

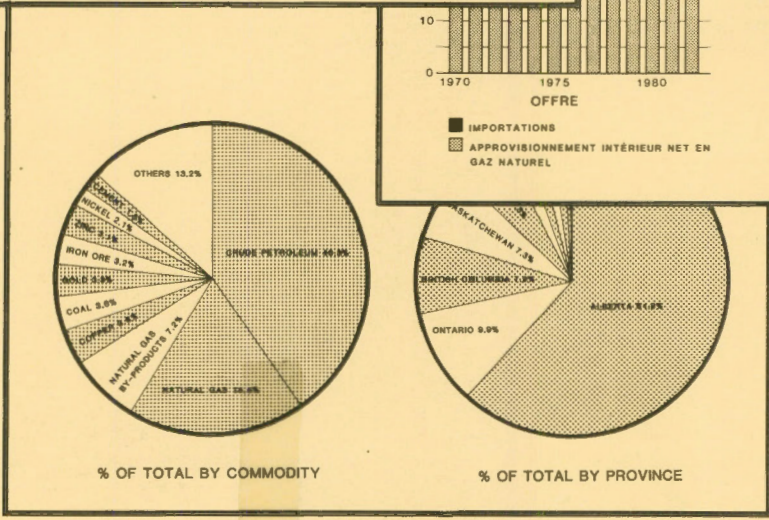
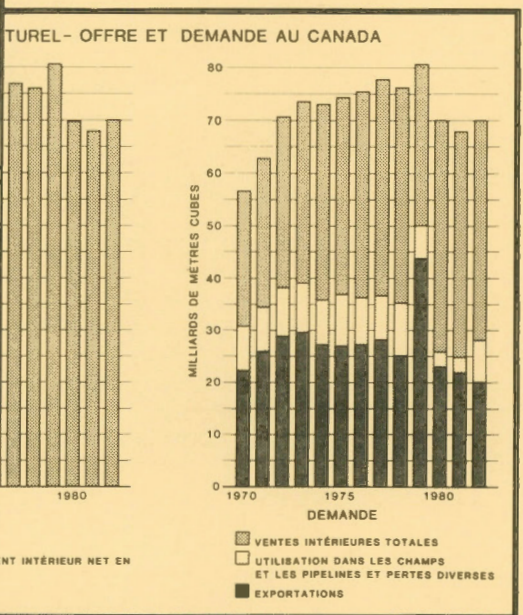
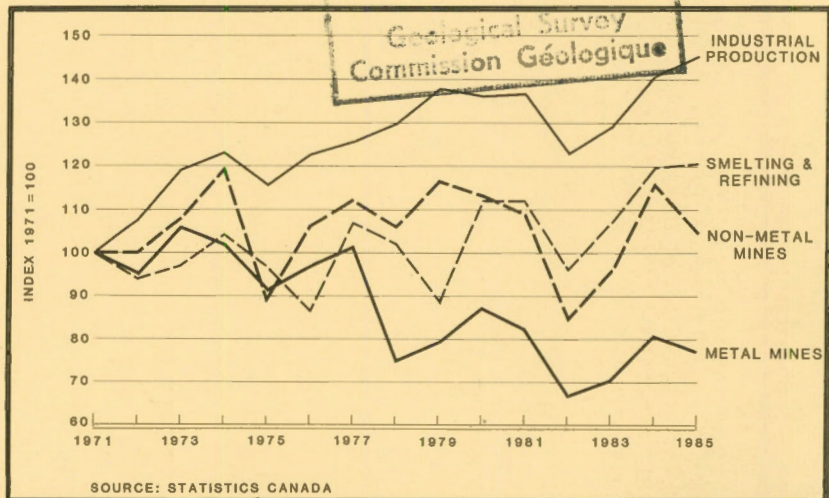
RD82
 8C214
 May '86

MAY / MAI 1986

THE CANADIAN MINERAL INDUSTRY MONTHLY REPORT

L'INDUSTRIE MINÉRALE DU CANADA RAPPORT MENSUEL

Library / Bibliothèque
 JUIL 2 1986
 Geological Survey
 Commission Géologique



This document was produced
by scanning the original publication.

Ce document est le produit d'une
numérisation par balayage
de la publication originale.

ISSN 0229-1908

THE CANADIAN MINERAL INDUSTRY

MONTHLY REPORT

L'INDUSTRIE MINÉRALE DU CANADA

RAPPORT MENSUEL



Energy, Mines and
Resources Canada

Énergie, Mines et
Ressources Canada

PREFACE

This publication is prepared in the Mineral Policy Sector of the Department of Energy, Mines and Resources. It is compiled from many sources using the best information available to us. This report is intended to be a general review of the more important current developments that affect, or may affect the Canadian mineral industry. It should not be considered an authority for exact quotation or an expression of the official views of the Government of Canada.

Mineral Policy Sector
Department of Energy, Mines
and Resources
580 Booth Street
Ottawa, Canada K1A 0E4

PRÉFACE

La présente publication a été préparée par le Secteur de la politique minérale du ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources. Nous avons eu recours à de nombreuses sources de données afin de vous fournir les meilleurs renseignements disponibles. Cet exposé a pour objet de passer en revue les plus récents événements qui peuvent influencer ou avoir des répercussions au niveau de l'industrie minérale au Canada. Ce rapport ne doit pas être considéré comme une source de renseignements précis ou comme l'expression des vues du gouvernement canadien.

Secteur de la politique minérale
Ministère de l'Énergie, des Mines
et des Ressources
580, rue Booth
Ottawa, Canada K1A 0E4

CONTENTS

TABLE DES MATIÈRES

	Page	
HIGHLIGHTS	1	FAITS SAILLANTS
ECONOMIC TRENDS	2	TENDANCES ÉCONOMIQUES
EMPLOYMENT TRENDS	36	SITUATION AU NIVEAU DE L'EMPLOI
METALLIC MINERALS AND PRODUCTS	39	MINÉRAUX ET PRODUITS MÉTALLIQUES
Aluminum	39	Aluminium
Copper	40	Cuivre
Iron Ore	41	Minerai de fer
Iron and Steel	42	Fer et acier
Lead	43	Plomb
Molybdenum	44	Molybdène
INDUSTRIAL MINERALS AND PRODUCTS	46	MINÉRAUX ET PRODUITS INDUSTRIELS
Asbestos	46	Amiante
Silica	48	Silice
MINERAL FUELS AND PRODUCTS	49	COMBUSTIBLES ET PRODUITS MINÉRAUX
Uranium	49	Uranium
NEW PUBLICATIONS	50	NOUVELLES PUBLICATIONS

LIST OF TABLES

	Page
1. Canada, Indexes of Gross Domestic Product, by Industry (1971=100)	4
2. Canada, Production of Leading Minerals	6
3. Canada, General Economic Indicators, 1971-85	8
4. Canada, Gross Domestic Product by Industry in Constant 1971 Dollars, 1979-85	10
5. Canada, Indexes of Gross Domestic Product of Industrial Production, Mining and Mineral Manufacturing, 1971-85 (1971=100)	11
6. Canada, Indexes of Gross Domestic Product by Industries, 1971-85 (1971=100)	13
7. Canada, Exploration and Capital Expenditures in the Mining Industry, by Provinces and Territories, 1984-86	15
8. Canada, Exploration and Capital Expenditures, in the Mining Industry, by Type of Mining, 1984-86	17
9. Canada, Financial Statistics of Corporations in the Mining Industry, by Degree of Non-Resident Ownership, 1983	19
10. Canada, Financial Statistics of Corporations in the Mineral Manufacturing Industries, by Degree of Non-Resident Ownership, 1983	21
11. Canada, Financial Statistics of Corporations in Non-Financial Industries by Major Industry Group and by Control, 1982 and 1983	23
12. Canada, Capital and Repair Expenditures by Selected Industrial Sector, 1984-86	25
13. Canada, Capital and Repair Expenditures in Mining by Geographical Region, 1984-86	27
14. Canada, Capital and Repair Expenditures in Mining and Mineral Manufacturing Industries, 1984-86	29
15. Canada, Capital and Repair Expenditures in the Mining Industry, 1980-86	31
16. Canada, Capital and Repair Expenditures in the Mineral Manufacturing Industries, 1980-86	33
17. Canada, Capital Expenditures in the Petroleum, Natural Gas and Allied Industries, 1980-86	35

LISTE DES TABLEAUX

Page

1. Indices du produit intérieur brut du Canada, par industrie (1971=100)	5
2. Production des principaux minéraux au Canada	7
3. Indicateurs économiques généraux du Canada, de 1971 - 1985	8
4. Produit intérieur brut au Canada par industrie de 1979 à 1985, en dollars constants de 1971	10
5. Indices du produit intérieur brut de la production industrielle, de la production minière et de la fabrication de produits minéraux au Canada, 1971 - 1985 (1971=100)	12
6. Indices du produit intérieur brut par industrie, au Canada 1971 - 1985 (1971=100)	14
7. Dépenses d'exploration et d'immobilisations dans l'industrie minière au Canada, par province et territoire, 1984 - 1986	16
8. Dépenses d'exploration et d'immobilisations dans l'industrie minière au Canada, selon le type d'activité, 1984 - 1986	18
9. Données statistiques financières des sociétés dans l'industrie minière au Canada, par degré d'appartenance à des non-résidents, 1983	20
10. Données statistiques financières des sociétés dans les industries de la fabrication de produits minéraux au Canada, par degré d'appartenance à des non-résidents, 1983	22
11. Données statistiques financières des sociétés non financières, par principaux groupes industriels et par participation majoritaire au Canada, 1982 et 1983	24
12. Dépenses d'immobilisations et de réparations par secteur industriel sélectionné au Canada, 1984 - 1986	26
13. Dépenses d'immobilisations et de réparations dans l'industrie minière par région géographique au Canada, de 1984 à 1986	28
14. Dépenses d'immobilisations et de réparations dans l'industrie minière et dans les industries de la fabrication de produits minéraux au Canada, 1984 - 1986.	30
15. Dépenses d'immobilisations et de réparations dans l'industrie minière au Canada, 1980 - 1986	32
16. Dépenses d'immobilisations et de réparations dans les industries de fabrication de produits minéraux au Canada, 1980 - 1986	34
17. Dépenses d'immobilisations dans les industries du pétrole et du gaz naturel, ainsi que dans les industries connexes au Canada, 1980 - 1986	35

THE CANADIAN MINERAL INDUSTRY FOR MAY

L'INDUSTRIE MINÉRALE AU CANADA MAI

The following constitutes a brief summary of the Canadian mineral industry based upon information that became available in May.

Voici un résumé des événements survenus dans l'industrie minière du Canada, d'après les données disponibles en mai.

HIGHLIGHTS

FAITS SAILLANTS

- 1) Volume of production increased significantly in the first three months of 1985 compared with the first three months of 1984 for molybdenum (42.9 per cent), nickel (24.0 per cent), clay products (26.9 per cent), and cement (26.9 per cent).
 - 2) Falconbridge Limited reached an agreement with striking clerical and technical employees.
 - 3) Bethlehem Steel Corporation became the largest shareholder in the Iron Ore Company of Canada (IOC), now holding a 32.84 per cent share.
 - 4) Placer Development Limited is reported to be planning to re-open the Endako mine.
 - 5) Rio Algom Limited and Ontario Hydro announced the renegotiation of their uranium supply agreement.
- 1) Les volumes de production ont augmenté considérablement au cours du premier trimestre de 1985, par rapport à la même période en 1984, dans le cas du molybdène (42,9 %), du nickel (24 %), des produits de l'argile (26,9 %) et du ciment (26,9 %).
 - 2) La Falconbridge Limitée a conclu une entente avec son personnel de soutien et ses employés techniques en grève.
 - 3) La Bethlehem Steel Corporation est devenue la principale actionnaire de la Compagnie minière IOC dans laquelle elle détient maintenant une participation de 32,84 %.
 - 4) Selon les rapports, la société Mines Placer Limitée planifie actuellement la réouverture de la mine Endako.
 - 5) La Rio Algom Limitée et l'Ontario Hydro ont annoncé la renégociation de leur accord d'approvisionnement en uranium.

ECONOMIC TRENDS

Table 1 shows Canada's Indexes of Gross Domestic Product (1971=100) by Industry comparing February and March, 1985 and 1986.

Table 2 compares volume of production for Canada's leading minerals over the same period. Production increased significantly in March 1986 compared with the previous month in copper (16.1 per cent), silver (20.5 per cent), uranium (108.2 per cent), asbestos (27.5 per cent) and potash (29.7 per cent). On the other hand, volume of production for silver, uranium and asbestos significantly declined in the first three months of 1986 compared with the first three months of 1985.

Table 3 shows a series of general economic indicators from 1971 to 1985. Value of mineral production, including petroleum and natural gas reached \$44.9 billion in 1985, up from \$43.8 billion the previous year.

Tables 4, 5 and 6 show annual Gross Domestic Product by Industry in 1971 dollars and indexes for various years. Mining contributed \$171.2 billion to total Gross Domestic Product in 1985, up from \$160.6 billion in 1984, but still below the pre-recession level of \$189.8 billion in 1981.

TENDANCES ÉCONOMIQUES

Le tableau 1 représente les indices du produit intérieur brut du Canada (1971=100), par industrie, en comparant les chiffres de février et mars 1985 et 1986.

Le tableau 2 compare les volumes de production enregistrés au cours de ces deux périodes en ce qui a trait aux principaux minéraux au Canada. La production a augmenté fortement en mars 1986, en comparaison au mois précédent, dans le cas du cuivre (16,1 %), de l'argent (20,5 %), de l'uranium (108,2 %), de l'amiante (27,5 %) et de la potasse (29,7 %). Par contre, les volumes de production de l'argent, de l'uranium et de l'amiante ont diminué considérablement au cours des trois premiers mois de 1986, par rapport à la même période en 1985.

Le tableau 3 trace l'évolution d'une série d'indicateurs économiques généraux de 1971 à 1985. La valeur de la production minérale, y compris le pétrole et le gaz naturel, a augmenté pour atteindre 44,9 milliards de dollars en 1985, contre 43,8 milliards de dollars l'année précédente.

Les tableaux 4, 5 et 6 indiquent l'évolution du produit intérieur brut (P.I.B.) par industrie, exprimé en dollars de 1971, et les indices du P.I.B., pour diverses années. La contribution de l'industrie minière au P.I.B. total a été de 171,2 milliards de dollars en 1985, soit une hausse par rapport à 160,6 milliards de dollars en 1984, mais néanmoins une baisse par rapport à la contribution de pré-récession de 189,8 milliards de dollars en 1981.

Tables 7 and 8 show exploration and capital expenditures in the mining industry from 1984 to 1986. Figures for 1986 represent forecasted spending intentions for the year. Outside or general exploration expenditures totalled \$471.6 million in 1985. Total expenditures for on and off-property exploration, capital and repair reached \$4.1 billion in 1985, down from \$4.5 billion in 1984. Total spending intentions for 1986 are \$3.6 billion. One drastic decrease is shown in coal mining, where total expenditures in 1984 were \$1.1 billion and intentions in 1986 are \$655 million.

Tables 9, 10 and 11 show financial statistics of corporations in the mining industry for 1983.

Tables 12 through 17 record capital and repair expenditures by industry for selected years.

Les tableaux 7 et 8 montrent les dépenses d'exploration et les immobilisations de l'industrie minière, de 1984 à 1986. Les chiffres de 1986 sont des prévisions de dépenses projetées pour cette année-là. Les dépenses effectuées à l'extérieur des concessions ou les dépenses d'exploration générales ont totalisé 471,6 millions de dollars en 1985. Les dépenses d'exploration à l'intérieur et à l'extérieur de la concession, les immobilisations et les dépenses de réparations ont totalisé 4,1 milliards de dollars en 1985, contre 4,5 milliards de dollars en 1984. L'industrie a l'intention de dépenser en tout 3,6 milliards de dollars en 1986. Le secteur de l'extraction du charbon accuse une diminution très importante, ses projets de dépense pour 1986 étant de 655 millions de dollars alors que ses dépenses ont totalisé 1,1 milliard de dollars en 1984.

Les tableaux 9, 10 et 11 indiquent des données statistiques financières relatives aux sociétés dans l'industrie minière pour 1983.

Les tableaux 12 à 17 présentent les dépenses en immobilisations et les dépenses de réparations que l'industrie a effectuées au cours d'années sélectionnées.

TABLE 1

Canada, Indexes of Gross Domestic Product (seasonally adjusted), by Industry (1971=100)

Industry or Industry Group	1985			1986			Percentage Changes				1st 3 Months 1986 1985
	Feb	Mar	Average 1st 3 Months	Feb	Mar	Average 1st 3 Months	Feb 1986	Mar 1986	Mar 1986		
							Feb 1985	Mar 1985	Feb 1986		
Gross Domestic Product	153.1	154.3	153.3	160.8	159.5	160.1	5.0	3.4	- .8	4.4	
Primary Industries											
Agriculture	118.2	118.6	118.6	118.5	119.4	119.0	.3	.7	.8	.4	
Forestry	136.0	126.4	131.0	137.4	133.1	134.1	1.0	5.3	-3.1	2.3	
Fishing and Trapping	116.4	137.6	121.4	123.4	128.1	124.7	6.0	-6.9	3.8	2.7	
Mines, Quarries and Oil Wells	112.2	112.9	113.0	113.0	109.0	113.0	.7	-3.5	-3.5	-.1	
Metal Mines	77.4	76.9	78.8	83.6	81.9	84.0	8.0	6.5	-2.0	6.6	
Placer and Gold Quartz Mines	112.0	119.3	111.3	135.2	128.2	128.6	20.7	7.5	-5.2	15.6	
Iron Mines	61.3	53.8	60.5	60.1	59.0	62.3	-2.0	9.7	-1.8	3.0	
Other Metal Mines	79.9	80.9	82.0	87.1	85.6	87.4	9.0	5.8	-1.7	6.6	
Mineral Fuels	134.6	135.8	134.6	128.0	125.8	129.2	-4.9	-7.4	-1.7	-4.0	
Coal Mines	348.8	356.8	353.0	322.3	339.0	334.4	-7.6	-5.0	5.2	-5.3	
Crude Petroleum and Natural Gas	118.5	119.2	118.2	113.4	109.8	113.8	-4.3	-7.9	-3.2	-3.7	
Nonmetal Mines	110.5	114.2	111.5	103.3	102.0	103.0	-6.5	-10.7	-1.3	-7.7	
Asbestos Mines	39.7	40.7	38.7	32.3	34.6	33.4	-18.6	-15.0	7.1	-13.8	
Secondary Industries											
Manufacturing	141.1	141.1	140.9	150.7	147.7	149.1	6.8	4.7	-2.0	5.8	
Nondurable Manufacturing	138.3	138.2	138.1	146.1	143.5	145.1	5.6	3.8	-1.8	5.0	
Petroleum and Coal Products Industries	80.0	83.4	81.5	84.8	82.6	84.2	6.0	-1.0	-2.6	3.3	
Durable Manufacturing	143.8	144.0	143.6	155.2	151.9	153.1	7.9	5.5	-2.1	6.6	
Primary Metal Industries	122.2	121.5	121.9	128.9	125.8	127.8	5.5	3.5	-2.4	-4.9	
Iron and Steel Mills	126.3	123.6	123.3	129.1	128.0	129.2	2.2	3.6	-.9	4.8	
Steel Pipe and Tube Mills	106.9	110.0	106.7	102.2	93.5	100.8	-4.4	-15.0	-8.5	-5.5	
Iron Foundaries	108.9	108.5	112.0	102.9	98.5	98.1	-5.5	-9.2	-4.3	-12.4	
Smelting and Refining	110.4	116.0	114.3	128.5	125.1	127.8	16.4	7.8	-2.6	11.8	
Nonmetallic Mineral Products Industries	109.7	118.3	113.2	134.3	132.6	131.7	22.4	12.1	-1.3	16.3	
Cement Manufacturers	94.9	104.3	101.9	123.9	132.1	125.0	30.6	26.7	6.6	22.7	
Ready-mix Concrete manufacturers	97.1	101.1	97.2	125.3	116.4	121.9	29.0	15.1	-7.1	25.3	
Construction Industry	105.3	106.1	105.5	114.5	113.8	114.3	8.7	7.3	-.6	8.4	
Transportation, Storage, Communication	183.2	183.8	183.2	193.2	190.6	191.9	5.5	3.7	-1.3	4.7	
Electric Power, Gas and Water Utilities	207.0	209.5	208.2	218.0	213.8	215.8	5.3	2.1	-1.9	3.6	
Trade	170.5	177.1	172.3	185.8	185.1	184.8	9.0	4.5	-.4	7.3	
Finance, Insurance, Real Estate	181.2	182.0	181.3	188.9	188.6	188.8	4.2	3.6	-.2	4.1	
Community, Business and Personal Service	158.0	159.2	158.2	161.8	162.1	161.9	2.4	1.8	.2	2.3	
Public Administration and Defence	141.1	141.0	141.1	142.5	141.7	142.3	1.0	.5	-.6	.9	

TABLEAU 1

Indices (dessaisonnalisés) du produit intérieur brut au Canada, par industrie (1971=100)

Industrie ou groupe d'industries	1985			1986			Changements pourcentuels				
	Fev	Mars	Moyenne 1er 3 Mois	Fev	Mars	Moyenne 1er 3 Mois	Fev 1986		Mars 1986		1er 3 Mois 1986
							Fev 1985	Mars 1985	Fev 1986	Mars 1986	
Produit intérieur brut	153,1	154,3	153,3	160,8	159,5	160,1	5,0	3,4	- ,8		4,4
Industries primaires											
Agriculture	118,2	118,6	118,6	118,5	119,4	119,0	,3	,7	,8		,4
Foresterie	136,0	126,4	131,0	137,4	133,1	134,1	1,0	5,3	-3,1		2,3
Chasse et pêche	116,4	137,6	121,4	123,4	128,1	124,7	6,0	-6,9	3,8		2,7
Mines, carrières et puits de pétrole	112,2	112,9	113,0	113,0	109,0	113,0	,7	-3,5	-3,5		- ,1
Mines de métaux	77,4	76,9	78,8	83,6	81,9	84,0	8,0	6,5	-2,0		6,6
Placers d'or et mines de quartz aurifères	112,0	119,3	111,3	135,2	128,2	128,6	20,7	7,5	-5,2		15,6
Mines de fer	61,3	53,8	60,5	60,1	59,0	62,3	-2,0	9,7	-1,8		3,0
Autre mines de métaux	79,9	80,9	82,0	87,1	85,6	87,4	9,0	5,8	-1,7		6,6
Combustibles minéraux	134,6	135,8	134,6	128,0	125,8	129,2	-4,9	-7,4	-1,7		-4,0
Mines de charbon	348,8	356,8	353,0	322,3	339,0	334,4	-7,6	-5,0	5,2		-5,3
Pétrole brut et gaz naturel	118,5	119,2	118,2	113,4	109,8	113,8	-4,3	-7,9	-3,2		-3,7
Mines de non-métaux	110,5	114,2	111,5	103,3	102,0	103,0	-6,5	-10,7	-1,3		-7,7
Mines d'amiante	39,7	40,7	38,7	32,3	34,6	33,4	-18,6	-15,0	7,1		-13,8
Industries secondaires											
Fabrication	141,1	141,1	140,9	150,7	147,7	149,1	6,8	4,7	-2,0		5,8
Produits non durables	138,3	138,2	138,1	146,1	143,5	145,1	5,6	3,8	-1,8		5,0
Industries de produits du pétrole et du charbon	80,0	83,4	81,5	84,8	82,6	84,2	6,0	-1,0	-2,6		3,3
Produits durables	143,8	144,0	143,6	155,2	151,9	153,1	7,9	5,5	-2,1		6,6
Métaux de première fusion	122,2	121,5	121,9	128,9	125,8	127,8	5,5	3,5	-2,4		4,9
Acieries et sidérurgies	126,3	123,6	123,3	129,1	128,0	129,2	2,2	3,6	- ,9		4,8
Tubes et tuyaux en acier	106,9	110,0	106,7	102,2	93,5	100,8	-4,4	-15,0	-8,5		-5,5
Fonderies de fer	108,9	108,5	112,0	102,9	98,5	98,1	-5,5	-9,2	-4,3		-12,4
Fonte et affinage	110,4	116,0	114,3	128,5	125,1	127,8	16,4	7,8	-2,6		11,8
Industries de produits minéraux non métalliques	109,7	118,3	113,2	134,3	132,6	131,7	22,4	12,1	-1,3		16,3
Fabricants de ciment	94,9	104,3	101,9	123,9	132,1	125,0	30,6	26,7	6,6		22,7
Fabricants de béton préparé	97,1	101,1	97,2	125,3	116,4	121,9	29,0	15,1	-7,1		25,3
Industries de la construction	105,3	106,1	105,5	114,5	113,8	114,3	8,7	7,3	- ,6		8,4
Transport, stockage, communication	183,2	183,8	183,2	193,2	190,6	191,9	5,5	3,7	-1,3		4,7
Énergie électrique, gaz et eau	207,0	209,5	208,2	218,0	213,8	215,8	5,3	2,1	-1,9		3,6
Commerce	170,5	177,1	172,3	185,8	185,1	184,8	9,0	4,5	- ,4		7,3
Finances, assurances, immeubles	181,2	182,0	181,3	188,9	188,6	188,8	4,2	3,6	- ,2		4,1
Services communautaires commerciaux et personnels	158,0	159,2	158,2	161,8	162,1	161,9	2,4	1,8	,2		2,3
Administration publique et défense	141,1	141,0	141,1	142,5	141,7	142,3	1,0	,5	- ,6		,9

TABLE 2

Canada, Production of Leading Minerals
(¹000 tonnes except where noted)

		1985			1986			Percentage Changes		
		February	March	Total 3 months	February	March	Total 3 months	March 1986	March 1986	1st 3 months
								March 1985	February 1986	1986 1985
Metals										
Copper		57.4	60.8 ^r	169.3 ^r	59.5 ^r	69.1	186.7	+13.6	+16.1	+10.3
Gold	kg	6 377.4	7 178.6 ^r	19 339.4 ^r	5 972.7 ^r	6 344.5	18 091.0	-11.6	+6.2	-6.5
Iron ore		2 156.0	1 689.0 ^r	6 096.2 ^r	1 928.1	1 689.2	5 694.1	--	-12.4	-6.6
Lead		19.5	25.7 ^r	64.8 ^r	20.9 ^r	19.2	56.4	-25.3	-8.1	-13.0
Molybdenum	t	651.8	512.3 ^r	1 798.9 ^r	928.0 ^r	812.7	2 570.1	+58.6	-12.4	+42.9
Nickel		12.6	15.0	39.1	15.7 ^r	16.9	48.5	+12.7	+7.6	+24.0
Silver	t	110.1	118.9 ^r	313.8 ^r	76.6 ^r	92.3	258.0	-22.4	+20.5	-17.8
Uranium ¹	t	757.7	881.4 ^r	2 781.3 ^r	494.0 ^r	1 028.7	2 333.3	+16.7	+108.2	-16.1
Zinc		73.2	84.2	214.6 ^r	65.0 ^r	64.7	190.0	-23.2	-5	-11.5
Nonmetals										
Asbestos		56.2	67.9	176.3	48.4	61.7	159.9	-9.1	+27.5	-9.3
Clay products	\$000	4,672.0	9,487.7	17,910.2 ^r	7,539.2 ^r	8,299.7	22,731.1	-12.5	+10.1	+26.9
Gypsum		462.4	594.5	1,550.0 ^r	630.3 ^r	485.9	1 822.3	-18.3	-22.9	+17.6
Potash K ₂ O		470.1	708.9	1 711.5	539.1	699.1	1 713.1	-1.4	+29.7	--
Cement		319.7	479.0	1 091.5	473.7	500.7	1 361.5	+4.5	+5.7	+24.7
Lime		173.5	182.0 ^r	546.1 ^r	171.1 ^r	169.4	521.0	-6.9	-1.0	-4.6
Salt		1 163.7	683.8	2 894.0	891.8 ^r	624.6	2 717.5	-8.7	-30.0	-6.1
Fuels										
Coal		5 035.0	5 535.4 ^r	15 913.2	4 659.1	5 108.3	15 363.7	-7.7	+9.6	-3.5
Natural gas	million m ³	9 232.9 ^r	8 943.4 ^r	28 209.9	8 872.5	8 393.9	27 433.8	-6.2	-5.4	-2.8
Crude oil and equivalent	'000 m ³	7 014.7 ^r	7 955.2 ^r	22 480.9	6 865.9	7 185.3	21 939.6	-9.7	+4.6	-2.4

¹ Tonnes uranium (1 tonne U = 1.299 9 short tons U₃O₈).

r Revised; -- Figure too small to be expressed.

TABLEAU 2

Production des principaux minéraux au Canada
(en milliers de tonnes sauf indication contraire)

	1985			1986			Variations en %		
	Février	Mars	Total 3 mois	Février	Mars	Total 3 mois	Mars 1986		1er 3 mois
							Mars 1985	Mars 1986 Février 1986	1986 1985
Métaux									
Cuivre	57,4	60,8 ^r	169,5 ^r	59,5 ^r	69,1	186,7	+13,6	+16,1	+10,3
Or	6 377,4	7 178,6 ^r	19 339,4 ^r	5 972,7 ^r	6 344,5	18 091,0	-11,6	+6,2	-6,5
Minerai de fer	2 156,0	1 689,0 ^r	6 096,2 ^r	1 928,1	1 689,2	5 694,1	--	-12,4	-6,6
Plomb	19,5	25,7 ^r	64,8 ^r	20,9 ^r	19,2	56,4	-25,3	-8,1	-13,0
Molybdène	651,8	512,3 ^r	1 798,9 ^r	928,0 ^r	812,7	2 570,1	+58,6	-12,4	+42,9
Nickel	12,6	15,0	39,1	15,7 ^r	16,9	48,5	+12,7	+7,6	+24,0
Argent	110,1	118,9 ^r	313,8 ^r	76,6 ^r	92,3	258,0	-22,4	+20,5	-17,8
Uranium ¹	757,7	881,4 ^r	2 781,3 ^r	494,0 ^r	1 028,7	2 333,3	+16,7	+108,2	-16,1
Zinc	73,2	84,2	214,6 ^r	65,0 ^r	64,7	190,0	-23,2	-5	-11,5
Non-métalliques									
Amiante	56,2	67,9	176,3	48,4	61,7	159,9	-9,1	+27,5	-9,3
Produits de l'argile	4,672,0	9,487,7	17,910,2 ^r	7,539,2 ^r	8,299,7	22,731,1	-12,5	+10,1	+26,9
Gypse	462,4	594,5	1,550,0 ^r	630,3 ^r	485,9	1 822,3	-18,3	-22,9	+17,6
Potasse K ₂ O	470,1	708,9	1 711,5	539,1	699,1	1 713,1	-1,4	+29,7	--
Ciment	319,7	479,0	1 091,5	473,7	500,7	1 361,5	+4,5	+5,7	+24,7
Chaux	173,5	182,0 ^r	546,1 ^r	171,1 ^r	169,4	521,0	-6,9	-1,0	-4,6
Sel	1 163,7	683,8	2 894,0	891,8 ^r	624,6	2 717,5	-8,7	-30,0	-6,1
Combustibles									
Charbon	5 035,0	5 535,4 ^r	15 913,2	4 659,1	5 108,3	15 363,7	-7,7	+9,6	-3,5
Gaz naturel	9 232,9 ^r	8 943,4 ^r	28 209,9	8 872,5	8 393,9	27 433,8	-6,2	-5,4	-2,8
Pétrole brut et équivalent	7 014,7 ^r	7 955,2 ^r	22 480,9	6 865,9	7 185,3	21 939,6	-9,7	+4,6	-2,4

¹ Tonnes d'uranium (1 tonne d'U = 1,2999 tonne courte d'U₃O₈).

r: donnée révisée; ..: non disponible

TABLE 3 CANADA, GENERAL ECONOMIC INDICATORS, 1971-85

		1971	1972	1973	1974	1975
Gross national product, current dollars	\$ million	94,450	105,234	123,560	147,528	165,343
Gross national product, constant dollars (1971 = 100)	"	94,450	100,248	107,812	111,678	113,005
Value of manufacturing industry shipments	"	50,276	56,191	66,674	82,455	88,427
Value of mineral production	"	5,963	6,408	8,370	11,754	13,347
Merchandise exports	"	17,397	19,671	24,838	31,739	32,587
Merchandise imports	"	15,618	18,669	23,325	31,722	34,716
Balance of payments, current account	"	+431	-386	+108	-1,460	-4,757
Corporation profits before taxes	"	8,681	10,799	15,417	20,062	19,663
Capital investment current dollars	"	20,800	23,051	27,848	34,260	40,044
Capital investment, constant dollars (1971 = 100)	"	20,800	21,955	24,384	25,694	26,661
Population	000's	21,568	21,802	22,043	22,364	22,697
Labour force	"	8,639	8,897	9,276	9,639	9,974
Employed	"	8,104	8,344	8,761	9,125	9,284
Unemployed	"	535	553	515	514	690
Unemployment rate	per cent	6.2	6.2	5.5	5.3	6.9
Labour income	\$ million	51,528	57,570	66,501	79,846	93,299
Index industrial production	1971=100	100.0	107.6	119.0	122.8	115.5
Index manufacturing production	"	100.0	107.7	119.1	123.4	116.2
Index mining production	"	100.0	104.4	117.8	114.0	100.9
Index gross domestic product	"	100.0	105.2	114.1	119.3	120.4
Consumer price index	1981=100	42.2	44.2	47.6	52.8	58.5

P Preliminary; R Revised.

TABLEAU 3 INDICATEURS ÉCONOMIQUES GÉNÉRAUX DU CANADA, 1971-1985

		1971	1972	1973	1974	1975
Produit national brut, en dollars actuels	(millions de \$)	94 450	105 234	123 560	147 528	165 343
Produit national brut, en dollars constants (1971 = 100)	"	94 450	100 248	107 812	111 678	113 005
Valeur des expéditions de l'industrie manufacturière	"	50 276	56 191	66 674	82 455	88 427
Valeur de la production minière	"	5 963	6 408	8 370	11 754	13 347
Exportations de marchandises	"	17 397	19 671	24 838	31 739	32 587
Importations de marchandises	"	15 618	18 669	23 325	31 722	34 716
Balance des paiements, compte courant	"	+431	-386	+108	-1 460	-4 757
Bénéfices des sociétés avant imposition	"	8 681	10 799	15 417	20 062	19 663
Dépenses d'investissement en dollars actuels	"	20 800	23 051	27 848	34 260	40 044
Dépenses d'investissement en dollars constants (1971 = 100)	"	20 800	21 955	24 384	25 694	26 661
Population	en milliers	21 568	21 802	22 043	22 364	22 697
Main-d'oeuvre	"	8 639	8 897	9 276	9 639	9 974
Active	"	8 104	8 344	8 761	9 125	9 284
En chômage	"	535	553	515	514	690
Taux de chômage	%	6,2	6,2	5,5	5,3	6,9
Revenu du travail	(millions de \$)	51 528	57 570	66 501	79 846	93 299
Indice de la production industrielle	1971=100	100,0	107,6	119,0	122,8	115,5
Indice de la production manufacturière	"	100,0	107,7	119,1	123,4	116,2
Indice de la production minière	"	100,0	104,4	117,8	114,0	100,9
Indice du produit intérieur brut	"	100,0	105,2	114,1	119,3	120,4
Indice des prix à la consommation	1981=100	42,2	44,2	47,6	52,8	58,5

P: préliminaire; R: révisé.

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983 ^a	1984	1985 ^b
191,857	210,189	232,211	264,279	297,556	339,797	358,302	389,844	420,870	453,724
119,612	121,988	126,347	130,362	131,765	136,108	130,065	134,361	141,097	147,439
98,076	109,747	129,019	152,133	165,985	190,851	183,652	200,155	225,970	242,863
15,693	18,473	20,319	26,135	31,926	32,420	33,831	38,539	43,789	44,875
37,651	43,685	52,259	64,317	74,446	81,203	84,540	90,825	112,118	120,095
37,494	42,363	50,108	62,871	69,274	79,129	66,726	73,120	91,450	103,278
-4,109	-4,334	-4,917	-4,840	-1,114	-6,065	2,665	1,686	2,553	-2,648
19,985	21,090	25,360	34,884	36,456	32,638	21,110	32,684	39,606	41,762
44,927	48,376	52,482	60,921	69,196	82,058	79,330	76,448	78,489	86,909
27,731	27,606	27,585	29,448	30,461	32,401	29,265	27,609	27,804	28,970
22,993	23,258	23,476	23,671	23,936	24,342	24,634	24,886	25,124	25,359
10,203	10,500	10,895	11,231	11,573	11,904	11,958	12,183	12,399	12,639
9,477	9,651	9,987	10,395	10,708	11,006	10,644	10,734	11,000	11,311
726	849	908	836	865	898	1,314	1,448	1,399	1,328
7,1	8,1	8,3	7,4	7,5	7,5	11,0	11,9	11,3	10,5
109,053	120,508	131,702	148,256	167,936	194,074	207,594	218,963	232,220	248,544
122,6	125,7	129,9	137,9	135,9	136,5	123,0	129,2	140,5	146,7
123,1	125,5	131,9	138,1	133,7	137,8	121,3	128,1	138,6	145,0
103,1	106,1	97,8	107,1	109,6	104,6	92,7	96,6	110,4	112,2
126,4	130,1	134,4	139,3	139,8	145,5	139,2	142,9	150,0	156,4
62,9	67,9	73,9	80,7	88,9	100,0	110,8	117,2	122,3	127,2

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983 ^a	1984	1985 ^b
191 857	210 189	232 211	264 279	297 556	339 797	358 302	389 844	420 870	453 724
119 612	121 988	126 347	130 362	131 765	136 108	130 065	134 361	141 097	147 439
98 076	109 747	129 019	152 133	165 985	190 851	183 652	200 155	225 970	242 863
15 693	18 473	20 319	26 135	31 926	32 420	33 831	38 539	43 789	44 875
37 651	43 685	52 259	64 317	74 446	81 203	84 540	90 825	112 118	120 095
37 494	42 363	50 108	62 871	69 274	79 129	66 726	73 120	91 450	103 278
-4 109	-4 334	-4 917	-4 840	-1 114	-6 065	2 665	1 686	2 553	-2 648
19 985	21 090	25 360	34 884	36 456	32 638	21 110	32 684	39 606	41 762
44 927	48 376	52 482	60 921	69 196	82 058	79 330	76 448	78 489	86 909
27 731	27 606	27 585	29 448	30 461	32 401	29 265	27 609	27 804	28 970
22 993	23 258	23 476	23 671	23 936	24 342	24 634	24 886	25 124	25 359
10 203	10 500	10 895	11 231	11 573	11 904	11 958	12 183	12 399	12 639
9 477	9 651	9 987	10 395	10 708	11 006	10 644	10 734	11 000	11 311
726	849	908	836	865	898	1 314	1 448	1 399	1 328
7,1	8,1	8,3	7,4	7,5	7,5	11,0	11,9	11,3	10,5
109 053	120 508	131 702	148 256	167 936	194 074	207 594	218 963	232 220	248 544
122,6	125,7	129,9	137,9	135,9	136,5	123,0	129,2	140,5	146,7
123,1	125,5	131,9	138,1	133,7	137,8	121,3	128,1	138,6	145,0
103,1	106,1	97,8	107,1	109,6	104,6	92,7	96,6	110,4	112,2
126,4	130,1	134,4	139,3	139,8	145,5	139,2	142,9	150,0	156,4
62,9	67,9	73,9	80,7	88,9	100,0	110,8	117,2	122,3	127,2

TABLE 4 CANADA, GROSS DOMESTIC PRODUCT BY INDUSTRY IN CONSTANT 1971 DOLLARS, 1979-85

	1979	1980	1981	1982	1983 ^F	1984	1985 ^P
	(\$ million)						
Goods producing industries							
Agriculture	2,702.8	2,958.9	3,189.4	3,294.9	3,107.9	3,102.6	3,162.1
Forestry	800.0	839.1	768.4	692.1	806.2	841.0	835.5
Fishing and trapping	182.8	172.6	189.8	189.0	181.7	160.6	171.2
Mining ¹	3,347.9	3,492.7	3,271.7	2,916.0	3,040.1	3,473.6	3,528.7
Manufacturing	26,587.7	25,809.1	26,078.1	23,103.4	24,385.6	26,389.6	27,609.4
Construction	7,108.6	7,042.0	7,447.6	6,718.5	6,368.7	6,210.9	6,574.7
Electrical power, gas and water utilities	3,692.6	3,829.3	3,924.3	3,958.0	4,079.6	4,395.4	4,635.5
Total	44,422.4	44,143.8	44,869.3	40,871.9	41,959.8	44,573.7	46,517.1
Service producing industries							
Transportation, storage and communication	12,212.5	12,498.4	12,955.2	12,190.2	12,750.1	13,616.4	14,067.9
Trade	14,998.2	15,023.4	15,212.8	14,181.8	15,377.0	16,339.1	17,478.9
Finance, insurance and real estate	14,768.5	15,388.3	16,013.2	16,107.6	16,475.6	16,871.0	17,759.9
Community, business and personnel services	22,007.6	22,740.3	23,861.0	24,133.6	23,868.6	24,802.0	25,674.9
Public administration and defense	7,886.7	7,985.5	8,141.7	8,403.4	8,542.7	8,653.3	8,726.0
Total	71,873.5	73,635.9	76,183.9	75,016.6	77,014.0	80,281.8	83,707.6
Grand total	116,295.9	117,779.7	121,053.2	115,888.5	118,983.8	124,855.5	130,224.7

¹ Cement, lime, clay and clay products (domestic clays) industries are included under "manufacturing".

P Preliminary; F Revised.

TABEAU 4. PRODUIT INTÉRIEUR BRUT PAR INDUSTRIE AU CANADA DE 1979 À 1985, EN DOLLARS CONSTANTS DE 1971

	1979	1980	1981	1982	1983 ^F	1984	1985 ^P
	(millions de \$)						
Industries productrices de biens							
Agriculture	2 702,8	2 958,9	3 189,4	3 294,9	3 107,9	3 102,6	3 162,1
Forêts	800,0	839,1	768,4	692,1	806,2	841,0	835,5
Chasse et pêche	182,8	172,6	189,8	189,0	181,7	160,6	171,2
Industrie minière ¹	3 347,9	3 492,7	3 271,7	2 916,0	3 040,1	3 473,6	3 528,7
Fabrication	26 587,7	25 809,1	26 078,1	23 103,4	24 385,6	26 389,6	27 609,4
Construction	7 108,6	7 042,0	7 447,6	6 718,5	6 368,7	6 210,9	6 574,7
Services de l'électricité, du gaz et de l'eau	3 692,6	3 829,3	3 924,3	3 958,0	4 079,6	4 395,4	4 635,5
Total	44 422,4	44 143,8	44 869,3	40 871,9	41 959,8	44 573,7	46 517,1
Industries du secteur tertiaire							
Transport, entreposage et communications	12 212,5	12 498,4	12 955,2	12 190,2	12 750,1	13 616,4	14 067,9
Commerce	14 998,2	15 023,4	15 212,8	14 181,8	15 377,0	16 339,1	17 478,9
Finances, assurances et affaires immobilières	14 768,5	15 388,3	16 013,2	16 107,6	16 475,6	16 871,0	17 759,9
Services sociaux et communautaires et agence de placement	22 007,6	22 740,3	23 861,0	24 133,6	23 868,6	24 802,0	25 674,9
Administration publique et défense	7 886,7	7 985,5	8 141,7	8 403,4	8 542,7	8 653,3	8 726,0
Total	71 873,5	73 635,9	76 183,9	75 016,6	77 014,0	80 281,8	83 707,6
Total général	116 295,9	117 779,7	121 053,2	115 888,5	118 983,8	124 855,5	130 224,7

¹ Les industries de fabrication du ciment, de la chaux, de l'argile et des produits de l'argile (argiles canadiennes) sont placées sous la rubrique "Fabrication".

P: préliminaire; F: révisé.

TABLE 5 CANADA, INDEXES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT OF INDUSTRIAL PRODUCTION, MINING AND MINERAL MANUFACTURING, 1971-85
(1971=100)

	1971	1972	1973	1974	1975	1976 ^r	1977 ^r	1978 ^r	1979 ^r	1980 ^r	1981 ^r	1982 ^r	1983 ^r	1984	1985 ^p
Total industrial production	100.0	107.6	119.0	122.8	115.5	122.6	125.7	129.9	137.9	135.9	136.5	123.0	129.2	140.5	146.7
Total mining	100.0	104.4	117.8	114.0	100.9	102.9	107.0	96.5	106.4	111.0	104.0	92.7	96.6	110.4	112.2
Metals															
All metals ^r	100.0	94.3	105.7	101.8	91.2	96.8	101.3	75.1	79.1	87.4	82.2	66.7	70.3	80.7	78.8
Placer gold and gold quartz mines	100.0	90.1	80.0	68.4	67.4	69.1	68.2	65.5	59.8	59.0	65.9	88.6	98.5	107.8	121.6
Iron mines	100.0	78.7	97.4	80.4	71.4	105.0	104.1	48.5	82.2	78.9	77.1	50.8	48.5	58.5	60.7
Other metal mines	100.0	98.6	109.3	109.3	97.7	96.1	102.4	82.7	79.2	91.1	84.4	69.7	74.6	85.2	81.6
Fuels															
All fuels	100.0	114.7	130.1	124.7	112.4	106.2	108.4	109.3	123.0	121.5	113.8	113.5	115.8	128.2	132.8
Coal	100.0	105.4	115.5	116.8	137.5	125.7	136.4	150.0	167.8	184.7	193.6	218.2	239.8	328.3	347.6
Crude oil and natural gas	100.0	115.4	131.2	125.3	110.5	104.8	106.3	106.2	119.6	116.7	107.8	105.7	106.5	113.2	116.3
Nonmetals															
All nonmetals	100.0	99.7	107.8	119.7	88.9	106.2	112.1	106.0	116.5	113.2	109.4	84.6	95.8	115.9	105.3
Asbestos	100.0	101.0	102.1	102.0	63.7	85.9	84.3	63.4	69.9	63.5	59.4	41.7	38.7	38.6	39.1
Mineral manufacturing															
Primary metals	100.0	101.3	112.2	118.7	107.0	104.2	111.9	118.4	121.6	121.0	119.0	97.6	105.8	122.5	124.3
Nonmetallic mineral products	100.0	109.1	119.5	125.2	117.7	121.0	119.4	127.3	134.5	122.7	119.8	96.8	102.0	112.0	119.7
Petroleum and coal products	100.0	115.3	136.1	136.8	130.9	119.7	111.2	112.0	97.7	98.8	100.7	85.2	85.3	86.2	84.7

P Preliminary; ^r Revised.

TABLEAU 5 INDICES DU PRODUIT INTÉRIEUR BRUT DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE, DE LA PRODUCTION MINIÈRE ET DE LA FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX AU CANADA, 1971-1985 (1971=100)

	1971	1972	1973	1974	1975	1976 ^P	1977 ^P	1978 ^P	1979 ^P	1980 ^P	1981 ^P	1982 ^P	1983 ^P	1984	1985 ^P
Production industrielle totale	100,0	107,6	119,0	122,8	115,5	122,6	125,7	129,9	137,9	135,9	136,5	123,0	129,2	140,5	146,7
Production minière totale	100,0	104,4	117,8	114,0	100,9	102,9	107,0	96,5	106,4	111,0	104,0	92,7	96,6	110,4	112,2
Métaux															
Tous les métaux ^P	100,0	94,3	105,7	101,8	91,2	96,8	101,3	75,1	79,1	87,4	82,2	66,7	70,3	80,7	78,8
Mines d'or alluvionnaire et de quartz aurifère	100,0	90,1	80,0	68,4	67,4	69,1	68,2	65,5	59,8	59,0	65,9	88,6	98,5	107,8	121,6
Mines de fer	100,0	78,7	97,4	80,4	71,4	105,0	104,1	48,5	82,2	78,9	77,1	50,8	48,5	58,5	60,7
Autres mines de métaux	100,0	98,6	109,3	109,3	97,7	96,1	102,4	82,7	79,2	91,1	84,4	69,7	74,6	85,2	81,6
Combustibles															
Tous les combustibles	100,0	114,7	130,1	124,7	112,4	106,2	108,4	109,3	123,0	121,5	113,8	113,5	115,8	128,2	132,8
Charbon	100,0	105,4	115,5	116,8	137,5	125,7	136,4	150,0	167,8	184,7	193,6	218,2	239,8	328,3	347,6
Pétrole brut et gaz naturel	100,0	115,4	131,2	125,3	110,5	104,8	106,3	106,2	119,6	116,7	107,8	105,7	106,5	113,2	116,3
Minéraux non métalliques															
Tous les minéraux non métalliques	100,0	99,7	107,8	119,7	88,9	106,2	112,1	106,0	116,5	113,2	109,4	84,6	95,8	115,9	105,3
Amiante	100,0	101,0	102,1	102,0	63,7	85,9	84,3	63,4	69,9	63,5	59,4	41,7	38,7	38,6	39,1
Fabrication de produits minéraux															
Métaux de première fusion	100,0	101,3	112,2	118,7	107,0	104,2	111,9	118,4	121,6	121,0	119,0	97,6	105,8	122,5	124,3
Produits minéraux non métalliques	100,0	109,1	119,5	125,2	117,7	121,0	119,4	127,3	134,5	122,7	119,8	96,8	102,0	112,0	119,7
Produits du pétrole et du charbon	100,0	115,3	136,1	136,8	130,9	119,7	111,2	112,0	97,7	98,8	100,7	85,2	85,3	86,2	84,7

P: préliminaire; P: révisé.

TABLE 6 CANADA, INDEXES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT BY INDUSTRIES, 1971-85 (1971=100)

	1971	1972	1973	1974	1975	1976 ^r	1977 ^r	1978 ^r	1979 ^r	1980 ^r	1981 ^r	1982 ^r	1983 ^r	1984	1985 ^P
Gross domestic product, all industries	100.0	105.9	114.1	119.3	120.4	126.6	130.1	134.4	139.7	141.5	145.4	139.2	142.9	150.0	156.4
Agriculture	100.0	88.7	96.9	89.5	103.0	109.4	113.8	111.1	100.3	109.8	118.3	122.2	115.3	115.1	117.3
Forestry	100.0	105.7	113.7	112.1	97.8	108.6	111.4	119.3	119.5	125.3	114.8	103.4	120.4	125.6	124.8
Fishing and trapping	100.0	95.7	101.6	90.2	85.8	97.6	109.8	121.4	124.0	117.1	128.8	128.2	123.3	109.0	116.1
Mines (incl. milling), quarries and oil wells	100.0	104.4	117.8	114.0	100.9	102.9	107.0	96.5	106.4	110.0	104.0	92.7	96.6	110.4	112.2
Electric power, gas and water utilities	100.0	111.1	120.3	130.1	130.5	143.0	150.5	159.2	168.3	174.6	178.9	180.4	186.0	200.4	211.3
Manufacturing	100.0	107.7	119.1	123.4	116.2	123.5	125.9	132.0	139.6	135.5	137.0	121.3	128.1	138.6	145.0
Construction	100.0	103.0	106.1	110.3	116.0	121.6	120.3	118.0	121.6	120.5	127.4	114.9	108.9	106.2	112.5
Transportation, storage and communications	100.0	108.5	117.9	125.0	126.5	134.1	141.1	147.8	157.7	161.9	167.4	160.1	166.9	178.6	185.4
Trade	100.0	109.9	119.8	129.5	132.5	138.6	141.3	147.1	153.0	153.2	155.1	144.6	156.8	166.6	178.2
Community, business and personal service	100.0	104.8	109.5	115.8	121.1	126.7	128.8	132.9	136.9	141.4	148.4	150.1	148.4	154.2	159.7
Finance, insurance and real estate	100.0	105.3	114.0	120.9	125.9	132.3	140.2	148.0	154.0	160.5	167.0	168.0	171.8	175.9	185.2
Public administration and defence	100.0	104.2	109.7	113.9	119.4	123.0	125.8	129.0	128.2	129.8	132.3	136.6	138.9	140.7	141.8

P Preliminary; ^r Revised.

TABLEAU 6. INDICES DU PRODUIT INTÉRIEUR BRUT PAR INDUSTRIE AU CANADA, 1971-1985 (1971=100)

	1971	1972	1973	1974	1975	1976 ^r	1977 ^r	1978 ^r	1979 ^r	1980 ^r	1981 ^r	1982 ^r	1983 ^r	1984	1985 ^P
Produit intérieur brut, toutes les industries	100,0	105,9	114,1	119,3	120,4	126,6	130,1	134,4	139,7	141,5	145,4	139,2	142,9	150,0	156,4
Agriculture	100,0	88,7	96,9	89,5	103,0	109,4	113,8	111,1	100,3	109,8	118,3	122,2	115,3	115,1	117,3
Forêts	100,0	105,7	113,7	112,1	97,8	108,6	111,4	119,3	119,5	125,3	114,8	103,4	120,4	125,6	124,8
Chasse et pêche	100,0	95,7	101,6	90,2	85,8	97,6	109,8	121,4	124,0	117,1	128,8	128,2	123,3	109,0	116,1
Mines (y compris le broyage), carrières et puits de pétrole	100,0	104,4	117,8	114,0	100,9	102,9	107,0	96,5	106,4	110,0	104,0	92,7	96,6	110,4	112,2
Services de l'électricité, du gaz et de l'eau	100,0	111,1	120,3	130,1	130,5	143,0	150,5	159,2	168,3	174,6	178,9	180,4	186,0	200,4	211,3
Fabrication	100,0	107,7	119,1	123,4	116,2	123,5	125,9	132,0	139,6	135,5	137,0	121,3	128,1	138,6	145,0
Construction	100,0	103,0	106,1	110,3	116,0	121,6	120,3	118,0	121,6	120,5	127,4	114,9	108,9	106,2	112,5
Transport, entreposage et communications	100,0	108,5	117,9	125,0	126,5	134,1	141,1	147,8	157,7	161,9	167,4	160,1	166,9	178,6	185,4
Commerce	100,0	109,9	119,8	129,5	132,5	138,6	141,3	147,1	153,0	153,2	155,1	144,6	156,8	166,6	178,2
Services sociaux et communautaires, commerciaux et agence de placement	100,0	104,8	109,5	115,8	121,1	126,7	128,8	132,9	136,9	141,4	148,4	150,1	148,4	154,2	159,7
Finance, assurances et affaires immobilières	100,0	105,3	114,0	120,9	125,9	132,3	140,2	148,0	154,0	160,5	167,0	168,0	171,8	175,9	185,2
Administration publique et défense	100,0	104,2	109,7	113,9	119,4	123,0	125,8	129,0	128,2	129,8	132,3	136,6	138,9	140,7	141,8

P: préliminaire; ^r: révisé.

TABLE 7 CANADA, EXPLORATION AND CAPITAL EXPENDITURES IN THE MINING INDUSTRY¹, BY PROVINCES AND TERRITORIES, 1984-86

		Capital						Total capital	Repair		Total capital and repair	Outside or general exploration	Total all expenditures
		Construction				Machinery and equipment	Construction		Machinery and equipment				
		On-property exploration	On-property development	Structures	Total	Machinery and equipment	Total capital	Construction	Machinery and equipment	Total repair			
(\$ million)													
Newfoundland	1984	0.5	x	x	x	x	29.9	x	x	104.5	134.4	9.2	143.6
	1985P	x	15.0	x	x	x	24.3	x	x	114.8	139.1	13.5	152.6
	1986I	0.5	14.6	-	15.1	24.5	39.6	x	x	107.5	147.1	14.4	161.5
Prince Edward Island	1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1985P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1986I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	1984	x	x	37.4	71.5	62.4	133.9	2.1	15.8	17.9	151.8	6.4	158.2
	1985P	x	x	x	x	x	245.2	0.6	19.0	19.6	264.8	9.2	274.0
	1986I	x	x	x	x	x	138.5	1.9	28.4	30.3	168.8	9.2	178.0
New Brunswick	1984	x	32.6	x	x	x	190.1	x	x	56.4	246.5	9.8	256.3
	1985P	1.2	x	x	x	x	161.3	7.5	51.7	59.2	220.5	5.6	226.1
	1986I	4.8	x	x	25.8	62.2	88.0	x	x	57.1	145.1	5.3	150.4
Quebec	1984	30.6	163.9	51.6	246.1	70.7	316.8	26.8	167.1	193.9	510.9	115.7	626.6
	1985P	30.0	160.9	76.1	267.0	64.7	331.7	20.8	205.4	226.2	557.9	122.2	680.1
	1986I	28.2	160.1	56.2	244.5	68.3	312.8	22.9	199.5	222.4	535.2	123.0	658.2
Ontario	1984	34.1	234.3	95.0	363.4	161.8	525.2	48.4	327.3	375.7	900.9	117.6	1,018.5
	1985P	22.0	268.8	112.5	403.6	171.2	574.8	47.2	337.0	384.2	959.0	116.3	1,075.3
	1986I	26.2	282.0	38.5	346.7	171.3	518.0	47.9	332.9	380.8	898.8	98.7	997.5
Manitoba	1984	x	31.7	x	48.1	15.6	63.7	5.6	42.2	47.8	111.5	18.6	130.1
	1985P	x	34.5	x	47.6	23.4	71.0	2.8	39.3	42.1	113.1	17.9	131.0
	1986I	x	35.8	x	48.4	25.8	74.2	1.5	32.7	34.2	108.4	16.0	124.4
Saskatchewan	1984	12.0	22.3	60.4	94.7	162.9	257.6	17.4	134.0	151.4	409.0	32.3	441.3
	1985P	7.8	45.9	44.5	98.2	152.3	250.5	9.1	135.3	144.4	394.9	44.6	439.5
	1986I	5.3	27.5	37.7	70.3	122.2	192.5	8.4	128.3	136.7	329.2	38.2	367.4
Alberta	1984	x	18.4	x	111.6	192.7	304.3	1.8	68.8	70.6	374.9	11.6	386.5
	1985P	x	7.0	x	15.3	37.1	52.4	5.7	68.4	74.1	126.5	10.5	137.0
	1986I	x	11.7	x	18.8	22.8	41.6	6.7	62.7	69.4	111.0	11.8	122.8
British Columbia	1984	11.3	425.1	48.7	485.1	152.5	637.6	24.8	334.0	358.8	996.4	112.2	1,108.6
	1985P	7.5	111.9	134.1	253.5	82.2	335.7	18.4	340.3	358.7	694.4	98.1	792.5
	1986I	7.1	82.2	57.7	147.1	108.1	255.2	19.1	367.3	386.4	641.6	89.9	731.5
Yukon	1984	x	x	x	x	x	6.9	0.3	12.2	12.5	19.4	15.9	35.3
	1985P	x	1.3	x	x	x	2.2	x	x	1.3	3.5	10.1	13.6
	1986I	x	x	x	x	x	1.6	x	x	1.7	3.3	10.4	13.7
Northwest Territories	1984	18.1	32.5	6.7	57.3	21.9	79.2	7.9	65.3	73.2	152.4	31.6	184.0
	1985P	14.5	38.8	2.2	55.7	17.0	72.7	5.4	69.1	74.5	147.2	23.6	170.8
	1986I	4.9	21.9	3.6	30.4	16.3	46.7	6.3	67.1	73.4	120.1	14.3	134.4
Canada	1984	136.4	1,007.7	456.8	1,600.9	944.4	2,545.3	146.8	1,315.8	1,462.6	4,007.9	480.9	4,488.8
	1985P	89.4	780.1	491.0	1,360.4	761.5	2,121.9	125.0	1,374.2	1,499.2	3,621.1	471.6	4,092.7
	1986I	87.5	722.6	226.8	1,036.6	672.1	1,708.7	129.1	1,370.8	1,499.9	3,208.6	431.2	3,639.8

¹ Excludes the crude oil and natural gas industries.

P Preliminary; I Intentions; x Confidential, included in total.

TABLEAU 7. DÉPENSES D'EXPLORATION ET D'IMMOBILISATIONS DANS L'INDUSTRIE MINIÈRE AU CANADA, PAR PROVINCE ET TERRITOIRE 1984-1986

		Immobilisations												
		Construction					Réparations					Total, immob. et répar.	Exploration générale ou "hors chantier"	Total, toutes dépenses
		Exploration sur les concessions	Mise en valeur sur les concessions	Structures	Total	Machines et équipement	Total, immobilisations	Construction	Machines et équipement	Total, réparations				
(millions de \$)														
Terre-Neuve	1984	0,5	x	x	x	x	29,9	x	x	104,5	134,4	9,2	143,6	
	1985P	x	15,0	x	x	x	24,3	x	x	114,8	139,1	13,5	152,6	
	1986I	0,5	14,6	-	15,1	24,5	39,6	x	x	107,5	147,1	14,4	161,5	
Ile-du-Prince-Édouard	1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1985P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1986I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nouvelle-Écosse	1984	x	x	37,4	71,5	62,4	133,9	2,1	15,8	17,9	151,8	6,4	158,2	
	1985P	x	x	x	x	x	245,2	0,6	19,0	19,6	264,8	9,2	274,0	
	1986I	x	x	x	x	x	138,5	1,9	28,4	30,3	168,8	9,2	178,0	
Nouveau-Brunswick	1984	x	32,6	x	x	x	190,1	x	x	56,4	246,5	9,8	256,3	
	1985P	1,2	x	x	x	x	161,3	7,5	51,7	59,2	220,5	5,6	226,1	
	1986I	4,8	x	x	25,8	62,2	88,0	x	x	57,1	145,1	5,3	150,4	
Québec	1984	30,6	163,9	51,6	246,1	70,7	316,8	26,8	167,1	193,9	510,9	115,7	626,6	
	1985P	30,0	160,9	76,1	267,0	64,7	331,7	20,8	205,4	226,2	557,9	122,2	680,1	
	1986I	28,2	160,1	56,2	244,5	68,3	312,8	22,9	199,5	222,4	535,2	123,0	658,2	
Ontario	1984	34,1	234,3	95,0	363,4	161,8	525,2	48,4	327,3	375,7	900,9	117,6	1 018,5	
	1985P	22,0	268,8	112,5	403,6	171,2	574,8	47,2	337,0	384,2	959,0	116,3	1 075,3	
	1986I	26,2	282,0	38,5	346,7	171,3	518,0	47,9	332,9	380,8	898,8	98,7	997,5	
Manitoba	1984	x	31,7	x	48,1	15,6	63,7	5,6	42,2	47,8	111,5	18,6	130,1	
	1985P	x	34,5	x	47,6	23,4	71,0	2,8	39,3	42,1	113,1	17,9	131,0	
	1986I	x	35,8	x	48,4	25,8	74,2	1,5	32,7	34,2	108,4	16,0	124,4	
Saskatchewan	1984	12,0	22,3	60,4	94,7	162,9	257,6	17,4	134,0	151,4	409,0	32,3	441,3	
	1985P	7,8	45,9	44,5	98,2	152,3	250,5	9,1	135,3	144,4	394,9	44,6	439,5	
	1986I	5,3	27,5	37,7	70,3	122,2	192,5	8,4	128,3	136,7	329,2	38,2	367,4	
Alberta	1984	x	18,4	x	111,6	192,7	304,3	1,8	68,8	70,6	374,9	11,6	386,5	
	1985P	x	7,0	x	15,3	37,1	52,4	5,7	68,4	74,1	126,5	10,5	137,0	
	1986I	x	11,7	x	18,8	22,8	41,6	6,7	62,7	69,4	111,0	11,8	122,8	
Colombie-Britannique	1984	11,3	425,1	48,7	485,1	152,5	637,6	24,8	334,0	358,8	996,4	112,2	1 108,6	
	1985P	7,5	111,9	134,1	253,5	82,2	335,7	18,4	340,3	358,7	694,4	98,1	792,5	
	1986I	7,1	82,2	57,7	147,1	108,1	255,2	19,1	367,3	386,4	641,6	89,9	731,5	
Yukon	1984	x	x	x	x	x	6,9	0,3	12,2	12,5	19,4	15,9	35,3	
	1985P	x	1,3	x	x	x	2,2	x	x	1,3	3,5	10,1	13,6	
	1986I	x	x	x	x	x	1,6	x	x	1,7	3,3	10,4	13,7	
Territoires du Nord-Ouest	1984	18,1	32,5	6,7	57,3	21,9	79,2	7,9	65,3	73,2	152,4	31,6	184,0	
	1985P	14,5	38,8	2,2	55,7	17,0	72,7	5,4	69,1	74,5	147,2	23,6	170,8	
	1986I	4,9	21,9	3,6	30,4	16,3	46,7	6,3	67,1	73,4	120,1	14,3	134,4	
Canada	1984	136,4	1 007,7	456,8	1 600,9	944,4	2 545,3	146,8	1 315,8	1 462,6	4 007,9	480,9	4 488,8	
	1985P	89,4	780,1	491,0	1 360,4	761,5	2 121,9	125,0	1 374,2	1 499,2	3 621,1	471,6	4 092,7	
	1986I	87,5	722,6	226,8	1 036,6	672,1	1 708,7	129,1	1 370,8	1 499,9	3 208,6	431,2	3 639,8	

¹Exclut les industries du pétrole et du gaz naturel.

P: préliminaire; I: intentions; x: données confidentielles; les chiffres sont inclus sous le rubrique "Total".

TABLE 8. CANADA, EXPLORATION AND CAPITAL EXPENDITURES¹ IN THE MINING INDUSTRY, BY TYPE OF MINING, 1984-86

		Capital										Outside or general explora- tion	Total, all expen- ditures
		Construction				Machinery and equip- ment	Repair			Total capital and repair			
		On- property explor- ation	On- property develop- ment	Struc- tures	Total		Construc- tion	Machinery and equip- ment	Total repair				
(\$ million)													
Metal Mining													
Gold	1984	58.8	174.4	121.0	354.2	147.5	501.7	18.1	80.4	98.5	600.2	59.8	560.0
	1985P	39.8	205.4	118.8	363.9	96.8	460.7	14.2	94.0	108.5	568.9	54.1	623.0
	1986I	34.7	210.5	46.1	291.2	88.0	379.2	18.6	100.2	118.8	498.0	50.3	548.3
Copper-gold- silver	1984	25.3	173.4	16.6	215.3	52.7	268.0	23.3	255.5	278.8	546.8	19.7	566.5
	1985P	11.2	47.3	96.2	154.7	74.7	229.4	14.3	198.1	212.4	441.8	20.9	462.7
	1986I	12.7	58.3	46.8	117.8	88.3	206.1	14.1	217.5	231.6	437.7	7.5	445.2
Silver-lead- zinc	1984	10.6	35.4	5.4	51.4	35.2	86.6	11.7	108.4	120.1	206.7	22.5	229.2
	1985P	9.1	44.8	9.7	63.6	21.2	84.8	11.6	85.1	96.7	181.5	13.3	194.8
	1986I	(4)	27.9	(4)	41.6	14.3	55.9	12.4	85.1	97.5	153.4	11.9	165.3
Iron	1984	(4)	76.5	(4)	82.3	8.2	90.5	8.5	179.4	187.9	278.4	(4)	(4)
	1985P	(4)	71.2	(4)	76.5	20.8	97.3	9.8	204.7	214.5	311.8	-	311.8
	1986I	(4)	71.1	(4)	76.0	37.7	113.7	9.7	192.5	202.2	315.9	-	315.9
Uranium	1984	(4)	89.3	(4)	114.8	71.4	186.2	6.1	110.6	116.7	302.9	(4)	(2)
	1985P	(4)	97.9	(4)	117.7	45.2	162.9	8.7	127.9	136.6	299.5	23.2	322.7
	1986I	(4)	93.0	(4)	103.9	45.5	149.4	8.3	130.3	138.6	288.0	17.2	305.2
Other metal ² mining	1984	6.8	71.0	38.1	115.9	54.4	170.3	30.8	124.9	155.7	326.0	5.2	331.2
	1985P	7.4	92.1	38.0	137.3	126.0	263.3	28.6	127.0	155.6	418.9	2.2	421.1
	1986I	13.0	83.6	15.6	112.2	70.8	183.0	28.1	127.2	155.3	338.3	4.0	342.3
Total metal mining	1984	110.6	620.0	203.3	933.9	369.4	1,303.3	98.5	859.2	957.7	2,261.0	113.5	2,374.5
	1985P	76.2	558.7	279.1	913.3	384.7	1,298.4	87.2	836.8	924.0	2,222.4	113.7	2,336.1
	1986I	72.7	544.4	125.9	742.7	344.6	1,087.3	91.2	852.8	944.0	2,031.3	90.9	2,122.2
Nonmetal Mining													
Asbestos	1984	(4)	23.9	(4)	29.4	5.7	35.1	2.5	49.0	51.5	86.6	(4)	(4)
	1985P	(4)	(4)	(4)	22.3	6.5	28.8	(4)	(4)	54.7	83.5	(4)	(4)
	1986I	(4)	14.7	(4)	20.4	5.1	25.5	2.8	44.6	47.4	72.9	(4)	(4)
Coal	1984	17.8	337.1	138.3	493.2	338.6	831.8	26.4	202.9	229.3	1,061.1	21.1	1,082.2
	1985P	3.3	173.6	116.6	293.5	116.2	409.7	19.9	294.0	313.9	723.6	22.8	746.4
	1986I	4.9	140.1	57.0	202.0	111.8	313.8	21.5	291.6	313.1	626.9	28.6	655.5
Other non- metal mining ³	1984	(4)	26.7	(4)	136.0	227.4	363.4	18.3	202.8	221.1	584.5	(4)	(4)
	1985P	(4)	(4)	(4)	122.1	251.0	373.1	(4)	(4)	202.9	576.0	(4)	(4)
	1986I	(4)	15.4	(4)	57.9	207.1	265.0	11.5	179.3	190.8	455.8	3.1	458.9
Total non- metal mining	1984	19.1	387.7	251.8	658.6	571.7	1,230.3	47.2	454.7	501.9	1,732.2	22.6	1,754.8
	1985P	7.5	(4)	(4)	437.9	373.7	811.6	(4)	(4)	571.5	1,383.1	24.9	1,408.0
	1986I	(4)	170.2	(4)	280.3	324.0	604.3	35.8	515.5	551.3	1,155.6	31.7	1,187.3
Metal and Nonmetal Exploration	1984	6.7	-	1.7	8.4	3.3	11.7	1.1	1.9	3.0	14.7	344.8	359.5
	1985P	5.7	(4)	(4)	8.8	3.1	11.9	(4)	(4)	3.7	15.6	333.0	348.6
	1986I	(4)	8.0	(4)	13.6	3.5	17.1	2.1	2.5	4.6	21.7	308.6	330.3
Total mining	1984	136.4	1,007.7	456.8	1,600.9	944.4	2,545.3	146.8	1,315.8	1,462.6	4,007.9	480.9	4,488.8
	1985P	89.4	780.1	491.0	1,360.4	761.5	2,121.9	125.0	1,374.2	1,499.2	3,621.1	471.6	4,092.7
	1986I	87.5	722.6	226.8	1,036.6	672.1	1,708.7	129.1	1,370.8	1,499.9	3,208.6	431.2	3,639.8

¹ Excludes expenditures in the petroleum and natural gas industries. ² Includes nickel-copper mines, silver-cobalt mines and other metal mines.
³ Includes gypsum mines, salt mines, potash mines, quarries, sand and gravel pits and other nonmetal mines. (4) Confidential, included in total.
P Preliminary; I Intentions; - Nil.

TABLEAU 8. DÉPENSES D'EXPLORATION ET D'IMMOBILISATIONS DANS L'INDUSTRIE MINIÈRE¹ AU CANADA, SELON LE TYPE D'ACTIVITÉ, 1984-1986

	Immobilisations						Réparations				Explo- ration générale ou "hors chantier"	Total, toutes dépenses	
	Construction			Machines et équi- pement	Total, immobili- sations (millions de \$)	Construc- tion	Machines et équi- pement	Total, répa- rations	Total, immob. et répar.				
	Explo- ration sur les conces- sions	Mise en valeur sur les conces- sions	Struc- tures							Total			
Extraction de minéraux métalliques													
Or	1984	58,8	174,4	121,0	354,2	147,5	501,7	18,1	80,4	98,5	600,2	59,8	560,0
	1985P	39,8	205,4	118,8	363,9	96,8	460,7	14,2	94,0	108,5	568,9	54,1	623,0
	1986I	34,7	210,5	46,1	291,2	88,0	379,2	18,6	100,2	118,8	498,0	50,3	548,3
Cuivre-or-argent	1984	25,3	173,4	16,6	215,3	52,7	268,0	23,3	255,5	278,8	546,8	19,7	566,5
	1985P	11,2	47,3	96,2	154,7	74,7	229,4	14,3	198,1	212,4	441,8	20,9	462,7
	1986I	12,7	58,3	46,8	117,8	88,3	206,1	14,1	217,5	231,6	437,7	7,5	445,2
Argent-plomb-zinc	1984	10,6	35,4	5,4	51,4	35,2	86,6	11,7	108,4	120,1	206,7	22,5	229,2
	1985P	9,1	44,8	9,7	63,6	21,2	84,8	11,6	85,1	96,7	181,5	13,3	194,8
	1986I	(4)	27,9	(4)	41,6	14,3	55,9	12,4	85,1	97,5	153,4	11,9	165,3
Fer	1984	(4)	76,5	(4)	82,3	8,2	90,5	8,5	179,4	187,9	278,4	(4)	(4)
	1985P	(4)	71,2	(4)	76,5	20,8	97,3	9,8	204,7	214,5	311,8	-	311,8
	1986I	(4)	71,1	(4)	76,0	37,7	113,7	9,7	192,5	202,2	315,9	-	315,9
Uranium	1984	(4)	89,3	(4)	114,8	71,4	186,2	6,1	110,6	116,7	302,9	(2)	(2)
	1985P	(4)	97,9	(4)	117,7	45,2	162,9	8,7	127,9	136,6	299,5	23,2	322,7
	1986I	(4)	93,0	(4)	103,9	45,5	149,4	8,3	130,3	138,6	288,0	17,2	305,2
Autres minéraux métalliques ²	1984	6,8	71,0	38,1	115,9	54,4	170,3	30,8	124,9	155,7	326,0	5,2	331,2
	1985P	7,4	92,1	38,0	137,3	126,0	263,3	28,6	127,0	155,6	418,9	2,2	421,1
	1986I	13,0	83,6	15,6	112,2	70,8	183,0	28,1	127,2	155,3	338,3	4,0	342,3
Total de l'extraction des minéraux métalliques ²	1984	110,6	620,0	203,3	933,9	369,4	1 303,3	98,5	859,2	957,7	2 261,0	113,5	2 374,5
	1985P	76,2	558,7	279,1	913,3	384,7	1 298,4	87,2	836,8	924,0	2 222,4	113,7	2 336,1
	1986I	72,7	544,4	125,9	742,7	344,6	1 087,3	91,2	852,8	944,0	2 031,3	90,9	2 122,2
Extraction de minéraux non métalliques													
Amiante	1984	(4)	23,9	(4)	29,4	5,7	35,1	2,5	49,0	51,5	86,6	(4)	(4)
	1985P	(4)	(4)	(4)	22,3	6,5	28,8	(4)	(4)	54,7	83,5	(4)	(4)
	1986I	(4)	14,7	(4)	20,4	5,1	25,5	2,8	44,6	47,4	72,9	(4)	(4)
Charbon	1984	17,8	337,1	138,3	493,2	338,6	831,8	26,4	202,9	229,3	1 061,1	21,1	1 082,2
	1985P	3,3	173,6	116,6	293,5	116,2	409,7	19,9	294,0	313,9	723,6	22,8	746,4
	1986I	4,9	140,1	57,0	202,0	111,8	313,8	21,5	291,6	313,1	626,9	28,6	655,5
Autres minéraux non métalliques ³	1984	(4)	26,7	(4)	136,0	227,4	363,4	18,3	202,8	221,1	584,5	(4)	(4)
	1985P	(4)	(4)	(4)	122,1	251,0	373,1	(4)	(4)	202,9	576,0	(4)	(4)
	1986I	(4)	15,4	(4)	57,9	207,1	265,0	11,5	179,3	190,8	455,8	3,1	458,9
Total de l'extraction des minéraux non métalliques	1984	19,1	387,7	251,8	638,6	571,7	1 230,3	47,2	454,7	501,9	1 732,2	22,6	1 754,8
	1985P	7,5	(4)	(4)	437,9	373,7	811,6	(4)	(4)	571,5	1 383,1	24,9	1 408,0
	1986I	(4)	170,2	(4)	280,3	324,0	604,3	35,8	515,5	551,3	1 155,6	31,7	1 187,3
Exploration en vue de l'extraction de minéraux métalliques et non métalliques													
	1984	6,7	-	1,7	8,4	3,3	11,7	1,1	1,9	3,0	14,7	344,8	359,5
	1985P	5,7	(4)	(4)	8,8	3,1	11,9	(4)	(4)	3,7	15,6	333,0	348,6
	1986I	(4)	8,0	(4)	13,6	3,5	17,1	2,1	2,5	4,6	21,7	308,6	330,3
Total de l'extraction	1984	136,4	1 007,7	456,8	1 600,9	944,4	2 545,3	146,8	1 315,8	1 462,6	4 007,9	480,9	4 488,8
	1985P	89,4	780,1	491,0	1 360,4	761,5	2 121,9	125,0	1 374,2	1 499,2	3 621,1	471,6	4 092,7
	1986I	87,5	722,6	226,8	1 036,6	672,1	1 708,7	129,1	1 370,8	1 499,9	3 208,6	431,2	3 639,8

¹Exclut les dépenses des industries du pétrole et du gaz naturel. ²Comprend les mines de nickel-cuivre, les mines d'argent-cobalt et les autres mines métalliques. ³Comprend les mines de gypse, les mines de sel, les mines de potasse, les carrières, les sablières, les gravières et les autres mines non métalliques. ⁴Données confidentielles: incluses sous la rubrique "Total".
P: préliminaire; I: intentions; -: néant.

TABLE 9 CANADA, FINANCIAL STATISTICS OF CORPORATIONS IN THE MINING INDUSTRY¹, BY DEGREE OF NON-RESIDENT OWNERSHIP, 1983

	Corporations		Assets		Equity		Sales		Profits		Taxable Income	
	(number)	(%)	(\$ million)	(%)	(\$ million)	(%)	(\$ million)	(%)	(\$ million)	(%)	(\$ million)	(%)
Metal mines												
Reporting corporations												
Canadian												
Private sector	119	74.8	17,589	70.3	8,671	75.9	5,943	69.9	383	119.7	94	80.3
Government	4	2.5	1,760	7.0	261	2.3	178	2.1	12	3.9	-	-
Foreign	36	22.6	5,688	22.7	2,495	21.8	2,383	28.0	-75	--	23	19.7
Total all corporations	159	100.0	25,036	100.0	11,428	100.0	8,503	100.0	320	100.0	117	100.0
Mineral fuels												
Reporting corporations												
Canadian												
Private sector	1,483	87.5	40,002	58.8	15,155	52.4	9,727	36.3	1,226	16.1	891	16.4
Government	8	0.5	1,157	1.7	731	2.5	354	1.3	-7	--	-	-
Foreign	203	12.0	26,846	39.5	13,056	45.1	16,730	62.4	6,376	83.9	4,533	83.6
Total all corporations	1,694	100.0	68,005	100.0	28,941	100.0	26,810	100.0	7,596	100.0	5,424	100.0
Other mining (including mining services)												
Reporting corporations												
Canadian												
Private sector	4,674	95.7	6,122	48.1	2,404	44.3	2,591	57.3	-269	259.9	129	35.0
Government	11	0.2	1,749	13.8	669	12.3	386	8.5	-36	35.0	-	-
Foreign	201	4.1	4,849	38.1	2,355	43.4	1,541	34.1	202	--	240	65.0
Total all corporations	4,886	100.0	12,720	100.0	5,428	100.0	4,518	100.0	-103	100.0	369	100.0
Total mining												
Reporting corporations												
Canadian												
Private sector	6,276	93.1	63,713	60.2	26,230	57.3	18,260	45.8	1,341	17.2	1,114	18.8
Government	23	0.3	4,666	4.4	1,661	3.6	917	2.3	-31	--	-	-
Foreign	440	6.5	37,383	35.3	17,906	39.1	20,654	51.9	6,503	83.2	4,796	81.2
Total all corporations	6,739	100.0	105,761	100.0	45,797	100.0	39,831	100.0	7,813	100.0	5,910	100.0

Note: Footnotes for the following table also apply to this one. Figures may not add to totals due to rounding.

¹ Cement, lime and clay products (domestic clay) are included in mineral manufacturing.

- Nil; -- Not applicable.

TABLEAU 9. DONNÉES STATISTIQUES FINANCIÈRES DES SOCIÉTÉS DANS L'INDUSTRIE MINIÈRE AU CANADA¹, PAR DEGRÉ D'APPARTENANCE À DES NON-RÉSIDENTS, 1983

	Sociétés		Actif		Avoir		Ventes		Bénéfices		Revenu imposable	
	(nombre)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)
Mines de métaux												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes												
Secteur privé	119	74,8	17 589	70,3	8 671	75,9	5 943	69,9	383	119,7	94	80,3
Gouvernement	4	2,5	1 760	7,0	261	2,3	178	2,1	12	3,9	-	-
Étrangères												
	36	22,6	5 688	22,7	2 495	21,8	2 383	28,0	-75	--	23	19,7
Total, toutes les sociétés	159	100,0	25 036	100,0	11 428	100,0	8 503	100,0	320	100,0	117	100,0
Combustibles minéraux												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes												
Secteur privé	1 483	87,5	40 002	58,8	15 155	52,4	9 727	36,3	1 226	16,1	891	16,4
Gouvernement	8	0,5	1 157	1,7	731	2,5	354	1,3	-7	--	-	-
Étrangères												
	203	12,0	26 846	39,5	13 056	45,1	16 730	62,4	6 376	83,9	4 533	83,6
Total, toutes les sociétés	1 694	100,0	68 005	100,0	28 941	100,0	26 810	100,0	7 596	100,0	5 424	100,0
Autres activités minières												
(y compris les services miniers)												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes												
Secteur privé	4 674	95,7	6 122	48,1	2 404	44,3	2 591	57,3	-269	259,9	129	35,0
Gouvernement	11	0,2	1 749	13,8	669	12,3	386	8,5	-36	35,0	-	-
Étrangères												
	201	4,1	4 849	38,1	2 355	43,4	1 541	34,1	202	--	240	65,0
Total, toutes les sociétés	4 886	100,0	12 720	100,0	5 428	100,0	4 518	100,0	-103	100,0	369	100,0
Total, activités minières												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes												
Secteur privé	6 276	93,1	63 713	60,2	26 230	57,3	18 260	45,8	1 341	17,2	1 114	18,8
Gouvernement	23	0,3	4 666	4,4	1 661	3,6	917	2,3	-31	--	-	-
Étrangères												
	440	6,5	37 383	35,3	17 906	39,1	20 654	51,9	6 503	83,2	4 796	81,2
Total, toutes les sociétés	6 739	100,0	105 761	100,0	45 797	100,0	39 831	100,0	7 813	100,0	5 910	100,0

Remarque: Les notes du tableau suivant s'appliquent aussi à celui-ci. Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre au total.

¹ Le ciment, la chaux et les produits de l'argile (argiles canadiennes) sont compris avec les industries de fabrication de produits minéraux.

-: néant; --: sans objet.

TABLE 10 CANADA, FINANCIAL STATISTICS OF CORPORATIONS IN THE MINERAL MANUFACTURING INDUSTRIES¹, BY DEGREE OF NON-RESIDENT OWNERSHIP, 1983

	Corporations ²		Assets ³		Equity ⁴		Sales ⁵		Profits ⁶		Taxable Income ⁷	
	(number)	(%)	(\$ million)	(%)	(\$ million)	(%)	(\$ million)	(%)	(\$ million)	(%)	(\$ million)	(%)
Primary metal products												
Reporting corporations ²												
Canadian												
Private sector	344	88.9	x	--	x	--	x	--	x	--	256	85.0
Government	2	0.5	x	--	x	--	x	--	x	--	-	-
Foreign	41	10.6	2,247	15.4	975	15.8	1,824	16.9	97	80.0	45	15.0
Total all corporations	387	100.0	14,616	100.0	6,165	100.0	10,815	100.0	122	100.0	301	100.0
Nonmetallic mineral products												
Reporting corporations ²												
Canadian												
Private sector	1,462	95.2	x	--	x	--	x	--	x	--	125	55.4
Government	4	0.3	x	--	x	--	x	--	x	--	-	-
Foreign	69	4.5	4,866	71.0	2,281	75.6	2,716	53.0	71	33.8	101	44.6
Total all corporations	1,535	100.0	6,859	100.0	3,017	100.0	5,125	100.0	211	100.0	226	100.0
Petroleum and coal products												
Reporting corporations ²												
Canadian												
Private sector	66	76.7	x	--	x	--	x	--	x	--	245	61.7
Government	4	4.7	x	--	x	--	x	--	x	--	-	-
Foreign	16	18.6	18,321	60.7	9,795	71.2	22,799	72.3	290	42.8	153	38.3
Total all corporations	86	100.0	30,210	100.0	13,760	100.0	31,528	100.0	677	100.0	398	100.0
Total mineral manufacturing industries												
Reporting corporations ²												
Canadian												
Private sector	1,872	93.2	x	--	x	--	x	--	x	--	626	67.7
Government	10	0.5	x	--	x	--	x	--	x	--	-	-
Foreign	126	6.2	25,434	49.2	13,051	56.9	27,339	57.6	458	45.3	299	32.3
Total all corporations	2,008	100.0	51,685	100.0	22,942	100.0	47,468	100.0	1,010	100.0	925	100.0

¹ Includes cement, lime, and clay products (domestic clay). ² Corporations reporting under the Corporations and Labour Unions Returns Act. A corporation is considered to be foreign controlled if 50 per cent or more of its voting rights are known to be held outside Canada, and/or by one or more Canadian corporations which are, in turn, foreign controlled. Each corporation is classified according to the percentage of its voting rights which are owned by non-residents, either directly or through other Canadian corporations, and the whole of the corporation is assigned to this particular degree of foreign ownership. ³ Included are cash, marketable securities, accounts receivable, inventories, fixed assets, investments in affiliated corporations and other assets. The amounts tabulated are those shown on the balance sheets of corporations after deducting allowances for doubtful accounts, amortization, depletion and depreciation. ⁴ Equity represents the shareholders' interest in the net assets of the corporation and includes the total amount of all issued and paid-up share capital, earnings retained in the business and other surplus accounts such as contributed and capital surplus. ⁵ For non-financial corporations, sales are gross revenues from non-financial operations. For financial corporations sales include income from financial as well as non-financial sources. ⁶ The net earnings from operations, investment income and net capital gains. Profits are tabulated after deducting allowances for amortization, depletion and depreciation, but before income tax provisions or declaration of dividends. ⁷ Taxable income figures are as reported by corporations prior to assessment by the Department of National Revenue. They include earnings in the reference year after the deduction of applicable losses of other years.

- Nil; -- Not applicable; x Confidential.

TABLEAU 10. DONNÉES STATISTIQUES FINANCIÈRES DES SOCIÉTÉS DANS LES INDUSTRIES DE LA FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX AU CANADA¹, PAR DEGRÉ D'APPARTENANCE À DES NON-RÉSIDENTS, 1983

	Sociétés ²		Actif ³		Avoir ⁴		Ventes ⁵		Bénéfices ⁶		Revenu imposable ⁷	
	(nombre)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)
Produit de métaux de première fusion												
Société déclarantes ²												
Canadiennes												
Secteur privé	344	88,9	x	--	x	--	x	--	x	--	256	85,0
Gouvernement	2	0,5	x	--	x	--	x	--	x	--	-	-
Étrangères												
	41	10,6	2 247	15,4	975	15,8	1 824	16,9	97	80,0	45	15,0
Total, toutes les sociétés	387	100,0	14 616	100,0	6 165	100,0	10 815	100,0	122	100,0	301	100,0
Produits minéraux non métalliques												
Société déclarantes ²												
Canadiennes												
Secteur privé	1 462	95,2	x	--	x	--	x	--	x	--	125	55,4
Gouvernement	4	0,3	x	--	x	--	x	--	x	--	-	-
Étrangères												
	69	4,5	4 866	71,0	2 281	75,6	2 716	53,0	71	33,8	101	44,6
Total, toutes les sociétés	1 535	100,0	6 859	100,0	3 017	100,0	5 125	100,0	211	100,0	226	100,0
Produits du pétrole et du charbon												
Société déclarantes ²												
Canadiennes												
Secteur privé	66	76,7	x	--	x	--	x	--	x	--	245	61,7
Gouvernement	4	4,7	x	--	x	--	x	--	x	--	-	-
Étrangères												
	16	18,6	18 321	60,7	9 795	71,2	22 799	72,3	290	42,8	153	38,3
Total, toutes les sociétés	86	100,0	30 210	100,0	13 760	100,0	31 528	100,0	677	100,0	398	100,0
Total, industries de la fabrication de produits minéraux												
Société déclarantes ²												
Canadiennes												
Secteur privé	1 872	93,2	x	--	x	--	x	--	x	--	626	67,7
Gouvernement	10	0,5	x	--	x	--	x	--	x	--	-	-
Étrangères												
	126	6,2	25 434	49,2	13 051	56,9	27 339	57,6	458	45,3	299	32,3
Total, toutes les sociétés	2 008	100,0	51 685	100,0	22 942	100,0	47 468	100,0	1 010	100,0	925	100,0

¹ Comprend la fabrication du ciment, de la chaux et des produits de l'argile (argiles canadiennes). ² Sociétés déclarantes en vertu de la Loi sur les déclarations des corporations et des syndicats ouvriers. On estime qu'une société est sous contrôle étranger si 50 % ou plus de ses actions portant droit de vote sont détenues par des intérêts étrangers au Canada, et par une ou plusieurs sociétés canadiennes qui sont, à leur tour, contrôlées par des intérêts étrangers ou l'un ou l'autre de ces cas. Chaque société est classée selon le pourcentage de ses actions comportant droit de vote que détiennent des non-résidents, soit directement, soit par l'entremise d'autres sociétés canadiennes, et on attribue à la société tout entière ce degré particulier d'appartenance étrangère. ³ Comprend l'encaisse, les titres de placements, les comptes à recevoir, les stocks, les immobilisations, les investissements dans des sociétés affiliées et d'autres immobilisations. Les montants donnés dans ce tableau sont ceux qui figurent sur le bilan des sociétés après déduction des réserves pour créances douteuses, amortissement, épuisement et dépréciation. ⁴ L'avoir représente les intérêts des actionnaires dans l'actif net de la société et comprend le montant total de toutes les actions de capital émises et libérées ainsi que les bénéfices réinvestis, les autres excédents tels que les apports et surplus de capital. ⁵ En ce qui concerne les sociétés non financières, les ventes sont les revenus bruts des activités non financières. En ce qui concerne les sociétés financières, les ventes comprennent les revenus de source financière et non financière. ⁶ Les gains nets d'exploitation, du revenu de placements et les gains nets en capital. Les bénéfices sont établis après déduction des provisions pour amortissement, épuisement et dépréciation, mais avant les réserves effectuées pour l'impôt sur le revenu ou les déclarations de dividendes. ⁷ Les chiffres sur le revenu imposable sont les chiffres déclarés par les sociétés avant évaluation par le ministère du Revenu national. Ils comprennent les gains pendant l'année de référence après déduction des pertes applicables aux autres années.

--: néant; -: sans objet; x: confidentiel.

TABLE 11 CANADA, FINANCIAL STATISTICS OF CORPORATIONS IN NON-FINANCIAL INDUSTRIES, BY MAJOR INDUSTRY GROUP AND BY CONTROL, 1982 AND 1983

	Agriculture, Forestry, Fishing and Trapping		Mines, Quarries & Oil Wells		Manufacturing		Construction		Transportation, Communication and Other Utilities		Trade		Services		Total	
	1982	1983P	1982	1983P	1982	1983P	1982	1983P	1982	1983P	1982	1983P	1982	1983P	1982	1983P
	(number)															
Corporations																
Canadian control																
Private sector	21,511	21,716	6,014	6,276	36,454	36,396	61,788	60,961	22,738	22,780	163,526	171,413	115,993	117,433	390,471	392,502
Government	3	4	24	23	47	50	1	1	73	75	35	36	34	35	217	214
Foreign control	111	101	485	440	2,060	1,855	198	180	316	283	1,945	1,732	725	648	5,840	5,239
Total corporations	21,625	21,821	6,523	6,739	38,561	38,301	61,987	61,142	23,127	23,138	127,953	128,708	116,752	118,116	396,965	397,965
(\$ million)																
Assets																
Canadian control																
Private sector	x	x	61,134	63,713	83,202	86,677	x	x	53,730	57,818	65,600	68,294	31,767	33,108	326,762	340,363
Government	x	x	4,866	4,666	10,942	10,200	x	x	82,747	89,778	8,467	9,275	2,343	2,425	109,373	116,354
Foreign control	455	394	33,902	37,383	76,618	77,748	2,506	2,134	5,738	5,395	16,504	17,076	6,183	6,463	141,906	146,592
Total corporations	10,752	11,130	99,902	105,761	170,762	174,625	23,546	22,162	142,215	152,992	90,571	94,645	40,293	41,995	578,041	603,309
Equity																
Canadian control																
Private sector	x	x	25,397	26,230	29,266	31,140	x	x	19,120	21,593	18,892	19,722	7,468	7,597	107,822	113,721
Government	x	x	1,884	1,661	1,814	1,142	x	x	16,387	18,233	3,733	4,366	218	243	24,041	25,672
Foreign control	142	128	15,720	17,906	36,950	39,188	841	824	1,935	1,842	5,640	6,026	2,286	2,583	63,513	68,497
Total corporations	3,365	3,504	43,001	45,797	68,030	71,469	5,300	4,895	37,442	41,667	28,264	30,134	9,972	10,423	195,375	207,889
Sales																
Canadian control																
Private sector	x	x	18,145	18,260	102,271	106,234	x	x	41,967	43,250	163,526	171,413	36,319	36,463	407,412	417,806
Government	x	x	1,025	917	5,865	7,639	x	x	20,664	22,380	12,243	12,094	1,724	1,769	41,556	44,827
Foreign control	325	275	18,706	20,654	106,031	115,341	4,510	3,467	4,172	3,807	44,200	43,746	7,506	7,623	185,450	194,913
Total corporations	8,222	8,575	37,877	39,831	214,167	229,213	41,830	37,380	66,803	69,437	219,969	227,254	45,550	45,855	634,418	657,546
Profits																
Canadian control																
Private sector	x	x	1,762	1,341	1,893	3,234	x	x	3,367	4,047	2,751	3,614	1,769	1,762	12,849	15,119
Government	x	x	-3	-31	-1,031	-259	x	x	1,340	1,578	1,701	1,862	354	373	2,366	3,525
Foreign control	27	14	4,528	6,503	4,048	5,581	160	132	461	431	618	867	702	872	10,543	14,398
Total corporations	449	359	6,287	7,813	4,910	8,556	1,049	909	5,167	6,056	5,070	6,343	2,825	3,007	25,758	33,042

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

P Preliminary, x Confidential.

TABEAU 11. DONNÉES STATISTIQUES FINANCIÈRES DES SOCIÉTÉS NON FINANCIÈRES, PAR PRINCIPAUX GROUPES D'INDUSTRIES ET PAR PARTICIPATION MAJORITAIRE, AU CANADA, 1982 ET 1983

	Agriculture, Forêts, pêche et piégeage		Mines, carrières et puits de pétrole		Fabrication		Construction		Transport, communications et autres services publics		Commerce		Services		Total	
	1982	1983 ^P	1982	1983 ^P	1982	1983 ^P	1982	1983 ^P	1982	1983 ^P	1982	1983 ^P	1982	1983 ^P	1982	1983 ^P
(nombre)																
Sociétés																
Participation majoritaire canadienne																
Secteur privé	21 511	21 716	6 014	6 276	36 454	36 396	61 788	60 961	22 738	22 780	163 526	171 413	115 993	117 433	390 471	392 502
Gouvernement	3	4	24	23	47	50	1	1	73	75	35	36	34	35	217	214
Participation majoritaire étrangère																
	111	101	485	440	2 060	1 855	198	180	316	283	1 945	1 732	725	648	5 840	5 239
Total des sociétés	21 625	21 821	6 523	6 739	38 561	38 301	61 987	61 142	23 127	23 138	127 953	128 708	116 752	118 116	396 965	397 965
(millions de \$)																
Actif																
Participation majoritaire canadienne																
Secteur privé	x	x	61 134	63 713	83 202	86 677	x	x	53 730	57 818	65 600	68 294	31 767	33 108	326 762	340 363
Gouvernement	x	x	4 866	4 666	10 942	10 200	x	x	82 747	89 778	8 467	9 275	2 343	2 425	109 373	116 354
Participation majoritaire étrangère																
	455	394	33 902	37 383	76 618	77 748	2 506	2 134	5 738	5 395	16 504	17 076	6 183	6 463	141 906	146 592
Total des sociétés	10 752	11 130	99 902	105 761	170 762	174 625	23 546	22 162	142 215	152 992	90 571	94 645	40 293	41 995	578 041	603 309
Avoir																
Participation majoritaire canadienne																
Secteur privé	x	x	25 397	26 230	29 266	31 140	x	x	19 120	21 593	18 892	19 722	7 468	7 597	107 822	113 721
Gouvernement	x	x	1 884	1 661	1 814	1 142	x	x	16 387	18 233	3 733	4 366	218	243	24 041	25 672
Participation majoritaire étrangère																
	142	128	15 720	17 906	36 950	39 188	841	824	1 935	1 842	5 640	6 026	2 286	2 583	63 513	68 497
Total des sociétés	3 365	3 504	43 001	45 797	68 030	71 469	5 300	4 895	37 442	41 667	28 264	30 134	9 972	10 423	195 375	207 889
Ventes																
Participation majoritaire canadienne																
Secteur privé	x	x	18 145	18 260	102 271	106 234	x	x	41 967	43 250	163 526	171 413	36 319	36 463	407 412	417 806
Gouvernement	x	x	1 025	917	5 865	7 639	x	x	20 664	22 380	12 243	12 094	1 724	1 769	41 556	44 827
Participation majoritaire étrangère																
	325	275	18 706	20 654	106 031	115 341	4 510	3 467	4 172	3 807	44 200	43 746	7 506	7 623	185 450	194 913
Total des sociétés	8 222	8 575	37 877	39 831	214 167	229 213	41 830	37 380	66 803	69 437	219 969	227 254	45 550	45 855	634 418	657 546
Bénéfices																
Participation majoritaire canadienne																
Secteur privé	x	x	1 762	1 341	1 893	3 234	x	x	3 367	4 047	2 751	3 614	1 769	1 762	12 849	15 119
Gouvernement	x	x	-3	-31	-1 031	259	x	x	1 340	1 578	1 701	1 862	354	373	2 366	3 525
Participation majoritaire étrangère																
	27	14	4 528	6 503	4 048	5 581	160	132	461	431	618	867	702	872	10 543	14 398
Total des sociétés	449	359	6 287	7 813	4 910	8 556	1 049	909	5 167	6 056	5 070	6 343	2 825	3 007	25 758	33 042

Remarque: Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre au total.

P: préliminaire; x: confidentiel.

TABLE 12 CANADA, CAPITAL AND REPAIR EXPENDITURES BY SELECTED INDUSTRIAL SECTOR, 1984-86

		Capital Expenditures			Repair Expenditures			Capital and Repair Expenditures		
		Machinery and			Machinery and			Machinery and		
		Construction	Equipment	Total	Construction	Equipment	Total	Construction	Equipment	Total
		(\$ million)								
Agriculture	1984	1,238.7	2,940.1	4,178.8	328.9	1,148.2	1,477.1	1,567.6	4,088.3	5,655.9
	1985P	1,131.1	2,736.3	3,867.4	276.8	1,244.2	1,521.0	1,407.9	3,980.5	5,388.4
	1986 ^f	1,056.5	2,538.3	3,594.8	285.8	1,307.0	1,592.8	1,342.3	3,845.3	5,187.6
Forestry	1984	100.0	99.5	199.5	88.4	253.4	341.8	188.4	352.9	541.3
	1985P	115.2	88.0	203.2	89.3	229.2	318.5	204.5	317.2	521.7
	1986 ^f	106.9	102.0	208.9	96.0	218.0	314.0	202.9	320.0	522.9
Mining ¹	1984	8,244.3	1,631.1	9,875.4	430.2	2,025.4	2,455.6	8,674.5	3,656.5	12,331.0
	1985P	9,066.4	1,601.2	10,667.6	512.1	2,155.6	2,667.7	9,578.5	3,756.8	13,335.3
	1986 ^f	8,272.0	1,587.4	9,859.4	513.6	2,159.0	2,672.6	8,785.6	3,746.4	12,532.0
Construction	1984	207.6	1,091.7	1,299.3	28.6	833.8	862.4	236.2	1,925.5	2,161.7
	1985P	225.9	1,186.8	1,412.7	31.3	906.5	937.8	257.2	2,093.3	2,350.5
	1986 ^f	234.6	1,232.0	1,466.6	32.4	941.2	973.6	267.0	2,173.2	2,440.2
Housing	1984	12,579.9	-	12,579.9	4,067.4	-	4,067.4	16,647.3	-	16,647.3
	1985P	14,436.7	-	14,436.7	4,313.4	-	4,313.4	18,750.1	-	18,750.1
	1986 ^f	16,600.4	-	16,600.4	4,576.8	-	4,576.8	21,177.2	-	21,177.2
Manufacturing	1984	1,823.5	7,063.2	8,886.7	918.3	4,829.6	5,747.9	2,741.8	11,892.8	14,634.6
	1985P	2,200.3	8,803.2	11,003.5	962.9	5,095.5	6,058.4	3,163.2	13,898.7	17,061.9
	1986 ^f	2,449.1	10,438.0	12,887.1	1,011.8	5,280.2	6,292.0	3,460.9	15,718.2	19,179.1
Utilities	1984	7,235.5	7,052.8	14,288.3	1,842.9	4,762.7	6,605.6	9,078.4	11,815.5	20,893.9
	1985P	6,815.4	6,735.3	13,550.7	1,933.0	5,029.8	6,962.8	8,748.4	11,765.1	20,513.5
	1986 ^f	6,673.2	6,634.0	13,307.2	2,029.8	5,136.4	7,166.2	8,703.0	11,770.4	20,473.4
Trade	1984	708.5	1,777.3	2,485.8	288.9	325.1	614.0	997.4	2,102.4	3,099.8
	1985P	676.2	1,655.8	2,332.0	253.3	296.1	549.4	929.5	1,951.9	2,881.4
	1986 ^f	740.9	1,704.7	2,445.6	253.5	306.8	560.3	994.4	2,011.5	3,005.9
Other ²	1984	13,631.6	7,952.3	21,583.9	2,809.3	1,344.8	4,154.1	16,440.9	9,297.1	25,738.0
	1985P	15,529.7	9,087.1	24,616.8	2,879.8	1,447.6	4,327.4	18,409.5	10,534.7	28,944.2
	1986 ^f	15,909.5	9,572.2	25,481.7	2,978.9	1,565.8	4,544.7	18,888.4	11,138.0	30,026.4
Total	1984	45,769.6	29,608.0	75,377.6	10,802.9	15,523.0	26,325.9	56,572.5	45,131.0	101,703.5
	1985P	50,196.9	31,893.7	82,090.6	11,251.9	16,404.5	27,656.4	61,448.8	48,298.2	109,747.0
	1986 ^f	52,043.1	33,808.6	85,851.7	11,778.6	16,914.4	28,693.0	63,821.7	50,723.0	114,544.7
Mining as a percentage of total	1984	18.0	5.5	13.1	4.0	13.0	9.3	15.3	8.1	12.1
	1985P	18.1	5.0	13.0	4.5	13.1	9.6	15.6	7.8	12.2
	1986 ^f	15.9	5.0	11.5	4.4	12.8	9.3	13.8	7.4	10.9

¹ Includes mines, quarries and oil wells. ² Includes finance, real estate, insurance, commercial services, institutions and government departments.

P Preliminary; ^f Forecast; - Nil.

TABLEAU 12. DÉPENSES D'IMMOBILISATIONS ET DE RÉPARATIONS PAR SECTEUR INDUSTRIEL SÉLECTIONNÉ AU CANADA, 1984-1986

		Immobilisations			Réparations			Immobilisations et réparations		
		Machines et			Machines et			Machines et		
		Construction	équipement	Total	Construction	équipement	Total	Construction	équipement	Total
(millions de \$)										
Agriculture	1984	1 238,7	2 940,1	4 178,8	328,9	1 148,2	1 477,1	1 567,6	4 088,3	5 655,9
	1985P	1 131,1	2 736,3	3 867,4	276,8	1 244,2	1 521,0	1 407,9	3 980,5	5 388,4
	1986PT	1 056,5	2 538,3	3 594,8	285,8	1 307,0	1 592,8	1 342,3	3 845,3	5 187,6
Forêts	1984	100,0	99,5	199,5	88,4	253,4	341,8	188,4	352,9	541,3
	1985P	115,2	88,0	203,2	89,3	229,2	318,5	204,5	317,2	521,7
	1986PT	106,9	102,0	208,9	96,0	218,0	314,0	202,9	320,0	522,9
Mines ¹	1984	8 244,3	1 631,1	9 875,4	430,2	2 025,4	2 455,6	8 674,5	3 656,5	12 331,0
	1985P	9 066,4	1 601,2	10 667,6	512,1	2 155,6	2 667,7	9 578,5	3 756,8	13 335,3
	1986PT	8 272,0	1 587,4	9 859,4	513,6	2 159,0	2 672,6	8 785,6	3 746,4	12 532,0
Construction	1984	207,6	1 091,7	1 299,3	28,6	833,8	862,4	236,2	1 925,5	2 161,7
	1985P	225,9	1 186,8	1 412,7	31,3	906,5	937,8	257,2	2 093,3	2 350,5
	1986PT	234,6	1 232,0	1 466,6	32,4	941,2	973,6	267,0	2 173,2	2 440,2
Habitation	1984	12 579,9	-	12 579,9	4 067,4	-	4 067,4	16 647,3	-	16 647,3
	1985P	14 436,7	-	14 436,7	4 313,4	-	4 313,4	18 750,1	-	18 750,1
	1986PT	16 600,4	-	16 600,4	4 576,8	-	4 576,8	21 177,2	-	21 177,2
Fabrication	1984	1 823,5	7 063,2	8 886,7	918,3	4 829,6	5 747,9	2 741,8	11 892,8	14 634,6
	1985P	2 200,3	8 803,2	11 003,5	962,9	5 095,5	6 058,4	3 163,2	13 898,7	17 061,9
	1986PT	2 449,1	10 438,0	12 887,1	1 011,8	5 280,2	6 292,0	3 460,9	15 718,2	19 179,1
Services d'utilité publique	1984	7 235,5	7 052,8	14 288,3	1 842,9	4 762,7	6 605,6	9 078,4	11 815,5	20 893,9
	1985P	6 815,4	6 735,3	13 550,7	1 933,0	5 029,8	6 962,8	8 748,4	11 765,1	20 513,5
	1986PT	6 673,2	6 634,0	13 307,2	2 029,8	5 136,4	7 166,2	8 703,0	11 770,4	20 473,4
Commerce	1984	708,5	1 777,3	2 485,8	288,9	325,1	614,0	997,4	2 102,4	3 099,8
	1985P	676,2	1 655,8	2 332,0	253,3	296,1	549,4	929,5	1 951,9	2 881,4
	1986PT	740,9	1 704,7	2 445,6	253,5	306,8	560,3	994,4	2 011,5	3 005,9
Autres ²	1984	13 631,6	7 952,3	21 583,9	2 809,3	1 344,8	4 154,1	16 440,9	9 297,1	25 738,0
	1985P	15 529,7	9 087,1	24 616,8	2 879,8	1 447,6	4 327,4	18 409,5	10 534,7	28 944,2
	1986PT	15 909,5	9 572,2	25 481,7	2 978,9	1 565,8	4 544,7	18 888,4	11 138,0	30 026,4
Total	1984	45 769,6	29 608,0	75 377,6	10 802,9	15 523,0	26 325,9	56 572,5	45 131,0	101 703,5
	1985P	50 196,9	31 893,7	82 090,6	11 251,9	16 404,5	27 656,4	61 448,8	48 298,2	109 747,0
	1986PT	52 043,1	33 808,6	85 851,7	11 778,6	16 914,4	28 693,0	63 821,7	50 723,0	114 544,7
Mines en pourcentage du total	1984	18,0	5,5	13,1	4,0	13,0	9,3	15,3	8,1	12,1
	1985P	18,1	5,0	13,0	4,5	13,1	9,6	15,6	7,8	12,2
	1986PT	15,9	5,0	11,5	4,4	12,8	9,3	13,8	7,4	10,9

¹Comprend les mines, les carrières et les puits de pétrole. ²Comprend la finance, les assurances, l'immobilier, les services commerciaux, les institutions et les ministères gouvernementaux.

P: préliminaire; PT: prévision; -: néant.

TABLE 13 CANADA, CAPITAL AND REPAIR EXPENDITURES IN MINING¹ BY GEOGRAPHICAL REGION, 1984-86

		Capital Expenditures			Repair Expenditures			Capital and Repair Expenditures		
		Machinery and			Machinery and			Machinery and		
		Construction	Equipment	Total	Construction	Equipment	Total	Construction	Equipment	Total
		(\$ million)								
Atlantic Region	1984	1,540.6	211.8	1,752.4	13.8	165.9	179.7	1,554.4	377.7	1,932.1
	1985P	1,477.7	225.4	1,703.1	15.5	180.2	195.7	1,493.2	405.6	1,898.8
	1986f	779.1	146.8	925.9	16.3	179.9	196.2	795.4	326.7	1,122.1
Quebec	1984	246.1	70.7	316.8	26.8	167.2	194.0	272.9	237.9	510.8
	1985P	278.9	81.4	360.3	21.9	210.3	232.2	300.8	291.7	592.5
	1986f	257.1	85.8	342.9	24.0	204.6	228.6	281.1	290.4	571.5
Ontario	1984	392.4	163.1	555.5	51.9	329.2	381.1	444.3	492.3	936.6
	1985P	448.2	171.6	619.8	49.1	338.9	388.0	497.3	510.5	1,007.8
	1986f	377.6	172.8	550.4	49.9	335.1	385.0	427.5	507.9	935.4
Prairie Region	1984	4,285.2	930.4	5,215.6	285.5	905.3	1,190.8	4,570.7	1,835.7	6,406.4
	1985P	5,360.7	975.9	6,336.6	369.1	982.9	1,352.0	5,729.8	1,958.8	7,688.6
	1986f	5,748.4	1,019.0	6,767.4	368.1	968.9	1,337.0	6,116.5	1,987.9	8,104.4
British Columbia	1984	648.0	160.2	808.2	42.2	362.3	404.5	690.2	522.5	1,212.7
	1985P	459.7	110.3	570.0	42.1	359.8	401.9	501.8	470.1	971.9
	1986f	401.8	109.5	511.3	44.3	388.9	433.2	446.1	498.4	944.5
Yukon and Northwest Territories	1984	1,132.0	94.9	1,226.9	10.0	95.5	105.5	1,142.0	190.4	1,332.4
	1985P	1,041.2	36.6	1,077.8	14.4	83.5	97.9	1,055.6	120.1	1,175.7
	1986f	708.0	53.5	761.5	11.0	81.6	92.6	719.0	135.1	854.1
Canada, total	1984	8,244.3	1,631.1	9,875.4	430.2	2,025.4	2,455.6	8,674.5	3,656.5	12,331.0
	1985P	9,066.4	1,601.2	10,667.6	512.1	2,155.6	2,667.7	9,578.5	3,756.8	13,335.3
	1986f	8,272.0	1,587.4	9,859.4	513.6	2,159.0	2,672.6	8,785.6	3,746.4	12,532.0

¹ Includes mines, quarries and oil wells.
P Preliminary; f Forecast.

TABLEAU 13. DÉPENSES D'IMMOBILISATIONS ET DE RÉPARATIONS DANS L'INDUSTRIE MINIÈRE PAR RÉGION GÉOGRAPHIQUE AU CANADA, 1984-1986

		Immobilisations			Réparations			Immobilisations et réparations		
		Machines et			Machines et			Machines et		
		Construction	équipement	Total	Construction	équipement	Total	Construction	équipement	Total
(millions de \$)										
Atlantique	1984	1 540,6	211,8	1 752,4	13,8	165,9	179,7	1 554,4	377,7	1 932,1
	1985P	1 477,7	225,4	1 703,1	15,5	180,2	195,7	1 493,2	405,6	1 898,8
	1986P ^r	779,1	146,8	925,9	16,3	179,9	196,2	795,4	326,7	1 122,1
Québec	1984	246,1	70,7	316,8	26,8	167,2	194,0	272,9	237,9	510,8
	1985P	278,9	81,4	360,3	21,9	210,3	232,2	300,8	291,7	592,5
	1986P ^r	257,1	85,8	342,9	24,0	204,6	228,6	281,1	290,4	571,5
Ontario	1984	392,4	163,1	555,5	51,9	329,2	381,1	444,3	492,3	936,6
	1985P	448,2	171,6	619,8	49,1	338,9	388,0	497,3	510,5	1 007,8
	1986P ^r	377,6	172,8	550,4	49,9	335,1	385,0	427,5	507,9	935,4
Prairies	1984	4 285,2	930,4	5 215,6	285,5	905,3	1 190,8	4 570,7	1 835,7	6 406,4
	1985P	5 360,7	975,9	6 336,6	369,1	982,9	1 352,0	5 729,8	1 958,8	7 688,6
	1986P ^r	5 748,4	1 019,0	6 767,4	368,1	968,9	1 337,0	6 116,5	1 987,9	8 104,4
Colombie-Britannique	1984	648,0	160,2	808,2	42,2	362,3	404,5	690,2	522,5	1 212,7
	1985P	459,7	110,3	570,0	42,1	359,8	401,9	501,8	470,1	971,9
	1986P ^r	401,8	109,5	511,3	44,3	388,9	433,2	446,1	498,4	944,5
Yukon et Territoires du Nord-Ouest	1984	1 132,0	94,9	1 226,9	10,0	95,5	105,5	1 142,0	190,4	1 332,4
	1985P	1 041,2	36,6	1 077,8	14,4	83,5	97,9	1 055,6	120,1	1 175,7
	1986P ^r	708,0	53,5	761,5	11,0	81,6	92,6	719,0	135,1	854,1
Canada, total	1984	8 244,3	1 631,1	9 875,4	430,2	2 025,4	2 455,6	8 674,5	3 656,5	12 331,0
	1985P	9 066,4	1 601,2	10 667,6	512,1	2 155,6	2 667,7	9 578,5	3 756,8	13 335,3
	1986P ^r	8 272,0	1 587,4	9 859,4	513,6	2 159,0	2 672,6	8 785,6	3 746,4	12 532,0

¹Comprend les mines, les carrières et les puits de pétrole.
P: préliminaire; P^r: prévision

TABLE 14 CANADA, CAPITAL AND REPAIR EXPENDITURES IN MINING¹ AND MINERAL MANUFACTURING INDUSTRIES, 1984-86

	1984			1985P			1986 ^f		
	Capital	Repair	Total	Capital	Repair	Total	Capital	Repair	Total
	(\$ million)								
Mining industry									
Metal mines									
Gold	501.6	98.5	600.1	470.2	109.8	580.0	389.3	120.5	509.8
Silver-lead-zinc	86.6	120.1	206.7	84.8	96.7	181.5	55.9	97.5	153.4
Copper-gold-silver	268.0	278.8	546.8	244.4	216.7	461.1	221.8	236.7	457.9
Iron	90.5	187.9	278.4	97.3	214.5	311.8	113.7	202.2	315.9
Other metal mines	368.2	275.4	643.6	438.1	295.9	734.0	349.5	298.5	648.0
Total metal mines	1,314.9	960.7	2,275.6	1,334.8	933.6	2,268.4	1,130.2	954.8	2,085.0
Nonmetal mines									
Asbestos	35.1	51.5	86.6	28.8	54.7	83.5	25.5	47.4	72.9
Other nonmetal mines ²	1,195.2	450.5	1,645.7	782.8	516.8	1,299.6	578.8	503.9	1,082.7
Total nonmetal mines	1,230.3	502.0	1,732.3	811.6	571.5	1,383.1	604.3	551.3	1,155.6
Mineral fuels									
Oil, crude and gas ³	7,330.2	992.9	8,323.1	8,521.2	1,162.6	9,683.8	8,124.9	1,166.5	9,291.4
Total mining industries	9,875.4	2,455.6	12,331.0	10,667.6	2,667.7	13,335.3	9,859.4	2,672.6	12,532.0
Mineral manufacturing									
Primary metal industries									
Iron and steel mills	189.9	801.9	991.8	424.1	761.2	1,185.3	661.1	790.6	1,451.7
Steel pipe and tube mills	34.7	63.2	97.9	121.5	69.2	190.7	x	76.2	x
Iron foundries	43.9	44.9	88.8	40.0	54.5	94.5	x	60.5	x
Smelting and refining	692.8	355.8	1,048.6	832.2	361.0	1,193.2	568.4	360.5	928.9
Aluminum rolling, casting and extruding	42.7	45.8	88.5	50.3	54.9	105.2	61.3	58.2	119.5
Copper and copper alloy, rolling, casting and extruding	8.9	7.4	16.3	7.3	8.3	15.6	8.4	8.3	16.7
Metal rolling, casting and extruding	18.3	16.3	34.6	24.2	16.2	40.4	15.0	16.3	31.3
Total primary metal industries	1,031.2	1,335.3	2,366.5	1,499.6	1,325.3	2,824.9	1,508.1	1,370.6	2,878.7
Nonmetallic mineral products									
Cement	15.4	64.6	80.0	31.5	71.8	103.3	36.6	77.2	113.8
Stone products	4.6	1.0	5.6	0.7	0.7	1.4	0.8	1.1	1.9
Concrete products	18.9	25.9	44.8	26.8	25.2	52.0	26.8	22.0	48.8
Ready-mix concrete	20.3	59.6	79.9	32.2	63.6	95.8	31.7	66.5	98.2
Clay products	5.2	8.6	13.8	5.4	6.6	12.0	22.3	8.6	30.9
Glass and glass products	56.4	32.5	88.9	88.2	37.1	125.3	92.2	32.6	124.8
Abrasives	9.1	13.1	22.2	8.8	13.3	22.1	4.9	12.6	17.5
Lime	4.9	7.6	12.5	1.8	8.2	10.0	4.9	8.7	13.6
Other nonmetallic mineral products	42.8	49.9	92.7	38.4	57.4	95.8	51.1	59.9	111.0
Total nonmetallic mineral products	177.6	262.8	440.4	233.8	283.9	517.7	271.3	289.2	560.5
Petroleum and coal products									
Total mineral manufacturing industries	1,641.2	1,907.7	3,548.9	2,020.9	1,925.4	3,946.3	2,130.4	1,998.3	4,128.7
Total mining and mineral manufacturing industries	11,516.6	4,363.3	15,879.9	12,688.5	4,593.1	17,281.6	11,989.8	4,670.9	16,660.7

¹ Does not include cement, lime and clay products (domestic clay) manufacturing, smelting and refining. ² Includes coal mines, gypsum, salt, potash and miscellaneous nonmetal mines and quarrying. ³ The total of capital expenditures shown under "petroleum and gas" is equal to the total capital expenditure under the column entitled "petroleum and natural gas extraction" and under the column "natural gas processing plants" of Table 17.
P Preliminary; f Forecast; x Confidential.

TABEAU 14. DÉPENSES D'IMMOBILISATIONS ET DE RÉPARATIONS DANS L'INDUSTRIE MINIÈRE¹ ET DANS LES INDUSTRIES DE LA FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX AU CANADA, 1984-1986

	1984			1985 ^P			1986 ^{PF}		
	Immobilisations	Réparations	Total	Immobilisations	Réparations	Total	Immobilisations	Réparations	Total
	(millions de \$)								
Industrie minière									
Mines métalliques									
Or	501,6	98,5	600,1	470,2	109,8	580,0	389,3	120,5	509,8
Argent-plomb-zinc	86,6	120,1	206,7	84,8	96,7	181,5	55,9	97,5	153,4
Cuivre-or-argent	268,0	278,8	546,8	244,4	216,7	461,1	221,8	236,7	457,9
Fer	90,5	187,9	278,4	97,3	214,5	311,8	113,7	202,2	315,9
Autres mines métalliques	368,2	275,4	643,6	438,1	295,9	734,0	349,5	298,5	648,0
Total, mines métalliques	1 314,9	960,7	2 275,6	1 334,8	933,6	2 268,4	1 130,2	954,8	2 085,0
Mines non métalliques									
Amiante	35,1	51,5	86,6	28,8	54,7	83,5	25,5	47,4	72,9
Autres mines non métalliques ²	1 195,2	450,5	1 645,7	782,8	516,8	1 299,6	578,8	503,9	1 082,7
Total, mines non métalliques	1 230,3	502,0	1 732,3	811,6	571,5	1 383,1	604,3	551,3	1 155,6
Combustibles minéraux									
Pétrole brut et gaz ³	7 330,2	992,9	8 323,1	8 521,2	1 162,6	9 683,8	8 124,9	1 166,5	9 291,4
Total, industrie minière	9 875,4	2 455,6	12 331,0	10 667,6	2 667,7	13 335,3	9 859,4	2 672,6	12 532,0
Fabrication de produits minéraux									
Industrie de métaux de première fusion									
Usines sidérurgiques	189,9	801,9	991,8	424,1	761,2	1 185,3	661,1	790,6	1 451,7
Usines de tuyaux et tubes en acier	34,7	63,2	97,9	121,5	69,2	190,7	x	76,2	x
Fonderies de fer	43,9	44,9	88,8	40,0	54,5	94,5	x	60,5	x
Fonte et affinage	692,8	355,8	1 048,6	832,2	361,0	1 193,2	568,4	360,5	928,9
Laminage, moulage et extrusion d'aluminium	42,7	45,8	88,5	50,3	54,9	105,2	61,3	58,2	119,5
Cuivre et alliage de cuivre, laminage moulage et extrusion de cuivre	8,9	7,4	16,3	7,3	8,1	15,6	8,4	8,3	16,7
Laminage, moulage et extrusion de métaux	18,3	16,3	34,6	24,2	16,2	40,4	15,0	16,3	31,3
Total, industries de métaux de première fusion	1 031,2	1 335,3	2 366,5	1 499,6	1 325,3	2 824,9	1 508,1	1 370,6	2 878,7
Produits minéraux non métalliques									
Ciment	15,4	64,6	80,0	31,5	71,8	103,3	36,6	77,2	113,8
Produits de la pierre	4,6	1,0	5,6	0,7	0,7	1,4	0,8	1,1	1,9
Produits de béton	18,9	25,9	44,8	26,8	25,2	52,0	26,8	22,0	48,8
Béton prêt à l'emploi	20,3	59,6	79,9	32,2	63,6	95,8	31,7	66,5	98,2
Produits de l'argile	5,2	8,6	13,8	5,4	6,6	12,0	22,3	8,6	30,9
Verre et produits de verre	56,4	32,5	88,9	88,2	37,1	125,3	92,2	32,6	124,8
Abrasifs	9,1	13,1	22,2	8,8	13,3	22,1	4,9	12,6	17,5
Chaux	4,9	7,6	12,5	1,8	8,2	10,0	4,9	8,7	13,6
Autres produits minéraux non métalliques	42,8	49,9	92,7	38,4	57,4	95,8	51,1	59,9	111,0
Total, produits minéraux non métalliques	177,6	262,8	440,4	233,8	283,9	517,7	271,3	289,2	560,5
Produits du pétrole et du charbon									
Total, industrie de fabrication de produits minéraux	1 641,2	1 907,7	3 548,9	2 020,9	1 925,4	3 946,3	2 130,4	1 998,3	4 128,7
Total, industrie minière et industrie de fabrication de produits minéraux	11 516,6	4 363,3	15 879,9	12 688,5	4 593,1	17 281,6	11 989,8	4 670,9	16 660,7

¹Ne comprend pas la fabrication du ciment, de la chaux et des produits de l'argile (argiles canadiennes), la fonte et l'affinage. ²Comprend les mines de charbon, de gypse, de sel, de potasse et les mines de minéraux non métalliques divers, ainsi que l'exploitation des carrières. ³Le total des dépenses d'immobilisations indiqué à la rubrique "Pétrole et gaz" équivaut au total des dépenses d'immobilisations indiqué dans la colonne intitulée "Extraction du pétrole et du gaz naturel" et dans la colonne "Usines de traitement du gaz naturel" au tableau 17.

P: préliminaire; PF: prévision; x: confidentiel.

TABLE 15 CANADA, CAPITAL AND REPAIR EXPENDITURES IN THE MINING INDUSTRY¹, 1980-86

	1980	1981	1982	1983	1984	1985P	1986 ^f
	(\$ million)						
Metal mines							
Capital							
Construction	1,109.1	1,331.3	1,099.4	839.1	942.2	930.4	764.6
Machinery	467.2	576.4	370.6	312.0	372.7	404.4	365.6
Total	1,576.3	1,907.7	1,470.0	1,151.1	1,314.9	1,334.8	1,130.3
Repair							
Construction	137.3	151.9	112.4	93.3	99.6	90.4	94.5
Machinery	767.7	900.8	805.1	728.0	861.1	843.2	860.3
Total	905.0	1,052.7	917.5	821.3	960.7	933.6	954.8
Total capital and repair	2,481.3	2,960.4	2,387.5	1,972.4	2,275.6	2,268.4	2,085.0
Nonmetal mines²							
Capital							
Construction	346.4	647.8	888.6	1,123.3	658.6	437.9	280.3
Machinery	267.6	417.7	563.3	433.9	571.7	373.7	324.0
Total	614.0	1,065.5	1,451.9	1,557.2	1,230.3	811.6	604.3
Repair							
Construction	32.5	26.0	28.6	25.5	47.2	35.7	35.8
Machinery	393.1	447.8	431.8	401.5	454.8	535.8	515.5
Total	425.6	473.8	460.4	427.0	502.0	571.5	551.3
Total capital and repair	1,039.6	1,539.3	1,912.3	1,984.2	1,732.3	1,383.1	1,155.6
Mineral fuels							
Capital							
Construction	5,453.1	5,825.1	6,019.2	6,034.1	6,643.5	7,698.1	7,227.1
Machinery	800.3	1,206.3	1,420.5	880.6	686.7	823.1	897.8
Total	6,253.4	7,031.4	7,439.7	6,914.7	7,330.2	8,521.2	8,124.9
Repair							
Construction	627.6	514.4	484.4	427.4	283.4	386.0	383.3
Machinery	313.6	639.0	698.3	656.7	709.5	776.6	783.2
Total	941.2	1,153.4	1,182.7	1,084.1	992.9	1,162.6	1,166.5
Total capital and repair	7,194.6	8,184.8	8,622.4	7,998.8	8,323.1	9,683.8	9,291.4
Total mining							
Capital							
Construction	6,908.6	7,804.2	8,007.2	7,996.5	8,244.3	9,066.4	8,272.0
Machinery	1,535.1	2,200.4	2,354.4	1,626.5	1,631.1	1,601.2	1,587.4
Total	8,443.7	10,004.6	10,361.6	9,623.0	9,875.4	10,667.6	9,859.4
Repair							
Construction	797.4	692.5	625.4	546.2	430.2	512.1	513.6
Machinery	1,474.4	1,987.6	1,935.2	1,786.2	2,025.4	2,155.6	2,159.0
Total	2,271.8	2,680.1	2,560.6	2,332.4	2,455.6	2,667.7	2,672.6
Total capital and repair	10,715.5	12,684.7	12,922.2	11,955.4	12,331.0	13,335.3	12,532.0

¹ Does not include cement, lime and clay products (domestic clays) manufacturing, smelting and refining. ² Includes coal mines, asbestos, gypsum, salt, potash, miscellaneous nonmetals, quarrying and sand pits.
P Preliminary; ^f Forecast.

**TABLEAU 15 DÉPENSES D'IMMOBILISATIONS ET DE RÉPARATIONS DANS L'INDUSTRIE MINIÈRE
AU CANADA¹, 1980-1986**

	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^P	1986 ^P
	(millions de \$)						
Mines de métaux							
Immobilisations							
Construction	1 109,1	1 331,3	1 099,4	839,1	942,2	930,4	764,6
Machines	467,2	576,4	370,6	312,0	372,7	404,4	365,6
Total	1 576,3	1 907,7	1 470,0	1 151,1	1 314,9	1 334,8	1 130,3
Réparations							
Construction	137,3	151,9	112,4	93,3	99,6	90,4	94,5
Machines	767,7	900,8	805,1	728,0	861,1	843,2	860,3
Total	905,0	1 052,7	917,5	821,3	960,7	933,6	954,8
Total, dépenses d'immobilisations et de réparations	2 481,3	2 960,4	2 387,5	1 972,4	2 275,6	2 268,4	2 085,0
Mines de minéraux non métalliques²							
Immobilisations							
Construction	346,4	647,8	888,6	1 123,3	658,6	437,9	280,3
Machines	267,6	417,7	563,3	433,9	571,7	373,7	324,0
Total	614,0	1 065,5	1 451,9	1 557,2	1 230,3	811,6	604,3
Réparations							
Construction	32,5	26,0	28,6	25,5	47,2	35,7	35,8
Machines	393,1	447,8	431,8	401,5	454,8	535,8	515,5
Total	425,6	473,8	460,4	427,0	502,0	571,5	551,3
Total, dépenses d'immobilisations et de réparations	1 039,6	1,539.3	1,912.3	1,984.2	1 732,3	1 383,1	1 155,6
Combustibles minéraux							
Immobilisations							
Construction	5 453,1	5 825,1	6 019,2	6 034,1	6 643,5	7 698,1	7 227,1
Machines	800,3	1 206,3	1 420,5	880,6	686,7	823,1	897,8
Total	6 253,4	7 031,4	7 439,7	6 914,7	7 330,2	8 521,2	8 124,9
Réparations							
Construction	627,6	514,4	484,4	427,4	283,4	386,0	383,3
Machines	313,6	639,0	698,3	656,7	709,5	776,6	783,2
Total	941,2	1 153,4	1 182,7	1 084,1	992,9	1 162,6	1 166,5
Total, dépenses d'immobilisations et de réparations	7 194,6	8 184,8	8 622,4	7 998,8	8 323,1	9 683,8	9 291,4
Total, extraction minière							
Immobilisations							
Construction	6 908,6	7 804,2	8 007,2	7 996,5	8 244,3	9 066,4	8 272,0
Machines	1 535,1	2 200,4	2 354,4	1 626,5	1 631,1	1 601,2	1 587,4
Total	8 443,7	10 004,6	10 361,6	9 623,0	9 875,4	10 667,6	9 859,4
Réparations							
Construction	797,4	692,5	625,4	546,2	430,2	512,1	513,6
Machines	1 474,4	1 987,6	1,935,2	1 786,2	2 025,4	2 155,6	2 159,0
Total	2 271,8	2 680,1	2 560,6	2 332,4	2 455,6	2 667,7	2 672,6
Total, dépenses d'immobilisations et de réparations	10 715,5	12 684,7	12 922,2	11 955,4	12 331,0	13 335,3	12 532,0

¹Ne comprend pas la fabrication du ciment, de la chaux et des produits de l'argile (argiles canadiennes), la fonte et l'affinage. ²Comprend les mines de charbon, d'amiante, de gypse, de sel, de potasse, de minéraux non métalliques divers et l'exploitation des carrières de roche et de sable.

P: préliminaire; pr: prévision.

TABLE 16 CANADA, CAPITAL AND REPAIR EXPENDITURES IN THE MINERAL MANUFACTURING INDUSTRIES, 1980-86

	1980	1981	1982	1983	1984	1985P	1986 ^f
	(\$ million)						
Primary metal industries¹							
Capital							
Construction	328.2	330.1	278.3	112.5	318.6	426.9	333.3
Machinery	960.9	1,289.6	927.5	550.6	712.6	1,072.7	1,174.8
Total	1,289.1	1,619.7	1,205.8	663.1	1,031.2	1,499.6	1,508.1
Repair							
Construction	122.1	139.0	99.2	111.4	119.6	124.0	129.1
Machinery	998.5	1,053.3	1,021.6	1,053.1	1,215.7	1,201.3	1,241.5
Total	1,120.6	1,192.3	1,120.8	1,164.5	1,335.3	1,325.3	1,370.6
Total capital and repair	2,409.7	2,812.0	2,326.6	1,827.6	2,366.5	2,824.9	2,878.7
Nonmetallic mineral products²							
Capital							
Construction	70.0	93.4	32.0	14.8	26.6	30.4	30.4
Machinery	249.7	254.0	134.4	125.5	151.0	203.4	240.9
Total	319.7	347.4	166.4	140.3	177.6	233.8	271.3
Repair							
Construction	16.7	23.7	20.7	20.7	26.3	25.9	30.2
Machinery	213.8	227.5	211.1	204.1	236.5	258.0	259.0
Total	230.5	251.2	231.8	224.8	262.8	283.9	226.3
Total capital and repair	550.2	598.6	398.2	365.1	440.4	517.7	560.5
Petroleum and coal products							
Capital							
Construction	215.6	629.9	890.8	629.6	321.4	213.5	262.6
Machinery	109.1	215.0	333.7	211.2	111.0	74.0	88.4
Total	324.7	844.9	1,224.5	840.8	432.4	287.5	351.0
Repair							
Construction	190.5	212.9	218.5	196.0	230.3	231.9	250.8
Machinery	76.2	89.1	101.2	68.6	79.3	84.3	87.7
Total	266.7	302.0	319.7	264.6	309.6	316.2	338.5
Total capital and repair	591.4	1,146.9	1,544.2	1,105.4	742.0	603.7	689.5
Total mineral manufacturing industries							
Capital							
Construction	613.8	1,053.4	1,201.1	756.9	666.6	670.8	626.3
Machinery	1,319.7	1,758.6	1,395.6	887.3	974.6	1,350.1	1,504.1
Total	1,933.5	2,812.0	2,596.7	1,644.2	1,641.2	2,020.9	2,130.4
Repair							
Construction	329.3	375.6	338.4	328.1	376.2	381.8	410.1
Machinery	1,288.5	1,369.9	1,333.9	1,328.1	1,531.5	1,543.6	1,588.2
Total	1,617.8	1,745.5	1,672.3	1,653.9	1,907.7	1,925.4	1,998.3
Total capital and repair	3,551.3	4,557.5	4,269.0	3,298.1	3,548.9	3,946.3	4,128.7

¹ Includes smelting and refining. ² Includes cement, lime and clay products manufacturing.
P Preliminary; ^f Forecast.

TABEAU 16 DÉPENSES D'IMMOBILISATIONS ET DE RÉPARATIONS DANS LES INDUSTRIES DE FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX AU CANADA, 1980-1986

	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^P	1986 ^f
	(millions de \$)						
Industrie de métaux de première fusion¹							
Immobilisations							
Construction	328,2	330,1	278,3	112,5	318,6	426,9	333,3
Machines	960,9	1 289,6	927,5	550,6	712,6	1 072,7	1 174,8
Total	1 289,1	1 619,7	1 205,8	663,1	1 031,2	1 499,6	1 508,1
Réparations							
Construction	122,1	139,0	99,2	111,4	119,6	124,0	129,1
Machines	998,5	1 053,3	1 021,6	1 053,1	1 215,7	1 201,3	1 241,5
Total	1 120,6	1 192,3	1 120,8	1 164,5	1 335,3	1 325,3	1 370,6
Total, dépenses d'immo- bilisations et de réparations	2 409,7	2 812,0	2 326,6	1 827,6	2 366,5	2 824,9	2 878,7
Produits minéraux non métalliques²							
Immobilisations							
Construction	70,0	93,4	32,0	14,8	26,6	30,4	30,4
Machines	249,7	254,0	134,4	125,5	151,0	203,4	240,9
Total	319,7	347,4	166,4	140,3	177,6	233,8	271,3
Réparations							
Construction	16,7	23,7	20,7	20,7	26,3	25,9	30,2
Machines	213,8	227,5	211,1	204,1	236,5	258,0	259,0
Total	230,5	251,2	231,8	224,8	262,8	283,9	226,3
Total, dépenses d'immo- bilisations et de réparations	550,2	598,6	398,2	365,1	440,4	517,7	560,5
Produits de pétrole et du charbon							
Immobilisations							
Construction	215,6	629,9	890,8	629,6	321,4	213,5	262,6
Machines	109,1	215,0	333,7	211,2	111,0	74,0	88,4
Total	324,7	844,9	1 224,5	840,8	432,4	287,5	351,0
Réparations							
Construction	190,5	212,9	218,5	196,0	230,3	231,9	250,8
Machines	76,2	89,1	101,2	68,6	79,3	84,3	87,7
Total	266,7	302,0	319,7	264,6	309,6	316,2	338,5
Total, dépenses d'immo- bilisations et de réparations	591,4	1 146,9	1 544,2	1 105,4	742,0	603,7	689,5
Total, industrie de fabrication de produits minéraux							
Immobilisations							
Construction	613,8	1 053,4	1 201,1	756,9	666,6	670,8	626,3
Machines	1 319,7	1 758,6	1 395,6	887,3	974,6	1 350,1	1 504,1
Total	1 933,5	2 812,0	2 596,7	1 644,2	1 641,2	2 020,9	2 130,4
Réparations							
Construction	329,3	375,6	338,4	328,1	376,2	381,8	410,1
Machines	1 288,5	1 369,9	1 333,9	1 328,1	1 531,5	1 543,6	1 588,2
Total	1 617,8	1 745,5	1 672,3	1 653,9	1 907,7	1 925,4	1 998,3
Total, dépenses d'immo- bilisations et de réparations	3 551,3	4 557,5	4 269,0	3 298,1	3 548,9	3 946,3	4 128,7

¹ Comprend la fonte de l'affinage. ² Comprend la fabrication du ciment, de la chaux et des produits de l'argile.

P: préliminaire; Pf: prévision.

TABLE 17 CANADA, CAPITAL EXPENDITURES IN THE PETROLEUM, NATURAL GAS AND ALLIED INDUSTRIES¹, 1980-86

	Petroleum and Natural Gas Extraction	Transportation Including Rail, Water and Pipelines	Marketing (Chiefly Outlets of Oil Companies)	Natural Gas Distribution	Petroleum and Coal Products Industries	Natural Gas Processing Plants	Oil and Gas Drilling Contractors	Total Capital Expenditures
	(\$ million)							
1980	5,744.2	602.1	205.2	386.4	324.7	311.5	197.7	7,771.8
1981	6,444.9	1,745.7	264.1	408.7	844.9	311.6	274.9	10,294.8
1982	6,743.4	1,994.3	320.5	517.6	1,224.5	522.8	173.5	11,496.6
1983	6,563.5	660.5	374.5	516.8	840.8	195.8	155.4	9,307.3
1984	6,946.4	795.4	422.9	604.1	432.4	340.0	43.8	9,585.0
1985 ^P	8,135.4	623.4	352.5	559.6	287.5	331.4	54.4	10,344.2
1986 ^f	7,824.9	620.4	388.3	514.3	351.0	274.3	25.7	9,998.9

¹ The petroleum and natural gas industries in this table include all companies engaged in whole or in part in oil and gas activities.

P Preliminary; f Forecast.

TABLEAU 17. DÉPENSES D'IMMOBILISATIONS DANS LES INDUSTRIES DU PÉTROLE ET DU GAZ NATUREL, AINSI QUE DANS LES INDUSTRIES CONNEXES¹ AU CANADA, 1980-1986

	Extraction du pétrole et du gaz naturel	Transport, y compris le transport maritime et par pipelines	Commercialisation (principalement les points de vente des sociétés pétrolières)	Distribution du gaz naturel	Industries des produits pétrole et du charbon	Usines de traitement du gaz naturel	Entrepreneurs en forage de puits de pétrole et de gaz naturel	Total des dépenses d'immobilisations
	(millions de \$)							
1980	5 744,2	602,1	205,2	386,4	324,7	311,5	197,7	7 771,8
1981	6 444,9	1 745,7	264,1	408,7	844,9	311,6	274,9	10 294,8
1982	6 743,4	1 994,3	320,5	517,6	1 224,5	522,8	173,5	11 496,6
1983	6 563,5	660,5	374,5	516,8	840,8	195,8	155,4	9 307,3
1984	6 946,4	795,4	422,9	604,1	432,4	340,0	43,8	9 585,0
1985 ^P	8 135,4	623,4	352,5	559,6	287,5	331,4	54,4	10 344,2
1986 ^{Pf}	7 824,9	620,4	388,3	514,3	351,0	274,3	25,7	9 998,9

¹ Les industries du pétrole et du gaz naturel qui font l'objet de ce tableau comprennent toutes les sociétés dont l'activité totale ou partielle est consacrée à l'exploitation du pétrole et du gaz.

P: préliminaire; P^r: prévision.

TABLE A

Canada, Employment by Mineral Industry¹

	January 1983	January 1984	January 1985	November 1985	December 1985	January 1986
	('000 persons)					
Metal mines	46.7	50.6	48.2	46.9	46.2	46.1
Nonmetal mines	9.7	12.1	11.2	11.7	10.4	11.3
Coal mines	10.3	11.3	10.6	11.5	11.3	11.5
Total mines	66.7	74.0	70.0	70.1	67.9	68.9
Primary metal industries ²	91.5	105.9	104.2	101.7	101.5	101.1

Source: Statistics Canada 72-002: Employment, Earnings and Hours.

¹ Includes salaried and hourly paid employees in all provinces and territories. ² Includes iron and steel mills; steel pipe and tube mills; iron foundries; smelting and refining; aluminum rolling, casting and extruding.

TABLEAU A

Emplois dans chaque catégorie de l'industrie minière au Canada¹

	Janvier 1983	Janvier 1984	Janvier 1985	Novembre 1985	Décembre 1985	Janvier 1986
	(en milliers de personnes)					
Mines de métaux	46,7	50,6	48,2	46,9	46,2	46,1
Mines non métalliques	9,7	12,1	11,2	11,7	10,4	11,3
Mines de charbon	10,3	11,3	10,6	11,5	11,3	11,5
Ensemble des mines	66,7	74,0	70,0	70,1	67,9	68,9
Industrie des métaux primaires ²	91,5	105,9	104,2	101,7	101,5	101,1

Source: Statistique Canada 72-002. Emplois, salaires et heures de travail.

¹ - Comprend les employés payés à salaires fixes et ceux payés à l'heure, dans toutes les provinces et territoires.

² - Comprend les installations d'usinage du fer et de l'acier; les usines de tuyaux et de tubes; les usines de fusion du fer; les usines de fonte et affinage; les laminoirs d'aluminium; les installations de moulage et d'extraction.

TABLE B

Canada, Unemployment Rate by Occupation¹

	January 1983	January 1984	January 1985	November 1985	December 1985	January 1986
Unemployed as per cent of labour force						
Mining and quarry- ing occupations	25.6	15.8	18.1	8.2	8.6	9.9
All occupations	13.7	12.4	12.2	9.8	9.8	10.7

Source: Statistics Canada 71-001: The Labour Force.

¹ Unemployment in the Yukon and Northwest Territories is not included.

TABLEAU B

Taux de chômage par catégorie d'emploi au Canada¹

	Janvier 1983	Janvier 1984	Janvier 1985	Novembre 1985	Décembre 1985	Janvier 1986
Pourcentage des sans-travail par rapport à la main-d'oeuvre active						
Métiers dans les mines et carrières	25,6	15,8	18,1	8,2	8,6	9,9
Tous les genres d'emplois	13,7	12,4	12,2	9,8	9,8	10,7

Source: Statistique Canada 71-001: La main-d'oeuvre.

¹ Ne comprend pas les sans-travail au Yukon et dans les Territoires du Nord-Ouest.

TABLE C

Canada, Employment by Province, January 1986

	Metal Mines	Nonmetal Mines (*000 employees)	Mines, Quarries Oil Wells
Newfoundland	..	..	3.0
Nova Scotia	..	..	4.7
New Brunswick ¹	..	..	3.0
Quebec	9.6	3.3	15.9
Ontario ²	20.1	1.5	28.2
Manitoba ³	3.6	..	4.5
Saskatchewan	..	3.8	8.3
Alberta	..	..	70.1
British Columbia	5.7	..	13.4
Yukon	..	..	..
Northwest Territories	..	..	..
Total Canada	46.1	11.3	153.7

Source: Statistics Canada 72-002: Employment, Earnings and Hours.

¹ New Brunswick Department of Natural Resources reports 2,328 employees working in metal mines, 675 in nonmetal mines and 3,258 in total metals, nonmetals and coal. ² The Ontario Mines Accident Prevention Association reports 25,294 employees in metal mines and 1,145 in nonmetal mines in Ontario. ³ Manitoba Department of Energy and Mines reports 4,250 employees in metal mines, smelters and refineries.

.. Not available.

TABLEAU C

Emplois par province au Canada, janvier 1986

	Mines de métaux	Mines non métalliques (en milliers de personnes)	Mines, carrières et puits de pétrole
Terre-Neuve	..	..	3,0
Nouvelle-Écosse	..	..	4,7
Nouveau-Brunswick ¹	..	..	3,0
Québec	9,6	3,3	15,9
Ontario ²	20,1	1,5	28,2
Manitoba ³	3,6	..	4,5
Saskatchewan	..	3,8	8,3
Alberta	..	..	70,1
Colombie-Britannique	5,7	..	13,4
Yukon	..	..	..
Territoires du Nord-Ouest	..	..	..
Canada	46,1	11,3	153,7

Source: Statistique Canada 72-002. Emplois, salaires et heures de travail.

1 - Selon le ministère des Ressources naturelles du Nouveau-Brunswick, 2 328 employés travaillent dans les mines de métaux, 675 employés travaillent dans les mines non métalliques et 3 258 employés travaillent aux métaux, aux non-métaux, et au charbon.

2 - L'Association des mesures préventives des accidents aux mines rend compte de 25 294 employés aux mines de métaux et de 1 145 employés aux mines non métalliques en Ontario.

3 - Des statistiques du ministère de l'Énergie et des Mines du Manitoba démontrent qu'il y avait 4 250 employés aux mines de métaux, aux usines de fusion et aux raffineries.

.. non disponible

METALLIC MINERALS AND PRODUCTS

Aluminum

Aluminum prices on the London Metal Exchange (LME) were generally lower in the second half of May despite favourable market fundamentals. The average LME price to May 29 was 52.9 cents (U.S.) per pound compared to 52.8 cents in April.

The International Primary Aluminum Institute (IPAI) reported that total inventories of aluminum (including scrap, primary and secondary ingot, metal in process and finished mill products) declined in March to 3.789 million t compared to a revised figure of 3.840 million t in February. The IPAI also reported that non-socialist average daily production increased slightly in April to 32 600 t from a rate of 32 500 t in March.

Alcan Aluminium Limited announced in May that an agreement in principle had been reached with Norsk Hydro AS of Norway to discuss the acquisition by Norsk Hydro of five of Alcan's extrusion plants in Europe. The plants have a total capacity of 70 000 tpy of aluminum extrusions.

In the United States, labour talks are continuing between the Aluminum Company of America (Alcoa) and Reynolds Metals Company and representatives from the United Steelworkers of America and the Aluminium Brick and Glass Workers International Union. Existing labour agreements at Alcoa and Reynolds plants expire at the end of May.

MINÉRAUX ET PRODUITS MÉTALLIQUES

Aluminium

Les prix de l'aluminium à la Bourse des métaux de Londres (LME) ont été, en général, plus bas au cours de la seconde moitié de mai, bien que la situation du marché ait été favorable. Au 29 mai, le prix moyen à la LME était de 52,9 cents US la livre, en comparaison de 52,8 cents en avril.

L'Institut international d'aluminium primaire (IPAI) a signalé qu'en mars les stocks totaux d'aluminium (y compris les rebuts, les lingots de première et de seconde fusion, le métal en traitement et les produits finis à l'usine) ont chuté à 3,789 millions de tonnes (t) contre 3,840 millions (donnée révisée) de t en février. L'IPAI a également signalé que la production journalière moyenne des pays occidentaux a augmenté légèrement en avril pour passer à 32 600 t, par rapport à 32 500 t en mars.

En mai, l'Alcan Aluminium Limitée a annoncé qu'elle a conclu un accord de principe avec la Norsk Hydro AS, en Norvège, en vue d'examiner l'acquisition par la société norvégienne de cinq des usines d'extrusion que l'Alcan possède en Europe. Ces cinq usines ont une capacité de production totale de 70 000 t de profilés d'aluminium par année (t/a).

Aux États-Unis, les négociations salariales se poursuivent entre, d'une part, l'Aluminum Company of America (Alcoa) et la Reynolds Metals Company, et, d'autre part, les représentants des Métallurgistes unis d'Amérique et de l'Aluminium Brick and Glass Workers International Union. Les conventions collectives en vigueur aux usines de l'Alcoa et de la Reynolds expirent à la fin de mai.

Copper

The price of higher grade copper on the London Metal Exchange declined slightly from 65 cents per pound to 63 cents per pound through the period of May 1 to 27, averaging 64.6 cents per pound for that period. The LME stocks of copper increased slightly from May 2 to May 23, from 132 000 t to 133 375 t.

Falconbridge Limited announced layoffs at its newly-purchased Kidd Creek division. By September, after staff reductions of 269, the workforce will total 2,455.

Many labour contracts in many copper plants and mines in the United States expire at or near the end of June. Kennecott Corporation and Magma Copper Company both have reached agreement with their unions on local issues; the next step will be negotiation of economic packages. In February, Kennecott proposed a wage and benefits reduction of 33 per cent while Inspiration Consolidated Copper Company proposed a 27 per cent. A strike appears to be unlikely, given the large losses accumulated by the producers. The largest U.S. producer, Phelps Dodge Corporation, is not unionized.

Falconbridge Limited reached an agreement with striking clerical and technical employees. The Sudbury copper-nickel operations were shut for four days.

Cuivre

Le prix du cuivre de qualité supérieure a diminué légèrement du 1^{er} mai au 27 mai à la LME, passant de 65 cents la livre à 63 cents la livre, pour afficher un prix moyen de 64,6 cents la livre durant cette période. Les stocks de cuivre de la LME ont augmenté légèrement du 2 mai au 23 mai pour passer de 132 000 t à 133 375 t.

La Falconbridge Limitée a annoncé qu'elle procédera à des mises à pied à sa division de Kidd Creek, acquise récemment. D'ici septembre, 269 personnes seront mises à pied, ce qui ramènera le total de son effectif à 2 455 travailleurs.

Aux États-Unis, de nombreuses conventions collectives en vigueur à de nombreuses usines et mines de cuivre expireront à la fin, ou vers la fin de juin. La Kennecott Corporation et la Magma Copper Company se sont mises d'accord avec les syndicats sur des questions locales; l'étape suivante consistera en la négociation de l'ensemble des points économiques. En février, la Kennecott a proposé une réduction de 33 % de la rémunération et des avantages, et l'Inspiration Consolidated Copper Company, une réduction de 27 %. Il est peu probable qu'une grève soit déclenchée, compte tenu des pertes importantes que les producteurs ont subies. Les travailleurs du premier producteur américain, la Phelps Dodge Corporation, ne sont pas syndiqués.

La Falconbridge Limitée a conclu une entente avec ses employés de bureau et employés techniques en grève. L'usine de cuivre et de nickel de Sudbury n'a pas fonctionné durant quatre jours.

The Secretary-General of the Zambia Congress of Trade Unions said that 11,000 workers may be laid off from the state-owned copper producer, rather than the 3,000 previously stated. Copper Council calculated an inventory reduction of 16 700 t for 1985, after allowances were made for net exports to the East Bloc. The supply deficit for 1984 was calculated as 39 400 t.

Iron Ore

Bethlehem Steel Corporation became the largest shareholder in Iron Ore Company of Canada (IOC), with a 32.84 per cent share, in a trade with LTV Steel Co. for shares in the Erie Mining Company in the United States. In another part of the same restructuring of LTV, Stelco Inc. increased its share of the Hibbing Taconite Co. to 14.7 per cent while giving up its share in Erie.

The change in partnership shares of IOC, accompanied by revisions in product contract terms, is part of a restructuring to allow lower iron ore pellet costs for the steel companies. It also removed from M.A. Hanna Company its obligation to purchase iron ore pellets from IOC. However, M.A. Hanna will continue to act as sales agent for IOC ore.

Le secrétaire général du Zambia Congress of Trade Unions a déclaré qu'il se peut que la société d'État en charge de la production du cuivre mette à pied 11 000 travailleurs, au lieu des 3 000 annoncés antérieurement. Le Conseil du cuivre a déterminé que les stocks ont diminué de 16 700 t en 1985; ce chiffre rend compte des exportations nettes effectuées vers les pays de l'Est. Le manque à produire observé en 1984 a été de 39 400 t.

Minerai de fer

La Bethlehem Steel Corporation est devenue l'actionnaire le plus important de la Compagnie minière IOC, ayant haussé sa participation à 32,84 % grâce à une transaction conclue avec la LTV Steel Company visant l'achat d'actions dans la Erie Mining Company, aux États-Unis. Cette restructuration de la LTV a permis à la Stelco Inc. de relever à 14,7 % sa participation dans la Hibbing Taconite Co., tout en cédant sa participation dans la Erie Mining Company.

Accompagnés de modifications aux modalités des contrats d'approvisionnement en produits, ces changements de participation survenus à la Compagnie minière IOC font partie d'une restructuration ayant pour but de réduire le coût des boulettes de minerai de fer destinées aux aciéries. Les changements ont également annulé l'obligation de la M.A. Hanna Company d'acheter des boulettes de minerai de fer à la IOC. La M.A. Hanna Company continuera toutefois d'agir en qualité d'agent des ventes de minerai pour le compte de la IOC.

Iron and Steel

The Canadian steel industry operated at 75.4 per cent of capacity during April, up slightly from the 75.2 per cent rate of March.

The Canadian Steel Trade Conference had its second annual meeting in Sault Ste. Marie, Ontario where representatives from labour, management and government discussed the problems that face the Canadian steel industry. The Honourable James Kelleher, Minister for International Trade, announced that the Canadian Import Tribunal has been ordered to conduct an inquiry into all steel imports. This inquiry may lead to a decision to place steel on the import control list for purposes of monitoring, i.e. collecting information on steel imports.

Both management and labour have requested a monitoring system that will allow Canada to respond rapidly to unfairly priced imports. They want remedial actions with full retroactivity on such imports. The steel industry representatives also requested that the General system of Preferences (GSP) tariff on steel be withdrawn in the case of developing nations that have technologically advanced steel industries.

Controlling interest in Slater Steel Corporation of Hamilton has been purchased by the Fingold

Fer et acier

L'industrie canadienne de l'acier a fonctionné à 75,4 % de sa capacité en avril, ce qui représente une légère hausse par rapport à 75,2 % en mars.

C'est à Sault Ste. Marie (Ont.) qu'a eu lieu la deuxième réunion annuelle de la Conférence sur le commerce de l'acier au Canada; elle a réuni des représentants des syndicats, du patronat et du gouvernement qui ont discuté des problèmes que connaît l'industrie canadienne de l'acier. L'honorable James Kelleher, ministre d'État au Commerce international, a annoncé que le Tribunal canadien des importations a reçu l'instruction d'effectuer une enquête sur toutes les importations d'acier. Il se peut que cette enquête donne lieu à la décision d'inscrire l'acier sur la Liste de marchandises d'importation contrôlée aux fins de surveillance, c'est-à-dire en vue de recueillir des renseignements sur les importations d'acier.

Les représentants du patronat et des syndicats ont demandé qu'un système de surveillance soit instauré en vue de permettre au Canada de réagir rapidement à l'application de tarifs injustes aux importations. Ils désirent que des mesures réparatrices soient prises d'une manière rétroactive et que cette rétroactivité soit intégrale. Les représentants de l'industrie de l'acier ont également demandé que le tarif déterminé en vertu du Système général de préférences ne soit plus appliqué à l'acier dans le cas des pays en voie de développement dont l'industrie sidérurgique jouit d'une technologie avancée.

La famille Fingold, à Toronto, a acquis une participation majoritaire dans la Compagnie Aciers Slater, à

family of Toronto. A complete reorganization of the board of directors has been announced.

Hamilton. Un réaménagement intégral du conseil de direction a été annoncé.

Lead

Canadian producers raised the price of refined lead by one half cent to 27 cents per pound for lead sold in Canada. Cutbacks and labour/management difficulties in several parts of the world may support the price hike despite the seasonal spring lull of consumption.

Primary lead smelters which have either already shutdown or have announced shutdowns include Brunswick Mining and Smelting Corporation Limited's Belledune, New Brunswick plant; the Broken Hill Associated Smelters Pty. Ltd.'s Port Pirie, Australia plant (the largest facility of its kind); Amax Homestake Lead Tollers' plant (Amax Lead Company will sell its interest in the plant to its operating partner) at Boss, Mo.; St. Joe Lead Co.'s Herculanean Mo. plant; Peru's Empresa Minera del Centro del Peru S.A. (CENTROMIN) operations; Met-Mex Penoles SA de CV's Torreón, Mexico plant; and Sociedad Minera y Metalurgica de Penarroya - Espana S.A.'s Cartagena, Spain operation.

Production cutbacks of 20 per cent have been announced by Spain's Compania La Cruz S.A. and ASARCO Incorporated for its East Helena, Montana plant. Finally, several secondary lead plants have either undergone or have announced shutdowns. More can be expected.

Plomb

Les producteurs canadiens ont haussé le prix du plomb affiné pour le faire passer de 0,5 cent à 27 cents la livre, dans le cas du plomb vendu au Canada. Les réductions de production et les difficultés syndicales-patronales qui surviennent dans plusieurs parties du monde pourraient contribuer au maintien de ce prix élevé malgré la tranquillité printanière habituelle de la consommation.

Les usines de plomb de première fusion suivantes ont effectué ou annoncé des fermetures: la Brunswick Mining and Smelting Corporation Limited: l'usine de Belledune (N.-B.); la société The Broken Hill Associated Smelters Pty. Ltd.: l'usine de Port Pirie, en Australie (la plus importante installation du genre); l'Amax Homestake Lead Tollers: l'usine de Boss, au Missouri (l'Amax Lead Company vendra la participation qu'elle détient dans l'usine à son associée, chargée de l'exploitation); la St. Joe Lead Co.: l'usine de Herculanean, au Missouri; la Empresa Minera del Centro del Peru S.A. (Centromin-Peru): ses exploitations; la Met-Mex Penoles SA de CV: l'usine de Torreón, au Mexique; et la Sociedad Minera y Metalurgica de Penarroya Espana S.A.: l'exploitation de Carthagène, en Espagne.

La CIA La Cruz, S.A., en Espagne, a annoncé des réductions de production de 20 %, de même qu'ASARCO Incorporated, à son usine de East Helena, au Montana. Enfin, plusieurs usines de plomb de seconde fusion ont été fermées ou seront fermées. D'autres fermetures se produiront probablement.

In late-May, Australia's Broken Hill major zinc-lead-silver mines were shutdown after continuing labour/management strike. Cominco Ltd.'s Polaris mine will be shut at the end of June for six weeks. West Germany's Preussag AG in April announced a shutdown at one mine and a 66 per cent cutback at another; and Hecla Mining Company announced a shutdown of its Lucky Friday mine in Idaho.

Molybdenum

Chilean molybdenum has been granted exemption from the U.S. tariff, consisting of 6.5 cents per pound plus 2 per cent ad valorem. This change in status will last for one year and is to be reviewed at the end of that period.

The special tariff treatment is part of the General System of Preferences (GSP), designed to give developing countries duty reductions to facilitate exports from these countries. The yearly limit under the U.S. system is for 50 per cent of the import market or \$US 69 million in annual exports. Although Chilean exports are currently above that limit, President Reagan has granted a de minimus waiver.

Placer Development Limited is reported to be planning to reopen the Endako mine. The company has secured a lower labour cost and is negotiating with the British Columbia government for lower power rates. Recently, Placer was informed of the employees'

Les principales mines de zinc-plomb-argent exploitées par la Broken Hill en Australie ont été fermées à la fin de mai, par suite d'une grève prolongée. La Cominco Ltée fermera sa mine de Polaris durant six semaines à partir de la fin de juin. En avril, la Preussag AG, d'Allemagne de l'Ouest, a annoncé la fermeture d'une mine et une réduction de production de 66 % à une autre; enfin, la Hecla Mining Company a annoncé la fermeture de sa mine de Lucky Friday (Idaho).

Molybdène

Le molybdène en provenance du Chili a été exempté du tarif américain, soit une exemption de 6,5 cents la livre et un impôt de 2 % calculé sur la valeur. Ce changement durera un an et fera l'objet d'un examen à la fin de cette période.

Le traitement tarifaire préférentiel est appliqué dans le cadre du Système général de préférences, qui vise à consentir des réductions de droits aux pays en voie de développement afin de les aider à exporter. La limite annuelle prévue par le système américain est de 50 % du marché des importations ou la somme de 69 millions de dollars US en exportations annuelles. Bien que les exportations du Chili excèdent actuellement cette limite, le président des États-Unis, a consenti une renonciation "de minimus" à ce pays.

Selon les rapports, la société Mines Placer Limitée planifie actuellement la réouverture de la mine Endako. La société a réduit le coût de la main-d'oeuvre et est en train de négocier avec le gouvernement de la Colombie-Britannique pour qu'il réduise le tarif d'alimentation en électri-

decision at Endako to decertify their labour unions. The mine would probably operate at about 50 per cent of its 15 million pound per year capacity, if it were to resume production.

AMAX Inc. has dismantled the molybdenum operations of its Italian subsidiary and transferred part of the equipment to its other operations in the United Kingdom and Netherlands. The facility, located in Spigno Monferrat, had capacity to produce 2.5 million pounds of FeMo and 3.5 million pounds of oxide per year. However, roasting operations were terminated several years ago, and the production of FeMo was stopped in December 1985.

cit . La Placer a appris récemment que les employés de la mine Endako ont d cid  d'effectuer un retrait d'accr ditation syndicale. Si elle se remettait à produire, la mine fonctionnerait probablement à environ 50 % de sa capacité totale, de 15 millions de livres par année.

La société AMAX Inc. a démonté les exploitations de molybdène de sa filiale italienne et a transféré une partie du matériel à ses autres usines du Royaume-Uni et des Pays-Bas. Situées   Spigno Monferrat, les installations pouvaient produire annuellement 2,5 millions de livres de FeMo et 3,5 millions de livres d'oxyde. Le grillage a toutefois cessé il y a plusieurs années et la production de FeMo a été interrompue en décembre 1985.

INDUSTRIAL MINERALS AND PRODUCTS

MINÉRAUX ET PRODUITS INDUSTRIELS

Asbestos

In a joint communiqué, Minister of State (Mines), the Honourable Robert Layton and Quebec Minister of Mines and Indian Affairs, the Honourable Raymond Savoie, announced on April 22, 1986 an important increase in resources to be devoted to the defence of asbestos. The two ministers indicated that \$2.5 million, shared by the federal and Quebec governments and the asbestos industry, will be made available this year to the Montreal-based Asbestos Institute for the purpose of defending and communicating Canada's position on the controlled use of asbestos. The ministers expressed concern over the Environmental Protection Agency's (EPA) proposal to phase out asbestos over a 10-year period. The ministers maintain that such a proposal ignores international scientific studies that support the controlled use of asbestos. "One of our primary purposes", Mr. Layton said, "is to have the EPA reconsider its position, given the scientific evidence that is overwhelmingly in favour of continued asbestos use under controlled conditions". Mr. Savoie said the use of fibrous substitutes to replace asbestos could prove more dangerous than the use of asbestos itself. "The hazard potential of substitutes", he said, "has not been well studied, and in most instances they have no regulations or controls. It is highly questionable whether the responsible use of asbestos should be disregarded

Amiante

Le 22 avril 1986, le ministre d'État aux Mines, l'honorable Robert Layton, et le ministre des Mines et aux Affaires autochtones du Québec, l'honorable Raymond Savoie, ont diffusé conjointement un communiqué annonçant un accroissement important des ressources consacrées à promouvoir l'utilisation de l'amiante. Les deux ministres ont indiqué qu'un fonds de 2,5 millions de dollars provenant du gouvernement fédéral, du gouvernement du Québec et de l'industrie de l'amiante sera mis, cette année, à la disposition de l'Institut de l'amiante de Montréal en vue de promouvoir l'utilisation de l'amiante et de faire connaître l'attitude du Canada à l'égard de l'utilisation contrôlée de l'amiante. Les ministres se sont montrés inquiets face à l'initiative de l'Environmental Protection Agency (EPA) de mettre fin, graduellement, à l'utilisation de l'amiante d'ici dix ans. Les ministres affirment qu'une telle proposition ne tient pas compte des études scientifiques internationales appuyant l'utilisation contrôlée de l'amiante. M. Layton a soutenu à ce sujet "qu'un de nos principaux objectifs est d'amener l'EPA à changer d'attitude, compte tenu des preuves scientifiques prépondérantes invoquées à l'appui de l'utilisation contrôlée de l'amiante." Quant à M. Savoie, il a déclaré que les fibres que l'on propose d'utiliser au lieu de l'amiante pourraient se révéler plus dangereuses. Il a fait remarquer que: "les risques que l'utilisation pourraient entraîner n'ont pas été étudiés à fond et la plupart de ces produits ne sont assujettis à aucun règlement ou contrôle. Il est fortement permis de douter qu'il soit

in favour of untested and unregulated substitutes".

The Asbestos Information Association/North America (AIA/NA) was successful in its formal request to the EPA for a 60-day extension beyond the original date of April 29, 1986 for submitting written comments on the proposed rule to phase-out asbestos over a 10-year period. Some details were provided initially in the February edition of this Report.

Milestones now are as follows:

- 29 January 1986 - EPA files Notice of Proposed Rulemaking in U.S. Federal Register.
- 29 June 1986 - End of period allowing interested parties to submit their written comments and requests to be heard at the EPA informal hearings.
- 14-16 July 1986 - Informal hearings begin.
- 2 July 1986 - Final date for groups, organizations or individuals wishing to cross-examine testimonies or dispute issues of material fact to file requests for participation in the public hearings.
- 6-20 August 1986 - Preliminary schedule sets this period as possible dates for EPA public hearings.

préférable de remplacer l'utilisation surveillée de l'amiante par l'emploi de produits qui n'ont été ni éprouvés ni réglementés."

L'Asbestos Information Association/North America (AIA/NA) a réussi à obtenir de l'EPA un délai supplémentaire de 60 jours, à compter du 29 avril 1986, pour la remise de présentations par écrit sur le règlement qui a été proposé en vue de supprimer graduellement l'utilisation de l'amiante d'ici dix ans. Le Rapport mensuel de février fournissait notamment des précisions sur la question.

Les dates suivantes sont à retenir:

- Le 29 janvier 1986: publication, par l'EPA, de l'annonce d'un projet de réglementation dans le U.S. Federal Register.
- Le 29 juin 1986: échéancier fixé aux parties désireuses de déposer des présentations par écrit et de faire part de leur intention de témoigner aux audiences non officielles de l'EPA.
- Du 14 au 16 juillet 1986: début des audiences non officielles.
- Le 2 juillet 1986: échéancier fixé aux groupes, aux organismes ou aux particuliers désireux de débattre des témoignages ou de contester des faits pertinents ou de présenter une demande de participation aux audiences publiques.
- Du 6 au 20 août 1986: dates provisoires des audiences publiques de l'EPA.

Silica

Rio Tinto Zinc Corporation Limited (RTZ) has recently bought Ottawa Silica Co. of the United States for \$US 46 million. It is reported by RTZ's chairman, this purchase will make RTZ the largest supplier of silica sand in the United States.

Silice

La Rio Tinto Zinc Corporation Limited (RTZ) a récemment acquis la société américaine Ottawa Silica Company au prix de 46 millions de dollars US. Selon le président de la RTZ, cette société devient ainsi le premier fournisseur de silice des États-Unis.

MINERAL FUELS AND PRODUCTS

Uranium

In late-April, Rio Algom Limited and Ontario Hydro announced the renegotiation of their uranium supply agreement, whereby total deliveries over the period 1986 to 1993 will be reduced by 28 per cent; this reinforces an earlier reduction of 15 per cent from 1983 to 2004. Although deliveries will be deferred until later in the contract period, total commitments under the agreement remain the same.

In an effort to reduce costs, the modified agreement provides for the exploitation of higher grade ore from adjoining properties (Nordic, Lacnor and Milliken) not previously included in the contract. Rio Algom is assured continuity of its long-term contract and hence is provided an increased measure of stability; Ontario Hydro is now better able to rationalize its total uranium supply commitments in the early-1990s.

COMBUSTIBLES ET PRODUITS MINÉRAUX

Uranium

Durant la seconde moitié d'avril, la Rio Algom Limitée et l'Ontario Hydro ont annoncé la renégociation de leur accord d'approvisionnement en uranium, qui prévoit une réduction de 28 % du total des livraisons qui seront effectuées de 1986 à 1993; une réduction de 15 % avait déjà été négociée pour la période s'étendant de 1983 à l'an 2004. Bien que les livraisons seront remises à plus tard au cours de la période d'exécution du contrat, le total des engagements pris dans le cadre de l'accord demeure inchangé.

Désireuses de réduire les coûts, les parties ont modifié l'accord de manière à pouvoir exploiter le minerai plus riche des concessions adjacentes (Nordic, Lacnor et Milliken) qu'elle n'avaient pas incluses dans le contrat préalablement. La Rio Algom est assurée de la continuité de son contrat à long terme, et, ainsi, d'une stabilité accrue; de son côté, l'Ontario Hydro est désormais mieux en mesure de rationaliser la totalité de ses engagements en matière d'acquisition d'approvisionnements en uranium en ce qui concerne le début des années 90.

NEW PUBLICATIONS

CANADIAN MINERALS YEARBOOK 1985
Review and Outlook

The Canadian Minerals Yearbook reviews developments in the production, trade and consumption of some 55 mineral commodities in Canada. It offers over 600 pages of valuable information and statistics on the mineral industry, including chapters reviewing events and trends at regional, national and international levels. The 1985 edition is now available and copies can be purchased from:

Canadian Government Publishing
Centre
Supply and Services Canada
Ottawa, Canada
K1A 0S9

Telephone: (613) 997-2560
Catalogue No. M38-5/34E
Canada: \$36.95
Other Countries: \$44.35

NOUVELLES PUBLICATIONS

ANNUAIRE DES MINÉRAUX DU CANADA 1985
Aperçu et perspectives

L'Annuaire des minéraux du Canada passe en revue les faits nouveaux survenus dans le domaine de la production, du commerce et de la consommation de quelque 55 produits minéraux du Canada. En outre, il présente plus de 600 pages d'importants renseignements et données statistiques sur l'industrie minérale. Ce rapport comprend des chapitres traitant de nouveaux événements et tendances économiques aux niveaux régional, national et international. L'édition de 1985 est maintenant disponible. On peut se procurer des exemplaires en s'adressant au:

Centre d'édition du gouvernement du
Canada
Approvisionnement et Services Canada
Ottawa (Canada)
K1A 0S9

Téléphone: (613) 997-2560
N^o de catalogue: M38-5/34F
Au Canada: 36,95\$
À l'étranger: 44,35\$

