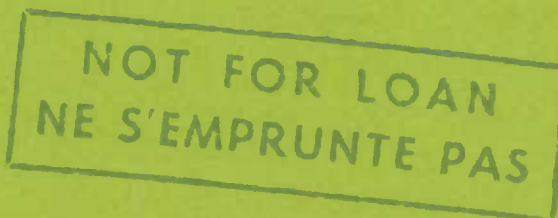
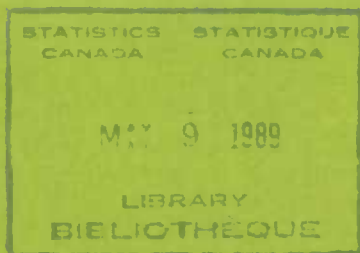


Capital and repair expenditures - Manufacturing sub-industries

Intentions 1989

Dépenses d'immobilisations et de réparations - Sous-industries manufacturières

Perspective 1989



Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Capital Expenditures Section,
Science, Technology and Capital Stock Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9815) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-3200)		

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographique sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinoingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section des dépenses en immobilisations,
Division des sciences, de la technologie et du stock de capital.

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9815) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-3200)		

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais vives au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada

Science, Technology and Capital
Stock Division

Capital and repair expenditures - Manufacturing sub-industries

Intentions 1989

Published under the authority of the Minister
of Regional Industrial Expansion and the
Minister of State for Science and Technology

© Minister of Supply
and Services Canada 1989

Extracts from this publication may be reproduced
for individual use without permission provided the
source is fully acknowledged. However, reproduction
of this publication in whole or in part for purposes
of resale or redistribution requires written permission
from the Programs and Publishing Products Group,
Acting Permissions Officer, Crown Copyright
Administration, Canadian Government Publishing
Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

April 1989

Price: Canada, \$16.00
Other Countries, \$19.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 61-214

ISSN 0833-0042

Ottawa

Statistique Canada

Division des sciences, de la technologie
et du stock de capital

Dépenses d'immobilisations et de réparations - Sous-industries manufacturières

Perspective 1989

Publication autorisée par le Ministre de
l'Expansion industrielle régionale et le
Ministre d'État, sciences et technologie

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1989

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des
extraits de cette publication à des fins d'utilisation
personnelle à condition d'indiquer la source en
entier. Toutefois, la reproduction de cette publication
en tout ou en partie à des fins commerciales ou de
redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une
autorisation écrite du Groupe des programmes et produits
d'édition, agent intermédiaire aux permissions, administration
des droits d'auteur de la Couronne, Centre d'édition
du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Avril 1989

Prix: Canada, \$16.00
Autres pays, \$19.00

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 61-214

ISSN 0833-0042

Ottawa

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

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

This publication was prepared under the direction of:

- **P. Koumanakos**, Director, Science, Technology and Capital Stock Division
- **F.D. Gault**, Acting, Chief, Capital Expenditures Section
- **J. Cain**, Head, Manufacturing and Tertiary Industries
- **J. Carrière**, Investment Officer

Signes conventionnels

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

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

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **P. Koumanakos**, directeur, Division des sciences, de la technologie et du stock de capital
- **F.D. Gault**, Chef intérimaire, Section des dépenses en immobilisations
- **J. Cain**, Chef, Industries manufacturières et tertiaires
- **J. Carrière**, Agent de statistique

Table of Contents

Table des matières

	Page		Page
Highlights	5	Faits saillants	5
Introduction	7	Introduction	7
Table		Tableau	
1. Capital and repair expenditures - Manufacturing Sub-industries, Canada, Actual 1987, Preliminary Actual 1988, Intentions 1989	9	1. Dépenses d'immobilisations et de réparations - Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1987, réelles provisoires 1988, projetées 1989	9
Statistical Notes	23	Renseignements statistiques	23
Definitions	23	Définitions	23
Methods	24	Méthodes	24
Construction Expenditures, by Type of Structure	24	Dépenses de construction, par genre de construction	24
Selected Publications Dealing with Investment Activity	25	Certaines publications relatives aux immobilisations	25

Highlights

These capital and repair expenditures data for Manufacturing sub-industries supplement the manufacturing data in **Private and Public Investment in Canada, Intentions** (Catalogue 61-205) which were released in the DAILY and on CANSIM on March 8, 1989.

As was announced on March 8, Manufacturing is one of the major contributors to the expected increase in intended investment expenditures in new fixed assets in Canada during 1989. The 20.7% anticipated increase in manufacturing to a new level of \$21.3 billion (up from \$18.4 billion last year) is mainly due to increases in paper products, primary metals, chemical products and rubber and plastics industries. Wood and transportation equipment lead those industries which show a decline for 1989.

The estimates of intended 1989 capital outlays are subject to change during the course of the year according to economic conditions and their influence on company plans.

- In paper products, the sub-industry with the largest expected increase for 1989 is pulp and paper mills with a gain of 48.8% (\$1.6 billion). New mills under construction plus the expansion of many existing facilities are responsible for the large increase.
- The strength in primary metals is due to an expected increase of 55% (\$462 million) in smelting and refining.
- In rubber and plastics products, the large intended expenditures result from increases in rubber products with an expected gain of 74.2% (\$154 million).
- For chemical products, the expected gain in investment expenditures results from increases in chemical industries by 37.5% (\$215 million) and in plastics and synthetic resins which is expected to be up by 124.4% (\$146 million).
- In 1989, in the transportation equipment industries, the motor vehicle manufacturers reduced their expected expenditures by 14.2% (down from \$1.9 billion in 1988 to \$1.6 billion in 1989) due to several assembly plants being near completion. The same situation occurs in the wood industry where the other wood groupings expect a decline of 64.4% (down from \$281 million in 1988 to \$99 million in 1989) since several projects were completed in 1988.

Faits saillants

Ces données sur les dépenses d'immobilisations et de réparations des sous-industries manufacturières viennent compléter les données sur la fabrication parues dans **Investissements privés et publics au Canada - perspective** (n° 61-205 au catalogue) qui ont été publiées dans le Quotidien et CANSIM le 8 mars 1989.

Comme on le disait le 8 mars, le secteur de la fabrication était l'un des principaux facteurs déterminants de l'augmentation prévue des perspectives d'investissements en immobilisations neuves au Canada en 1989. Dans la fabrication, on prévoit un accroissement de 20.7% des dépenses d'immobilisations qui atteindront le niveau de \$21.3 milliards (contre \$18.4 milliards l'année précédente); cet accroissement est en grande partie attribuable aux progressions dans les secteurs des produits du papier, de la première transformation des métaux, des produits chimiques, des industries du caoutchouc et du plastique. Le bois et le matériel de transport sont les principales branches pour lesquelles on enregistre une diminution en 1989.

Les estimations des dépenses en capital prévues en 1989 peuvent être modifiées au cours de l'année en fonction de la conjoncture économique et de son influence sur les projets des entreprises.

- Pour les produits du papier, on s'attend à observer en 1989 l'augmentation la plus importante dans la sous-branche des usines de pâtes et papiers (48.8% ou \$1.6 milliards). Cette forte augmentation serait attribuable à la construction de nouvelles usines et à l'expansion d'un grand nombre d'installations existantes.
- On attribue la vigueur de la branche de la première transformation des métaux à une augmentation prévue de 55% (\$462 millions) pour la fonte et l'affinage.
- Dans le secteur des produits en caoutchouc et des articles en matière plastique, les perspectives d'investissements considérables résultent de progressions dans l'industrie des produits en caoutchouc; on prévoit une augmentation de 74.2% (\$154 millions).
- Pour les produits chimiques, l'augmentation prévue des dépenses d'immobilisations est attribuable à des progressions de 37.5% (\$215 millions) dans l'industrie des produits chimiques et de 124.4% (\$146 millions) dans celle des matières plastiques et des résines synthétiques.
- En 1989, dans l'industrie du matériel de transport, les fabricants de matériel de transport et de véhicules automobiles ont réduit leurs perspectives d'investissements de 14.2% (de \$1.9 milliard en 1988 à \$1.6 milliard en 1989), la construction de plusieurs usines de montage étant presque terminée. Dans l'industrie du bois (autres), on prévoit également une baisse de 64.4% (de \$281 millions en 1988 à \$99 millions en 1989), car un certain nombre de projets ont été achevés en 1988.

Introduction

The totals in this publication represent the sub-industry detail for the same 20 major industry groups of manufacturing shown in Table 3 of the report **Private and Public Investment in Canada, Intentions 1989** (Catalogue No. 61-205) released recently in the DAILY and on CANSIM on March 8, 1989.

Estimates in both publications are based on the same questionnaire surveys of establishments but are compiled later for this publication to avoid delaying release of the first aggregates. As in Catalogue 61-205, the 1989 figures represent spending intentions. The data for 1988 are preliminary actual and the 1987 amounts are final.

Information on capital spending intentions provides a useful indication of market conditions both in the economy at large and in particular industries. Since, such expenditures account for a larger and relatively variable proportion of gross national expenditures, the size and content of the investment program provides significant information about demands to be placed upon the productive capacities of the economy during the period covered. In addition, information on the relative size of the capital expenditures program planned, both in total and for individual industries, gives an indication of the views management holds on prospective market demands in relation to present productive capacity.

Non-capitalized repair expenditures on structures and on machinery and equipment for manufacturing sub-industries are also given in the report but are shown separately. By including outlays for repairs, a more complete picture is provided of all demands likely to be made on labour and materials in accomplishing the program.

This publication on manufacturing sub-industries data (Catalogue 61-214) is available for each year since 1976. For historical information from 1960-1977, please refer to publication Catalogue No. 61-518, - **Investment Statistics - Manufacturing Sub-industries, Canada**. Should you need more information, please refer to the inside cover for contacts and phone numbers.

Table 2 providing statistics on the petroleum and natural gas industry and on selected energy related industries no longer appears in this publication. That information is now part of Catalogue No. 61-216 **Exploration, Development and Capital Expenditures for Mining and Petroleum and Natural Gas Wells**.

Les totaux de la présente publication correspondent aux chiffres des niveaux inférieurs des 20 principaux groupes de l'activité manufacturière donnés au tableau 3 de la publication intitulée **Investissements privés et publics au Canada, Perspective 1989** (n° 61-205 au catalogue), parue le 8 mars, 1989 dans LE QUOTIDIEN et sur CANSIM.

Les estimations des deux publications sont fondées sur les mêmes enquêtes auprès des établissements; celles de la présente sont toutefois rassemblées plus tard de façon à ne pas retarder la parution des premiers agrégats. À l'instar des chiffres de la publication n° 61-205 au catalogue, ceux donnés ici pour 1989 représentent les intentions de dépense. Les statistiques pour 1988 sont des chiffres réels provisoires, tandis que celles pour 1987 sont définitives.

Les renseignements sur les projets d'immobilisations fournissent des indications utiles quant à la conjoncture économique en général et dans certaines industries. Comme ces dépenses représentent une partie importante et relativement variable de la dépense nationale brute, l'envergure du programme des investissements et sa répartition entre les différents secteurs donnent de précieux renseignements sur le taux d'utilisation de la capacité productrice au cours de la période en cause. De plus, les renseignements sur l'importance relative des immobilisations projetées dans l'ensemble du pays et dans chaque industrie permettent de déterminer comment les chefs d'entreprise jugent la demande éventuelle par rapport à la capacité productrice actuelle.

Le présent bulletin comprend aussi, quoique sous une rubrique distincte, les sommes destinées à la répartition non capitalisée d'immeubles et de machines et d'outillage dans les sous-industries manufacturières. L'inclusion de ces sommes donne une idée plus juste de tous les besoins de main-d'oeuvre et de matériaux liés à l'exécution du programme.

Cette publication sur les sous-industries manufacturières (n° 61-214 au catalogue) paraît tous les ans depuis 1976. Le lecteur qui désire consulter les statistiques parues entre 1960 et 1977 n'a qu'à se procurer la publication n° 61-518, au catalogue intitulé **Statistiques des investissements -Sous-industries manufacturières du Canada**. Si vous désirez de plus amples renseignements, reportez-vous au verso de la couverture où figure une liste de personnes-ressources et de numéros de téléphone.

Les renseignements sur les composantes de l'industrie du pétrole et de gaz naturel avec ceux de certaines autres industries énergétiques publiés dans le tableau 2 n'apparaissent plus dans cette publication. Ces renseignements font maintenant partie de **Dépenses d'exploration, de développement et d'immobilisations pour les mines et les puits de pétrole et gaz naturel** (n° 61-216 au catalogue).

TABLE 1. Capital and Repair Expenditures – Manufacturing Sub-industries, Canada, Actual 1987, Preliminary Actual 1988, Intentions 1989

TABLEAU 1. Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1987, réelles provisoires 1988, perspectives 1989

Major group Groupe majeur		Capital expenditures			Repair expenditures			Total capital and repair expenditures	
		Immobilisations			Réparations			Total, immobilisations et réparations	
		Construction	Machinery and equipment	Sub-total	Construction	Machinery and equipment	Sub-total		
		Machines et outillage	Total partiel		Machines et outillage	Total partiel			
millions of dollars – millions de dollars									
1	Food and beverage industries – Industries des aliments et boissons:								
	Slaughtering and meat processors – Abattage et préparation de la viande	1987	25.7	79.6	105.3	12.8	60.0	72.8	178.1
		1988	22.8	74.4	97.2	12.0	59.2	71.2	168.4
		1989	47.0	121.1	168.1	10.5	64.9	75.4	243.5
	Poultry processors – Préparation de la volaille	1987	21.1	28.5	49.6	5.3	20.4	25.7	75.3
		1988	19.9	28.2	48.1	4.0	22.2	26.2	74.3
		1989	13.1	27.7	40.8	4.5	22.3	26.8	67.6
	Fish products – Poissons	1987	29.2	72.2	101.4	8.1	25.5	33.6	135.0
		1988	31.9	113.9	145.8	9.5	33.1	42.6	188.4
		1989	19.2	77.6	96.8	9.4	26.8	36.2	133.0
	Fruit and vegetable processing – Préparation de fruits et de légumes	1987	18.7	146.0	164.7	5.9	55.0	60.9	225.6
		1988	25.1	119.6	144.7	4.9	54.9	59.8	204.5
		1989	21.0	128.9	149.9	3.7	55.9	59.6	209.5
	Dairy products – Fabriques laitières	1987	35.1	114.5	149.6	10.0	71.7	81.7	231.3
		1988	37.5	119.7	157.2	13.6	64.0	77.6	234.8
		1989	45.6	145.1	190.7	14.8	63.4	78.2	268.9
	Flour and breakfast cereal products – Meunerie et fabrication de céréales de table	1987	15.6	35.4	51.0	4.5	16.2	20.7	71.7
		1988	5.3	51.8	57.1	0.3	17.8	18.1	75.2
		1989	7.9	62.3	70.2	0.6	19.4	20.0	90.2
	Feed mills – Mouline d'aliments pour les animaux	1987	11.2	33.7	44.9	5.7	29.8	35.5	80.4
		1988	15.3	46.4	61.7	4.7	29.3	34.0	95.7
		1989	20.1	62.7	82.8	4.5	27.8	32.3	115.1
	Biscuits	1987	1.9	23.6	25.5	1.4	6.0	7.4	32.9
		1988	4.0	35.5	39.5	0.9	10.3	11.2	50.7
		1989	1.7	44.0	45.7	0.8	10.9	11.7	57.4
	Bakeries – Boulangeries	1987	8.3	45.5	53.8	6.0	15.4	21.4	75.2
		1988	28.7	49.2	77.9	6.6	17.9	24.5	102.4
		1989	36.2	73.1	109.3	6.4	18.0	24.4	133.7
	Confectionery – Confiserie	1987	15.3	59.6	74.9	1.4	14.3	15.7	90.6
		1988	8.4	45.6	54.0	2.2	13.9	16.1	70.1
		1989	19.3	45.6	64.9	2.3	14.6	16.9	81.8
	Cane and beet sugar processors – Traitement de sucre de canne et de betteraves	1987	2.2	8.6	10.8	1.1	16.2	17.3	28.1
		1988	1.9	17.9	19.8	0.9	15.7	16.6	36.4
		1989	4.1	27.3	31.4	1.0	15.1	16.1	47.5

TABLE 1. Capital and Repair Expenditures – Manufacturing Sub-industries, Canada, Actual 1987, Preliminary Actual 1988, Intentions 1989 – Continued

TABLEAU 1. Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1987, réelles provisoires 1988, perspectives 1989 – suite

Major group Groupe majeur		Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expenditures Total, immobilisations et réparations	
		Construction	Machinery and equipment	Sub-total	Construction	Machinery and equipment	Sub-total	Total, immobilisations et réparations	
			Machines et outillage	Total partiel		Machines et outillage	Total partiel		
millions of dollars – millions de dollars									
1	Food and beverage industries – Concluded – Industries des aliments et boissons: – fin								
	Vegetable oil mills – Moulins à huile végétale	1987	1.3	10.2	11.5	0.8	7.7	8.5	20.0
		1988	2.4	13.9	16.3	0.7	8.4	9.1	25.4
		1989	0.7	13.2	13.9	0.6	7.3	7.9	21.8
	Miscellaneous food – Aliments divers	1987	25.4	121.0	146.4	10.8	50.0	60.8	207.2
		1988	20.8	159.8	180.6	7.9	48.9	56.8	237.4
		1989	36.8	167.3	204.1	7.8	50.9	58.7	262.8
	Soft drinks – Boissons gazeuses	1987	11.9	63.3	75.2	3.1	27.8	30.9	106.1
		1988	23.5	89.9	113.4	3.2	26.2	29.4	142.8
		1989	30.4	95.5	125.9	4.0	28.2	32.2	158.1
	Distilleries	1987	6.6	15.8	22.4	1.8	13.4	15.2	37.6
		1988	1.7	20.3	22.0	1.9	14.1	16.0	38.0
		1989	2.0	31.2	33.2	3.3	14.5	17.8	51.0
	Breweries – Brasseries	1987	19.8	89.0	108.8	9.1	71.7	80.8	189.6
		1988	30.5	112.4	142.9	7.6	62.5	70.1	213.0
		1989	17.3	114.0	131.3	7.7	65.8	73.5	204.8
	Wineries – Producteurs de vin	1987	3.1	5.8	8.9	0.6	2.7	3.3	12.2
		1988	1.7	5.9	7.6	0.7	2.6	3.3	10.9
		1989	0.9	5.8	6.7	0.8	2.6	3.4	10.1
	Major group 1 – Total – Groupe majeur 1	1987	252.4	952.3	1,204.7	88.4	503.8	592.2	1,796.9
		1988	281.4	1,104.4	1,385.8	81.6	501.0	582.6	1,968.4
		1989	323.3	1,242.4	1,565.7	82.7	508.4	591.1	2,156.8
2	Tobacco products industries – Industries du tabac	1987	1.2	34.4	35.6	4.4	15.2	19.6	55.2
		1988	5.6	34.7	40.3	3.6	8.3	11.9	52.2
		1989	3.0	41.3	44.3	3.9	10.0	13.9	58.2
	Major group 2 – Total – Groupe majeur 2	1987	1.2	34.4	35.6	4.4	15.2	19.6	55.2
		1988	5.6	34.7	40.3	3.6	8.3	11.9	52.2
		1989	3.0	41.3	44.3	3.9	10.0	13.9	58.2
3	Rubber and plastics products industries – Industrie du caoutchouc et des produits en matière plastique:								
	Rubber products – Produits en caoutchouc	1987	17.3	144.4	161.7	10.4	117.5	127.9	289.6
		1988	44.0	162.5	206.5	9.7	128.5	138.2	344.7
		1989	59.3	300.5	359.8	10.1	130.1	140.2	500.0

TABLE 1. Capital and Repair Expenditures - Manufacturing Sub-industries, Canada, Actual 1987, Preliminary Actual 1988, Intentions 1989 - Continued

TABLEAU 1. Dépenses d'immobilisations et de réparations - Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1987, réelles provisoires 1988, perspectives 1989 - suite

Major group Groupe majeur		Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expenditures Total, immobilisations et réparations	
		Construction	Machinery and equipment	Sub-total	Construction	Machinery and equipment	Sub-total	Total, immobilisations et réparations	
			Machines et outillage	Total partiel		Machines et outillage	Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars									
3	Rubber and plastics products industries - Concluded - Industrie du caoutchouc et des produits en matière plastique: - fin								
	Plastics fabricating - Fabrication d'articles en matière plastique	1987	48.0	193.5	241.5	7.6	70.1	77.7	319.2
		1988	45.4	200.4	245.8	7.8	69.9	77.7	323.5
		1989	26.2	242.1	268.3	8.0	68.8	76.8	345.1
	Major group 3 - Total - Groupe majeur 3	1987	65.3	337.9	403.2	18.0	187.6	205.6	608.8
		1988	89.4	362.9	452.3	17.5	198.4	215.9	668.2
		1989	85.5	542.6	628.1	18.1	198.9	217.0	845.1
4	Leather industries - Industrie du cuir:								
	Leather tanneries - Tanneries	1987	-	0.5	0.5	0.2	1.7	1.9	2.4
		1988	-	0.2	0.2	0.1	0.6	0.7	0.9
		1989	0.9	0.6	1.5	0.1	0.6	0.7	2.2
	Shoe factories - Fabriques de chaussures	1987	8.1	16.7	24.8	0.7	3.9	4.6	29.4
		1988	3.2	9.7	12.9	1.3	3.8	5.1	18.0
		1989	0.4	9.6	10.0	1.4	3.9	5.3	15.3
	Leather glove factories - Fabriques de gants en cuir	1987	0.2	0.1	0.3	0.0	0.1	0.1	0.4
		1988	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.5
		1989	-	0.1	0.1	-	0.1	0.1	0.2
	Luggage, handbag and small leather goods - Valises, sacs à main et menus articles en cuir	1987	0.6	4.1	4.7	0.2	0.8	1.0	5.7
		1988	0.5	4.4	4.9	0.3	1.0	1.3	6.2
		1989	0.4	3.0	3.4	0.2	0.9	1.1	4.5
	Major group 4 - Total - Groupe majeur 4	1987	8.9	21.4	30.3	1.1	6.5	7.6	37.9
		1988	3.8	14.5	18.3	1.8	5.5	7.3	25.6
		1989	1.7	13.3	15.0	1.7	5.5	7.2	22.2
5	Textile industries - Industrie du textile:								
	Cotton yarn and cloth mills - Filature et tissage du coton	1987	2.2	12.2	14.4	1.8	6.4	8.2	22.6
		1988	1.0	16.4	17.4	1.6	4.8	6.4	23.8
		1989	x	x	22.4	x	x	7.5	29.9
	Wool yarn and cloth mills - Filature et tissage de la laine	1987	1.5	19.9	21.4	0.6	7.2	7.8	29.2
		1988	8.2	25.1	33.3	0.6	8.0	8.6	41.9
		1989	10.7	31.1	41.8	0.6	8.5	9.1	50.9

TABLE 1. Capital and Repair Expenditures - Manufacturing Sub-industries, Canada, Actual 1987, Preliminary Actual 1988, Intentions 1989 - Continued

TABLEAU 1. Dépenses d'immobilisations et de réparations - Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1987, réelles provisoires 1988, perspectives 1989 - suite

Major group Groupe majeur		Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expenditures Total immobilisations et réparations	
		Construction	Machinery and equipment	Sub-total	Construction	Machinery and equipment	Sub-total		
			Machines et outillage	Total partiel		Machines et outillage	Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars									
5	Textile industries - Concluded - Industrie du textile: - fin								
	Man-made fibre, yarn and cloth mills - Fabrication de fibres, filés et tissus artificiels et synthétiques	1987	8.6	85.4	94.0	6.9	54.0	60.9	154.9
		1988	8.9	88.6	97.5	7.9	54.6	62.5	160.0
		1989	13.0	148.1	161.1	8.5	57.7	66.2	227.3
	Carpets, mat and rug fabricating - Fabriques des tapis, des carpettes et de la moquette	1987	1.6	17.5	19.1	1.3	9.2	10.5	29.6
		1988	2.7	19.5	22.2	1.5	7.6	9.1	31.3
		1989	3.1	24.2	27.3	1.6	9.2	10.8	38.1
	Canvas products and cotton and jute bags - Articles en grosse toile et des sacs de coton et de jute	1987	0.2	1.0	1.2	0.1	0.7	0.8	2.0
		1988	0.4	6.5	6.9	0.3	0.6	0.9	7.8
		1989	0.1	0.9	1.0	0.2	0.6	0.8	1.8
	Automobile fabrics accessories - Accessoires en tissu pour l'automobile	1987	1.1	21.7	22.8	1.8	9.6	11.4	34.2
		1988	6.2	26.6	32.8	1.9	7.8	9.7	42.5
		1989	x	x	26.5	x	x	16.3	42.8
	Miscellaneous textile - Textiles divers	1987	0.8	3.3	4.1	0.3	4.6	4.9	9.0
		1988	-	4.7	4.7	0.2	4.7	4.9	9.6
		1989	-	3.0	3.0	0.2	4.7	4.9	7.9
	Other textiles ¹ - Textiles (autres) ¹	1987	15.4	64.6	80.0	2.8	21.2	24.0	104.0
		1988	9.9	45.7	55.6	3.0	20.8	23.8	79.4
		1989	4.5	60.7	65.2	2.4	21.6	24.0	89.2
	Major group 5 - Total - Groupe majeur 5	1987	31.4	225.6	257.0	15.6	112.9	128.5	385.5
		1988	37.3	233.1	270.4	17.0	108.9	125.9	396.3
		1989	36.6	311.7	348.3	17.7	121.9	139.6	487.9
6	Knitting mills - Bonneterie:								
	Hosiery mills - Bas et chaussettes	1987	0.1	6.2	6.3	0.2	1.5	1.7	8.0
		1988	0.4	6.1	6.5	0.3	1.3	1.6	8.1
		1989	3.7	4.7	8.4	0.3	1.3	1.6	10.0
	Knitting mills - Bonneterie	1987	4.8	12.6	17.4	0.7	4.8	5.5	22.9
		1988	1.2	15.0	16.2	0.6	4.2	4.8	21.0
		1989	2.1	13.5	15.6	0.6	4.5	5.1	20.7
	Major group 6 - Total - Groupe majeur 6	1987	4.9	18.8	23.7	0.9	6.3	7.2	30.9
		1988	1.6	21.1	22.7	0.9	5.5	6.4	29.1
		1989	5.8	18.2	24.0	0.9	5.8	6.7	30.7

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

TABLE 1. Capital and Repair Expenditures – Manufacturing Sub-industries, Canada, Actual 1987, Preliminary Actual 1988, Intentions 1989

TABLÉAU 1. Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1987, réelles provisoires 1988, perspectives 1989

Major group Groupe majeur		Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expenditures	
		Construction	Machinery and equipment	Sub-total	Construction	Machinery and equipment	Sub-total	Total, immobilisations et réparations	
			Machines et outillage	Total partiel		Machines et outillage	Total partiel		
millions of dollars – millions de dollars									
7	Clothing industries – Industrie de l'habillement:								
	Men's clothing – Vêtements pour hommes	1987	12.3	21.7	34.0	1.6	6.3	7.9	41.9
		1988	4.1	23.1	27.2	1.0	6.0	7.0	34.2
		1989	2.2	20.2	22.4	1.1	6.2	7.3	29.7
	Women's clothing – Vêtements pour dames	1987	3.4	6.1	9.5	0.5	3.1	3.6	13.1
		1988	1.0	4.8	5.8	0.9	2.6	3.5	9.3
		1989	0.5	3.8	4.3	0.8	2.6	3.4	7.7
	Children's clothing – Vêtements pour enfants	1987	1.1	2.3	3.4	0.2	0.9	1.1	4.5
		1988	0.1	1.6	1.7	0.3	0.6	0.9	2.6
		1989	0.1	0.9	1.0	0.4	0.5	0.9	1.9
	Foundation garment – Corssets et soutiens-gorge	1987	0.1	1.0	1.1	0.4	0.8	1.2	2.3
		1988	1.6	2.2	3.8	0.4	0.8	1.2	5.0
		1989	2.0	3.0	5.0	0.2	0.4	0.6	5.6
	Other clothing ¹ – Vêtements (autres) ¹	1987	3.2	3.1	6.3	0.1	1.1	1.2	7.5
		1988	3.3	2.3	5.6	0.1	1.1	1.2	6.8
		1989	1.9	2.3	4.2	0.1	1.0	1.1	5.3
	Major group 7 – Total – Groupe majeur 7	1987	20.1	34.2	54.3	2.8	12.2	15.0	69.3
		1988	10.1	34.0	44.1	2.7	11.1	13.8	57.9
		1989	6.7	30.2	36.9	2.6	10.7	13.3	50.2
8	Wood industries – Industrie du bois:								
	Sawmills, planing mills and shingle mills – Scieries, ateliers de rabotage et usines de bardeaux	1987	103.4	396.7	500.1	19.4	367.1	386.5	886.6
		1988	99.2	541.5	640.7	19.2	396.2	415.4	1,056.1
		1989	87.7	491.3	579.0	18.8	402.0	420.8	999.8
	Veneer and plywood mills – Fabrique de placages et de contre-plaques	1987	2.2	50.7	52.9	2.0	59.8	61.8	114.7
		1988	2.1	25.4	27.5	1.6	57.6	59.2	86.7
		1989	0.7	44.6	45.3	1.5	56.7	58.2	103.5
	Sash, door and other millwork plants – Portes, châssis et autres bois ouvrés	1987	14.7	38.0	52.7	2.9	17.0	19.9	72.6
		1988	20.6	57.0	77.6	2.9	18.0	20.9	98.5
		1989	18.2	67.2	85.4	3.6	18.0	21.6	107.0
	Other wood ¹ - Bois (autres) ¹	1987	17.2	94.6	111.8	3.0	51.7	54.7	166.5
		1988	38.2	242.6	280.8	2.8	43.3	46.1	326.9
		1989	12.4	86.2	98.6	3.3	45.0	48.3	146.9

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

TABLE 1. Capital and Repair Expenditures – Manufacturing Sub-industries, Canada, Actual 1987, Preliminary Actual 1988, Intentions 1989 – Continued

TABLERAU 1. Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1987, réelles provisoires 1988, perspectives 1989 – suite

Major group Groupe majeur		Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expenditures Total immobilisations et réparations
		Construction	Machinery and equipment	Sub-total	Construction	Machinery and equipment	Sub-total	
			Machines et outillage	Total partiel		Machines et outillage	Total partiel	
millions of dollars – millions de dollars								
Major group 8 – Total – Groupe majeur 8	1987	137.5	580.0	717.5	27.3	495.6	522.9	1,240.4
	1988	160.1	866.5	1,026.6	26.5	515.1	541.6	1,568.2
	1989	119.0	689.3	808.3	27.2	521.7	548.9	1,357.2
9	Furniture and fixture industries – Industrie du meuble et des articles d'ameublement:							
Household furniture – Meubles de maison	1987	12.9	28.0	40.9	3.7	10.7	14.4	55.3
	1988	8.2	19.6	27.8	3.7	9.8	13.5	41.3
	1989	7.2	19.4	26.6	3.6	9.9	13.5	40.1
Office furniture – Meubles de bureau	1987	4.4	23.3	27.7	1.2	5.9	7.1	34.8
	1988	10.0	24.0	34.0	1.4	5.5	6.9	40.9
	1989	2.2	19.8	22.0	1.5	5.5	7.0	29.0
Other furniture ¹ – Meubles (autres) ¹	1987	7.1	18.1	25.2	0.8	6.3	7.1	32.3
	1988	3.5	14.5	18.0	0.7	4.9	5.6	23.6
	1989	1.3	13.5	14.8	0.7	5.2	5.9	20.7
Major group 9 – Total – Groupe majeur 9	1987	24.4	69.4	93.8	5.7	22.9	28.6	122.4
	1988	21.7	58.1	79.8	5.8	20.2	26.0	105.8
	1989	10.7	52.7	63.4	5.8	20.6	26.4	89.8
10	Paper and allied industries – Industrie du papier et produits connexes:							
Pulp and paper mills – Usines de pâtes et papiers	1987	213.5	2,058.1	2,271.6	81.8	1,397.0	1,478.8	3,750.4
	1988	454.9	2,765.2	3,220.1	108.0	1,447.9	1,555.9	4,776.0
	1989	544.7	4,249.4	4,794.1	110.3	1,521.1	1,631.4	6,425.5
Asphalt roofing – Papier de couverture asphalté	1987	1.5	7.1	8.6	0.9	7.7	8.6	17.2
	1988	6.7	16.0	22.7	–	1.7	1.7	24.4
	1989	1.8	5.9	7.7	0.1	2.2	2.3	10.0
Paper boxes and bags – Boîtes en carton et sacs en papier	1987	26.8	134.1	160.9	5.5	67.0	72.5	233.4
	1988	23.3	147.6	170.9	5.9	69.5	75.4	246.3
	1989	14.7	149.4	164.1	5.5	72.2	77.7	241.8
Miscellaneous paper converters – Transformations diverses du papier	1987	13.7	87.2	100.9	4.0	43.0	47.0	147.9
	1988	33.0	196.1	229.1	4.5	44.0	48.5	277.6
	1989	50.4	264.0	314.4	4.8	43.3	48.1	362.5
Major group 10 – Total – Groupe majeur 10	1987	255.5	2,286.5	2,542.0	92.2	1,514.7	1,606.9	4,148.9
	1988	517.9	3,124.9	3,642.8	118.4	1,563.1	1,681.5	5,324.3
	1989	611.6	4,668.7	5,280.3	120.7	1,638.8	1,759.5	7,039.8

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

TABLE 1. Capital and Repair Expenditures – Manufacturing Sub-industries, Canada, Actual 1987, Preliminary Actual 1988, Intentions 1989 – Continued

TABLEAU 1. Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1987, réelles provisoires 1988, perspectives 1989 – suite

Major group Groupe majeur	Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expenditures Total immobilisations et réparations	
	Construction	Machinery and equipment	Sub-total	Construction	Machinery and equipment	Sub-total	Total immobilisations et réparations	
		Machines et outillage	Total partiel		Machines et outillage	Total partiel		
millions of dollars – millions de dollars								
11 Printing, publishing and allied industries – Imprimerie, édition et industries connexes:								
Commercial printing – Imprimerie commerciale	1987	36.0	228.5	264.5	7.7	44.4	52.1	316.6
	1988	26.4	166.7	193.1	6.3	49.7	56.0	249.1
	1989	18.3	181.2	199.5	5.9	50.2	56.1	255.6
Platemaking, typesetting and trade bindery – Clichage, de la composition et de la reliure commerciale	1987	1.5	14.5	16.0	0.5	2.5	3.0	19.0
	1988	3.1	7.0	10.1	0.3	3.0	3.3	13.4
	1989	1.6	6.6	8.2	0.4	3.5	3.9	12.1
Publishing and printing – Édition et impression	1987	3.8	63.9	67.7	6.1	19.7	25.8	93.5
	1988	31.2	93.5	124.7	6.1	20.6	26.7	151.4
	1989	69.6	119.2	188.8	6.2	21.8	28.0	216.8
Major group 11 – Total – Groupe majeur 11	1987	41.3	306.9	348.2	14.3	66.6	80.9	429.1
	1988	60.7	267.2	327.9	12.7	73.3	86.0	413.9
	1989	89.5	307.0	396.5	12.5	75.5	88.0	484.5
12 Primary metal industries – Première transformation des métaux:								
Iron and steel mills – Sidérurgie	1987	102.8	654.3	757.1	47.3	804.6	851.9	1,609.0
	1988	61.0	462.0	523.0	45.2	889.7	934.9	1,457.9
	1989	131.4	595.8	727.2	49.8	950.3	1,000.1	1,727.3
Steel pipe and tube mills – Fabriques de tubes et tuyaux d'acier	1987	5.2	44.8	50.0	2.3	62.8	65.1	115.1
	1988	3.6	26.6	30.2	3.5	68.0	71.5	101.7
	1989	7.0	63.7	70.7	4.2	63.2	67.4	138.1
Iron foundries – Fonderies de fer	1987	9.6	46.5	56.1	5.6	61.8	67.4	123.5
	1988	6.8	28.5	35.3	4.4	54.6	59.0	94.3
	1989	16.6	32.8	49.4	4.6	57.7	62.3	111.7
Smelting and refining – Fonte et affinage	1987	133.7	381.6	515.3	57.8	398.9	456.7	972.0
	1988	165.5	673.9	839.4	88.9	452.8	541.7	1,381.1
	1989	383.7	917.8	1,301.5	92.8	457.9	550.7	1,852.2
Aluminum rolling, casting and extruding – Laminage, moulage et extrusion de l'aluminium	1987	11.6	53.9	65.5	4.1	50.8	54.9	120.4
	1988	15.3	65.5	80.8	4.2	57.8	62.0	142.8
	1989	12.1	102.9	115.0	3.8	57.4	61.2	176.2
Copper and copper alloy rolling casting and extruding – Laminage, moulage et extrusion du cuivre et de ses alliages	1987	0.5	13.1	13.6	0.4	12.7	13.1	26.7
	1988	0.3	5.8	6.1	0.4	13.8	14.2	20.3
	1989	0.6	6.4	7.0	0.4	14.0	14.4	21.4

TABLE 1. Capital and Repair Expenditures – Manufacturing Sub-industries, Canada, Actual 1987, Preliminary Actual 1988, Intentions 1989 – Continued

TABLERAU 1. Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1987, réelles provisoires 1988, perspectives 1989 – suite

Major group Groupe majeur		Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expenditures Total immobilisations et réparations	
		Construction	Machinery and equipment	Sub-total	Construction	Machinery and equipment	Sub-total		
			Machines et outillage	Total partiel		Machines et outillage	Total partiel		
millions of dollars – millions de dollars									
12 Primary metal industries – Concluded – Première transformation des métaux – fin:									
	Metal rolling, casting and extruding – Laminage, moulage et extraction des métaux	1987	2.3	29.0	31.3	1.5	17.8	19.3	50.6
		1988	1.0	14.9	15.9	2.3	17.1	19.4	35.3
		1989	1.6	17.4	19.0	1.8	16.3	18.1	37.1
	Major group 12 – Total – Groupe majeur 12	1987	265.7	1,223.2	1,488.9	119.0	1,409.4	1,528.4	3,017.3
		1988	253.5	1,277.2	1,530.7	148.9	1,553.8	1,702.7	3,233.4
		1989	553.0	1,736.8	2,289.8	157.4	1,616.8	1,774.2	4,064.0
13 Metal fabricating industries – Fabrication de produits en métal:									
	Boiler and plate works – Industrie des chaudières et des plaques	1987	3.5	11.2	14.7	0.8	8.6	9.4	24.1
		1988	1.0	12.9	13.9	0.8	12.1	12.9	26.8
		1989	2.1	18.6	20.7	0.9	12.8	13.7	34.4
	Fabricated structural metal – Fabrication d'éléments de charpente métallique	1987	6.4	14.7	21.1	2.8	11.1	13.9	35.0
		1988	4.7	13.8	18.5	2.5	9.7	12.2	30.7
		1989	1.7	13.0	14.7	2.3	9.6	11.9	26.6
	Ornamental and architectural metal – Produits métalliques d'architecture et d'ornement	1987	15.4	24.8	40.2	1.3	9.8	11.1	51.3
		1988	7.7	23.6	31.3	1.0	8.5	9.5	40.8
		1989	2.6	24.5	27.1	0.7	8.0	8.7	35.8
	Metal stamping, pressing and coating – Emboutissage, matriçage et revêtement des métaux	1987	25.3	114.7	140.0	6.1	58.5	64.6	204.6
		1988	25.7	112.5	138.2	7.6	56.4	64.0	202.2
		1989	21.6	89.9	111.5	7.6	58.1	65.7	177.2
	Wire and wire products – Fil métallique et ses produits	1987	10.7	50.0	60.7	4.2	50.2	54.4	115.1
		1988	11.1	48.9	60.0	4.6	45.0	49.6	109.6
		1989	12.5	55.1	67.6	4.9	43.6	48.5	116.1
	Hardware, tool and cutlery – Quincaillerie, outillage et coutellerie	1987	8.7	49.0	57.7	3.1	23.7	26.8	84.5
		1988	18.0	50.5	68.5	4.0	20.4	24.4	92.9
		1989	6.9	54.7	61.6	3.4	20.9	24.3	85.9
	Heating equipment – Appareils de chauffage	1987	2.0	7.6	9.6	0.7	2.8	3.5	13.1
		1988	0.3	6.4	6.7	0.5	4.1	4.6	11.3
		1989	4.6	12.2	16.8	0.5	3.4	3.9	20.7
	Machine shops – Ateliers d'usinage	1987	7.3	23.1	30.4	1.3	5.8	7.1	37.5
		1988	5.8	21.8	27.6	1.3	5.6	6.9	34.5
		1989	9.0	21.2	30.2	1.4	6.0	7.4	37.6
	Miscellaneous metal fabricating – Produits métalliques divers	1987	27.8	61.2	89.0	3.9	24.2	28.1	117.1
		1988	24.0	62.9	86.9	3.6	23.7	27.3	114.2
		1989	14.5	67.5	82.0	3.6	24.5	28.1	110.1

TABLE 1. Capital and Repair Expenditures - Manufacturing Sub-industries, Canada, Actual 1987, Preliminary Actual 1988, Intentions 1989 - Continued

TABLEAU 1. Dépenses d'immobilisations et de réparations - Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1987, réelles provisoires 1988, perspectives 1989 - suite

Major group Groupe majeur		Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expenditures Total immobilisations et réparations
		Construction	Machinery and equipment Machines et outillage	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillage	Sub-total Total partiel	
millions of dollars - millions de dollars								
Major group 13 - Total - Groupe majeur 13	1987	107.1	356.3	463.4	24.2	194.7	218.9	682.3
	1988	98.3	353.3	451.6	25.9	185.5	211.4	663.0
	1989	75.5	356.7	432.2	25.3	186.9	212.2	644.4
14 Machinery industries - Fabrication de machines:								
Agricultural implements - Instruments aratoires	1987	6.1	14.3	20.4	2.5	10.8	13.3	33.7
	1988	4.8	13.5	18.3	1.8	8.8	10.6	28.9
	1989	4.3	21.5	25.8	1.8	7.7	9.5	35.3
Miscellaneous machinery and equipment - Machines et équipement divers	1987	30.7	118.4	149.1	9.8	59.9	69.7	218.8
	1988	47.1	142.5	189.6	9.9	63.9	73.8	263.4
	1989	57.2	190.0	247.2	10.5	64.1	74.6	321.8
Commercial refrigeration and air conditioning equipment - Équipement commercial de réfrigération et de climatisation	1987	2.4	9.0	11.4	0.5	2.5	3.0	14.4
	1988	4.0	9.1	13.1	0.9	2.4	3.3	16.4
	1989	0.8	11.3	12.1	0.8	2.6	3.4	15.5
Office and store machinery - Machines pour le bureau et le commerce	1987	12.1	129.9	142.0	7.2	8.3	15.5	157.5
	1988	36.9	162.0	198.9	4.2	13.7	17.9	216.8
	1989	34.5	193.9	228.4	4.6	17.3	21.9	250.3
Major group 14 - Total - Groupe majeur 14	1987	51.3	271.6	322.9	20.0	81.5	101.5	424.4
	1988	92.8	327.1	419.9	16.8	88.8	105.6	525.5
	1989	96.8	416.7	513.5	17.7	91.7	109.4	622.9
15 Transportation equipment industries - Fabrication d'équipement de transport:								
Aircraft and parts - Aéronefs et pièces	1987	35.4	165.5	200.9	28.5	47.9	76.4	277.3
	1988	35.5	138.5	174.0	30.5	39.0	69.5	243.5
	1989	92.6	192.3	284.9	32.1	42.1	74.2	359.1
Motor vehicles - Véhicules automobiles	1987	353.5	1,190.5	1,544.0	26.6	161.6	188.2	1,732.2
	1988	336.7	1,579.8	1,916.5	23.7	180.7	204.4	2,120.9
	1989	59.4	1,586.0	1,645.4	24.6	267.7	292.3	1,937.7
Truck body and trailer - Carrosseries de camion et remorques	1987	13.2	17.8	31.0	3.1	7.5	10.6	41.6
	1988	6.2	13.6	19.8	3.6	9.2	12.8	32.6
	1989	8.0	13.8	21.8	3.4	8.9	12.3	34.1
Motor vehicle parts and accessories - Pièces et accessoires d'automobiles	1987	134.6	618.6	753.2	19.3	326.5	345.8	1,099.0
	1988	80.9	543.3	624.2	30.6	324.2	354.8	979.0
	1989	46.6	643.7	690.3	35.5	368.0	403.5	1,093.8

TABLE 1. Capital and Repair Expenditures – Manufacturing Sub-industries, Canada, Actual 1987, Preliminary Actual 1988, Intentions 1989 – Continued

TABLERAU 1. Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1987, réelles provisoires 1988, perspectives 1989 – suite

Major group Groupe majeur	Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expenditures Total, immobilisations et réparations	
	Construction	Machinery and equipment	Sub-total	Construction	Machinery and equipment	Sub-total	Total, immobilisations et réparations	
		Machines et outillage	Total partiel		Machines et outillage	Total partiel		
millions of dollars – millions de dollars								
15 Transportation equipment industries – Concluded – Fabrication d'équipement de transport – fin:								
Railroad rolling stock – Fabricants de matériel ferroviaire roulant	1987	7.1	35.6	42.7	4.2	11.1	15.3	58.0
	1988	3.9	62.8	66.7	4.2	11.8	16.0	82.7
	1989	4.0	67.8	71.8	5.5	12.3	17.8	89.6
Shipbuilding and repair – Construction et réparation de navires	1987	13.1	11.5	24.6	4.4	11.7	16.1	40.7
	1988	32.6	19.3	51.9	4.2	11.4	15.6	67.5
	1989	59.0	24.1	83.1	3.9	10.0	13.9	97.0
Other transportation equipment ¹ – Equipement de transport (autres) ¹	1987	5.5	16.0	21.5	0.4	3.2	3.6	25.1
	1988	9.3	30.1	39.4	0.7	3.6	4.3	43.7
	1989	1.9	25.2	27.1	0.8	3.9	4.7	31.8
Major group 15 – Total – Groupe majeur 15	1987	562.4	2,055.5	2,617.9	86.5	569.5	656.0	3,273.9
	1988	505.1	2,387.4	2,892.5	97.5	579.9	677.4	3,569.9
	1989	271.5	2,552.9	2,824.4	105.8	712.9	818.7	3,643.1
16 Electrical products industries – Fabrication de produits électriques:								
Small electrical appliances – Petits appareils électriques	1987	3.0	7.3	10.3	0.5	2.2	2.7	13.0
	1988	x	x	7.6	x	x	2.3	9.9
	1989	x	x	x	x	x	x	x
Major appliances (electric and non-electric) – Grands appareils (électriques ou non)	1987	3.2	22.0	25.2	2.4	12.4	14.8	40.0
	1988	1.4	17.0	18.4	1.8	10.9	12.7	31.1
	1989	2.8	38.5	41.3	2.1	12.2	14.3	55.6
Lighting fixtures – Appareils d'éclairage	1987	5.7	10.9	16.6	x	x	2.6	19.2
	1988	0.9	6.6	7.5	0.4	1.8	2.2	9.7
	1989	0.6	9.1	9.7	0.5	1.4	1.9	11.6
Household radio and television receivers – Radiorécepteurs et téléviseurs ménagers	1987	3.0	17.5	20.5	x	x	12.0	32.5
	1988	x	x	13.3	x	x	9.1	22.4
	1989	–	x	x	x	x	x	x
Communications equipment – Equipement de télécommunication	1987	46.0	298.8	344.8	12.1	46.7	58.8	403.6
	1988	60.3	307.4	367.7	13.4	51.5	64.9	432.6
	1989	59.5	314.0	373.5	14.1	52.9	67.0	440.5
Electrical industrial equipment – Equipement électrique industriel	1987	25.2	61.3	86.5	3.1	23.3	26.4	112.9
	1988	16.0	56.8	72.8	5.3	21.5	26.8	99.6
	1989	5.9	56.5	62.4	4.7	22.0	26.7	89.1

See footnote(s) at end of table.

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. Capital and Repair Expenditures – Manufacturing Sub-industries, Canada, Actual 1987, Preliminary Actual 1988, Intentions 1989 – Continued

TABLEAU 1. Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1987, réelles provisoires 1988, perspectives 1989 – suite

Major group Groupe majeur		Capital expenditures			Repair expenditures			Total capital and repair expenditures	
		Immobilisations			Réparations			Total, immobilisations et réparations	
		Construction	Machinery and equipment	Sub-total	Construction	Machinery and equipment	Sub-total		
		Machines et outillage	Total partiel		Machines et outillage	Total partiel			
millions of dollars – millions de dollars									
16	Electrical products industries - Concluded – Fabrication de produits électriques – fin:								
	Electric wire and cable – Fils et câbles électriques	1987	7.2	44.2	51.4	6.1	40.3	46.4	97.8
		1988	3.8	46.6	50.4	5.5	41.2	46.7	97.1
		1989	8.8	54.0	62.8	6.3	40.4	46.7	109.5
	Miscellaneous electrical products – Produits électriques divers	1987	8.7	49.4	58.1	3.8	24.2	28.0	86.1
		1988	6.8	52.3	59.1	4.0	26.0	30.0	89.1
		1989	8.5	54.1	62.6	3.8	22.6	26.4	89.0
	Major group 16 – Total – Groupe majeur 16	1987	102.0	511.4	613.4	30.4	161.3	191.7	805.1
		1988	92.3	504.5	596.8	31.5	163.2	194.7	791.5
		1989	87.4	568.8	656.2	32.1	164.2	196.3	852.5
17	Non-metallic mineral products industries – Fabrication de produits minéraux non métalliques:								
	Clay products – Produits en argile	1987	15.6	37.9	53.5	0.6	6.8	7.4	60.9
		1988	2.3	20.6	22.9	0.4	8.8	9.2	32.1
		1989	1.1	10.3	11.4	0.3	10.0	10.3	21.7
	Cement – Ciment	1987	8.7	31.2	39.9	4.5	86.9	91.4	131.3
		1988	23.4	69.3	92.7	4.7	90.0	94.7	187.4
		1989	24.2	134.3	158.5	5.0	89.6	94.6	253.1
	Stone products – Produits en pierre	1987	x	x	6.9	0.1	0.4	0.5	7.4
		1988	0.2	1.8	2.0	0.1	1.3	1.4	3.4
		1989	0.2	1.6	1.8	0.1	1.3	1.4	3.2
	Concrete products – Produits en béton	1987	6.4	33.1	39.5	4.7	31.0	35.7	75.2
		1988	11.6	46.1	57.7	4.1	27.8	31.9	89.6
		1989	8.4	34.3	42.7	4.2	29.5	33.7	76.4
	Ready-mix concrete – Béton préparé	1987	20.0	46.9	66.9	4.6	54.5	59.1	126.0
		1988	20.3	56.0	76.3	4.6	49.1	53.7	130.0
		1989	15.1	55.8	70.9	4.3	48.5	52.8	123.7
	Glass and glass products – Verre et articles en verre	1987	7.0	89.8	96.8	3.1	27.9	31.0	127.8
		1988	9.1	75.7	84.8	2.2	29.3	31.5	116.3
		1989	5.8	88.9	94.7	2.1	24.9	27.0	121.7
	Abrasives – Abrasifs	1987	3.5	4.0	7.5	1.1	10.6	11.7	19.2
		1988	3.0	6.6	9.6	1.3	11.7	13.0	22.6
		1989	2.1	3.7	5.8	1.2	12.2	13.4	19.2

TABLE 1. Capital and Repair Expenditures – Manufacturing Sub-industries, Canada, Actual 1987, Preliminary Actual 1988, Intentions 1989 – Continued

TABLEAU 1. Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1987, réelles provisoires 1988, perspectives 1989 – suite

Major group Groupe majeur		Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expenditures Total, immobilisations et réparations
		Con- struction	Machi- nery and equip- ment	Sub- total	Con- struction	Machi- nery and equip- ment	Sub- total	
			Machines et outillage	Total partiel		Machines et outillage	Total partiel	
millions of dollars – millions de dollars								
17 Non-metallic mineral products Industries – Concluded – Fabrication de produits minéraux non métalliques – fin:								
Lime – Chaux	1987	x	x	4.9	0.3	5.8	6.1	11.0
	1988	3.3	9.4	12.7	0.3	6.2	6.5	19.2
	1989	1.1	15.0	16.1	0.5	6.8	7.3	23.4
Miscellaneous non-metallic mineral products – Produits minéraux non métalliques divers	1987	9.0	31.2	40.2	4.3	53.6	57.9	98.1
	1988	10.9	74.4	85.3	3.1	60.1	63.2	148.5
	1989	3.9	71.7	75.6	3.5	61.3	64.8	140.4
Major group 17 – Total – Groupe majeur 17	1987	73.5	282.6	356.1	23.3	277.5	300.8	656.9
	1988	84.1	359.9	444.0	20.8	284.3	305.1	749.1
	1989	61.9	415.6	477.5	21.2	284.1	305.3	782.8
18 Petroleum and coal products indus- tries – Fabrication de produits du pétrole et du charbon:								
Petroleum refineries – Raffineries de pétrole	1987	464.5	195.5	660.0	252.5	97.0	349.5	1,009.5
	1988	466.5	228.2	694.7	260.5	103.5	364.0	1,058.7
	1989	512.0	261.7	773.7	302.7	117.1	419.8	1,193.5
Miscellaneous petroleum and coal products – Dérives divers du pétrole et du charbon	1987	0.4	9.5	9.9	0.3	15.8	16.1	26.0
	1988	0.3	13.9	14.2	0.4	14.8	15.2	29.4
	1989	0.4	11.4	11.8	0.4	15.1	15.5	27.3
Major group 18 – Total – Groupe majeur 18	1987	464.9	205.0	669.9	252.8	112.8	365.6	1,035.5
	1988	466.8	242.1	708.9	260.9	118.3	379.2	1,088.1
	1989	512.4	273.1	785.5	303.1	132.2	435.3	1,220.8
19 Chemical and chemical products industries – Industrie chimique:								
Manufacturers of mixed fertilizers – Fabricants d'engrais composés	1987	1.2	11.2	12.4	1.0	19.1	20.1	32.5
	1988	0.2	10.3	10.5	0.9	19.6	20.5	31.0
	1989	0.7	8.8	9.5	0.8	18.8	19.6	29.1
Plastics and synthetic resins – Matières plastiques et résines synthétiques	1987	16.9	84.1	101.0	4.1	60.2	64.3	165.3
	1988	9.3	108.5	117.8	4.3	72.5	76.8	194.6
	1989	19.1	245.3	264.4	4.6	65.5	70.1	334.5
Pharmaceuticals and medicines – Produits pharmaceutiques et médicaments	1987	58.9	73.5	132.4	7.1	18.2	25.3	157.7
	1988	43.5	77.8	121.3	6.0	16.6	22.6	143.9
	1989	100.1	95.9	196.0	6.4	18.5	24.9	220.9

TABLE 1. Capital and Repair Expenditures – Manufacturing Sub-industries, Canada, Actual 1987, Preliminary Actual 1988, Intentions 1989 – Continued

TABEAU 1. Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1987, réelles provisoires 1988, perspectives 1989 – suite

Major group Groupe majeur	Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expenditures Total, immobilisations et réparations
	Construction	Machinery and equipment	Sub-total	Construction	Machinery and equipment	Sub-total	
		Machines et outillage	Total partiel		Machines et outillage	Total partiel	

millions of dollars – millions de dollars

19 Chemical and chemical products industries – Concluded – Industrie chimique – fin:

Paint and varnish – Peinture et vernis	1987	10.5	20.5	31.0	2.0	5.7	7.7	38.7
	1988	7.7	24.2	31.9	1.8	7.2	9.0	40.9
	1989	6.9	22.6	29.5	1.4	6.2	7.6	37.1
Soap and cleaning compounds – Savons et produits de nettoyage	1987	13.1	56.4	69.5	3.3	22.1	25.4	94.9
	1988	11.1	56.6	67.7	3.2	24.1	27.3	95.0
	1989	7.9	79.7	87.6	3.4	23.2	26.6	114.2
Toilet preparations – Produits de toilette	1987	11.0	21.4	32.4	2.1	4.7	6.8	39.2
	1988	13.7	31.4	45.1	2.5	5.1	7.6	52.7
	1989	12.5	30.2	42.7	2.5	5.4	7.9	50.6
Industrial chemicals – Produits chimiques industriels	1987	131.0	458.4	589.4	82.3	343.1	425.4	1,014.8
	1988	130.1	442.0	572.1	84.8	365.8	450.6	1,022.7
	1989	179.8	607.4	787.2	87.8	382.0	469.8	1,257.0
Miscellaneous chemical industries – Fabricants de produits chimiques divers	1987	26.1	92.0	118.1	7.4	42.0	49.4	167.5
	1988	30.3	104.4	134.7	6.8	47.0	53.8	188.5
	1989	25.4	120.0	145.4	7.1	48.6	55.7	201.1
Major group 19 – Total – Groupe majeur 19	1987	268.7	817.5	1,086.2	109.3	515.1	624.4	1,710.6
	1988	245.9	855.2	1,101.1	110.3	557.9	668.2	1,769.3
	1989	352.4	1,209.9	1,562.3	114.0	568.2	682.2	2,244.5

20 Miscellaneous manufacturing industries – Industries manufacturières diverses:

Scientific and professional equipment – Fabrication de matériel scientifique et professionnel	1987	30.9	90.1	121.0	7.1	43.8	50.9	171.9
	1988	28.0	107.5	135.5	6.1	42.9	49.0	184.5
	1989	30.3	132.6	162.9	6.2	51.3	57.5	220.4
Jewellery and silverware – Bijouterie et orfèvrerie	1987	0.9	3.1	4.0	0.3	1.1	1.4	5.4
	1988	0.8	3.4	4.2	0.2	1.3	1.5	5.7
	1989	0.7	2.9	3.6	0.3	1.3	1.6	5.2
Sporting goods and toys – Articles de sport et jouets	1987	5.6	7.9	13.5	1.3	2.5	3.8	17.3
	1988	3.6	7.7	11.3	0.6	2.4	3.0	14.3
	1989	2.3	8.2	10.5	0.6	2.6	3.2	13.7
Signs and displays – Enseignes et étalages	1987	13.9	17.1	31.0	1.3	1.1	2.4	33.4
	1988	8.9	5.7	14.6	1.1	1.1	2.2	16.8
	1989	9.1	5.8	14.9	0.9	1.1	2.0	16.9

See footnote(s) at end of table.

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. Capital and Repair Expenditures - Manufacturing Sub-industries, Canada, Actual 1987, Preliminary Actual 1988, Intentions 1989 - Concluded

TABLEAU 1. Dépenses d'immobilisations et de réparations - Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1987, réelles provisoires 1988, perspectives 1989 - fin

		Capital expenditures			Repair expenditures			Total capital and repair expenditures	
		Immobilisations			Réparations				
		Construction	Machinery and equipment	Sub-total	Construction	Machinery and equipment	Sub-total		
Major group							Total, immobilisations et réparations		
Groupe majeur		Machines et outillage	Total partiel		Machines et outillage	Total partiel			
millions of dollars - millions de dollars									
20	Miscellaneous manufacturing industries - Concluded - Industries manufacturières diverses - fin:								
	Other miscellaneous manufacturing ¹ - Industries manufacturières diverses (autres) ¹	1987	22.6	96.2	118.8	3.0	24.9	27.9	146.7
		1988	9.7	61.0	70.7	4.7	27.0	31.7	102.4
		1989	6.6	57.2	63.8	4.9	24.9	29.8	93.6
	Major group 20 - Total - Groupe majeur 20	1987	73.9	214.4	288.3	13.0	73.4	86.4	374.7
		1988	51.0	185.3	236.3	12.7	74.7	87.4	323.7
		1989	49.0	206.7	255.7	12.9	81.2	94.1	349.8
	Capital items charged to operating expenses - Biens capitaux imputés sur les dépenses d'exploitation	1987	-	1,714.3	1,714.3	-	-	-	1,714.3
		1988	-	1,923.2	1,923.2	-	-	-	1,923.2
		1989	-	2,261.0	2,261.0	-	-	-	2,261.0
	MANUFACTURING - TOTAL - FABRICATION	1987	2,812.4	12,519.2	15,331.6	949.3	6,339.5	7,288.8	22,620.4
		1988	3,079.4	14,536.6	17,616.0	1,013.8	6,616.8	7,630.6	25,246.6
		1989	3,353.3	17,915.6	21,268.9	1,083.3	6,956.0	8,039.3	29,308.2

¹ All sub-industries which cannot be shown separately because of the confidentiality clauses of the Statistics Act are combined in this "Other" grouping.

¹ A cause de certaines restrictions de la Loi sur la statistique, tous les sous-groupes qui ne peuvent être démontrés séparément sont combinés sous l'item "Autres".

Note: The totals for all major groups are the totals published in *Private and Public Investment in Canada, Intentions 1989* Table 3 (Catalogue 61-205). The sum of the sub-industries for the construction and the machinery and equipment columns for this particular year will not equal the major group totals since some expenditures figures have been suppressed.

Nota: Les totaux pour tous les groupes majeurs sont ceux publiés dans *Investissements privés et publics au Canada, Perspective 1989* (n° 61-205 au catalogue) (tableau 3). L'addition de ces sous-groupes pour les colonnes de la construction et des machines et outillage n'égalent pas les totaux du groupe majeur à cause de certaines dépenses qui ont été supprimées.

Statistical Notes

Definitions

Manufacturing Sub-industries

Capital expenditures include the cost of procuring, constructing and installing new durable plant and machinery, whether for replacement of worn or obsolete assets, or as additions to existing assets. Also included are all capitalized costs such as architectural, legal and engineering fees, as well as the value of capital assets put in place by firms with their own labour force. Gross outlays are reported without any deduction for scrap or trade-in value of old assets. Excluded are expenditures made for the acquisition of existing or used equipment, unless imported, and for land, since outlays of this type involve only the transfer of property and not the creation of a capital asset.

Construction includes building construction and all types of engineering construction such as roads and petroleum refineries. The machinery and equipment category takes into account the purchase of all such items which are used either in producing goods or providing services. Such machinery would include various types of industrial machinery, automotive equipment, professional and scientific equipment, various office equipment, furniture and furnishings, and other related capital goods.

The intention is to include the cost of all new plant and equipment which normally has a life of more than one year. For this reason companies were asked to report, as capital expenditures, all purchases to be charged to fixed asset accounts. This method of reporting omits certain types of equipment which are bought regularly out of ordinary revenue and charged to current account. Adjustments have been made where necessary to take account of such omitted capital items and separate figures are shown in Table 1 as "capital items charged to operating expenses".

The repair expenditures shown in Table 1 represent the non-capitalized outlays made to maintain the operating efficiency of the existing stock of durable physical assets. Where the repair costs are large enough to materially lengthen the expected serviceable life of the assets, increase its capacity or otherwise raise its productivity, they are treated as capital expenditures on new construction or on new machinery and equipment.

Renseignements statistiques

Définitions

Sous-industries manufacturières

Les immobilisations comprennent le coût d'acquisition, de construction et d'installation de nouvelles installations et machines durables, qu'il s'agisse de remplacer des biens usés ou déshabillés ou d'ajouter aux valeurs immobilisées existantes, ainsi que tous les frais portés au compte de capital, comme les honoraires d'architectes, d'avocats et d'ingénieurs, et la valeur des biens immobilisés mis en place par les entreprises à l'aide de leur propre main-d'oeuvre. Le bulletin donne les dépenses brutes, sans déduction pour la valeur des biens mis au rancart ou cédés en échange de biens nouveaux, mais il ne comprend pas les achats de constructions existantes ou de matériel d'occasion (à moins qu'il n'ait été importé), ni les achats de terrains, puisque dans ce cas il s'agit d'une simple cession des droits de propriété et non de la création d'un bien nouveau.

La construction comprend les bâtiments et tous les travaux de génie, comme les routes et les raffineries de pétrole. Dans le secteur des machines et de l'outillage, les achats concernent tous les articles servant à produire un bien ou à rendre un service. Outre divers types de machines industrielles, on y retrouve le matériel automobile, le matériel professionnel et scientifique, les meubles et les accessoires de bureau, et d'autres biens de capital connexes.

On a cherché à inclure le coût de toutes les nouvelles installations d'une durée normale de plus d'un an. C'est pourquoi on a demandé aux sociétés d'inscrire comme immobilisations tous les achats devant être portés au compte de l'actif immobilisé. Ainsi, il n'est pas tenu compte de certains types de matériel acheté régulièrement au moyen du produit ordinaire et imputé sur le compte courant. Des rajustements ont été faits lorsqu'il a semblé nécessaire de prendre ce matériel en compte; les sommes en cause figurent séparément au tableau 1 sous le titre "biens capitaux imputés sur les dépenses d'exploitation".

Les dépenses en réparations données au tableau 1 représentent les déboursés non capitalisés effectués en vue de maintenir les biens matériels durables en bon état de fonctionnement. Lorsque les dépenses en réparations sont assez importantes pour prolonger la durée prévue des biens, en accroître la capacité ou en améliorer la productivité, elles sont considérées comme des immobilisations en constructions neuves ou en machines et outillage neufs.

Methods

Manufacturing Sub-industries

The figures in the tables of this report are estimates of total expenditures. In order to approximate full coverage for Canada, adjustments were made to allow for the smaller firms which are not surveyed and for firms which did not report. In manufacturing, the method used to inflate the reported expenditures is to multiply the known expenditures by a factor obtained by dividing the total value of shipments, for the most recent year available, from all the firms in each industry, by the corresponding total for the firms reporting in the current surveys. The use of shipments takes account of firm size. Expenditures reported by establishments for which no production or other basic data are available are included as "net additions". It is believed that the estimating procedures for non-reporting firms, does not introduce any great margin of error into the total.

Construction Expenditures, by Type of Structure

For details of construction activity by type of structure see the publication **Construction in Canada** (Catalogue 64-201).

The statistics for these types of structures come from the same capital and repair expenditures surveys that produce **Private and Public Investment in Canada, Intentions** (Catalogue 61-205).

Méthodes

Sous-industries manufacturières

Les chiffres présentés dans les tableaux sont des estimations des dépenses globales. Afin de se rapprocher le plus possible du total pour l'ensemble du Canada, on a effectué des rajustements de façon à tenir compte des petites entreprises qui n'ont pas fait partie de l'enquête et des entreprises qui n'y ont pas répondu. Dans le secteur de la fabrication, la méthode employée pour gonfler le montant des dépenses en immobilisations déclarées consiste à multiplier ce dernier par un facteur représentant le rapport entre la valeur totale des livraisons de toutes les entreprises de chaque industrie (pendant l'année la plus récente pour laquelle il existe des chiffres) et le total correspondant pour les entreprises participant à l'enquête en cours. L'utilisation des expéditions prend en compte la taille des entreprises. Les dépenses déclarées par les entreprises pour lesquelles on ne disposait d'aucune donnée sur la production ou sur une autre variable importante sont considérées comme des "additions nettes". La formule d'estimation employée à l'égard des entreprises non déclarantes ne semble pas avoir sensiblement faussé le montant global.

Dépenses de construction, par genre de construction

Pour de plus amples détails sur les travaux de construction selon le genre, le lecteur consultera le bulletin **La construction au Canada** (n° 64-201 au catalogue).

Les statistiques sur ces genres de construction proviennent des enquêtes sur les dépenses d'immobilisations et de réparations qui servent à produire les publications **Investissements privés et publics au Canada, Perspective** (n° 61-205 au catalogue).

Selected Publications Dealing with Investment Activity

Catalogue

Annual

- 61-205 Private and Public Investment in Canada, Intentions, Bil.
 61-206 Private and Public Investment in Canada, Revised Intentions, Bil.
 61-214 Capital and Repair Expenditures – Manufacturing Sub-industries, Intentions, Bil.
 61-216 Exploration, Development and Capital Expenditures for Mining and Petroleum and Natural Gas Wells, Intentions, Bil.
 64-201 Construction in Canada, Bil.
 64-203 Building Permits, Bil.

Quarterly

- 31-003 Capacity Utilization Rates in Canadian Manufacturing, Bil.

Monthly

- 64-001 Building Permits, Bil.
 64-002 Housing Starts and Completions, Bil. (Formerly New Residential Construction)

Occasional

- 13-568 Fixed Capital Flows and Stocks, Bil.
 61-518 Investment Statistics - Manufacturing Sub-industries, Canada, Bil.

Bil. - Bilingual

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue 11-204E, price Canada \$10.00, Other Countries \$11.50.

Certaines publications relatives aux immobilisations

Catalogue

Annuel

- 61-205 Investissements privés et publics au Canada, Perspective, Bil.
 61-206 Investissements privés et publics au Canada, Perspective révisée, Bil.
 61-214 Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-industries manufacturières, Perspective, Bil.
 61-216 Dépenses d'exploration, de développement et d'immobilisations pour les mines et les puits de pétrole et de gaz naturel, Perspective, Bil.
 64-201 La construction au Canada, Bil.
 64-203 Permis de bâtir, Bil.

Trimestriel

- 31-003 Taux d'utilisation de la capacité dans les industries manufacturières au Canada, Bil.

Mensuel

- 64-001 Permis de bâtir, Bil.
 64-002 Logements mis en chantier et parachevés, Bil. (Auparavant, Construction domiciliaire neuve)

Hors serie

- 13-568 Flux et stocks de capital fixe, Bil.
 61-518 Statistique des investissements – Sous-industries manufacturières, Canada, Bil.

Bil. – Bilingue

Outre les publications énumérées ci-dessus, Statistique Canada publie une grande variété de bulletins statistiques sur la situation économique et sociale du Canada. On peut se procurer un catalogue complet des publications courantes en s'adressant à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

N° 11-204F, prix Canada \$10.00, Autres pays \$11.50.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010152765

