



Catalogue no. 26-206-XPB

# Coal mines

1996

N° 26-206-XPB au catalogue

# Mines de charbon

1996



Statistics  
Canada Statistique  
Canada

Canadä

## 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, Manufacturing, Construction & Energy 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

## Ordering/Subscription information

### All prices exclude sales tax

A paper version, catalogue no. 23-206-XPB is published annually for \$25.00 per issue in Canada. Outside Canada the cost is US \$25.00 per issue.

Please send orders to Statistics Canada, Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa Ontario, K1A 0T6 or by dialing (613) 951-7277 or 1 800 700-1033, by fax (613) 951-1584 or 1 800 889-9734 or by Internet: [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca). For change of address, please provide both old and new addresses. Statistics Canada publications may also be purchased from authorized agents, bookstores and local Statistics Canada offices.

## 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 ordinolingué et le système d'extraction de Statistique Canada.

## Comment obtenir d'autres renseignements

Toute demande 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 la fabrication, de la construction et de l'énergie, 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 Web:  
<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

## Renseignements sur les commandes/abonnements

### Les prix n'incluent pas la taxe de vente

Une version papier, n° 23-206-XPB au catalogue, est publiée annuellement au coût de 25 \$ le numéro au Canada. À l'extérieur du Canada, le coût est de 25 \$ US le numéro.

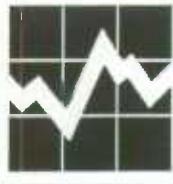
Faites parvenir votre commande à Statistique Canada, Division des opérations et de l'intégration, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa(Ontario) K1A 0T6 ou téléphonez au (613) 951-7277 ou 1 800 700-1033, par télécopieur au (613) 951-1584 ou 1 800 889-9734 ou via l'Internet à: [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca). Pour changement d'adresse veuillez fournir votre ancienne et nouvelle adresse. On peut aussi se procurer les publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés, des librairies locales et des bureaux locaux de Statistique Canada.

## Standards of service to the public

Statistics Canada is committed to serving its clients in a prompt, reliable and courteous manner and in the official language of their choice. To this end, the agency has developed standards of service which its employees observe in serving its clients. To obtain a copy of these service standards, please contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre.

## Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois et dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec le centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous.



Statistics Canada  
Manufacturing, Construction & Energy Division  
Energy Section

# Coal Mines

1996

Statistique Canada  
Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie  
Section de l'énergie

# Mines de charbon

1996

Published by authority of the Minister  
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 1998

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 98

Catalogue no. 26-206-XPB

Frequency: Annual

ISSN 0705-436X

Ottawa

Publication autorisée par le ministre  
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 1998

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.

Février 98

N° 26-206-XPB au catalogue

Périodicité: annuelle

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.*

#### 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 made fact 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, Manufacturing, Construction & Energy Division
- **Mel Jones**, Assistant Director, Manufacturing, Construction & Energy 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 suivant 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'accommoder 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 la fabrication, de la construction et de l'énergie
- **Mel Jones**, directeur-adjoint, Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie
- **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****Table des matières**

	Page	Page	
<b>Selected Publications</b>	<b>4</b>	<b>Publications connexes</b>	<b>4</b>
<b>Highlights</b>	<b>5</b>	<b>Faits saillants</b>	<b>5</b>
<b>Table</b>		<b>Tableau</b>	
1. Principal Statistics, Coal Mines, 1994-1996	6	1. Statistiques principales, mines de charbon, 1994 - 1996	6
2. Employment and Payroll, Coal Mines, by Province, 1995 and 1996.	7	2. Effectifs et rémunérations, mines de charbon, par province, 1995 et 1996	7
3. Industry Value, Coal Mines, 1995 and 1996	7	3. Valeur de l'industrie, mines de char- bon, 1995 et 1996	7
4. Production of Coal by Type and Province, 1981-1996	8	4. Production de charbon par genre et par province, 1981-1996	8
5. Coal Exports, 1995 and 1996	10	5. Exportations de charbon, 1995 et 1996	10
6. Supply and Disposition of Coal by Province, 1996	12	6. Disponibilité et écoulement de charbon par province, 1996	12
7. Production of Coke, 1981- 1996	18	7. Production de coke, 1981-1996	18
8. Consumption and Stocks of Coke, by Industrial Consumers, Canada, 1995 and 1996	18	8. Consommation et stocks de coke, par les consommateurs industriels, Canada 1995 et 1996	18
<b>Data Quality and Methodology</b>	<b>19</b>	<b>Qualité des données et méthodologie</b>	<b>19</b>

**FOR FURTHER READING**  
Selected Publications from  
Statistics Canada

**LECTURES SUGGÉRÉES**  
choisies parmi les publications de  
Statistique Canada

**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

**Quarterly Publication**

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

**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 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

**Publication trimestrielle**

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

**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 1.2% from 74 981 kilotonnes in 1995 to 75 860 kt in 1996. The value of the coal shipments increased 5.5% from \$1,836 billion in 1995 to \$1,936 billion in 1996. Coal accounts for over 4% of Canada's total mineral production.

Coal mines operated with a value added of 69.2% in 1996, down from the 70.6% rate in 1995.

The total number of employees in coal mines increased 1.3% from 1995 to 9,177. Mines in Alberta and British Columbia reported a rise in employment levels, while a decline in the number of employees occurred in Nova Scotia and New Brunswick. The number of employees associated with mining activity went up 0.5%, while the number involved in non-mining activities rose 4.8%.

Wages and salaries for coal mine employees rose 7.1% in 1996. The wages and salaries of those employed in mining activity set the pace with an increase of 8.7%.

Exports of Canadian coal increased 1.3% to 34 448 kt and were valued at \$2,297 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 (53.0%) of the value of Canada's coal production. It also contributes to 69.8% of the value of Canada's coal exports.

Japan was the largest foreign consumer of Canadian coal in 1996. Exports to Japan totalled 18.4 million tonnes during that period. Japan is the destination for more than half (54%) of Canada's coal exports. 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 23.6% from its 1995 level to 12 030 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 2.3% less coke in 1996, as consumption fell from 3 827 kt to 3 739 kt.

The holdings of coal by industrial consumers declined 11.7% to 6 257 kt. Stocks of coal coke rose 21.0% to 213 kt.

## Faits saillants

La production de charbon a augmenté de 1,2% en 1996, passant de 74 981 kilotonnes à 75 860 kt. La valeur des expéditions de charbon a augmenté de 5,5%, soit de 1,836 milliards\$ à 1,936 milliards\$ en 1996. Le charbon représente 4% de toute la production minérale du Canada.

Les mines de charbon ont été exploitées avec une valeur ajoutée de 69,2% en 1996, en hausse du taux de 70,6% en 1995.

Le nombre total d'employés des mines de charbon se chiffre à 9 177, une augmentation de 1,3% par rapport à 1995. Les mines de l'Alberta et de la Colombie-Britannique rapportent un niveau d'emploi à la hausse, tandis qu'une baisse du nombre d'employés est survenue en Nouvelle-Écosse et au Nouveau-Brunswick. Le nombre des employés associés avec l'activité minière s'est accru de 0,5%, tandis que le nombre associé aux activités non-minières a augmenté de 4,8%.

Les salaires et traitements pour tous les employés des mines de charbon ont augmenté de 7,1% en 1996. Les salaires et traitements des employés impliqués directement dans les activités minières ont imposé le rythme avec une hausse de 8,7%.

Les exportations de charbon ont augmenté de 1,3% pour atteindre 34 448 kt avec une valeur de 2,297 milliards\$. Les exportations de charbon sont mesurées au port, et leur valeur comprend le transport de la mine au port.

La Colombie-Britannique compte plus de la moitié (53,0%) de la valeur de la production de charbon au Canada. Elle contribue aussi à 69,8% de la valeur des exportations de charbon du Canada.

Le Japon était le plus grand consommateur externe de charbon canadien en 1996. Les exportations au Japon totalisaient 18,4 millions de tonnes pendant cette période. Le Japon est la destination de plus de la moitié (54%) des exportations de charbon canadien. 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 23,6% depuis 1995 pour atteindre 12 030 kt. La plupart des importations canadiennes de charbon vont en Ontario pour la production d'électricité et de coke par l'industrie de la sidérurgie.

Les consommateurs industriels ont consommé 2,3% moins de coke en 1996, alors que la consommation a baissé de 3 827 kt à 3 739 kt.

Les stocks de charbon des consommateurs industriels ont diminué de 11,7% pour se chiffrer à 6 257 kt. Les stocks de coke de charbon sont passés à 213 kt, en hausse de 21,0%.

TABLE 1. Principal Statistics, Coal Mines, 1994 - 1996

TABLEAU 1. Statistiques principales, mines de charbon, 1994 - 1996

Province	Number of establish- ments Nombre d'éta- blissements	Mining Activity - Activité minière							Total Activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés		Cost of fuel and electricity Coût des combustibles et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of production Valeur de la production	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée	
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-perso- nes payées					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires		
thousands of dollars milliers de dollars									thousands of dollars milliers de dollars		
<b>1994</b>											
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	7	1,433	2,923	60,861	7,851	34,398	161,289	119,040	1,898	77,980	119,040
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1	110	154	3,142	1,831	4,279	20,732	14,622	135	4,196	14,493
Saskatchewan and - et Alberta	16	2,476	5,211	127,606	45,107	128,932	623,173	449,134	3,147	167,396	476,264
British Columbia - Colombie - Britannique	8	3,253	6,741	180,177	68,386	206,638	777,240	502,216	3,708	209,927	510,475
CANADA	32	7,272	15,029	371,786	123,175	374,247	1,582,434	1,085,012	8,888	459,499	1,120,272
<b>1995</b>											
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	8	1,355	2,717	54,215	7,971	34,152	157,956	115,833	1,794	70,352	115,833
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1	110	154	3,205	1,784	5,475	21,019	13,760	135	4,280	16,567
Saskatchewan and - et Alberta	17	2,541	5,440	135,395	47,218	146,883	674,741	480,640	3,261	177,923	502,306
British Columbia - Colombie - Britannique	8	3,417	7,270	191,815	77,792	231,233	931,735	622,710	3,893	225,477	627,225
CANADA	34	7,423	15,581	384,630	134,765	417,743	1,785,451	1,232,943	9,063	478,032	1,259,931
<b>1996</b>											
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	8	1,299	2,738	54,366	8,092	30,313	145,837	107,632	1,711	69,956	107,432
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1	110	154	3,300	1,637	4,322	19,540	13,581	131	4,245	14,315
Saskatchewan and - et Alberta	17	2,594	5,748	150,510	51,657	156,336	705,082	497,089	3,278	192,204	517,259
British Columbia - Colombie - Britannique	8	3,455	7,431	209,840	90,194	285,490	1,079,630	703,946	4,057	245,419	710,334
CANADA	34	7,458	16,071	418,016	151,580	476,461	1,950,089	1,322,048	9,177	511,824	1,349,340

TABLE 2. Employment and Payroll, Coal Mines, by Province, 1995-1996

TABLEAU 2. Effectifs et rémunérations, mines de charbon, par province, 1995-1996

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								
<b>1995</b>								
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1,355	229	210	1,794	54,215	8,230	7,907	70,352
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	110	-	25	135	3,205	-	1,075	4,280
Saskatchewan and - et Alberta	2,541	119	581	3,241	135,395	6,482	36,046	177,923
British Columbia - Colombie - Britannique	3,417	-	476	3,893	191,815	-	33,662	225,477
CANADA	7,423	348	1,292	9,063	384,630	14,712	78,690	478,032
<b>1996</b>								
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1,299	181	231	1,711	54,366	7,006	8,584	69,956
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	110	-	21	131	3,300	-	945	4,245
Saskatchewan and - et Alberta	2,594	109	575	3,278	150,510	5,489	36,205	192,204
British Columbia - Colombie - Britannique	3,455	-	602	4,057	209,840	-	35,579	245,419
CANADA	7,458	290	1,429	9,177	418,016	12,495	81,313	511,824

TABLE 3. Industry Value, Coal Mines, 1995-1996

TABLEAU 3. Valeur de l'industrie, mines de charbon, 1995-1996

	1995	1996
	thousands of dollars milliers de dollars	
Value of coal sales - Valeur des ventes de charbon	1,657,783	1,726,511
Value of all other products sold - Valeur de tous les autres produits vendus	-	1,188
Amount received for work done on materials and products owned by others - Montant reçu contre travail sur matières et produits appartenant à autrui	140,115	139,550
Subsidies - Subventions	500	500
Change in inventory - Rectifications de l'inventaire	-12,947	82,348
Value in production - Valeur de la production	1,785,451	1,950,089

TABLE 4. Production of Coal by Type and Province, 1981 - 1996

	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 \$
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	4,696	228,125	834	31,910	11,811	79,595	12,424	438,595	21,126	125,340
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	5,701	286,985	814	33,296	12,552	92,559	12,093	525,828	21,299	140,867
1983 Metallurgical	1,015	...	0	0	0	0	4,584	...	0	0
Thermal	1,971	...	558	29,666	7,760	83,630	2,731	...	14,464	122,425
Total	5,151	223,261	836	35,916	13,239	103,960	11,604	535,595	22,189	145,813
1984 Metallurgical	639	...	0	0	0	0	4,522	...	0	0
Thermal	2,454	...	564	29,806	9,917	126,971	3,108	...	15,422	137,093
Total	5,093	220,008	860	35,688	14,595	142,509	12,213	528,437	21,832	160,342
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	-	-	-	-	6,395	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
1996 Metallurgical	134	7,865	-	-	-	-	6,667	226,643	-	-
Thermal	3,036	179,305	270	24,030	10,850	116,090	4,493	123,197	24,990	231,740
Total	3,170	187,770	270	24,030	10,850	116,090	11,160	349,840	24,990	231,740

TABLEAU 4. Production de charbon par genres et par province, 1981 - 1996

Alberta	British Columbia Colombie-Britannique		Canada		'000 tonnes	'000 \$						
	Total	Bituminous Bitumineux	Bituminous Bitumineux	Total								
3,271	...	10,839	...	15,149	...	15,149	...	15,149	...	15,149	...	1981 Métallurgique
15,175	...	942	...	6,590	...	24,939	...	24,939	...	24,939	...	Thermique
33,550	563,935	22,397	1,028,935	40,351	1,727,565	73,288	1,932,500	73,288	1,932,500	73,288	1,932,500	Total
3,528	...	9,486	...	14,340	...	14,340	...	14,340	...	14,340	...	1982 Métallurgique
16,471	...	2,282	...	7,356	...	28,471	...	28,471	...	28,471	...	Thermique
33,392	666,695	20,829	994,367	39,437	1,840,476	73,288	2,073,902	73,288	2,073,902	73,288	2,073,902	Total
4,584	...	9,503	...	15,102	...	15,102	...	15,102	...	15,102	...	1983 Métallurgique
17,195	...	2,201	...	7,461	...	29,685	...	29,685	...	29,685	...	Thermique
33,793	681,408	20,289	868,916	37,880	1,663,688	73,308	1,913,461	73,308	1,913,461	73,308	1,913,461	Total
4,522	...	16,197	...	21,358	...	21,358	...	21,358	...	21,358	...	1984 Métallurgique
18,530	...	4,578	...	10,704	...	36,043	...	36,043	...	36,043	...	Thermique
34,045	688,779	28,284	1,314,742	46,450	2,098,875	82,877	2,401,726	82,877	2,401,726	82,877	2,401,726	Total
4,614	214,758	18,071	959,207	22,904	1,201,705	22,904	1,201,705	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	37,532	643,425	37,532	643,425	Thermique
24,730	447,760	22,667	1,089,675	33,689	1,588,255	60,436	1,845,130	60,436	1,845,130	60,436	1,845,130	Total
4,595	207,350	17,340	868,765	22,440	1,109,210	22,440	1,109,210	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	35,370	574,220	35,370	574,220	Thermique
24,950	420,760	21,140	973,780	32,200	1,470,600	57,810	1,683,430	57,810	1,683,430	57,810	1,683,430	Total
4,158	151,595	17,790	811,380	22,602	1,002,425	22,602	1,002,425	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	38,609	638,875	38,609	638,875	Thermique
25,738	389,650	21,990	947,860	32,655	1,407,980	61,211	1,641,300	61,211	1,641,300	61,211	1,641,300	Total
5,764	218,810	21,800	904,275	28,226	1,160,785	28,226	1,160,785	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	42,418	643,545	42,418	643,545	Thermique
29,468	458,850	24,942	974,400	38,586	1,546,030	70,644	1,804,330	70,644	1,804,330	70,644	1,804,330	Total
5,666	189,435	21,700	860,734	28,123	1,093,587	28,123	1,093,587	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	42,404	649,229	42,404	649,229	Thermique
30,878	466,710	24,801	943,286	38,793	1,486,933	70,527	1,742,815	70,527	1,742,815	70,527	1,742,815	Total
5,455	186,274	21,691	925,148	27,659	1,141,766	27,659	1,141,766	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	40,672	681,718	40,672	681,718	Thermique
30,405	481,820	24,556	1,000,614	37,672	1,552,220	68,331	1,823,484	68,331	1,823,484	68,331	1,823,484	Total
6,117	222,168	22,039	909,262	29,074	1,181,743	29,074	1,181,743	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	42,060	734,488	42,060	734,488	Thermique
32,554	553,980	24,963	989,513	39,911	1,623,492	71,134	1,916,231	71,134	1,916,231	71,134	1,916,231	Total
6,395	232,118	14,680	632,066	22,037	918,063	22,037	918,063	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	43,577	751,205	43,577	751,205	Thermique
33,528	564,168	17,174	706,300	32,567	1,361,600	65,614	1,669,268	65,614	1,669,268	65,614	1,669,268	Total
6,483	239,221	18,771	779,264	25,790	1,051,112	25,790	1,051,112	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	43,239	716,232	43,239	716,232	Thermique
34,319	571,548	20,629	822,250	35,323	1,432,905	69,029	1,767,344	69,029	1,767,344	69,029	1,767,344	Total
5,796	211,717	20,890	821,684	27,268	1,067,046	27,268	1,067,046	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	45,556	744,711	45,556	744,711	Thermique
35,690	575,078	22,608	860,927	36,645	1,425,677	72,824	1,811,748	72,824	1,811,748	72,824	1,811,748	Total
6,783	209,465	22,204	913,010	29,055	1,126,933	29,055	1,126,933	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	45,926	708,735	45,926	708,735	Thermique
37,145	565,346	24,350	966,657	38,619	1,487,707	74,981	1,835,668	74,981	1,835,668	74,981	1,835,668	Total
6,667	226,643	22,889	948,141	29,690	1,182,649	29,690	1,182,649	29,690	1,182,649	29,690	1,182,649	1996 Métallurgique
29,483	354,937	2,531	78,439	10,330	405,571	46,170	753,401	46,170	753,401	46,170	753,401	Thermique
36,150	581,580	25,420	1,026,580	40,020	1,588,220	75,860	1,936,050	75,860	1,936,050	75,860	1,936,050	Total

TABLE 5. Coal Exports, 1995 and 1996

	Nova Scotia - Nouvelle-Écosse			Alberta		
	Metallurgical	Thermal	Total	Metallurgical	Thermal	Total
	Métallurgique	Thermique		Métallurgique	Thermique	
tonnes						
<b>1995</b>						
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
<b>Total</b>	<b>57,209</b>	-	<b>57,209</b>	<b>6,936,862</b>	<b>3,018,324</b>	<b>9,955,186</b>
<b>Total value (\$)</b>	<b>3,738,114</b>	-	<b>3,738,114</b>	<b>457,601,126</b>	<b>132,738,035</b>	<b>590,339,161</b>
<b>1996</b>						
Belgium-Luxembourg	-	-	-	-	41,499	41,499
Brazil	32,486	43,820	76,306	96,745	174,219	270,364
Chile	-	-	-	146,785	-	146,785
Egypt	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-
Germany	265	-	265	12,926	102,185	115,111
Italy	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	4,176,816	2,151,997	6,328,813
Mexico	-	-	-	112,531	-	112,531
Netherlands	-	-	-	57,037	-	57,037
Pakistan	-	-	-	-	-	-
Phillipines	-	-	-	-	122,850	122,850
Portugal	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-
South Korea	-	-	-	1,149,437	573,686	1,723,123
Spain	-	-	-	114,853	-	114,853
Sweden	-	-	-	-	-	-
Taiwan	-	-	-	93,635	-	93,635
Turkey	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	182,618	231,532	414,150
United States (1)	-	-	-	361,125	11,216	372,341
<b>Total</b>	<b>32,751</b>	<b>43,820</b>	<b>76,571</b>	<b>6,504,508</b>	<b>3,409,184</b>	<b>9,913,692</b>
<b>Total value (\$)</b>	<b>1,883,846</b>	<b>2,374,471</b>	<b>4,258,317</b>	<b>517,020,666</b>	<b>172,429,398</b>	<b>689,450,064</b>

(1) Does not include Saskatchewan thermal (by rail) - 10,854 tonnes

TABLEAU 5. Exportations de charbon, 1995 et 1996

British Columbia - Colombie-Britannique			Canada			
Metallurgical	Thermal	Total	Métallurgique	Thermal	Total	
Métallurgique	Thermique		Métallurgique	Thermique		
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	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	Etats-Unis
22,051,038	1,929,062	23,980,100	29,045,109	4,947,386	33,992,495	Total
1,473,800,897	89,140,097	1,562,940,994	1,935,140,137	221,878,132	2,157,018,269	Valeur totale (\$)
						1996
170,125	-	170,125	170,125	41,499	211,624	Belgique-Luxembourg
977,293	-	977,293	1,106,524	218,039	1,324,563	Brésil
187,236	206,869	394,105	334,021	206,869	540,890	Chili
172,155	-	172,155	172,155	-	172,155	Égypte
606,808	101,643	708,451	606,808	101,643	708,451	France
57,654	-	57,654	70,845	102,185	173,030	Allemagne
1,210,537	33,912	1,244,449	1,210,537	33,912	1,244,449	Italie
11,156,266	971,798	12,128,064	15,333,082	3,123,795	18,456,877	Japon
151,419	-	151,419	263,950	-	263,950	Mexique
344,829	-	344,829	401,866	-	401,866	Pays-Bas
219,208	-	219,208	219,208	-	219,208	Pakistan
-	-	-	-	122,850	122,850	Philippines
233,025	-	233,025	233,025	-	233,025	Portugal
154,482	-	154,482	154,482	-	154,482	Roumanie
2,992,332	868,207	3,860,539	4,141,769	1,441,893	5,583,662	Corée du sud
259,803	-	259,803	374,656	-	374,656	Espagne
50,636	-	50,636	50,636	-	50,636	Suède
955,516	-	955,516	1,049,151	-	1,049,151	Taiwan
502,870	-	502,870	502,870	-	502,870	Turquie
947,608	80,190	1,027,798	1,130,226	311,722	1,441,948	Royaume-Uni
845,762	-	845,762	1,206,887	11,216	1,218,103	(1) États-Unis
22,195,564	2,262,619	24,458,183	28,732,823	5,715,623	34,448,446	Total
1,459,407,761	103,568,395	1,602,976,156	2,018,312,273	278,372,264	2,296,684,537	Valeur totale (\$)

(1) N'inclus pas Saskatchewan (par chemin de fer) - 10 854 tonnes

TABLE 6. Supply and Disposition of Coal by Province, 1996

	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						
<b>Cross mine output</b>						
1 Removed - underground	-	-	2 207 770	-	-	-
2 - surface	-	-	470 032	272 118	-	-
3 Reclaimed / discarded	-	-	841	2 918	-	-
4 Total	-	-	2 678 643	275 036	-	-
5 Inventory - Opening	-	-	285 369	2 368	-	-
6 - closing	-	-	55 437	4 923	-	-
7 - adjustments	-	-	-71 855	-	-	-
8 Processed at plants	-	-	80 352	-	-	-
9 Plants losses	-	-	9 572	-	-	-
10 Processed inventory - opening	-	-	246 562	-	-	-
11 - closing	-	-	-	-	-	-
12 - adjustments	-	-	96 219	-	-	-
<b>Coal supply</b>						
13 Production - raw - thermal	-	-	2 756 368	272 481	-	-
14 - clean - thermal	-	-	279 219	-	-	-
15 - metallurgical	-	-	134 342	-	-	-
16 Total	-	-	3 169 929	272 481	-	-
17 Exports	-	-	76 571	-	-	-
18 Imports	-	-	-	-	-	-
<b>Inventories</b>						
19 Coke plants - opening	-	-	-	-	-	116 081
20 - closing	-	-	-	-	-	4 576
21 - adjustments	-	-	-	-	-	-10 150
22 Ports - opening	-	-	-	-	-	-
23 - closing	-	-	-	-	-	-
24 - adjustments	-	-	-	-	-	-
25 Consumers - opening	-	-	264 066	244 430	-	1 014 837
26 - closing	-	-	447 874	206 636	-	713 049
27 - adjustments	-	-	-	-	-	132 708
<b>Transfers with :</b>						
28 Newfoundland	-	-	-	-	-	-
29 Prince Edward Island	-	-	-	-	-	-
30 Nova Scotia	-	-	-	1 186	-	-
31 New Brunswick	-	-	-1 186	-	-	-
32 Quebec	-	-	-	-	-	-
33 Ontario	-	-	-	-	-	-
34 Manitoba	-	-	-	-	-	-
35 Saskatchewan	-	-	-	-	-	-
36 Alberta	-	-	-	-	-	829 611
37 British Columbia	-	-	-	-	-	19 907
38 Unaccounted for	-	-	-6 314	-1	-	-
39 Total net supply	-	-	2 902 050	311 460	-	1 385 368
<b>Coal demand</b>						
40 Electricity by utility	-	-	2 864 174	310 274	-	1 284 014
41 by industry	-	-	-	-	-	-
42 Coke production	-	-	-	-	-	101 354
43 Steam	-	-	-	-	-	-
44 Producer consumption	-	-	997	-	-	-
45 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
46 Mining	-	-	-	-	-	-
47 Manufacturing	-	-	14 472	-	-	-
48 Residential	-	-	22 407	-	-	-
49 Commercial & public administration	-	-	-	1 186	-	-
50 Total demand	-	-	2 902 050	311 460	-	1 385 368

TABLEAU 6. Disponibilité et écoulement de charbon par provinces, 1996

## Canadian bituminous - Bitumineux canadien

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Canada	
					tonnes
					Brut sorti de la mine
-	-	1 214 593	1 170 731	4 593 094	Sorti - souterrain
-	-	15 559 446	43 461 819	59 763 415	- à ciel ouvert
-	-	- 126 305	-3 043 710	-3 166 256	Récupéré / rejeté
-	-	16 647 734	41 588 840	61 190 253	Total
-	-	537 297	1 554 164	2 379 198	Inventaire - début
-	-	455 507	1 426 866	1 942 733	- fin
-	-	207 892	-35 829	100 208	- ajustements
-	-	15 757 942	41 680 309	57 518 603	Traité à l'usine
-	-	5 468 593	15 475 906	20 954 071	Rebuts de l'usine
-	-	473 457	1 619 678	2 339 697	Inventaire traité - début
-	-	576 118	2 287 087	2 863 205	- fin
-	-	- 201 753	- 116 934	- 222 468	- ajustements
					Disponibilité
-	-	1 179 474	-	4 208 323	Production - brut - thermique
-	-	3 313 372	2 529 716	6 122 307	- lavé - thermique
-	-	6 671 563	22 890 344	29 696 249	- métallurgique
-	-	11 164 409	25 420 060	40 026 879	Total
-	-	9 913 692	24 458 183	34 448 446	Exportations
-	-	-	-	-	Importations
					Inventaires
-	-	-	-	116 081	Usines de coke - début
-	-	-	-	4 576	- fin
-	-	-	-	-10 150	- ajustements
-	-	455 871	1 246 360	1 702 231	Au port - début
-	-	640 971	1 837 612	2 478 583	- fin
-	-	5 966	27 950	33 916	- ajustements
12 356	-	524 200	40 094	2 099 983	Consommateurs - début
7 631	-	313 965	41 096	1 730 251	- fin
-	-	-	-1 385	131 323	- ajustements
					Transferts avec :
-	-	-	-	---	Terre-Neuve
-	-	-	-	---	Ile-du-Prince-Édouard
-	-	-	-	---	Nouvelle-Écosse
-	-	-	-	---	Nouveau-Brunswick
-	-	-	-	---	Québec
-	-	-	-	---	Ontario
-	-	-	-	---	Manitoba
-	-	-	-	---	Saskatchewan
-	-	-	-	---	Alberta
21 346	-	-	16 032	---	Colombie-Britannique
-	-	-16 032	-	---	
- 228	-	-	-6 114	-12 657	Inexpliqué
25 843	-	436 175	364 853	5 425 749	Total disponibilité
					Écoulement
-	-	418 258	-	4 826 720	Électricité par services par industries
-	-	-	-	-	Production de coke
-	-	-	-	101 354	Production de vapeur
-	-	6 584	158 326	165 907	Autoconsommation
-	-	-	-	-	Usage non-énergétique
-	-	-	-	-	Mines
25 843	-	-	206 527	246 842	Manufacturier
-	-	11 333	-	33 740	Domestique
-	-	-	-	1 186	Commerce & administration publique
25 843	-	436 175	364 853	5 425 749	Écoulement final

TABLE 6. Supply and Disposition of Coal by Province, 1996 - Continued

	Subbituminous - Sousbitumineux			Lignite		
	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
tonnes						
<b>Gross mine output</b>						
1 Removed - underground	-	-	-	-	-	-
2 - surface	-	-	25 164 317	-	-	10 838 575
3 Reclaimed / discarded	-	-	-1 660	-	-	-
4 Total	-	-	25 162 657	-	-	10 838 575
5 Inventory - opening	-	-	2 887 944	-	-	-
6 - closing	-	-	3 064 683	-	-	-
7 - adjustments	-	-	45	-	-	-
8 Processed at plants	-	-	-	-	-	-
9 Plants losses	-	-	-	-	-	-
10 Processed inventory - opening	-	-	-	-	-	-
11 - closing	-	-	-	-	-	-
12 - adjustments	-	-	-	-	-	-
<b>Coal supply</b>						
13 Production - raw - thermal	-	-	24 985 963	-	-	10 838 575
14 - clean - thermal	-	-	-	-	-	-
15 - metallurgical	-	-	-	-	-	-
16 Total	-	-	24 985 963	-	-	10 838 575
17 Exports	-	-	-	-	-	10 854
18 Imports	-	-	-	-	-	-
<b>Inventories</b>						
19 Coke plants - opening	-	-	-	-	-	-
20 - closing	-	-	-	-	-	-
21 - adjustments	-	-	-	-	-	-
22 Ports - opening	-	-	-	-	-	-
23 - closing	-	-	-	-	-	-
24 - adjustments	-	-	-	-	-	-
25 Consumers - opening	-	-	221 962	421 974	151 962	516 945
26 - closing	-	-	197 860	289 897	112 046	353 135
27 - adjustments	-	-	-961	-19 258	535	27 086
<b>Transfers with :</b>						
28 Newfoundland	-	-	-	-	-	-
29 Prince Edward Island	-	-	-	-	-	-
30 Nova Scotia	-	-	-	-	-	-
31 New Brunswick	-	-	-	-	-	-
32 Quebec	-	-	-	-	-	-
33 Ontario	-	-	-	-	-	-1 007 956
34 Manitoba	-	-	-	-	-	-209 615
35 Saskatchewan	-	-	-	1 007 956	209 615	-
36 Alberta	-	-	-	-	-	-
37 British Columbia	-	-	-	-	-	-
38 Unaccounted for	-	-	-	-4 343	-4 123	-
39 Total net supply	-	-	25 009 104	1 116 432	245 943	9 801 046
<b>Coal demand</b>						
40 Electricity by utility	-	-	24 966 782	1 116 432	124 072	9 568 409
41 by industry	-	-	-	-	-	-
42 Coke production	-	-	-	-	-	-
43 Steam	-	-	-	-	-	-
44 Producer consumption	-	-	38	-	-	-
45 Non-energy use	-	-	-	-	-	199 696
46 Mining	-	-	-	-	-	-
47 Manufacturing	-	-	-	-	98 860	-
48 Residential	-	-	42 284	-	-	32 941
49 Commercial & public administration	-	-	-	-	23 011	-
50 Total demand	-	-	25 009 104	1 116 432	245 943	9 801 046

TABLEAU 6. Disponibilité et écoulement de charbon par provinces, 1996 - suite

Anthracite	Imported bituminous - Bitumineux importé						
	Québec	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario		
		Nouvelle Ecosse	Nouveau Brunswick				
<b>tonnes</b>							
						<b>Brut sorti de la mine</b>	
-	-	-	-	-	-	Sorti - souterrain	
-	-	-	-	-	-	- à ciel ouvert	
-	-	-	-	-	-	Récupéré / rejeté	
-	-	-	-	-	-	Total	
-	-	-	-	-	-	Inventaire - début	
-	-	-	-	-	-	- fin	
-	-	-	-	-	-	- ajustements	
-	-	-	-	-	-	Traité à l'usine	
-	-	-	-	-	-	Rebuts de l'usine	
-	-	-	-	-	-	Inventaire traité - début	
-	-	-	-	-	-	- fin	
-	-	-	-	-	-	- ajustements	
						<b>Disponibilité</b>	
-	-	-	-	-	-	Production - brut - thermique	
-	-	-	-	-	-	- lavé - thermique	
-	-	-	-	-	-	- métallurgique	
-	-	-	-	-	-	Total	
-	-	-	-	-	-	Exportations	
416 539	-	956 431	306 280	10 285 164	-	Importations	
						<b>Inventaires</b>	
-	-	-	-	1 463 852	-	Usines de coke - début	
-	-	-	-	1 652 956	-	- fin	
-	-	-	-	-17 594	-	- ajustements	
-	-	-	-	-	-	Au port - début	
-	-	-	-	-	-	- fin	
-	-	-	-	-	-	- ajustements	
197 141	27 381	283 701	184 069	2 878 812	-	Consommateurs - début	
202 543	6 091	180 340	152 045	2 970 575	-	- fin	
- 178	-	-	5 426	- 477	-	- ajustements	
						<b>Transferts avec :</b>	
-	-	-	-	-	-	Terre-Neuve	
-	-	-	-	-	-	Île-du-Prince-Édouard	
-	-	-	-	-	-	Nouvelle-Écosse	
-	-	-	-	-	-	Nouveau-Brunswick	
-	-	-	-	-	-	Québec	
-	-	-	-	-	-	Ontario	
-	-	-	-	-	-	Manitoba	
-	-	-	-	-	-	Saskatchewan	
-	-	-	-	-	-	Alberta	
-	-	-	-	-	-	Colombie-Britannique	
						Inexpliqué	
410 959	21 290	1 059 792	343 730	9 986 125	-	Total disponibilité	
						<b>Écoulement</b>	
-	-	1 059 792	-	4 769 874	-	Électricité par services par industries	
-	-	-	-	4 626 582	-	Production de coke	
-	-	-	-	-	-	Production de vapeur	
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	
56 410	-	-	194 146	-	-	Usage non-énergétique	
-	-	-	-	-	-	Mines	
354 549	21 290	-	149 584	589 669	-	Manufacturier	
-	-	-	-	-	-	Domestique	
-	-	-	-	-	-	Commerce & administration publique	
410 959	21 290	1 059 792	343 730	9 986 125	-	Écoulement final	
						50	

TABLE 6. Supply and Disposition of Coal by Province, 1996 - Concluded

	Total coal - Total charbon					
	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve	Île-du-Prince Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
tonnes						
<b>Gross mine output</b>						
1 Removed - underground	-	-	2 207 770	-	-	-
2 - surface	-	-	470 032	272 118	-	-
3 Reclaimed / discarded	-	-	841	2 918	-	-
4 Total	-	-	2 678 643	275 036	-	-
5 Inventory - opening	-	-	285 369	2 368	-	-
6 - closing	-	-	55 437	4 923	-	-
7 - adjustments	-	-	-71 855	-	-	-
8 Processed at plants	-	-	80 352	-	-	-
9 Plants losses	-	-	9 572	-	-	-
10 Processed inventory - opening	-	-	246 562	-	-	-
11 - closing	-	-	-	-	-	-
12 - adjustments	-	-	96 219	-	-	-
<b>Coal supply</b>						
13 Production - raw - thermal	-	-	2 756 368	272 481	-	-
14 - clean - thermal	-	-	279 219	-	-	-
15 - metallurgical	-	-	134 342	-	-	-
16 Total	-	-	3 169 929	272 481	-	-
17 Exports	-	-	76 571	-	-	-
18 Imports	-	-	-	956 431	722 819	10 329 385
<b>Inventories</b>						
19 Coke plants - opening	-	-	-	-	-	1 579 933
20 - closing	-	-	-	-	-	1 657 532
21 - adjustments	-	-	-	-	-	-27 744
22 Ports - opening	-	-	-	-	-	-
23 - closing	-	-	-	-	-	-
24 - adjustments	-	-	-	-	-	-
25 Consumers - opening	-	-	291 447	528 131	381 210	4 318 381
26 - closing	-	-	453 965	386 976	354 588	3 974 939
27 - adjustments	-	-	-	-	5 248	112 972
<b>Transfers with :</b>						
28 Newfoundland	-	-	-	-	-	-
29 Prince Edward Island	-	-	-	-	-	-
30 Nova Scotia	-	-	-	1 186	-	-
31 New Brunswick	-	-	-1 186	-	-	-
32 Quebec	-	-	-	-	-	-
33 Ontario	-	-	-	-	-	-
34 Manitoba	-	-	-	-	-	-
35 Saskatchewan	-	-	-	-	-	1 007 956
36 Alberta	-	-	-	-	-	829 611
37 British Columbia	-	-	-	-	-	19 907
38 Unaccounted for	-	-	-6 314	-1	-	-4 343
39 Total net supply	-	-	2 923 340	1 371 252	754 689	12 533 485
<b>Coal demand</b>						
40 Electricity by utility	-	-	2 864 174	1 370 066	-	7 170 320
41 by industry	-	-	-	-	-	-
42 Coke production	-	-	-	-	-	4 727 936
43 Steam	-	-	-	-	-	-
44 Producer consumption	-	-	997	-	-	-
45 Non-energy use	-	-	-	-	250 556	45 560
46 Mining	-	-	-	-	-	-
47 Manufacturing	-	-	35 762	-	504 133	589 669
48 Residential	-	-	22 407	-	-	-
49 Commercial & public administration	-	-	-	1 186	-	-
50 Total demand	-	-	2 923 340	1 371 252	754 689	12 533 485

TABLEAU 6. Disponibilité et écoulement de charbon par province, 1996 - fin

Total coal - Total charbon

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Canada	
<b>tonnes</b>					
-	-	1 214 593	1 170 731	4 593 094	<b>Brut sorti de la mine</b>
-	10 838 575	40 723 763	43 461 819	95 766 307	Sorti - souterrain
-	-	- 127 965	-3 043 710	-3 167 916	- à ciel ouvert
-	10 838 575	41 810 391	41 588 840	97 191 485	Récupéré / rejeté
-	-	3 425 241	1 554 164	5 267 142	Total
-	-	3 520 190	1 426 866	5 007 416	Inventaire - début
-	-	207 937	-35 829	100 253	- fin
-	-	15 757 942	41 680 309	57 518 603	- ajustements
-	-	5 468 593	15 475 906	20 954 071	Traité à l'usine
-	-	473 457	1 619 678	2 339 697	Rebuts de l'usine
-	-	576 118	2 287 087	2 863 205	Inventaire traité - début
-	-	- 201 753	- 116 934	- 222 468	- fin
-	-	-	-	-	- ajustements
<b>Disponibilité</b>					
-	10 838 575	26 165 437	-	40 032 861	Production - brut - thermique
-	-	3 313 372	2 529 716	6 122 307	- lavé - thermique
-	-	6 671 563	22 890 344	29 696 249	- métallurgique
-	10 838 575	36 150 372	25 420 060	75 851 417	Total
-	10 854	9 913 692	24 458 183	34 459 300	Exportations
16 567	-	5 230	-	12 030 432	Importations
<b>Inventaires</b>					
-	-	-	-	1 579 933	Usines de coke - début
-	-	-	-	1 657 532	- fin
-	-	-	-	-27 744	- ajustements
-	-	455 871	1 246 360	1 702 231	Au port - début
-	-	640 971	1 837 612	2 478 583	- fin
-	-	5 966	27 950	33 916	- ajustements
259 537	516 945	747 646	40 094	7 083 391	Consommateurs - début
179 509	353 135	513 133	41 096	6 257 341	- fin
535	27 086	- 961	-1 385	143 495	- ajustements
<b>Transferts avec :</b>					
-	-	-	-	...	Terre-Neuve
-	-	-	-	...	Île-du-Prince-Édouard
-	-	-	-	...	Nouvelle-Écosse
-	-	-	-	...	Nouveau-Brunswick
-	-	-	-	...	Québec
-	-1 007 956	- 829 611	-19 907	...	Ontario
-	- 209 615	-	-21 346	...	Manitoba
209 615	-	-	-	...	Saskatchewan
21 346	-	-16 032	-	...	Alberta
-4 351	-	-	-6 114	-21 123	Colombie-Britannique
323 754	9 801 046	25 450 685	364 853	53 523 104	Inexpliqué
					Total disponibilité
<b>Écoulement</b>					
175 777	9 568 409	25 385 040	-	46 533 786	Électricité par services par industries
263	-	-	-	263	40
-	-	-	-	4 727 936	41
-	-	-	-	-	Production de coke
-	-	6 622	158 326	165 945	42
-	139 696	-	-	495 812	Production de vapeur
-	-	-	-	-	43
124 703	-	5 406	206 527	1 466 200	Autoconsommation
-	32 941	53 617	-	108 965	44
23 011	-	-	-	24 197	Usage non-énergétique
323 754	9 801 046	25 450 685	364 853	53 523 104	Mines
					45
					46
					Manufacturier
					47
					Domestique
					48
					Commerce & administration publique
					49
					Écoulement final
					50

TABLEAU 7. Production of Coke, 1981 - 1996

TABLEAU 7. Production de coke, 1981 - 1996

Production	'000 tonnes	Production	'000 tonnes
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
1988	4 663	1996	3 357

Table 8. Consumption and Stocks of Coke, by Industrial Consumers, Canada, 1995 - 1996

Tableau 8. Consommation et stocks de coke, par les consommateurs industriels, Canada, 1995 - 1996

	Consumption - Consommation		Stocks	
	1995	1996	December	December
			31 décembre 1995	31 décembre 1996
tonnes				
Canadian - Canadien	3 470 696	3 368 124	8 444	14 498
Imported - Importé	356 214	370 917	168 077	199 064
Total	3 826 910	3 739 041	176 521	213 562

## 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 35) 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 90%. 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.

## 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 35) 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 des combustibles 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 90%. 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. Des efforts raisonnables sont déployés pour garantir que ces erreurs demeurent à l'intérieur de limites acceptables grâce à une conception soignée du questionnaire, aux relations avec les répondants principaux, 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.

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.

Value added for mining activity refers to revenues from the sale of coal from own production and other products, contract mining and operating subsidies, less expenses for marketing, materials and supplies, fuel and electricity and inventory change. For total activity, it is the value added from mining activity, plus revenues from the sale of coal purchased for resale and other operating revenues, less the cost of coal purchased for resale.

#### Tables 4 to 7

Data are compiled from monthly returns and hence calendar year based. The exceptions are the demand and inventories of coal by consumers. These data come from a quarterly survey.

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.

#### Table 8

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

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.

La valeur ajoutée pour l'activité minière se définit comme étant les recettes de la vente de charbon de propre production et d'autres produits, des opérations minières à contrat et les subventions d'exploitation, moins les dépenses pour la mise en marché, les matériaux et les fournitures, les combustibles et l'électricité et le changement des stocks. Pour l'activité totale, la valeur ajoutée comprend la valeur ajoutée des activités minières en plus des recettes de la vente de charbon acheté pour la revente et des autres recettes d'exploitation, moins le coût du charbon acheté pour la revente.

#### Tableaux 4 à 7

Les données sont rassemblées à partir des déclarations mensuelles et sont donc basées sur l'année civile. Les exceptions sont la demande et les stocks de charbon des consommateurs. Ces données proviennent d'une enquête trimestrielle.

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.

#### Tableau 8

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





# Perspectives on Labour and Income...

... your window onto critical issues and pertinent trends in the workplace!

Dramatic shifts and new challenges are now facing Canadian business professionals. Never before has it been so difficult to stay on top of changing labour market trends. Now, more than ever, you need a dependable resource to give you accurate, timely and complete information — straight from the source.

Turn to *Perspectives on Labour and Income* ... your comprehensive journal from Statistics Canada!

A topical quarterly journal, *Perspectives* will keep you up-to-date on current labour market trends and save you hours of research time by giving you the information you need to:

- anticipate significant developments;
- evaluate labour conditions;
- plan new programs or services;
- formulate proposals; and
- prepare reports that support your organization's policies.

Compiled from data obtained from Statistics Canada surveys and administrative sources so you can rely on its accuracy. *Perspectives'* detailed information helps you make informed decisions on complex labour issues.

As a special feature, at mid-year and end-of-year, a *Labour Market Review* is included, giving you valuable intelligence into the labour market's performance.

**Subscribe to *Perspectives on Labour and Income* today!**

Become a subscriber to *Perspectives on Labour and Income* (cat. no. 75-001-XPE) for only \$58 in Canada (plus GST and PST or HST, where applicable) and US\$58 outside Canada. To order:

**CALL toll-free 1-800-267-6677**

**FAX toll-free 1-800-889-9734**

**MAIL to**

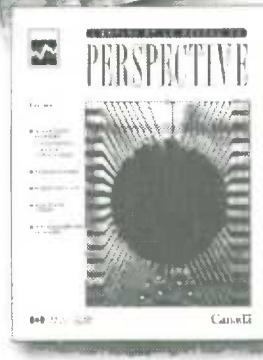
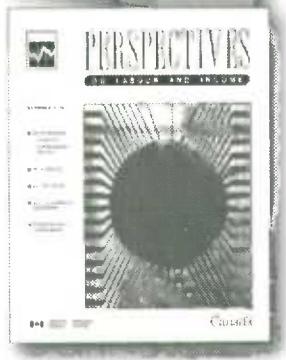
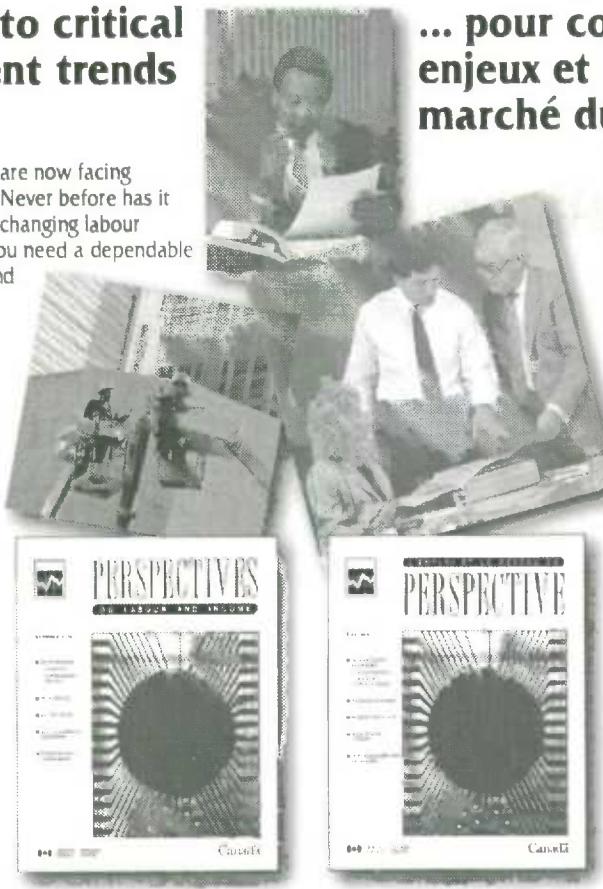
Statistics Canada, Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6

**INTERNET order@statcan.ca**

Want to know more? Contact the Statistics Canada Reference Centre nearest you or visit our web site [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca)

# L'emploi en perspective

... pour comprendre les enjeux et les tendances du marché du travail!



Des changements importants et de nouveaux défis sont au menu pour les gens d'affaires. Jamais n'a-t-il été si difficile de suivre l'évolution du marché du travail. D'où l'absolue nécessité de vous renseigner à la source pour obtenir des renseignements exacts, actuels et complets.

**Statistique Canada vous propose sa revue détaillée, *L'emploi et le revenu en perspective*.**

Tous les trimestres, vous pourrez comprendre les tendances observées dans le marché du travail et consacrer moins de temps à la recherche, en consultant les renseignements dont vous avez besoin pour :

- prévoir les changements importants;
- évaluer la situation du marché du travail;
- planifier de nouveaux programmes ou services;
- formuler des recommandations;
- rédiger des rapports appuyant les politiques de votre organisation.

*L'emploi et le revenu en perspective* s'appuie sur les données de nombreuses enquêtes de Statistique Canada et de diverses sources administratives. Son contenu détaillé vous permet de prendre des décisions éclairées sur les questions complexes qui touchent l'emploi.

De plus, tous les six mois, vous recevezz *Le bilan du marché du travail*, qui renferme des renseignements précieux sur la performance du marché du travail.

**Abonnez-vous aujourd'hui à *L'emploi et le revenu en perspective* !**

Un abonnement à *L'emploi et le revenu en perspective* (cat. 75-001-XPF au catalogue) coûte seulement 58 \$ par année au Canada (TPS en sus et TVP ou TVH, s'il y a lieu) et 58 \$ US à l'extérieur du Canada.

**TÉLÉPHONEZ sans frais au 1-800-267-6677**

**TÉLÉCOPIEZ sans frais au 1-800-889-9734**

**POSTEZ votre commande à**

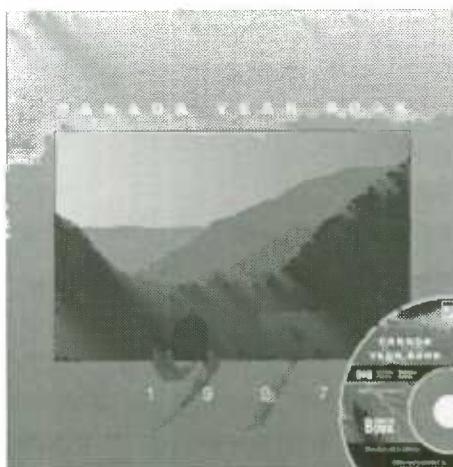
Statistique Canada, Division des opérations et de l'intégration, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) Canada K1A 0T6

**INTERNET order@statcan.ca**

Vous désirez en savoir davantage? Communiquez avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous ou visitez notre site Internet [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca)



# Canada Year Book 1997



The indispensable tool for putting your data in context

**T**he publication you are reading at the moment provides vital information about a specific sector of activity in Canada, one of particular interest to you. But are you fully up to date with trends in other sectors, aware of their impact on your field? *Canada Year Book 1997* and *Canada Year Book 1997 on CD-ROM* place your specialized knowledge in a national context. Clarifying the wider issues affecting the country as a whole, they provide the authoritative background for the application of your unique expertise.

## P r e s e n t i n g . . . . . . t h e b o o k !

- More than 300 tables, charts and graphs presenting the latest socio-economic data
- Detailed index
- Exciting visual presentation of the country through 100 stunning photographs
- 80 fascinating feature articles on distinctive aspects of life in Canada
- Durable hardcover binding

*Canada Year Book 1997* (Catalogue No. 11-402-XPE97001) \$39.<sup>95</sup> in Canada (plus \$4.<sup>95</sup> shipping/handling, GST/HST and applicable PST)

## . . . t h e C D - R O M !

- Windows® and Macintosh® on the same disc
- Powerful search capacity, index menus, hypertext links
- GBook™ software to exploit CYB97's full potential
- video clips and accompanying audio to enhance the visual experience
- English and French versions on the same disc

*Canada Year Book 1997 on CD-ROM* (Catalogue No. 11-402-XCB97001) \$74.<sup>95</sup> in Canada (plus \$4.<sup>95</sup> shipping/handling, GST/HST and applicable PST)

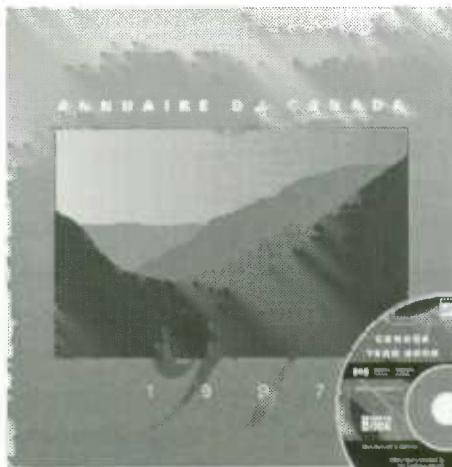
In print or on screen, *Canada Year Book 1997* will quickly prove to be an invaluable, much-consulted addition to your library . . . at a very reasonable price!

## ORDER TODAY

by calling toll-free 1 800 267-6677 or faxing toll-free 1 800 889-9734 or by writing to Statistics Canada, Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6. You may also order via Internet at [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca).

For more information on this unique Canadian product, visit our Web site at [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca).

# L'Annuaire du Canada 1997



L'outil indispensable pour mettre vos données en contexte

**L**a publication que vous consultez à l'instant vous instruit sur un secteur particulier de l'activité canadienne. Mais êtes-vous bien au fait des tendances qui se dessinent dans d'autres domaines et de leur incidence sur vos activités? Pour mieux comprendre l'ensemble des enjeux canadiens, consultez *l'Annuaire du Canada 1997* et *l'Annuaire du Canada 1997 sur CD-ROM*. Cet outil indispensable vous fournira le contenu d'ordre général qui vous permettra de situer vos connaissances particulières dans un contexte global.

## V o i c i e n f i n . . . ... l e l i v r e !

- Plus de 300 tableaux, diagrammes et graphiques diffusant les plus récentes données socioéconomiques
- Reliure rigide durable
- Index détaillé
- Plus de 100 photos proposant une captivante randonnée visuelle dans tout le pays
- 80 articles de fonds et encadrés fascinants sur des aspects distinctifs du Canada

*l'Annuaire du Canada 1997* (n° 11-402-XPF97001 au catalogue) 39.<sup>95</sup> \$ au Canada

(Frais d'envoi et de manutention de 4.<sup>95</sup> \$. TPS/TVA et TVP en sus.)

## . . . l e C D - R O M !

- Windows® et Macintosh® sur le même disque
- Une puissante fonction de recherche, des menus faciles à utiliser, des liens en hypertexte
- Le logiciel GBook™ pour exploiter à fond *l'Annuaire*
- 75 vidéoclip mis en valeur par des bandes sonores
- Les versions française et anglaise comprises sur le même disque

*l'Annuaire du Canada 1997 sur CD-ROM* (n° 11-402-XCB97001 au catalogue) 74.<sup>95</sup> \$ au Canada

(Frais d'envoi et de manutention de 4.<sup>95</sup> \$. TPS/TVA et TVP en sus.)

Que ce soit sur papier ou à l'écran, *l'Annuaire du Canada 1997* demeure un atout important pour mettre vos données en contexte... à un prix concurrentiel!

## C O M M A N D E Z D È S A U J O U R D'HUI

en composant les numéros sans frais 1 800 267-6677 (téléphone) ou 1 800 889-9734 (télécopieur) ou encore en écrivant à Statistique Canada, Division des opérations et de l'intégration, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) Canada K1A 0T6. Vous pouvez aussi commander sur Internet [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca).

Pour plus de renseignements sur ce produit canadien unique, visitez notre site Web [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca).