

**Exploration,
development and
capital expenditures
for mining and
petroleum and natural
gas wells**

Intentions 1991

**Dépenses d'exploration,
de développement et
d'immobilisations
pour les mines et les
puits de pétrole et
de gaz naturel**

Perspective 1991



Data in Many Forms . . .

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

How to Obtain More Information

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

Capital Expenditures Section,
Investment and Capital Stock Division,

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

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

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

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

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

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

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

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données 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 en immobilisations,
Division de l'investissement et du stock de capital,

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

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

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

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

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

1(613)951-7277

Numéro du bélénographe 1(613)951-1584

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

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada

Investment and Capital
Stock Division

**Exploration,
development and
capital expenditures
for mining and
petroleum and natural
gas wells**

Intentions 1991

Statistique Canada

Division de l'investissement
et du stock de capital

**Dépenses d'exploration,
de développement et
d'immobilisations
pour les mines et les
puits de pétrole et
de gaz naturel**

Perspective 1991

Published under the authority of the Minister
of Industry, Science and Technology

© Minister of Supply
and Services Canada 1991

All rights reserved. No part of this publication
may be reproduced, stored in a retrieval system or
transmitted in any form or by any means, electronic,
mechanical, photocopying, recording or otherwise
without prior written permission of the Minister of
Supply and Services Canada.

April 1991

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

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 61-216

ISSN 0833-0034

Ottawa

Publication autorisée par le ministre de
l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1991

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de
transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque
forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur
support magnétique, reproduction électronique, mécanique,
photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système
de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du
ministre des Approvisionnements et Services Canada.

Avril 1991

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

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 61-216

ISSN 0833-0034

Ottawa

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

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

ABBREVIATION

n.e.s.: Not elsewhere specified.

SIC: Standard Industrial Classification

This publication was prepared under the direction of:

- **P. Koumanakos**, Director, Investment and Capital Stock Division
- **J. Foley**, Unit Head, Capital Expenditures Section
- **R. Saumure**, Sectors Analyst, Primary Industries and Public Sector

The surveys of exploration, development, capital and repair expenditures in the metal and non-metal mining industries were undertaken jointly by Statistics Canada and the provincial mining departments in the following provinces:

- Newfoundland Department of Mines and Energy
- Nova Scotia Department of Mines and Energy
- Ministère de l'énergie et des ressources Québec
- Ontario Ministry of Northern Development and Mines
- Manitoba Department of Energy and Mines
- British Columbia Ministry of Energy, Mines and Petroleum Resources

Their co-operation is gratefully acknowledged.

Signes conventionnels

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

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

ABRÉVIACTION

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.

CAÉ: Classification des activités économiques.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **P. Koumanakos**, directeur, Division de l'investissement et du stock de capital
- **J. Foley**, chef d'unité, Section des dépenses en immobilisations
- **R. Saumure**, Analyste des secteurs, Secteurs primaire et public

Les enquêtes sur les dépenses d'exploration, de mise en valeur et d'immobilisations et réparations dans les mines métalliques et des mines non métalliques sont l'œuvre conjointe de Statistique Canada et des administrations provinciales minières dans les provinces suivantes:

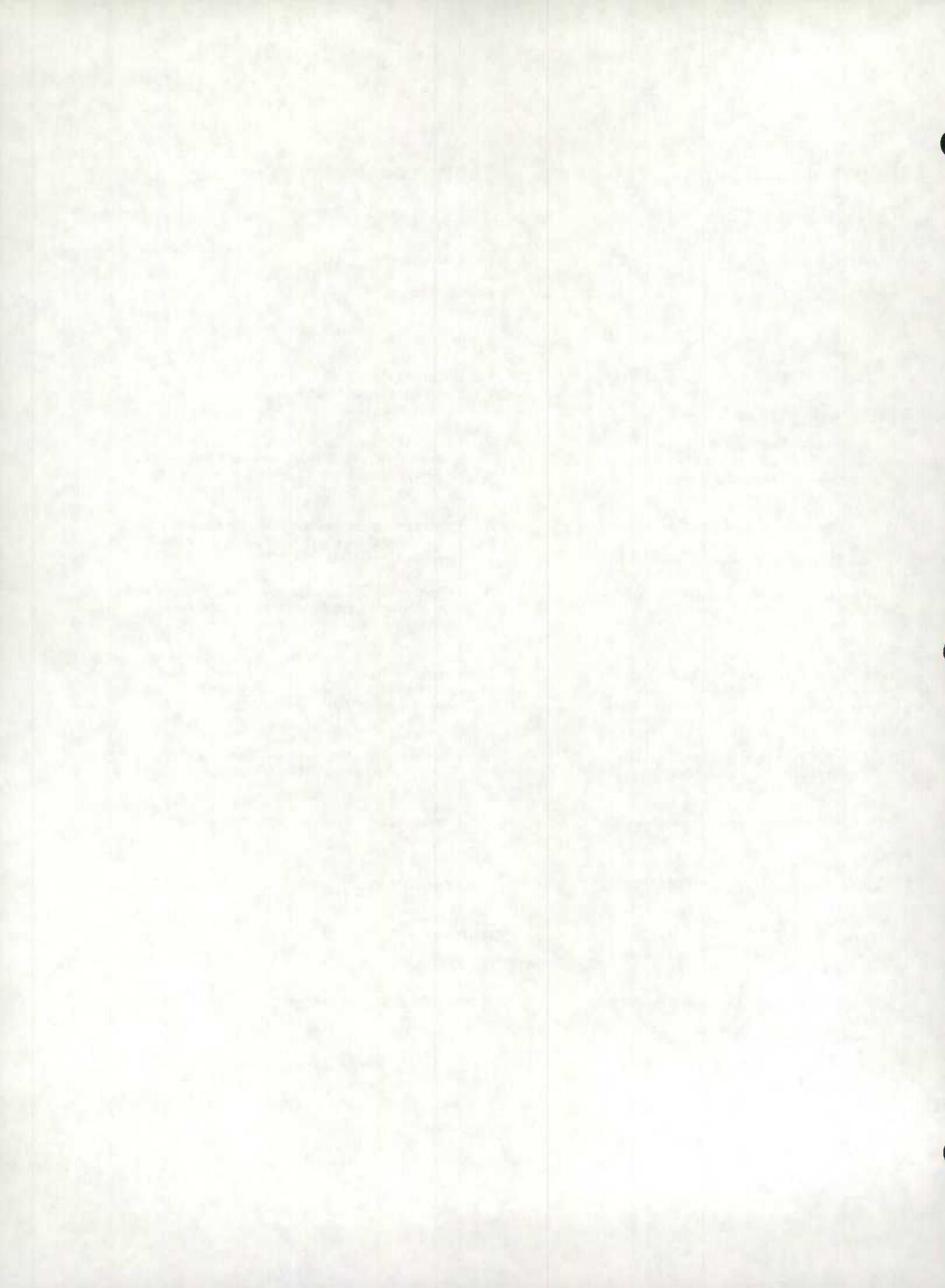
- Ministère des mines et des ressources, Terre-Neuve
- Ministère des mines et l'énergie, Nouvelle-Écosse
- Ministère de l'énergie et des ressources, Québec
- Ministère du développement du nord et des mines, Ontario
- Ministère de l'énergie et des ressources, Manitoba
- Ministère des mines et des ressources pétrolières, Colombie-Britannique

La collaboration dont ils ont fait preuve mérite notre reconnaissance.

Table of Contents

	Page		Page
Highlights	5	Faits saillants	5
Introduction	7	Introduction	7
Table		Tableau	
1. Exploration, Development, Capital and Repair Expenditures by Mining Companies, by Province, 1989-1991	10	1. Dépenses d'exploration, de mise en valeur, d'immobilisations et de réparations par les compagnies minières, par province, 1989-1991	10
2. Exploration, Development, Capital and Repair Expenditures by Mining Companies, Canada, by Industry Group, 1989-1991	12	2. Dépenses d'exploration, de mise en valeur, d'immobilisations et de réparations par les compagnies minières, Canada, par groupe d'industries, 1989-1991	12
3. Field Expenditures for On-property Exploration and On-property Development, by Province, 1989-1991	14	3. Dépenses sur les terrains pour l'exploration sur la propriété et la mise en valeur au chantier, par province, 1989-1991	14
4. Field Expenditures for On-property Exploration and On-property Development, Canada, by Industry Group, 1989-1991	16	4. Dépenses sur les terrains pour l'exploration sur la propriété et la mise en valeur au chantier, Canada, par groupe d'industries, 1989-1991	16
5. Exploration and Development Expenditures in the Petroleum and Natural Gas Industry, by Province, 1989-1991	18	5. Dépenses d'exploration et de développement dans l'industrie du pétrole et du gaz naturel, par province, 1989-1991	18
6. Alberta Exploration and Development Expenditures, 1989-1991, Non-conventional Sector	19	6. Dépenses d'exploration et de développement en Alberta 1989-1991, Secteur non conventionnel	19
7. Selected Energy Related Industries, Canada, 1989-1991	20	7. Certaines industries énergétiques, Canada, 1989-1991	20
Statistical Notes	21	Notes statistiques	21
Definitions	21	Définitions	21
Methods	24	Méthodes	24
Comparability Text	25	Texte de comparabilité	25
Selected Publications Dealing with Investment Activity	26	Certaines publications relatives aux immobilisations	26

Table des matières



Highlights

This information on capital and repair expenditures in the mining and the petroleum and natural gas sub-industries supplements data released in the DAILY and on CANSIM on February 27, 1991 and published in Private and Public Investment in Canada, Intentions (Catalogue 61-205).

The mining sector is expected to increase its intended capital spending during 1991 to \$8.7 billion or 20% above the \$7.3 billion in 1990. The increase is accounted for by a 32% increase (\$1.6 billion) in the petroleum and natural gas industry and a 24% decrease (\$0.1 billion) for gold mines.

Metal and Non-metal Mining

- The expected 6% decrease in investment in metal mining (down from \$1,585.5 million in 1990 to \$1,438.6 in 1991) is mainly due to the decrease in gold mines.
- In non-metal mining, the coal industry is expected to increase its intended investment by 28% to a total of \$431 million in 1991.
- By province and territories, the significant variations in planned capital spending are observed in Newfoundland (up 32% from \$92 million in 1990 to \$121 million in 1991), Nova Scotia (up by 82% from \$70 million to \$128 million in 1991) and Northwest Territories (down 59% from \$123 in 1990 to \$50 in 1991).

Petroleum and Natural Gas Industry

- Conventional exploration and development expenditures are expected to increase by 32% from the \$4,546 million in 1990 to the \$6,005 million in 1991.
- By province and territories, the conventional drilling programs in Saskatchewan, Alberta and British Columbia are expected to increase by 26%, 21% and 18% to \$470 million, \$4,110 million and \$547 million respectively.
- The non-conventional sector plans a capital spending increase of 28% (from \$446 million in 1990 to \$572 million in 1991).

Energy Related Industries

- The expected 26% increase in investment in energy related industries (up from \$19.8 billion in 1990 to \$24.9 billion in 1991) is attributable to greater spending in electric power, conventional exploration and pipelines.

Faits saillants

Les renseignements suivants sur les immobilisations et les réparations dans les sous-industries des mines, du pétrole et du gaz naturel complètent les données diffusées dans le QUOTIDIEN et sur CANSIM le 27 février 1991 et publiées dans Investissements privés et publics au Canada: Perspective (n° 61-205 au catalogue).

Le secteur des mines devrait augmenter à \$8.7 milliards ses dépenses prévues d'immobilisations, soit un montant supérieur de 20% à celui de \$7.3 milliards en 1990. Cette croissance s'explique par une augmentation de 32% (\$1.6 milliard) touchant les puits de pétrole et de gaz naturel, et par une diminution de 24% (\$0.1 milliard) touchant les mines d'or.

Mines métalliques et mines non métalliques

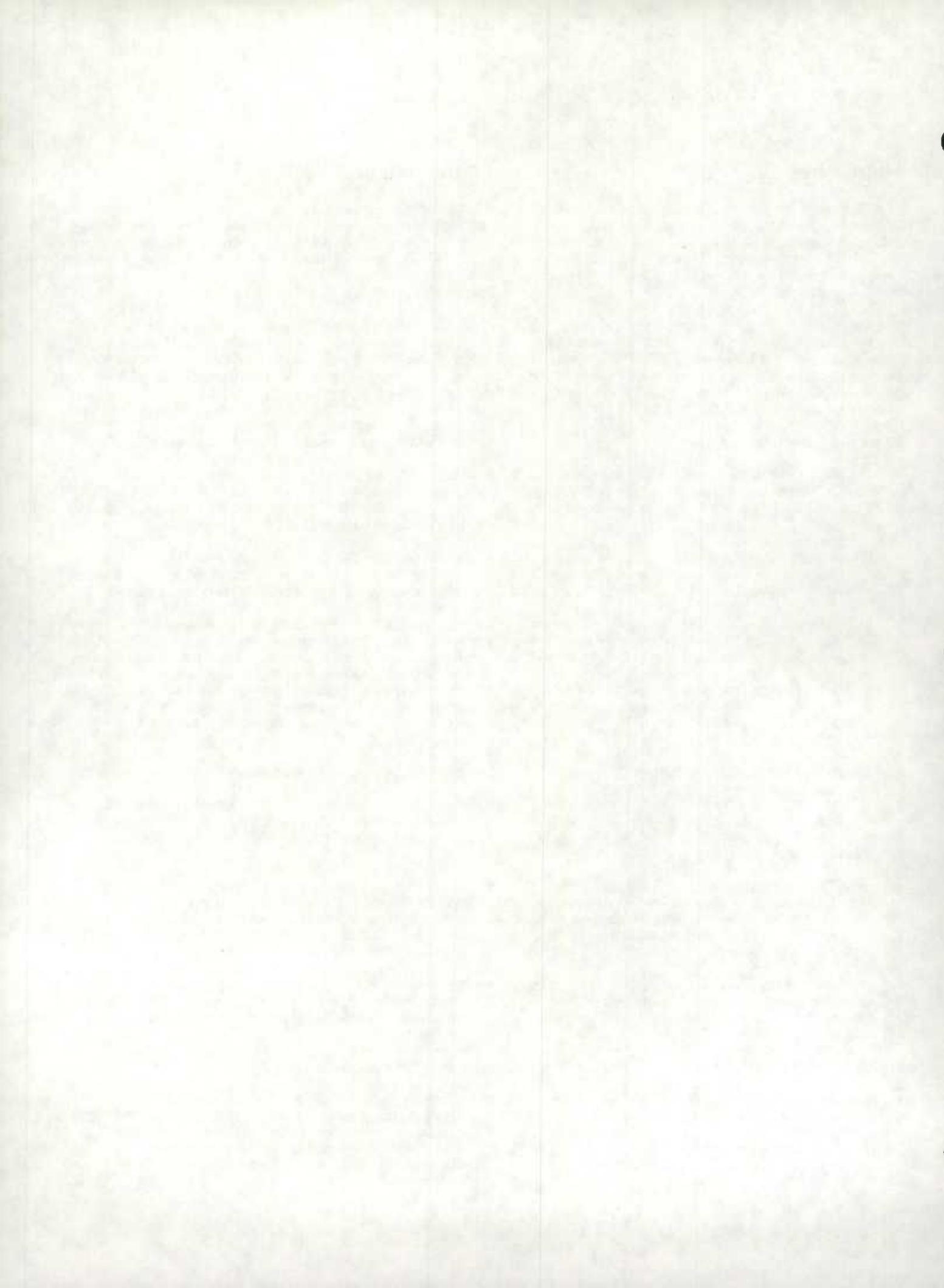
- La baisse prévue de 6% des investissements touchant les mines métalliques (qui sont passés de \$1,585.5 millions en 1990 à \$1,438.6 millions en 1991) s'explique par la baisse dans les mines d'or.
- En ce qui a trait aux mines non métalliques, l'industrie du charbon devrait augmenter de 28% ses investissements projetés, qui atteindraient ainsi \$431 millions en 1991.
- Par province et territoire, on observe des variations significatives des dépenses prévues d'immobilisations à Terre-Neuve (en hausse de 32%, passant de \$92 millions en 1990 à \$121 millions en 1991), en Nouvelle-Ecosse (en hausse de 82%, passant de \$70 millions en 1990 à \$128 millions en 1991) et dans les Territoires du Nord-Ouest (en baisse de 59%, passant de \$123 millions en 1990 à \$50 millions en 1991).

Industrie du pétrole et du gaz naturel

- Les dépenses d'exploration conventionnelle et de développement devraient augmenter de 32%, passant de \$4,546 millions en 1990 à \$6,005 millions en 1991.
- Par province et territoire, les programmes de forage conventionnel en Saskatchewan, Alberta et en Colombie-Britannique devraient augmenter de 26%, 21% et de 18%, pour atteindre respectivement \$470 millions, \$4,110 millions et \$547 millions.
- Le secteur non conventionnel devrait enregistrer une augmentation de 28% des dépenses d'immobilisations (qui passeraient de \$446 millions en 1990 à \$572 millions en 1991).

Industries énergétiques

- L'augmentation prévue de 26% des investissements dans les industries énergétiques (\$19.8 milliards en 1990 comparativement à \$24.9 milliards en 1991) est attributable à la hausse des dépenses pour l'énergie électrique, l'exploration conventionnelle ainsi que les pipelines.



Introduction

NOTE: Statistics Canada is no longer collecting or publishing data on non-producing exploration companies. These companies will now be surveyed and published by Energy, Mines and Resources Canada.

Mining producing companies or producers classified to the 1970 SIC's 0510-0870 will continue to be surveyed and published by Statistics Canada.

This report presents the most recent data on expenditures for exploration and development, and capital expenditures for mining and for petroleum and natural gas wells. Capital expenditures for a group of selected energy industries are also shown. Three years data are given. The 1991 intentions to spend, the preliminary estimates(1,2) for actual expenditures in 1990, and the actual expenditures in 1989.

All Canada totals for metal and non-metal mining industries are presented by province and by industry group in Table 1 and Table 2 respectively. Tabulations showing mining field expenditures exclusively for on-property exploration, development work and general exploration, and for the three years, are also presented by province in Table 3 and by industry group in Table 4.

Table 5 and Table 6 present detailed exploration and development expenditures in the Petroleum and Natural Gas Industry for both the Conventional Sector (by province) and for the Non-conventional Sector in Alberta.

Table 7 presents Canada totals for the three years for 11 energy related industries on both capital construction and capital machinery.

The data appearing in Table 7 were formerly published from 1981 to 1984 in **Investment Statistics - Manufacturing Sub- Industries and Selected Energy Related Industries** (Catalogue No. 61-214).

NOTA: Statistique Canada ne participera plus à l'enquête ou à la publication des données se rapportant aux sociétés d'exploration non productrices. Ces sociétés seront maintenant enquêtées et publiées par Énergie, Mines et Ressources Canada.

Les sociétés d'exploration minières ou les producteurs classifiés de 0510 à 0870 selon la CTI de 1970 continueront à faire l'objet d'une enquête et publiés par Statistique Canada.

Cette publication présente les données les plus récentes touchant les dépenses au titre de l'exploration et de la mise en valeur, ainsi que les dépenses en immobilisations pour les mines et les puits de pétrole et de gaz naturel. Elle contient également les dépenses en immobilisations d'un groupe d'industries énergétiques choisies. Les données qui y figurent couvrent trois années, soit les dépenses projetées pour 1991, les estimations provisoires(1,2) des dépenses réelles en 1990, et les dépenses réelles en 1989.

Tous les totaux pour l'ensemble du Canada des branches des mines métalliques et non métalliques sont présentés par province et par groupe de branches d'activité aux tableaux 1 et 2 respectivement. Les totalisations des dépenses sur le terrain du secteur des mines uniquement au titre de l'exploration sur la propriété, de la mise en valeur et de l'exploration générale et pour les trois années figurent également par province au tableau 3 et par groupe de branches d'activité au tableau 4.

Tableaux 5 et 6 présentent les dépenses détaillées en exploration et mise en valeur dans la branche du pétrole et du gaz naturel pour le secteur conventionnel (par province) et le secteur non conventionnel en Alberta.

Le tableau 7 présente les totaux pour le Canada pour les trois années pour 11 branches du secteur de l'énergie au titre des bâtiments et des machines.

Les données qui apparaissent dans le tableau 7 étaient auparavant publiées de 1981 à 1984 dans **Statistique des investissements - Sous-industries manufacturières et certaines industries énergétiques** (n° 61-214 au catalogue).

¹ Detailed data appearing in this publication are based on tabulations released recently in the **Statistics Canada Daily** and ultimately in the publication **Private and Public Investment in Canada, Intentions** (Catalogue 61-205).

² Data for 1975 to 1979 appeared in the Service Bulletin **Investment Statistics**, Catalogue 61-007 and for 1980, 1981, 1982 in the **Statistics Canada Daily** (Catalogue 11-001E).

¹ Les données détaillées qui sont dans cette publication sont basées sur les tabulations publiées récemment dans **Le Quotidien de Statistique Canada** et dans la publication **Investissements privés et publics au Canada, Perspective** (n° 61-205 au catalogue).

² Les données pour 1975 à 1979 figurent dans le bulletin de service **Statistique des investissements** (n° 61-007 au catalogue) et celles pour 1980, 1981 et 1982, dans **Le Quotidien de Statistique Canada** (n° 11-001F au catalogue).

(a) Metal and Non-metal Mining Industries

The data are gathered from the census surveys of approximately 350 individual establishments in the mining sector and **exclude the petroleum and natural gas industry** and the smelting and refinery establishments in the manufacturing industries.

Within on-property exploration and as well as development work, the field expenditures shown are those outlays applicable only to physical work and surveys. The other related field costs, such as applied administrative costs, general overhead, and lease rental costs, can be derived residually.

(b) Petroleum and Natural Gas Industry

The data for the 1989 actual are based on a combination of two separate sets of data. The first part is collected from a survey by the Petroleum Monitoring Agency Canada of the 150 largest petroleum and natural gas companies in Canada (\$10 million or more in revenue or assets in the petroleum and natural gas sector). The second set of data is obtained from the Energy Section (Industry Division) of Statistics Canada which surveys the remaining 200 (approximately) operating companies.

The 1990 Preliminary and 1991 Intentions are based on a survey conducted by the Capital Expenditures Section, Investment and Capital Stock Division of Statistics Canada. This survey includes all companies covered by the Petroleum Monitoring Agency and the Energy Section surveys mentioned above.

(a) Industries de mines métalliques et de mines non métalliques

Les données, qui sont réunies à partir de recensements menés auprès d'approximativement 350 établissements du secteur minier, n'incluent pas la branche du pétrole et de gaz naturel ni les fonderies et les raffineries dans les industries manufacturières.

Dans l'exploration sur la propriété ainsi que dans le travail de mise en valeur au chantier, les dépenses sur les terrains représentent seulement celles pour les travaux physiques et les levés sur les terrains. Les autres frais connexes tels que les frais administratifs, les frais généraux et les frais de location peuvent être dérivés de façon résiduelle.

(b) Branche du pétrole et de gaz naturel

Les données servant au calcul des chiffres réels pour 1989 sont fondées sur une combinaison de deux ensembles distincts de données. Le premier ensemble est établi à partir d'une enquête de l'Agence de surveillance du secteur pétrolier Canada de les 150 plus grandes entreprises pétrolières et gazières au Canada (recettes ou actifs de \$10 millions ou plus dans le secteur du pétrole et du gaz naturel). Le deuxième ensemble de données est fourni par la Section de l'énergie (Division de l'industrie) de Statistique Canada, qui effectue des enquêtes auprès des quelques 200 autres sociétés exploitantes.

Les chiffres réels provisoires pour 1990 et les intentions pour 1991 sont fondés sur une enquête menée par la Section des dépenses en immobilisations de la Division de l'investissement et du stock de capital de Statistique Canada. Cette enquête porte sur toutes les sociétés visées par les enquêtes de l'Agence de surveillance du secteur pétrolier et de la Section de l'énergie mentionnées ci-dessus.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Exploration, Development and Capital Expenditures by Mining Companies, by Province, 1989-1991¹

Province	Capital expenditures - Immobilisations						Total capital expenditures
	On-property exploration	On-property development	Structures	Sub-total	Machinery and equipment		
	Exploration sur la propriété	Mise en valeur au chantier	Ouvrages	Construction	Machines et outillage		
millions of dollars - millions de dollars							
Newfoundland:							
1989	X	41.6	X	68.0	30.6	98.6	
1990	X	34.1	X	44.1	47.4	91.5	
1991	X	45.7	X	50.2	70.6	120.8	
Prince Edward Island:							
1989	-	-	-	-	-	-	
1990	-	-	-	-	-	-	
1991	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia:							
1989	X	18.3	X	22.1	32.3	54.4	
1990	X	22.5	X	31.3	39.1	70.4	
1991	X	30.2	X	55.1	73.1	128.2	
New Brunswick:							
1989	1.4	16.1	13.4	30.9	72.1	103.0	
1990	1.1	33.0	16.9	51.0	29.5	80.5	
1991	X	X	X	45.3	33.1	78.4	
Quebec:							
1989	34.4	256.3	74.2	364.9	152.0	516.9	
1990	25.2	205.4	20.3	250.9	129.5	380.4	
1991	17.7	196.5	51.4	265.6	114.8	380.4	
Ontario:							
1989	42.9	335.5	132.0	510.4	236.4	746.8	
1990	21.6	274.8	71.8	368.2	211.1	579.3	
1991	26.8	231.2	41.6	299.6	201.9	501.5	
Manitoba:							
1989	7.9	53.9	23.9	85.7	34.1	119.8	
1990	X	X	X	125.5	39.1	164.6	
1991	X	X	X	80.0	23.7	103.7	
Saskatchewan:							
1989	6.5	71.4	41.1	119.0	50.8	169.8	
1990	11.3	90.2	33.6	135.1	43.9	179.0	
1991	17.1	113.2	17.4	147.7	59.9	207.6	
Alberta:							
1989	X	X	2.9	17.3	23.0	40.3	
1990	2.9	27.0	4.9	34.8	60.9	95.7	
1991	3.2	20.8	3.2	27.2	49.0	76.2	
British Columbia:							
1989	13.9	292.1	92.7	398.7	150.7	549.4	
1990	12.5	263.5	39.5	315.5	121.9	437.4	
1991	5.7	248.4	27.6	281.7	127.3	409.0	
Yukon:							
1989	1.8	X	X	18.2	0.9	19.1	
1990	X	X	X	34.5	22.5	57.0	
1991	X	34.4	X	40.4	31.3	71.7	
Northwest Territories:							
1989	5.8	45.7	86.6	138.1	65.8	203.9	
1990	X	102.5	X	110.3	12.2	122.5	
1991	X	33.7	X	40.1	9.6	49.7	
Canada							
1989	117.5	1,157.6	498.6	1,773.7	848.7	2,622.4	
1990	92.6	1,182.9	225.4	1,500.9	757.0	2,257.9	
1991	87.6	1,047.2	198.0	1,332.8	794.4	2,127.2	

¹ Actual expenditures 1989. Preliminary Actual 1990. Intentions 1991.

Note: Figures may not add to totals due to rounding.

TABLEAU 1. Dépenses d'exploration, de mise en valeur et d'immobilisations par les compagnies minières, par province, 1989-1991¹

Construction	Repair expenditures – Réparations				Province	
	Machinery and equipment	Total repair expenditures	Total capital and repair expenditures	Total immobilisations et réparations		
	Machines et outillage	Total réparations	Total capital and repair expenditures			
millions of dollars – millions de dollars						
10.5	133.4	143.9	242.5		Terre-Neuve:	
8.9	151.5	160.4	251.9		1989	
9.3	157.3	166.6	287.4		1990	
					1991	
Île-du-Prince-Édouard:						
–	–	–	–		1989	
–	–	–	–		1990	
–	–	–	–		1991	
Nouvelle-Écosse:						
3.5	37.3	40.8	95.2		1989	
3.0	38.6	41.6	112.0		1990	
3.2	40.5	43.7	171.9		1991	
Nouveau-Brunswick:						
9.0	79.5	88.5	191.5		1989	
9.1	74.3	83.4	163.9		1990	
11.9	91.4	103.3	181.7		1991	
Québec:						
27.4	233.3	260.7	777.6		1989	
41.3	264.6	305.9	686.3		1990	
38.4	268.5	306.9	687.3		1991	
Ontario:						
65.1	428.9	494.0	1,240.8		1989	
69.0	427.3	496.3	1,075.6		1990	
54.9	403.6	458.5	960.0		1991	
Manitoba:						
16.0	60.2	76.2	196.0		1989	
2.5	49.7	52.2	216.8		1990	
3.3	50.7	54.0	157.7		1991	
Saskatchewan:						
8.9	122.0	130.9	300.7		1989	
14.0	165.6	179.6	358.6		1990	
15.6	170.0	185.6	393.2		1991	
Alberta:						
1.3	133.1	134.4	174.7		1989	
2.3	152.0	154.3	250.0		1990	
3.7	150.1	153.8	230.0		1991	
Colombie-Britannique:						
39.7	444.3	484.0	1,033.4		1989	
23.3	432.1	455.4	892.8		1990	
24.8	426.1	450.9	859.9		1991	
Yukon:						
6.6	28.4	35.0	54.1		1989	
2.3	14.2	16.5	73.5		1990	
1.3	9.0	10.3	82.0		1991	
Territoires du Nord-Ouest:						
5.8	44.2	50.0	253.9		1989	
2.0	36.6	38.6	161.1		1990	
2.9	36.7	39.6	89.3		1991	
Canada						
193.6	1,744.7	1,938.3	4,560.7		1989	
177.7	1,806.6	1,984.3	4,242.2		1990	
169.4	1,803.8	1,973.2	4,100.4		1991	

¹ Dépenses réelles en 1989, dépenses réelles provisoires en 1990, perspective 1991.

Note: Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

TABLE 2. Exploration, Development and Capital Expenditures by Mining Companies, by Industry Group, 1989-1991

Industry Group	Capital expenditures - Immobilisations					
	On-property exploration	On-property development	Structures	Sub-total	Machinery and equipment	Total capital expenditures
			Ouvrages	Construction Total partiel	Machines et outillage	Total immobilisations
millions of dollars - millions de dollars						
Gold:						
1989	53.2	361.6	248.8	663.6	184.4	848.0
1990	32.5	289.3	61.2	383.0	93.2	476.2
1991	31.8	186.8	49.5	268.1	96.0	364.1
Uranium:						
1989	X	X	13.8	94.6	10.9	105.5
1990	X	X	X	81.2	17.9	99.1
1991	X	X	X	69.5	18.5	88.0
Iron:						
1989	X	X	X	73.3	62.8	136.1
1990	X	X	X	101.7	92.7	194.4
1991	X	X	X	117.0	127.3	244.3
Copper-gold-silver:						
1989	22.8	85.6	83.7	192.1	102.3	294.4
1990	22.6	139.9	41.5	204.0	99.4	303.4
1991	14.0	109.9	36.2	160.1	81.5	241.6
Silver-lead-zinc:						
1989	9.0	53.3	23.2	85.5	79.6	165.1
1990	10.7	71.7	21.5	103.9	41.3	145.2
1991	7.6	73.9	25.1	106.6	60.0	166.6
Other metal ² :						
1989	19.8	175.2	52.2	247.2	138.7	385.9
1990	13.4	182.2	36.5	232.1	135.3	367.4
1991	X	178.5	X	211.6	122.2	333.8
Total metal mines						
1989	108.5	822.6	425.2	1,356.3	578.7	1,935.0
1990	81.4	838.2	186.2	1,105.8	479.7	1,585.5
1991	68.6	712.2	152.3	933.1	505.5	1,438.6
Coal:						
1989	3.1	181.5	19.5	204.1	97.9	302.0
1990	3.2	198.0	10.4	211.6	126.4	338.0
1991	4.1	238.6	29.8	272.5	158.9	431.4
Asbestos:						
1989	X	70.3	X	75.5	2.0	77.5
1990	X	49.6	X	51.1	5.7	56.8
1991	X	X	1.7	21.9	4.2	26.1
Other non-metal mines: ³						
1989	X	83.3	X	137.9	170.1	308.0
1990	X	97.1	X	132.5	145.2	277.7
1991	X	X	14.2	105.4	125.7	231.1
Total non-metal mines						
1989	9.0	335.0	73.4	417.4	270.0	687.4
1990	11.2	344.7	39.2	395.1	277.3	672.4
1991	19.1	335.1	45.7	399.9	288.9	688.8
TOTAL MINING						
1989	117.5	1,157.6	498.6	1,773.7	848.7	2,622.4
1990	92.6	1,182.9	225.4	1,500.9	757.0	2,257.9
1991	87.6	1,047.2	198.0	1,332.8	794.4	2,127.2

¹ Actual expenditures 1989, Preliminary Actual 1990, Intentions 1991.

² Other metal includes nickel-copper mines, silver-cobalt mines and other metal mines.

³ Other non-metal mines include gypsum mines, salt mines, potash mines, quarries, sand and gravel pits and other non-metal mines.

Note Figures may not add to totals due to rounding

TABLEAU 2. Dépenses d'exploration, de mise en valeur, d'immobilisations et de réparations par les compagnies minières, Canada, par groupe d'industries, 1989-1991¹

Repair expenditures – Réparations				
Construction	Machinery and equipment	Total repair expenditures	Total capital and repair expenditures	Groupe d'industries
	Machines et outillage	Total réparations	Total immobilisations et réparations	
millions of dollars – millions de dollars				
39.4	187.6	227.0	1,075.0	Or:
31.5	180.0	211.5	687.7	1989
31.2	181.4	212.6	576.7	1990
				1991
Uranium:				
8.3	122.0	130.3	235.8	1989
7.6	121.0	128.6	227.7	1990
8.8	106.4	115.2	203.2	1991
Fer:				
16.0	227.8	243.8	379.9	1989
15.3	225.6	240.9	435.3	1990
14.5	230.9	245.4	489.7	1991
Cuivre-or-argent:				
27.6	253.3	280.9	575.3	1989
25.4	273.3	298.7	602.1	1990
24.7	272.1	296.8	538.4	1991
Argent-plomb-zinc:				
20.4	112.7	133.1	298.2	1989
13.0	74.6	87.6	232.8	1990
14.5	94.2	108.7	275.3	1991
Autres métaux ² :				
41.1	158.8	199.9	585.8	1989
48.1	178.1	226.2	593.6	1990
34.5	160.7	195.2	529.0	1991
Mines métalliques, total				
152.9	1,062.2	1,215.1	3,150.1	1989
140.9	1,052.5	1,193.4	2,778.9	1990
128.2	1,045.7	1,173.9	2,612.5	1991
Charbon:				
22.4	390.7	413.1	715.1	1989
16.8	461.0	477.8	815.8	1990
18.5	467.1	485.6	917.0	1991
Amiante:				
1.9	36.5	38.4	115.9	1989
4.9	51.0	55.9	112.7	1990
4.8	46.0	50.8	76.9	1991
Autres mines non métalliques ³ :				
16.4	255.3	271.7	579.7	1989
15.2	242.1	257.3	535.0	1990
17.9	245.0	262.9	494.0	1991
Mines non métalliques, total				
40.7	682.4	723.1	1,410.5	1989
36.8	754.1	790.9	1,463.3	1990
41.2	758.1	799.3	1,488.1	1991
Industrie minière, total				
193.6	1,744.7	1,938.3	4,560.7	1989
177.7	1,806.6	1,984.3	4,242.2	1990
169.4	1,803.8	1,973.2	4,100.4	1991

¹ Dépenses réelles en 1989, dépenses réelles provisoires en 1990, perspective 1991.

² Sont inclus dans autres métaux: les mines de nickel-cuivre, les mines d'argent-cobalt et les autres mines métalliques.

³ Autres mines non métalliques incluent: les mines de gypse, les mines de sel, les mines de potasse, les carrières, les sablières, les gravierères et toutes les autres exploitations non métalliques.

Nota: Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

TABLE 3. Field Expenditures¹ for On-property Exploration and On-property Development, by Province, 1989-1991²

TABLEAU 3. Dépenses sur les terrains¹ pour l'exploration sur la propriété et la mise en valeur au chantier, par province, 1989-1991²

Province	Field expenditures – Dépenses sur les terrains			Per cent Pourcentage
	On-property exploration	On-property development	Total	
	Exploration sur la propriété	Mise en valeur au chantier		
	Expenditures	Expenditures	Expenditures	
	Dépenses	Dépenses	Dépenses	
	\$'000,000	\$'000,000	\$'000,000	
Newfoundland – Terre-Neuve:				
1989	X	X	38.8	3.2
1990	X	X	31.7	2.6
1991	X	X	42.7	4.0
Prince Edward Island – Île-du-Prince-Édouard:				
1989	–	–	–	–
1990	–	–	–	–
1991	–	–	–	–
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse:				
1989	X	X	15.7	1.3
1990	X	X	19.4	1.7
1991	X	X	26.1	2.4
New Brunswick – Nouveau-Brunswick				
1989	1.4	13.7	15.1	1.3
1990	1.1	28.2	29.3	2.4
1991	X	X	23.1	2.2
Quebec:				
1989	32.1	229.9	262.0	21.9
1990	23.5	184.2	207.7	17.3
1991	16.5	176.2	192.7	18.1
Ontario:				
1989	40.9	306.3	347.2	29.1
1990	20.6	250.8	271.4	22.6
1991	25.5	211.1	236.6	22.2
Manitoba:				
1989	7.7	53.9	61.6	5.2
1990	X	X	113.3	9.4
1991	X	X	76.5	7.2
Saskatchewan:				
1989	6.3	67.9	74.2	6.2
1990	11.0	85.8	96.8	8.1
1991	16.8	107.6	124.4	11.7
Alberta:				
1989	X	X	13.9	1.2
1990	2.9	25.8	28.7	2.4
1991	3.2	19.9	23.1	2.2
British Columbia – Colombie-Britannique:				
1989	13.5	286.6	300.1	25.1
1990	12.1	258.5	270.6	22.6
1991	5.5	243.6	249.1	23.4
Yukon:				
1989	1.6	13.6	15.2	1.3
1990	X	X	27.1	2.3
1991	X	X	33.0	3.1

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

TABLE 3. Field Expenditures¹ for On-property Exploration and On-property Development, by Province, 1989-1991² – Concluded

TABLEAU 3. Dépenses sur les terrains¹ pour l'exploration sur la propriété et la mise en valeur au chantier, par province, 1989-1991² – fin

Province	Field expenditures – Dépenses sur les terrains			Per cent Pourcentage
	On-property exploration	On-property development	Total	
	Exploration sur la propriété	Mise en valeur au chantier		
	Expenditures	Expenditures	Expenditures	
	Dépenses	Dépenses	Dépenses	
	\$'000,000	\$'000,000	\$'000,000	
Northwest Territories – Territoires du Nord-Ouest:				
1989	5.8	44.0	49.8	4.2
1990	X	X	103.5	8.6
1991	X	X	37.7	3.5
CANADA				
1989	112.2	1,081.6	1,193.8	100.0
1990	88.7	1,110.9	1,199.6	100.0
1991	84.2	980.7	1,064.9	100.0

¹ For a detailed definition of field expenditures, see "Definitions".

¹ Pour une définition détaillée des dépenses sur les terrains, voir les "Définitions".

² Actual expenditures 1989, preliminary actual 1990, intentions 1991.

² Dépenses réelles en 1989, dépenses réelles provisoires en 1990, perspective 1991.

Note: Figures may not add to totals due to rounding.

Nota: Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

TABLE 4. Field Expenditures¹ for On-property Exploration and On-property Development, Canada, by Industry Group, 1989-1991²

TABLEAU 4. Dépenses sur les terrains¹ pour l'exploration sur la propriété et la mise en valeur au chantier, Canada, par groupe d'industries, 1989-1991²

Industry group Groupe d'industries	Field expenditures - Dépenses sur les terrains			Per cent Pourcentage
	On-property exploration	On-property development	Total	
	Exploration sur la propriété	Mise en valeur au chantier	Expenditures	
	Expenditures	Expenditures	Expenditures	
	\$'000,000	\$'000,000	\$'000,000	
Gold - Or:				
1989	50.7	335.0	385.7	32.3
1990	31.0	269.8	300.8	25.1
1991	30.2	171.8	202.0	19.0
Uranium:				
1989	X	X	74.1	6.2
1990	X	X	56.6	4.7
1991	X	X	54.0	5.1
Iron - Fer:				
1989	X	X	63.2	5.3
1990	X	X	87.3	7.3
1991	X	X	98.8	9.3
Copper-gold-silver - Cuivre-or-argent:				
1989	21.9	81.2	103.1	8.6
1990	21.8	135.9	157.7	13.1
1991	13.4	104.2	117.6	11.0
Silver-lead-zinc - Argent-plomb-zinc:				
1989	8.5	49.0	57.5	4.8
1990	10.1	64.0	74.1	6.2
1991	7.4	67.3	74.7	7.0
Other metal³ - Autres métaux³:				
1989	18.8	162.4	181.2	15.2
1990	12.7	169.4	182.1	15.2
1991	X	X	179.0	16.8
Metal mines - Total - Mines métalliques:				
1989	103.5	761.2	864.7	72.4
1990	77.8	780.9	858.7	71.6
1991	65.5	660.7	726.2	68.2
Coal - Charbon:				
1989	3.1	177.5	180.6	15.2
1990	X	X	196.0	16.3
1991	4.0	231.1	235.1	22.1
Asbestos - Amiante:				
1989	X	X	66.0	5.5
1990	X	X	46.8	3.9
1991	X	X	18.1	1.7
Other non-metal mines⁴ - Autres mines non métalliques⁴:				
1989	X	X	82.3	6.9
1990	X	X	98.2	8.2
1991	X	X	85.5	8.0
Non-metal mines - Total - Mines non métalliques:				
1989	8.7	320.3	329.0	27.6
1990	11.0	330.0	341.0	28.4
1991	18.7	320.0	338.7	31.8

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

TABLE 4. Field Expenditures¹ for On-property Exploration and On-property Development, Canada, by Industry Group, 1989-1991² – Concluded

TABLEAU 4. Dépenses sur les terrains¹ pour l'exploration sur la propriété et la mise en valeur au chantier, Canada, par groupe d'industries, 1989-1991² – fin

Industry group Groupe d'industries	Field expenditures – Dépenses sur les terrains			Per cent Pourcentage
	On-property exploration	On-property development	Total	
	Exploration sur la propriété	Mise en valeur au chantier		
	Expenditures	Expenditures	Expenditures	
	Dépenses	Dépenses	Dépenses	
	\$'000,000	\$'000,000	\$'000,000	
Mining – Total – Industrie minière:				
1989	112.2	1,081.6	1,193.8	100.0
1990	88.7	1,110.9	1,199.6	100.0
1991	84.2	980.7	1,064.9	100.0

¹ For a detailed definition of field expenditures, see "Definitions".

¹ Pour une définition détaillée des dépenses sur les terrains, voir les "Définitions".

² Actual expenditures 1989, preliminary actual 1990, intentions 1991.

² Dépenses réelles en 1989, dépenses réelles provisoires en 1990, perspective 1991.

³ Other metal includes nickel-copper mines, silver-cobalt mines and other metal mines.

³ Autres métaux incluent: les mines de nickel-cuivre, les mines d'argent-cobalt et les autres mines métalliques.

Note: Figures may not add to totals due to rounding.

Nota: Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

TABLE 5. Exploration and Development Expenditures in the Petroleum and Natural Gas Industry, by Province, 1989-1991¹

TABLEAU 5. Dépenses d'exploration et de développement dans l'industrie du pétrole et du gaz naturel, par province, 1989-1991¹

Provinces	Conventional Sector								Total ²	
	Secteur conventionnel									
	Exploration drilling	Development drilling	Production facilities	Non production facilities	Enhanced recovery projects	Natural gas processing plants	Other expenditures			
Forage d'exploration	Forage de développement	Installations de production	Installations autres que celles de production	Projets de récupération assistée	Usines de traitement de gaz naturel	Autres immobilisations				
millions of dollars – millions de dollars										
East Coast including offshore – Côte est incluant au large des côtes										
1989	87.1	X	X	X	X	–	–	113.9		
1990	X	X	114.4	–	–	–	–	186.8		
1991	53.1	45.2	676.4	–	–	–	–	774.7		
Quebec – Québec										
1989	X	X	–	–	–	–	–	X		
1990	X	–	–	–	–	–	–	X		
1991	X	–	–	–	–	–	–	X		
Ontario										
1989	7.2	X	2.6	X	X	X	–	13.8		
1990	6.4	7.5	4.7	X	–	X	X	40.2		
1991	4.6	X	4.8	X	–	X	–	17.2		
Manitoba										
1989	1.2	7.2	3.1	0.2	0.1	X	X	X	X	
1990	2.0	16.4	5.9	X	X	X	–	X	X	
1991	1.4	19.1	4.1	–	X	–	–	–	X	
Saskatchewan										
1989	40.1	125.1	105.0	12.3	20.5	11.9	–	314.9		
1990	53.0	145.8	111.8	X	24.6	17.0	X	371.8		
1991	77.4	159.1	146.2	X	53.2	29.9	X	469.9		
Alberta										
1989	852.2	687.5	942.5	81.6	345.3	363.0	0.7	3,272.8		
1990	873.1	790.3	998.7	91.9	299.7	299.8	31.3	3,384.8		
1991	1,008.5	974.1	1,234.7	146.1	240.7	483.1	23.0	4,110.2		
British Columbia including offshore – Colombie-Britannique incluant au large des côtes										
1989	150.9	94.6	107.1	0.5	2.3	50.4	–	405.8		
1990	172.1	111.8	135.1	X	2.9	36.8	X	461.7		
1991	226.3	115.7	169.8	0.7	X	28.2	X	547.1		
Yukon and Northwest Territories including Beaufort Sea, Arctic Islands – Yukon et Territoires du Nord-Ouest incluant la mer de Beaufort et les îles de l'Arctique										
1989	231.2	0.4	X	0.5	X	X	–	236.8		
1990	55.0	X	X	X	–	X	–	76.1		
1991	36.5	–	10.9	X	–	X	–	60.5		
CANADA²										
1989	1,370.0	918.4	1,190.1	95.3	368.5	427.4	0.7	4,370.4		
1990	1,232.8	1,073.8	1,382.9	137.3	327.3	356.7	35.1	4,545.9		
1991	1,408.3	1,318.6	2,246.8	163.7	299.2	543.7	24.3	6,004.6		

¹ Actual expenditures 1989, preliminary actual 1990, intentions 1991.

¹ Dépenses réelles en 1989, dépenses préliminaires en 1990, perspectives pour 1991.

² Figures may not add to totals due to rounding.

² Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

TABLE 6. Alberta Exploration and Development Expenditures, 1989-1991¹, Non-conventional Sector²**TABLEAU 6. Dépenses d'exploration et de développement en Alberta, 1989-1991¹, Secteur non-conventionnel²**

Non-conventional Sector Secteur non-conventionnel	1989	1990	1991
millions of dollars – millions de dollars			
Capital construction – Dépenses d'immobilisations pour la construction	168.7	294.4	328.1
Capital machinery and equipment – Dépenses d'immobilisations pour les machines et l'outillage	198.0	151.7	244.2
TOTAL	366.7	446.1	572.3

¹ Actual expenditures 1989, preliminary actual 1990, intentions 1991.¹ Dépenses réelles en 1989, dépenses réelles provisoires en 1990, perspective 1991.² The non-conventional sector relates to operations in the geographical areas of Cold Lake, Peace River, Athabasca, Wabasca and Lindbergh. The products derived from these operations are either crude bitumen or bitumen processed to the level of synthetic oil at synthetic oil plants.² Le secteur de l'exploitation selon des méthodes non classiques a trait aux activités dans les régions géographiques de Cold Lake, Peace River, Athabasca, Wabasca et Lindbergh. Les produits dérivés de ces opérations sont soit du bitume brut ou un procédé de bitume à un niveau de pétrole synthétique produit à des usines de pétrole synthétique.

TABLE 7. Selected Energy Related Industries, Canada, 1989-1991¹**TABLEAU 7. Certaines industries énergétiques, Canada, 1989-1991¹**

No.			Capital expenditures					
			Construction	Immobilisations				
				Machinery and equipment	Total capital expenditures			
millions of dollars – millions de dollars								
Industries related to petroleum and natural gas – Pétrole et gaz naturel et industries connexes:								
1	Conventional crude oil and natural gas – Extraction du pétrole brut et du gaz naturel selon des méthodes classiques	1989 1990 1991	3,847.7 4,051.9 5,297.3	95.3 137.2 163.7	3,943.0 4,189.1 5,461.0			
2	Non-conventional crude oil – Extraction du pétrole brut selon des méthodes classiques	1989 1990 1991	168.7 294.4 328.1	198.0 151.7 244.2	366.7 446.1 572.3			
3	Refined petroleum and coal products – Produits raffinés du pétrole et du charbon	1989 1990 1991	626.0 870.4 938.2	335.4 293.9 323.2	961.4 1,164.3 1,261.4			
4	Natural gas processing plants – Usines de dégazolage du gaz naturel	1989 1990 1991	X X X	X X X	427.4 356.6 543.7			
5	Transportation (pipelines) – Transportation (pipeline)	1989 1990 1991	1,183.0 1,515.9 2,039.8	337.7 336.9 414.6	1,520.7 1,852.8 2,454.4			
6	Natural gas distribution – Distribution du gaz	1989 1990 1991	404.3 408.2 483.2	166.1 223.6 234.7	570.4 631.8 717.9			
7	Marketing (chiefly outlets of oil companies) – Marketing (principalement les débouchés des compagnies de pétrole)	1989 1990 1991	237.5 198.8 312.7	264.0 208.9 307.8	501.5 407.7 620.5			
8	Oil and gas drilling contractors – Entrepreneurs en forage de puits de pétrole et de gaz naturel	1989 1990 1991	X X X	X X X	14.0 11.7 12.5			
9	Sub-total (items 1 to 8) – Total partiel (postes 1 à 8)	1989 1990 1991	6,895.6 7,696.5 9,943.1	1,409.4 1,363.7 1,700.7	8,305.0 9,060.2 11,643.8			
Other energy related industries – Autres industries énergétiques								
10	Electric power systems – Énergie électrique	1989 1990 1991	4,701.9 5,723.0 7,278.9	3,755.9 4,581.5 5,437.8	8,457.8 10,304.5 12,716.7			
11	Coal mines – Mines de charbon	1989 1990 1991	204.1 211.6 272.4	97.9 126.4 158.9	302.0 338.0 431.3			
12	Uranium mines – Mines d'uranium	1989 1990 1991	94.5 81.2 69.6	10.9 17.9 18.5	105.4 99.1 88.1			
13	Sub-total (items 10 to 12) – Total partiel (postes 10 à 12)	1989 1990 1991	5,000.6 6,015.7 7,620.9	3,864.7 4,725.8 5,615.2	8,865.3 10,741.5 13,236.1			
14	TOTAL (ITEMS 9 AND 13) – TOTAL (POSTES 9 ET 13)	1989 1990 1991	11,896.1 13,712.2 17,564.0	5,274.1 6,089.5 7,315.9	17,170.2 19,801.6 24,879.9			

¹ Actual expenditures 1989, preliminary actual 1990, intentions 1991.¹ Dépenses réelles en 1989, dépenses réelles provisoires en 1990, perspective 1991.

Note: Figures may not add to totals due to rounding.

Nota: Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

Statistical Notes

Definitions

(a) Metal and Non-metal Mining

On-property Exploration Expenditures

Exploration expenditures are: all activities and support applied to the search for, and delineation of, an additional mineral deposit (a separate mine) on properties in production or committed to production.

On-property Development Expenditures

Development expenditures are: all work done to outline, block-out, and gain access to, ore, and to prepare it for production, carried out on properties in production, or committed to production. This includes drilling and excavations to extend proven ore in a producing mine.

Structures

This category includes expenditures for the construction and acquisition of new buildings, other types of surface structures and underground installations not included as part of development expenditures. This includes building construction and all types of engineering construction such as roads, tailing disposal systems, marine works. Also included are all capitalized costs such as architectural, legal and engineering fees, as well as the value of the capital assets put in place by firms with their own labour force. Excluded are expenditures for land and residential dwellings.

Capital Machinery and Equipment

This category includes expenditures for new and imported, used and new, machinery and equipment, including the acquisition of trucks and other mobile equipment, office furniture, earth moving and materials handling machines and any other machinery and equipment not already reported as part of exploration or development work. Gross outlays are to be reported without any deduction for scrap or trade-in value of old equipment.

Repair Expenditures on Construction and on Machinery and Equipment

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

Notes statistiques

Définitions

(a) Mines métalliques et mines non métalliques

Dépenses d'exploration sur la propriété

Dépenses d'exploration sont, toutes les activités et les activités connexes reliées à la recherche et à la délimitation d'un gisement minier supplémentaire (mine distincte) sur les propriétés en cours de production ou destinées à la production.

Dépenses de mise en valeur au chantier

Dépenses de mise en valeur sont, tous les travaux effectués pour délimiter, découper et donner accès au gisement et le préparer à la production sur les propriétés en production ou destinées à la production. Doivent figurer ici le forage et les excavations destinées à accroître le gisement reconnu d'une mine en production.

Ouvrages

Cette catégorie inclue les dépenses pour la construction et l'acquisition de bâtiments neufs et autres ouvrages en surface, ainsi que des ouvrages souterrains qui ne sont pas inclus dans les dépenses de mise en valeur. Ceci comprend la construction de bâtiments et tous les travaux de génie tels que la construction de routes, de systèmes pour disposer des résidus, les constructions maritimes. Les frais capitalisés tels que les honoraires d'ingénieurs, de notaires, d'avocats et d'architectes, ainsi que la valeur des immobilisations mises en place par la propre main-d'œuvre des entreprises sont inclus dans ce poste; le prix d'achat du terrain et le coût des logements résidentiels en sont exclus.

Machines et outillage

Cette catégorie inclue les dépenses pour l'acquisition de matériel et d'outillage neufs et les importations de machines et d'outillage neufs et usagés y compris l'achat de camions et autre matériel mobile, de mobilier de bureau, de matériel de terrassement et manutention et de toute autre machine et outillage qui ne sont pas déjà déclarés au titre des travaux d'exploration et de mise en valeur. Les dépenses brutes doivent être déclarées avant déduction des recettes provenant de la récupération de matériaux ou de la reprise du matériel usé.

Dépenses relatives à la réparation des bâtiments, des machines et de l'outillage

Les dépenses de réparation représentent les dépenses non capitalisées engagées pour maintenir l'efficacité opérationnelle du stock existant de biens durables. Lorsque les frais de réparation sont élevés pour prolonger la vie utile de ce bien, accroître leur capacité ou autrement leur productivité, ils sont considérés comme des dépenses d'immobilisations au titre d'ouvrages ou de machines et d'outillage.

Field Expenditures

This category includes airborne, surface and underground exploration expenditures. These include the costs of staking, aerial surveys, assessment; diamond drilling, as well as geological, geophysical, and geochemical work, trenching and other surface work, exploration shafts, and other underground exploration work.

(b) Petroleum and Natural Gas Industry

I Conventional Sector

1. Exploration Drilling

Total exploration expenditures are reported gross, whether capitalized or expensed, before deducting any incentive grants, and include drilling outside a proven area, or within a proven area but to a previously untested horizon, in order to determine whether oil or gas reserves exist, rather than to develop proven reserves discovered by previous drilling. They include the cost of dry wells, casing and other materials and equipment abandoned in place, productive wells, including capped wells and wells still in progress at year end. Also included are costs incurred in fighting blow-outs, runaways and in replacing damaged equipment.

2. Development Drilling

Total development expenditures are reported gross whether capitalized or expensed, before deducting any incentive grants and then include expenses for drilling within the proven area of an oil or gas reservoir to the depth of a stratigraphic horizon known to be productive for the purpose of extracting oil or gas reserves. This covers costs of dry wells, including casing and other materials and equipment abandoned in place, productive wells, including capped wells, and wells still in progress at year end. Also included are costs incurred in fighting blow-outs, runaways and in replacing damaged equipment.

3. Production Facilities

Production facilities include tangible well and leased equipment comprising casing, tubing, wellheads, pumps, flowlines, oil and gas gathering systems, separators, treaters, dehydrators, lease and centralized tank batteries. Included are gathering pipelines, batteries and associated facilities used prior to delivery to trunk pipeline terminals, and other production facilities. Also included are costs associated with intangibles such as pre-production study costs and those expenditures that you consider to be pre-development.

Dépenses sur les terrains

Cette catégorie inclue les dépenses d'exploration aérienne, en surface et souterraine, y compris les frais de jalonnement, de levés aériens, d'évaluation; forages au diamant, ainsi que les travaux de géologie, de géophysique et de géochimie, les tranchées, les autres travaux en surface, les puits d'exploration et les autres travaux d'exploration souterraine.

(b) Puits de pétrole et gaz naturel

I Secteur classique

1. Forage d'exploration

Les dépenses totales de forage d'exploration, que les dépenses soient capitalisées ou engagées avant déduction des subventions d'encouragement, se définit généralement comme un puit foré à l'extérieur d'une région connue ou dans une région connue mais à un horizon jusqu'ici non analysé, afin d'établir s'il existe des réserves de pétrole et de gaz plutôt que d'exploiter des réserves connues. Y sont inclus le coût des puits secs, du tubage et d'autres matériaux et équipement laissés sur place, les puits productifs, y compris les puits obturés et les puits encore en aménagement à la fin de l'exercice. Ceci comprend aussi les coûts encourus pour combattre l'explosion d'un puit, ainsi que ceux reliés à la perte de contrôle et au remplacement de l'équipement endommagé.

2. Forage de développement

Les dépenses totales de forage de développement, que les dépenses soient capitalisées ou engagées avant déduction des subventions d'encouragement, se définit comme du forage dans une région dont on sait qu'elle contient un réservoir de pétrole ou de gaz jusqu'à la hauteur d'un horizon stratigraphique producteur aux fins d'extraction des réserves de pétrole ou de gaz. Y sont inclus le coût des puits secs, y compris le tubage et d'autres matériaux et équipements laissés sur place; les puits productifs, y compris les puits obturés; et les puits dont la mise en valeur n'est pas terminée à la fin de l'exercice. Aussi inclus sont les coûts encourus pour combattre l'explosion d'un puit, ainsi que ceux reliés à la perte de contrôle et au remplacement de l'équipement endommagé.

3. Installations de production

Les installations de production comprend les puits corporels et l'équipement loué, notamment le tubage, la colonne de production, les têtes de puits, les pompes, les conduites d'écoulement, les réseaux de collecte du pétrole et du gaz, les séparateurs, les purificateurs, les déshydrateurs, et les batteries de citerne louées et centralisées. Comprend les pipe-lines de collecte, les batteries et les installations connexes utilisées avant livraison aux terminaux des pipe-lines principaux, et d'autres installations de production. Aussi inclus sont les coûts associés aux biens incorporels tels que les coûts d'études de pré-production et les dépenses que vous considérez comme étant pré-mise en valeur.

4. Non-production Facilities

These include automotive, airplane, communication, warehouse, dock, office and miscellaneous equipment not elsewhere specified.

5. Enhanced Recovery Projects

These include only expenditures on facilities in tertiary projects involving steam injection, miscible flooding. Included are the costs of drilling and equipping injection wells/service wells.

6. Natural Gas Processing Plants

This consists of the capitalized amounts of the plants, including structures, measuring, regulating and related equipment.

II Non-conventional Sector

This sector includes oil sands and non-conventional heavy oil projects related to operations in the geographical areas of Cold Lake, Peace River, Athabasca, Wabasca and Lindbergh. The products derived from these operations are either crude bitumen or bitumen processed to the level of synthetic oil at synthetic oil plants.

1. Capital Construction

Capital construction includes drilling expenditures, pre-mining, research and other capital expenditures. Drilling expenditures are the company net participating share in joint ventures, partnerships, etc., and include the cost of expenditures for core hole and delineation drilling. Included are the cost of casing and other materials and equipment left in place and core analysis, logging, road building, and other directly related services. Pre-mining costs include overburden removal and other pre-production expenditures. Research costs include laboratory work, consultants' fees, performance evaluations, and experimental pilot plants (including any capitalized operating costs). Other capital expenditures include items such as drainage systems, roadways, tankages, and anti-pollution equipment.

2. Capital Machinery and Equipment

Capital machinery and equipment includes gross spending, whether capitalized or expensed for items such as boilers, compressors, motors, pumps, and any other items that may be termed manufacturing or mining equipment, as opposed to a fixed installation such as a building.

4. Installations connexes

Ceux-ci comprend les pièces pour automobiles, les avions, les installations de communication, les entrepôts, les quais, le matériel de bureau et les divers équipements non autrement déclarés.

5. Projets de récupération assistée

Ceux-ci comprend seulement les frais engagés dans des installations, incluses dans des projets tertiaires faisant appel à l'injection de vapeur, à l'injection de fluides miscibles. Comprend les coûts du forage et de l'équipement des puits d'injection et des puits de service.

6. Usines de traitement du gaz naturel

Il faut déclarer seulement les sommes capitalisées des usines, notamment les ouvrages structuraux, l'équipement de mesure, de régulation et l'équipement connexe.

II Secteur de l'exploitation (méthodes non classiques)

Le secteur de l'exploitation, selon des méthodes non classiques, a trait aux activités dans les régions géographiques de Cold Lake, Peace River, Athabasca, Wabasca et Lindbergh. Les produits dérivés de ces opérations sont soit du bitume brut ou un procédé de bitume à un niveau de pétrole synthétique produit à des usines de pétrole synthétique.

1. Dépenses d'immobilisations pour la construction

Les dépenses d'immobilisations pour la construction, frais de forage, travaux préalables à l'extraction, recherche et autres dépenses d'immobilisations. Les frais de forage sont les dépenses nettes dans les sociétés en participation, sociétés en nom collectif, etc., et comprend notamment les coûts de carottages et les forages de délimitation. Ceci comprend le coût du tubage et des autres matériaux et équipements laissés sur place et l'analyse des carottes, les diagraphies, la construction de routes et d'autres services directement connexes. Les coûts préalables à l'extraction comprennent le retrait des morts-terrains et d'autres frais engagés avant la production. Les coûts de recherche comprennent les travaux de laboratoire, les honoraires des experts-conseils, les évaluations de rendement et les usines pilotes (y compris les coûts d'exploitation capitalisés). Les autres dépenses d'immobilisations comprennent les articles de dépense tels que les installations de drainage, les routes, les opérations de stockage et l'équipement de lutte contre la pollution.

2. Machines et équipement

Les dépenses d'immobilisations pour les machines et l'outillage, que les dépenses soient capitalisées ou engagées, comprend les articles tels que les chaudières, les compresseurs, les moteurs, les pompes et tout autre article qui peut être qualifié d'équipement de fabrication ou d'extraction, par opposition aux installations fixes telles que les bâtiments.

Methods

- (a) The total expenditures for the three years shown in the tables of this report are based on two surveys. In the compilations, adjustments are made to allow for firms which do not report to produce the equivalent of full coverage. Those adjustments for non-response are derived three different ways. The first is by repeating expenditures reported on an earlier survey for that same year by the missing firms. In other instances, it may be more appropriate to estimate for non-response by extracting the required data from administrative records while respecting confidentiality requirements. The third approach, applicable to some metal and non-metal mining industries, has the known reported expenditures multiplied by a factor obtained by dividing the total value of shipments for the firms reporting in the current surveys. The use of shipments, as a related indicator for reporting firms in production, provides a framework for analysis in the estimation procedures to take account of relevant industry characteristics such as size of firms. These estimating procedures for non-reporting firms, do not introduce any great margin of error into the total.
- (b) Detailed field expenditures are collected only on the survey for actual expenditures and they are estimated for the preliminary actual and intentions surveys according to the ratio of field expenditures to the total of each component indicated in the survey of actual spending.

(c) Energy Related Industries

The definitions outlined for the Mining Sub-industries apply for the Energy Related industries as well. Also included under capital construction in the cases of the Petroleum and Natural Gas Extraction industry and the Coal and Uranium Mining industries, are the costs of exploration and development needed to bring a property to production. Excluded are any land and lease acquisition and retention costs as well as geological and geophysical operations expenditures in the case of the petroleum industry and general exploration expenditures in the mining industries.

The method of data derivation for the Energy Related industries are very similar to those used for the mining sub-industries. All data are based on survey questionnaires. In both cases, some adjustments are made for non-response.

Méthodes

- (a) Les dépenses totales pour les trois années qui figurent dans les tableaux de ce bulletin proviennent des résultats de deux enquêtes annuelles. Les compilations font l'objet de rajustements pour tenir compte des entreprises qui ne déclarent pas leurs dépenses et produire ainsi l'équivalent d'une couverture complète. Ces rajustements imputables aux non-réponses sont effectués par trois méthodes différentes. La première consiste à reprendre les dépenses déclarées lors d'une enquête précédente pour cette même année par les non-répondants. Dans d'autres cas, il peut s'avérer plus approprié d'estimer les dépenses des entreprises non répondantes en puisant dans d'autres dossiers administratifs les données requises, tout en respectant les contraintes de confidentialité. La troisième méthode applicable à seulement quelquesunes des mines métalliques et mines non métalliques consiste à multiplier les dépenses déclarées par un facteur obtenu en divisant la valeur totale des livraisons de toutes les entreprises dans chaque industrie pour l'année la plus récente pour laquelle des données existent, par le total correspondant des livraisons des entreprises produisant une déclaration lors des enquêtes courantes. L'emploi des données sur les livraisons comme indicateur des entreprises déclarantes en production constitue un moyen pour analyser dans les procédures d'estimation visant à connaître les caractéristiques pertinentes de l'industrie en cause, notamment la taille des entreprises. Ces méthodes d'estimation des dépenses des entreprises non déclarantes n'introduisent aucune marge d'erreur importante dans le total.
- (b) Les données sur ces dépenses sur les terrains sont recueillies uniquement pour l'enquête sur les dépenses réelles; elles sont calculées approximativement pour les enquêtes sur les dépenses réelles provisoires et les perspectives révisées, selon le rapport entre les dépenses sur les terrains et chacune des composantes, indiquées dans l'enquête sur les dépenses réelles.

(c) Industries énergétiques

D'une manière générale, les définitions données pour les sous-industries minières s'appliquent aux industries énergétiques. Dans le cas de deux industries, soit l'extraction du pétrole et du gaz naturel et les mines de charbon et d'uranium, les immobilisations en construction englobent aussi les frais d'exploration et de mise en valeur requis en vue de l'exploitation d'un gisement. Ne sont pas compris les coûts d'acquisition et de conservation des terrains et concessions, ni les frais des opérations géologiques et géophysiques (dans le cas de l'industrie pétrolière) et les dépenses générales d'exploration (dans celui des industries minières).

Pour les données relatives aux industries énergétiques, nous avons utilisé une méthode semblable à celle utilisée pour les sous-industries minières. Toutes les données sont fondées sur des questionnaires d'enquête. Dans les deux cas, on a procédé à des rajustements pour tenir compte de la non-réponse.

Comparability with data published by the Petroleum Monitoring Agency Canada and Industry Division of Statistics Canada

The present report by Investment and Capital Stock Division of Statistics Canada differs in several ways from related upstream expenditures published by the Petroleum Monitoring Agency Canada and the Industry Division of Statistics Canada. First, the comparability of exploration and development statistics in the petroleum and natural gas industry is restricted because Industry Division of Statistics Canada includes in its presentation land sites purchased for construction purposes, as well as land acquisition and rentals. In the non-conventional sector, Industry Division also includes the acquisition of housing. The Petroleum Monitoring Agency Canada, and Industry Division in its presentation, includes expenditures for geological and geophysical activities. These expenditures are not considered as part of "Capital Formation" for National Accounts purposes and are not included in this report. Further, the Petroleum Monitoring Agency and Industry Division collect "Other Capital Expenditures" at a national level while Investment and Capital Stock Division requests them provincially. Finally, Industry Division collects its data for the calendar year, where feasible, and not by fiscal year, in contrast with the Petroleum Monitoring Agency and the Investment and Capital Stock Division. The impact of this difference, however, should be minimal.

Comparabilité avec les données publiées par l'Agence de surveillance des prix du secteur pétrolier et la Division de l'industrie de Statistique Canada

La présente publication de la Division de l'investissement et du stock de capital de Statistique Canada diffère sous plusieurs aspects des dépenses connexes publiées par l'Agence de surveillance des prix du secteur pétrolier et la Division de l'industrie de Statistique Canada. D'abord, la comparabilité des statistiques de l'exploration et de la mise en valeur se trouve limitée par le fait que la Division de l'industrie de Statistique Canada prend en compte les stocks achetés à des fins de construction, ainsi que les achats de terrains et les locations. Pour le secteur non conventionnel, la Division de l'industrie inclut également les logements. L'Agence de surveillance des prix du secteur pétrolier et la Division de l'industrie incluent les dépenses au titre des activités géologiques et géophysiques. Ces dépenses ne sont pas considérées comme faisant partie de la "formation de capital" au sens de la comptabilité nationale et ne sont pas prises en compte dans cette publication. Ensuite, l'Agence de surveillance des prix du secteur pétrolier et la Division de l'industrie recueillent les données sur les "autres dépenses en immobilisations" au niveau national, tandis que la Division de l'investissement et du stock de capital le fait sur une base provinciale. Enfin, la Division de l'industrie recueille ses données pour l'année civile, dans la mesure du possible, alors que l'Agence de surveillance des prix du secteur pétrolier et la Division de l'investissement et du stock de capital le font selon l'année financière. L'impact de cette dernière différence devrait être minime, cependant.

Selected Publications Dealing with Investment Activity

Catalogue

Annual

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

Quarterly

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

Monthly

- 64-001 Building Permits, Bil.

Occasional

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

Bil. - Bilingue

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

Catalogue 11-204F, price Canada: \$17.00, United States: US\$20.00, and Other Countries: US\$24.00.

Certaines publications relatives aux immobilisations

Catalogue

Annuel

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

Trimestriel

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

Mensuel

- 64-001 Permis de bâtir, Bil.

Hors série

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

Bil. - Bilingue

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

No 11-204F, au catalogue , prix Canada : 17 \$. États-Unis : 20 \$ US, et autre pays : 24 \$ US.



ORDER FORM

Statistics Canada Publications

Version française de ce bon de commande disponible sur demande



Statistics Canada Statistique Canada



1-800-267-6677



VISA and MasterCard Accounts

PF
03681
1991-01

Canada

INTER-CORPORATE OWNERSHIP 1990

Will Answer Your Questions About Canada's Corporate Pyramids



LIENS DE PARENTÉ ENTRE CORPORATIONS 1990

La publication qui répondra à toutes vos questions sur les pyramides de sociétés au Canada

Inter-Corporate Ownership 1990

is the most comprehensive and authoritative source of information available on Canadian corporate ownership.

Inter-Corporate Ownership lists over 65,000 corporations providing the names of all holding and held companies, ownership percentages and the position of each within the overall corporate hierarchy.

Inter-Corporate Ownership is an indispensable reference source for researching:

- Business-to-business marketing: who owns your corporate clients?
- Purchases: who owns your suppliers?
- Investments: what else does a company own or control?
- Corporate competition: what do your competitors own and control?
- Industrial development: in which province and industry is a corporation active?

Inter-Corporate Ownership 1990 (Cat. no. 61-517) is available for \$325 in Canada and US\$390 in other countries. To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Or contact the Statistics Canada Regional Reference Centre nearest you. For faster service, fax your order to 1-613-951-1584. Or call toll-free to 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.

Liens de parenté entre corporations 1990 est la source de renseignements la plus fiable et la plus exhaustive que l'on puisse consulter sur les liens de parenté entre sociétés canadiennes.

Vous y trouverez une liste de plus de 65 000 sociétés faisant état du nom de toutes les sociétés actionnaires ou détenues, du degré de parenté exprimé en pourcentage et de la position de chacune au sein de la hiérarchie globale des entreprises.

Elle constitue une source de référence indispensable dans les domaines suivants :

- Commercialisation entre sociétés : qui sont les propriétaires de vos sociétés clientes ?
- Achats : qui sont les propriétaires de vos fournisseurs ?
- Investissements : quelles sociétés l'entreprise en cause possède-t-elle ou contrôle-t-elle ?
- Concurrence entre sociétés : quelles entreprises vos concurrents possèdent-ils ou contrôlent-ils ?
- Expansion industrielle : dans quelle province et dans quel secteur d'activité une société oeuvre-t-elle ?

Liens de parenté entre corporations 1990

(n° 61-517 au catalogue) se vend 325 \$ au Canada et 390 \$ US à l'étranger. Pour commander, écrivez à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6, ou encore, communiquez avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication). Pour un service plus rapide, télecopiez votre commande au 1-613-951-1584. Ou composez le numéro sans frais 1-800-267-6677 et utilisez votre VISA ou MasterCard.

No other monthly report on the Canadian Economy has this much to offer

Canadian Economic Observer

The most extensive and timely information source for people who want objective facts and analysis on the Canadian Economy... every month.

Current economic conditions

Brief, "to the point" a current update summary of the economy's performance including trend analyses on employment, output, demand and the leading indicator.

Feature articles

In-depth research on current business and economic issues: business cycles, employment trends, personal savings, business investment plans and corporate concentration.

Statistical summary

Statistical tables, charts and graphs cover national accounts, output, demand, trade, labour and financial markets.

Regional analysis

Provincial breakdowns of key economic indicators.

International overview

Digest of economic performance of Canada's most important trading partners — Europe, Japan and the U.S.

Economic and statistical events

Each month, CEO also publishes a chronology of current events that will affect the economy, and information notes about new products from Statistics Canada.

Consult with an expert

The names and phone numbers of the most appropriate Statistics Canada contacts are provided with each data table in the statistical summary; not only can you read the data and the analysis, you can talk to the experts about it.



La seule publication à vous offrir autant d'information sur l'économie canadienne

L'Observateur économique canadien

La revue la plus complète et la plus à jour qui soit pour les gens qui désirent des renseignements objectifs et une analyse de l'économie canadienne... chaque mois.

Les conditions économiques actuelles

Résumé bref et incisif de l'actualité économique du mois, comportant l'analyse des tendances de l'emploi, de la production, de la demande et de l'indicateur avancé.

Les études spéciales

Recherche approfondie sur les questions du domaine des affaires et de l'économie : cycles économiques, tendances de l'emploi, épargne personnelle, projets d'investissement et concentration des sociétés.

L'aperçu statistique

Tableaux, graphiques et diagrammes englobant les statistiques des comptes nationaux, de la production, de la demande, du commerce, de l'emploi et des marchés financiers.

L'analyse régionale

Ventilation par province des indicateurs économiques stratégiques.

Le survol de l'économie internationale

Un sommaire du rendement de l'économie des partenaires commerciaux du Canada, comme l'Europe, le Japon et les États-Unis.

Événements économiques et statistiques

Chaque mois, L'OEC publie une chronologie des événements qui influenceront l'économie de même que des renseignements sur les nouveaux produits de Statistique Canada.

Consultez un expert

Les noms et numéros de téléphone des personnes-ressources figurent à chaque tableau de l'aperçu statistique; non seulement pouvez-vous lire les données et l'analyse, mais vous pouvez de plus discuter du sujet avec les experts de Statistique Canada.

L'Observateur économique canadien.

(n° 11-010 au catalogue) coûte 220 \$ l'abonnement annuel au Canada, 260 \$ US aux États-Unis et 310 \$ US dans les autres pays.

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

Pour un service plus rapide, commandez par télécopieur au 1-613-951-1584. Ou composez sans frais le 1-800-267-6677 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard.

The Canadian Economic Observer

(Catalogue no. 11-010) is \$220 annually in Canada, US\$260 in the United States and US\$310 in other countries.

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

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