



# General Review of the Mineral Industries

Mines, quarries and sand pits

2004



# Revue générale sur les industries minérales

Mines, carrières et sablières

2004

## How to obtain more information

Specific inquiries about this product and related statistics or services should be directed to: Manufacturing, Construction & Energy Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (telephone: 1 866 873-8789)

For information on the wide range of data available from Statistics Canada, you can contact us by calling one of our toll-free numbers. You can also contact us by e-mail or by visiting our website.

National inquiries line	1 800 263-1136
National telecommunications device for the hearing impaired	1 800 363-7629
Depository Services Program inquiries	1 800 700-1033
Fax line for Depository Services Program	1 800 889-9734
E-mail inquiries	<a href="mailto:infostats@statcan.ca">infostats@statcan.ca</a>
Website	<a href="http://www.statcan.ca">www.statcan.ca</a>

## Ordering and subscription information

This product, catalogue no. 26-201-XIB, is available for free in electronic format. To obtain a single issue, visit our website at [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca) and select Our Products and Services.

## Standards of service to the public

Statistics Canada is committed to serving its clients in a prompt, reliable and courteous manner and in the official language of their choice. To this end, the Agency has developed standards of service which its employees observe in serving its clients. To obtain a copy of these service standards, please contact Statistics Canada toll free at 1 800 263-1136. The service standards are also published on [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca) under About Statistics Canada > Providing services to Canadians.

## Comment obtenir d'autres renseignements

Toute demande de renseignements au sujet du présent produit ou au sujet de statistiques ou de services connexes doit être adressée à : Service à la clientèle, Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie, Statistiques Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (téléphone : 1 866 873-8789)

Pour obtenir des renseignements sur l'ensemble des données de Statistique Canada qui sont disponibles, veuillez composer l'un des numéros sans frais suivants. Vous pouvez également communiquer avec nous par courriel ou visiter notre site Web.

Service national de renseignements	1 800 263-1136
Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants	1 800 363-7629
Renseignements concernant le Programme des services de dépôt	1 800 700-1033
Télécopieur pour le Programme des services de dépôt	1 800 889-9734
Renseignements par courriel	<a href="mailto:infostats@statcan.ca">infostats@statcan.ca</a>
Site Web	<a href="http://www.statcan.ca">www.statcan.ca</a>

## Renseignements sur les commandes et les abonnements

Le produit n° 26-201-XIB au catalogue est disponible gratuitement sous format électronique. Pour obtenir un exemplaire, il suffit de visiter notre site Web à [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca) et de choisir la rubrique Nos produits et services.

## Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois, et ce, dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec Statistique Canada au numéro sans frais 1 800 263-1136. Les normes de service sont aussi publiées dans le site [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca) sous À propos de Statistique Canada > Offrir des services aux Canadiens.



Statistics Canada

Manufacturing, Construction & Energy Division

# General Review of the Mineral Industries

Mines, quarries and sand pits

2004

Annual census of mines

Statistique Canada

Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie

# Extraction générale sur les industries minérales

Mines, carrières et sablières

2004

Recensement annuel des mines

Published by authority of the Minister  
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 2006

All rights reserved. The content of this electronic publication may be reproduced, in whole or in part, and by any means, without further permission from Statistics Canada, subject to the following conditions: that it be done solely for the purposes of private study, research, criticism, review or newspaper summary, and/or for non-commercial purposes; and that Statistics Canada be fully acknowledged as follows: Source (or "Adapted from", if appropriate): Statistics Canada, year of publication, name of product, catalogue number, volume and issue numbers, reference period and page(s). Otherwise, no part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form, by any means—electronic, mechanical or photocopy—or for any purposes without prior written permission of Licensing Services, Client Services Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

June 2006

Catalogue no. 26-201-XIB  
ISSN: 1481-7403

Frequency: Annual

Ottawa

## Note of appreciation

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

Publication autorisée par le ministre  
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 2006

Tous droits réservés. Le contenu de la présente publication électronique peut être reproduit en tout ou en partie, et par quelque moyen que ce soit, sans autre permission de Statistique Canada, sous réserve que la reproduction soit effectuée uniquement à des fins d'étude privée, de recherche, de critique, de compte rendu ou en vue d'en préparer un résumé destiné aux journaux et/ou à des fins non commerciales. Statistique Canada doit être cité comme suit : Source (ou « Adapté de », s'il y a lieu) : Statistique Canada, année de publication, nom du produit, numéro au catalogue, volume et numéro, période de référence et page(s). Autrement, il est interdit de reproduire le contenu de la présente publication, ou de l'emmagasiner dans un système d'extraction, ou de le transmettre sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, reproduction électronique, mécanique, photographique, pour quelque fin que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable des Services d'octroi de licences, Division des services à la clientèle, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Juin 2006

N° 26-201-XIB au catalogue  
ISBN : 1481-7403

Périodicité : annuelle

Ottawa

## Note de reconnaissance

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

## Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- . not available for any reference period
- .. not available for a specific reference period
- ... not applicable
- true zero or a value rounded to zero
- s value rounded to 0 (zero) where there is a meaningful distinction between true zero and the value that was rounded
- p preliminary
- r revised
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act
- E use with caution
- F too unreliable to be published

## Abbreviations

NAICS North American Industry Classification System (1997)

## Note

Data relating to metal mines, non-metal mines, sand pits and quarries industries and clay and lime commodity production (Table 1) originate from surveys conducted by the federal Department of Natural Resources under the Resources and Technical Surveys Act; inquiries should be addressed to Jacqueline Paquette (613) 992-9005, of the Minerals and Metals Sector of the Department. Other data originate from surveys conducted by Statistics Canada. Inquiries in this area should be addressed to the dissemination officer (613) 951-9497.

This publication was prepared under the direction of:

**Yvan Gauthier,**  
Director, Minerals and Mining Statistics Division, Minerals and Metals Sector, Natural Resources, Canada.

Components may not add due to rounding.

## Signes conventionnels

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

- . indisponible pour toute période de référence
- .. indisponible pour une période de référence précise
- ... n'ayant pas lieu de figurer
- zéro absolu ou valeur arrondie à zéro
- s valeur arrondie à 0 (zéro) où il y a une distinction importante entre le zéro absolu et la valeur arrondie
- p préliminaire
- r rectifié
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret
- E à utiliser avec prudence
- F trop peu fiable pour être publié

## Abréviations

SCIAN Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (1997)

## Nota

Les chiffres relatifs aux mines métalliques, mines non-métalliques et aux sablières et carrières, ainsi que les chiffres relatifs à la production de l'argile et de la chaux (Tableau 1) proviennent des enquêtes menées par le ministère fédéral des Ressources naturelles en vertu de la Loi sur les levés et l'inventaire des ressources naturelles; toutes demandes de renseignements sur ces sujets doivent être adressées à Jacqueline Paquette (613) 992-9005, du Secteur des minéraux et des métaux. Les autres données proviennent des enquêtes menées par Statistique Canada. Toutes demandes de renseignements doivent être adressées à l'agent de diffusion (613) 951-9497.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

**Yvan Gauthier,**  
Directeur, Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière, Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada.

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

**Table of contents**

	Page
<b>Highlights</b>	4
<b>For further reading</b>	6
<b>Tables</b>	
1. Mineral production of Canada, by province, 2004	7
2. Canada, gross domestic product of the mining industry (except oil and gas), at basic prices, (chained 1997 dollars) (\$ million)	13
3. Average prices of copper, lead, zinc and silver, 2000 - 2004	13
4. Average annual metal prices in Canadian dollars, 2000 - 2004	13
5. Principal statistics of the mineral industries, by industry, 2000 - 2004	14
6. Principal statistics of selected manufacturing industries related to mining, 2000 - 2004	17
7. Principal statistics of the mineral industries, by province, 2000 - 2004	18
8. Employees and their earnings in the mineral industries, by province, 2003 and 2004	20
9. Consumption of purchased fuel and electricity by the mineral industries and selected manufacturing industries, 2003 and 2004	21
<b>Contract drilling, NAICS 213117</b>	22
<b>Explanatory notes</b>	23

**Table des matières**

	Page
<b>Faits saillants</b>	4
<b>Lectures suggérées</b>	6
<b>Tableaux</b>	
1. Production minérale du Canada, par province, 2004	7
2. Canada: Produit intérieur brut de l'industrie de l'extraction minière (sauf l'extraction de pétrole et de gaz), prix de base (dollars enchaînés 1997) (millions de \$)	13
3. Prix moyens du cuivre, du plomb, du zinc et de l'argent, 2000 - 2004	13
4. Prix moyens annuels des métaux en dollars canadiens, 2000 - 2004	13
5. Statistiques principales des industries minières, par industrie, 2000 - 2004	14
6. Statistiques principales pour certaines industries manufacturières se rapportant à l'industrie minière, 2000 - 2004	17
7. Statistiques principales des industries minières, par province, 2000 - 2004	18
8. Salariés et rémunérations dans l'industrie minière, par province, 2003 et 2004	20
9. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries minières et par certaines industries manufacturières, 2003 et 2004	21
<b>Forage à forfait, SCIAN 213117</b>	22
<b>Notes explicatives</b>	23

## Highlights

### Production statistics (Table 1)

- In 2004, the total value of mineral production<sup>1</sup> (including metallic minerals, non-metallic minerals, and coal) of all establishments in Canada, regardless of their industrial classification, was \$24 303 million. This total represented an increase of 21.0% over the 2003 total of \$20 077 million.

### Value of Canadian mineral production<sup>1</sup>

	2003	2004	Change
	(\$ millions)	(\$ millions)	(%)
Metallic	9 670	12 362	27.8
Non-Metallic	8 915	10 344	16.0
<b>Total non-fuels</b>	<b>18 585</b>	<b>22 706</b>	<b>22.2</b>
Coal	1 492	1 596	7.0
<b>Total minerals</b>	<b>20 077</b>	<b>24 303</b>	<b>21.0</b>

- Non-fuel minerals (metallic and non-metallic) accounted for 93.4% of the total value of mineral production<sup>1</sup> in 2004, while coal accounted for 6.6% of the total.
- The leading metallic minerals in 2004 were: nickel (\$3 226 million), gold (\$2 217 million), copper (\$2 031 million), iron ore (\$1 318 million), zinc (\$1 000 million) and uranium (\$622 million).
- Potash was the leading non-metallic mineral produced in Canada in 2004 with a value of \$2 163 million. Following were diamonds (\$2 097 million), cement (\$1 629 million), sand and gravel (\$1 168 million) and stone (\$1 156).
- Within the mineral fuels<sup>1</sup> sector, the value of mineral production for coal was \$1 596 million in 2004.

## Faits saillants

### Statistiques sur la production (Tableau 1)

- En 2004, la valeur totale de la production de minéraux<sup>1</sup> (comprenant les minéraux métalliques, non métalliques et le charbon) par tous les établissements du Canada, quelle que soit leur classification industrielle, s'est élevée à 24 303 millions de dollars. Il s'agit d'une hausse de 21,0% par rapport aux 20 077 millions de 2003.

### Valeur de la production de minéraux<sup>1</sup> au Canada

	2003	2004	Variations
	(en millions de dollars)	(en millions de dollars)	(%)
Métalliques	9 670	12 362	27,8
Non métalliques	8 915	10 344	16,0
<b>Total des non combustibles</b>	<b>18 585</b>	<b>22 706</b>	<b>22,2</b>
Charbon	1 492	1 596	7,0
<b>Total des minéraux</b>	<b>20 077</b>	<b>24 303</b>	<b>21,0</b>

- Le secteur des minéraux non combustibles (métalliques et non métalliques) a assuré 93,4% de la valeur totale de la production minière<sup>1</sup>, tandis que le charbon a représenté 6,6% du total.
- Les principaux minéraux métalliques en 2004 ont été les suivants: le nickel (3 226 millions de dollars), l'or (2 217 millions), le cuivre (2 031 millions), le minerai de fer (1 318 millions), le zinc (1 000 millions) et l'uranium (622 millions).
- La potasse s'est classée au 1er rang des minéraux non métalliques, sa valeur de production atteignant 2 163 millions de dollars en 2004. Elle a été suivie par les diamants avec 2 097 millions, le ciment avec 1 629 millions, le sable et gravier avec 1 168 millions et la pierre avec 1 156 millions.
- Dans le secteur des minéraux combustibles<sup>1</sup>, la valeur de la production du charbon a été de 1 596 millions de dollars en 2004.

**Establishment statistics  
(Tables 2, and 5 through 9)**

- The total number of establishments classified in the mining industry<sup>2</sup> increased from 789 in 2003 to 801 in 2004. The 2004 total included 57 establishments in metal ore mining, 725 in non-metallic mineral mining and quarrying, and 19 in coal mining.
- The total value of production by establishments classified in the mining industry<sup>2</sup> was \$20 753 million in 2004, an increase of 24.7 % over the 2003 level of \$16 642 million.
- The contribution by the mining industry (except oil and gas) to Canada's Gross Domestic Product (GDP) was \$9 999 million (chained 1997 dollars), representing 1.0% of total GDP in 2004.
- Employment in the mining industry<sup>2</sup> decreased by 1.5% to 45 287 in 2004, compared to the 2003 level of 45 972. Of the total employment, production and related workers numbered 34 786 in 2004, compared to 35 829 in 2003.
- In 2004, the metal ore mining industry employed 22 614 people, non-metallic mineral mining and quarrying 18 332 and coal mining 4 341.
- Wages and salaries of those employed in the mining industry<sup>2</sup> totalled \$3 060 million in 2004. Of this total, production and related workers accounted for \$2 247 million.
- On a regional basis, Ontario held 28.9% of total employment in Canada's mining industry<sup>2</sup> in 2004, followed by Quebec (19.7%), British Columbia (13.3%), and the remaining provinces and territories (38.1%).

**Statistiques sur les établissements  
(Tableaux 2, et 5 à 9)**

- Le nombre total d'établissements compris dans l'industrie minière<sup>2</sup> est passée de 789 en 2003 à 801 en 2004. Le total de 2004 comprend 57 établissements pour l'extraction de minerais métalliques, 725 pour l'extraction de minerais non métalliques et 19 pour l'extraction du charbon.
- En 2004, la valeur totale de la production des établissements classés dans le groupe de l'industrie minière<sup>2</sup> s'est chiffrée à 20 753 millions de dollars soit une hausse de 24.7 % par rapport au niveau de 16 642 millions atteint en 2003.
- La contribution de l'industrie de l'extraction minière (sauf l'extraction du pétrole et du gaz) au produit intérieur brut (PIB) du Canada s'est élevée à 9 999 millions (dollars enchaînés 1997), soit 1,0% du PIB total en 2004.
- Le nombre d'emplois dans l'industrie minière<sup>2</sup> a diminué de 1,5% pour atteindre 45 287 en 2004, comparativement aux 45 972 de 2003. Les personnes affectées à la production et à des domaines connexes occupaient 34 786 de ces emplois en 2004 comparativement à 35 829 en 2003.
- En 2004, le secteur de l'extraction de minerais métalliques employait 22 614 personnes, celui de l'extraction de minerais non métalliques, 18 332 personnes et le secteur de l'extraction du charbon, 4 341 personnes.
- Les salaires et traitements des travailleurs de l'industrie minière<sup>2</sup> ont totalisé 3 060 millions de dollars en 2004. De ce chiffre, les personnes travaillant à la production et à des domaines connexes se sont partagé 2 247 millions.
- Au niveau régional, l'Ontario compte pour 28,9% du nombre d'emplois total de l'industrie minière<sup>2</sup> en 2004, suivie du Québec avec (19,7%), de la Colombie-Britannique avec 13,3% et des autres provinces et territoires avec 38,1%.

1. Excludes petroleum and natural gas.

2. Excludes the Oil and Gas Extraction Industry (NAICS 211).

1. Ne comprend pas le pétrole et le gaz naturel.

2. Ne comprend pas l'industrie d'extraction de pétrole et de gaz (SCIAN 211).

<b>For further reading</b>	<b>Lectures suggérées</b>	
Selected publications from Statistics Canada	Choisies parmi les publications de Statistique Canada	
<b>Title</b>	<b>Titre</b>	<b>Catalogue</b>
General Review of the Mineral Industries. Annual. Bilingual	Revue générale sur les industries minières. Annuel. Bilingue	26-201-XIB
Canada's Mineral Production (Preliminary Estimate). Annual. Bilingual	Production minérale du Canada (calcul préliminaire). Annuel. Bilingue	26-202-XIB
Coal Mining. Annual. Bilingual	Extraction de charbon. Annuel. Bilingue	26-206-XIB
Oil and Gas Extraction. Annual. Bilingual	Extraction de pétrole et de gaz. Annuel. Bilingue	26-213-XPB
Metal Ore Mining. Annual. Bilingual	Extraction de minerais métalliques. Annuel. Bilingue	26-223-XIB
Non-metallic Mineral Mining and Quarrying. Annual. Bilingual	Extraction de minerais non métalliques. Annuel. Bilingue	26-226-XIB
Primary Metal Industries. Annual. Bilingual	Industries de métaux de première fusion. Annuel. Bilingue	41-250-XIE 41-250-XIF
Non-metallic Mineral Product Industries. Annual. Bilingual	Industries des produits minéraux non métalliques. Annuel. Bilingue	44-250-XIE 44-250-XIF
Crude Petroleum and Natural Gas Production Monthly. Bilingual	Production de pétrole brut et de gaz naturel. Mensuel. Bilingue	26-006-XPB
Cement. Monthly. Bilingual	Ciment. Mensuel. Bilingue	44-001-XIB
Coal and Coke Statistics. Monthly. Bilingual	Statistiques du charbon et du coke. Mensuel. Bilingue	45-002-XIB
<p>To order a publication, please order by mail, at Statistics Canada, Dissemination Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6; by phone, at (613) 951-7277 or 1 800 700-1033; by fax, at (613) 951-1584 or 1 800 889-9734; or by Internet, at <a href="mailto:infostats@statcan.ca">infostats@statcan.ca</a>. For changes of address, please provide both old and new addresses. Statistics Canada products may also be purchased from authorized agents, bookstores and local Statistics Canada offices.</p>		
<p>Pour obtenir une publication veuillez commander par la poste, en écrivant à Statistique Canada, Division de la diffusion, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6; par téléphone, en composant le (613) 951-7277 ou le 1 800 700-1033; par télécopieur, en composant le (613) 951-1584 ou le 1 800 889-9734; ou par Internet, en vous rendant à <a href="mailto:infostats@statcan.ca">infostats@statcan.ca</a>. Lorsque vous signalez un changement d'adresse, veuillez nous fournir l'ancienne et la nouvelle adresses. On peut aussi se procurer les produits de Statistique Canada auprès des agents autorisés, dans les librairies et dans les bureaux régionaux de Statistique Canada.</p>		
<p>Further, the federal Department of Natural Resources publishes a monthly report entitled <b>Production of Canada's Leading Minerals</b>. This publication is also available on internet at <a href="http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/data/">http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/data/</a>.</p>		
<p>De plus, le ministère fédéral des Ressources naturelles publie un rapport mensuel intitulé <b>Production des principaux minéraux du Canada</b>. Cette publication est aussi disponible sur internet à <a href="http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/data/">http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/data/</a>.</p>		



**Table 1 Mineral production of Canada, by province, 2004**

No.			Newfoundland and Labrador	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
			Terre-Neuve et Labrador	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
<b>Metallic minerals</b>									
1	Antimony	tonnes	0	0	0	88	1	0	0
2		\$'000	0	0	0	329	2	0	0
3	Bismuth	tonnes	0	0	0	179	1	0	0
4		\$'000	0	0	0	1 653	11	0	0
5	Cadmium	tonnes	0	0	0	101	402	236	0
6		\$'000	0	0	0	159	630	370	0
7	Calcium	tonnes	0	0	0	0	0	x	0
8		\$'000	0	0	0	0	0	x	0
9	Cesium (Cs <sub>2</sub> O)	tonnes	0	0	0	0	0	0	x
10		\$'000	0	0	0	0	0	0	x
11	Cobalt	tonnes	0	0	0	0	345	1 314	426
12		\$'000	0	0	0	0	23 674	90 186	29 272
13	Copper	tonnes	0	0	0	8 217	67 506	173 497	39 447
14		\$'000	0	0	0	30 640	251 728	646 969	147 096
15	Gold	kilograms	478	0	37	227	24 103	72 151	4 439
16		\$'000	8 179	0	634	3 887	412 713	1 235 441	76 002
17	Ilmenite	kilotonnes	0	0	0	0	x	0	0
18		\$'000	0	0	0	0	x	0	0
19	Indium	kilograms	0	0	0	0	0	x	0
20		\$'000	0	0	0	0	0	x	0
21	Iron Ore	kilotonnes	15 279	0	0	0	13 233	0	0
22		\$'000	722 095	0	0	0	x	0	0
23	Iron, remelt	kilotonnes	0	0	0	0	x	0	0
24		\$'000	0	0	0	0	x	0	0
25	Lead	tonnes	0	0	0	70 215	0	0	0
26		\$'000	0	0	0	80 958	0	0	0
27	Lithium (Li <sub>2</sub> O)	tonnes	0	0	0	0	0	0	x
28		\$'000	0	0	0	0	0	0	x
29	Magnesium	tonnes	0	0	0	0	0	x	0
30		\$'000	0	0	0	0	0	x	0
31	Molybdenum	tonnes	0	0	0	0	0	0	0
32		\$'000	0	0	0	0	0	0	0
33	Nickel	tonnes	0	0	0	0	26 613	113 672	36 996
34		\$'000	0	0	0	0	484 223	2 068 260	673 136
35	Niobium	tonnes	0	0	0	0	3 599	0	0
36	(Columbium)	\$'000	0	0	0	0	x	0	0
37	Platinum group	kilograms	0	0	0	0	x	x	x
38		\$'000	0	0	0	0	x	x	x
39	Selenium	tonnes	0	0	0	0	219	18	25
40		\$'000	0	0	0	0	14 338	1 209	1 653
41	Silver	tonnes	0	0	0	204	250	185	35
42		\$'000	26	0	0	57 037	70 064	51 874	9 881
43	Tantalum (Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	tonnes	0	0	0	0	0	0	69
44		\$'000	0	0	0	0	0	0	6 039
45	Tellurium	tonnes	0	0	0	0	47	3	3
46		\$'000	0	0	0	0	729	53	44
47	Tungsten	tonnes	0	0	0	0	0	0	0
48		\$'000	0	0	0	0	0	0	0
49	Uranium (U)	tonnes	0	0	0	0	0	0	0
50		\$'000	0	0	0	0	0	0	0
51	Zinc	tonnes	0	0	0	244 447	255 863	83 473	100 108
52		\$'000	0	0	0	333 181	348 742	113 774	136 447
<b>53</b>	<b>Total, metallic minerals</b>	<b>\$'000</b>	<b>730 300</b>	<b>0</b>	<b>634</b>	<b>507 843</b>	<b>2 585 598</b>	<b>4 672 114</b>	<b>1 105 127</b>

**Tableau 1 Production minérale du Canada, par province, 2004**

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Nunavut	Canada			N°
<b>Minéraux métalliques</b>									
0	0	0	0	0	0	88	tonnes	Antimoine	1
0	0	0	0	0	0	331	\$'000		2
0	0	0	0	0	0	180	tonnes	Bismuth	3
0	0	0	0	0	0	1 664	\$'000		4
0	0	0	0	0	0	740	tonnes	Cadmium	5
0	0	0	0	0	0	1 159	\$'000		6
0	0	0	0	0	0	x	tonnes	Calcium	7
0	0	0	0	0	0	x	\$'000		8
0	0	0	0	0	0	x	tonnes	Césium (Cs <sub>2</sub> O)	9
0	0	0	0	0	0	x	\$'000		10
0	0	0	0	0	0	2 085	tonnes	Cobalt	11
0	0	0	0	0	0	143 132	\$'000		12
11 758	0	244 135	0	0	0	544 558	tonnes	Cuivre	13
43 845	0	910 379	0	0	0	2 030 656	\$'000		14
1 814	73	20 408	3 167	511	2 071	129 478	kilogrammes	Or	15
31 058	1 255	349 448	54 222	8 752	35 458	2 217 050	\$'000		16
0	0	0	0	0	0	x	kilotonnes	Ilménite	17
0	0	0	0	0	0	x	\$'000		18
0	0	0	0	0	0	x	kilogrammes	Indium	19
0	0	0	0	0	0	x	\$'000		20
0	0	84	0	0	0	28 596	kilotonnes	Minerai de fer	21
0	0	x	0	0	0	1 317 743	\$'000		22
0	0	0	0	0	0	x	kilotonnes	Fer fondu	23
0	0	0	0	0	0	x	\$'000		24
0	0	2 558	0	0	0	72 773	tonnes	Plomb	25
0	0	2 949	0	0	0	83 907	\$'000		26
0	0	0	0	0	0	x	tonnes	Lithium (Li <sub>2</sub> O)	27
0	0	0	0	0	0	x	\$'000		28
0	0	0	0	0	0	x	tonnes	Magnésium	29
0	0	0	0	0	0	x	\$'000		30
0	0	9 946	0	0	0	9 946	tonnes	Molybdène	31
0	0	x	0	0	0	x	\$'000		32
0	0	0	0	0	0	177 281	tonnes	Nickel	33
0	0	0	0	0	0	3 225 620	\$'000		34
0	0	0	0	0	0	3 599	tonnes	Niobium (Colombium)	35
0	0	0	0	0	0	x	\$'000		36
0	0	0	0	0	0	26 164	kilogrammes	Groupe de platine	37
0	0	0	0	0	0	458 780	\$'000		38
8	0	0	0	0	0	271	tonnes	Sélénium	39
556	0	0	0	0	0	17 756	\$'000		40
2	0	617	1	0	0	1 295	tonnes	Argent	41
607	0	172 680	222	27	0	362 417	\$'000		42
0	0	0	0	0	0	69	tonnes	Tantale (Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	43
0	0	0	0	0	0	6 039	\$'000		44
1	0	0	0	0	0	55	tonnes	Tellure	45
15	0	0	0	0	0	841	\$'000		46
0	0	0	0	0	0	0	tonnes	Tungstène	47
0	0	0	0	0	0	0	\$'000		48
11 548	0	0	0	0	0	11 548	tonnes	Uranium (U)	49
621 630	0	0	0	0	0	621 630	\$'000		50
5 171	0	44 973	0	0	0	734 035	tonnes	Zinc	51
7 048	0	61 299	0	0	0	1 000 489	\$'000		52
<b>704 758</b>	<b>1 255</b>	<b>1 955 516</b>	<b>54 444</b>	<b>8 778</b>	<b>35 458</b>	<b>12 361 826</b>	<b>\$'000</b>	<b>Total, minéraux métalliques</b>	<b>53</b>

**Table 1 Mineral production of Canada, by province, 2004 - continued**

No.			Newfoundland and Labrador	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
			Terre-Neuve et Labrador	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
<b>Non-metallic minerals</b>									
54	Asbestos	kilotonnes	0	0	0	0	x	0	0
55		\$'000	0	0	0	0	x	0	0
56	Barite	kilotonnes	0	0	x	0	0	x	0
57		\$'000	0	0	755	0	0	2 000	0
58	Carbonatite	kilotonnes	0	0	0	0	0	x	0
59		\$'000	0	0	0	0	0	x	0
60	Cement <sup>1</sup>	kilotonnes	0	0	x	0	3 084	6 810	0
61		\$'000	0	0	x	0	350 463	663 909	0
62	Clay products <sup>2</sup>	\$'000	0	0	x	0	x	183 807	0
63	Diamonds	'000 carats	0	0	0	0	0	0	0
64		\$'000	0	0	0	0	0	0	0
65	Gemstones	tonnes	0	0	0	0	0	x	0
66		\$'000	0	0	0	0	0	x	0
67	Graphite	kilotonnes	0	0	0	0	x	0	0
68		\$'000	0	0	0	0	x	0	0
69	Gypsum <sup>3</sup>	kilotonnes	x	0	7 710	0	0	x	x
70		\$'000	x	0	93 102	0	0	x	x
71	Lime	kilotonnes	0	0	0	x	x	1 130	x
72		\$'000	0	0	0	x	x	122 412	x
73	Magnesite	kilotonnes	0	0	0	0	0	0	0
74		\$'000	0	0	0	0	0	0	0
75	Marl	kilotonnes	0	0	0	x	0	0	0
76		\$'000	0	0	0	x	0	0	0
77	Mica	kilotonnes	0	0	0	0	x	0	0
78		\$'000	0	0	0	0	x	0	0
79	Nepheline syenite	kilotonnes	0	0	0	0	0	714	0
80		\$'000	0	0	0	0	0	62 731	0
81	Peat	kilotonnes	x	x	x	543	363	0	x
82		\$'000	x	x	x	63 001	56 600	0	x
83	Phosphate	kilotonnes	0	0	0	0	0	x	0
84		\$'000	0	0	0	0	0	x	0
85	Potash <sup>3</sup> (K <sub>2</sub> O)	kilotonnes	0	0	0	x	0	0	0
86		\$'000	0	0	0	x	0	0	0
87	Potassium Sulphate	kilotonnes	0	0	0	0	0	0	0
88		\$'000	0	0	0	0	0	0	0
89	Pumice	kilotonnes	0	0	0	0	0	0	0
90		\$'000	0	0	0	0	0	0	0
91	Quartz (Silica) <sup>3</sup>	kilotonnes	x	0	x	x	548	x	x
92		\$'000	x	0	x	x	14 840	x	x
93	Salt	kilotonnes	0	0	x	x	x	8 713	x
94		\$'000	0	0	x	x	x	256 123	x
95	Sand and gravel <sup>3</sup>	kilotonnes	2 729	x	x	3 131	32 854	99 581	10 914
96		\$'000	7 670	x	x	11 350	116 014	451 134	38 972
97	Soapstone, talc, pyrophyllite	kilotonnes	x	0	0	0	x	x	0
98		\$'000	x	0	0	0	x	27 481	0
99	Sodium sulphate	kilotonnes	0	0	0	0	0	0	0
100		\$'000	0	0	0	0	0	0	0
101	Stone <sup>3</sup>	kilotonnes	4 624	0	10 118	5 256	42 578	59 584	3 583
102		\$'000	28 767	0	67 896	32 763	346 163	585 118	18 604
103	Sulphur, in smelter gas	kilotonnes	0	0	0	67	191	418	0
104		\$'000	0	0	0	4 512	12 818	28 069	0
105	Sulphur, elemental	kilotonnes	x	0	0	0	0	x	0
106		\$'000	x	0	0	0	0	x	0
107	Titanium dioxide	kilotonnes	0	0	0	0	x	0	0
108		\$'000	0	0	0	0	x	0	0
109	Zeolite	kilotonnes	0	0	0	0	0	0	0
110		\$'000	0	0	0	0	0	0	0
<b>111</b>	<b>Total, non-metallic minerals</b>	<b>\$'000</b>	<b>40 145</b>	<b>3 136</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>1 426 644</b>	<b>2 450 515</b>	<b>105 209</b>

Tableau 1 Production minérale du Canada, par province, 2004 - suite

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Nunavut	Canada			N°
								<b>Minéraux non-métalliques</b>	
0	0	0	0	0	0	x	kilotonnes	Amiante	54
0	0	0	0	0	0	x	\$'000		55
0	0	x	0	0	0	21	kilotonnes	Barytine	56
0	0	1 750	0	0	0	4 505	\$'000		57
0	0	0	0	0	0	x	kilotonnes	Carbonatite	58
0	0	0	0	0	0	x	\$'000		59
0	x	2 384	0	0	0	14 842	kilotonnes	Ciment <sup>1</sup>	60
0	x	276 098	0	0	0	1 629 163	\$'000		61
x	x	x	0	0	0	230 059	\$'000	Produits d'argile <sup>2</sup>	62
0	0	0	0	12 680	0	12 680	'000 carats	Diamants	63
0	0	0	0	2 096 718	0	2 096 718	\$'000		64
0	x	x	0	0	0	107	tonnes	Pierres gemmes	65
0	x	x	0	0	0	2 534	\$'000		66
0	0	x	0	0	0	x	kilotonnes	Graphite	67
0	0	x	0	0	0	x	\$'000		68
0	0	x	0	0	0	9 205	kilotonnes	Gypse <sup>3</sup>	69
0	0	x	0	0	0	112 499	\$'000		70
0	x	x	0	0	0	2 386	kilotonnes	Chaux	71
0	x	x	0	0	0	256 942	\$'000		72
0	0	x	0	0	0	x	kilotonnes	Magnésite	73
0	0	x	0	0	0	x	\$'000		74
0	0	0	0	0	0	x	kilotonnes	Marne	75
0	0	0	0	0	0	x	\$'000		76
0	0	0	0	0	0	x	kilotonnes	Mica	77
0	0	0	0	0	0	x	\$'000		78
0	0	0	0	0	0	714	kilotonnes	Syénite à néphéline	79
0	0	0	0	0	0	62 731	\$'000		80
x	205	x	0	0	0	1 347	kilotonnes	Tourbe	81
x	29 861	x	0	0	0	203 710	\$'000		82
0	0	0	0	0	0	x	kilotonnes	Phosphate	83
0	0	0	0	0	0	x	\$'000		84
x	0	0	0	0	0	10 332	kilotonnes	Potasse <sup>3</sup> (K <sub>2</sub> O)	85
x	0	0	0	0	0	2 162 774	\$'000		86
x	0	0	0	0	0	x	kilotonnes	Sulphate de potasse	87
x	0	0	0	0	0	x	\$'000		88
0	0	x	0	0	0	x	kilotonnes	Pumice	89
0	0	x	0	0	0	x	\$'000		90
x	319	x	0	0	0	1 466	kilotonnes	Quartz (Silice) <sup>3</sup>	91
x	14 698	x	0	0	0	50 976	\$'000		92
1 134	1 200	0	0	0	0	14 096	kilotonnes	Sel	93
45 870	18 519	0	0	0	0	432 642	\$'000		94
11 992	46 273	32 158	3 588	872	0	250 067	kilotonnes	Sable et gravier <sup>3</sup>	95
46 490	283 265	172 027	7 526	3 242	0	1 167 648	\$'000		96
0	0	x	0	0	0	81	kilotonnes	Stéatite, talc, pyrophyllite	97
0	0	x	0	0	0	28 477	\$'000		98
x	0	0	0	0	0	x	kilotonnes	Sulfate de sodium	99
x	0	0	0	0	0	x	\$'000		100
0	370	9 112	0	763	0	135 988	kilotonnes	Pierre <sup>3</sup>	101
0	6 228	66 494	0	3 733	0	1 155 766	\$'000		102
0	0	2	0	0	0	678	kilotonnes	Soufre (gaz de fonderie)	103
0	0	127	0	0	0	45 526	\$'000		104
155	6 852	x	0	0	0	7 834	kilotonnes	Soufre élémentaire	105
2 280	204 677	x	0	0	0	218 853	\$'000		106
0	0	0	0	0	0	x	kilotonnes	Titane (bioxyde)	107
0	0	0	0	0	0	x	\$'000		108
0	0	x	0	0	0	x	kilotonnes	Zéolite	109
0	0	x	0	0	0	x	\$'000		110
x	x	593 530	7 526	2 103 693	0	10 344 395	\$'000	<b>Total, minéraux non-métalliques</b>	<b>111</b>

**Table 1 Mineral production of Canada, by province, 2004 - concluded**

No.			Newfoundland and Labrador	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
			Terre-Neuve et Labrador	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
<b>Fuels (see Note)</b>									
112	Coal	kilotonnes	0	0	x	x	0	0	0
113		\$'000	0	0	x	x	0	0	0
<b>114</b>	<b>Total, metallic minerals</b>	<b>\$'000</b>	<b>730 300</b>	<b>0</b>	<b>634</b>	<b>507 843</b>	<b>2 585 598</b>	<b>4 672 114</b>	<b>1 105 127</b>
<b>115</b>	<b>Total, non-metallic minerals</b>	<b>\$'000</b>	<b>40 145</b>	<b>3 136</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>1 426 644</b>	<b>2 450 515</b>	<b>105 209</b>
<b>116</b>	<b>Total, fuels (see Note)</b>	<b>\$'000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>117</b>	<b>Grand Total, 2004</b>	<b>\$'000</b>	<b>770 445</b>	<b>3 136</b>	<b>285 637</b>	<b>778 578</b>	<b>4 012 242</b>	<b>7 122 629</b>	<b>1 210 337</b>
118	Grand Total, 2003	\$'000	845 161	3 974	263 194	702 496	3 563 171	5 690 433	892 234
119	Grand Total, 2002	\$'000	872 806	5 285	x	653 479	3 742 025	5 937 321	850 459
120	Grand Total, 2001	\$'000	863 195	3 983	x	807 203	3 603 927	5 634 975	885 093
121	Grand Total, 2000	\$'000	967 121	5 482	295 249	772 546	3 653 206	5 711 381	1 068 806
122	Grand Total, 1999	\$'000	820 274	7 119	326 281	850 797	3 657 469	5 119 915	810 579
123	Grand Total, 1998	\$'000	1 094 534	6 499	334 952	862 992	3 559 965	4 977 632	893 158
124	Grand Total, 1997	\$'000	1 008 273	3 410	378 005	953 071	3 437 046	5 536 141	1 020 573
125	Grand Total, 1996	\$'000	905 901	3 604	391 455	954 683	3 414 784	5 637 546	894 591
126	Grand Total, 1995	\$'000	878 299	3 887	362 674	1 020 674	3 338 006	5 742 634	931 275
127	Grand Total, 1994	\$'000	837 449	2 706	407 032	862 044	2 956 265	4 834 560	736 601
128	Grand Total, 1993	\$'000	699 383	4 270	393 740	771 849	2 691 815	4 458 542	784 177
129	Grand Total, 1992	\$'000	705 673	1 699	426 936	910 138	2 694 407	4 701 063	995 032
130	Grand Total, 1991	\$'000	772 184	3 261	459 535	671 397	2 930 011	5 020 491	1 033 864
131	Grand Total, 1990	\$'000	865 987	3 271	459 488	877 926	3 037 007	6 354 667	1 195 592
132	Grand Total, 1989	\$'000	897 338	2 214	441 502	859 375	2 877 630	7 223 749	1 577 476
133	Grand Total, 1988	\$'000	864 766	2 233	445 957	910 764	2 712 011	6 814 222	1 547 667
134	Grand Total, 1987	\$'000	742 818	2 541	406 315	623 584	2 780 144	5 570 816	890 560
135	Grand Total, 1986	\$'000	817 338	1 754	366 719	501 547	2 190 541	4 742 334	668 052
136	Grand Total, 1985	\$'000	869 726	1 917	321 469	508 871	2 243 273	4 541 133	681 433
137	Grand Total, 1984	\$'000	979 224	1 915	303 841	612 922	2 167 177	4 450 788	642 458
138	Grand Total, 1983	\$'000	807 002	726	260 184	505 982	2 038 954	3 623 202	579 767
139	Grand Total, 1982	\$'000	646 760	1 774	281 211	492 992	2 064 452	3 091 713	440 450
140	Grand Total, 1981	\$'000	1 030 262	1 616	269 522	530 894	2 426 821	4 114 305	577 850
141	Grand Total, 1980	\$'000	1 035 651	2 340	246 739	372 462	2 469 168	4 558 547	747 598
142	Grand Total, 1979	\$'000	1 124 521	1 994	209 607	479 576	2 166 244	3 235 907	604 327
143	Grand Total, 1978	\$'000	675 028	2 068	210 659	339 541	1 798 584	2 671 717	413 703
144	Grand Total, 1977	\$'000	867 146	1 863	159 426	289 317	1 675 084	2 963 889	527 638

1. Includes exported clinker.

2. Production values for bentonite and diatomite have been included in clay products.

3. Shipments of gypsum, silica, stone and sand and gravel to Canadian cement, lime and clay plants and shipments of potash to Canadian potassium sulphate plants are not included in this table.

Note: Data include shipments by producers regardless of industrial classification. For definitions regarding data contained in this table refer to Statistics Canada Catalogue 26-202-XIB, 2005. This table excludes petroleum and natural gas.

**Tableau 1 Production minérale du Canada, par province, 2004 - fin**

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Nunavut	Canada			N°
<b>Combustibles (voir Nota)</b>									
11 588	27 202	27 084	0	0	0	65 997	kilotonnes	Charbon	112
x	x	1 125 420	0	0	0	1 596 459	\$'000		113
<b>704 758</b>	<b>1 255</b>	<b>1 955 516</b>	<b>54 444</b>	<b>8 778</b>	<b>35 458</b>	<b>12 361 826</b>	<b>\$'000</b>	<b>Total, minéraux métalliques</b>	<b>114</b>
x	x	<b>593 530</b>	<b>7 526</b>	<b>2 103 693</b>	<b>0</b>	<b>10 344 395</b>	<b>\$'000</b>	<b>Total, minéraux non-métalliques</b>	<b>115</b>
x	x	<b>1 125 420</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 596 459</b>	<b>\$'000</b>	<b>Total, combustibles (voir Nota)</b>	<b>116</b>
<b>3 037 918</b>	<b>1 197 393</b>	<b>3 674 466</b>	<b>61 970</b>	<b>2 112 471</b>	<b>35 458</b>	<b>24 302 681</b>	<b>\$'000</b>	<b>Total général, 2004</b>	<b>117</b>
2 276 573	1 191 488	2 913 537	33 589	1 666 722	34 649	20 077 218	\$'000	Total général, 2003	118
x	1 052 523	2 863 556	43 109	874 174	271 629	19 917 954	\$'000	Total général, 2002	119
x	989 965	2 866 791	41 137	778 530	320 910	19 537 369	\$'000	Total général, 2001	120
2 282 648	1 064 411	2 891 467	56 264	681 743	384 597	19 834 922	\$'000	Total général, 2000	121
2 319 133	1 091 729	2 444 839	60 747	653 367	349 046	18 511 295	\$'000	Total général, 1999	122
2 426 484	1 154 132	2 893 284	116 614	400 768	0	18 721 015	\$'000	Total général, 1998	123
2 214 208	1 031 656	3 046 937	203 632	548 768	0	19 381 721	\$'000	Total général, 1997	124
1 887 462	1 021 976	3 004 124	407 430	518 051	0	19 041 606	\$'000	Total général, 1996	125
1 893 520	1 106 630	3 438 002	176 430	551 232	0	19 443 262	\$'000	Total général, 1995	126
1 843 466	1 081 095	2 632 482	63 610	496 407	0	16 753 716	\$'000	Total général, 1994	127
1 406 397	947 301	2 415 424	124 178	401 237	0	15 098 312	\$'000	Total général, 1993	128
1 401 961	978 855	2 576 757	478 005	481 858	0	16 352 383	\$'000	Total général, 1992	129
1 333 385	1 158 282	2 949 515	340 703	489 100	0	17 161 728	\$'000	Total général, 1991	130
1 305 729	1 149 180	3 091 913	541 814	729 685	0	19 612 259	\$'000	Total général, 1990	131
1 532 485	1 205 667	3 343 784	533 910	960 773	0	21 455 902	\$'000	Total général, 1989	132
1 820 107	1 224 492	3 325 091	492 199	826 595	0	20 986 106	\$'000	Total général, 1988	133
1 464 535	1 198 930	2 896 497	437 199	714 685	0	17 728 625	\$'000	Total général, 1987	134
1 204 164	1 559 896	2 511 615	176 101	668 452	0	15 408 513	\$'000	Total général, 1986	135
1 284 027	1 776 561	2 524 408	60 069	641 448	0	15 454 336	\$'000	Total général, 1985	136
1 457 449	1 331 562	2 428 769	70 142	738 166	0	15 184 413	\$'000	Total général, 1984	137
981 023	1 193 826	2 077 992	62 987	557 197	0	12 688 843	\$'000	Total général, 1983	138
1 086 116	1 307 826	2 036 834	169 120	468 350	0	12 087 597	\$'000	Total général, 1982	139
1 438 654	1 199 635	2 231 749	235 574	347 841	0	14 404 722	\$'000	Total général, 1981	140
1 419 504	934 945	2 281 255	359 903	435 053	0	14 863 165	\$'000	Total général, 1980	141
1 110 542	588 801	2 128 519	299 245	432 049	0	12 381 332	\$'000	Total général, 1979	142
867 462	549 878	1 452 320	218 804	315 202	0	9 514 968	\$'000	Total général, 1978	143
606 131	420 464	1 278 095	209 460	253 696	0	9 252 208	\$'000	Total général, 1977	144

1. Comprend les exportations de clinker.

2. La valeur de la bentonite et de la diatomite produites est incluse dans la valeur de production des produits d'argile.

3. Les livraisons de gypse, de silice, de pierre et de sable et gravier aux usines canadiennes de ciment, de chaux et d'argile, ainsi que les livraisons de potasse aux usines canadiennes de sulfate de potassium ne sont pas inclus dans ce tableau.

Nota: Les données comprennent les livraisons par les producteurs sans tenir compte de la classification économique. Pour plus de renseignements en ce qui concerne les définitions de données contenues dans ce tableau, veuillez consulter le catalogue de Statistique Canada 26-202-XIB, 2005. Ce tableau ne comprend pas le pétrole et le gaz naturel.

**Table 2 Canada, gross domestic product of the mining industry (except oil and gas), at basic prices (chained 1997 dollars) (\$ million)****Tableau 2 Canada: Produit intérieur brut de l'industrie de l'extraction minière (sauf l'extraction de pétrole et de gaz) au prix de base (dollars enchaînés 1997) (million de \$)**

Year	Mining (except oil and gas)	Total Economy	Year	Mining (except oil and gas)	Total Economy
Année	Extraction minière (sauf l'extraction de pétrole et de gaz)	Ensemble de l'économie	Année	Extraction minière (sauf l'extraction de pétrole et de gaz)	Ensemble de l'économie
1999	9 181	896 069	2002	9 274	986 070
2000	9 481	943 738	2003	9 587	1 008 945
2001	9 535	957 257	2004	9 999	1 040 779

Source: Statistics Canada, Catalogue 15-001-XIE.

Source: Statistique Canada, n° 15-001-XIF au catalogue.

**Table 3 Average prices of copper, lead, zinc and silver, 2000 - 2004****Tableau 3 Prix moyens du cuivre, du plomb, du zinc et de l'argent, 2000 - 2004**

Year	Special high grade - Haute teneur spéciale	COMEX	LME - Bourse des métaux de Londres	Handy & Harman, Toronto
Année	Zinc	Copper - Cuivre	Lead - Plomb	Silver - Argent
	U.S. cents per pound - cents américains à la livre			U.S. dollars per troy ounce dollars américains à l'once troy
2000	51.150	83.971	20.574	5.003
2001	45.163	73.687	21.339	4.414
2002	38.643	71.672	20.516	4.625
2003	40.633	81.050	23.343	4.911
2004	47.507	128.972	40.186	6.690

Source: Metals Week.

**Table 4 Average annual metal prices in Canadian dollars, 2000 - 2004****Tableau 4 Prix moyens annuels des métaux en dollars canadiens, 2000 - 2004**

Year	gram - gramme	kilogram - kilogramme	kilogram - kilogramme		
Année	Gold <sup>1</sup> - Or <sup>1</sup>	Silver - Argent Handy & Harman	Copper <sup>2</sup> - Cuivre <sup>2</sup> COMEX	Lead <sup>1</sup> - Plomb <sup>1</sup>	Zinc Special high grade - Haute teneur spéciale
2000	13.303	238.895	2.749	0.454	1.675
2001	13.749	224.791	2.573	0.470	1.577
2002	15.650	233.514	2.481	0.710	1.338
2003	16.379	221.273	2.504	0.721	1.255
2004	17.123	279.958	3.701	1.153	1.363

1. LME (p.m.) fixing price. - Le prix sur le Marché des métaux de Londres (NML)

2. Electrolytic cathode - Cathode électrolytique

Source: Metals Week

Table 5 Principal statistics of the mineral industries<sup>1</sup>, by industry, 2000 - 2004Tableau 5 Statistiques principales des industries minières<sup>1</sup>, par industrie, 2000 - 2004

	Number of establishments	Mining activity - Activité minière							Total activity - Activité totale		
		Production and related workers			Cost of fuel and electricity	Cost of materials and supplies	Value of production	Value added	Employees		
		Travailleurs de la production et assimilés							Salariés		
		Number	Thousands of person-hours paid	Wages	Coût du combustible et de l'électricité	Coût des matières et fournitures	Valeur de la production	Valeur ajoutée	Number	Salaries and wages	Valeur ajoutée
Nombre	Milliers d'heures-personnes payées	Salaires					Nombre	Traitements et salaires			
		\$'000							\$'000		
<b>21211 - Coal mining - Extraction de charbon</b>											
2000	28	4 759	9 132	298 362	145 424	321 506	1 485 874	1 018 944	5 850	376 714	1 019 630
2001	21	4 531	8 890	297 576	150 839	356 843	1 704 400	1 196 718	5 465	369 687	1 198 438
2002	20	4 331	8 606	282 847	133 353	323 741	1 666 405	1 209 311	5 135	348 527	1 207 216
2003	20	3 923	7 684	275 565	131 261	307 557	1 285 434	846 616	4 592	339 040	848 169
2004	19	3 731	7 884	265 074	150 664	295 440	1 552 674	1 106 570	4 341	319 553	1 108 644
<b>Metal ore mining - Extraction de minerais métalliques</b>											
<b>21221 - Iron ore mining - Extraction de minerais de fer</b>											
2000	4	3 680	8 335	301 202	192 669	528 292	1 599 847	878 885	4 788	395 402	868 898
2001	4	2 923	6 231	235 108	168 168	480 617	1 377 172	728 387	3 969	313 822	719 105
2002	4	3 085	6 439	251 572	166 000	456 677	1 326 123	703 447	4 002	319 711	684 425
2003	4	3 275	6 771	266 688	208 241	453 038	1 403 564	742 285	4 247	342 901	738 087
2004	4	2 663	5 624	232 144	200 383	392 095	1 424 352	831 873	3 736	319 020	826 382
<b>21222 - Gold and silver ore mining - Extraction de minerais d'or et d'argent</b>											
2000	40	6 002	13 098	398 830	159 576	660 947	2 118 561	1 298 039	7 849	533 886	1 289 217
2001	35	5 323	11 636	361 597	168 030	746 120	2 261 803	1 347 654	6 958	487 282	1 336 634
2002	30	5 386	11 689	396 090	180 359	803 342	2 490 613	1 506 912	6 965	530 597	1 496 003
2003	28	5 134	11 177	386 862	182 199	756 610	2 460 308	1 521 498	6 649	528 293	1 515 033
2004	27	4 832	10 699	375 990	186 714	723 057	2 494 100	1 584 329	6 387	509 850	1 574 124
<b>212231 - Lead-zinc ore mining - Extraction de minerais de plomb-zinc</b>											
2000	4	1 279	3 004	81 099	35 757	544 110	958 248	378 382	2 015	135 373	379 023
2001	4	1 218	2 935	73 425	37 746	528 883	892 508	325 879	1 974	132 018	319 280
2002	3	803	1 865	44 650	30 464	387 887	574 764	156 413	1 391	89 658	155 808
2003	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2004	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>212232 - Nickel-copper ore mining - Extraction de minerais de nickel-cuivre</b>											
2000	4	4 205	9 993	257 669	70 557	689 225	3 307 154	2 547 372	5 669	379 915	2 545 649
2001	4	4 008	9 752	258 144	73 442	823 902	2 769 603	1 872 260	5 434	385 995	1 867 984
2002	4	3 843	8 198	241 685	88 650	871 144	2 750 829	1 791 035	5 443	366 795	1 787 014
2003	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2004	5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>212233 - Copper-zinc ore mining - Extraction de minerais de cuivre-zinc</b>											
2000	14	4 194	8 860	270 246	111 521	860 681	1 935 025	962 823	5 358	361 677	968 820
2001	13	4 167	9 375	277 528	124 338	937 748	1 758 274	696 188	5 067	364 149	707 484
2002	11	3 837	7 856	236 045	122 275	874 809	1 632 192	635 108	4 636	318 604	638 144
2003	10	3 528	7 337	226 626	117 533	739 668	1 533 643	676 443	4 119	277 172	678 470
2004	11	3 328	6 885	221 087	123 516	723 842	2 143 600	1 296 243	3 851	267 005	1 297 883
<b>21229 - Other metal ore mining<sup>2</sup> - Extraction d'autres minerais métalliques<sup>2</sup></b>											
2000	9	1 498	3 288	89 818	62 676	134 062	742 926	546 188	1 895	117 996	543 558
2001	11	2 008	4 202	119 245	92 805	192 598	729 279	443 876	2 533	155 442	436 419
2002	12	2 180	4 536	135 660	110 525	259 356	991 286	621 405	2 735	173 857	617 777
2003	12	2 008	4 230	129 197	88 066	242 469	937 771	607 237	2 412	160 518	603 014
2004	9	1 765	3 686	126 514	80 509	245 966	1 316 184	989 709	2 204	161 393	985 585
<b>2122 - Metal ore mining - Total - Extraction de minerais métalliques</b>											
2000	75	20 858	46 579	1 398 864	632 756	3 417 317	10 661 762	6 611 689	27 574	1 924 249	6 595 165
2001	71	19 647	44 132	1 325 047	664 530	3 709 867	9 788 639	5 414 243	25 935	1 838 708	5 386 905
2002	64	19 134	40 584	1 305 703	698 272	3 653 215	9 765 807	5 414 320	25 172	1 799 222	5 379 170
2003	59	18 362	39 219	1 290 910	713 698	3 176 365	9 444 700	5 554 637	23 846	1 749 993	5 539 583
2004	57	16 977	36 656	1 247 797	724 221	3 207 185	11 981 488	8 050 082	22 614	1 743 113	8 025 689



Table 5 Principal statistics of the mineral industries<sup>1</sup>, by industry, 2000 - 2004 - continuedTableau 5 Statistiques principales des industries minières<sup>1</sup>, par industrie, 2000 - 2004 - suite

	Number of establishments	Mining activity - Activité minière							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers			Cost of fuel and electricity	Cost of materials and supplies	Value of production	Value added	Employees		Value added	
		Travailleurs de la production et assimilés			Coût du combustible et de l'électricité	Coût des matières et fournitures	Valeur de la production	Valeur ajoutée	Salariés		Valeur ajoutée	
		Number	Thousands of person-hours paid	Wages					Number	Salaries and wages		
	Nombre	Milliers d'heures-personnes payées	Salaires		Nombre	Traitements et salaires						
							\$'000					\$'000
<b>Non-metallic mining and quarrying - Extraction de minerais non métalliques</b>												
<b>212314 - Granite mining and quarrying - Extraction de granite</b>												
2000	57	578	1 273	23 277	10 993	34 493	140 563	95 076	735	29 845	99 557	
2001	59	627	1 399	25 389	11 916	32 943	146 967	102 108	783	32 227	107 624	
2002	57	660	1 440	27 332	13 528	46 204	164 047	104 315	838	35 314	109 705	
2003	58	745	1 607	30 834	14 598	49 276	180 649	116 775	928	39 255	120 802	
2004	57	777	1 609	31 720	17 276	48 254	185 597	120 067	970	41 619	123 724	
<b>212315 - Limestone mining and quarrying - Extraction de calcaire</b>												
2000	109	1 845	4 071	77 483	45 303	102 143	506 500	359 055	2 360	103 884	363 130	
2001	109	1 984	4 337	84 942	43 618	106 728	555 345	404 999	2 533	112 976	407 404	
2002	105	1 796	3 838	79 513	40 857	108 462	559 682	410 363	2 334	108 286	414 385	
2003	103	1 788	3 767	78 440	38 476	105 465	574 002	430 061	2 262	104 998	433 610	
2004	114	1 936	4 111	89 958	49 124	148 322	680 442	482 995	2 403	116 984	484 263	
<b>212316 - Marble mining and quarrying - Extraction de marbre</b>												
2000	14	294	593	10 357	11 240	18 226	101 067	71 601	354	14 207	71 955	
2001	13	349	712	11 514	11 491	25 668	98 112	60 953	402	15 101	61 277	
2002	13	309	643	11 526	11 495	31 434	109 865	66 936	374	15 992	67 463	
2003	12	280	569	10 685	9 929	26 901	102 531	65 701	344	15 400	66 433	
2004	14	313	643	11 820	11 464	23 096	117 777	83 218	379	17 276	83 791	
<b>212317 - Sandstone mining and quarrying - Extraction de grès</b>												
2000	12	166	363	5 654	2 044	3 905	21 273	15 323	206	6 896	15 660	
2001	11	191	388	6 148	1 996	5 305	24 405	17 104	231	7 618	17 439	
2002	11	189	404	6 423	2 197	6 132	26 659	18 330	230	7 967	18 593	
2003	12	182	400	6 454	2 265	6 538	28 290	19 487	224	8 366	19 719	
2004	13	192	432	7 185	3 161	7 187	32 651	22 302	237	9 138	22 539	
<b>212323 - Sand and gravel mining and quarrying - Extraction de sable et de gravier</b>												
2000	400	3 441	7 905	138 227	66 282	109 403	720 379	544 694	4 598	186 499	557 381	
2001	388	3 273	7 561	134 239	67 997	111 503	769 645	590 145	4 351	182 265	606 645	
2002	406	3 145	7 292	130 816	66 172	119 944	737 084	550 968	4 223	179 618	571 789	
2003	396	3 084	7 246	132 168	68 217	127 548	785 743	589 978	4 142	180 127	611 922	
2004	399	3 204	7 570	143 223	79 004	135 477	846 792	632 311	4 263	191 792	649 713	
<b>212326 - Shale, clay and refractory mineral mining and quarrying - Extraction de schiste, d'argile et de minerais réfractaires</b>												
2000	8	172	359	8 486	3 823	9 021	71 393	58 549	235	13 299	58 330	
2001	8	168	352	8 570	4 106	11 612	74 443	58 725	235	13 321	58 830	
2002	8	174	361	8 496	6 349	7 457	78 244	64 438	238	13 470	64 502	
2003	8	183	368	9 401	6 059	6 344	73 028	60 625	248	15 035	60 715	
2004	8	178	367	9 187	6 876	11 120	75 612	57 616	244	14 997	57 872	
<b>212392 - Diamond mining - Extraction de diamants</b>												
2000	1	419	914	24 236	27 395	159 045	647 813	461 373	634	34 327	459 714	
2001	1	485	1 008	29 897	32 166	97 747	718 373	588 460	731	41 643	583 667	
2002	1	762	1 612	47 705	28 961	133 603	780 135	617 571	899	58 631	615 361	
2003	2	992	2 164	60 831	78 422	178 887	1 587 740	1 330 431	1 189	75 726	1 327 357	
2004	2	1 032	2 249	68 885	84 677	191 950	2 096 722	1 820 096	1 591	108 801	1 816 746	

Table 5 Principal statistics of the mineral industries<sup>1</sup>, by industry, 2000 - 2004 - concludedTableau 5 Statistiques principales des industries minières<sup>1</sup>, par industrie, 2000 - 2004 - fin

	Number of establishments	Mining activity - Activité minière							Total activity - Activité totale		
		Production and related workers			Cost of fuel and electricity	Cost of materials and supplies	Value of production	Value added	Employees		
		Travailleurs de la production et assimilés							Salariés		
		Number	Thousands of person-hours paid	Wages	Coût du combustible et de l'électricité	Coût des matières et fournitures	Valeur de la production	Valeur ajoutée	Number	Salaries and wages	Valeur ajoutée
Nombre	Milliers d'heures-personnes payées	Salaires					Nombre	Traitements et salaires			
		\$'000							\$'000		
<b>212393 - Salt mining - Extraction de sel</b>											
2000	10	986	2 169	50 005	20 583	45 087	333 653	267 983	1 388	74 496	268 190
2001	10	1 056	2 333	55 025	25 499	56 740	414 768	332 528	1 448	79 256	332 410
2002	10	1 020	2 294	58 152	23 387	52 798	398 647	322 462	1 390	81 443	319 440
2003	10	1 039	2 466	71 269	26 206	56 577	395 574	312 791	1 432	97 148	308 862
2004	10	1 030	2 472	62 175	25 887	60 897	404 764	317 980	1 431	88 863	314 094
<b>212395 - Gypsum mining - Extraction de gypse</b>											
2000	9	542	1 201	24 050	8 415	22 790	110 853	79 647	657	30 085	79 433
2001	10	509	1 084	22 028	8 774	19 565	103 007	74 668	616	27 879	74 186
2002	9	528	1 122	24 384	8 108	21 303	109 101	79 690	635	30 626	79 192
2003	8	403	842	17 040	7 194	15 165	96 581	74 222	491	21 911	73 151
2004	8	399	859	17 921	8 614	17 531	107 486	81 341	482	22 771	80 486
<b>212396 - Potash mining - Extraction de potasse</b>											
2000	11	2 513	5 338	165 866	189 676	210 097	1 703 174	1 303 401	3 308	234 280	1 301 982
2001	11	2 525	5 314	167 458	223 388	189 279	1 669 622	1 256 955	3 327	238 966	1 254 979
2002	11	2 544	5 309	167 818	184 776	182 916	1 681 616	1 313 924	3 312	231 802	1 305 770
2003	11	2 720	5 726	199 177	217 090	191 045	1 623 469	1 215 335	3 529	278 422	1 218 270
2004	11	2 981	6 340	213 380	239 152	223 341	2 197 291	1 734 798	3 744	277 184	1 731 563
<b>212397 - Peat extraction - Extraction de tourbe</b>											
2000	74	1 472	3 240	40 695	9 705	49 632	224 334	164 997	1 828	54 274	166 079
2001	74	1 264	2 736	35 278	9 811	48 002	257 655	199 843	1 545	45 128	200 958
2002	74	1 241	2 659	35 245	9 898	50 472	271 356	210 986	1 528	45 721	212 062
2003	71	1 221	2 651	34 923	10 321	49 325	254 454	194 808	1 509	45 537	196 476
2004	72	1 207	2 595	35 271	13 738	56 250	280 612	210 625	1 459	44 774	210 594
<b>Other non-metallic mineral mining and quarrying<sup>3</sup> - Extraction d'autres minerais non métalliques<sup>3</sup></b>											
2000	20	1 398	3 015	65 145	44 602	64 518	290 839	181 719	1 849	93 067	180 535
2001	19	1 115	2 432	53 485	40 187	54 255	239 390	144 948	1 505	78 396	144 241
2002	19	978	2 115	44 574	40 266	43 085	208 109	124 757	1 358	67 234	123 954
2003	19	907	1 969	45 933	41 092	45 371	209 392	122 930	1 236	66 090	122 447
2004	17	829	1 803	43 504	36 648	47 633	193 111	108 830	1 129	63 214	108 315
<b>2123 - Non-Metallic Mineral Mining and Quarrying - Total - Extraction de minerais non métalliques</b>											
2000	725	13 826	30 442	633 482	440 061	828 360	4 871 840	3 603 419	18 152	875 160	3 621 947
2001	713	13 546	29 656	633 973	480 949	759 349	5 071 732	3 831 435	17 707	874 774	3 849 661
2002	724	13 346	29 090	641 983	435 994	803 810	5 124 543	3 884 739	17 359	876 104	3 902 216
2003	710	13 544	29 775	697 155	519 867	858 442	5 911 452	4 533 143	17 534	948 016	4 559 764
2004	725	14 078	31 048	734 229	575 620	971 057	7 218 856	5 672 179	18 332	997 414	5 683 699
<b>Total Mining Industries<sup>1</sup> - Total industries minières<sup>1</sup></b>											
2000	828	39 443	86 152	2 330 708	1 218 214	4 567 183	17 019 475	11 234 052	51 576	3 176 123	11 236 741
2001	805	37 724	82 678	2 256 596	1 296 317	4 826 059	16 564 772	10 442 396	49 107	3 083 169	10 435 004
2002	808	36 811	78 281	2 230 532	1 267 619	4 780 766	16 556 755	10 508 370	47 666	3 023 853	10 488 602
2003	789	35 829	76 678	2 263 630	1 364 505	4 342 364	16 641 586	10 934 396	45 972	3 037 049	10 947 515
2004	801	34 786	75 589	2 247 100	1 450 505	4 473 682	20 753 018	14 828 831	45 287	3 060 080	14 818 032

1. Excludes the Oil and Gas Extraction Industry (NAICS 211).

1. Ne comprend pas l'industrie d'extraction de pétrole et de gaz (SCIAN 211).

2. Includes uranium ore mining (212291) and all other metal ore mining (212299)

2. Comprend l'extraction de minerais d'uranium (212291) et l'extraction de tous les autres minerais métalliques (212299)

3. Includes asbestos mining (212394) and all other non-metallic mineral mining and quarrying (212398)

3. Comprend l'extraction d'amiante (212394) et l'extraction de tous les autres minerais non métalliques (212398)

Table 6 Principal statistics of selected manufacturing industries related to mining, 2000 - 2004

Tableau 6 Statistiques principales pour certaines industries manufacturières se rapportant à l'industrie minière, 2000 - 2004

	Number of establishments	Manufacturing activity - Activité manufacturière						Total activity - Activité totale			
		Production and related workers			Cost of fuel and electricity <sup>1</sup>	Cost of materials and supplies <sup>1</sup>	Value of shipments of goods of own manufacture	Value added	Employees		Value added
		Travailleurs de la production et assimilés			Coût du combustible et de l'électricité <sup>1</sup>	Coût des matières et fournitures <sup>1</sup>	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Valeur ajoutée	Salariés		Valeur ajoutée
		Number	Thousands of person-hours paid	Wages					Number	Salaries and wages	
	Nombre	Milliers d'heures-personnes payées	Salaires		Traitements et salaires		Nombre				
			\$'000						\$'000		
<b>331410 - Smelting and refining of non-ferrous metals (except aluminum) - Fonte et affinage de métaux non ferreux (sauf l'aluminium)</b>											
2000	33	9 714	..	526 919	512 457	5 366 084	8 548 334	2 799 776	13 378	777 922	2 790 449
2001	33	8 798	..	527 957	536 746	5 249 281	7 844 404	2 173 562	12 046	757 218	2 176 474
2002	38	8 471	..	499 534	498 211	5 526 151	8 674 395	2 636 556	11 358	704 383	2 625 577
2003	35	8 029 r	..	472 693 r	497 876 r	5 931 928 r	9 444 383 r	3 053 605 r	10 759 r	669 324 r	..
2004	..	7 771	..	460 771	525 659	4 301 198	10 797 511	6 088 523	10 148	631 048	..
<b>331313 - Primary production of alumina and aluminum - Production primaire d'alumine et d'aluminium</b>											
2000	15	11 402	..	598 897	421 183	2 023 277	5 431 334	2 993 305	12 971	685 794	2 989 020
2001	17	9 962	..	575 454	426 276	2 214 945	5 758 845	3 124 849	11 804	698 829	3 116 255
2002	20	10 332	..	643 491	392 493	2 568 631	5 995 171	3 054 321	12 332	780 581	3 039 649
2003	20	10 213	..	666 298	445 637 r	2 542 615 r	5 951 434 r	2 948 600 r	12 072	809 507	..
2004	..	9 493	..	600 944	527 012	1 948 984	5 937 506	3 486 041	11 226	746 540	..
<b>327120 - Clay products<sup>2</sup> (domestic clays) - Produits de l'argile<sup>2</sup> (domestique)</b>											
2000	59	2 340	..	100 940	42 891	173 992	473 522	257 488	3 186	145 525	304 902
2001	62	2 681	..	110 857	50 419	187 828	566 953	332 433	3 514	156 355	387 827
2002	55	2 151	..	91 420	53 776	159 536	502 461	283 589	2 772	130 479	299 695
2003	53	1 838 r	..	85 566 r	50 345 r	182 487 r	585 926 r	348 599 r	2 480 r	145 208 r	..
2004	..	1 515	..	69 197	50 735	134 772	472 726	296 448	2 011	106 939	..
<b>327310 - Cement - Ciment</b>											
2000	35	1 979	..	110 594	229 766	243 491	1 279 417	819 086	2 528	148 041	860 700
2001	30	1 916	..	110 582	242 782	276 475	1 389 015	865 676	2 465	153 403	876 930
2002	31	1 845	..	113 062	251 282	278 523	1 412 181	889 384	2 390	156 563	913 866
2003	34	1 588 r	..	95 867 r	220 548 r	265 980 r	1 377 032 r	880 120 r	2 131 r	141 413 r	..
2004	..	1 585	..	99 838	238 127	277 364	1 494 983	971 222	2 113	149 548	..
<b>327410 - Lime - Chaux</b>											
2000	16	705	..	34 654	53 972	38 893	236 541	143 947	843	41 347	146 626
2001	14	561	..	29 357	60 468	27 610	189 771	101 745	699	35 954	107 885
2002	14	629	..	35 362	66 386	28 207	205 759	111 826	766	42 484	121 904
2003	15	689 r	..	37 938 r	74 624 r	41 278 r	252 387 r	135 031 r	878 r	48 522 r	..
2004	..	652	..	35 600	81 017	42 500	288 196	165 454	799	44 038	..
<b>Total</b>											
2000	158	26 140	..	1 372 004	1 260 269	7 845 737	15 969 148	7 013 602	32 906	1 798 629	7 091 697
2001	156	23 918	..	1 354 207	1 316 691	7 956 139	15 748 988	6 598 265	30 528	1 801 759	6 665 371
2002	158	23 428	..	1 382 869	1 262 148	8 561 048	16 789 967	6 975 676	29 618	1 814 490	7 000 691
2003	157	22 357 r	..	1 358 362 r	1 289 030 r	8 964 288 r	17 611 162 r	7 365 955 r	28 320 r	1 813 974 r	..
2004	..	21 016	..	1 266 350	1 422 550	6 704 818	18 990 922	11 007 688	26 297	1 678 113	..

Source: Statistics Canada, Survey of Manufactures.

Source: Statistique Canada, Recensement des manufactures.

1. Changes in methodology, starting in 2003, see notes in CANSIM table 301-0006.

1. Changements de méthodologie, à partir de 2003, voir les notes sur CANSIM tableau 301-0006.

2. Clay products include Clay Building Material and Refractory Manufacturing (NAICS 327120).

2. Produits de l'argile comprend Fabrication de matériaux de construction en argile et de produits réfractaires (SCIAN 327120).

**Table 7 Principal statistics of the mineral industries<sup>1</sup>, by province, 2000 - 2004****Tableau 7 Statistiques principales des industries minières<sup>1</sup>, par province, 2000 - 2004**

Number of establishments	Mining activity - Activité minière								Total activity - Activité totale		
	Production and related workers			Cost of fuel and electricity	Cost of materials and supplies	Value of production	Value added	Employees		Value added	
	Travailleurs de la production et assimilés			Coût du combustible et de l'électricité	Coût des matières et fournitures	Valeur de la production	Valeur ajoutée	Salariés		Valeur ajoutée	
	Number	Thousands of person-hours paid	Wages					Number	Salaries and wages		
Nombre d'établissements				Coût du combustible et de l'électricité	Coût des matières et fournitures	Valeur de la production	Valeur ajoutée	Salariés		Valeur ajoutée	
	Nombre	Milliers d'heures-personnes payées	Salaires					Nombre	Traitements et salaires		
\$'000											
<b>Newfoundland and Labrador - Terre-Neuve et Labrador</b>											
2000	17	2 050	4 449	165 963	76 429	237 583	828 144	514 132	2 343	188 094	506 672
2001	19	1 779	3 752	147 735	70 396	245 994	791 863	475 473	2 194	176 316	468 289
2002	16	1 615	3 385	144 214	64 579	219 044	722 065	438 442	1 926	169 655	421 770
2003	17	1 678	3 426	149 883	85 953	192 967	759 183	480 264	1 976	177 132	472 455
2004	16	1 407	2 967	137 887	76 917	140 173	670 131	453 040	1 672	165 293	449 565
<b>Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard</b>											
2000	4	30	67	666	289	372	5 290	4 629	35	794	4 621
2001	3	14	31	278	279	279	4 277	3 720	18	366	3 708
2002	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2003	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2004	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>Nova Scotia - Nouvelle-Écosse</b>											
2000	29	1 193	2 564	49 794	17 958	44 194	222 949	160 797	1 556	66 363	165 806
2001	27	1 112	2 389	47 539	17 283	39 459	220 985	164 243	1 358	59 389	169 893
2002	29	821	1 819	35 689	15 781	31 402	179 655	132 473	1 040	46 669	137 828
2003	29	837	1 911	36 559	17 462	34 717	192 103	139 925	1 054	47 899	144 245
2004	30	855	1 928	37 949	19 107	38 722	208 458	150 629	1 071	49 720	153 422
<b>New Brunswick - Nouveau-Brunswick</b>											
2000	42	1 643	3 711	71 343	49 513	377 191	764 137	337 433	2 173	104 611	337 782
2001	42	1 464	3 368	67 587	46 887	420 252	808 063	340 923	1 970	101 697	340 876
2002	46	1 529	3 305	67 508	45 952	356 953	658 242	255 337	2 006	100 306	254 754
2003	45	1 573	3 468	73 855	48 208	340 608	670 237	281 421	2 024	105 671	280 829
2004	47	1 625	3 615	81 576	49 930	366 757	801 951	385 263	2 038	109 756	384 296
<b>Québec</b>											
2000	197	7 961	17 411	460 408	265 116	964 455	2 895 457	1 665 886	10 905	659 428	1 661 315
2001	191	7 119	15 259	409 244	265 004	1 022 532	2 711 831	1 424 295	9 919	590 486	1 417 925
2002	186	7 405	15 807	435 088	279 638	1 014 014	2 742 975	1 449 323	10 206	611 713	1 445 231
2003	178	7 003	15 016	424 358	273 407	903 754	2 725 763	1 548 603	9 653	603 739	1 550 062
2004	179	6 286	13 498	381 096	264 826	838 152	2 926 019	1 823 040	8 914	563 197	1 824 359
<b>Ontario</b>											
2000	292	10 672	23 686	605 793	222 034	1 067 925	4 790 652	3 500 693	14 336	868 974	3 502 355
2001	275	10 616	23 742	598 345	241 159	1 220 834	4 555 979	3 093 986	13 748	850 611	3 093 341
2002	281	10 223	22 466	610 322	289 119	1 337 118	4 817 788	3 191 551	13 364	867 156	3 193 092
2003	275	10 084	22 362	625 460	289 750	1 178 842	4 589 205	3 120 613	12 949	855 251	3 119 098
2004	278	10 091	22 619	631 474	319 093	1 335 980	5 951 052	4 295 979	13 109	891 810	4 286 637
<b>Manitoba</b>											
2000	36	2 461	6 215	150 167	37 957	308 758	1 106 937	760 223	3 132	200 375	767 689
2001	31	2 226	5 824	145 560	40 736	318 605	859 460	500 119	2 816	194 577	508 265
2002	32	1 926	3 946	107 426	40 527	302 876	820 660	477 258	2 551	150 671	480 054
2003	32	1 695	3 512	95 750	38 818	263 149	870 642	568 675	2 409	139 373	576 155
2004	29	1 635	3 486	95 787	39 919	303 519	1 173 179	829 741	2 366	143 717	832 124

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

**Table 7 Principal statistics of the mineral industries<sup>1</sup>, by province, 2000 - 2004 - concluded****Tableau 7 Statistiques principales des industries minières<sup>1</sup>, par province, 2000 - 2004 - fin**

Number of establishments	Mining activity - Activité minière								Total activity - Activité totale		
	Production and related workers			Cost of fuel and electricity	Cost of materials and supplies	Value of production	Value added	Employees		Value added	
	Travailleurs de la production et assimilés			Coût du combustible et de l'électricité	Coût des matières et fournitures	Valeur de la production	Valeur ajoutée	Salariés		Valeur ajoutée	
	Number	Thousands of person-hours paid	Wages					Number	Salaries and wages		
Nombre	Milliers d'heures-personnes payées	Salaires	Nombre	Traitements et salaires							
						\$'000					
<b>Saskatchewan</b>											
2000	46	3 968	8 411	249 860	247 075	274 044	2 264 684	1 743 564	4 964	330 637	1 741 757
2001	47	4 218	8 809	268 082	289 111	280 081	2 245 718	1 676 526	5 284	356 865	1 671 724
2002	48	4 246	8 822	273 270	235 455	318 986	2 380 039	1 825 598	5 288	355 637	1 814 848
2003	50	4 449	9 336	311 445	270 162	339 979	2 299 619	1 689 478	5 482	408 865	1 697 046
2004	51	4 586	9 676	320 351	297 014	361 185	3 231 141	2 572 943	5 644	403 958	2 568 801
<b>Alberta</b>											
2000	78	2 495	5 249	121 718	45 117	104 487	699 178	549 574	3 223	167 014	552 196
2001	81	2 357	4 964	121 046	51 516	101 396	727 090	574 178	3 063	164 144	581 846
2002	79	2 260	4 749	116 677	47 929	101 546	691 595	542 120	2 882	154 747	547 478
2003	77	2 005	4 245	108 650	39 443	105 326	589 815	445 047	2 562	145 941	451 853
2004	92	2 060	4 517	107 863	46 236	99 890	655 956	509 830	2 564	140 087	513 943
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>											
2000	79	5 839	11 631	378 647	204 087	831 955	2 331 993	1 295 950	7 182	474 854	1 295 330
2001	81	5 636	11 928	377 973	214 776	896 261	2 540 655	1 429 618	7 003	480 945	1 427 341
2002	80	5 258	10 646	343 557	195 760	798 090	2 439 160	1 445 311	6 463	438 720	1 446 523
2003	77	5 043	10 279	349 489	208 106	769 906	2 246 941	1 268 928	6 100	441 954	1 268 655
2004	71	4 974	10 541	369 293	246 372	775 293	2 987 131	1 965 465	6 038	465 522	1 965 400
<b>Yukon</b>											
2000	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2001	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2002	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2003	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2004	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest</b>											
2000	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2001	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2002	4	1 101	2 341	70 226	37 567	146 982	867 419	682 870	1 340	88 159	679 389
2003	5	1 294	2 765	78 308	88 538	191 535	1 660 515	1 380 443	1 570	99 746	1 376 194
2004	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>Nunavut</b>											
2000	3	333	926	24 587	15 644	174 808	386 833	196 381	633	46 188	197 423
2001	3	452	1 075	29 048	18 579	169 146	317 865	130 141	665	45 704	129 070
2002	3	392	915	25 253	14 579	151 260	225 613	59 775	560	38 954	59 331
2003	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2004	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>Total</b>											
2000	828	39 443	86 152	2 330 708	1 218 241	4 567 183	17 019 475	11 234 052	51 576	3 176 123	11 236 741
2001	805	37 724	82 678	2 256 596	1 296 317	4 826 059	16 564 772	10 442 396	49 107	3 083 169	10 435 004
2002	808	36 811	78 281	2 230 532	1 267 619	4 780 766	16 556 755	10 508 370	47 666	3 023 853	10 488 602
2003	789	35 829	76 678	2 263 630	1 364 826	4 342 364	16 641 586	10 934 396	45 972	3 037 049	10 947 515
2004	801	34 786	75 589	2 247 100	1 450 505	4 473 682	20 753 018	14 828 831	45 287	3 060 080	14 818 032

1. Excludes the Oil and Gas Extraction Industry (NAICS 211)

1. Ne comprend pas l'industrie d'extraction de pétrole et de gaz (SCIAN 211).

**Table 8 Employees and their earnings in the mineral industries<sup>1</sup>, by province, 2003 and 2004****Tableau 8 Salariés et rémunérations dans l'industrie minière<sup>1</sup>, par province, 2003 and 2004**

	Employees Salariés				Salaries and wages Traitements et salaires			
	Production and related workers		All other employees	Total	Production and related workers		All other employees	Total
	Travailleurs de la production et assimilés		Tous autres employés		Travailleurs de la production et assimilés		Tous autres employés	
	Mining Mines	Other Autres			Mining Mines	Other Autres		
number - nombre				\$'000				
2003								
Newfoundland and Labrador - Terre-Neuve et Labrador	1 678	16	282	1 976	149 883	2 422	24 827	177 132
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	837	1	216	1 054	36 559	45	11 296	47 899
New Brunswick - Nouveau- Brunswick	1 573	56	395	2 024	73 855	3 966	27 850	105 671
Québec	7 003	184	2 466	9 653	424 358	13 959	165 422	603 739
Ontario	10 084	179	2 686	12 949	625 460	7 072	222 718	855 251
Manitoba	1 695	165	549	2 409	95 750	8 145	35 478	139 373
Saskatchewan	4 449	173	860	5 482	311 445	11 499	85 921	408 865
Alberta	2 005	24	533	2 562	108 650	1 009	36 282	145 941
British Columbia - Colombie- Britannique	5 043	6	1 051	6 100	349 489	347	92 118	441 954
Yukon	x	x	x	x	x	x	x	x
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	1 294	36	240	1 570	78 308	2 426	19 012	99 746
Nunavut	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>Total</b>	<b>35 829</b>	<b>840</b>	<b>9 303</b>	<b>45 972</b>	<b>2 263 630</b>	<b>50 889</b>	<b>722 530</b>	<b>3 037 049</b>
2004								
Newfoundland and Labrador - Terre-Neuve et Labrador	1 407	18	247	1 672	137 887	1 961	25 444	165 293
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	855	5	211	1 071	37 949	257	11 513	49 720
New Brunswick - Nouveau- Brunswick	1 625	1	412	2 038	81 576	23	28 157	109 756
Québec	6 286	171	2 457	8 914	381 096	15 073	167 028	563 197
Ontario	10 091	212	2 806	13 109	631 474	8 301	252 034	891 810
Manitoba	1 635	188	543	2 366	95 787	12 097	35 833	143 717
Saskatchewan	4 586	160	898	5 644	320 351	10 716	72 891	403 958
Alberta	2 060	12	482	2 554	107 863	714	30 885	139 463
British Columbia - Colombie- Britannique	4 974	7	1 057	6 038	369 293	384	95 845	465 522
Yukon	x	x	x	x	x	x	x	x
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	x	x	x	x	x	x	x	x
Nunavut	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>Total</b>	<b>34 786</b>	<b>887</b>	<b>9 614</b>	<b>45 287</b>	<b>2 247 100</b>	<b>56 366</b>	<b>756 614</b>	<b>3 060 080</b>

1. Excludes the Oil and Gas Extraction Industry (NAICS 211).

1. Ne comprend pas l'industrie d'extraction de pétrole et de gaz (SCIAN 211).

**Table 9 Consumption of purchased fuel and electricity by the mineral industries and selected manufacturing industries<sup>1</sup>, 2003 and 2004****Tableau 9 Combustible et électricité achetés et consommés par les industries minières et par certaines industries manufacturières<sup>1</sup>, 2003 et 2004**

		2003		2004	
		Mineral industries excluding fuels <sup>2</sup>	Selected manufacturing industries	Mineral industries excluding fuels <sup>2</sup>	Selected manufacturing industries
		Industries minières combustibles exclus <sup>2</sup>	Certaines industries manufacturières	Industries minières combustibles exclus <sup>2</sup>	Certaines industries manufacturières
thousands - milliers					
Coal - Charbon	metric tonnes tonnes métriques dollars	0 0	.. 139 324	0 0	.. ..
Natural gas - Gaz naturel	thousands of cubic metres milliers de mètres cubes dollars	807 198 778	.. 262 674	825 203 393	.. ..
Gasoline - Essence	litres dollars	30 126 18 590	.. 4 141	31 614 20 750	.. ..
Kerosene - Kérosène	litres dollars	192 122	.. 0	48 49	.. ..
Diesel oil - Huile diesel	litres dollars	620 148 307 329	.. 15 198	647 806 346 067	.. ..
Light fuel oil - Mazouts légers	litres dollars	31 043 12 572	.. 19 033	22 416 9 853	.. ..
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	litres dollars	326 246 87 484	.. 41 752	274 102 75 827	.. ..
Liquefied petroleum gas - Gaz de pétrole liquéfié	litres dollars	160 612 49 847	.. 5 997	163 782 58 170	.. ..
Electricity purchased - Électricité achetée	megawatt hours megawatt heures dollars	13 219 524 362	21 473 771 079	12 985 551 434	.. ..
Other - Autres	dollars	34 481	58 739	34 297	..
<b>Total</b>	<b>dollars</b>	<b>1 233 565</b>	<b>1 317 937</b>	<b>1 299 841</b>	<b>..</b>

1. Smelting and refining, clay products (domestic clays), cement and lime.

1. Fonte et affinage, produits de l'argile (argile domestique), ciment et chaux.

2. Breakdown not available for the fuel industries.

2. Détails indisponibles pour l'industrie des combustibles.

**NAICS 213117**  
**Contract drilling, (except Oil and Gas)**

**Drilling of deposits other than fuels**

**SCIAN 213117**  
**Forage à forfait, sauf de puits de pétrole et de gaz**

**Forage de gisements autres que le pétrole**

**Text Table I**      **Contract drilling operations<sup>1</sup>, 2004**  
**Tableau explicatif I**      **Forage à forfait<sup>1</sup>, 2004**

	Metres drilled		Income from drilling	Average number of employees	Total salaries and wages paid
	Forage, en mètres				
	Surface	Underground	Revenu provenant du forage	Nombre moyen de salariés	Total des traitements et salaires versés
		Souterrain			
			\$'000		\$'000
Maritime provinces - Les provinces maritimes	132 539	0	13 006	75	3 978
Québec	558 405	287 200	52 588	413	18 726
Ontario	767 824	796 972	125 130	693	39 239
Prairie provinces - Les provinces des prairies	267 245	311 022	44 018	344	21 833
British Columbia - Colombie-Britannique	373 118	75 150	30 417	203	11 907
Yukon, Nunavut and Northwest Territories - Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut	377 914	12 644	42 654	267	17 078
<b>Total</b>	<b>2 477 045</b>	<b>1 482 988</b>	<b>307 813</b>	<b>1 995</b>	<b>112 761</b>

1. Drilling operations conducted by contractors chiefly for the testing of deposits.

1. Forage effectué par les entrepreneurs dans le but principal du sondage de gisements.



**Explanatory notes****Establishment**

The reporting unit in the Census of Mines, Quarries and Sand Pits is the establishment, which is defined as "the smallest unit which is a separate operating entity capable of reporting all the following: materials and supplies used, goods purchased for resale as such, fuel and electricity used, number of employees and their pay, person-hours, inventories, shipments or sales".

To maintain complete coverage of certain commodities, many non-mining establishments are surveyed for commodity information only and the results are incorporated with data submitted by mining establishments in appropriate commodity tables.

**Head offices and auxiliary units**

The special head office questionnaire is generally used where a firm, regardless of the number of establishments, has separately located offices or auxiliary units. Such offices or units do not constitute establishments within the Census of Mines, Quarries and Sand Pits as they do not normally generate operational revenues, but give rise only to costs of operations (mainly salaries and wages) which are automatically included in the value of shipments or sales. Although not considered as establishments, and hence, not included in the "establishment" count for an industry, the operational costs are reflected in the industry statistics.

**Notes explicatives****L'établissement**

L'unité déclarante pour le recensement des mines, carrières et sablières, est définie comme "la plus petite unité distincte d'exploitation en mesure de fournir l'ensemble des renseignements suivants: matières premières et fournitures utilisées, marchandises achetées pour la revente en l'état, combustible et énergie utilisées, nombre d'employés et paie, heures-personnes, stocks, livraisons ou ventes".

Afin de maintenir une vue complète de certains produits miniers, plusieurs établissements non miniers sont recensés sur ces produits seulement. Les résultats sont alors incorporés avec les données soumises par les établissements miniers et figurent dans les tableaux appropriés.

**Sièges sociaux et unités auxiliaires**

Le questionnaire spécial du siège social est généralement utilisé dans le cas des entreprises qui, indépendamment du nombre de leurs établissements, ont des bureaux ou unités auxiliaires géographiquement séparés. Ces bureaux ou unités ne constituent pas d'établissements au sens du présent recensement du fait qu'ils ne produisent normalement pas de recettes d'exploitation, entraînant seulement des dépenses d'exploitation (surtout en salaires et en traitements) qui figurent automatiquement dans la valeur des livraisons ou des ventes. Quoique non considérés comme établissements, et par conséquent non compris dans le nombre total d'établissements d'une industrie donnée, leurs frais d'exploitation sont pris en compte dans les statistiques relatives à l'industrie.