



Catalogue no. 26-202-XPB

N°26-202-XPB au catalogue

Canada's Mineral Production

Production minérale du Canada

Preliminary estimates
1995

Calcul préliminaire
1995

MAR 22 1996
7 1007.02
DIPLOMATIC



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

Data in Many Forms . . .

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

How to Obtain More Information

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

System of National Accounts,
National Accounts and Environment Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 1-613-951-3640) or to the Statistics Canada Reference Centre in:

Halifax	(1-902-426-5331)	Regina	(1-306-780-5405)
Montréal	(1-514-283-5725)	Edmonton	(1-403-495-3027)
Ottawa	(1-613-951-8116)	Calgary	(1-403-292-6717)
Toronto	(1-416-973-6586)	Vancouver	(1-604-666-3691)
Winnipeg	(1-204-983-4020)		

Toll-free access is provided for all users who reside outside the local dialing area of any of the Regional Reference Centres.

National Enquiries Line	1-800-263-1136
National Telecommunications Device for the Hearing Impaired	1-800-363-7629
National Toll-free Order-only Line (Canada and United States)	1-800-267-6677

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Statistics Canada, Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Ave., Ottawa, Ontario, K1A 0T6.

(1-613-951-7277)
Facsimile Number (1-613-951-1584)
Toronto Credit Card Only (1-416-973-8018)

Standards of Service to the Public

To maintain quality service to the public, Statistics Canada follows established standards covering statistical products and services, delivery of statistical information, cost-recovered services and services to respondents. To obtain a copy of these service standards, please contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre.

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes. Les données sont disponibles sur disque compact, disquette, imprimé d'ordinateur, microfiche et microfilm, et bande magnétique. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinoilingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toute demande de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doit être adressée à la:

Système de comptabilité nationale,
Division des comptes nationaux et de l'environnement,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 1-613-951-3640) ou au Centre de consultation de Statistique Canada à:

Halifax	(1-902-426-5331)	Regina	(1-306-780-5405)
Montréal	(1-514-283-5725)	Edmonton	(1-403-495-3027)
Ottawa	(1-613-951-8116)	Calgary	(1-403-292-6717)
Toronto	(1-416-973-6586)	Vancouver	(1-604-666-3691)
Winnipeg	(1-204-983-4020)		

Un service d'appel interurbain sans frais est offert à tous les utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des Centres régionaux de consultation.

Service national de renseignements	1-800-263-1136
Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants	1-800-363-7629
Service national du numéro sans frais pour commander seulement (Canada et États-Unis)	1-800-267-6677

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à Statistique Canada, la Division des opérations et de l'intégration, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario), K1A 0T6.

(1-613-951-7277)
Numéro du télécopieur (1-613-951-1584)
Toronto Carte de crédit seulement (1-416-973-8018)

Normes de service au public

Afin de maintenir la qualité du service au public, Statistique Canada observe des normes établies en matière de produits et de services statistiques, de diffusion d'information statistique, de services à recouvrement des coûts et de services aux répondants. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec le Centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous.



Statistics Canada
Industry Division

Canada's Mineral Production

Preliminary estimates
1995

Statistique Canada
Division de l'industrie

Production minérale du Canada

Calcul préliminaire
1995

Published by authority of the Minister
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 1996

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

February 1996

Price: Canada: \$22.00
United States: US\$26.00
Other Countries: US\$31.00

Catalogue no. 26-202-XPB
Frequency: Annual

ISSN 0380-7797

Ottawa

Publication autorisée par le ministre
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 1996

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

Février 1996

Prix : Canada : 22 \$
États-Unis : 26 \$ US
Autres pays : 31 \$ US

N° 26-202-XPB au catalogue
Périodicité : annuelle

ISSN 0380-7797

Ottawa

Note of Appreciation

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

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises, 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:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential

Note

All data originate from surveys conducted by the federal Department of Natural Resources under the Resources and Technical Surveys Act with the exception of data concerning fuels. Inquiries should be addressed to Jacqueline Paquette (613) 992-9005, of the Minerals and Metals Sector of the Department. Data concerning fuels originate from surveys conducted by Statistics Canada and inquiries in this area should be addressed to Ron Rasia, Energy Section, Industry Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (613) 951-3569 or to a local Statistics Canada office listed on the inside front cover.

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.

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

Signes conventionnels

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

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel

Nota

Les chiffres, à l'exception de ceux se rapportant aux combustibles, 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 données sur les combustibles proviennent des enquêtes menées par Statistique Canada, et toutes demandes de renseignements doivent être adressées à Ron Rasia, Section de l'énergie, Division de l'industrie, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: (613) 951-3569) ou à un bureau local de Statistique Canada situé aux endroits énumérés à la couverture intérieure.

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.

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

Table of Contents

	Page
Highlights	5
For Further Reading	6
Table	
1. Preliminary Estimate of the Mineral Production of Canada, by Province, 1995	8
2. Revised Statistics of the Mineral Production of Canada, by Province, 1994	14
3. Canadian Mine Production of Selected Mineral Commodities, 1994 and 1995	20
4. Canada, Production of Selected Refined Metals, 1994 and 1995	21
Appendix	22

Table des matières

	Page
Faits saillants	5
Lectures suggérées	6
Tableau	
1. Calcul préliminaire de la production minérale du Canada, par province, 1995	8
2. Statistiques révisées de la production minérale du Canada, par province, 1994	14
3. Production canadienne de certains minéraux, 1994 et 1995	20
4. Canada, production de certains métaux affinés, 1994 et 1995	21
Annexe	22

HIGHLIGHTS

VALUE OF CANADIAN MINERAL PRODUCTION

	1994	1995P	Change
	(\$ millions)	(\$ millions)	(%)
Metals	9 749.5	11 993.6	+23.0
Non-Metals	2 610.1	2 840.6	+8.8
Structural materials	2 582.4	2 609.7	+1.1
Total non-fuels	14 942.1	17 443.9	+16.7
Fuels	26 208.9	25 923.8	-1.1
Total minerals	41 150.9	43 367.8	+5.4

- The total value of output of Canadian mineral production in the four commodity groups of the industry (metallics, nonmetallics, structural materials and fuels) rose from the \$41.2 billion recorded in 1994 to \$43.4 billion in 1995, an increase of 5.4 per cent.
- In 1995, fuels accounted for 59.8 per cent of the total value of mineral production, followed by metallics (27.7 per cent), nonmetallics (6.6 per cent) and structural materials (6.0 per cent). Excluding fuels, the value of production increased from \$14.9 billion in 1994 to \$17.4 billion in 1995, a gain of 16.7 per cent.
- The total value of metallic mineral production rose by 23.0 per cent from \$9.7 billion in 1994 to \$12.0 billion in 1995. Copper, gold, nickel, zinc and iron ore continued to be the leading metals in Canada in terms of their values of production, with all but iron ore recording increased values of output.
- The value of output of the nonmetallic group increased significantly from \$2.6 billion in 1994 to \$2.8 billion in 1995, an 8.8 per cent gain. Shipments of potash, the leading mineral in this group, increased by 3.9 per cent in tonnage and by 13.6 per cent in value from the corresponding 1994 levels.
- The value of production of structural materials increased by 1.1 per cent (or about \$27 million) to remain at approximately \$2.6 billion in 1995.

FAITS SAILLANTS

VALEUR DE LA PRODUCTION DE MINÉRAUX AU CANADA

	1994	1995P	Variations
	(en millions de dollars)	(en millions de dollars)	(%)
Métaux	9 749,5	11 993,6	+23,0
Non-Métaux	2 610,1	2 840,6	+8,8
Matériaux de construction	2 582,4	2 609,7	+1,1
Total des non-combustibles	14 942,1	17 443,9	+16,7
Combustibles	26 208,9	25 923,8	-1,1
Total des minéraux	41 150,9	43 367,8	+5,4

- La valeur totale de la production minérale canadienne des quatre groupes de produits minéraux, (métalliques, non métalliques, matériaux de construction et combustibles) a augmenté; elle est passée de 41,2 milliards de dollars en 1994 à 43,4 milliards en 1995, ce qui représente une augmentation de 5,4 %.
- En 1995, les combustibles ont représenté 59,8 % de la valeur totale de la production minérale; ils ont été suivis par les minéraux métalliques (27,7 %), les minéraux non métalliques (6,6 %) et les matériaux de construction (6,0 %). Sans les combustibles, la valeur de la production est passée de 14,9 milliards de dollars en 1994 à 17,4 milliards en 1995, soit une hausse de 16,7 %.
- La valeur totale de la production de minéraux métalliques a fait un bond de 23,0 % en 1995, passant de 9,7 à 12,0 milliards de dollars. Le cuivre, l'or, le nickel, le zinc et le minerai de fer continuent d'afficher la plus forte valeur au Canada. À l'exception du minerai de fer, la valeur de la production de chacun des minéraux précités a augmenté.
- La valeur de la production des minéraux non métalliques a fait un bond de 8,8 %, passant de 2,6 milliards de dollars en 1994 à 2,8 milliards en 1995. Le volume des livraisons de potasse, qui affiche la plus forte valeur de ce groupe, a augmenté de 3,9% et leur valeur par rapport à 1994, a affiché une hausse de 13,6%.
- La valeur de la production des matériaux de construction s'est accrue de 1,1 % (ou d'environ 27 millions de dollars) pour atteindre 2,6 milliards de dollars en 1995.

FOR FURTHER READING**LECTURES SUGGÉRÉES**

Selected Publications from Statistics Canada

Choisies parmi les publications de Statistique Canada

Title	Titre	Catalogue
General Review of the Mineral Industries. Annual. Bilingual	Revue générale sur les industries minérales. Annuel. Bilingue	26-201
Canada's Mineral Production (Preliminary Estimate). Annual. Bilingual	Production minérale du Canada (calcul préliminaire). Annuel. Bilingue	26-202
Coal Mines. Annual. Bilingual	Mines de charbon. Annuel. Bilingue	26-206
Crude Petroleum and Natural Gas Industry. Annual. Bilingual	Industrie du pétrole et du gaz naturel. Annuel. Bilingue	26-213
Metal Mines. Annual. Bilingual	Mines métalliques. Annuel. Bilingue	26-223
Non-metal Mines Annual. Bilingual	Mines non métalliques. Annuel. Bilingue	26-224
Quarries and Sand Pits. Annual. Bilingual	Carières et sablières. Annuel. Bilingue	26-225
Primary Metal Industries. Annual. Bilingual	Industries de métaux de première fusion. Annuel. Bilingue	41-250
Non-metallic Mineral Product Industries. Annual. Bilingual	Industries des produits minéraux non métalliques. Annuel. Bilingue	44-250
Crude Petroleum and Natural Gas Production Monthly. Bilingual	Production de pétrole brut et de gaz naturel. Mensuel. Bilingue	26-006
Cement. Monthly. Bilingual	Ciment. Mensuel. Bilingue	44-001
Coal and Coke Statistics. Monthly. Bilingual	Statistiques du charbon et du coke. Mensuel. Bilingue	45-002

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

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

Further, the federal Department of Natural Resources publishes a monthly report entitled **Production of Canada's Leading Minerals.**

De plus, le ministère fédéral des Ressources naturelles publie un rapport mensuel intitulé **Production des principaux minéraux du Canada.**

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Preliminary Estimate of the Mineral Production of Canada, by Province, 1995

No.			Newfound-	Prince	Nova	New	Québec	Ontario	Manitoba
			land	Edward	Scotia	Brunswick			
			Terre-	Île-du-	Nouvelle-	Nouveau-			
			Neuve	Prince-	Écosse	Brunswick			
				Édouard					
			thousands - milliers						
	Metals								
1	Antimony	kilograms	-	-	-	249	-	-	2
2		dollars	-	-	-	1 745	-	-	17
3	Bismuth	kilograms	-	-	-	110	-	-	-
4		dollars	-	-	-	1 263	-	-	1
5	Cadmium	kilograms	-	-	-	117	194	771	149
6		dollars	-	-	-	657	1 088	4 316	833
7	Calcium	kilograms	-	-	-	-	-	-	-
8		dollars	-	-	-	-	-	-	-
9	Cesium (Cs ₂ O)	kilograms	-	-	-	-	-	-	x
10		dollars	-	-	-	-	-	-	x
11	Cobalt	kilograms	-	-	-	-	-	1 735	413
12		dollars	-	-	-	-	-	151 321	35 994
13	Columbium (Cb ₂ O ₅)	kilograms	-	-	-	-	x	-	-
14	(Niobium)	dollars	-	-	-	-	x	-	-
15	Copper	kilograms	2 414	-	-	13 617	110 000	250 587	46 754
16		dollars	9 755	-	-	55 025	444 510	1 012 620	188 932
17	Gold	grams	x	-	-	401	39 011	63 200	3 529
18		dollars	x	-	-	6 821	663 577	1 075 030	60 020
19	Ilmenite	tonnes	-	-	-	-	x	-	-
20		dollars	-	-	-	-	x	-	-
21	Indium	grams	-	-	-	-	-	x	-
22		dollars	-	-	-	-	-	x	-
23	Iron Ore	tonnes	20 963	-	-	-	15 505	578	-
24		dollars	814 403	-	-	-	x	x	-
25	Iron, remelt	tonnes	-	-	-	-	x	-	-
26		dollars	-	-	-	-	x	-	-
27	Lead	kilograms	-	-	-	85 105	-	-	-
28		dollars	-	-	-	72 340	-	-	-
29	Lithium (Li ₂ O)	kilograms	-	-	-	-	-	-	x
30		dollars	-	-	-	-	-	-	x
31	Magnesium	kilograms	-	-	-	-	-	x	-
32		dollars	-	-	-	-	-	x	-
33	Molybdenum	kilograms	-	-	-	-	-	-	-
34		dollars	-	-	-	-	-	-	-
35	Nickel	kilograms	-	-	-	-	-	127 828	39 014
36		dollars	-	-	-	-	-	1 505 173	459 388
37	Platinum group	grams	-	-	-	-	-	x	x
38		dollars	-	-	-	-	-	x	x
39	Rhenium	kilograms	-	-	-	-	-	-	-
40		dollars	-	-	-	-	-	-	-
41	Rubidium (Rb ₂ O)	kilograms	-	-	-	-	-	-	x
42		dollars	-	-	-	-	-	-	x
43	Selenium	kilograms	-	-	-	-	234	316	3
44		dollars	-	-	-	-	2 337	3 159	35
45	Silver	kilograms	x	-	-	283	164	245	35
46		dollars	x	-	-	65 494	38 018	56 534	7 987
47	Tantalum (Ta ₂ O ₅)	kilograms	-	-	-	-	-	-	32
48		dollars	-	-	-	-	-	-	3 063
49	Tellurium	kilograms	-	-	-	-	87	3	1
50		dollars	-	-	-	-	1 768	67	21
51	Uranium (U)	kilograms	-	-	-	-	-	x	-
52		dollars	-	-	-	-	-	x	-
53	Zinc	kilograms	-	-	-	334 853	163 000	157 118	79 680
54		dollars	-	-	-	476 496	231 949	223 579	113 385
55	Total, metals	dollars	867 137	-	-	679 841	1 995 184	4 371 931	887 618

TABLEAU 1. Calcul préliminaire de la production minérale du Canada, par province, 1995

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Canada			N°
thousands - milliers							Métaux	
-	-	413	-	-	665	kilogrammes	Antimoine	1
-	-	2 896	-	-	4 658	dollars	Bismuth	2
-	-	16	-	-	126	kilogrammes	Bismuth	3
-	-	186	-	-	1 451	dollars	Cadmium	4
-	-	318	-	-	1 549	kilogrammes	Cadmium	5
-	-	1 781	-	-	8 675	dollars	Calcium	6
-	-	-	-	-	-	kilogrammes	Calcium	7
-	-	-	-	-	-	dollars	Calcium	8
-	-	-	-	-	x	kilogrammes	Césium (Cs 2 O)	9
-	-	-	-	-	x	dollars	Césium (Cs 2 O)	10
-	-	-	-	-	2 148	kilogrammes	Cobalt	11
-	-	-	-	-	187 315	dollars	Cobalt	12
-	-	-	-	-	x	kilogrammes	Colombium (Cb 2 O 5)	13
-	-	-	-	-	x	dollars	(Niobium)	14
-	-	281 492	-	-	704 863	kilogrammes	Cuivre	15
-	-	1 137 510	-	-	2 848 352	dollars	Cuivre	16
x	21	19 168	4 583	13 758	149 026	grammes	Or	17
x	349	326 056	77 950	234 032	2 534 940	dollars	Or	18
-	-	-	-	-	x	tonnes	Ilménite	19
-	-	-	-	-	x	dollars	Ilménite	20
-	-	x	-	-	x	grammes	Indium	21
-	-	x	-	-	x	dollars	Indium	22
-	-	84	-	-	37 130	tonnes	Minerai de fer	23
-	-	1 989	-	-	1 212 040	dollars	Minerai de fer	24
-	-	-	-	-	x	tonnes	Fer refondu	25
-	-	-	-	-	x	dollars	Fer refondu	26
-	-	59 403	27 000	31 542	203 050	kilogrammes	Plomb	27
-	-	50 492	22 950	26 811	172 592	dollars	Plomb	28
-	-	-	-	-	x	kilogrammes	Lithium (Li 2 O)	29
-	-	-	-	-	x	dollars	Lithium (Li 2 O)	30
-	-	-	-	-	x	kilogrammes	Magnésium	31
-	-	-	-	-	x	dollars	Magnésium	32
-	-	8 482	-	-	8 482	kilogrammes	Molybdène	33
-	-	211 138	-	-	211 138	dollars	Molybdène	34
-	-	-	-	-	166 842	kilogrammes	Nickel	35
-	-	-	-	-	1 964 562	dollars	Nickel	36
-	-	-	-	-	15 109	grammes	Groupe de platine	37
-	-	-	-	-	173 314	dollars	Groupe de platine	38
-	-	x	-	-	x	kilogrammes	Rhénium	39
-	-	x	-	-	x	dollars	Rhénium	40
-	-	-	-	-	x	kilogrammes	Rubidium (Rb 2 O)	41
-	-	-	-	-	x	dollars	Rubidium (Rb 2 O)	42
-	-	-	-	-	553	kilogrammes	Sélénium	43
-	-	-	-	-	5 530	dollars	Sélénium	44
x	-	448	1	18	1 195	kilogrammes	Argent	45
x	-	103 475	265	4 231	276 136	dollars	Argent	46
-	-	-	-	-	32	kilogrammes	Tantale (Ta 2 O 5)	47
-	-	-	-	-	3 063	dollars	Tantale (Ta 2 O 5)	48
-	-	-	-	-	91	kilogrammes	Tellure	49
-	-	-	-	-	1 856	dollars	Tellure	50
x	-	-	-	-	10 094	kilogrammes	Uranium (U)	51
x	-	-	-	-	539 004	dollars	Uranium (U)	52
-	-	138 924	41 000	178 965	1 093 541	kilogrammes	Zinc	53
-	-	197 690	58 343	254 667	1 556 108	dollars	Zinc	54
475 904	349	2 036 413	159 508	519 740	11 993 625	dollars	Total, métaux	55

TABLE 1. Preliminary Estimate of the Mineral Production of Canada, by Province, 1995 - continued

No.			Newfound-	Prince	Nova	New	Québec	Ontario	Manitoba
			land	Edward	Scotia	Brunswick			
			Terre-	île-du-	Nouvelle-	Nouveau-			
			Neuve	Prince-	Écosse	Brunswick			
				Édouard					
			thousands - milliers						
	Non-metals								
56	Asbestos	tonnes	3	-	-	-	508	-	-
57		dollars	879	-	-	-	232 800	-	-
58	Barite	tonnes	-	-	x	-	-	x	-
59		dollars	-	-	878	-	-	1 830	-
60	Gemstones	kilograms	-	-	-	-	-	x	-
61		dollars	-	-	-	-	-	x	-
62	Graphite	tonnes	-	-	-	-	x	-	-
63		dollars	-	-	-	-	x	-	-
64	Gypsum	tonnes	-	-	6 565	-	-	897	x
65		dollars	-	-	66 586	-	-	16 074	x
66	Magnesitic dolomite	tonnes	-	-	-	-	-	-	-
67		dollars	-	-	-	-	-	-	-
68	Marl	tonnes	-	-	-	x	-	-	-
69		dollars	-	-	-	x	-	-	-
70	Mica	tonnes	-	-	-	-	x	-	-
71		dollars	-	-	-	-	x	-	-
72	Nepheline syenite	tonnes	-	-	-	-	-	616	-
73		dollars	-	-	-	-	-	36 234	-
74	Peat ¹	tonnes	x	-	x	338	363	x	x
75		dollars	x	-	x	42 554	53 341	x	x
76	Potash (K ₂ O)	tonnes	-	-	-	x	-	-	-
77		dollars	-	-	-	x	-	-	-
78	Potassium Sulphate	tonnes	-	-	-	-	-	-	-
79		dollars	-	-	-	-	-	-	-
80	Quartz ²	tonnes	-	-	-	-	-	-	-
81		dollars	-	-	-	-	-	-	-
82	Salt	tonnes	-	-	x	x	x	6 702	-
83		dollars	-	-	x	x	x	161 694	-
84	Serpentine	tonnes	-	-	-	-	-	x	-
85		dollars	-	-	-	-	-	x	-
86	Soapstone, talc, pyrophyllite	tonnes	x	-	-	-	x	x	-
87		dollars	x	-	-	-	x	10 775	-
88	Sodium sulphate	tonnes	-	-	-	-	-	-	-
89		dollars	-	-	-	-	-	-	-
90	Sulphur, in smelter gas	tonnes	-	-	-	82	115	527	26
91		dollars	-	-	-	5 813	8 173	37 471	1 858
92	Sulphur, elemental	tonnes	-	-	x	-	-	x	x
93		dollars	-	-	x	-	-	x	x
94	Titanium dioxide	tonnes	-	-	-	-	x	-	-
95		dollars	-	-	-	-	x	-	-
96	Tremolite	tonnes	-	-	-	-	-	x	-
97		dollars	-	-	-	-	-	x	-
98	Zeolite	tonnes	-	-	-	-	-	-	-
99		dollars	-	-	-	-	-	-	-
100	Total, non-metals	dollars	2 434	-¹	118 798¹	259 457	572 859	266 364	15 207

TABLEAU 1. Calcul préliminaire de la production minérale du Canada, par province, 1995 - suite

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Canada		N°	
thousands - milliers								
-	-	-	-	-	511	tonnes	Amiante	56
-	-	-	-	-	233 679	dollars		57
-	-	x	-	-	57	tonnes	Barytine	58
-	-	2 077	-	-	4 785	dollars		59
-	-	x	-	-	1 593	kilogrammes	Pierre gemme	60
-	-	x	-	-	1 211	dollars		61
-	-	-	-	-	x	tonnes	Graphite	62
-	-	-	-	-	x	dollars		63
-	-	x	-	-	7 974	tonnes	Gypse	64
-	-	x	-	-	90 725	dollars		65
-	-	x	-	-	x	tonnes	Dolomite magnésitique	66
-	-	x	-	-	x	dollars		67
-	-	-	-	-	x	tonnes	Marne	68
-	-	-	-	-	x	dollars		69
-	-	-	-	-	x	tonnes	Mica	70
-	-	-	-	-	x	dollars		71
-	-	-	-	-	616	tonnes	Syénite à néphéline	72
-	-	-	-	-	36 234	dollars		73
x	x	-	-	-	1 010	tonnes	Tourbe ¹	74
x	x	-	-	-	143 641	dollars		75
x	-	-	-	-	8 848	tonnes	Potasse (K ₂ O)	76
x	-	-	-	-	1 462 435	dollars		77
x	-	-	-	-	x	tonnes	Sulphate de potasse	78
-	-	-	-	-	x	dollars		79
-	-	-	-	-	-	tonnes	Quartz ²	80
-	-	-	-	-	-	dollars		81
652	x	-	-	-	10 772	tonnes	Sel	82
26 541	x	-	-	-	267 895	dollars		83
-	-	-	-	-	x	tonnes	Serpentine	84
-	-	-	-	-	x	dollars		85
-	-	x	-	-	113	tonnes	Stéatite, talc, pyrophyllite	86
-	-	x	-	-	16 534	dollars		87
301	-	-	-	-	301	tonnes	Sulfate de sodium	88
23 826	-	-	-	-	23 826	dollars		89
-	-	79	-	-	829	tonnes	Soufre (gaz de fonderie)	90
-	-	5 612	-	-	58 927	dollars		91
172	6 969	x	-	-	7 977	tonnes	Soufre élémentaire	92
1 768	186 441	x	-	-	206 936	dollars		93
-	-	-	-	-	x	tonnes	Titane (bioxyde)	94
-	-	-	-	-	x	dollars		95
-	-	-	-	-	x	tonnes	Tremolite	96
-	-	-	-	-	x	dollars		97
-	-	-	-	-	-	tonnes	Zéolite	98
-	-	-	-	-	-	dollars		99
1 319 441	227 776	58 220	-	-	2 840 557	dollars	Total, non-métaux	100

TABLE 1. Preliminary Estimate of the Mineral Production of Canada, by Province, 1995 - concluded

No.			Newfound- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
			Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
			thousands - milliers						
	Fuels								
101	Coal	metric tonnes	-	-	2 380	260	-	-	-
102		dollars	-	-	160 000	24 100	-	-	-
103	Natural gas ³	thousands of m3	-	-	-	-	-	489	-
104		dollars	-	-	-	-	-	45 738	-
105	Natural gas by-products ^{3,4}	cubic metres	-	-	-	-	-	-	3
106		dollars	-	-	-	-	-	-	248
107	Crude oil and equivalent ^{3,5}	cubic metres	-	-	1 310	-	-	290	659
108		dollars	-	-	205 006	-	-	45 738	93 106
109	Total, fuels	dollars	-	-	365 006	24 100	-	91 476	93 354
	Structural materials								
110	Clay products ⁶	dollars	x	-	x	-	x	68 713	-
111	Cement	metric tonnes	x	-	x	-	2 736	4 216	-
112		dollars	x	-	x	-	177 150	310 549	-
113	Lime	metric tonnes	-	-	-	x	x	1 415	x
114		dollars	-	-	-	x	x	110 376	x
115	Sand and gravel ²	metric tonnes	2 778	263	3 747	4 376	28 423	102 358	13 452
116		dollars	16 025	1 181	18 720	x	96 894	365 771	x
117	Stone	metric tonnes	1 178	-	5 681	3 416	32 413	39 303	2 453
118		dollars	12 357	-	31 761	17 910	195 400	247 694	9 547
119	Total, structural materials	dollars	36 481	1 181	82 011	38 565	514 097	1 103 103	55 959
120	GRAND TOTAL, 1995	dollars	906 051	1 181 ¹	565 815 ¹	1 001 964	3 082 140	5 832 874	1 052 139

¹ Mineral production of peat for Prince Edward Island is included in Nova Scotia.

² Production values for quartz have been included in sand and gravel.

³ Marketable production.

⁴ Excludes volume and value of elemental sulphur and pentanes plus.

⁵ Includes volume and value of pentanes plus.

⁶ Production values for bentonite and diatomite have been included in clay products.

Note: Data include shipments by producers regardless of industrial classification. For definitions regarding data contained in this table refer to the Appendix on page 22.

TABLEAU 1. Calcul préliminaire de la production minérale du Canada, par province, 1995 - fin

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Canada		N°
thousands - milliers							
						Combustibles	
10 730	37 170	24 180	-	-	74 720	tonnes	Charbon 101
132 500	596 000	990 000	-	-	1 902 600	dollars	102
7 036	122 026	18 403	347	181	148 481	milliers de mètres cubes	Gaz naturel ³ 103
395 697	5 684 890	691 172	18 474	9 615	6 845 586	dollars	104
82	24 275	557	-	-	24 917	mètres cubes	Sous-produits du gaz naturel ^{3,4} 105
6 988	1 696 269	47 656	-	-	1 751 161	dollars	106
18 640	89 611	2 434	-	1 859	114 802	mètres cubes	Pétrole brut et équivalents ^{3,5} 107
2 279 415	12 276 197	319 435	-	205 601	15 424 498	dollars	108
2 814 600	20 253 356	2 048 263	18 474	215 216	25 923 845	dollars	Total, combustibles 109
							Matériaux de construction
x	x	x	-	-	104 510	dollars	Produits d'argile ⁶ 110
-	x	1 705	-	-	10 722	tonnes	Ciment 111
-	x	169 558	-	-	876 466	dollars	112
-	217	x	-	-	2 516	tonnes	Chaux 113
-	21 551	x	-	-	210 109	dollars	114
7 593	33 655	38 334	2 417	2 474	239 870	tonnes	Sable et gravier ² 115
x	131 595	142 629	7 000	13 405	860 084	dollars	116
-	201	6 318	-	1 261	92 224	tonnes	Pierre 117
-	1 112	37 806	-	4 991	558 577	dollars	118
24 106	348 504	380 344	7 000	18 396	2 609 747	dollars	Total, matériaux de construction 119
4 634 051	20 829 984	4 523 240	184 981	753 352	43 367 774	dollars	TOTAL GÉNÉRAL, 1995 120

¹ La production minérale de la tourbe pour l'Île-du-Prince-Édouard est incluse en Nouvelle-Écosse.

² La valeur du quartz est incluse dans la valeur de production du sable et gravier.

³ Production marchande.

⁴ Exclusifs de la quantité et de la valeur du soufre élémentaire et des pentanes plus.

⁵ Comprend la quantité et la valeur des pentanes plus.

⁶ La valeur de la bentonite et de la diatomite produites est incluse dans la valeur de production des produits d'argile.

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 l'annexe à la page 22.

TABLE 2. Revised Statistics of the Mineral Production of Canada, by Province, 1994

No.			Newfound-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
			Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
			thousands - milliers						
	Metals								
1	Antimony	kilograms	-	-	-	197	-	-	2
2		dollars	-	-	-	1 056	-	-	13
3	Bismuth	kilograms	-	-	-	116	-	-	-
4		dollars	-	-	-	1 072	-	-	1
5	Cadmium	kilograms	-	-	-	159	126	817	114
6		dollars	-	-	-	548	435	2 812	392
7	Calcium	kilograms	-	-	-	-	-	x	-
8		dollars	-	-	-	-	-	x	-
9	Cesium (Cs ₂ O)	kilograms	-	-	-	-	-	-	x
10		dollars	-	-	-	-	-	-	x
11	Cobalt	kilograms	-	-	-	-	-	1 489	358
12		dollars	-	-	-	-	-	108 616	26 093
13	Columbium (Cb ₂ O ₅) (Niobium)	kilograms	-	-	-	-	x	-	-
14		dollars	-	-	-	-	x	-	-
15	Copper	kilograms	548	-	-	8 562	69 150	224 801	41 293
16		dollars	1 772	-	-	27 675	223 521	726 643	133 475
17	Gold	grams	x	-	-	365	40 932	69 155	2 608
18		dollars	x	-	-	6 156	690 158	1 166 026	43 975
19	Ilmenite	tonnes	-	-	-	-	x	-	-
20		dollars	-	-	-	-	x	-	-
21	Indium	grams	-	-	-	-	-	x	-
22		dollars	-	-	-	-	-	x	-
23	Iron Ore	tonnes	20 279	-	-	-	15 652	412	-
24		dollars	743 137	-	-	-	x	x	-
25	Iron, remelt	tonnes	-	-	-	-	x	-	-
26		dollars	-	-	-	-	x	-	-
27	Lead	kilograms	-	-	-	76 019	-	-	422
28		dollars	-	-	-	56 862	-	-	316
29	Lithium (Li ₂ O)	kilograms	-	-	-	-	-	-	x
30		dollars	-	-	-	-	-	-	x
31	Magnesium	kilograms	-	-	-	-	-	x	-
32		dollars	-	-	-	-	-	x	-
33	Molybdenum	kilograms	-	-	-	-	-	-	-
34		dollars	-	-	-	-	-	-	-
35	Nickel	kilograms	-	-	-	-	-	106 852	35 122
36		dollars	-	-	-	-	-	925 234	304 119
37	Platinum group	grams	-	-	-	-	-	x	x
38		dollars	-	-	-	-	-	x	x
39	Rhenium	kilograms	-	-	-	-	-	-	-
40		dollars	-	-	-	-	-	-	-
41	Rubidium (Rb ₂ O)	kilograms	-	-	-	-	-	-	-
42		dollars	-	-	-	-	-	-	-
43	Selenium	kilograms	-	-	-	-	274	230	63
44		dollars	-	-	-	-	2 830	2 379	647
45	Silver	kilograms	x	-	-	226	139	196	34
46		dollars	x	-	-	52 359	32 272	45 585	7 925
47	Tantalum (Ta ₂ O ₅)	kilograms	-	-	-	-	-	-	44
48		dollars	-	-	-	-	-	-	3 734
49	Tellurium	kilograms	-	-	-	-	37	2	3
50		dollars	-	-	-	-	1 179	71	93
51	Uranium (U)	kilograms	-	-	-	-	-	x	-
52		dollars	-	-	-	-	-	x	-
53	Zinc	kilograms	-	-	-	291 796	139 898	163 658	93 607
54		dollars	-	-	-	397 718	190 681	223 066	127 586
55	Total, metals	dollars	796 887	-	-	543 446	1 824 869	3 482 697	664 532

TABLEAU 2. Statistiques révisées de la production minérale du Canada, par province, 1994

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Canada			N ^o
thousands - milliers							Métaux	
-	-	341	-	-	540	kilogrammes	Antimoine	1
-	-	1 826	-	-	2 894	dollars		2
-	-	13	-	-	129	kilogrammes	Bismuth	3
-	-	123	-	-	1 196	dollars		4
-	-	284	-	-	1 500	kilogrammes	Cadmium	5
-	-	979	-	-	5 166	dollars		6
-	-	-	-	-	x	kilogrammes	Calcium	7
-	-	-	-	-	x	dollars		8
-	-	-	-	-	x	kilogrammes	Césium (Cs ₂ O)	9
-	-	-	-	-	x	dollars		10
-	-	-	-	-	1 846	kilogrammes	Cobalt	11
-	-	-	-	-	134 709	dollars		12
-	-	-	-	-	x	kilogrammes	Colombium (Cb ₂ O ₅)	13
-	-	-	-	-	x	dollars	(Niobium)	14
-	-	246 430	-	-	590 784	kilogrammes	Cuivre	15
-	-	796 558	-	-	1 909 644	dollars		16
x	34	12 191	3 345	13 140	146 428	grammes	Or	17
x	569	205 555	56 406	221 555	2 468 926	dollars		18
-	-	-	-	-	x	tonnes	Ilménite	19
-	-	-	-	-	x	dollars		20
-	-	x	-	-	x	grammes	Indium	21
-	-	x	-	-	x	dollars		22
-	-	74	-	-	36 416	tonnes	Minerai de fer	23
-	-	1 775	-	-	1 214 862	dollars		24
-	-	-	-	-	x	tonnes	Fer refondu	25
-	-	-	-	-	x	dollars		26
-	-	57 017	-	34 126	167 584	kilogrammes	Plomb	27
-	-	42 649	-	25 527	125 353	dollars		28
-	-	-	-	-	x	kilogrammes	Lithium (Li ₂ O)	29
-	-	-	-	-	x	dollars		30
-	-	-	-	-	x	kilogrammes	Magnésium	31
-	-	-	-	-	x	dollars		32
-	-	9 759	-	-	9 759	kilogrammes	Molybdène	33
-	-	113 365	-	-	113 365	dollars		34
-	-	-	-	-	141 974	kilogrammes	Nickel	35
-	-	-	-	-	1 229 354	dollars		36
-	-	-	-	-	13 422	grammes	Groupe de platine	37
-	-	-	-	-	144 538	dollars		38
-	-	x	-	-	x	kilogrammes	Rhénium	39
-	-	x	-	-	x	dollars		40
-	-	-	-	-	-	kilogrammes	Rubidium (Rb ₂ O)	41
-	-	-	-	-	-	dollars		42
-	-	-	-	-	566	kilogrammes	Sélénium	43
-	-	-	-	-	5 857	dollars		44
x	-	127	1	17	740	kilogrammes	Argent	45
x	-	29 359	194	4 037	171 767	dollars		46
-	-	-	-	-	44	kilogrammes	Tantale (Ta ₂ O ₅)	47
-	-	-	-	-	3 734	dollars		48
-	-	-	-	-	42	kilogrammes	Tellure	49
-	-	-	-	-	1 342	dollars		50
x	-	-	-	-	11 200	kilogrammes	Uranium (U)	51
x	-	-	-	-	616 268	dollars		52
-	-	115 510	-	171 840	976 309	kilogrammes	Zinc	53
-	-	157 440	-	234 219	1 330 709	dollars		54
540 231	569	1 354 351	56 600	485 337	9 749 519	dollars	Total, métaux	55

TABLE 2. Revised Statistics of the Mineral Production of Canada, by Province, 1994 - continued

No.			Newfound-	Prince	Nova	New	Québec	Ontario	Manitoba
			land	Edward	Scotia	Brunswick			
			Terre-	île-du-	Nouvelle-	Nouveau-			
			Neuve	Prince-	Écosse	Brunswick			
				Édouard					
			thousands - milliers						
	Non-metals								
56	Asbestos	tonnes	7	-	-	-	524	-	-
57		dollars	2 045	-	-	-	230 676	-	-
58	Barite	tonnes	-	-	x	-	-	x	-
59		dollars	-	-	838	-	-	1 800	-
60	Gemstones	kilograms	-	-	-	-	-	x	-
61		dollars	-	-	-	-	-	x	-
62	Graphite	tonnes	-	-	-	-	x	x	-
63		dollars	-	-	-	-	x	x	-
64	Gypsum	tonnes	x	-	6 815	-	-	1 071	x
65		dollars	x	-	67 603	-	-	18 831	x
66	Magnesitic dolomite	tonnes	-	-	-	-	-	-	-
67		dollars	-	-	-	-	-	-	-
68	Marl	tonnes	-	-	-	x	-	-	-
69		dollars	-	-	-	x	-	-	-
70	Mica	tonnes	-	-	-	-	x	-	-
71		dollars	-	-	-	-	x	-	-
72	Nepheline syenite	tonnes	-	-	-	-	-	602	-
73		dollars	-	-	-	-	-	34 124	-
74	Peat ¹	tonnes	4	-	x	328	283	x	x
75		dollars	779	-	x	40 378	43 793	x	x
76	Potash (K ₂ O)	tonnes	-	-	-	x	-	-	-
77		dollars	-	-	-	x	-	-	-
78	Potassium Sulphate	tonnes	-	-	-	-	-	-	-
79		dollars	-	-	-	-	-	-	-
80	Quartz ²	tonnes	-	-	-	-	-	-	-
81		dollars	-	-	-	-	-	-	-
82	Salt	tonnes	-	-	x	x	x	7 227	-
83		dollars	-	-	x	x	x	174 363	-
84	Serpentine	tonnes	-	-	-	-	-	x	-
85		dollars	-	-	-	-	-	x	-
86	Soapstone, talc, pyrophyllite	tonnes	x	-	-	-	x	x	-
87		dollars	x	-	-	-	x	11 357	-
88	Sodium sulphate	tonnes	-	-	-	-	-	-	-
89		dollars	-	-	-	-	-	-	-
90	Sulphur, in smelter gas	tonnes	-	-	-	95	99	514	21
91		dollars	-	-	-	5 307	5 535	28 593	1 155
92	Sulphur, elemental	tonnes	-	-	-	x	-	x	-
93		dollars	-	-	-	x	-	x	-
94	Titanium dioxide	tonnes	-	-	-	-	x	-	-
95		dollars	-	-	-	-	x	-	-
96	Tremolite	tonnes	-	-	-	-	-	x	-
97		dollars	-	-	-	-	-	x	-
98	Zeolite	tonnes	-	-	-	-	-	-	-
99		dollars	-	-	-	-	-	-	-
100	Total, non-metals	dollars	4 664	-¹	112 104¹	252 226	598 658	273 427	14 401

TABLEAU 2. Statistiques révisées de la production minérale du Canada, par province, 1994 - suite

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Canada		N°	
thousands - milliers								
-	-	-	-	-	531	tonnes	Amiante	56
-	-	-	-	-	232 721	dollars		57
-	-	x	-	-	65	tonnes	Barytine	58
-	-	2 269	-	-	4 907	dollars		59
-	-	x	-	-	1 212	kilogrammes	Pierre gemme	60
-	-	x	-	-	1 032	dollars		61
-	-	-	-	-	x	tonnes	Graphite	62
-	-	-	-	-	x	dollars		63
-	-	512	-	-	8 587	tonnes	Gypse	64
-	-	x	-	-	96 641	dollars		65
-	-	x	-	-	x	tonnes	Dolomite magnésitique	66
-	-	x	-	-	x	dollars		67
-	-	-	-	-	x	tonnes	Mame	68
-	-	-	-	-	x	dollars		69
-	-	-	-	-	x	tonnes	Mica	70
-	-	-	-	-	x	dollars		71
-	-	-	-	-	602	tonnes	Syérite à néphéline	72
-	-	-	-	-	34 124	dollars		73
x	x	-	-	-	914	tonnes	Tourbe ¹	74
x	x	-	-	-	133 345	dollars		75
x	-	-	-	-	8 517	tonnes	Potasse (K ₂ O)	76
x	-	-	-	-	1 287 086	dollars		77
x	-	-	-	-	x	tonnes	Sulphate de potasse	78
x	-	-	-	-	x	dollars		79
-	-	-	-	-	-	tonnes	Quartz ²	80
-	-	-	-	-	-	dollars		81
602	x	-	-	-	12 244	tonnes	Sel	82
26 884	x	-	-	-	300 723	dollars		83
-	-	-	-	-	x	tonnes	Serpentine	84
-	-	-	-	-	x	dollars		85
-	-	x	-	-	126	tonnes	Stéatite, talc, pyrophyllite	86
-	-	x	-	-	16 722	dollars		87
317	-	-	-	-	317	tonnes	Sulfate de sodium	88
25 196	-	-	-	-	25 196	dollars		89
-	-	76	-	-	805	tonnes	Soufre (gaz de fonderie)	90
-	-	4 242	-	-	44 832	dollars		91
155	7 111	x	-	-	7 900	tonnes	Soufre élémentaire	92
526	113 738	x	-	-	121 020	dollars		93
-	-	-	-	-	x	tonnes	Titane (bioxyde)	94
-	-	-	-	-	x	dollars		95
-	-	-	-	-	x	tonnes	Tremolite	96
-	-	-	-	-	x	dollars		97
-	-	x	-	-	x	tonnes	Zéolite	98
-	-	x	-	-	x	dollars		99
1 148 519	159 159	46 992	-	-	2 610 150	dollars	Total, non-métaux	100

TABLE 2. Revised Statistics of the Mineral Production of Canada, by Province, 1994 - concluded

No.			Newfound-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario	Manitoba
			Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
			thousands - milliers						
	Fuels								
101	Coal	metric tonnes	-	-	3 509	332	-	-	-
102		dollars	-	-	217 200	28 450	-	-	-
103	Natural gas ³	thousands of m3	-	-	-	-	-	429	-
104		dollars	-	-	-	-	-	46 490	-
105	Natural gas by-products ^{3,4}	cubic metres	-	-	-	-	-	-	4
106		dollars	-	-	-	-	-	-	294
107	Crude oil and equivalent ^{3,5}	cubic metres	-	-	1 313	-	-	263	659
108		dollars	-	-	201 237	-	-	40 302	83 550
109	Total, fuels	dollars	-	-	418 437	28 450	-	86 792	83 844
	Structural materials								
110	Clay products ⁶	dollars	x	-	x	-	x	76 242	-
111	Cement	metric tonnes	x	-	x	-	2 840	4 089	-
112		dollars	x	-	x	-	182 246	291 261	-
113	Lime	metric tonnes	-	-	-	x	x	1 455	x
114		dollars	-	-	-	x	x	111 251	x
115	Sand and gravel ²	metric tonnes	2 728	272	3 832	4 445	33 595	101 926	13 587
116		dollars	16 200	1 190	19 271	x	104 075	363 198	x
117	Stone	metric tonnes	1 416	-	5 454	3 057	34 069	39 445	2 861
118		dollars	11 924	-	29 271	19 195	208 128	236 483	12 032
119	Total, structural materials	dollars	35 898	1 190	79 245	37 923	532 738	1 078 436	57 668
120	GRAND TOTAL, 1994	dollars	837 449	1 190¹	609 786¹	862 044	2 956 265	4 921 352	820 445

¹ Mineral production of peat for Prince Edward Island is included in Nova Scotia.

² Production values for quartz have been included in sand and gravel.

³ Marketable production.

⁴ Excludes volume and value of elemental sulphur and pentanes plus.

⁵ Includes volume and value of pentanes plus.

⁶ Production values for bentonite and diatomite have been included in clay products.

Note: Data include shipments by producers regardless of industrial classification. For definitions regarding data contained in this table refer to the Appendix on page 22.

TABLEAU 2. Statistiques révisées de la production minérale du Canada, par province, 1994 - fin

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Canada		N°
thousands - milliers							
						Combustibles	
10 685	35 690	22 608	-	-	72 824	tonnes	Charbon 101
130 000	575 100	860 900	-	-	1 811 650	dollars	102
6 901	114 268	16 713	374	172	138 856	milliers de mètres cubes	Gaz naturel ³ 103
501 310	7 778 223	1 070 269	22 154	10 194	9 428 640	dollars	104
98	22 052	513	-	-	22 666	mètres cubes	Sous-produits du gaz naturel ^{3,4} 105
8 071	1 573 143	42 001	-	-	1 623 509	dollars	106
17 213	86 757	2 369	-	1 877	110 452	mètres cubes	Pétrole brut et équivalents ^{3,5} 107
1 872 352	10 652 535	321 409	-	173 669	13 345 054	dollars	108
2 511 733	20 579 001	2 294 579	22 154	183 863	26 208 853	dollars	Total, combustibles 109
						Matériaux de construction	
x	x	x	-	-	113 924	dollars	Produits d'argile ⁶ 110
-	x	1 654	-	-	10 584	tonnes	Ciment 111
-	x	159 027	-	-	838 130	dollars	112
-	215	x	-	-	2 449	tonnes	Chaux 113
-	21 136	x	-	-	200 347	dollars	114
7 430	35 403	38 101	2 420	1 541	245 278	tonnes	Sable et gravier ² 115
x	137 996	146 932	7 010	7 737	870 107	dollars	116
-	382	4 904	-	913	92 502	tonnes	Pierre 117
-	3 996	35 530	-	3 332	559 890	dollars	118
24 716	346 267	370 239	7 010	11 069	2 582 398	dollars	Total, matériaux de construction 119
4 225 199	21 084 996	4 066 161	85 764	680 270	41 150 919	dollars	TOTAL GÉNÉRAL, 1994 120

¹ La production minérale de la tourbe pour l'Île-du-Prince-Édouard est incluse en Nouvelle-Écosse.

² La valeur du quartz est incluse dans la valeur de production du sable et gravier.

³ Production marchande.

⁴ Exclusifs de la quantité et de la valeur du soufre élémentaire et des pentanes plus.

⁵ Comprend la quantité et la valeur des pentanes plus.

⁶ La valeur de la bentonite et de la diatomite produites est incluse dans la valeur de production des produits d'argile.

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 l'annexe à la page 22.

TABLE 3. Canadian Mine Production of Selected Mineral Commodities¹, 1994 and 1995TABLEAU 3. Production canadienne de certains minéraux¹, 1994 et 1995

		1994	1995P	
1	Antimony - Antimoine	tonnes	643	789
2	Asbestos - Amiante	kilotonnes	524	530
3	Barite - Barytine	kilotonnes	61	74
4	Bismuth	tonnes	152	149
5	Cadmium	tonnes	1 728	1 783
6	Cobalt	tonnes	4 265	5 266
7	Copper - Cuivre	tonnes	616 776	729 955
8	Gemstones - Pierre gemme	tonnes	2 990	3 110
9	Gold - Or	kilograms - kilogrammes	146 891	150 010
10	Gypsum - Gypse	kilotonnes	9 185	8 567
11	Iron ore - Minerai de fer	kilotonnes	36 566	37 961
12	Lead - Plomb	tonnes	170 909	212 147
13	Molybdenum - Molybdène	tonnes	9 188	9 535
14	Nepheline syenite - Syénite à néphéline	kilotonnes	601	672
15	Nickel	tonnes	149 886	176 605
16	Peat - Tourbe	kilotonnes	970	1 191
17	Platinum group - Groupe platine	kilograms - kilogrammes	14 313	15 904
18	Potash - (K ₂ O) - Potasse	kilotonnes	8 182	8 932
19	Salt - Sel	kilotonnes	12 269	10 682
20	Sand and gravel - Sable et gravier ²	kilotonnes	247 148	240 189
21	Silver - Argent	tonnes	768	1 244
22	Soapstone, talc, pyrophyllite - Stéatite, talc, pyrophyllite	kilotonnes	130	116
23	Sodium sulphate - Sulfate de sodium	kilotonnes	313	307
24	Stone - Pierre	kilotonnes	110 411	111 404
25	Sulphur, in smelter gas - Soufre (gaz de fonderie)	kilotonnes	1 048	1 075
26	Sulphur, elemental - Soufre élémentaire	kilotonnes	7 975	8 079
27	Tantalum - (Ta ₂ O ₅) - Tantale	tonnes	25	24
28	Uranium (U)	tonnes	9 644	10 518
29	Zinc	tonnes	1 010 712	1 124 548

¹ For metallic commodities, the figures represent the assay content of recoverable metals in concentrates produced plus the assay content of recoverable metals in ores shipped directly to smelters and refineries. For nonmetallic minerals, the figures represent production of first marketable product (i.e. bagged peat, milled sodium sulphate) plus direct shipping grade crude material (i.e. natural gravel, crude peat used as fuel). Gypsum and stone produced for the manufacture of cement and lime by Canadian plants are also included.

¹ Dans le cas des minéraux métalliques, les chiffres représentent la teneur en métaux récupérables des concentrés produits ainsi que la teneur en métaux récupérables des minerais expédiés directement aux fonderies et aux affineries. Pour les minéraux non métalliques, les chiffres représentent la production du premier produit commercialisable (p. ex. la tourbe ensachée et le sulfate de sodium broyé) ainsi que les matières brutes expédiées directement (p. ex. le gravier naturel et la tourbe brute utilisée comme combustible). Le gypse et la pierre produits pour la fabrication de ciment et de chaux par les usines canadiennes sont également inclus.

² Includes quartz.

² Inclus le quartz.

TABLE 4. Canada, Production of Selected Refined Metals, 1994 and 1995

TABLEAU 4. Canada, production de certains métaux affinés, 1994 et 1995

	1994	1995P
	(tonnes)	
Aluminum ¹ - Aluminium ¹	2 254 683	2 171 992
Cadmium	2 173	2 360
Cobalt ²	2 692	2 990
Copper - Cuivre	549 869	557 902
Lead ³ - Plomb ³	251 640	285 635
Nickel	105 144	119 600
Zinc	690 965	724 129

¹ Production of molten metal excluding alloys (27 591 t in 1994 and 27 496 t in 1995).

¹ Production de métal en fusion, sans les alliages (27 591 t en 1994 et 27 496 t en 1995).

² Does not include cobalt oxide.

² Ne comprend pas l'oxyde de cobalt.

³ Includes secondary lead.

³ Comprend le plomb de seconde fusion.

Note: These data are not comparable to data for S.I.C. 2950 - Primary nonferrous Metal Smelting and Refining Industries on the Survey of Manufactures.

Nota: Ces données ne sont pas compatibles avec celles des Industries de la fonte et de l'affinage des métaux nonferreux (CTI 2950) de l'enquête des manufactures.

APPENDIX**MINERAL STATISTICS**

The publication of statistics on the mineral production of Canada was instituted by the Geological and Natural History Survey of Canada as early as 1886. The Department of Mines carried on this compilation through the early part of the twentieth century. Subsequent to the transfer of this work, Statistics Canada published the data for the period 1921 to 1978. In January 1979, the responsibility for Canadian nonfuel mineral statistics was transferred from Statistics Canada to the Department of Energy, Mines and Resources (Natural Resources Canada). Statistics Canada retains responsibility for fuels and mineral manufacturing statistics (i.e. cement, lime, clay and smelting and refining).

The construction of new metallurgical plants and the development of new types of ore have resulted in changes in methods of compilation over the period but in general the following principles have been followed.

For the non-metallic minerals such as asbestos, talc, barite, etc. and for the structural materials such as stone, cement, etc., the mine or quarry shipments are taken to represent production. Usually there is little difference between actual output and mine shipments and it is more convenient and more practical to measure the product at the latter point. Values are computed on the f.o.b. shipping point basis and they represent, therefore, the amounts actually received by the producers. Values are adjusted to exclude costs of containers, taxes, duties, sales discounts and outward bound transportation.

Production data for certain simple metallic ores such as iron ore, uranium, etc. are compiled in a similar manner, that is, products shipped from a specific shipping point at f.o.b. values. For some metals this is not practical and an attempt is made to measure output in terms of recoverable metals in concentrates shipped which are then valued at current market prices.

Metals recovered in Canadian smelters from the treatment of foreign ores are not included in the commodity figures in Table 1 to Table 3.

The value of metallic mineral production calculated in this manner does not coincide with the amounts actually received by the producers.

Note: Monthly production figures (quantities only) are available for most metals and non-metals.

ANNEXE**LA STATISTIQUE DES MINÉRAUX**

La publication de statistiques sur la production minière a commencé au Canada dès 1886 par la Commission Géologique et d'Histoire Naturelle du Canada. Cette tâche a été ensuite assurée par le ministère des Mines jusqu'à 1921 puis, à la suite d'un transfert d'attributions, par Statistique Canada pour les années subséquentes jusqu'en 1978. En janvier 1979, la tâche de compilation des données statistiques sur les minéraux non combustibles est passée aux mains du ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources (Ressources naturelles Canada). Statistique Canada assume encore la tâche de compiler les données statistiques sur les combustibles et la transformation des minéraux (i.e. ciment, chaux, argiles et fonte et affinage).

La construction de nouvelles usines métallurgiques et la mise au point de nouveaux types de minerais ont donné lieu à des modifications dans les méthodes de compilation au cours de cette période mais, règle générale, on s'en est tenu aux principes exposés ci-dessous.

Pour ce qui est des minéraux non métalliques (amiante, talc, barytine, etc.) et des matériaux de construction (pierre, ciment, etc.), la production est déterminée par les livraisons respectives des mines et des carrières. L'écart étant habituellement minime entre la production réelle et les livraisons, il est plus commode et plus pratique de mesurer la production en se fondant sur ce dernier élément. La valeur est calculée selon les prix au point de livraison et représente donc les montants effectivement reçus par les producteurs. La valeur est au besoin, modifiée pour exclure les coûts de contenants, les taxes et droits, les escomptes et les frais de transport.

La même règle sert à calculer la production de certains minerais métalliques simples tels que le minerai de fer, l'uranium, etc., (c'est-à-dire: produit livré selon le prix f.à.b. au point de livraison). Elle serait néanmoins difficilement applicable à d'autres métaux, et pour cette raison on cherche à mesurer la teneur de ces derniers en métal récupérable dans les concentrés livrés dont on calcule ensuite la valeur aux cours du marché.

Les métaux que récupèrent les fonderies canadiennes grâce au traitement des minerais étrangers ne sont pas inclus dans les chiffres des tableaux 1 à 3.

La valeur de la production des minéraux métalliques ainsi calculée ne correspond pas aux sommes effectivement reçues par les producteurs.

Nota: On peut se procurer les chiffres de production mensuelle (quantité seulement) pour la plupart des métaux et des minéraux non métalliques.

DETAILS OF THE METHODS
USED IN COMPUTING THE MINERAL
PRODUCTION OF CANADA

Metallic Mineral Production

Antimony

Production includes recoverable antimony in concentrates shipped. The value is calculated using the yearly average New York dealer price.

Bismuth

Production includes recoverable bismuth in concentrates shipped. The value is calculated using the yearly average New York dealer price.

Cadmium

Cadmium is associated with zinc. Production includes recoverable content of cadmium in the zinc-lead concentrates shipped, valued at the average New York dealer price.

Calcium

Output figures represent calcium metal plus calcium content of alloys valued at the average yearly price of metal crowns.

Cesium

Production figures represent cesium oxide content of pollucite ore shipped. The value is as reported by the producer.

Cobalt

Production includes recoverable cobalt in concentrates shipped. The value is calculated using the average yearly cathode dealer spot prices.

Columbium (Niobium)

Production includes columbium contained in concentrates shipped with values as reported by the shipper.

Copper

Production includes recoverable copper in concentrates shipped. The value is calculated using a combination of the Comex - first position price and the average London Metal Exchange - Grade A Settlement price.

Gold

Production includes gold in crude bullion obtained direct from placer workings and lode gold mines and recoverable gold in all types of ores and concentrates shipped. The value is calculated using the average final price as established by bullion dealers in London.

Ilmenite

Production includes shipments of direct shipping grade ore at Canada's sole shipper's reported value.

Indium

Production includes quantities recovered in the smelting of silver-lead-zinc ores. The output is valued by the shipper.

PRÉCISIONS SUR LES MÉTHODES UTILISÉES
POUR DÉTERMINER LA PRODUCTION MINIÈRE
CANADIENNE

Minéraux métalliques

Antimoine

La production comprend le contenu en antimoine (récupérable) dans les concentrés livrés. La valeur est calculée en se servant du prix moyen annuel des négociants à New York.

Bismuth

La production comprend le contenu en bismuth (récupérable) dans les concentrés livrés. La valeur est calculée en se servant du prix moyen annuel des négociants à New York.

Cadmium

Le cadmium est associé au zinc. La production comprend le contenu récupérable en cadmium des livraisons de concentrés de plomb-zinc, évalué au cours annuel moyen des négociants à New York.

Calcium

Les chiffres de production comprennent le calcium-métal et le contenu des alliages. La valeur est calculée en utilisant le cours moyen des couronnes métalliques.

Césium

Les chiffres de production comprennent l'oxyde de césium contenu dans le minerai de pollucite livré. La valeur est celle qui est déclarée par le producteur.

Cobalt

La production comprend le contenu récupérable de cobalt dans les concentrés livrés. La valeur est calculée en se servant du prix annuel moyen au comptant des négociants de cathode.

Colombium (Niobium)

La production comprend le colombium présent dans les concentrés livrés, selon les valeurs déclarées par l'expéditeur.

Cuivre

La production comprend le contenu récupérable de cuivre dans les concentrés livrés. La valeur est calculée en utilisant le prix de première position Comex et le prix moyen de règlement de catégorie A à la Bourse de métaux de Londres.

Or

La production comprend l'or en lingots bruts provenant directement des placers et des exploitations de filons et l'or contenu (récupérable) dans tous les types de minerais et concentrés livrés. La valeur est calculée en utilisant le prix moyen final établi par les négociants de lingots à Londres.

Ilménite

La production comprend les livraisons de minerais aux valeurs déclarées par le seul expéditeur canadien.

Indium

La production comprend les quantités récupérées lors de la fusion des minerais d'argent-plomb-zinc. La valeur est déterminée par l'expéditeur.

Iron ore

Production figures represent product shipments (pellets, concentrates, ores) at the values shown by the shippers. Production from steel plant waste oxides is excluded.

Iron (Remelt)

This is sometimes called pig iron or Sorel iron. It is a co-product in the smelting of ilmenite ores. Quantity and value figures are those reported by the producer.

Lead

Production includes recoverable lead in concentrates shipped. The value is computed at the average producer price for the year.

Lithium

Production figures represent lithium oxide content of spodumene and amblygonite ore shipped. The value is as reported by the producer.

Magnesium

Output figures represent magnesium metal, plus magnesium content of alloys. Values are compiled using the average yearly price of primary ingots.

Molybdenum

Production figures are molybdenum content of the oxides, ferro-molybdenum and sulphides shipped; value is that shown by the shipper.

Nickel

Production includes recoverable nickel in concentrates shipped. The value is calculated using an assessment price based on London Metal Exchange prices.

Platinum Group Metals (PGM)

Production figures for iridium, palladium, platinum, ruthenium and rhodium include:

(a) The PGM content in nickel-copper matte shipped by Canadian smelters; and

(b) The PGM content in concentrates exported.

Quantities are valued using average New York dealer prices or London metal exchange prices depending on the metal.

Rhenium

Production figures reflect content of concentrates shipped. Values are those reported by the shipper.

Rubidium

Production figures include content of concentrates shipped. Values are as reported by the shipper.

Selenium

Production includes selenium produced as a refinery by-product and recoverable selenium contained in concentrates exported. The quantities are valued at the average New York dealer price for the year.

Minerai de fer

Les chiffres représentent les livraisons de produits (boulettes, concentrés et minerai) aux valeurs déclarées par les expéditeurs. La production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries est exclue.

Fer de refonte

Aussi appelée fonte blanche ou fonte de Sorel, c'est un co-produit de la fusion des minerais d'ilménite. Les quantités et valeurs sont celles déclarées par le producteur.

Plomb

La production comprend le contenu (récupérable) de plomb dans les concentrés livrés. La valeur est calculée au prix moyen des producteurs pour l'année.

Lithium

Les chiffres de production représentent l'oxyde de lithium contenu dans le minerai de spodumène et d'amblygonite livrés. La valeur est celle qui est déclarée par le producteur.

Magnésium

Les chiffres de production comprennent le magnésium métal et le contenu en magnésium des alliages. Les valeurs sont compilées d'après le cours annuel moyen de lingots de première fusion.

Molybdène

Les chiffres de production représentent le contenu en molybdène des oxydes, du ferromolybdène et des sulfures livrés à la valeur déclarée par l'expéditeur.

Nickel

La production comprend le contenu récupérable de nickel dans les minerais et les concentrés livrés. La valeur est calculée en utilisant un prix évalué, établi d'après les prix de la Bourse des métaux de Londres.

Métaux du groupe platine (MGP)

Les chiffres de production pour l'iridium, le palladium, le platine, le ruthénium et le rhodium comprennent:

(a) Le contenu de MGP dans la matte de nickel-cuivre livré par les fonderies canadiennes; et

(b) Le contenu du MGP dans les concentrés exportés.

La valeur des quantités déclarées est établie en utilisant le cours moyen de négociants à New York ou de la Bourse des métaux à Londres selon le métal.

Rhénium

Les chiffres de production comprennent le contenu des concentrés livrés. La valeur est celle qui est déclarée par l'expéditeur.

Rubidium

Les chiffres de production comprennent le contenu des concentrés livrés. La valeur est celle qui est déclarée par l'expéditeur.

Sélénium

La production comprend le sélénium obtenu, comme sous-produit d'affinage ainsi que le contenu récupérable de sélénium dans les concentrés exportés. La valeur est établie selon le cours annuel moyen des négociants à New York.

Silver

Production includes silver in crude bullion obtained direct from placer workings and lode gold mines and recoverable silver in all types of ores and concentrates shipped. The value is calculated using the average of Toronto quotations for the year.

Tantalum

Production comprises the tantalum pentoxide content of concentrates shipped as valued by the shipper.

Tellurium

Tellurium is produced as a refinery byproduct. The quantities as reported by the refining companies, are valued by the shipper.

Uranium

Producers of uranium precipitates or concentrates report the metal content (U) of the shipments and the value received by the shipper. Refinery conversion facility by-products are not included.

Zinc

Production comprises recoverable zinc in concentrates shipped. The value is calculated using the average London Metal Exchange price for the year.

Argent

La production comprend l'argent en lingots bruts provenant directement des placers et des exploitations de filons et le contenu récupérable d'argent dans tous les types de minerais et de concentrés livrés. La valeur est établie d'après la moyenne des cours de l'année à Toronto.

Tantale

La production comprend la teneur en pentoxyde contenu dans les concentrés livrés à la valeur déclarée par l'expéditeur.

Tellure

Le tellure est obtenu comme sous-produit d'affinage. Les quantités déclarées par ces sociétés d'affinage sont évaluées par l'expéditeur.

Uranium

Les producteurs de précipités ou de concentrés d'uranium déclarent le contenu de leurs livraisons et le prix qu'ils en obtiennent. Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion ne sont pas inclus.

Zinc

La production comprend le contenu récupérable de zinc dans les concentrés livrés. La valeur est calculée en utilisant le cours annuel moyen à la Bourse des métaux de Londres.

Non-metallic Mineral Production

Owing to the fact that it is difficult to obtain figures of actual production of non-metallic minerals in Canada, and since the first actual measurement is when the product is sold, the plant shipments have been taken to represent production in all cases.

Asbestos

Production figures represent shipments of the various grades at the total selling value, f.o.b. shipping points, less the value of containers.

Barite

Production is the shipments of the various grades at the selling value, f.o.b. shipping points.

Gemstones

Production is the tonnage of crude and rough cut amethyst, jade and labradorite shipped at its selling value, f.o.b. shipping points.

Graphite

Production is the shipments of various grades from the mill at its selling value, f.o.b. the mill less container costs.

Gypsum

Production is taken as the tonnage of crude gypsum and anhydrite shipped from quarries or mines in lump, crushed, or fine ground forms. The value is that reported by the operators. (Note: Gypsum used in the manufacture of cement in Canadian cement plants is excluded).

Minéraux non métalliques

Du fait qu'il est difficile d'obtenir des chiffres sur la production canadienne réelle de minéraux non métalliques et que la première mesure effective est effectuée à la vente, les livraisons faites par les usines sont considérées comme représentant la production dans tous les cas.

Amiante

Les chiffres de production représentent les livraisons des différentes catégories au prix total de vente, f.à.b. aux points de livraison, moins la valeur des contenants.

Barytine

La production correspond aux livraisons des différentes qualités au prix de vente f.à.b. aux points de livraison.

Pierres gemmes

La production équivaut au tonnage d'améthyste, jade et labradorite brut livrés au prix de vente f.à.b. aux points de livraison.

Graphite

La production correspond aux livraisons des différentes qualités depuis l'usine au prix de vente f.à.b. à l'usine moins la valeur des contenants.

Gypse

La production représente le tonnage de gypse brut et d'anhydrite livrés par les carrières ou mines sous forme de pierres, de concassés ou de poudres. La valeur est déclarée par les exploitants. (Note: Le gypse utilisé dans la fabrication de ciment dans les cimenteries canadiennes est exclue).

Magnesitic dolomite (magnesite)

Production is the tonnage of crude material sold by primary producers, plus the tonnage of calcined or dead-burned material sold or consumed by primary producers. The value is that reported by the producers.

Mica

Production is recorded as shipments from plants dressing new mica and exported shipments directly from the mines. The value of shipments is taken as reported by operators.

Nepheline syenite

Production of crude and ground nepheline syenite is the amount of the various grades shipped at the total selling value, f.o.b. works less container costs.

Peat

Production comprises:

- (a) Crude peat shipped to Canadian non-producers, shipped as fuel or for export;
- (b) Baled peat shipped; and
- (c) Peat content of mixed products shipped.

Value is sales, f.o.b. works, less the cost of containers.

Potash

Production represents producers' shipments of various grades from the plant and is measured as the K₂O equivalent. Value of shipments, f.o.b. plant, is reported by the producers.

Potassium sulphate

Production is producer's shipments from the plant. Values, f.o.b. plant, are reported by the producer.

Quartz (silica)

Production represents the tonnage of crude or pulverized quartz, quartzite, pure silica sand, or other natural silica material shipped for sale, plus the tonnage of any of these materials consumed by the producers. The value is taken as reported by producers. (Included in sand and gravel).

Salt

Production is taken as the tonnage of various grades of dry salt shipped by primary producers, plus salt content of brine used by producers for industrial (chemical) purposes. The value is that reported by producers.

Serpentine

Production represents producer's shipments of various grades, valued f.o.b. plant, as reported by the producer.

Soapstone, talc, pyrophyllite

Production comprises:

- (a) Crude, ground or sawn soapstone shipments;
- (b) Crude, milled or refined talc shipments; and

Dolomite magnésitique

La production équivaut au tonnage de matières brutes vendues par les exploitants et de celui de matière calcinée ou grillée vendue ou consommée par ces exploitants. La valeur est déclarée par les producteurs.

Mica

La production correspond aux livraisons faites par les ateliers traitant le mica neuf et à toute quantité exportée directement par les mines. La valeur des livraisons est déclarée par les exploitants.

Syénite à néphéline

La production de syénite à néphéline, brute ou broyée, est égale au volume des différentes qualités livrées au prix de vente total f.à.b. l'usine moins la valeur des contenants.

Tourbe

Les chiffres de production comprennent:

- (a) La tourbe brute livrée à des non-producteurs canadiens, comme combustible ou pour exportation;
- (b) La tourbe emballée livrée; et
- (c) Le contenu de tourbe dans les produits mélangés livrés.

La valeur est le prix de vente f.à.b. au départ, moins le coût des emballages.

Potasse

La production est égale à l'équivalent en K₂O des diverses qualités livrées par les producteurs, au prix f.à.b. à l'usine déclarée par les producteurs.

Sulfate de potassium

La production correspond aux livraisons du producteur à partir de l'usine. La valeur est le prix f.à.b. à l'usine déclarée par le producteur.

Quartz (silice)

La production représente les livraisons de quartz brut ou pulvérisé, de quartzite, de sable siliceux pur et autres variétés de silice naturelle ainsi que le tonnage consommé par les producteurs. La valeur est déclarée par ces derniers. (Inclus avec le sable et gravier).

Sel

La production équivaut au tonnage des diverses qualités de sel sec livré par les producteurs de matières premières, plus le contenu en sel de la saumure utilisée par les producteurs à des fins industrielles (chimiques). La valeur est déclarée par les producteurs.

Serpentine

La production est égale aux livraisons des diverses qualités. La valeur, f.à.b. à l'usine, est déclarée par le producteur.

Stéatite, talc, pyrophyllite

Les chiffres de production comprennent:

- (a) Les livraisons de stéatite brute, broyée ou sciée;
- (b) Les livraisons de talc à l'état brut, broyé ou affiné; et

(c) Crude or ground pyrophyllite shipments.

All shipments are f.o.b. the mill or plant and valued by the shipper.

Sodium sulphate

Production is the tonnage of crude or refined natural sodium sulphate shipped at its selling value, f.o.b. shipping points. The figures exclude the sodium sulphate produced as a by-product of paper or rayon manufacturing.

Sulphur, in smelter gas

Prior to final metal recovery, sulphide concentrates are smelted or roasted and the resultant gases may be used to produce marketable sulphur, sulphur dioxide or sulphuric acid. Production is considered as the sulphur content of sulphuric acid made, sulphur dioxide marketed and sulphur shipped. This sulphur is valued at the average price for sulphur sold in acid. Production is shown by province of origin of concentrates.

Sulphur, elemental

In the western provinces, sour natural gas is processed to remove hydrogen sulphide which is further reduced to yellow elemental sulphur. Sulphur recovered from the refining of Canadian crude petroleum is also included. Production is shown by province of origin of material and values are reported by the shippers.

Titanium dioxide

Ilmenite ore is smelted at Sorel, Quebec, to produce a slag containing titanium dioxide. Production is the titanium dioxide content of slag valued by the producer.

Tremolite

Production is shipments of various grades at the selling values, f.o.b. shipping point, less the value of containers.

Zeolite

Production is shipments from the plant. Values are f. o. b. plant, as reported by the producer.

(c) Les livraisons de pyrophyllite à l'état brut ou broyé.

Toutes les livraisons sont f.à.b. à l'usine et évaluées par l'expéditeur.

Sulfate de sodium

La production équivaut au tonnage livré de sulfate de sodium naturel brut ou raffiné au prix de vente f.à.b. aux points de livraison. Les chiffres n'incluent pas la production de sulfate de sodium provenant de la fabrication de papier ou de rayonne de viscose.

Soufre dans le gaz de fours de fusion

Avant d'effectuer la récupération définitive du soufre, les concentrés sulfurés sont fondus ou grillés et les gaz produits peuvent être utilisés pour la fabrication de soufre, d'anhydride sulfureux et d'acide sulfurique pouvant être vendus. On considère que la production est égale au contenu en soufre de l'acide sulfurique produit, de l'anhydride sulfureux vendu et du soufre expédié. Le soufre est évalué au prix moyen de soufre présent dans l'acide vendue. La production est répartie selon la province d'origine des concentrés.

Soufre élémentaire

Dans les provinces de l'Ouest, on traite le gaz naturel acide afin d'en dégager le sulfure d'hydrogène qui est ensuite réduit en soufre jaune élémentaire. Le soufre est aussi récupéré par les raffineries canadiennes de pétrole brut. La production est répartie selon la province d'origine du gaz naturel et du pétrole brut. La valeur est déterminée par les expéditeurs.

Bioxyde de titane

Le minerai d'ilménite est fondu à Sorel (Québec) afin de produire un laitier renfermant du bioxyde de titane. La production correspond au contenu de bioxyde de titane évalué par le producteur.

Tremolite

La production correspond aux livraisons des diverses qualités, au prix total de vente, f.à.b. au point de livraison, moins la valeur des contenants.

Zéolite

La production correspond aux livraisons à partir de l'usine. La valeur, f.à.b. à l'usine, est déclarée par le producteur.

Fuels**Coal**

Production figures are equal to shipments from the mine/plant plus "own" consumption as valued by shippers, f.o.b. mine / plant.

Natural gas

Production figures represent sales of natural gas from dry gas fields after field uses, losses, reinjection but before inventory changes. Values are reported by the producers.

Combustibles**Charbon**

Les chiffres de production correspondent aux livraisons depuis la mine ou l'usine en plus de la consommation sur place. La valeur est telle que déclarée par les expéditeurs f.à.b. à la mine ou l'usine.

Gaz naturel

Les chiffres de production représentent les ventes de gaz naturel extrait des champs de gaz secs après l'emploi sur les chantiers, les pertes, la réinjection mais avant les variations de stocks. Les valeurs sont déclarées par les producteurs.

Natural gas by-products

Production figures of propanes, butanes, etc. represent the quantity which is available for market. It is the quantity produced by gas processing plants after processing and reprocessing plant uses, losses and shrinkage. Values are selling value, f.o.b. shipping points.

Crude oil and equivalent

Production figures represent the production of crude oil from both conventional and nonconventional sources after field use, losses and reinjection. Values are those reported by shippers, f.o.b. well head or plant.

Structural Materials**Cement**

Production comprises shipments of portland and masonry cements, exported clinker and transfers to other corporate divisions for use in other manufacturing processes. Values are f.o.b. plant, as reported by the shipper.

Clay products

Production represents shipments of brick and other clay products made from domestic clays and the shipments of unmanufactured clays (bentonite, diatomite) at the total selling value, f.o.b. works as reported by the operators. Data relating to clay products manufactured from imported clays are not included.

Lime

Production represents the tonnage of hydrated and quick-lime shipped (sold by the producer) together with the tonnage of these limes produced and consumed by the producers of chemicals and allied products. The values are as reported by the producer.

Sand and gravel

Production represents shipments of natural gravel, sand and crushed gravel at the values reported by operators of sand and gravel pits or dredges. (Also quartz-silica).

Stone

Production represents quarry shipments of crude or undressed stone, crushed stone, and dressed stone, if the latter is prepared by the quarry operators at values as reported by the operators. The figures include data for both private and public or municipally-owned properties. Production figures do not include dressed stone prepared from imported stone or prepared from domestic stone in works not at the quarries.

To avoid duplication in computing a total value for Canadian mineral production, the quantity and value of stone consumed in the manufacture of lime, cement and clay products are not included in the totals for stone production. These particular data are recorded separately and are published in conjunction with data for the lime, cement and clay industries.

Sous-produits de gaz naturel

Les chiffres sur la production de propanes, de butanes, etc. équivalent à la quantité écoulable, c.-à-d. la quantité de produits du gaz naturel provenant d'usines de traitement, après l'emploi pour le traitement et le retraitement, les pertes et la contraction. La valeur est le prix de vente f.à.b. aux points de livraison.

Pétrole brut et équivalents

Les chiffres sur la production de pétrole brut comprennent la production de sources classiques et non classiques (synthétiques) destinée à la vente après l'emploi sur les chantiers, les pertes et la réinjection. Les valeurs sont déclarées par les expéditeurs f.à.b. à la sortie du puits ou à l'usine.

Matériaux de construction**Ciment**

La production comprend les livraisons de ciment portland et à maçonner, les exportations de clinker et les transferts à d'autres divisions de la société pour utilisation dans d'autres procédés de fabrication. Les valeurs f.à.b. à l'usine sont déclarées par l'expéditeur.

Produits d'argile

La production équivaut aux livraisons de briques et autres matériaux fabriqués en argile canadienne, ainsi que celles d'argile non ouvrée (bentonite, diatomite), au prix total de vente f.à.b. à l'usine déclaré par les exploitants. Les données sur les produits fabriqués avec de l'argile importée ne sont pas comprises.

Chaux

La production est représentée par le tonnage des livraisons de chaux hydratée et de chaux vive faites par les producteurs, ainsi que le tonnage de ces chaux produites et consommées par les fabricants de produits chimiques et connexes. Les valeurs sont déclarées par les producteurs.

Sable et gravier

La production correspond aux livraisons de gravier naturel, de sable et de gravier concassé aux valeurs déclarées par les exploitants de sablières, de gravières ou de dragues. (Inclus aussi quartz-silice).

Pierre

La production représente les livraisons de pierre brute, de pierre concassée et de pierre taillée lorsque cette dernière est ouvrée par les exploitants des carrières; la valeur est déclarée par les exploitants. Les chiffres comprennent les carrières appartenant à des particuliers, à l'État et aux municipalités. Les chiffres de production ne comprennent pas la pierre taillée dans une matière importée, ni celle taillée dans la pierre canadienne en ateliers et non à la carrière.

Afin d'éviter les doubles emplois dans le calcul de la valeur totale de la production minière canadienne, la production totale de pierre ne comprend pas les quantités et valeurs de la pierre consommée dans la fabrication de la chaux, du ciment et des produits d'argile. Ces dernières données sont recueillies séparément et publiées avec les statistiques des industries de la chaux, du ciment et des produits d'argile.

✓ **Identify
Emerging Trends**

✓ **Define New
Markets**

✓ **Pinpoint Profit
Opportunities**

✓ **Dégagez les
nouvelles tendances**

✓ **Définissez les
nouveaux marchés**

✓ **Déterminez les
possibilités de profit**

To safeguard your place in tomorrow's marketplace, you have to be able to anticipate trends **today**. To do that, you're going to need some insight into the purchasing trends in the Canadian marketplace.

With a complete profile of Canadian consumers, plus an in-depth analysis of Canadian industries, the **Market Research Handbook** gives you the most thorough coverage of purchasing trends. This valued bestseller can lead you to new markets by giving you details on:

- ▶ how much money Canadians are **earning** and what they're **spending** on cars, rent, home entertainment and household appliances;
 - ▶ the **level of sales** in retail chain and department stores;
 - ▶ what **goods are being traded** between Canada, U.S., and other countries;
 - ▶ **census data** such as: age/sex, schooling, households, unemployment, interprovincial and international migration
- ...and much, much more!

With over 600 pages, the **Handbook** includes more than 200 statistical tables that give you instant access to provincial and national market data. Featured are important economic indicators such as the **Gross Domestic Product**, **Labour Force Productivity**, **Private and Public Investment** and the **Consumer Price Index**.

Order your copy of the **Market Research Handbook** (Catalogue #63-2240XPB) today for only \$110 in Canada plus \$7.70 GST and applicable PST, US\$132 in the United States, and US\$154 in other countries.

CALL TOLL-FREE 1-800-267-6677 OR FAX (613)951-1584 and use your VISA or MasterCard. **OR MAIL** your order to: Statistics Canada, Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Regional Office listed in this publication. Via Internet: order@statcan.ca



Pour maintenir votre place sur le marché de demain, vous devez être en mesure de prévoir les tendances **aujourd'hui**. Pour ce faire, vous devrez comprendre les habitudes d'achat sur le marché canadien.

Renfermant un profil complet des consommateurs canadiens ainsi qu'une analyse approfondie des industries canadiennes, le **Recueil statistique des études de marché** brosse un tableau exhaustif des habitudes d'achat. Ce précieux best-seller peut vous faire découvrir de nouveaux marchés en vous fournissant les détails suivants :

- ▶ les **revenus** des Canadiens et leurs **dépenses** pour la voiture, le loyer, les appareils de divertissement et les appareils ménagers;
 - ▶ le **niveau des ventes** dans les magasins de détail à succursales et les grands magasins;
 - ▶ les **biens échangés** entre le Canada, les É.-U. et d'autres pays;
 - ▶ les **données du recensement** telles que l'âge, le sexe, le niveau de scolarité, les ménages, le chômage, la migration interprovinciale et internationale
- ...et bien plus encore!

Le **Recueil**, contenant plus de 600 pages et au delà de 200 tableaux statistiques, vous permettra d'accéder instantanément aux données provinciales et nationales sur le marché. Il traite d'indicateurs économiques importants tels que le **produit intérieur brut**, la **productivité de la population active**, les **investissements privés et publics** et l'**indice des prix à la consommation**.

Procurez-vous votre exemplaire du **Recueil statistique des études de marché** (n° 63-2240XPB au catalogue) dès aujourd'hui pour seulement 110 \$ au Canada plus 7,70 \$ de TPS et la TVP en vigueur, 132 \$ US aux États-Unis et 154 \$ US dans les autres pays. Commandez votre exemplaire **PAR TÉLÉPHONE EN COMPOSANT SANS FRAIS** le 1-800-267-6677 **OU PAR TÉLÉCOPIEUR** au (613) 951-1584 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard, **OU PAR LA POSTE** à l'adresse suivante : Statistique Canada, Division des Opérations et de l'intégration, Direction de la circulation, 120, av. Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6, ou communiquez avec le bureau régional de Statistique Canada le plus près dont la liste figure dans la présente publication. Via l'Internet: order@statcan.ca

Hire our team of researchers for \$56 a year

Notre équipe de chercheurs est à votre service pour 56 \$ par année



Subscribing to *Perspectives on Labour and Income* is like having a complete research department at your disposal. Solid facts. Unbiased analysis. Reliable statistics.

But *Perspectives* is more than just facts and figures.

It offers authoritative insights into complex labour and income issues, analyzing the statistics to bring you simple, clear summaries of labour market and income trends.

Our team of experts brings you the latest labour and income data. Each quarterly issue provides:

- topical articles on current labour and income trends
- more than 50 key labour and income indicators
- a review of ongoing research
- information on new surveys

As a special bonus, twice a year you will also receive *The Labour Market Review*, giving you timely analysis on labour market performance over the previous six months or year.

And all for only \$56!

Thousands of Canadian professionals turn to *Perspectives* to discover emerging trends in labour and income and to stay up to date on the latest research findings. As a subscriber, you will get the inside story.

We know you'll find *Perspectives* indispensable. GUARANTEED. If you aren't convinced after reading the first issue, we'll give you a FULL REFUND on all outstanding issues. Order your subscription to *Perspectives* today (Cat. No. 75-0010XPE).

ORDER NOW!

For only \$56 (plus \$3.92 GST and applicable PST) you will receive the latest labour and income research (4 issues per year). Subscription rates are US\$68 for U.S. customers and US\$80 for customers in other countries. Fax your VISA or MasterCard order to: (613) 951-1584. Call toll free: 1-800-267-6677. Or mail to: Statistics Canada, Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Ave., Ottawa, Ontario K1A 0T6. Or contact your nearest Statistics Canada Reference Centre listed in this publication. Via Internet: order@statcan.ca

Sabonner à *L'emploi et le revenu en perspective*, c'est disposer d'une division entière de chercheurs à votre service. Des faits solides. Des analyses objectives. Des statistiques fiables.

La publication n'a pas que des faits et des chiffres. Elle offre également des analyses de fond sur des questions complexes touchant l'emploi et le revenu, de façon à fournir des indications claires et précises sur les

tendances actuelles du marché du travail et des revenus.

Notre équipe de spécialistes met à votre disposition des données récentes sur l'emploi et le revenu. Dans chacun des numéros trimestriels, vous trouverez :

- des articles de fond sur l'emploi et le revenu
- plus de 50 indicateurs clés de l'emploi et du revenu
- un aperçu de la recherche en cours
- de l'information sur les nouvelles enquêtes

En prime, vous recevrez le *Bilan du marché du travail* deux fois l'an. Vous disposerez ainsi d'une analyse à jour de la situation du marché du travail pour les six derniers mois ou la dernière année.

Tout cela pour 56 \$ seulement!

Des milliers de professionnels au Canada consultent *Perspective* pour connaître les tendances de l'emploi et du revenu, ainsi que les plus récents résultats de recherche. Votre abonnement vous permettra de connaître tous les faits.

Nous savons que *L'emploi et le revenu en perspective* deviendra pour vous un outil indispensable. C'EST GARANTI. Si vous n'êtes pas satisfait après avoir lu le premier numéro, nous vous REMBOURSERONS le montant payé pour les numéros à venir. Abonnez-vous à *Perspective* (n° 75-0010XPF au cat.) dès aujourd'hui.

ABONNEZ-VOUS DÈS MAINTENANT!

Pour 56 \$ seulement (plus 3,92 \$ de TPS et la TVP en vigueur en sus), vous recevrez les plus récentes recherches sur l'emploi et le revenu (quatre numéros par année). L'abonnement est de 68 \$ US aux États-Unis et de 80 \$ US dans les autres pays. Faites parvenir votre commande par télécopieur (VISA ou MasterCard) au (613) 951-1584, par téléphone (sans frais) au 1-800-267-6677, par courrier à Statistique Canada, Division des Opérations et de l'intégration, Direction de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6. Ou communiquez avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près. (Voir la liste dans la présente publication). Via l'Internet: order@statcan.ca