

**Capital expenditures  
of domestic and  
foreign controlled  
establishments in  
manufacturing, mining  
and forestry**

**Les immobilisations  
des établissements  
manufacturiers, miniers  
et forestiers sous  
contrôle national et  
étranger**

1982

1982



### 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,  
Construction Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 995-9013) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(949-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(359-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(420-3027)
Ottawa	(992-4734)	Vancouver	(666-3691)
Toronto	(966-6586)		

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	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by Northwest Telephone Co.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by Northwest Telephone Co.)	Zenith 2-2015

### 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 and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7.

### 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 ordinolingué 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 d'investissements,  
Division de la construction,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 995-9013) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(949-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(359-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(420-3027)
Ottawa	(992-4734)	Vancouver	(666-3691)
Toronto	(966-6586)		

Un service de communication 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	Zénith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et Nord de la C.-B. (territoire desservi par la Northwest Telephone Co.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la Northwest Telephone Co.)	Zénith 2-2015

### 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 et de la distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Statistics Canada  
Construction Division  
Financial Flows and  
Multinational Enterprises  
Division

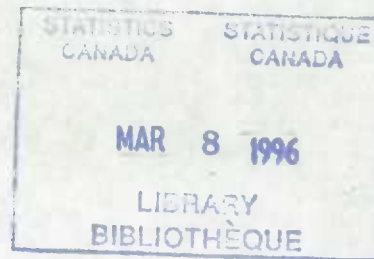
# Capital expenditures of domestic and foreign controlled establishments in manufacturing, mining and forestry

1982

Statistique Canada  
Division de la construction  
Division des flux financiers  
et entreprises multinationales

# Les immobilisations des établissements manufacturiers, miniers et forestiers sous contrôle national et étranger

1982



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

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

© Minister of Supply  
and Services Canada 1982

November 1982  
5-3203-505

Price: Canada, \$6.00  
Other Countries, \$7.20

Catalogue 61-215

ISSN 0226-403X

Ottawa

Publication autorisée par  
le ministre des Approvisionnements et  
Services Canada

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

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1982

Novembre 1982  
5-3203-505

Prix: Canada, \$6.00  
Autres pays, \$7.20

Catalogue 61-215

ISSN 0226-403X

Ottawa

## Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

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

## Signes conventionnels

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

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





## Table of Contents

	Page
<b>Introduction</b>	v
Analysis of Capital Expenditures by Country of Control	vii
<b>Text Table</b>	
I. Capital Expenditures in Manufacturing, Mining and Forestry Sectors and Selected Industry Group, by Country of Control, Canada, 1981 - 1982	viii
II. Capital Expenditures, Manufacturing, Mining and Forestry Industries, by Country of Control, 1977 - 1982	x
III. Capital Expenditures for Total Manufacturing, by Selected Metropolitan Areas and Country of Control, 1980 - 1982	xiii
IV. Concentration of Capital Expenditures Among the Leading Four and Eight Enterprises by Industry Group, 1980 - 1982	xiv
V. Concentration of Capital Expenditures Among the Leading Four and Eight Enterprises in Manufacturing by Province, 1980 - 1982	xvii
VI. Concentration of Capital Expenditures Among the Leading Four and Eight Enterprises in Manufacturing by Selected Metropolitan Areas, 1980 - 1982	xviii
<b>Table</b>	
1. Capital and Repair Expenditures, Forestry, Canada by Country of Control	1
2. Capital and Repair Expenditures for Forestry, by Province and Country of Control	2
3. Capital and Repair Expenditures, Mining, Canada by Industry Group and Country of Control	5

## Table des matières

	Page
<b>Introduction</b>	v
Analyse des immobilisations par pays de contrôle	vii
<b>Tableau explicatif</b>	
I. Dépenses en immobilisations dans le secteur manufacturier, minier et forestier et certain groupe d'industries par pays de contrôle, Canada, 1981 - 1982	viii
II. Dépenses en immobilisations dans le secteur manufacturier, minier et forestier, contrôle américain, autres pays étrangers et canadien, 1977 - 1982	x
III. Dépenses d'immobilisations pour l'ensemble du secteur manufacturier, par région métropolitaine sélectionnée et le pays de contrôle, 1980 - 1982	xiii
IV. Concentration des dépenses en immobilisations parmi les quatre et les huit entreprises les plus importantes selon le groupe d'activité économique, 1980 - 1982	xiv
V. Concentration des dépenses en immobilisations parmi les quatre et les huit entreprises les plus importantes dans le secteur manufacturier par province, 1980 - 1982	xvii
VI. Concentration des dépenses en immobilisations parmi les quatre et les huit entreprises les plus importantes dans le secteur manufacturier, par région métropolitaine sélectionnée, 1980 - 1982	xviii
<b>Tableau</b>	
1. Dépenses d'immobilisations et de réparations, secteur de la forêt, Canada selon le pays de contrôle	1
2. Dépenses d'immobilisations et de réparations pour le secteur de la forêt, selon la province et le pays de contrôle	2
3. Dépenses d'immobilisations et de réparations, secteur minier, Canada selon le groupe d'industries et le pays de contrôle	5

<b>TABLE OF CONTENTS – Concluded</b>	<b>Page</b>
<b>Table – Concluded</b>	
4. Capital and Repair Expenditures for Total Mining, by Province and Country of Control	7
5. Capital and Repair Expenditures, Manufacturing, Canada by Industry Group and Country of Control	10
6. Capital and Repair Expenditures for Total Manufacturing, by Province and Country of Control	21
Concepts and Methodology	27
Selected Publications Dealing with Construction Activity	29

<b>TABLE DES MATIÈRES – fin</b>	<b>Page</b>
<b>Tableau – fin</b>	
4. Dépenses d'immobilisations et de réparations pour l'ensemble du secteur minier, selon la province et le pays de contrôle	7
5. Dépenses d'immobilisations et de réparations, secteur manufacturier, Canada selon le groupe d'industries et le pays de contrôle	10
6. Dépenses d'immobilisations et de réparations pour l'ensemble du secteur manufacturier, selon la province et le pays de contrôle	21
Concepts et méthodologie	27
Publications choisies sur les travaux de construction	29



## Introduction

The Multinational Enterprises section in conjunction with other Divisions has published several establishment-based statistical series by country of control. These results might differ from those of other series based on companies or enterprises. An establishment is the smallest production unit capable of reporting certain data relating to its expenses and sales. It is frequently a plant or factory, of which a single corporation may own several. The control of any plant can normally only be established by tracing the ownership back to the corporation or enterprise.

The statistical definition of control is generally based on the ownership of 50% or more of voting rights except in a limited number of cases where control is known to exist on the basis of less than 50%.<sup>1</sup>

This report presents estimates of capital and repair expenditures of Forestry, Mining and Manufacturing establishments in Canada subdivided by country of control. It is based on the most recent set of statistics found in *Private and Public Investment in Canada, Outlook 1982* (Catalogue 61-205), the 1980 Actual data, the 1981 Preliminary Actual and the 1982 Intentions.<sup>2</sup> Distributing the establishment data by various country of control categories increases problems in regard to confidentiality, and, as a result, only a three-way breakdown (United States, Other Foreign and Canada) has been adopted.

The report contains two sets of tabulations. The first distributes capital and repair expenditures by control for the major industry groups (two-digit level of the Standard Industrial Classification) in Forestry, Mining<sup>3</sup> and Manufacturing for the whole of Canada (see Tables 1, 3 and 5).<sup>4</sup> The second provides a provincial distribution, giving a country of control breakdown for total Forestry, Mining and Manufacturing only (see Tables 2, 4 and 6).<sup>4</sup> The advantage of this finer geographic detail is that, for the first time,

<sup>1</sup> For further details see concepts and methodology, page 27.

<sup>2</sup> Data for the manufacturing industries for the years 1969, 1970 and 1972 for Canada have been published in *Domestic and Foreign Control of Manufacturing, Mining and Logging Establishments in Canada* (Catalogue 31-401). The 1976 data were released in the *Investment Statistics Service Bulletin* (Vol. 4, No. 2, Catalogue 61-007, July 1978).

<sup>3</sup> Includes mines, quarries and oil wells.

<sup>4</sup> The sum of capital expenditures by country of control might differ from the total line, due to rounding procedure.

## Introduction

La Section des entreprises multinationales, en collaboration avec d'autres divisions de Statistique Canada, a publié plusieurs séries statistiques basées sur l'établissement par pays de contrôle. Ces résultats peuvent être différents d'autres séries basées sur des sociétés ou des entreprises. Un établissement est la plus petite unité de production en mesure de déclarer certaines données se rapportant à ses dépenses et à ses ventes. Il s'agit fréquemment d'une usine, et une société peut en posséder plusieurs. Le contrôle d'une usine peut normalement être établi en remontant la propriété jusqu'à la société ou à l'entreprise.

La définition statistique du contrôle se base généralement sur une propriété de 50 % au moins des droits de vote, à l'exception d'un nombre limité de cas, pour lesquels on sait que le contrôle existe sur une base inférieure de 50 %<sup>1</sup>.

La présente publication donne des estimations, ventilées par pays de contrôle, des dépenses en immobilisations et en réparations des établissements forestiers, miniers et manufacturiers au Canada. Elle est fondée sur les chiffres les plus récents de la publication intitulée *Investissements privés et publics au Canada, Perspectives 1982* (n° 61-205 au catalogue), qui renferme les dépenses réelles pour 1980, les chiffres provisoires pour 1981 et les prévisions pour 1982<sup>2</sup>. Comme la ventilation des données selon divers pays de contrôle aggraverait le problème du secret, on n'a retenu qu'une répartition tripartite (États-Unis, autres pays étrangers et Canada).

Ce rapport présente deux types de tableaux. Le premier répartit les immobilisations et réparations selon le contrôle pour les groupes d'industries forestières, minières<sup>3</sup> et manufacturières (niveau des deux chiffres dans la Classification des activités économiques) dans l'ensemble du Canada (tableaux 1, 3 et 5)<sup>4</sup>. Le second donne, pour chaque province, un classement recoupé du pays de contrôle et de l'ensemble de l'activité forestière, minière et manufacturière uniquement (tableaux 2, 4 et 6)<sup>4</sup>. Grâce à cette ventilation géographique plus fine, il devient maintenant possible d'analyser les écarts qui

<sup>1</sup> Pour une explication détaillée voir concepts et méthodologie page 27.

<sup>2</sup> Les données pour le secteur manufacturier pour les années 1969, 1970 et 1972 au Canada figurent dans *Le contrôle national et étranger des établissements manufacturiers du secteur de la fabrication, des mines de l'abattage au Canada* (n° 31-401 au catalogue). Les données pour les dépenses réelles de 1976 figurent dans le bulletin de service intitulé *Statistiques des investissements* (vol. 4, n° 2, n° 61-007 au catalogue, juillet 1978).

<sup>3</sup> Comprend les mines, les carrières et les puits de pétrole.

<sup>4</sup> La somme des dépenses en immobilisations et en réparations ventilées par pays de contrôle peut être différente du total pour chaque groupe, à cause de l'arrondissement.

differences in the pattern and extent of foreign control of capital and repair expenditures in individual provinces can be analyzed.

The tabulations in this publication were prepared jointly by the Construction Division and the Multinational Enterprises Section of the Financial Flows and Multinational Enterprises Division of Statistics Canada.

existent, d'une province à l'autre, dans la tendance et l'ampleur de contrôle étranger des immobilisations et des réparations.

Les tableaux donnés dans la présente publication sont l'oeuvre conjointe de la Division de la construction et de la Section des entreprises multinationales de la Division des flux financiers et des entreprises multinationales de Statistique Canada.



## ANALYSIS OF CAPITAL EXPENDITURES BY COUNTRY OF CONTROL

### Comparison of 1982 Intentions to the Revised Intentions for 1982

As a result of technical problems, this year's report has been delayed in publication. This later publication date has made it possible to compare year to year percentage changes of 1981 preliminary expenditure estimates with both the 1982 forecast survey estimates and, for the first time, with the 1982 mid-year survey revisions. As can be seen from Part 1 of the accompanying Text Table I, capital expenditures were originally forecasted to increase 11% in manufacturing, 21% in mining, and 5% in forestry in 1982 from 1981 in nominal terms. These year to year increases for these three sectors were all lowered to -4%, 9%, and -41% respectively using the mid-year survey revisions for 1982. Total 1982 capital outlays in these three sectors are now projected to be \$11.9, \$10.3 and \$0.2 billion respectively.

Interestingly, from a country of control perspective the mid-year survey results in the manufacturing sector indicate a relatively much sharper downward revision of spending plans by Canadian firms than for the foreign controlled firms. Canadian spending plans were initially forecasted to increase 15% from 1981 levels, but were revised by the mid-year survey results to actually decline 7% - a swing, of more than 22 percentage points. United States' controlled manufacturing firms on the other hand, revised their initial forecast of a 0.7% increase to a decline of 6% or a swing of only seven percentage points - only one third the size of the Canadian controlled firms' downward revisions. As a result in manufacturing, Canadian controlled firms accounted for 75% of the almost two billion dollars decline in initially projected capital spending for 1982.

Turning to Part 2 of Text Table 1 which focuses on several important industry groups in these three sectors, several notable findings emerge. Canadian controlled firms in Paper and Allied Industries show a downward swing of more than 41 percentage points from +36% to -5%, which was more than twice the size of the United States firms' downward revisions of 18 percentage points. In Primary Metals, Canadian plans dropped 34% points, while United States firms' plans actually rose eight points. However, in Transportation Equipment, while Canadian plans were virtually unchanged, overall decreases in spending for the industry of a further 10 points reaching a projected 38%

## ANALYSE DES DÉPENSES EN IMMOBILISATIONS SELON LE PAYS DE CONTRÔLE

### Comparaison entre les prévisions initiales et les prévisions révisées des dépenses en immobilisations pour 1982

A cause de difficultés techniques, la publication du rapport de cette année a dû être retardée. Ce retard a permis de comparer les variations en pourcentage entre les estimations provisoires des dépenses de 1981, les prévisions d'investissements dégagées par l'enquête de 1982 et, pour la première fois, les résultats de l'enquête révisée de la mi-1982. Comme l'indique la partie 1 du tableau explicatif I d'accompagnement, on prévoyait d'abord que les dépenses en immobilisations augmenteraient de 11% dans le secteur de la fabrication, de 21% dans le secteur des mines et de 5% dans le secteur forestier, en dollars constants, entre 1981 et 1982. Selon les résultats de l'enquête révisée de la mi-1982 dans ces trois secteurs, les augmentations prévues ont été ramenées à -4%, 9% et -41% respectivement. D'après les projections, les dépenses en immobilisations dans ces trois secteurs atteindront \$11.9, \$10.3 et \$0.2 milliards respectivement en 1982.

Fait à souligner dans le secteur de la fabrication, les résultats de l'enquête de la mi-année selon le pays de contrôle montrent que les révisions à la baisse sont plus importantes chez les firmes canadiennes que chez les firmes sous contrôle étranger. Les projets de dépenses des firmes canadiennes prévoyaient d'abord une augmentation de 15% par rapport à 1981, mais l'enquête de mi-année indique en fait une baisse de 7%, soit un écart de 22 points. Les firmes manufacturières sous contrôle américain, quant à elles, ont révisé leurs prévisions d'une augmentation de 0.7%; elles envisagent maintenant une baisse de 6%, un revirement de sept points seulement, soit le tiers des révisions à la baisse des firmes sous contrôle canadien. Pour l'ensemble du secteur de la fabrication, les firmes sous contrôle canadien sont responsables de 75% de la révision à la baisse (presque \$2 milliards) des dépenses en immobilisations initialement projetées pour 1982.

La partie 2 du tableau explicatif I, portant sur plusieurs grands groupes industriels de ces trois secteurs, permet de dégager certaines conclusions importantes. Les firmes sous contrôle canadien du secteur du papier et des industries connexes réduisent leurs intentions de plus de 41 points (de +36% à -5%), soit plus du double des révisions à la baisse (18 points) des sociétés sous contrôle américain. Dans l'industrie de la première transformation des métaux, les intentions des firmes sous contrôle canadien chutent de 34 points, alors que celles des firmes sous contrôle américain augmentent de huit points. Dans l'industrie du matériel de transport, cependant, alors que les intentions des entreprises canadiennes restent pratiquement inchangées, une

TEXT TABLE 1. Capital Expenditures in Manufacturing<sup>1</sup>, Mining and Forestry Sectors and Selected Industry Group, by Country of Control, Canada, 1981 - 1982

TABLEAU EXPLICATIF 1. Dépenses en immobilisations dans le secteur manufacturier,<sup>1</sup> minier et forestier et certain groupe d'industries par pays de contrôle, Canada, 1981 - 1982

Industry Industrie	Year Année	Country of control - Pays de contrôle											
		United States États-Unis			Other foreign countries Autres pays étrangers			Canada		Total			
		Value	Year-to year change	Share of total	Value	Year-to year change	Share of total	Value	Year-to year change	Share of total	Value	Year-to year change	Share of total
		Valeur	Variation d'une année à l'autre	Part du total	Valeur	Variation d'une année à l'autre	Part du total	Valeur	Variation d'une année à l'autre	Part du total	Valeur	Variation d'une année à l'autre	Part du total
		\$'000,000	%		\$'000,000	%		\$'000,000	%		\$'000,000	%	
<b>Part 1 - Partie 1</b>													
Sector - Secteur:													
Manufacturing industries - Industries manufacturières	1981	4,565.4	...	36.7	1,311.9	...	10.6	6,553.7	...	52.7	12,431.6	...	100.0
	1982	4,598.1	0.7	33.2	1,747.7	33.2	12.6	7,515.2	14.7	54.2	13,860.2	11.5	100.0
	1982	4,272.0	- 6.4	35.8	1,591.5	21.3	13.3	6,066.0	- 7.4	50.9	11,928.5	- 4.0	100.0
Mines, quarries and oil wells - Mines, carrières et puits de pétrole	1981	2,957.2	...	31.3	1,083.4	...	11.5	5,395.6	...	57.2	9,436.6	...	100.0
	1982	3,641.3	23.1	31.8	1,005.9	- 7.2	8.8	6,805.5	26.1	59.4	11,453.8	21.4	100.0
	1982	3,267.3	10.5	31.6	885.2	- 18.2	8.6	6,183.9	14.6	59.8	10,337.8	9.5	100.0
Forestry industries - Industries forestières	1981	75.8	...	25.5	25.4	...	8.6	195.7	...	65.9	296.9	...	100.0
	1982	81.2	7.1	26.1	23.7	- 6.7	7.6	206.6	5.6	66.3	311.6	5.0	100.0
	1982	43.8	- 42.2	25.2	16.7	- 34.2	9.6	113.2	- 42.1	65.2	173.7	- 41.0	100.0
<b>Part 2 - Partie 2</b>													
Selected industry group - Certain groupe d'industries:													
Paper and allied industries - Papiers et industries connexes	1981	679.2	...	31.7	120.8	...	5.6	1,342.3	...	62.7	2,142.2	...	100.0
	1982	526.9	- 22.4	21.1	150.2	24.3	6.0	1,822.7	35.8	72.9	2,500.0	16.7	100.0
	1982	402.8	- 40.7	22.5	110.1	- 8.8	6.2	1,276.4	- 4.9	71.3	1,789.1	- 16.5	100.0
Primary metals - Métaux primaires	1981	38.6	...	2.6	65.9	...	4.4	1,404.0	...	93.1	1,508.5	...	100.0
	1982	38.1	- 1.3	2.1	55.7	- 15.5	3.1	1,698.2	21.0	94.8	1,791.6	18.8	100.0
	1982	41.3	7.0	3.2	38.3	- 41.9	2.9	1,223.5	- 12.8	93.9	1,303.0	- 13.6	100.0
Transportation equipment - Matériel de transport	1981	x	...	x	x	...	x	171.1	...	14.5	1,183.4	...	100.0
	1982	625.6	x	74.1	73.5	x	8.7	145.1	- 15.2	17.2	844.1	- 28.7	100.0
	1982	520.2	x	70.9	70.6	x	9.6	142.9	- 16.5	19.5	733.3	- 38.0	100.0
Petroleum and coal products - Dérivés du pétrole et du charbon	1981	x	...	x	x	...	x	132.7	...	21.5	615.8	...	100.0
	1982	x	48.8	x	x	137.8	x	156.8	18.2	15.8	994.0	61.4	100.0
	1982	x	74.7	x	x	125.4	x	145.0	9.2	13.5	1,069.9	73.7	100.0
Chemical and chemical products - Produits chimiques	1981	985.0	...	50.4	183.9	...	9.4	786.2	...	40.2	1,955.1	...	100.0
	1982	1,211.5	23.0	46.8	433.0	135.5	16.7	944.1	20.1	36.5	2,588.5	32.4	100.0
	1982	1,257.3	27.6	49.0	444.1	141.5	17.3	864.1	9.9	33.7	2,565.1	31.2	100.0
Crude petroleum and natural gas - Pétrole et gaz	1981	2,313.5	...	34.9	495.0	...	7.5	3,812.6	...	57.6	6,621.3	...	100.0
	1982	3,049.0	31.8	36.3	590.4	19.3	7.0	4,758.6	24.8	56.7	8,398.0	26.8	100.0
	1982	2,738.9	18.3	38.1	503.9	1.8	7.0	3,951.7	3.6	54.9	7,194.6	8.7	100.0

<sup>1</sup> Includes capital items charged to operating expenses.

<sup>1</sup> Y comprend les biens capitaux imputés sur les dépenses d'exploration.

NOTE: Preliminary actual 1981, intentions 1982, revised intentions 1982.

NOTA: Dépenses réelles provisoires 1981, prévisions 1982, prévisions révisées 1982.



decline over 1981 spending levels, is largely a reflection of United States controlled firms' revisions.

In both the Petroleum and Coal Products Industry and Chemicals, United States' firms are actually planning to increase their spending plans in the face of projected declines in programs of Canadian controlled firms. United States' firms originally planned a 49% 1982 increase over 1981 spending in Petroleum and Coal Products. With the mid-year revision, spending is now actually projected to increase 75% over 1981 or an additional 26 percentage points over an already initially large projected increase of 49% over 1981 levels. Canadian controlled firms in the Crude Petroleum and Natural Gas Industry are revising their spending plans downward relatively more sharply than are United States' firms. Canadian plans in this industry are now only projected to increase only 4% over 1981 rather than the 25% projected earlier, a drop of 21 points, while United States plans dropped only 13 points.

#### Comparison of 1982 Intentions to the Preliminary Actual 1981

According to survey results released in March 1982,(1) capital expenditures by all sectors of the economy are projected to increase by 11% in terms of current dollars and reach \$87,172 million in 1982. The sectors of Manufacturing, Mining and Forestry under study represent 29% of the capital expenditures by all sectors and are expected to increase their capital outlays in 1982 by about 11%, 21% and 5% respectively. Canadian controlled firms reported significant increases in the mining and manufacturing industries resulting in an increase in their share of capital expenditures in 1982 to 59% and 54% respectively. Foreign controlled firms in the manufacturing industries show an overall 8% increase in capital expenditures in 1982 and this is almost all due to the strong increase by foreign controlled enterprises other than United States' firms.

In the manufacturing industries, the major thrust behind spending on new capital expenditures in Canada is by Canadian controlled enterprises which plan a 15% or \$961 million increase to \$7,515 million (Text Table II). Foreign controlled firms other

nouvelle baisse générale de 10 points des dépenses, qui porte à 38% la baisse projetée par rapport aux niveaux de 1981, traduit dans une large mesure les révisions des entreprises sous contrôle américain.

Dans l'industrie des dérivés du pétrole et du charbon et celle des produits chimiques, les firmes sous contrôle américain prévoient en fait augmenter leurs projets de dépenses, contrairement aux firmes sous contrôle canadien. Les firmes sous contrôle américain prévoyaient augmenter leurs dépenses de 49% par rapport à 1981 dans le cas de l'industrie des dérivés du pétrole et du charbon; l'enquête révisée de la mi-année indique cependant que l'augmentation sera plutôt de 75% par rapport à 1981, en hausse de 26 points par rapport à l'augmentation originale déjà élevée de 49%. Les firmes sous contrôle canadien de l'industrie du pétrole brut et du gaz naturel révisent leurs dépenses projetées à la baisse de façon relativement plus marquée que les firmes sous contrôle américain. Dans cette industrie, les firmes canadiennes prévoient augmenter leurs dépenses de seulement 4% par rapport à 1981, alors que l'on projetait une augmentation de 25% à l'origine; cette révision représente donc une chute de 21 points alors que les projets des firmes sous contrôle américain n'accusent qu'une chute de 13 points.

#### Comparaison entre les prévisions 1982 et les dépenses réelles provisoires 1981

Selon les résultats de l'enquête publiés en mars 1982(1), les dépenses en immobilisations de tous les secteurs de l'économie devraient, selon les projections, augmenter de 11% en dollars courants pour atteindre \$87,172 millions en 1982. Les secteurs de la fabrication, des mines et des forêts représentent 29% des dépenses en immobilisations de tous les secteurs; ils devraient augmenter leurs dépenses en immobilisations en 1982 d'environ 11%, 21% et 5% respectivement. Les firmes sous contrôle canadien signalent d'importantes augmentations dans les secteurs des mines et de la fabrication, ce qui se traduit par un accroissement de leurs parts des dépenses en immobilisations en 1982, qui passent à 59% et 54% respectivement. Les firmes sous contrôle étranger dans le secteur de la fabrication accusent une augmentation globale de 8% des dépenses en immobilisations en 1982, augmentation presque entièrement imputable à la forte progression des entreprises sous contrôle étranger non américaines.

Dans le secteur de la fabrication, les entreprises sous contrôle canadien dominent l'augmentation des dépenses en immobilisations au Canada, projetant une augmentation de 15%, ou \$961 millions, à \$7,515 millions (tableau explicatif II). Les firmes sous contrôle étranger

(1) The survey was conducted from November 1981 to early February 1982 and the tabulations were released in the Statistics Canada Daily of March 26, 1982.

(1) L'enquête a été effectuée entre novembre 1981 et le début de février 1982, et les totalisations ont paru dans le Quotidien de Statistique Canada du 26 mars 1982.

TEXT TABLE II. Capital Expenditures, Manufacturing,<sup>1</sup> Mining and Forestry Industries, by Country of Control, 1977 - 1982TABLEAU EXPLICATIF II. Dépenses en immobilisations dans le secteur manufacturier<sup>1</sup>, minier et forestier, contrôle américain, autres pays étrangers et canadien, 1977 - 1982

Industry group Branche d'activité	Year Année	Country of control - Pays de contrôle											
		United States États-Unis			Other foreign countries Autres pays étrangers			Canada			Total		
		Value	Year-to year change	Share of total	Value	Year-to year change	Share of total	Value	Year-to year change	Share of total	Value	Year-to year change	Share of total
		Valeur	Variation d'une année à l'autre	Part du total	Valeur	Variation d'une année à l'autre	Part du total	Valeur	Variation d'une année à l'autre	Part du total	Valeur	Variation d'une année à l'autre	Part du total
	\$'000,000	%		\$'000,000	%		\$'000,000	%		\$'000,000	%		
Manufacturing industries - Industries manufacturières	1977	2,292.2	23.8	37.7	641.0	4.4	10.5	3,147.3	4.9	51.8	6,080.7	11.3	100.0
	1978	2,325.5	1.5	37.6	643.3	0.4	10.4	3,209.3	2.0	51.9	6,178.2	1.6	100.0
	1979	2,684.5	15.4	36.1	762.9	18.6	10.2	3,996.0	24.5	53.7	7,443.6	20.5	100.0
	1980	3,601.1	34.1	37.0	892.9	17.0	9.2	5,251.7	31.4	53.9	9,745.8	30.9	100.0
	1981	4,565.4	26.8	36.7	1,311.9	46.9	10.6	6,553.7	24.8	52.7	12,431.6	27.6	100.0
1982	4,598.1	0.7	33.2	1,747.7	33.2	12.6	7,515.2	14.7	54.2	13,860.2	11.5	100.0	
Mines, quarries and oil wells - Mines, carrières et puits de pétrole	1977	2,061.2	..	53.3	495.1	..	12.8	1,308.6	..	33.9	3,864.9	..	100.0
	1978	1,800.6	- 12.6	46.1	476.4	- 3.8	12.2	1,626.4	24.3	41.7	3,903.4	1.0	100.0
	1979	2,613.4	45.1	46.2	695.0	45.9	12.3	2,346.2	44.3	41.5	5,654.6	44.9	100.0
	1980	3,578.2	36.9	42.4	1,021.7	47.0	12.1	3,843.8	63.8	45.5	8,443.7	49.3	100.0
	1981	2,957.2	- 17.4	31.3	1,083.4	6.0	11.5	5,395.6	40.4	57.2	9,436.6	11.8	100.0
1982	3,641.3	23.1	31.8	1,005.9	- 7.2	8.8	6,805.5	26.1	59.4	11,453.8	21.4	100.0	
Forestry industries - Indus- tries forestières	1977	77.9	..	35.3	11.1	..	5.0	131.5	..	59.6	220.5	..	100.0
	1978	76.1	- 2.3	31.6	13.7	23.4	5.7	151.1	14.9	62.7	240.9	9.3	100.0
	1979	91.8	20.6	30.5	10.9	- 20.4	3.6	197.9	31.0	65.8	300.6	24.8	100.0
	1980	96.0	4.6	28.0	22.4	105.5	6.5	224.6	13.5	65.5	343.0	14.1	100.0
	1981	75.8	- 21.0	25.5	25.4	13.4	8.6	195.7	- 12.9	65.9	296.9	- 13.4	100.0
1982	81.2	7.1	26.1	23.7	- 6.7	7.6	206.6	5.6	66.3	311.6	5.0	100.0	

<sup>1</sup> Includes capital items charged to operating expenses.<sup>1</sup> Y comprend les biens-capitaux imputés sur les dépenses d'exploitation.



than United States firms' follow with a 33% increase to reach \$1,747 million. Lastly, United States controlled firms show virtually no growth in their spending, less than 1% increase from 1981 and reaching \$4,598 million in 1982.

In the mining sector, Canadian controlled enterprises are expected to increase capital expenditures by \$1,409 million (26%) over 1981 and reach \$6,805 million. The main drive behind this increase by Canadian controlled firms comes primarily from non-metal mines (this group includes Coal Mines) which plan a 67% or \$414 million increase in capital spending to reach \$1,028 million in 1982. United States controlled enterprises forecast a 23% increase in capital spending reaching \$3,641 million in 1982 compared to a 17% decline in 1981.

From tabulations not presented here, it can be shown that Alberta and British Columbia accounted for almost two-thirds of the \$1,409 million increase by Canadian controlled firms in the mining sector. This is mostly derived from the oil and gas<sup>(2)</sup> and coal mines expenditures. United States controlled enterprises have more than half of their \$684 millions increase in capital expenditures in 1982 located in Alberta, primarily in the oil and gas industry.

A detailed analysis of the manufacturing industries reveals that growth in capital expenditures by Canadian controlled enterprises is concentrated mainly in the paper and primary metals industries, with planned increases of 35% and 21% to \$1,822 million and \$1,698 million respectively. The 28% decline to \$844 million in 1982 capital spending in the transportation equipment industries is largely a reflection of the decrease in expenditures by United States' controlled firms. This decline offsets the significant increases made by United States' controlled firms in the petroleum and chemical industries. More specifically, United States' firms expenditures in the chemical industries are projected to increase by 23% reaching \$1,211 million in 1982. Planned capital expenditures by other foreign controlled enterprises in the chemical and

(2) Western Canada tar-sands projects are included in this industry and not in the Petroleum and Coal Industries of the manufacturing sector. Also, the Pipe-line Transport Industries are included in the Transportation, Communications and other Utilities sector which are not presented here.

non américaines viennent ensuite, avec une augmentation de 33%, pour un total de \$1,747 millions. Enfin, les firmes sous contrôle américain accusent pratiquement aucune augmentation de leurs dépenses, laquelle est inférieure à 1% par rapport à 1981, le total devant passer à \$4,598 millions en 1982.

Dans le secteur des mines, les entreprises sous contrôle canadien devraient augmenter leurs dépenses en immobilisations de \$1,409 millions (26%) par rapport à 1981, pour un total de \$6,805 millions. La cause principale de cette augmentation de la part des firmes sous contrôle canadien provient principalement des mines non métalliques (dont les mines de charbon), pour lesquelles on prévoit une augmentation de 67% ou \$414 millions, les dépenses en immobilisations devant atteindre \$1,028 millions en 1982. Les entreprises sous contrôle américain prévoient une hausse de 23% des dépenses en immobilisations, qui atteindront \$3,641 millions en 1982, alors que l'on avait enregistré une baisse de 17% en 1981.

Des totalisations non présentées ici permettent de constater que l'Alberta et la Colombie-Britannique comptent pour presque les deux tiers de l'augmentation de \$1,409 millions des firmes sous contrôle canadien dans le secteur des mines. Cette augmentation est presque entièrement imputable aux dépenses au titre du pétrole et du gaz naturel<sup>(2)</sup> et des mines de charbon. Les entreprises sous contrôle américain consacrent plus de la moitié de leur augmentation de \$684 millions des dépenses en immobilisations en 1982 en Alberta, principalement dans l'industrie du pétrole et du gaz naturel.

Une analyse détaillée du secteur de la fabrication révèle que la croissance des dépenses en immobilisations des entreprises sous contrôle canadien touche principalement les industries du papier et de la première transformation des métaux, qui prévoient des augmentations de 35% et 21% respectivement, à \$1,822 millions et \$1,698 millions. La baisse de 28%, à \$844 millions, des dépenses en immobilisations en 1982 de l'industrie du matériel de transport traduit dans une large mesure la baisse des dépenses des firmes sous contrôle américain. Cette diminution compense les augmentations appréciables des firmes sous contrôle américain dans les industries du pétrole et chimique. Plus précisément, les dépenses des firmes sous contrôle américain dans le cas de l'industrie chimique devraient selon les projections augmenter de 23% pour atteindre \$1,211 millions en 1982. Les dépenses en immobilisations prévues par les autres entreprises sous

(2) Les projets de mise en valeur des sables bitumineux dans l'ouest canadien figurent dans ce secteur et non dans la branche Produits du pétrole et du charbon du secteur manufacturier. Aussi, la branche Transports par pipe-line figure-t-elle dans le secteur des Transports, Communications et Autres Services Publics qui n'est pas présenté ici.

chemical products industries will more than double from 1981 and reach \$433 million.

Provincially in the manufacturing sector in 1982, Alberta largely benefitted from the increases in capital expenditures by both foreign and Canadian controlled firms in the chemical industries. In Ontario large increases by Canadian controlled firms in the primary metal industries and by United States controlled enterprises in the petroleum industries were counter-balanced by the projected decline in the transportation equipment industries by United States' controlled firms.

For the first time, (Text Table III) capital expenditures for total manufacturing for fifteen selected metropolitan areas were distributed by country of control. These metropolitan areas account for 34% or \$4,689 million of the total capital expenditures in the manufacturing sector in 1982. Overall, foreign controlled enterprises dominated the selected metropolitan areas with 62% or \$2,898 million of the capital expenditures in 1982. In Montreal and Toronto, foreign controlled firms accounted for 59% and 73% or \$473 million and \$1,058 million of the capital programs in 1982 respectively. In metropolitan Hamilton, Canadian controlled enterprises represented a high 81% of the capital expenditures with \$470 million.

In subdividing the estimates of capital and repair expenditures by country of control, it was necessary to identify the enterprise affiliation of each establishment. As an extension of this exercise tabulations were prepared of both the degree to which capital expenditures are concentrated in the leading investing enterprises, and the number of foreign and Canadian controlled firms among these leading groups. The leading four and eight firms are examined here mainly because of the concentration of capital projects by few firms, the problems dealing with confidentiality, and for comparability with other similar related studies of concentration, which also often use the leading four and eight firms. In interpreting the following results, it is important to keep in mind that the staging or timing of capital projects in various years could change the ranking of firms and the concentration levels of the industries, the provinces and the metropolitan areas.

Text Table IV illustrates the relative importance or concentration of the top four and top eight firms at the industry group level for the years 1980 to 1982. In the

contrôle étranger dans l'industrie chimique vont plus que doubler par rapport à 1981 pour atteindre \$433 millions.

Par province, dans le secteur de la fabrication en 1982, l'Alberta bénéficie dans une large mesure de l'augmentation des dépenses en immobilisations des firmes sous contrôle étranger et canadien dans l'industrie chimique. En Ontario, d'importantes augmentations des firmes sous contrôle canadien dans l'industrie de la première transformation des métaux et des entreprises sous contrôle américain dans celle du pétrole sont compensées par les baisses projetées pour l'industrie du matériel de transport par les firmes sous contrôle américain.

Pour la première fois, (tableau explicatif III), les dépenses en immobilisations de l'ensemble du secteur de la fabrication pour 15 régions métropolitaines sélectionnées sont distribuées selon le pays de contrôle. Ces régions métropolitaines comptent pour 34%, ou \$4,689 millions, du total des dépenses en immobilisations du secteur de la fabrication en 1982. Dans l'ensemble, les entreprises sous contrôle étranger dominent les régions métropolitaines sélectionnées, avec 62% (\$2,898 millions) des dépenses en immobilisations en 1982. À Montréal et Toronto, les firmes sous contrôle étranger comptent pour 59% et 73%, c'est-à-dire \$473 millions et \$1,058 millions, des programmes de dépenses en immobilisations en 1982 respectivement. Dans la région métropolitaine d'Hamilton, les entreprises sous contrôle canadien représentent une proportion élevée (81%) des dépenses en immobilisations, avec un total de \$470 millions.

Pour répartir les estimations des dépenses en immobilisations et réparation selon le pays de contrôle, il a fallu déterminer les liens de parenté entre établissements. De plus, nous avons préparé des totalisations portant sur le degré de concentration des dépenses en immobilisations parmi les entreprises les plus importantes, ainsi que sur le nombre de firmes contrôlées au Canada et à l'étranger parmi ces entreprises dominantes. On a décidé d'étudier les quatre et les huit entreprises les plus importantes en raison de la concentration des projets d'investissement à l'intérieur d'un petit nombre de firmes, à cause de problèmes relatifs à la confidentialité et aussi afin de permettre la comparaison avec d'autres études similaires de la concentration, qui se fondent souvent sur les quatre ou les huit entreprises les plus importantes. Pour interpréter les résultats suivants, il importe de ne pas oublier que l'échelonnement de projets d'investissement sur plusieurs années ou leur calendrier peuvent modifier le classement des entreprises et les niveaux de concentration des différents secteurs, les provinces et les régions métropolitaines.

Le tableau explicatif IV présente l'importance relative de la concentration des quatre et huit premières firmes au niveau du groupe industriel pour les années allant de 1980 à 1982. Dans le



TEXT TABLE III. Capital Expenditures for Total Manufacturing, by Selected Metropolitan Areas and Country of Control, 1980 - 1982

TABLEAU EXPLICATIF III. Dépenses d'immobilisations pour l'ensemble du secteur manufacturier, par région métropolitaine sélectionnée et le pays de contrôle, 1980 - 1982

Metropolitan areas Région métropolitaine		Country of control Pays de contrôle				Total	
		Canada		Foreign Étrangers		\$'000,000	%
		\$'000,000	%	\$'000,000	%		
St. John's (Newfoundland - Terre-Neuve)	1980	7.2	77.9	2.1	22.1	9.3	100.0
	1981	5.7	85.7	1.0	14.3	6.7	100.0
	1982	6.2	64.5	3.4	35.5	9.6	100.0
Halifax	1980	5.5	15.9	28.7	84.1	34.2	100.0
	1981	4.1	10.5	35.3	89.5	39.4	100.0
	1982	2.3	4.5	49.3	95.5	51.6	100.0
Saint John (New Brunswick - Nouveau-Brunswick)	1980	69.9	98.2	1.3	1.8	72.2	100.0
	1981	49.1	98.8	0.6	1.2	49.7	100.0
	1982	41.3	97.4	1.1	2.6	42.4	100.0
Québec	1980	30.7	32.1	65.0	67.9	95.7	100.0
	1981	31.2	26.3	87.5	73.7	118.7	100.0
	1982	21.6	13.7	136.5	86.3	158.1	100.0
Montréal	1980	324.6	43.5	421.0	56.5	745.6	100.0
	1981	338.5	46.5	389.5	53.5	728.0	100.0
	1982	323.5	40.6	473.2	59.4	796.7	100.0
Ottawa-Hull	1980	47.7	52.8	42.6	47.2	90.3	100.0
	1981	118.7	89.7	13.7	10.3	132.4	100.0
	1982	123.3	77.2	36.3	22.8	159.6	100.0
Toronto	1980	326.6	27.3	871.5	72.7	1,198.1	100.0
	1981	416.8	28.7	1,037.9	71.3	1,454.7	100.0
	1982	399.9	27.4	1,058.4	72.6	1,458.3	100.0
Hamilton	1980	316.2	75.1	104.9	24.9	421.1	100.0
	1981	404.2	80.1	100.5	19.1	504.7	100.0
	1982	470.7	81.5	107.2	18.5	577.9	100.0
London	1980	26.3	17.6	123.2	82.4	149.5	100.0
	1981	21.9	15.7	117.7	84.3	139.6	100.0
	1982	32.5	21.6	117.8	78.4	150.3	100.0
Windsor	1980	12.2	1.7	690.6	98.3	702.8	100.0
	1981	14.2	3.1	448.4	96.9	462.6	100.0
	1982	19.9	12.2	142.2	87.8	162.1	100.0
Winnipeg	1980	58.3	63.1	34.1	36.9	92.4	100.0
	1981	56.5	58.9	39.5	41.1	96.0	100.0
	1982	75.2	60.9	48.2	39.1	123.4	100.0
Calgary	1980	61.5	59.4	42.0	40.6	103.5	100.0
	1981	70.3	69.1	31.5	30.9	101.8	100.0
	1982	72.7	64.2	40.6	35.8	113.3	100.0
Edmonton	1980	69.5	27.6	182.5	72.4	252.0	100.0
	1981	65.1	15.9	345.2	84.1	410.3	100.0
	1982	42.6	8.4	465.5	91.6	508.1	100.0
Vancouver	1980	174.7	67.1	85.9	32.9	260.6	100.0
	1981	252.1	62.2	153.4	37.8	405.5	100.0
	1982	154.3	41.4	218.6	58.6	372.9	100.0
Victoria	1980	9.1	96.1	0.4	3.9	9.5	100.0
	1981	4.7	56.1	3.6	43.9	8.3	100.0
	1982	5.2	96.6	0.2	3.4	5.4	100.0
Selected metropolitan areas - total - Région métropolitaine sélectionnée	1980	1,541.1	36.4	2,695.7	63.6	4,236.8	100.0
	1981	1,853.1	39.8	2,805.3	60.2	4,658.4	100.0
	1982	1,791.0	38.2	2,898.7	61.8	4,689.7	100.0
All other manufacturing areas - total - Toutes autres régions de fabrication	1980	3,710.6	67.3	1,798.4	32.7	5,509.0	100.0
	1981	4,700.6	60.4	3,072.6	39.6	7,773.2	100.0
	1982	5,724.2	62.4	3,446.3	37.6	9,170.5	100.0
Manufacturing industries - total - Secteur manufacturier	1980	5,251.7	53.9	4,494.1	46.1	9,745.8	100.0
	1981	6,553.7	52.7	5,877.9	47.3	12,431.6	100.0
	1982	7,515.2	54.2	6,345.0	45.6	13,860.2	100.0

TEXT TABLE IV. Concentration of Capital Expenditures Among The Leading Four and Eight Enterprises by Industry Group, 1980-1982

Industry group Groupe d'industries	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Capital expenditures by Dépenses d'immobilisations par		
				Top 4 - 4 principales		
No.	1980	1981	1982	1980	1981	1982
	millions of dollars millions de dollars			per cent - pourcentage		
1 Forestry	343.0	296.9	311.6	25.4	35.0	38.2
2 Metal mines	1,576.3	1,763.8	1,664.3	41.5	35.3	41.1
3 Non metal mines	614.0	1,051.9	1,391.9	43.6	53.0	55.9
4 Petroleum and gas	6,253.4	6,621.3	8,398.0	34.0	43.9	49.9
5 Total mining	8,443.7	9,437.0	11,454.2	27.0	35.3	38.8
6 Food and beverage industries	875.9	867.0	926.3	17.8	18.5	23.2
7 Tobacco products industries	38.8	46.5	67.7	99.4	100.0	100.0
8 Rubber and plastic products industries	196.8	352.6	277.5	40.0	65.3	56.0
9 Leather industries	18.7	18.8	15.3	37.2	32.7	29.4
10 Textile industries	164.0	176.9	1,739.0	36.6	39.6	34.2
11 Knitting mills	27.1	18.7	28.6	32.0	30.2	43.5
12 Clothing industries	32.9	44.5	48.8	30.0	42.8	46.4
13 Wood industries	469.0	450.2	362.9	21.0	31.4	30.3
14 Furniture and fixtures industries	31.5	53.4	47.2	17.5	45.5	29.6
15 Paper and allied industries	1,332.9	2,142.2	2,500.0	39.1	39.0	40.0
16 Printing, publishing and allied industries	195.2	209.9	197.1	24.3	28.2	27.5
17 Primary metal industries	1,289.1	1,508.5	1,791.6	67.1	70.7	70.6
18 Metal fabricating industries	400.4	380.4	367.1	12.5	15.7	13.5
19 Machinery industries	284.4	308.3	340.5	29.9	29.0	36.6
20 Transportation equipment industries	1,257.6	1,183.4	844.1	76.0	75.7	66.9
21 Electrical products industries	282.3	383.5	473.4	35.2	40.9	43.7
22 Non-metallic mineral products industries	319.7	348.6	266.5	47.2	47.4	36.5
23 Petroleum and coal products industries	324.7	615.8	994.0	69.3	73.3	84.7
24 Chemical and chemical products industries	1,054.3	1,955.1	2,588.5	29.4	38.0	47.2
25 Miscellaneous manufacturing industries	110.6	120.5	144.8	21.2	36.3	33.1
26 Total manufacturing <sup>1</sup>	8,705.9	11,184.8	12,455.8	16.4	19.3	20.5

<sup>1</sup> Excludes capital items charges to operating expenses.



**TABLEAU EXPLICATIF IV. Concentration des dépenses en immobilisations parmi les quatre et les huit entreprises les plus importantes selon le groupe d'activité économique, 1980-1982**

Capital expenditure by Dépenses d'immobilisations par			Canadian controlled enterprises among Entreprises sous contrôle canadien parmi						Industry group Groupe d'industries	
Top 8 – 8 principales			Top 4 – 4 principales			Top 8 – 8 principales				
1980	1981	1982	1980	1981	1982	1980	1981	1982		N <sup>o</sup>
per cent – pourcentage			number – nombre							
41.4	52.0	57.3	4	4	3	5	6	7	Forêts	1
59.8	53.7	63.7	3	3	3	4	4	5	Mines métalliques	2
63.9	73.9	78.3	3	3	3	6	5	6	Mines non métalliques	3
50.4	57.5	63.3	2	2	2	3	4	3	Pétrole et gaz	4
42.0	48.0	51.6	3	2	3	4	5	7	Total, miniers	5
27.4	29.2	35.3	3	4	3	6	6	5	Industrie des aliments et boissons	6
x	100.0	x	–	–	–	...	–	...	Industrie du tabac	7
51.6	72.2	65.8	–	–	–	–	–	1	Industrie du caoutchouc et produits en matière plastiques	8
49.9	48.8	44.4	2	2	2	6	5	4	Industrie du cuir	9
54.7	52.1	48.3	1	2	1	1	2	2	Industrie du textile	10
42.1	42.7	52.4	4	1	4	8	4	6	Bonneteries	11
34.5	50.5	54.2	2	2	2	6	4	3	Industrie de l'habillement	12
35.3	46.5	47.1	3	3	2	6	5	5	Industrie du bois	13
26.0	53.3	39.6	1	1	1	2	4	3	Industries du meuble et des articles d'ameublement	14
60.5	65.1	61.7	2	3	4	4	5	7	Industrie du papier et activités annexes	15
34.7	39.1	39.6	4	3	4	7	6	7	Imprimerie, édition et activités annexes	16
82.2	83.5	93.0	4	4	4	8	8	8	Première transformation des métaux	17
19.3	23.7	22.1	3	4	4	5	5	6	Fabrication de produits en métal	18
39.4	40.6	48.6	1	1	2	3	1	2	Fabrication de machines	19
82.1	82.8	84.8	1	1	1	3	4	1	Fabrication d'équipement de transport	20
47.5	57.0	60.5	2	2	3	2	3	3	Fabrication de produits électriques	21
62.5	64.5	50.2	1	1	1	3	3	3	Fabrication de produits minéraux non métalliques	22
86.8	94.3	100.0	1	1	–	2	2	2	Fabrication de produits du pétrole et du charbon	23
44.1	56.2	69.8	2	2	2	3	4	2	Industrie chimique	24
35.5	47.2	42.7	2	2	1	4	4	3	Industries manufacturières diverses	25
25.4	29.9	32.4	2	2	3	6	5	5	Total, manufacturiers <sup>1</sup>	26

<sup>1</sup> Excluent les biens-capitaux imputés sur les dépenses d'exploitation.

mining sector, the highest level of concentration in 1982 was in the non-metal mines industry: the top four and top eight firms accounted for 56% and 78% respectively of capital expenditures. Within mining, the concentration level of the top four firms in the petroleum and gas industries increased from 34% in 1980 to 50% in 1982. In the manufacturing sector, the chemical and chemical products industries registered the largest increase in the level of concentration among the top four firms from 29% in 1980 to 47% in 1982. In 1982, the leading eight firms continued to account for more than 50% of the capital expenditures in more than half of the 20 industry groups. In terms of numbers of foreign and Canadian controlled firms found among the leading four and eight expenditure programmes, foreign firms completely dominated among the top four firms in only three industry groups in 1982. However, among the top eight firms, foreign controlled enterprises did not prevail in any industry group, while in the primary metal industries all top eight firms were found to be Canadian controlled.

Text Table V shows the relative importance of the top four and eight firms provincially in the manufacturing industries as ranked by size of capital expenditures. In 1982, in the manufacturing sector, all provinces with the exception of Quebec, Ontario and Manitoba had concentration levels among the top eight firms exceeding 58% with Newfoundland and New Brunswick registering more than 90%. In addition, New Brunswick and Alberta showed the most volatile change in levels of concentration among the top eight firms from 1980 to 1982 where levels increased from 72% and 43% to 90% and 80% respectively.

Text Table VI presents the relative importance of the top four and top eight firms in the manufacturing industries also ranked by size of capital expenditures for a selected group of metropolitan areas. In 1982, the metropolitan areas of Montreal and Toronto reported the lowest levels of concentration among the top four firms with 25% and 24% respectively. Overall, among the top four firms in 1982, eight of the 15 metropolitan areas had concentration levels exceeding 50%. In terms of numbers of firms concerned, only in St. John's Newfoundland and in Victoria were the top four firms completely dominated by Canadian controlled enterprise. In fact, foreign controlled enterprises completely prevailed in eight metropolitan areas in 1982. Furthermore, the metropolitan area of Edmonton showed no Canadian controlled firms among the top four firms for the three years 1980-1982.

secteur des mines, la concentration est la plus élevée en 1982 dans l'industrie des mines non métalliques; les quatre et huit premières firmes comptent respectivement pour 56% et 78% des dépenses en immobilisations. Dans le secteur des mines, le niveau de concentration des quatre premières firmes dans l'industrie du pétrole et du gaz naturel est passé de 34% en 1980 à 50% en 1982. Dans le secteur de la fabrication, l'industrie chimique accuse la plus forte augmentation du niveau de concentration pour ce qui est des quatre premières firmes, de 29% en 1980 à 47% en 1982. En 1982, les huit premières firmes ont continué de représenter plus de 50% des dépenses en immobilisations dans plus de la moitié des 20 groupes industriels. S'agissant du nombre de firmes sous contrôle étranger et canadien des quatre et huit premiers programmes de dépenses, les firmes sous contrôle étranger dominent complètement les quatre premières firmes dans seulement trois groupes industriels en 1982. Cependant, parmi les huit premières firmes, les entreprises sous contrôle étranger ne dominent dans aucun groupe industriel, tandis que dans l'industrie de la première transformation des métaux, les huit premières firmes sont toutes sous contrôle canadien.

Le tableau explicatif V montre l'importance relative des quatre et huit premières firmes par province dans le secteur de la fabrication classées selon l'importance des dépenses en immobilisations. En 1982, dans le secteur de la fabrication, toutes les provinces, à l'exception du Québec, de l'Ontario et du Manitoba, ont des niveaux de concentration parmi les huit premières firmes dépassant 58%, et 90% dans le cas de Terre-Neuve et du Nouveau-Brunswick. De plus, le Nouveau-Brunswick et l'Alberta accusent la variation la plus vive des niveaux de concentration parmi les huit premières firmes entre 1980 et 1982, les niveaux passent respectivement de 72% et 43% à 90% et 80%.

Le tableau explicatif VI présente l'importance relative des quatre premières et des huit premières firmes des industries du secteur de la fabrication selon la taille des dépenses en immobilisations pour un groupe sélectionné de régions métropolitaines. En 1982, les régions métropolitaines de Montréal et Toronto accusent les niveaux les plus faibles de concentration parmi les quatre premières firmes, avec 25% et 24% respectivement. Dans l'ensemble, pour ce qui est des quatre premières firmes en 1982, huit des 15 régions métropolitaines avaient des niveaux de concentration dépassant 50%. En termes du nombre de firmes en cause, c'est à St. John's (Terre-Neuve) et à Victoria que les quatre premières firmes sont entièrement dominées par les entreprises sous contrôle canadien. En fait, les entreprises sous contrôle étranger dominent complètement dans huit régions métropolitaines en 1982. De plus, la région métropolitaine d'Edmonton n'avait aucune firme sous contrôle canadien parmi les quatre premières firmes au cours des trois années de la période 1980-1982.



TEXT TABLE V. Concentration of Capital Expenditures<sup>1</sup> Among The Leading Four and Eight Enterprises in Manufacturing by Province, 1980 - 1982

TABLEAU EXPLICATIF V. Concentration des dépenses en immobilisations<sup>1</sup> parmi les quatre et les huit entreprises les plus importantes dans le secteur manufacturier par province, 1980 - 1982

Province	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Capital expenditures by Dépenses d'immobilisations par					
				Top 4 - 4 principales					
	1980	1981	1982	1980	1981	1982			
	millions of dollars			per cent - pourcentage					
	millions de dollar								
Newfoundland - Terre-Neuve	113.6	100.7	123.0	79.7	84.2	78.3			
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	3.4	3.8	2.6	46.5	52.4	50.6			
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	153.8	311.7	306.0	50.4	77.5	78.0			
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	173.5	244.0	441.7	58.8	67.1	78.1			
Québec	1,959.0	2,109.9	2,348.6	27.8	37.9	31.9			
Ontario	4,257.8	5,164.5	5,675.1	27.3	33.7	32.1			
Manitoba	117.7	184.1	180.7	21.0	38.6	31.5			
Saskatchewan	104.5	132.5	120.0	46.9	53.0	58.6			
Alberta	637.5	1,375.7	2,054.3	28.9	39.0	60.4			
British Columbia - Colombie-Britannique	1,183.9	1,557.6	1,203.0	39.9	39.2	35.9			
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	1.2	0.3	0.8	x	x	x			
Total									
	Capital expenditures by Dépenses d'immobilisations par			Canadian controlled enterprises among Entreprises sous contrôle canadien parmi					
	Top 8 - 8 principales			Top 4 - 4 principales			Top 8 - 8 principales		
	1980	1981	1982	1980	1981	1982	1980	1981	1982
	per cent - pourcentage			number - nombre					
Newfoundland - Terre-Neuve	86.3	91.5	93.3	2	2	3	6	6	5
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	57.1	65.1	66.9	3	4	3	6	6	6
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	66.2	84.4	88.1	1	-	1	3	2	3
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	72.0	84.0	90.5	3	3	4	6	6	6
Québec	35.2	45.2	47.4	4	4	4	5	6	6
Ontario	38.3	44.0	44.5	2	3	3	5	4	5
Manitoba	32.7	54.1	49.2	2	2	3	4	4	4
Saskatchewan	63.4	69.0	74.1	4	4	4	6	6	7
Alberta	43.3	60.0	80.0	-	1	1	2	2	1
British Columbia - Colombie-Britannique	56.2	59.0	58.1	2	2	3	6	6	6
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total									

<sup>1</sup> Excludes capital items charges to operating expenses.

<sup>1</sup> Excluent les biens-capitaux imputés sur les dépenses d'exploitation.

**TEXT TABLE VI. Concentration of Capital Expenditures<sup>1</sup> Among The Leading Four and Eight Enterprises in Manufacturing by Selected Metropolitan Areas, 1980-1982**

Metropolitan areas Région métropolitaine	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Capital expenditures by Dépenses d'immobilisations par		
				Top 4 -- 4 principales		
No.	1980	1981	1982	1980	1981	1982
	millions of dollars millions de dollars			per cent -- pourcentage		
1 St. John's, Newfoundland	9.3	6.7	9.6	49.3	60.2	75.0
2 Halifax	34.2	39.4	51.6	76.8	x	100.0
3 Saint John, New Brunswick	72.2	49.7	42.4	83.4	x	x
4 Québec	95.7	118.7	158.1	53.6	63.9	85.5
5 Montréal	745.6	728.0	796.7	16.1	18.9	25.3
6 Ottawa-Hull	90.3	132.4	159.6	58.2	61.0	54.5
7 Toronto	1,198.1	1,454.7	1,458.3	23.9	24.1	24.2
8 Hamilton	421.1	504.7	577.9	56.9	62.3	67.0
9 London	149.5	139.6	150.3	54.9	51.7	47.1
10 Windsor	702.8	462.6	162.1	88.5	83.1	70.9
11 Winnipeg	92.4	96.0	123.4	x	x	42.6
12 Calgary	103.5	101.8	113.3	31.3	31.3	40.4
13 Edmonton	252.0	410.3	508.1	38.9	51.4	71.5
14 Vancouver	260.6	405.5	372.9	17.4	27.0	28.9
15 Victoria	9.5	8.3	5.4	54.8	55.2	44.4
16 Total	4,236.8	4,658.4	4,689.7	24.5	22.7	20.4

<sup>1</sup> Includes capital items charged to operating expenses.



TABLEAU EXPLICATIF VI Concentration des dépenses en immobilisations<sup>1</sup> parmi les quatre et les huit entreprises les plus importantes dans le secteur manufacturier par région métropolitaine sélectionnée, 1980-1982

Capital expenditures by Dépenses d'immobilisations par			Canadian controlled enterprises among Entreprises sous contrôle canadien parmi						Metropolitan areas Région métropolitaine	N <sup>o</sup>
Top 8 – 8 principales			Top 4 – 4 principales			Top 8 – 8 principales				
1980	1981	1982	1980	1981	1982	1980	1981	1982		
per cent – pourcentage			number – nombre							
65.5	68.4	78.8	3	3	3	6	5	5	St. John's, Terre-Neuve	1
86.1	x	100.0	1	2	1	2	2	1	Halifax	2
88.4	x	x	4	4	4	7	7	6	Saint John, Nouveau-Brunswick	3
66.7	78.0	93.6	1	1	1	3	4	4	Québec	4
45.0	48.1	37.4	1	2	2	4	4	5	Montréal	5
71.8	73.9	75.8	3	4	3	5	6	5	Ottawa - Hull	6
30.3	31.2	31.7	–	1	1	2	3	2	Toronto	7
64.1	69.2	73.0	2	3	3	3	3	3	Hamilton	8
68.5	64.1	64.6	–	–	1	2	1	2	London	9
89.7	85.6	79.4	–	–	1	2	2	1	Windsor	10
x	x	56.0	1	2	2	5	5	4	Winnipeg	11
45.0	47.9	53.5	2	3	3	5	6	5	Calgary	12
53.5	65.2	82.8	–	–	–	1	–	1	Edmonton	13
28.3	42.2	44.1	3	2	1	6	4	2	Vancouver	14
64.2	72.5	51.5	4	2	4	7	6	7	Victoria	15
29.8	30.1	31.0	1	1	1	2	4	3	Total	16

<sup>1</sup> Y comprend les biens-capitaux imputés sur les dépenses d'exploitation.



TABLE 1. Capital and Repair Expenditures, Forestry, Canada by Country of Control  
 TABLEAU 1. Dépenses d'immobilisations et de réparations, secteur de la forêt, Canada selon le pays de contrôle

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations		
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel			
	millions of dollars - millions de dollars								%
<b>Forestry - Forêts</b>									
1980									
United States - États-Unis .....	46.4	49.6	96.0	23.3	73.4	96.7	192.7	27.2	
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	13.7	8.7	22.4	4.4	7.9	12.3	34.7	4.9	
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	60.1	58.3	118.4	27.7	81.3	109.0	227.4	32.1	
Canada .....	92.9	131.7	224.6	61.5	195.5	257.0	481.6	67.9	
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	153.0	190.0	343.0	89.2	276.8	366.0	709.0	100.0	
1981									
United States - États-Unis .....	29.9	45.9	75.8	22.0	61.6	83.6	159.4	25.0	
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	14.3	11.1	25.4	3.8	12.1	15.9	41.3	6.5	
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	44.2	57.0	101.2	25.8	73.7	99.5	200.7	31.5	
Canada .....	82.6	113.1	195.7	50.1	190.2	240.3	436.0	68.5	
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	126.7	170.2	296.9	75.9	263.9	339.8	636.7	100.0	
1982									
United States - États-Unis .....	34.8	46.4	81.2	21.9	72.5	94.4	175.6	24.8	
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	17.9	5.8	23.7	3.1	11.9	15.0	38.7	5.5	
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	52.7	52.2	104.9	25.0	84.4	109.4	214.3	30.3	
Canada .....	99.0	107.6	206.6	61.1	226.2	287.3	493.9	69.7	
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	151.7	159.9	311.6	86.0	310.6	396.6	708.2	100.0	

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
 Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.



TABLE 2. Capital and Repair Expenditures for Forestry, by Province and Country of Control

TABLEAU 2. Dépenses d'immobilisations et de réparations pour le secteur de la forêt, selon la province et le pays de contrôle

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construc- tion	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construc- tion	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
	millions of dollars - millions de dollars							%
<b>Atlantic Region - Région de l'Atlantique</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	1.9	6.3	8.2	X	X	X	X	X
Canada .....	1.9	6.9	8.8	X	X	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	3.8	13.2	17.0	2.5	14.4	16.9	33.9	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	3.1	8.0
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	9.5	X	X	X	X	X
Canada .....	X	X	8.9	X	X	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	5.5	12.9	18.4	3.4	16.5	19.9	38.3	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	6.1	13.3
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	12.2	X	X	X	X	X
Canada .....	X	X	10.5	X	X	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	8.0	14.7	22.7	3.7	19.2	22.9	45.6	100.0
<b>Québec</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	11.6	9.4	21.0	X	X	X	X	X
Canada .....	12.8	15.0	27.8	X	X	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	24.4	24.4	48.8	14.7	43.5	58.2	107.0	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Canada .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	25.8	23.2	49.0	14.3	49.3	63.6	112.6	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Canada .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	34.9	23.1	58.0	17.1	55.0	72.1	130.1	100.0

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.

Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.

TABLE 2. Capital and Repair Expenditures for Forestry, by Province and Country of Control - Continued

TABLEAU 2. Dépenses d'immobilisations et de réparations pour le secteur de la forêt, selon la province et le pays de contrôle - suite

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars								
<b>Ontario</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	3.9	8.9	12.8	3.9	23.3	27.2	40.0	31.6
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	3.9	8.9	12.8	3.9	23.3	27.2	40.0	31.6
Canada .....	5.3	21.2	26.5	10.3	49.6	59.9	86.4	68.3
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	9.2	30.1	39.3	14.2	72.9	87.1	126.4	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	24.3	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	-	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	X	X	24.3	X	42.5	34.2
Canada .....	X	X	X	X	44.8	X	81.8	65.8
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	11.0	34.3	45.3	9.8	69.1	78.9	124.2	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	26.8	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	-	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	X	X	26.8	X	X	X
Canada .....	X	X	X	X	53.9	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	11.8	45.2	57.0	9.2	80.7	89.9	146.9	100.0
<b>Prairie Region - Région des Prairies</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	4.1	8.1	12.2	4.7	11.2	15.9	28.1	69.0
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	4.1	8.1	12.2	4.7	11.2	15.9	28.1	69.0
Canada .....	2.4	4.8	7.2	1.9	3.5	5.4	12.6	30.9
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	6.5	12.9	19.4	6.6	14.7	21.3	40.7	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	X	5.6	13.3	18.9	32.0	73.5
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	-	-	-	-	-
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	13.1	5.6	13.3	18.9	32.0	73.5
Canada .....	X	X	8.3	0.8	2.4	3.2	11.5	26.4
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	12.4	9.0	21.4	6.4	15.7	22.1	43.5	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	X	6.7	15.3	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	17.2	X	X	22.0	39.2	78.7
Canada .....	X	X	6.6	X	X	4.0	10.6	21.2
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	10.2	13.6	23.8	7.8	18.2	26.0	49.8	100.0

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.

TABLE 2. Capital and Repair Expenditures for Forestry, by Province and Country of Control - Concluded

TABLEAU 2. Dépenses d'immobilisations et de réparations pour le secteur de la forêt, selon la province et le pays de contrôle - fin

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars								
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	27.5	21.4	48.9	10.0	19.9	29.9	78.8	19.6
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	11.1	4.2	15.3	1.7	3.9	5.6	20.9	5.2
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	38.6	25.6	64.2	11.7	23.8	35.5	99.7	24.8
Canada .....	70.5	83.8	154.3	39.5	107.5	147.0	301.3	75.1
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	109.1	109.4	218.5	51.2	131.3	182.5	401.0	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	18.6	19.4	38.0	11.1	19.0	30.1	68.1	21.4
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	9.0	2.9	11.9	1.7	6.9	8.6	20.5	6.4
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	27.6	22.3	49.9	12.8	25.9	38.7	88.6	27.8
Canada .....	44.4	68.4	112.8	29.2	87.4	116.6	229.4	72.1
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	72.0	90.8	162.8	42.0	113.3	155.3	318.1	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	21.2	10.4	31.6	12.1	25.2	37.3	68.9	20.5
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	12.0	1.8	13.8	0.7	6.3	7.0	20.8	6.1
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	33.2	12.2	45.4	12.8	31.5	44.3	89.7	26.7
Canada .....	53.6	51.0	104.6	35.5	106.0	141.5	246.1	73.2
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	86.8	63.3	150.1	48.2	137.5	185.7	335.8	100.0
<b>Yukon and Northwest Territories</b>								
<b>Yukon et Territoires du Nord-Ouest</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	-	-	-	-	-	-	-	-
1981								
United States - États-Unis .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	-	-	-	-	-	-	-	-
1982								
United States - États-Unis .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	-	-	-	-	-	-	-	-

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
 Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.



TABLE 3. Capital and Repair Expenditures, Mining, Canada by Industry Group and Country of Control  
 TABLEAU 3. Dépenses d'immobilisations et de réparations, secteur minier, Canada selon le groupe d'industries et le pays de contrôle

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	%
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars								
<b>Total mining industries - Ensemble du secteur minier</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	3004.7	573.5	3578.2	294.2	675.6	969.8	4548.0	42.4
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	834.8	186.9	1021.7	192.5	146.1	338.6	1360.3	12.7
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	3839.5	760.4	4599.9	486.7	821.7	1308.4	5908.3	55.1
Canada .....	3069.1	774.7	3843.8	310.7	652.7	963.4	4807.2	44.9
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>6908.6</b>	<b>1535.1</b>	<b>8443.7</b>	<b>797.4</b>	<b>1474.4</b>	<b>2271.8</b>	<b>10715.5</b>	<b>100.0</b>
1981								
United States - États-Unis .....	2341.6	615.6	2957.2	191.2	864.3	1055.5	4012.7	33.5
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	930.2	153.2	1083.4	249.2	174.1	423.3	1506.7	12.6
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	3271.8	768.8	4040.6	440.4	1038.4	1478.8	5519.4	46.1
Canada .....	4281.1	1114.5	5395.6	348.2	715.3	1063.5	6459.1	53.9
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>7553.0</b>	<b>1883.6</b>	<b>9436.6</b>	<b>789.0</b>	<b>1753.5</b>	<b>2542.5</b>	<b>11979.1</b>	<b>100.0</b>
1982								
United States - États-Unis .....	2852.3	789.0	3641.3	223.9	903.6	1127.5	4768.8	33.5
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	845.9	160.0	1005.9	265.4	174.8	440.2	1446.1	10.2
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	3698.2	949.0	4647.2	489.3	1078.4	1567.7	6214.9	43.7
Canada .....	5529.9	1275.6	6805.5	399.2	799.8	1199.0	8004.5	56.3
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>9227.7</b>	<b>2226.1</b>	<b>11453.8</b>	<b>888.7</b>	<b>1878.0</b>	<b>2766.7</b>	<b>14220.5</b>	<b>100.0</b>
<b>Metal mines - Mines métalliques</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	311.9	127.7	439.6	X	X	402.6	842.2	33.9
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	216.8	72.1	288.9	X	X	76.7	365.6	14.7
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	528.7	199.8	728.5	59.8	419.5	479.3	1207.8	48.7
Canada .....	580.4	267.4	847.8	77.5	348.2	425.7	1273.5	51.3
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>1109.1</b>	<b>467.2</b>	<b>1576.3</b>	<b>137.3</b>	<b>767.7</b>	<b>905.0</b>	<b>2481.3</b>	<b>100.0</b>
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	451.3	X	X	362.4	813.7	30.0
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	343.2	X	X	92.4	435.6	16.0
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	612.2	182.3	794.5	44.7	410.1	454.8	1249.3	46.0
Canada .....	632.2	336.9	969.1	59.6	437.7	497.3	1466.4	54.0
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>1244.4</b>	<b>519.2</b>	<b>1763.6</b>	<b>104.3</b>	<b>847.8</b>	<b>952.1</b>	<b>2715.7</b>	<b>100.0</b>
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	764.8	28.4
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	361.0	13.4
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	446.3	198.3	644.6	46.3	434.9	481.2	1125.8	41.9
Canada .....	703.4	315.0	1018.4	64.0	479.7	543.7	1562.1	58.1
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>1149.7</b>	<b>514.4</b>	<b>1664.1</b>	<b>110.1</b>	<b>914.9</b>	<b>1025.0</b>	<b>2689.1</b>	<b>100.0</b>

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
 Note: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.

TABLE 3. Capital and Repair Expenditures, Mining, Canada by Industry Group and Country of Control - Concluded

TABLEAU 3. Dépenses d'immobilisations et de réparations, secteur minier, Canada selon le groupe d'industries et le pays de contrôle - fin

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars								%
<b>Non-metal mines - Mines non métalliques</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	65.4	66.5	131.9	X	X	170.6	302.5	29.1
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	73.2	54.1	127.3	X	X	52.7	180.0	17.3
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	138.6	120.6	259.2	16.5	206.8	223.3	482.5	46.4
Canada .....	207.8	147.0	354.8	16.0	186.3	202.3	557.1	53.6
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>346.4</b>	<b>267.6</b>	<b>614.0</b>	<b>32.5</b>	<b>393.1</b>	<b>425.6</b>	<b>1039.6</b>	<b>100.0</b>
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	192.4	X	X	153.7	346.1	23.8
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	245.2	X	X	51.3	296.5	20.4
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	279.1	158.5	437.6	10.0	195.0	205.0	642.6	44.1
Canada .....	337.7	276.2	613.9	12.8	187.6	200.4	814.3	55.9
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>616.9</b>	<b>434.8</b>	<b>1051.7</b>	<b>22.8</b>	<b>382.5</b>	<b>405.3</b>	<b>1457.0</b>	<b>100.0</b>
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	387.4	27.9
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	203.3	11.0
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	179.0	184.2	363.2	11.0	216.5	227.5	590.7	31.8
Canada .....	657.4	371.1	1028.5	14.3	221.5	235.8	1264.3	68.2
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>836.1</b>	<b>555.6</b>	<b>1391.7</b>	<b>25.3</b>	<b>437.7</b>	<b>463.0</b>	<b>1854.7</b>	<b>100.0</b>
<b>Petroleum and gas - Pétrole et gaz</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	2627.4	379.3	3006.7	232.1	164.5	396.6	3403.3	47.3
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	544.8	60.7	605.5	178.3	30.9	209.2	814.7	11.3
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	3172.2	440.0	3612.2	410.4	195.4	605.8	4218.0	58.6
Canada .....	2280.9	360.3	2641.2	217.2	118.2	335.4	2976.6	41.4
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>5453.1</b>	<b>800.3</b>	<b>6253.4</b>	<b>627.6</b>	<b>313.6</b>	<b>941.2</b>	<b>7194.6</b>	<b>100.0</b>
1981								
United States - États-Unis .....	1912.3	401.2	2313.5	146.5	392.9	539.4	2852.9	36.5
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	468.2	26.8	495.0	239.2	40.4	279.6	774.6	9.9
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	2380.5	428.0	2808.5	385.7	433.3	819.0	3627.5	46.5
Canada .....	3311.2	501.4	3812.6	275.8	90.0	365.8	4178.4	53.5
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>5691.7</b>	<b>929.6</b>	<b>6621.3</b>	<b>661.9</b>	<b>523.2</b>	<b>1185.1</b>	<b>7806.4</b>	<b>100.0</b>
1982								
United States - États-Unis .....	2510.7	538.3	3049.0	176.9	390.7	567.6	3616.6	37.4
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	562.2	28.2	590.4	255.1	36.3	291.4	881.8	9.1
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	3072.9	566.5	3639.4	432.0	427.0	859.0	4498.4	46.5
Canada .....	4169.1	589.5	4758.6	320.9	98.6	419.5	5178.1	53.5
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>7241.9</b>	<b>1156.1</b>	<b>8398.0</b>	<b>753.3</b>	<b>525.4</b>	<b>1278.7</b>	<b>9676.7</b>	<b>100.0</b>

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.

TABLE 4. Capital and Repair Expenditures for Total Mining, by Province and Country of Control

TABLEAU 4. Dépenses d'immobilisations et de réparations pour l'ensemble du secteur minier, selon la province et le pays de contrôle

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars								
Atlantic Region - Région de l'Atlantique								
1980								
United States - États-Unis .....	X	X	232.8	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers.....	X	X	31.0	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	219.3	44.5	263.8	X	X	161.8	425.6	65.5
Canada .....	161.7	40.6	202.3	X	X	21.3	223.6	34.4
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>381.0</b>	<b>85.1</b>	<b>466.1</b>	<b>14.9</b>	<b>168.2</b>	<b>183.1</b>	<b>649.2</b>	<b>100.0</b>
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	304.1	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers.....	X	X	85.1	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	293.6	75.6	369.2	X	X	174.6	543.8	58.9
Canada .....	282.8	66.5	349.3	X	X	29.3	378.6	41.0
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>576.4</b>	<b>142.1</b>	<b>718.5</b>	<b>16.9</b>	<b>187.0</b>	<b>203.9</b>	<b>922.4</b>	<b>100.0</b>
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	458.3	X	X	181.7	640.0	44.7
Other foreign countries - Autres pays étrangers.....	X	X	89.6	X	X	2.0	91.6	6.4
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	447.9	100.0	547.9	X	X	183.7	731.6	51.1
Canada .....	530.6	133.8	664.4	X	X	32.3	696.7	48.7
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>978.4</b>	<b>234.8</b>	<b>1213.2</b>	<b>17.5</b>	<b>198.8</b>	<b>216.3</b>	<b>1429.5</b>	<b>100.0</b>
Québec								
1980								
United States - États-Unis .....	X	X	169.6	X	X	231.8	401.4	59.0
Other foreign countries - Autres pays étrangers.....	X	X	46.2	X	X	12.6	58.8	8.6
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	147.1	68.7	215.8	33.0	211.4	244.4	460.2	67.6
Canada .....	107.6	30.1	137.7	12.4	70.4	82.8	220.5	32.4
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>254.7</b>	<b>98.8</b>	<b>353.5</b>	<b>45.4</b>	<b>281.8</b>	<b>327.2</b>	<b>680.7</b>	<b>100.0</b>
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	142.3	13.2	142.7	155.9	298.2	43.8
Other foreign countries - Autres pays étrangers.....	X	X	58.9	1.1	18.7	19.8	78.7	11.6
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	201.2	14.3	161.4	175.7	376.9	55.4
Canada .....	X	X	188.7	15.0	100.0	115.0	303.7	44.6
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>295.2</b>	<b>94.6</b>	<b>389.8</b>	<b>29.3</b>	<b>261.4</b>	<b>290.7</b>	<b>680.5</b>	<b>100.0</b>
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	171.8	15.1	162.1	177.2	349.0	53.6
Other foreign countries - Autres pays étrangers.....	X	X	18.2	1.3	21.6	22.9	41.1	6.3
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	129.1	60.9	190.0	16.4	183.7	200.1	390.1	59.9
Canada .....	110.9	28.7	139.6	14.8	107.1	121.9	261.5	40.1
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>240.0</b>	<b>89.7</b>	<b>329.7</b>	<b>31.2</b>	<b>290.7</b>	<b>321.9</b>	<b>651.6</b>	<b>100.0</b>

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
 Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.



TABLE 4. Capital and Repair Expenditures for Total Mining, by Province and Country of Control - Continued

TABLEAU 4. Dépenses d'immobilisations et de réparations pour l'ensemble du secteur minier, selon la province et le pays de contrôle - suite

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars								
<b>Ontario</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	96.0	12.0
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	123.2	15.4
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	101.2	44.7	145.9	10.7	62.6	73.3	219.2	27.4
Canada .....	262.0	83.4	345.4	60.2	174.6	234.8	580.2	72.6
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	363.2	128.1	491.3	70.9	237.2	308.1	799.4	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	149.1	48.8	197.9	9.2	84.0	93.2	291.1	32.2
Canada .....	271.7	119.5	391.2	32.0	189.9	221.9	613.1	67.8
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	420.9	168.2	589.1	41.1	273.8	314.9	904.0	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	226.1	8.5	88.6	97.1	323.2	32.3
Canada .....	X	X	446.1	32.8	200.1	232.9	679.0	67.7
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	466.7	205.6	672.3	41.3	288.7	330.0	1002.3	100.0
<b>Prairie Region - Région des Prairies</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	2079.1	374.6	2453.7	214.7	226.5	441.2	2894.9	46.6
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	524.1	98.9	623.0	177.0	68.4	245.4	868.4	13.9
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	2603.2	473.5	3076.7	391.7	294.9	686.6	3763.3	60.6
Canada .....	1753.4	310.7	2064.1	183.2	192.9	376.1	2440.2	39.3
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	4356.6	784.2	5140.8	574.9	487.8	1062.7	6203.5	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	1439.3	357.6	1796.9	139.3	453.6	592.9	2389.8	35.9
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	450.9	74.0	524.9	231.8	83.7	315.5	840.4	12.6
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	1890.2	431.6	2321.8	371.1	537.3	908.4	3230.2	48.5
Canada .....	2630.5	377.9	3008.4	244.6	166.4	411.0	3419.4	51.4
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	4520.7	810.0	5330.7	615.9	703.5	1319.4	6650.1	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	1840.7	356.2	2196.9	171.5	458.7	630.2	2827.1	34.8
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	526.9	76.1	603.0	247.3	83.8	331.1	934.1	11.5
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	2367.6	432.3	2799.9	418.8	542.5	961.3	3761.2	46.3
Canada .....	3349.3	522.6	3871.9	286.0	192.1	478.1	4350.0	53.6
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	5716.7	955.1	6671.8	704.8	734.3	1439.1	8110.9	100.0

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
 Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.

TABLE 4. Capital and Repair Expenditures for Total Mining, by Province and Country of Control - Concluded

TABLEAU 4. Dépenses d'immobilisations et de réparations pour l'ensemble du secteur minier, selon la province et le pays de contrôle - fin

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	%
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
British Columbia - Colombie-Britannique								
1980								
United States - États-Unis .....	X	X	425.6	16.8	41.4	58.2	483.8	30.0
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	213.7	12.0	31.7	43.7	257.4	16.0
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	537.0	102.3	639.3	28.8	73.1	101.9	741.2	46.0
Canada .....	495.1	151.7	646.8	49.6	175.1	224.7	871.5	54.0
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	1032.1	254.0	1286.1	78.4	248.2	326.6	1612.7	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	187.1	23.6	210.7	9.3	53.8	63.1	273.8	18.2
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	292.8	26.3	319.1	14.1	32.9	47.0	366.1	24.3
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	479.9	49.9	529.8	23.4	86.7	110.1	639.9	42.5
Canada .....	485.1	146.6	631.7	50.9	182.8	233.7	865.4	57.5
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	965.0	196.6	1161.6	74.4	269.6	344.0	1505.6	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	160.5	30.0	190.5	7.9	56.2	64.1	254.6	15.4
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	125.0	34.6	159.8	16.2	30.4	45.6	205.2	12.4
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	285.5	64.6	350.1	23.1	86.6	109.7	459.8	27.8
Canada .....	746.6	183.2	929.8	58.4	209.9	268.3	1198.1	72.2
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	1032.0	247.8	1279.8	81.6	296.4	378.0	1657.8	100.0
Yukon and Northwest Territories Yukon et Territoires du Nord-Ouest								
1980								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	231.7	26.7	258.4	X	X	40.4	298.8	38.8
Canada .....	289.3	158.2	447.5	X	X	23.7	471.2	61.1
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	521.0	184.9	705.9	12.9	51.2	64.1	770.0	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	423.6	32.1
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	13.9	1.0
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	420.7	X	X	16.8	437.5	33.2
Canada .....	X	X	826.3	X	X	52.6	878.9	66.7
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	774.8	472.1	1246.9	11.4	58.2	69.6	1316.5	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	533.2	X	X	15.8	549.0	40.1
Canada .....	X	X	753.7	X	X	65.5	819.2	59.8
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	793.9	493.1	1287.0	12.3	69.1	81.4	1368.4	100.0

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
Note: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.

TABLE 5. Capital and Repair Expenditures, Manufacturing, Canada by Industry Group and Country of Control  
 TABLEAU 5. Dépenses d'immobilisations et de réparations, secteur manufacturier, Canada selon le groupe d'industries et le pays de contrôle

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construc- tion	Machinery and equipment - Machines et outillages	Sub-total - Total partiel	Construc- tion	Machinery and equipment - Machines et outillages	Sub-total - Total partiel		
<b>Total manufacturing industries</b> Ensemble du secteur manufacturier								
1980								
United States - États-Unis .....	836.0	2765.1	3601.1	272.4	1180.8	1453.2	5054.3	34.9
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	213.8	679.1	892.9	111.5	374.9	486.4	1379.3	9.5
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	1049.8	3444.2	4494.0	383.9	1555.7	1939.6	6433.6	44.4
Canada .....	1205.8	4045.9	5251.7	387.1	2404.1	2791.2	8042.9	55.6
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>2255.6</b>	<b>7490.2</b>	<b>9745.8</b>	<b>771.0</b>	<b>3959.8</b>	<b>4730.8</b>	<b>14476.6</b>	<b>100.0</b>
1981								
United States - États-Unis .....	1003.7	3561.7	4565.4	297.1	1228.2	1525.3	6090.7	35.0
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	388.6	923.3	1311.9	118.6	421.2	539.8	1851.7	10.7
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	1392.3	4485.0	5877.3	415.7	1649.4	2065.1	7942.4	45.7
Canada .....	1447.2	5106.5	6553.7	413.7	2472.9	2886.6	9440.3	54.3
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>2839.7</b>	<b>9591.9</b>	<b>12431.6</b>	<b>829.1</b>	<b>4122.7</b>	<b>4951.8</b>	<b>17383.4</b>	<b>100.0</b>
1982								
United States - États-Unis .....	1066.3	3531.8	4598.1	364.4	1399.1	1763.5	6361.6	32.6
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	463.5	1284.2	1747.7	126.5	461.6	588.1	2335.8	12.0
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	1529.8	4816.0	6345.8	490.9	1860.7	2351.6	8697.4	44.6
Canada .....	1593.4	5921.8	7515.2	460.0	2850.5	3310.5	10825.7	55.5
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>3122.8</b>	<b>10737.4</b>	<b>13860.2</b>	<b>950.8</b>	<b>4711.2</b>	<b>5662.0</b>	<b>19522.2</b>	<b>100.0</b>
<b>Food and beverage industries</b> Industrie des aliments et boissons								
1980								
United States - États-Unis .....	34.5	108.6	143.1	X	X	56.4	199.5	15.9
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	29.0	75.5	104.5	X	X	20.4	124.9	10.0
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	63.5	184.1	247.6	8.8	68.0	76.8	324.4	25.9
Canada .....	201.1	427.2	628.3	56.8	241.9	298.7	927.0	74.1
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>264.6</b>	<b>611.3</b>	<b>875.9</b>	<b>65.6</b>	<b>309.9</b>	<b>375.5</b>	<b>1251.4</b>	<b>100.0</b>
1981								
United States - États-Unis .....	44.0	148.0	192.0	8.5	59.7	68.2	260.2	21.4
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	19.0	58.4	77.4	3.0	16.6	19.6	97.0	8.0
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	63.0	206.4	269.4	11.5	76.3	87.8	357.2	29.4
Canada .....	205.0	392.4	597.4	48.2	213.1	261.3	858.7	70.6
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>268.1</b>	<b>598.9</b>	<b>867.0</b>	<b>59.6</b>	<b>289.5</b>	<b>349.1</b>	<b>1216.1</b>	<b>100.0</b>
1982								
United States - États-Unis .....	64.2	187.3	251.5	8.3	64.5	72.8	324.3	25.0
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	15.4	79.9	95.3	4.3	17.6	21.9	117.2	9.0
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	79.6	267.2	346.8	12.6	82.1	94.7	441.5	34.1
Canada .....	158.1	421.4	579.5	51.6	223.3	274.9	854.4	65.9
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>237.7</b>	<b>688.6</b>	<b>926.3</b>	<b>64.3</b>	<b>305.5</b>	<b>369.8</b>	<b>1296.1</b>	<b>100.0</b>

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
 Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.



TABLE 5. Capital and Repair Expenditures, Manufacturing, Canada by Industry Group and Country of Control - Continued

TABLEAU 5. Dépenses d'immobilisations et de réparations, secteur manufacturier, Canada selon le groupe d'industries et le pays de contrôle - suite

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars								
<b>Tobacco products industries - Industrie du tabac</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	3.0	9.3	12.3	2.3	4.3	6.6	18.9	30.0
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	2.8	23.2	26.0	4.0	13.1	17.1	43.1	68.3
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	5.8	32.5	38.3	6.3	17.4	23.7	62.0	98.3
Canada .....	0.3	0.2	0.5	0.3	0.3	0.6	1.1	1.7
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	6.1	32.7	38.8	6.6	17.7	24.3	63.1	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Canada .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	5.7	40.8	46.5	5.7	16.8	22.5	69.0	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Canada .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	11.4	56.3	67.7	7.4	19.2	26.6	94.3	100.0
<b>Rubber and plastics products industries Industrie du caoutchouc et des produits en matières plastiques</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	X	X	90.2	6.3	58.4	64.7	154.9	48.6
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Canada .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	40.4	156.4	196.8	12.4	109.2	121.6	318.4	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	178.8	37.3
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Canada .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	128.5	224.1	352.6	13.1	113.7	126.8	479.4	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	190.2	45.1
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Canada .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	31.4	246.1	277.5	13.9	130.7	144.6	422.1	100.0

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
 Note: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.

TABLE 5. Capital and Repair Expenditures, Manufacturing, Canada by Industry Group and Country of Control - Continued

TABLEAU 5. Dépenses d'immobilisations et de réparations, secteur manufacturier, Canada selon le groupe d'industries et le pays de contrôle - suite

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars								
<b>Leather industries - Industrie du cuir</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	3.3	X	X	1.3	4.6	14.0
Canada .....	X	X	15.4	X	X	12.9	28.3	86.0
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>2.8</b>	<b>15.9</b>	<b>18.7</b>	<b>2.7</b>	<b>11.5</b>	<b>14.2</b>	<b>32.9</b>	<b>100.0</b>
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	2.9	2.7	5.6	X	X	1.5	7.1	22.9
Canada .....	3.9	9.3	13.2	X	X	10.7	23.9	77.1
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>6.8</b>	<b>12.0</b>	<b>18.8</b>	<b>2.3</b>	<b>9.9</b>	<b>12.2</b>	<b>31.0</b>	<b>100.0</b>
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	2.7	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	1.1	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	1.0	2.8	3.8	X	X	1.5	5.3	19.1
Canada .....	1.8	9.7	11.5	X	X	10.9	22.4	80.9
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>2.8</b>	<b>12.5</b>	<b>15.3</b>	<b>2.4</b>	<b>10.0</b>	<b>12.4</b>	<b>27.7</b>	<b>100.0</b>
<b>Textile industries - Industrie textile</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	9.3	78.7	88.0	5.5	46.8	52.3	140.3	53.7
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	3.9	14.0	17.9	0.7	10.0	10.7	28.6	10.9
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	13.2	92.7	105.9	6.2	56.8	63.0	168.9	64.6
Canada .....	6.8	51.3	58.1	8.2	26.3	34.5	92.6	35.4
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>20.0</b>	<b>144.0</b>	<b>164.0</b>	<b>14.4</b>	<b>83.1</b>	<b>97.5</b>	<b>261.5</b>	<b>100.0</b>
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	90.7	X	X	55.8	146.5	52.0
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	12.7	X	X	8.8	21.5	7.6
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	14.1	89.3	103.4	6.4	58.2	64.6	168.0	59.6
Canada .....	9.8	63.7	73.5	10.0	30.1	40.1	113.6	40.3
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>23.9</b>	<b>153.0</b>	<b>176.9</b>	<b>16.4</b>	<b>88.4</b>	<b>104.8</b>	<b>281.7</b>	<b>100.0</b>
1982								
United States - États-Unis .....	14.5	75.3	89.8	X	X	65.2	155.0	53.3
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	1.9	16.3	18.2	X	X	9.4	27.6	9.5
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	16.4	91.6	108.0	7.4	67.2	74.6	182.6	62.7
Canada .....	5.8	60.2	66.0	8.9	33.6	42.5	108.5	37.3
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>22.2</b>	<b>151.7</b>	<b>173.9</b>	<b>16.3</b>	<b>100.8</b>	<b>117.1</b>	<b>291.0</b>	<b>100.0</b>

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.

TABLE 5. Capital and Repair Expenditures, Manufacturing, Canada by Industry Group and Country of Control - Continued  
 TABLEAU 5. Dépenses d'immobilisations et de réparations, secteur manufacturier, Canada selon le groupe d'industries et le pays de contrôle - suite

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars								
<b>Knitting mills - Bonnereries</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	X	X	1.7	X	X	0.7	2.4	6.6
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Canada .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	5.7	21.4	27.1	2.4	6.9	9.3	36.4	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	1.2	3.8	5.0	X	X	0.9	5.9	22.9
Canada .....	2.4	11.3	13.7	X	X	6.2	19.9	77.1
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	3.6	15.1	18.7	2.0	5.1	7.1	25.8	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	2.5	0.2	0.7	0.9	3.4	8.9
Canada .....	X	X	26.1	2.2	6.4	8.6	34.7	91.3
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	7.4	21.2	28.6	2.3	7.1	9.4	38.0	100.0
<b>Clothing industries - Industrie de l'habillement</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	9.2	X	X	1.6	10.8	22.9
Canada .....	X	X	23.7	X	X	12.6	36.3	77.1
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	5.2	27.7	32.9	2.8	11.4	14.2	47.1	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	19.7	X	X	2.0	21.7	39.8
Canada .....	X	X	24.7	X	X	8.0	32.7	60.0
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	14.0	30.5	44.5	2.1	7.9	10.0	54.5	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	11.7	11.5	23.2	X	X	1.8	25.0	42.4
Canada .....	9.2	16.4	25.6	X	X	8.4	34.0	57.6
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	20.9	27.9	48.8	1.9	8.3	10.2	59.0	100.0

Notes: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
 Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.



TABLE 5. Capital and Repair Expenditures, Manufacturing, Canada by Industry Group and Country of Control - Continued

TABLEAU 5. Dépenses d'immobilisations et de réparations, secteur manufacturier, Canada selon le groupe d'industries et le pays de contrôle - suite

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars								
<b>Wood industries - Industrie du bois</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	17.8	84.1	101.9	X	X	79.8	181.7	22.8
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	3.7	11.5	15.2	X	X	6.5	21.7	2.7
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	21.5	95.6	117.1	7.8	78.5	86.3	203.4	25.5
Canada .....	101.4	250.5	351.9	32.7	208.1	240.8	592.7	74.5
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>122.9</b>	<b>346.1</b>	<b>469.0</b>	<b>40.5</b>	<b>286.6</b>	<b>327.1</b>	<b>796.1</b>	<b>100.0</b>
1981								
United States - États-Unis .....	19.6	57.3	76.9	X	X	77.3	154.2	20.8
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	5.8	30.9	36.7	X	X	5.1	41.8	5.6
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	25.4	88.2	113.6	7.3	75.1	82.4	196.0	26.5
Canada .....	76.1	260.5	336.6	27.3	180.1	207.4	544.0	73.5
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>101.5</b>	<b>348.7</b>	<b>450.2</b>	<b>34.6</b>	<b>255.3</b>	<b>289.9</b>	<b>740.1</b>	<b>100.0</b>
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	87.4	X	X	91.3	178.7	26.0
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	31.5	X	X	5.3	36.8	5.4
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	18.7	100.2	118.9	8.1	88.5	96.6	215.5	31.3
Canada .....	58.6	185.5	244.1	25.9	202.1	228.0	472.1	68.7
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>77.3</b>	<b>285.6</b>	<b>362.9</b>	<b>34.0</b>	<b>290.7</b>	<b>324.7</b>	<b>687.6</b>	<b>100.0</b>
<b>Furniture and fixtures industries</b>								
<b>Industries du meuble et des articles d'ameublement</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	2.0	5.9	7.9	X	X	2.9	10.8	22.0
Canada .....	5.2	18.4	23.6	X	X	14.8	38.4	78.0
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>7.2</b>	<b>24.3</b>	<b>31.5</b>	<b>4.8</b>	<b>12.9</b>	<b>17.7</b>	<b>49.2</b>	<b>100.0</b>
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	23.7	34.9
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Canada .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>22.4</b>	<b>31.0</b>	<b>53.4</b>	<b>4.3</b>	<b>10.2</b>	<b>14.5</b>	<b>67.9</b>	<b>100.0</b>
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	19.3	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	1.2	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	8.1	12.4	20.5	0.7	2.7	3.4	23.9	37.4
Canada .....	7.9	18.7	26.6	4.1	9.2	13.3	39.9	62.4
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>16.0</b>	<b>31.2</b>	<b>47.2</b>	<b>4.8</b>	<b>11.9</b>	<b>16.7</b>	<b>63.9</b>	<b>100.0</b>

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.

TABLE 5. Capital and Repair Expenditures, Manufacturing, Canada by Industry Group and Country of Control - Continued

TABLEAU 5. Dépenses d'immobilisations et de réparations, secteur manufacturier, Canada selon le groupe d'industries et le pays de contrôle - suite

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars								
<b>Paper and allied industries</b>								
<b>Industrie du papier et activités annexes</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	103.9	356.7	460.6	25.1	251.0	276.1	736.7	34.2
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	8.6	62.0	70.6	8.9	46.6	55.5	126.1	5.9
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	112.5	418.7	531.2	34.0	297.6	331.6	862.8	40.1
Canada .....	93.8	707.9	801.7	42.5	445.2	487.7	1289.4	59.9
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	206.3	1126.6	1332.9	76.5	742.8	819.3	2152.2	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	94.4	584.8	679.2	21.9	200.2	222.1	901.3	29.4
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	19.0	101.8	120.8	6.8	49.9	56.7	177.5	5.8
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	113.4	686.6	800.0	28.7	250.1	278.8	1078.8	35.2
Canada .....	234.4	1107.9	1342.3	50.9	593.0	643.9	1986.2	64.8
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	347.8	1794.4	2142.2	79.5	843.2	922.7	3064.9	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	54.9	472.0	526.9	23.8	231.9	255.7	782.6	22.1
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	17.7	132.5	150.2	8.5	53.7	62.2	212.4	6.0
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	72.6	604.5	677.1	32.3	285.6	317.9	995.0	28.1
Canada .....	266.0	1556.7	1822.7	58.4	668.6	727.0	2549.7	71.9
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	338.7	2161.3	2500.0	90.7	954.2	1044.9	3544.9	100.0
<b>Printing, publishing and allied industries</b>								
<b>Imprimerie, édition et activités annexes</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	2.5	13.4	15.9	0.6	2.9	3.5	19.4	7.7
Canada .....	22.3	157.0	179.3	11.4	42.2	53.6	232.9	92.3
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	24.8	170.4	195.2	12.0	45.1	57.1	252.3	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	9.3	14.2	23.5	0.6	2.8	3.4	26.9	10.4
Canada .....	29.5	156.9	186.4	9.1	35.2	44.3	230.7	89.6
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	38.8	171.1	209.9	9.7	38.0	47.7	257.6	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	18.1	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	3.8	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	10.2	11.7	21.9	0.4	2.8	3.2	25.1	10.1
Canada .....	33.9	141.3	175.2	9.5	38.1	47.6	222.8	89.9
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	44.1	153.0	197.1	9.9	40.9	50.8	247.9	100.0

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
 Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.

TABLE 5. Capital and Repair Expenditures, Manufacturing, Canada by Industry Group and Country of Control - Continued

TABLEAU 5. Dépenses d'immobilisations et de réparations, secteur manufacturier, Canada selon le groupe d'industries et le pays de contrôle - suite

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
	millions of dollars - millions de dollars							%
<b>Primary metal industries</b>								
<b>Première transformation des métaux</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	6.1	59.4	65.5	6.3	66.8	73.1	138.6	5.8
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	11.1	34.3	45.4	4.1	44.2	48.3	93.7	3.9
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	17.2	93.7	110.9	10.4	111.0	121.4	232.3	9.6
Canada .....	311.0	867.2	1178.2	111.7	887.5	999.2	2177.4	90.4
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>328.2</b>	<b>960.9</b>	<b>1289.1</b>	<b>122.1</b>	<b>998.5</b>	<b>1120.6</b>	<b>2409.7</b>	<b>100.0</b>
1981								
United States - États-Unis .....	4.4	34.2	38.6	4.4	50.1	54.5	93.1	3.5
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	10.1	55.8	65.9	9.2	74.0	83.2	149.1	5.5
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	14.5	90.0	104.5	13.6	124.1	137.7	242.2	9.0
Canada .....	303.8	1100.2	1404.0	119.5	925.8	1045.3	2449.3	91.0
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>318.3</b>	<b>1190.2</b>	<b>1508.5</b>	<b>133.1</b>	<b>1049.9</b>	<b>1183.0</b>	<b>2691.5</b>	<b>100.0</b>
1982								
United States - États-Unis .....	2.6	35.5	38.1	4.3	57.3	61.6	99.7	3.1
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	10.1	45.6	55.7	10.1	76.9	87.0	142.7	4.4
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	12.7	81.1	93.8	14.4	134.2	148.6	242.4	7.5
Canada .....	372.6	1325.6	1698.2	132.9	1137.8	1270.7	2968.9	92.5
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>385.3</b>	<b>1406.3</b>	<b>1791.6</b>	<b>147.3</b>	<b>1272.0</b>	<b>1419.3</b>	<b>3210.9</b>	<b>100.0</b>
<b>Metal fabricating industries (except machinery and transportation equipment industries)</b>								
<b>Fabrication de produits en métal (sauf machines et équipement de transport)</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	27.6	83.7	111.3	7.1	44.3	51.4	162.7	27.6
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	3.3	15.0	18.3	1.3	6.6	7.9	26.2	4.4
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	30.9	98.7	129.6	8.4	50.9	59.3	188.9	32.0
Canada .....	78.0	192.8	270.8	20.2	110.5	130.7	401.5	68.0
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>108.9</b>	<b>291.5</b>	<b>400.4</b>	<b>28.6</b>	<b>161.4</b>	<b>190.0</b>	<b>590.4</b>	<b>100.0</b>
1981								
United States - États-Unis .....	20.4	88.5	108.9	6.6	51.3	57.9	166.8	30.0
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	5.5	13.0	18.5	1.6	6.4	8.0	26.5	4.8
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	25.9	101.5	127.4	8.2	57.7	65.9	193.3	34.8
Canada .....	60.4	192.3	252.7	17.8	91.3	109.1	361.8	65.1
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>86.4</b>	<b>294.0</b>	<b>380.4</b>	<b>26.0</b>	<b>149.1</b>	<b>175.1</b>	<b>555.5</b>	<b>100.0</b>
1982								
United States - États-Unis .....	16.7	96.0	112.7	7.5	53.3	60.8	173.5	31.0
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	5.2	13.3	18.5	1.9	7.2	9.1	27.6	4.9
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	21.9	109.3	131.2	9.4	60.5	69.9	201.1	35.9
Canada .....	38.4	197.4	235.8	18.8	104.6	123.4	359.2	64.1
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>60.3</b>	<b>306.8</b>	<b>367.1</b>	<b>28.0</b>	<b>165.0</b>	<b>193.0</b>	<b>560.1</b>	<b>100.0</b>

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.



TABLE 5. Capital and Repair Expenditures, Manufacturing, Canada by Industry Group and Country of Control - Continued

TABEAU 5. Dépenses d'immobilisations et de réparations, secteur manufacturier, Canada selon le groupe d'industries et le pays de contrôle - suite

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars								%
<b>Machinery industries (except electrical machinery)</b>								
<b>Fabrication de machines (sauf électriques)</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	51.4	99.0	150.4	8.7	29.9	38.6	189.0	50.5
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	2.6	17.1	19.7	1.4	4.9	6.3	26.0	7.0
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	54.0	116.1	170.1	10.1	34.8	44.9	215.0	57.5
Canada .....	37.8	75.5	113.3	14.6	31.0	45.6	158.9	42.5
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	91.8	191.6	283.4	24.7	65.8	90.5	373.9	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	64.7	128.5	193.2	9.5	28.9	38.4	231.6	58.3
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	5.6	19.9	25.5	0.9	4.0	4.9	30.4	7.6
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	70.3	148.4	218.7	10.4	32.9	43.3	262.0	65.9
Canada .....	28.6	61.0	89.6	14.9	31.2	46.1	135.7	34.1
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	99.0	209.3	308.3	25.1	64.1	89.2	397.5	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	79.2	125.1	204.3	10.2	31.7	41.9	246.2	56.6
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	10.0	20.4	30.4	1.0	2.8	3.8	34.2	7.9
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	89.2	145.5	234.7	11.2	34.5	45.7	280.4	64.4
Canada .....	34.0	72.0	106.0	17.1	32.1	49.2	155.2	35.7
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	123.0	217.5	340.5	28.3	66.5	94.8	435.3	100.0
<b>Transportation equipment industries</b>								
<b>Fabrication d'équipement de transport</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	278.8	779.3	1058.1	27.8	171.6	199.4	1257.5	81.8
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	12.5	25.9	38.4	3.0	14.7	17.7	56.1	3.6
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	291.3	805.2	1096.5	30.8	186.3	217.1	1313.6	85.4
Canada .....	61.0	100.1	161.1	13.6	49.5	63.1	224.2	14.6
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	352.3	905.3	1257.6	44.4	235.8	280.2	1537.8	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	175.8	836.6	1012.4	36.3	240.3	276.6	1289.0	84.5
Canada .....	75.0	96.1	171.1	19.7	45.4	65.1	236.2	15.5
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	250.8	932.6	1183.4	56.0	285.6	341.6	1525.0	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	84.3	541.3	625.6	35.1	251.2	286.3	911.9	75.0
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	11.7	61.8	73.5	3.8	16.0	19.8	93.3	7.7
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	96.0	603.1	699.1	38.9	267.2	306.1	1005.2	82.7
Canada .....	73.3	71.8	145.1	20.8	45.2	66.0	211.1	17.4
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	169.4	674.7	844.1	59.7	312.4	372.1	1216.2	100.0

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
 Note: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.

TABLE 5. Capital and Repair Expenditures, Manufacturing, Canada by Industry Group and Country of Control - Continued

TABLEAU 5. Dépenses d'immobilisations et de réparations, secteur manufacturier, Canada selon le groupe d'industries et le pays de contrôle - suite

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars								
<b>Electrical products industries</b>								
<b>Fabrication de produits électriques</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	31.5	90.9	122.4	5.8	28.8	34.6	157.0	42.9
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	10.7	28.9	39.6	2.2	4.1	6.3	45.9	12.5
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	42.2	119.8	162.0	8.0	32.9	40.9	202.9	55.4
Canada .....	18.2	102.1	120.3	8.2	34.6	42.8	163.1	44.6
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	60.4	221.9	282.3	16.2	67.5	83.7	366.0	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	32.4	109.6	142.0	7.6	32.2	39.8	181.8	37.7
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	5.7	62.0	67.7	3.4	5.8	9.2	76.9	15.9
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	38.1	171.6	209.7	11.0	38.0	49.0	258.7	53.6
Canada .....	59.6	114.0	173.6	9.7	40.3	50.0	223.6	46.4
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	97.8	285.7	383.5	20.6	78.3	98.9	482.4	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	40.8	147.5	188.3	8.4	33.9	42.3	230.6	39.9
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	2.4	55.6	58.0	2.4	5.5	7.9	65.9	11.4
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	43.2	203.1	246.3	10.8	39.4	50.2	296.5	51.3
Canada .....	76.1	151.1	227.2	9.3	45.3	54.6	281.8	48.7
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	119.2	354.2	473.4	20.1	84.8	104.9	578.3	100.0
<b>Non-metallic Mineral products industries</b>								
<b>Fabrication de produits minéraux non métalliques</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	8.1	43.5	51.6	4.6	49.2	53.8	105.4	19.2
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	36.7	106.9	143.6	6.5	92.5	99.0	242.6	44.1
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	44.8	150.4	195.2	11.1	141.7	152.8	348.0	63.2
Canada .....	25.2	99.3	124.5	5.6	72.1	77.7	202.2	36.8
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	70.0	249.7	319.7	16.7	213.8	230.5	550.2	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	10.9	58.6	69.5	7.5	45.7	53.2	122.7	20.3
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	34.9	119.6	154.5	10.1	109.2	119.3	273.8	45.3
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	45.8	178.2	224.0	17.6	154.9	172.5	396.5	65.7
Canada .....	20.8	103.9	124.7	6.8	75.9	82.7	207.4	34.3
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	66.6	282.0	348.6	24.4	230.8	255.2	603.8	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	8.3	48.2	56.5	8.3	49.2	57.5	114.0	20.9
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	21.3	83.3	104.6	10.7	118.9	129.6	234.2	42.8
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	29.6	131.5	161.1	19.0	168.1	187.1	348.2	63.7
Canada .....	10.1	95.3	105.4	8.1	85.0	93.1	198.5	36.3
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	39.7	226.8	266.5	27.1	253.1	280.2	546.7	100.0

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.

TABLE 5. Capital and Repair Expenditures, Manufacturing, Canada by Industry Group and Country of Control - Continued

TABLEAU 5. Dépenses d'immobilisations et de réparations, secteur manufacturier, Canada selon le groupe d'industries et le pays de contrôle - suite

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars								
<b>Petroleum and coal products industries</b>								
<b>Fabrication de produits du pétrole et du charbon</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	115.4	50.1	165.5	116.5	32.0	148.5	314.0	53.1
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	49.4	31.6	81.0	62.5	30.2	92.7	173.7	29.4
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	164.8	81.7	246.5	179.0	62.2	241.2	487.7	82.5
Canada .....	50.8	27.4	78.2	11.5	14.0	25.5	103.7	17.5
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	215.6	109.1	324.7	190.5	76.2	266.7	591.4	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	509.8	56.7
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	214.4	23.8
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	363.4	119.7	483.1	177.3	63.8	241.1	724.2	80.5
Canada .....	92.0	40.7	132.7	26.1	16.4	42.5	175.2	19.5
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	455.4	160.4	615.8	203.5	80.2	283.7	899.5	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	740.0	54.8
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	403.2	29.9
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	619.9	217.7	837.6	220.9	84.7	305.6	1143.2	84.7
Canada .....	112.6	44.2	156.8	32.6	17.3	49.9	206.7	15.3
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	732.2	261.8	994.0	253.5	102.0	355.5	1349.5	100.0
<b>Chemical and chemical products industries</b>								
<b>Industrie chimique</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	106.2	444.9	551.1	36.7	252.7	289.4	840.5	52.4
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	24.5	82.1	106.6	12.5	54.3	66.8	173.4	10.8
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	130.7	527.0	657.7	49.2	307.0	356.2	1013.9	63.2
Canada .....	152.1	244.5	396.6	29.4	164.3	193.7	590.3	36.8
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	282.8	771.5	1054.3	78.6	471.3	549.9	1604.2	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	204.7	780.3	985.0	54.3	282.8	337.1	1322.1	52.2
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	58.5	125.4	183.9	12.3	60.3	72.6	256.5	10.1
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	263.2	905.7	1168.9	66.6	343.1	409.7	1578.6	62.3
Canada .....	199.7	586.5	786.2	35.7	133.3	169.0	955.2	37.7
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	462.9	1492.2	1955.1	102.3	476.5	578.8	2533.9	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	244.4	967.1	1211.5	66.1	321.5	387.6	1599.1	49.1
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	101.8	331.2	433.0	15.4	73.8	89.2	522.2	16.0
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	346.2	1298.3	1644.5	81.5	395.3	476.8	2121.3	65.1
Canada .....	289.9	654.2	944.1	47.0	147.1	194.1	1138.2	34.9
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	636.0	1952.5	2588.5	128.5	542.4	670.9	3259.4	100.0

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.

Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.



TABLE 5. Capital and Repair Expenditures, Manufacturing, Canada by Industry Group and Country of Control - Concluded

TABLEAU 5. Dépenses d'immobilisations et de réparations, secteur manufacturier, Canada selon le groupe d'industries et le pays de contrôle - fin

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures - Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures - Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures - Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construc- tion	Machinery and equipment - Machines et outillages	Sub-total - Total partiel	Construc- tion	Machinery and equipment - Machines et outillages	Sub-total - Total partiel		%
	millions of dollars - millions de dollars							
<b>Miscellaneous manufacturing industries</b>								
<b>Industries manufacturières diverses</b>								
<b>1980</b>								
United States - États-Unis .....	18.8	21.7	40.5	4.0	16.2	20.2	60.7	40.1
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	3.0	10.1	13.1	0.5	2.9	3.4	16.6	10.9
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	21.8	31.8	53.6	4.5	19.1	23.6	77.2	51.0
Canada .....	17.8	39.2	57.0	4.0	13.3	17.3	74.3	49.0
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	39.6	71.0	110.6	8.5	32.4	40.9	151.5	100.0
<b>1981</b>								
United States - États-Unis .....	19.9	24.6	44.5	3.8	16.0	19.8	64.3	40.3
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	6.0	9.6	15.6	0.7	3.4	4.1	19.7	12.4
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	25.9	34.2	60.1	4.5	19.4	23.9	84.0	52.7
Canada .....	15.6	44.9	60.5	4.3	10.8	15.1	75.6	47.4
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	41.4	79.1	120.5	8.8	30.2	39.0	159.5	100.0
<b>1982</b>								
United States - États-Unis .....	12.0	36.7	48.7	4.9	18.3	23.2	71.9	38.1
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	4.4	16.1	20.5	0.8	3.7	4.5	25.0	13.2
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	16.4	52.8	69.2	5.7	22.0	27.7	96.9	51.3
Canada .....	31.4	44.1	75.5	4.6	11.8	16.4	91.9	48.7
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	47.8	97.0	144.8	10.4	33.7	44.1	188.9	100.0

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
 Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.

TABLE 6. Capital and Repair Expenditures for Total Manufacturing, by Province and Country of Control  
 TABLEAU 6. Dépenses d'immobilisations et de réparations pour l'ensemble du secteur manufacturier, selon la province et le pays de contrôle

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construc- tion	Machinery and equipment - Machines et outillages	Sub-total - Total partiel	Construc- tion	Machinery and equipment - Machines et outillages	Sub-total - Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars								
Newfoundland - Terre-Neuve								
1980								%
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	50.9	28.8
Canada .....	X	X	X	X	X	X	125.8	71.2
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	13.7	114.2	127.9	5.5	43.4	48.9	176.8	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Canada .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	19.2	94.1	113.3	6.1	44.7	50.8	164.1	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	44.3	22.4
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Canada .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	31.4	106.0	137.4	8.5	52.2	60.7	198.1	100.0
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard								
1980								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Canada .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	0.7	3.1	3.8	0.4	1.5	1.9	5.7	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Canada .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	1.8	2.4	4.2	0.3	2.1	2.4	6.6	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Canada .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	0.9	2.1	3.0	0.4	2.1	2.5	5.5	100.0

Notes: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
 Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.

TABLE 6. Capital and Repair Expenditures for Total Manufacturing, by Province and Country of Control - Continued

TABLEAU 6. Dépenses d'immobilisations et de réparations pour l'ensemble du secteur manufacturier, selon la province et le pays de contrôle - suite

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures - Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures - Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures - Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construc- tion	Machinery and equipment - Machines et outillages	Sub-total - Total partiel	Construc- tion	Machinery and equipment - Machines et outillages	Sub-total - Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars								
<b>Nova Scotia - Nouvelle-Écosse</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	15.8	18.7	34.5	14.1	7.9	22.0	56.5	18.7
Other foreign countries - Autres pays étrangers.....	17.4	51.7	69.1	6.9	39.5	46.4	115.5	38.2
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	33.2	70.4	103.6	21.0	47.4	68.4	172.0	56.8
Canada .....	24.6	43.6	68.2	13.2	49.1	62.3	130.5	43.1
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>57.8</b>	<b>114.2</b>	<b>172.0</b>	<b>34.2</b>	<b>96.5</b>	<b>130.7</b>	<b>302.7</b>	<b>100.0</b>
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	47.8	14.0	9.7	23.7	71.5	15.4
Other foreign countries - Autres pays étrangers.....	X	X	237.0	6.8	44.1	50.9	287.9	62.0
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	134.3	150.5	284.8	20.8	53.8	74.6	359.4	77.4
Canada .....	19.7	32.1	51.8	11.5	41.5	53.0	104.8	22.6
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>154.0</b>	<b>183.0</b>	<b>337.0</b>	<b>32.3</b>	<b>95.3</b>	<b>127.6</b>	<b>464.6</b>	<b>100.0</b>
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	65.2	16.8	10.6	27.4	92.6	19.2
Other foreign countries - Autres pays étrangers.....	X	X	180.3	7.5	48.7	56.2	236.5	49.0
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	57.8	187.7	245.5	24.3	59.3	83.6	329.1	68.2
Canada .....	12.6	81.8	94.4	14.0	45.5	59.5	153.9	31.8
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>70.4</b>	<b>269.6</b>	<b>340.0</b>	<b>38.3</b>	<b>104.8</b>	<b>143.1</b>	<b>483.1</b>	<b>100.0</b>
<b>New Brunswick - Nouveau-Brunswick</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	X	X	45.7	X	X	30.8	76.5	25.5
Other foreign countries - Autres pays étrangers.....	X	X	5.3	X	X	5.6	10.9	3.6
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	4.9	46.1	51.0	2.1	34.3	36.4	87.4	29.1
Canada .....	51.2	92.0	143.2	13.0	56.7	69.7	212.9	70.9
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>56.1</b>	<b>138.2</b>	<b>194.3</b>	<b>15.1</b>	<b>91.0</b>	<b>106.1</b>	<b>300.4</b>	<b>100.0</b>
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	33.3	X	X	25.6	58.9	15.3
Other foreign countries - Autres pays étrangers.....	X	X	8.0	X	X	3.3	11.3	3.0
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	10.2	31.1	41.3	4.0	24.9	28.9	70.2	18.3
Canada .....	56.2	173.0	229.2	19.5	65.4	84.9	314.1	81.7
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>66.5</b>	<b>204.3</b>	<b>270.8</b>	<b>23.5</b>	<b>90.3</b>	<b>113.8</b>	<b>384.6</b>	<b>100.0</b>
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	40.6	X	X	21.5	62.1	10.4
Other foreign countries - Autres pays étrangers.....	X	X	5.2	X	X	4.1	9.3	1.6
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	5.0	40.8	45.8	2.3	23.3	25.6	71.4	12.0
Canada .....	140.4	294.5	434.9	16.3	73.2	89.5	524.4	88.0
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>145.4</b>	<b>335.6</b>	<b>481.0</b>	<b>18.6</b>	<b>96.5</b>	<b>115.1</b>	<b>596.1</b>	<b>100.0</b>

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.



TABLE 6. Capital and Repair Expenditures for Total Manufacturing, by Province and Country of Control - Continued

TABLEAU 6. Dépenses d'immobilisations et de réparations pour l'ensemble du secteur manufacturier, selon la province et le pays de contrôle - suite

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars								
<b>Québec</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	87.0	388.0	475.0	60.7	230.3	291.0	766.0	23.8
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	62.4	189.2	251.6	56.7	119.1	175.8	427.4	13.3
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	149.4	577.2	726.6	117.4	349.4	466.8	1193.4	37.1
Canada .....	324.7	1138.2	1462.9	89.2	471.3	560.5	2023.4	62.9
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	474.1	1715.5	2189.6	206.6	820.7	1027.3	3216.9	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	102.8	317.2	420.0	55.7	187.2	242.9	662.9	19.3
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	71.8	184.5	256.3	57.6	146.3	203.9	460.2	13.4
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	174.6	501.7	676.3	113.3	333.5	446.8	1123.1	32.7
Canada .....	413.5	1258.4	1671.9	114.3	528.8	643.1	2315.0	67.3
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	588.1	1760.2	2348.3	227.4	862.4	1089.8	3438.1	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	193.1	374.3	567.4	74.3	220.5	294.8	862.2	22.5
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	110.4	200.7	311.1	58.3	146.3	204.6	515.7	13.5
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	303.5	575.0	878.5	132.6	366.8	499.4	1377.9	36.0
Canada .....	382.3	1349.2	1731.5	123.4	585.2	708.6	2440.1	64.0
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	685.8	1924.3	2610.1	255.8	952.2	1208.0	3818.1	100.0
<b>Ontario</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	540.1	1826.4	2366.5	144.0	670.5	814.5	3181.0	44.6
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	69.9	244.9	314.8	35.1	116.0	151.1	465.9	6.5
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	610.0	2071.3	2681.3	179.1	786.5	965.6	3646.9	51.1
Canada .....	437.2	1660.0	2097.2	176.0	1212.0	1388.0	3485.2	48.9
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	1047.2	3731.5	4778.7	355.1	1998.5	2353.6	7132.3	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	510.2	2146.8	2657.0	152.8	757.9	910.7	3567.7	43.3
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	98.1	320.3	418.4	40.1	126.8	166.9	585.3	7.1
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	608.3	2467.1	3075.4	192.9	884.7	1077.6	4153.0	50.4
Canada .....	499.8	2204.7	2704.5	167.7	1216.9	1384.6	4089.1	49.6
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	1108.2	4672.1	5780.3	360.6	2101.8	2462.4	8242.7	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	481.5	1956.5	2438.0	186.8	853.3	1040.1	3478.1	37.6
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	103.2	482.2	585.4	45.5	145.1	190.6	776.0	8.4
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	584.7	2438.7	3023.4	232.3	998.4	1230.7	4254.1	46.0
Canada .....	597.2	2749.2	3346.4	194.0	1451.1	1645.1	4991.5	54.0
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	1181.9	5187.4	6369.3	426.4	2449.3	2875.7	9245.0	100.0

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.

TABLE 6. Capital and Repair Expenditures for Total Manufacturing, by Province and Country of Control - Continued

TABLEAU 6. Dépenses d'immobilisations et de réparations pour l'ensemble du secteur manufacturier, selon la province et le pays de contrôle - suite

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars								
<b>Manitoba</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	1.4	11.0	12.4	0.5	6.8	7.3	19.7	8.9
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	6.8	16.4	23.2	4.0	11.5	15.5	38.7	17.6
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	8.2	27.4	35.6	4.5	18.3	22.8	58.4	26.5
Canada .....	26.2	71.3	97.5	10.7	53.7	64.4	161.9	73.5
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	34.4	98.8	133.2	15.2	72.0	87.2	220.4	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	9.3	35.3	44.6	1.0	6.8	7.8	52.4	17.8
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	11.6	22.8	34.4	4.6	11.0	15.6	50.0	17.0
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	20.9	58.1	79.0	5.6	17.8	23.4	102.4	34.8
Canada .....	34.1	91.1	125.2	12.0	54.5	66.5	191.7	65.2
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	54.9	149.4	204.3	17.6	72.3	89.9	294.2	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	4.7	33.6	38.3	1.1	8.0	9.1	47.4	15.8
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	10.3	21.8	32.1	3.0	12.4	15.4	47.5	15.8
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	15.0	55.4	70.4	4.1	20.4	24.5	94.9	31.6
Canada .....	33.4	98.0	131.4	14.0	59.6	73.6	205.0	68.4
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	48.4	153.5	201.9	18.1	80.0	98.1	300.0	100.0
<b>Saskatchewan</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	3.1	2.1	5.2	X	X	1.3	6.5	4.0
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	2.6	11.0	13.6	X	X	8.9	22.5	13.9
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	5.7	13.1	18.8	X	X	10.2	29.0	17.9
Canada .....	31.6	64.6	96.2	X	X	36.8	133.0	82.0
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	37.3	77.9	115.2	7.1	39.9	47.0	162.2	100.0
1981								
United States - États-Unis .....	X	X	4.9	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	17.0	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	4.7	17.2	21.9	X	X	13.4	35.3	16.8
Canada .....	30.1	95.7	125.8	X	X	49.6	175.4	83.2
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	34.8	113.2	148.0	6.0	57.0	63.0	211.0	100.0
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	5.3	X	X	X	X	X
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	9.5	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	1.8	13.0	14.8	X	X	19.0	33.8	16.8
Canada .....	33.0	86.8	119.8	X	X	51.5	171.3	83.5
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	34.8	100.0	134.8	8.2	62.3	70.5	205.3	100.0

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.

TABLE 6. Capital and Repair Expenditures for Total Manufacturing, by Province and Country of Control - Continued

TABLEAU 6. Dépenses d'immobilisations et de réparations pour l'ensemble du secteur manufacturier, selon la province et le pays de contrôle - suite

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations	
	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel	Construction	Machinery and equipment Machines et outillages	Sub-total Total partiel		
millions of dollars - millions de dollars								
<b>Alberta</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	78.2	203.3	281.5	31.0	103.5	134.5	416.0	42.5
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Canada .....	X	X	X	X	X	X	X	X
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>196.7</b>	<b>507.6</b>	<b>704.3</b>	<b>47.8</b>	<b>227.3</b>	<b>275.1</b>	<b>979.4</b>	<b>100.0</b>
1981								
United States - États-Unis .....	241.7	522.3	764.0	46.5	108.1	154.6	918.6	51.0
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	55.8	152.5	208.3	2.2	31.1	33.3	241.6	13.4
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	297.5	674.8	972.3	48.7	139.2	187.9	1160.2	64.4
Canada .....	156.8	363.0	519.8	16.4	105.0	121.4	641.2	35.6
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>454.3</b>	<b>1038.0</b>	<b>1492.3</b>	<b>65.1</b>	<b>244.2</b>	<b>309.3</b>	<b>1801.6</b>	<b>100.0</b>
1982								
United States - États-Unis .....	X	X	1061.5	52.0	121.1	173.1	1234.6	48.0
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	X	X	495.0	3.0	37.4	40.4	535.4	20.8
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	455.8	1100.7	1556.5	55.0	158.5	213.5	1770.0	68.8
Canada .....	228.0	435.1	663.1	17.3	121.9	139.2	802.3	31.2
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>683.6</b>	<b>1535.8</b>	<b>2219.4</b>	<b>72.3</b>	<b>280.4</b>	<b>352.7</b>	<b>2572.1</b>	<b>100.0</b>
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
1980								
United States - États-Unis .....	104.1	269.3	373.4	19.9	124.9	144.8	518.2	26.2
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	10.8	43.3	54.1	4.8	33.1	37.9	92.0	4.7
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	114.9	312.6	427.5	24.7	158.0	182.7	610.2	30.9
Canada .....	221.8	676.0	897.8	58.5	410.7	469.2	1367.0	69.1
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>336.7</b>	<b>988.8</b>	<b>1325.5</b>	<b>83.2</b>	<b>568.7</b>	<b>651.9</b>	<b>1977.4</b>	<b>100.0</b>
1981								
United States - États-Unis .....	108.1	476.9	585.0	21.9	128.4	150.3	735.3	30.9
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	32.2	69.7	101.9	5.7	29.8	35.5	137.4	5.8
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	140.3	546.6	686.9	27.6	158.2	185.8	872.7	36.7
Canada .....	217.5	828.2	1045.7	62.7	394.2	456.9	1502.6	63.3
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>357.9</b>	<b>1374.9</b>	<b>1732.8</b>	<b>90.2</b>	<b>552.5</b>	<b>642.7</b>	<b>2375.5</b>	<b>100.0</b>
1982								
United States - États-Unis .....	75.9	298.1	374.0	29.9	157.2	187.1	561.1	26.7
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	28.5	77.6	106.1	7.1	31.8	38.9	145.0	6.9
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	104.4	375.7	480.1	37.0	189.0	226.0	706.1	33.6
Canada .....	136.0	746.2	882.2	67.2	442.3	509.5	1391.7	66.4
Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....	<b>240.2</b>	<b>1122.2</b>	<b>1362.4</b>	<b>104.2</b>	<b>631.3</b>	<b>735.5</b>	<b>2097.9</b>	<b>100.0</b>

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
 Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.



TABLE 6. Capital and Repair Expenditures for Total Manufacturing, by Province and Country of Control - Concluded

TABLÉAU 6. Dépenses d'immobilisations et de réparations pour l'ensemble du secteur manufacturier, selon la province et le pays de contrôle - fin

Industry group and country of control Groupe d'industries et pays de contrôle	Capital expenditures Dépenses d'immobilisations			Repair expenditures Dépenses de réparations			Capital and repair expenditures Dépenses d'immobilisations et de réparations
	Construction	Machinery and equipment - Machines et outillages	Sub-total - Total partiel	Construction	Machinery and equipment - Machines et outillages	Sub-total - Total partiel	
	millions of dollars - millions de dollars						
<b>Yukon and Northwest Territories Yukon et Territoires du Nord-Ouest</b>							
1980							
United States - États-Unis .....	0.8	0.2	1.0	-	-	-	1.0 41.6
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	-	-	-	-	-	-	-
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	0.8	0.2	1.0	-	-	-	1.0 41.6
Canada .....	0.1	0.1	0.2	0.8	0.3	1.1	1.3 54.1
<b>Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....</b>	<b>0.9</b>	<b>0.4</b>	<b>1.3</b>	<b>0.8</b>	<b>0.3</b>	<b>1.1</b>	<b>2.4 100.0</b>
1981							
United States - États-Unis .....	-	0.3	0.3	-	-	-	0.3 75.0
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	-	-	-	-	-	-	-
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	-	0.3	0.3	-	-	-	0.3 75.0
Canada .....	-	-	-	-	0.1	0.1	0.1 25.0
<b>Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....</b>	<b>-</b>	<b>0.3</b>	<b>0.3</b>	<b>-</b>	<b>0.1</b>	<b>0.1</b>	<b>0.4 100.0</b>
1982							
United States - États-Unis .....	-	0.7	0.7	-	-	-	0.7 70.0
Other foreign countries - Autres pays étrangers .....	-	-	-	-	-	-	-
Foreign countries - Total - Pays étrangers .....	-	0.7	0.7	-	-	-	0.7 70.0
Canada .....	-	0.1	0.1	-	0.1	0.1	0.2 20.0
<b>Foreign countries and Canada - Total - Pays étrangers et Canada .....</b>	<b>-</b>	<b>0.9</b>	<b>0.9</b>	<b>-</b>	<b>0.1</b>	<b>0.1</b>	<b>1.0 100.0</b>

Note: Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982.  
Nota: Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, prévisions 1982.

## CONCEPTS AND METHODOLOGY

Each establishment in the annual Censuses of Logging, Mines and Manufactures has been given a country of control designation based on the country of control of the enterprise of which it forms a part. An enterprise is a collection of one or more commonly controlled legal entities each of which may comprise one or more plants or establishments. The country of control of the enterprise is identified by tracing the inter-company ownership links to the country of residence of the ultimate parent or owner of the enterprise.<sup>1</sup>

The main source of information on enterprise structure and country of control was the *Inter-corporate Ownership data for 1978* (Catalogue 61-517). This was supplemented by other sources of which a complete list is given in *Structural Aspects of Domestic and Foreign Control in the Manufacturing, Mining, and Forestry Industries, 1970-1972*, page 15 (Catalogue 31-523). One additional source used was the Foreign Investment Review Agency decisions on acquisitions and new investments. These sources cover major changes that have occurred up to the end of 1981. The 1982 forecast capital expenditures are based mainly on the 1981 ownership structure but also take into account major known changes that occur in the early part of the 1982 year up to when processing comes to a close. Data on capital expenditures are allocated to the last enterprise and country of control recorded in each of the respective years. Where control changes have occurred, this may result in some minor misallocation where capital and repair expenditures took place earlier in the year when the establishment was under different control.

The forestry, mining and manufacturing portion of the capital expenditures survey consists of an industry sample, taken from the annual Censuses of Logging, Mines and Manufactures which includes all major establishments. In addition, large new projects under construction and not yet in production are also surveyed. The data collected from the sample are then adjusted to arrive at estimates for the industry as a whole. The industry-level adjustments which are usually relatively small represent capital expenditures for those small unsurveyed and non-reporting establishments which are mainly Canadian controlled and thus all ascribed to the latter. The internal establishment identification numbering system used within these industries by both surveys permitted the enterprise and country of control designations to be

<sup>1</sup> Detailed definitions of the above enterprise and country of control concepts are given in *Industrial Organization and Concentration in the Manufacturing, Mining and Logging Industries* (Catalogue 31-402) and *Domestic and Foreign Control of Manufacturing, Mining and Logging Establishments in Canada* (Catalogue 31-401).

## CONCEPTS ET MÉTHODOLOGIE

On a attribué à chaque établissement relevé dans les recensements annuels de l'abattage, des mines et des manufactures un pays de contrôle, qui est celui de l'entreprise à laquelle appartient l'établissement. Une entreprise se compose de toutes les personnes morales soumises à un contrôle commun; une personne morale peut compter plusieurs établissements. Le pays de contrôle de l'entreprise est obtenu en retraçant ses liens de parenté au pays de résidence de la dernière société mère (ou propriétaire) de l'entreprise<sup>1</sup>.

Les données de 1978 sur les *Liens de parenté entre corporations* (n° 61-517 au catalogue) ont constitué la principale source d'information sur la structure et le pays de contrôle des entreprises. On a aussi fait appel à d'autres sources, dont la liste complète figure à la page 15 de *Les aspects structureaux du contrôle national et étranger dans les industries manufacturières, minières et forestières, 1970-1972* (n° 31-523 au catalogue). On s'est également servi des décisions rendues par l'Agence d'examen de l'investissement étranger en matière d'acquisitions et de nouveaux investissements. Ensemble, ces sources font état des modifications importantes apportées jusqu'à la fin de 1981. Les prévisions des dépenses en immobilisations pour 1982 se fondent principalement sur la structure des liens de parenté de 1980. Cependant, elles tiennent également compte des principaux changements connus qui sont survenus depuis le début de 1982 jusqu'à la fin du traitement des données. Les dépenses en immobilisations sont attribuées à la dernière entreprise et au dernier pays de contrôle enregistrés pour chacune des années en cause. L'attribution du pays de contrôle peut ne pas être tout à fait conforme à la réalité si le contrôle a changé de main et que les immobilisations et les répartitions ont eu lieu au cours de la même année, mais avant les changements.

La partie de l'enquête sur les dépenses en immobilisations qui a trait aux forêts, aux mines et à la fabrication provient d'un échantillon d'industries qu'on a tiré des recensements annuels de l'abattage, des mines et des manufactures et englobe les principaux établissements. Les nouveaux projets d'envergure en voie de réalisation mais non encore exploités sont aussi recensés. Les données recueillies auprès de l'échantillon sont ensuite ajustées pour donner les estimations relatives à l'ensemble de l'industrie. Les ajustements apportés au niveau de l'industrie sont habituellement peu importants; comme ils portent sur les immobilisations des petits établissements non recensés et non déclarants qui sont surtout contrôlés au Canada, c'est à ce pays qu'ils sont imputés. Grâce au système interne d'identification des établissements, commun aux deux enquêtes en ce qui a trait à ces industries on a pu, dans la plupart des cas, faire passer les désignations

<sup>1</sup> Pour une explication détaillée des notions d'entreprise et de pays de contrôle, consulter respectivement *Organisation des industries et concentration dans le secteur de la fabrication, des mines et de l'abattage* (n° 31-402 au catalogue) et *Le contrôle national et étranger des établissements du secteur de la fabrication, des mines et de l'abattage au Canada* (n° 31-401 au catalogue).



transferred from the Censuses to matching establishments in the Survey of Capital Expenditures for the major part of the total.

Capital expenditures include the cost of the new machinery and equipment, plants, buildings, engineering and other construction, as well as certain capitalized repair costs which are expected to lengthen the life of the assets involved. Non-capitalized repair expenditures are those which maintain the operating efficiency of the existing capital stock, yet exclude routine maintenance costs.<sup>2</sup> Capital items charged to operating expenses in manufacturing have not been allocated to its individual industries but are included in the manufacturing industry total at the Canada and provincial level.

### Comparability with the United States Data

The present report differs in several ways from statistics published by the United States Department of Commerce on capital expenditures in Canada by majority-owned foreign affiliates of United States companies.<sup>3</sup> First, the enterprise and country of control designations in this report, even though determined at the level of the owning enterprise, are assigned to the individual establishments comprising the enterprise and serve as the tabulating units. The United States tabulations are based on company-level data and most of the largest companies being surveyed are multi-establishment and frequently multi-industry. Hence, industry statistics based on establishment data are more homogeneous and more precise than those based on company data. (They also have the advantage that they can be further subdivided geographically, since establishments unlike multi-plant companies are located at a single physical location.) Secondly, the comparability of industry statistics is restricted by the different industrial classifications used in both countries. Finally, the definition of capital expenditures differs in that the United States statistics include expenditures for land as well as the acquisition of existing real property, plant and equipment.

In addition data on repair expenditures are not published in the United States report but are available in the present one.

<sup>2</sup> For more complete descriptions of the above concepts see Section V, *Private and Public Investment in Canada* (Catalogue 61 - 205).

<sup>3</sup> The study entitled "Capital Expenditures by Majority-Owned Foreign Affiliates of United States Companies" is published annually in the *Survey of Current Business* by the Bureau of Economic Analysis, United States Department of Commerce. For further information see the March 1982 issue.

des entreprises et des pays de contrôle du recensement aux établissements correspondants de l'enquête sur les dépenses en immobilisations.

Les immobilisations englobent le coût des machines et du matériel neufs, des usines, des bâtiments, des travaux de génie et des autres travaux de construction, ainsi que certaines réparations capitalisées destinées à prolonger la vie des biens en cause. Les réparations non capitalisées sont celles qui maintiennent les biens d'équipement en bon état de fonctionnement; elles excluent toutefois les coûts d'entretien courants<sup>2</sup>. Les biens-capitaux imputés sur les dépenses d'exploitation du secteur de la fabrication n'ont pas été répartis entre ses diverses industries; ils sont toutefois pris en compte pour l'ensemble des industries manufacturières au niveau du pays et des provinces.

### Comparabilité avec les données américaines

La présente publication se distingue à plusieurs chapitres des statistiques publiées par le *United States Department of Commerce* sur les immobilisations effectuées au Canada par les entreprises étrangères où les sociétés américaines ont une participation majoritaire<sup>3</sup>. Premièrement, même si elles sont déterminées au niveau de l'entreprise mère, les désignations des entreprises et des pays de contrôle qui figurent dans ce bulletin sont attribuées aux établissements qui font partie de l'entreprise et qui servent d'unités de calcul. Par contre, les chiffres américains sont fondés sur des données recueillies au niveau des sociétés et la plupart des grandes sociétés visées par l'enquête comptent plusieurs établissements et exercent une activité dans plusieurs industries. Ainsi, les statistiques industrielles qui sont calculées à partir des données sur les établissements sont plus homogènes et plus précises que celles qui sont calculées à partir des données sur les sociétés. (Elles comportent en outre l'avantage de permettre une ventilation géographique, car les établissements, contrairement aux sociétés comptant plusieurs usines, sont physiquement situés en un seul endroit.) Deuxièmement, la comparabilité des statistiques industrielles est restreinte par les divergences entre la classification des activités économiques utilisée dans chaque pays. Enfin, les définitions des immobilisations ne sont pas les mêmes: les chiffres américains englobent les dépenses au titre du terrain ainsi que l'achat de biens immobiliers, d'usines et de matériel existants.

De plus, les dépenses en réparations ne sont pas publiées dans le rapport américain, alors qu'elles le sont dans la présente publication.

<sup>2</sup> Pour plus de détails sur ces notions, voir la section V de *Investissements privés et publics au Canada* (n° 61 - 205 au catalogue).

<sup>3</sup> Le bulletin intitulé "*Capital Expenditures by Majority-Owned Foreign Affiliates of United States Companies*" est publié chaque année dans le *Survey of Current Business* du Bureau of Economic Analysis, United States Department of Commerce. Pour plus de détails, consulter le numéro de mars 1982.



## SELECTED PUBLICATIONS DEALING WITH CONSTRUCTION ACTIVITY

### Catalogue

#### Annual

- 61-205 Private and Public Investment in Canada, Outlook, Bil.
- 61-206 Private and Public Investment in Canada, Mid-year Review, Bil.
- 61-214 Capital and Repair Expenditures, Manufacturing Sub-industries, Canada, Bil.
- 64-201 Construction in Canada, Bil.
- 64-203 Building Permits, Bil.
- 64-204 The Mechanical Contracting Industry, Bil.
- 64-205 The Electrical Contracting Industry, Bil.
- 64-206 The Highway, Road, Street and Bridge Contracting Industry, Bil.
- 64-207 The Non-residential General Building Contracting Industry, Bil.
- 64-208 The Residential General Building Contracting Industry, Bil.
- 64-209 The Heavy Engineering Contracting Industry, Bil.
- 64-210 The Special Trades Contracting Industry, Bil.

#### Monthly

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

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 free on request from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

## PUBLICATIONS CHOISIES SUR LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION

### Catalogue

#### Annuel

- 61-205 Investissements privés et publics au Canada, Perspectives, Bil.
- 61-206 Investissements privés et publics au Canada, Revue de la mi-année, Bil.
- 61-214 Dépenses en immobilisation et répartition, sous-industries manufacturières, Canada, Bil.
- 64-201 La construction au Canada, Bil.
- 64-203 Permis de bâtir, Bil.
- 64-204 Les entrepreneurs d'installations mécaniques, Bil.
- 64-205 Les entrepreneurs d'installations électriques, Bil.
- 64-206 Les entrepreneurs de grande route, chemin, rue et pont, Bil.
- 64-207 Les entrepreneurs généraux en bâtiments non-domiciliaires, Bil.
- 64-208 L'industrie des entreprises générales en construction domiciliaire, Bil.
- 64-209 L'industrie des entrepreneurs en gros travaux de génie, Bil.
- 64-210 Les entrepreneurs en métiers spécialisés, Bil.

#### Mensuel

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

Bil. — Bilingue

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

1. The first part of the report deals with the general situation of the country and the progress of the work done during the year. It is followed by a detailed account of the work done in each of the various departments.

2. The second part of the report deals with the financial position of the country and the progress of the work done during the year. It is followed by a detailed account of the work done in each of the various departments.

3. The third part of the report deals with the social and economic conditions of the country and the progress of the work done during the year. It is followed by a detailed account of the work done in each of the various departments.

4. The fourth part of the report deals with the foreign relations of the country and the progress of the work done during the year. It is followed by a detailed account of the work done in each of the various departments.

5. The fifth part of the report deals with the internal security of the country and the progress of the work done during the year. It is followed by a detailed account of the work done in each of the various departments.

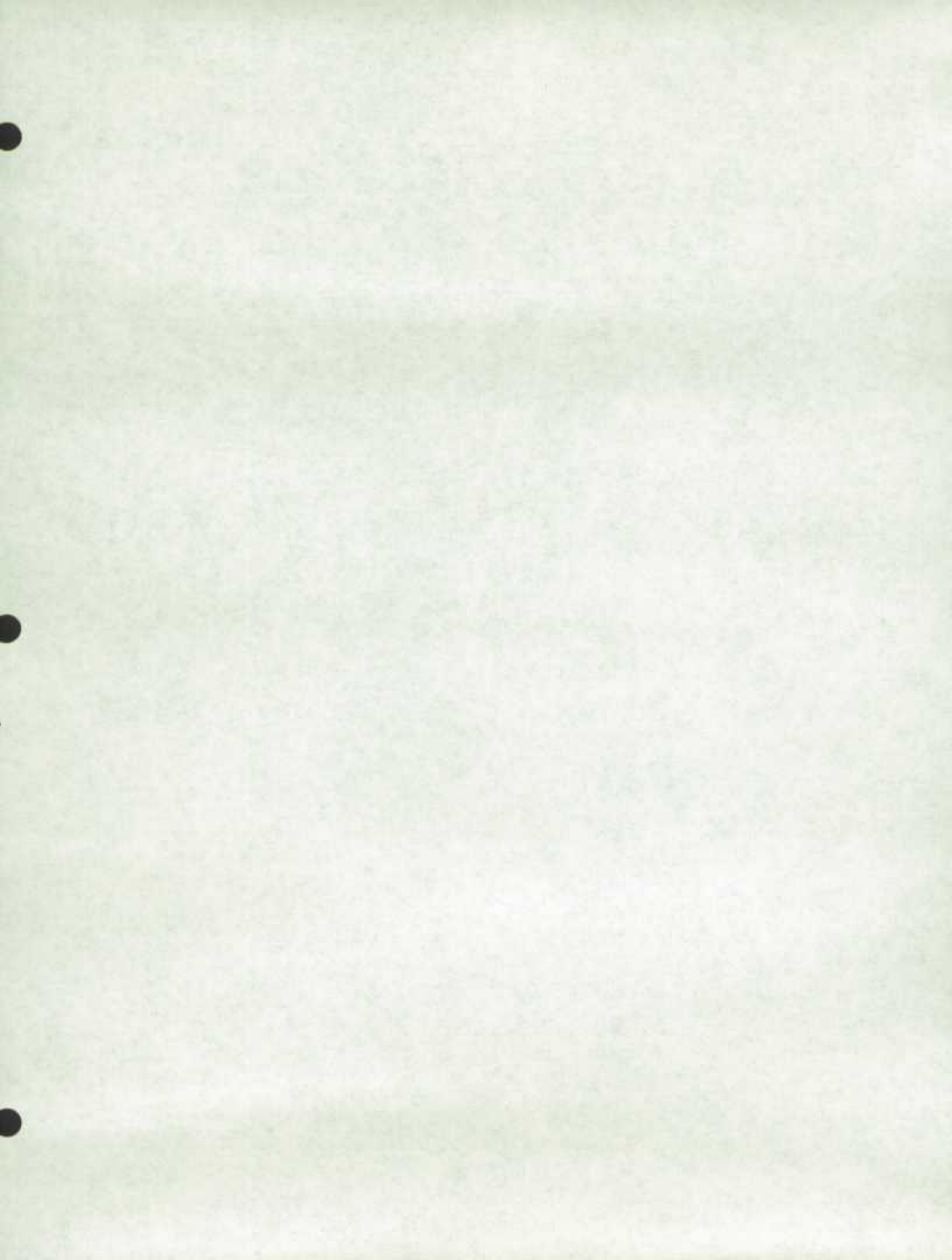
6. The sixth part of the report deals with the progress of the work done during the year in each of the various departments. It is followed by a detailed account of the work done in each of the various departments.

7. The seventh part of the report deals with the progress of the work done during the year in each of the various departments. It is followed by a detailed account of the work done in each of the various departments.

8. The eighth part of the report deals with the progress of the work done during the year in each of the various departments. It is followed by a detailed account of the work done in each of the various departments.

9. The ninth part of the report deals with the progress of the work done during the year in each of the various departments. It is followed by a detailed account of the work done in each of the various departments.

10. The tenth part of the report deals with the progress of the work done during the year in each of the various departments. It is followed by a detailed account of the work done in each of the various departments.









STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010551442