

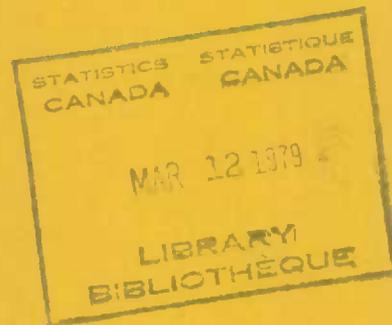
(13)

Coal mines

1977

Mines de charbon

1977



STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA
Manufacturing and Primary Industries Division — Division des industries manufacturières et primaires

COAL MINES
—————
MINES DE CHARBON

1977

Published by Authority of
The Minister of Industry, Trade and Commerce

—————
Publication autorisée par
le ministre de l'Industrie et du Commerce

March - 1979 - Mars
5-3301-501

Price—Prix: \$1.05

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

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.

ABBREVIATIONS

n.e.s.: Not elsewhere specified.
S.I.C.: Standard Industrial Classification.

NOTE

Inquiries about this publication should be addressed to the Energy and Minerals Section of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (992-4021); or to a local office of bureau's User Advisory Services Division:

St. John's	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

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.

ABBREVIATIONS

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.
C.A.É.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

NOTA

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section de l'énergie et des minéraux de la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (992-4021); ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(985-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5032)
Vancouver	(666-3695)

STATISTICS ON COAL AS COMPILED BY
STATISTICS CANADA

This report includes statistics for industry 061 - Coal Mines of the Revised Standard Industrial Classification Manual (Catalogue 12-501).

The Manufacturing and Primary Industries Division of the bureau obtains a monthly statement from each coal mine in Canada, showing the output and distribution of coal. The distribution statistics differentiate the amounts supplied for different purposes within the producing province. The destinations of all shipments from the mines are shown by provinces. These statistics are collected monthly in co-operation with the provincial mines departments.

At the end of the year a detailed statement on employment, salaries and wages, fuel, process supplies and other statistics of a general character is obtained from each mine.

In both monthly and annual reports, production is defined as: clean coal production, plus raw coal sales ex-mine where there is a preparation plant at the mine, and raw coal production where there is no preparation plant at the mine.

Coal import data "as compiled from customs documents" include only tonnages entered for consumption. Data presented under the heading "Landed imports" include the total quantity of coal reaching Canadian customs ports whether or not it is cleared from customs. There is usually little difference between the two sets of figures for anthracite coal importations, but for bituminous coal there sometimes is considerable difference, due to the fact that large quantities of this coal, imported for industrial use, remain at the port of entry until required.

Data on industrial consumers are collected only from firms using or selling more than 1,000 tons per annum.

All data pertaining to coke refers to coke produced from coal and excludes petroleum coke and pitch coke.

All non-metric tonnages given in this report are "short tons" of 2,000 pounds.

STATISTIQUES SUR LE CHARBON DRESSÉES PAR
STATISTIQUE CANADA

Ce rapport comprend les statistiques pour l'industrie 061 - Mines de charbon du manuel de la Classification révisée des activités économiques (n° 12-501F au catalogue).

La Division des industries manufacturières et primaires du bureau reçoit de chaque mine de charbon du Canada un état mensuel de la production de charbon et de sa répartition d'après la grosseur. La répartition distingue les montants fournis à diverses fins à l'intérieur de la province productrice. L'état indique l'acheminement de toutes les livraisons des mines par province. Ces statistiques sont recueillies chaque mois en collaboration avec les ministères provinciaux des Mines.

À la fin de l'année, chaque mine présente un rapport sur l'emploi, les traitements et les salaires, les combustibles, les services de traitement, et d'autres données statistiques d'ordre général.

Dans les deux publications mensuelle et annuelle, la production se définit comme suit: production de charbon lavé, plus ventes de charbon brut ex-mine pour les mines ayant une usine de traitement, et production de charbon brut pour les mines n'ayant pas d'usine de traitement.

Les données sur l'importation de charbon "tirées de documents de douanes" ne comprennent que les quantités déclarées pour utilisation. Les données présentées sous "Importations à l'arrivée" comprennent la quantité totale du charbon parvenu aux bureaux de douane du Canada, qu'il ait passé en douanes ou non. Il y a ordinairement peu de différence entre ces deux quantités pour les importations de charbon anthracite, mais la différence est quelquefois importante pour le charbon bitumineux, par suite des grandes quantités de ce charbon, importé pour l'usage de l'industrie, qui reste au port d'arrivée et dont les droits ne sont pas perçus jusqu'à ce que les industries en aient besoin.

Les données sur les utilisateurs industriels sont obtenues seulement auprès des entreprises utilisant ou vendant plus de 1,000 tonnes par année.

Les données relatives du coke portent sur le coke tiré du charbon et non le coke de pétrole et le coke brai.

Les données non métriques présentées dans cette publication sont des "tonnes courtes" de 2,000 livres.

TABLE OF CONTENTS

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	7
Table	
1. Principal Statistics, Coal Mines, 1975-1977	8
2. Employment and Payroll, Coal Mines, by Province, 1976 and 1977	9
3. Production and Related Workers, Coal Mines, 1977	9
4. Purchased Fuel and Electricity Used, Coal Mines, 1977	10
5. Value of Production, Coal Mines, 1976 and 1977	10
6. Subvention Payments and Other Financial Assistance, Coal Mines, by Province, 1975-1977	10
7. Production of Coal in Canada, 1962-1975	11
8. Production of Coal, by Kinds and Province, 1976 and 1977	11
9. Production of Coal, by Kinds and Month, 1977	12
10. Disposition of Coal from Canadian Mines, by Destination, 1977	13
11. Exports of Canadian Coal, 1968-1975	13
12. Exports of Canadian Coal, by Destination, 1977	14
13. Imported Coal, 1973-1977	14
14. Landed Imports, by Kinds and Province, 1976 and 1977	15
15. Landed Imports of Briquettes, 1975-1977	15
16. Consumption and Stocks of Coal, by Industrial Consumers, Canada, 1976 and 1977	16
17. Production of Coke, 1968-1977	16
18. Bituminous Coal Used in Coke Making, 1977	17
19. Disposition of Coke, by Producers, 1977	17
20. Production, Landed Imports and Exports of Coke, by Month, 1976 and 1977	18
21. Consumption and Stocks of Coke, by Industrial Consumers, by Province, 1976 and 1977	19
22. Production of Coal from Nova Scotia Mines, 1963-1977	20
23. Disposition of Coal from Nova Scotia Mines, by Destination, 1977	20
24. Production of Coal from New Brunswick Mines, 1963-1977	21
25. Disposition of Coal from New Brunswick Mines, by Destination, 1977	21

	Page
Introduction	7
Tableau	
1. Statistiques principales, mines de charbon, 1975-1977	8
2. Effectifs et rémunérations, mines de charbon, par province, 1976 et 1977 ..	9
3. Travailleurs de la production et assimilés, mines de charbon, 1977	9
4. Combustible et électricité achetés et utilisés, mines de charbon, 1977	10
5. Valeur de la production, mines de charbon, 1976 et 1977	10
6. Subventions et autre aide financière, mines de charbon, par province, 1975-1977	10
7. Production de charbon au Canada, 1962-1975	11
8. Production de charbon, par sorte et province, 1976 et 1977	11
9. Production de charbon, par sorte et mois, 1977	12
10. Utilisation du charbon extrait des mines canadiennes, par destination, 1977 ...	13
11. Exportations de charbon canadien, 1968-1975	13
12. Exportations de charbon canadien, par destination, 1977	14
13. Charbon importé, 1973-1977	14
14. Importations à l'arrivée, par sorte et province, 1976 et 1977	15
15. Importations à l'arrivée des briquettes, 1975-1977	15
16. Consommation et stocks de charbon, par les consommateurs industriels, Canada, 1976 et 1977	16
17. Production de coke, 1968-1977	16
18. Charbon bitumineux employé dans la fabrication du coke, 1977	17
19. Écoulement du coke, selon les producteurs, 1977	17
20. Production, importations à l'arrivée et exportations de coke, par mois, 1976 et 1977	18
21. Consommation et stocks de coke, par les consommateurs industriels, par province, 1976 et 1977	19
22. Production de charbon des mines de la Nouvelle-Écosse, 1963-1977	20
23. Utilisation du charbon extrait des mines de la Nouvelle-Écosse, par destination, 1977	20
24. Production de charbon des mines du Nouveau-Brunswick, 1963-1977	21
25. Utilisation du charbon extrait des mines du Nouveau-Brunswick, par destination, 1977	21

TABLE OF CONTENTS - Concluded

TABLE DES MATIÈRES - fin

Table	Page	Tableau	Page
26. Production of Coal from Saskatchewan Mines, 1963-1977 ..	22	26. Production de charbon des mines de la Saskatchewan, 1963-1977	22
27. Disposition of Coal from Saskatchewan Mines, by Destination, 1977	22	27. Utilisation du charbon extrait des mines de la Saskatchewan, par destination, 1977	22
28. Production of Coal from Alberta Mines, 1963-1977	23	28. Production de charbon des mines de l'Alberta, 1963-1977	23
29. Production of Coal from Alberta Bituminous Mines, 1963-1977	23	29. Production de charbon bitumineux des mines de l'Alberta 1963-1977	23
30. Disposition of Coal from Alberta Bituminous Mines, by Destination, 1977	24	30. Utilisation du charbon bitumineux extrait des mines de l'Alberta, par destination, 1977	24
31. Production of Coal from Alberta Subbituminous Mines, 1963-1977	25	31. Production de charbon sousbitumineux des mines de l'Alberta, 1963-1977 ...	25
32. Disposition of Coal from Alberta Subbituminous Mines, by Destination, 1977	25	32. Utilisation du charbon sous-bitumineux extrait des mines de l'Alberta, par destination, 1977	25
33. Production of Coal from British Columbia Mines, 1963-1977	26	33. Production de charbon des mines de la Colombie-Britannique, 1963-1977	26
34. Disposition of Coal from British Columbia Mines, by Destination, 1977	26	34. Utilisation du charbon extrait des mines de la Colombie-Britannique, par destination, 1977	26
35. Production of Coal from Yukon Mines, 1963-1977	27	35. Production de charbon des mines du Yukon, 1963-1977	27
36. Supply and Demand of Coal, by Province, 1973	28	36. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1973	28
36A. Supply and Demand of Coal, by Province, 1973	30	36A. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1973	30
37. Supply and Demand of Coal, by Province, 1974	32	37. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1974	32
37A. Supply and Demand of Coal, by Province, 1974	34	37A. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1974	34
38. Supply and Demand of Coal, by Province, 1975	36	38. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1975	36
38A. Supply and Demand of Coal, by Province, 1975	38	38A. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1975	38
39. Supply and Demand of Coal, by Province, 1976	40	39. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1976	40
39A. Supply and Demand of Coal, by Province, 1976	42	39A. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1976	42
40. Supply and Demand of Coal, by Province, 1977	44	40. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1977	44
40A. Supply and Demand of Coal, by Province, 1977	46	40A. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1977	46

INTRODUCTION

Coal production increased 11.9% from 28,083,000 tons - 25 476 kt (kilotonnes) in 1976 to 31,438,000 tons - 28 520 kt (kilotonnes) in 1977. Dollar value increased 0.3% from \$607,100,000 to \$609,517,000.

Exports of Canadian coal increased 4.7% to 13,583,836 tons - 12 323 kt (kilotonnes) in 1977. The value of exports rose 14.8% to \$640,393,000.

Landed imports (which include coal at customs' ports awaiting clearance) amounted to 17,018,268 tons - 15 439 kt (kilotonnes) in 1977 an increase of 5.6% from 1976.

Approximately 96% of the imported coal was cleared through Ontario ports with Quebec and Nova Scotia accounting for most of the remainder. Ninety-eight per cent of the imported coal was United States bituminous.

Consumption of coal by industrial consumers increased 16.6% to 26,380,372 tons - 23 932 kt (kilotonnes) in 1977 from 22,622,049 tons - 20 522 kt (kilotonnes) the previous year. There was a decrease in the consumption of coke by industrial consumers from 5,916,152 tons - 5 367 kt (kilotonnes) in 1976 to 5,493,372 tons - 4 984 kt (kilotonnes) in 1977.

Stocks of coal held by industrial consumers increased to 10,452,358 tons - 9 482 kt (kilotonnes) from 10,067,027 tons - 9 133 kt (kilotonnes) the previous year. Coal coke stocks held by industrial consumers increased from 151,517 tons - 137 454 t (metric tonnes) to 193,373 tons - 175 425 t (metric tonnes) in 1977.

In 1977 there were 7,456,088 tons - 6 764 kt (kilotonnes) of bituminous coal charged to ovens to manufacture 5,375,079 - 4 876 kt (kilotonnes) of coke compared with 8,186,911 tons - 7 427 kt (kilotonnes) of coal used to make 5,830,328 tons - 5 289 kt (kilotonnes) of coke in 1976. Eighty-six per cent of the coal used to manufacture coke was imported bituminous.

La production du charbon au Canada est passée de 28 083 000 tonnes - 25 476 kt (kilotonnes) en 1976 à 31,438,000 tonnes - 28 520 kt (kilotonnes) en 1977 soit une hausse de 11.9 %. La valeur de la production a augmenté de 0.3 %, soit de \$607,100,000 à \$609,517,000.

Les exportations de charbon canadien ont augmenté de 4.7 % pour atteindre, 13,583,836 tonnes - 12 323 kt (kilotonnes) en 1976. La valeur des exportations est passée à \$640,393,000 soit une hausse de 14.8 %.

Les importations à l'arrivée (y compris le charbon dans les ports douaniers en instance de dédouanement) ont totalisé 17,018,268 tonnes - 15 439 kt (kilotonnes) en 1977 soit une augmentation de 5.6 % par rapport à 1976.

Environ 96 % du charbon importé a été dédouané dans les ports de l'Ontario et la majeure partie du reste au Québec et en Nouvelle-Écosse. Quatre-vingt-dix-huit pour cent du charbon importé était du bitumineux des États-Unis.

La consommation de charbon dans l'industrie est passée à 26,380,372 tonnes - 23 932 kt (kilotonnes) en 1977 comparativement à 22,622,049 tonnes - 20 522 kt (kilotonnes) l'année précédente, soit une hausse de 16.6 %. La consommation industrielle de coke a diminué de 5,916,152 tonnes - 5 367 kt (kilotonnes) en 1976 contre 5,493,372 tonnes - 4 984 kt (kilotonnes) en 1977.

Les stocks de charbon des consommateurs industriels ont augmenté, à 10,452,358 tonnes - 9 482 kt (kilotonnes) comparativement à 10,067,027 tonnes - 9 133 kt (kilotonnes) l'année précédente. Les stocks du coke de charbon chez les consommateurs industriels sont passés de 151,517 tonnes - 137 454 t (tonnes métriques) à 193,373 tonnes - 175 425 t (tonnes métriques) en 1977.

En 1977, 7,456,088 tonnes - 6 764 kt (kilotonnes) de charbon bitumineux ont servi à la fabrication de 5,375,079 tonnes - 4 876 (kilotonnes) de coke, comparativement à 8,186,911 tonnes - 7 427 (kilotonnes) de charbon utilisées pour fabriquer 5,830,328 tonnes - 5 289 kt (kilotonnes) de coke en 1976. Quatre-vingt-six pour cent du charbon utilisé pour fabriquer le coke était du bitumineux importé.

TABLE 1. Principal Statistics, Coal Mines, 1975-1977

TABLEAU 1. Statistiques principales, mines de charbon, 1975-1977

	Estab- lish- ments — Éta- blisse- ments	Mining activity — Activité minière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and elec- tricity — Coût de combust- tible et de l'élec- tricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et four- nitures	Value of produc- tion — Valeur de la produc- tion	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Proprié- taires et associés actifs	Employees (1) — Salariés (1)		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Hours paid — Heures payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traite- ments et salaires	
number — nombre	thousands — milliers	thousands of dollars — milliers de dollars					number — nombre	thousands of dollars — milliers de dollars				
<u>1975</u>												
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	4	2,201	4,079	21,417	1,857	7,457	54,738	45,424	—	3,011	30,337	47,237
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	206	503	2,099	422	1,973	7,203	4,808	—	238	2,482	4,797
Saskatchewan and — et Alberta	13	1,903	3,707	26,131	6,322	26,120	190,224	157,782	—	2,373	32,177	157,914
British Columbia — Colombie- Britannique	3	2,386	5,110	38,468	8,703	54,271	321,287	258,313	—	2,794	44,799	273,544
Canada	21	6,696	13,399	88,115	17,304	89,821	573,452	466,327	—	8,416	109,795	433,482
<u>1976</u>												
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	4	3,289	6,271	35,942	2,413	16,576	80,007	61,018	—	3,493	38,823	61,253
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	204	485	2,249	433	1,597	5,882	3,851	—	236	2,709	3,839
Saskatchewan and — et Alberta	14	2,226	4,441	35,860	8,319	59,475	245,130	177,336	—	2,727	45,093	176,679
British Columbia — Colombie- Britannique	3	2,058	4,337	34,477	8,625	46,876	288,782	233,281	—	2,539	41,836	232,567
Canada	22	7,777	15,534	108,528	19,790	124,524	619,801	475,486	—	8,995	128,461	474,338
<u>1977</u>												
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	4	3,608	7,210	43,000	3,860	23,373	111,681	84,448	—	3,812	46,340	84,400
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	212	494	2,871	514	1,691	6,147	3,942	—	247	3,453	3,934
Saskatchewan and — et Alberta	15	2,373	5,097	44,949	9,360	76,444	235,545	149,741	—	2,808	55,012	149,075
British Columbia — Colombie- Britannique	3	2,295	4,908	43,455	11,569	63,989	418,632	343,074	—	2,914	62,385	343,635
Canada	23	8,488	17,709	134,275	25,303	165,497	772,005	581,205	—	9,781	167,190	581,044

(1) Includes production and related workers, salaried employees at the mine and head office and other employees located elsewhere than at the mine. — Comprend les travailleurs de la production et assimilés, les employés à traitement, à la mine et les employés au siège social et autres employés localisés ailleurs qu'à la mine.

Note: (a) Value of production includes subvention payments and other financial assistance to mines, but excludes the value of coal used at the mines. (b) Individual figures may not sum to totals because of rounding. (c) Only establishments with a value of production over \$200,000 are included. — Nota: a) La valeur de la production comprend les subventions et autre aide financière aux mines, mais ne comprend pas la valeur du charbon utilisé aux mines. b) Les chiffres individuels ayant été arrondis, peuvent ne pas additionner aux totaux. c) Seulement les établissements ayant une valeur de production de plus de \$200,000 sont inclus.

TABLE 2. Employment and Payroll, Coal Mines, by Province, 1976 and 1977

TABLEAU 2. Effectifs et rémunérations, mines de charbon, par province, 1976 et 1977

Province	Employees - Salariés								Salaries and wages - Traitements et salaires				
	Production and related workers - Travailleurs de la production et assimilés				Adminis- trative, office, sales and distrib- ution - Adminis- tration, bureau, ventes et distrib- ution	Total				Production and related workers - Travailleurs de la production et assimilés		Adminis- trative, office, sales and distrib- ution - Adminis- tration, bureau, ventes et distrib- ution	Total
	Mining - Mine		Other - Autres			Mining - Mine	Other - Autres	Mining - Mine	Other - Autres				
	M - H	F	M - H	F	M - H					F	M - H	F	thousands of dollars - milliers de dollars
<u>1976</u>													
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	3,289	-	25	-	155	24	3,469	24	35,941	286	2,595	38,822	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	204	-	-	-	32	-	236	-	2,249	-	460	2,709	
Saskatchewan and - et Alberta	2,226	1	59	-	354	88	2,639	89	35,860	877	8,356	45,093	
British Columbia - Colombie- Britannique	2,058	-	-	-	382	99	2,440	99	34,475	-	7,359	41,834	
Canada	7,777	1	84	-	923	211	8,784	212	108,525	1,162	18,770	128,458	
<u>1977</u>													
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse ...	3,608	-	-	-	178	26	3,786	26	43,000	-	3,340	46,340	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	212	-	-	-	34	1	246	1	2,871	-	582	3,453	
Saskatchewan and - et Alberta	2,358	15	-	-	368	67	2,726	82	44,949	-	10,063	55,012	
British Columbia - Colombie- Britannique	2,241	54	63	31	403	122	2,707	207	43,455	8,102	10,828	62,385	
Canada	8,419	69	63	31	983	216	9,465	316	134,275	8,102	24,813	167,190	

TABLE 3. Production and Related Workers, Coal Mines, 1977

TABLEAU 3. Travailleurs de la production et assimilés, mines de charbon, 1977

	Mine		Preparation plant - Usine de traitement	Total
	Surface	Underground - Souterraine		
January - Janvier	3,654	3,117	1,742	8,513
February - Février	3,671	3,129	1,795	8,595
March - Mars	3,615	3,164	1,821	8,600
April - Avril	3,548	3,184	1,841	8,573
May - Mai	3,508	3,242	1,861	8,611
June - Juin	3,519	3,222	1,864	8,605
July - Juillet	2,925	3,203	1,829	7,957
August - Août	3,427	3,208	1,896	8,531
September - Septembre	3,457	3,197	1,881	8,535
October - Octobre	3,337	2,980	1,853	8,170
November - Novembre	3,505	3,205	1,890	8,600
December - Décembre	3,500	3,177	1,891	8,568
Average - Moyenne	3,472	3,169	1,847	8,488

TABLE 4. Purchased Fuel and Electricity Used, Coal Mines, 1977

TABLEAU 4. Combustible et électricité achetées et utilisés, mines de charbon, 1977

	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes	
Natural gas - Gaz naturel	3,460,657	98 033	4,388
	thousands of gallons - milliers de gallons	kilolitres	
Gasoline - Essence	1,459	6 633	955
Fuel oil including diesel and kerosene - Huile de chauffage y compris diesel et kérosène	18,419	83 734	9,621
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gas de pétrole li- quéfiés (propane, butane, etc.)	391	1 778	153
	thousands of kW.h - milliers de kW.h		
Electricity purchased - Électricité achetée	608 525		10,186
Total .....		...	25,303

TABLE 5. Value of Production, Coal Mines, 1976 and 1977

TABLEAU 5. Valeur de la production, mines de charbon, 1976 et 1977

	1976	1977
		thousands of dollars - milliers de dollars
Value of coal sales - Valeur des ventes de charbon	563,673	692,849
Value of all other products sold - Valeur de tous les autres produits vendus	3,509	-
Amount received for work done on materials and products owned by others - Montant reçu contre travail sur matières et produits appartenant à autrui	11,763	18,438
Subventions	26,540	18,482
Change in inventory - Rectifications de l'inventaire	14,316	42,235
Value of production - Valeur de la production	619,801	772,004

TABLE 6. Subvention Payments and Other Financial Assistance, (1) Coal Mines, by Province, 1975-1977

TABLEAU 6. Subventions et autre aide financière(1), mines de charbon, par province, 1975-1977

	1975	1976	1977
			thousands of dollars - milliers de dollars
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	10,221	26,540	17,578
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-
Canada	10,221	26,540	17,578

(1) Excludes financial assistance received for capital projects in Nova Scotia. These amounted to \$18,747,000 in 1975 \$20,500,000 in 1976 and \$14,476,000 in 1977. - Ne tient pas compte de l'aide financière pour les projets d'investissements en Nouvelle-Écosse, se chiffrant à \$18,747,000 en 1975 et \$20,500,000 en 1976 \$14,476,000 en 1977.

TABLE 7. Production of Coal in Canada, 1962-1975

TABLEAU 7. Production du charbon au Canada, 1962-1975

	Kilotonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value at mines - Valeur aux mines		Kilotonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value at mines - Valeur aux mines
			thousands of dollars - milliers de dollars				thousands of dollars - milliers de dollars
1962	9 269	10,217	69,200	1969	9 681	10,672	50,578(1)
1963	9 482	10,452	72,052	1970	15 063	16,604	86,067(1)
1964	10 178	11,219	73,013	1971	16 721	18,432	121,727(1)
1965	10 433	11,500	76,295	1972	18 787	20,709	150,600(1)
1966	10 142	11,180	81,801	1973	20 472	22,567	179,731(1)
1967	10 107	11,141	56,500(1)	1974	21 268	23,445	302,826(1)
1968	9 969	10,989	53,970(1)	1975	25 259	27,843	586,423(1)

See footnote(s) at end of Table 8. - Voir note(s) à la fin du tableau 8.

TABLE 8. Production of Coal, by Kinds and Province, 1976 and 1977

TABLEAU 8. Production de charbon, par sorte et province, 1976 et 1977

	1976			1977		
	Kilotonnes	Thousands of tons(2) - Milliers de tonnes(2)	Value at mines(1) - Valeur aux mines(1)	Kilotonnes	Thousands of tons(2) - Milliers de tonnes(2)	Value at mines(1) - Valeur aux mines(1)
			thousands of dollars - milliers de dollars			thousands of dollars - milliers de dollars
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse:						
Bituminous - Bitumineux	2 000	2,205	57,756	2 165	2,387	77,575
New Brunswick - Nouveau-Brunswick:						
Bituminous - Bitumineux	297	327	5,882	278	306	6,250
Saskatchewan:						
Lignite	4 677	5,156	15,538	5 479	6,039	20,330
Alberta:						
Bituminous - Bitumineux	4 583	5,052	206,919	4 289	4,728	187,020
Subbituminous - Sousbitumineux	6 409	7,065	23,249	7 725	8,515	23,388
Total	10 992	12,117	230,168	12 014	13,243	210,408
British Columbia - Colombie-Britannique:						
Bituminous - Bitumineux	7 510	8,278	297,757	8 585	9,463	294,954
Canada:						
Bituminous - Bitumineux	14 390	15,862	568,314	15 316	16,884	565,799
Subbituminous - Sousbitumineux	6 409	7,065	23,249	7 725	8,515	23,388
Lignite	4 677	5,156	15,538	5 479	6,039	20,330
Total	25 476	28,083	607,100	28 520	31,438	609,517

(1) Beginning with 1967, value of coal excludes subvention payments and other financial assistance for all tables in this publication except Table 1. - Commencant en 1967, la valeur du charbon ne comprend pas les subventions et autre aide financière: ceci s'applique aux autres tableaux dans cette publication, excepté tableau 1.

(2) Beginning with 1972, "production" represents clean coal production, plus raw coal sales from the mine where there is a preparation plant at the mine, plus raw coal production where there is no preparation plant at the mine. - Commencant en 1972, la production représente la production du charbon lavé, plus les ventes de charbon brut de la mine, pour les mines ayant une usine de traitement, et la production du charbon brut pour les mines n'ayant pas d'usine de traitement.

TABLE 9. Production(1) of Coal, by Kinds and Month, 1977

TABLEAU 9. Production(1) de charbon, par sorte et mois, 1977

	Bituminous - Bitumineux	Sub-bituminous - Sous-bitumineux	Lignite	Total
	kilotonnes			
January - Janvier	1 220	652	532	2 404
February - Février	1 354	766	523	2 643
March - Mars	1 506	704	516	2 726
April - Avril	1 234	667	449	2 350
May - Mai	1 443	637	424	2 504
June - Juin	1 395	450	461	2 306
July - Juillet	1 187	526	343	2 056
August - Août	1 002	479	480	1 961
September - Septembre	1 270	689	433	2 392
October - Octobre	1 316	564	360	2 240
November - Novembre	1 251	754	400	2 405
December - Décembre	1 138	837	558	2 533
Total(2)	15 316	7 725	5 479	28 520
	thousands of tons - milliers de tonnes			
January - Janvier	1,345	720	586	2,651
February - Février	1,493	844	576	2,913
March - Mars	1,661	776	568	3,005
April - Avril	1,360	736	495	2,591
May - Mai	1,591	702	467	2,760
June - Juin	1,537	495	509	2,541
July - Juillet	1,308	580	378	2,266
August - Août	1,105	528	529	2,162
September - Septembre	1,400	759	478	2,637
October - Octobre	1,450	622	397	2,469
November - Novembre	1,379	831	441	2,651
December - Décembre	1,255	922	615	2,792
Total(2)	16,884	8,515	6,039	31,438

(1) Based on monthly reports. - Selon les rapports mensuels.

(2) Includes year-end revisions. - Comprend les révisions de fin d'année.

TABLE 10. Disposition of Coal from Canadian Mines, by Destination, 1977

TABLEAU 10. Utilisation du charbon extrait des mines canadiennes, par destination, 1977

Disposition - Utilisation	Raw	Clean	Total	Raw	Clean	Total
	- Brut	- Lavé		- Brut	- Lavé	
	metric - tonnes - métriques			tons - tonnes		
Railways - Chemin de fer						
Newfoundland - Terre-Neuve	-	1 697	1 697	-	1,871	1,871
Prince Edward Island - Île-du-Prince Édouard	9 642	3 506	13 148	10,629	3 864	14,493
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	305 662	643 206	948 868	336,935	709,013	1,045,948
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	125 228	93 222	218 450	138,040	102,760	240,800
Québec	26 381	132 744	159 125	29,080	146,325	175,405
Ontario	242 982	531 945	774 927	267,842	586,369	854,211
Manitoba	1 432 460	54	1 432 514	1,579,017	59	1,579,076
Saskatchewan	4 484 148	524	4 484 672	4,942,927	578	4,943,505
Alberta	7 402 891	870	7 403 761	8,160,291	959	8,161,240
British Columbia - Colombie-Britannique	13 067	214 648	227 715	14,404	236,609	251,013
United States - États-Unis	1 542	1 783	3 324	1,700	1,965	3,665
Japan - Japon	61,357	10 580 581	10 641 939	67,635	11,663,095	11,730,730
Other - Autres	164 561	1 513 223	1 677 785	181,398	1,668,043	1,849,441
Total	14 269 923	13 718 003	27 987 926	15,729,898	15,121,510	30,851,408
Inventory change (including adjustments) - Changement à l'inventaire (incluant les ajustements)	1 066 702	-1 599 109	- 532 407	1,175,838	-1,762,717	- 586,879
Grand - Total - Général	13 203 222	15 317 113	28 520 335	14,554,060	16,884,227	31,438,287

TABLE 11. Exports of Canadian Coal, 1968-1975

TABLEAU 11. Exportations de charbon canadien, 1968-1975

(As compiled from custom's documents)

(Établi d'après les documents de douanes)

	Kilotonnes	Thousands of tons	Value		Kilotonnes	Thousands of tons	Value
		- Milliers de tonnes	- Valeur			- Milliers de tonnes	- Valeur
			thousands of dollars				thousands of dollars
			- milliers de dollars				- milliers de dollars
1968	1 313	1,447	16,336	1972	7 777	8,573	105,952
1969	1 250	1,378	9,451	1973	10 907	12,023	165,064
1970	3 984	4,392	29,155	1974	10 774	11,876	251,707
1971	7 016	7,734	86,563	1975	11 695	12,891	477,899

TABLE 12. Exports of Canadian Coal, by Destination, 1977

TABLEAU 12. Exportations de charbon canadien, par destination, 1977

Destination	1977		
	Metric tonnes métriques	Tons Tonnes	Value Valeur thousands of dollars milliers de dollars
Argentina - Argentine	47 777	52,665	2,363
Belgium - Luxembourg - Belgique - Luxembourg	178 080	196,300	8,727
Brazil - Brésil	263 025	289,935	12,812
Denmark - Danemark	381 844	420,911	9,401
France	26 656	29,383	580
Italy - Italie	74 826	82,481	2,849
Netherlands - Pays-bas	50 387	55,542	1,597
St. Pierre and - et Miquelon	-	-	-
Sweden - Suède	69 704	76,835	2,948
United States - Etats-Unis	3 325	3,665	77
Japan - Japon	10 641 939	11,730,730	570,575
Mexico - Mexique	205 409	226,425	11,174
United Kingdom - Royaume-Uni	-	-	-
West Germany - Allemagne de l'ouest	125 089	137,887	3,083
South Korea - Corée du Sud	254 989	281,077	14,207
Total	12 323 049	13,583,836	640,393

TABLE 13. Imported Coal, 1973-1977

TABLEAU 13. Charbon importé, 1973-1977

("Entered for consumption", as compiled from custom's documents)

("Déclaré pour utilisation", comme établi d'après les documents de douanes)

	Anthracite, peas, beans and small sizes - Anthracite, pois, fève et plus petit			Anthracite, domestic sizes - Anthracite, grosseurs domestiques			Subbituminous and subbituminous - Bitumineux et sousbitumineux		
	Kilo-tonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value - Valeur	Kilo-tonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value - Valeur	Kilo-tonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value - Valeur
		thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of dollars - milliers de dollars		thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of dollars - milliers de dollars			
1973	358	395	4,331	60	66	1,294	14 374	15,845	158,228
1974	169	186	3,431	44	49	1,621	12 036	13,267	293,885
1975	235	259	11,829	57	63	3,604	14 814	16,330	552,581
1976	173	191	8,400	40	44	2,439	14 281	15,742	527,227
1977	236	260	12,382	57	63	3,653	14 882	16,405	592,278
	Coal, n.e.s. - Charbon, n.d.a.			Coal and coke briquettes - Briquettes de charbon et de coke			Total		
	Kilo-tonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value - Valeur	Kilo-tonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value - Valeur	Kilo-tonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value - Valeur
			thousands of dollars - milliers de dollars			thousands of dollars - milliers de dollars			thousands of dollars - milliers de dollars
1973	153	169	2,596	13	14	632	14 959	16,489	167,361
1974	132	146	3,069	19	21	892	12 400	13,669	302,898
1975	148	163	6,800	16	18	1,497	15 270	16,833	576,311
1976	91	100	4,781	14	15	1,465	14 599	16,092	544,312
1977	126	139	7,065	22	24	2,299	15 323	16,891	617,677

TABLE 14. Landed Imports, by Kind and Province, 1976 and 1977

TABLEAU 14. Importations à l'arrivée, par sorte et province, 1976 et 1977

Destination	1976			1977		
	Anthracite	Bituminous - Bitumineux	Total	Anthracite	Bituminous - Bitumineux	Total
	metric - tonnes - métriques					
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	7 240	7 240	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	60	-	60	-	-	-
Québec	236 303	299 839	536 142	288 201	124 694	412 895
Ontario:						
Central - Centre	42 131	13 924 282	13 966 413	67 766	14 522 616	14 590 382
Head of Lakes - Tête des lacs	-	92 868	92 868	-	413 036	413 036
Manitoba	-	-	-	253	2 672	2 925
Saskatchewan	174	-	174	106	-	106
British Columbia - Colombie-Britannique	134	98	232	-	152	152
Total	278 802	14 324 327	14 603 129	356 326	15 063 170	15 419 496
	tons - tonnes					
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	7,981	7,981	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	65	-	65	-	-	-
Québec	260,480	330,516	590,996	317,687	137,452	455,139
Ontario:						
Central - Centre	46,441	15,348,894	15,395,335	74,699	16,008,444	16,083,143
Head of Lakes - Tête des lacs	-	102,369	102,369	-	455,294	455,294
Manitoba	-	-	-	279	2,945	3,224
Saskatchewan	192	-	192	117	-	117
British Columbia - Colombie-Britannique	148	108	256	-	168	168
Total	307,326	15,789,868	16,097,194	392,782	16,604,303	16,997,085

Note: All landed imports were from the United States. - Nota: Toutes les importations à l'arrivée proviennent des États-Unis.

TABLE 15. Landed Imports of Briquettes, 1975-1977

TABLEAU 15. Importations à l'arrivée des briquettes, 1975-1977

	1975		1976		1977	
	metric tonnes métriques	tons - tonnes	metric tonnes métriques	tons - tonnes	metric tonnes métriques	tons - tonnes
Ontario	10 363	11,422	8 938	9,852	4 171	4,598
Manitoba	1 806	1,991	1 891	2,085	4 793	5,283
Saskatchewan	2 635	2,905	6 955	7,667	6 865	7,567
British Columbia - Colombie-Britannique	1 616	1,781	1 293	1,425	3 388	3,735
Total	16 420	18,099	19 077	21,029	19 217	21,183

TABLE 16. Consumption and Stocks of Coal, by Industrial Consumers, Canada, 1976 and 1977

TABLEAU 16. Consommation et stocks de charbon, par les consommateurs industriels, Canada, 1976 et 1977

	Consumption - Consommation				Stocks			
	1976	1977	1976	1977	December - 31 - Décembre			
					1976	1977	1976	1977
	metric tonnes métriques		tons - tonnes		metric tonnes métriques		tons - tonnes	
Canadian - Canadien:								
Bituminous - Bitumineux	1 728 908	1 509 730	1,905,795	1,664,193	150 733	165 298	166,155	182,210
Subbituminous - Sousbitumineux	6 283 777	7 835 033	6,926,679	8,636,646	351,550	356 163	387,518	392,603
Lignite	4 287 526	5 090 048	4,726,188	5,610,817	684 397	1 057 146	754,419	1,165,304
Total	12 300 211	14 434 840	13,558,662	15,911,687	1 186 681	1 578 607	1,308,092	1,740,117
Imported - Importé:								
Anthracite	304 967	280 442	336,169	309,134	84 863	156 967	93,545	173,036
Bituminous - Bitumineux	7 917 199	9 216 590	8,727,218	10,159,551	7 861 110	7 746 646	8,665,390	8,539,315
Total	8 222 166	9 497 031	9,063,387	10,468,685	7 945 972	7 903 612	8,758,935	8,712,341
Grand - Total - Général ..	20 522 377	23 931 871	22,622,049	26,380,372	9 132 653	9 482 220	10,067,027	10,452,358

TABLE 17. Production of Coke, 1968-1977

TABLEAU 17. Production de coke, 1968-1977

	Production			Production	
	kilotonnes	thousands of tons - milliers de tonnes		kilotonnes	thousands of tons - milliers de tonnes
1968	4 818	5,311	1973	5 370	5,919
1969	4 538	5,002	1974	5 443	6,000
1970	5 142	5,668	1975	5 278	5,819
1971	4 632	5,106	1976	5 289	5,830
1972	4 676	5,154	1977	4 845	5,341

TABLE 18. Bituminous Coal Used in Coke Making, 1977

TABLEAU 18. Charbon bitumineux employé dans la fabrication du coke, 1977

	Canadian - Canadien		Imported - Importé		Total	
	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes
January - Janvier	53 087	58,518	540 435	595,728	593 522	654,246
February - Février	64 710	71,331	506 995	558,866	571 705	630,197
March - Mars	95 670	105,458	532 044	586,478	627 714	691,936
April - Avril	63 810	70,338	506 899	558,761	570 709	629,099
May - Mai	55 688	61,386	527 600	581,579	583 288	642,965
June - Juin	79 312	87,426	473 178	521,590	552 490	609,016
July - Juillet	74 219	81,812	459 738	506,774	533 956	588,586
August - Août	78 736	86,792	474 256	522,778	552 993	609,570
September - Septembre	74 579	82,209	455 725	502,351	530 304	584,560
October - Octobre	146 108	161 057	419 191	462,079	565 299	623,136
November - Novembre	77 745	85,699	459 534	506,550	537 279	592,249
December - Décembre	82 965	91,453	461 825	509,075	544 790	600,528
Total	946 629	1,043,479	5 817 420	6,412,609	6 764 049	7,456,088

TABLE 19. Disposition of Coke, by Producers, 1977

TABLEAU 19. Écoulement du coke, selon les producteurs, 1977

	Used - Utilisé				Sold - Vendu				Total disposition - Écoulement total	
	In blast furnaces - Dans les hauts-fourneaux	Other uses(1) - Autres usages(1)	In blast furnaces - Dans les hauts-fourneaux	Other uses(1) - Autres usages(1)	For industrial use - Pour usage industriel	For export - Pour l'exportation	For industrial use - Pour usage industriel	For export - Pour l'exportation		
	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes		
January - Janvier	388 067	1 594	427,771	1,757	28 166	5 931	31,048	6,538	423 759	467,114
February - Février	355 488	1 500	391,858	1,654	30 947	7 148	34,113	7,879	395 083	435,504
March - Mars	395 886	2 939	436,390	3,239	36 571	6 959	40,313	7,671	442 355	487,613
April - Avril	346 801	1 959	382,283	2,160	27 255	6 603	30,043	7,279	382 619	421,765
May - Mai	363 354	1 613	400,529	1,779	43 477	4 801	47,925	5,292	413 245	455,525
June - Juin	347 286	1 609	382,817	1,774	54 523	4 379	60,101	4,827	407 797	449,519
July - Juillet	349 900	1 385	385,699	1,526	45 992	2 855	50,697	3,147	400 131	441,069
August - Août	380 360	1 544	419,275	1,702	44 629	4 645	49,195	5,120	431 178	475,292
September - Septembre	361 330	1 297	398,298	1,430	62 463	5 938	68,854	6,545	431 028	475,127
October - Octobre	366 103	6 795	403,560	7,490	28 649	9 770	31,580	10,770	411 318	453,400
November - Novembre	331 910	1 967	365,868	2,169	27 460	10 843	30,269	11,952	372 180	410,258
December - Décembre	339 281	1 921	373,993	2,117	17 018	7 279	18,759	8,024	365 498	402,893
Total	4 325 766	26 124	4,768,341	28,797	447 149	77 151	492,897	85,044	4 876 190	5,375,079

(1) Includes coke used as fuel, in making gas and in associated works of steel plants. - Comprend le coke utilisé comme combustible, dans la fabrication du gaz et pour travaux connexes dans les aciéries.

TABLE 20. Production, Landed Imports and Exports of Coke, by Month, 1976 and 1977

TABLEAU 20. Production, importations à l'arrivée et exportations de coke, par mois, 1976 et 1977

	Production		Landed imports — Importations à l'arrivée		Exports — Exportations		Available for consumption — Disponible pour la consommation	
	1976	1977	1976	1977	1976	1977	1976	1977
	metric - tonnes - métriques							
January - Janvier	428 641	416 194	20 162	15 390	41 770	26 566	407 033	405 018
February - Février	407 216	401 470	21 674	13 231	6 892	13 144	421 998	401 557
March - Mars	426 047	444 790	33 374	24 278	5 575	13 744	453 846	455 324
April - Avril	440 048	403 301	66 413	23 687	8 703	14 164	497 758	412 824
May - Mai	454 459	424 484	79 713	19 456	5 663	10 342	528 509	433 598
June - Juin	416 556	390 094	84 292	53 957	42 041	10 734	458 807	433 318
July - Juillet	456 552	381 361	66 782	39 792	23 856	6 727	499 478	414 426
August - Août	458 293	383 020	62 491	65 330	3 042	8 353	517 742	439 996
September - Septembre	456 957	418 506	36 115	59 021	11 931	12 231	481 141	465 297
October - Octobre	467 159	383 902	46 144	24 578	5 113	26 397	508 190	382 084
November - Novembre	430 344	402 222	40 600	32 635	8 928	17 182	462 016	417 075
December - Décembre	446 912	395 721	30 271	21 940	6 381	39 143	470 802	378 518
Total	5 289 184	4 845 065	588 032	393 298	169 895	198 727	5 707 321	5 039 636
	tons - tonnes							
January - Janvier	472,496	458,775	22,225	16,965	46,043	29,284	448 678	446,456
February - Février	448,879	442,545	23,892	14,585	7,597	14,489	465 174	442,641
March - Mars	469,636	490,297	36,789	26,762	6,145	15,150	500 280	501,909
April - Avril	485,070	444,563	73,208	26,111	9,594	15,613	548 684	455,061
May - Mai	500,955	467,913	87,869	21,447	6,242	11,400	582 582	477,960
June - Juin	459,174	430,005	92,916	59,478	46,342	11,832	505 748	477,651
July - Juillet	503,263	420,379	73,615	43,863	26,297	7,415	550 581	456,827
August - Août	505,182	422,207	68,884	72,014	3,353	9,208	570 713	485,013
September - Septembre	503,709	461,324	39,810	65,060	13,152	13,482	530 367	512,902
October - Octobre	514,955	423,180	50,865	27,093	5,636	29,098	560 184	421,175
November - Novembre	474,373	443,374	44,754	35,974	9,842	18,940	509 285	460,408
December - Décembre	492,636	436,208	33,368	24,185	7,034	43,148	518 970	417,145
Total	5,830,328	5,340,770	648,195	433,537	187,277	219,059	6 291 246	5,555,248

TABLE 21. Consumption and Stocks of Coke, by Industrial Consumers, by Province, 1976 and 1977

TABLEAU 21. Consommation et stocks de coke, par les consommateurs industriels, par province, 1976 et 1977

	Consumption - Consommation				Stocks			
	1976	1977	1976	1977	December 31 - Décembre			
					1976	1977	1976	1977
	metric tonnes métriques		tons - tonnes		metric tonnes métriques		tons - tonnes	
Newfoundland - Terre-Neuve:								
Canadian - Canadien	-	-	-	-	-	-	-	-
Imported - Importé	-	63 626	-	70,136	-	36 252	-	39,961
Total	-	63 626	-	70,136	-	36 252	-	39,961
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse:								
Canadian - Canadien	244 030	222 975	268,997	245,788	-	-	-	-
Imported - Importé	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	244 937	222 975	268,997	245,788	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick:								
Canadian - Canadien	-	5 847	-	6,445	-	-	-	-
Imported - Importé	-	24 762	-	27,295	-	6 948	-	7,659
Total	-	30 608	-	33,740	-	6 948	-	7,659
Quebec:								
Canadian - Canadien	73 439	67 312	80,953	74,199	29 053	21 439	32,025	23,633
Imported - Importé	93 121	89 557	102,648	98,720	34 816	18 418	38,378	20,302
Total	166 560	156 869	183,601	172,919	63 869	39 857	70,403	43,935
Ontario:								
Canadian - Canadien	4 764 420	4 311 717	5,251,874	4,752,854	50 139	58 458	55,269	64,439
Imported - Importé	129 503	145 118	142,753	159,965	15 819	28 935	17,438	31,895
Total	4 893 923	4 456 834	5,394,627	4,912,819	65 958	87 393	72,707	96,334
Manitoba:								
Canadian - Canadien	649	796	715	877	928	915	1,023	1,009
Imported - Importé	1 156	913	1,275	1,006	-	-	-	-
Total	1 805	1 709	1,990	1,883	928	915	1,023	1,009
Alberta:								
Canadian - Canadien	-	-	-	-	-	-	-	-
Imported - Importé	6 170	3 622	6,801	3,993	92	646	101	712
Total	6 170	3 622	6,801	3,993	92	646	101	712
British Columbia - Colombie-Britannique:								
Canadian - Canadien	42 579	38 262	46,935	42,177	6 353	3 414	7,003	3,763
Imported - Importé	11 976	8 997	13,201	9,917	254	-	280	-
Total	54 555	47 259	60,136	52,094	6 607	3 414	7,283	3,763
Canada:								
Canadian - Canadien	5 125 117	4 646 909	5,649,474	5,122,340	86 473	84 227	95,320	92,844
Imported - Importé	241 926	336 595	266,678	371,032	50 981	91 198	56,197	100,529
Grand - Total - Général	5 367 043	4 983 503	5,916,152	5,493,372	137 454	175 425	151,517	193,373

TABLE 22. Production of Coal from Nova Scotia Mines, 1963-1977

TABLEAU 22. Production de charbon des mines de la Nouvelle-Écosse, 1963-1977

	Kilo- tonnes	Thousands of tons — Milliers de tonnes	Value — Valeur		Kilo- tonnes	Thousands of tons — Milliers de tonnes	Value — Valeur
			thousands of dollars — milliers de dollars				thousands of dollars — milliers de dollars
1963	4 151	4,576	44,914	1974	1 279	1,410	24,524
1964	3 909	4,309	42,982	1975	1 656	1,826	44,586
1965	3 768	4,154	45,722	1976	2 000	2,205	57,756
1966	3 507	3,866	51,697	<u>1977(1)</u>			
1967	3 400	3,748	26,998	January - Janvier	128	141	..
1968	2 841	3,132	25,111	February - Février	194	214	..
1969	2 378	2,621	21,781	March - Mars	186	205	..
1970	1 925	2,122	21,838	April - Avril	136	150	..
1971	1 783	1,965	23,021	May - Mai	199	219	..
1972	1 293	1,425	16,117	June - Juin	173	191	..
1973	1 067	1,176	15,568	July - Juillet	198	218	..
				August - Août	155	171	..
				September - Septembre	209	231	..
				October - Octobre	196	216	..
				November - Novembre	189	209	..
				December - Décembre	202	222	..
				Total(1)	2 165	2,387	77,075

(1) See note, Table 23. - Voir nota, tableau 23.

TABLE 23. Disposition of Coal from Nova Scotia Mines, by Destination, 1977

TABLEAU 23. Utilisation du charbon extrait des mines de la Nouvelle-Écosse, par destination, 1977

	Raw — Brut	Clean — Lavé	Total	Raw — Brut	Clean — Lavé	Total
	metric - tonnes - métriques			tons - tonnes		
Generating plants - Centrales	292 462	309 483	601 945	322,384	341,147	663,531
Industrial consumers - Consommateurs industriels	2 537	16 950	19 487	2,797	18,684	21,481
Domestic consumers - Consommateurs domestiques	9 733	38 953	48 686	10,729	42,938	53,667
Coke production - Production de coke	—	268 716	268 716	—	296,209	296,209
Company use - Pour des mines de charbon	923	5 355	6 278	1,017	5 903	6,920
Railways - Chemins de fer	—	30	30	—	33	33
Other - Autre	7	513	520	8	565	573
Newfoundland - Terre-Neuve	—	1 697	1 697	—	1,871	1,871
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	9 642	3 505	13 147	10 629	3,864	14,493
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	12 143	33 155	45 298	13,385	36,547	49,932
Québec	26 381	31 572	57 952	29,080	34,802	63,882
Ontario	321	457 520	457 841	354	504,329	504,683
Exports - Exportations	164 562	380 735	545 297	181,398	419,689	601,087
Total	518 711	1 548 184	2 066 895	571,781	1,706,581	2,278,362
Inventory change (including adjustments) - Changement à l'inventaire (incluant les ajustements)	- 969	- 97 250	- 98 219	- 1,068	- 107,200	- 108,268
Grand - Total - Général	519 680	1 645 434	2 165 114	572,849	1,813,781	2,386,630

Note: Tables 22-34 - Monthly production data and disposition data are based on monthly reports while total production figures include year-end revisions. - Nota: Tableaux 22-34 - La production et l'utilisation des données sont basées sur les rapports mensuels tandis que les chiffres totaux de production comprennent les révisions de fin d'année.

TABLE 24. Production of Coal from New Brunswick Mines, 1963-1977

TABLEAU 24. Production de charbon des mines du Nouveau-Brunswick, 1963-1977

	Kilo- tonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value - Valeur		Kilo- tonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value - Valeur
			thousands of dollars - milliers de dollars				thousands of dollars - milliers de dollars
1963	804	886	7,232	1974	376	415	5,387
1964	909	1,002	8,456	1975	416	461	7,100
1965	903	995	8,638	1976	297	327	5,882
1966	814	897	7,893	<u>1977(1)</u>			
1967	759	837	7,490	January - Janvier	23	25	..
1968	723	797	7,330	February - Février	27	30	..
1969	637	702	5,650	March - Mars	24	26	..
1970	359	396	2,964	April - Avril	22	25	..
1971	469	517	3,935	May - Mai	17	18	..
1972	390	430	3,484	June - Juin	17	19	..
1973	357	394	3,390	July - Juillet	24	26	..
				August - Août	30	33	..
				September - Septembre	28	31	..
				October - Octobre	22	25	..
				November - Novembre	26	28	..
				December - Décembre	18	20	..
				Total(1)	278	306	6,250

(1) See note, Table 23. - Voir nota, tableau 23.

TABLE 25. Disposition(1) of Coal from New Brunswick Mines, by Destination, 1977

TABLEAU 25. Utilisation(1) du charbon extrait des mines du Nouveau-Brunswick, par destination, 1977

	Raw - Brut	Clean - Lavé	Total	Raw - Brut	Clean - Lavé	Total
	metric - tonnes - métriques			tons - tonnes		
To generating plants - Aux centrales	113 085	54 558	167 643	124,655	60,140	184,795
To industrial consumers - Aux consommateurs industriels ...	-	4 422	4 422	-	4,874	4,874
Domestic consumers - Aux consommateurs domestiques	-	1 088	1 088	-	1,199	1,199
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	3 206	3 206	-	3,534	3,534
Québec	-	101 171	101 171	-	111,522	111,522
United States - États-Unis	-	-	-	-	-	-
Total	113 085	164 444	277 530	124,655	181,269	305,924
Inventory change (including adjustments) - Changement à l'inventaire (incluant les ajustements)	-	-	-	-	-	-
Grand - Total - Général	113 085	164 444	277 530	124,655	181,269	305,924

(1) See note, Table 23. - Voir nota, tableau 23.

TABLE 26. Production of Coal from Saskatchewan Mines, 1963-1977

TABLEAU 26. Production de charbon des mines de la Saskatchewan, 1963-1977

	Kilo- tonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value - Valeur		Kilo- tonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value - Valeur
			thousands of dollars - milliers de dollars				thousands of dollars - milliers de dollars
1963	1 687	1,860	3,719	1974	3 485	3,842	8,317
1964	1 833	2,020	3,947	1975	3 550	3,912	9,634
1965	1 917	2,113	3,813	1976	4 677	5,156	15,538
1966	1 891	2,084	3,729	<u>1977(1)</u>			
1967	1 812	1,997	3,621	January - Janvier	532	587	..
1968	2 041	2,250	4,165	February - Février	523	576	..
1969	1 833	2,020	3,727	March - Mars	516	568	..
1970	3 465	3,819	7,400	April - Avril	449	494	..
1971	2 994	3,300	6,377	May - Mai	424	467	..
1972	2 978	3,283	6,552	June - Juin	461	509	..
1973	3 654	4,028	8,500	July - Juillet	343	378	..
				August - Août	480	529	..
				September - Septembre	433	478	..
				October - Octobre	360	397	..
				November - Novembre	400	441	..
				December - Décembre	558	615	..
				Total(1)	5 479	6,039	20,330

(1) See note, Table 23. - Voir nota, tableau 23.

TABLE 27. Disposition(1) of Coal from Saskatchewan Mines, by Destination, 1977

TABLEAU 27. Utilisation(1) du charbon extrait des mines de la Saskatchewan, par destination, 1977

	Raw - Brut	Clean - Lavé	Total	Raw - Brut	Clean - Lavé	Total
	metric - tonnes - métriques			tons - tonnes		
To generating plants - Aux centrales	3 837 194	-	3 837 194	4,229,782	-	4,229,782
To industrial consumers - Aux consommateurs industriels ...	167 375	-	167 375	184,500	-	184,500
Domestic consumers - Aux consommateurs domestiques	2 488	-	2 488	2,743	-	2,743
For company use - Pour des mines de charbon	1 080	-	1 080	1,190	-	1,190
Railways - Chemins de fer	52 020	-	52 020	57,342	-	57,342
Other - Autres	135	-	135	149	-	149
Ontario	56 167	-	56 167	61,913	-	61,913
Manitoba	1 358 396	-	1 358 396	1,497,375	-	1,497,375
United States - États-Unis	1 542	-	1 542	1,700	-	1,700
Total	5 476 397	-	5 476 397	6,036,694	-	6,036,694
Inventory change (including adjustments) - Changement à l'inventaire (incluant les ajustements)	- 2 239	-	- 2 239	- 2,468	-	- 2,468
Grand - Total - Général	5 478 636	-	5 478 636	6,039,162	-	6,039,162

(1) See note, Table 23. - Voir nota, tableau 23.

TABLE 28. Production of Coal from Alberta Mines, 1963-1977

TABLEAU 28. Production de charbon des mines de l'Alberta, 1963-1977

	Kilo- tonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value - Valeur		Kilo- tonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value - Valeur
			thousands of dollars - milliers de dollars				thousands of dollars - milliers de dollars
1963	2 080	2,293	9,932	1974	8 388	9,246	111,031
1964	2 699	2,975	11,262	1975	10 055	11,084	183,015
1965	3 096	3,413	12,235	1976	10 992	12,117	230,168
1966	3 140	3,461	11,997	<u>1977(1)</u>			
1967	3 262	3,596	11,774	January - Janvier	935	1,031	..
1968	3 556	3,920	12,118	February - Février	1 098	1,211	..
1969	4 015	4,426	13,270	March - Mars	1 102	1,215	..
1970	6 154	6,784	28,176	April - Avril	1 018	1,123	..
1971	7 268	8,012	42,418	May - Mai	1 033	1,139	..
1972	8 186	9,024	52,197	June - Juin	892	984	..
1973	8 342	9,196	59,904	July - Juillet	691	762	..
				August - Août	832	917	..
				September - Septembre	1 092	1,204	..
				October - Octobre	888	979	..
				November - Novembre	1 161	1,280	..
				December - Décembre	1 269	1,399	..
				Total(1)	12 014	13,244	

(1) See note, Table 23. - Voir note, tableau 23.

TABLE 29. Production of Coal from Alberta Bituminous Mines, 1963-1977

TABLEAU 29. Production de charbon bitumineux des mines de l'Alberta, 1963-1977

	Kilo- tonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value - Valeur		Kilo- tonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value - Valeur
			thousands of dollars - milliers de dollars				thousands of dollars - milliers de dollars
1963	585	645	4,568	1974	3 312	3,651	90,156
1964	796	877	5,831	1975	4 098	4,516	159,023
1965	787	868	5,833	1976	4 583	5,052	206,919
1966	798	880	6,047	<u>1977(1)</u>			
1967	855	943	6,294	January - Janvier	283	312	..
1968	863	951	6,881	February - Février	335	367	..
1969	1 117	1,231	7,866	March - Mars	398	439	..
1970	2 598	2,864	21,796	April - Avril	351	387	..
1971	3 254	3,587	35,336	May - Mai	396	436	..
1972	3 737	4,119	41,542	June - Juin	443	488	..
1973	3 862	4,257	48,646	July - Juillet	165	182	..
				August - Août	353	390	..
				September - Septembre	404	445	..
				October - Octobre	323	356	..
				November - Novembre	407	449	..
				December - Décembre	432	477	..
				Total(1)	4 289	4,728	

(1) See note, Table 23. - Voir note, tableau 23.

TABLE 30. Disposition(1) of Coal from Alberta Bituminous Mines,
by Destination, 1977TABLEAU 30. Utilisation(1) du charbon bitumineux extrait des mines de l'Alberta
par destination, 1977

	Raw - Brut	Clean - Lavé	Total	Raw - Brut	Clean - Lavé	Total
	metric - tonnes - métriques			tons - tonnes		
To generating plants - Aux centrales	176 326	-	176 326	194,366	-	194,366
To industrial consumers - Aux consommateurs industriels	-	74	74	-	82	82
Domestic consumers - Aux consommateurs domestiques	-	796	796	-	877	877
For company use - Pour des mines de charbon	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-
Québec	-	1	1	-	1	1
Ontario	-	74 425	74 425	-	82,040	82,040
Manitoba	-	54	54	-	59	59
Saskatchewan	-	524	524	-	578	578
British Columbia - Colombie-Britannique	-	548	548	-	604	604
United States - États-Unis	-	-	-	-	-	-
Japan - Japon	-	3 771 972	3 771 972	-	4,157,887	4,157,887
Other exports - Autres exportations	-	43 363	43 363	-	47,800	47,800
Total	176 326	3 891 757	4 068 083	194,366	4,289,928	4,484,294
Inventory change (including adjustments) - Changement à l'inventaire (incluant les ajustements)	-	- 221 064	- 221 064	-	- 243,681	- 243,681
Grand - Total - Général	176 326	4 112 821	4 289 147	194,366	4,533,609	4,727,975

(1) See note, Table 23. - Voir nota, tableau 23.

TABLE 31. Production of Coal from Alberta Subbituminous Mines, 1963-1977

TABLEAU 31. Production de charbon sousbitumineux des mines de l'Alberta, 1963-1977

	Kilo- tonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value - Valeur		Kilo- tonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value - Valeur
			thousands of dollars - milliers de dollars				thousands of dollars - milliers de dollars
1963	1 496	1,649	5,363	1974	5 075	5,594	20,875
1964	1 903	2,098	5,431	1975	5 958	6,568	23,992
1965	2 309	2,545	6,402	1976	6 409	7,065	23,249
1966	2 348	2,588	5,900	1977(1)			
1967	2 407	2,653	5,480	January - Janvier	652	718	..
1968	2 694	2,970	5,236	February - Février	766	844	..
1969	2 898	3,195	5,403	March - Mars	704	776	..
1970	3 556	3,920	6,380	April - Avril	667	736	..
1971	4 015	4,426	7,082	May - Mai	637	702	..
1972	4 451	4,906	10,654	June - Juin	450	496	..
1973	4 481	4,940	11,258	July - Juillet	526	580	..
				August - Août	479	528	..
				September - Septembre	688	759	..
				October - Octobre	564	622	..
				November - Novembre	754	832	..
				December - Décembre	837	922	..
				Total(1)	7 725	8,515	23,388

(1) See note, Table 23. - Voir note, tableau 23.

TABLE 32. Disposition(1) of Coal from Alberta Subbituminous Mines, by Destination, 1977

TABLEAU 32. Utilisation(1) du charbon sousbitumineux extrait des mines de l'Alberta, par destination, 1977

	Raw - Brut	Clean - Lavé	Total	Raw - Brut	Clean - Lavé	Total
	metric - tonnes - métriques			tons - tonnes		
To generating plants - Aux centrales	7 117 302	-	7 117 302	7,845,483	-	7,845,483
To industrial consumers - Aux consommateurs industriels ...	6 775	-	6 775	7,468	-	7,468
Domestic consumers - Aux consommateurs domestiques	98 780	-	98 780	108,886	-	108,886
For company use - Pour des mines de charbon	1 521	-	1 521	1,677	-	1,677
Railways - Chemins de fer	111	-	111	122	-	122
Other - Autres	2 077	-	2 077	2,289	-	2,289
Ontario	553	-	553	610	-	610
Manitoba	11 397	-	11 397	12,563	-	12,563
Saskatchewan	423 856	-	423 856	467,221	-	467,221
British Columbia - Colombie-Britannique	7 799	-	7 799	8,597	-	8,597
Total	7 670 171	-	7 670 171	8,454,916	-	8,454,916
Inventory change (including adjustments) - Changement à l'inventaire (incluant les ajustements)	- 54 415	-	- 54 415	- 59,982	-	- 59 982
Grand - Total - Général	7 724 586	-	7 724 586	8,514,898	-	8,514,898

(1) See note, Table 23. - Voir note, tableau 23.

TABLE 33. Production of Coal from British Columbia Mines, 1963-1977

TABLEAU 33. Production de charbon des mines de la Colombie-Britannique, 1963-1977

	Kilo- tonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value - Valeur		Kilo- tonnes	Thousands of tons - Milliers de tonnes	Value - Valeur
			thousands of dollars - milliers de dollars				thousands of dollars - milliers de dollars
1963	751	828	6,131	1974	7 740	8,532	153,567
1964	821	905	6,266	1975	9 581	10,560	342,087
1965	739	815	5,802	1976	7 509	8,278	297,757
1966	786	866	6,437	<u>1977(1)</u>			
1967	872	961	6,601	January - Janvier	786	867	..
1968	807	890	5,245	February - Février	800	882	..
1969	818	902	6,151	March - Mars	899	990	..
1970	3 160	3,483	25,689	April - Avril	725	799	..
1971	4 207	4,637	45,976	May - Mai	832	917	..
1972	5 939	6,547	72,251	June - Juin	761	839	..
1973	7 052	7,773	92,370	July - Juillet	799	881	..
				August - Août	465	513	..
				September - Septembre	629	693	..
				October - Octobre	774	853	..
				November - Novembre	629	693	..
				December - Décembre	486	536	..
				Total(1)	8 585	9,463	294,254

(1) See note, Table 23. - Voir nota, tableau 23.

TABLE 34. Disposition(1) of Coal from British Columbia Mines, by Destination, 1977

TABLEAU 34. Utilisation(1) du charbon extrait des mines de la Colombie-Britannique, par destination, 1977

	Raw - Brut	Clean - Lavé	Total	Raw - Brut	Clean - Lavé	Total
	metric - tonnes - métriques			tons - tonnes		
To industrial consumers - Aux consommateurs industriels ...	5 037	73 228	78 265	5,552	80,720	86,272
Domestic consumers - Aux consommateurs domestiques	229	3 493	3 721	252	3,850	4,102
Coke production - Production de coke	-	137 380	137 380	-	151,435	151,435
For company use - Pour des mines de charbon	3	-	3	3	-	3
Other - Autres	-	-	-	-	-	-
Ontario	185 941	-	185 941	204,965	-	204,965
Manitoba	62 667	-	62 667	69,079	-	69,079
United States - États-Unis	-	1 783	1 783	-	1,965	1,965
Japan - Japon	61 357	6 808 610	6 869 968	67,635	7,505,208	7,572,843
Other exports - Autres exportations	-	1 089 124	1 089 124	-	1,200,554	1,200,554
Total	315 234	8 113 617	8 428 851	347,486	8,943,732	9,291,218
Inventory change (including adjustments) - Changement à l'inventaire (incluant les ajustements)	- 50 604	- 105 867	- 156 471	- 55,781	- 116,699	- 172,480
Grand - Total - Général	365 838	8 219 485	8 585 322	403,267	9,060,431	9,463,698

(1) See note, Table 23. - Voir nota, tableau 23.

TABLE 35. Production of Coal from Yukon Mines, 1963-1977

TABLEAU 35. Production de charbon des mines du Yukon, 1963-1977

	Metric tonnes métriques	Tons — Tonnes	Value — Valeur
			thousands of dollars — milliers de dollars
1963	7 467	8,231	124
1964	6 558	7,229	98
1965	7 984	8,801	86
1966	5 144	5,670	46
1967	1 735	1,912	16
1968	—	—	—
1969	5 478	6,039	..
1970	9 896	10,908	..
1971	19 074	21,026	..
1972	16 724	18,435	..
1973	17 781	19,601(1)	..
1974	15 447	17,027(1)	..
1975	23 326	25,713	..
1976	9 049	9,975	..
1977	18 779	20,700	..

(1) Not included in any other table in this report. — N'est pas inclus dans aucun des tableaux de ce rapport.

TABLE 36. Supply and Demand of Coal, by Province, 1973

No.		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
		metric - tonnes - métriques						
	<u>Supply</u>							
	Production:							
1	Bituminous .....	...	...	1 066 475	357 629	...	...
2	Sub-bituminous .....	...	...	-	-	...	...
3	Lignite .....	...	...	-	-	...	...
4	Total .....	...	...	1 066 475	357 629	...	...
	Landed imports:							
5	Anthracite	-	-	-	217	394 976	71 646	
6	Bituminous	2 513	-	99 224	354	285 490	14 227 363	
7	Total	2 513	-	99 224	571	680 466	14 299 009	
8	To other provinces	-	-	82 785	131 293	-	-	
9	From other provinces	1 276	9 329	92 971	20 444	86 237	44 054	
10	Shipped for export .....	...	...	-	-	...	...
11	Inventory change	369	36	- 107 107	21 304	- 21 087	- 130 243	
12	Total net supply	3 420	9 292	1 282 991	226 047	787 789	14 473 311	
	<u>Demand</u>							
	Industry:							
13	Electric utilities	-	-	585 045	192 823	-	6 615 236	
14	Mining	96	-	-	-	33	22 830	
15	Manufacturing	9	-	1 764	14 995	401 099	898 513	
16	Total	105	-	586 810	207 818	401 132	7 536 579	
17	Railways	-	-	11 337	-	-	-	
18	Retail sales	2 190	1 125	1 928	1 179	2 054	40 211	
19	Coke plants	-	-	608 037	-	267 176	6 595 460	
20	Domestic consumers .....	...	...	32 664	4 042	...	...
21	Collieries .....	...	...	8 631	-	...	...
22	Ship's bunker	-	-	-	-	319	115 308	
23	Other	-	-	45 931	-	1 814	41 730	
24	Unaccounted for	1 125	8 167	- 12 346	13 007	115 294	144 023	
25	Total demand	3 420	9 292	1 282 991	226 047	787 789	14 473 311	

TABLEAU 36. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1973

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Canada		N ^o
metric - tonnes - métriques						
						<u>Disponibilité</u>
						Production:
...	-	3 861 592	7 051 425	12 337 121	Bitumineux	1
...	-	4 481 240	-	4 481 240	Sous-bitumineux	2
...	3 654 394	-	-	3 654 394	Lignite	3
...	3 654 394	8 342 832	7 051 425	20 472 755	Total	4
						Importations à l'arrivée:
-	27	-	59	466 924	Anthracite	5
9 961	1 746	-	1 006	14 627 657	Bitumineux	6
9 961	1 773	-	1 065	15 094 581	Total	7
-	654 937	197 638	-	...	Livré aux autres provinces	8
731 707	62 945	-	17 690	...	Reçu d'autres provinces	9
...	5 272	3 659 796	6 623 107	10 288 174	Livraisons des mines pour l'exportation	10
47 165	41 504	- 194 786	131 980	- 210 870	Changement à l'inventaire	11
694 503	3 017 401	4 680 183	315 093	25 490 031	Total, disponibilité	12
						<u>Écoulement</u>
						Industries:
452 281	2 805 850	4 474 530	-	15 125 764	Services d'électricité	13
-	27 003	-	452	50 414	Industries minières	14
144 201	158 172	73	66 068	1 684 895	Industries manufacturières	15
596 481	2 991 025	4 474 603	66 520	16 861 073	Total	16
-	66 041	943	-	78 322	Chemins de fer	17
24 458	8 032	2 820	11 757	95 754	Ventes au détail	18
-	-	-	224 566	7 695 239	Usines du coke	19
...	2 228	175 397	-	214 333	Consommateurs domestiques	20
...	1 048	142	3 810	13 631	Collieries	21
-	-	-	-	115 627	Soutes de navire	22
1 996	104	1 542	998	94 116	Autres	23
71 569	- 51 078	24 734	7 442	321 937	Non déclarée	24
694 503	3 017 401	4 680 183	315 093	25 490 031	Total, écoulement	25

TABLE 36A. Supply and Demand of Coal, by Province, 1973

No.		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
		tons - tonnes					
	<u>Supply</u>						
	Production:						
1	Bituminous .....	...	...	1,175,587	394,219	...	...
2	Subbituminous .....	...	...	-	-	...	...
3	Lignite .....	...	...	-	-	...	...
4	Total .....	...	...	1,175,587	394,219	...	...
	Landed imports:						
5	Anthracite	-	-	-	239	435,386	78,976
6	Bituminous	2,770	-	109,376	390	314,699	15,682,983
7	Total	2,770	-	109,376	629	750,085	15,761,959
8	To other provinces	-	-	91,255	144,726	-	-
9	From other provinces	1,407	10,283	102,483	22,536	95,060	48,561
10	Shipped for export .....	...	...	-	-	...	...
11	Inventory change	407	40	- 118,065	23,484	- 23,244	- 143,574
12	Total net supply	3,770	10,243	1,414,256	249,174	868,389	15,954,024
	<u>Demand</u>						
	Industry:						
13	Electric utilities	-	-	644,902	212,551	-	7,292,049
14	Mining	106	-	-	-	36	25,166
15	Manufacturing	10	-	1,945	16,529	442,136	990,441
16	Total	116	-	646,847	229,080	442,172	8,307,656
17	Railways	-	-	12,497	-	-	-
18	Retail sales	2,414	1,240	2,125	1,300	2,264	44,325
19	Coke plants	-	-	670,246	-	294,511	7,270,250
20	Domestic consumers .....	...	...	36,006	4,456	...	...
21	Collieries .....	...	...	9,514	-	...	...
22	Ship's bunker	-	-	-	-	352	127,105
23	Other	-	-	50,630	-	2,000	46,000
24	Unaccounted for	1,240	9,003	- 13,609	14,338	127,090	158,758
25	Total demand	3,770	10,243	1,414,256	249,174	868,389	15,954,024

TABLEAU 36A. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1973

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Canada		N ^o
Tons - tonnes						
<u>Disponibilité</u>						
Production:						
...	-	4,256,676	7,772,866	13,599,348	Bitumineux	1
...	-	4,939,721	-	4,939,721	Sousbitumineux	2
...	4,028,280	-	-	4,028,280	Lignite	3
...	4,028,280	9,196,397	7,772,866	22,567,349	Total	4
Importations à l'arrivée:						
-	30	-	65	514,696	Anthracite	5
10,980	1,925	-	1,109	16,124,232	Bitumineux	6
10,980	1,955	-	1,174	16,638,928	Total	7
-	721,944	217,859	-	...	Livré aux autres provinces	8
806,569	69,385	-	19,500	...	Reçu d'autres provinces	9
...	5,811	4,034,234	7,300,726	11,340,771	Livraisons des mines pour l'exportation	10
51,990	45,750	- 214,715	145,483	- 232,444	Changement à l'inventaire	11
765,559	3,326,115	5,159,019	347,331	28,097,950	Total, disponibilité	12
<u>Écoulement</u>						
Industrie:						
498,554	3,092,920	4,932,325	-	16,673,301	Services d'électricité	13
-	29,766	-	498	55,572	Industries minières	14
158,954	174,355	81	72,828	1,857,279	Industries manufacturières	15
657,508	3,297,041	4,932,406	73,326	18,586,152	Total	16
-	72,798	1,040	-	86,335	Chemins de fer	17
26,960	8,854	3,109	12,960	105,551	Ventes au détail	18
-	-	-	247,542	8,482,549	Usines du coke	19
...	2,456	193,342	-	236,260	Consommateurs domestiques	20
...	1,155	157	4,200	15,026	Collieries	21
-	-	-	-	127,457	Soutes de navire	22
2,200	115	1,700	1,100	103,745	Autres	23
78,891	- 56,304	27,265	8,203	354,875	Non déclarée	24
765,559	3,326,115	5,159,019	347,331	28,097,950	Total, écoulement	25

TABLE 37. Supply and Demand of Coal, by Province, 1974

No.		New found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
		metric - tonnes - métriques					
	<u>Supply</u>						
	Production:						
1	Bituminous .....	...	...	1 279 169	376 525	...	...
2	Sub-bituminous .....	...	...	-	-	...	...
3	Lignite .....	...	...	-	-	...	...
4	Total .....	...	...	1 279 169	376 525	...	...
	Landed imports:						
5	Anthracite	-	-	54	78	277 666	70 217
6	Bituminous	-	-	175 730	168	225 861	11 596 665
7	Total	-	-	175 784	246	503 527	11 666 882
8	To other provinces	-	-	96 434	130 150	-	-
9	From other provinces	808	17 881	5 068	23 249	185 674	251 597
10	Shipped for export .....	...	...	23 667	2 492	...	...
11	Inventory change	- 637	36	70 054	- 67 936	- 119 889	- 1 955 185
12	Total net supply	1 445	17 844	1 269 867	335 315	809 089	13 873 663
	<u>Demand</u>						
	Industry:						
13	Electric utilities .....	-	-	..	..	..	..
14	Mining .....	-	-	..	..	..	..
15	Manufacturing .....	-	-	..	..	..	..
16	Total	-	-	600 021	301 397	419 474	7 336 017
17	Railways	-	-	4 643	-	-	-
18	Retail sales	1 258	1 034	670	680	-	17 159
19	Coke plants	-	-	656 965	-	261 926	6 396 404
20	Domestic consumers .....	...	...	25 674	1 036	...	...
21	Collieries .....	...	...	7 323	-	...	...
22	Ship's bunker	-	-	-	-	-	81 619
23	Other	-	-	43 666	43	1 361	38 102
24	Unaccounted for	187	16 810	- 69 095	32 159	126 328	4 362
25	Total demand	1 445	17 844	1 269 867	335 315	809 089	13 873 663

TABLEAU 37. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1974

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Canada		N ^o
metric - tonnes - métriques					<u>Disponibilité</u>	
...	...	3 312 393	7 740 390	12 708 477	Production:	
...	...	5 075 580	-	5 075 580	Bitumineux	1
...	3 485 531	-	-	3 485 531	Sous-bitumineux	2
...	3 485 531	8 387 973	7 740 390	21 269 588	Lignite	3
					Total	4
					Importations à l'arrivée:	
18	54	-	-	348 088	Anthracite	5
16 085	-	-	-	12 014 509	Bitumineux	6
16 103	54	-	-	12 362 597	Total	7
-	397 908	490 391	13 006	...	Livré aux autres provinces	8
433 169	196 471	-	13 972	...	Reçu d'autres provinces	9
...	10 374	2 916 965	7 065 331	10 018 829	Livraisons des mines pour l'exportation	10
57 302	80 948	- 28 309	- 23 018	- 1 986 632	Changement à l'inventaire	11
391 970	3 192 826	5 008 925	699 043	25 599 988	Total, disponibilité	12
					<u>Écoulement</u>	
					Industrie:	
..	..	..	-	..	Services d'électricité	13
..	..	-	..	..	Industries minières	14
..	..	-	-	..	Industries manufacturières	15
379 364	3 006 097	4 771 124	39 776	16 853 270	Total	16
-	68 650	430	-	73 723	Chemins de fer	17
28 348	-	-	8 600	57 750	Ventes au détail	18
-	-	-	211 869	7 527 165	Usines du coke	19
...	2 222	164 983	-	193 915	Consommateurs domestiques	20
...	2 028	-	3 770	13 121	Collieries	21
-	-	-	-	81 619	Soutes de navire	22
1 905	75	1 451	1 650	88 252	Autres	23
- 17 647	113 754	70 936	433 378	711 172	Non déclarée	24
391 970	3 192 826	5 008 925	699 043	25 599 988	Total, écoulement	25

TABLE 37A. Supply and Demand of Coal, by Province, 1974

No.		New-found-land - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	New Brunswick - Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario
		tons - tonnes					
	<u>Supply</u>						
	Production:						
1	Bituminous .....	...	...	1,410,043	415,048	...	...
2	Subbituminous .....	...	...	-	-	...	...
3	Lignite .....	...	...	-	-	...	...
4	Total .....	...	...	1,410,043	415,048	...	...
	Landed imports:						
5	Anthracite	-	-	60	86	306,074	77,401
6	Bituminous	-	-	193,709	185	248,969	12,783,135
7	Total	-	-	193,769	271	555,043	12,860,536
8	To other provinces	-	-	106,300	143,466	-	-
9	From other provinces	891	19,710	5,587	25,628	204,670	277,338
10	Shipped for export .....	...	...	26,088	2,747	...	...
11	Inventory change	- 702	40	77,222	- 74,887	- 132,155	- 2,155,233
12	Total net supply	1,593	19,670	1,399,789	369,621	891,868	15,293,096
	<u>Demand</u>						
	Industry:						
13	Electric utilities .....	-	-	..	..	..	..
14	Mining .....	-	-	..	..	..	..
15	Manufacturing .....	-	-	..	..	..	..
16	Total	-	-	661,410	332,233	462,391	8,086,575
17	Railways	-	-	5,118	-	-	-
18	Retail sales	1,387	1,140	739	750	-	18,915
19	Coke plants	-	-	724,180	-	288,724	7,050,829
20	Domestic consumers .....	...	...	28,301	1,142	...	...
21	Collieries .....	...	...	8,072	-	...	...
22	Ship's bunker	-	-	-	-	-	89,969
23	Other	-	-	48,133	47	1,500	42,000
24	Unaccounted for	206	18,530	- 76,164	35,449	139,253	4,808
25	Total demand	1,593	19,670	1,399,789	369,621	891,868	15,293,096

TABLEAU 37A. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1974

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Canada		N°
tons - tonnes					<u>Disponibilité</u>	
					Production:	
...	...	3,651,288	8,532,319	14,008,698	Bitumineux	1
...	...	5,594,869	-	5,594,869	Sousbitumineux	2
...	3,842,140	-	-	3,842,140	Lignite	3
...	3,842,140	9,246,157	8,532,319	23,445,707	Total	4
					Importations à l'arrivée:	
20	60	-	-	383,701	Anthracite	5
17,731	-	-	-	13,243,729	Bitumineux	6
17,751	60	-	-	13,627,430	Total	7
-	438,619	540,563	14,337	...	Livré aux autres provinces	8
477,487	216,572	-	15,402	...	Reçu d'autres provinces	9
...	11,435	3,215,404	7,788,194	11,043,868	Livraisons des mines pour l'exportation	10
83,165	89,230	- 31,205	- 25,373	- 2,189,887	Changement à l'inventaire	11
432,073	3,519,488	5,521,395	770,563	28,219,156	Total, disponibilité	12
					<u>Écoulement</u>	
					Industrie:	
..	..	..	-	..	Services d'électricité	13
..	..	-	..	..	Industries minières	14
..	..	-	-	..	Industries manufacturières	15
418,177	3,313,655	5,259,264	43,845	18,577,550	Total	16
-	75,674	474	-	81,266	Chemins de fer	17
31,248	-	-	9,480	63,659	Ventes au détail	18
-	-	-	233,546	8,297,279	Usines du coke	19
...	2,449	181,863	-	213,755	Consommateurs domestiques	20
...	2,235	-	4,156	14,463	Collieries	21
-	-	-	-	89,969	Soutes de navire	22
2,100	83	1,600	1,819	97,282	Autres	23
- 19,452	125,392	78,194	477,717	783,933	Non déclarée	24
432,073	3,519,488	5,521,395	770,563	28,219,156	Total, écoulement	25

TABLE 38. Supply and Demand of Coal, by Province, 1975

No.		New- found- land — Terre- Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
		metric - tonnes - métriques					
	<u>Supply</u>						
	Production:						
1	Bituminous .....	...	...	1 656 192	418 502	...	...
2	Subbituminous .....	...	...	—	—	...	...
3	Lignite .....	...	...	—	—	...	...
4	Total			1 656 192	418 502	...	...
	Landed imports:						
5	Anthracite	—	—	—	55	331 511	50 716
6	Bituminous	—	—	102 924	—	313 247	15 012 953
7	Total	—	—	102 924	55	644 758	15 063 669
8	To other provinces	—	—	252 511	146 132	—	—
9	From other provinces	1 019	11 764	78 655	21 531	216 848	896 089
10	Shipped for export .....	...	...	342 079	1 265	...	...
11	Inventory change	— 479	—	185 469	16 462	127 703	2 249 144
12	Total net supply	1 498	11 764	1 057 710	276 230	733 902	13 710 614
	<u>Demand</u>						
	Industry:						
13	Electric utilities .....	—	—	..	..	..	..
14	Mining .....	—	—	..	..	..	..
15	Manufacturing .....	—	—	..	..	..	..
16	Total	—	—	574 479	267 450	327 434	7 205 175
17	Railways	—	—	34	—	—	—
18	Retail sales	—	—	—	—	—	—
19	Coke plants	—	—	561 535	—	224 938	6 413 724
20	Domestic consumers .....	...	...	54 575	1 063	...	...
21	Collieries .....	...	...	7 146	—	...	...
22	Ship's bunker	—	—	—	—	—	17 100
23	Other	—	—	—	—	—	—
24	Unaccounted for	1 498	11 764	— 140 059	7 717	181 530	74 614
25	Total demand	1 498	11 764	1 057 710	276 230	733 902	13 710 614

TABLEAU 30. Disponibilité et Écoulement du charbon, par province, 1975

Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Canada		No
metric - tonnes - métriques					<u>Disponibilité</u>	
...	-	4 097 034	9 580 185	15 751 913	Production:	
...	-	5 958 458	-	5 958 458	Bitumineux	1
...	3 548 585	-	-	3 548 585	Sous-bitumineux	2
...	3 548 585	10 055 492	9 580 185	25 258 956	Lignite	3
					Total	4
					Importations à l'arrivée:	
860	142	-	36	383 320	Anthracite	5
3 024	2 635	-	1 789	15 436 572	Bitumineux	6
3 884	2 777	-	1 825	15 819 892	Total	7
-	527 955	1 126 916	435 988	...	Livré aux autres provinces	8
568 409	679 641	-	15 546	...	Reçu d'autres provinces	9
...	4 520	3 631 850	8 205 974	12 185 687	Livraisons des mines pour l'exportation	10
- 49 052	252 792	- 43 099	518 120	3 257 061	Changement à l'inventaire	11
521 345	3 445 736	5 339 825	437 474	25 636 101	Total, disponibilité	12
					<u>Écoulement</u>	
					Industrie:	
..	..	..	..	..	Services d'électricité	13
..	..	..	..	..	Industries minières	14
..	..	..	..	..	Industries manufacturières	15
565 243	3 346 510	5 321 177	51 730	17 659 200	Total	16
-	63 722	36	-	63 793	Chemins de fer	17
-	-	-	-	-	Ventes au détail	18
-	-	-	240 946	7 441 144	Usines du coke	19
...	2 080	148 911	70	206 699	Consommateurs domestiques	20
...	4 980	417	3 810	16 354	Collieries	21
-	-	-	-	17 100	Soutes de navire	22
-	-	-	-	-	Autres	23
56 102	28 443	- 130 716	140 918	231 810	Non déclarée	24
621 345	3 445 736	5 339 825	437 474	25 636 101	Total, écoulement	25

TABLE 38A. Supply and Demand of Coal, by Province, 1975

No.		New- found- land — Terre- Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
	<u>Supply</u>						
		tons - tonnes					
	Production:						
1	Bituminous .....	...	...	1,825,639	461,320	...	...
2	Subbituminous .....	...	...	—	—	...	...
3	Lignite .....	...	...	—	—	...	...
4	Total .....	...	...	1,825,639	461,320	...	...
	Landed imports:						
5	Anthracite	—	—	—	61	365,428	55,905
6	Bituminous	—	—	113,454	—	345,296	16,548,948
7	Total	—	—	113,454	61	710,724	16,604,853
8	To other provinces	—	—	278,346	161,083	—	—
9	From other provinces	1,123	12,968	86,702	23,734	239,034	987,769
10	Shipped for export .....	...	...	377,078	1,394	...	...
11	Inventory change	— 528	—	204,445	18,146	140,769	2,479,157
12	Total net supply	1,651	12,968	1,165,926	304,492	808,989	15,113,365
	<u>Demand</u>						
	Industry:						
13	Electric utilities .....	—	—	..	..	..	..
14	Mining .....	—	—	..	..	..	..
15	Manufacturing .....	—	—	..	..	..	..
16	Total	—	—	633,255	294,814	360,934	7,942,346
17	Railways	—	—	38	—	—	—
18	Retail sales	—	—	—	—	—	—
19	Coke plants	—	—	618,986	—	247,952	7,069,921
20	Domestic consumers .....	...	...	60,159	1,172	...	...
21	Collieries .....	...	...	7,877	—	...	...
22	Ship's bunker	—	—	—	—	—	18,850
23	Other	—	—	—	—	—	—
24	Unaccounted for	1,651	12,968	— 154,389	8,506	200,103	82,248
25	Total demand	1,651	12,968	1,165,926	304,492	808,989	15,113,365

TABLEAU 38A. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1975

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Canada		N°
tons - tonnes					<u>Disponibilité</u>	
					Production:	
...	-	4,516,207	10,560,346	17,363,512	Bitumineux	1
...	-	6,568,076	-	6,568,076	Sousbitumineux	2
...	3,911,645	-	-	3,911,645	Lignite	3
...	3,911,645	11,084,283	10,560,346	27,843,233	Total	4
					Importations à l'arrivée:	
948	157	-	40	422,539	Anthracite	5
3,333	2,905	-	1,972	17,015,908	Bitumineux	6
4,281	3,062	-	2,012	17,438,447	Total	7
-	581,971	1,242,212	480,595	...	Livré aux autres provinces	8
626,564	749,176	-	17,137	...	Reçu d'autres provinces	9
...	4,982	4,003,429	9,045,538	13,432,421	Livraisons des mines pour l'exportation	10
- 34,071	278,656	- 47,508	571,129	3,590,295	Changement à l'inventaire	11
634,916	3,798,274	5,886,150	482,233	28,258,964	Total, disponibilité	12
					<u>Écoulement</u>	
					Industrie:	
..	..	..	..	..	Services d'électricité	13
..	..	..	..	..	Industries minières	14
..	..	..	..	..	Industries manufacturières	15
623,074	3,688,896	5,865,594	57,023	19,465,936	Total	16
-	70,242	40	-	70,320	Chemins de fer	17
-	-	-	-	-	Ventes au détail	18
-	-	-	265,598	8,202,457	Usines du coke	19
...	2,293	164,146	77	227,847	Consommateurs domestiques	20
...	5,490	460	4,200	18,027	Collieries	21
-	-	-	-	18,850	Soutes de navire	22
-	-	-	-	-	Autres	23
61,842	31,353	- 144,090	155,335	255,527	Non déclarée	24
684,916	3,798,274	5,886,150	482,233	28,258,964	Total, écoulement	25

TABLE 29. Supply and Demand of Coal, by Province, 1976

No.		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
		metric - tonnes - métriques					
	<u>Supply</u>						
	Production:						
1	Bituminous	-	-	2 000 027	296 348	-	-
2	Subbituminous	-	-	-	-	-	-
3	Lignite	-	-	-	-	-	-
4	Total	-	-	2 000 027	296 348	-	-
	Landed imports:						
5	Anthracite	-	-	-	59	236 303	42 131
6	Bituminous	-	-	7 240	-	299 839	14 026 088
7	Total	-	-	7 240	59	536 142	14 068 218
8	To other provinces	-	-	196 777	89 909	-	-
9	From other provinces	1 106	14 048	45 950	50 292	131 187	550 623
10	Shipped for export .....	...	...	796 583	86	...	...
11	Inventory change	-	-	- 101 195	- 5 853	- 35 429	- 158 657
12	Total net supply	1 106	14 048	1 161 052	262 557	702 759	14 777 499
	<u>Demand</u>						
	Industry:						
13	Electric utilities	-	-	726 969	208 179	-	7 682 974
14	Mining	97	-	-	-	10	246 527
15	Manufacturing	-	-	25 804	39 087	437 169	517 399
16	Total	97	-	752 773	247 266	437 179	8 446 900
17	Railways	-	-	44	-	-	-
18	Retail sales	-	-	-	-	-	-
19	Coke plants	-	-	363 387	-	194 885	6 707 318
20	Domestic consumers	-	-	45 039	4 147	...	...
21	Collieries .....	...	...	14 379	-	...	...
22	Ship's bunker	-	-	-	-	-	-
23	Other	-	-	-	-	-	-
24	Unaccounted for	1 009	14 048	- 14 571	11 145	70 695	- 376 719
25	Total demand	1 106	14 048	1 161 052	262 557	702 759	14 777 499

TABLEAU 39. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1976

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Canada		N ^o
metric — tonnes — métriques					<u>Disponibilité</u>	
					Production:	
—	—	4 583 110	7 509 336	14 388 821	Bitumineux	1
—	—	6 409 619	—	6 409 619	Sousbitumineux	2
—	4 677 597	—	—	4 677 597	Lignite	3
—	4 677 597	10 992 729	7 509 336	25 476 037	Total	4
					Importations à l'arrivée:	
—	174	—	134	278 801	Anthracite	5
—	—	—	98	14 333 265	Bitumineux	6
—	174	—	232	14 612 066	Total	7
—	1 304 089	783 105	248 228	...	Livré aux autres provinces	8
1 336 400	460 948	13 832	17 722	...	Reçu d'autres provinces	9
...	2 370	4 277 675	6 901 900	11 978 612	Livraisons des mines pour l'exportation	10
— 30 104	154 882	89 891	303	— 106 161	Changement à l'inventaire	11
1 386 504	3 677 379	5 855 890	376 860	28 215 653	Total, disponibilité	12
					<u>Écoulement</u>	
					Industrie:	
989 645	3 537 223	5 994 588	—	19 139 578	Services d'électricité	13
1	10 886	54	3	257 578	Industries minières	14
148 962	45 770	3 729	299	1 218 219	Industries manufacturières	15
1 138 608	3 593 879	5 998 371	302	20 615 375	Total	16
—	58 135	111	—	58 290	Chemins de fer	17
—	—	—	—	—	Ventes au détail	18
—	—	—	166 215	7 431 805	Usines du coke	19
...	2 112	105 591	209	157 097	Consommateurs domestiques	20
...	3 146	229	3 816	21 569	Collieries	21
—	—	—	—	—	Soutes de navire	22
—	—	—	—	—	Autres	23
247 895	20 106	— 248 411	206 318	— 68 484	Non déclarée	24
1 386 504	3 677 379	5 855 890	376 860	28 215 653	Total, écoulement	25

TABLE 39A. Supply and Demand of Coal, by Province, 1975

No.		New- Found- land — Terre- Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
		tons - tonnes					
	<u>Supply</u>						
	Production:						
1	Bituminous	—	—	2,204,652	326,668	—	—
2	Subbituminous	—	—	—	—	—	—
3	Lignite	—	—	—	—	—	—
4	Total	—	—	2,204,652	326,668	—	—
	Landed imports:						
5	Anthracite	—	—	—	65	260,480	46,441
6	Bituminous	—	—	7,981	—	330,516	15,461,115
7	Total	—	—	7,981	65	590,996	15,507,556
8	To other provinces	—	—	216,909	99,108	—	—
9	From other provinces	1,219	15,485	50,651	55,438	144,609	606,958
10	Shipped for export .....	...	...	878,082	95	...	...
11	Inventory change	—	—	— 111,548	— 6,452	— 39,054	— 174,899
12	Total net supply	1,219	15,485	1,279,841	289,420	774,659	16,289,403
	<u>Demand</u>						
	Industry:						
13	Electric utilities	—	—	801,346	229,478	—	8,469,029
14	Mining	107	—	—	—	11	271,749
15	Manufacturing	—	—	28,444	43,086	481,896	570,335
16	Total	107	—	829,790	272,564	481,907	9,311,113
17	Railways	—	—	49	—	—	—
18	Retail sales	—	—	—	—	—	—
19	Coke plants	—	—	400,566	—	214,824	7,393,552
20	Domestic consumers	—	—	49,647	4,571	...	...
21	Collieries .....	...	...	15,850	—	...	...
22	Ship's bunker	—	—	—	—	—	—
23	Other	—	—	—	—	—	—
24	Unaccounted for	1,112	15,485	— 16,061	12,285	77,928	— 415,262
25	Total demand	1,219	15,485	1,279,841	289,420	774,659	16,289,403

TABLEAU 39A. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1976

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Canada		N ^o
tons - tonnes					<u>Disponibilité</u>	
					Production:	
-	-	5,052,014	8,277,626	15,860,960	Bitumineux	1
-	-	7,065,396	-	7,065,396	Sousbitumineux	2
-	5,156,168	-	-	5,156,168	Lignite	3
-	5,156,168	12,117,410	8,277,626	28,082,524	Total	4
					Importations à l'arrivée:	
-	192	-	148	307,326	Anthracite	5
-	-	-	108	15,799,720	Bitumineux	6
-	192	-	256	16,107,046	Total	7
-	1,437,512	863,226	273,624	...	Livré aux autres provinces	8
1,473,129	508,108	15,247	19,535	...	Reçu d'autres provinces	9
...	2,612	4,715,329	7,608,042	13,204,160	Livraisons des mines pour l'exportation	10
- 55,230	170,728	99,088	334	- 117,023	Changement à l'inventaire	11
1,578,359	4,053,616	6,455,014	415,417	31,102,433	Total, disponibilité	12
					<u>Écoulement</u>	
					Industrie:	
1,090,897	3,899,121	6,607,902	-	21,097,773	Services d'électricité	13
1	12,000	60	3	283,931	Industries minières	14
164,203	50,453	4,110	330	1,342,857	Industries manufacturières	15
1,255,101	3,961,574	6,612,072	333	22,724,561	Total	16
-	64,083	122	-	64,254	Chemins de fer	17
-	-	-	-	-	Ventes au détail	18
-	-	-	183,221	8,192,163	Usines du coke	19
...	2,328	116,394	230	173,170	Consommateurs domestiques	20
...	3,468	252	4,206	23,776	Collieries	21
-	-	-	-	-	Soutes de navire	22
-	-	-	-	-	Autres	23
273,258	22,163	- 273,826	227,427	- 75,491	Non déclarée	24
1,528,359	4,053,616	6,455,014	415,417	31,102,433	Total, écoulement	25

TABLE 40. Supply and Demand of Coal, by Province, 1977

No.		New-found-land — Terre-Neuve	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario
		metric - tonnes - métriques					
	<u>Supply</u>						
	Production:						
1	Bituminous .....	...	...	2 165 114	277 530	...	...
2	Subbituminous .....	...	...	—	—	...	...
3	Lignite .....	...	...	—	—	...	...
4	Total .....	...	...	2 165 114	277 530	...	...
	Landed imports:						
5	Anthracite	—	—	—	—	288 201	67 766
6	Bituminous	—	—	—	—	124 694	14 939 823
7	Total	—	—	—	—	412 895	15 007 589
8	To other provinces	—	—	575 936	104 377	—	—
9	From other provinces	1 697	13 148	3 206	45 298	159 125	774 927
10	Shipped for export	—	—	545 297	—	—	—
11	Inventory change	—	—	122 510	653	- 40 328	115 533
12	Total net supply	1 697	13 148	924 577	217 797	612 348	15 669 168
	<u>Demand</u>						
	Industry:						
13	Electric utilities	—	—	596 700	197 968	—	8 813 206
14	Mining	—	—	—	—	—	16 535
15	Manufacturing	—	—	10 091	29 315	540 523	546 179
16	Total	—	—	606 791	227 283	540 523	9 375 920
17	Railways	—	—	30	—	—	—
18	Retail sales	—	—	—	—	—	—
19	Coke plants	—	—	333 366	—	171 215	6 204 430
20	Domestic consumers	—	—	48 686	1 088	—	—
21	Collieries	—	—	6 278	—	—	—
22	Ship's bunker	—	—	—	—	—	—
23	Other	—	—	520	—	—	—
24	Unaccounted for	1 697	13 148	- 71 093	- 10 573	- 99 390	88 814
25	Total demand	1 697	13 148	924 577	217 797	612 348	15 669 168

TABLEAU 40. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1977

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Canada		Nº
metric - tonnes - métriques						
					<u>Disponibilité</u>	
					Production:	
...	-	4 289 147	8 585 322	15 317 113	Bitumineux	1
...	-	7 724 586	-	7 724 586	Sousbitumineux	2
...	5 478 636	-	-	5 478 636	Lignite	3
...	5 478 636	12 013 732	8 585 322	28 520 334	Total	4
					Importations à l'arrivée:	
253	106	-	-	356 326	Anthracite	5
7 464	6 865	201	3 339	15 082 387	Bitumineux	6
7 717	6 971	201	3 339	15 438 713	Total	7
-	1 414 562	519 157	248 609	...	Livré aux autres provinces	8
1 432 312	424 380	-	8 347	...	Reçu d'autres provinces	9
-	1 542	3 859 693	7 760 900	12 167 432	Livraisons des mines pour l'exportation	10
137 739	- 21 997	182 160	354 460	848 549	Changement à l'inventaire	11
1 302 492	4 515 881	7 452 924	233 040	30 943 066	Total, disponibilité	12
					<u>Écoulement</u>	
					Industrie:	
1 188 998	4 304 634	7 340 786	-	22 442 292	Services d'électricité	13
-	11 248	-	-	27 783	Industries minières	14
162 137	109 056	-	64 494	1 461 796	Industries manufacturières	15
1 351 135	4 424 939	7 340 786	64 494	23 931 871	Total	16
-	52 020	111	-	52 160	Chemins de fer	17
-	-	-	-	-	Ventes au détail	18
-	-	-	155 804	6 864 815	Usines du coke	19
-	2 488	99 575	3 721	155 559	Consommateurs domestiques	20
-	1 080	1 521	3	8 881	Collieries	21
-	-	-	-	-	Soutes de navire	22
-	135	2 077	-	2 732	Autres	23
- 48 642	35 217	8 854	9 017	- 72 951	Non déclarée	24
1 302 691	4 515 881	7 452 924	233 040	30 943 066	Total, écoulement	25

TABLE 40A. Supply and Demand of Coal, by Province, 1973

No.		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
	<u>Supply</u>	tons - tonnes					
	Production:						
1	Bituminous .....	...	...	2,386,630	305,924	...	...
2	Sub-bituminous .....	...	...	-	-	...	...
3	Lignite .....	...	...	-	-	...	...
4	Total .....	...	...	2,386,630	305,924	...	...
	Landed imports:						
5	Anthracite	-	-	-	-	317,687	74,699
6	Bituminous	-	-	-	-	137,452	16,468,336
7	Total	-	-	-	-	455,139	16,543,035
8	To other provinces	-	-	634,861	115,056	-	-
9	From other provinces	1,871	14,493	3,534	49,932	175,405	854,211
10	Shipped for export	-	-	601,087	-	-	-
11	Inventory change	-	-	135,044	720	- 44,454	124,949
12	Total net supply	1,871	14,493	1,019,172	240,080	674,998	17,272,297
	<u>Demand</u>						
	Industry:						
13	Electric utilities	-	-	657,749	218,222	-	9,714,897
14	Mining	-	-	-	-	-	18,227
15	Manufacturing	-	-	11,124	32,314	595,825	602,059
16	Total	-	-	668,873	250,536	595,825	10,335,183
17	Railways	-	-	33	-	-	-
18	Retail sales	-	-	-	-	-	-
19	Coke plants	-	-	367,473	-	188,732	6,839,213
20	Domestic consumers	-	-	53,667	1,199	-	-
21	Collieries	-	-	6,920	-	-	-
22	Ship's bunker	-	-	-	-	-	-
23	Other	-	-	573	-	-	-
24	Unaccounted for	1,871	14,493	- 78,367	- 11,655	- 109,559	97,901
25	Total demand	1,871	14,493	1,019,172	240,080	674,998	17,272,297

TABLEAU 40A. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1977

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Canada		no
tons - tonnes					<u>Disponibilité</u>	
...	-	4,727,975	9,463,698	16,884,227	Production:	
...	-	8,514,898	-	8,514,898	Bitumineux	1
...	6,039,162	-	-	6,039,162	Sous-bitumineux	2
...	6,039,162	13,242,873	9,463,698	31,438,287	Lignite	3
					Total	4
					Importations à l'arrivée:	
279	117	-	-	392,782	Anthracite	5
8,228	7,567	222	3,681	16,625,486	Bitumineux	6
8,507	7,684	222	3,681	17,018,268	Total	7
-	1,559,288	572,273	274,044	...	Livré aux autres provinces	8
1,579,076	467,799	-	9,201	...	Reçu d'autres provinces	9
-	1,700	4,254,583	8,554,928	13,412,298	Livraisons des mines pour l'exportation	10
151,831	- 24,247	200,797	390,725	935,365	Changement à l'inventaire	11
1,435,752	4,977,904	8,215,442	256,883	34,108,892	Total, disponibilité	12
					<u>Écoulement</u>	
					Industrie:	
1,310,646	4,745,047	8,091,831	-	24,738,392	Services d'électricité	13
-	12,399	-	-	30,626	Industries minières	14
178,725	120,214	-	71,093	1,611,354	Industries manufacturières	15
1,489,371	4,877,660	8,091,831	71,093	26,380,372	Total	16
-	57,342	122	-	57,497	Chemins de fer	17
-	-	-	-	-	Ventes au détail	18
-	-	-	171,745	7,567,163	Usines du coke	19
-	2,743	109,763	4,102	171,474	Consommateurs domestiques	20
-	1,190	1,677	3	9,790	Collieries	21
-	-	-	-	-	Soutes de navire	22
-	149	2,289	-	3,011	Autres	23
- 53,619	38,820	9,760	9,940	- 80,415	Non déclarée	24
1,435,752	4,977,904	8,215,442	256,883	34,108,892	Total, écoulement	25



1010717761

PUBLICATIONS ON MINERAL STATISTICS

Catalogue

Annual

- 26-201 General Review of the Mineral Industries
- 26-202 Canada's Mineral Production (Preliminary Estimate)
- 26-204 Mineral Industries: Principal Statistics
- 26-205 Asbestos Mines
- 26-206 Coal Mines
- 26-207 Contract Drilling for Petroleum and Other Contract Drilling
- 26-208 Feldspar and Quartz Mines
- 26-209 Gold Quartz and Copper-Gold-Silver Mines
- 26-210 Iron Mines
- 26-211 Nickel-Copper Mines
- 26-212 Peat Industry
- 26-213 Crude Petroleum and Natural Gas Industry
- 26-214 Salt Mines
- 26-215 Sand and Gravel Pits
- 26-216 Silver-Cobalt Mines and Silver-Lead-Zinc Mines
- 26-217 Stone Quarries
- 26-219 Miscellaneous Metal Mines
- 26-220 Miscellaneous Non-Metal Mines
- 26-221 Gypsum Mines
- 26-222 Potash Mines
- 41-214 Smelting and Refining
- 44-204 Cement Manufacturers
- 44-209 Lime Manufacturers
- 44-215 Clay Products Manufacturers (from domestic clays)

Monthly

- 26-001 Asbestos
- 26-003 Copper and Nickel Production
- 26-004 Gold Production
- 26-005 Iron Ore
- 26-006 Crude Petroleum and Natural Gas Production
- 26-007 Production of Canada's Leading Minerals
- 26-008 Silver, Lead and Zinc Production
- 26-009 Salt
- 44-001 Cement
- 44-005 Products Made from Canadian Clays
- 45-002 Coal and Coke Statistics

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available free on request from Statistics Canada, Ottawa K1A 0T6.