

C-3

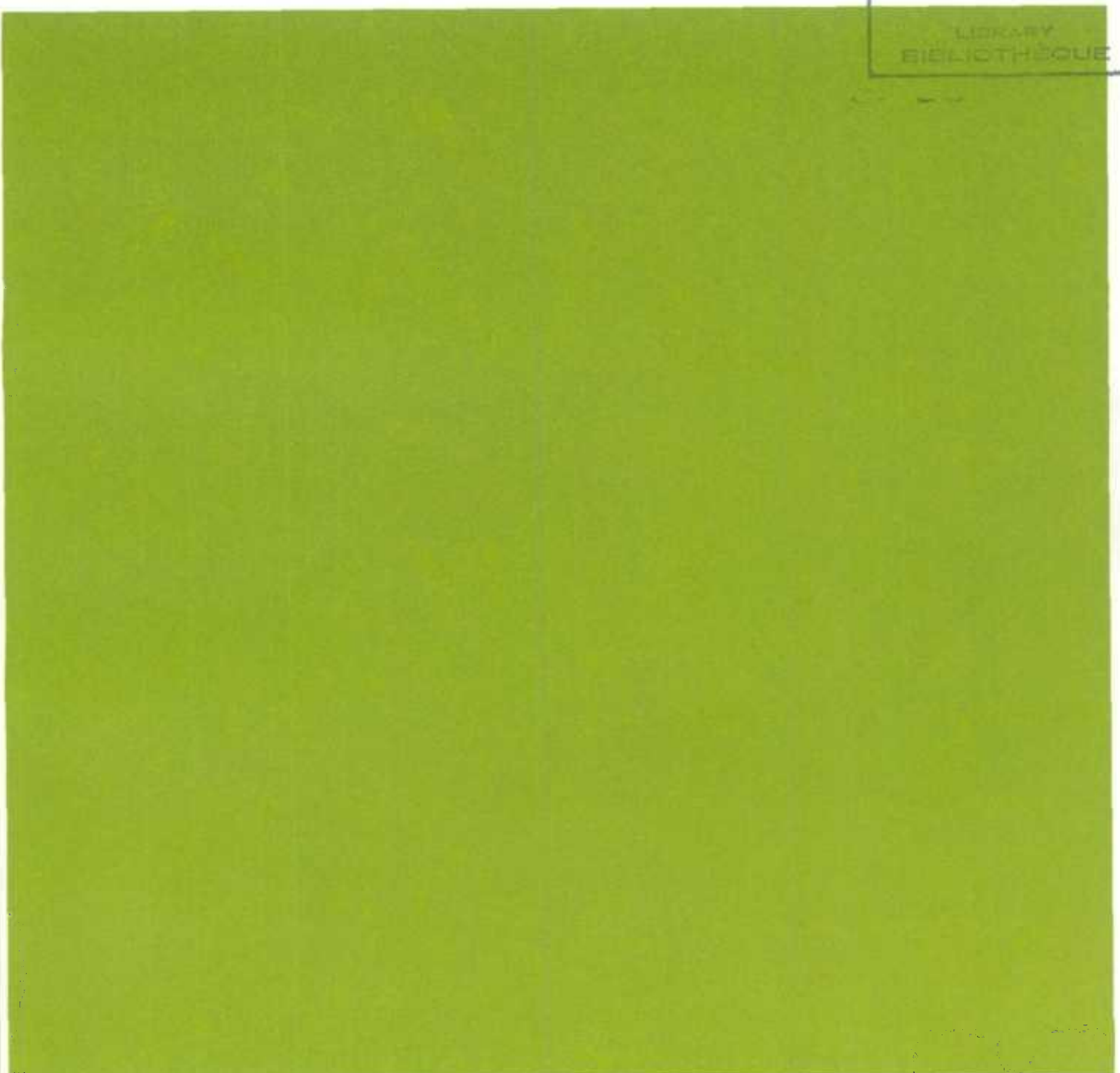


Capital and Repair Expenditures – Manufacturing Sub-Industries

Intentions 1992

Dépenses d'immobilisations et de réparation – Sous-industries manufacturières

Perspective 1992



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,
Investment 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)

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	1-800-263-1136
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 403-495-3028

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

Facsimile Number 1(613)951-1584

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 géographiques 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 ordiologique 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 de l'investissement 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)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

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	1-800-263-1136
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.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-3028

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

Numéro du télécopieur 1(613)951-1584

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

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)



Statistics Canada
Investment and Capital
Stock Division

Capital and Repair Expenditures — Manufacturing Sub-Industries

Intentions 1992

Statistique Canada
Division de l'investissement
et du stock de capital

Dépenses d'immobilisations et de réparation Sous-industries manufacturières

Perspective 1992

Published by authority of the Minister
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry,
Science and Technology, 1992

All rights reserved. No part of this publication
may be reproduced, stored in a retrieval system or
transmitted in any form or by any means, electronic,
mechanical, photocopying, recording or otherwise
without prior written permission from Chief, Author
Services, Publications Division, Statistics Canada,
Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

May 1992

Canada: \$17.00
United States: US\$20.00
Other Countries: US\$24.00

Catalogue 61-214

ISSN 0833-0042

Ottawa

Publication autorisée par le ministre
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, des Sciences
et de la Technologie, 1992

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de
transmettre le contenu de la présente publication, sous
quelque forme ou par quelque moyen que ce soit,
enregistrement sur support magnétique, reproduction
électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou
de l'emmagasiner dans un système de recouvrement,
sans l'autorisation écrite préalable du Chef, Services
aux auteurs, Division des publications, Statistique
Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Mai 1992

Canada : 17 \$
États-Unis : 20 \$ US
Autres pays : 24 \$ US

Catalogue 61-214

ISSN 0833-0042

Ottawa

Note of Appreciation

*Canada owes the success of its statistical system to
a long-standing cooperation involving Statistics
Canada, the citizens of Canada, its businesses and
governments. Accurate and timely statistical
information could not be produced without their
continued cooperation and goodwill.*

Note de reconnaissance

*Le succès du système statistique du Canada repose
sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada
et la population, les entreprises et les administrations
canadiennes. Sans cette collaboration et cette bonne
volonté, il serait impossible de produire des statistiques
précises et actuelles.*

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, Investment and Capital Stock Division
- **J. Lacroix**, Chief, Capital Expenditures Section
- **S. Horsley**, Unit Head, Capital Expenditures Section
- **R. Masse**, Unit Head, Capital Expenditures Section
- **R. Pilon**, Investment Officer
- **J. Dominguez**, Investment Officer

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



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 de l'investissement et du stock de capital
- **J. Lacroix**, Chef, Section des dépenses en immobilisations
- **S. Horsley**, Chef d'unité, Section des dépenses en immobilisations
- **R. Masse**, Chef d'unité, Section des dépenses en immobilisations
- **R. Pilon**, Agent de statistique
- **J. Dominguez**, Agent de statistique

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

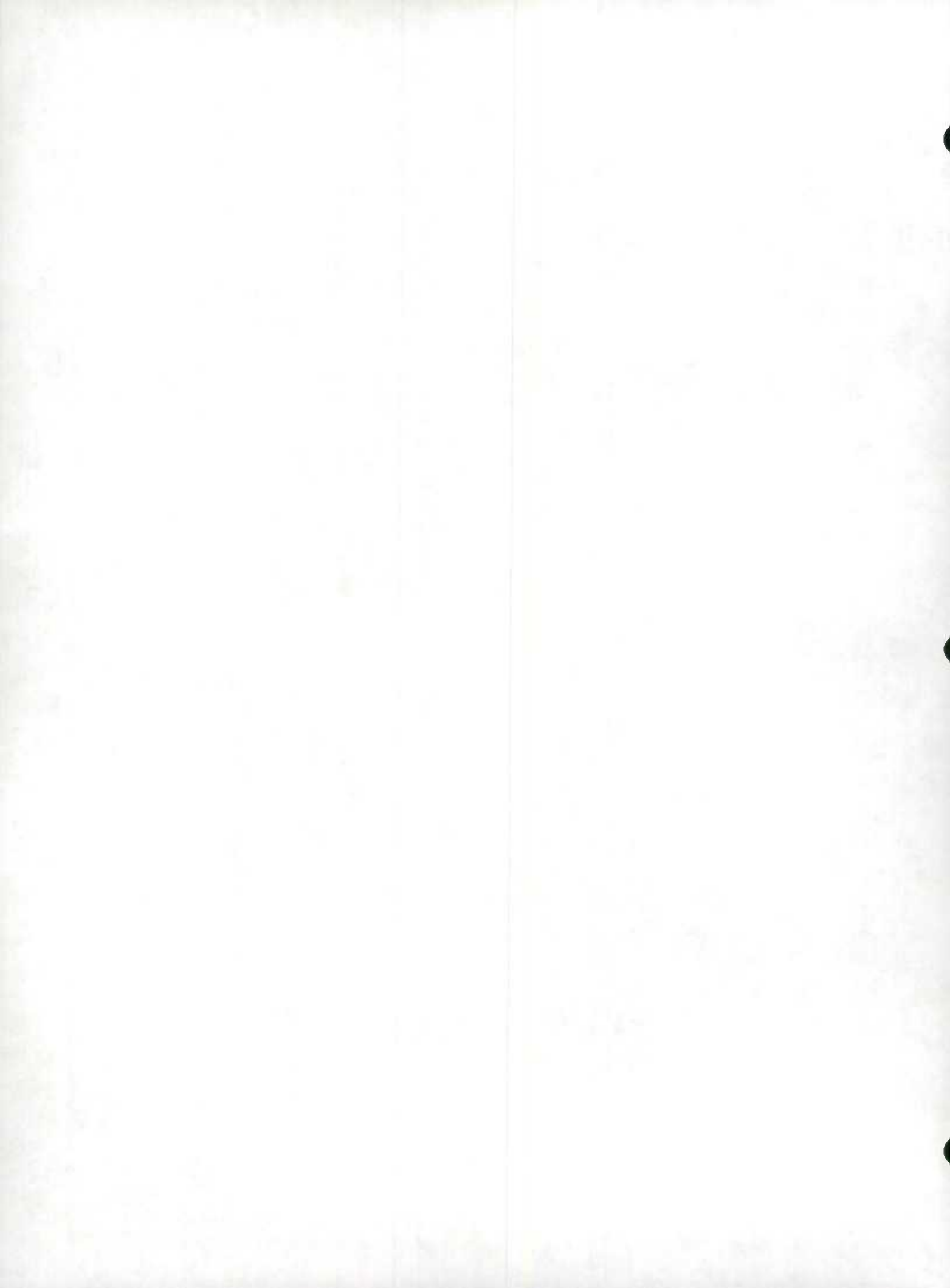


Table of Contents

	Page
Highlights	5
Short-Term Trend	6
Text Table	7
I. Capital Expenditures, Manufacturing Sub-industries, Canada, 5-Year Trend, 1988-1992	
Introduction	9
Table	10
1. Capital and repair expenditures – Manufacturing Sub-industries, Canada, Actual 1990, Preliminary Actual 1991, Intentions 1992	
Statistical Notes	23
Definitions	23
Methods	24
Construction Expenditures, by Type of Structure	24
For Further Reading	25

Table des matières

	Page
Faits saillants	5
Tendances à court terme	6
Tableau Explicatif	7
I. Dépenses en immobilisations, sous-industries manufacturières, Canada, Tendances sur 5 ans 1988-1992	
Introduction	9
Tableau	10
1. Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1990, réelles provisoires 1991, perspectives 1992	
Renseignements statistiques	23
Définitions	23
Méthodes	24
Dépenses de construction, par genre de construction	24
Lectures Suggérées	25



Highlights

A decline in intended capital expenditures is expected in the manufacturing sector for 1992 (see text table I). The anticipated decrease of 4.2%, from \$17.0 billion in 1991 to \$16.2 billion in 1992, is mainly attributable to declines in the primary metals, petroleum and coal products and paper and allied industries. These decreases were partly offset by increases in the transportation equipment and chemical and chemical products industries. The construction and machinery and equipment components of the total capital expenditures have opposite movements from 1991 to 1992, construction spending declining by \$0.9 billion to reach \$2.6 billion, while machinery and equipment expenditures are expected to increase by \$0.2 billion to reach \$13.7 billion.

- In the primary metal industries, the expected drop of 31.4% (-\$785 million) is to a large extent the result of a decrease of 44.8% (-\$767 million) in the smelting and refining industry.
- The anticipated decline of 23.9% (-\$250 million) in the petroleum and coal industry is mainly due to a decrease of 24.5% (-\$191 million) in the construction component.
- In the paper and allied industry, the expected decrease of 4.8% (-\$143 million) is the result of the decline of 6.2% (-\$170 million) in the pulp and paper mills combined with an increase of 47.7% (\$53 million) in the miscellaneous paper converters industry.
- Total capital expenditures in the transportation equipment industry are anticipated to rise by \$470 million to reach \$2,313 million, due largely to the increase in the motor vehicles industry, up \$361 million to \$1,429 million.
- The chemical and chemical products industry is expected to increase capital expenditures by \$97 million to a level of \$2,078 million, mainly as a result of the \$102 million gain in the industrial chemicals industry.

Faits saillants

Un recul des intentions d'investissements en immobilisations est prévu dans le secteur de la fabrication en 1992 (voir tableau explicatif I). La diminution anticipée de 4.2%, de \$17.0 milliards en 1991 à \$16.2 milliards en 1992, est principalement attribuable aux baisses dans les industries de la première transformation des métaux, des produits du pétrole et du charbon et du papier et produits connexes. Ces baisses furent contrebalancées en partie par les accroissements dans les industries des équipements de transport et des produits chimiques. Les composantes construction et machines et outillage des dépenses totales en immobilisations ont des mouvements opposés de 1991 à 1992, les dépenses en construction diminuant de \$0.9 milliard pour atteindre \$2.6 milliards, tandis qu'une hausse de \$0.2 milliard est prévue pour les dépenses en machines et outillages, atteignant \$13.7 milliards.

- Dans l'industrie de la première transformation des métaux, la baisse anticipée de 31.4% (-\$785 millions) est en majeure partie attribuable à la diminution de 44.8% (-\$767 millions) enregistrée dans l'industrie de la fonte et l'affinage.
- La diminution prévue de 23.9% (-\$250 millions) dans l'industrie des produits du pétrole et du charbon est surtout attribuable à la baisse de 24.5% (-\$191 millions) de la composante construction.
- La baisse anticipée de 4.8% (-\$143 millions) dans l'industrie du papier et des produits connexes est le résultat du recul de 6.2% (-\$170 millions) dans les usines de pâtes et papier combiné à l'accroissement de 47.7% (\$53 millions) dans l'industrie des transformations diverses du papier.
- On prévoit que les dépenses totales en immobilisations dans l'industrie des équipements de transport vont augmenter de \$470 millions pour atteindre \$2,313 millions, suite principalement à l'accroissement dans l'industrie des véhicules automobiles, en hausse de \$361 millions pour s'établir à \$1,429 millions.
- Dans l'industrie des produits chimiques, l'augmentation prévue des dépenses en immobilisations de \$97 millions, pour atteindre \$2,078 millions, est dans une grande mesure attribuable à la hausse de \$102 millions anticipée dans l'industrie des produits chimiques industriels.

Short-Term Trend

Over the 5 year period ending in 1992 (see text table I), total capital expenditures in the manufacturing sector reached a peak of \$21.2 billion in 1989 and then declined steadily to \$16.2 billion in 1992. The manufacturing sector accounted, in 1992, for 12.4% of total capital expenditures in the Canadian economy, a level comparable to the 1983-84 period (see graph below).

From 1988 to 1992, capital expenditures in the manufacturing sector decreased by 8.1%. Expenditures declined in most major groups, notably wood (-58.5%) and metal fabricating industries (-43.2%). In contrast, spending in chemical and chemical products industries increased by 81.4% over the same period.

Tendances à court terme

Sur la période de 5 ans se terminant en 1992 (voir tableau explicatif I), les dépenses totales en immobilisations dans le secteur manufacturier ont atteint un sommet de \$21.2 milliards en 1989 pour, par la suite, diminuer continuellement pour s'établir à \$16.2 milliards en 1992. Le secteur manufacturier représentait, en 1992, 12.4% des dépenses totales en immobilisations dans l'économie canadienne, un niveau comparable à celui observé au cours de la période 1983-84 (voir graphique ci-dessous).

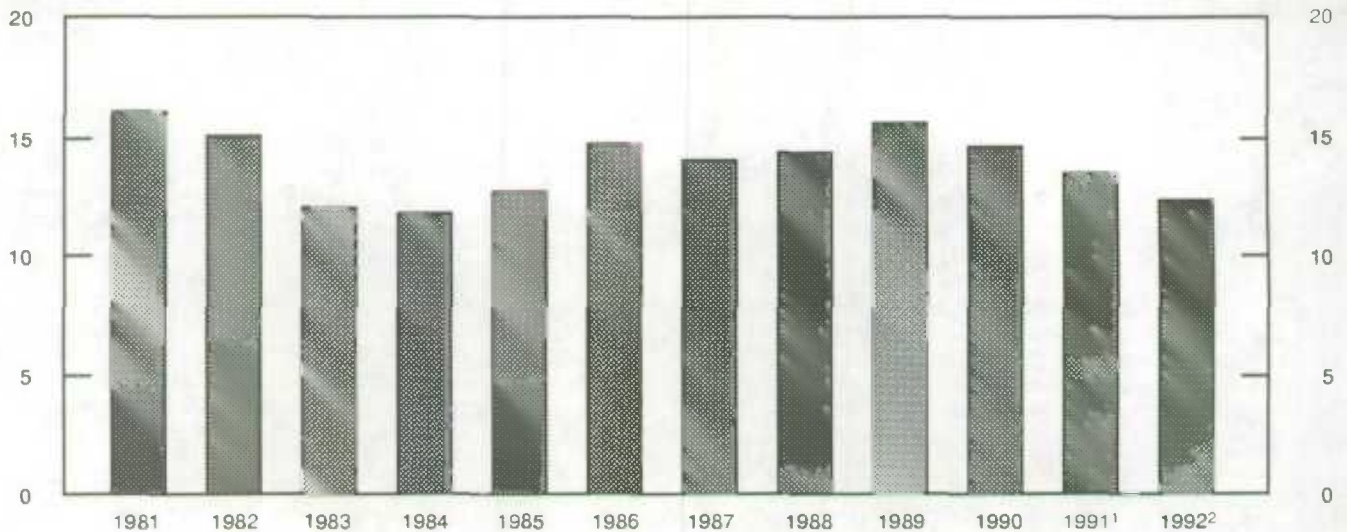
Pour la période 1988-1992, les dépenses totales en immobilisations dans le secteur de la fabrication ont diminué de 8.1%. Les dépenses dans la plupart des groupes majeurs furent à la baisse, notamment les industries du bois (-58.5%) et de la fabrication de produits en métal (-43.2%). En contrepartie, les dépenses dans l'industrie des produits chimiques ont augmenté de 81.4% sur la même période.

Capital Expenditures, Canada Manufacturing Sector

Dépenses en immobilisations, Canada secteur de la fabrication

Relative importance (% of
manufacturing to all sectors)

Importance relative (% de la fabrication
par rapport à l'ensemble des secteurs)



¹ 1991 preliminary actual

² 1992 intentions

¹ Données préliminaires 1991

² Intentions 1992

Text Table I

Capital expenditures, manufacturing sub-industries, Canada, 5-year trend, 1988-1992¹

Tableau Explicatif I

Dépenses en immobilisations, sous-industries manufacturières, Canada, Tendances sur 5 ans, 1988-1992¹

Major Groups Groupes majeurs	1988	1989	1990	1991	1992	% Change % Variation	
						92/91	92/88
millions of current dollars – millions de dollars courants							
Food and beverage industries – Industrie des aliments et boissons	1,344.6	1,416.7	1,397.5	1,241.1	1,285.6	3.6	-4.4
Tobacco products industries – Industrie du tabac	x	x	x	x	x	x	x
Rubber and plastics products industries – Industrie du caoutchouc et matière plastique	461.2	607.4	711.9	326.5	345.4	5.8	-25.1
Leather industries – Industrie du cuir	19.3	11.0	13.8	9.9	13.6	37.4	-29.5
Textile industries – Industrie du textile	297.9	287.5	323.1	272.8	244.5	-10.4	-17.9
Knitting mills – Bonneterie	34.6	29.0	23.3	20.0	18.8	-6.0	-45.7
Clothing industries – Industrie de l'habillement	45.4	59.0	50.1	38.8	41.0	5.7	-9.7
Wood industries – Industrie du bois	966.8	704.1	628.6	416.7	400.9	-3.8	-58.5
Furniture and fixture industries – Industrie du meuble et articles d'ameublement	80.5	67.1	64.2	56.6	55.7	-1.6	-30.8
Paper and allied industries – Industrie du papier et produits connexes	3,654.6	5,501.0	4,295.4	2,994.0	2,851.5	-4.8	-22.0
Printing, publishing and allied industries – Imprimerie, édition et industries connexes	389.0	531.1	606.4	569.7	442.6	-22.3	13.8
Primary metal industries – Première transformation des métaux	1,530.1	2,341.1	2,903.3	2,504.3	1,719.0	-31.4	12.3
Metal fabricating industries – Fabrication de produits en métal	467.4	425.1	328.5	277.0	265.6	-4.1	-43.2
Machinery industries – Fabrication de machines	405.8	467.4	502.0	385.0	377.1	-2.1	-7.1
Transportation equipment industries – Fabrication d'équipement de transport	2,893.8	2,445.6	1,591.6	1,843.3	2,313.4	25.5	-20.1
Electrical products industries – Fabrication de produits électriques	592.6	603.2	600.6	513.2	522.9	1.9	-11.8
Non-metallic mineral products industries – Fabrication de prod. minéraux non-métalliques	440.6	568.1	540.9	283.6	239.7	-15.5	-45.6
Petroleum and coal products industries – Fabrication de prod. du pétrole et du charbon	698.9	961.1	1,008.9	1,045.4	795.9	-23.9	13.9
Chemical and chemical products industries – Industrie des produits chimiques	1,145.1	1,627.8	1,848.3	1,980.8	2,077.7	4.9	81.4
Miscellaneous manufacturing industries – Industries manufacturières diverses	x	x	x	x	x	x	x
Capital items charged to operating expenses – Biens capitaux imputés sur les dép. d'exploit.	1,945.5	2,231.9	2,183.8	1,933.3	1,963.6	1.6	0.9
Manufacturing – Total – Fabrication	17,661.8	21,174.1	19,862.1	16,956.0	16,237.1	-4.2	-8.1

¹ 1988-1990 Actual Data, 1991 Preliminary Actual, 1992 Intentions

¹ Dépenses réelles 1988-1990, dépenses réelles préliminaires 1991, intentions 1992.

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 1992** (Catalogue No. 61-205) released recently in the DAILY and on CANSIM on February 27, 1992.

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 1992 figures represent spending intentions. The data for 1991 are preliminary actual and the 1990 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 1992** (n° 61-205 au catalogue), parue le 27 février, 1992 dans LE QUOTIDIEN et sur CANSIM.

Les estimations des deux publications sont fondées sur la même enquête auprès des établissements; celles de la présente sont toutefois rassemblées plus tard de façon à ne pas retarder la parution des premiers agrégats. A l'instar des chiffres de la publication n° 61-205 au catalogue, ceux donnés ici pour 1992 représentent les intentions de dépense. Les statistiques pour 1991 sont des chiffres réels provisoires, tandis que celles pour 1990 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 non capitalisées destinées aux réparations 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'œuvre 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 publiées 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 1990, Preliminary Actual 1991, Intentions 1992

Tableau 1

Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1990, réelles provisoires 1991, perspectives 1992

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								
1 Food and beverage industries – Industries des aliments et boissons:								
Slaughtering and meat processors – Abattage et préparation de la viande	1990 1991 1992	27.3 17.8 12.1	53.8 42.1 56.6	81.1 59.9 68.7	11.2 9.4 9.2	84.9 86.6 88.5	96.1 96.0 97.7	177.2 155.9 166.4
Poultry processors – Préparation de la volaille	1990 1991 1992	10.7 13.7 12.5	16.0 29.7 28.7	26.7 43.4 41.2	4.0 3.2 2.9	24.4 37.8 31.5	28.4 41.0 34.4	55.1 84.4 75.6
Fish products – Poissons	1990 1991 1992	11.5 15.9 14.6	67.3 54.6 53.4	78.8 70.5 68.0	13.9 10.9 10.4	72.2 55.6 45.8	86.1 66.5 56.2	164.9 137.0 124.2
Fruit and vegetable processing – Préparation de fruits et de légumes	1990 1991 1992	26.4 44.1 8.7	146.8 147.1 98.5	173.2 191.2 107.2	7.7 5.6 6.4	58.7 67.2 64.3	66.4 72.8 70.7	239.6 264.0 177.9
Dairy products – Fabriques laitières	1990 1991 1992	18.6 36.1 29.8	141.0 129.9 145.0	159.6 166.0 174.8	11.6 11.6 14.0	84.1 78.8 80.6	95.7 90.4 94.6	255.3 256.4 269.4
Flour and breakfast cereal products – Meunerie et fabrication de céréales de table	1990 1991 1992	17.0 8.0 5.7	85.7 51.1 60.4	102.7 59.1 66.1	3.9 3.0 3.4	42.4 35.4 39.1	46.3 38.4 42.5	149.0 97.5 108.6
Feed mills – Moulins d'aliments pour les animaux	1990 1991 1992	12.1 4.1 4.2	25.1 29.5 32.7	37.2 33.6 36.9	2.3 4.8 3.0	18.1 32.5 30.5	20.4 37.3 33.5	57.6 70.9 70.4
Biscuits	1990 1991 1992	5.2 3.2 x	30.0 55.9 x	35.2 59.1 38.5	1.0 0.8 0.8	8.8 9.0 8.4	9.8 9.8 9.2	45.0 68.9 47.7
Bakeries – Boulangeries	1990 1991 1992	26.6 12.0 18.4	67.9 49.4 79.6	94.5 61.4 98.0	6.4 7.2 8.1	25.7 31.1 33.1	32.1 38.3 41.2	126.6 99.7 139.2
Confectionery – Confiserie	1990 1991 1992	10.8 12.4 4.6	46.4 59.7 74.4	57.2 72.1 79.0	2.3 3.5 4.4	29.4 27.4 29.0	31.7 30.9 33.4	88.9 103.0 112.4
Cane and beet sugar processors – Traitement de sucre de canne et de betteraves	1990 1991 1992	x x x	x x x	24.6 x x	x x x	x x x	20.0 x x	44.6 x x
Vegetable oil mills – Moulins à huile végétale	1990 1991 1992	x x –	x x 7.8	9.5 8.3 7.8	x 0.3 0.2	x 12.9 13.5	12.6 13.2 13.7	22.1 21.5 21.5
Miscellaneous food – Aliments divers	1990 1991 1992	21.1 24.6 50.8	129.2 146.5 203.7	150.3 171.1 254.5	14.5 11.6 12.4	82.1 68.1 66.7	96.6 79.7 79.1	246.9 250.8 333.6

Table 1

Capital and Repair Expenditures – Manufacturing
Sub-Industries, Canada, Actual 1990, Preliminary
Actual 1991, Intentions 1992 – Continued

Tableau 1

Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-
industries manufacturières, Canada, dépenses réelles
1990, réelles provisoires 1991, perspectives 1992 – suite

Major group Groupe majeur	Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expen- ditures Total, immobi- lisations et répa- rations	
	Construc- tion	Machinery and equipment	Sub- total	Construc- tion	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 – Concluded – Industries des aliments et boissons – fin:								
Soft drinks – Boissons gazeuses	1990	6.1	55.2	61.3	3.1	18.8	21.9	83.2
	1991	8.4	49.9	58.3	3.3	22.4	25.7	84.0
	1992	x	x	87.1	3.3	21.8	25.1	112.2
Distilleries	1990	1.7	16.6	18.3	5.7	20.9	26.6	44.9
	1991	6.4	13.2	19.6	3.4	18.0	21.4	41.0
	1992	6.6	17.5	24.1	4.9	20.2	25.1	49.2
Breweries – Brasseries	1990	13.3	267.5	280.8	5.2	73.3	78.5	359.3
	1991	x	x	x	x	x	x	x
	1992	x	x	x	x	x	x	x
Wineries – Producteurs de vin	1990	2.7	3.7	6.4	1.0	3.0	4.0	10.4
	1991	4.2	4.7	8.9	1.2	3.4	4.6	13.5
	1992	3.1	3.3	6.4	1.1	3.3	4.4	10.8
Major group 1 – Total – Groupe majeur 1	1990	215.0	1,182.5	1,397.5	95.0	678.2	773.2	2,170.7
	1991	232.8	1,008.3	1,241.1	83.6	646.1	729.7	1,970.8
	1992	191.7	1,093.9	1,285.6	89.4	637.7	727.1	2,012.7
2 Tobacco products industries – Industries du tabac	1990	x	x	x	x	x	x	x
	1991	x	x	x	x	x	x	x
	1992	x	x	x	x	x	x	x
Major group 2 – Total – Groupe majeur 2	1990	x	x	x	x	x	x	x
	1991	x	x	x	x	x	x	x
	1992	x	x	x	x	x	x	x
3 Rubber and plastics products industries – Industrie du caoutchouc et des produits en matière plastique:								
Rubber products – Produits en caoutchouc	1990	70.6	426.6	497.2	15.1	187.4	202.5	699.7
	1991	23.8	141.3	165.1	8.3	144.9	153.2	318.3
	1992	9.6	174.1	183.7	9.4	148.1	157.5	341.2
Plastics fabricating – Fabrication d'articles en matière plastique	1990	25.6	189.1	214.7	8.2	93.1	101.3	316.0
	1991	19.4	142.0	161.4	13.5	115.1	128.6	290.0
	1992	15.8	145.9	161.7	13.7	120.1	133.8	295.5
Major group 3 – Total – Groupe majeur 3	1990	96.2	615.7	711.9	23.3	280.5	303.8	1,015.7
	1991	43.2	283.3	326.5	21.8	260.0	281.8	608.3
	1992	25.4	320.0	345.4	23.1	268.2	291.3	636.7

Table 1

Capital and Repair Expenditures – Manufacturing Sub-industries, Canada, Actual 1990, Preliminary Actual 1991, Intentions 1992 – Continued

Tableau 1

Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1990, réelles provisoires 1991, perspectives 1992 – suite

Major group Groupe majeur	Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expenditures
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillage	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillage	Sub-total Total partiel	Total, immobilisations et réparations
millions of dollars – millions de dollars							
4	Leather industries – Industrie du cuir:						
Leather tanneries – Tanneries	1990	–	x	x	x	x	x
	1991	–	x	x	–	x	x
	1992	–	x	x	–	x	x
Shoe factories – Fabriques de chaussures	1990	x	x	9.8	0.6	6.2	6.8
	1991	x	x	3.8	x	x	5.7
	1992	0.7	4.5	5.2	0.5	4.9	5.4
Leather glove factories – Fabriques de gants en cuir	1990	–	–	–	–	–	–
	1991	–	x	x	–	–	–
	1992	–	x	–	–	–	–
Luggage, handbag and small leather good – Valises, sacs à main et menus articles en cuir	1990	x	x	x	x	x	x
	1991	x	x	x	x	x	x
	1992	–	x	x	x	x	11.0
Major group 4 – Total – Groupe majeur 4	1990	1.8	12.0	13.8	0.8	8.2	9.0
	1991	0.8	9.1	9.9	0.7	8.3	9.0
	1992	0.7	12.9	13.6	0.9	7.9	8.8
5	Textile industries – Industrie du textile:						
Cotton yarn and cloth mills – Filature et tissage du coton	1990	x	x	26.9	1.8	3.4	5.2
	1991	x	x	x	x	x	x
	1992	x	x	x	x	x	7.9
Wool yarn and cloth mills – Filature et tissage de la laine	1990	4.8	28.2	33.0	0.5	7.2	7.7
	1991	x	x	22.0	x	x	6.8
	1992	0.9	15.9	16.8	x	x	7.1
Man-made fibre, yarn and cloth mills – Fabrication de fibres, filés et tissus artificiels et synthétiques	1990	23.1	150.1	173.2	13.4	87.6	101.0
	1991	18.8	139.0	157.8	12.2	84.3	96.5
	1992	12.8	120.3	133.1	11.3	82.3	93.6
Carpets, mat and rug fabricating – Fabriques des tapis, des carpettes et de la moquette	1990	4.6	10.6	15.2	1.0	10.8	11.8
	1991	x	x	9.4	1.5	11.5	13.0
	1992	x	x	10.4	1.2	8.3	9.5
Canvas products and cotton and jute bags – Articles en grosse toile et des sacs de coton et de jute	1990	0.1	0.4	0.5	0.1	0.4	0.5
	1991	x	x	0.5	0.2	0.6	0.8
	1992	1.2	0.4	1.6	0.1	0.7	0.8
Automobile fabrics accessories – Accessoires en tissu pour l'automobile	1990	x	x	16.4	2.4	15.6	18.0
	1991	x	x	11.3	1.3	11.0	12.3
	1992	x	x	17.2	2.1	11.4	13.5

Table 1
Capital and Repair Expenditures – Manufacturing
Sub-industries, Canada, Actual 1990, Preliminary
Actual 1991, Intentions 1992 – Continued

Tableau 1
Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-
industries manufacturières, Canada, dépenses réelles
1990, réelles provisoires 1991, perspectives 1992 – suite

Major group Groupe majeur	Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expen- ditures	
	Construc- tion	Machinery and equipment Machines et outillage	Sub- total Total partiel	Construc- tion	Machinery and equipment Machines et outillage	Sub- total Total partiel	Total, immobi- lisations et répa- rations	
millions of dollars – millions de dollars								
5 Textile industries – Concluded – Industries du textile – fin:								
Miscellaneous textile – Textiles divers	1990	5.8	47.3	53.1	4.8	20.8	25.6	78.7
	1991	6.5	50.9	57.4	5.0	20.3	25.3	82.7
	1992	3.9	50.3	54.2	4.0	22.1	26.1	80.3
Other textiles ¹ – Textiles (autres) ¹	1990	0.8	4.0	4.8	0.1	3.6	3.7	8.5
	1991	x	x	x	x	x	x	9.8
	1992	x	x	x	x	x	x	11.7
Major group 5 – Total – Groupe majeur 5	1990	40.9	282.2	323.1	24.1	149.4	173.5	496.6
	1991	29.3	243.5	272.8	21.6	139.2	160.8	433.6
	1992	23.0	221.5	244.5	20.2	138.8	159.0	403.5
6 Knitting mills – Bonneterie:								
Hosiery mills – Bas et chaussettes	1990	x	x	10.3	x	x	6.2	16.5
	1991	x	x	7.7	–	3.0	3.0	10.7
	1992	x	x	6.2	–	3.4	3.4	9.6
Knitting mills – Bonneterie	1990	x	x	13.0	x	x	8.9	21.9
	1991	x	x	12.3	0.9	6.3	7.2	19.5
	1992	x	x	12.6	0.9	5.9	6.8	19.4
Major group 6 – Total – Groupe majeur 6	1990	3.0	20.3	23.3	2.3	12.8	15.1	38.4
	1991	0.5	19.5	20.0	0.9	9.3	10.2	30.2
	1992	0.5	18.3	18.8	0.9	9.3	10.2	29.0
7 Clothing industries – Industrie de l'habillement:								
Men's clothing – Vêtements pour hommes	1990	3.5	21.9	25.4	1.7	8.4	10.1	35.4
	1991	x	x	22.3	1.7	5.5	7.2	29.5
	1992	x	x	20.3	1.9	5.6	7.5	27.8
Women's clothing – Vêtements pour dames	1990	1.7	15.0	16.7	2.9	5.4	8.3	25.0
	1991	0.7	8.9	9.6	2.3	7.4	9.7	19.3
	1992	1.4	10.9	12.3	2.2	7.5	9.7	22.0
Children's clothing – Vêtements pour enfants	1990	–	2.8	2.8	0.3	0.3	0.6	3.4
	1991	–	1.5	1.5	–	0.6	0.6	2.1
	1992	–	1.7	1.7	–	0.7	0.7	2.4
Foundation garment – Corsets et soutiens-gorge	1990	x	x	3.0	0.5	1.5	2.0	5.0
	1991	0.8	2.2	3.0	0.7	2.0	2.7	5.7
	1992	x	x	5.7	1.3	2.1	3.4	9.1

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 1990, Preliminary
Actual 1991, Intentions 1992 – Continued

Tableau 1
Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-
industries manufacturières, Canada, dépenses réelles
1990, réelles provisoires 1991, perspectives 1992 – suite

Major group Groupe majeur	Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expen- ditures		
	Construc- tion	Machinery and equipment Machines et outillage	Sub- total Total partiel	Construc- tion	Machinery and equipment Machines et outillage	Sub- total Total partiel	Total, immobi- lisations et répa- rations		
millions of dollars – millions de dollars									
7	Clothing industries – Industrie de l'habillement:								
	Other clothing ¹ – Vêtements (autres) ¹	1990	x	x	2.3	–	0.3	0.3	2.6
		1991	x	x	2.4	–	0.4	0.4	2.8
		1992	–	1.0	1.0	–	0.4	0.4	1.4
	Major group 7 – Total – Groupe majeur 7	1990	7.6	42.5	50.1	5.4	15.9	21.3	71.4
		1991	8.0	30.8	38.8	4.7	15.9	20.6	59.4
		1992	4.2	36.8	41.0	5.4	16.3	21.7	62.7
8	Wood industries – Industrie du bois:								
	Sawmills, planing mills and shingle mills – Scieries, ateliers de rabotage et usines de bardeaux	1990	86.8	310.0	396.8	37.7	561.8	599.5	996.3
		1991	54.6	228.7	283.3	29.7	477.8	507.5	790.8
		1992	45.5	249.3	294.8	31.8	493.3	525.1	819.9
	Veneer and plywood mills – Fabrique de placages et de contre-plaqués	1990	7.9	35.9	43.8	2.8	71.8	74.6	118.4
		1991	0.9	13.4	14.3	1.2	51.7	52.9	67.2
		1992	1.0	8.9	9.9	1.6	55.6	57.2	67.1
	Sash, door and other millwork plants – Portes, châssis et autres bois ouvrés	1990	6.3	39.0	45.3	5.0	20.7	25.7	71.0
		1991	4.4	44.7	49.1	7.1	23.0	30.1	79.2
		1992	17.4	36.5	53.9	6.7	22.9	29.6	83.5
	Other wood ¹ – Bois (autres) ¹	1990	29.5	113.2	142.7	6.7	67.9	74.6	217.3
		1991	5.5	64.5	70.0	3.3	54.0	57.3	127.3
		1992	2.0	40.3	42.3	2.5	56.4	58.9	101.2
	Major group 8 – Total – Groupe majeur 8	1990	130.5	498.1	628.6	52.2	722.2	774.4	1,403.0
		1991	65.4	351.3	416.7	41.3	606.5	647.8	1,064.5
		1992	65.9	335.0	400.9	42.6	628.2	670.8	1,071.7
9	Furniture and fixture industries – Industrie du meuble et des articles d'ameublement:								
	Household furniture – Meubles de maison	1990	6.0	13.2	19.2	5.0	17.0	22.0	41.2
		1991	2.7	13.5	16.2	6.0	11.5	17.5	33.7
		1992	1.2	11.9	13.1	4.9	11.4	16.3	29.4
	Office furniture – Meubles de bureau	1990	12.7	22.2	34.9	6.1	16.5	22.6	57.5
		1991	3.8	20.5	24.3	4.5	14.4	18.9	43.2
		1992	4.0	20.1	24.1	4.6	14.2	18.8	42.9
	Other furniture ¹ – Meubles (autres) ¹	1990	0.5	9.6	10.1	0.7	9.4	10.1	20.2
		1991	1.8	14.3	16.1	1.1	11.6	12.7	28.8
		1992	1.4	17.1	18.5	1.2	12.1	13.3	31.8

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 1990, Preliminary Actual 1991, Intentions 1992 – Continued

Tableau 1

Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1990, réelles provisoires 1991, perspectives 1992 – suite

Major group Groupe majeur		Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expen- ditures Total, immobi- lisations et répa- rations	
		Construc- tion	Machinery and equipment	Sub- total	Construc- tion	Machinery and equipment	Sub- total		
			Machines et outillage	Total partiel		Machines et outillage	Total partiel		
millions of dollars – millions de dollars									
9	Furniture and fixture industries – Concluded – Industrie du meuble et des articles d'ameublement – fin:								
	Major group 9 – Total – Groupe majeur 9	1990	19.2	45.0	64.2	11.8	42.9	54.7	118.9
		1991	8.3	48.3	56.6	11.6	37.5	49.1	105.7
		1992	6.6	49.1	55.7	10.7	37.7	48.4	104.1
10	Paper and allied industries – Industrie du papier et produits connexes:								
	Pulp and paper mills – Usines de pâtes et papiers	1990	579.5	3,475.6	4,055.1	126.2	1,871.1	1,997.3	6,052.4
		1991	321.5	2,421.1	2,742.6	84.0	1,752.4	1,836.4	4,579.0
		1992	384.2	2,188.1	2,572.3	80.5	1,733.3	1,813.8	4,386.1
	Asphalt roofing – Papier de couverture asphalte	1990	0.3	2.9	3.2	1.0	8.3	9.3	12.5
		1991	0.6	5.4	6.0	0.9	12.4	13.3	19.3
		1992	0.8	7.1	7.9	0.7	11.7	12.4	20.3
	Paper boxes and bags – Boîtes en carton et sacs en papier	1990	10.9	76.1	87.0	8.2	59.6	67.8	154.8
		1991	16.5	117.3	133.8	10.8	98.3	109.1	242.9
		1992	4.4	102.1	106.5	10.6	95.6	106.2	212.7
	Miscellaneous paper converters – Transforma- tions diverses du papier	1990	13.3	136.8	150.1	3.2	47.3	50.5	200.6
		1991	7.8	103.8	111.6	4.7	81.1	85.8	197.4
		1992	6.2	158.6	164.8	6.0	87.1	93.1	257.9
	Major group 10 – Total – Groupe majeur 10	1990	604.0	3,691.4	4,295.4	138.6	1,986.3	2,124.9	6,420.3
		1991	346.4	2,647.6	2,994.0	100.4	1,944.2	2,044.6	5,038.6
		1992	395.6	2,455.9	2,851.5	97.8	1,927.7	2,025.5	4,877.0
11	Printing, publishing and allied industries – Imprimerie, édition et industries connexes:								
	Commercial printing – Imprimerie commerciale	1990	37.1	187.4	224.5	12.2	79.8	92.0	316.5
		1991	21.1	141.4	162.5	12.2	81.2	93.4	255.9
		1992	15.4	174.5	189.9	12.7	83.6	96.3	286.2
	Platemaking, typesetting and trade bindery – Clichage, de la composition et de la reliure commerciale	1990	0.5	21.2	21.7	1.9	5.4	7.3	29.0
		1991	3.2	39.0	42.2	5.4	10.7	16.1	58.3
		1992	2.6	31.8	34.4	5.0	10.6	15.6	50.0
	Publishing and printing – Édition et impression	1990	128.4	231.8	360.2	17.0	43.5	60.5	420.7
		1991	127.5	237.5	365.0	13.4	36.7	50.1	415.1
		1992	36.7	181.6	218.3	13.6	36.0	49.6	267.9
	Major group 11 – Total – Groupe majeur 11	1990	166.0	440.4	606.4	31.1	128.7	159.8	766.2
		1991	151.8	417.9	569.7	31.0	128.6	159.6	729.3
		1992	54.7	387.9	442.6	31.3	130.2	161.5	604.1

Table 1

Capital and Repair Expenditures – Manufacturing Sub-Industries, Canada, Actual 1990, Preliminary Actual 1991, Intentions 1992 – Continued

Tableau 1

Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1990, réelles provisoires 1991, perspectives 1992 – 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								
12 Primary metal industries – Première transformation des métaux:								
Iron and steel mills – Sidérurgie	1990	96.9	550.5	647.4	47.6	1,002.7	1,050.3	1,697.7
	1991	118.4	497.7	616.1	45.9	868.9	914.8	1,530.9
	1992	105.9	441.4	547.3	45.9	929.9	975.8	1,523.1
Steel pipe and tube mills – Fabriques de tubes et tuyaux d'acier	1990	3.2	44.0	47.2	5.0	83.7	88.7	135.9
	1991	2.5	46.8	49.3	5.8	107.4	113.2	162.5
	1992	x	x	58.4	4.5	108.3	112.8	171.2
Iron foundries – Fonderies de fer	1990	5.1	31.3	36.4	2.4	55.0	57.4	93.8
	1991	2.2	40.5	42.7	1.9	68.1	70.0	112.7
	1992	2.2	22.9	25.1	1.8	68.0	69.8	94.9
Smelting and refining – Fonte et affinage	1990	987.1	1,076.4	2,063.5	106.1	578.7	684.8	2,748.3
	1991	734.4	978.2	1,712.6	111.2	514.2	625.4	2,338.0
	1992	275.1	670.4	945.5	108.7	528.2	636.9	1,582.4
Aluminum rolling, casting and extruding – Laminage, moulage et extrusion de l'aluminium	1990	16.3	65.2	81.5	3.6	57.1	60.7	142.2
	1991	6.9	44.9	51.8	3.3	61.5	64.8	116.6
	1992	x	x	103.6	3.3	62.3	65.6	169.2
Copper and copper alloy rolling casting and extruding – Laminage, moulage et extrusion du cuivre et de ses alliages	1990	–	1.8	1.8	0.5	6.3	6.8	8.6
	1991	0.1	6.8	6.9	0.5	5.8	6.3	13.2
	1992	0.1	10.5	10.6	0.5	5.7	6.2	16.8
Metal rolling, casting and – extruding Laminage, moulage et extraction des métaux	1990	1.4	24.1	25.5	1.2	19.1	20.3	45.8
	1991	2.6	22.3	24.9	2.7	25.8	28.5	53.4
	1992	3.3	25.2	28.5	3.6	30.7	34.3	62.8
Major group 12 – Total – Groupe majeur 12	1990	1,110.0	1,793.3	2,903.3	166.4	1,802.6	1,969.0	4,872.3
	1991	867.1	1,637.2	2,504.3	171.3	1,651.7	1,823.0	4,327.3
	1992	428.5	1,290.5	1,719.0	168.3	1,733.1	1,901.4	3,620.4
13 Metal fabricating industries – Fabrication de produits en métal:								
Boiler and plate works – Industrie des chaudières et des plaques	1990	1.8	12.2	14.0	2.0	12.3	14.3	28.3
	1991	0.6	9.0	9.6	1.3	9.4	10.7	20.3
	1992	2.3	10.9	13.2	1.5	9.8	11.3	24.5
Fabricated structural metal – Fabrication d'éléments de charpente métallique	1990	5.4	16.5	21.9	2.8	14.3	17.1	39.0
	1991	5.8	16.6	22.4	2.8	10.4	13.2	35.6
	1992	0.9	11.0	11.9	2.4	10.1	12.5	24.4
Ornamental and architectural metal – Produits métalliques d'architecture et d'ornement	1990	8.9	33.3	42.2	1.9	11.3	13.2	55.4
	1991	1.9	16.1	18.0	1.5	10.8	12.3	30.3
	1992	2.0	16.6	18.6	1.5	10.6	12.1	30.7

Table 1
Capital and Repair Expenditures – Manufacturing
Sub-industries, Canada, Actual 1990, Preliminary
Actual 1991, Intentions 1992 – Continued

Tableau 1
Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-
Industries manufacturières, Canada, dépenses réelles
1990, réelles provisoires 1991, perspectives 1992 – suite

Major group Groupe majeur	Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expen- ditures Total, immobi- lisations et répa- rations	
	Construc- tion	Machinery and equipment	Sub- total	Construc- tion	Machinery and equipment	Sub- total		
		Machines et outillage	Total partiel		Machines et outillage	Total partiel		
millions of dollars – millions de dollars								
13 Metal fabricating industries – Concluded – Fabrication de produits en métal – fin:								
Metal stamping, pressing and coating – Emboutissage, matrçage et revêtement des métaux	1990	20.2	55.8	76.0	7.9	58.3	66.2	142.2
	1991	8.8	88.0	96.8	6.9	41.0	47.9	144.7
	1992	17.3	71.1	88.4	6.7	41.3	48.0	136.4
Wire and wire products – Fil métallique et ses produits	1990	13.8	51.8	65.6	5.1	51.6	56.7	122.3
	1991	13.2	31.9	45.1	2.3	40.6	42.9	88.0
	1992	3.3	41.5	44.8	2.4	43.6	46.0	90.8
Hardware, tool and cutlery – Quincaillerie, outillage et coutellerie	1990	4.8	29.4	34.2	2.9	22.8	25.7	59.9
	1991	4.6	22.3	26.9	4.5	27.2	31.7	58.6
	1992	1.9	26.5	28.4	4.6	30.0	34.6	63.0
Heating equipment – Appareils de chauffage	1990	0.7	10.3	11.0	0.6	5.2	5.8	16.8
	1991	0.7	4.4	5.1	1.0	5.1	6.1	11.2
	1992	0.7	6.5	7.2	0.8	5.3	6.1	13.3
Machine shops – Ateliers d'usinage	1990	1.3	16.1	17.4	0.8	4.5	5.3	22.7
	1991	2.8	15.6	18.4	1.4	6.1	7.5	25.9
	1992	2.4	15.0	17.4	1.4	5.5	6.9	24.3
Miscellaneous metal fabricating – Produits métalliques divers	1990	13.7	32.5	46.2	3.7	24.0	27.7	73.9
	1991	6.0	28.7	34.7	2.5	21.3	23.8	58.5
	1992	2.7	33.0	35.7	2.2	21.2	23.4	59.1
Major group 13 – Total – Groupe majeur 13	1990	70.6	257.9	328.5	27.7	204.3	232.0	560.5
	1991	44.4	232.6	277.0	24.2	171.9	196.1	473.1
	1992	33.5	232.1	265.6	23.5	177.4	200.9	466.5
14 Machinery industries – Fabrication de machines:								
Agricultural implements – Instruments aratoires	1990	6.1	31.6	37.7	5.2	16.1	21.3	59.0
	1991	1.2	19.1	20.3	1.5	13.2	14.7	35.0
	1992	3.2	21.3	24.5	1.4	10.5	11.9	36.4
Miscellaneous machinery and equipment – Machines et équipement divers	1990	33.1	149.9	183.0	16.1	75.3	91.4	274.4
	1991	37.2	142.2	179.4	15.3	72.3	87.6	267.0
	1992	25.4	134.8	160.2	15.4	71.9	87.3	247.5
Commercial refrigeration and air conditioning equipment – Équipement commercial de réfrigération et de climatisation	1990	2.0	9.1	11.1	1.3	4.5	5.8	16.9
	1991	0.9	9.3	10.2	0.9	2.6	3.5	13.7
	1992	1.5	9.0	10.5	1.2	3.2	4.4	14.9
Office and store machinery – Machines pour le bureau et le commerce	1990	46.8	223.4	270.2	12.7	43.8	56.5	326.7
	1991	21.7	153.4	175.1	8.2	29.7	37.9	213.0
	1992	17.1	164.8	181.9	8.5	30.7	39.2	221.1

Table 1

Capital and Repair Expenditures – Manufacturing
Sub-industries, Canada, Actual 1990, Preliminary
Actual 1991, Intentions 1992 – Continued

Tableau 1

Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-
industries manufacturières, Canada, dépenses réelles
1990, réelles provisoires 1991, perspectives 1992 – suite

Major group Groupe majeur		Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expenditures	
		Construc- tion	Machinery and equipment Machines et outillage	Sub- total Total partiel	Construc- tion	Machinery and equipment Machines et outillage	Sub- total Total partiel	Total, immobi- lisations et répa- rations	
millions of dollars – millions de dollars									
14	Machinery industries – Concluded – Fabrication de machines – fin:								
	Major group 14 – Total – Groupe majeur 14	1990	88.0	414.0	502.0	35.3	139.7	175.0	677.0
		1991	61.0	324.0	385.0	25.9	117.8	143.7	528.7
		1992	47.2	329.9	377.1	26.5	116.3	142.8	519.9
15	Transportation equipment industries – Fabrication d'équipement de transport:								
	Aircraft and parts – Aéronefs et pièces	1990	89.5	190.9	280.4	43.3	49.7	93.0	373.4
		1991	38.7	162.8	201.5	44.1	57.5	101.6	303.1
		1992	38.3	200.8	239.1	45.1	56.2	101.3	340.4
	Motor vehicles – Véhicules automobiles	1990	150.4	647.0	797.4	24.8	209.1	233.9	1,031.3
		1991	75.6	992.1	1,067.7	18.4	180.7	199.1	1,266.8
		1992	43.2	1,385.6	1,428.8	19.4	211.7	231.1	1,659.9
	Truck body and trailer – Carrosseries de camion et remorques	1990	2.6	5.5	8.1	x	x	7.3	15.4
		1991	1.8	9.9	11.7	3.0	3.9	6.9	18.6
		1992	x	x	16.5	3.0	3.8	6.8	23.3
	Motor vehicle parts and accessories – Pièces et accessoires d'automobiles	1990	39.1	381.9	421.0	32.0	350.8	382.8	803.8
		1991	43.3	399.0	442.3	25.8	348.9	374.7	817.0
		1992	30.4	494.1	524.5	24.9	407.6	432.5	957.0
	Railroad rolling stock – Fabricants de matériel ferroviaire roulant	1990	6.5	32.1	38.6	4.9	13.5	18.4	57.0
		1991	4.5	47.7	52.2	4.4	11.1	15.5	67.7
		1992	5.7	49.6	55.3	4.1	11.0	15.1	70.4
	Shipbuilding and repair – Construction et réparation de navire	1990	19.4	21.7	41.1	8.4	19.6	28.0	69.1
		1991	27.7	28.7	56.4	9.4	13.9	23.3	79.7
		1992	2.5	25.5	28.0	6.0	12.2	18.2	46.2
	Other transportation equipment ¹ – Équipement de transport (autres) ¹	1990	0.6	4.4	5.0	x	x	3.2	8.2
		1991	4.1	7.4	11.5	0.6	2.7	3.3	14.8
		1992	x	x	21.2	0.7	3.1	3.8	25.0
	Major group 15 – Total – Groupe majeur 15	1990	308.1	1,283.5	1,591.6	116.3	650.3	766.6	2,358.2
		1991	195.7	1,647.6	1,843.3	105.7	618.7	724.4	2,567.7
		1992	124.3	2,189.1	2,313.4	103.2	705.6	808.8	3,122.2
16	Electrical products industries – Fabrication de produits électriques:								
	Small electrical appliances – Petits appareils électriques	1990	x	x	x	x	x	x	x
		1991	x	x	x	x	x	x	x
		1992	x	x	4.8	0.5	2.6	3.1	7.9

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 1990, Preliminary
Actual 1991, Intentions 1992 – Continued

Tableau 1

Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-
industries manufacturières, Canada, dépenses réelles
1990, réelles provisoires 1991, perspectives 1992 – suite

Major group Groupe majeur		Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expen- ditures Total, immobi- lisations et répa- rations	
		Construc- tion	Machinery and equipment	Sub- total	Construc- tion	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:								
	Major appliances (electric and non-electric) – Gros appareils (électriques ou non)	1990	1.8	36.2	38.0	2.7	11.1	13.8	51.8
		1991	3.8	43.2	47.0	2.4	11.3	13.7	60.7
		1992	4.2	16.0	20.2	1.8	10.4	12.2	32.4
	Lighting fixtures – Appareils d'éclairage	1990	0.5	3.7	4.2	0.5	1.2	1.7	5.9
		1991	2.3	11.2	13.5	0.8	1.5	2.3	15.8
		1992	1.4	13.6	15.0	0.9	1.7	2.6	17.6
	Household radio and television receivers – Radiorecepteurs et téléviseurs ménagers	1990	x	x	x	x	x	x	x
		1991	x	x	x	x	x	x	x
		1992	x	x	16.8	0.9	6.7	7.6	24.4
	Communications equipment – Équipement de télécommunication	1990	35.6	274.2	309.8	19.4	44.7	64.1	373.9
		1991	10.2	220.9	231.1	14.3	53.2	67.5	298.6
		1992	15.5	252.0	267.5	14.5	54.7	69.2	336.7
	Electrical industrial equipment – Équipement électrique industriel	1990	21.8	54.4	76.2	9.8	18.4	28.2	104.4
		1991	8.0	50.4	58.4	5.0	20.0	25.0	83.4
		1992	13.2	58.6	71.8	4.0	19.8	23.8	95.6
	Electric wire and cable – Fils et câbles électriques	1990	20.3	80.8	101.1	4.8	35.3	40.1	141.2
		1991	6.4	80.9	87.3	3.5	33.7	37.2	124.5
		1992	x	x	89.0	4.9	35.4	40.3	129.3
	Miscellaneous electrical products – Produits électriques divers	1990	1.4	37.1	38.5	2.6	28.7	31.3	69.8
		1991	2.6	34.0	36.6	2.7	23.7	26.4	63.0
		1992	3.0	34.8	37.8	2.7	24.7	27.4	65.2
	Major group 16 – Total – Groupe majeur 16	1990	84.6	516.0	600.6	41.7	154.1	195.8	796.4
		1991	34.5	478.7	513.2	30.9	154.7	185.6	698.8
		1992	42.9	480.0	522.9	30.2	156.0	186.2	709.1
17	Non-metallic mineral products industries – Fabrication de produits minéraux non métalliques:								
	Clay products – Produits en argile	1990	x	x	x	x	x	x	29.8
		1991	x	x	4.7	x	x	9.8	14.5
		1992	17.8	7.3	25.1	x	x	9.8	34.9
	Cement – Ciment	1990	10.2	113.6	123.8	3.1	129.9	133.0	256.8
		1991	0.9	88.3	89.2	1.6	93.6	95.2	184.4
		1992	0.6	37.6	38.2	1.5	94.0	95.5	133.7
	Stone products – Produits en pierre	1990	x	x	x	x	x	x	3.2
		1991	–	x	x	–	x	x	x
		1992	–	x	x	–	x	x	0.8

Table 1

Capital and Repair Expenditures – Manufacturing
Sub-industries, Canada, Actual 1990, Preliminary
Actual 1991, Intentions 1992 – Continued

Tableau 1

Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-
industries manufacturières, Canada, dépenses réelles
1990, réelles provisoires 1991, perspectives 1992 – suite

Major group Groupe majeur	Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Total capital and repair expen- ditures Total, immobi- lisations et répa- rations	
	Construc- tion	Machinery and equipment Machines et outillage	Sub- total Total partiel	Construc- tion	Machinery and equipment Machines et outillage	Sub- total Total partiel		
millions of dollars – millions de dollars								
17 Non-metallic mineral products industries – Concluded – Fabrication de produits minéraux non métalliques – fin:								
Concrete products – Produits en béton	1990	5.1	33.0	38.1	3.8	31.8	35.6	73.7
	1991	3.8	26.0	29.8	3.6	33.6	37.2	67.0
	1992	1.2	19.3	20.5	4.4	35.6	40.0	60.5
Ready-mix concrete – Béton préparé	1990	9.3	42.3	51.6	8.7	75.9	84.6	136.2
	1991	5.0	41.2	46.2	4.2	76.0	80.2	126.4
	1992	3.5	32.5	36.0	3.6	72.6	76.2	112.2
Glass and glass products – Verre et articles en verre	1990	23.6	167.0	190.6	4.5	24.7	29.2	219.8
	1991	3.9	44.0	47.9	2.3	27.3	29.6	77.5
	1992	3.5	58.6	62.1	3.1	27.4	30.5	92.6
Abrasives – Abrasifs	1990	1.7	7.7	9.4	0.8	16.5	17.3	26.7
	1991	x	x	5.3	1.9	10.8	12.7	18.0
	1992	x	x	6.3	2.5	9.7	12.2	18.5
Lime – Chaux	1990	5.1	17.5	22.6	0.4	6.6	7.0	29.6
	1991	x	x	x	x	x	x	x
	1992	x	x	x	x	x	x	24.2
Miscellaneous non-metallic mineral products – Produits minéraux non métalliques divers	1990	12.8	77.9	90.7	4.9	63.0	67.9	158.6
	1991	1.3	34.6	35.9	3.3	47.4	50.7	86.6
	1992	2.3	34.7	37.0	3.4	48.0	51.4	88.4
Major group 17 – Total – Groupe majeur 17	1990	69.8	471.1	540.9	27.8	365.7	393.5	934.4
	1991	24.5	259.1	283.6	17.9	307.1	325.0	608.6
	1992	30.7	209.0	239.7	19.7	306.4	326.1	565.8
18 Petroleum and coal products industries – Fabrication de produits du pétrole et du charbon:								
Petroleum refineries – Raffineries de pétrole	1990	x	x	x	x	x	x	1,487.3
	1991	x	x	x	x	x	x	1,523.1
	1992	x	x	x	x	x	x	1,242.3
Miscellaneous petroleum and coal products – Dérivés divers du pétrole et du charbon	1990	x	x	x	x	x	x	22.3
	1991	x	x	x	x	x	x	20.5
	1992	x	x	x	x	x	x	25.3
Major group 18 – Total – Groupe majeur 18	1990	665.3	343.6	1,008.9	335.3	165.4	500.7	1,509.6
	1991	781.0	264.4	1,045.4	358.9	139.3	498.2	1,543.6
	1992	589.9	206.0	795.9	338.6	133.1	471.7	1,267.6

Table 1

Capital and Repair Expenditures – Manufacturing Sub-industries, Canada, Actual 1990, Preliminary Actual 1991, Intentions 1992 – Continued

Tableau 1

Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1990, réelles provisoires 1991, perspectives 1992 – 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								
19 Chemical and chemical products industries – Industrie chimique:								
Manufacturers of mixed fertilizers – Fabricants d'engrais composés	1990	0.5	14.4	14.9	0.8	26.0	26.8	41.7
	1991	0.6	16.2	16.8	2.6	27.9	30.5	47.3
	1992	1.5	15.3	16.8	2.3	25.6	27.9	44.7
Plastics and synthetic resins – Matières plastiques et résines synthétiques	1990	29.1	167.8	196.9	5.7	89.8	95.5	292.4
	1991	9.6	128.2	137.8	7.3	90.9	98.2	236.0
	1992	13.9	109.7	123.6	13.2	95.6	108.8	232.4
Pharmaceuticals and medicines – Produits pharmaceutiques et médicaments	1990	138.8	110.6	249.4	11.9	29.8	41.7	291.1
	1991	111.5	119.8	231.3	13.9	31.4	45.3	276.6
	1992	101.4	163.5	264.9	13.9	33.5	47.4	312.3
Paint and varnish – Peinture et vernis	1990	9.4	23.6	33.0	5.4	9.7	15.1	48.1
	1991	37.8	31.9	69.7	3.8	10.1	13.9	83.6
	1992	32.9	23.8	56.7	4.3	10.6	14.9	71.6
Soap and cleaning compounds – Savons et produits de nettoyage	1990	7.2	68.9	76.1	5.5	28.3	33.8	109.9
	1991	14.1	72.9	87.0	5.0	25.0	30.0	117.0
	1992	2.5	75.5	78.0	5.0	21.4	26.4	104.4
Toilet preparations – Produits de toilette	1990	4.0	12.3	16.3	2.2	2.5	4.7	21.0
	1991	6.1	13.0	19.1	2.4	2.8	5.2	24.3
	1992	7.2	14.5	21.7	2.4	2.9	5.3	27.0
Industrial chemicals – Produits chimiques industriels	1990	233.3	949.8	1,183.1	121.9	490.0	611.9	1,795.0
	1991	269.8	1,015.8	1,285.6	117.7	475.3	593.0	1,878.6
	1992	271.4	1,116.5	1,387.9	118.6	474.3	592.9	1,980.8
Miscellaneous chemical industries – Fabricants de produits chimiques divers	1990	15.9	62.7	78.6	4.1	30.4	34.5	113.1
	1991	47.1	86.4	133.5	11.0	40.7	51.7	185.2
	1992	20.7	107.4	128.1	10.0	41.8	51.8	179.9
Major group 19 – Total – Groupe majeur 19	1990	438.2	1,410.1	1,848.3	157.5	706.5	864.0	2,712.3
	1991	496.6	1,484.2	1,980.8	163.7	704.1	867.8	2,848.6
	1992	451.5	1,626.2	2,077.7	169.7	705.7	875.4	2,953.1
20 Miscellaneous manufacturing industries – Industries manufacturières diverses:								
Scientific and professional equipment – Fabrication de matériel scientifique et professionnel	1990	6.5	76.9	83.4	11.9	67.4	79.3	162.7
	1991	13.8	78.3	92.2	10.1	62.5	72.6	164.8
	1992	23.1	79.0	102.1	9.4	62.8	72.2	174.4
Jewellery and silverware – Bijouterie et orfèvrerie	1990	x	x	x	x	x	x	x
	1991	x	x	x	x	x	x	x
	1992	x	x	x	x	x	x	x

Table 1

Capital and Repair Expenditures – Manufacturing Sub-industries, Canada, Actual 1990, Preliminary Actual 1991, Intentions 1992 – Concluded

Tableau 1

Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-industries manufacturières, Canada, dépenses réelles 1990, réelles provisoires 1991, perspectives 1992 – fin

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								
20 Miscellaneous manufacturing industries – Concluded – Industries manufacturières diverses – fin:								
Sporting goods and toys – Articles de sport et jouets	1990	2.3	12.9	15.2	1.2	2.6	3.7	18.9
	1991	2.4	11.6	14.0	1.7	2.8	4.4	18.4
	1992	1.1	14.5	15.6	1.9	2.9	4.8	20.4
Signs and displays – Enseignes et étalages	1990	9.9	13.3	23.2	1.6	3.3	4.9	28.0
	1991	10.1	17.5	27.6	3.1	2.4	5.6	33.2
	1992	7.0	6.6	13.6	2.9	2.3	5.3	18.9
Other miscellaneous manufacturing ¹ – Industries manufacturières diverses (autres) ¹	1990	20.7	51.4	72.1	3.9	21.6	25.5	97.5
	1991	13.3	34.2	47.5	3.8	17.8	21.6	69.1
	1992	4.3	62.1	66.3	4.3	18.4	22.7	89.0
Major group 20 – Total – Groupe majeur 20	1990	x	x	x	x	x	x	x
	1991	x	x	x	x	x	x	x
	1992	x	x	x	x	x	x	x
Capital items charged to operating expenses – Biens capitaux imputés sur les dépenses d'exploitation	1990	–	2,183.8	2,183.8	–	–	–	2,183.8
	1991	–	1,933.3	1,933.3	–	–	–	1,933.3
	1992	–	1,963.6	1,963.6	–	–	–	1,963.6
MANUFACTURING – TOTAL – FABRICATION	1990	4,169.5	15,692.6	19,862.1	1,318.1	8,329.0	9,647.1	29,509.2
	1991	3,448.4	13,507.6	16,956.0	1,238.7	7,758.1	8,996.8	25,952.8
	1992	2,569.6	13,667.5	16,237.1	1,224.2	7,932.2	9,156.4	25,393.5

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 1992 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.

Note: Les totaux pour tous les groupes majeurs sont ceux publiés dans *Investissements privés et publics au Canada, Perspective 1992 (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'œuvre. 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 la publication **La construction au Canada** (no 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 la publication **Investissements privés et publics au Canada, Perspective** (no 61-205 au catalogue).

FOR FURTHER READING

Selected Publications
from Statistics Canada

LECTURES SUGGÉRÉES

Choisies parmi les publications
de Statistique Canada

Title	Titre	Catalogue
Private and Public Investment in Canada, Intentions, Annual, Bilingual	Investissements privés et publics au Canada, Perspective, Annuel, Bilingue	61-205
Private and Public Investment in Canada, Revised Intentions, Annual, Bilingual	Investissements privés et publics au Canada, Perspective révisée, Annuel, Bilingue	61-206
Capital and Repair Expenditures – Manufacturing Sub-industries, Intentions, Annual, Bilingual	Dépenses d'immobilisations et de réparations – Sous-industries manufacturières, Perspective, Annuel, Bilingue	61-214
Exploration, Development and Capital Expenditures for Mining and Petroleum and Natural Gas Wells, Annual, Bilingual	Dépenses d'exploration, de développement et d'immobilisations pour les mines et les puits de pétrole et de gaz naturel, Annuel, Bilingue	61-216
Construction in Canada, Annual, Bilingual	La construction au Canada, Annuel, Bilingue	64-201
Building Permits, Annual, Bilingual	Permis de bâtir, Annuel, Bilingue	64-203
Capacity Utilization Rates in Canadian Manufacturing, Quarterly, Bilingual	Taux d'utilisation de la capacité dans les industries manufacturières au Canada, Trimestriel, Bilingue	31-003
Building Permits, Monthly, Bilingual	Permis de bâtir, Mensuel, Bilingue	64-001
Fixed Capital Flows and Stocks, Occasional, Bilingual	Flux et stocks de capital fixe, Hors série, Bilingue	13-568
Investment Statistics – Manufacturing Sub-industries, Canada, Occasional, Bilingual	Statistique des investissements – Sous-industries manufacturières, Canada, Hors Série, Bilingue	61-518

To order a publication you may telephone 1-613-951-7277 or use facsimile number 1-613-951-1584. For toll free in Canada only telephone 1-800-267-6677. When ordering by telephone or facsimile a written confirmation is not required.

Special Tabulations

Special tabulations can be produced to your specifications on a cost recovery basis. Inquiries should be directed to the Capital Expenditure Section.

Further information on these products and other aspects of the surveys can be obtained from the Capital Expenditure Section, Investment and Capital Stock Division, Statistics Canada, K1A 0T6, (613) 951- 9815.

Other Products and Services

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.

Pour obtenir une publication veuillez téléphoner au 1-613-951-7277 ou utiliser le numéro du télécopieur 1-613-951-1584. Pour appeler sans frais, au Canada, composez le 1-800-267-6677. Il n'est pas nécessaire de nous faire parvenir une confirmation pour une commande passée par téléphone ou télécopieur.

Totalisations spéciales

Il est également possible de produire, sur la base de recouvrement des coûts, des totalisations spéciales établies conformément à vos spécifications. Veuillez adresser vos demandes de renseignements à cet égard à la Section des dépenses en immobilisations.

Vous pouvez obtenir de plus amples renseignements sur ces produits et sur d'autres aspects des enquêtes auprès de la Section des dépenses en immobilisations, Division de l'investissement et du stock de capital, Statistique Canada, K1A 0T6 (613) 951-9815.

Autres produits et services

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.

Your guide to understanding Canada's economy

The structure of Canada's economy can seem difficult to understand. What do we produce? How do we produce it? Who buys it, and who sells it? Statistics Canada's new publication, the GUIDE TO THE INCOME AND EXPENDITURE ACCOUNTS, addresses these puzzling issues and explains how the Income and Expenditure Accounts (IEA) will enrich your understanding of our economic system.

At the centre of macroeconomic analysis and policy-making in Canada, the IEA show how various groups like households, businesses and governments raise revenue and expend it to purchase goods and services. Together the IEA afford an opportunity to assess the performance of the national and provincial economies.

Developed for both economic specialists and general users, the *Guide* is the first in a series that will fully document Canada's system of national and provincial accounts. In four concise chapters, the *Guide* examines a comprehensive range of topics, including:

- Who uses the IEA and for what purposes
- The role of the IEA within Canada's System of National Accounts (SNA)
- The impact of the Historical Revision of 1986
- Why GDP, rather than GNP, is the central aggregate of the system
- The significance of the Sector Accounts to understanding how a modern economy functions
- The importance of Constant Price Estimates to both the IEA and the SNA
- How the GDP estimates are calculated
- How the quality and reliability of the IEA estimates are assessed

The *Guide* also presents dozens of tables to clearly illustrate theoretical examples and to help you fully understand technical aspects of the IEA.

For business strategists, students, economic analysts and current users of SNA data, the *Guide* is a must. Order the **Guide to the Income and Expenditure Accounts** (Cat.# 13-603E, No.1) for only \$35 in Canada, US\$42 in the United States and US\$49 in other countries. Call toll-free 1-800-267-6677 and use your Visa or MasterCard, fax your order to 1-613-951-1584, or write to:
Publication Sales, Statistics Canada,
Ottawa, Ontario K1A 0T6

La structure de l'économie canadienne peut sembler difficile à comprendre. Que produisons-nous? Comment produisons-nous? Qui achète notre production et qui la vend? La nouvelle publication de Statistique Canada, GUIDE DES COMPTES DES REVENUS ET DÉPENSES, répond à ces questions difficiles et explique comment les comptes des revenus et dépenses (CRD) vous aideront à mieux comprendre notre système économique.

Les CRD se trouvent au cœur de l'analyse macroéconomique et des prises de décisions au Canada et montrent comment différents groupes, tels que les ménages, les entreprises et les administrations, se procurent leurs recettes et les dépensent en biens et en services. Ils permettent ainsi d'évaluer les résultats des économies nationale et provinciales.

Destiné aux spécialistes de l'économie comme au grand public, ce *Guide* est le premier ouvrage d'une série qui traite à fond du système de comptabilité nationale du Canada et des provinces. En quatre chapitres concis, le *Guide* aborde un éventail complet de sujets, dont :

- L'identification des personnes qui utilisent les CRD et dans quels buts
- Le rôle des CRD dans le système de comptabilité nationale du Canada (SCN)
- L'incidence de la révision historique de 1986
- Le remplacement du PNB par le PIB
 - L'importance des comptes sectoriels pour comprendre le fonctionnement d'une économie moderne
 - L'importance des estimations en prix constants pour les CRD et le SCN
 - Le calcul des estimations du PIB
 - L'évaluation de la qualité et de la fiabilité des estimations des CRD

Le *Guide* contient également des dizaines de tableaux afin d'illustrer clairement des exemples théoriques et de vous aider à comprendre parfaitement les aspects techniques des CRD.

Pour les stratèges des entreprises, les étudiants, les analystes de l'économie et les utilisateurs actuels des données du SCN, le *Guide* est une lecture qui s'impose. Commandez le **Guide des comptes des revenus et dépenses** (N° 13-603F, N°1 au catalogue) pour 35 \$ seulement au Canada, 42 \$ US aux États-Unis et 49 \$ US dans les autres pays. Composez sans frais le 1-800-267-6677 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard, télécopiez votre commande au 1-613-951-1584, ou écrivez à :
Vente des publications, Statistique Canada,
Ottawa, (Ontario) K1A 0T6

Pour comprendre l'économie canadienne





ORDER FORM

Statistics Canada Publications

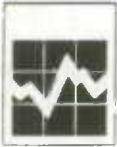
MAIL TO: Publication Sales Statistics Canada Ottawa, Ontario, K1A 0T6 <i>(Please print)</i> Company _____ Department _____ Attention _____ Address _____ City _____ Province _____ Postal Code _____ Tel. _____	FAX TO: (613) 951-1584 This fax will be treated as an original order. Please do not send confirmation.	METHOD OF PAYMENT <input type="checkbox"/> Purchase Order Number <i>(please enclose)</i> _____ <input type="checkbox"/> Payment enclosed \$ _____ <input type="checkbox"/> Bill me later (max. \$500) Charge to my: <input type="checkbox"/> MasterCard <input type="checkbox"/> VISA Account Number <input style="width: 100%;" type="text"/> Expiry Date <input style="width: 100%;" type="text"/> Signature _____ Client Reference Number _____
---	--	--

Catalogue Number	Title	Required Issue	Annual Subscription or Book Price			Qty	Total \$
			Canada \$	United States US\$	Other Countries US\$		

	SUBTOTAL	
Canadian customers add 7% Goods and Services Tax.	GST (7%)	
Please note that discounts are applied to the price of the publication and not to the total amount which might include special shipping and handling charges and the GST.	GRAND TOTAL	

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications. Canadian clients pay in Canadian funds. Clients from the United States and other countries pay total amount in US funds drawn on a US bank.

For faster service	1-800-267-6677	VISA and MasterCard Accounts	PF 03681 1991-01
---------------------------	-----------------------	-------------------------------------	---



BON DE COMMANDE

Publications de Statistique Canada



POSTEZ À :
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario) K1A 0T6

TÉLÉCOPIEZ À : (613) 951-1584
 Le bon télécopié tient lieu de commande originale. Veuillez ne pas envoyer de confirmation.

(En caractères d'imprimerie s.v.p.)

Entreprise _____
 Service _____
 À l'attention de _____
 Adresse _____
 Ville _____ Province _____
 Code postal _____ Tél. _____

MODALITÉS DE PAIEMENT

- Numéro d'ordre d'achat (*inclure s.v.p.*) _____ \$
- Paiement inclus _____ \$
- Envoyez-moi la facture plus tard (max. 500 \$)

Portez à mon compte : MasterCard VISA

N° de compte _____

Date d'expiration _____

Signature _____

Numéro de référence du client _____

Numéro au catalogue	Titre	Edition demandée	Abonnement annuel ou prix de la publication			Qté	Total \$
			Canada \$	États-Unis \$ US	Autres pays \$ US		

TOTAL						
Les clients canadiens ajoutent la taxe de 7 % sur les produits et services.						TPS (7 %)
Veuillez noter que les réductions s'appliquent au prix des publications et non au total général; ce dernier pouvant inclure des frais de port et de manutention particuliers et la TPS.						TOTAL GÉNÉRAL

Le chèque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications. Les clients canadiens paient en dollars canadiens; les clients à l'étranger paient le montant total en dollars US tirés sur une banque américaine.

Pour un service plus rapide, composez **1-800-267-6677** Comptes VISA et MasterCard PF 03681 1991-01

This order coupon is available in English upon request

How long would it take you to get 10,000 price quotes from 3,500 companies?

A lot longer than it takes to open a copy of **Industry Price Indexes**. Subscribe now, for the most extensive data available on Canadian manufacturing selling prices.

Industry Price Indexes are indispensable if you need current, consistent and reliable reports on price fluctuations at the Canadian factory gate. Uses include preparing escalation contracts, inventory management, charting trends, forecasting price changes or compiling data to create your own index.

This monthly publication covers raw materials, energy and over 700 commodities by 20 major groups. Items listed range from fish fillets to industrial furnaces, cattle to crude oil. Most commodities are reported at the national level, but some are given on a regional basis.

Each issue also provides a historical perspective, with tables of annual averages and monthly price indexes of commodities for the past five years.

As the only periodical of this scope and detail **Industry Price Indexes** is the recognized authority on changes in the selling prices of Canadian manufactured goods.

Get the facts.

A subscription to the monthly **Industry Price Indexes** (Catalogue No. 62-011) is \$182 in Canada, US\$218 in the United States and US\$255 in other countries.

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

Combien de temps vous faudrait-il pour obtenir 10 000 propositions de prix de 3 500 compagnies ?

Beaucoup plus de temps qu'il n'en faut pour lire un exemplaire d'**Indices des prix de l'industrie**. Abonnez-vous dès maintenant afin d'avoir accès aux données les plus complètes possible sur les prix de vente des manufacturiers canadiens.

Indices des prix de l'industrie est indispensable si vous avez besoin de rapports à jour, uniformes et fiables au sujet des fluctuations des prix à la production au Canada. Ces indices peuvent servir notamment à préparer des contrats d'indexation, à gérer des stocks, à suivre des tendances au moyen de graphiques, à prévoir des fluctuations de prix ou à compiler des données pour concevoir votre propre indice.

Cette publication mensuelle porte sur les matières premières, l'énergie et plus de 700 produits classés dans 20 grandes catégories. Les articles répertoriés vont des filets de poisson aux fours industriels en passant par les bovins et le pétrole brut. Pour la plupart des produits, les statistiques ont une portée nationale; toutefois, pour certains, elles revêtent un caractère régional.

Chaque numéro donne également une perspective historique; des tableaux indiquent les moyennes annuelles et les indices des prix mensuels des produits au cours des cinq dernières années.

Indices des prix de l'industrie est le seul périodique aussi complet et détaillé. Il fait autorité en ce qui touche les fluctuations des prix de vente des marchandises fabriquées au Canada.

Abonnez-vous !

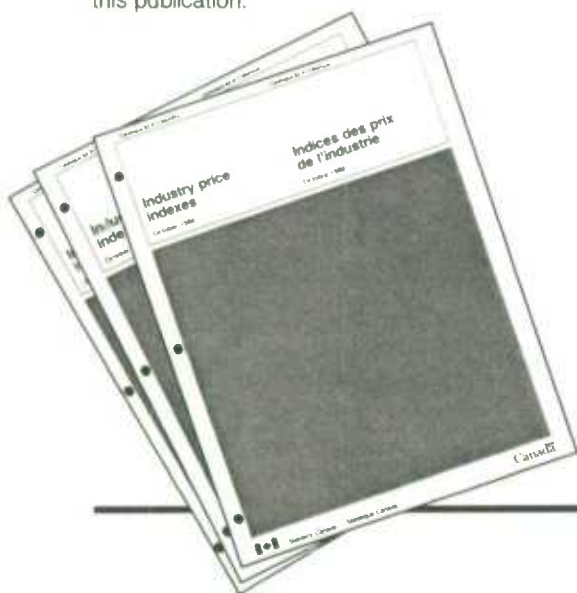
L'abonnement au mensuel **Indices des prix de l'industrie** (n° 62-011 au catalogue) coûte 182 \$ au Canada, 218 \$ US aux États-Unis et 255 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

For faster service, using VISA or MasterCard, call toll-free,

Pour un service plus rapide, utilisez votre carte VISA ou MasterCard et composez sans frais le

1-800-267-6677



To those of you who need in-depth information about the labour market...

...Statistics Canada produces *Labour Force Annual Averages 1991* - a reference publication created specifically to meet those needs. With detailed data ... Quick-reference summaries and graphs ... Geographical breakdowns in unprecedented detail ... More variables and cross classifications than published in the monthly issues of *The Labour Force*.

The *Labour Force Annual Averages 1991* covers:

- an overview of changes that occurred in the service industries over the period 1976 to 1991;
- time loss and absenteeism by industry and province;
- full-time and part-time employment by industry and province;
- occupations for Census Metropolitan Areas (CMAs) and economic regions;
- industries for CMAs and economic regions;
- labour market participation and family responsibilities by provinces;
- and more.

Labour Force Annual Averages 1991. Part and parcel of Statistics Canada's customer-driven approach to business information.

Labour Force Annual Averages 1991 (catalogue number 71-220) is available for \$39 in Canada, US\$47 in the United States and US\$55 in other countries.

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Or contact the Statistics Canada Regional Reference Centre nearest you. (A list of centres appears in this publication.)

For faster service, FAX your order to 1-613-951-1584. Or call toll-free 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.



À ceux d'entre vous qui désirent obtenir de l'information plus détaillée sur le marché du travail...

...Statistique Canada présente *Moyennes annuelles de la population active 1991* - un document de référence créé spécialement à votre intention. Vous y trouverez des données détaillées, des sommaires et des graphiques faciles à consulter, des ventilations géographiques plus détaillées qu'auparavant et davantage de variables et de recoupements qu'il n'en paraît dans les numéros mensuels de *La population active*.

Moyennes annuelles de la population active 1991 porte sur:

- un aperçu des changements qui sont survenus dans le secteur des services au cours de la période 1976 à 1991;
- les heures perdues et l'absentéisme, ventilés par secteur d'activité et province;
- l'emploi à plein temps et à temps partiel, ventilé par secteur d'activité et province;
- les professions dans les régions métropolitaines et les régions économiques;
- les secteurs d'activité dans les régions métropolitaines et les régions économiques;
- la participation au marché du travail et les obligations familiales selon la province;
- et bien d'autres.

Moyennes annuelles de la population active 1991 est un pivot de l'approche de Statistique Canada qui vise à satisfaire les besoins de ses clients en matière d'information.

Moyennes annuelles de la population active 1991 (numéro 71-220 au catalogue) : est offert à 39 \$ au Canada, 47 \$ US aux États-Unis et 55 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, prière d'écrire à l'adresse suivante : Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6, ou communiquer avec le centre régional de consultation de Statistique Canada le plus proche (liste des centres incluse dans la présente publication).

Pour accélérer le service, commander par télécopieur au 1-613-951-1584, ou composer sans frais le 1-800-267-6677 et utiliser la carte VISA ou MasterCard.