.7	349.1	2,031.6
August — Août.....	1,064.9	1,039.9	1,870.1	964.5	767.3	638.3	2,370.2	336.9	2,033.3
September — Septembre.....	1,088.6	1,053.3	1,834.8	946.1	751.7	633.4	2,331.3	327.7	2,033.5
October — Octobre.....	1,119.5	1,114.3	1,829.7	952.0	766.4	606.1	2,324.6	341.1	1,983.4
November — Novembre.....	1,080.3	1,034.9	1,784.3	958.3	761.0	628.5	2,347.8	342.6	2,005.2
December — Décembre.....	867.7	792.1	1,708.7	993.5	697.9	653.1	2,344.5	259.2	2,085.3
Total.....	11,641.7								
1979 — January — Janvier.....	818.3	934.2	1,824.6	1,025.4	735.1	695.1	2,456.5	264.0	2,192.5
February — Février.....	875.4	968.3	1,917.5	1,037.7	777.4	743.5	2,558.6	300.6	2,258.1
March — Mars.....	1,038.3	1,162.7	2,041.8	1,088.4	732.6	779.4	2,600.4	260.0	2,340.4
April — Avril.....	1,003.4	1,031.1	2,069.5	1,124.7	723.3	789.4	2,637.4	240.5	2,396.9
May — Mai.....	1,177.6	1,249.2	2,141.0	1,158.5	756.8	801.3	2,716.6	263.8	2,452.8
June — Juin.....	1,265.8	1,271.7	2,146.9	1,158.3	780.9	784.4	2,723.6	266.4	2,457.2
July — Juillet.....	1,136.2	1,100.7	2,111.4	1,180.4	793.0	757.0	2,730.5	277.2	2,453.3
August — Août.....	1,227.2	1,299.9	2,184.1	1,211.3	784.0	732.4	2,727.7	273.2	2,454.5
September — Septembre.....	1,274.9	1,147.5	2,056.6	1,208.6	780.7	721.0	2,710.4	267.9	2,442.5
October — Octobre.....	1,342.8	1,364.0	2,077.8	1,216.5	778.5	693.8	2,688.7	285.7	2,403.1
November — Novembre.....	1,223.0	1,215.4	2,070.2	1,203.9	803.7	735.1	2,742.6	296.0	2,446.6
December(r) — Décembre(r).....	945.7	981.3	2,105.8	1,252.8	759.5	773.6	2,786.0	243.4	2,542.6
Total.....	13,328.8								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	989.0	1,129.4	2,246.2	1,277.6	814.9	801.6	2,894.1	256.4	2,637.7
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.	2	5	2	1	2	2	1	3	2
1978 — January — Janvier.....	857.2	862.1	1,697.3	898.0	699.5	619.5	2,217.0	307.8	1,909.2
February — Février.....	868.3	878.1	1,707.1	908.1	717.9	627.2	2,253.2	312.6	1,940.6
March — Mars.....	907.8	967.9	1,767.2	921.7	712.3	638.8	2,272.8	291.3	1,981.5
April — Avril.....	928.7	923.6	1,762.1	921.9	722.9	655.2	2,300.0	308.7	1,991.3
May — Mai.....	957.9	915.4	1,719.6	945.6	721.2	669.7	2,336.5	308.3	2,028.2
June — Juin.....	1,023.0	1,126.4	1,823.0	940.2	750.8	672.0	2,363.0	322.0	2,041.0
July — Juillet.....	981.1	1,031.2	1,873.1	941.1	760.8	663.1	2,365.0	337.5	2,027.5
August — Août.....	998.2	943.6	1,818.5	949.4	752.7	667.7	2,369.8	318.4	2,053.4
September — Septembre.....	1,029.3	1,023.0	1,812.2	947.6	751.0	671.6	2,370.2	324.0	2,046.2
October — Octobre.....	1,031.3	1,038.6	1,819.5	962.7	761.2	655.7	2,379.6	320.3	2,059.3
November — Novembre.....	1,018.4	1,006.8	1,807.9	984.5	758.8	680.9	2,424.2	324.8	2,099.4
December — Décembre.....	1,010.7	983.5	1,780.7	1,004.9	747.4	685.1	2,437.4	291.6	2,145.8
1979 — January — Janvier.....	966.4	1,044.5	1,858.8	1,036.4	761.5	697.0	2,494.9	285.3	2,209.6
February — Février.....	1,007.3	1,103.1	1,954.6	1,039.0	786.2	727.8	2,553.0	318.9	2,236.1
March — Mars.....	1,070.7	1,161.2	2,045.1	1,081.6	738.7	729.6	2,549.9	272.3	2,277.6
April — Avril.....	1,022.5	1,052.3	2,074.9	1,115.7	707.1	730.4	2,553.2	244.0	2,309.2
May — Mai.....	1,079.7	1,107.4	2,102.6	1,152.7	728.3	745.0	2,626.0	251.2	2,374.8
June — Juin.....	1,141.7	1,154.3	2,115.2	1,145.7	767.2	739.4	2,652.3	262.5	2,389.8
July — Juillet.....	1,144.7	1,118.3	2,088.8	1,164.4	786.7	761.4	2,712.5	268.1	2,444.4
August — Août.....	1,155.4	1,189.3	2,122.7	1,192.0	768.9	766.7	2,727.6	256.4	2,471.2
September — Septembre.....	1,222.0	1,129.7	2,030.4	1,210.9	780.0	765.0	2,755.9	264.9	2,491.0
October — Octobre.....	1,198.1	1,232.7	2,065.0	1,230.6	773.1	751.3	2,755.0	268.4	2,483.5
November — Novembre.....	1,175.9	1,206.6	2,095.7	1,237.0	801.3	796.5	2,834.8	280.6	2,554.2
December(r) — Décembre(r).....	1,089.1	1,190.1	2,196.7	1,267.9	813.4	812.3	2,893.6	273.8	2,619.8
1980 — January(p) — Janvier(p).....	1,176.6	1,316.7	2,336.8	1,289.5	844.7	807.5	2,941.7	279.6	2,662.1

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 — Livraisons	New orders received during month — Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month — Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois				Inventory held but not owned(1) — Stocks détenus mais non possédés (1)	Total inventory owned(1) — Total des stocks possédés (1)
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis	Total		
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	2,316.5	2,318.6	1,686.5	2,182.5	914.1	1,776.3	4,873.0		
1977 — Average — Moyenne.....	2,565.3	2,581.8	1,743.7	2,246.0	1,009.9	1,971.7	5,227.6		
1978 — Average — Moyenne.....	3,079.4	3,130.2	2,178.8	2,516.4	1,098.8	2,081.5	5,696.8		
1978 — January — Janvier.....	2,617.1	2,716.2	1,907.4	2,396.7	1,086.7	2,148.6	5,632.1		
February — Février.....	2,722.9	2,820.1	2,004.7	2,396.5	1,101.8	2,228.6	5,727.0		
March — Mars.....	3,173.9	3,234.9	2,065.7	2,360.1	1,072.6	2,245.6	5,678.3		
April — Avril.....	3,084.3	3,145.6	2,127.1	2,376.1	1,083.7	2,161.5	5,621.4		
May — Mai.....	3,306.2	3,354.8	2,175.7	2,385.9	1,085.1	2,108.7	5,579.9		
June — Juin.....	3,330.4	3,248.8	2,094.1	2,463.9	1,080.4	2,045.0	5,589.4		
July — Juillet.....	2,711.6	2,793.7	2,176.3	2,506.5	1,071.2	1,996.3	5,574.1		
August — Août.....	2,858.4	2,844.8	2,162.6	2,575.2	1,100.3	1,986.0	5,661.6		
September — Septembre.....	3,248.4	3,408.3	2,322.4	2,574.9	1,121.4	1,931.2	5,627.6		
October — Octobre.....	3,373.6	3,382.8	2,331.6	2,585.9	1,129.1	1,968.0	5,683.0		
November — Novembre.....	3,458.3	3,485.6	2,358.9	2,722.7	1,127.0	2,025.9	5,875.6		
December — Décembre.....	3,067.5	3,127.4	2,418.8	2,852.1	1,125.8	2,133.2	6,111.2		
Total.....	36,953.2								
1979 — January — Janvier.....	3,363.5	3,566.2	2,621.6	2,810.4	1,188.0	2,238.3	6,236.7		
February — Février.....	3,312.2	3,363.3	2,672.7	2,784.8	1,218.2	2,361.8	6,364.1		
March — Mars.....	3,824.6	3,883.6	2,731.8	2,799.8	1,230.5	2,395.2	6,425.5		
April — Avril.....	3,587.0	3,570.6	2,715.3	2,819.1	1,265.6	2,314.2	6,398.9		
May — Mai.....	3,890.8	4,010.0	2,834.5	2,950.5	1,277.6	2,290.0	6,518.1		
June — Juin.....	3,730.8	3,614.9	2,718.7	3,002.8	1,303.5	2,270.9	6,577.2		
July — Juillet.....	3,206.3	3,199.3	2,711.7	3,175.0	1,329.8	2,257.2	6,762.0		
August — Août.....	3,461.5	3,509.8	2,759.9	3,290.2	1,348.5	2,288.6	6,927.2		
September — Septembre.....	3,683.7	3,643.4	2,719.5	3,359.5	1,340.5	2,295.1	8,995.1		
October — Octobre.....	4,007.0	4,112.5	2,825.1	3,384.0	1,359.0	2,354.3	7,097.2		
November — Novembre.....	3,821.3	3,813.6	2,817.4	3,409.2	1,384.1	2,496.2	7,289.5		
December(r) — Décembre(r).....	3,240.1	3,149.9	2,727.2	3,596.9	1,393.0	2,605.4	7,585.3		
Total.....	43,130.3								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	3,642.8	3,731.5	2,815.9	3,557.8	1,448.4	2,699.5	7,705.7		
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.	2	5	2	1	1	1	1		
1978 — January — Janvier.....	2,781.2	2,822.8	1,910.3	2,353.7	1,055.0	2,084.7	5,493.4		
February — Février.....	2,849.5	2,912.9	1,973.7	2,406.5	1,086.0	2,103.0	5,595.5		
March — Mars.....	2,897.7	2,946.4	2,022.4	2,424.2	1,064.0	2,091.9	5,580.1		
April — Avril.....	3,060.9	3,089.4	2,050.9	2,449.3	1,075.8	2,061.1	5,561.2		
May — Mai.....	2,991.4	3,076.9	2,136.4	2,464.8	1,086.3	2,081.6	5,632.7		
June — Juin.....	3,062.5	3,010.7	2,084.6	2,508.9	1,091.5	2,062.5	5,662.9		
July — Juillet.....	3,104.0	3,184.0	2,164.6	2,514.1	1,086.1	2,074.9	5,675.1		
August — Août.....	2,995.0	2,957.8	2,127.4	2,564.9	1,101.4	2,081.2	5,747.5		
September — Septembre.....	3,216.3	3,449.3	2,360.4	2,570.0	1,122.5	2,068.1	5,760.6		
October — Octobre.....	3,290.1	3,338.4	2,408.7	2,575.7	1,144.7	2,085.3	5,805.7		
November — Novembre.....	3,350.4	3,397.1	2,455.4	2,650.2	1,141.0	2,092.5	5,883.7		
December — Décembre.....	3,454.1	3,504.9	2,506.2	2,698.7	1,136.7	2,121.2	5,956.6		
1979 — January — Janvier.....	3,484.8	3,605.3	2,626.8	2,760.7	1,152.8	2,171.8	6,085.3		
February — Février.....	3,466.7	3,471.3	2,631.4	2,796.4	1,199.7	2,226.6	6,223.2		
March — Mars.....	3,554.6	3,595.9	2,672.7	2,875.7	1,220.5	2,231.0	6,327.2		
April — Avril.....	3,513.7	3,453.6	2,612.6	2,905.4	1,256.7	2,180.9	6,343.0		
May — Mai.....	3,478.8	3,649.5	2,783.3	3,049.6	1,278.9	2,259.9	6,588.4		
June — Juin.....	3,509.3	3,430.6	2,704.6	3,056.3	1,317.1	2,292.0	6,665.4		
July — Juillet.....	3,606.8	3,597.7	2,695.5	3,185.2	1,348.5	2,344.9	6,878.6		
August — Août.....	3,667.8	3,688.8	2,716.5	3,278.7	1,350.6	2,398.7	7,028.0		
September — Septembre.....	3,702.1	3,750.5	2,764.9	3,353.8	1,342.0	2,457.8	7,153.6		
October — Octobre.....	3,811.1	3,965.9	2,919.7	3,372.2	1,377.6	2,494.2	7,244.0		
November — Novembre.....	3,752.0	3,769.2	2,936.9	3,317.9	1,401.7	2,579.5	7,299.1		
December(r) — Décembre(r).....	3,633.3	3,526.0	2,829.6	3,402.6	1,407.1	2,592.4	7,402.1		
1980 — January(p) — Janvier(p).....	3,714.5	3,661.7	2,776.8	3,491.8	1,415.7	2,610.5	7,518.0		

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

Export-based Industries

Industries orientées vers l'exportation

Date	Shipments — Livraisons	New orders received during month — Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month — Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois				Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés		
				Raw materials — Matières premières			Goods in process — Produits en cours			Finished products — Produits finis	Total
				Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés							
millions of dollars — en millions de dollars											
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés											
1976 — Average — Moyenne.....	1,659.2	1,656.7	406.3	1,152.3	892.4	886.4	2,931.2	—	2,931.2		
1977 — Average — Moyenne.....	1,967.7	1,972.7	438.4	1,187.1	1,061.9	1,063.1	3,312.1	—	3,312.1		
1978 — Average — Moyenne.....	2,351.8	2,389.2	689.3	1,227.7	1,139.5	1,103.5	3,470.8	—	3,470.8		
1978 — January — Janvier.....	1,939.8	2,028.1	531.4	1,278.2	1,155.8	1,086.0	3,520.1	—	3,520.1		
February — Février.....	1,973.8	1,988.2	545.8	1,290.7	1,165.1	1,184.8	3,640.7	—	3,640.7		
March — Mars.....	2,481.1	2,589.2	653.9	1,239.9	1,146.6	1,123.4	3,509.9	—	3,509.9		
April — Avril.....	2,336.7	2,348.1	665.4	1,175.8	1,116.5	1,177.8	3,470.2	—	3,470.2		
May — Mai.....	2,538.8	2,518.3	644.8	1,135.4	1,066.1	1,147.5	3,349.0	—	3,349.0		
June — Juin.....	2,658.5	2,708.6	694.9	1,144.5	1,054.5	1,088.2	3,287.3	—	3,287.3		
July — Juillet.....	1,981.0	1,913.2	627.1	1,176.6	1,045.0	1,049.2	3,270.9	—	3,270.9		
August — Août.....	1,995.1	2,012.9	645.0	1,219.7	1,100.4	1,091.2	3,411.5	—	3,411.5		
September — Septembre.....	2,525.9	2,642.9	762.0	1,215.7	1,157.4	1,081.8	3,454.7	—	3,454.7		
October — Octobre.....	2,700.7	2,694.6	755.9	1,258.5	1,192.4	1,063.8	3,514.8	—	3,514.8		
November — Novembre.....	2,691.8	2,789.1	853.3	1,284.0	1,214.7	1,092.4	3,591.2	—	3,591.2		
December — Décembre.....	2,398.7	2,437.5	892.0	1,313.8	1,259.0	1,056.0	3,628.9	—	3,628.9		
Total.....	28,222.4										
1979 — January — Janvier.....	2,608.7	2,660.2	943.6	1,323.1	1,305.0	1,177.0	3,805.2	—	3,805.2		
February — Février.....	2,467.8	2,491.4	967.2	1,362.0	1,302.1	1,273.2	3,937.3	—	3,937.3		
March — Mars.....	3,002.4	3,052.0	1,016.8	1,337.4	1,326.7	1,326.3	3,990.4	—	3,990.4		
April — Avril.....	2,683.9	2,692.5	1,025.5	1,277.0	1,255.2	1,366.5	3,898.7	—	3,898.7		
May — Mai.....	2,994.1	2,964.3	995.7	1,194.5	1,184.5	1,458.7	3,837.8	—	3,837.8		
June — Juin.....	2,831.6	2,793.1	957.3	1,249.7	1,104.8	1,459.6	3,814.1	—	3,814.1		
July — Juillet.....	2,346.7	2,371.4	982.0	1,282.9	1,112.5	1,357.4	3,752.7	—	3,752.7		
August — Août.....	2,323.8	2,341.0	999.1	1,390.2	1,200.5	1,313.2	3,903.9	—	3,903.9		
September — Septembre.....	2,662.8	2,646.2	982.6	1,464.2	1,245.7	1,369.4	4,079.3	—	4,079.3		
October — Octobre.....	3,031.0	3,062.2	1,013.8	1,499.5	1,353.2	1,382.8	4,235.5	—	4,235.5		
November — Novembre.....	2,823.2	2,881.2	1,071.8	1,532.4	1,400.5	1,403.9	4,336.8	—	4,336.8		
December(r) — Décembre(r).....	2,552.7	2,564.3	1,083.4	1,574.1	1,424.4	1,337.8	4,336.4	—	4,336.4		
Total.....	32,328.7										
1980 — January(p) — Janvier(p).....	2,647.4	2,663.5	1,099.6	1,564.6	1,401.0	1,365.5	4,331.1	—	4,331.1		
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés											
M.C.D. — M.D.C.	3	3	2	2	2	2	1		1		
1978 — January — Janvier.....	2,104.2	2,149.1	507.1	1,228.8	1,108.5	1,106.4	3,443.7	—	3,443.7		
February — Février.....	2,120.4	2,139.3	526.0	1,264.4	1,117.6	1,161.1	3,543.1	—	3,543.1		
March — Mars.....	2,200.8	2,253.6	578.8	1,242.6	1,092.5	1,104.5	3,439.6	—	3,439.6		
April — Avril.....	2,208.0	2,240.5	811.3	1,223.2	1,111.0	1,142.0	3,476.2	—	3,476.2		
May — Mai.....	2,255.9	2,252.6	608.0	1,210.7	1,102.1	1,141.9	3,454.7	—	3,454.7		
June — Juin.....	2,346.1	2,459.2	721.1	1,203.1	1,119.2	1,090.6	3,412.9	—	3,412.9		
July — Juillet.....	2,318.8	2,249.8	652.1	1,223.7	1,118.4	1,066.1	3,408.2	—	3,408.2		
August — Août.....	2,367.4	2,422.9	707.6	1,233.8	1,143.2	1,074.6	3,451.6	—	3,451.6		
September — Septembre.....	2,577.0	2,710.9	841.5	1,206.4	1,169.5	1,067.3	3,443.2	—	3,443.2		
October — Octobre.....	2,550.6	2,518.4	809.3	1,212.7	1,186.3	1,084.0	3,483.0	—	3,483.0		
November — Novembre.....	2,585.1	2,632.8	857.0	1,238.0	1,189.8	1,088.4	3,516.2	—	3,516.2		
December — Décembre.....	2,653.8	2,733.1	936.3	1,242.8	1,214.7	1,115.1	3,572.6	—	3,572.6		
1979 — January — Janvier.....	2,759.7	2,724.2	900.8	1,271.6	1,250.7	1,198.7	3,721.0	—	3,721.0		
February — Février.....	2,657.1	2,685.9	929.6	1,333.7	1,248.2	1,246.8	3,828.7	—	3,828.7		
March — Mars.....	2,712.5	2,680.8	897.9	1,340.1	1,263.2	1,304.7	3,908.0	—	3,908.0		
April — Avril.....	2,504.6	2,545.4	938.7	1,328.5	1,248.3	1,323.9	3,900.7	—	3,900.7		
May — Mai.....	2,649.5	2,646.4	935.6	1,274.0	1,225.6	1,451.6	3,951.2	—	3,951.2		
June — Juin.....	2,534.6	2,590.5	991.5	1,313.4	1,173.6	1,461.8	3,948.8	—	3,948.8		
July — Juillet.....	2,715.5	2,744.3	1,020.3	1,335.1	1,191.0	1,378.7	3,904.8	—	3,904.8		
August — Août.....	2,778.7	2,857.5	1,099.1	1,406.5	1,248.6	1,293.1	3,948.2	—	3,948.2		
September — Septembre.....	2,744.1	2,731.9	1,086.9	1,454.4	1,259.0	1,352.1	4,065.5	—	4,065.5		
October — Octobre.....	2,790.6	2,791.5	1,087.8	1,444.8	1,346.1	1,412.8	4,203.7	—	4,203.7		
November — Novembre.....	2,759.0	2,750.5	1,079.3	1,476.7	1,371.7	1,398.4	4,246.8	—	4,246.8		
December(r) — Décembre(r).....	2,812.8	2,874.4	1,140.9	1,488.9	1,374.1	1,412.0	4,275.0	—	4,275.0		
1980 — January(p) — Janvier(p).....	2,732.4	2,648.6	1,057.1	1,506.7	1,327.2	1,385.2	4,219.1	—	4,219.1		

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 — Livraisons	New orders received during month — Nouvelles commandes reçues au cours du mois	Unfilled orders at end of month — Commandes en carnet à la fin du mois	All inventory held at end of month — Ensemble des stocks détenus à la fin du mois			Inventory held but not owned — Stocks détenus mais non possédés	Total inventory owned — Total des stocks possédés	
				Raw materials — Matières premières	Goods in process — Produits en cours	Finished products — Produits finis			Total
millions of dollars — en millions de dollars									
Unadjusted for seasonal variation — Chiffres non-désaisonnalisés									
1976 — Average — Moyenne.....	1,559.0	1,565.0	293.5	773.7	531.1	903.1	2,208.0	— 2,208.0	
1977 — Average — Moyenne.....	1,873.1	1,877.8	369.3	858.1	692.7	1,089.1	2,640.0	— 2,640.0	
1978 — Average — Moyenne.....	2,210.1	2,241.0	579.6	985.6	782.9	1,174.3	2,942.9	— 2,942.9	
1978 — January — Janvier.....	1,942.7	1,973.6	418.2	934.3	805.6	1,123.2	2,863.2	— 2,863.2	
February — Février.....	1,949.4	1,992.8	461.6	954.7	785.6	1,178.1	2,918.5	— 2,918.5	
March — Mars.....	2,282.8	2,351.3	530.1	953.2	768.9	1,153.0	2,875.2	— 2,875.2	
April — Avril.....	2,077.7	2,104.2	556.6	958.9	767.1	1,221.9	2,948.0	— 2,948.0	
May — Mai.....	2,309.8	2,285.8	532.6	961.7	728.0	1,170.6	2,860.4	— 2,860.4	
June — Juin.....	2,421.8	2,420.3	531.1	1,034.5	732.9	1,182.4	2,949.8	— 2,949.8	
July — Juillet.....	1,787.3	1,795.1	538.9	951.5	724.2	1,208.9	2,884.6	— 2,884.6	
August — Août.....	1,835.1	1,911.4	815.3	996.3	760.4	1,211.1	2,967.9	— 2,967.9	
September — Septembre.....	2,331.6	2,345.1	628.8	1,021.4	805.1	1,176.4	3,003.0	— 3,003.0	
October — Octobre.....	2,519.5	2,557.6	666.9	1,010.2	824.0	1,145.9	2,980.2	— 2,980.2	
November — Novembre.....	2,657.9	2,708.1	717.1	1,002.2	841.1	1,166.2	3,009.6	— 3,009.6	
December — Décembre.....	2,406.2	2,447.2	758.1	1,048.2	851.6	1,154.2	3,054.1	— 3,054.2	
Total.....	26,522.5								
1979 — January — Janvier.....	2,569.4	2,654.5	843.2	1,041.5	877.7	1,257.3	3,176.6	— 3,176.6	
February — Février.....	2,422.7	2,486.8	907.3	1,082.4	885.6	1,342.6	3,310.6	— 3,310.6	
March — Mars.....	2,681.2	2,662.9	889.0	1,123.2	898.2	1,404.3	3,425.7	— 3,425.7	
April — Avril.....	2,337.0	2,322.4	874.4	1,080.4	864.3	1,419.6	3,364.3	— 3,364.3	
May — Mai.....	2,656.2	2,635.2	853.4	1,153.7	836.2	1,491.3	3,481.1	— 3,481.1	
June — Juin.....	2,555.7	2,519.3	816.9	1,203.8	788.5	1,515.6	3,507.9	— 3,507.9	
July — Juillet.....	2,166.0	2,226.5	877.4	1,157.7	751.7	1,486.1	3,395.5	— 3,395.5	
August — Août.....	2,028.3	2,029.1	918.2	1,232.9	836.3	1,458.7	3,527.8	— 3,527.8	
September — Septembre.....	2,457.9	2,443.9	904.2	1,189.3	826.2	1,426.6	3,442.1	— 3,442.1	
October — Octobre.....	2,756.6	2,706.1	853.7	1,357.6	890.5	1,363.5	3,611.6	— 3,611.6	
November — Novembre.....	2,552.7	2,576.3	877.3	1,356.9	891.1	1,391.8	3,639.7	— 3,639.7	
December(r) — Décembre(r).....	2,364.0	2,345.6	858.9	1,390.5	890.1	1,403.7	3,684.3	— 3,684.3	
Total.....	29,547.8								
1980 — January(p) — Janvier(p).....	2,350.0	2,347.9	826.8	1,325.0	892.3	1,501.2	3,718.4	— 3,718.4	
Adjusted for seasonal variation — Chiffres désaisonnalisés									
M.C.D. — M.D.C.....	4	5	2	2	3	3	2	2	
1978 — January — Janvier.....	1,981.8	1,992.2	397.9	929.8	772.6	1,154.0	2,856.4	— 2,856.4	
February — Février.....	2,008.8	2,047.3	436.4	976.4	761.8	1,158.2	2,896.4	— 2,896.4	
March — Mars.....	2,026.6	2,093.6	503.4	951.3	731.8	1,111.9	2,795.0	— 2,795.0	
April — Avril.....	2,055.8	2,091.4	539.0	957.0	757.0	1,194.8	2,908.8	— 2,908.8	
May — Mai.....	2,076.3	2,050.6	513.3	991.5	751.2	1,172.4	2,915.1	— 2,915.1	
June — Juin.....	2,225.9	2,262.4	549.8	1,015.8	770.5	1,178.2	2,964.5	— 2,964.5	
July — Juillet.....	2,197.2	2,205.4	558.0	991.7	809.4	1,184.1	2,985.2	— 2,985.2	
August — Août.....	2,255.9	2,328.4	630.5	998.1	802.2	1,155.1	2,955.4	— 2,955.4	
September — Septembre.....	2,388.3	2,429.3	671.4	1,005.3	814.3	1,166.6	2,986.2	— 2,986.2	
October — Octobre.....	2,395.2	2,425.2	701.4	997.4	810.5	1,193.2	3,001.1	— 3,001.1	
November — Novembre.....	2,450.3	2,490.2	741.3	995.0	808.3	1,205.1	3,008.4	— 3,008.4	
December — Décembre.....	2,554.8	2,575.2	761.7	1,018.2	811.2	1,229.6	3,059.0	— 3,059.0	
1979 — January — Janvier.....	2,502.0	2,541.9	801.7	1,037.0	840.6	1,293.0	3,170.6	— 3,170.6	
February — Février.....	2,498.2	2,552.1	855.6	1,108.6	857.0	1,319.5	3,285.1	— 3,285.1	
March — Mars.....	2,470.2	2,457.5	842.9	1,123.3	853.8	1,353.3	3,330.4	— 3,330.4	
April — Avril.....	2,268.6	2,270.5	844.8	1,078.3	852.6	1,388.9	3,319.8	— 3,319.8	
May — Mai.....	2,400.9	2,375.5	819.4	1,188.7	863.3	1,494.4	3,546.4	— 3,546.4	
June — Juin.....	2,374.1	2,388.6	843.9	1,179.1	828.9	1,510.2	3,518.2	— 3,518.2	
July — Juillet.....	2,628.2	2,691.2	906.9	1,208.4	840.1	1,452.8	3,501.3	— 3,501.3	
August — Août.....	2,486.3	2,521.4	942.0	1,235.0	883.9	1,389.6	3,508.5	— 3,508.5	
September — Septembre.....	2,592.2	2,618.5	968.3	1,169.4	836.4	1,415.2	3,421.0	— 3,421.0	
October — Octobre.....	2,499.9	2,430.7	899.1	1,341.2	875.6	1,422.4	3,639.2	— 3,639.2	
November — Novembre.....	2,410.1	2,421.1	910.1	1,347.3	857.0	1,438.2	3,642.5	— 3,642.5	
December(r) — Décembre(r).....	2,503.2	2,457.9	864.8	1,352.0	847.9	1,497.4	3,697.3	— 3,697.3	
1980 — January(p) — Janvier(p).....	2,288.5	2,240.6	816.9	1,332.6	843.0	1,543.0	3,718.6	— 3,718.6	

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	1979					1980				
	Sept	Oct.	Nov.	Dec. (r)	Year to date	Jan. (p)	Feb.	March	April	Year to date
					Total cumu- latif	Janv. (p)	Fév.	Mars	Avril	Total cumu- latif
	thousands of dollars — milliers de dollars									
1 — FOODS AND BEVERAGES INDUSTRIES — INDUSTRIES DES ALIMENTS ET BOISSONS										
Newfoundland — Terre-Neuve	49,865	50,132	46,405	45,735	511,965	38,666				
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	62,386	64,047	58,735	57,098	694,676	52,809				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	59,127	62,248	57,414	53,000	646,928	52,935				
Québec	586,668	607,455	588,002	568,821	6,601,641	542,288				
Ontario	873,247	884,595	876,565	803,204	9,756,216	797,021				
Manitoba	107,641	112,544	116,488	109,284	1,285,279	108,858				
Saskatchewan	58,683	62,278	61,680	60,089	730,422	65,959				
Alberta	248,906	261,590	250,246	232,574	2,946,976	258,102				
British Columbia — Colombie-Britannique	182,243	188,115	178,893	167,850	2,081,107	161,085				
Canada	2,244,745	2,309,494	2,249,543	2,109,596	25,423,938	2,089,670				
2 — TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES — INDUSTRIE DU TABAC										
Québec	46,523	42,750	42,387	55,638	511,830	32,909				
Ontario	47,200	44,441	51,365	64,282	669,385	48,650				
Canada	93,723	87,191	93,752	119,920	1,181,215	81,559				
3 — RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDUSTRIES — INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC ET DES PRODUITS EN MATIÈRE PLASTIQUE										
Québec	78,082	80,833	70,796	52,020	805,548	60,901				
Ontario	210,142	223,242	209,898	172,088	2,351,898	179,999				
British Columbia — Colombie-Britannique	6,763	7,497	7,158	6,413	78,747	6,961				
Canada	323,889	347,285	321,483	259,026	3,602,831	278,166				
4 — LEATHER INDUSTRIES — INDUSTRIE DU CUIR										
Québec	46,919	45,177	38,768	25,346	446,904	31,070				
Ontario	51,033	53,144	49,040	35,839	584,266	50,501				
Manitoba	3,269	3,525	3,252	3,031	34,985	2,976				
Alberta	1,777	1,424	1,344	1,693	20,647	1,535				
Canada	104,599	105,046	94,120	67,284	1,103,836	87,699				
5 — TEXTILE INDUSTRIES — INDUSTRIE TEXTILE										
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	5,580	4,829	4,398	5,615	58,490	3,337				
Québec	174,837	184,232	171,061	143,719	1,959,960	157,477				
Ontario	165,113	185,551	168,965	140,196	1,859,669	153,263				
Manitoba	2,260	2,403	2,348	1,768	27,097	2,179				
Saskatchewan	187	233	234	227	2,613	236				
Alberta	3,611	4,177	6,264	5,318	57,775	5,765				
British Columbia — Colombie-Britannique	3,015	3,487	3,694	2,867	38,870	2,994				
Canada	355,409	385,914	358,128	300,751	4,014,340	326,404				
6 — KNITTING MILLS — BONNETERIE										
Québec	53,676	57,291	54,504	38,902	593,726	46,735				
Ontario	23,754	23,609	23,084	15,986	234,218	18,308				
Manitoba	1,953	2,336	2,298	1,135	19,297	858				
Canada	83,046	86,926	83,272	58,523	884,463	68,524				
7 — CLOTHING INDUSTRIES — INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT										
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	276	281	244	247	2,978	276				
Québec	244,044	236,001	189,725	129,433	2,429,513	186,674				
Ontario	87,163	86,617	73,732	54,395	848,273	69,030				
Manitoba	26,310	22,802	17,552	10,906	214,825	14,223				
Saskatchewan	3,205	2,497	2,301	1,444	26,094	1,786				
British Columbia — Colombie-Britannique	8,219	8,899	6,936	5,827	85,248	6,332				
Canada	374,508	362,346	295,335	205,784	3,662,630	283,513				

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	1979					1980				
	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.(r)	Year to date — Total cumu- latif	Jan (p) — Janv.(p)	Feb. — Fev.	March — Mars	April — Avril	Year to date — Total cumu- latif
thousands of dollars — milliers de dollars										
8 — WOOD INDUSTRIES — INDUSTRIE DU BOIS										
Newfoundland — Terre-Neuve	3,355	3,699	2,507	1,226	26,373	1,501				
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	10,117	10,406	8,606	6,872	95,588	5,955				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	25,737	24,962	22,497	18,480	273,003	21,160				
Québec	147,959	160,443	139,882	104,479	1,652,036	113,799				
Ontario	122,950	124,614	112,556	85,289	1,337,699	100,333				
Manitoba	10,789	11,780	8,811	6,203	107,665	5,934				
Saskatchewan	11,649	11,422	10,308	8,443	122,089	9,445				
Alberta	41,380	39,628	34,334	23,904	417,772	25,803				
British Columbia — Colombie-Britannique	397,420	415,932	376,751	301,205	4,666,739	341,923				
Canada	771,923	803,340	716,586	556,389	8,703,786	626,095				
9 — FURNITURE AND FIXTURE INDUSTRIES — INDUSTRIE DU MEUBLE ET DES ARTICLES D'AMEUBLEMENT										
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	820	920	960	684	9,294	869				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1,555	1,984	1,504	1,778	20,271	1,106				
Québec	61,636	66,292	63,406	48,344	679,899	50,816				
Ontario	93,260	98,252	87,188	79,726	1,035,972	86,592				
Manitoba	7,816	9,219	9,502	7,531	86,862	6,885				
Saskatchewan	244	259	247	258	2,641	156				
Alberta	7,227	8,078	8,302	7,202	84,199	7,425				
British Columbia — Colombie-Britannique	8,354	9,139	8,589	7,535	85,481	6,932				
Canada	180,946	194,209	189,753	153,178	2,005,393	160,869				
10 — PAPER AND ALLIED INDUSTRIES — INDUSTRIE DU PAPIER ET ACTIVITÉS ANNEXES										
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	28,092	32,421	28,709	27,270	342,011	31,067				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	51,526	62,345	65,808	58,379	668,954	65,272				
Québec	347,113	392,286	373,607	331,760	4,164,110	376,185				
Ontario	318,304	364,612	359,862	312,073	3,774,094	353,930				
Alberta	26,329	25,044	23,588	26,822	280,919	24,531				
British Columbia — Colombie-Britannique	201,627	239,336	234,607	222,336	2,543,718	220,645				
Canada	1,022,724	1,171,212	1,136,072	1,034,431	12,367,913	1,123,903				
11 — PRINTING, PUBLISHING AND ALLIED INDUSTRIES — IMPRIMERIE, ÉDITION ET ACTIVITÉS ANNEXES										
Newfoundland — Terre-Neuve	1,618	2,542	2,820	2,715	28,125	2,516				
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	4,521	5,057	4,814	4,475	55,779	4,481				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	2,994	3,362	3,199	3,291	36,380	3,242				
Québec	121,006	128,169	133,109	106,661	1,352,186	122,519				
Ontario	214,913	233,074	217,876	190,486	2,306,753	191,579				
Manitoba	15,806	16,237	16,982	15,030	173,818	14,927				
Saskatchewan	5,943	7,079	6,476	5,979	72,373	6,188				
Alberta	22,216	25,556	24,794	23,054	264,298	24,572				
British Columbia — Colombie-Britannique	26,737	28,162	28,870	23,820	275,803	24,425				
Canada	416,434	449,894	439,634	376,114	4,572,964	395,101				
12 — PRIMARY METAL INDUSTRIES — PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX										
Québec	202,765	233,553	250,436	293,398	2,812,639	294,623				
Ontario	611,790	694,290	670,925	519,000	7,279,716	651,042				
Manitoba	12,902	22,772	19,003	21,850	211,261	23,612				
Alberta	41,893	53,193	49,888	38,954	508,704	52,199				
British Columbia — Colombie-Britannique	75,587	89,335	64,220	66,628	816,520	72,721				
Canada	982,356	1,129,050	1,091,105	983,144	12,014,632	1,143,864				

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	1979					1980				
	Sept.	Oct.	Nov.	Dec. (r)	Year to date — Total cumu- latif	Jan. (p) — Janv. (p)	Feb. — Fév.	March — Mars	April — Avril	Year to date — Total cumu- latif
thousands of dollars — milliers de dollars										
13 — METAL FABRICATING INDUSTRIES (except Machinery and Transportation equipment industries) — FABRICATION DE PRODUITS EN MÉTAL (sauf machines et équipement de transport)										
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	5,362	5,458	4,857	3,414	62,887	4,567				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	6,180	6,143	5,805	4,904	65,255	5,265				
Québec	206,338	212,905	208,386	169,401	2,146,865	164,331				
Ontario	553,604	577,142	559,707	442,619	6,064,478	508,118				
Manitoba	27,454	29,283	29,893	26,141	317,966	27,725				
Saskatchewan	7,202	8,991	7,180	6,630	83,861	5,979				
Alberta	46,688	52,158	51,114	39,783	511,297	37,483				
British Columbia — Colombie-Britannique	55,858	62,310	58,807	50,455	635,497	56,811				
Canada	910,961	956,881	927,954	745,392	9,910,855	811,766				
14 — MACHINERY INDUSTRIES (except electrical machinery) — FABRICATION DE MACHINES (sauf électriques)										
Quebec	95,229	96,068	94,321	107,867	1,048,430	87,913				
Ontario	326,214	336,745	368,978	368,275	4,009,995	360,504				
Manitoba	24,840	26,004	31,861	36,692	365,285	35,688				
Saskatchewan	8,407	10,412	8,696	11,156	117,210	12,688				
Alberta	25,066	21,202	21,202	22,093	229,227	20,934				
British Columbia — Colombie-Britannique	31,433	38,153	36,379	29,605	369,816	34,967				
Canada	514,808	535,350	563,561	574,958	6,166,751	550,066				
15 — TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES — FABRICATION D'ÉQUIPEMENT DE TRANSPORT										
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	24,033	24,884	30,482	29,706	269,129	29,104				
Québec	236,458	289,177	269,881	232,596	2,787,724	297,137				
Ontario	1,214,870	1,388,272	1,213,534	1,015,367	14,984,693	1,017,311				
Saskatchewan	1,661	1,691	1,597	1,581	21,382	1,681				
Alberta	13,428	14,562	11,732	9,432	163,861	9,314				
British Columbia — Colombie-Britannique	54,913	61,021	57,144	54,777	694,823	50,673				
Canada	1,581,586	1,808,997	1,617,771	1,378,231	19,305,371	1,429,755				
16 — ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES — FABRICATION DE PRODUITS ÉLECTRIQUES										
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	2,512	3,435	2,162	3,231	34,795	3,567				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	3,125	3,691	3,065	3,030	37,128	2,949				
Québec	162,443	156,295	144,468	142,994	1,735,648	140,024				
Ontario	419,588	434,628	407,732	383,187	4,453,505	364,259				
Manitoba	10,129	10,563	9,046	7,891	109,928	7,416				
Saskatchewan	3,729	2,407	2,528	2,503	35,519	2,500				
Alberta	9,542	10,407	9,403	9,518	103,068	9,359				
British Columbia — Colombie-Britannique	14,578	13,234	12,365	12,207	149,246	11,795				
Canada	625,646	634,660	590,767	564,561	6,658,837	541,814				

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	1979					1980				
	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.(r)	Year to date — Total cumu- latif	Jan.(p) — Janv.(p)	Feb. — Fév.	March — Mars	April — Avril	Year to date — Total cumu- latif
thousands of dollars — milliers de dollars										
17 — NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDUSTRIES — FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES										
Newfoundland — Terre-Neuve	3,298	3,783	2,663	1,646	28,888	944				
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	3,576	4,140	3,153	1,719	36,442	1,287				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	8,191	8,652	8,177	5,589	85,664	4,951				
Québec	92,647	96,317	83,937	57,606	881,096	52,570				
Ontario	160,836	168,781	160,805	120,123	1,755,101	118,186				
Manitoba	15,816	17,653	8,565	5,729	133,986	4,977				
Saskatchewan	12,597	13,826	9,434	5,347	107,740	4,378				
Alberta	56,797	57,705	48,569	30,786	503,115	26,778				
British Columbia — Colombie-Britannique	27,240	30,295	25,977	19,227	280,752	18,814				
Canada	381,144	401,265	351,387	247,825	3,813,905	232,913				
18 — PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDUSTRIES — FABRICATION DE PRODUITS DU PÉTROLE ET DU CHARBON										
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	62,635	81,649	81,286	85,275	880,965	100,228				
Québec	284,660	321,594	335,329	338,544	3,555,032	313,957				
Ontario	290,635	319,822	336,657	369,498	3,457,786	345,582				
Alberta	157,842	166,798	155,722	148,181	1,737,345	151,002				
British Columbia — Colombie-Britannique	89,039	100,646	96,837	99,754	1,084,493	103,867				
Canada	1,010,369	1,117,537	1,120,938	1,160,606	12,090,728	1,137,227				
19 — CHEMICAL AND CHEMICAL PRODUCTS INDUSTRIES — INDUSTRIE CHIMIQUE										
Newfoundland — Terre-Neuve	7,206	7,404	4,376	5,509	65,298	4,249				
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	11,437	7,476	14,764	6,884	113,832	14,210				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1,887	5,363	5,798	5,333	57,968	6,262				
Québec	213,420	216,339	216,414	193,213	2,379,535	203,919				
Ontario	476,740	520,965	504,280	457,764	5,679,858	523,792				
Manitoba	8,260	11,526	8,518	8,590	121,156	7,817				
Saskatchewan	2,194	2,058	2,190	2,078	30,502	2,221				
Alberta	49,995	64,492	71,101	73,819	696,164	67,121				
British Columbia — Colombie-Britannique	27,799	28,257	28,277	27,573	338,305	37,438				
Canada	799,212	864,277	856,073	781,100	9,502,277	857,480				
20 — MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDUSTRIES — INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DIVERSES										
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	1,093	1,149	1,168	954	12,639	958				
Québec	81,213	83,747	71,306	53,077	800,669	51,557				
Ontario	244,485	241,561	225,697	179,480	2,281,622	210,644				
Manitoba	2,611	2,780	2,811	2,452	32,755	2,903				
Saskatchewan	1,040	1,030	948	674	10,539	768				
Alberta	5,663	5,795	5,538	6,219	62,372	5,372				
British Columbia — Colombie-Britannique	6,517	7,387	6,766	6,657	78,759	6,792				
Canada	344,953	346,064	316,482	251,680	3,306,829	281,826				

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 particulieres

Standard industrial classification (1970) — Classification des activites economiques (1970)	1979				1980					
	Sept.	Oct.	Nov.	Dec. (r)	Year to date — Total cumu- latif	Jan (p) — Janv (p)	Feb. — Fév.	March — Mars	April — Avril	Year to date — Total cumu- latif
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	547,042	552,377	555,842	506,282	6,407,183	529,773				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	211,831	215,528	227,703	215,366		227,954				
103 — Fruit and Vegetable Processing Industries — Préparation de fruits et de légumes										
Shipments — Livraisons	125,886	138,141	124,572	117,096	1,409,953	116,175				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	517,768	528,887	529,120	506,204		495,993				
104 — Dairy products industry — Industrie laitière										
Shipments — Livraisons	349,470	350,840	332,481	340,154	3,970,096	332,539				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	277,839	282,850	263,528	282,122		285,691				
106 — Feed industry — Fabrication d'aliments pour les animaux										
Shipments — Livraisons	160,592	171,199	172,670	169,832	1,905,750	171,284				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	32,972	34,506	36,514	32,055		35,738				
1071 — Biscuit manufacturers — Fabricants de biscuits										
Shipments — Livraisons	29,970	31,538	27,513	23,757	320,837	23,370				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	39,378	39,878	41,027	40,036		39,608				
Raw materials — Matières premières	17,960	17,877	17,975	17,523		18,069				
Goods in process — Produits en cours	1,020	1,056	1,072	962		1,116				
Finished products — Produits finis	20,398	20,945	21,980	21,551		20,423				
1081 — Confectionery manufacturers — Fabricants de confiserie										
Shipments — Livraisons	84,465	79,113	71,459	58,650	711,928	70,059				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	121,886	116,841	117,858	121,556		129,644				
Raw materials — Matières premières	62,686	62,148	57,635	59,242		65,588				
Goods in process — Produits en cours	11,141	10,928	11,223	9,585		11,751				
Finished products — Produits finis	48,059	43,765	49,000	52,729		52,305				
1082 — Cane and beet sugar processors — Traitement du sucre de canne et de betteraves										
Shipments — Livraisons	41,073	46,171	46,840	42,485	482,298	44,722				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	87,567	85,661	104,359	106,128		144,245				
Raw materials — Matières premières	40,897	34,138	37,873	37,108		49,004				
Goods in process — Produits en cours	6,778	3,535	3,919	3,579		5,297				
Finished products — Produits finis	39,892	47,988	62,567	65,441		89,944				
1083 — Vegetable oil mills — Moulins à huile végétale										
Shipments — Livraisons	51,525	50,845	57,126	53,072	592,757	71,690				
New orders — Nouvelles commandes	55,822	70,363	54,738	58,530		69,573				
Unfilled orders — Commandes en carnet	63,321	82,739	80,351	85,809		83,692				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	45,336	39,795	44,819	67,538		88,049				
1089 — Miscellaneous food processors, n.e.s. — Traitement de produits alimentaires divers, n.c.a.										
Shipments — Livraisons	218,294	204,378	212,715	195,470	2,300,366	203,286				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	343,476	352,525	357,597	386,349		396,700				

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 particulieres — suite

Standard industrial classification (1970) — Classification des activités économiques (1970)	1979				1980					
	Sept	Oct.	Nov.	Dec. (r)	Year to date — Total cumu- latif	Jan (p) — Janv.(p)	Feb — Fév.	March — Mars	April — Avril	Year to date — Total cumu- latif
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	83,105	80,066	79,937	89,400	1,026,755	69,862				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	80,480	82,179	87,456	87,443		84,353				
1092 — Distilleries — Distilleries										
Shipments — Livraisons	52,439	73,335	75,758	44,640	583,744	44,267				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	490,480	488,618	489,083	502,198		516,610				
1093 — Breweries — Brasseries										
Shipments — Livraisons	77,031	81,601	79,348	83,278	988,751	64,668				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	65,340	66,955	69,316	63,980		69,574				
1094 — Wineries — Producteurs de vin										
Shipments — Livraisons	13,906	17,105	18,906	13,305	171,307	8,242				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	74,786	83,799	81,774	79,210		85,096				
MAJOR GROUP 3 — RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDUSTRIES — GROUPE 3 — INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC ET DES PRODUITS EN MATIERE PLASTIQUE										
162 — Rubber products industries — Industrie des produits en caoutchouc										
Shipments — Livraisons	166,061	181,260	168,068	136,714	1,845,578	137,181				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	441,376	445,080	463,022	461,456		483,368				
Raw materials — Matières premières	108,155	104,062	105,056	104,785		110,394				
Goods in process — Produits en cours	48,813	50,840	50,494	49,593		53,912				
Finished products — Produits finis	284,408	290,178	307,472	307,078		319,062				
165 — Plastics fabricating industry, n.e.s. — Fabrication d'articles en matière plastique, n.c.a.										
Shipments — Livraisons	157,827	166,027	153,416	122,312	1,757,253	140,985				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	228,675	232,825	235,314	247,375		269,334				
MAJOR GROUP 4 — LEATHER INDUSTRIES — GROUPE 4 — INDUSTRIE DU CUIR										
174 — Shoe factories — Fabriques de chaussures										
Shipments — Livraisons	62,670	60,474	51,371	36,933	609,218	47,946				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	98,397	95,224	95,126	100,386		97,539				
MAJOR GROUP 5 — TEXTILE INDUSTRIES — GROUPE 5 — INDUSTRIE TEXTILE										
181 — Cotton yarn and cloth mills — Filature et tissage du coton										
Shipments — Livraisons	53,895	58,465	49,105	45,825	591,641	48,184				
New orders — Nouvelles commandes	79,277	56,721	80,408	36,346		34,631				
Unfilled orders — Commandes en carnet	116,001	114,257	125,560	116,081		102,528				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	109,573	112,877	112,812	117,324		118,398				
Raw materials — Matières premières	24,897	30,416	24,884	28,041		28,078				
Goods in process — Produits en cours	27,852	27,591	29,088	29,764		29,461				
Finished products — Produits finis	56,824	54,870	58,840	59,519		60,859				
182 — Wool yarn and cloth mills — Filature et tissage de la laine										
Shipments — Livraisons	21,080	22,434	20,924	18,680	255,239	20,014				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	64,888	65,247	84,443	64,826		67,606				

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 particulieres — suite

Standard industrial classification (1970) — Classification des activités économiques (1970)	1979				1980					
	Sept	Oct	Nov	Dec (r)	Year to date — Total cumu- latif	Jan (p) — Janv (p)	Feb — Fév	March — Mars	April — Avril	Year to date — Total cumu- latif
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	103,347	111,212	106,948	94,274	1,192,032	101,465				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	237,504	248,367	244,127	243,333		245,396				
184 — Cordage and twine industry — Corderie et ficellerie (fabrication)										
Shipments — Livraisons	2,173	2,280	2,192	1,704	27,548	1,934				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	13,700	9,851	16,280	8,965		8,965				
186 — Carpet, mat and rug industry — Industrie des tapis, des carpettes et de la moquette										
Shipments — Livraisons	43,698	48,261	45,256	35,173	461,475	35,620				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	95,857	101,394	111,424	106,269		110,788				
1871 — Cotton and jute bags manufacturers — Fabricants de sacs de coton et de jute										
Shipments — Livraisons	4,611	4,503	5,729	4,567	52,278	5,150				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	3,968	9,355	3,985	8,354		2,811				
1872 — Canvas products manufacturers — Fabricants d'articles en grosse toile										
Shipments — Livraisons	3,806	3,419	3,220	4,720	75,671	3,330				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	12,926	12,873	13,483	13,089		16,037				
MAJOR GROUP 6 — KNITTING MILLS — GROUPE 6 — BONNETERIE										
231 — Hosiery mills — Industrie des bas et chaussettes										
Shipments — Livraisons	16,461	16,649	16,587	14,043	177,884	16,301				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	31,419	32,204	32,555	34,389		34,183				
239 — Knitting mills (except hosiery mills) — Bonneterie (sauf fabrication de bas et chaussettes)										
Shipments — Livraisons	66,585	70,277	66,686	44,479	706,578	52,223				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	152,119	152,825	150,129	150,033		153,375				
MAJOR GROUP 7 — CLOTHING INDUSTRIES — GROUPE 7 — INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT										
243 — Men's clothing industries — Industrie des vêtements pour hommes										
Shipments — Livraisons	152,816	145,135	117,419	82,642	1,439,772	110,408				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	343,592	328,688	353,459	362,363		366,505				
244 — Women's clothing industries — Industrie des vêtements pour dames										
Shipments — Livraisons	146,071	142,172	112,245	70,037	1,440,994	109,494				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	215,091	214,884	227,749	236,475		251,453				
245 — Children's clothing industry — Industrie des vêtements pour enfants										
Shipments — Livraisons	27,114	26,999	17,823	15,915	277,429	24,657				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	28,557	70,233	71,881	71,873		71,202				
248 — Foundation garment industry — Industrie des corsets et soutiens-gorge										
Shipments — Livraisons	9,006	10,368	9,479	5,237	98,650	6,544				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	24,212	23,321	24,555	26,170		26,503				

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 particulieres — suite

Standard industrial classification (1970) — Classification des activités économiques (1970)	1979				1980					
	Sept.	Oct.	Nov.	Dec. (r)	Year to date — Total cumu- latif	Jan. (p) — Janv. (p)	Feb. — Fév.	March — Mars	April — Avril	Year to date — Total cumu- latif
thousands of dollars — milliers de dollars										
MAJOR GROUP 8 — WOOD INDUSTRIES — GROUPE 8 — INDUSTRIE DU BOIS										
251 — Sawmills, planing mills and shingle mills — Scieries, ateliers de rabotage et usines de bardeaux										
Shipments — Livraisons	509,560	528,385	476,889	369,686	5,755,591	425,599				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	815,612	880,174	932,913	948,347						982,257
252 — Veneer and plywood mills — Fabriques de placages et de contre-plaqués										
Shipments — Livraisons	72,336	74,853	62,953	57,077	909,697	68,191				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	110,657	113,835	118,418	119,942						122,058
254 — Sash, door and other millwork plants — Industrie des portes, chassis et autres bois ouvrés										
Shipments — Livraisons	136,455	144,857	127,806	91,014	1,416,381	88,257				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	267,255	252,129	251,542	249,609						252,453
MAJOR GROUP 9 — FURNITURE AND FIXTURE INDUSTRIES — GROUPE 9 — INDUSTRIE DU MEUBLE ET DES ARTICLES D'AMEUBLEMENT										
261 — Household furniture manufacturers — Industrie des meubles de maison										
Shipments — Livraisons	104,052	110,862	113,629	87,292	1,171,002	93,809				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	204,313	183,031	183,531	181,430						183,697
264 — Office furniture manufacturers — Industrie des meubles de bureau										
Shipments — Livraisons	24,539	23,852	24,121	23,167	271,834	22,549				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	52,907	54,408	53,775	53,457						53,593
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	741,876	868,523	852,842	795,552	9,228,864	841,579				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	999,001	1,013,058	1,023,500	1,037,130						1,049,866
272 — Asphalt roofing manufacturers — Fabricants de papier de couverture asphalté										
Shipments — Livraisons	25,299	25,718	20,723	20,867	255,395	27,210				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	11,290	12,930	14,882	15,271						16,338
2731 — Folding carton and set-up box manufacturers — Fabricants de cartons pliés et de boîtes montées										
Shipments — Livraisons	43,804	49,438	45,914	40,650	507,556	39,800				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	100,643	95,980	101,467	101,324						102,929
2732 — Corrugated box manufacturers — Fabricants de boîtes en carton ondule										
Shipments — Livraisons	72,648	82,380	78,383	53,749	819,064	72,986				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	63,740	61,313	64,156	70,061						72,759
2733 — Paper and plastic bag manufacturers — Fabricants de sacs en papier et en plastique										
Shipments — Livraisons	45,884	50,780	51,961	43,586	529,803	50,581				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	79,215	81,984	83,274	84,341						90,648
274 — Miscellaneous paper converters — Transformation diverses du papier										
Shipments — Livraisons	93,212	94,376	86,252	80,028	1,027,248	91,752				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	191,740	197,377	206,900	208,732						207,832

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 particulieres — suite

Standard industrial classification (1970) — Classification des activites economiques (1970)	1979				1980					
	Sept	Oct.	Nov.	Dec. (r)	Year to date — Total cumu- latif	Jan (p) — Janv (p)	Feb — Fev.	March — Mars	April — Avril	Year to date — Total cumu- latif
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	197,355	214,982	214,006	176,611	2,161,891	190,948				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	265,342	261,176	261,584	269,728		270,371				
289 — Publishing and printing — Édition et impression										
Shipments — Livraisons	128,185	143,534	136,426	120,557	1,422,918	117,435				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	53,986	53,919	52,797	56,028		58,854				
MAJOR GROUP 12 — PRIMARY METAL INDUSTRIES — GROUPE 12 — PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX										
291 — Iron and steel mills — Siderurgie										
Shipments — Livraisons	512,369	566,499	554,645	463,881	6,059,868	553,139				
New orders — Nouvelles commandes	455,175	597,486	605,981	416,320		598,703				
Unfilled orders — Commandes en carnet	946,772	977,759	1,029,095	981,534		1,027,093				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	1,317,457	1,329,842	1,354,548	1,496,505		1,406,578				
Raw materials — Matières premières	746,086	743,490	751,797	828,354		728,306				
Goods in process — Produits en cours	346,903	358,610	365,526	399,991		430,124				
Finished products — Produits finis	224,468	227,742	237,225	268,160		248,148				
292 — Steel pipe and tube mills — Fabriques de tubes et tuyaux d'acier										
Shipments — Livraisons	76,854	88,882	84,499	54,068	820,160	68,703				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	172,957	170,215	173,621	182,491		192,676				
Raw materials — Matières premières	77,837	76,621	81,797	85,322		90,993				
Goods in process — Produits en cours	23,734	22,476	20,231	23,309		24,760				
Finished products — Produits finis	71,386	71,118	71,593	73,860		76,923				
294 — Iron foundries — Fonderies de fer										
Shipments — Livraisons	46,917	49,570	47,075	41,882	556,936	47,731				
Unfilled orders — Commandes en carnet	53,366	51,220	39,920	36,903		39,389				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	111,704	114,144	112,904	104,744		97,087				
297 — Copper and copper alloy rolling, casting and extruding — Laminage, moulage et extrusion du cuivre et de ses alliages										
Shipments — Livraisons	56,177	60,066	51,731	47,812	653,443	68,175				
New orders — Nouvelles commandes	56,750	60,021	52,627	47,999		68,197				
Unfilled orders — Commandes en carnet	46,097	46,052	46,948	47,135		47,157				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	71,959	68,823	69,801	76,442		68,229				
MAJOR GROUP 13 — METAL FABRICATING INDUSTRIES (Except Machinery and Transportation Equipment Industries) — GROUPE 13 — FABRICATION DE PRODUITS EN METAL (sauf machines et équipement de transport)										
301 — Boiler and plate works — Industrie des chaudières et des plaques										
Shipments — Livraisons	56,367	53,054	54,272	58,980	577,926	48,948				
New orders — Nouvelles commandes	61,530	27,315	57,483	48,767		62,324				
Unfilled orders — Commandes en carnet	526,149	500,410	503,621	493,408		533,656				
Inventory held — Total — Des stocks détenus	126,130	124,944	123,839	112,029		123,683				

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 particulieres — suite

Standard industrial classification (1970) — Classification des activités économiques (1970)	1979				1980					
	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.(r)	Year to date — Total cumu- latif	Jan (p) — Janv (p)	Feb. — Fèv.	March — Mars	April — Avril	Year to date — Total cumu- latif
thousands of dollars — milliers de dollars										
MAJOR GROUP 13 — METAL FABRICATING INDUSTRIES (Except Machinery and Transportation Equipment Industries) — Concluded —										
GROUP 13 — FABRICATION DE PRODUITS EN METAL (sauf machines et équipement de transport) — fin										
302 — Fabricated structural metal industry —										
Fabrication d'éléments de charpente métallique										
Shipments — Livraisons	86,315	91,196	104,026	79,659	893,913	84,801				
New orders — Nouvelles commandes	63,685	105,007	94,769	117,308		118,584				
Unfilled orders — Commandes en carnet	444,125	457,936	448,679	486,328		520,111				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	220,010	215,902	216,262	227,112		234,427				
Inventory held — Total — Des stocks détenus	460,223	476,767	493,687	452,373		472,191				
304 — Metal stamping, pressing and coating industry —										
Industrie de l'emboutissage, du matricage et du revêtement des métaux										
Shipments — Livraisons	262,860	264,765	244,596	184,988	2,715,833	202,893				
New orders — Nouvelles commandes	265,694	264,089	244,064	179,112		203,102				
Unfilled orders — Commandes en carnet	65,425	64,749	64,217	58,341		58,550				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	495,576	507,819	502,995	499,534		524,877				
Raw materials — Matières premières	269,362	279,106	265,842	261,463		279,182				
Goods in process — Produits en cours	89,559	88,344	92,725	93,825		97,266				
Finished products — Produits finis	136,655	140,369	144,428	144,246		148,429				
305 — Wire and wire products manufacturers —										
Industrie du fil métallique et de ses produits										
Shipments — Livraisons	128,285	141,503	135,822	102,984	1,520,199	123,619				
New orders — Nouvelles commandes	119,621	179,785	113,678	74,129		148,413				
Unfilled orders — Commandes en carnet	158,192	196,474	174,330	145,475		170,269				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	285,138	288,173	297,311	307,406		316,206				
Raw materials — Matières premières	137,764	143,345	143,557	150,753		150,092				
Goods in process — Produits en cours	30,878	31,246	31,543	31,377		30,523				
Finished products — Produits finis	116,496	113,582	122,211	125,276		135,591				
306 — Hardware, tool and cutlery manufacturers —										
Fabricants de quincaillerie, d'outillage et de coutellerie										
Shipments — Livraisons	84,384	88,291	78,865	70,755	989,060	79,938				
New orders — Nouvelles commandes	85,525	95,344	92,899	70,496		91,291				
Unfilled orders — Commandes en carnet	110,491	117,544	131,578	131,319		142,672				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	196,491	194,514	198,812	202,503		228,434				
Raw materials — Matières premières	81,763	78,120	78,362	79,711		81,902				
Goods in process — Produits en cours	59,992	62,323	63,900	67,314		70,671				
Finished products — Produits finis	54,736	54,071	56,550	55,478		56,821				
307 — Heating equipment manufacturers —										
Fabricants d'appareils de chauffage										
Shipments — Livraisons	26,094	25,591	24,716	20,774	257,229	21,067				
New orders — Nouvelles commandes	24,876	34,743	23,224	33,002		19,802				
Unfilled orders — Commandes en carnet	69,558	78,710	77,218	89,446		88,181				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	71,504	69,848	67,010	70,626		71,811				
309 — Miscellaneous metal fabricating industries —										
Fabrication de produits métalliques divers										
Shipments — Livraisons	126,811	142,217	135,746	106,185	1,471,087	131,716				
New orders — Nouvelles commandes	118,764	145,332	176,513	110,931		140,091				
Unfilled orders — Commandes en carnet	211,889	215,004	255,771	260,517		268,892				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	322,619	322,753	332,085	341,902		351,152				
Raw materials — Matières premières	153,510	155,871	154,797	158,975		159,742				
Goods in process — Produits en cours	98,064	85,793	98,668	100,526		105,097				
Finished products — Produits finis	71,045	71,089	78,620	82,401		86,313				

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 particulieres — suite

Standard industrial classification (1970) — Classification des activités économiques (1970)	1979					1980				
	Sept	Oct.	Nov.	Dec. (r)	Year to date — Total cumu- latif	Jan. (p) — Janv. (p)	Feb. — Fév.	March — Mars	April — Avril	Year to date — Total cumu- latif
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	99,353	107,184	108,637	115,670	1,348,844	155,877				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	258,490	284,451	336,752	340,642		336,970				
315 — Miscellaneous machinery and equipment manufacturers — Fabricants de machines et d'équipement divers										
Shipments — Livraisons	336,195	334,816	359,735	366,359	3,861,525	333,075				
New orders — Nouvelles commandes	353,659	326,311	351,217	340,372		366,097				
Unfilled orders — Commandes en carnet	1,895,983	1,887,478	1,878,960	1,852,973		1,909,478				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	958,809	988,108	1,006,767	1,021,893		1,069,619				
Inventory held — Total — Des stocks détenus	1,183,042	1,218,592	1,257,647	1,269,761		1,308,084				
Raw materials — Matières premières	429,305	432,519	437,512	439,058		447,206				
Goods in process — Produits en cours	515,597	536,432	569,411	559,511		575,300				
Finished products — Produits finis	238,140	249,641	250,724	271,192		285,578				
318 — Office and store machinery manufacturers — Fabricants de machine pour le bureau et le commerce										
Shipments — Livraisons	67,730	68,340	106,174	85,054	647,853	53,195				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	195,917	195,818	190,928	202,887		190,210				
Raw materials — Matières premières	144,307	135,563	126,193	152,591		137,138				
Goods in process — Produits en cours	25,942	29,053	33,745	27,548		30,733				
Finished products — Produits finis	25,668	31,202	30,990	22,748		22,422				
MAJOR GROUP 15 — TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES — GROUPE 15 — FABRICATION D'ÉQUIPEMENT DE TRANSPORT										
321 — Aircraft and aircraft parts manufacturers — Fabricants d'aéronefs et de pièces										
Shipments — Livraisons	101,563	132,448	132,251	80,045	1,285,763	123,234				
New orders — Nouvelles commandes	119,466	144,854	241,877	101,611		202,761				
Unfilled orders — Commandes en carnet	2,665,115	2,677,521	2,787,147	2,808,713		2,888,240				
Inventory held — Total — Des stocks détenus	989,327	1,055,236	1,035,636	1,105,331		1,094,019				
323 — Motor vehicle manufacturers — Fabricants de véhicules automobiles										
Shipments — Livraisons	905,510	1,046,750	929,911	807,184	11,081,80	767,392				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	762,322	806,473	810,841	759,420		725,447				
Raw materials — Matières premières	141,151	142,106	145,437	151,978		143,367				
Goods in process — Produits en cours	322,618	396,430	383,848	375,347		350,587				
Finished products — Produits finis	298,553	267,937	281,556	232,095		231,493				
325 — Motor vehicle parts and accessories manufacturers — Fabricants de pièces et accessoires d'automobiles										
Shipments — Livraisons	334,386	374,959	291,843	213,236	4,108,783	274,436				
New orders — Nouvelles commandes	336,011	365,916	288,078	212,124		275,517				
Unfilled orders — Commandes en carnet	181,977	172,934	169,169	168,057		169,138				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	488,748	478,162	499,055	501,809		501,798				
Raw materials — Matières premières	259,505	254,872	251,813	261,925		256,700				
Goods in Process — Produits en cours	155,298	148,506	159,729	153,017		157,987				
Finished products — Produits finis	73,945	74,784	87,513	86,867		87,091				

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 particulieres — suite

Standard industrial classification (1970) — Classification des activités économiques (1970)	1979				1980					
	Sept.	Oct.	Nov.	Dec. (r)	Year to date — Total cumu- latif	Jan. (p) — Janv. (p)	Feb. — Fév.	March — Mars	April — Avril	Year to date — Total cumu- latif
thousands of dollars — milliers de dollars										
MAJOR GROUP 15 — TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES — Concluded —										
GROUPE 15 — FABRICATION D'ÉQUIPEMENT DE TRANSPORT — fin										
326 — Railroad rolling stock industry —										
Fabricants de matériel ferroviaire roulant										
Shipments — Livraisons	77,919	74,847	82,945	84,969	812,316	67,596				
New orders — Nouvelles commandes	..	118,532	122,461	79,400		5,252				
Unfilled orders — commandes en carnet	..	1,406,726	1,446,242	1,440,673		1,358,329				
Inventory held — Total — Des stocks détenus	406,318	421,546	428,843	457,770		413,066				
Raw materials — Matières premières	168,947	172,264	176,431	187,062		183,631				
Goods in process — Produits en cours	225,367	236,199	239,147	256,620		214,911				
Finished products — Produits finis	12,004	13,083	13,265	14,088		14,524				
327 — Shipbuilding and repair — Construction et réparation de navires										
Shipments — Livraisons	53,503 r	70,912 r	75,129 r	103,821 r	745,005 r	90,337				
New orders — Nouvelles commandes	46,236 r	46,919 r	63,659 r	150,829 r		237,260				
Unfilled orders — Commandes en carnet	780,851 r	756,858 r	745,388 r	792,396 r		939,319				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	223,397	197,532	216,939	209,194		214,223				
Inventory held — Total — Des stocks détenus	361,745	347,626	350,961	374,140		379,359				
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	30,099	32,344	26,502	21,048	310,490	23,121				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	86,064	86,158	85,370	86,843		95,276				
332 — Manufacturers of major appliances (electric and non-electric) — Fabricants de gros appareils (électriques ou non)										
Shipments — Livraisons	69,883	68,379	57,168	55,054	738,230	56,036				
New orders — Nouvelles commandes	68,996	65,101	53,631	55,909		56,347				
Unfilled orders — commandes en carnet	19,256	15,978	12,441	13,296		13,607				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	147,177	137,960	141,228	145,765		147,225				
Raw materials — Matières premières	39,918	37,208	36,274	37,899		38,118				
Goods in process — Produits en cours	32,287	30,319	33,212	34,881		34,407				
Finished products — Produits finis	74,972	70,433	71,742	72,985		74,700				
333 — Manufacturers of lighting fixtures — Fabricants d'appareils d'éclairage										
Shipments — Livraisons	20,757	21,963	22,073	19,639	217,899	19,441				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	55,576	55,375	52,468	54,981		58,715				
334 — Manufacturers of household radio and television receivers — Fabricants de radiorecepteurs et de téléviseurs ménagers										
Shipments — Livraisons	24,877	26,172	22,043	17,424	236,807	15,722				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	79,423	81,983	79,154	79,035		82,777				
Raw materials — Matières premières	21,582	20,209	17,535	18,642		20,557				
Goods in process — produits en cours	30,297	33,014	27,608	27,956		29,911				
Finished products — Produits finis	27,544	28,760	34,011	32,437		32,309				

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 particulieres — suite

Standard industrial classification (1970) — Classification des activités économiques (1970)	1979				1980					Year to date — Total cumu- latif
	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.(r)	Jan (p) — Janv.(p)	Feb. — Fév.	March — Mars	April — Avril	Year to date — Total cumu- latif	
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	179,077	173,872	163,130	169,712	1,925,915	161,702				
New orders — Nouvelles commandes	156,437	87,028	302,996	198,330		302,506				
Unfilled orders — Commandes en carnet	1,002,193	915,349	1,055,215	1,083,833		1,224,637				
Inventory held — Total — Des stocks détenus	489,779	500,879	505,686	487,615		515,822				
Raw materials — Matières premières	106,768	110,471	114,853	115,054		121,391				
Goods in process — Produits en cours	275,673	278,118	279,399	268,672		284,854				
Finished products — Produits finis	107,338	112,290	111,434	103,889		109,577				
336 — Manufacturers of electrical industrial equipment — Fabricants d'équipement électrique industriel										
Shipments — Livraisons	132,472	145,322	144,657	145,368	1,522,146	132,050				
New orders — Nouvelles commandes	231,153	130,047	138,191	176,599		129,093				
Unfilled orders — Commandes en carnet	1,177,186	1,161,911	1,155,445	1,186,676		1,183,724				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	315,603	327,330	321,528	329,990		353,239				
Inventory held — Total — Des stocks détenus	346,315	356,325	357,427	357,175		380,316				
Raw materials — Matières premières	126,471	130,680	123,360	122,944		134,990				
Goods in process — Produits en cours	151,448	156,502	161,839	156,983		168,242				
Finished products — Produits finis	70,396	69,143	72,228	77,248		77,084				
338 — Manufacturers of electric wire and cable — Fabricants de fils et de câbles électriques										
Shipments — Livraisons	94,476	91,715	83,158	74,509	994,961	79,496				
New orders — Nouvelles commandes	87,148	79,091	79,518	70,726		102,651				
Unfilled orders — Commandes en carnet	130,902	118,278	114,638	110,855		134,010				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	241,504	219,955	238,366	249,996		256,760				
Raw materials — Matières premières	47,389	48,508	42,360	45,693		47,765				
Goods in process — Produits en cours	70,669	66,891	71,397	74,741		77,788				
Finished products — Produits finis	123,446	104,556	124,609	129,562		131,207				
3391 — Battery manufacturers — Fabricants d'accumulateurs										
Shipments — Livraisons	26,699	24,781	22,369	21,518	225,947	15,957				
New orders — Nouvelles commandes	25,495	25,533	22,779	7,062		18,845				
Unfilled orders — Commandes en carnet	29,586	30,338	30,748	16,292		19,180				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	43,920	43,953	45,298	47,580		50,183				
Raw materials — Matières premières	14,200	15,447	15,687	16,729		16,860				
Goods in process — Produits en cours	13,483	12,610	13,752	13,366		14,511				
Finished products — Produits finis	16,237	15,896	15,859	17,485		18,812				
3399 — Manufacturers of miscellaneous electrical products, n.e.s. — Fabricants de produits électriques divers, n.c.s.										
Shipments — Livraisons	47,302	50,110	49,668	40,288	486,441	38,269				
New orders — Nouvelles commandes	41,595	53,854	52,600	31,990		44,386				
Unfilled orders — Commandes en carnet	30,914	34,658	37,590	29,292		35,389				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	107,893	110,844	107,927	111,395		113,839				
Raw materials — Matières premières	40,458	42,583	40,852	42,185		46,109				
Goods in process — Produits en cours	10,681	10,939	10,649	9,021		11,032				
Finished products — Produits finis	56,754	57,322	56,426	60,189		56,672				

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 particulieres — suite

Standard industrial classification (1970) — Classification des activités économiques (1970)	1979				1979					
	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.(r)	Year to date — Total cumu- latif	Jan.(p) — Janv.(p)	Feb. — Fév.	March — Mars	April — Avril	Year to date — Total cumu- latif
thousands of dollars — milliers de dollars										
MAJOR GROUP 17 — NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDUSTRIES — GROUPE 17 — FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES										
351 — Clay products Manufacturers — Fabricants de produits en argile										
Shipments — Livraisons	20,512	22,495	19,515	12,324	201,630	12,660				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	41,160	41,352	41,006	44,553		49,514				
352 — Cement manufacturers — Fabricants de ciment										
Shipments — Livraisons	67,646	70,265	49,311	29,816	573,094	22,474				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	110,538	104,913	110,408	135,561		142,505				
354 — Concrete products manufacturers — Fabricants de produits en béton										
Shipments — Livraisons	64,486	64,847	50,347	32,454	605,134	26,350				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	102,292	104,192	108,084	107,648		111,878				
355 — Ready-mix concrete manufacturers — Fabricants de béton préparé										
Shipments — Livraisons	87,121	92,067	74,668	37,761	766,104	30,639				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	33,371	32,707	33,352	35,431		35,976				
356 — Glass and glass products manufacturers — Fabricants de verre et d'articles en verre										
Shipments — Livraisons	45,838	50,625	58,520	45,655	622,253	51,308				
Unfilled orders — Commandes en carnet	22,158	22,698	15,754	13,479		14,247				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	111,247	113,257	116,030	119,191		120,076				
357 — Abrasives manufacturers — Fabricants d'abrasifs										
Shipments — Livraisons	14,674	17,176	16,685	19,236	194,247	17,103				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	32,152	37,328	37,799	38,475		38,706				
359 — Miscellaneous non-metallic mineral products industries — Industrie des produits minéraux non métalliques divers										
Shipments — Livraisons	68,690	70,651	71,173	60,612	723,057	62,684				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	105,488	109,934	105,594	110,407		114,784				
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	996,682	1,104,221	1,112,085	1,156,064	11,978,34	1,132,930				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	1,626,556	1,763,173	1,742,586	1,832,889		1,873,210				
Raw materials — Matières premières	600,116	772,918	758,939	770,629		720,635				
Goods in process — Produits en cours	250,282	252,724	249,576	264,966		277,238				
Finished products — Produits finis	776,168	737,531	734,071	797,294		875,337				

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 particulieres — suite

Standard industrial classification (1970) — Classification des activités économiques (1970)	1979				1980					
	Sept.	Oct.	Nov.	Dec. (r)	Year to date — Total cumu- latif	Jan. (p) — Janv. (p)	Feb. — Fév.	March — Mars	April — Avril	Year to date — Total cumu- latif
thousands of dollars — milliers 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	8,349	11,108	17,238	18,486	193,979	15,653				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	41,913	53,900	56,092	48,135		48,223				
373 — Manufacturers of plastics and synthetic resins — Fabricants de matières plastiques et de résines synthétiques										
Shipments — Livraisons	97,713	93,749	88,996	84,409	1,019,725	85,808				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	108,709	116,449	122,922	132,780		133,630				
374 — Manufacturers of pharmaceuticals and medicines — Fabricants de produits pharmaceutiques et de médicaments										
Shipments — Livraisons	95,612	101,534	100,319	86,818	1,103,814	102,977				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	266,837	265,489	265,739	262,156		276,560				
Raw materials — Matières premières	99,753	101,621	99,520	99,370		108,604				
Goods in process — Produits en cours	62,593	62,316	64,657	64,341		69,142				
Finished products — Produits finis	104,491	101,552	101,562	98,445		98,814				
375 — Paint and varnish manufacturers — Fabricants de peintures et vernis										
Shipments — Livraisons	59,284	58,881	48,334	40,091	689,117	48,826				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	125,300	125,447	127,375	133,486		134,431				
Raw materials — Matières premières	59,221	59,090	60,156	62,580		61,883				
Goods in process — Produits en cours	5,879	6,971	6,786	5,709		8,131				
Finished products — Produits finis	60,200	59,386	60,433	65,197		64,417				
376 — Manufacturers of soap and cleaning compounds — Fabricants de savon et de produits de nettoyage										
Shipments — Livraisons	58,657	60,736	59,343	49,021	672,499	73,265				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	129,575	130,887	140,350	140,857		135,205				
Raw materials — Matières premières	41,763	41,036	43,745	42,151		44,189				
Goods in process — Produits en cours	14,798	15,537	16,360	15,542		15,638				
Finished products — Produits finis	73,014	74,314	80,245	83,164		75,378				
377 — Manufacturers of toilet preparations — Fabricants de produits de toilette										
Shipments — Livraisons	59,814	54,819	43,140	34,706	490,990	41,042				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	111,137	107,448	107,805	108,563		113,553				
Raw materials — Matières premières	63,632	62,011	60,568	60,333		62,709				
Goods in process — Produits en cours	5,784	5,355	5,639	5,381		4,724				
Finished products — Produits finis	41,721	40,082	41,598	42,849		46,056				

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 particulieres — fin

Standard industrial classification (1970) — Classification des activités économiques (1970)	1979				1980					
	Sept.	Oct.	Nov.	Dec. (r)	Year to date — Total cumu- latif	Jan (p) — Janv. (p)	Feb — Fév.	March — Mars	April — Avril	Year to date — Total cumu- latif
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	21,535	19,090	19,028	18,953	235,948	20,973				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	29,707	32,157	36,915	39,996		40,833				
Raw materials — Matières premières	14,919	16,011	18,811	19,059		18,247				
Goods in process — Produits en cours	3,938	4,109	4,193	4,198		4,378				
Finished products — Produits finis	10,850	12,037	13,911	16,739		18,208				
3782 — Manufacturers of industrial chemicals (inorganic), n.e.s. — Fabricants de produits chimiques (inorganiques) industriels, n.c.a.										
Shipments — Livraisons	105,953	133,751	138,933	128,388	1,421,229	132,503				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	226,216	225,248	218,712	220,176		227,787				
Raw materials — Matières premières	104,022	100,931	113,480	119,106		118,247				
Goods in process — Produits en cours	30,181	27,770	25,531	23,419		22,576				
Finished products — Produits finis	92,013	87,547	79,701	77,651		86,964				
3783 — Manufacturers of industrial chemicals (organic) n.e.s. — Fabricants de produits chimiques (organiques) industriels, n.c.a.										
Shipments — Livraisons	182,902	212,203	222,981	217,869	2,344,411	228,014				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	265,130	274,186	280,006	321,072		322,872				
Raw materials — Matières premières	135,810	132,946	137,396	163,574		152,117				
Goods in process — Produits en cours	11,843	12,157	9,921	10,581		10,406				
Finished products — Produits finis	117,477	129,083	132,689	146,917		160,349				
3791 — Manufacturers of printing inks — Fabricants d'encre d'imprimerie										
Shipments — Livraisons	13,425	13,622	15,947	11,309	140,426	13,440				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	20,623	20,029	21,518	21,077		22,789				
3799 — Miscellaneous chemical industries, n.e.s. — Fabricants de produits chimiques divers, n.c.a.										
Shipments — Livraisons	95,969	104,786	101,816	91,046	1,190,133	94,979				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	216,570	224,211	238,273	243,174		256,620				
Raw materials — Matières premières	99,308	102,942	109,508	112,372		118,798				
Goods in process — Produits en cours	35,129	39,875	41,375	40,343		40,555				
Finished products — Produits finis	82,133	81,394	87,390	90,459		97,267				
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	96,413	99,798	98,059	78,805	1,018,822	84,431				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	232,447	224,041	220,181	226,467		231,498				
392 — Jewellery and silverware industry — Fabrication de bijouterie et d'orfèvrerie										
Shipments — Livraisons	89,231	82,421	70,900	65,692	655,573	89,426				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	315,291	274,394	326,578	421,560		538,864				
3931 — Sporting goods manufacturers — Fabricants d'articles de sport										
Shipments — Livraisons	32,576	30,556	26,810	18,908	355,491	20,858				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	81,469	91,740	116,624	128,725		129,934				
3932 — Toy and games manufacturers — Fabricants de jeux et de jouets										
Shipments — Livraisons	30,706	31,266	22,818	10,963	234,636	10,954				
Inventory owned — Total — Des stocks possédés	54,571	50,521	46,448	50,206		54,726				

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	Average	Average	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.(r)	Jan (p)
	1976	1977	1978	1979	1979	1979	1979	1980
	Moyennes	Moyennes	Moyennes	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.(r)	Janv (p)
1	1.52	1.50	1.35	1.33	1.32	1.31	1.35	1.32
2	5.48	5.43	5.13	5.68	5.62	5.28	5.42	4.49
3	2.45	2.42	2.19	2.21	2.24	2.36	2.46	2.53
4	2.47	2.52	2.04	2.10	2.18	2.20	2.30	2.20
5	2.51	2.45	2.19	2.22	2.28	2.34	2.44	2.36
6	2.60	2.75	2.48	2.42	2.48	2.48	2.60	2.65
7	2.29	2.44	2.27	2.38	2.50	2.89	3.03	2.95
8	1.86	1.75	1.55	1.75	1.78	1.99	2.22	2.17
9	2.29	2.42	2.09	2.29	2.12	2.12	2.20	2.10
10	1.67	1.73	1.50	1.36	1.29	1.32	1.31	1.30
11	0.91	0.86	0.87	0.90	0.89	0.92	0.96	0.93
12	2.81	2.60	2.17	2.31	2.10	2.16	2.25	2.13
13	2.41	2.34	2.20	2.21	2.25	2.20	2.53	2.35
14	3.26	3.28	3.06	2.80	2.82	2.76	2.72	2.70
15	1.35	1.34	1.46	1.79	1.92	1.98	1.99	2.12
16	2.93	2.84	2.63	2.59	2.55	2.60	2.72	2.64
17	1.81	1.81	1.76	1.59	1.75	1.84	1.97	1.96
18	1.85	1.83	1.71	1.51	1.61	1.65	1.78	1.78
19	2.22	2.13	1.93	1.96	1.95	1.87	1.91	1.82
20	2.70	2.91	2.70	2.76	2.77	3.19	3.74	3.67
Non-durable goods — Biens non durables	1.88	1.88	1.72	1.68	1.69	1.72	1.79	1.79
Durable goods — Biens durables	2.18	2.11	1.97	2.11	2.12	2.18	2.29	2.37
All industries — Toutes les industries	2.02	1.96	1.83	1.89	1.89	1.93	2.01	1.98
	Finished products to shipments — Produits finis aux livraisons							
	Average	Average	Average	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.(r)	Jan (p)
	1976	1977	1978	1979	1979	1979	1979	1980
	Moyennes	Moyennes	Moyennes	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.(r)	Janv (p)
1	0.62	0.61	0.57	0.57	0.58	0.58	0.62	0.59
2	2.88	3.01	3.26	3.86	3.77	3.47	3.44	2.90
3	1.43	1.48	1.30	1.28	1.32	1.41	1.47	1.48
4	0.75	0.93	0.62	0.61	0.64	0.66	0.72	0.65
5	0.94	0.91	0.78	0.75	0.73	0.81	0.84	0.82
6	0.91	0.97	0.87	0.83	0.84	0.84	0.93	0.95
7	0.71	0.82	0.80	0.80	0.84	1.02	1.15	1.07
8	0.79	0.75	0.66	0.72	0.75	0.86	0.95	0.92
9	0.52	0.61	0.50	0.55	0.53	0.53	0.56	0.55
10	0.52	0.64	0.49	0.39	0.38	0.39	0.39	0.38
11	0.22	0.21	0.22	0.22	0.22	0.24	0.24	0.21
12	0.75	0.71	0.58	0.51	0.47	0.50	0.52	0.46
13	0.58	0.62	0.57	0.51	0.52	0.52	0.60	0.58
14	0.83	0.85	0.78	0.67	0.67	0.62	0.63	0.62
15	0.28	0.28	0.26	0.36	0.38	0.37	0.36	0.36
16	1.00	1.06	1.02	0.98	0.94	0.98	1.04	0.97
17	0.81	0.76	0.74	0.67	0.71	0.74	0.78	0.80
18	0.94	0.91	0.83	0.70	0.67	0.71	0.79	0.85
19	0.99	0.94	0.84	0.84	0.83	0.79	0.80	0.77
20	0.82	0.91	0.83	0.79	0.83	0.93	1.13	1.04
Non-durable goods — Biens non durables	0.77	0.79	0.72	0.68	0.68	0.70	0.74	0.72
Durable goods — Biens durables	0.62	0.62	0.56	0.57	0.57	0.59	0.61	0.59
All industries — Toutes les industries	0.70	0.71	0.64	0.63	0.63	0.65	0.68	0.66

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

Standard Industrial Classification (1970) — Classification type des industries (1970)	Economic use groups — Groupes économiques d'utilisation						Supplementary classification automotive products(1) — Classification complémentaire produits de l'automobile(1)
	Non-durable consumer goods — Biens de consommation non durables	Durable consumer goods — Biens de consommation durables	Machinery and equipment — Machine et matériel	Construction materials and components — Matériaux et éléments de construction	Other intermediate goods and supplies — Autres produits et fournitures intermédiaires	Export-based — Orientées vers l'exportation	
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 — Conserves 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.c.a.	1089						
Soft drink manufacturers — Fabricants de boissons gazeuses	1091						
Distilleries — Distilleries						1092	
Breweries — Brasseries	1093						
Wineries — 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 MATIERE PLASTIQUE							
Tire and tube manufacturers — Fabricants de pneus et de chambres à air					1623		1623
Rubber foot wear manufacturers — Fabricants de chaussures en caoutchouc	1624						
Miscellaneous rubber products manufacturers — Fabricants de produits divers en caoutchouc					1629		
Plastics fabricating industry, n.e.s. — Fabrication d'articles en matière plastique, n.c.a.					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						
Boot 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		
Fibre & filament yarns manufacturers — Fabricants de fibres et de filaments					1831		
Spun yarn, throwster & cloth mills — Moulinsages, filatures et tissages					1832		
Cordage and twine industry — Corderie et ficellerie (fabrication)					184		
Fibre processing mills — Usines de traitement de fibres					1851		
Pressed and punched felt mills — Fabriques de feutre pressé et aéré					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					1871		
Canvas products manufacturers — Fabricants d'articles en grosse toile		1872					
Automobile fabric accessories industry — Industrie des accessoires en tissu pour l'automobile					188		188
Thread mills — Fabriques de fil					1891		
Narrow fabric mills — Rubanerie (fabrication)					1892		

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) — Classification type des industries (1970)	Economic use groups — Groupes économiques d'utilisation					Export-based — Orientées vers l'exportation	Supplemental classification: automotive products (1) — Classification complémentaire, produits de l'automobile(1)
	Non-durable consumer goods — Biens de consommation non durables	Durable consumer goods — Biens de consommation durables	Machinery and equipment — Machine et matériel	Construction materials and components — Matériaux et éléments de construction	Other intermediate goods and supplies — Autres produits et fournitures intermédiaires		
							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						
Knitted fabric manufacturers — Fabricants de tissus à mailles	2391						
Other knitting mills — Autres fabricants de tricot	2392						
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 forfait de vêtements pour hommes	2432						
Women's clothing factories — Usines de confection de vêtements pour dames	2441						
Women's clothing contractors — Confectionneurs à forfait 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.	2493						
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 dur				2542			
Manufacturers of pre-fabricated buildings (wood frame construction) — Préfabrication de bâtiments (charpentes en bois)				2543			
Manufacturers of wooden kitchen cabinets — Fabricants d'armoires de cuisine en bois				2544			
Wooden box factories — Fabriques de boîtes en bois					256		
Coffin and casket industry — Industrie des cercueils	258					2591	
Wood preservation industry — Traitement protecteur du bois						2592	
Wood handles and turning industry — Fabrication de manches en bois et tournage sur bois						2593	
Manufacturers of particle board — Fabricants de panneaux agglomérés						2599	
Miscellaneous wood industries n.e.s. — Industries diverses du bois, n.c.a.							
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 ACTIVITES ANNEXES							
Pulp and paper mills — Usines de pâtes et papiers						271	
Asphalt roofing manufacturers — Fabricants de papier de couverture asphalté				272			
Folding carton and set-up box manufacturers — Fabricants de cartons pliants et de boîtes montées						273	
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						2735	

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) — Classification type des industries (1970)	Economic use groups — Groupes économiques d'utilisation					Supplementary classification, automotive products(1) — Classification complémentaire, produits de l'automobile(1)	
	Non-durable consumer goods — Biens de consommation non durables	Durable consumer goods — Biens de consommation durables	Machinery and equipment — Machine et matériel	Construction materials and components — Matériaux et éléments de construction	Other intermediate goods and supplies — Autres produits et fournitures intermédiaires		Export-based — Orientées vers l'exportation
11 — PRINTING, PUBLISHING AND ALLIED INDUSTRIES — IMPRIMERIE, ÉDITION 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 — Édition seulement	288						
Printing and publishing — Édition et impression	289						
12 — PRIMARY METAL INDUSTRIES — PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX							
Iron and steel mills — Siderurgie						291	
Steel pipe and tube mills — Fabriques de tubes et tuyaux d'acier				292			
Iron foundries — Fonderies de fer						294	
Smelting and refining — Fonte et affinage						295	
Aluminum rolling, casting and extruding — Laminage, moulage et extrusion de l'aluminium						296	
Copper and copper alloy rolling, casting and extruding — Laminage, moulage et extrusion du cuivre et de ses alliages						297	
Metal rolling, casting and extruding, n.e.s. — Laminage, moulage et extrusion des métaux, n.c.a.						298	
13 — METAL FABRICATING INDUSTRIES (EXCEPT MACHINERY AND TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES) — FABRICATION DE PRODUITS EN METAL (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				3031			
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'emboutissage et du matriçage 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			315				
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 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) — Classification type des industries (1970)	Economic use groups — Groupes économiques d'utilisation					Export-based — Orientées vers l'exportation	Supplementary classification categories automotive products (1) — Classification complémentaire, produits de l'automobile(1)
	Non-durable consumer goods — Biens de consommation non durables	Durable consumer goods — Biens de consommation durables	Machinery and equipment — Machine et matériel	Construction materials and components — Matériaux et éléments de construction	Other intermediate goods and supplies — Autres produits et fournitures intermédiaires		
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 ELECTRIQUES							
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					357		
Lime manufacturers — Fabricants de chaux				358			
Refractories manufacturers — Fabricants de produits réfractaires				359			
Miscellaneous non-metallic mineral products industries n.e.s. — Industries des produits minéraux non métallique divers, n.c.a.							

See footnotes at end of table. — Voir renvois 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

Standard Industrial Classification (1970) — Classification type des industries (1970)	Economic use groups — Groupes économiques d'utilisation					Supple- mentary classifi- cation, automotive products(1) — Classifi- cation complémentaire, produits de l'auto- mobile(1)	
	Non-durable consumer goods — Biens de consommation non durables	Durable consumer goods — Biens de consommation durables	Machinery and equipment — Machine et matériel	Construction materials and components — Matériaux et éléments de construction	Other intermediate goods and supplies — Autres produits et fournitures intermédi- aires		Export- based — Orientées vers l'expor- tation
	industry number	industry number	industry number	industry number	industry number		
18 — PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDUSTRIES — FABRICATION DE PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON							
Petroleum refining — Raffinage de pétrole	3651					3651	
Manufacturers of lubricating oils and greases — Fabrication d'huiles et graisses lubrifiantes					3652	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 ophtalmiques					3914		
Dental laboratories — Ateliers de mécanicien-dentiste					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 étalages				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 linoléum et de tissus enduits					3993		
Sound recording and musical instrument manufacturers — Enregistrement du son et fabrication d'instruments de musique							
Pen and pencil manufacturers — Fabricants de stylos et de crayons	3996		3994				
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 les groupes économiques 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 May 1979 publication are the first to be adjusted to the 1976 census. Values for years prior to and including 1976 have been benchmarked to the relevant census and the aggregate of monthly shipments in those years should correspond with published census values. In addition, the calendar year totals of shipments values have been summarily adjusted to conform with the preliminary census of manufactures totals of shipments for that year. Because the monthly estimates subsequent to 1976 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 or progress payments on manufacturers' books from total inventory, the value of manufacturer's investment in inventory is derived. At the same time, by

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 que contient la publication de mai 1979 sont les premières qui soient ajustées en fonction du recensement de 1976. Les chiffres pour les années jusqu'à 1976 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. L'échantillon demeure essentiellement constant d'une année à l'autre puisqu'il est tiré de la liste des établissements du recensement annuel des manufactures. On doit recourir à l'imputation pour les établissements ayant déclaré trop tard pour être pris en compte dans le calcul des estimations mensuelles. Comme les estimations mensuelles postérieures à 1976 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 établissements 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 révisé 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 courants 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

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 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 order 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 new 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 the sample is drawn from the list of establishments included in the annual census of manufactures, it remains largely constant from one year to the next. Values must be imputed for those establishments that have not reported in time for compilation of monthly estimates. 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 current month permits use of values reported too late for the first compilation. When respondents report values for periods earlier than those 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 for 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

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 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. Étant 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.

De plus, les données sur les livraisons totales pour l'année civile ont été rectifiées sommairement en fonction des données préliminaires du recensement des manufactures sur les livraisons totales cette année-là. 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 révisées 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 révisées 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.

Series 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.

FOOTNOTES

RENOIS

Table 1

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

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.

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 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 minimales 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.

Table 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.

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.

Note: Figures may not add due to rounding.

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



STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010644208