

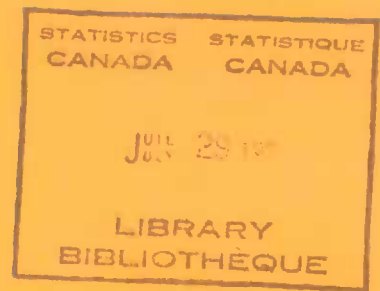
C-2

Inventories shipments and orders in manufacturing industries

March 1980

Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières

Mars 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 Advisory Services office:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
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 des Services consultatifs 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	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
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

March 1980

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

Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières

Mars 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.

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

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

© Minister of Supply
and Services Canada 1980

July 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. 3

ISSN 0701-7367

Ottawa

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

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

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1980

Juillet 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° 3

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.
- † revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

NOTE TO USERS

To relieve a need to refer to several issues of this publication when time series of current and revised monthly estimates of shipments, inventories and orders are required, regular tabular presentation of these series has been expanded. Starting with this issue each publication will display all monthly estimates within the current year as well as monthly estimates for the two preceding calendar years. Until now, to be confident of assembling the most current estimates as well as those containing the latest revisions to earlier data, analysts have had to extract statistics from several current issues and an annual supplement.

As before, the series are also available from the Statistics CANSIM databank. With the new format, the reference number for each series in the databank is shown with each title. This should simplify access to the data bank for those who require data for even longer periods than those published.

Further technical benefits of the Line Composition System now used include greater flexibility in Statistics Canada's ability to meet additional or changing data requirements and the revision of underlying series when required. A significant improvement in the timeliness of the publication's release date is anticipated.

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.
- † nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

AVIS AUX USAGERS

Afin de remédier au besoin de se référer à plusieurs numéros de cette publication lorsque les séries chronologiques préliminaires et révisées des estimations mensuelles des livraisons, stocks et commandes sont demandés, la présentation régulière de ces séries a été augmentée. Commencant avec ce numéro chaque publication déploiera des tableaux pour toutes les estimations mensuelles de l'année courante ainsi que celles des deux années civiles précédentes. Jusqu'ici, afin de rassembler les estimations les plus récentes ainsi que les dernières révisions, les analystes avaient eu besoin de se référer à plusieurs numéros ainsi qu'un supplément annuel.

Comme auparavant, les séries sont encore disponibles sur la Banque de données "CANSIM". Avec le nouveau format, le numéro de référence pour chaque série dans la Banque de données est présenté avec chaque titre. Ceci devrait simplifier l'accès à la Banque de données pour ceux qui ont besoin des données pour une période plus longue que celle publiée.

Quelques avantages de plus de cette nouvelle technique de production qui s'appelle "Système de composition par lignes" utilisée dès à présent donnent une plus grande flexibilité à Statistique Canada de donner suite aux demandes concernant les données additionnelles ou modifiées et la révision des séries sous-jacent si nécessaire. En plus une amélioration considérable est prévue pour la date de parution de cette publication.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Highlights (Charts and Text)	V
Table	
1. Estimated Value of Shipments in All Manufacturing Industries, by Province of Origin	2
2. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in All Manufacturing Industries	3
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	5
Durable — Groups 8, 9, 12, 13, 14, 15, 16 and 17	6
Group	
1 — Food and Beverage Industries	7
2 — Tobacco Products Industries	8
3 — Rubber and Plastics Products Industries	8
4 — Leather Industries	9
5 — Textile Industries	10
6 — Knitting Mills	11
7 — Clothing Industries	12
8 — Wood Industries	13
9 — Furniture and Fixture Industries	14
10 — Paper and Allied Industries	14
11 — Printing, Publishing and Allied Industries	15
12 — Primary Metal Industries	16
13 — Metal Fabricating Industries (except Machinery and Transportation Equipment Industries)	17
14 — Machinery Industries (except Electrical Machinery)	18
15 — Transportation Equipment Industries	19
16 — Electrical Products Industries	21
17 — Non-metallic Mineral Products Industries	22
18 — Petroleum and Coal Products Industries	23
19 — Chemical and Chemical Products Industries	23
20 — Miscellaneous Manufacturing Industries	24
4. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventory in Manufacturing Industries, grouped according to Economic Use Classification:	
Non-durable Consumer Goods Industries	26
Durable Consumer Goods Industries	27
Machinery and Equipment Industries	28
Construction Materials and Component Industries	29
Other Intermediate Goods and Supplies Industries	30
Export-based Industries	31
Supplementary Classification — Automotive Products Industries	32
5. Estimated Value of Shipments, by Industry Group and Province	34
6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries	45
7. Ratios of Total Inventory Owned and Finished Products to Shipments by Industry Groups (Based on Seasonally Adjusted Estimates)	69
Concepts and Methods	70

TABLE DES MATIÈRES

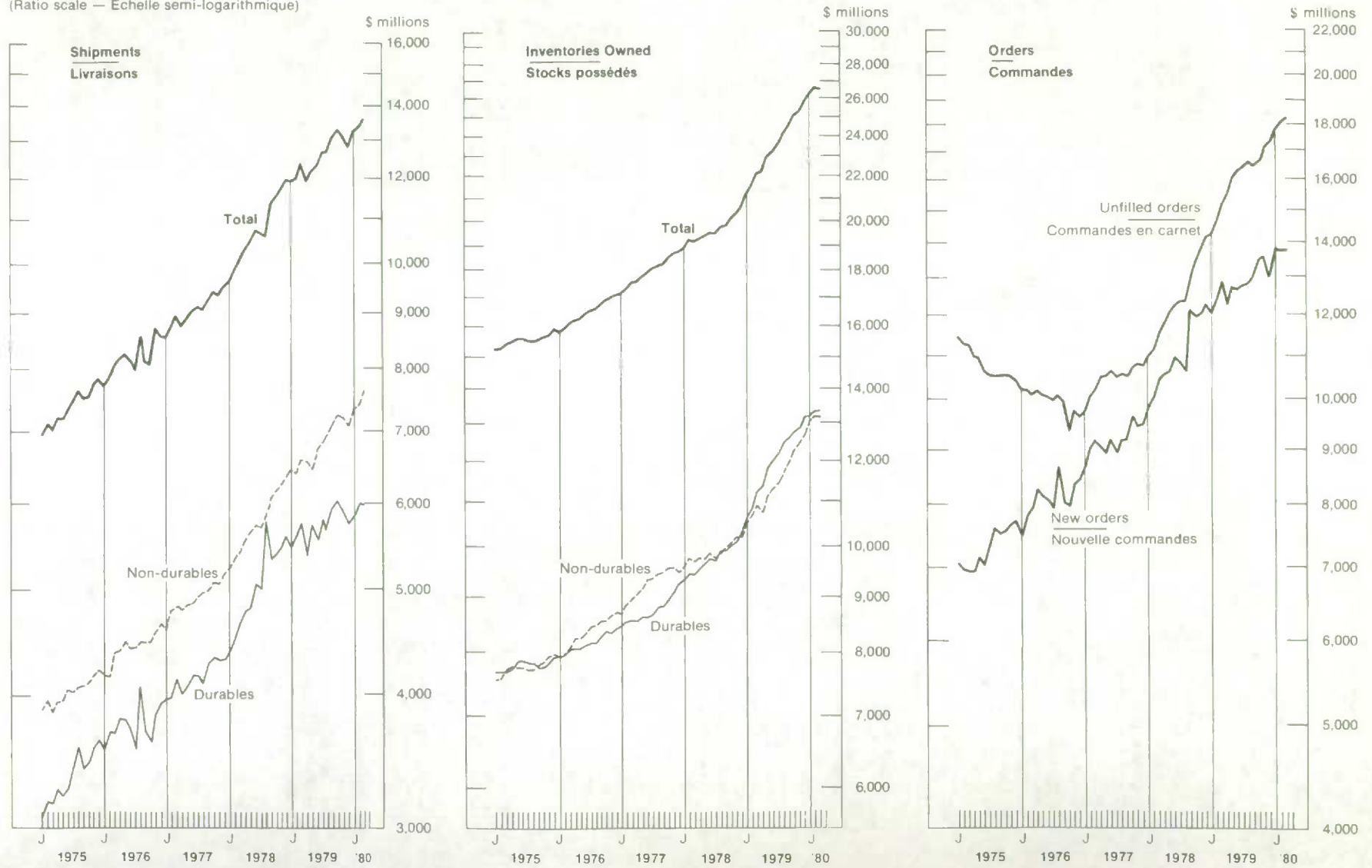
	Page
Points saillants (graphiques et texte)	V
Tableau	
1. Valeur estimative des livraisons de toutes les industries manufacturières, par province d'origine	2
2. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks des industries manufacturières	3
3. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks 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	5
Biens durables — groupes 8, 9, 12, 13, 14, 15, 16 et 17	6
Groupe	
1 — Industrie des aliments et boissons	7
2 — Industrie du tabac	8
3 — Industrie du caoutchouc et des produits en matière plastique	8
4 — Industrie du cuir	9
5 — Industrie textile	10
6 — Bonneterie	11
7 — Industrie de l'habillement	12
8 — Industrie du bois	13
9 — Industrie du meuble et des articles d'ameublement	14
10 — Industrie du papier et activités annexes	14
11 — Imprimerie, édition et activités annexes	15
12 — Première transformation des métaux	16
13 — Fabrication de produits en métal (sauf machines et équipement de transport)	17
14 — Fabrication de machines (sauf électriques)	18
15 — Fabrication d'équipement de transport	19
16 — Fabrication de produits électriques	21
17 — Fabrication de produits minéraux non métalliques	22
18 — Fabrication de produits du pétrole et du charbon	23
19 — Industrie chimique	23
20 — Industries manufacturières diverses	24
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	26
Industries des biens de consommation durables	27
Industries des machines et du matériel	28
Industries des matériaux et des éléments de construction	29
Industries des autres produits et fournitures intermédiaires	30
Industries orientées vers l'exportation	31
Classification complémentaire — industries connexes de l'automobile	32
5. Valeur estimative des livraisons, par groupe d'industries et province	34
6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières	45
7. Rapports du total des stocks possédés et des produits finis aux livraisons, par groupes d'industries (basées sur des chiffres désaisonnalisés)	69
Concepts et méthodes	70

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)



HIGHLIGHTS

POINTS SAILLANTS

MARCH — 1980 — MARS

- Canadian manufacturers' shipments in March 1980, seasonally adjusted, were estimated at \$13,590.4 million, up 1.5% from the revised February level of \$13,394.6 million. Shipments of durable goods decreased 0.5% to \$5,960.4 million from \$5,992.4 million, while non-durable goods shipments rose 3.1% to \$7,630.0 million from \$7,402.2 million.
- New orders in all manufacturing industries, seasonally adjusted, were estimated at \$13,697.9 million in March, an increase of 0.2% from the revised February value of \$13,670.6 million. New orders for durable goods decreased 3.2% to \$6,079.9 million from \$6,280.6 million while non-durable goods new orders were up 3.1% to \$7,618.0 million from \$7,390.0 million.
- Unfilled orders in all manufacturing industries, seasonally adjusted, increased 0.6% to \$18,239.5 million from \$18,132.0 million. Unfilled orders for durable goods increased 0.7% to \$16,268.2 million from \$16,148.7 million, while those for non-durable goods dropped 0.6% to \$1,971.3 million from \$1,983.3 million.
- Total inventory owned by manufacturers in March, seasonally adjusted, was estimated at \$26,502.5 million, fractionally lower than the revised February value of \$26,524.6 million. Total inventory held rose fractionally to \$27,621.3 million from \$27,604.1 million with increases of 0.5% in goods in process and 0.3% in finished products, and a decrease of 0.4% in raw materials.
- The seasonally adjusted ratio of total inventory owned to shipments was 1.95:1 in March compared to 1.98:1 (revised) for February. The finished products to shipments ratio was 0.67:1, the same as the revised February ratio.
- Not adjusted for seasonal variation, manufacturers' shipments in March 1980 were estimated at \$14,089.2 million, an increase of 8.2% from the revised February value of \$13,022.2 million.
- Après désaisonnalisation, la valeur estimative des livraisons des industries manufacturières canadiennes s'est établie à \$13,590.4 millions, une hausse de 1.5% sur le chiffre révisé de février (\$13,394.6 millions). Les livraisons des biens durables ont diminué de 0.5% pour passer de \$5,992.4 millions à \$5,960.4 millions, tandis que celles des biens non durables ont augmenté de 3.1% pour passer de \$7,402.2 millions à \$7,630.0 millions.
- La valeur désaisonnalisée des nouvelles commandes dans l'ensemble des industries manufacturières, a été estimée à \$13,697.9 millions en mars soit 0.2% de plus que le chiffre révisé de février de \$13,670.6 millions. Les nouvelles commandes des biens durables ont fléchi de 3.2% ce qui les a portées à \$6,079.9 millions (comparativement à \$6,280.6 millions) et celles des biens non durables ont marqué une hausse de 3.1% pour passer de \$7,390.0 millions à \$7,618.0 millions.
- Après désaisonnalisation, les commandes en carnet se sont chiffrées à \$18,239.5 millions en mars, 0.6% de plus que le chiffre révisé de \$18,132.0 millions. Les commandes en carnet de biens durables ont augmenté de 0.7% de \$16,148.7 millions à \$16,268.2 millions, et celles des biens non durables ont fléchi de 0.6% pour passer de \$1,983.3 millions à \$1,971.3 millions.
- D'après les estimations, la valeur désaisonnalisée des stocks possédés par l'ensemble des fabricants s'est établie à \$26,502.5 millions ce qui représente une légère baisse par rapport au chiffre révisé de février (\$26,524.6 millions). Les stocks détenus par l'ensemble des industries manufacturières ont légèrement augmenté pour passer de \$27,604.1 millions à \$27,624.3 millions avec des hausses de 0.5% au chapitre des biens en cours de transformation, de 0.3% des produits finis et une baisse de 0.4% des matières premières.
- Le rapport désaisonné des stocks possédés totaux aux livraisons était de 1.95:1 en mars comparativement à 1.98:1 en février. Le rapport des produits finis aux livraisons était de 0.67:1, même rapport que pour le mois précédent.
- On estime à \$14,089.2 millions les livraisons non désaisonnalisées en mars soit 8.2% de plus que la valeur révisée de février à \$13,022.2 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

		Month - Mois												Total	
		Jan Janv.	Feb Fév.	March Mars	April Avril	May Mai	June Jun	July Juill.	Aug Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.		
		thousands of dollars - milliers de dollars													
Newfoundland - Terre-Neuve	1978	47,048	45,311	60,800	49,561	74,116	69,026	80,784	80,275	75,631	77,552	69,154	60,255	789,513	
	1979	58,018	63,477	68,772	71,749	82,764	81,814	91,659	104,133	92,764	101,982	88,074	89,281		994,487
	1980	72,088	69,733	95,819											
D 310941															
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1978	188,238	197,142	211,476	206,029	216,774	233,502	211,709	232,197	216,756	236,467	236,663	240,072	2,627,025	
	1979	233,558	276,026	255,236	249,194	259,881	258,411	269,786	266,430	258,692	288,692	284,512	273,388		3,123,806
	1980	298,341	275,261	304,214											
D 310943															
New Brunswick - Nouveau Brunswick	1978	158,451	152,745	180,664	176,464	226,753	220,275	202,212	222,620	235,792	229,816	255,140	246,472	2,506,904	
	1979	241,568	215,384	250,943	243,433	249,627	249,491	240,798	248,125	243,885	276,088	269,747	251,818		2,980,907
	1980	271,947	315,390	302,634											
D 310944															
Québec	1978	2,339,822	2,455,477	2,823,507	2,644,680	2,915,820	3,026,893	2,549,681	2,828,299	3,158,622	3,168,778	3,281,284	3,027,079	34,219,942	
	1979	2,904,452	3,013,812	3,285,634	3,131,203	3,335,268	3,384,528	3,007,319	3,352,734	3,484,508	3,708,793	3,539,690	3,193,617		39,341,558
	1980	3,263,850	3,499,980	3,767,027											
D 310945															
Ontario	1978	4,460,834	4,702,104	5,555,000	5,259,140	5,612,939	5,952,262	4,695,588	4,853,138	5,812,622	6,013,445	6,100,624	5,393,498	64,411,194	
	1979	5,695,306	5,699,739	6,698,622	6,003,683	6,679,758	6,597,938	5,619,768	5,724,066	6,505,842	7,005,958	6,688,448	5,805,878		74,725,006
	1980	6,201,372	6,364,833	6,926,671											
D 310946															
Manitoba	1978	223,174	248,520	258,431	269,413	284,105	297,719	251,541	281,020	287,151	299,962	300,275	284,447	3,285,278	
	1979	276,302	284,795	323,208	302,882	344,531	358,820	335,144	344,338	341,358	361,228	343,553	334,548		3,950,757
	1980	322,340	329,227	363,567											
D 310947															
Saskatchewan	1978	99,191	105,248	113,485	117,049	137,617	137,065	132,696	147,691	136,267	142,303	130,391	119,719	1,518,717	
	1979	134,523	132,166	147,515	137,554	162,837	162,960	159,643	178,299	181,361	178,440	162,653	149,468		1,887,318
	1980	156,688	156,920	166,578											
D 310948															
Alberta	1978	492,628	513,332	582,126	557,883	642,788	650,230	570,173	621,871	628,744	673,748	647,180	612,491	7,193,194	
	1979	612,692	599,645	711,607	658,108	748,212	788,864	720,350	788,866	771,005	824,707	784,717	709,124		8,717,897
	1980	738,730	777,511	808,222											
D 310949															
British Columbia - Colombie Britannique	1978	835,808	845,666	978,862	986,262	1,068,912	1,083,948	984,378	1,048,078	1,050,755	1,145,359	1,100,191	1,057,340	12,185,559	
	1979	1,072,166	1,029,000	1,236,685	1,189,144	1,265,751	1,262,706	1,154,497	1,237,853	1,222,594	1,330,918	1,233,702	1,105,837		14,340,853
	1980	1,162,311	1,223,620	1,337,936											
D 310950															
Canada (1)	1978	8,855,344	9,275,135	10,775,514	10,277,149	11,198,760	11,691,978	9,698,399	10,333,136	11,620,821	12,004,251	12,138,621	11,056,134	128,925,242	
	1979	11,241,026	11,277,015	12,992,914	12,002,627	13,154,410	13,172,652	11,622,009	12,267,652	13,122,852	14,096,787	13,413,588	11,928,495		150,292,027
	1980	12,503,136	13,022,196	14,089,218											
D 310940															

See footnote(s) at end of statistical tables - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

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

		Month - Mois												Total
		Jan Janv.	Feb. Fév.	March Mars	April Avril	May Mai	June Juin	July Juill.	Aug. Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec. Déc.	
		millions of dollars - millions de dollars												
NON-DURABLE - BIENS NON DURABLES:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non-saisonnalisés	1978	4 815	5 044	5 606	5 415	5 914	6 045	5 351	5 942	6 226	6 404	6 432	6 020	69 214 81 712
Shipments - Livraisons	1979	6 046	6 049	6 772	6 462	6 863	7 056	6 514	7 054	7 173	7 633	7 365	6 725	
	1980	6 972	7 241	7 706										
D 310071														
New orders - Nouvelles commandes	1978	4 850	5 103	5 652	5 511	5 950	6 091	5 342	5 975	6 265	6 381	6 423	6 048	
	1979	6 139	6 088	6 839	6 485	6 930	7 015	6 513	7 050	7 149	7 688	7 300	6 699	
	1980	7 022	7 259	7 735										
D 310081														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	1 387	1 446	1 492	1 588	1 624	1 670	1 661	1 694	1 733	1 710	1 702	1 730	
	1979	1 823	1 862	1 929	1 952	2 019	1 978	1 977	1 973	1 948	2 003	1 938	1 912	
	1980	1 962	1 980	2 008										
D 310127														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	9 594	9 845	9 879	9 876	9 741	9 882	9 779	9 891	9 904	9 905	10 090	10 205	
	1979	10 550	10 777	11 079	10 906	11 129	11 352	11 467	11 643	11 838	12 028	12 267	12 616	
	1980	13 113	13 285	13 398										
D 310357														
Raw materials - Matières premières	1978	4 068	4 151	4 168	4 183	4 185	4 286	4 266	4 301	4 296	4 278	4 387	4 469	
	1979	4 571	4 666	4 735	4 713	4 825	4 942	5 077	5 210	5 259	5 426	5 502	5 649	
	1980	5 756	5 778	5 711										
D 310219														
Goods in process - Produits en cours	1978	1 472	1 484	1 468	1 496	1 485	1 487	1 487	1 515	1 531	1 554	1 589	1 585	
	1979	1 670	1 656	1 675	1 670	1 727	1 753	1 749	1 761	1 833	1 837	1 857	1 877	
	1980	1 977	2 014	2 006										
D 310265														
Finished products - Produits finis	1978	4 054	4 210	4 242	4 197	4 070	4 109	4 026	4 075	4 077	4 073	4 114	4 151	
	1979	4 309	4 455	4 669	4 523	4 577	4 656	4 641	4 672	4 746	4 765	4 908	5 090	
	1980	5 379	5 543	5 680										
D 310311														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés (1)	1978	5 235	5 337	5 404	5 536	5 618	5 727	5 704	5 849	6 068	6 178	6 262	6 344	69 262 81 757
Shipments - Livraisons	1979	6 456	6 400	6 603	6 566	6 471	6 789	6 852	6 982	7 107	7 241	7 200	7 090	
	1980	7 397	7 402	7 630										
D 310051	2													
New orders - Nouvelles commandes	1978	5 260	5 381	5 415	5 616	5 637	5 780	5 722	5 905	6 128	6 132	6 290	6 388	
	1979	6 537	6 416	6 621	6 567	6 522	6 762	6 886	7 003	7 103	7 267	7 178	7 079	
	1980	7 420	7 390	7 618										
D 310104	2													
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	1 418	1 462	1 474	1 553	1 573	1 676	1 645	1 700	1 760	1 714	1 742	1 786	
	1979	1 867	1 884	1 902	1 904	1 956	1 929	1 964	1 985	1 981	2 006	1 984	1 973	
	1980	1 995	1 983	1 971										
D 310150	2													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	9 581	9 772	9 709	9 769	9 755	9 855	9 780	9 860	9 984	10 065	10 205	10 257	
	1979	10 534	10 705	10 900	10 797	11 154	11 322	11 474	11 613	11 952	12 239	12 419	12 689	
	1980	13 104	13 219	13 190										
D 310380	1													
Raw materials - Matières premières	1978	4 058	4 160	4 187	4 230	4 226	4 319	4 238	4 260	4 296	4 304	4 382	4 384	
	1979	4 566	4 683	4 759	4 764	4 865	4 975	5 043	5 158	5 255	5 458	5 500	5 552	
	1980	5 755	5 748	5 715										
D 310242	1													
Goods in process - Produits en cours	1978	1 458	1 457	1 449	1 467	1 468	1 478	1 508	1 540	1 548	1 572	1 601	1 614	
	1979	1 655	1 676	1 656	1 639	1 709	1 742	1 773	1 790	1 856	1 861	1 874	1 912	
	1980	1 958	1 985	1 990										
D 310288	1													
Finished products - Produits finis	1978	4 065	4 155	4 073	4 072	4 060	4 058	4 033	4 060	4 140	4 190	4 222	4 259	
	1979	4 312	4 397	4 484	4 394	4 580	4 604	4 657	4 664	4 842	4 919	5 045	5 226	
	1980	5 391	5 486	5 485										
D 310334	2													

See footnote(s) at end of statistical tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

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

		Month - Mois												Total	
		Jan Janv	Feb Fév	March Mars	April Avril	May Mai	June Jun	July Juill	Aug Août	Sept	Oct	Nov	Dec Déc		
		millions of dollars - millions de dollars													
DURABLE - BIENS DURABLES:															
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non-désaisonnalisés	1978	4 040	4 231	5 169	4 862	5 284	5 647	4 347	4 391	5 394	5 600	5 706	5 036	59 707	
Shipments - Livraisons	1979	5 195	5 228	6 220	5 541	6 291	6 117	5 108	5 214	5 949	6 464	6 049	5 204	68 580	
	1980	5 531	5 781	6 383											
D 310022															
New orders - Nouvelles commandes	1978	4 482	4 410	5 577	5 049	5 421	5 756	4 458	4 422	5 972	5 856	5 887	5 220		
	1979	5 669	5 745	6 730	5 884	6 621	6 438	5 172	5 387	5 742	6 422	6 369	5 261		
	1980	6 405	6 323	6 665											
D 310082															
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	9 612	9 791	10 199	10 386	10 573	10 637	10 747	10 773	11 350	11 606	11 788	11 972		
	1979	12 446	12 963	13 473	13 816	14 146	14 468	14 537	14 705	14 498	14 456	14 776	14 833		
	1980	15 707	16 249	16 531											
D 310128															
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	9 422	9 649	9 624	9 768	9 733	9 722	9 518	9 679	9 762	9 899	10 142	10 383		
	1979	10 782	11 107	11 443	11 597	11 873	11 922	11 926	12 211	12 398	12 625	12 858	13 219		
	1980	13 377	13 592	13 628											
D 310358															
Inventory held but not owned - Stocks détenus mais non possédés	1978	899	906	903	919	947	917	958	952	974	983	982	906		
	1979	918	959	911	915	957	967	1 019	1 003	988	997	1 054	995		
	1980	1 024	1 078	1 089											
D 310388															
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978	10 320	10 555	10 528	10 687	10 675	10 639	10 476	10 631	10 736	10 881	11 125	11 289		
	1979	11 700	12 066	12 355	12 511	12 824	12 888	12 946	13 214	13 386	13 622	13 912	14 214		
	1980	14 402	14 670	14 717											
D 310174															
Raw materials - Matières premières	1978	3 783	3 794	3 776	3 748	3 774	3 831	3 886	3 978	3 972	4 032	4 132	4 326		
	1979	4 296	4 338	4 467	4 527	4 714	4 806	4 941	5 153	5 243	5 283	5 283	5 536		
	1980	5 508	5 471	5 445											
D 310220															
Goods in process - Produits en cours	1978	3 849	3 938	3 916	3 979	3 934	3 955	3 912	4 044	4 153	4 249	4 271	4 229		
	1979	4 443	4 571	4 649	4 661	4 670	4 664	4 756	4 893	4 941	5 112	5 268	5 274		
	1980	5 402	5 522	5 529											
D 310266															
Finished products - Produits finis	1978	2 688	2 822	2 835	2 960	2 968	2 853	2 678	2 609	2 611	2 600	2 722	2 733		
	1979	2 960	3 157	3 238	3 323	3 440	3 418	3 249	3 168	3 202	3 227	3 361	3 404		
	1980	3 491	3 676	3 744											
D 310312															
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés (1)	1978	4 402	4 529	4 661	4 782	4 805	5 051	5 001	4 785	5 321	5 374	5 456	5 601	59 768	
Shipments - Livraisons	1979	5 458	5 589	5 748	5 382	5 724	5 536	5 803	5 689	5 978	6 006	5 909	5 752	68 574	
	1980	5 855	5 992	5 960											
D 310052		3													
New orders - Nouvelles commandes	1978	4 549	4 622	5 053	4 977	5 034	5 184	5 094	4 757	5 988	5 813	5 749	5 875		
	1979	5 495	5 979	6 241	5 716	6 205	5 881	5 856	5 791	5 875	6 224	6 390	5 896		
	1980	6 387	6 281	6 080											
D 310105		6													
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	9 573	9 666	10 058	10 252	10 481	10 614	10 708	10 680	11 347	11 786	12 079	12 353		
	1979	12 391	12 781	13 274	13 608	14 090	14 434	14 487	14 589	14 487	14 704	15 184	15 329		
	1980	15 860	16 149	16 268											
D 310151		1													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	9 326	9 459	9 435	9 587	9 677	9 772	9 735	9 899	9 904	10 005	10 165	10 333		
	1979	10 682	10 884	11 217	11 390	11 812	11 991	12 201	12 483	12 584	12 762	12 889	13 169		
	1980	13 206	13 306	13 312											
D 310381		1													
Inventory held but not owned - Stocks détenus mais non possédés	1978	912	910	909	938	937	923	950	937	971	960	961	937		
	1979	927	962	916	935	945	975	1 014	992	987	978	1 033	1 024		
	1980	1 038	1 079	1 119											
D 310395		2													

See footnote(s) at end of statistical tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

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

		Month - Mois												Total
		Jan	Feb	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	
		Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juill	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	
		millions of dollars - millions de dollars												
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978	10,238	10,369	10,344	10,525	10,609	10,695	10,684	10,835	10,875	10,965	11,126	11,269	
	1979	11,609	11,845	12,133	12,325	12,757	12,965	13,215	13,476	13,571	13,740	13,923	14,194	
	1980	14,244	14,385	14,431										
D 310197	1													
Raw materials - Matières premières	1978	3,750	3,802	3,807	3,800	3,821	3,876	3,895	3,972	3,963	4,022	4,095	4,208	
	1979	4,259	4,344	4,502	4,593	4,773	4,868	4,958	5,149	5,234	5,272	5,241	5,392	
	1980	5,471	5,476	5,461										
D 310243	1													
Goods in process - Produits en cours	1978	3,820	3,851	3,841	3,947	3,962	4,043	4,035	4,111	4,161	4,206	4,216	4,242	
	1979	4,408	4,466	4,556	4,622	4,711	4,776	4,915	4,983	4,952	5,059	5,207	5,284	
	1980	5,306	5,383	5,414										
D 310289	1													
Finished products - Produits finis	1978	2,668	2,715	2,696	2,777	2,826	2,775	2,754	2,753	2,751	2,738	2,815	2,819	
	1979	2,941	3,035	3,075	3,109	3,272	3,322	3,342	3,343	3,385	3,409	3,475	3,518	
	1980	3,466	3,526	3,556										
D 310335	2													
FOOD AND BEVERAGES INDUSTRIES - INDUSTRIES DES ALIMENTS ET BOISSONS:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non désaisonnalisés	1978	1,473	1,575	1,728	1,701	1,894	1,950	1,765	1,906	1,996	2,015	2,026	1,924	21,953
Shipments - Livraisons	1979	1,806	1,859	2,101	2,000	2,163	2,266	2,112	2,202	2,245	2,309	2,249	2,110	25,422
	1980	2,089	2,089	2,178										
I- 310001	D1													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	2,393	2,379	2,361	2,416	2,387	2,395	2,352	2,514	2,579	2,635	2,671	2,618	
	1979	2,728	2,707	2,734	2,690	2,719	2,696	2,765	2,811	2,946	2,965	2,976	2,999	
	1980	3,071	3,057	3,086										
D 310337														
Raw materials - Matières premières	1978	876	876	872	916	911	916	922	924	896	932	975	976	
	1979	1,013	1,017	971	981	993	955	1,020	1,034	1,059	1,043	1,043	1,067	
	1980	1,092	1,058	1,058										
D 310199														
Goods in process - Produits en cours	1978	508	505	502	510	501	492	486	502	517	531	543	536	
	1979	564	545	545	541	539	544	552	546	572	576	583	584	
	1980	604	614	624										
D 310245														
Finished products - Produits finis	1978	1,008	997	986	990	975	986	944	1,087	1,166	1,172	1,153	1,106	
	1979	1,151	1,145	1,218	1,168	1,188	1,197	1,193	1,231	1,315	1,346	1,351	1,347	
	1980	1,375	1,385	1,404										
D 310291														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés (1)	1978	1,664	1,725	1,744	1,768	1,793	1,815	1,786	1,842	1,909	1,943	1,963	1,966	21,958
Shipments - Livraisons	1979	2,007	2,036	2,147	2,059	2,033	2,137	2,106	2,126	2,192	2,193	2,196	2,195	25,427
	1980	2,316	2,186	2,274										
D 310031	01 2													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	2,379	2,401	2,404	2,453	2,432	2,439	2,405	2,496	2,542	2,572	2,579	2,587	
	1979	2,714	2,734	2,785	2,733	2,772	2,746	2,830	2,789	2,908	2,894	2,875	2,969	
	1980	3,053	3,089	3,134										
D 310360	1													
Raw materials - Matières premières	1978	866	891	901	928	914	921	915	919	918	940	948	932	
	1979	1,003	1,034	1,003	993	994	960	1,012	1,029	1,087	1,054	1,015	1,019	
	1980	1,078	1,073	1,086										
D 310222	2													
Goods in process - Produits en cours	1978	506	502	496	500	499	498	499	511	519	525	536	542	
	1979	562	542	539	530	537	551	566	555	574	570	576	591	
	1980	600	610	621										
D 310368	1													
Finished products - Produits finis	1978	1,007	1,008	1,007	1,025	1,018	1,020	992	1,065	1,105	1,106	1,094	1,114	
	1979	1,149	1,157	1,243	1,209	1,240	1,236	1,251	1,205	1,247	1,271	1,284	1,358	
	1980	1,375	1,406	1,427										
D 310314	2													

See footnote(s) at end of statistical tables - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

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

		Month - Mois												Total
		Jan. Janv.	Feb. Fev.	March Mars	April Avril	May Mai	June Jun	July Juill.	Aug. Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec. Dec.	
millions of dollars - millions de dollars														
TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES - INDUSTRIES DU TABAC:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non désaisonnalisés:	1978	68	84	91	117	86	99	89	82	93	80	88	105	1 082
Shipments - Livraisons	1979	69	94	108	146	87	102	90	89	94	87	94	120	1 180
	1980	69	91	172										
D 310002	02													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	464	557	591	502	481	460	417	403	357	386	436	456	
	1979	531	582	644	548	520	510	476	465	425	455	490	491	
	1980	535	557	590										
D 310338														
Raw materials - Matières premières	1978	157	170	181	179	174	167	159	153	141	140	145	149	
	1979	161	169	182	181	178	181	176	166	144	147	157	164	
	1980	168	177	190										
D 310200														
Goods in process - Produits en cours	1978	13	11	12	7	7	6	5	7	7	9	13	10	
	1979	14	10	8	7	8	7	6	7	7	12	12	10	
	1980	11	11	10										
D 310246														
Finished products - Produits finis	1978	294	376	398	316	301	287	253	243	208	237	277	298	
	1979	357	403	454	360	334	322	293	293	274	296	322	318	
	1980	356	370	390										
D 310292														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés(1):	1978	88	88	75	121	80	90	95	90	92	90	97	94	1 090
Shipments - Livraisons	1979	89	98	89	150	82	93	96	97	93	98	103	95	1 184
	1980	94	97	113										
D 310032	02 6													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	441	497	467	419	456	450	453	466	439	468	483	481	
	1979	502	519	506	455	493	499	518	541	527	552	543	519	
	1980	500	484	461										
D 310361	3													
Raw materials - Matières premières	1978	162	161	164	163	158	154	152	156	158	161	164	163	
	1979	167	160	165	164	162	167	169	169	160	169	176	180	
	1980	173	169	172										
D 310223	2													
Goods in process - Produits en cours	1978	9	9	9	6	8	7	8	9	9	10	11	10	
	1979	10	8	6	6	10	8	9	8	8	13	10	9	
	1980	7	9	8										
D 310269	4													
Finished products - Produits finis	1978	269	327	294	250	290	288	292	301	272	297	308	308	
	1979	326	351	335	284	322	323	339	364	358	370	357	330	
	1980	320	306	280										
D 310305	4													
RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDUSTRIES - INDUSTRIES DU CAOUTCHOUC ET DES PRODUITS EN MATIERES PLASTIQUES:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non désaisonnalisés:	1978	201	225	256	246	264	277	220	230	269	280	289	246	3 003
Shipments - Livraisons	1979	253	273	316	303	316	322	279	288	324	347	321	259	3 601
	1980	281	311	339										
D 310003	03													
New orders - Nouvelles commandes	1978	211	234	254	252	265	265	215	249	260	281	285	261	
	1979	257	287	309	306	321	318	276	302	320	343	315	263	
	1980	281	319	332										
D 310063														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	96	106	104	110	112	101	95	115	107	107	103	118	
	1979	122	136	129	133	137	134	130	145	141	137	130	134	
	1980	135	143	136										
D 310109														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	533	559	557	558	565	555	550	541	530	509	544	562	
	1979	587	624	659	663	679	683	688	695	670	678	698	709	
	1980	751	773	789										
D 310339														

See footnote(s) at end of statistical tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

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

		Month - Mois												Total
		Jan. Janv.	Feb. Fév.	March Mars	April Avril	May Mai	June Jun	July Juil.	Aug. Août	Sept.	Oct. Oct.	Nov.	Dec. Déc.	
		millions of dollars - millions de dollars												
Raw materials - Matières premières	1978	153	163	164	166	169	168	170	179	175	168	178	182	
	1979	188	187	210	208	211	215	221	229	221	218	219	219	
	1980	232	228	233										
D 310201														
Goods in process - Produits en cours	1978	51	51	51	52	54	53	52	53	53	55	57	56	
	1979	57	62	62	62	66	66	65	69	70	72	70	71	
	1980	76	76	74										
D 310247														
Finished products - Produits finis	1978	328	344	342	340	342	333	328	309	301	286	309	324	
	1979	342	375	387	393	402	403	402	397	380	388	409	418	
	1980	442	469	481										
D 310293														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés(1)	1978	223	230	234	235	244	260	248	250	260	266	273	286	
Shipments - Livraisons	1979	276	279	292	287	290	307	312	321	314	323	310	296	
	1980	305	310	314									3,009	
D 310033 03 3														
New orders - Nouvelles commandes	1978	235	228	232	238	244	263	250	259	259	266	269	299	
	1979	282	279	284	287	293	321	319	319	319	319	304	296	
	1980	303	306	309										
D 310086 3														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	101	100	97	100	100	103	105	114	112	113	109	122	
	1979	128	128	121	121	123	137	145	143	148	144	138	138	
	1980	136	137	128										
D 310157 3														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	539	541	535	538	547	543	543	541	548	542	570	575	
	1979	594	605	634	640	658	670	678	695	693	723	732	727	
	1980	762	750	758										
D 310362 1														
Raw materials - Matières premières	1978	155	163	162	163	168	168	167	174	176	173	183	184	
	1979	190	187	207	206	209	215	217	223	222	225	225	222	
	1980	236	227	229										
D 310224 1														
Goods in process - Produits en cours	1978	51	51	51	52	54	53	52	53	53	55	57	56	
	1979	57	62	62	62	66	66	65	69	70	72	70	71	
	1980	76	76	74										
D 310270 3														
Finished products - Produits finis	1978	332	327	322	322	326	321	324	313	319	314	330	335	
	1979	346	357	365	372	383	389	397	403	401	426	437	433	
	1980	449	447	455										
D 310316 1														
LEATHER INDUSTRIES - INDUSTRIE DU CUIR:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non-désaisonnalisés	1978	55	69	74	65	73	76	67	85	87	87	91	70	
Shipments - Livraisons	1979	78	87	96	85	93	96	81	116	105	105	94	67	
	1980	87	93	88									894	
D 310004 04														
New orders - Nouvelles commandes	1978	59	89	86	73	75	71	56	78	97	91	83	72	
	1979	81	103	115	107	77	82	75	98	105	115	86	66	
	1980	83	85	115										
D 310064														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	62	82	94	102	104	100	95	88	98	102	93	95	
	1979	97	113	132	155	139	125	120	102	102	112	104	103	
	1980	99	90	117										
D 310110														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	138	143	145	154	160	168	168	153	149	140	145	154	
	1979	151	162	174	184	194	195	197	195	193	190	189	200	
	1980	202	198	202										
D 310340														

See footnotes at end of statistical tables. - Voir notes à la fin des tableaux statistiques.

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

		Month - Mois												Total
		Jan Janv.	Feb Fév.	March Mars	April Avril	May Mai	June Juin	July Juill.	Aug. Août	Sept	Oct	Nov	Dec Déc	
		millions of dollars - millions de dollars												
Raw materials - Matières premières	1978 1979 1980	66 77 104	68 83 102	70 90 104	78 97	77 97	82 94	88 102	84 103	81 104	75 102	79 97	83 99	
D 310202														
Goods in process - Produits en cours	1978 1979 1980	24 31 38	25 35 36	26 37 35	26 37	28 40	29 39	29 38	29 38	30 37	30 37	31 37	33 37	
D 310248														
Finished products - Produits finis	1978 1979 1980	48 43 60	49 45 60	49 48 63	50 50	55 57	57 61	52 57	39 54	38 52	34 50	35 54	38 63	
D 310294														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés (1) Shipments - Livraisons	1978 1979 1980	60 83 92	65 82 87	68 91 86	72 93	74 93	75 98	74 96	73 100	78 96	80 93	87 91	90 87	896 1,103
D 310034 04 4														
New orders - Nouvelles commandes	1978 1979 1980	71 94 94	86 95 65	61 84 96	67 94	73 76	79 96	79 103	76 95	88 95	78 96	91 98	92 85	
D 310087 6														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978 1979 1980	76 120 120	97 133 97	89 126 107	84 127	83 110	87 108	91 115	95 110	104 109	102 112	106 120	108 114	
D 310133 3														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	140 153 208	144 163 201	147 176 203	151 180	157 185	156 181	161 189	153 196	156 202	148 202	153 200	154 200	
D 310363 2														
Raw materials - Matières premières	1978 1979 1980	66 78 108	69 83 104	71 91 104	76 95	76 95	80 91	86 100	84 102	82 106	76 104	83 101	83 100	
D 310225 2														
Goods in process - Produits en cours	1978 1979 1980	24 31 38	25 34 36	26 36 35	26 37	26 38	28 38	29 38	30 39	31 37	31 38	32 39	33 38	
D 310271 2														
Finished products - Produits finis	1978 1979 1980	49 44 61	50 46 60	50 49 64	49 49	49 52	48 51	47 51	40 55	43 59	40 59	38 60	38 62	
D 310317 2														
TEXTILE INDUSTRIES - INDUSTRIE TEXTILE:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non désaisonnalisés Shipments - Livraisons	1978 1979 1980	244 321 319	260 317 348	296 342 387	289 327	290 351	296 353	223 274	269 333	311 355	337 386	336 358	290 301	3,441 4,013
D 310005 05														
New orders - Nouvelles commandes	1978 1979 1980	249 341 327	270 326 364	294 350 380	287 324	287 351	301 333	232 275	270 344	328 372	353 400	336 351	293 286	
D 310065														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978 1979 1980	198 272 300	209 281 316	207 289 309	205 290	202 290	208 270	216 271	217 282	233 299	249 314	249 307	252 292	
D 310111														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	604 647 809	620 661 821	624 677 829	631 670	641 698	628 720	633 742	645 758	638 766	624 783	621 801	614 790	
D 310341														

See footnote(s) at end of statistical tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques

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

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

		Month - Mois												Total
		Jan Janv.	Feb Fév.	March Mars	April Avril	May Mai	June Jun	July Juill.	Aug Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc	
millions of dollars - millions de dollars														
Raw materials - Matières premières	1978	235	239	242	243	247	237	245	257	258	253	253	256	
	1979	267	271	285	281	271	310	318	330	334	354	345	342	
	1980	346	346	352										
D 310203														
Goods in process - Produits en cours	1978	148	155	153	158	161	156	155	162	162	160	160	153	
	1979	166	167	170	167	168	170	180	188	178	181	183	178	
	1980	182	188	188										
D 310249														
Finished products - Produits finis	1978	221	226	229	230	232	235	233	226	219	211	208	204	
	1979	214	223	222	222	229	239	243	240	254	248	222	270	
	1980	282	287	290										
D 310295														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés (1) Shipments - Livraisons	1978	262	265	268	276	278	278	278	288	300	312	321	319	3 445
	1979	338	324	315	304	335	337	341	356	345	350	347	329	4 021
	1980	332	344	364										
D 310035 05 2														
New orders - Nouvelles commandes	1978	264	270	266	281	286	289	281	289	308	320	323	321	
	1979	354	325	323	317	352	323	334	369	350	355	345	313	
	1980	335	351	359										
D 310088														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	193	198	197	202	211	222	225	227	235	243	246	248	
	1979	265	267	274	287	303	289	283	296	301	307	304	288	
	1980	291	298	293										
D 310134														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	606	613	618	625	631	624	639	637	639	635	631	624	
	1979	649	653	671	664	689	718	749	749	765	798	814	804	
	1980	816	815	820										
D 310364														
Raw materials - Matières premières	1978	235	237	241	243	248	247	244	251	254	257	255	256	
	1979	267	269	284	281	302	317	318	323	329	361	348	344	
	1980	348	346	348										
D 310226														
Good in process - Produits en cours	1978	148	151	153	155	158	156	159	160	163	161	162	157	
	1979	166	162	170	164	164	169	185	186	179	183	185	182	
	1980	182	184	186										
D 310277														
Finished products - Produits finis	1978	223	225	224	226	225	227	236	226	222	217	214	210	
	1979	216	221	217	219	222	231	246	241	257	254	280	278	
	1980	286	285	285										
D 310318														
KNITTING MILLS - BONNETERIE:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non désaisonnalisés Shipments - Livraisons	1978	54	61	63	55	57	70	60	72	74	75	74	52	767
	1979	62	67	75	65	68	81	70	85	83	87	83	58	884
	1980	71	76	77										
D 310006 06														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	150	152	155	162	168	169	165	162	153	154	150	153	
	1979	162	168	177	182	193	200	195	193	183	185	183	184	
	1980	191	198	200										
D 310342														
Raw materials - Matières premières	1978	61	61	62	65	68	66	65	64	60	64	62	61	
	1979	68	70	74	71	78	81	79	81	76	78	76	74	
	1980	76	80	83										
D 310204														
Goods in process - Produits en cours	1978	37	38	38	40	41	41	40	40	39	38	37	38	
	1979	39	42	44	46	47	49	47	47	46	47	47	47	
	1980	46	49	48										
D 310250														

See footnotes at end of statistical tables. - Voir notes à la fin des tableaux statistiques.

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

		Month - Mois												Total
		Jan. Janv.	Feb. Fév.	March Mars	April Avril	May Mai	June Juin	July Juill.	Aug. Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	
		millions of dollars - millions de dollars												
Finished products - Produits finis	1978	53	53	55	57	59	62	59	57	53	51	50	54	
	1979	54	56	59	65	68	70	69	64	60	60	59	64	
	1980	68	69	69										
D 310296														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés (1):	1978	58	59	60	62	61	68	64	66	68	68	67	65	766
Shipments - Livraisons	1979	65	66	73	73	72	81	74	78	76	77	77	73	885
	1980	75	74	76										
D 310036 06 3														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	153	155	157	159	162	162	161	159	154	159	156	156	
	1979	164	172	178	178	187	191	191	190	184	191	190	188	
	1980	196	203	201										
D 310365 1														
Raw materials - Matières premières	1978	61	62	62	64	68	66	65	63	59	65	63	62	
	1979	68	71	74	70	79	81	79	79	75	79	78	74	
	1980	77	81	83										
D 310227 2														
Goods in process - Produits en cours	1978	37	38	39	39	40	40	40	40	40	38	38	38	
	1979	40	42	45	46	46	47	47	47	46	47	48	47	
	1980	48	50	48										
D 310273 2														
Finished products - Produits finis	1978	54	55	56	55	54	56	56	56	56	56	55	56	
	1979	55	58	59	62	63	63	65	63	63	65	64	67	
	1980	70	72	70										
D 310319 2														
CLOTHING INDUSTRIES - INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT														
Unadjusted for seasonal variation Chiffres non-désaisonnalisés:	1978	228	254	273	228	214	269	254	323	345	331	324	222	3 265
Shipments - Livraisons	1979	275	309	335	258	255	307	307	378	374	362	295	206	3 661
	1980	289	332	319										
D 310007 07														
New orders - Nouvelles commandes	1978	273	240	282	238	223	284	249	309	351	329	324	229	
	1979	282	295	344	263	277	308	309	366	368	359	295	209	
	1980	291	312	321										
D 310067														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	110	96	104	115	124	139	134	120	127	125	125	132	
	1979	139	125	133	139	161	162	164	152	145	142	139	143	
	1980	144	125	122										
D 310113														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	548	569	600	609	651	677	653	622	607	585	611	623	
	1979	661	689	727	764	830	886	843	815	783	764	800	804	
	1980	822	815	834										
D 310343														
Raw materials - Matières premières	1978	269	272	286	298	316	323	320	309	305	295	315	320	
	1979	336	352	378	396	423	447	437	425	412	402	410	397	
	1980	404	400	414										
D 310205														
Goods in process - Produits en cours	1978	91	93	90	92	93	96	94	96	97	93	96	102	
	1979	112	109	110	113	125	131	123	122	118	114	116	112	
	1980	114	122	129										
D 310251														
Finished products - Produits finis	1978	188	203	223	219	241	258	239	217	205	196	200	200	
	1979	212	228	239	255	282	308	283	269	253	248	273	294	
	1980	303	293	292										
D 310297														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés (1):	1978	239	241	246	249	246	277	260	279	304	304	319	303	3 367
Shipments - Livraisons	1979	281	293	307	273	293	325	311	327	336	326	294	276	3 847
	1980	298	307	297										
D 310037 07 4														

See footnotes at end of statistical tables. - Voir notes(s) à la fin des tableaux statistiques.

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

		Month - Mois												Total
		Jan. Janv.	Feb. Fév.	March Mars	April Avril	May Mai	June Juin	July Juill.	Aug. Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	
millions of dollars - millions de dollars														
New orders - Nouvelles commandes	1978	234	249	248	245	250	280	264	284	317	292	318	302	
	1979	288	308	307	260	308	314	322	339	335	311	290	270	
	1980	302	310	293										
D 310090	5													
Unfiled orders - Commandes en carnet	1978	106	114	116	112	115	119	123	128	141	129	128	127	
	1979	133	148	148	135	150	138	150	161	161	146	143	137	
	1980	140	143	138										
D 310136	4													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	561	588	608	600	604	611	625	617	620	623	648	647	
	1979	679	714	737	752	771	801	809	810	800	815	849	837	
	1980	852	844	840										
D 310366	2													
Raw materials - Matières premières	1978	283	285	290	292	295	298	310	305	305	310	329	326	
	1979	355	369	383	388	395	413	423	420	413	423	429	403	
	1980	426	419	416										
D 310228	2													
Goods in process - Produits en cours	1978	93	93	93	92	89	90	92	94	96	97	99	106	
	1979	115	109	113	113	119	124	121	119	116	118	119	117	
	1980	116	120	130										
D 310274	3													
Finished products - Produits finis	1978	185	211	225	215	220	223	223	218	219	216	220	215	
	1979	209	237	241	251	257	265	265	270	270	273	300	316	
	1980	309	304	294										
D 310270	3													
WOOD INDUSTRIES - INDUSTRIE DU BOIS:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non désaisonnalisés	1978	505	505	619	625	687	712	621	697	687	714	694	605	
Shipments - Livraisons	1979	633	615	739	734	809	810	720	796	772	803	717	556	
	1980	638	699	701										
D 310008	08												7,671 8,704	
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	956	1,024	1,036	1,012	970	961	944	948	958	975	1,022	1,041	
	1979	1,128	1,201	1,276	1,236	1,217	1,215	1,210	1,241	1,307	1,363	1,421	1,443	
	1980	1,507	1,552	1,532										
D 310344														
Raw materials - Matières premières	1978	257	274	280	268	264	262	263	261	266	269	270	281	
	1979	318	327	344	334	334	348	364	376	384	383	384	389	
	1980	404	419	420										
D 310206														
Goods in process - Produits en cours	1978	291	315	312	294	265	272	283	310	303	319	320	336	
	1979	365	392	410	369	340	328	353	364	402	418	438	451	
	1980	479	501	472										
D 310252														
Finished products - Produits finis	1978	407	435	444	450	441	427	397	377	389	387	431	423	
	1979	445	482	522	533	543	539	493	501	522	562	599	603	
	1980	623	631	639										
D 310298														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés(1)	1978	548	550	578	600	631	641	653	668	690	708	705	709	
Shipments - Livraisons	1979	681	670	699	700	729	753	736	776	777	788	733	650	
	1980	682	763	687										
D 310038	08	3											7,681 8,692	
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	933	962	966	976	970	981	973	1,003	995	1,003	1,051	1,041	
	1979	1,100	1,127	1,189	1,192	1,219	1,238	1,246	1,314	1,359	1,404	1,461	1,444	
	1980	1,468	1,446	1,416										
D 310367	2													
Raw materials - Matières premières	1978	260	267	267	263	262	263	260	263	271	277	279	283	
	1979	321	318	329	328	332	349	360	381	392	395	397	391	
	1980	405	400	395										
D 310229	1													

See footnote(s) at end of statistical tables - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques

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

		Months - Mois												Total	
		Jan. Janv.	Feb. Fév.	March Mars	April Avril	May Mai	June Juin	July Juill.	Aug. Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec. Déc.		
		millions of dollars - millions de dollars													
Goods in process - Produits en cours	1978	275	285	284	292	291	300	301	325	309	320	319	325		
	1979	345	354	374	366	375	361	376	381	409	420	436	436		
	1980	447	449	430											
D 310275	2														
Finished products - Produits finis	1978	398	410	414	421	417	418	412	415	415	405	453	433		
	1979	434	455	487	498	513	528	510	553	558	589	628	617		
	1980	615	597	591											
D 310321	3														
FURNITURE & FIXTURE INDUSTRIES INDUSTRIE DU MEUBLE ET DES ARTICLES D'AMEUBLEMENT															
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non désaisonnalisés	1978	117	132	150	139	148	148	110	144	164	170	175	150	1,747	
	1979	146	157	176	163	173	172	137	162	181	194	190	153	2,004	
Shipments - Livraisons	1980	158	173	181											
D 310009	09														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	292	296	303	305	305	305	298	299	303	305	310	315		
	1979	327	336	348	357	377	388	386	393	383	360	362	359		
	1980	357	362	385											
D 310345															
Raw materials - Matières premières	1978	155	157	159	159	160	161	165	163	166	169	170	174		
	1979	176	181	189	193	203	213	218	219	213	200	200	195		
	1980	191	192	202											
D 310207															
Goods in process - Produits en cours	1978	62	64	67	67	68	67	63	67	69	71	72	72		
	1979	75	77	75	76	82	81	80	81	81	73	73	74		
	1980	74	77	81											
D 310253															
Finished products - Produits finis	1978	75	75	77	78	77	77	70	69	68	65	68	69		
	1979	75	79	83	88	92	93	89	93	89	87	89	89		
	1980	93	93	103											
D 310299															
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés (1)	1978	132	138	139	144	143	144	131	145	153	158	156	160	1,743	
	1979	160	164	167	166	166	171	162	165	171	175	174	161	2,002	
Shipments - Livraisons	1980	171	175	174											
D 310039	09	3													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	293	294	297	299	301	301	299	303	308	313	315	312		
	1979	328	334	341	351	371	383	388	398	391	370	368	355		
	1980	360	361	379											
D 310368	2														
Raw materials - Matières premières	1978	156	157	157	158	159	160	163	164	168	172	172	170		
	1979	178	181	187	192	202	212	215	220	217	204	203	190		
	1980	193	193	200											
D 310230	2														
Goods in process - Produits en cours	1978	62	64	67	67	68	67	63	67	69	71	72	72		
	1979	75	77	75	76	82	81	80	81	81	73	73	74		
	1980	74	77	81											
D 310276	3														
Finished products - Produits finis	1978	74	73	73	74	73	74	73	72	71	69	70	70		
	1979	75	76	79	83	87	90	93	97	93	93	92	91		
	1980	93	91	98											
D 310322	2														
PAPER AND ALLIED INDUSTRIES - INDUSTRIE DU PAPIER ET ACTIVITES ANNEXES:															
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non désaisonnalisés	1978	715	719	836	807	870	897	786	853	882	934	908	866	10,073	
	1979	934	898	1,040	1,020	1,046	1,030	971	1,063	1,023	1,171	1,136	1,034	12,366	
Shipments - Livraisons	1980	1,150	1,177	1,309											
D 310010	10														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	1,295	1,344	1,278	1,264	1,214	1,200	1,231	1,242	1,231	1,239	1,249	1,272		
	1979	1,296	1,310	1,331	1,297	1,254	1,322	1,359	1,397	1,446	1,463	1,494	1,517		
	1980	1,544	1,585	1,612											
D 310346															

See footnote(s) at end of statistical tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

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

		Month - Mois												Total
		Jan Janv.	Feb. Fév.	March Mars	April Avril	May Mai	June Juin	July Juil.	Aug Août	Sept	Oct	Nov.	Déc.	
millions of dollars - millions de dollars														
Raw materials - Matières premières	1978	779	800	761	724	700	713	757	784	787	795	813	835	
	1979	840	844	845	811	780	831	878	929	956	977	1,000	1,028	
	1980	1,014	1,027	1,047										
D 310208														
Goods in process - Produits en cours	1978	78	77	75	78	81	76	76	75	75	76	74	77	
	1979	80	80	81	86	80	85	84	87	91	86	87	83	
	1980	89	89	92										
D 310254														
Finished products - Produits finis	1978	438	467	442	461	432	411	398	383	369	368	362	360	
	1979	376	387	405	400	394	405	397	381	399	400	407	406	
	1980	441	469	473										
D 310300														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés (1)	1978	772	768	799	803	813	825	834	829	895	906	901	949	10,094
Shipments - Livraisons	1979	995	960	997	1,015	962	961	1,019	1,045	1,051	1,118	1,133	1,133	
	1980	1,203	1,221	1,276										
D 310040	10	3												
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	1,297	1,326	1,268	1,295	1,264	1,226	1,219	1,224	1,216	1,225	1,252	1,247	
	1979	1,295	1,292	1,325	1,340	1,314	1,356	1,348	1,376	1,425	1,442	1,494	1,482	
	1980	1,536	1,567	1,598										
D 310369														
Raw materials - Matières premières	1978	760	784	774	787	770	763	763	774	760	760	782	773	
	1979	820	827	860	881	858	888	884	918	923	934	963	951	
	1980	992	1,011	1,057										
D 310331														
Goods in process - Produits en cours	1978	80	77	75	77	80	75	75	72	73	76	76	82	
	1979	82	80	80	86	79	85	83	84	89	86	89	88	
	1980	90	88	91										
D 310277														
Finished products - Produits finis	1978	457	465	470	430	414	388	381	377	387	389	393	392	
	1979	393	385	385	373	377	383	381	374	413	423	441	442	
	1980	455	467	450										
D 310323														
PRINTING, PUBLISHING AND ALLIED INDUSTRIES - IMPRIMERIE, ÉDITION ET ACTIVITÉS ANNEXES:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non désaisonnalisés	1978	288	298	347	337	347	342	296	333	368	378	381	321	4,036
Shipments - Livraisons	1979	324	334	379	374	393	375	336	374	416	450	439	376	
	1980	391	410	442										
D 310011	11													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	270	281	284	282	298	297	302	302	303	287	296	303	
	1979	309	311	321	324	341	350	371	368	372	366	365	381	
	1980	383	387	401										
D 310347														
Raw materials - Matières premières	1978	146	153	151	147	155	157	158	164	162	154	158	164	
	1979	167	169	172	172	183	188	203	203	206	202	195	213	
	1980	217	219	217										
D 310209														
Goods in process - Produits en cours	1978	55	56	59	60	66	63	66	62	66	60	63	61	
	1979	64	63	70	69	71	72	76	72	76	75	76	72	
	1980	77	78	83										
D 310255														
Finished products - Produits finis	1978	68	73	74	74	76	77	78	76	75	74	75	77	
	1979	77	79	79	83	87	90	93	93	90	89	93	96	
	1980	89	90	100										
D 310301														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés (1)	1978	310	322	326	330	333	334	337	343	353	358	348	343	4,037
Shipments - Livraisons	1979	343	360	362	367	374	370	376	391	402	418	406	403	
	1980	415	426	428										
D 310041	11	3												

See footnotes(s) at end of statistical tables - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques

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

		Months - Mois												Total
		Jan. Janv.	Feb. Fev.	March Mars	April Avril	May Mai	June Jun	July Juill.	Aug. Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec. Dec.	
		millions of dollars - millions de dollars												
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	278 317 390	292 324 399	289 327 404	284 326	296 339	291 344	288 356	290 352	293 361	291 371	304 375	308 387	
D 310370	2													
Raw materials - Matières premières	1978 1979 1980	148 169 219	159 176 226	155 176 220	149 174	156 184	156 187	152 196	156 193	156 199	155 203	161 200	165 213	
D 310232	2													
Goods in process - Produits en cours	1978 1979 1980	58 67 80	58 66 82	60 71 84	60 69	65 70	61 69	61 70	60 70	62 71	61 76	65 78	66 78	
D 310278	2													
Finished products - Produits finis	1978 1979 1980	72 81 92	75 82 92	74 80 101	74 83	75 85	74 87	74 89	73 90	75 90	76 92	78 96	77 96	
D 310224	2													
PRIMARY METAL INDUSTRIES - PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non-saisonnalisés	1978 1979 1980	752 974 1,196	761 937 1,186	921 1,071 1,259	854 993	924 1,121	980 977	793 850	709 906	881 982	922 1,129	983 1,091	888 983	10,348 12,014
D 310012	12													
New orders - Nouvelles commandes	1978 1979 1980	861 1,013 1,268	777 964 1,236	1,006 1,131 1,129	829 1,048	964 1,184	928 896	767 850	658 922	1,042 855	897 1,229	1,045 1,129	910 958	
D 310072														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978 1979 1980	991 1,263 1,463	1,007 1,290 1,513	1,092 1,350 1,383	1,067 1,405	1,108 1,468	1,076 1,387	1,050 1,388	998 1,404	1,159 1,277	1,133 1,377	1,195 1,415	1,224 1,390	
D 310118														
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978 1979 1980	1,899 1,979 2,527	1,851 1,972 2,426	1,764 1,940 2,309	1,762 1,988	1,786 2,052	1,827 2,102	1,832 2,205	1,880 2,247	1,883 2,317	1,920 2,346	1,947 2,384	2,061 2,554	
D 310164														
Raw materials - Matières premières	1978 1979 1980	949 1,020 1,279	889 990 1,173	829 969 1,107	812 986	856 1,015	917 1,061	964 1,161	986 1,224	976 1,270	990 1,274	1,058 1,289	1,141 1,393	
D 310210														
Goods in process - Produits en cours	1978 1979 1980	428 476 723	431 479 686	416 486 644	425 503	413 509	411 508	396 524	412 532	429 550	441 568	425 575	442 604	
D 310256														
Finished products - Produits finis	1978 1979 1980	522 483 524	530 504 566	518 486 558	525 499	517 527	500 534	473 520	481 491	477 497	489 504	464 519	478 557	
D 310302														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés(1), Shipments - Livraisons	1978 1979 1980	774 975 1,173	798 983 1,220	836 980 1,171	845 973	844 1,010	876 912	888 950	761 983	895 1,007	924 1,100	948 1,075	989 1,075	10,378 12,023
D 310042	12 3													
New orders - Nouvelles commandes	1978 1979 1980	783 873 1,121	825 1,025 1,267	898 1,010 999	830 1,036	865 1,050	880 879	884 979	686 965	1,124 964	939 1,257	1,023 1,132	1,012 1,037	
D 310095	6													
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978 1979 1980	954 1,215 1,449	981 1,258 1,497	1,043 1,288 1,324	1,028 1,351	1,050 1,391	1,054 1,358	1,050 1,388	976 1,370	1,204 1,326	1,219 1,482	1,294 1,539	1,317 1,501	
D 310141	3													

See footnote(s) at end of statistical tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

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

		Month - Mois												Total
		Jan Janv	Feb Fév.	March Mars	April Avril	May Mai	June Jun	July Juill.	Aug. Août	Sept	Oct.	Nov.	Déc.	
		millions of dollars						millions de dollars						
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978 1979 1980	1,853 1,928 2,463	1,861 1,986 2,436	1,821 2,012 2,396	1,807 2,052	1,819 2,095	1,847 2,127	1,843 2,217	1,893 2,261	1,893 2,325	1,896 2,311	1,897 2,321	1,956 2,423	
D 310187	2													
Raw materials - Matières premières	1978 1979 1980	928 997 1,251	931 1,036 1,226	910 1,065 1,214	883 1,074	902 1,071	926 1,074	954 1,149	975 1,210	963 1,252	952 1,224	980 1,191	1,039 1,267	
D 310233	2													
Goods in process - Produits en cours	1978 1979 1980	411 457 695	417 461 662	410 478 634	424 502	415 511	421 521	400 530	416 538	434 558	446 574	436 591	441 602	
D 310279	2													
Finished products - Produits fins	1978 1979 1980	514 475 518	513 488 549	501 469 548	501 476	502 512	499 532	489 537	503 513	496 516	497 513	481 539	476 555	
D 310325	2													
METAL FABRICATING INDUSTRIES (Except Machinery and Transportation Equipment Industries) - FABRICATION DE PRODUITS DE METAL (sauf machine et équipement de transport):														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non désaisonnalisés - Shipments - Livraisons	1978 1979 1980	558 676 807	596 719 850	718 861 932	667 757	730 862	775 865	654 779	711 849	772 911	770 957	789 928	677 745	8,417 9,909
310013	13													
New orders - Nouvelles commandes	1978 1979 1980	574 781 968	610 775 889	790 958 936	649 743	730 918	887 844	736 714	603 927	798 877	772 992	763 965	591 743	
D 310073														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978 1979 1980	1,516 1,682 2,064	1,529 1,739 2,103	1,601 1,836 2,107	1,583 1,822	1,582 1,877	1,694 1,856	1,771 1,790	1,662 1,867	1,688 1,833	1,690 1,869	1,664 1,906	1,578 1,904	
D 310119														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	1,453 1,671 2,098	1,501 1,701 2,156	1,535 1,726 2,154	1,554 1,773	1,537 1,804	1,541 1,839	1,517 1,881	1,554 1,911	1,558 1,932	1,559 1,942	1,583 1,963	1,610 2,002	
D 310349														
Inventory held but not owned - Stocks détenus mais non possédés	1978 1979 1980	284 264 263	297 301 277	278 260 292	305 240	323 264	327 266	349 277	337 273	328 268	341 286	343 296	259 243	
D 310384														
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978 1979 1980	1,738 1,935 2,361	1,798 2,001 2,433	1,813 1,986 2,446	1,859 2,014	1,860 2,068	1,868 2,106	1,866 2,158	1,890 2,184	1,886 2,300	1,900 2,228	1,926 2,260	1,869 2,245	
D 310165														
Raw materials - Matières premières	1978 1979 1980	714 805 1,076	736 819 1,101	766 868 1,094	774 896	751 922	752 926	751 966	766 979	764 997	762 1,015	771 1,000	784 1,028	
D 310211														
Goods in process - Produits en cours	1978 1979 1980	635 696 780	664 736 807	652 674 828	683 666	706 699	716 737	733 758	741 763	724 754	740 766	743 787	670 736	
D 310257														
Finished products - Produits fins	1978 1979 1980	388 414 505	398 446 524	395 443 524	407 451	402 447	400 442	382 434	383 442	397 449	398 447	412 472	416 480	
310303														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés - Shipments - Livraisons	1978 1979 1980	636 744 891	648 781 889	672 829 901	693 770	695 822	712 810	701 825	706 845	733 881	733 877	759 910	735 803	8,423 9,897
D 310043	13													

See footnote(s) at end of statistical tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques

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

		Month - Mois												Total
		Jan Janv.	Feb. Fév.	March Mars	April Avril	May Mai	June Juin	July Juill.	Aug Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec. Déc.	
		millions of dollars - millions de dollars												
New orders - Nouvelles commandes	1978	644	656	718	689	669	808	772	594	770	739	764	685	
	1979	841	832	897	770	847	772	756	913	861	916	982	847	
	1980	1,070	904	846										
D 310096	5													
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	1,550	1,557	1,603	1,599	1,573	1,669	1,739	1,627	1,664	1,670	1,675	1,625	
	1979	1,722	1,773	1,841	1,841	1,866	1,828	1,759	1,827	1,807	1,845	1,918	1,962	
	1980	2,141	2,156	2,100										
D 310142	1													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	1,448	1,480	1,502	1,523	1,523	1,536	1,530	1,570	1,569	1,590	1,614	1,627	
	1979	1,670	1,679	1,690	1,739	1,786	1,833	1,897	1,925	1,945	1,975	1,999	2,029	
	1980	2,099	2,138	2,122										
D 310372	1													
Inventory held but not owned - Stocks détenus mais non possédés	1978	308	313	291	309	308	322	337	316	324	320	325	292	
	1979	285	317	272	244	251	262	268	256	265	268	281	274	
	1980	288	294	311										
D 310391	3													
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978	1,756	1,793	1,793	1,831	1,831	1,858	1,868	1,886	1,893	1,910	1,939	1,918	
	1979	1,955	1,996	1,962	1,983	2,037	2,095	2,160	2,181	2,210	2,244	2,280	2,303	
	1980	2,387	2,432	2,433										
D 310188	1													
Raw materials - Matières premières	1978	715	730	743	759	750	751	747	765	771	776	795	794	
	1979	806	812	842	880	920	925	960	978	1,006	1,033	1,030	1,042	
	1980	1,084	1,099	1,064										
D 310234	1													
Goods in process - Produits en cours	1978	657	674	664	678	685	709	724	725	723	730	728	709	
	1979	719	747	686	662	678	731	749	746	752	755	772	780	
	1980	806	824	857										
D 310280	2													
Finished products - Produits finis	1978	384	389	386	393	396	398	398	397	400	405	416	415	
	1979	429	436	433	441	439	439	451	458	452	456	477	480	
	1980	497	509	511										
D 310326	2													
MACHINERY INDUSTRIES (except Electrical Machinery) - FABRICATION DE MACHINES (sauf électriques):														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non-désaisonnalisés	1978	300	350	450	426	420	441	340	334	433	409	437	441	
Shipments - Livraisons	1979	416	467	614	506	513	544	477	439	515	535	564	575	
	1980	548	577	674										
D 310014	14													
New orders - Nouvelles commandes	1978	413	488	470	432	391	466	359	336	463	574	510	506	
	1979	421	604	671	562	557	543	406	467	522	535	562	578	
	1980	691	921	976										
D 310074														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	1,647	1,786	1,806	1,811	1,782	1,807	1,825	1,827	1,857	2,022	2,095	2,161	
	1979	2,165	2,303	2,359	2,415	2,459	2,457	2,386	2,414	2,421	2,421	2,419	2,423	
	1980	2,566	2,510	2,217										
D 310120														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	1,216	1,240	1,240	1,221	1,208	1,199	1,179	1,155	1,183	1,215	1,252	1,251	
	1979	1,296	1,324	1,374	1,389	1,432	1,464	1,406	1,440	1,474	1,531	1,597	1,628	
	1980	1,644	1,691	1,707										
D 310350														
Inventory held but not owned - Stocks détenus mais non possédés	1978	177	181	164	175	177	182	190	187	189	201	203	191	
	1979	199	210	184	191	205	211	216	215	224	230	251	248	
	1980	246	259	214										
D 310385														
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978	1,394	1,421	1,405	1,396	1,384	1,381	1,369	1,342	1,372	1,415	1,455	1,442	
	1979	1,495	1,534	1,558	1,579	1,637	1,615	1,622	1,655	1,698	1,762	1,848	1,876	
	1980	1,890	1,950	1,921										
D 310166														

See footnote(s) at end of statistical tables - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques

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

		Month - Mois												Total
		Jan. Janv.	Feb. Fév.	March Mars	April Avril	May Mai	June Jun	July Juill.	Aug. Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	
		millions of dollars - millions de dollars												
Raw materials - Matières premières	1978 1979 1980	511 575 762	520 601 791	523 625 806	512 633	505 657	503 649	491 653	490 704	507 717	518 718	528 724	547 750	
D 310212														
Goods in process - Produits en cours	1978 1979 1980	569 587 751	577 608 778	558 616 730	566 622	559 640	561 642	569 642	565 627	574 647	595 683	613 757	589 746	
D 310258														
Finished products - Produits finis	1978 1979 1980	313 333 377	323 324 381	323 317 385	317 324	321 340	317 324	310 327	286 324	291 334	302 361	313 366	306 379	
D 310304														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés (1) Shipments - Livraisons	1978 1979 1980	338 465 608	353 471 565	386 533 570	390 459	383 462	379 477	395 546	399 529	454 543	424 549	443 573	451 588	4,795 6,195
D 310044	14	4												
New orders - Nouvelles commandes	1978 1979 1980	401 396 711	481 594 846	436 626 859	423 552	376 538	406 477	365 411	381 529	526 608	571 526	500 556	571 655	
D 310097		6												
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978 1979 1980	1,617 2,128 2,571	1,745 2,250 2,852	1,796 2,344 3,141	1,829 2,437	1,822 2,513	1,849 2,513	1,820 2,378	1,801 2,378	1,873 2,443	2,020 2,419	2,077 2,401	2,197 2,469	
D 310143		1												
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	1,182 1,260 1,597	1,201 1,284 1,643	1,202 1,333 1,657	1,199 1,364	1,208 1,433	1,219 1,429	1,219 1,450	1,208 1,503	1,226 1,523	1,230 1,551	1,241 1,585	1,228 1,599	
D 310373		1												
Inventory held but not owned - Stocks détenus mais non possédés	1978 1979 1980	167 187 235	169 197 244	157 176 224	190 207	182 211	195 223	198 220	192 221	191 226	199 229	199 245	190 246	
D 310392		2												
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978 1979 1980	1,349 1,448 1,833	1,371 1,480 1,886	1,359 1,509 1,881	1,388 1,572	1,390 1,644	1,413 1,652	1,412 1,671	1,400 1,724	1,416 1,749	1,430 1,779	1,440 1,831	1,418 1,845	
D 310189		1												
Raw materials - Matières premières	1978 1979 1980	507 571 753	514 594 774	512 612 783	509 628	502 653	512 661	498 663	497 714	506 717	521 722	528 726	549 753	
D 310235		1												
Goods in process - Produits en cours	1978 1979 1980	540 556 719	547 576 746	535 591 721	570 627	570 655	582 666	594 670	593 658	595 671	602 691	606 749	568 720	
D 310281		2												
Finished products - Produits finis	1978 1979 1980	302 321 361	309 310 366	312 306 377	309 316	317 336	318 325	320 337	310 351	315 361	307 365	306 356	300 372	
D 310327		2												
TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES - FABRICATION D'EQUIPEMENT DE TRANSPORT:														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres non désaisonnalisés Shipments - Livraisons	1978 1979 1980	1,250 1,670 1,400	1,300 1,635 1,426	1,626 1,918 1,711	1,472 1,594	1,620 1,908	1,745 1,759	1,121 1,290	1,032 1,144	1,576 1,582	1,742 1,809	1,790 1,618	1,523 1,378	17,797 19,305
D 310015	15													
New orders - Nouvelles commandes	1978 1979 1980	1,388 1,842 1,777	1,331 1,863 1,529	1,719 2,118 1,717	1,648 1,854	1,707 1,980	1,769 2,163	1,084 1,418	1,187 1,139	1,908 1,496	1,851 1,789	1,807 1,789	1,728 1,440	
D 310075														

See footnote(s) at end of statistical tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

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

		Month - Mois												Total
		Jan. Janv.	Feb. Fev.	March Mars	April Avril	May Mai	June Jun.	July Juill.	Aug. Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec. Dec.	
		millions of dollars - millions de dollars												
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978 1979 1980	3,131 4,496 6,287	3,162 4,724 6,390	3,255 4,923 6,396	3,431 5,184	3,518 5,256	3,542 5,660	3,506 5,787	3,660 5,782	3,993 5,697	4,101 5,676	4,118 5,848	4,324 5,909	
D 310121														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	1,987 2,591 3,023	2,085 2,695 3,101	2,045 2,820 3,194	2,163 2,865	2,161 2,952	2,139 2,939	2,049 2,826	2,149 2,965	2,204 2,986	2,266 3,072	2,331 3,100	2,377 3,152	
D 310351														
Inventory held but not owned - Stocks détenus mais non possédés	1978 1979 1980	348 332 358	340 318 376	366 334 405	342 348	345 346	306 352	311 382	325 371	351 347	330 341	325 360	341 361	
D 310386														
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978 1979 1980	2,335 2,924 3,381	2,424 3,014 3,477	2,411 3,154 3,599	2,505 3,214	2,506 3,298	2,445 3,291	2,360 3,208	2,474 3,336	2,555 3,333	2,597 3,413	2,656 3,460	2,713 3,513	
D 310167														
Raw materials - Matières premières	1978 1979 1980	632 779 1,014	650 797 1,005	645 826 1,033	647 825	653 916	652 932	652 876	707 923	698 937	722 947	729 958	781 1,030	
O 310213														
Goods in process - Produits en cours	1978 1979 1980	1,349 1,655 1,836	1,370 1,662 1,884	1,387 1,753 1,960	1,406 1,774	1,385 1,731	1,388 1,701	1,338 1,729	1,398 1,849	1,510 1,832	1,533 1,924	1,539 1,942	1,584 1,971	
D 310259														
Finished products - Produits finis	1978 1979 1980	354 489 531	405 559 589	379 574 605	452 615	466 651	404 657	370 603	369 564	346 564	341 541	388 560	398 573	
D 310305														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés (1,2) Shipments - Livraisons	1978 1979 1980	1,313 1,652 1,407	1,371 1,726 1,416	1,363 1,687 1,517	1,400 1,497	1,395 1,666	1,535 1,536	1,499 1,700	1,358 1,491	1,597 1,670	1,629 1,591	1,648 1,534	1,733 1,594	17,841 19,344
D 310045	15	4												
New orders - Nouvelles commandes	1978 1979 1980	1,353 1,665 1,634	1,346 1,861 1,387	1,470 1,907 1,516	1,544 1,698	1,572 1,879	1,532 1,892	1,475 1,855	1,526 1,515	1,874 1,507	1,887 1,780	1,756 1,843	1,896 1,593	
O 310098														6
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978 1979 1980	3,119 4,482 6,350	3,094 4,617 6,321	3,200 4,838 6,320	3,344 5,040	3,521 5,253	3,518 5,609	3,494 5,764	3,662 5,788	3,939 5,626	4,197 5,815	4,305 6,124	4,469 6,122	
D 310144														2
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	1,981 2,583 2,973	2,024 2,614 2,995	2,001 2,758 3,076	2,117 2,799	2,170 2,961	2,195 3,008	2,166 2,984	2,197 3,032	2,195 2,988	2,244 3,055	2,282 3,042	2,378 3,165	
D 310374														2
Inventory held but not owned - Stocks détenus mais non possédés	1978 1979 1980	348 332 358	340 318 376	366 334 405	342 348	345 346	306 352	311 382	325 371	351 347	330 341	325 360	341 361	
D 310393														2
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978 1979 1980	2,329 2,916 3,331	2,364 2,933 3,372	2,368 3,092 3,482	2,459 3,148	2,515 3,308	2,501 3,360	2,476 3,365	2,522 3,403	2,546 3,335	2,574 3,397	2,608 3,402	2,713 3,527	
D 310190														2
Raw materials - Matières premières	1978 1979 1980	618 762 996	635 774 987	642 822 1,024	654 832	663 929	678 969	681 917	714 931	690 927	719 943	723 951	754 994	
D 310236														2

See footnote(s) at end of statistical tables - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques

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

		Month - Mois												Total	
		Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.		
		Janv.	Fév.	Mars	Avril	Ma	Jun	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.		
millions of dollars - millions de dollars															
Goods in process - Produits en cours	1978	1,355	1,354	1,370	1,397	1,409	1,432	1,410	1,428	1,483	1,480	1,491	1,558		
	1979	1,662	1,641	1,731	1,761	1,760	1,756	1,823	1,891	1,801	1,856	1,882	1,962		
	1980	1,806	1,848	1,896											
D 310282	2														
Finished products - Produits finis	1978	356	374	356	408	443	391	385	381	372	375	394	407		
	1979	492	518	539	554	618	635	625	580	608	597	569	570		
	1980	529	537	562											
D 310378	3														
ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES - FABRI- CATION DE PRODUITS ELECTRIQUES:															
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non désaisonnalisés	1978	382	396	459	432	429	493	390	416	536	511	520	518	5,482	
Shipments - Livraisons	1979	477	493	594	538	548	599	480	514	626	635	591	565	6,660	
	1980	551	626	670											
D 310016	16														
New orders - Nouvelles commandes	1978	382	384	582	483	442	483	445	434	541	496	574	504		
	1979	562	544	651	523	635	601	532	572	682	522	715	595		
	1980	623	627	749											
D 310076															
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	1,757	1,745	1,867	1,919	1,932	1,921	1,976	1,995	2,000	1,985	2,039	2,024		
	1979	2,110	2,160	2,217	2,203	2,290	2,292	2,344	2,402	2,459	2,346	2,469	2,500		
	1980	2,572	2,574	2,653											
D 310122															
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	1,133	1,155	1,188	1,225	1,245	1,241	1,199	1,201	1,179	1,175	1,214	1,228		
	1979	1,285	1,343	1,397	1,389	1,441	1,445	1,429	1,460	1,451	1,453	1,466	1,478		
	1980	1,595	1,649	1,656											
D 310252															
Inventory held but not owned - Stocks détenus mais non possédés	1978	89	88	94	97	97	102	108	103	106	110	112	114		
	1979	122	130	133	135	136	137	144	144	148	140	147	142		
	1980	157	165	178											
D 310387															
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978	1,222	1,244	1,282	1,323	1,342	1,343	1,307	1,304	1,285	1,285	1,326	1,342		
	1979	1,407	1,473	1,531	1,524	1,577	1,583	1,574	1,603	1,600	1,593	1,613	1,620		
	1980	1,751	1,814	1,834											
D 310168															
Raw materials - Matières premières	1978	345	351	359	366	367	365	376	378	366	368	368	376		
	1979	392	401	418	425	434	439	454	474	468	476	455	463		
	1980	499	511	499											
D 310214															
Goods in process - Produits en cours	1978	447	443	446	457	462	463	459	484	477	491	505	498		
	1979	520	538	547	559	572	574	583	604	605	609	619	608		
	1980	666	684	697											
D 310260															
Finished products - Produits finis	1978	430	450	477	500	512	514	471	441	441	426	453	467		
	1979	495	534	566	540	571	569	537	526	526	508	539	549		
	1980	586	620	638											
D 310306															
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés (1,2)	1978	422	421	429	443	431	455	436	449	486	488	502	522	5,484	
Shipments - Livraisons	1979	511	524	562	544	559	549	541	551	576	590	580	561	6,648	
	1980	599	645	625											
D 310046	16	3													
New orders - Nouvelles commandes	1978	414	386	538	471	457	472	498	446	513	488	532	539		
	1979	587	548	601	504	663	584	600	585	656	498	673	632		
	1980	664	614	677											
D 310099	6														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	1,776	1,742	1,851	1,880	1,906	1,923	1,986	1,983	2,010	2,010	2,040	2,057		
	1979	2,134	2,158	2,197	2,158	2,261	2,296	2,354	2,389	2,469	2,377	2,470	2,541		
	1980	2,606	2,575	2,627											
D 310145	1														

See footnotes at end of statistical tables. - Voir notes(s) à la fin des tableaux statistiques.

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

		Month - Mois												Total
		Jan. Janv.	Feb. Fév.	March Mars	April Avril	May Mai	June Jun	July Juil.	Aug. Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec. Déc.	
		millions of dollars - millions de dollars												
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	1,149 1,302 1,610	1,151 1,338 1,641	1,155 1,358 1,605	1,171 1,328	1,191 1,380	1,197 1,396	1,207 1,440	1,223 1,487	1,211 1,491	1,219 1,508	1,248 1,508	1,267 1,525	
D 310375	1													
Inventory held but not owned - Stocks détenus mais non possédés	1978 1979 1980	89 127 157	88 130 165	94 133 178	97 135	97 136	102 137	108 144	103 144	106 148	110 140	112 147	114 142	
D 310394	2													
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978 1979 1980	1,238 1,425 1,767	1,239 1,468 1,806	1,249 1,491 1,783	1,269 1,463	1,288 1,516	1,298 1,534	1,315 1,584	1,326 1,631	1,317 1,640	1,329 1,648	1,360 1,655	1,381 1,668	
D 310191	1													
Raw materials - Matières premières	1978 1979 1980	347 395 505	352 402 514	356 413 491	360 418	361 428	364 438	370 446	371 465	369 472	374 485	384 474	381 469	
D 310237	1													
Goods in process - Produits en cours	1978 1979 1980	450 523 664	441 536 680	443 543 693	450 550	458 567	463 574	472 600	490 611	478 606	488 606	497 610	503 614	
D 310283	1													
Finished products - Produits finis	1978 1979 1980	440 507 597	446 529 612	450 534 599	459 495	469 522	472 522	477 538	466 555	470 561	467 557	479 571	497 584	
D 310329	2													
NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDUSTRIES - FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non-désaisonnalisés	1978 1979 1980	175 202 232	190 204 244	225 247 256	246 257	326 355	372 389	318 374	348 403	345 381	361 401	317 351	233 248	3,456 3,812
Shipments - Livraisons	1980	232	244	256										
D 310017	17													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	483 504 626	496 534 656	514 562 691	525 599	521 589	509 589	497 582	493 553	494 548	483 557	483 564	505 604	
D 310353														
Raw materials - Matières premières	1978 1979 1980	218 230 283	215 226 280	214 227 283	209 234	217 234	218 237	223 249	226 254	228 256	233 269	237 272	240 287	
D 310215														
Goods in process - Produits en cours	1978 1979 1980	67 68 92	73 78 105	78 88 117	81 92	73 95	76 93	70 86	65 73	64 69	58 71	53 75	58 84	
D 310261														
Finished products - Produits finis	1978 1979 1980	198 206 251	207 229 271	221 247 291	236 273	230 270	214 260	204 248	202 227	201 222	192 216	192 217	206 233	
D 310307														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés(1)	1978 1979 1980	240 270 323	250 270 320	258 292 314	268 274	284 309	307 328	298 342	299 349	312 353	311 335	296 329	301 319	3,424 3,770
Shipments - Livraisons	1980	323	320	314										
D 310047	17													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	487 509 635	485 522 645	491 536 661	494 563	494 566	497 575	498 584	501 563	507 562	510 588	515 604	525 629	
D 310376	1													
Raw materials - Matières premières	1978 1979 1980	218 230 284	216 228 283	219 232 290	213 239	222 238	221 240	222 248	222 250	224 251	230 265	234 268	239 285	
D 310238	2													

See footnote(s) at end of statistical tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

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

		Month - Mois												Total
		Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	
		Janv.	fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juill.	août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	
millions of dollars - millions de dollars														
Goods in process - Produits en cours	1978	70	68	68	69	64	70	71	69	70	68	66	66	
	1979	70	72	77	78	83	85	87	77	76	83	94	96	
	1980	95	97	101										
D 310284	3													
Finished products - Produits finis	1978	200	201	203	212	209	206	206	211	213	211	215	270	
	1979	209	222	227	246	245	250	249	236	235	239	242	248	
	1980	256	265	270										
D 310330	2													
PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDUSTRIES - FABRICATION DE PRODUITS DE PETROLE ET DU CHARBON:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non désaisonnalisés	1978	770	734	751	692	817	818	801	891	848	908	974	1,050	10,054
Shipments - Livraisons	1979	996	903	914	882	943	982	1,015	1,047	1,010	1,117	1,171	1,161	12,091
	1980	1,073	1,100	1,131										
D 310018	18													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	1,386	1,381	1,385	1,398	1,310	1,452	1,447	1,452	1,492	1,475	1,454	1,460	
	1979	1,437	1,468	1,524	1,446	1,536	1,629	1,615	1,659	1,634	1,771	1,750	1,840	
	1980	1,908	1,926	2,085										
D 310354														
Raw materials - Matières premières	1978	512	521	525	527	531	602	530	519	558	534	524	529	
	1979	522	549	570	534	585	697	617	642	606	778	765	776	
	1980	751	725	762										
D 310716														
Goods in process - Produits en cours	1978	203	191	186	190	170	189	199	202	196	211	215	216	
	1979	226	227	223	210	234	243	224	230	250	253	250	265	
	1980	276	274	288										
D 310262														
Finished products - Produits finis	1978	670	668	674	681	609	661	717	731	738	730	715	714	
	1979	688	691	730	702	716	749	773	787	779	739	736	799	
	1980	881	927	1,035										
D 310308														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés (1,2)	1978	755	757	751	754	800	823	852	886	882	915	932	949	10,056
Shipments - Livraisons	1979	959	931	917	962	915	999	1,066	1,050	1,074	1,106	1,071	1,049	12,099
	1980	1,015	1,101	1,183										
D 310048	18	3												
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	1,393	1,382	1,370	1,392	1,351	1,472	1,417	1,413	1,474	1,483	1,474	1,480	
	1979	1,443	1,465	1,506	1,439	1,586	1,654	1,582	1,618	1,670	1,780	1,771	1,863	
	1980	1,923	1,942	2,074										
D 310377	2													
Raw materials - Matières premières	1978	512	521	525	527	531	602	530	519	558	534	524	529	
	1979	522	549	570	534	585	637	617	642	606	778	765	776	
	1980	751	725	762										
D 310239	3													
Goods in process - Produits en cours	1978	190	178	177	183	172	191	210	222	210	218	213	210	
	1979	211	211	212	202	238	246	237	253	268	261	247	257	
	1980	257	262	281										
D 310285	4													
Finished products - Produits finis	1978	691	682	668	682	647	679	677	673	707	730	736	740	
	1979	710	705	724	703	763	770	778	723	746	740	759	830	
	1980	915	955	1,031										
D 310331	3													
CHEMICAL AND CHEMICAL PRODUCTS INDUSTRIES - INDUSTRIE CHIMIQUE:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non désaisonnalisés	1978	543	576	678	678	790	726	594	664	685	703	675	647	7,959
Shipments - Livraisons	1979	719	682	799	761	878	846	722	794	799	864	856	781	9,501
	1980	863	896	939										
D 310019	19													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	1,245	1,259	1,311	1,305	1,254	1,263	1,256	1,242	1,278	1,293	1,312	1,377	
	1979	1,420	1,461	1,448	1,466	1,463	1,434	1,469	1,509	1,547	1,575	1,616	1,671	
	1980	1,733	1,787	1,842										
D 310355														

See footnote(s) at end of statistical tables - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

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

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

		Months - Mois												Total
		Jan. Janv.	Feb. Fev.	March Mars	April Avril	May Mai	June Jun	July Juill.	Aug. Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	
		millions of dollars - millions de dollars												
Raw materials - Matières premières	1978	549	543	578	565	554	571	574	575	593	597	600	621	
	1979	636	645	641	658	656	651	667	689	709	728	753	783	
	1980	790	801	829										
D 310217														
Goods in process - Produits en cours	1978	143	148	147	149	146	145	144	143	151	153	160	162	
	1979	173	173	172	176	183	181	183	182	185	190	191	187	
	1980	194	202	209										
D 310263														
Finished products - Produits finis	1978	552	567	587	591	554	547	538	524	533	542	552	594	
	1979	611	642	635	632	679	602	619	638	647	657	672	701	
	1980	748	784	804										
D 310309														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés(1): Shipments - Livraisons	1978	605	615	630	659	683	661	655	675	679	692	693	722	7,969
	1979	786	728	756	726	756	784	780	808	810	833	884	875	9,526
	1980	923	919	898										
D 310049	19	2												
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	1,224	1,232	1,262	1,266	1,260	1,275	1,266	1,251	1,313	1,331	1,343	1,377	
	1979	1,397	1,430	1,394	1,422	1,471	1,449	1,481	1,521	1,585	1,622	1,654	1,672	
	1980	1,693	1,747	1,774										
D 310378														
Raw materials - Matières premières	1978	541	542	566	561	561	584	577	574	596	602	602	616	
	1979	627	644	628	652	664	667	671	688	713	733	757	778	
	1980	778	801	815										
D 310240														
Goods in process - Produits en cours	1978	141	143	143	144	142	141	144	146	154	158	168	171	
	1979	171	167	168	170	179	176	183	185	188	196	201	197	
	1980	190	195	206										
D 310286														
Finished products - Produits finis	1978	541	547	553	561	557	550	545	531	563	571	573	590	
	1979	599	618	598	600	628	606	627	647	684	693	697	697	
	1980	726	751	754										
D 310332														
MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDUS- TRIES - INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DIVERSES:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non-désaisonnalisés: Shipments - Livraisons	1978	174	188	212	199	210	224	198	233	268	275	265	276	2,672
	1979	206	227	265	245	267	296	256	284	345	346	316	252	3,305
	1980	291	317	325										
D 310020	20													
New orders - Nouvelles commandes	1978	197	204	207	202	228	253	208	238	260	257	277	223	
	1979	237	217	267	245	275	285	271	281	328	340	317	245	
	1980	318	325	330										
D 310080														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	307	323	317	321	339	368	378	382	374	357	363	360	
	1979	390	381	383	383	390	380	395	391	374	368	369	367	
	1980	390	398	403										
D 310126														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	567	601	585	592	611	617	604	613	587	578	600	613	
	1979	620	635	663	671	700	727	747	778	877	833	905	1,029	
	1980	1,163	1,182	926										
D 310356														
Raw materials - Matières premières	1978	265	283	275	272	281	283	277	287	280	270	285	292	
	1979	295	310	317	323	338	350	359	378	432	395	440	486	
	1980	561	566	422										
D 310218														
Goods in process - Produits en cours	1978	119	133	127	133	137	140	141	143	136	137	140	141	
	1979	143	144	153	156	165	167	170	175	203	196	205	230	
	1980	269	276	225										
D 310264														

See footnote(s) at end of statistical tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

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

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

		Month - Mois												Total
		Jan. Janv.	Feb. Fév.	March Mars	April Avril	May Mai	June Jun	July Juill.	Aug. Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	
millions of dollars - millions de dollars														
Finished products - Produits finis	1978	183	184	183	186	193	193	186	182	170	171	175	180	
	1979	182	181	192	192	197	210	217	224	242	243	259	313	
	1980	332	340	279										
D 310310														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés(1): Shipments - Livraisons	1978	199	200	203	207	212	220	217	228	246	245	242	247	2,666
	1979	234	242	256	255	265	296	275	282	319	307	289	278	3,298
	1980	328	330	320										
D 310050	20	3												
New orders - Nouvelles commandes	1978	208	204	197	217	227	239	223	231	244	235	257	268	
	1979	247	217	258	264	267	274	285	277	308	308	298	296	
	1980	328	337	325										
D 310103		4												
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	318	321	316	326	340	359	364	367	365	354	370	390	
	1979	403	378	380	389	392	370	381	376	364	366	376	393	
	1980	393	399	404										
D 310149		2												
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	571	599	582	588	599	605	601	612	591	588	611	620	
	1979	624	633	660	668	688	713	743	777	882	848	921	1,041	
	1980	1,176	1,179	922										
D 310379		2												
Raw materials - Matières premières	1978	268	285	276	275	281	284	276	283	273	269	286	295	
	1979	299	317	318	326	338	352	357	373	421	393	443	491	
	1980	569	567	427										
D 310241		2												
Goods in process - Produits en cours	1978	119	131	126	131	133	137	140	143	140	140	144	144	
	1979	143	141	153	154	161	162	169	175	209	201	210	235	
	1980	274	272	224										
D 310287		2												
Finished products - Produits finis	1978	184	183	180	182	184	183	185	186	177	179	181	181	
	1979	183	179	189	187	188	199	217	229	253	254	268	315	
	1980	333	341	275										
D 310333		2												

See footnote(s) at end of statistical tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques

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

		Month - Mois												Total
		Jan	Feb	March	April	May	June	July	Aug	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	
		Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juill	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	
millions of dollars - millions de dollars														
NON-DURABLE CONSUMER GOODS INDUSTRIES - INDUSTRIE DES BIENS DE CONSOMMATION NON DURABLES:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non-saisonnalisés:	1978	2,593	2,723	2,933	2,761	3,050	3,186	2,940	3,255	3,341	3,393	3,459	3,280	36,914
Shipments - Livraisons	1979	3,200	3,248	3,478	3,267	3,490	3,686	3,544	3,766	3,790	3,928	3,788	3,574	42,759
	1980	3,555	3,699	3,818										
D 310397														
New orders - Nouvelles commandes	1978	2,597	2,726	2,969	2,784	3,087	3,196	2,906	3,231	3,349	3,389	3,455	3,275	
	1979	3,203	3,259	3,511	3,299	3,503	3,664	3,530	3,739	3,768	3,921	3,765	3,573	
	1980	3,549	3,689	3,843										
D 310405														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	444	448	484	507	544	554	519	496	504	500	495	490	
	1979	493	503	537	569	581	559	545	518	496	489	466	465	
	1980	459	449	475										
D 310413														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	4,464	4,545	4,610	4,717	4,665	4,815	4,695	4,735	4,830	4,810	4,844	4,832	
	1979	4,959	5,068	5,279	5,265	5,447	5,581	5,553	5,562	5,556	5,711	5,747	5,824	
	1980	6,000	6,076	6,324										
D 310456														
Raw materials - Matières premières	1978	1,900	1,920	1,981	2,020	2,049	2,118	2,059	2,054	2,059	2,030	2,044	2,063	
	1979	2,102	2,168	2,247	2,272	2,360	2,409	2,451	2,466	2,399	2,569	2,557	2,557	
	1980	2,579	2,556	2,657										
D 310421														
Goods in process - Produits en cours	1978	563	556	548	565	544	557	554	573	585	607	621	620	
	1979	659	657	661	647	687	701	672	673	708	717	721	770	
	1980	753	768	797										
D 310429														
Finished products - Produits finis	1978	2,000	2,069	2,081	2,132	2,072	2,140	2,081	2,108	2,186	2,173	2,179	2,149	
	1979	2,198	2,242	2,370	2,346	2,400	2,470	2,429	2,424	2,449	2,425	2,469	2,547	
	1980	2,668	2,752	2,871										
D 310437														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés (1):	1978	2,836	2,855	2,879	2,919	2,977	3,063	3,035	3,132	3,224	3,284	3,353	3,372	36,929
Shipments - Livraisons	1979	3,439	3,406	3,452	3,431	3,382	3,592	3,607	3,644	3,717	3,740	3,682	3,681	42,773
	1980	3,762	3,740	3,868										
D 310462	2													
New orders - Nouvelles commandes	1978	2,843	2,862	2,904	2,902	2,988	3,077	3,031	3,140	3,244	3,277	3,352	3,369	
	1979	3,446	3,419	3,473	3,418	3,368	3,572	3,623	3,650	3,705	3,730	3,661	3,683	
	1980	3,761	3,727	3,872										
D 310470	3													
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	468	474	499	482	492	501	497	505	524	517	516	513	
	1979	519	532	553	541	576	506	522	527	516	505	485	487	
	1980	486	473	476										
D 310478	2													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	4,556	4,624	4,586	4,642	4,608	4,661	4,649	4,697	4,819	4,876	4,912	4,958	
	1979	5,064	5,158	5,253	5,181	5,380	5,402	5,497	5,516	5,544	5,793	5,829	5,983	
	1980	6,137	6,145	6,278										
D 310521	1													
Raw materials - Matières premières	1978	1,956	1,997	1,981	1,989	2,008	2,027	2,008	2,024	2,065	2,068	2,076	2,101	
	1979	2,167	2,258	2,250	2,237	2,312	2,303	2,390	2,429	2,406	2,619	2,598	2,608	
	1980	2,666	2,620	2,658										
D 310486	2													
Goods in process - Produits en cours	1978	551	538	540	544	534	551	578	608	603	614	622	619	
	1979	644	637	652	623	675	694	701	714	729	724	721	718	
	1980	732	750	792										
D 310494	2													
Finished products - Produits finis	1978	2,049	2,088	2,065	2,109	2,065	2,084	2,063	2,065	2,151	2,193	2,214	2,238	
	1979	2,253	2,262	2,351	2,320	2,393	2,405	2,406	2,373	2,409	2,449	2,510	2,657	
	1980	2,738	2,775	2,828										
D 310502	2													

See footnote(s) at end of statistical tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

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

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

		Month - Mois												Total
		Jan Janv	Feb Fév	March Mars	April Avril	May Mai	June Jun	July Juill	Aug Août	Sept.	Oct	Nov	Déc	
millions of dollars - millions de dollars														
DURABLE CONSUMER GOODS INDUSTRIES - INDUSTRIES DES BIENS DE CONSOMMATION DURABLES:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non désaisonnalisés	1978	304	340	374	368	393	414	349	412	472	483	473	419	4 801
Shipments - Livraisons	1979	370	407	476	435	487	510	426	480	564	576	523	412	5 666
	1980	446	486	503										
D 310398														
New orders - Nouvelles commandes	1978	328	345	377	356	403	428	370	433	478	495	464	404	
	1979	420	417	474	431	492	517	449	499	542	528	506	375	
	1980	479	480	498										
D 310406														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	242	247	245	233	244	257	278	300	306	318	309	294	
	1979	343	352	351	346	351	357	380	399	378	330	313	276	
	1980	309	303	298										
D 310414														
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978	956	991	986	995	1 020	1 013	971	971	943	943	982	998	
	1979	1 045	1 083	1 123	1 152	1 204	1 247	1 240	1 274	1 359	1 298	1 372	1 492	
	1980	1 657	1 685	1 437										
D 310446														
Raw materials - Matières premières	1978	408	429	426	424	432	430	432	447	437	440	447	462	
	1979	477	497	511	519	541	559	582	606	647	606	631	668	
	1980	750	759	631										
D 310422														
Goods in process - Produits en cours	1978	167	174	168	175	179	179	170	183	172	172	180	180	
	1979	186	185	194	201	210	213	219	229	260	249	258	284	
	1980	328	379	265										
D 310430														
Finished products - Produits finis	1978	381	388	391	396	409	404	369	341	333	330	354	357	
	1979	382	402	418	432	454	475	440	440	451	443	487	539	
	1980	578	597	542										
D 310438														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés	1978	357	369	366	383	387	395	387	407	425	433	428	458	4 795
Shipments - Livraisons	1979	428	441	472	447	478	495	465	476	517	507	474	449	5 649
	1980	517	510	506										
D 310463	3													
New orders - Nouvelles commandes	1978	358	377	372	385	400	410	405	416	428	441	421	460	
	1979	445	455	481	463	485	503	483	477	493	456	459	429	
	1980	523	511	509										
D 310471	3													
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	227	235	240	243	256	271	289	298	301	309	302	304	
	1979	322	336	345	361	368	377	395	396	372	321	306	286	
	1980	292	293	295										
D 310479	2													
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978	958	967	960	966	984	990	979	991	975	979	1 008	1 008	
	1979	1 048	1 058	1 096	1 171	1 164	1 221	1 251	1 300	1 404	1 347	1 408	1 507	
	1980	1 660	1 642	1 407										
D 310511	1													
Raw materials - Matières premières	1978	412	425	420	424	430	434	433	444	429	442	453	459	
	1979	480	493	504	519	539	564	584	603	649	607	640	664	
	1980	756	747	621										
D 310487	1													
Goods in process - Produits en cours	1978	166	168	167	174	178	180	176	184	173	174	180	180	
	1979	185	179	192	199	208	214	227	230	262	253	258	284	
	1980	326	318	262										
D 310485	2													
Finished products - Produits finis	1978	380	373	373	369	376	376	369	363	363	363	375	370	
	1979	382	386	400	402	417	442	440	468	493	487	510	559	
	1980	578	577	519										
D 310503	2													

See footnote(s) at end of statistical tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

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

		Month - Mois												Total
		Jan. Janv.	Feb. Fev.	March Mars	April Avril	May Mai	June Jun	July Juill.	Aug. Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec. Dec.	
millions of dollars - millions de dollars														
MACHINERY AND EQUIPMENT INDUSTRIES - INDUSTRIES DES MACHINES ET DU MATERIEL:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non-désaisonnalisés	1978	697	758	909	834	867	945	754	748	944	934	976	1,022	10,388
Shipments - Livraisons	1979	880	966	1,173	1,026	1,114	1,148	963	1,009	1,148	1,212	1,235	1,204	13,078
	1980	1,126	1,214	1,399										
D 310399														
New orders - Nouvelles commandes	1978	917	867	1,070	1,042	971	1,008	811	835	1,305	1,162	1,082	1,731	
	1979	1,025	1,335	1,485	1,345	1,337	1,593	1,035	1,048	1,143	1,123	1,487	1,316	
	1980	1,704	1,668	1,827										
D 310407														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	6,206	6,315	6,475	6,684	6,788	6,851	6,907	6,994	7,354	7,582	7,688	7,898	
	1979	8,043	8,412	8,774	9,043	9,262	9,707	9,778	9,817	9,813	9,724	9,976	10,087	
	1980	10,666	11,119	11,547										
D 310415														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	2,543	2,630	2,681	2,768	2,763	2,799	2,754	2,758	2,808	2,859	2,935	2,932	
	1979	3,093	3,173	3,364	3,390	3,542	3,597	3,632	3,732	3,804	3,908	3,934	4,046	
	1980	4,022	4,151	4,238										
D 310457														
Inventory held but not owned - Stocks détenus mais non possédés	1978	614	609	625	614	619	590	609	615	646	641	640	646	
	1979	654	658	651	674	688	700	742	730	720	712	758	752	
	1980	761	801	797										
D 310453														
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978	3,157	3,239	3,306	3,383	3,382	3,390	3,363	3,373	3,454	3,511	3,575	3,579	
	1979	3,747	3,832	4,015	4,064	4,229	4,297	4,375	4,461	4,524	4,620	4,691	4,797	
	1980	4,783	4,951	5,035										
D 310447														
Raw materials - Matières premières	1978	977	1,001	1,011	1,006	1,007	1,010	1,024	1,019	1,036	1,043	1,063	1,111	
	1979	1,130	1,154	1,218	1,228	1,334	1,369	1,347	1,400	1,423	1,434	1,452	1,535	
	1980	1,555	1,578	1,608										
D 310423														
Goods in process - Produits en cours	1978	1,673	1,716	1,741	1,795	1,795	1,807	1,790	1,834	1,895	1,955	1,956	1,932	
	1979	2,040	2,087	2,180	2,239	2,282	2,314	2,378	2,420	2,458	2,493	2,557	2,570	
	1980	2,513	2,629	2,667										
D 310431														
Finished products - Produits finis	1978	507	522	554	587	580	573	548	520	523	532	556	535	
	1979	577	591	617	597	614	615	650	641	662	693	683	692	
	1980	714	744	766										
D 310439														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés (1)	1978	796	796	808	819	829	851	870	810	926	952	948	988	
Shipments - Livraisons	1979	888	1,014	1,052	1,010	1,060	1,036	1,110	1,095	1,135	1,212	1,216	1,166	
	1980	1,261	1,231	1,250										
D 310464	3													
New orders - Nouvelles commandes	1978	945	794	941	981	1,059	970	944	777	1,381	1,286	1,112	1,283	
	1979	1,071	1,232	1,318	1,261	1,456	1,488	1,217	966	1,265	1,301	1,588	1,394	
	1980	1,780	1,473	1,544										
D 310472	6													
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	6,265	6,263	6,396	6,558	6,787	6,856	6,930	6,897	7,351	7,636	7,799	8,093	
	1979	8,126	8,344	8,610	8,861	9,256	9,703	9,810	9,683	9,813	9,802	10,125	10,352	
	1980	10,871	11,113	11,407										
D 310480	1													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	2,563	2,608	2,638	2,710	2,735	2,784	2,784	2,796	2,848	2,892	2,938	2,941	
	1979	3,120	3,149	3,314	3,323	3,512	3,583	3,672	3,781	3,850	3,937	3,937	4,063	
	1980	4,034	4,128	4,145										
O 310522	1													
Inventory held but not owned - Stocks détenus mais non possédés	1978	621	624	634	634	629	598	604	609	608	623	627	660	
	1979	659	674	662	696	698	710	737	723	678	691	743	767	
	1980	761	811	806										
D 310518	2													

See footnote(s) at end of statistical tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

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

		Month - Mois												Total
		Jan	Feb	March	April	May	June	July	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	
		Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juill.	Août				Déc.	
		millions of dollars - millions de dollars												
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978 1979 1980	3,185 3,729 4,795	3,232 3,823 4,939	3,272 3,976 4,951	3,344 4,019	3,364 4,210	3,382 4,294	3,388 4,409	3,406 4,505	3,457 4,529	3,516 4,629	3,565 4,680	3,604 4,831	
D 310512	1													
Raw materials - Matières premières	1978 1979 1980	978 1,131 1,566	1,000 1,153 1,581	1,004 1,209 1,588	1,003 1,225	1,001 1,326	1,011 1,371	1,017 1,338	1,018 1,399	1,029 1,415	1,054 1,449	1,082 1,478	1,113 1,538	
D 310488	1													
Goods in process - Produits en cours	1978 1979 1980	1,694 2,065 2,514	1,712 2,081 2,617	1,731 2,168 2,638	1,785 2,226	1,802 2,291	1,821 2,333	1,817 2,414	1,848 2,440	1,883 2,424	1,910 2,462	1,921 2,513	1,942 2,583	
D 310496	1													
Finished products - Produits finis	1978 1979 1980	512 583 714	519 588 741	537 598 725	554 568	561 593	550 590	554 656	539 665	545 690	551 718	562 689	549 710	
D 310504	2													
CONSTRUCTION MATERIALS AND COMPONENT INDUSTRIES - INDUSTRIES DES MATÉRIEAUX ET DES ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION:														
Unadjusted for seasonal variation - chiffres non saisonnalisés	1978 1979 1980	705 818 972	756 875 1,048	904 1,038 1,115	893 1,003	1,043 1,178	1,157 1,266	962 1,136	1,065 1,227	1,089 1,275	1,119 1,343	1,080 1,223	868 946	11,641 13,328
Shipments - Livraisons														
D 310400														
New orders - Nouvelles commandes	1978 1979 1980	745 934 1,124	765 968 1,101	994 1,163 1,125	884 1,031	1,036 1,249	1,257 1,272	1,007 1,101	1,040 1,300	1,053 1,147	1,114 1,364	1,035 1,215	792 981	
D 310408														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978 1979 1980	1,667 1,825 2,258	1,677 1,917 2,311	1,766 2,042 2,320	1,758 2,069	1,751 2,141	1,850 2,147	1,895 2,111	1,870 2,184	1,835 2,057	1,830 2,078	1,784 2,070	1,709 2,106	
D 310416														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	1,900 2,192 2,674	1,961 2,258 2,757	2,038 2,340 2,815	2,071 2,397	2,096 2,453	2,100 2,457	2,032 2,453	2,033 2,454	2,003 2,442	1,983 2,403	2,005 2,447	2,085 2,543	
D 310458														
Inventory held but not owned - Stocks détenus mais non possédés	1978 1979 1980	284 264 263	297 301 277	278 260 292	305 240	323 264	327 266	349 277	337 273	328 268	341 286	343 296	259 243	
D 310454														
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978 1979 1980	2,184 2,456 2,937	2,258 2,559 3,034	2,316 2,600 3,107	2,376 2,637	2,419 2,717	2,427 2,724	2,381 2,730	2,370 2,728	2,331 2,710	2,325 2,689	2,348 2,743	2,344 2,786	
D 310448														
Raw materials - Matières premières	1978 1979 1980	889 1,025 1,302	907 1,038 1,321	927 1,088 1,336	929 1,125	950 1,158	950 1,158	954 1,180	964 1,211	946 1,209	952 1,216	958 1,204	993 1,253	
D 310424														
Goods in process - Produits en cours	1978 1979 1980	676 735 823	710 777 864	707 733 903	739 723	749 757	765 781	767 793	767 784	752 781	766 778	761 804	698 759	
D 310432														
Finished products - Produits finis	1978 1979 1980	619 696 813	640 743 849	682 779 867	707 789	720 801	712 784	659 757	638 732	633 721	606 694	628 735	653 774	
D 310440														
Adjusted for seasonal variation - chiffres saisonnalisés (1)	1978 1979 1980	857 966 1,156	868 1,007 1,193	908 1,071 1,168	929 1,022	958 1,080	1,023 1,142	981 1,145	998 1,155	1,029 1,222	1,031 1,198	1,018 1,176	1,011 1,089	11,611 13,273
D 310465	2													

See footnote(s) at end of statistical tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

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

		Month - Mois												Total
		Jan. Janv.	Feb. Fev.	March Mars	April Avril	May Mai	June Jun	July Juill.	Aug. Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec. Dec.	
		millions of dollars - millions de dollars												
New orders - Nouvelles commandes	1978 1979 1980	862 1,044 1,308	878 1,103 1,217	968 1,161 1,105	924 1,052	915 1,107	1,126 1,154	1,031 1,118	944 1,189	1,023 1,130	1,039 1,233	1,007 1,207	983 1,190	
D 310473	5													
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978 1979 1980	1,697 1,859 2,349	1,707 1,955 2,373	1,767 2,045 2,310	1,762 2,075	1,770 2,103	1,873 2,115	1,873 2,089	1,818 2,173	1,812 2,030	1,819 2,065	1,808 2,096	1,781 2,197	
D 310481	2													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	1,909 2,210 2,698	1,941 2,236 2,737	1,981 2,278 2,741	1,991 2,309	2,028 2,375	2,041 2,390	2,027 2,444	2,053 2,471	2,046 2,491	2,059 2,487	2,099 2,554	2,146 2,620	
D 310523	2													
Inventory held but not owned - Stocks détenus mais non possédés	1978 1979 1980	308 285 287	313 317 294	291 272 310	309 244	308 251	322 262	337 268	316 256	324 265	320 268	325 281	292 174	
D 310519	3													
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978 1979 1980	2,217 2,495 2,986	2,253 2,553 3,030	2,273 2,550 3,051	2,300 2,553	2,336 2,626	2,363 2,652	2,365 2,712	2,370 2,728	2,370 2,756	2,380 2,755	2,424 2,835	2,437 2,894	
D 310513	1													
Raw materials - Matières premières	1978 1979 1980	898 1,036 1,314	908 1,039 1,324	922 1,082 1,322	922 1,116	946 1,153	940 1,146	941 1,164	949 1,192	948 1,211	963 1,231	984 1,237	1,005 1,258	
D 310489	1													
Goods in process - Produits en cours	1978 1979 1980	699 761 853	718 786 878	712 739 919	723 707	721 728	751 767	761 787	753 769	751 780	761 773	759 801	747 813	
D 310497	2													
Finished products - Produits finis	1978 1979 1980	619 697 819	627 728 828	639 730 809	655 730	670 745	672 739	663 761	668 767	672 765	656 751	681 796	685 812	
D 310505	2													
OTHER INTERMEDIATE GOODS AND SUPPLIES INDUSTRIES - INDUSTRIES DES AUTRES PRODUITS ET FOURNITURES INTER-MEDIAIRES:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non désaisonnalisés:	1978 1979 1980	2,617 3,363 3,709	2,723 3,312 3,807	3,174 3,825 4,139	3,084 3,587	3,306 3,891	3,330 3,731	2,712 3,206	2,858 3,461	3,248 3,684	3,374 4,007	3,458 3,821	3,067 3,240	36,951 43,128
D 310401														
New orders - Nouvelles commandes	1978 1979 1980	2,716 3,566 3,862	2,820 3,363 3,895	3,235 3,884 3,965	3,146 3,571	3,355 4,010	3,249 3,615	2,794 3,199	2,845 3,510	3,408 3,643	3,383 4,117	3,486 3,814	3,127 3,150	
D 310409														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978 1979 1980	1,907 2,622 2,881	2,005 2,673 2,969	2,066 2,732 2,795	2,127 2,715	2,176 2,834	2,094 2,719	2,176 2,712	2,163 2,760	2,322 2,719	2,332 2,825	2,359 2,817	2,419 2,727	
D 310417														
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978 1979 1980	5,632 6,237 7,673	5,727 6,364 7,677	5,678 6,425 7,697	5,621 6,399	5,580 6,518	5,589 6,577	5,574 6,762	5,662 6,927	5,628 6,995	5,683 7,097	5,876 7,289	6,111 7,595	
D 310449														
Raw materials - Matières premières	1978 1979 1980	2,397 2,810 3,510	2,396 2,785 3,412	2,360 2,800 3,375	2,376 2,819	2,386 2,950	2,464 3,003	2,506 3,178	2,575 3,290	2,575 3,359	2,586 3,384	2,773 3,409	2,852 3,557	
D 310425														
Goods in process - Produits en cours	1978 1979 1980	1,087 1,188 1,451	1,102 1,218 1,435	1,073 1,230 1,441	1,084 1,266	1,085 1,278	1,080 1,303	1,071 1,330	1,100 1,348	1,121 1,340	1,129 1,359	1,127 1,384	1,126 1,395	
D 310433														

See footnote(s) at end of statistical tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques

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

	Month - Mois													Total
	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.		
	Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.		
	millions of dollars - millions de dollars													
Finished products - Produits finis	1978	2,149	2,229	2,246	2,161	2,109	2,045	1,996	1,986	1,931	1,968	2,026	2,133	
	1979	2,238	2,361	2,395	2,314	2,290	2,271	2,257	2,289	2,295	2,354	2,496	2,605	
	1980	2,712	2,830	2,881										
D 310441														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés(1)	1978	2,781	2,849	2,898	3,061	2,991	3,062	3,104	2,995	3,216	3,290	3,350	3,454	
Shipments - Livraisons	1979	3,485	3,467	3,555	3,514	3,479	3,509	3,607	3,668	3,702	3,811	3,752	3,633	
	1980	3,782	3,852	3,915										
D 310466	2													
New orders - Nouvelles commandes	1978	2,823	2,913	2,946	3,089	3,077	3,011	3,184	2,958	3,449	3,338	3,397	3,505	
	1979	3,605	3,471	3,596	3,454	3,649	3,431	3,598	3,689	3,750	3,966	3,769	3,526	
	1980	3,793	3,916	3,729										
D 310474	5													
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	1,910	1,974	2,022	2,051	2,136	2,085	2,165	2,127	2,360	2,409	2,455	2,506	
	1979	2,627	2,631	2,673	2,613	2,783	2,705	2,695	2,716	2,765	2,920	2,937	2,830	
	1980	2,841	2,905	2,720										
D 310482	2													
Inventory held - Total - Des stocks détenus	1978	5,493	5,595	5,580	5,561	5,633	5,663	5,675	5,747	5,761	5,806	5,884	5,957	
	1979	6,085	6,223	6,327	6,343	6,588	6,665	6,879	7,028	7,154	7,244	7,299	7,402	
	1980	7,485	7,460	7,549										
D 310514	1													
Raw materials - Matières premières	1978	2,354	2,406	2,424	2,449	2,465	2,509	2,514	2,565	2,570	2,576	2,650	2,699	
	1979	2,761	2,797	2,876	2,905	3,050	3,056	3,185	3,279	3,354	3,372	3,318	3,403	
	1980	3,445	3,420	3,459										
D 310490	1													
Goods in process - Produits en cours	1978	1,055	1,086	1,064	1,076	1,086	1,091	1,086	1,101	1,122	1,145	1,141	1,137	
	1979	1,153	1,200	1,220	1,257	1,279	1,317	1,348	1,351	1,342	1,378	1,402	1,407	
	1980	1,419	1,395	1,427										
D 310498	1													
Finished products - Produits finis	1978	2,085	2,103	2,092	2,036	2,082	2,062	2,075	2,081	2,068	2,085	2,092	2,121	
	1979	2,172	2,227	2,231	2,181	2,260	2,292	2,345	2,399	2,458	2,494	2,579	2,592	
	1980	2,622	2,644	2,663										
D 310506	1													
EXPORT-BASED INDUSTRIES - INDUSTRIES ORIENTÉES VERS L'EXPORTATION:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non-désaisonnalisés	1978	1,940	1,974	2,481	2,337	2,539	2,658	1,981	1,995	2,526	2,701	2,692	2,399	
Shipments - Livraisons	1979	2,609	2,468	3,002	2,684	2,994	2,832	2,347	2,324	2,663	3,031	2,823	2,551	
	1980	2,695	2,768	3,114										
D 310402														
New orders - Nouvelles commandes	1978	2,028	1,988	2,589	2,348	2,518	2,709	1,913	2,013	2,643	2,695	2,789	2,437	
	1979	2,660	2,491	3,052	2,692	2,964	2,793	2,371	2,341	2,646	3,062	2,881	2,564	
	1980	2,709	2,748	3,142										
D 310410														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	531	546	654	665	645	695	627	645	762	756	853	892	
	1979	944	967	1,017	1,025	996	957	982	999	983	1,014	1,072	1,083	
	1980	1,097	1,077	1,105										
D 310418														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	3,570	3,641	3,510	3,470	3,349	3,287	3,271	3,411	3,455	3,515	3,591	3,629	
	1979	3,805	3,937	3,990	3,899	3,838	3,814	3,753	3,904	4,079	4,235	4,337	4,336	
	1980	4,466	4,532	4,514										
D 310459														
Raw materials - Matières premières	1978	1,278	1,291	1,240	1,176	1,135	1,144	1,177	1,220	1,216	1,258	1,284	1,314	
	1979	1,323	1,362	1,337	1,277	1,194	1,250	1,283	1,390	1,464	1,499	1,532	1,574	
	1980	1,569	1,573	1,549										
D 310426														
Goods in process - Produits en cours	1978	1,156	1,165	1,147	1,116	1,066	1,054	1,045	1,100	1,157	1,192	1,215	1,259	
	1979	1,305	1,302	1,327	1,255	1,184	1,105	1,117	1,200	1,246	1,353	1,400	1,424	
	1980	1,512	1,511	1,462										
D 310434														

See footnote(s) at end of statistical tables - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

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

		Month - Mois												Total
		Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	
		Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	
		millions of dollars - millions de dollars												
Finished products - Produits finis	1978	1,086	1,185	1,123	1,178	1,147	1,088	1,049	1,091	1,082	1,064	1,092	1,056	
	1979	1,177	1,273	1,326	1,366	1,459	1,460	1,357	1,313	1,369	1,383	1,404	1,338	
	1980	1,385	1,448	1,503										
D 310442														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés(1): Shipments - Livraisons	1978	2,104	2,120	2,201	2,208	2,256	2,346	2,319	2,367	2,577	2,551	2,585	2,654	28,288
	1979	2,760	2,657	2,712	2,505	2,645	2,535	2,715	2,779	2,744	2,791	2,759	2,813	
	1980	2,782	2,899	2,824										
D 310467		3												
New orders - Nouvelles commandes	1978	2,149	2,139	2,254	2,240	2,255	2,459	2,250	2,423	2,711	2,518	2,633	2,733	
	1979	2,724	2,686	2,681	2,545	2,646	2,590	2,744	2,857	2,732	2,791	2,750	2,874	
	1980	2,696	2,869	2,779										
D 310475		3												
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	507	526	579	611	608	721	652	708	841	809	857	936	
	1979	901	930	898	939	936	991	1,020	1,099	1,087	1,088	1,079	1,141	
	1980	1,055	1,024	979										
D 310483		2												
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	3,444	3,543	3,440	3,476	3,455	3,413	3,408	3,452	3,443	3,483	3,516	3,573	
	1979	3,721	3,829	3,908	3,901	3,951	3,949	3,905	3,948	4,065	4,204	4,247	4,275	
	1980	4,348	4,343	4,371										
D 310524		1												
Raw materials - Matières premières	1978	1,229	1,264	1,243	1,223	1,211	1,203	1,224	1,234	1,206	1,213	1,238	1,241	
	1979	1,272	1,334	1,340	1,328	1,274	1,313	1,335	1,406	1,454	1,445	1,477	1,488	
	1980	1,511	1,512	1,527										
D 310491		2												
Goods in process - Produits en cours	1978	1,108	1,118	1,092	1,111	1,102	1,119	1,118	1,143	1,169	1,186	1,190	1,215	
	1979	1,251	1,248	1,263	1,248	1,226	1,174	1,191	1,249	1,259	1,346	1,372	1,374	
	1980	1,432	1,429	1,377										
D 310499		2												
Finished products - Produits finis	1978	1,106	1,161	1,104	1,142	1,142	1,091	1,066	1,075	1,067	1,084	1,088	1,115	
	1979	1,199	1,247	1,305	1,324	1,452	1,462	1,379	1,293	1,352	1,413	1,398	1,412	
	1980	1,405	1,401	1,466										
D 310507		2												
SUPPLEMENTARY CLASSIFICATION - AUTOMOTIVE PRODUCTS INDUSTRIES - CLASSIFICATION COMPLÉMENTAIRE - INDUSTRIES CONNEXES DE L'AUTOMOBILE:														
Unadjusted for seasonal variation - Chiffres non-désaisonnalisés Shipments - Livraisons	1978	1,943	1,949	2,282	2,078	2,310	2,422	1,787	1,835	2,332	2,519	2,658	2,406	26,522
	1979	2,569	2,423	2,681	2,337	2,656	2,556	2,166	2,028	2,458	2,757	2,553	2,364	
	1980	2,293	2,365	2,614										
D 310403														
New orders - Nouvelles commandes	1978	1,974	1,993	2,351	2,104	2,286	2,420	1,795	1,911	2,345	2,558	2,708	2,447	
	1979	2,654	2,487	2,663	2,372	2,635	2,519	2,226	2,069	2,444	2,706	2,576	2,346	
	1980	2,799	2,356	2,559										
D 310411														
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	418	462	530	557	533	531	539	615	629	667	717	758	
	1979	843	907	889	874	853	817	877	918	904	854	877	859	
	1980	865	856	801										
D 310419														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	2,863	2,918	2,875	2,948	2,860	2,950	2,885	2,968	3,003	2,980	3,010	3,054	
	1979	3,177	3,311	3,426	3,364	3,481	3,508	3,395	3,528	3,442	3,612	3,640	3,684	
	1980	3,755	3,804	4,034										
D 310460														
Raw materials - Matières premières	1978	934	955	953	959	962	1,034	951	996	1,021	1,010	1,002	1,048	
	1979	1,041	1,082	1,123	1,080	1,154	1,204	1,158	1,233	1,189	1,358	1,357	1,379	
	1980	1,348	1,318	1,361										
D 310427														
Goods in process - Produits en cours	1978	806	786	769	767	728	733	724	760	805	824	841	859	
	1979	878	886	898	864	836	788	752	836	826	890	891	890	
	1980	894	874	920										
D 310435														

See footnote(s) at end of statistical tables - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

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

		Month - Mois												Total
		Jan Janv.	Feb Fév.	March Mars	April Avril	May Mai	June Juin	July Juill.	Aug. Août	Sept	Oct	Nov	Déc.	
		milions of dollars - millions de dollars												
Finished products - Produits finis	1978	1,123	1,178	1,153	1,222	1,171	1,182	1,209	1,211	1,176	1,146	1,166	1,154	
	1979	1,257	1,343	1,404	1,470	1,491	1,516	1,486	1,459	1,427	1,363	1,392	1,404	
	1980	1,513	1,612	1,753										
D 310443														
Adjusted for seasonal variation - Chiffres désaisonnalisés(1)- Shipments - Livraisons	1978	1,982	2,009	2,027	2,056	2,076	2,226	2,197	2,256	2,388	2,395	2,450	2,555	26,617
	1979	2,502	2,498	2,470	2,269	2,401	2,374	2,628	2,486	2,592	2,500	2,410	2,503	29,633
	1980	2,233	2,326	2,465										
D 310468	4													
New orders - Nouvelles commandes	1978	1,992	2,047	2,094	2,091	2,051	2,262	2,205	2,328	2,429	2,425	2,490	2,575	
	1979	2,542	2,552	2,457	2,270	2,375	2,399	2,691	2,521	2,618	2,431	2,421	2,458	
	1980	2,193	2,300	2,410										
D 310476	5													
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978	398	436	503	539	513	550	558	630	671	701	741	762	
	1979	802	856	843	845	819	844	907	942	968	899	910	865	
	1980	825	799	744										
D 310484	2													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	2,856	2,896	2,795	2,909	2,915	2,964	2,985	2,955	2,986	3,001	3,008	3,059	
	1979	3,171	3,285	3,330	3,320	3,546	3,518	3,501	3,508	3,421	3,639	3,642	3,697	
	1980	3,755	3,750	3,913										
D 310525	2													
Raw materials - Matières premières	1978	930	976	951	957	991	1,016	992	998	1,005	997	995	1,018	
	1979	1,037	1,109	1,123	1,078	1,189	1,179	1,208	1,235	1,169	1,341	1,347	1,352	
	1980	1,356	1,332	1,354										
D 310492	2													
Goods in process - Produits en cours	1978	773	762	732	757	751	770	809	802	814	810	808	811	
	1979	841	857	854	853	863	829	840	884	836	876	857	848	
	1980	844	835	875										
D 310500	3													
Finished products - Produits finis	1978	1,154	1,158	1,112	1,195	1,172	1,178	1,184	1,155	1,167	1,193	1,205	1,230	
	1979	1,293	1,319	1,353	1,389	1,494	1,510	1,453	1,390	1,415	1,422	1,438	1,497	
	1980	1,555	1,582	1,684										
D 310508	3													

See footnotes at end of statistical tables. - Voir notes à la fin des tableaux statistiques.

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

TABLÉAU 5. Valeur estimative des livraisons, par groupe d'industries et province

		Month - Mois												Total
		Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	
		Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	AOÛT	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	
thousands of dollars - milliers de dollars														
Canada	1978	300,407	349,998	450,560	426,523	420,118	440,687	340,158	334,129	432,721	409,048	437,451	440,948	4,782,748
	1979	416,056	466,988	614,518	506,299	513,076	544,113	477,506	439,518	514,808	535,350	563,561	574,958	6,166,751
	1980	548,316	577,027	673,579										
D 313788														
TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES - FABRICATION D'ÉQUIPEMENT DE TRANSPORT														
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1978	8,971	7,641	11,000	7,378	11,993	15,943	13,889	7,407	16,320	20,625	18,107	24,469	163,743
	1979	16,806	18,946	20,432	21,368	21,191	23,808	17,737	19,736	24,033	24,884	30,482	29,706	269,129
	1980	27,316	26,854	42,290										
D 313961 15														
Québec	1978	157,040	161,502	169,266	170,833	200,984	199,443	176,801	100,082	208,620	215,845	228,803	223,498	2,212,717
	1979	203,709	222,509	214,940	238,409	232,799	242,350	228,011	176,885	236,458	289,177	269,881	232,596	2,787,724
	1980	262,884	250,751	281,275										
D 313963														
Ontario	1978	1,016,635	1,050,339	1,353,952	1,209,869	1,314,743	1,425,122	844,528	841,156	1,262,009	1,404,501	1,441,155	1,173,043	14,337,052
	1979	1,367,007	1,289,732	1,574,775	1,728,728	1,533,630	1,370,712	946,519	846,547	1,214,870	1,388,272	1,213,534	1,015,367	14,984,693
	1980	1,023,399	1,056,154	1,257,524										
D 313964														
Saskatchewan	1978	1,706	1,555	1,848	1,806	2,056	1,686	1,621	1,670	2,386	1,550	1,674	1,721	21,279
	1979	1,569	1,794	2,144	2,015	2,035	1,826	1,671	1,798	1,661	1,691	1,597	1,581	21,382
	1980	1,679	1,718	2,296										
D 313966														
Alberta	1978	12,085	13,171	16,371	15,571	17,314	17,845	15,099	14,836	13,069	13,733	11,706	13,143	173,943
	1979	10,683	12,543	16,130	15,883	16,529	15,850	14,306	12,783	13,428	14,567	11,732	9,432	163,861
	1980	9,959	10,878	14,353										
D 313967														
British Columbia - Colombie Britannique	1978	36,384	42,489	48,041	44,199	51,081	56,472	48,092	47,511	52,472	59,700	59,063	56,240	601,744
	1979	51,119	60,454	57,052	56,262	66,868	64,954	52,756	57,396	54,913	61,021	57,144	51,102	691,041
	1980	50,132	52,777	70,526										
D 313968														
Canada	1978	1,250,545	1,300,187	1,626,116	1,471,985	1,619,825	1,745,185	1,120,856	1,032,404	1,575,758	1,742,239	1,790,377	1,522,927	17,798,404
	1979	1,669,604	1,635,341	1,917,954	1,593,662	1,908,098	1,759,477	1,290,516	1,144,134	1,581,586	1,808,997	1,617,771	1,378,231	19,305,371
	1980	1,399,926	1,426,128	1,710,601										
D 313958														
ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES - FABRICATION DE PRODUITS ÉLECTRIQUES:														
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1978	3,409	2,147	2,776	2,787	2,988	4,212	1,912	2,492	3,237	3,254	3,068	2,592	34,874
	1979	2,320	2,119	3,100	2,678	4,163	2,670	3,140	3,265	2,512	3,435	2,162	3,231	34,795
	1980	3,751	14,610	2,966										
D 314180 16														
New Brunswick - Nouveau Brunswick	1978	2,636	2,303	2,792	2,903	2,858	3,662	2,628	2,756	3,960	3,225	4,049	3,346	37,118
	1979	3,121	2,859	2,724	3,017	3,393	3,297	2,766	3,040	3,125	3,691	3,065	3,030	37,128
	1980	2,426	2,682	2,653										
D 314181														
Québec	1978	94,790	103,720	124,904	113,459	123,214	134,112	99,714	113,629	140,868	135,366	140,303	139,226	1,463,305
	1979	117,258	122,857	159,241	156,287	143,159	160,571	121,722	148,355	162,443	156,295	144,466	142,994	1,735,648
	1980	140,178	157,174	179,529										
D 314182														
Ontario	1978	257,397	263,722	302,431	287,749	275,276	320,526	263,595	271,486	358,090	341,407	341,681	344,282	3,627,637
	1979	329,941	334,281	394,742	345,430	363,928	393,785	322,000	328,263	419,588	434,628	407,732	383,187	4,453,505
	1980	373,654	415,527	450,846										
D 314183														
Manitoba	1978	7,170	7,195	7,639	7,606	6,986	8,316	5,532	7,338	8,366	6,834	8,095	6,834	87,911
	1979	8,895	7,690	8,369	8,065	9,536	11,498	9,364	8,882	10,129	10,563	9,046	7,891	109,928
	1980	7,392	8,123	6,723										
D 314184														
Saskatchewan	1978	2,090	2,098	2,060	2,549	2,635	3,296	2,183	2,369	2,222	3,107	2,537	2,408	29,554
	1979	2,559	2,704	2,966	2,999	2,985	4,245	2,867	3,027	3,729	2,407	2,528	2,503	35,519
	1980	2,443	3,183	3,714										
D 314185														

TABLE 6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries

TABLEAU 6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières

SIC 1970 CAE 1970	Months - Mois													Total
	Jan	Feb	March	April	May	June	July	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec		
	Janv	Fév	Mars	Avril	Mar	Jun	Juil	Août	Sept	Oct	Nov	Déc		
	thousands of dollars - milliers de dollars													
Plastics fabricating industry, n.e.s. - Fabrication d'articles en matière plastique, n.e.s.: Shipments - Livraisons D 311677 03 165	1978 1979 1980	95,245 121,803 140,293	102,548 126,279 154,242	126,575 146,857 167,175	120,563 143,944	131,510 158,908	139,177 167,109	111,771 138,563	121,098 154,208	135,339 157,827	137,314 166,027	135,176 153,416	111,471 122,312	1,467,787 1,757,253
Inventory owned - Total - Des stocks possédés D 311719 03 165	1978 1979 1980	180,445 211,065 264,976	189,077 219,339 269,551	186,692 231,459 277,430	187,926 225,761	196,949 233,518	189,356 232,242	188,298 234,295	188,795 231,712	188,012 228,675	182,948 232,825	190,292 235,314	199,804 247,375	
Shoe factories - Fabriques de chaussures: Shipments - Livraisons D 311798 04 174	1978 1979 1980	29,731 41,120 48,193	39,349 44,985 53,371	39,869 49,319 48,642	33,013 43,296	38,037 45,174	43,187 53,879	38,549 50,277	49,176 69,770	48,761 62,670	46,780 60,474	47,785 51,371	35,669 36,933	489,906 609,218
Inventory owned - Total - Des stocks possédés D 311847 04 174	1978 1979 1980	77,393 80,715 98,691	77,890 84,148 95,058	78,569 87,611 99,560	83,375 94,840	89,311 97,338	96,328 101,229	94,533 102,537	80,491 97,124	77,607 98,397	73,361 95,224	76,517 95,126	79,300 100,386	
TEXTILE INDUSTRIES - INDUSTRIE TEXTILE:														
Cotton yarn and cloth mills - Filature et tissage du coton: Shipments - Livraisons D 311937 05 181	1978 1979 1980	40,804 61,763 48,184	34,093 42,556 50,350	39,563 43,493 59,956	43,361 45,486	35,172 42,850	39,033 50,260	28,806 48,572	31,337 49,371	41,413 53,895	50,529 58,465	44,663 49,105	40,557 45,825	469,331 591,641
New orders - Nouvelles commandes D 311958 05 181	1978 1979 1980	38,074 64,315 34,631	39,540 52,003 59,190	39,405 47,266 53,901	42,439 41,220	30,268 38,727	45,233 38,977	33,594 47,202	32,425 49,020	49,127 79,277	60,500 56,721	47,877 60,408	43,377 36,246	
Unfilled orders - Commandes en carnet D 311979 05 181	1978 1979 1980	60,482 98,792 102,528	65,929 108,239 111,368	65,771 112,012 105,313	64,849 107,746	59,945 103,623	66,145 92,340	70,933 90,970	72,021 90,619	79,735 116,001	89,706 114,257	92,920 125,560	96,340 116,081	
Inventory owned - Total - Des stocks possédés D 312084 05 181	1978 1979 1980	85,487 90,282 121,525	86,614 93,663 122,830	87,180 95,258 125,730	87,613 91,303	86,810 100,408	87,374 100,538	88,894 100,839	91,360 103,051	91,701 109,573	89,963 112,877	90,998 112,812	89,797 117,324	
Raw materials - Matières premières D 312021 05 181	1978 1979 1980	17,986 22,536 31,379	18,176 23,878 29,611	19,333 24,734 30,696	19,166 23,590	19,085 26,868	19,586 26,378	21,127 26,730	21,239 26,859	21,079 24,897	20,326 30,416	22,681 24,884	22,066 28,041	
Goods in process - Produits en cours D 312042 05 181	1978 1979 1980	20,586 23,839 29,352	21,231 24,714 29,718	21,080 25,868 30,139	21,400 24,391	22,298 26,429	22,925 26,241	23,139 26,337	24,167 28,857	23,951 27,852	23,901 27,591	23,292 29,088	23,551 29,764	
Finished products - Produits finis D 312063 05 181	1978 1979 1980	46,915 43,907 60,794	47,207 45,071 63,501	46,767 44,656 64,895	47,047 43,322	45,427 47,111	44,863 47,919	44,628 47,772	45,954 47,335	46,671 56,824	45,736 54,870	45,025 58,840	44,180 59,519	
Wool yarn and cloth mills - Filature et tissage de la laine: Shipments - Livraisons D 311938 05 182	1978 1979 1980	16,725 20,712 21,583	17,003 21,350 19,672	20,186 23,837 24,575	18,008 21,175	18,690 23,665	20,943 24,145	12,340 15,959	16,488 21,278	18,343 21,080	18,627 22,434	19,867 20,924	18,585 18,680	215,805 255,239
Inventory owned - Total - Des stocks possédés D 312085 05 182	1978 1979 1980	49,710 57,541 66,373	51,948 55,800 65,313	52,669 57,422 65,505	54,540 58,695	53,664 60,133	50,932 62,077	51,672 61,495	52,363 64,330	52,481 64,888	51,599 65,247	50,443 64,443	50,455 64,826	
Man-made fibre, yarn and cloth mills - Fabrication de fibres, fils et tissus artificiels et synthétiques: Shipments - Livraisons D 311939 05 183	1978 1979 1980	69,510 93,143 94,743	77,654 100,648 105,699	86,346 104,494 111,229	82,915 98,023	87,239 105,148	87,412 103,558	75,696 76,591	82,852 94,646	91,635 103,347	101,699 111,212	101,294 106,948	94,676 94,274	1,038,358 1,193,032

TABLE 6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries

TABLEAU 6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières

SIC 1970 CAF 1970		Month - Mois												Total
		Jan	Feb	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	
		Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juill.	Août					
thousands of dollars - milliers de dollars														
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	166,318	175,497	181,000	185,618	189,972	188,572	193,046	197,949	192,748	189,387	186,899	184,227	
	1979	192,260	191,553	192,889	195,921	202,181	215,621	216,873	227,877	237,504	248,367	244,127	243,333	
	1980	252,948	261,491	264,407										
D 312086	05 183													
Cordage and twine industry - Coderie et ficellière (fabrication)	1978	1,503	1,635	2,172	1,615	1,791	1,736	1,756	1,822	1,726	1,688	1,625	1,765	20,834
Shipments - Livraisons	1979	2,118	1,965	2,539	2,858	2,498	2,704	2,459	2,058	2,173	2,280	2,192	1,704	27,548
	1980	2,303	2,496	3,860										
D 311942	05 184													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	8,584	8,407	7,943	8,197	7,970	7,896	7,842	7,786	7,729	7,674	7,540	6,679	
	1979	6,858	8,741	8,103	8,591	10,166	10,257	11,041	8,594	13,700	9,851	16,280	8,965	
	1980	10,299	11,396	11,902										
D 312089	05 184													
Carpet, mat and rug industry - Industrie des tapis, des carpettes et de la moquette	1978	27,610	32,246	33,206	33,533	34,625	34,934	28,032	34,465	35,924	40,130	41,185	35,018	410,908
Shipments - Livraisons	1979	30,816	34,279	36,296	34,088	41,016	39,790	33,745	39,057	43,698	48,261	45,256	35,173	461,475
	1980	34,979	40,055	40,295										
D 311946	05 186													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	89,694	90,634	92,555	92,484	92,096	90,142	85,484	88,136	84,590	79,979	82,113	76,793	
	1979	87,962	95,948	100,904	98,828	98,624	94,823	93,250	97,225	95,857	101,394	111,424	106,269	
	1980	110,788	113,512	115,509										
D 312093	05 186													
Factor and lute bags manufacturers - Fabricants de sacs de coton et de lute	1978	2,690	3,006	3,700	3,202	2,883	2,538	2,084	3,311	3,895	4,047	4,812	3,343	39,511
Shipments - Livraisons	1979	4,046	4,169	4,139	4,179	4,201	3,632	3,707	4,795	4,611	4,503	5,729	4,567	52,278
	1980	5,150	5,164	4,999										
D 311948	05 1871													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	6,178	6,288	5,717	6,198	7,002	7,247	7,511	7,502	7,518	7,167	6,926	7,105	
	1979	5,805	6,728	6,536	6,558	6,850	9,468	9,456	9,533	9,868	9,855	8,685	8,064	
	1980	8,611	8,053	9,007										
D 312095	05 1871													
Canvas products manufacturers - Fabricants d'articles en grosse toile	1978	4,455	4,539	4,962	5,323	6,317	6,511	5,509	5,072	5,283	4,995	4,683	4,040	61,689
Shipments - Livraisons	1979	5,260	5,593	6,581	6,851	7,823	7,861	7,285	6,160	5,898	6,419	6,220	4,720	76,671
	1980	5,641	6,889	7,188										
D 311949	05 1872													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	18,263	17,567	17,615	16,896	16,841	16,146	15,322	15,858	15,704	15,250	16,187	16,631	
	1979	18,265	17,548	16,714	15,450	15,461	14,489	19,147	13,531	12,926	12,873	13,483	13,089	
	1980	14,929	14,211	13,713										
D 312096	05 1872													
KNITTING MILLS - BONNETERIE														
Hosiery mills - Industrie des bas et chaussettes	1978	11,108	11,844	12,095	10,647	11,360	11,716	11,652	12,890	13,798	13,761	14,155	10,788	145,814
Shipments - Livraisons	1979	12,848	12,781	14,592	13,016	14,002	14,610	15,249	17,046	16,461	16,649	16,587	14,043	177,884
	1980	15,751	16,594	16,484										
D 312301	06 231													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	27,839	27,840	27,489	29,274	29,916	31,254	28,781	28,528	28,220	28,145	27,952	29,308	
	1979	28,464	29,267	28,594	29,774	31,424	31,661	30,581	31,456	31,419	32,204	32,555	34,389	
	1980	33,629	34,309	34,678										
D 312336	06 231													
Knitting mills (except hosiery mills) - Bonneterie (sauf fabrication de bas et chaussettes)	1978	43,050	48,967	51,062	44,512	46,152	58,308	48,305	59,036	59,972	61,193	59,844	41,674	622,075
Shipments - Livraisons	1979	48,878	54,229	60,379	52,001	54,434	66,010	54,916	67,704	66,585	70,277	66,686	44,479	706,578
	1980	55,082	59,696	61,002										
D 312302	06 239													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	122,673	123,970	128,079	133,302	137,755	138,243	135,939	133,150	124,853	125,497	121,935	123,738	
	1979	133,419	139,080	148,085	152,261	161,841	167,915	164,712	161,303	152,119	152,825	150,129	150,033	
	1980	157,607	163,745	165,554										
D 312337	06 239													
CLOTHING INDUSTRIES - INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT														
Men's clothing industries - Industrie des vêtements pour hommes	1978	91,012	102,913	113,022	91,807	80,801	103,492	101,059	129,749	139,881	133,081	122,633	87,402	1,296,852
Shipments - Livraisons	1979	103,288	119,764	132,902	103,803	95,835	118,109	116,446	151,613	152,816	145,135	117,419	82,642	1,439,772
	1980	115,865	139,796	138,696										
D 312409	07 243													

TABLE 6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries

TABLEAU 6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières

1970 CAE 1970		Month - Mois												Total
		Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	
		Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juill	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	
		thousands of dollars - milliers de dollars												
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	155,458 169,176 177,241	155,881 175,736 180,928	158,416 183,842 196,745	159,225 187,623	160,122 196,847	158,538 205,910	154,536 209,623	154,209 210,174	160,577 204,313	162,995 183,031	164,637 183,531	166,550 181,430	
D 312994	09 261													
Office furniture manufacturers - Industrie des meubles de bureau	1978 1979 1980	15,601 20,317 23,558	17,500 21,790 26,535	20,208 23,612 29,381	18,276 21,927	17,827 23,149	18,159 24,076	13,183 19,741	18,340 21,543	22,206 24,539	19,893 23,852	21,615 24,121	20,770 23,167	223,578 271,834
D 312960	09 264													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	41,343 49,080 52,802	42,557 49,217 52,636	43,129 47,801 54,766	41,957 51,032	41,849 53,453	41,329 52,631	41,026 50,534	42,600 53,402	43,067 52,907	43,499 54,408	46,258 53,775	47,638 53,457	
D 312995	09 264													
PAPER AND ALLIED INDUSTRIES - INDUSTRIE DU PAPIER ET ACTIVITÉS ANNEXES														
Paip and paper mills - Usines de pâtes et papiers	1978 1979 1980	527,071 703,873 862,306	522,582 665,612 886,149	607,732 774,375 1,007,500	592,876 766,638	640,796 779,180	659,705 755,313	592,786 731,104	626,569 793,976	639,505 741,876	697,099 868,523	665,290 852,842	663,785 795,552	7,435,796 9,228,864
D 313067	10 271													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	948,347 906,708 1,059,358	994,618 910,660 1,091,009	926,492 908,985 1,102,928	902,953 871,507	851,481 822,100	836,743 888,225	863,575 929,814	879,077 954,212	875,005 999,001	875,911 1,013,058	878,444 1,023,500	892,058 1,037,130	
D 313122	10 271													
Sheet roofing manufacturers - Fabricants de papier de couverture	1978 1979 1980	12,527 16,745 21,383	15,547 18,597 32,010	19,288 22,757 30,237	17,831 17,761	21,947 19,553	20,275 21,602	16,982 22,668	22,156 23,105	21,821 25,299	21,990 25,718	18,776 20,723	15,361 20,867	224,501 255,395
D 313068	10 272													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	14,212 11,791 16,338	14,590 12,311 15,310	14,464 11,663 14,966	15,109 11,635	13,396 15,360	12,924 13,070	14,631 12,199	13,032 10,989	12,378 11,290	11,734 12,930	12,457 14,882	11,193 15,271	
D 313123	10 272													
Folding carton and set-up box manufacturers - Fabricants de cartons pliants et de boîtes montées:														
Shipments - Livraisons	1978 1979 1980	31,076 39,385 43,996	31,688 38,113 39,913	35,379 44,147 40,175	36,395 41,856	38,477 45,177	39,874 42,099	31,611 34,985	38,549 41,988	41,207 43,804	38,559 49,438	43,089 45,914	32,174 40,650	438,028 507,556
D 313070	10 2731													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	67,764 87,219 96,773	66,816 86,552 98,209	70,097 92,506 102,568	78,453 89,629	77,142 93,848	77,549 95,974	81,299 92,054	77,951 96,622	78,803 100,643	79,247 95,980	77,336 101,467	81,877 101,324	
D 313125	10 2731													
Corrugated box manufacturers - Fabricants de boîtes en carton ondulé:														
Shipments - Livraisons	1978 1979 1980	50,047 58,878 71,947	51,292 58,064 73,943	57,147 70,230 77,787	52,502 64,201	57,364 70,528	60,189 73,165	46,243 63,372	59,045 73,466	63,056 72,648	63,528 82,380	64,552 78,383	49,977 53,749	674,942 819,064
D 313071	10 2732													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	45,680 51,694 72,801	49,674 52,220 74,801	46,669 56,098 81,204	47,391 57,299	49,277 58,728	49,764 56,040	49,974 59,519	48,287 61,976	49,579 63,740	51,973 61,313	50,093 64,156	49,218 70,061	
D 313126	10 2732													
Paper and plastic bag manufacturers - Fabricants de sacs en papier et en plastique:														
Shipments - Livraisons	1978 1979 1980	30,350 39,719 50,481	31,379 41,305 48,717	37,633 42,366 53,184	35,246 41,468	37,067 44,734	39,139 43,544	34,024 38,982	38,085 45,474	40,151 45,884	40,888 50,780	43,317 51,961	38,656 43,586	445,930 529,809
D 313072	10 2733													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	63,461 66,989 90,574	62,991 69,047 90,052	62,750 73,600 91,620	62,808 76,512	62,808 72,275	62,504 76,388	62,695 77,037	66,714 81,554	65,659 79,215	65,900 81,984	65,643 83,274	65,996 84,341	
D 313127	10 2733													
Miscellaneous paper converters - Transformation diverses du papier:														
Shipments - Livraisons	1978 1979 1980	64,493 75,827 93,593	66,996 76,103 96,609	79,049 86,654 100,268	71,945 88,125	74,917 87,216	78,311 94,763	64,555 79,688	68,405 85,004	76,373 93,212	72,227 94,376	73,021 86,252	65,785 80,028	856,077 1,027,248
D 313073	10 274													

TABLE 6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries

TABLEAU 6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières.

SIC 1970 CAE 1970	Months - Mois													Total
	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.		
	Janv.	Fev.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juill	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.		
	thousands of dollars - milliers de dollars													
Fabricated structural metal industry - Fabrication d'éléments de char- pente métallique: Shipments - Livraisons D 313490 13 302	1978 1979 1980	53,863 52,345 77,678	53,929 57,428 87,626	58,293 61,563 83,050	57,693 62,618	58,474 71,858	68,697 74,232	57,157 71,576	64,335 81,097	65,879 86,315	75,123 91,196	75,535 104,026	62,384 79,659	751,362 893,913
New orders - Nouvelles commandes D 313504 13 302	1978 1979 1980	46,238 82,451 126,605	23,909 59,965 117,269	127,517 104,519 88,722	66,768 68,076	41,258 96,467	98,140 78,290	64,636 57,481	49,846 131,244	70,575 63,685	70,023 105,007	68,403 94,769	18,014 117,308	
Unfilled orders - Commandes en carnet D 313518 13 302	1978 1979 1980	319,387 351,085 535,255	289,367 353,622 564,898	358,591 396,578 570,570	367,666 402,036	350,450 426,645	379,893 430,703	387,372 416,608	372,885 466,755	377,581 444,125	372,481 457,936	365,349 448,679	320,979 486,328	
Inventory owned - Total - Des stocks possédés D 313588 13 302	1978 1979 1980	162,197 200,111 250,114	170,120 192,568 253,291	174,553 175,302 265,517	173,994 182,957	174,416 184,740	174,894 201,406	169,856 207,679	199,633 213,492	179,314 220,010	185,420 215,907	184,943 216,262	196,131 227,112	
Inventory held - Total - Des stocks détenus D 313532 13 302	1978 1979 1980	423,212 436,025 495,263	446,599 455,039 516,083	430,346 401,915 544,547	448,426 394,085	464,219 417,605	472,177 435,640	487,508 456,156	499,418 458,930	473,838 460,223	490,304 476,767	492,322 493,687	422,008 452,373	
Metal stamping, pressing and coating in- dustry - Industrie de l'emboutissage, du matricage et du revêtement des métaux: Shipments - Livraisons D 313494 13 304	1978 1979 1980	135,987 175,361 202,079	155,594 186,164 224,632	205,018 242,977 257,098	179,457 195,149	201,316 230,134	217,726 239,276	186,061 230,814	217,398 258,749	234,054 262,860	218,448 264,765	214,210 244,596	174,051 184,988	2,328,326 2,715,333
New orders - Nouvelles commandes D 313508 13 304	1978 1979 1980	134,347 178,871 202,288	162,824 182,638 222,951	208,876 242,718 242,488	176,201 193,234	202,699 240,458	215,872 239,344	182,200 225,424	216,464 265,685	235,805 265,694	217,140 264,089	215,271 244,064	172,464 179,112	
Unfilled orders - Commandes en carnet D 313522 13 304	1978 1979 1980	50,360 56,353 58,550	57,590 52,827 56,869	61,448 52,568 42,259	58,192 50,653	59,575 60,977	57,721 61,045	53,860 55,655	52,926 62,591	54,677 65,425	53,369 64,749	54,430 64,217	52,843 58,341	
Inventory owned - Total - Des stocks possédés D 313592 13 304	1978 1979 1980	369,574 383,047 524,896	378,252 408,082 546,179	380,341 415,120 529,247	393,769 424,182	379,057 419,639	377,451 429,358	378,556 467,578	377,020 478,289	388,246 495,576	382,362 507,819	386,689 502,995	380,244 499,544	
Raw materials - Matières premières D 313550 13 304	1978 1979 1980	184,670 179,975 278,961	188,738 190,978 288,256	203,541 208,697 280,996	210,134 213,983	195,175 210,411	191,776 219,322	190,049 248,341	182,002 249,835	187,647 269,362	186,297 279,106	183,988 265,842	177,834 261,463	
Goods in process - Produits en cours D 313564 13 304	1978 1979 1980	60,718 68,357 97,345	65,003 79,950 102,360	61,453 78,250 99,490	69,456 80,078	73,927 84,475	71,764 90,717	74,335 93,768	76,914 96,389	71,374 89,559	68,870 88,344	70,798 92,725	68,246 93,825	
Finished products - Produits finis D 313578 13 304	1978 1979 1980	124,186 134,715 148,590	124,511 137,154 155,563	115,347 128,173 148,761	114,179 130,121	109,955 124,753	113,911 119,319	114,172 125,469	118,104 132,065	129,225 136,655	127,195 140,369	131,903 144,428	134,164 144,246	
Wire and wire products manufacturers - Industrie du fil métallique et de ses produits: Shipments - Livraisons D 313497 13 305	1978 1979 1980	84,387 117,169 127,771	90,693 118,259 133,507	104,220 136,993 142,032	99,623 124,121	111,444 142,580	115,656 138,934	97,452 114,191	89,441 119,358	108,878 128,285	104,577 141,503	117,983 135,827	103,657 102,984	1,228,011 1,520,199
New orders - Nouvelles commandes D 313511 13 305	1978 1979 1980	90,738 145,140 152,565	105,649 118,662 137,104	121,332 161,162 137,948	90,355 109,582	129,539 161,342	123,110 133,608	117,941 97,613	12,026 119,840	138,141 139,621	113,256 179,785	121,907 113,678	85,782 74,129	

TABLE 6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries

TABLEAU 6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières

CIC 1970 CAE 1970	Month - Mois												Total	
	Jan Janv	Feb Fev.	March Mars	April Avril	May Mai	June Jun	July Juill.	Aug Août	Sept	Oct	Nov	Dec		
	thousands of dollars - milliers de dollars													
Unfilled orders - Commandes en carnet D 313890 15 326	1978 1979 1980	757,218 1,036,947 1,377,464	752,754 1,014,903 1,232,605	754,840 1,033,427 1,161,737	787,973 1,266,357	827,711 1,310,740	902,534 1,656,002	887,861 1,648,470	874,397 1,447,847	930,520 1,363,041	975,319 1,406,726	971,041 1,446,242	1,009,063 1,440,673	
Inventory held - Total - Des stocks détenus D 313902 15 326	1978 1979 1980	213,326 289,767 435,663	225,837 299,233 437,993	219,835 347,571 439,804	230,136 335,106	237,074 385,423	244,079 410,744	242,360 411,084	247,028 408,503	268,243 406,318	271,078 421,546	285,222 428,843	298,035 457,770	
Raw materials - Matières premières D 313914 15 326	1978 1979 1980	73,935 112,233 197,838	78,370 113,221 190,711	79,126 137,015 193,876	83,918 128,222	85,851 158,865	92,105 170,429	94,894 175,799	94,511 169,763	97,134 168,947	97,437 172,264	110,600 176,431	119,021 187,067	
Goods in process - Produits en cours D 313926 15 326	1978 1979 1980	130,659 166,808 223,270	139,875 176,656 238,097	132,177 198,271 257,865	138,172 197,004	143,823 212,594	145,130 223,512	140,757 222,933	144,797 225,558	162,948 225,367	164,774 236,199	165,249 239,147	169,105 256,620	
Finished products - Produits finis D 313938 15 326	1978 1979 1980	8,732 10,726 14,555	7,592 9,356 9,685	8,532 12,285 8,063	8,046 9,880	7,350 13,964	6,844 16,303	6,709 12,352	7,720 13,182	8,161 12,004	8,867 13,083	9,373 13,265	9,909 14,088	
Shipbuilding and repair - Construction et réparation de navires Shipments - Livraisons D 313867 15 327	1978 1979 1980	35,074 28,807 27,949	34,882 34,809 24,945	39,022 60,290 30,237	37,255 56,566	47,936 72,044	59,345 73,719	46,713 53,566	38,878 70,825	41,336 68,891	52,383 56,497	60,656 75,010	78,165 98,537	571,645 749,561
New orders - Nouvelles commandes D 313879 15 327	1978 1979 1980	64,681 28,754 238,232	31,457 94,890 122,848	31,457 195,400 61,029	105,164 44,418	38,176 96,695	19,910 43,423	24,006 50,666	21,930 86,478	182,801 61,624	47,227 32,504	44,566 63,540	86,163 253,341	
Unfilled orders - Commandes en carnet D 313891 15 327	1978 1979 1980	486,679 597,967 1,095,833	448,037 658,048 1,167,617	440,472 793,158 1,133,893	508,381 781,010	498,621 805,661	459,186 775,365	436,479 772,465	469,531 788,118	610,996 780,851	605,840 756,858	589,750 745,388	597,748 900,192	
Inventory owned - Total - Des stocks possédés D 313951 15 327	1978 1979 1980	354,474 200,351 110,374	166,882 176,650 108,973	141,193 199,994 108,947	160,038 209,109	149,233 199,135	174,529 187,169	148,300 188,389	153,989 200,450	165,620 223,397	189,454 197,532	178,638 216,939	172,312 209,194	
Inventory held - Total - Des stocks détenus D 313903 15 327	1978 1979 1980	336,312 355,778 278,322	329,009 328,348 287,607	341,303 353,550 319,026	333,960 374,085	333,670 363,283	321,915 352,514	295,705 390,561	311,583 389,921	337,902 381,745	335,906 347,626	319,701 380,961	323,692 374,140	
ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES - FABRICATION DE PRODUITS ÉLECTRIQUES:														
Manufacturers of small electrical appliances - Fabricants de petits appareils électriques Shipments - Livraisons D 314087 16 331	1978 1979 1980	18,911 24,043 24,432	21,033 25,899 25,745	21,405 26,243 27,068	20,932 22,647	20,715 25,711	22,147 26,092	21,479 23,467	27,541 26,395	30,255 30,099	33,841 32,344	29,267 26,507	22,527 21,048	290,053 310,490
Inventory owned - Total - Des stocks possédés D 314164 16 331	1978 1979 1980	67,782 74,100 95,276	71,882 76,433 95,571	70,655 80,491 99,673	73,669 76,540	77,333 91,156	79,400 87,329	77,617 85,675	73,153 89,329	66,593 86,064	68,232 86,158	67,330 85,370	73,013 86,843	
Manufacturers of major appliances (elec and non-electric) - Fabricants de gros appareils (électriques ou non) Shipments - Livraisons D 314088 16 332	1978 1979 1980	35,693 53,295 54,824	43,157 55,997 62,385	46,263 62,455 65,449	49,566 59,699	52,838 65,869	62,246 70,681	56,981 59,008	56,221 60,742	68,356 69,883	68,698 68,379	65,173 57,168	58,650 55,054	663,842 738,230
New orders - Nouvelles commandes D 314099 16 332	1978 1979 1980	36,176 55,666 55,135	43,048 53,772 63,532	45,953 64,425 70,808	49,459 57,503	52,675 62,754	62,332 71,315	57,863 55,276	57,802 62,099	65,793 68,996	69,803 65,101	63,407 53,631	68,907 55,909	

TABLE 6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries

TABLEAU 6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières

SIC 1970 CAE 1970	Month - Mois													Total
	Jan	Feb	March	April	May	June	July	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec		
	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Jun	Juil	Août	Sept	Oct	Nov	Dec		
thousands of dollars - milliers de dollars														
Glass and glass products manufacturers - Fabricants de verre et d'articles en verre: Shipments - Livraisons	1978 1979 1980	44,714 54,141 57,006	43,512 52,117 50,889	47,089 53,144 51,596	47,700 48,581	51,668 59,034	54,396 60,699	42,767 46,765	46,311 47,139	53,821 45,838	55,120 50,625	55,119 58,520	50,381 45,655	592,598 622,253
D 314307	17 356													
Unfilled orders - Commandes en carnet	1978 1979 1980	22,623 21,276 14,946	23,716 19,899 18,211	22,682 22,661 15,060	21,112 24,402	21,164 27,740	20,183 21,569	23,466 22,369	22,036 21,519	22,498 22,158	21,769 22,698	19,626 15,754	19,572 13,479	
D 314344	17 356													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	95,008 91,173 120,049	97,024 97,709 125,811	99,534 101,851 134,552	104,225 111,579	99,213 107,681	89,104 106,499	86,227 108,017	90,815 107,269	96,856 111,247	100,289 113,257	104,059 116,030	103,991 119,191	
D 314438	17 356													
Abrasives manufacturers - Fabricants d'abrasifs: Shipments - Livraisons	1978 1979 1980	12,548 16,015 17,681	12,446 15,491 18,917	14,200 17,345 16,852	14,061 15,591	13,920 16,250	14,257 16,062	12,744 14,603	12,160 15,139	14,738 14,674	15,571 17,176	16,464 16,685	16,997 19,236	170,096 134,247
D 314310	17 357													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	25,625 30,625 38,672	26,087 28,473 38,003	24,680 27,285 36,970	23,764 28,538	22,816 28,797	24,123 27,502	27,923 29,188	28,840 31,676	30,045 32,152	30,119 37,328	28,981 37,799	29,575 38,475	
D 314441	17 357													
Miscellaneous non-metallic mineral products industries - Industries des produits minéraux non métalliques divers: Shipments - Livraisons	1978 1979 1980	43,317 49,111 61,796	42,130 52,339 61,585	47,710 54,447 60,169	47,326 49,220	62,616 54,997	71,998 63,021	52,229 58,486	57,870 70,310	57,198 68,690	62,148 70,651	59,419 71,173	51,514 60,612	659,875 733,057
D 314312	17 359													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	95,980 95,866 115,265	98,693 101,939 121,364	104,457 110,259 125,202	106,943 118,930	107,376 122,472	105,773 124,077	103,339 129,382	104,447 109,765	102,407 105,488	98,700 109,934	94,304 105,594	93,732 110,407	
D 314445	17 359													
PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDUSTRIES - FABRICATION DE PRODUITS DU PÉTROLE ET DU CHARBON:														
Petroleum refineries - Raffineries de pétrole: Shipments - Livraisons	1978 1979 1980	766,173 992,163 1,070,068	723,843 898,582 1,096,432	745,793 908,399 1,126,585	686,252 877,001	809,159 934,457	806,828 966,479	788,980 1,001,180	877,511 1,031,035	835,082 996,682	894,104 1,104,221	962,827 1,112,085	1,043,763 1,156,064	9,940,315 11,978,348
D 314625	18 365													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	1,379,150 1,431,633 1,900,829	1,374,515 1,462,244 1,918,009	1,379,179 1,517,766 2,076,658	1,392,470 1,438,776	1,303,515 1,527,776	1,444,431 1,620,826	1,438,928 1,606,396	1,441,651 1,650,798	1,484,471 1,626,566	1,468,056 1,763,173	1,448,040 1,742,586	1,454,653 1,832,889	
D 314657	18 365													
Raw materials - Matières premières	1978 1979 1980	507,930 518,445 745,593	517,397 545,326 719,221	521,122 566,253 756,068	523,312 529,486	526,646 579,504	596,988 631,328	574,913 611,257	511,484 636,692	553,194 600,116	529,786 772,918	520,000 758,939	525,737 770,629	
O 314642	18 365													
Goods in process - Produits en cours	1978 1979 1980	703,191 276,430 226,837	190,967 227,042 274,398	186,580 223,041 287,865	190,377 209,663	170,092 234,507	188,672 242,609	199,555 224,201	201,752 229,924	196,025 250,282	211,019 252,724	215,387 249,576	215,880 264,966	
D 314647	18 365													
Finished products - Produits finis	1978 1979 1980	688,029 686,758 878,899	666,151 689,876 924,390	671,477 728,472 1,032,725	678,781 699,627	606,777 713,765	658,771 746,889	714,460 770,938	728,415 784,182	735,252 776,168	727,251 737,531	712,653 734,071	713,036 797,294	
D 314652	18 365													
Manufacturers of mixed fertilizers - Fabricants d'engrais composés: Shipments - Livraisons	1978 1979 1980	5,651 7,103 11,811	8,519 8,292 13,008	11,721 16,041 15,019	16,321 18,282	38,633 50,698	22,122 25,051	5,885 6,831	5,691 6,500	7,545 8,349	7,679 11,108	9,217 17,238	13,630 18,486	152,614 132,579
D 314727	19 372													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978 1979 1980	37,013 46,182 51,303	37,269 45,559 57,251	39,942 43,053 67,560	37,925 42,430	27,781 37,555	27,406 29,511	23,737 34,089	22,382 39,871	26,004 41,913	34,876 53,900	38,962 56,092	41,939 48,135	
D 314823	19 372													

TABLE 6. Estimated Value of Shipments, Orders and Inventories in Selected Individual Industries

TABLEAU 6. Valeur estimative des livraisons, commandes et stocks de certaines industries particulières

SIC 1970 CAG 1970	Month - Mois												Total	
	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.		
	Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.		
	thousands of dollars - milliers de dollars													
Manufacturers of plastics and synthetic resins - Fabricants de matières plastiques et de résines synthétiques	1978	53,677	58,682	65,692	61,592	67,271	71,269	57,264	63,869	71,800	70,505	66,509	67,072	775,202 1,019,725
Shipments - Livraisons	1979	65,211	73,284	88,175	80,813	84,983	90,169	82,291	89,932	97,713	93,749	88,996	84,409	
D 314728	19 373													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	90,457	89,479	94,902	95,679	95,395	89,273	96,415	95,954	92,449	90,508	88,727	93,738	
	1979	101,949	103,041	96,924	96,505	98,136	100,403	105,298	106,606	108,709	116,449	122,932	132,780	
D 314724	19 373													
Manufacturers of pharmaceuticals and medicines - Fabricants de produits pharmaceutiques et de médicaments	1978	70,599	73,927	75,143	73,682	74,169	75,487	73,623	82,911	85,575	86,677	88,917	72,834	933,544 1,103,814
Shipments - Livraisons	1979	86,684	90,636	89,644	85,513	92,880	92,804	84,018	97,352	95,612	101,534	100,319	86,818	
D 314729	19 374													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	218,806	217,289	229,081	237,916	237,230	238,608	243,832	241,069	240,659	242,389	243,332	247,802	
	1979	258,568	266,160	269,102	275,162	275,159	267,909	283,508	265,988	266,837	265,489	265,739	262,156	
D 314825	19 374													
Raw materials - Matières premières	1978	92,723	85,011	92,192	95,703	92,305	96,669	97,289	98,110	99,265	100,389	93,785	96,533	
	1979	105,832	104,433	106,068	108,048	102,639	97,916	102,032	95,564	99,753	101,621	99,520	99,370	
D 314783	19 374													
Goods in process - Produits en cours	1978	50,261	51,769	53,148	55,914	54,735	53,929	56,630	55,509	55,469	55,358	57,173	57,355	
	1979	63,713	63,475	64,722	65,657	71,713	69,025	64,206	62,948	62,593	62,516	64,657	64,341	
D 314797	19 374													
Finished products - Produits finis	1978	75,822	80,509	83,741	86,279	90,690	88,010	89,913	87,450	85,925	86,642	92,374	93,914	
	1979	89,023	98,252	98,311	101,457	101,307	100,968	117,270	107,476	104,491	101,552	101,562	98,445	
D 314811	19 374													
Paint and varnish manufacturers - Fabricants de peintures et vernis	1978	44,930	47,102	68,785	63,876	79,557	82,033	66,817	71,274	55,635	51,667	47,993	45,203	724,872 689,117
Shipments - Livraisons	1979	42,989	54,967	58,391	61,177	68,170	69,938	63,791	63,104	59,284	58,881	48,334	40,091	
D 314730	19 375													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	114,168	106,086	122,944	115,191	117,484	125,408	120,968	119,031	119,923	119,991	116,002	119,439	
	1979	124,327	128,753	133,923	126,883	126,171	128,020	130,713	129,991	125,300	125,447	127,375	133,486	
D 314826	19 375													
Raw materials - Matières premières	1978	48,318	47,876	49,128	45,198	50,639	53,744	53,397	50,814	55,186	54,834	50,468	51,058	
	1979	57,865	51,554	55,978	58,054	55,900	58,372	59,977	58,061	59,221	59,090	60,156	62,580	
D 314784	19 375													
Goods in process - Produits en cours	1978	4,692	4,851	4,939	5,278	4,918	4,910	4,906	4,975	4,887	4,956	4,895	5,136	
	1979	6,995	6,079	7,618	7,004	7,342	9,110	8,180	7,064	5,879	6,971	6,786	5,709	
D 314798	19 375													
Finished products - Produits finis	1978	61,158	53,359	68,877	64,715	61,927	66,754	62,665	63,242	59,850	60,201	60,641	63,245	
	1979	64,467	69,120	70,327	61,825	62,929	60,538	62,556	64,866	60,200	59,386	60,433	65,197	
D 314812	19 375													
Manufacturers of soap and cleaning compounds - Fabricants de savon et de produits de nettoyage	1978	55,526	49,194	57,700	53,226	57,556	57,383	55,196	58,326	61,081	62,978	59,432	45,071	672,669 672,499
Shipments - Livraisons	1979	62,099	53,858	57,592	54,241	53,954	53,917	54,553	54,528	58,657	60,736	59,343	49,021	
D 314731	19 376													
Inventory owned - Total - Des stocks possédés	1978	95,890	98,116	103,726	104,023	105,069	109,901	70,096	68,284	99,842	101,137	107,395	115,021	
	1979	120,841	125,239	135,007	143,047	137,966	139,120	131,537	127,204	129,575	130,887	140,350	140,857	
D 314827	19 376													

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

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

		Month - Mois												Total
		Jan Janv.	Feb Fév.	March Mars	April Avril	May Mai	June Jun	July Juill.	Aug Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	
TOTAL INVENTORY OWNED TO SHIPMENTS - TOTAL DES STOCKS POSSEDES AUX LIVRAISONS:														
Non-durable goods - Biens non durables	1978	1.83	1.83	1.80	1.76	1.74	1.72	1.71	1.69	1.65	1.63	1.63	1.62	
	1979	1.63	1.67	1.65	1.64	1.72	1.67	1.67	1.66	1.68	1.69	1.72	1.79	
	1980	1.77	1.79	1.73										
D 311211														
Durable goods - Biens durables	1978	2.12	2.09	2.02	2.00	2.01	1.93	1.95	2.07	1.86	1.86	1.86	1.84	
	1979	1.96	1.95	1.95	2.12	2.06	2.17	2.10	2.19	2.11	2.12	2.18	2.29	
	1980	2.26	2.22	2.23										
D 311213														
All industries - Toute les industries	1978	1.96	1.95	1.90	1.88	1.86	1.82	1.82	1.86	1.75	1.74	1.74	1.72	
	1979	1.78	1.80	1.79	1.85	1.88	1.89	1.87	1.90	1.88	1.89	1.93	2.01	
	1980	1.99	1.98	1.95										
D 311209														
FINISHED PRODUCTS TO SHIPMENTS - PRO- DUITS FINIS AUX LIVRAISONS:														
Non-durable goods - Biens non durables	1978	0.78	0.78	0.75	0.74	0.72	0.71	0.71	0.69	0.68	0.68	0.67	0.67	
	1979	0.67	0.69	0.68	0.67	0.71	0.68	0.68	0.67	0.68	0.68	0.70	0.74	
	1980	0.73	0.74	0.72										
D 311210														
Durable goods - Biens durables	1978	0.61	0.60	0.58	0.58	0.59	0.55	0.55	0.58	0.52	0.51	0.52	0.50	
	1979	0.54	0.54	0.53	0.58	0.57	0.60	0.58	0.59	0.57	0.57	0.59	0.61	
	1980	0.59	0.59	0.60										
D 311212														
All industries - Toutes les industries	1978	0.70	0.70	0.67	0.66	0.66	0.63	0.63	0.64	0.61	0.60	0.60	0.59	
	1979	0.54	0.60	0.61	0.63	0.64	0.64	0.63	0.63	0.63	0.63	0.65	0.68	
	1980	0.67	0.67	0.67										
D 311208														

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 METHODES

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

Collecting 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 orders books are, therefore, not generally maintained.

New orders, a series of considerable economic interest, is a residual value derived from shipments and unfilled orders. All shipments within any month result from an order received either during that month or at some earlier time. Because unfilled orders are measured, the 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. Etant 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.

Séries chronologiques

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

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

Seasonal Adjustment

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

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

Months for Cyclical Dominance

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

Désaisonnalisation

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

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

Mois de dominance cyclique

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

FOOTNOTES

Table 1

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

Table 3-4

- (1) 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.

Note: Figures may not add due to rounding.

RENOIS

Tableau 1

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

Tableau 3-4

- (1) 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.

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

DATE DUE
DATE DE RETOUR

AUG AOUT 15 1980			

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010644212