

C3



Catalogue no. 26-206-XPB

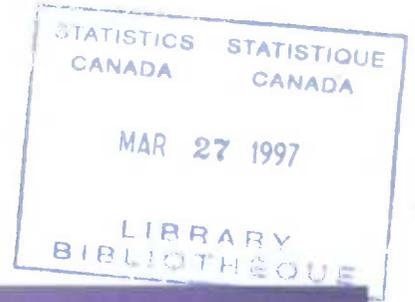
Coal mines

1995

N° 26-206-XPB au catalogue

Mines de charbon

1995



Statistics Statistique
Canada 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 the Internet, compact disc, diskette, computer printouts, 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: Energy Section, Industry Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (telephone (613) 951-9823) or to the Statistics Canada Regional Reference Centre in:

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

You can also visit our World Wide Web site:
<http://www.statcan.ca>

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
Order-only line (Canada and United States)	1 800 267-6677

How to Order Publications

Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, the Statistics Canada Regional Reference Centres, or from:

Statistics Canada
Operations and Integration Division
Circulation Management
120 Parkdale Avenue
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Telephone: (613) 951-7277
Fax: (613) 951-1584
Toronto (credit card only): (416) 973-8018
Internet: order@statcan.ca

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 service 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 internet, 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 ordinolinguage et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de la présente publication ou au sujet de statistiques ou de services connexes doit être adressée à: Section de l'énergie, Division de l'industrie, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (téléphone: (613) 951-9823) ou à l'un des centres de consultation régionaux de Statistique Canada:

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

Vous pouvez également visiter notre site sur le W3:
<http://www.statcan.ca>

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 de consultation régionaux.

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

Comment commander les publications

On peut se procurer les publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des centres de consultation régionaux de Statistique Canada, ou en écrivant à:

Statistique Canada
Division des opérations et de l'intégration
Gestion de la circulation
120, avenue Parkdale
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6

Téléphone: (613) 951-7277
Télécopieur: (613) 951-1584
Toronto (carte de crédit seulement): (416) 973-8018
Internet: order@statcan.ca

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
Energy Section

Coal Mines

1995

Statistique Canada

Division de l'industrie
Section de l'énergie

Mines de charbon

1995

Published by authority of the Minister
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 1997

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,
électronique, mécanique, photocopier, recording
or otherwise without prior written permission
from Licence Services, Marketing Division,
Statistics Canada, Ottawa, Ontario
Canada K1A 0T6.

March 1997

Price: Canada: \$24.00 per issue,
United States: US\$29.00 per issue,
Other Countries: US\$34.00 per issue,

Catalogue no. 26-206-XPB
Frequency: Annual

ISSN 0705-436X

Ottawa

Note of appreciation

*Canada owes the success of its statistical system
to a long-standing co-operation 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 co-operation and goodwill.*

Publication autorisée par le ministre
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 1997

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, méca-
nique, 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.

Mars 1997

Prix : Canada : 24 \$ l'exemplaire,
États-Unis : 29 \$ US l'exemplaire,
Autres pays : 34 \$ US l'exemplaire,

N° 26-206-XPB au catalogue
Périodicité: annuelle

ISSN 0705-436X

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:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- * disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof

NOTE

In order to accommodate the reprocessing, reclassification and loss of coal occurring after mine/plant output, coal "production" has been redefined, effective January 1987, to equal shipments from mine/plant plus own consumption. Disposition includes own consumption. All data shown in this publication accord with this new definition.

Note should be made that data are published in metric units only

kilo = 10^3
mega = 10^6
giga = 10^9
tera = 10^{12}

Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- George Andrusiak, Director, Industry Division
- Robert Lussier, Assistant Director, Industry Division
- Ron Rasia, Chief, Energy Section
- Serge Grenier, Unit Head, Energy Section (613) 951-3565

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 en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
- * la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit

NOTA

Afin d'accueillir la transformation, la reclassification et la perte de charbon se produisant après la sortie de la mine/l'usine, la "production" du charbon a été redéfinie commençant en janvier 1987, afin d'égaliser les livraisons de la mine/l'usine en plus de l'utilisation sur place. L'écoulement comprend la propre utilisation. Toutes les données présentées dans cette publication sont en accord avec cette nouvelle définition.

A noter que les données sont publiées en unités métriques seulement

kilo = 10^3
mega = 10^6
giga = 10^9
tera = 10^{12}

Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- George Andrusiak, directeur, Division de l'industrie
- Robert Lussier, directeur-adjoint, Division de l'industrie
- Ron Rasia, chef, Section de l'énergie
- Serge Grenier, chef d'unité, Section de l'énergie (613) 951-3565

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****Selected Publications****4****Highlights****5****Table**

1. Principal Statistics, Coal Mines, 1993-1995	6
2. Employment and Payroll, Coal Mines, by Province, 1994 and 1995.	7
3. Industry Value, Coal Mines, 1994 and 1995	7
4. Production of Coal by Type and Province, 1980-1995	8
5. Coal Exports, 1994 and 1995	10
6. Supply and Disposition of Coal by Province, 1995	12
7. Production of Coke, 1980- 1995	18
8. Consumption and Stocks of Coke, by Industrial Consumers, Canada, 1994 and 1995	18
Data Quality and Methodology	19

Table des matières**Page****Publications connexes****4****Faits saillants****5****Tableau**

1. Statistiques principales, mines de charbon, 1993 - 1995	6
2. Effectifs et rémunérations, mines de charbon, par province, 1994 et 1995	7
3. Valeur de l'industrie, mines de charbon, 1994 et 1995	7
4. Production de charbon par genre et par province, 1980-1995	8
5. Exportations de charbon, 1994 et 1995	10
6. Disponibilité et écoulement de charbon par province, 1995	12
7. Production de coke, 1980-1995	18
8. Consommation et stocks de coke, par les consommateurs industriels, Canada 1994 et 1995	18
Qualité des données et méthodologie	19

Catalogue

Monthly Publications

Crude Petroleum and Natural Gas Production	26-006-XPB
Coal and Coke Statistics	45-002-XPB
Refined Petroleum Products	45-004-XPB
Oil Pipeline Transport	55-001-XPB
Gas Utilities	55-002-XPB
Electric Power Statistics	57-001-XPB

Publications mensuelles

Production de pétrole brut et de gaz naturel
Statistiques du charbon et du coke
Produits pétroliers raffinés
Transport du pétrole par pipelines
Services de gaz
Statistiques de l'énergie électrique

Quarterly Publication

Quarterly Report on Energy Supply - Demand in Canada	57-003-XPB
--	------------

Publication trimestrielle

Bulletin trimestriel - disponibilité et écoulement de l'énergie au Canada

Annual Publications

Crude Petroleum and Natural Gas Industry	26-213-XPB
Oil Pipeline Transport	55-201-XPB
Electric Power Annual Statistics	57-202-XPB
Electric Power Capability and Load	57-204-XPB
Gas Utilities, Transport and Distribution Systems	57-205-XPB
Electric Power Generating Stations	57-206-XPB

Publications annuelles

L'industrie du pétrole brut et du gaz naturel
Transport du pétrole par pipelines
Statistiques annuelles de l'énergie électrique
Puissance maximale de l'énergie électrique et charge des réseaux
Services de gaz (Réseaux de transport et de distribution) des réseaux
Centrales d'énergie électrique

Highlights

Coal production increased 2.9% from 72 824 kilotonnes in 1994 to 74 967 kt in 1995. The value of the coal production increased 1.3% from \$1,812 billion in 1994 to \$1,836 billion in 1995. Coal accounts for over 4% of Canada's total mineral production.

Coal mines operated with a value added of 70.5% in 1995, a decrease from the 70.8% rate in 1994.

The total number of employees in coal mines decreased 0.03% from 1994 to 9,010. Mines in the Western provinces reported a rise in employment levels, while a decline in the number of employees occurred in Nova Scotia. The number of employees associated with the mining activity went up 0.2% while the number involved in non-mining activities decreased by 1.2%.

Wages and salaries for coal mine employees rose 3.1% in 1995. The wages and salaries of those employed in administrative, office sales and distribution set the pace with an increase of 7.8%.

Exports of coal increased 7.3% to 33 992 kt and were valued at \$2,156 billion. Coal exports are measured at the port, and the value includes transportation to the port from the mine.

British Columbia accounts for more than half (52.7%) of the value of Canada's coal production. It also contributes to 72.4% of the value of Canada's coal exports.

Japan is the destination for more than half (53%) of Canada's coal exports which amounted to 18.0 million tonnes during that period. The rest of Asia represents 22% of the foreign market for Canadian coal, while Europe's share amounts to 15% of the exports.

Imports of coal increased 6.1% from its 1994 level to 9 735 kt. Most of Canada's coal imports go to Ontario for the production of electricity and of coke by the iron and steel industry.

Industrial users consumed 5.5% more coke in 1995, as consumption rose from 3 626 kt to 3 827 kt.

The holdings of coal by industrial consumers declined 12.3% to 6 959 kt. Stocks of coal coke rose 39.7% to 177 kt.

Faits saillants

La production de charbon a augmenté de 2,9% en 1995, passant de 72 824 kilotonnes à 74 967 kt. La valeur de la production de charbon a augmenté de 1,3%, soit de 1,812 milliards \$ en 1994 à 1,836 milliards \$ en 1995. Le charbon est responsable pour plus de 4% de la production minérale totale du Canada.

Les mines de charbon ont été exploitées avec une valeur ajoutée de 70,5% en 1995, en baisse du taux de 70,8% en 1994.

Le nombre total d'employés des mines de charbon se chiffre à 9 010, une diminution de 0,03% par rapport à 1994. Les mines des provinces de l'Ouest rapportent un niveau d'emploi à la hausse, tandis qu'une baisse du nombre d'employés est survenue en Nouvelle-Écosse. Le nombre des employés associés avec l'activité minière s'est accru de 0,2%, alors que le nombre associé aux activités non-minières a baissé de 1,2%.

Les salaires et traitements pour les employés des mines de charbon ont augmenté de 3,1% en 1995. Les salaires et traitements des employés impliqués directement dans les bureaux d'administration, les ventes et la distribution ont imposé le rythme avec une hausse de 7,8%.

Les exportations de charbon ont augmenté de 7,3% pour atteindre 33 992 kt avec une valeur de 2,156 milliards \$. Les exportations de charbon sont mesurées au port, et leur valeur comprend le transport de la mine au port.

La Colombie-Britannique compte pour plus de la moitié (52,7%) de la valeur de la production canadienne. Elle contribue à 72,4% de la valeur des exportations canadiennes de charbon.

Le Japon est la destination de plus de la moitié (53%) des exportations de charbon canadien qui totalisaient 18,0 millions de tonnes pendant cette période. Le reste de l'Asie représente 22% du marché étranger pour le charbon canadien, tandis que l'Europe en représente 15%.

Les importations de charbon ont augmenté de 6,1% depuis 1994 pour atteindre 9 735 kt. La majeure partie des importations canadiennes de charbon vont en Ontario pour la production d'électricité et du coke par l'industrie de la sidérurgie.

Les consommateurs industriels ont consommé 5,5% de plus de coke en 1995, alors que la consommation a augmenté de 3 626 kt à 3 827 kt.

Les stocks de charbon des consommateurs industriels ont diminué de 12,3% pour se chiffrer à 6 959 kt. Les stocks de coke de charbon sont passés à 177 kt, en hausse de 39,7%.

TABLE 2. Employment and Payroll, Coal Mines, by Province, 1994-1995

TABLEAU 2. Effectifs et rémunérations, mines de charbon, par province, 1994-1995

Province	Employees Salariés				Salaries and wages Traitements et salaires			
	Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés		Administrative office sales and distribution Bureau d'administration ventes et distribution	Total	Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés		Administrative office sales and distribution Bureau d'administration ventes et distribution	Total
	Mining Mine	Other Autres	Mining Mine		Other Autres			
	thousands of dollars milliers de dollars							
1994								
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1,433	264	201	1,898	60,861	9,725	7,394	77,980
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	110	-	25	135	3,142	-	1,054	4,196
Saskatchewan and - et Alberta	2,476	97	574	3,147	127,606	5,101	34,689	167,396
British Columbia - Colombie - Britannique	3,378	-	455	3,833	180,989	-	29,750	210,739
CANADA	7,397	361	1,255	9,013	372,598	14,826	72,887	460,311
1995								
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1,345	229	207	1,781	53,717	8,230	7,789	69,736
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	110	-	25	135	3,205	-	1,075	4,280
Saskatchewan and - et Alberta	2,541	79	581	3,201	135,395	3,797	36,046	175,238
British Columbia - Colombie - Britannique	3,417	-	476	3,893	191,815	-	33,662	225,477
CANADA	7,413	308	1,289	9,010	384,132	12,027	78,572	474,731

TABLE 3. Industry Value, Coal Mines, 1994-1995

TABLEAU 3. Valeur de l'industrie, mines de charbon, 1994-1995

	1994	1995
	thousands of dollars milliers de dollars	
Value of coal sales - Valeur des ventes de charbon	1,517,529	1,657,783
Value of all other products sold - Valeur de tous les autres produits vendus	881	-
Amount received for work done on materials and products owned by others - Montant reçu contre travail sur matières et produits appartenant à autrui	126,782	140,115
Subsidies - Subventions	500	500
Change in inventory - Rectifications de l'inventaire	-63,258	-13,392
Value in production - Valeur de la production	1,582,434	1,785,006

TABLE 4. Production of Coal by Type and Province, 1980 - 1995

	Nova Scotia Nouvelle-Écosse		New Brunswick Nouveau-Brunswick		Saskatchewan		Alberta			
	Bituminous Bitumineux		Bituminous Bitumineux		Lignite		Bituminous Bitumineux		Subbituminous Sousbitumineux	
	'000 tonnes	'000 \$	'000 tonnes	'000 \$	'000 tonnes	'000 \$	'000 tonnes	'000 \$	'000 tonnes	'000 \$
1980 Metallurgical	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thermal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	5,376	253,967	754	25,603	11,029	52,844	11,967	470,780	18,822	88,335
1981 Metallurgical	1,039	...	0	0	0	0	3,271	...	0	0
Thermal	1,500	...	524	21,600	6,798	55,900	3,624	...	11,551	79,350
Total	4,704	206,025	802	27,850	12,277	76,230	11,184	433,420	13,276	102,738
1982 Metallurgical	1,326	...	0	0	0	0	3,528	...	0	0
Thermal	1,725	...	499	24,573	7,494	73,950	3,450	...	13,021	108,772
Total	5,051	224,019	795	30,455	12,172	89,488	11,561	507,937	13,481	132,021
1983 Metallurgical	1,015	...	-	-	-	-	4,584	...	-	-
Thermal	1,971	...	558	29,666	7,760	83,630	2,731	...	14,464	122,425
Total	2,986	145,686	558	29,666	7,760	83,630	7,315	348,575	14,464	122,425
1984 Metallurgical	639	...	-	-	-	-	4,522	...	-	-
Thermal	2,454	...	564	29,806	9,917	126,971	3,108	...	15,422	137,093
Total	3,093	162,252	564	29,806	9,917	126,971	7,630	321,518	15,422	137,093
1985 Metallurgical	419	27,740	-	-	-	-	4,414	214,758	-	-
Thermal	2,391	139,880	557	31,600	9,672	108,475	3,241	84,602	17,075	148,400
Total	2,810	167,620	557	31,600	9,672	108,475	7,655	299,360	17,075	148,400
1986 Metallurgical	505	33,095	-	-	-	-	4,595	207,350	-	-
Thermal	2,450	144,845	485	28,000	8,280	82,950	3,025	83,530	17,330	129,880
Total	2,955	177,940	485	28,000	8,280	82,950	7,620	290,880	17,330	129,880
1987 Metallurgical	654	39,450	-	-	-	-	4,158	151,595	-	-
Thermal	2,276	139,170	533	33,320	10,020	91,850	3,044	96,585	18,536	141,470
Total	2,930	178,620	533	33,320	10,020	91,850	7,202	248,180	18,536	141,470
1988 Metallurgical	662	37,700	-	-	-	-	5,764	218,810	-	-
Thermal	2,882	178,200	542	33,530	12,148	121,650	3,794	103,390	19,910	136,650
Total	3,544	215,900	542	33,530	12,148	121,650	9,558	322,200	19,910	136,650
1989 Metallurgical	757	43,418	-	-	-	-	5,666	189,435	-	-
Thermal	2,755	156,056	520	33,734	10,816	99,611	4,294	121,004	20,918	156,271
Total	3,512	199,474	520	33,734	10,816	99,611	9,960	310,439	20,918	156,271
1990 Metallurgical	513	30,344	-	-	-	-	5,455	186,274	-	-
Thermal	2,902	174,124	548	37,162	9,407	99,420	3,698	123,702	21,252	171,844
Total	3,415	204,468	548	37,162	9,407	99,420	9,153	309,976	21,252	171,844
1991 Metallurgical	918	50,313	-	-	-	-	6,117	222,168	-	-
Thermal	3,220	194,376	498	34,185	8,981	93,864	4,195	132,937	22,242	198,875
Total	4,138	244,689	498	34,185	8,981	93,864	10,312	355,105	22,242	198,875
1992 Metallurgical	962	53,879	-	-	-	-	6,355	232,118	-	-
Thermal	3,524	211,021	399	32,200	10,027	101,700	4,113	126,082	23,020	205,968
Total	4,486	264,900	399	32,200	10,027	101,700	10,508	358,200	23,020	205,968
1993 Metallurgical	536	32,627	-	-	-	-	6,483	239,221	-	-
Thermal	3,111	195,984	389	33,796	10,045	111,139	4,175	109,027	23,661	223,300
Total	3,647	228,611	389	33,796	10,045	111,139	10,658	348,248	23,661	223,300
1994 Metallurgical	582	33,645	-	-	-	-	5,796	211,717	-	-
Thermal	2,927	183,555	332	28,450	10,685	130,093	4,400	107,383	25,494	255,978
Total	3,509	217,200	332	28,450	10,685	130,093	10,196	319,100	25,494	255,978
1995 Metallurgical	68	4,458	-	-	-	-	6,783	209,465	-	-
Thermal	2,415	158,597	263	24,410	10,740	116,200	4,740	124,120	25,622	231,761
Total	2,483	163,055	263	24,410	10,740	116,200	11,523	333,585	25,622	231,761

TABLEAU 4. Production de charbon par genre et par province, 1980 - 1995

Alberta		British Columbia Colombie-Britannique		Canada				
Total		Bituminous Bitumineux		Bituminous Bitumineux		Total		
'000 tonnes	'000 \$	'000 tonnes	'000 \$	'000 tonnes	'000 \$	'000 tonnes	'000 \$	
...	...	...	...	...	...	...	...	1980 Métallurgique
30.789	559.115	19.217	819.897	37.314	1.570.247	67.165	1.711.426	Thermique Total
3.271	...	10.839	...	15.149	...	15.149	...	1981 Métallurgique
15.175	...	942	...	6.590	...	24.939	...	Thermique
30.460	536.158	20.366	835.754	37.056	1.503.049	68.609	1.682.017	Total
3.528	...	9.486	...	14.340	...	14.340	...	1982 Métallurgique
16.471	...	2.282	...	7.956	...	28.471	...	Thermique
30.992	639.958	19.277	917.657	36.684	1.680.068	68.287	1.901.577	Total
4.584	...	9.503	...	15.102	...	15.102	...	1983 Métallurgique
17.195	...	2.201	...	7.461	...	29.685	...	Thermique
21.779	471.000	11.704	573.962	22.563	1.097.889	44.787	1.303.944	Total
4.522	...	16.197	...	21.358	...	21.358	...	1984 Métallurgique
18.530	...	4.578	...	10.704	...	36.043	...	Thermique
23.052	458.611	20.775	1.016.985	32.062	1.530.561	57.401	1.794.625	Total
4.414	214.758	18.071	959.207	22.904	1.201.705	22.904	1.201.705	1985 Métallurgique
20.316	233.002	4.596	130.468	10.785	386.550	37.532	643.425	Thermique
24.730	447.760	22.667	1.089.675	33.689	1.588.255	60.436	1.845.130	Total
4.595	207.350	17.340	868.765	22.440	1.109.210	22.440	1.109.210	1986 Métallurgique
20.355	213.410	3.800	105.015	9.760	361.390	35.370	574.220	Thermique
24.950	420.760	21.140	973.780	32.200	1.470.600	57.810	1.683.430	Total
4.158	151.595	17.790	811.380	22.602	1.002.425	22.602	1.002.425	1987 Métallurgique
21.580	238.055	4.200	136.480	10.053	405.555	38.609	638.875	Thermique
25.738	389.650	21.990	947.860	32.655	1.407.980	61.211	1.641.300	Total
5.764	218.810	21.800	904.275	28.226	1.160.785	28.226	1.160.785	1988 Métallurgique
23.704	240.040	3.142	70.125	10.360	385.245	42.418	643.545	Thermique
29.468	458.850	24.942	974.400	38.586	1.546.030	70.644	1.804.330	Total
5.666	189.435	21.700	860.734	28.123	1.093.587	28.123	1.093.587	1989 Métallurgique
25.212	277.275	3.101	82.553	10.670	393.347	42.404	649.229	Thermique
30.878	466.710	24.801	943.286	38.793	1.486.933	70.527	1.742.815	Total
5.455	186.274	21.691	925.148	27.659	1.141.766	27.659	1.141.766	1990 Métallurgique
24.950	295.546	2.865	75.466	10.013	410.454	40.672	681.718	Thermique
30.405	481.820	24.556	1.000.614	37.672	1.552.220	68.331	1.823.484	Total
6.117	222.168	22.039	909.262	29.074	1.181.743	29.074	1.181.743	1991 Métallurgique
26.437	331.812	2.924	80.251	10.837	441.749	42.060	734.488	Thermique
32.554	553.980	24.963	989.513	39.911	1.623.492	71.134	1.916.231	Total
6.395	232.118	14.680	632.066	22.037	918.063	22.037	918.063	1992 Métallurgique
27.133	332.050	2.494	74.234	10.530	443.537	43.577	751.205	Thermique
33.528	564.168	17.174	706.300	32.567	1.361.600	65.614	1.669.268	Total
6.483	239.221	18.771	779.264	25.790	1.051.112	25.790	1.051.112	1993 Métallurgique
27.836	332.327	1.858	42.986	9.533	381.793	43.239	716.232	Thermique
34.319	571.548	20.629	822.250	35.323	1.432.905	69.029	1.767.344	Total
5.796	211.717	20.890	821.684	27.268	1.067.046	27.268	1.067.046	1994 Métallurgique
29.894	363.361	1.718	39.252	9.377	358.640	45.556	744.711	Thermique
35.690	575.078	22.608	860.927	36.645	1.425.677	72.824	1.811.748	Total
6.783	209.465	22.204	913.010	29.055	1.126.933	29.055	1.126.933	1995 Métallurgique
30.362	355.881	2.146	53.647	9.564	360.774	45.926	708.735	Thermique
37.145	565.346	24.350	966.657	38.619	1.487.707	74.981	1.835.668	Total

TABLE 5. Coal Exports, 1994 and 1995

	Nova Scotia - Nouvelle-Écosse			Alberta		
	Metallurgical Métallurgique	Thermal Thermique	Total	Metallurgical Métallurgique	Thermal Thermique	Total
tonnes						
1994						
Algeria	-	-	-	-	-	-
Belgium-Luxembourg	24,836	-	24,836	-	-	-
Brazil	253,562	58,582	312,144	220,530	348,070	568,600
Chile	-	-	-	126,172	-	126,172
Denmark	13,584	295,853	309,437	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-
Germany	10,076	-	10,076	-	-	-
Italy	-	-	-	222,107	-	222,107
Japan	-	-	-	3,599,857	1,688,387	5,288,244
Mexico	-	-	-	105,364	-	105,364
Netherlands	-	-	-	-	-	-
Pakistan	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-
South Africa	49,105	-	49,105	-	-	-
South Korea	-	-	-	1,199,979	706,506	1,906,485
Spain	-	-	-	-	-	-
Sweden	154,518	-	154,518	-	-	-
Taiwan	-	-	-	15,394	-	15,394
Turkey	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	94,724	147,532	242,256
United States (1)	-	-	-	66,181	61,238	127,419
Yugoslavia	-	-	-	27,721	-	27,721
Total	505,681	354,435	860,116	5,678,029	2,951,733	8,629,762
Total value (\$)	28,713,250	16,106,421	44,819,671	386,261,433	126,968,227	513,229,660

(1) Does not include Saskatchewan thermal (by rail) - 51,291 tonnes

1995						
Belgium-Luxembourg	3,088	-	3,088	7,607	13,303	20,910
Brazil	-	-	-	348,439	48,984	397,423
Chile	-	-	-	69,682	-	69,682
Egypt	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-
Germany	3,818	-	3,818	13,700	35,928	49,628
Italy	-	-	-	170,560	-	170,560
Japan	-	-	-	4,099,636	1,810,633	5,910,269
Mexico	-	-	-	144,223	-	144,223
Netherlands	-	-	-	58,620	-	58,620
Pakistan	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-
South Africa	50,303	-	50,303	-	-	-
South Korea	-	-	-	1,260,861	747,517	2,008,378
Spain	-	-	-	172,087	-	172,087
Taiwan	-	-	-	140,557	-	140,557
Turkey	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	125,410	315,367	440,777
United States	-	-	-	325,480	46,592	372,072
Total	57,209	-	57,209	6,936,862	3,018,324	9,955,186
Total value (\$)	3,738,114	-	3,738,114	457,601,126	132,738,035	590,339,161

TABLEAU B. Exportations de charbon, 1994 et 1995

British Columbia - Colombie-Britannique			Canada			
Metallurgical	Thermal		Metallurgical	Thermal		
Métallurgique	Thermique	Total	Métallurgique	Thermique	Total	
tonnes						
1994						
45,000	-	45,000	45,000	-	45,000	Algérie
164,190	-	164,190	189,026	-	189,026	Belgique-Luxembourg
649,289	-	649,289	1,123,381	406,652	1,530,033	B Brésil
127,835	-	127,835	254,007	-	254,007	Chili
-	-	-	13,584	295,853	309,437	Danemark
229,250	-	229,250	229,250	-	229,250	Égypte
53,721	-	53,721	53,721	-	53,721	France
-	-	-	10,076	-	10,076	Allemagne
536,255	-	536,255	758,362	-	758,362	Italie
11,740,684	380,128	12,120,812	15,340,541	2,068,515	17,409,056	Japon
311,312	-	311,312	416,676	-	416,676	Mexique
281,057	-	281,057	281,057	-	281,057	Pays-Bas
143,502	-	143,502	143,502	-	143,502	Pakistan
300,102	-	300,102	300,102	-	300,102	Portugal
-	-	-	49,105	-	49,105	Afrique du sud
2,878,923	1,012,054	3,890,977	4,078,902	1,718,560	5,797,462	Corée du sud
497,364	-	497,364	497,364	-	497,364	Espagne
-	-	-	154,518	-	154,518	Suède
808,556	-	808,556	823,950	-	823,950	Taiwan
218,265	-	218,265	218,265	-	218,265	Turquie
698,509	-	698,509	793,233	147,532	940,765	Royaume-Uni
1,065,966	-	1,065,966	1,132,147	61,238	1,193,385	(1) États-Unis
63,276	-	63,276	90,997	-	90,997	Yougoslavie
20,813,056	1,392,182	22,205,238	26,996,766	4,698,350	31,695,116	Total
1,358,094,168	60,163,564	1,418,257,732	1,773,068,851	203,238,212	1,976,307,063	Valeur totale (\$)
(1) N'inclus pas Saskatchewan (par chemin de fer) - 51 291 tonnes						
1995						
249,834	-	249,834	260,529	13,303	273,832	Belgique-Luxembourg
816,040	-	816,040	1,164,479	48,984	1,213,463	B Brésil
197,164	156,702	353,866	266,846	156,702	423,548	Chili
45,300	-	45,300	45,300	-	45,300	Égypte
57,751	-	57,751	57,751	-	57,751	Finlande
423,470	109,600	533,070	423,470	109,600	533,070	France
86,370	-	86,370	103,888	35,928	139,816	Allemagne
1,052,314	-	1,052,314	1,222,874	-	1,222,874	Italie
11,476,837	590,870	12,067,707	15,576,473	2,401,503	17,977,976	Japon
372,784	-	372,784	517,007	-	517,007	Mexique
400,790	-	400,790	459,410	-	459,410	Pays-Bas
147,954	-	147,954	147,954	-	147,954	Pakistan
160,952	-	160,952	160,952	-	160,952	Portugal
-	-	-	50,303	-	50,303	Afrique du sud
3,019,254	1,071,890	4,091,144	4,280,115	1,819,407	6,099,522	Corée du sud
164,591	-	164,591	336,678	-	336,678	Espagne
1,123,228	-	1,123,228	1,263,785	-	1,263,785	Taiwan
256,741	-	256,741	256,741	-	256,741	Turquie
1,046,005	-	1,046,005	1,171,415	315,367	1,486,782	Royaume-Uni
953,659	-	953,659	1,279,139	46,592	1,325,731	États-Unis
22,051,038	1,929,062	23,980,100	29,045,109	4,947,386	33,992,495	Total
1,473,172,824	89,140,097	1,562,312,921	1,934,512,064	221,878,132	2,156,390,196	Valeur totale (\$)

TABLE 6. Supply and Disposition of Coal by Province, 1995

Canadian bituminous - Bitumineux canadien						
	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve	Île-du-Prince Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
tonnes						
Gross mine output						
1	Removed - underground	-	2 872 107	-	-	-
2	- surface	-	183 780	258 911	-	-
3	Reclaimed / discarded	-	13 653	6 571	-	-
4	Total	-	3 069 540	265 482	-	-
5	Inventory - opening	-	39 088	-	-	-
6	- closing	-	285 369	2 368	-	-
7	- adjustments	-	517 097	-	-	-
8	Processed at plants	-	1 170 665	-	-	-
9	Plants losses	-	144 908	-	-	-
10	Processed inventory - opening	-	7 789	-	-	-
11	- closing	-	246 562	-	-	-
12	- adjustments	-	- 473 900	-	-	-
Coal supply						
13	Production - raw - thermal	-	2 169 691	263 114	-	-
14	- clean - thermal	-	245 251	-	-	-
15	- metallurgical	-	67 833	-	-	-
16	Total	-	2 482 775	263 114	-	-
17	Exports	-	57 209	-	-	-
18	Imports	-	-	-	-	-
Inventories						
19	Coke plants - opening	-	-	-	-	119 505
20	- closing	-	-	-	-	116 081
21	- adjustments	-	-	-	-	3 663
22	Ports - opening	-	-	-	-	-
23	- closing	-	-	-	-	-
24	- adjustments	-	-	-	-	-
25	Consumers - opening	-	410 976	258 530	1 179	1 377 577
26	- closing	-	264 066	243 519	17	987 494
27	- adjustments	-	41 938	-	- 336	-40 003
Transfers with :						
28	Newfoundland	-	-	-	-	-
29	Prince Edward Island	-	-	-	-	-
30	Nova Scotia	-	-	9 956	-	-
31	New Brunswick	-	-9 956	-	-	-
32	Quebec	-	-	-	-	-
33	Ontario	-	-	-	-	-
34	Manitoba	-	-	-	-	-
35	Saskatchewan	-	-	-	-	-
36	Alberta	-	-	-	-	1 089 758
37	British Columbia	-	-	-	-	333 718
38	Unaccounted for	-	-1 304	684	97	-
39	Total net supply	-	2 603 154	288 765	863	1 780 643
Coal demand						
40	Electricity by utility	-	2 564 229	278 792	-	1 492 438
41	by industry	-	-	-	-	-
42	Coke production	-	-	-	-	288 205
43	Steam	-	-	-	-	-
44	Producer consumption	-	943	-	-	-
45	Non-energy use	-	-	-	95	-
46	Mining	-	-	-	-	-
47	Manufacturing	-	16 189	-	768	-
48	Residential	-	21 793	17	-	-
49	Commercial & public administration	-	-	9 956	-	-
50	Total demand	-	2 603 154	288 765	863	1 780 643

TABLEAU 6. Disponibilité et écoulement de charbon par province, 1995

Canadian bituminous - Bitumineux canadien

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Canada		
tonnes						
		1 631 387	814 421	5 317 915	Brut sorti de la mine	
-	-	14 752 080	40 949 260	56 144 031	Sorti - souterrain	1
-	-	77 063	-3 035 457	-2 938 170	- à ciel ouvert	2
-	-	16 460 530	38 728 224	58 523 776	Récupéré / rejeté	3
					Total	4
-	-	463 553	1 534 432	2 037 073	Inventaire - début	5
-	-	537 297	1 524 501	2 349 535	- fin	6
-	-	130 733	-3 896	643 934	- ajustements	7
-	-	15 235 433	38 734 259	55 140 357	Traité à l'usine	8
-	-	4 973 606	14 280 383	19 398 897	Rebuts de l'usine	9
-	-	505 267	1 523 684	2 042 740	Inventaire traité - début	10
-	-	473 457	1 619 678	2 339 697	- fin	11
-	-	-52 710	-13 823	- 540 433	- ajustements	12
					Disponibilité	
-	-	1 282 086	-	3 714 891	Production - brut - thermique	13
-	-	3 457 589	2 146 088	5 848 928	- lavé - thermique	14
-	-	6 783 338	22 203 371	29 055 142	- métallurgique	15
-	-	11 523 013	24 350 059	38 618 961	Total	16
-	-	9 955 186	23 980 100	33 992 495	Exportations	17
-	-	-	-	-	Importations	18
					Inventaires	
-	-	-	-	119 505	Usines de coke - début	19
-	-	-	-	116 081	- fin	20
-	-	-	-	3 663	- ajustements	21
-	-	567 813	1 419 018	1 986 831	Au port - début	22
-	-	457 246	1 246 360	1 703 606	- fin	23
-	-	101 774	174 610	276 384	- ajustements	24
13 814	-	188 384	16 646	2 267 106	Consommateurs - début	25
12 356	-	534 418	29 876	2 071 746	- fin	26
-	-	158 113	-	159 652	- ajustements	27
					Transferts avec :	
-	-	-	-	...	Terre-Neuve	28
-	-	-	-	...	Île-du-Prince-Édouard	29
-	-	-	-	...	Nouvelle-Écosse	30
-	-	-	-	...	Nouveau-Brunswick	31
-	-	-	-	...	Québec	32
-	-	-1 089 758	- 333 718	...	Ontario	33
-	-	-	-25 065	...	Manitoba	34
-	-	-	-	...	Saskatchewan	35
-	-	-	30 910	...	Alberta	36
25 065	-	-30 910	-	...	Colombie-Britannique	37
- 237	-	11 272	5 033	15 545	Inexpliqué	38
26 286	-	482 851	381 157	5 563 719	Total disponibilité	39
					Écoulement	
-	-	448 692	-	4 784 151	Électricité par services	40
-	-	-	-	-	par industries	41
-	-	-	-	288 205	Production de coke	42
-	-	-	-	-	Production de vapeur	43
-	-	8 024	176 704	185 671	Autoconsommation	44
-	-	-	-	95	Usage non-énergétique	45
-	-	-	-	-	Mines	46
26 286	-	8 341	203 729	255 313	Manufacturier	47
-	-	17 794	23	39 627	Domestique	48
-	-	-	701	10 657	Commerces & administration publique	49
26 286	-	482 851	381 157	5 563 719	Écoulement final	50

TABLE 6. Supply and Disposition of Coal by Province, 1995 - Continued

	Subbituminous - Sousbitumineux			Lignite		
	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
tonnes						
Gross mine output						
1	Removed - underground	-	-	-	-	-
2	- surface	-	25 505 671	-	-	10 739 710
3	Reclaimed / discarded	-	-2 425	-	-	-
4	Total	-	25 503 246	-	-	10 739 710
5	Inventory - opening	-	3 006 297	-	-	-
6	- closing	-	2 887 944	-	-	-
7	- adjustments	-	-	-	-	-
8	Processed at plants	-	-	-	-	-
9	Plants losses	-	-	-	-	-
10	Processed inventory - opening	-	-	-	-	-
11	- closing	-	-	-	-	-
12	- adjustments	-	-	-	-	-
Coal supply						
13	Production - raw - thermal	-	25 621 599	-	-	10 739 710
14	- clean - thermal	-	-	-	-	-
15	- metallurgical	-	-	-	-	-
16	Total	-	25 621 599	-	-	10 739 710
17	Exports	-	-	-	-	-
18	Imports	-	-	-	-	-
Inventories						
19	Coke plants - opening	-	-	-	-	-
20	- closing	-	-	-	-	-
21	- adjustments	-	-	-	-	-
22	Ports - opening	-	-	-	-	-
23	- closing	-	-	-	-	-
24	- adjustments	-	-	-	-	-
25	Consumers - opening	57 079	336 651	376 177	141 399	727 232
26	- closing	-	221 962	421 974	151 962	516 945
27	- adjustments	18 000	24 091	12 951	-	-7 267
Transfers with :						
28	Newfoundland	-	-	-	-	-
29	Prince Edward Island	-	-	-	-	-
30	Nova Scotia	-	-	-	-	-
31	New Brunswick	-	-	-	-	-
32	Quebec	-	-	-	-	-
33	Ontario	-	-	-	-	-1 058 559
34	Manitoba	-	-	-	-	-257 066
35	Saskatchewan	-	-	1 058 559	257 066	-
36	Alberta	-	-	-	-	-
37	British Columbia	-	-	-	-	-
38	Unaccounted for	-	-20	13 554	-	-
39	Total net supply	75 079	25 760 359	1 039 267	246 503	9 627 106
Coal demand						
40	Electricity by utility	75 079	25 721 356	1 039 267	111 441	9 447 172
41	by industry	-	-	-	-	-
42	Coke production	-	-	-	-	-
43	Steam	-	-	-	-	-
44	Producer consumption	-	48	-	-	-
45	Non-energy use	-	-	-	-	179 934
46	Mining	-	-	-	-	-
47	Manufacturing	-	-	-	89 535	-
48	Residential	-	38 955	-	-	-
49	Commercial & public administration	-	-	-	45 527	-
50	Total demand	75 079	25 760 359	1 039 267	246 503	9 627 106

TABLEAU 6. Disponibilité et écoulement de charbon par province, 1995 - suite

Anthracite		Imported bituminous - Bitumineux importé				
Québec	Nova Scotia Nouvelle Ecosse	New Brunswick Nouveau Brunswick	Québec	Ontario		
tonnes						
-	-	-	-	-		Brut sorti de la mine
-	-	-	-	-		Sorti - souterrain 1
-	-	-	-	-		- à ciel ouvert 2
-	-	-	-	-		Récupéré / rejeté 3
-	-	-	-	-		Total 4
-	-	-	-	-		Inventaire - début 5
-	-	-	-	-		- fin 6
-	-	-	-	-		- ajustements 7
-	-	-	-	-		Traité à l'usine 8
-	-	-	-	-		Rebuts de l'usine 9
-	-	-	-	-		Inventaire traité - début 10
-	-	-	-	-		- fin 11
-	-	-	-	-		- ajustements 12
Disponibilité						
-	-	-	-	-		Production - brut - thermique 13
-	-	-	-	-		- lavé - thermique 14
-	-	-	-	-		- métallurgique 15
-	-	-	-	-		Total 16
-	-	-	-	-		Exportations 17
376 234	45 928	1 076 591	385 712	7 725 903		Importations 18
-	-	-	-	1 304 536		Inventaires
-	-	-	-	1 463 852		Usines de coke - début 19
-	-	-	-	-66 141		- fin 20
-	-	-	-	-		- ajustements 21
-	-	-	-	-		Au port - début 22
-	-	-	-	-		- fin 23
-	-	-	-	-		- ajustements 24
177 862	-	232 149	171 753	3 463 120		Consommateurs - début 25
192 321	27 381	283 701	184 069	2 790 104		- fin 26
-2 451	-	-	-	366 255		- ajustements 27
-	-	-	-	-		Transferts avec :
-	-	-	-	-		Terre-Neuve 28
-	-	-	-	-		Île-du-Prince-Édouard 29
-	-	-	-	-		Nouvelle-Écosse 30
-	-	-	-	-		Nouveau-Brunswick 31
-	-	-	-	-		Québec 32
-	-	-	-	-		Ontario 33
-	-	-	-	-		Manitoba 34
-	-	-	-	-		Saskatchewan 35
-	-	-	-	-		Alberta 36
-	-	-	-	-		Colombie-Britannique 37
359 324	18 547	1 025 039	373 396	8 539 841		Inexpliqué 38
-	-	-	-	-		Total disponibilité 39
-	-	1 025 039	-	4 037 327		Écoulement
-	-	-	-	30 885		Électricité par services 40
-	-	-	-	-		par industries 41
-	-	-	-	3 904 974		Production de coke 42
-	-	-	-	-		Production de vapeur 43
-	-	-	-	-		Autoconsommation 44
72 884	-	-	198 894	-		Usage non-énergétique 45
-	-	-	-	-		Mines 46
286 440	18 547	-	174 502	566 655		Manufacturier 47
-	-	-	-	-		Domestique 48
-	-	-	-	-		Commerces & administration publique 49
359 324	18 547	1 025 039	373 396	8 539 841		Écoulement final 50

TABLE 6. Supply and Disposition of Coal by Provinces, 1995 - Concluded

	Total coal - Total charbon					
	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve	Ile-du-Prince Edouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
	tonnes					
Gross mine output						
1 Removed - underground	-	-	2 872 107	-	-	-
2 - surface	-	-	183 780	258 911	-	-
3 Reclaimed / discarded	-	-	13 653	6 571	-	-
4 Total	-	-	3 069 540	265 482	-	-
5 Inventory - opening	-	-	39 088	-	-	-
6 - closing	-	-	285 369	2 368	-	-
7 - adjustments	-	-	517 037	-	-	-
8 Processed at plants	-	-	1 170 665	-	-	-
9 Plants losses	-	-	144 908	-	-	-
10 Processed inventory - opening	-	-	7 789	-	-	-
11 - closing	-	-	246 562	-	-	-
12 - adjustments	-	-	- 473 900	-	-	-
Coal supply						
13 Production - raw - thermal	-	-	2 169 691	263 114	-	-
14 - clean - thermal	-	-	245 251	-	-	-
15 - metallurgical	-	-	67 833	-	-	-
16 Total	-	-	2 482 775	263 114	-	-
17 Exports	-	-	57 209	-	-	-
18 Imports	-	-	45 928	1 076 591	761 946	7 747 150
Inventories						
19 Coke plants - opening	-	-	-	-	-	1 424 041
20 - closing	-	-	-	-	-	1 579 933
21 - adjustments	-	-	-	-	-	-62 478
22 Ports - opening	-	-	-	-	-	-
23 - closing	-	-	-	-	-	-
24 - adjustments	-	-	-	-	-	-
25 Consumers - opening	-	-	410 976	490 679	350 794	5 222 851
26 - closing	-	-	291 447	527 220	376 407	4 202 336
27 - adjustments	-	-	41 938	-	-2 847	339 203
Transfers with :						
28 Newfoundland	-	-	-	-	-	-
29 Prince Edward Island	-	-	-	-	-	-
30 Nova Scotia	-	-	-	9 956	-	-
31 New Brunswick	-	-	-9 956	-	-	-
32 Quebec	-	-	-	-	-	-
33 Ontario	-	-	-	-	-	-
34 Manitoba	-	-	-	-	-	-
35 Saskatchewan	-	-	-	-	-	1 058 559
36 Alberta	-	-	-	-	-	1 089 758
37 British Columbia	-	-	-	-	-	333 718
38 Unaccounted for	-	-	-1 304	684	97	13 554
39 Total net supply	-	-	2 621 701	1 313 804	733 583	11 384 217
Coal demand						
40 Electricity by utility	-	-	2 564 229	1 303 831	-	6 569 032
41 by industry	-	-	-	-	-	30 885
42 Coke production	-	-	-	-	-	4 193 179
43 Steam	-	-	-	-	-	-
44 Producer consumption	-	-	943	-	-	-
45 Non-energy use	-	-	-	-	271 873	24 466
46 Mining	-	-	-	-	-	-
47 Manufacturing	-	-	34 736	-	461 710	566 655
48 Residential	-	-	21 793	17	-	-
49 Commercial & public administration	-	-	-	9 956	-	-
50 Total demand	-	-	2 621 701	1 313 804	733 583	11 384 217

TABLEAU 6. Disponibilité et écoulement de charbon par province, 1995 - fin

Total coal - Total charbon

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Canada		
tonnes						
					Brut sorti de la mine	
-	-	1 631 387	814 421	5 317 915	Sorti - souterrain	1
-	10 739 710	40 257 751	40 943 260	52 389 412	- à ciel ouvert	2
-	-	74 638	-3 035 457	-2 940 535	Récupéré / rejeté	3
-	10 739 710	41 963 776	38 728 224	94 766 732	Total	4
-	-	3 469 850	1 534 432	5 043 370	Inventaire - début	5
-	-	3 425 241	1 524 501	5 237 479	- fin	6
-	-	130 733	-3 896	643 934	- ajustements	7
-	-	15 235 433	38 734 259	55 140 357	Traité à l'usine	8
-	-	4 973 606	14 280 383	19 398 897	Rebuts de l'usine	9
-	-	505 267	1 529 684	2 042 740	Inventaire traité - début	10
-	-	473 457	1 619 678	2 339 697	- fin	11
-	-	-52 710	-13 823	- 540 433	- ajustements	12
					Disponibilité	
-	10 739 710	26 903 685	-	40 076 200	Production - brut - thermique	13
-	-	3 457 589	2 146 088	5 848 928	- lavé - thermique	14
-	-	6 783 338	22 203 971	29 055 142	- métallurgique	15
-	10 739 710	37 144 612	24 350 059	74 980 270	Total	16
-	-	9 955 186	23 980 100	33 992 495	Exportations	17
98 867	-	4 009	-	9 734 491	Importations	18
-	-	-	-	1 424 041	Inventaires	
-	-	-	-	1 579 933	Usines de coke - début	19
-	-	-	-	-62 478	- fin	20
-	-	567 813	1 419 018	1 386 831	- ajustements	21
-	-	457 246	1 246 360	1 703 606	Au port - début	22
-	-	101 774	174 610	276 384	- fin	23
158 228	784 311	525 067	16 646	7 959 552	- ajustements	24
259 574	516 945	757 864	29 876	6 961 663	Consommateurs - début	25
-	10 733	182 204	-	571 231	- fin	26
-	-	-	-	-	- ajustements	27
-	-	-	-	...	Transferts avec :	
-	-	-	-	...	Terre-Neuve	28
-	-	-	-	...	Ile-du-Prince-Édouard	29
-	-	-	-	...	Nouvelle-Écosse	30
-	-	-	-	...	Nouveau-Brunswick	31
-	-	-	-	...	Québec	32
-	-1 058 559	-1 089 758	- 333 718	...	Ontario	33
-	- 257 066	-	-25 065	...	Manitoba	34
257 066	-	-	-	...	Saskatchewan	35
-	-	-	30 910	...	Alberta	36
25 065	-	-30 910	-	...	Colombie-Britannique	37
- 237	-	11 252	5 033	29 079	Inexpliqué	38
279 415	9 702 185	26 245 767	381 157	52 661 829	Total disponibilité	39
					Écoulement	
117 021	9 522 251	26 170 048	-	46 246 412	Électricité par services	40
1 046	-	-	-	31 931	par industries	41
-	-	-	-	4 193 179	Production de coke	42
-	-	-	-	-	Production de vapeur	43
-	-	8 072	176 704	185 719	Autoconsommation	44
-	179 934	-	-	476 278	Usage non-énergétique	45
-	-	-	-	-	Mines	46
115 821	-	10 898	203 729	1 393 549	Manufacturier	47
-	-	56 749	23	78 582	Domestique	48
45 527	-	-	701	56 184	Commerces & administration publique	49
279 415	9 702 185	26 245 767	381 157	52 661 829	Écoulement final	50

TABLEAU 7. Production de coke, 1980 - 1995

Production	'000 tonnes	Production	'000 tonnes
1980	5 250	1988	4 663
1981	4 659	1989	4 414
1982	3 999	1990	3 708
1983	4 120	1991	3 622
1984	4 900	1992	3 711
1985	4 684	1993	3 657
1986	4 496	1994	3 684
1987	4 637	1995	3 283

Table 8. Consumption and Stocks of Coke, by Industrial Consumers, Canada, 1994 - 1995

Tableau 8. Consommation et stocks de coke, par les consommateurs industriels, Canada, 1994 - 1995

	Consumption - Consommation		Stocks	
	1994	1995	December	December
			31, 1994	31, 1995
			31 décembre	31 décembre
		1994	1995	
tonnes				
Canadian - Canadien	3 285 808	3 470 696	36 607	8 444
Imported - Importé	340 215	356 214	89 888	168 077
Total	3 626 023	3 826 910	126 495	176 521

DATA QUALITY AND METHODOLOGY

This report provides annual statistics on the economic activities of coal mines (SIC 063 of the Standard Industrial Classification, Catalogue 12-501-GPE) and the production and consumption of coke. The coal mines industry includes establishments primarily engaged in mining coal by underground or surface methods, whether operated by a coal mine enterprise or on a contract basis.

Data on volumes are compiled from a monthly survey of all producing mines (approximately 42) and a monthly survey of all coke producers (4) operating in Canada. The consumption and inventory levels of coal and coke are obtained quarterly from consumers of 1 000 or more metric tonnes per year. Principal statistics are obtained from an annual statement requesting operating revenues, number of employees, salaries and wages, cost of fuel and electricity, process supplies and other statistics of a general nature.

The fact that there are a limited number of respondents permits the obtainment of a very high response rate - over 98%. As a consequence, minimal imputation is required and minimal bias resulting from non-response is introduced in these data.

Data published in this report are subject to a certain degree of error - be it in differences in the interpretation of the questions, incorrect information from respondents, or mistakes introduced during processing. Reasonable efforts are made to ensure these errors are kept within acceptable limits through careful questionnaire design, liaison with major respondents, editing of data for inconsistencies and subsequent follow-up and quality control of manual processing operations. Historically, experience has indicated that the statistics rarely contain a serious error.

Tables 1 to 3

Data are compiled from annual returns which may not necessarily be calendar year based.

Coverage is limited to mines with annual sales of \$1.0 million dollars or greater.

The "value of production" includes operating subsidies but excludes the value of coal used at mines.

For mines where the operator owns the mining property, the "value of production" is the value of the coal produced. Where the operator is contracted to operate the mine but does not own the property, the "value of production" is the monies received for work done on behalf of others.

QUALITÉ DES DONNÉES ET MÉTHODOLOGIE

Cette publication présente les statistiques annuelles des activités économiques des mines de charbon (CTI 063 de la Classification type des industries, no 12-501-GPF au catalogue), ainsi que celles de la production et de la consommation de coke. L'industrie des mines de charbon comprend les établissements dont l'activité principale est l'extraction de charbon, dans des mines souterraines ou à ciel ouvert, que cette extraction soit faite par une entreprise ou à contrat.

Les données sur les volumes sont établies à partir d'une enquête mensuelle de toutes les mines en production (environ 42) et d'une enquête mensuelle de tous les producteurs de coke (4) en activité au Canada. Les niveaux de la consommation et des stocks de charbon et de coke sont obtenus chaque trimestre auprès de consommateurs de 1 000 tonnes métriques ou plus par an. Les statistiques principales sont tirées d'un rapport annuel qui demande les recettes d'exploitation, le nombre de salariés, les traitements et salaires, le coût du carburant et de l'électricité, les fournitures pour la transformation et d'autres statistiques de nature générale.

Le fait qu'il y ait un nombre limité de répondants permet d'obtenir un taux de réponse très élevé, supérieur à 98%. Pour cette raison, il ne faut procéder qu'à une imputation minimale, et ces données ne contiennent qu'un biais minimum résultant de la non-réponse.

Les données publiées ici sont entachées d'un certain degré d'erreur, que ce soit les différences dans l'interprétation des questions, des renseignements erronés provenant des répondants, ou des erreurs au moment du traitement des données. On fait des efforts raisonnables pour garantir que ces erreurs demeurent à l'intérieur de limites acceptables grâce à une conception soignée du questionnaire, aux relations avec les répondants, à la vérification des incohérences dans les données et au suivi et au contrôle de la qualité des opérations de traitement manuelles. L'expérience passée a montré que les statistiques contenaient rarement des erreurs graves.

Tableaux 1 à 3

Les données sont rassemblées à partir des déclarations annuelles, qui ne correspondent pas nécessairement à l'année civile.

Le champ d'observation est limité aux mines dont les ventes annuelles sont au moins de 1,0 million de dollars.

La "valeur de la production" comprend les subventions de fonctionnement, mais non la valeur du charbon utilisé à la mine.

Lorsque l'exploitant de la mine en est aussi le propriétaire, la "valeur de la production" est la valeur du charbon produit. Lorsque l'exploitant est un entrepreneur engagé pour exploiter la mine, mais n'en est pas le propriétaire, la "valeur de production" représente les sommes reçues au titre du travail effectué pour le compte d'autrui.

Tables 4 to 7

Data are compiled from monthly returns and hence calendar year based.

Production includes the value of coal used at mines but excludes subsidies.

For mines where the operator does not own the mining property, but is contracted to operate the mine, the "value of production" is the monies received for work done on behalf of others together with additional values covering such items as:

- value of electricity supplied free to contractors by owners;
- royalties paid to the Crown by owners;
- reclamation costs, overhead and other costs incurred by owners.

Tableaux 4 à 7

Les données sont rassemblées à partir des déclarations mensuelles et sont donc basées sur l'année civile.

La production comprend la valeur du charbon utilisé à la mine, mais non les subventions.

Lorsque l'exploitant n'est pas le propriétaire, mais un entrepreneur engagé pour l'exploiter, la "valeur de la production" représente les sommes reçues au titre du travail effectué pour le compte d'autrui, ainsi que d'autres montants correspondants à des postes tels que:

- la valeur de l'électricité fournie à l'entrepreneur par les propriétaires,
- les redevances versées par les propriétaires à la Couronne,
- les coûts de la régénération des terres, les frais généraux et les autres coûts engagés par les propriétaires.

FIND STRENGTH IN NUMBERS!

Let us show you how to take advantage of the multitude of data available from Canada's leading statistical agency.

Statistics Canada is the first-hand source of information about Canada, its economy, its institutions and its people. We collect and maintain hundreds of databases of reliable information, from patterns in family expenditures to international trade statistics; from details on Canadians' health and educational qualifications to employment and labour trends. We can produce comprehensive profiles of Canada's society and economy using the data from over 400 surveys.

Our **Advisory Services** team of expert consultants is here to help you discover Statistics Canada. We will work with you to define your needs, sift through our vast resources and put together an information package designed to meet those needs. Our highly trained staff:

- can analyze and interpret your customized data packages
- provide you with ongoing support through our telephone enquiry service
- offer workshops and seminars on a wide range of topics

We can even conduct surveys tailored to your specialized requirements.

In today's complex social and economic climates, accurate and up-to-date information is an essential tool for performing such detail-intensive tasks as researching, planning, teaching or analyzing. Rely on the expertise at **Statistics Canada** to provide you with the information and services you need, quickly, professionally and cost effectively.

Call us today and discover how to get our numbers working for you!

LES CHIFFRES FONT LA FORCE!

Découvrez comment tirer parti de la multitude de données offertes par le chef de file canadien en matière de statistiques.

Statistique Canada est la source directe des données sur le Canada, son économie, ses institutions et sa population. Nous compilons et tenons à jour des centaines de bases de données fiables, à partir des habitudes de dépense des familles aux statistiques sur le commerce international et des détails relatifs à la santé et aux niveaux d'instruction des Canadiens aux tendances de l'emploi et de la main-d'œuvre. Nous sommes en mesure de préparer des portraits descriptifs de la société et l'économie canadiennes à l'aide de données provenant de plus de 400 enquêtes.

L'équipe d'experts-conseils de nos **services consultatifs** est là pour vous aider à mieux connaître Statistique Canada. Nous travaillerons avec vous à définir vos besoins, à passer en revue nos vastes ressources et à rassembler des documents pouvant répondre à ces besoins. Notre personnel hautement qualifié :

- peut analyser et interpréter vos ensembles de données personnalisés
- vous offre un appui constant grâce à notre service de renseignements téléphonique
- organise des ateliers et des conférences sur une large gamme de sujets

Nous pouvons même mener des enquêtes spécifiquement conçues pour répondre à des besoins particuliers.

Dans un contexte social et économique de plus en plus complexe, des

renseignements exacts et à jour sont un outil essentiel pour mener à bien des tâches aussi précises que la recherche, la planification, l'enseignement ou l'analyse. Fiez-vous à l'expertise de **Statistique Canada** pour obtenir les renseignements et les services dont vous avez besoin de manière rapide, professionnelle et rentable.

Téléphonez-nous dès aujourd'hui et découvrez comment vous pouvez profiter de nos chiffres!

National ENQUIRIES line / Service national de RENSEIGNEMENTS: 1-800-263-1136

National ORDER line / Service national de COMMANDES: 1-800-267-6677

National TDD line / Service national ATS: 1-800-363-7629

Region / Région	Local calls / Appel local	Fax / Télécopieur
Atlantic Region / Région de l'Atlantique	(902) 426-5331	(902) 426-9538
Québec Region / Région du Québec	(514) 283-5725	(514) 283-9350
National Capital Region / Région de la capitale nationale	(613) 951-8116	(613) 951-0581
Ontario Region / Région de l'Ontario	(416) 973-6586	(416) 973-7475
Pacific Region / Région du Pacifique	(604) 666-3691	(604) 666-4863
Prairies and N.W.T. / Prairies et T.N.-O.		
Manitoba	(204) 983-4020	(204) 983-7543
Saskatchewan	(306) 780-5405	(306) 780-5403
Southern Alberta / Sud de l'Alberta	(403) 292-6717	(403) 292-4958
Northern Alberta and N.W.T. / Nord de l'Alberta et T.N.-O.	(403) 495-3027	(403) 495-5318

Pick a topic... any topic

The **1994 Statistics Canada Catalogue** is your guide to the most complete collection of facts and figures on Canada's changing business, social and economic environment. No matter what you need to know, the **Catalogue** will point you in the right direction.

From the most popular topics of the day – like employment, income, trade, and education – to specific research studies – like mineral products shipped from Canadian ports and criminal victimization in urban areas – you'll find it all here.

... the 1994 Statistics Canada Catalogue will help you get your bearings...

The **Catalogue** puts all this information at your fingertips. With the expanded index, you can search by subject, author or title – even periodical articles are indexed. There's also a separate index for all our electronic products.

The **Catalogue** has everything you need to access all Statistics Canada's products:

- descriptions of over 25 new titles, plus succinct abstracts of the over 650 titles and 7 map series already produced;
- a complete guide to finding and using statistics;
- electronic products in a variety of media, and



advice on getting expert assistance on electronic products and on-line searches;

- tabs to each section – so you can immediately flip to the information you need.

... time and time again

To make sure that the **Catalogue** stands up to frequent use, we used a specially coated cover to prevent broken spines, tattered edges and dog-eared corners.

Order today – you'll be lost without it.

1994 Statistics Canada Catalogue

Only \$15 (plus GST and applicable PST) in Canada (US\$18 in the U.S. and US\$21 in other countries). Quote Cat. no. 11-2040XPE.

Write to:

Statistics Canada
Operations and Integration
Circulation Management
120 Parkdale Avenue
Ottawa, Ontario K1A 0T6

Fax: (613) 951-1584
Call toll-free: 1-800-267-6677
Via Internet: order@statcan.ca

Or contact the nearest Statistics Canada Reference Centre listed in this publication.

Choisissez un sujet... n'importe lequel

Le **Catalogue de Statistique Canada 1994** est votre guide pour la collection la plus complète de faits et de chiffres dans les domaines, en constante évolution, du commerce, de la société et de l'économie du Canada. Peu importe ce que vous voulez savoir, le **Catalogue** vous mettra sur la bonne piste.

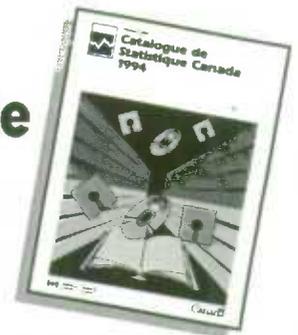
Des sujets actuels les plus populaires – comme l'emploi, le revenu, le commerce et l'éducation – à des études de recherche spécialisées – comme les produits minéraux expédiés des ports canadiens et la victimisation dans les régions urbaines – vous trouverez tout dans ce document.

Le Catalogue de Statistique Canada 1994 vous aidera à vous orienter...

Le **Catalogue** vous met tous ces renseignements sous la main. L'index augmenté vous permet de chercher par sujet, auteur ou titre – les articles de périodiques sont même indexés. On a aussi ajouté un index séparé pour tous nos produits électroniques.

Le **Catalogue** a tout ce qu'il vous faut pour vous procurer les produits de Statistique Canada :

- descriptions de plus de 25 nouveaux titres et courts résumés des 650 titres et plus et des 7 séries de cartes déjà disponibles;
- guide complet pour obtenir et utiliser les données statistiques;
- produits électroniques sur supports divers et conseils sur l'obtention d'aide d'experts pour



les produits électroniques et les recherches en direct;

- système d'onglets pour chaque section – pour que vous puissiez immédiatement repérer les renseignements qui vous intéressent.

...maintes et maintes fois

Pour garantir que le **Catalogue** puisse résister à une utilisation fréquente, nous avons utilisé une couverture avec un revêtement spécial conçue pour éviter les dos cassés, les bords abîmés et les coins de page pliés.

Commandez aujourd'hui – vous ne pourrez plus vous en passer.

Catalogue de Statistique Canada 1994

Seulement 15 \$ (plus la TPS et la TVP en vigueur) au Canada (18 \$ US aux États-Unis et 21 \$ US dans les autres pays). Indiquez le n° au catalogue : 11-2040XPE.

Écrivez à :

Statistique Canada
Opérations et intégration
Direction de la circulation
120, avenue Parkdale
Ottawa (Ontario) K1A 0T6

Télécopieur : (613) 951-1584
Appels sans frais : 1-800-267-6677
Via l'Internet : order@statcan.ca

Ou contactez le Centre de consultation de Statistique Canada le plus proche (voir la liste figurant dans la présente publication).

