



Coal mines

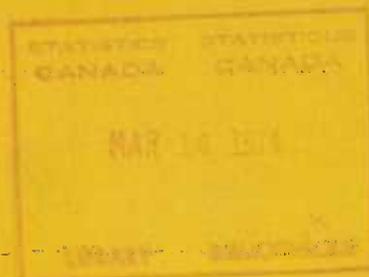
Mines de charbon

CALENDAR YEAR

ANNÉE CIVILE

1972

1972



STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA

Manufacturing and Primary Industries Division — Division des industries manufacturières et primaires

COAL MINES

MINES DE CHARBON

Calendar Year - 1972 - Année Civile

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

Publication autorisée par
le ministre de l'industrie et du Commerce

March - 1974 - Mars
5-3301-501

Price—Prix: 75 cents

Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document
Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Information Canada
Ottawa

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 No. 12-501).

The following is a statement of the statistics on coal at present compiled by Statistics Canada.

(1) Coal Mine Statistics

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 by sizes. 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.

(2) Imports and Exports

The coal import data shown in the Trade of Canada reports include only the tonnages entered for consumption, or in other words, the quantity cleared from customs. However, the import data as recorded in the following pages of this report, unless otherwise indicated, 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. In addition to these report data a close check is maintained on the regional rail and water movements of anthracite and bituminous coal.

(3) Publications on Coal

Statistics Canada publishes the following reports on coal and coke:

- (1) Preliminary monthly summary of coal production and imports, issued approximately four weeks after the end of the month under review.
- (2) Final monthly report on coal and coke production, imports, exports, industrial consumption, etc., issued about nine weeks after the month to which it refers.
- (3) Annual report on the Coal Mines with final figures on production, imports, exports, employment, earnings, etc.

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 (numéro de catalogue 12-501F).

Voici un compte rendu des statistiques sur le charbon dressées à l'heure actuelle par Statistique Canada.

(1) Statistiques sur les mines de charbon

La Division des industries manufacturières et primaires du bureau reçoit de chaque mine de charbon du Canada un exposé mensuel de la production de charbon et de sa répartition d'après la grosseur. La statistique de répartition distingue les montants fournis à diverses fins à l'intérieur de la province productrice. L'exposé montre l'acheminement de toutes les livraisons des mines par province. Ces statistiques sont rassemblées 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'aspect général.

(2) Importations et exportations

Les données sur l'importation du charbon indiquées dans les rapports sur le Commerce du Canada comprennent seulement les tonnages déclarés pour utilisation, ou, en d'autres termes, la quantité dédouanée. Toutefois, sauf instruction contraire, les données sur l'importation dans la suite de ce rapport 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. En plus de ces données sur l'importation, les mouvements du charbon anthracite et bitumineux par chemin de fer et par mer font l'objet d'une vérification étroite.

(3) Publications sur le charbon

Statistique Canada publie les rapports suivants sur le charbon et le coke:

- (1) Un résumé mensuel préliminaire de la production et des importations de charbon, publié à peu près quatre semaines après la fin du mois à l'étude.
- (2) Un rapport mensuel final sur la production, les importations, les exportations, la consommation industrielle, etc., de charbon et de coke, publié environ neuf semaines après le mois auquel il se rapporte.
- (3) Un rapport annuel sur les mines de charbon, comprenant les données finales sur la production, les importations, les exportations, l'emploi, les gains, etc.

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.

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.
- nombre infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

TABLE OF CONTENTS

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	9
Chart	
A. Production of Coal in Canada, 1961-1972	11
B. Production of Coal in Canada by Months, 1967-1972	11
C. Total Consumption of Coal in Canada, 1961-1972 ..	12
D. Imports of Coal Landed in Canada, 1961-1972 ..	12
E. Exports of Canadian Coal, 1961-1972	13
F. Average Number of Wage Earners and Salaried Employees at Nova Scotia Mines, 1955-1972 ..	13
G. Average Number of Wage Earners and Salaried Employees at New Brunswick Mines, 1955-1972 ..	14
H. Average Number of Wage Earners and Salaried Employees at Saskatchewan Mines, 1955-1972 ..	14
I. Average Number of Wage Earners and Salaried Employees at Alberta Mines, 1955-1972	15
J. Average Number of Wage Earners and Salaried Employees at British Columbia Mines, 1955-1972	15
K. Average Number of Wage Earners and Salaried Employees at Yukon Mine, 1955-1972	16

	Page
Introduction	9
Graphique	
A. Production de charbon au Canada, 1961-1972	11
B. Production de charbon au Canada par mois, 1967-1972 ..	11
C. Consommation totale de charbon au Canada, 1961-1972 ..	12
D. Importations de charbon à l'arrivée au Canada, 1961-1972	12
E. Exportations de charbon canadien, 1961-1972	13
F. Nombre moyen d'employés à salaire et d'employés à traitement dans les mines de la Nouvelle-Écosse, 1955-1972	13
G. Nombre moyen d'employés à salaire et d'employés à traitement dans les mines du Nouveau-Brunswick, 1955-1972	14
H. Nombre moyen d'employés à salaire et d'employés à traitement dans les mines de la Saskatchewan, 1955-1972	14
I. Nombre moyen d'employés à salaire et d'employés à traitement dans les mines de l'Alberta, 1955-1972 ..	15
J. Nombre moyen d'employés à salaire et d'employés à traitement dans les mines de la Colombie-Britannique, 1955-1972	15
K. Nombre moyen d'employés à salaire et d'employés à traitement dans la mine du Yukon, 1955-1972	16

Table

Tableau

Section I - Canada Review	17
1. Principal Statistics for Coal Mines, 1970-1972	17
2. Production of Coal in Canada, 1958-1971	18
2A. Production of Coal in Canada, 1972	18
3. Imports and Coal Mine Distribution in Canada, 1958-1972	18
4. Production of Coal, by Kinds and by Provinces, 1971 and 1972	19
5. Production of Coal, by Kinds and by Months, 1972	19
6. Disposition of Coal from Canadian Mines, by Destinations, 1972	20
7. Production and Disposition of Clean Coal at the Processing Plants, 1972	20
8. Exports of Canadian Coal, 1963-1972	20
9. Exports of Canadian Coal, by Destinations, 1971 and 1972	21
10. Imported Coal "Entered for Consumption", 1963-1972	21
11. United States Coal "Landed in Canada", by Kinds and by Provinces, 1971 and 1972	21
12. Summary of Coal Statistics for 1972	22
13. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers, 1971 and 1972	23
14. Consumption and Stocks of Coal and Coke, by Industrial Consumers, 1971 and 1972	23
15. Imported Fuel Briquettes "Landed in Canada", 1970-1972	24
16. Production of Coke, 1963-1972	24

Section I - L'ensemble du pays	17
1. Statistiques principales des mines de charbon, 1970-1972	17
2. Production du charbon au Canada, 1958-1971	18
2A. Production du charbon au Canada, 1972	18
3. Importations et distribution des mines de charbon au Canada, 1958-1972	18
4. Production de charbon, par sorte et par province, 1971 et 1972	19
5. Production de charbon, par sorte et par mois, 1972	19
6. Utilisation du charbon extrait des mines canadiennes, par destination, 1972	20
7. Production et utilisation du charbon lavé, aux usines de traitement, 1972	20
8. Exportations de charbon canadien, 1963-1972	20
9. Exportations de charbon canadien, par destination, 1971 et 1972	21
10. Charbon importé "déclaré pour utilisation", 1963-1972	21
11. Charbon des États-Unis "à l'arrivée au Canada", par sorte et par province, 1971 et 1972	21
12. Résumé des statistiques du charbon pour 1972	22
13. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles, 1971 et 1972	23
14. Consommation et stocks de charbon et de coke, par les consommateurs industriels, 1971 et 1972	23
15. Briquettes de charbon importées "à l'arrivée au Canada", 1970-1972	24
16. Production de coke, 1963-1972	24

Table	Page	Tableau	Page	
Section I - Canada Review - Concluded		Section I - L'ensemble du pays - fin		
17. Bituminous Coal Used in Coke Making and Coke Made, 1972	24	17. Charbon bitumineux employé dans la fabrication du coke et le coke produit, 1972	24	
18. Disposition of Coke by the Producers, 1972 (Exclusive of Petroleum and Pitch Coke) ...	24	18. Écoulement du coke selon les producteurs, 1972 (à l'exclusion du coke de pétrole et du coke de brai)	24	
19. Production, Landed Imports and Exports of Coke, by Months, 1971 and 1972	25	19. Production, importations à l'arrivée et exportations de coke, par mois, 1971 et 1972	25	
20. Average Value of Coal f.o.b. Mines; Labour, Fuel and Electricity Costs per Ton Raised, by Provinces, 1971 and 1972	25	20. Valeur moyenne du charbon franco à bord; coût en main d'oeuvre, combustible et électricité par tonne, par province, 1971 et 1972	25	
21. Employment and Payroll in the Coal Mining Industry, by Provinces, 1971 and 1972	26	21. Effectifs et rémunération dans l'industrie du charbon, par province, 1971 et 1972	26	
22. Production and Related Workers, Coal Mines, 1972	26	22. Travailleurs de la production et assimilés, mines de charbon, 1972	26	
23. Employment at Coal Mines, by Provinces, 1972 with Comparative Totals for 1971	27	23. Effectifs dans les mines de charbon, par province, en 1972, et totaux comparatifs de 1971	27	
24. Average Production of Raw Coal per Man-hour, by Strip and Underground Mines, and by Provinces, 1971 and 1972	27	24. Production moyenne de charbon brut par heure-homme, par mine à ciel ouvert et souterraine et par province, 1971 et 1972	27	
Section II - Newfoundland		28	Section II - Terre-Neuve	28
25. Summary of Coal Statistics for Newfoundland in 1972	28	25. Résumé des statistiques du charbon pour Terre-Neuve en 1972	28	
26. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers in Newfoundland, 1971 and 1972	28	26. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles de Terre-Neuve, 1971 et 1972	28	
Section III - Prince Edward Island		29	Section III - Île-du-Prince-Édouard	29
27. Summary of Coal Statistics for Prince Edward Island in 1972	29	27. Résumé des statistiques du charbon pour l'Île-du-Prince-Édouard en 1972	29	
28. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers in Prince Edward Island, 1971 and 1972	29	28. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles de l'Île-du-Prince-Édouard, 1971 et 1972	29	
Section IV - Nova Scotia		30	Section IV - Nouvelle-Écosse	30
29. Production of Coal from Nova Scotia Mines, 1958-1972	30	29. Production de charbon des mines de la Nouvelle-Écosse 1958-1972	30	
30. Disposition of Coal from Nova Scotia Mines, by Destinations, 1972	30	30. Utilisation du charbon extrait des mines de la Nouvelle-Écosse, par destination, 1972	30	
31. Summary of Coal Statistics for Nova Scotia in 1972	31	31. Résumé des statistiques du charbon pour la Nouvelle-Écosse en 1972	31	
32. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers in Nova Scotia, 1971 and 1972	31	32. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles de la Nouvelle-Écosse, 1971 et 1972	31	
33. Consumption and Stocks of Coal and Coke, by Industrial Consumers in Nova Scotia, 1971 and 1972	31	33. Consommation et stocks de charbon et de coke, par les consommateurs industriels de la Nouvelle-Écosse, 1971 et 1972	31	
Section V - New Brunswick		32	Section V - Nouveau-Brunswick	32
34. Production of Coal from New Brunswick Mines, 1958-1972	32	34. Production de charbon des mines du Nouveau-Brunswick, 1958-1972	32	
35. Disposition of Coal from New Brunswick Mines, by Destinations, 1972	32	35. Utilisation du charbon extrait des mines du Nouveau-Brunswick, par destination, 1972	32	
36. Summary of Coal Statistics for New Brunswick in 1972	32	36. Résumé des statistiques de charbon pour le Nouveau-Brunswick en 1972	32	

Table

Tableau

Section V - New Brunswick - Concluded

37. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers in New Brunswick, 1971 and 1972 33

38. Consumption and Stocks of Coal and Coke, by Industrial Consumers in New Brunswick, 1971 and 1972 33

Section VI - Quebec 34

39. Summary of Coal Statistics for Quebec in 1972 34

40. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers in Quebec, 1971 and 1972 35

41. Consumption and Stocks of Coal and Coke, by Industrial Consumers in Quebec, 1971 and 1972 35

Section VII - Ontario 36

42. Summary of Coal Statistics for Ontario in 1972 36

43. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers in Ontario, 1971 and 1972 37

44. Consumption and Stocks of Coal and Coke, by Industrial Consumers in Ontario, 1971 and 1972 37

Section VIII - Manitoba 38

45. Summary of Coal Statistics for Manitoba in 1972 38

46. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers in Manitoba, 1971 and 1972 ... 39

47. Consumption and Stocks of Coal and Coke, by Industrial Consumers in Manitoba, 1971 and 1972 39

Section IX - Saskatchewan 40

48. Production of Coal from Saskatchewan Mines, 1958-1972 40

49. Disposition of Coal from Saskatchewan Mines, by Destinations, 1972 40

50. Summary of Coal Statistics for Saskatchewan in 1972 41

51. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers in Saskatchewan, 1971 and 1972 42

52. Consumption and Stocks of Coal and Coke, by Industrial Consumers in Saskatchewan, 1971 and 1972 42

Section X - Alberta 42

53. Production of Coal from Alberta Mines, 1958-1972 42

54. Production of Coal by kinds in Alberta, 1971 and 1972 43

Section V - Nouveau-Brunswick - fin

37. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles du Nouveau-Brunswick, 1971 et 1972 33

38. Consommation et stocks de charbon et de coke, par les consommateurs industriels du Nouveau-Brunswick, 1971 et 1972 33

Section VI - Québec 34

39. Résumé des statistiques du charbon pour le Québec en 1972 34

40. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles du Québec, 1971 et 1972 35

41. Consommation et stocks de charbon et de coke, par les consommateurs industriels du Québec, 1971 et 1972 35

Section VII - Ontario 36

42. Résumé des statistiques du charbon pour l'Ontario en 1972 36

43. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles de l'Ontario, 1971 et 1972 .. 37

44. Consommation et stocks de charbon et de coke, par les consommateurs industriels de l'Ontario 1971 et 1972 37

Section VIII - Manitoba 38

45. Résumé des statistiques du charbon pour le Manitoba en 1972 38

46. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles du Manitoba, 1971 et 1972 ... 39

47. Consommation et stocks de charbon et de coke, par les consommateurs industriels du Manitoba, 1971 et 1972 39

Section IX - Saskatchewan 40

48. Production de charbon des mines de la Saskatchewan, 1958-1972 40

49. Utilisation du charbon extrait des mines de la Saskatchewan, par destination, 1972 40

50. Résumé des statistiques du charbon pour la Saskatchewan en 1972 41

51. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles de la Saskatchewan, 1971 et 1972 42

52. Consommation et stocks de charbon et de coke, par les consommateurs industriels de la Saskatchewan, 1971 et 1972 42

Section X - Alberta 42

53. Production de charbon des mines de l'Alberta, 1958-1972 42

54. Production de charbon par sorte, en Alberta, 1971 et 1972 43

TABLE OF CONTENTS - Concluded

TABLE DES MATIÈRES - fin

Table	Page
Section X - Alberta - Concluded	
55. Disposition of Coal from Alberta Mines, by Destinations, 1972	43
56. Disposition of Bituminous Coal from Alberta Mines, by Destinations, 1972	44
57. Disposition of Sub-bituminous Coal from Alberta Mines, by Destinations, 1972	44
58. Summary of Coal Statistics for Alberta in 1972	45
59. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers in Alberta, 1971 and 1972	46
60. Consumption and Stocks of Coal and Coke, by Industrial Consumers in Alberta, 1971 and 1972	46
61. Employment and Payroll in the Coal Mining Industry, in Alberta, 1971 and 1972	46
Section XI - British Columbia	
62. Production of Coal from British Columbia Mines, 1958-1972	47
63. Disposition of Coal from British Columbia Mines, by Destinations, 1972	47
64. Summary of Coal Statistics for British Columbia in 1972	48
65. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers in British Columbia, 1971 and 1972	49
66. Consumption and Stocks of Coal and Coke, by Industrial Consumers in British Columbia, 1971 and 1972	49
Section XII - Yukon	
67. Production of Coal from Yukon Mine, 1958 - 1972	49

APPENDIX

68. Subvention Payments and Other Financial Assistance to Coal Operators and Others, by Province, 1970-1972	50
69. Fuel and Electricity Used in the Coal Mining Industry in Canada, by Kinds and by Provinces, 1972	50
70. Supply and Demand of Coal, by Provinces, 1970	52
71. Supply and Demand of Coal, by Provinces, 1971	54
72. Supply and Demand of Coal, by Provinces, 1972	56

Tableau	Page
Section X - Alberta - fin	
55. Utilisation du charbon extrait des mines de l'Alberta, par destination, 1972	43
56. Utilisation du charbon bitumineux extrait des mines de l'Alberta, par destination, 1972	44
57. Utilisation du charbon sous-bitumineux extrait des mines de l'Alberta, par destination, 1972	44
58. Résumé des statistiques du charbon pour l'Alberta en 1972	45
59. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles de l'Alberta, 1971 et 1972 ..	46
60. Consommation et stocks de charbon et de coke, par les consommateurs industriels de l'Alberta, 1971 et 1972	46
61. Effectifs et rémunérations dans l'industrie du charbon, en Alberta, 1971 et 1972	46
Section XI - Colombie-Britannique	
62. Production de charbon des mines de la Colombie-Britannique, 1958-1972	47
63. Utilisation du charbon extrait des mines de la Colombie-Britannique, par destination, 1972	47
64. Résumé des statistiques du charbon pour la Colombie-Britannique en 1972	48
65. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles de la Colombie-Britannique, 1971 et 1972	49
66. Consommation et stocks de charbon et de coke par les consommateurs industriels de la Colombie-Britannique, 1971 et 1972	49
Section XII - Yukon	
67. Production de charbon de la mine du Yukon, 1958-1972	49

APPENDICE

68. Subventions et autre aide financière aux exploitants des mines de charbon et autres, par province, 1970-1972	50
69. Combustible et électricité employés dans l'industrie du charbon au Canada, par sorte et par province, 1972	50
70. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1970	52
71. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1971	54
72. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1972	56

INTRODUCTION

Beginning with 1972, the new concept for production tables throughout this publication is: 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. The previous years' data remain the same as published.

The production of coal in Canada for 1972 increased 12.4 % to 20,709,316 tons from a total of 18,432,199 tons in 1971. The increase was mainly due to advances of 41.2 % and 14.8 % in the production of bituminous coal in British Columbia and Alberta respectively to meet the Japanese demand for coal for their metallurgical industry. The production of sub-bituminous coal in Alberta increased 10.8 % to meet the requirements of the electrical utilities. However, there were decreases of 27.5 % and 17.0 % in the production of bituminous coal in Nova Scotia and New Brunswick respectively; and 0.5 % in the production of lignite in Saskatchewan. Bituminous coal accounted for 60.5 % of the 1972 production with Alberta sub-bituminous and Saskatchewan lignite accounting for 23.7 % and 15.8 % respectively.

The value of production f.o.b. mines, excluding subvention payments and other financial assistance but including value of coal reclaimed from waste heap, was \$150,600,310 in 1972, up 23.7 % from the previous year's comparable value of \$121,727,177. The 1972 subvention payments and other financial assistance totalled \$34,225,225 as compared to \$31,582,994 in 1971. Since 1968, some major mines in Nova Scotia and New Brunswick do not receive subvention grants; instead, as a result of Federal-Provincial agreements, these mines receive other grants referred to as "other financial assistance". Value of production data for the years 1967-1972 in this publication (with the exception of Table 1) excludes the amount of subvention aid and other financial assistance paid during the year. It should be noted that a small portion of these payments may be an adjustment to payments made in previous years and this is not directly related to the value of production for the current year. Salaries and wages accounted for 47.7 % of the value of production excluding subvention and other financial assistance. The value of production of bituminous coal ranged from a low of \$8.11 per ton in New Brunswick through \$11.04 per ton in British Columbia, \$11.09 per ton in Alberta to a high of \$11.31 per ton in Nova Scotia. Increases in 1972 unit value of production of bituminous coal over similar 1971 figures were \$1.12 in British Columbia, \$0.50 in New Brunswick and \$0.24 in Alberta, while the unit value declined by \$0.24 in Nova Scotia. Value of production of Alberta sub-bituminous coal averaged \$2.17 per ton, up \$0.57 from the 1971 figure, while the average value of production of Saskatchewan lignite increased \$0.07 per ton to \$2.00.

Exports of Canadian coal increased 10.1 % to 8,513,403 tons in 1972. The value of exports rose 100.9 % to \$105,952,413. 98 % of the exported coal was shipped to Japan.

Landed imports (which include coal at Customs' ports awaiting clearance) amounted to 18,558,034 tons in 1972, an increase of 4.1 % from 1971.

Approximately 96 % of the imported coal was cleared through Ontario ports with Quebec and Nova Scotia accounting for most of the remainder. 98 % of the imported coal was United States bituminous.

Sales of coal and coke by retail fuel dealers dropped from 372,803 tons in 1971 to 213,278 tons in 1972, a decrease of 42.8 %. This survey is limited to firms with sales in excess of 1,000 tons per annum.

Commençant en 1972, la nouvelle notion de la production pour les tableaux de la présente publication est: la production du charbon lavé, plus les ventes de charbon brut ex-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. Les données pour les années précédentes demeurent telles que publiées.

En 1972, la production du charbon au Canada est passée à 20,709,316 tonnes, soit une hausse de 12.4 % du total de 18,432,199 tonnes en 1971. L'augmentation est attribuable surtout à une hausse de 41.2 % et de 14.8 % de la production du charbon bitumineux en Colombie-Britannique et en Alberta respectivement afin de pourvoir à la demande des marchés japonais qui utilisent ce charbon dans leur industrie métallurgique. La production du charbon sous-bitumineux en Alberta a augmenté de 10.8 % dû à l'utilisation croissante du charbon par les services d'électricité. Cependant, il y a eu des diminutions de 27.5 % et de 17.0 % dans la production du charbon bitumineux en Nouvelle-Écosse et au Nouveau-Brunswick et de 0.5 % dans la production du lignite en Saskatchewan. Le charbon bitumineux a constitué 60.5 % de la production en 1972, le sous-bitumineux de l'Alberta et le lignite de la Saskatchewan représentant 23.7 % et 15.8 % respectivement.

La valeur de la production, franco à bord à la mine, sans les subventions et autre aide financière mais y compris la valeur du charbon récupéré, a été de \$150,600,310 en 1972, soit 23.7 % de plus que l'année précédente (\$121,727,177). Les subventions et autre aide financière ont totalisé \$34,225,225 en 1972, comparativement à \$31,582,994 pour 1971. Depuis 1968, quelques-unes des principales mines de la Nouvelle-Écosse et du Nouveau-Brunswick ne reçoivent plus de subventions; en remplacement, ces mines reçoivent d'autres octrois mentionnés comme "autre aide financière", faisant suite aux accords entre les gouvernements fédéral et provinciaux. Les données sur la valeur de la production pour les années 1967-1972 (à l'exception du Tableau 1) dans cette publication, ne comprennent pas le montant des subventions et autre aide financière payés durant l'année. Il est à noter qu'une petite quantité de ces paiements peut être un ajustement aux sommes payées pour les années précédentes et par conséquent n'est pas directement relative à la valeur de la production pour l'année en cours. Les traitements et salaires ont absorbé 47.7 % de la valeur de la production (sans les subventions et autre aide financière). La valeur du charbon bitumineux a varié entre le minimum de \$8.11 la tonne au Nouveau-Brunswick, passant par \$11.04 en Colombie-Britannique, \$11.09 en Alberta et le maximum de \$11.31 la tonne en Nouvelle-Écosse. La valeur unitaire du bitumineux a monté en 1972 par rapport à 1971, de \$1.12 en Colombie-Britannique, de \$0.50 au Nouveau-Brunswick et \$0.24 en Alberta, mais elle a diminué de \$0.24 en Nouvelle-Écosse. Celle du sous-bitumineux de l'Alberta s'est établie en moyenne à \$2.17 la tonne, soit \$0.57 de plus qu'en 1971, et celle du lignite de la Saskatchewan à \$2.00, soit \$0.07 de plus.

Les exportations de charbon canadien ont augmenté de 10.1 % pour atteindre, 8,513,403 tonnes en 1972. La valeur des exportations est passée à \$105,952,413, soit une hausse de 100.9 %. On a expédié au Japon 98 % du charbon exporté.

Les importations à l'arrivée (y compris le charbon dans les ports douaniers en instance de dédouanement) ont totalisé 18,558,034 tonnes en 1972, soit une augmentation de 4.1 % par rapport à 1971.

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. 98 % du charbon importé était du bitumineux des États-Unis.

Les ventes de charbon et de coke par les détaillants de combustibles sont tombées de 372,803 tonnes en 1971 à 213,278 tonnes en 1972, soit une diminution de 42.8 %. L'enquête est limitée aux entreprises dont les ventes dépassent 1,000 tonnes par année.

Consumption of coal by industrial consumers decreased 4.7 % to 18,801,274 tons in 1972 from 19,723,058 tons the previous year. There was an increase in the consumption of coke by industrial consumers from 5,112,546 tons in 1971 to 5,307,416 tons in 1972.

Stocks of coal and coke by retail fuel dealers declined from 60,158 tons in 1971 to 24,572 tons in 1972. Stocks of coal held by industrial consumers increased to 9,098,942 tons from 8,110,189 tons the previous year. Coal coke stocks held by industrial consumers decreased from 354,356 tons to 188,660 tons in 1972. Total stocks of coal in Canada increased approximately 2,360,000 tons during the year. Total stocks of coke decreased to 386,000 tons from 660,000 tons in 1971.

In 1972 there were 7,337,062 tons of bituminous coal charged to ovens to manufacture 5,154,260 tons of coke compared with 7,325,999 tons of coal used to make 5,105,792 tons of coke in 1971. 93 % of the coal used to manufacture coke was imported bituminous.

A total of 8,704 employees worked 15,251,589 man-hours for wages and salaries of \$77,874,000 in 1972. Approximately 32.4 % of the employees' wages and salaries was accounted for by British Columbia.

La consommation de charbon dans l'industrie est tombée de 4.7 %, passant à 18,801,274 tonnes en 1972 comparativement à 19,723,058 tonnes l'année précédente. La consommation industrielle de coke a augmentée à 5,307,416 tonnes en 1972 contre 5,112,546 en 1971.

Les stocks de charbon et de coke chez les détaillants de combustibles sont tombés de 60,158 tonnes en 1971 à 24,572 tonnes en 1972. Les stocks de charbon des consommateurs industriels ont augmenté, passant à 9,098,942 tonnes comparativement 8,110,189 tonnes l'année précédente. Les stocks de coke de charbon chez les consommateurs industriels sont passés de 354,356 tonnes à 188,660 tonnes en 1972. Les stocks globaux de charbon au Canada ont augmenté d'environ 2,360,000 tonnes. Les stocks globaux de coke sont passés à 386,000 tonnes, comparativement à 660,000 en 1971.

En 1972, 7,337,062 tonnes de charbon bitumineux ont servi à la fabrication de 5,154,260 tonnes de coke, comparativement à 7,325,999 tonnes de charbon utilisées pour fabriquer 5,105,792 tonnes de coke en 1971. 93 % du charbon utilisé pour fabriquer le coke était du bitumineux importé.

En tout, en 1972, 8,704 employés ont travaillé 15,251,589 heures-hommes et touché des traitements et salaires totalisant \$77,874,000. On a versé en Colombie-Britannique environ 32.4 % de ces traitements et salaires.

Chart - A

Graphique - A

Production of Coal in Canada, 1961-1972
 (includes coal reclaimed from waste heap, but excludes coal put on waste heap)

Production de charbon au Canada, 1961-1972
 (comprend le charbon sorti des rebus, mais ne comprend pas le charbon mis au rebut)

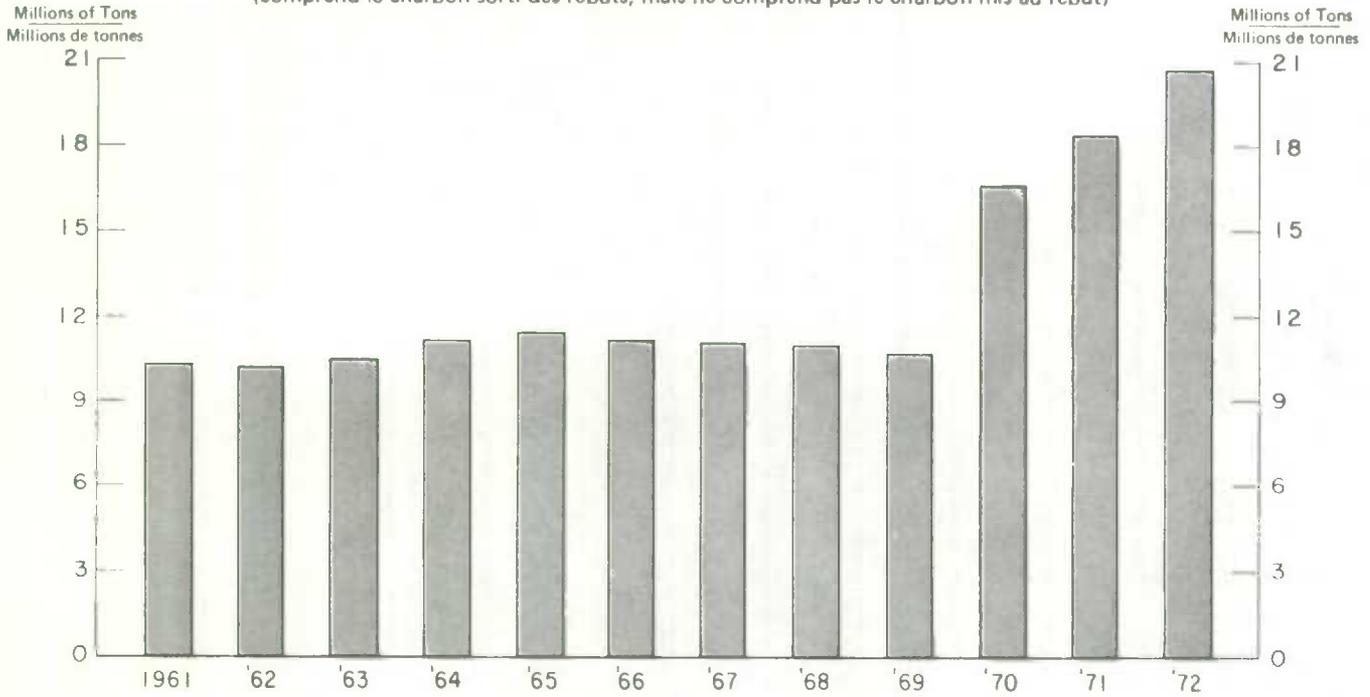


Chart - B

Graphique - B

Production of Coal in Canada by Months, 1967-1972
Production de charbon au Canada par mois, 1967-1972

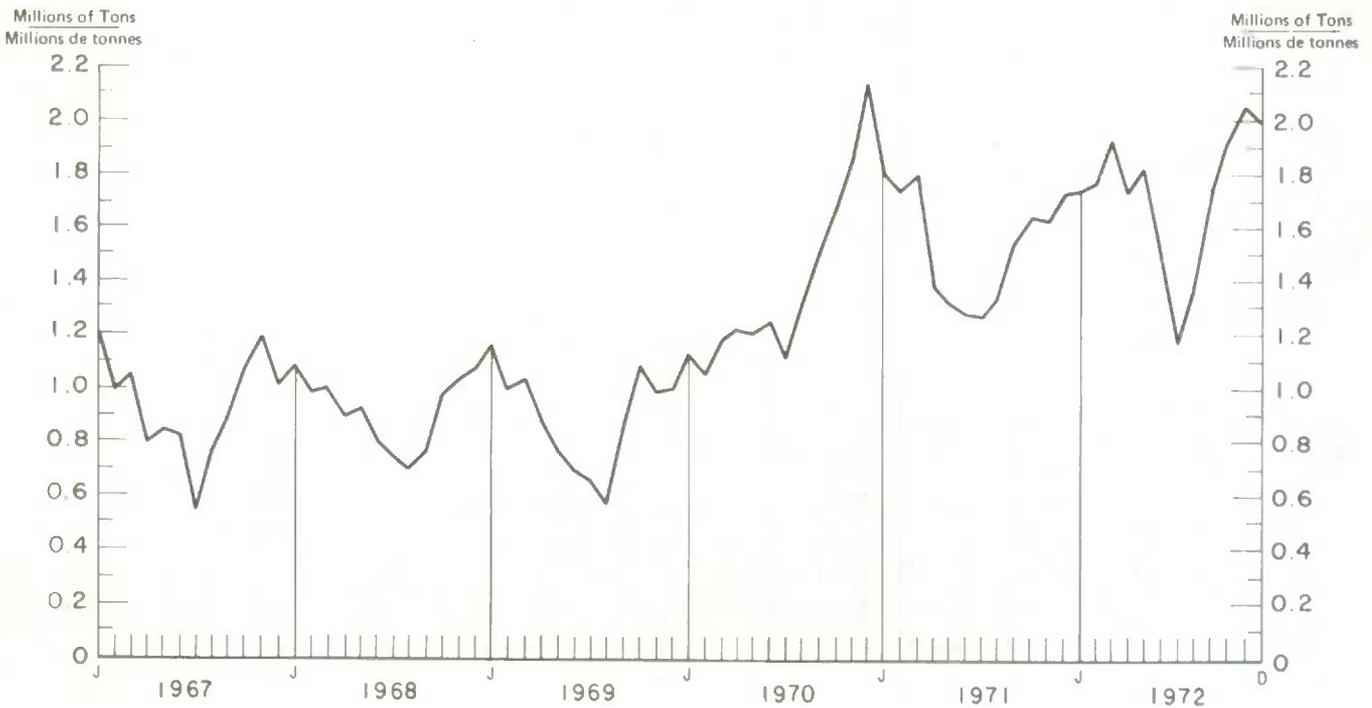


Chart - C

Graphique - C

Total Consumption of Coal in Canada, 1961-1972
Consommation totale de charbon au Canada, 1961-1972

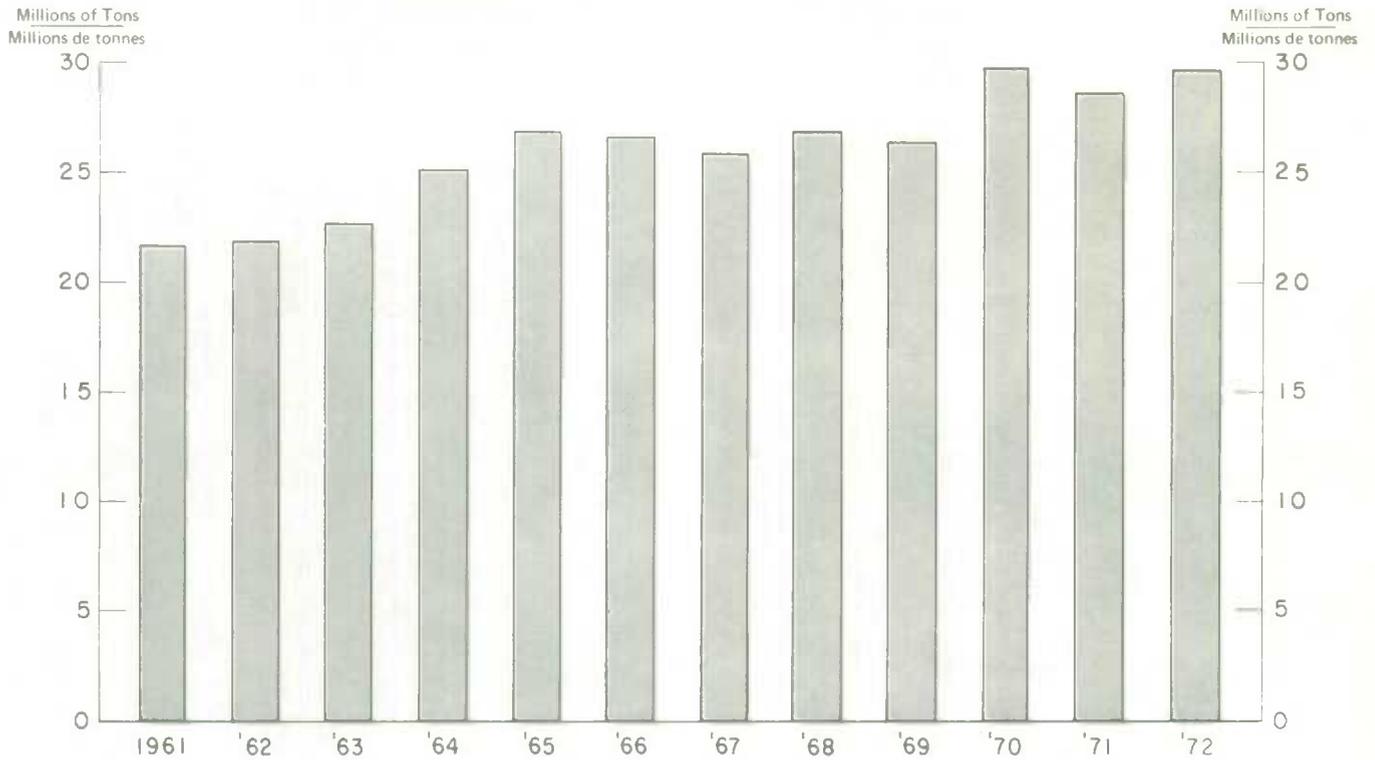


Chart - D

Graphique - D

Imports of Coal Landed in Canada, 1961-1972
Importations de charbon à l'arrivée au Canada, 1961-1972

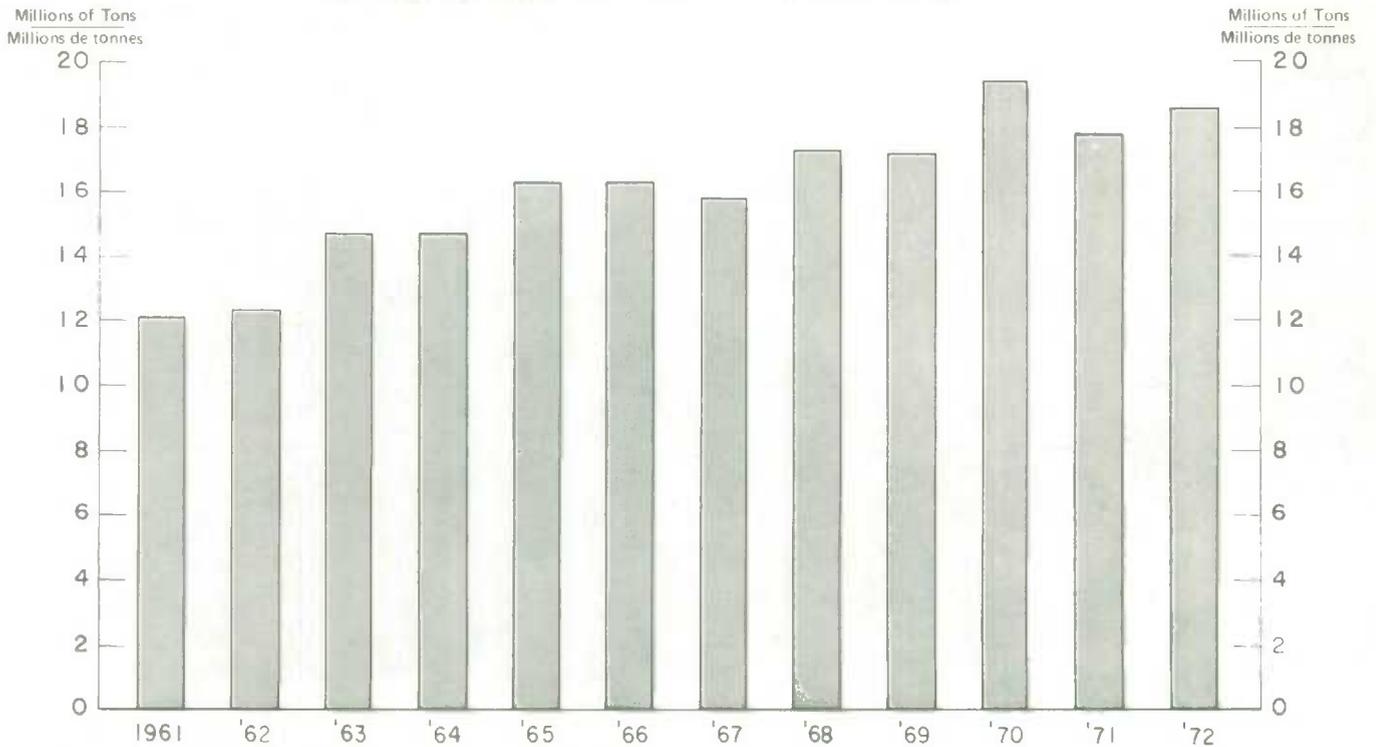


Chart - E

Exports of Canadian Coal, 1961-1972
Exportations de charbon canadien, 1961-1972

Graphique - E

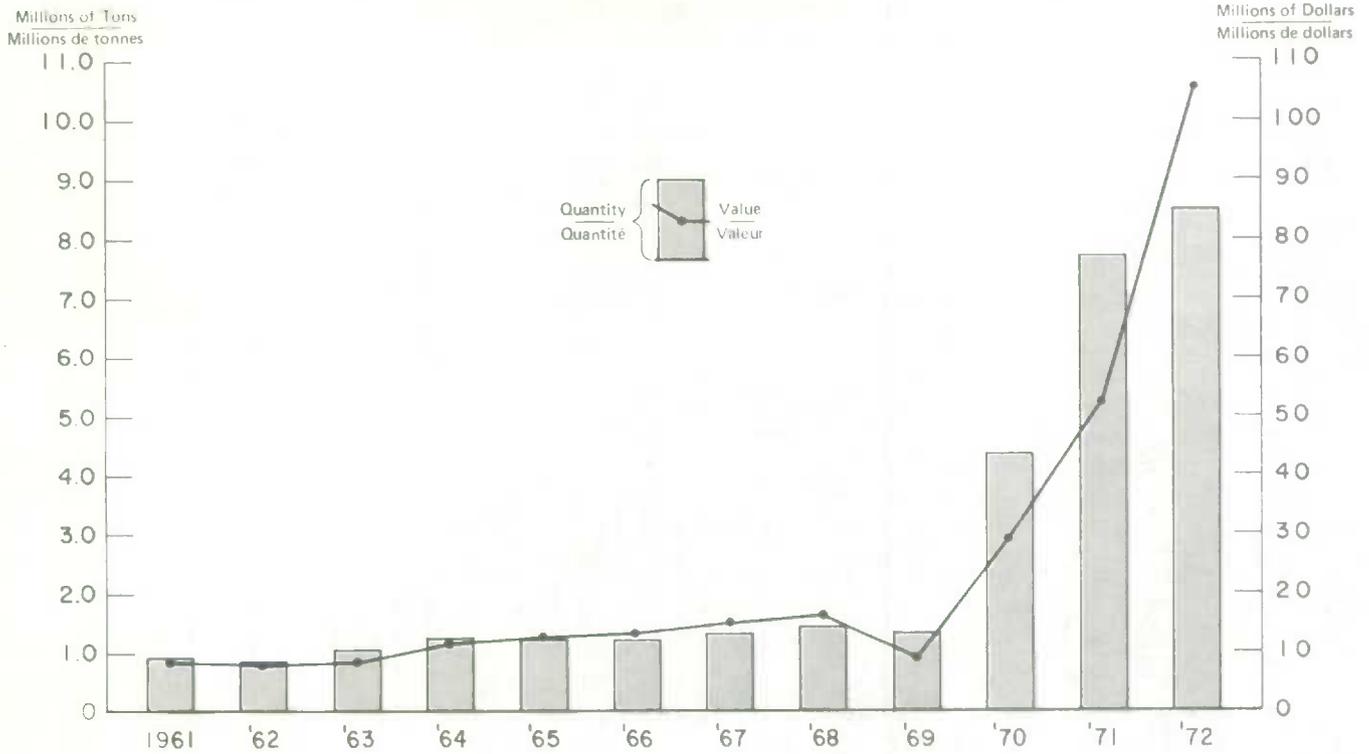


Chart - F

Average Number of Wage Earners and Salaried Employees at Nova Scotia Mines, 1955-1972
Nombre moyen d'employés à salaire et d'employés à traitement dans les mines de la Nouvelle-Écosse, 1955-1972

Graphique - F

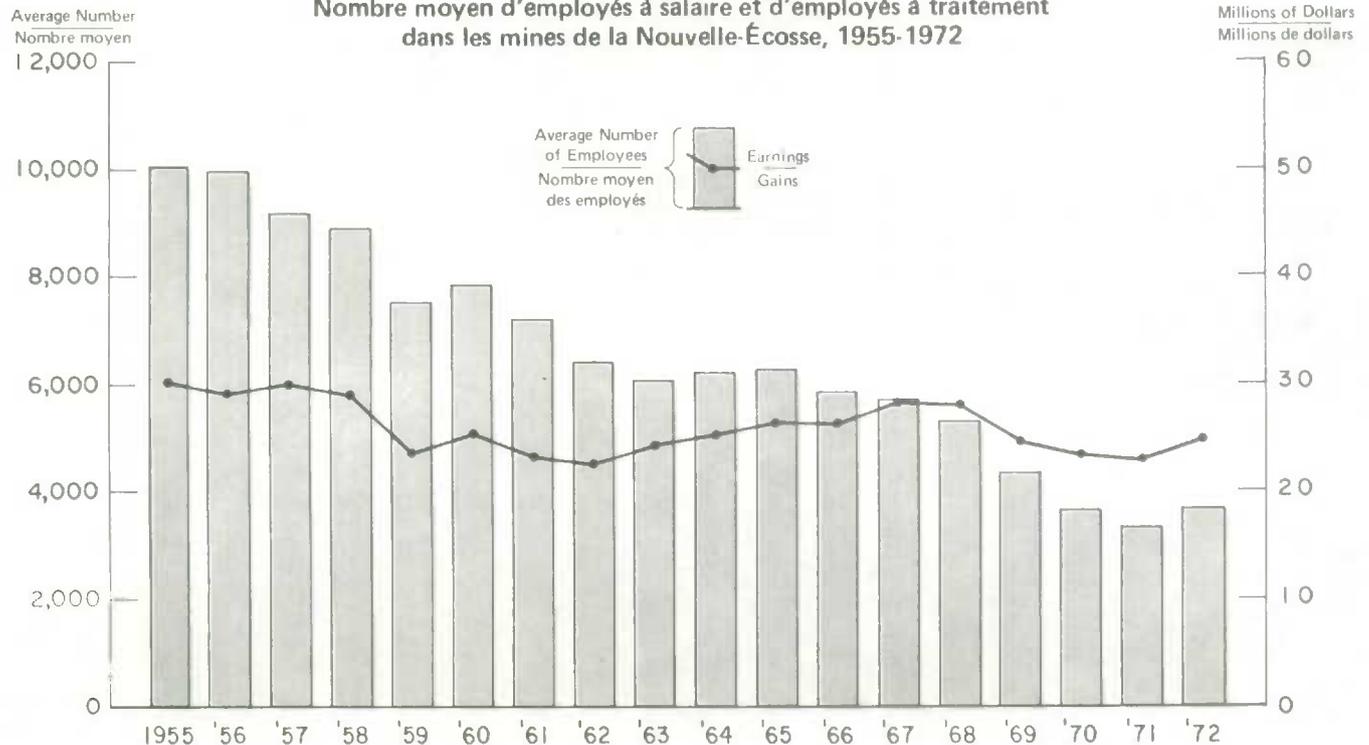


Chart - G

Graphique - G

**Average Number of Wage Earners and Salaried Employees
at New Brunswick Mines, 1955-1972**
**Nombre moyen d'employés à salaire et d'employés à traitement
dans les mines du Nouveau-Brunswick, 1955-1971**

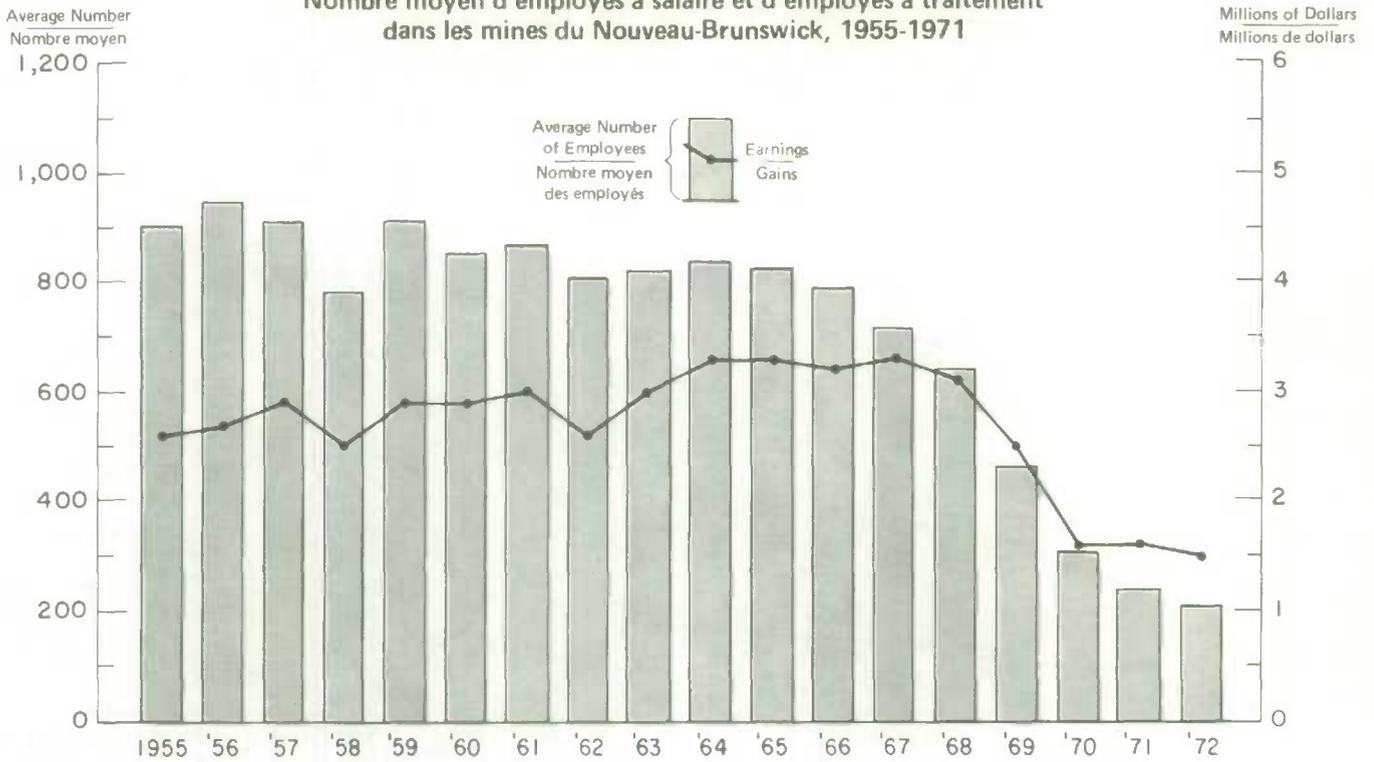


Chart - H

Graphique - H

**Average Number of Wage Earners and Salaried Employees
at Saskatchewan Mines, 1955-1972**
**Nombre moyen d'employés à salaire et d'employés à traitement
dans les mines de la Saskatchewan, 1955-1972**

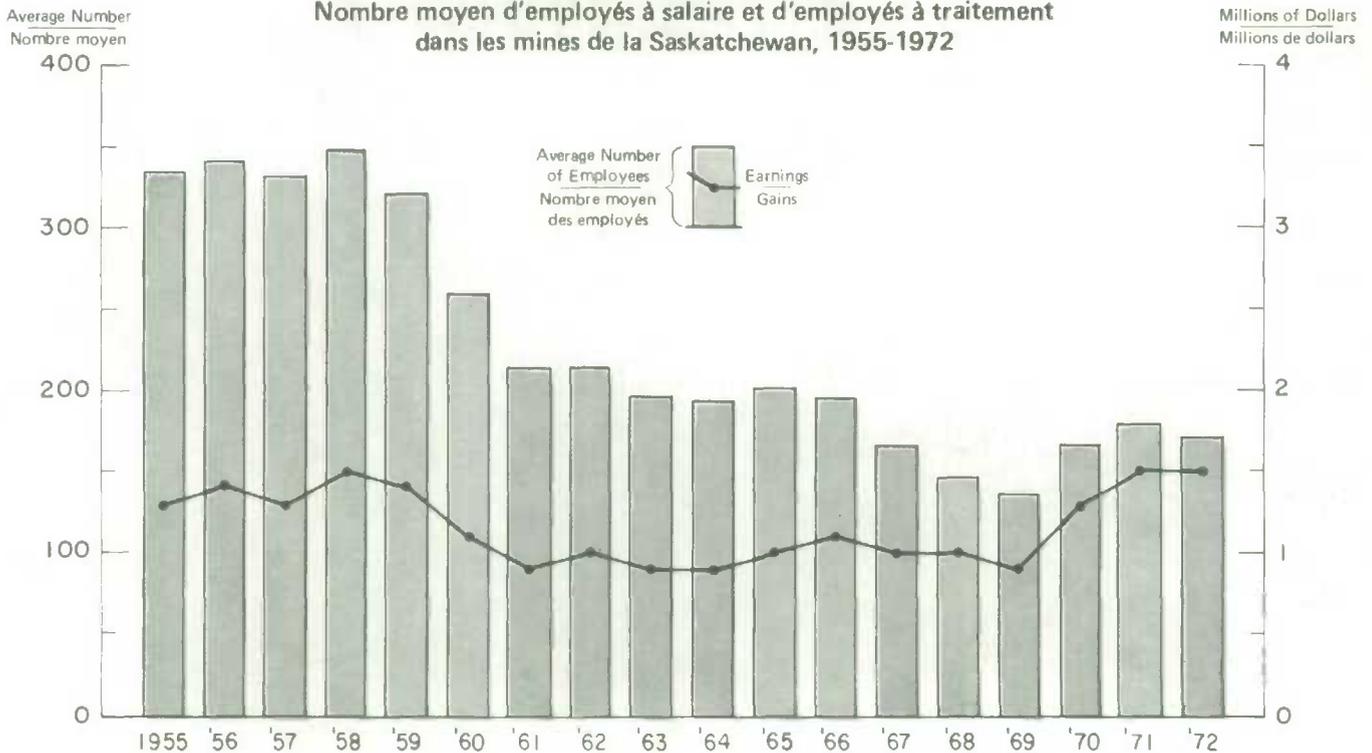


Chart - I

Graphique - I

**Average Number of Wage Earners and Salaried Employees
at Alberta Mines, 1955-1972**
**Nombre moyen d'employés à salaire et d'employés à traitement
dans les mines de l'Alberta, 1955-1972**

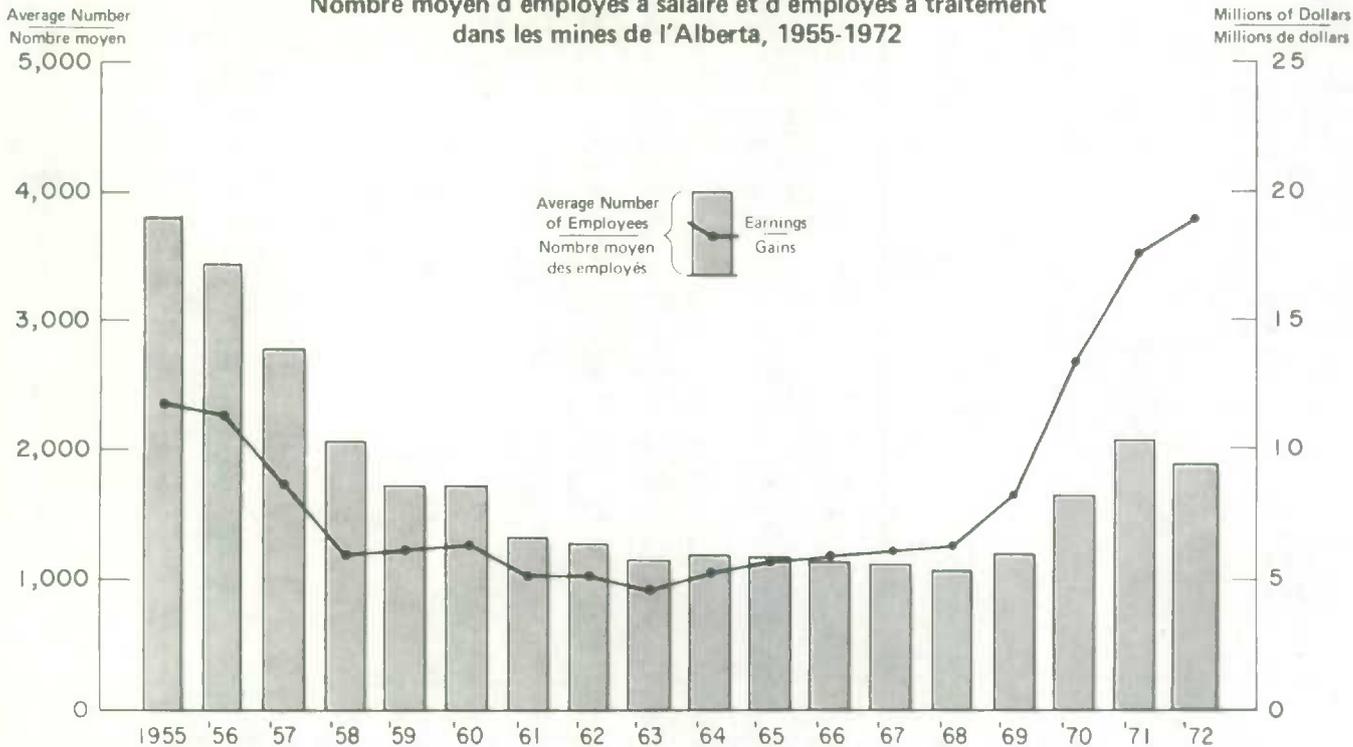


Chart - J

Graphique - J

**Average Number of Wage Earners and Salaried Employees
at British Columbia Mines, 1955-1972**
**Nombre moyen d'employés à salaire et d'employés à traitement
dans les mines de la Colombie-Britannique, 1955-1972**

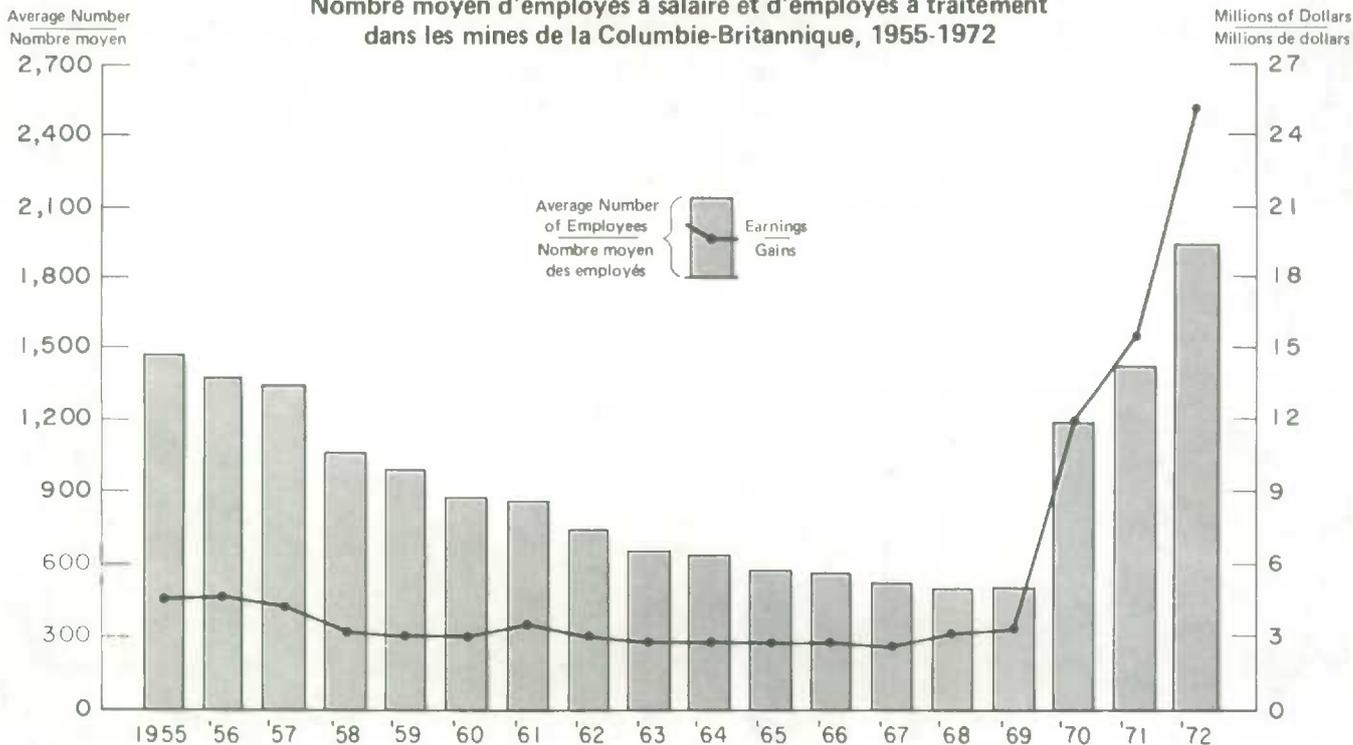


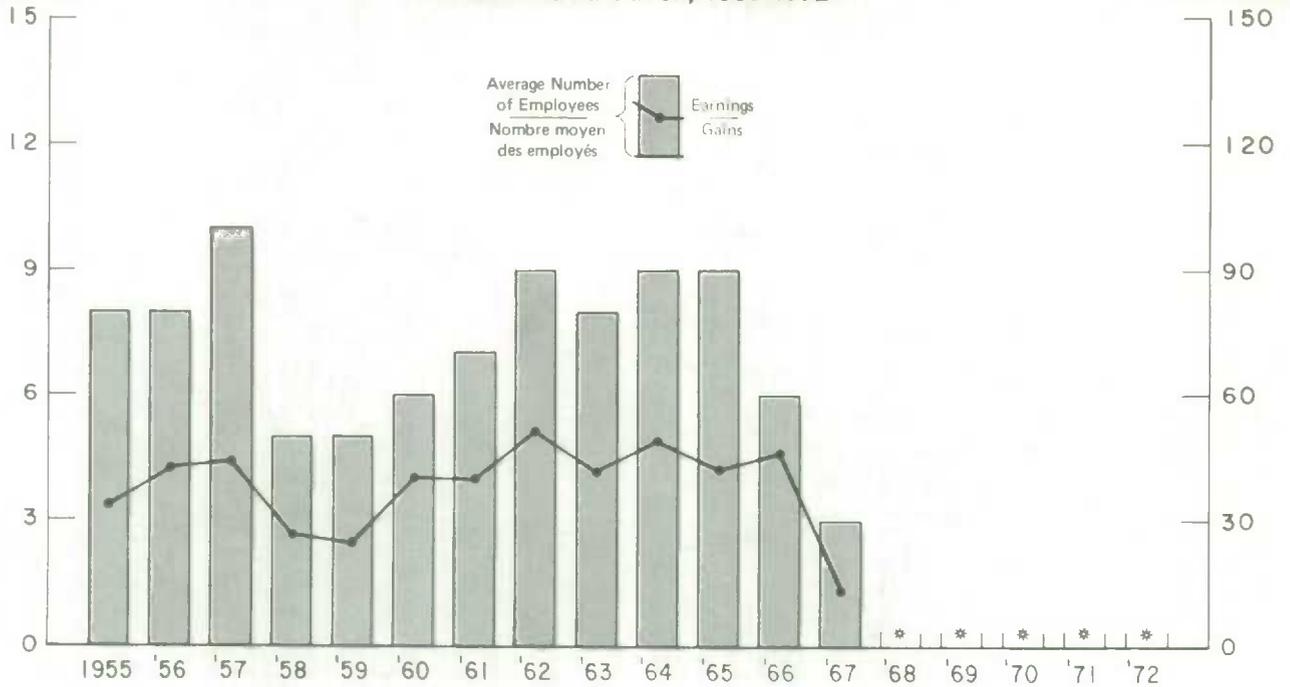
Chart -K

Graphique - K

**Average Number of Wage Earners and Salaried Employees
at Yukon Mines, 1955-1972**
**Nombre moyen d'employés à salaire et d'employés à traitement
dans la mine du Yukon, 1955-1972**

Average Number
Nombre moyen

Thousands of Dollars
Milliers de dollars



* Not Operating Since 1967. - Pas d'exploitation depuis 1967.

SECTION I

CANADA REVIEW - L'ENSEMBLE DU PAYS

TABLE 1. Principal Statistics for Coal Mines, 1970-1972

TABLEAU 1. Statistiques principales des mines de charbon, 1970-1972

	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 du combus- 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 - Propriétaires et associés actifs	Employees(1) - Salariés(1)		Value added - Valeur ajoutée	
		Number - Nombre	Man- hour paid - Heures- hommes payées	Wages - Salaires					Number - Nombre	With- drawals - Prélè- vements	Number - Nombre	Salaries and wages - Traite- ments et salaires	
	No. - nombre		'000				\$'000		\$'000			\$'000	
1970													
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	7	3,279	6,209	20,655	1,792	13,184	55,096	40,120	-	-	4,380	27,755	40,146
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1	276	623	1,326	336	1,154	3,447	1,956	-	-	302	1,568	1,948
Saskatchewan	3	153	296	1,094	213	837	7,932	6,882	-	-	177	1,326	6,858
Alberta	26	1,406	2,564	10,690	1,743	9,219	30,277	19,316	-	-	1,743	14,036	18,658
British Columbia - Colombie-Britannique	2	951	1,865	9,040	1,806	18,299	25,867	5,761	-	-	1,272	12,059	5,598
Yukon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	39	6,065	11,557	42,805	5,891	42,693	122,619	74,035	-	-	7,874	56,745	73,210
1971													
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	6	2,929	5,346	20,014	2,121	9,120	54,994	43,753	-	-	4,066	27,641	43,779
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1	230	428	1,454	242	1,476	4,823	3,104	-	-	241	1,566	3,096
Saskatchewan	3	164	316	1,259	222	940	6,375	5,213	-	-	189	1,510	5,195
Alberta	24	1,669	3,193	14,008	2,340	11,733	42,966	28,892	-	-	2,031	17,814	28,611
British Columbia - Colombie-Britannique	1	1,351	2,343	14,025	2,171	20,792	45,918	22,955	-	-	1,542	16,259	22,882
Yukon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	35	6,343	11,625	50,760	7,097	44,062	155,077	103,918	-	-	8,069	64,790	103,563
1972													
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	5	3,108	4,863	20,357	1,999	8,555	50,263	39,709	-	-	4,466	30,593	39,698
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1	185	449	1,270	258	1,265	4,144	2,622	-	-	210	1,537	2,614
Saskatchewan	3	144	307	1,216	229	714	6,550	5,607	-	-	173	1,477	5,611
Alberta	24	1,559	3,391	14,908	2,336	11,623	52,202	38,244	5	15	1,893	19,000	38,223
British Columbia - Colombie-Britannique	2	1,556	3,273	20,248	4,382	23,872	72,216	43,962	-	-	1,962	25,267	44,468
Canada	35	6,552	12,283	57,999	9,203	46,029	185,376	130,144	5	15	8,704	77,874	130,614

(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.

Notes: (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.

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.

TABLE 2. Production of Coal in Canada, 1958-1971

TABLEAU 2. Production du charbon au Canada, 1958-1971

Calendar year — Année civile	Short tons — Tonnes courtes	Value at mines — Valeur aux mines \$	Calendar year — Année civile	Short tons — Tonnes courtes	Value at mines — Valeur aux mines \$
1958	11,626,562	80,058,582	1965	11,500,069	76,294,969
1959	10,513,541	74,089,194	1966	11,179,873	81,800,741
1960	10,776,333	74,879,284	1967	11,141,334	56,500,237(1)
1961	10,335,779	70,181,387	1968	10,989,007	53,969,558(1)
1962	10,216,618	69,200,448	1969	10,671,879	50,578,283(1)
1963	10,451,623	72,051,912	1970	16,604,164	86,067,421(1)
1964	11,219,311	73,012,623	1971	18,432,199	121,727,177(1)

See footnote(s) at end of Table 2A. — Voir renvoi(s) à la fin du Tableau 2A.

TABLE 2A. Production of Coal in Canada, 1972 (1)(2)

TABLEAU 2A. Production du charbon au Canada, 1972 (1)(2)

	Short tons — Tonnes courtes	Value at mines (1) — Valeur aux mines (1) \$
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	1,425,439	16,116,667
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	429,544	3,483,530
Saskatchewan	3,282,798	6,551,991
Alberta	9,024,437	52,196,875
British Columbia — Colombie-Britannique	6,547,098	72,251,247
Canada	20,709,316	150,600,310

(1) Beginning with 1967, value of coal excludes subvention payments and other financial assistance for all tables in this publication except Table 1. — Commentant 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. — Commentant 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.

Note: Production has been increased by the amount of coal reclaimed from waste heap, but decreased by the amount of coal put on waste heap. All subsequent production data in this publication conform with the revised concept. The value of coal at mines, which has been amended to reflect these changes, includes throughout the value of coal used at the mines, etc. — Note: La production a été augmentée par la quantité de charbon sorti des rebuts, mais réduite par la quantité de charbon mis au rebut. Toutes les données sur la production dans cette publication sont conformes au concept révisé. La valeur aux mines, dans cette publication, a été amendée pour inclure ces révisions et comprend la valeur du charbon utilisé aux mines, etc.

TABLE 3. Imports and Coal Mine Distribution in Canada, 1958-1972

TABLEAU 3. Importations et distribution des mines de charbon au Canada, 1958-1972

Calendar year — Année civile	Canadian(1) — Du Canada(1)		Imported coal "entered for consumption" — Charbon importé "déclaré pour utilisation"			Total	Per capita — Par habitant	
			From United States — Des États-Unis	From Great Britain — De la Grande- Bretagne	Total(2)			
			short tons — tonnes courtes	%				short tons — tonnes courtes
1958	11,054,757	43.9	14,089,557	65,275	14,154,121	56.1	25,208,878	1.479
1959	10,589,263	43.1	13,861,676	96,814	13,958,996	56.9	24,548,259	1.407
1960	9,973,308	42.9	13,211,493	65,375	13,276,599	57.1	23,249,907	1.305
1961	9,572,805	44.3	12,253,272	53,226	12,057,086	55.7	21,629,891	1.191
1962	9,510,293	43.4	12,583,618	30,571	12,377,965	56.6	21,888,258	1.179
1963	9,504,903	42.0	13,348,913	21,101	13,105,686	58.0	22,610,589	1.196
1964	10,080,243	40.2	14,983,536	5,045	14,987,656	59.8	25,067,899	1.289
1965	10,181,171	38.0	16,590,348	5,045	16,593,547	62.0	26,774,718	1.353
1966	10,117,756	38.1	16,436,755	—	16,435,111	61.9	26,552,867	1.327
1967	9,764,754	37.7	16,114,190	—	16,113,329	62.3	25,878,083	1.262
1968	9,879,860	36.7	17,046,745	—	17,044,880	63.3	26,924,740	1.298
1969	8,928,341	34.0	17,347,404	—	17,346,667	66.0	26,275,008	1.248
1970	10,869,507	36.6	18,863,779	—	18,847,329	63.4	29,716,836	1.390
1971	10,477,572	36.7	18,136,181	—	18,088,287	63.3	28,565,859	1.325
1972	10,363,554	35.0	19,264,890	—	19,264,758	65.0	29,628,312	1.356

(1) The sum of Canadian coal mine sales, colliery consumption, railways consumption, coal supplied to employees and coal used in making coke and briquettes, less the tonnage of coal exported. — La somme, pour les mines de charbon du Canada, des ventes, de la consommation des mines de charbon, du charbon fourni aux chemins de fer et aux employés, et du charbon employé pour faire le coke et les briquettes, moins le tonnage de charbon exporté.

(2) Deductions have been made to take account of foreign coal re-exported from Canada. Imports of briquettes are not included in this table, but are shown separately in Table 16. — On a déduit de ce total le charbon étranger réexporté du Canada. Les importations de briquettes ne sont pas incluses dans ce tableau, mais elle paraissent séparément au Tableau 16.

TABLE 4. Production of Coal, by Kinds and by Provinces, 1971 and 1972

TABLEAU 4. Production de charbon, par sorte et par province, 1971 et 1972

Province and kind of coal — Province et sorte de charbon	1971			1972		
	Number of mines — Nombre de mines	Short tons — Tonnes courtes	Value at mines — Valeur aux mines	Number of mines — Nombre de mines	Short tons — Tonnes courtes	Value at mines — Valeur aux mines
			\$			\$
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse: Bituminous — Bitumineux	6	1,965,489	23,020,853	5	1,425,439	16,116,667
New Brunswick — Nouveau-Brunswick: Bituminous — Bitumineux	1	517,209	3,934,987	1	429,544	3,483,530
Saskatchewan: Lignite	3	3,300,186	6,376,929	3	3,282,798	6,551,991
Alberta: Bituminous — Bitumineux	4	3,586,573	35,336,368	4	4,118,747	41,542,488
Sub-bituminous — Sous-bitumineux	20	4,425,731	7,081,913	20	4,905,690	10,654,387
Total	24	8,012,304	42,418,281	24	9,024,437	52,196,875
British Columbia — Colombie-Britannique: Bituminous — Bitumineux	1	4,637,011	45,976,127	2	6,547,098	72,251,247
Canada: Bituminous — Bitumineux	12	10,706,282	108,268,335	12	12,520,828	133,393,932
Sub-bituminous — Sous-bitumineux	20	4,425,731	7,081,913	20	4,905,690	10,654,387
Lignite	3	3,300,186	6,376,929	3	3,282,798	6,551,991
Total	35	18,432,199	121,727,177	35	20,709,316	150,600,310

TABLE 5. Production of Coal, by Kinds and by Months, 1972

TABLEAU 5. Production de charbon, par sorte et par mois, 1972

Month — Mois	Bituminous — Bitumineux	Sub-bituminous — Sous-bitumineux	Lignite	Total
	short tons — tonnes courtes			
January — Janvier	831,112	493,994	414,177	1,739,283
February — Février	903,493	481,570	386,918	1,771,981
March — Mars	1,113,052	473,990	334,434	1,921,476
April — Avril	1,106,410	402,036	229,788	1,738,234
May — Mai	1,218,911	374,857	224,528	1,818,296
June — Juin	1,019,014	296,928	177,691	1,493,633
July — Juillet	832,282	240,166	101,522	1,173,970
August — Août	891,789	328,163	125,704	1,345,656
September — Septembre	1,151,918	398,932	200,496	1,751,346
October — Octobre	1,204,105	427,537	284,872	1,916,514
November — Novembre	1,199,209	473,358	380,419	2,052,986
December — Décembre	1,049,533	514,159	422,249	1,985,941
Total	12,520,828	4,905,690	3,282,798	20,709,316

Note: Production for individual provinces on monthly basis contained in monthly publication "Coal and Coke Statistics", Catalogue No. 45-002. — Note: Production pour chaque province sur une base mensuelle, contenue dans la publication mensuelle "Statistique du charbon et du coke", n° de catalogue 45-002.

TABLE 6. Disposition of Coal from Canadian Mines, by Destinations, 1972
TABLEAU 6. Utilisation du charbon extrait des mines canadiennes, par destination, 1972

	Total all sizes - Total toutes grosseurs short tons - tonnes courtes
Used in making coke - Servant à la fabrication du coke	510,167
For company use in boilers, etc. - Pour les chaudières des mines de charbon, etc.	19,332
Railways in Canada for own consumption - Chemins de fer au Canada pour leur propre consommation	118,626
Newfoundland - Terre-Neuve	8,694
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	18,201
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	920,393
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	344,939
Québec	138,518
Ontario	95,946
Manitoba	824,663
Saskatchewan	2,492,005
Alberta	4,758,609
British Columbia - Colombie-Britannique	113,461
Yukon	-
United States - États-Unis	12,182
Japan - Japon	9,784,600
Chile - Chili	71,597
Netherlands - Pays-Bas	38,876
Disposition - Total - Utilisation	20,270,809
Inventory change (including adjustments) - Changement à l'inventaire (incluant les ajustements)	438,507
Canadian production - Total - Production canadienne	20,709,316

TABLE 7. Production and Disposition of Clean Coal at Processing Plants, 1972
TABLEAU 7. Production et utilisation du charbon lavé, aux usines de traitement, 1972

Bituminous coal - Charbon bitumineux	Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	Alberta	British Columbia and Yukon - Colombie-Britannique et Yukon	Canada
	short tons - tonnes courtes			
<u>Production</u>				
<u>Clean coal (including middlings)</u>				
<u>Charbon lavé (y compris qualité moyenne)</u>				
Raw coal processed at preparation plants - Charbon brut traité aux usines de traitement	1,425,835	5,394,595	9,191,161	16,011,591
Less: Plant waste - Moins: Rebutis aux usines	129,621	1,341,726	2,649,536	4,120,883
Clean coal produced - Charbon lavé produit	1,296,214	4,052,869	6,541,625	11,890,708
Plant Products - Produits des usines:				
Clean coal - Charbon lavé	1,296,214	3,899,872	6,541,625	11,737,711
Middlings - Qualité moyenne .....	...	152,997	...	152,997
Opening inventory - clean coal - Inventaire au début de la période - charbon lavé	66,485	118,896	35,161	220,542
- middlings - qualité moyenne .....	...	230,842	...	230,842
Closing inventory - clean coal - Inventaire à la fin de la période - charbon lavé	87,977	383,774	75,991	547,742
- middlings - qualité moyenne .....	...	350,435	...	350,435
Losses and adjustments - Pertes et ajustements	-	2,992	6,125	9,117
Available for disposal - Disponible pour utilisation	1,274,722	3,665,406	6,494,670	11,434,798
<u>Disposition - Utilisation</u>				
Railways in Canada (regardless of Provincial destination) - Chemins de fer canadiens (qu'elle que soit la province de destination)	10,676	-	-	10,676
Newfoundland - Terre-Neuve	8,694	-	-	8,694
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	12,062	-	-	12,062
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1,058,004	-	-	1,058,004
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	28,082	-	-	28,082
Québec	70,119	805	-	70,924
Ontario	15,488	4,813	-	20,301
Manitoba	-	3,797	-	3,797
Saskatchewan	-	-	-	-
Alberta	-	34,435	-	34,435
British Columbia and Yukon - Colombie-Britannique et Yukon	-	14,071	274,356	288,427
Exports - Exportations:				
United States - États-Unis	-	4,021	302	4,323
Japan - Japon	-	3,603,464	6,181,136	9,784,600
Other - Autres pays	71,597	-	38,876	110,473
Disposition - Total - Utilisation	1,274,722	3,665,406	6,494,670	11,434,798

Note: No processing plants in New Brunswick, Saskatchewan and Alberta sub-bituminous. - Nota: Pas d'usines de traitement au Nouveau-Brunswick, en Saskatchewan ni sous-bitumineux en Alberta.

TABLE 8. Exports of Canadian Coal, 1963-1972
TABLEAU 8. Exportations de charbon canadien, 1963-1972
(As compiled from Custom's documents)
(Établi d'après les documents de douanes)

Calendar year - Année civile	Short tons - Tonnes courtes	Value - Valeur \$	Calendar year - Année civile	Short tons - Tonnes courtes	Value - Valeur \$
1963	1,054,367	9,870,185	1968	1,447,012	16,336,018
1964	1,291,664	11,971,857	1969	1,377,872	9,451,182(1)
1965	1,225,994	12,671,785	1970	4,391,575	29,155,397(1)
1966	1,228,820	13,202,161	1971	7,733,775	52,754,001(1)
1967	1,338,353	15,091,852	1972	8,513,403	105,952,413(1)

(1) Value f.o.b. mine. - Valeur franco à bord à la mine.

TABLE 9. Exports of Canadian Coal, by Destinations, 1971 and 1972

TABLEAU 9. Exportations de charbon canadien, par destination, 1971 et 1972

(As compiled from Custom's documents)

(Établi d'après les documents des douanes)

Destination	1971		1972	
	Short tons Tonnes courtes	Value Valeur	Short tons Tonnes courtes	Value Valeur
		\$'000		\$'000
St. Pierre and Miquelon - St. Pierre et Miquelon	409	9	1,585	35
United States - États-Unis	10,614	113	9,940	107
Japan - Japon	7,407,898	48,253	8,322,937	103,834
Chile - Chili	-	-	101,099	1,260
United Kingdom - Royaume-Uni	19,602	359	10	-
France	73,332	825	-	-
Italy - Italie	155,851	2,440	-	-
Belgium-Luxembourg - Belgique-Luxembourg	66,069	755	77,827	716
West Germany - Allemagne de l'ouest	-	-	5	-
Total	7,733,775	52,754	8,513,403	105,952

TABLE 10. Imported Coal(1) "Entered for Consumption", 1963-1972

TABLEAU 10. Charbon importé(1) "déclaré pour utilisation", 1963-1972

Year - Année	Anthracite		Bituminous(2,3) Bitumineux(2,3)		Total(4)	
	Short tons Tonnes courtes	Value Valeur	Short tons Tonnes courtes	Value Valeur	Short tons Tonnes courtes	Value Valeur
		\$		\$		\$
1963	847,326	10,163,756	12,523,080	68,499,597	13,370,406	78,663,353
1964	653,838	8,007,743	14,335,276	78,232,973	14,989,114	86,240,716
1965	640,161	7,695,413	15,955,232	118,250,949(5)	16,595,393	125,946,362
1966	594,193	6,747,000	15,842,562	134,063,000	16,436,755	140,810,000
1967	525,645	6,094,000	15,588,545	139,064,000	16,114,190	145,158,000
1968	430,197	5,378,000	16,616,548	154,740,000	17,046,745	160,118,000
1969	436,017	5,884,705	16,911,387	107,718,000(6)	17,347,404	113,602,705
1970	353,444	5,233,162	18,510,335	145,156,981(6)	18,863,779	150,390,143
1971	404,231	6,123,567	17,731,950	144,889,859(6)	18,136,181	151,013,426
1972	379,344	5,945,704	18,885,546	172,341,144(6)	19,264,890	178,286,848

(1) Tonnages shown as "Entered for consumption" represent the amounts cleared from customs' ports, duty paid. Figures shown under this heading differ, of course, from those shown for "Landed Coal". Tonnages shown under the latter heading represent the amounts which actually entered the country. Amounts at customs' ports awaiting clearance are usually quite large. - Le tonnage indiqué "déclaré pour utilisation" représente les quantités dédouanées des ports, frais de douane payés. Les chiffres indiqués au-dessous de cet en-tête sont évidemment différents de ceux qui sont indiqués à "charbon à l'arrivée". Le tonnage indiqué sous cette rubrique représente les quantités qui sont effectivement rentrées au pays. Les quantités, qui attendent aux ports pour être dédouanées sont ordinairement très considérables.

(2) Includes foreign coal re-exported from Canada. - Comprend le charbon étranger réexporté du Canada.

(3) Includes coal dust and coal, n.o.p. - Comprend la poussière de charbon et le charbon n.d.

(4) Imports of briquettes are not included in this table, but are shown separately in Table 16. - Les importations de briquettes n'entrent pas dans ce tableau, mais sont indiquées séparément au Tableau 16.

(5) Prior to August 1965, f.o.b. mine. - Avant août 1965, franco à bord à la mine.

(6) F.o.b. mine. - Franco à bord à la mine.

TABLE 11. United States Coal "Landed in Canada", by Kinds and by Provinces, 1971 and 1972

TABLEAU 11. Charbon des États-Unis "à l'arrivée au Canada", par sorte et par province, 1971 et 1972

Destination	1971			1972		
	Anthracite	Bituminous Bitumineux	Total	Anthracite	Bituminous Bitumineux	Total
	short tons - tonnes courtes					
Newfoundland - Terre-Neuve	-	1,213	1,213	-	1,285	1,285
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	189,668	189,668	-	108,989	108,989
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	969	937	1,906	299	650	949
Québec	346,612	356,031	702,643	345,155	324,478	669,633
Ontario:						
Central - Centre	135,490	16,475,424	16,610,914	100,182	17,488,082	17,588,264
Head of Lakes - Tête des lacs	67	317,582	317,649	256	179,584	179,840
Manitoba	998	6,138	7,136	-	8,912	8,912
Saskatchewan	60	-	60	30	-	30
British Columbia and Yukon - Colombie- Britannique et Yukon	90	384	474	48	84	132
Total	484,286	17,347,377	17,831,663	445,970	18,112,064	18,558,034

Note: Does not include 10,911 tons of briquettes in 1971 or 10,735 tons in 1972. See Table 16. - Nota: Ne comprend pas 10,911 tonnes de briquettes en 1971 ou 10,735 tonnes en 1972. Voir Tableau 16.

TABLE 12. Summary of Coal Statistics for 1972 - Production, Exports, Interprovincial Shipments, Landed Imports(1), by Province and by Kinds

TABLEAU 12. Résumé des statistiques du charbon pour 1972 - Production, exportations, livraisons interprovinciales, importations à l'arrivée(1), par province et par sorte

Province	Canadian coal - Charbon canadien				Imported coal from United States - Charbon importé des États-Unis
	Production	Received from mines in other provinces - Reçu des mines dans les autres provinces	Mine shipments - Expéditions de la mine		
			To other provinces - Aux autres provinces	For export - Pour l'exportation	
short tons - tonnes courtes					
Newfoundland - Terre-Neuve:					
Bituminous - Bitumineux .....	...	8,694	...	...	1,285
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard:					
Bituminous - Bitumineux .....	...	18,201	...	...	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse:					
Bituminous - Bitumineux	1,425,439	57,827	140,938	71,597	108,989
New Brunswick - Nouveau-Brunswick:					
Anthracite	-	-	-	-	299
Bituminous - Bitumineux	429,544	28,366	125,351	-	650
Total	429,544	28,366	125,351	-	949
Québec:					
Anthracite .....	...	-	...	...	345,155
Bituminous - Bitumineux .....	...	138,518	...	...	324,478
Total .....	...	138,518	...	...	669,633
Ontario(2):					
Anthracite .....	...	-	...	...	100,434
Bituminous - Bitumineux .....	...	20,301	...	...	17,667,666
Sub-bituminous - Sous-bitumineux .....	...	43,122	...	...	-
Lignite .....	...	32,523	...	...	-
Total .....	...	95,946	...	...	17,768,104
Manitoba:					
Bituminous - Bitumineux .....	...	69,675	...	...	8,912
Sub-bituminous - Sous-bitumineux .....	...	43,373	...	...	-
Lignite .....	...	711,615	...	...	-
Total .....	...	824,663	...	...	8,912
Saskatchewan:					
Anthracite	-	-	-	-	30
Bituminous - Bitumineux	-	-	-	-	-
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	72,116	-	-	-
Lignite	3,282,798	-	744,138	7,859	-
Total	3,282,798	72,116	744,138	7,859	30
Alberta:					
Bituminous - Bitumineux	4,118,747	-	89,364	3,607,485	-
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	4,905,690	-	187,220	-	-
Total	9,024,437	-	276,584	3,607,485	-
British Columbia - Colombie-Britannique:					
Anthracite	-	-	-	-	48
Bituminous - Bitumineux	6,547,098	14,071	-	6,220,314	84
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	28,609	-	-	-
Total	6,547,098	42,680	-	6,220,314	132
Canada:					
Anthracite .....	...	-	-	-	445,970
Bituminous - Bitumineux	12,520,828	355,653	355,653	9,899,396	18,112,064
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	4,905,690	187,220	187,220	-	-
Lignite	3,282,798	744,138	744,138	7,859	-
Total	20,709,316	1,287,011	1,287,011	9,907,255	18,558,034

(1) Direct imports into each province. - Importations directes dans chaque province.

(2) Includes Head of Lakes. - Comprend la "Tête des lacs".

Note: In addition to the above, 10,735 tons of briquettes were imported from the United States. - Note: En plus des chiffres mentionnés ci-haut, 10,735 tonnes de briquettes furent importées des États-Unis.

TABLE 13. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers(1), 1971 and 1972

TABLEAU 13. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles(1), 1971 et 1972

Kind - Sorte	Sales - Ventes		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
	short tons - tonnes courtes			
Canadian coals - Charbons canadiens:				
Bituminous - Bitumineux	51,462	34,298	4,340	2,191
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	115,021	55,022	8,050	6,236
Lignite	31,036	19,373	1,666	804
Briquettes	6,277	3,314	1,123	302
Canadian coals - Total - Charbons canadiens	203,796	112,007	15,179	9,533
Foreign coals - Charbons étrangers:				
Anthracite	39,448	25,515	8,831	4,063
Bituminous - Bitumineux	123,911	71,292	35,748	10,717
Briquettes	868	581	175	100
Foreign coals - Total - Charbons étrangers	164,227	97,388	44,754	14,880
All coals - Total - Tous charbons	368,023	209,395	59,933	24,413
Coal coke - Coke de charbon:				
Canadian made - Produit du Canada	4,485	3,748	154	142
Foreign made - Produit à l'étranger	295	135	71	17
Total coke	4,780	3,883	225	159
Coal and coke - Total - Charbon et coke	372,803	213,278	60,158	24,572

(1) Does not include firms selling less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui vendent moins de 1,000 tonnes par année.

TABLE 14. Consumption and Stocks of Coal and Coke, by Industrial Consumers(1), 1971 and 1972

TABLEAU 14. Consommation et stocks de charbon et de coke, par les consommateurs industriels(1), 1971 et 1972

Kind - Sorte	Consumption - Consommation		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
	short tons - tonnes courtes			
Canadian coals - Charbons canadiens:				
Bituminous - Bitumineux	1,671,612	1,358,617	119,545	159,185
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	4,055,998	4,563,776	117,373	97,312
Lignite	3,197,234	3,119,508	453,581	481,871
Canadian coals - Total - Charbons canadiens	8,924,844	9,041,901	690,499	738,368
Foreign coals - Charbons étrangers:				
Anthracite	341,557	354,795	131,957	177,429
Bituminous - Bitumineux	10,456,657	9,404,578	7,287,733	8,183,145
Foreign coals - Total - Charbons étrangers	10,798,214	9,759,373	7,419,690	8,360,574
All coals - Total - Tous charbons	19,723,058	18,801,274	8,110,189	9,098,942
Coke:				
Coal coke - Coke de charbon:				
Canadian made - Produit du Canada	4,795,980	5,143,201	140,876	126,933
Foreign made - Produit à l'étranger	316,566	164,215	213,480	61,727
Total coke	5,112,546	5,307,416	354,356	188,660
Coal and coke - Total - Charbon et coke	24,835,604	24,108,690	8,464,545	9,287,602

(1) Does not include firms using less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui utilisent moins de 1,000 tonnes par année.

TABLE 15. Imported Fuel Briquettes "Landed in Canada", 1970-1972

TABLEAU 15. Briquettes de charbon importées "à l'arrivée au Canada", 1970-1972

Province	1970	1971		1972
		short tons - tonnes courtes		
Ontario	4,476	3,635		2,561
Manitoba	1,723	3,802		3,804
Saskatchewan	1,267	1,451		2,523
British Columbia - Colombie-Britannique	41	2,023		1,847
Total	7,507	11,911		10,735

TABLE 16. Production of Coke, 1963-1972

TABLEAU 16. Production de coke, 1963-1972

Year - Année	Production		Year - Année	Production	
	short tons - tonnes courtes			short tons - tonnes courtes	
1963	4,280,797		1968	5,310,762	
1964	4,342,982		1969	5,002,275	
1965	4,368,791		1970	5,668,219	
1966	4,426,051		1971	5,105,792	
1967	4,430,299		1972	5,154,260	

TABLE 17. Bituminous Coal Used in Coke Making and Coke Made, 1972

TABLEAU 17. Charbon bitumineux employé dans la fabrication du coke et le coke produit, 1972

	Canadian - Canadien		Imported - Importé		Total	Coke made - Coke produit	
	short tons - tonnes courtes		short tons - tonnes courtes			short tons - tonnes courtes	
January - Janvier	45,719		556,609		602,328	417,797	
February - Février	41,781		537,347		579,128	400,628	
March - Mars	50,187		568,599		618,786	428,238	
April - Avril	47,216		575,862		623,078	433,238	
May - Mai	45,390		624,890		670,280	464,011	
June - Juin	38,075		597,685		635,760	462,010	
July - Juillet	35,470		614,564		650,034	467,856	
August - Août	25,327		596,212		621,539	462,171	
September - Septembre	28,752		550,803		579,555	423,923	
October - Octobre	41,729		502,166		543,895	371,406	
November - Novembre	48,210		507,692		555,902	387,514	
December - Décembre	61,030		595,747		656,777	455,454	
Total	508,886		6,828,176		7,337,062	5,154,260	

TABLE 18. Disposition of Coke by the Producers, 1972 (Exclusive of petroleum and pitch coke)

TABLEAU 18. Écoulement du coke selon les producteurs, 1972 (à l'exclusion du coke de pétrole et du coke de brai)

	Used(1) - Utilisé(1)		Sold - Vendu				Total disposition - Écoulement Total
	In blast furnaces - Dans les hauts-fourneaux	Other uses(1) - Autres usages(1)	For domestic use - Pour usage domestique	For industrial use - Pour usage industriel	To dealers for resale - Aux marchands pour revente	For export - Pour l'exportation	
January - Janvier	371,588	1,257	155	63,567	-	1,246	437,813
February - Février	363,077	1,300	131	52,588	-	2,302	419,398
March - Mars	400,466	1,312	150	59,546	-	1,888	463,362
April - Avril	388,996	1,188	59	64,713	-	198	455,154
May - Mai	400,873	1,596	80	92,913	-	8,454	503,916
June - Juin	383,498	1,358	46	83,131	-	10,579	478,612
July - Juillet	401,046	1,404	79	72,323	-	14,967	489,819
August - Août	384,319	1,388	14	68,828	-	35,047	489,598
September - Septembre	326,951	1,004	29	83,778	-	23,895	435,557
October - Octobre	295,958	802	34	74,564	-	963	372,257
November - Novembre	333,827	1,198	37	54,940	-	220	390,371
December - Décembre	384,688	939	-	66,118	-	111	451,746
Total	4,435,287	14,746	814	837,009	-	99,870	5,387,911

(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 coke et pour travaux connexes dans les aciéries.

TABLE 19. Production, Landed Imports and Exports of Coke, by Months, 1971 and 1972

TABLEAU 19. Production, importations à l'arrivée et exportations de coke, par mois, 1971 et 1972

	Production		Landed imports — Importations à l'arrivée		Exports — Exportations		Available for consumption — Disponible pour la consommation	
	1971	1972	1971	1972	1971	1972	1971	1972
	short tons - tonnes courtes							
January - Janvier	450,275	417,797	50,117	62,649	18,925	10,605	481,467	469,841
February - Février	415,762	400,626	53,491	48,451	11,933	19,029	457,320	430,048
March - Mars	451,045	428,238	70,009	82,594	56,249	11,274	464,805	499,558
April - Avril	431,043	433,254	51,732	48,872	38,276	431	444,499	481,695
May - Mai	441,014	464,011	41,778	43,439	41,967	23,990	440,825	483,460
June - Juin	420,179	442,010	68,970	71,127	6,789	10,858	482,360	502,279
July - Juillet	424,263	467,856	49,215	96,711	1,686	53,017	471,792	511,550
August - Août	426,462	462,171	45,565	74,504	21,978	43,068	450,049	493,607
September - Septembre	419,498	423,923	50,531	112,251	32,010	41,879	438,019	496,295
October - Octobre	416,513	371,406	69,079	69,605	40,765	25,664	444,827	415,347
November - Novembre	405,109	387,514	29,676	27,973	15,612	21,359	419,173	394,128
December - Décembre	404,629	455,454	43,044	38,522	31,575	1,703	416,098	492,273
Total	5,105,792	5,154,260	623,207	776,698	317,765	262,877	5,411,234	5,668,081

TABLE 20. Average Value of Coal f.o.b. Mines; Labour, Fuel and Electricity Costs per Ton Raised, by Provinces, 1971 and 1972

TABLEAU 20. Valeur moyenne du charbon franco à bord; coût en main-d'oeuvre, combustible et électricité par tonne, par province, 1971 et 1972

	1971			1972		
	Average(1) value per ton — Valeur(1) moyenne par tonne	Average(2) [†] labour cost per ton — Coût(2) [†] moyen en main-d'oeuvre par tonne	Fuel and electricity cost per ton — Coût du com- bustible et de l'électricité par tonne	Average(1) value per ton — Valeur(1) moyenne par tonne	Average(2) labour cost per ton — Coût(2) moyen en main-d'oeuvre par tonne	Fuel and electricity cost per ton — Coût du com- bustible et de l'électricité par tonne
	dollars					
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse: Bituminous - Bitumineux	11.71	10.18	1.08	11.31	14.28	1.40
New Brunswick - Nouveau-Brunswick: Bituminous - Bitumineux	7.61	2.81	.47	8.11	2.96	.60
Saskatchewan: Lignite	1.93	.38	.07	2.00	.37	.07
Alberta: Bituminous - Bitumineux	9.85	3.35	.55	10.09	3.11	.48
Sub-bituminous - Sous-Bitumineux	1.60	.45	.08	2.17	.43	.07
Total	5.29	1.75	.29	5.78	1.65	.26
British Columbia - Colombie-Britannique: Bituminous - Bitumineux	9.92	3.02	.47	11.04	3.09	.67
Yukon: Bituminous - Bitumineux	—	—	—	—	—	—
Canada	6.60	2.75	.39	7.27	2.80	.44

(1) Average value per ton excludes subvention payments and other financial assistance. - Valeur moyenne par tonne ne comprend pas les subventions et autre aide financière.

(2) Average labour cost per ton is based upon production and related employees only. - Coût moyen en main-d'oeuvre par tonne est basé sur les travailleurs de la production et assimilés seulement.

TABLE 21. Employment and Payroll in the Coal Mining Industry, by Provinces, 1971 and 1972
 TABLEAU 21. Effectifs et rémunérations dans l'industrie du charbon, par province, 1971 et 1972

Province	Employees — Salariés										Salaries and wages — Traitements et salaires					
	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Ventes et distribution		Total		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés		Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Ventes et distribution	Total
	Mining — Mine		Other — Autres		M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H		F
	M — H	F	M — H	F												Mining — Mine		Other — Autres	Administration et bureau	Ventes et distribution	Production et related workers — Travailleurs de la production et assimilés	Administration et bureau	Ventes et distribution
	number — nombre										\$'000					
<u>1971(1)</u>																
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	2,929	—	382	—	718	37	..	..	4,029	37	20,015	2,481	5,145	..	27,641
New Brunswick — Nouveau-Brunswick ..	230	—	..	..	10	1	..	..	240	1	1,454	..	112	..	1,566
Saskatchewan	164	—	..	..	23	2	..	..	187	2	1,258	..	252	..	1,510
Alberta	1,669	—	..	..	329	33	..	..	1,998	33	14,008	..	3,806	..	17,814
British Columbia — Colombie-Britannique	1,351	—	..	..	149	42	..	..	1,500	42	14,025	..	2,234	..	16,259
Canada	6,343	—	382	—	1,229	115	..	..	7,954	115	50,760	2,481	11,549	..	64,790
<u>1972</u>																
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	3,108	—	399	—	877	40	41	1	4,425	41	20,357	2,828	7,117	291	30,593	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick ..	185	—	—	—	25	—	—	—	210	—	1,270	—	267	—	1,537	
Saskatchewan	144	—	1	—	26	2	—	—	171	2	1,216	11	250	—	1,477	
Alberta	1,559	—	—	—	306	26	2	—	1,867	26	14,908	—	4,082	10	19,000	
British Columbia — Colombie-Britannique	1,556	—	—	—	352	54	—	—	1,908	54	20,248	—	5,019	—	25,267	
Canada	6,552	—	400	—	1,586	122	43	1	8,581	123	57,999	2,839	16,735	301	77,874	

(1) Revised data to be comparable to 1972. — Données révisées afin d'être comparables à 1972.

TABLE 22. Production and Related Workers, Coal Mines, 1972
 TABLEAU 22. Travailleurs de la production et assimilés, mines de charbon, 1972

Month — Mois	Mine		Preparation plant — Usine de traitement	Total
	Surface — À ciel ouvert	Underground — Souterraine		
January — Janvier	2,847	3,561	439	6,847
February — Février	2,880	3,509	462	6,851
March — Mars	2,880	3,473	465	6,818
April — Avril	2,832	3,409	482	6,723
May — Mai	2,801	3,401	496	6,698
June — Juin	2,793	3,348	485	6,626
July — Juillet	2,676	3,126	494	6,296
August — Août	2,625	3,134	493	6,252
September — Septembre	2,772	3,124	492	6,388
October — Octobre	2,715	3,148	484	6,347
November — Novembre	2,727	3,204	475	6,406
December — Décembre	2,736	3,185	472	6,393
Twelve months — 1972 — Douze mois	2,774	3,300	478	6,552

TABLE 23. Employment at Coal Mines, by provinces, 1972 with Comparative Totals for 1971

TABLEAU 23. Effectifs dans les mines de charbon, par province, en 1972 et totaux comparatifs de 1971

	Average number of production and related workers — Nombre moyen de travailleurs de la production et assimilés	Man-hours worked and paid — Heures-hommes travaillées et payées	Total hours paid — Total des heures payées	Average number of man-hours worked 1 year — Nombre moyen d'heures-hommes travaillées pour une année
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	3,108	4,626,796	4,862,744	1,565
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	185	408,784	448,744	2,426
Saskatchewan	144	273,173	307,083	2,133
Alberta	1,559	3,008,341	3,391,422	2,175
British Columbia - Colombie-Britannique	1,556	2,951,718	3,272,598	2,103
Yukon	—	—	—	—
Total, 1972	6,552	11,268,812	12,282,591	1,875
Total, 1971 ^F	6,343	..	11,625,048	1,833

TABLE 24. Average Production of Raw Coal per Man-hour, by Strip and Underground Mines, and by Provinces, 1971 and 1972

TABLEAU 24. Production moyenne de charbon brut par heure-homme, par mine à ciel ouvert et souterraine et par province, 1971 et 1972

Province	1971 ^F				1972			
	Number of production and related workers(1) — Nombre de travailleurs de la production et assimilés(1)	Number of man-hours paid(1) — Nombre d'heures-hommes travaillées et payées(1)	Production of raw coal — Production du charbon brut	Average production per man-hour — Production moyenne par heure-homme	Number of production and related workers(1) — Nombre de travailleurs de la production et assimilés(1)	Number of man-hours paid(1) — Nombre d'heures-hommes travaillées et payées(1)	Production of raw coal — Production du charbon brut	Average production per man-hour — Production moyenne par heure-homme
	short tons - tonnes courtes				short tons - tonnes courtes			
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse: Underground - Souterraines	2,929	5,345,608	1,965,489	0.37	3,108	4,862,744	1,555,060	0.32
New Brunswick - Nouveau-Brunswick: Strip - À ciel ouvert	214	397,757	509,936	1.28	185	448,744	429,544	0.96
Underground - Souterraines	16	29,939	7,273	0.24	—	—	—	—
Saskatchewan: Strip - À ciel ouvert	164	315,800	3,300,186	10.45	144	307,083	3,282,798	10.69
Alberta: Strip - À ciel ouvert	459	877,991	6,057,328	6.90	793	1,732,956	7,875,471	4.54
Underground - Souterraines	1,210	2,314,705	1,954,976	0.84	766	1,658,466	2,581,629	1.56
British Columbia - Colombie-Britannique: Strip - À ciel ouvert	921	1,598,095	3,926,181	2.46	1,351	2,842,464	7,576,154	2.67
Underground - Souterraines	430	745,153	710,830	0.95	205	430,134	1,029,608	2.39
Yukon: Underground - Souterraines	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada: Strip - À ciel ouvert	1,758	3,189,643	13,793,631	4.32	2,473	5,331,247	19,163,967	3.59
Underground - Souterraines	4,585	8,435,405	4,638,568	0.55	4,079	6,951,344	5,166,297	0.74
Total	6,343	11,625,048	18,432,199	1.59	6,552	12,282,591	24,330,264	1.98

(1) Number refers to mining operations only. - Nombre se rapporte aux opérations de la mine seulement.

Note: The 1971 data revised to be comparable to 1972. - Note: Les données de 1971 sont révisées afin d'être comparables à 1972.

SECTION II

NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE

TABLE 25. Summary of Coal Statistics for Newfoundland in 1972 - Interprovincial Shipments, Landed Imports, by Months and by Kinds

TABLEAU 25. Résumé des statistiques du charbon pour Terre-Neuve en 1972 - Livraisons interprovinciales et importations à l'arrivée, par mois et par sorte

Month - Mois	Canadian coal received from other provinces - Charbon canadien reçu d'autres provinces	Imported coal from United States - Charbon importé des États-Unis
	short tons - tonnes courtes	
<u>Bituminous coal - Charbon bitumineux</u>		
January - Janvier	499	-
February - Février	150	1,285
March - Mars	41	-
April - Avril	580	-
May - Mai	1,624	-
June - Juin	1,803	-
July - Juillet	-	-
August - Août	273	-
September - Septembre	431	-
October - Octobre	355	-
November - Novembre	2,401	-
December - Décembre	537	-
Total	8,694	1,285

TABLE 26. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers(1) in Newfoundland, 1971 and 1972

TABLEAU 26. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles(1) de Terre-Neuve, 1971 et 1972

Kind - Sorte	Sales - Ventes		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
short tons - tonnes courtes				
Canadian coals - Charbons canadiens:				
Bituminous - Bitumineux	6,034	4,741	739	823
Foreign coals - Charbons étrangers:				
Anthracite	-	-	-	-
Bituminous - Bitumineux	3,431	686	262	-
Foreign coals - Total - Charbons étrangers	3,431	686	262	-
All coals(2) - Total - Tous charbons(2)	9,465	5,427	1,001	823

(1) Does not include firms selling less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui vendent moins de 1,000 tonnes par année.

(2) No sales or stocks of coke in 1971 or 1972 - Aucune vente ou stock de coke en 1971 ou 1972.

SECTION III

PRINCE EDWARD ISLAND - ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD

TABLE 27. Summary of Coal Statistics for Prince Edward Island in 1972 - Interprovincial Shipments, Landed Imports(1), by Months and by Kinds

TABLEAU 27. Résumé des statistiques du charbon pour l'Île-du-Prince-Édouard en 1972 - Livraisons interprovinciales et importations à l'arrivée(1), par mois et par sorte

Month - Mois	Canadian coal received from other provinces - Charbon canadien reçu d'autres provinces
	short tons - tonnes courtes
<u>Bituminous coal - Charbon bitumineux</u>	
January - Janvier	2,441
February - Février	1,192
March - Mars	2,506
April - Avril	-
May - Mai	-
June - Juin	-
July - Juillet	4,983
August - Août	2,861
September - Septembre	2,631
October - Octobre	1,539
November - Novembre	-
December - Décembre	48
Total	18,201

(1) There were no landed imports in 1972. - Aucune importation à l'arrivée en 1972.

TABLE 28. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers(1) in Prince Edward Island, 1971 and 1972

TABLEAU 28. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles(1) de l'Île-du-Prince-Édouard, 1971 et 1972

Kind - Sorte	Sales - Ventes		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
short tons - tonnes courtes				
Canadian coals - Charbons canadiens:				
Bituminous - Bitumineux	1,917	1,300	250	140
Foreign coals - Charbons étrangers:				
Anthracite	170	145	50	40
Bituminous - Bitumineux	-	-	-	-
Briquettes	-	20	-	-
Foreign coals - Total - Charbons étrangers	170	165	50	40
All coals - Total - Tous charbons	2,087	1,465	300	180
Coal coke - Coke de charbon:				
Canadian made - Produit du Canada	30	-	-	-
Coal and coke - Total - Charbon et coke	2,117	1,465	300	180

(1) Does not include firms selling less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui vendent moins de 1,000 tonnes par année.

SECTION IV

NOVA SCOTIA - NOUVELLE-ÉCOSSE

TABLE 29. Production of Coal from Nova Scotia Mines, 1958-1972

TABLEAU 29. Production de charbon des mines de la Nouvelle-Écosse, 1958-1972

Calendar year — Année civile	Short tons — Tonnes courtes	Value at mines — Valeur aux mines	Calendar year — Année civile	Short tons — Tonnes courtes	Value at mines — Valeur aux mines
1958	5,266,835	50,352,409	1966	3,866,203	51,697,424
1959	4,405,326	43,859,857	1967	3,748,451	26,998,432
1960	4,571,823	45,083,709	1968	3,131,745	25,111,400
1961	4,303,897	41,727,787	1969	2,621,330	21,780,974
1962(1)	4,204,576	41,720,693	1970	2,122,358	21,837,917
1963	4,575,527	44,914,359	1971	1,965,489	23,020,853
1964	4,309,332	42,982,393	1972	1,425,439	16,116,667
1965	4,154,211	45,721,803			

(1) Does not include 458 tons reclaimed from Mira Bay, Cape Breton. — Ne comprend pas les 458 tonnes réclamées de Mira Bay, Île-du-Cap-Breton.

TABLE 30. Disposition of Coal from Nova Scotia Mines, by Destinations, 1972

TABLEAU 30. Utilisation du charbon extrait des mines de la Nouvelle-Écosse, par destination, 1972

	Total all sizes — Total toutes grosseurs
	short tons — tonnes courtes
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:	
To industrial consumers — Aux consommateurs industriels	743,922
To dealers for re-sale — Aux détaillants pour revendre	21,600
Direct to domestic consumers — Direct aux consommateurs domestiques	45,764
To employees — Aux employés	51,280
Used in making coke — Servant à la fabrication du coke	306,347
For company use in boilers, etc. — Pour les chaudières des mines de charbon, etc.	12,223
Nova Scotia — Total — Nouvelle-Écosse	1,181,136
Railways in Canada for own consumption — Chemins de fer au Canada pour leur propre consommation	10,678
Newfoundland — Terre-Neuve	8,694
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	18,201
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	28,366
Québec	70,189
Ontario	15,488
Chile — Chili	71,597
Disposition — Total — Utilisation	1,404,349
Inventory change (including adjustments) — Changement à l'inventaire (incluant les ajustements)	21,090
Nova Scotia production — Total — Production de la Nouvelle-Écosse	1,425,439

TABLE 31. Summary of Coal Statistics for Nova Scotia in 1972 - Production, Exports, Intarprovincial Shipments, Landed Imports, by Months and by Kinds

TABLEAU 31. Résumé des statistiques du charbon pour la Nouvelle-Écosse en 1972 - Production, exportations, livraisons interprovinciales, importations à l'arrivée, par mois et par sorte

Month - Mois	Canadian coal - Charbon canadien				Imported coal from U.S.A. - Charbon importé des États-Unis
	Production	Received from Other provinces - Reçu d'autres provinces	Mine shipments - Livraisons de la mine		
			To other provinces - Aux autres provinces	For export - Pour l'exportation	
short tons - tonnes courtes					
Bituminous coal - Charbon bitumineux					
January - Janvier	152,018	6,124	19,231	-	-
February - Février	127,534	9,356	12,738	-	-
March - Mars	149,068	4,620	19,272	-	-
April - Avril	139,021	1,729	12,703	-	-
May - Mai	135,320	576	13,962	-	-
June - Juin	124,821	1,077	9,736	17,187	-
July - Juillet	65,506	1,255	8,765	18,457	-
August - Août	66,434	4,783	5,005	17,151	52,996
September - Septembre	98,404	6,611	7,853	18,802	-
October - Octobre	117,877	6,031	8,566	-	-
November - Novembre	132,140	8,077	13,433	-	40,407
December - Décembre	117,296	7,588	9,674	-	15,586
Total	1,425,439	57,827	140,938	71,597	108,989

TABLE 32. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers(1) in Nova Scotia, 1971 and 1972

TABLEAU 32. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles(1) de la Nouvelle-Écosse, 1971 et 1972

Kind - Sorte	Sales - Ventes		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
short tons - tonnes courtes				
Canadian coals - Charbons canadiens:				
Bituminous - Bitumineux	27,561	10,752	2,046	377
Briquettes	-	-	-	-
Canadian coals - Total - Charbons canadiens	27,561	10,752	2,046	377
Foreign coals - Charbons étrangers:				
Anthracite	467	329	195	227
Foreign coals - Total - Charbons étrangers	467	329	195	227
All coals - Total - Tous charbons	28,028	11,081	2,241	604
Coal coke - Coke de charbon:				
Canadian made - Produit du Canada	33	-	-	-
Coal and coke - Total - Charbon et coke	28,061	11,081	2,241	604

(1) Does not include firms selling less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui vendent moins de 1,000 tonnes par année.

TABLE 33. Consumption and Stocks of Coal and Coke, by Industrial Consumers(1) in Nova Scotia, 1971 and 1972

TABLEAU 33. Consommation et stocks de charbon et de coke, par les consommateurs industriels(1) de la Nouvelle-Écosse, 1971 et 1972

Kind - Sorte	Consumption - Consommation		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
short tons - tonnes courtes				
Canadian coals - Charbons canadiens:				
Bituminous - Bitumineux	757,327	730,814	49,688	78,223
Canadian coals - Total - Charbons canadiens	757,327	730,814	49,688	78,223
Coal coke - Coke de charbon:				
Canadian made - Produit du Canada	322,587	254,155	-	-
Coal and coke(2) - Total - Charbon et coke(2)	1,079,914	984,969	49,688	78,223

(1) Does not include firms using less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui utilisent moins de 1,000 tonnes par année.

(2) No consumption or stocks of foreign coals in 1971 or 1972. - Pas de consommation ou stocks de charbons étrangers en 1971 ou 1972.

SECTION V

NEW BRUNSWICK - NOUVEAU-BRUNSWICK

TABLE 34. Production of Coal from New Brunswick Mines, 1958-1972

TABLEAU 34. Production de charbon des mines du Nouveau-Brunswick, 1958-1972

Calendar year Année civile	Short tons Tonnes courtes	Value at mines Valeur aux mines	Calendar year Année civile	Short tons Tonnes courtes	Value at mines Valeur aux mines
		\$			\$
1958	788,468	6,621,369	1966	896,853	7,893,197
1959	1,009,469	8,415,130	1967	837,029	7,489,617
1960	1,031,791	8,686,357	1968	797,359	7,330,396
1961	892,473	7,558,899	1969	701,952	5,649,611
1962	815,334	6,752,042	1970	395,642	2,964,478
1963	886,027	7,232,170	1971	517,209	3,934,987
1964	1,002,417	8,456,165	1972	429,544	3,483,530
1965	995,260	8,637,636			

TABLE 35. Disposition of Coal from New Brunswick Mines, by Sizes and Destinations, 1972

TABLEAU 35. Utilisation du charbon extrait des mines du Nouveau-Brunswick, par grosseur et par destination, 1972

	Total all sizes Total toutes grosseurs
	short tons - tonnes courtes
New Brunswick - Nouveau-Brunswick:	
To industrial consumers - Aux consommateurs industriels	307,465
To dealers for re-sale - Aux détaillants pour revendre	9,108
Direct to domestic consumers - Direct aux consommateurs domestiques	-
To employees - Aux employés	-
For company use in boilers, etc. - Pour les chaudières des mines de charbon, etc.	-
New Brunswick - Total - Nouveau-Brunswick	316,573
Railways in Canada for own consumption - Chemins de fer au Canada pour leur propre consommation	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	57,827
Québec	67,524
Disposition - Total - Utilisation	441,924
Inventory change (including adjustments) - Changement à l'inventaire (incluant les ajustements)	- 12,380
New Brunswick production - Total - Production du Nouveau-Brunswick	429,544

TABLE 36. Summary of Coal Statistics for New Brunswick in 1972 - Production, Exports, Interprovincial Shipments, Landed Imports, by Months and by Kinds

TABLEAU 36. Résumé des statistiques du charbon pour le Nouveau-Brunswick en 1972 - Production, exportations, livraisons interprovinciales, importations à l'arrivée, par mois et par sorte

Month - Mois	Canadian coal - Charbon canadien				Imported coal from United States - Charbon importé des États-Unis	
	Production	Received from other provinces - Reçu d'autres provinces	Mine Shipments - Livraisons de la mine		Bituminous - Bitumineux	Anthracite
			To other provinces - Aux autres provinces	For exports - Pour l'exportation		
	short tons - tonnes courtes					
Bituminous - Bitumineux						
January - Janvier	31,827	3,119	19,296	-	55	59
February - Février	30,240	2,616	20,323	-	70	61
March - Mars	37,105	5,764	15,016	-	-	63
April - Avril	37,130	1,751	8,258	-	58	-
May - Mai	36,407	1,246	7,777	-	58	-
June - Juin	45,156	271	4,008	-	57	-
July - Juillet	42,768	419	2,738	-	75	-
August - Août	36,623	343	6,648	-	120	-
September - Septembre	41,658	812	7,994	-	87	-
October - Octobre	41,808	3,337	8,611	-	47	-
November - Novembre	28,103	4,004	13,032	-	23	-
December - Décembre	20,719	4,684	11,650	-	-	13
Total	429,544	28,366	125,351	-	650	299

TABLE 37. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers(1) in New Brunswick, 1971 and 1972

TABLEAU 37. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles(1) du Nouveau-Brunswick, 1971 et 1972

Kind - Sorte	Sales - Ventes		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
	short tons - tonnes courtes			
Canadian coals - Charbon canadiens:				
Bituminous - Bitumineux	2,433	1,039	390	112
Briquettes	-	-	-	-
Canadian coals - Total - Charbons canadiens	2,433	1,039	390	112
Foreign coals - Charbons étrangers:				
Anthracite	1,028	874	404	232
Bituminous - Bitumineux	152	56	37	70
Briquettes	-	-	-	-
Foreign coals - Total - Charbons étrangers	1,180	930	441	302
All coals - Total - Tous charbons	3,613	1,969	831	414
Coal coke - Coke de charbon:				
Canadian made - Produit du Canada	3	-	7	-
Foreign made - Produit à l'étranger	-	-	-	-
Total coke	3	-	7	-
Coal and coke - Total - Charbon et coke	3,616	1,969	838	414

(1) Does not include firms selling less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui vendent moins de 1,000 tonnes par année.

TABLE 38. Consumption and Stocks of Coal and Coke, by Industrial Consumers(1) in New Brunswick, 1971 and 1972

TABLEAU 38. Consommation et stocks de charbon et de coke, par les consommateurs industriels(1) du Nouveau-Brunswick, 1971 et 1972

Kind - Sorte	Consumption - Consommation		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
	short tons - tonnes courtes			
Canadian coals - Charbons canadiens:				
Bituminous - Bitumineux	319,885	337,783	31,873	56,425
Canadian coals - Total - Charbons canadiens	319,885	337,783	31,873	56,425

(1) Does not include firms using less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui utilisent moins de 1,000 tonnes par année.

(2) No consumption or stocks of foreign coals or coke in 1971 or 1972. - Aucune consommation ou stock de charbons étrangers ou coke en 1971 ou 1972.

SECTION VI

QUÉBEC

TABLE 39. Summary of Coal Statistics for Quebec in 1972 - Exports, Interprovincial Shipments, Landed Imports(1), by Months and by Kinds

TABLEAU 39. Résumé des statistiques du charbon pour le Québec en 1972 - Exportations, livraisons interprovinciales, importations à l'arrivée(1), par mois et par sorte

Month - Mois	Canadian coal - Charbon canadien		Imported coal from United States - Charbon importé des États-Unis
	Received from other provinces - Reçu d'autres provinces	Exported - Exporté	
	short tons - tonnes courtes		
January - Janvier:			
Anthracite	-	-	2,958
Bituminous - Bitumineux	24,476	-	3,182
Total	24,476	-	6,140
February - Février:			
Anthracite	-	-	2,737
Bituminous - Bitumineux	17,012	-	2,637
Total	17,012	-	5,374
March - Mars:			
Anthracite	-	-	2,936
Bituminous - Bitumineux	19,921	-	5,099
Total	19,921	-	8,035
April - Avril:			
Anthracite	-	-	878
Bituminous - Bitumineux	15,405	-	34,125
Total	15,405	-	35,003
May - Mai:			
Anthracite	-	-	57,000
Bituminous - Bitumineux	16,996	-	63,151
Total	16,996	-	120,151
June - Juin:			
Anthracite	-	-	26,656
Bituminous - Bitumineux	10,593	-	6,872
Total	10,593	-	33,528
July - Juillet:			
Anthracite	-	-	30,880
Bituminous - Bitumineux	4,846	-	1,808
Total	4,846	-	32,688
August - Août:			
Anthracite	-	-	33,716
Bituminous - Bitumineux	2,814	-	31,975
Total	2,814	-	65,691
September - Septembre:			
Anthracite	-	-	58,327
Bituminous - Bitumineux	4,157	-	60,005
Total	4,157	-	118,332
October - Octobre:			
Anthracite	-	-	70,140
Bituminous - Bitumineux	5,775	-	4,866
Total	5,775	-	75,006
November - Novembre:			
Anthracite	-	-	3,453
Bituminous - Bitumineux	9,241	-	77,664
Total	9,241	-	81,117
December - Décembre:			
Anthracite	-	-	55,474
Bituminous - Bitumineux	7,282	5	33,093
Total	7,282	5	88,567
Total:			
Anthracite	-	-	345,156
Bituminous - Bitumineux	138,518	5	324,478
Total	138,518	5	669,633

(1) Briquettes are not included. - Briquettes ne sont pas incluses.

TABLE 40. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers(1) in Quebec, 1971 and 1972

TABLEAU 40. Ventes et stocks de charbon et de coke, des détaillants de combustibles(1) du Québec, 1971 et 1972

Kind - Sorte	Sales - Ventes		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
	short tons - tonnes courtes			
Canadian coals - Charbons canadiens:				
Bituminous - Bitumineux	2,382	2,521	179	116
Foreign coals - Charbons étrangers:				
Anthracite	1,389	736	104	91
Bituminous - Bitumineux	3,216	62	31	-
Briquettes	-	285	-	70
Foreign coals - Total - Charbons étrangers	4,605	1,083	135	161
All coals - Total - Tous charbons	6,987	3,604	314	277
Coal coke - Coke de charbon:				
Canadian made - Produit du Canada	114	7	-	-
Foreign made - Produit à l'étranger	-	-	-	-
Total coke	114	7	-	-
Coal and Coke - Total - Charbon et coke	7,101	3,611	314	277

(1) Does not include firms selling less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui vendent moins de 1,000 tonnes par année.

TABLE 41. Consumption and Stocks of Coal and Coke, by Industrial Consumers(1) in Quebec, 1971 and 1972

TABLEAU 41. Consommation et stocks de charbon et de coke, par les consommateurs industriels(1) du Québec, 1971 et 1972

Kind - Sorte	Consumption - Consommation		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
	short tons - tonnes courtes			
Canadian coals - Charbons canadiens:				
Bituminous - Bitumineux	251,406	119,348	13,489	5,589
Canadian coals - Total - Charbons canadiens	251,406	119,348	13,489	5,589
Foreign Coals - Charbons étrangers:				
Anthracite	272,687	294,113	103,835	144,726
Bituminous - Bitumineux	99,168	115,797	50,720	22,046
Foreign coals - Total - Charbons étrangers	371,855	409,910	154,555	166,772
All coals - Total - Tous charbons	623,261	529,258	168,044	172,361
Coke:				
Coal coke - Coke de charbon:				
Canadian made - Produit du Canada	110,957	99,760	39,676	30,403
Foreign made - Produit à l'étranger	129,838	46,778	154,171	19,618
Total coke	240,795	146,538	193,847	50,021
Coal and coke - Total - Charbon et coke	864,056	675,796	361,891	222,382

(1) Does not include firms using less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui utilisent moins de 1,000 tonnes par année.

SECTION VII
ONTARIO

TABLE 42. Summary of Coal Statistics for Ontario in 1972 - Exports, Interprovincial Shipments, Landed Imports(1), by Months and by Kinds

TABLEAU 42. Résumé des statistiques du charbon pour l'Ontario en 1972 - Exportations, livraisons interprovinciales, importations à l'arrivée(1), par mois et par sorte

Month - Mois	Canadian coal Charbon canadien		Imported coal from United States Charbon importé des États-Unis	
	Received from other provinces Reçu d'autres provinces	Exported Exporté	Central Ontario Centre de l'Ontario	Head of Lakes Tête des lacs
	short tons - tonnes courtes			
January - Janvier:				
Anthracite	-	-	7,499	-
Bituminous - Bitumineux	2,130	-	165,749	136
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	42	-	-	-
Lignite	1,787	-	-	-
Total	3,959	-	173,248	136
February - Février:				
Anthracite	-	-	5,346	-
Bituminous - Bitumineux	3,252	-	17,414	174
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	44	-	-	-
Lignite	77	-	-	-
Total	3,373	-	22,760	174
March - Mars:				
Anthracite	-	-	4,705	-
Bituminous - Bitumineux	1,866	-	15,926	224
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	60	-	-	-
Lignite	1,882	-	-	-
Total	3,808	-	20,631	224
April - Avril:				
Anthracite	-	-	4,367	-
Bituminous - Bitumineux	1,589	-	1,528,930	660
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	-	-	-
Lignite	1,804	-	-	-
Total	3,393	-	1,533,297	660
May - Mai:				
Anthracite	-	-	9,604	256
Bituminous - Bitumineux	1,297	1,483	2,124,369	20,346
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	854	-	-	-
Lignite	863	-	-	-
Total	3,014	1,483	2,133,973	20,602
June - Juin:				
Anthracite	-	-	9,203	-
Bituminous - Bitumineux	1,384	-	2,391,876	17,611
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	834	-	-	-
Lignite	750	-	-	-
Total	2,968	-	2,401,079	17,611
July - Juillet:				
Anthracite	-	-	6,496	-
Bituminous - Bitumineux	1,349	155	2,083,712	9,892
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	-	-	-
Lignite	477	-	-	-
Total	1,826	155	2,090,208	9,892
August - Août:				
Anthracite	-	-	8,826	-
Bituminous - Bitumineux	777	-	1,850,705	25,017
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	8,175	-	-	-
Lignite	-	-	-	-
Total	8,952	-	1,859,531	25,017
September - Septembre:				
Anthracite	-	-	9,959	-
Bituminous - Bitumineux	1,711	-	1,774,088	25,645
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	18,109	-	-	-
Lignite	-	-	-	-
Total	19,820	-	1,784,047	25,645
October - Octobre:				
Anthracite	-	-	13,243	-
Bituminous - Bitumineux	826	-	2,387,124	12,143
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	14,754	-	-	-
Lignite	4,479	-	-	-
Total	20,059	-	2,400,367	12,143
November - Novembre:				
Anthracite	-	-	10,427	-
Bituminous - Bitumineux	2,935	-	2,255,602	59,370
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	168	-	-	-
Lignite	13,192	-	-	-
Total	16,295	-	2,266,029	59,370
December - Décembre:				
Anthracite	-	-	10,507	-
Bituminous - Bitumineux	1,185	-	892,587	8,366
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	82	-	-	-
Lignite	7,212	-	-	-
Total	8,479	-	903,094	8,366
Total:				
Anthracite	-	-	100,182	256
Bituminous - Bitumineux	20,301	1,638	17,488,082	179,584
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	43,122	-	-	-
Lignite	32,523	-	-	-
Total	95,946	1,638	17,588,264	179,840

(1) Briquettes are not included. - Briquettes ne sont pas incluses.

TABLE 43. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers(1) in Ontario, 1971 and 1972

TABLEAU 43. Ventas et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles(1) de l'Ontario, 1971 et 1972

Kind - Sorte	Sales - Ventas		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
	short tons - tonnes courtes			
Canadian coals - Charbons canadiens:				
Bituminous - Bitumineux	4,540	5,122	25	15
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	-	-	-
Lignite	90	173	-	20
Briquettes	-	40	-	4
Canadian coals - Total - Charbons canadiens	4,630	5,335	25	39
Foreign coals - Charbons étrangers:				
Anthracite	36,193	23,369	7,996	3,440
Bituminous - Bitumineux	115,693	69,196	35,268	10,452
Briquettes	868	276	175	30
Foreign coals - Total - Charbons étrangers	152,754	92,841	43,439	13,922
All coals - Total - Tous charbons	157,384	98,176	43,464	13,961
Coal coke - Coke de charbon:				
Canadian made - Produit du Canada	4,305	3,741	147	142
Foreign made - Produit à l'étranger	83	30	33	10
Total coke	4,388	3,771	180	152
Coal and coke - Total - Charbon et coke	161,772	101,947	43,644	14,113

(1) Does not include firms selling less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui vendent moins de 1,000 tonnes par année.

TABLE 44. Consumption and Stocks of Coal and Coke, by Industrial Consumers(1) in Ontario, 1971 and 1972

TABLEAU 44. Consommation et stocks de charbon et de coke, par les consommateurs industriels(1) de l'Ontario, 1971 et 1972

Kind - Sorte	Consumption - Consommation		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
	short tons - tonnes courtes			
Canadian coals - Charbons canadiens:				
Bituminous - Bitumineux	195,077	9,176	3,620	834
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	80	19,321	-	21,930
Lignite	225,806	35,371	144,755	134,564
Canadian coals - Total - Charbons canadiens	420,963	63,868	148,375	157,328
Foreign coals - Charbons étrangers:				
Anthracite	68,870	60,662	28,122	32,593
Bituminous - Bitumineux	10,351,983	9,281,600	7,236,663	8,160,799
Foreign coals - Total - Charbon étrangers	10,420,853	9,342,262	7,264,785	8,193,392
All coals - Total - Tous charbons	10,841,816	9,406,130	7,413,160	8,350,720
Coke:				
Coal coke - Coke de charbon:				
Canadian made - Produit du Canada	4,304,072	4,732,791	88,535	87,534
Foreign made - Produit à l'étranger	172,455	99,283	57,931	41,316
Total coke	4,476,527	4,832,074	146,466	128,850
Coal and coke - Total - Charbon et coke	15,318,343	14,238,204	7,559,626	8,479,370

(1) Does not include firms using less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui utilisent moins de 1,000 tonnes par année.

SECTION VIII

MANITOBA

TABLE 45. Summary of Coal Statistics for Manitoba in 1972 - Exports, Interprovincial Shipments, Landed Imports(1)
(exclusive of tonnage cleared at Head of Lakes, some of which entered Manitoba), by Months and by KindsTABLEAU 45. Résumé des statistiques du charbon pour le Manitoba en 1972 - Exportations, livraisons interprovinciales, importations à l'arrivée(1)
(à l'exclusion du tonnage écoulé à la Tête des Lacs, dont une partie est entrée au Manitoba), par mois et par sorte

Month - Mois	Canadian coal - Charbon canadien		Imported coal from United States - Charbon importé des États-Unis
	Received from other provinces - Reçu d'autres provinces	Exported - Exporté	
	short tons - tonnes courtes		
January - Janvier:			
Bituminous - Bitumineux	7,342	7	1,038
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	7,453	-	-
Lignite	129,687	-	-
Total	144,482	7	1,038
February - Février:			
Bituminous - Bitumineux	7,062	-	942
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	6,457	-	-
Lignite	115,774	-	-
Total	129,293	-	942
March - Mars:			
Bituminous - Bitumineux	8,824	-	637
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	3,063	-	-
Lignite	65,521	-	-
Total	77,408	-	637
April - Avril:			
Bituminous - Bitumineux	7,470	-	-
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	345	-	-
Lignite	35,473	-	-
Total	43,288	-	-
May - Mai:			
Bituminous - Bitumineux	9,810	1,347	303
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	80	-	-
Lignite	41,707	-	-
Total	51,597	1,347	303
June - Juin:			
Bituminous - Bitumineux	5,262	-	310
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	-	-
Lignite	19,687	-	-
Total	24,949	-	310
July - Juillet:			
Bituminous - Bitumineux	6,911	362	362
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	-	-
Lignite	8,047	-	-
Total	14,958	362	362
August - Août:			
Bituminous - Bitumineux	5,303	-	596
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	250	-	-
Lignite	8,197	-	-
Total	13,750	-	596
September - Septembre:			
Bituminous - Bitumineux	4,493	-	693
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	3,734	-	-
Lignite	17,200	-	-
Total	25,427	-	693
October - Octobre:			
Bituminous - Bitumineux	4,007	232	919
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	8,639	-	-
Lignite	40,772	-	-
Total	53,418	232	919
November - Novembre:			
Bituminous - Bitumineux	-	9	1,345
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	6,141	-	-
Lignite	96,815	-	-
Total	102,956	9	1,345
December - Décembre:			
Bituminous - Bitumineux	3,191	9	1,767
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	7,211	-	-
Lignite	132,735	-	-
Total	143,137	9	1,767
Total:			
Bituminous - Bitumineux	69,675	1,966	8,912
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	43,373	-	-
Lignite	711,615	-	-
Total	824,663	1,966	8,912

(1) Briquettes are not included. - Briquettes ne sont pas incluses.

TABLE 46. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers(1) in Manitoba, 1971 and 1972

TABLEAU 46. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles(1) du Manitoba, 1971 et 1972

Kind - Sorte	Sales - Ventes		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
	short tons - tonnes courtes			
Canadian coals - Charbons canadiens:				
Bituminous - Bitumineux	1,427	1,113	213	85
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	29,852	15,817	3,913	1,681
Lignite	26,452	17,998	1,414	755
Briquettes	4,035	2,257	672	138
Canadian coals - Total - Charbons canadiens	61,766	37,185	6,212	2,659
Foreign coals - Charbons étrangers:				
Anthracite	39	62	27	33
Bituminous - Bitumineux	1,129	804	150	195
Briquettes	-	-	-	-
Foreign coals - Total - Charbons étrangers	1,168	866	177	228
All coals - Total - Tous charbons	62,934	38,051	6,389	2,887
Coal coke - Coke de charbon:				
Foreign made - Produit à l'étranger	212	105	38	7
Coal and coke - Total - Charbon et coke	63,146	38,156	6,427	2,894

(1) Does not include firms selling less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui vendent moins de 1,000 tonnes par année.

TABLE 47. Consumption and Stocks of Coal and Coke, by Industrial Consumers(1) in Manitoba, 1971 and 1972

TABLEAU 47. Consommation et stocks de charbon et de coke, par les consommateurs industriels(1) du Manitoba, 1971 et 1972

Kind - Sorte	Consumption - Consommation		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
	short tons - tonnes courtes			
Canadian coals - Charbons canadiens:				
Bituminous - Bitumineux	63,055	85,610	14,212	12,875
Lignite	689,601	633,880	81,277	154,013
Canadian coals - Total - Charbons canadiens	752,656	719,490	95,489	166,888
Foreign coals - Charbons étrangers:				
Anthracite	-	20	-	110
Bituminous - Bitumineux	5,506	7,181	350	300
Foreign coals - Total - Charbons étrangers	5,506	7,201	350	410
All coals - Total - Tous charbons	758,162	726,691	95,839	167,298
Coal coke - Coke de charbon:				
Canadian made - Produit du Canada	81	669	152	41
Foreign made - Produit à l'étranger	1,728	1,479	276	276
Total coke	1,809	2,148	428	317
Coal and coke - Total - Charbon et coke	759,971	728,839	96,267	167,615

(1) Does not include firms using less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui utilisent moins de 1,000 tonnes par année.

SECTION IX

SASKATCHEWAN

TABLE 48. Production of Coal from Saskatchewan Mines, 1958-1972

TABLEAU 48. Production de charbon des mines de la Saskatchewan, 1958-1972

Calendar year — Année civile	Short tons — Tonnes courtes	Value at mines — Valeur aux mines	Calendar year — Année civile	Short tons — Tonnes courtes	Value at mines — Valeur aux mines
		\$			\$
1958	2,302,317	4,464,360	1966	2,084,293	3,728,834
1959	1,924,926	3,761,216	1967	1,996,986	3,620,963
1960	2,158,200	3,850,388	1968	2,250,219	4,164,841
1961	2,262,049	3,839,272	1969	2,020,105	3,726,698
1962	2,246,923	4,555,086	1970	3,819,191	7,399,872
1963	1,860,202	3,719,440	1971	3,300,186	6,376,929
1964	2,020,237	3,947,215	1972	3,282,798	6,551,991
1965	2,113,174	3,813,120			

TABLE 49. Disposition of Coal from Saskatchewan Mines, by Destinations, 1972

TABLEAU 49. Utilisation du charbon extrait des mines de la Saskatchewan, par destination, 1972

	Total all sizes — Total toutes grosseurs
	short tons - tonnes courtes
Saskatchewan:	
To industrial consumers - Aux consommateurs industriels	2,404,900
To dealers for re-sale - Aux détaillants pour revendre	12,342
Direct to domestic consumers - Direct aux consommateurs domestiques	2,491
To employees - Aux employés	156
For company use in boilers, etc. - Pour les chaudières des mines de charbon, etc.	1,621
Saskatchewan, total	2,421,510
Railways in Canada for own consumption - Chemins de fer au Canada pour leur propre consommation	107,927
Ontario	32,523
Manitoba	711,615
United States - États-Unis	7,859
Disposition - Total - Utilisation	3,281,434
Inventory change (including adjustments) - Changement à l'inventaire (incluant les ajustements)	+ 1,364
Saskatchewan production - Total - Production de la Saskatchewan	3,282,798

TABLE 50. Summary of Coal Statistics for Saskatchewan in 1972 - Production, Exports, Interprovincial Shipments, Landed Imports(1), by Months and by Kinds
 TABLEAU 50. Résumé des statistiques du charbon pour la Saskatchewan en 1972 - Production, exportations, livraisons interprovinciales, importations à l'arrivée(1), par mois et par sorte

Month - Mois	Canadian coal - Charbon canadien				Imported coal from United States - Charbon importé des États-Unis
	Production	Received from other provinces - Reçu d'autres provinces	Mine shipments - Livraisons de la mine		
			To other provinces - Aux autres provinces	For exports - Pour l'exportation	
short tons - tonnes courtes					
January - Janvier:					
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	3,485	-	-	-
Lignite	414,177	-	131,474	1,627	-
Total	414,177	3,485	131,474	1,627	-
February - Février:					
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	13,220	-	-	-
Lignite	386,918	-	115,851	1,152	-
Total	386,918	13,220	115,851	1,152	-
March - Mars:					
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	11,986	-	-	-
Lignite	334,434	-	67,403	721	-
Total	334,434	11,986	67,403	721	-
April - Avril:					
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	5,551	-	-	-
Lignite	229,788	-	37,277	272	-
Total	229,788	5,551	37,277	272	-
May - Mai:					
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	84	-	-	-
Lignite	224,528	-	42,570	38	-
Total	224,528	84	42,570	38	-
June - Juin:					
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	-	-	-	-
Lignite	177,691	-	20,437	-	-
Total	177,691	-	20,437	-	-
July - Juillet:					
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	42	-	-	-
Lignite	101,522	-	8,524	4	-
Total	101,522	42	8,524	4	-
August - Août:					
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	5,796	-	-	-
Lignite	125,704	-	8,197	-	-
Total	125,704	5,796	8,197	-	-
September - Septembre:					
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	8,149	-	-	-
Lignite	200,496	-	17,200	495	-
Total	200,496	8,149	17,200	495	-
October - Octobre:					
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	7,344	-	-	-
Lignite	284,872	-	45,251	1,076	-
Total	284,872	7,344	45,251	1,076	-
November - Novembre:					
Anthracite	-	-	-	-	30
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	5,021	-	-	-
Lignite	380,419	-	110,007	1,012	-
Total	380,419	5,021	110,007	1,012	30
December - Décembre:					
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	11,438	-	-	-
Lignite	422,249	-	139,947	1,462	-
Total	422,249	11,438	139,947	1,462	-
Totals					
Anthracite	-	-	-	-	30
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	72,116	-	-	-
Lignite	3,282,798	-	744,138	7,859	-
Total	3,282,798	72,116	744,138	7,859	30

(1) Briquettes are not included. - Briquettes ne sont pas incluses.

TABLE 51. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers(1) in Saskatchewan, 1971 and 1972

TABLEAU 51. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles(1) de la Saskatchewan, 1971 et 1972

Kind - Sorte	Sales		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
	short tons - tonnes courtes			
Canadian coals - Charbons canadiens:				
Bituminous - Bitumineux	695	583	112	155
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	18,440	6,201	1,933	711
Lignite	4,494	1,202	252	29
Briquettes	1,997	1,017	418	160
Canadian coals - Total - Charbons canadiens	25,626	9,003	2,715	1,055
All coals(2) - Total - Tous charbons(2)	25,626	9,003	2,715	1,055

(1) Does not include firms selling less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui vendent moins de 1,000 tonnes par année.

(2) No sales or stocks of foreign coals or coke in 1971 or 1972. - Aucune vente ou stock de charbons étrangers ou de coke en 1971 ou 1972.

TABLE 52. Consumption and Stocks of Coal and Coke, by Industrial Consumers(1) in Saskatchewan, 1971 and 1972

TABLEAU 52. Consommation et stocks de charbon et de coke, par les consommateurs industriels(1) de la Saskatchewan, 1971 et 1972

Kind - Sorte	Consumption - Consommation		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
	short tons - tonnes courtes			
Canadian coals - Charbons canadiens:				
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	33,649	42,147	40,290	28,580
Lignite	2,281,827	2,450,257	227,549	193,294
Canadian coals - Total - Charbons canadiens	2,315,476	2,492,404	267,839	222,174
All coals(2) - Total - Tous charbons(2)	2,315,476	2,492,404	267,839	222,174

(1) Does not include firms using less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui utilisent moins de 1,000 tonnes par année.

(2) No consumption or stocks of foreign coals or coke in 1971 or 1972. - Pas de consommation ou stocks de charbons étrangers ou de coke pour 1971 ou 1972.

SECTION X

ALBERTA

TABLE 53. Production of Coal from Alberta Mines, 1958-1972

TABLEAU 53. Production de charbon des mines de l'Alberta, 1958-1972

Calendar year Année civile	Short tons Tonnes courtes	Value at mines Valeur aux mines \$	Calendar year Année civile	Short tons Tonnes courtes	Value at mines Valeur aux mines \$
1958	2,493,133	12,812,839	1966	3,461,026	11,997,437
1959	2,485,626	12,756,812	1967	3,596,308	11,774,488
1960	2,224,242	11,561,495	1968	3,920,120	12,118,302
1961	1,991,008	10,487,835	1969	4,426,060	13,269,692
1962	2,120,958	10,001,166	1970	6,783,911	28,176,313
1963	2,293,321	9,931,540	1971	8,012,304	42,418,241
1964	2,974,732	11,262,258	1972	9,024,437	52,196,875
1965	3,413,361	12,234,811			

TABLE 54. Production of Coal by Kinds in Alberta, 1971 and 1972

TABLEAU 54. Production de charbon par sorte, en Alberta, 1971 et 1972

Kind - Sorte	1971	1972
	short tons - tonnes courtes	
Bituminous - Bitumineux	3,586,573	4,118,747
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	4,425,731	4,905,690
Alberta, total	8,012,304	9,024,437

TABLE 55. Disposition of Coal from Alberta Mines, by Destinations, 1972

TABLEAU 55. Utilisation du charbon extrait des mines de l'Alberta, par destination, 1972

	Total all sizes - Total toutes grosseurs	
	short tons - tonnes courtes	
Alberta:		
To industrial consumers - Aux consommateurs industriels	4,506,612	
To dealers for re-sale - Aux détaillants pour vendre .....	..
Direct to domestic consumers - Direct aux consommateurs domestiques	251,997	
To employees - Aux employés .....	..
For company use in boilers, etc. - Pour les chaudières des mines de charbon, etc.	260	
Alberta, total	4,758,869	
Railways in Canada for own consumption - Chemins de fer au Canada pour leur propre consommation	21	
Québec	805	
Ontario	47,935	
Manitoba	113,048	
Saskatchewan	72,116	
British Columbia - Colombie-Britannique	42,680	
United States - États-Unis	4,021	
Japan - Japon	3,603,464	
Disposition - Total - Utilisation	8,642,959	
Inventory change (including adjustments) - Changement à l'inventaire (incluant les ajustements)	381,478	
Alberta production - Total - Production en Alberta	9,024,437	

TABLE 56. Disposition of Bituminous Coal from Alberta Mines, by Destinations, 1972

TABLEAU 56. Utilisation du charbon bitumineux extrait des mines de l'Alberta, par destination, 1972

	Total all sizes - Total toutes grosseurs
	short tons - tonnes courtes
Alberta:	
To industrial consumers - Aux consommateurs industriels	33,404
To dealers for re-sale - Aux détaillants pour revendre .....	..
Direct to domestic consumers - Direct aux consommateurs domestiques	1,031
To employees - Aux employés .....	..
For company use in boilers, etc. - Pour les chaudières des mines de charbon, etc.	-
Alberta, total	34,435
Railways in Canada for own consumption - Chemins de fer au Canada pour leur propre consommation	-
Québec	805
Ontario	4,813
Manitoba	69,675
Saskatchewan	-
British Columbia - Colombie-Britannique	14,071
United States - États-Unis	4,021
Japan - Japon	3,603,464
Disposition - Total - Utilisation	3,731,284
Inventory change (including adjustments) - Changement à l'inventaire (incluant les ajustements)	387,463
Alberta production - Total - Production en Alberta	4,118,747

TABLE 57. Disposition of Sub-bituminous Coal from Alberta Mines, by Destinations, 1972

TABLEAU 57. Utilisation du charbon sous-bitumineux extrait des mines de l'Alberta, par destination, 1972

	Total all sizes - Total toutes grosseurs
	short tons - tonnes courtes
Alberta:	
To industrial consumers - Aux consommateurs industriels	4,473,208
To dealers for re-sale - Aux détaillants pour revendre .....	..
Direct to domestic consumers - Direct aux consommateurs domestiques	250,966
To employees - Aux employés .....	..
For company use in boilers, etc. - Pour les chaudières des mines de charbon, etc.	260
Alberta, total	4,724,434
Railways in Canada for own consumption - Chemins de fer au Canada pour leur propre consommation	21
Québec	-
Ontario	43,122
Manitoba	43,373
Saskatchewan	72,116
British Columbia - Colombie-Britannique	28,609
United States - États-Unis	-
Japan - Japon	-
Disposition - Total - Utilisation	4,911,675
Inventory change (including adjustments) - Changement à l'inventaire (incluant les ajustements)	- 5,985
Alberta production - Total - Production en Alberta	4,905,690

TABLE 58. Summary of Coal Statistics for Alberta in 1972 - Production, Exports, Interprovincial Shipments, Landed Imports(1), by Months and by Kinds

TABLEAU 58. Résumé des statistiques du charbon pour l'Alberta en 1972 - Production, exportations, livraisons interprovinciales, importations à l'arrivée(1), par mois et par sorte

Month - Mois	Canadian coal - Charbon canadien			
	Production	Received from other provinces - Reçu d'autres provinces	Mine shipments - Livraisons de la mine	
			To other provinces - Aux autres provinces	For export - Pour l'exportation
short tons - tonnes courtes				
January - Janvier:				
Bituminous - Bitumineux	274,143	-	9,181	242,178
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	493,994	-	15,695	-
Total	768,137	-	24,876	242,178
February - Février:				
Bituminous - Bitumineux	313,561	-	9,789	207,197
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	481,570	-	22,461	-
Total	795,131	-	32,250	207,197
March - Mars:				
Bituminous - Bitumineux	401,189	-	11,348	342,933
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	473,990	-	17,177	-
Total	875,179	-	28,525	342,933
April - Avril:				
Bituminous - Bitumineux	385,337	-	9,392	357,728
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	402,036	-	7,088	-
Total	787,373	-	16,480	357,728
May - Mai:				
Bituminous - Bitumineux	435,055	-	11,314	308,188
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	374,857	-	1,652	-
Total	809,912	-	12,966	308,188
June - Juin:				
Bituminous - Bitumineux	359,183	-	9,357	309,529
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	296,928	-	1,541	-
Total	656,111	-	10,898	309,529
July - Juillet:				
Bituminous - Bitumineux	305,866	-	8,689	365,945
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	240,166	-	161	-
Total	546,032	-	8,850	365,945
August - Août:				
Bituminous - Bitumineux	253,998	-	5,639	88,842
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	328,163	-	14,663	-
Total	582,161	-	20,302	88,842
September - Septembre:				
Bituminous - Bitumineux	344,584	-	5,142	215,565
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	398,932	-	34,774	-
Total	743,516	-	39,916	215,565
October - Octobre:				
Bituminous - Bitumineux	358,567	-	4,957	462,916
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	427,537	-	34,719	-
Total	786,104	-	39,676	462,916
November - Novembre:				
Bituminous - Bitumineux	324,737	-	955	359,514
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	473,358	-	14,408	-
Total	798,095	-	15,363	359,514
December - Décembre:				
Bituminous - Bitumineux	362,527	-	3,601	346,950
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	514,159	-	22,881	-
Total	876,686	-	26,482	346,950
Total:				
Bituminous - Bitumineux	4,118,747	-	89,364	3,607,485
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	4,905,690	-	187,220	-
Total	9,024,437	-	276,584	3,607,485

(1) There were no landed imports in 1972. - Aucune importation à l'arrivée en 1972.

TABLE 59. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers(1) in Alberta, 1971 and 1972

TABLEAU 59. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles(1) de l'Alberta, 1971 et 1972

Kind - Sorte	Sales - Ventes		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
	short tons - tonnes courtes			
Canadian coals - Charbons canadiens:				
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	46,454	24,160	1,118	2,803
Lignite	-	-	-	-
Canadian coals(2) - Total - Charbons canadiens(2)	46,454	24,160	1,118	2,803

(1) Does not include firms selling less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui vendent moins de 1,000 tonnes par année.

(2) No sales or stocks of foreign coals or coke in 1971 or 1972. - Aucune vente ou stock de charbons étrangers ou de coke en 1971 ou 1972.

TABLE 60. Consumption and Stocks of Coal and Coke, by Industrial Consumers(1) in Alberta, 1971 and 1972

TABLEAU 60. Consommation et stocks de charbon et de coke, par les consommateurs industriels(1) de l'Alberta, 1971 et 1972

Kind - Sorte	Consumption - Consommation		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
	short tons - tonnes courtes			
Canadian coals - Charbons canadiens:				
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	4,022,269	4,502,308	77,083	46,502
Canadian coals - Total - Charbons canadiens	4,022,269	4,502,308	77,083	46,502
Coal coke - Coke de charbon:				
Foreign made - Produit à l'étranger	3,697	4,162	117	307
Coal and coke(2) - Total - Charbon et coke(2)	4,025,966	4,506,470	77,200	46,809

(1) Does not include firms using less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui utilisent moins de 1,000 tonnes par année.

(2) No consumption or stocks of foreign coals in 1971 or 1972. - Aucune consommation ou stock de charbons étrangers en 1971 ou 1972.

TABLE 61. Employment and Payroll in the Coal Mining Industry, in Alberta, 1971 and 1972

TABLEAU 61. Effectifs et rémunérations dans l'industrie du charbon, en Alberta, 1971 et 1972

Kind - Sorte	Employees - Salariés										Salaries and wages - Traitements et salaires				Total	
	Production and related workers - Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office - Administration et bureau		Sales and distribution - Ventes et distribution		Total		Production and related workers - Travailleurs de la production et assimilés		Administrative and office - Administration et bureau			Total
	Mining - Mine		Other - Autres		M - H	F	M - H	F	M - H	F	Mining - Mine	Other - Autres	M - H	F		
	M - H	F	M - H	F												M - H	F	M - H	F
	number - nombre															
	\$'000															
<u>1971(1)</u>																
Bituminous - Bitumineux	1,392	-	..	..	278	26	..	..	1,670	26	12,017	..	3,313	..	15,330
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	277	-	..	..	51	7	..	..	328	7	1,991	..	493	..	2,484
Total	1,669	-	..	..	329	33	..	..	1,998	33	14,008	..	3,806	..	17,814
<u>1972</u>																
Bituminous - Bitumineux	1,284	-	-	-	256	21	-	-	1,540	21	12,791	-	3,585	-	16,326	
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	275	-	-	-	50	5	2	-	327	5	2,117	-	497	10	2,624	
Total	1,559	-	-	-	306	26	2	-	1,867	26	14,908	-	4,082	10	19,000	

(1) Revised data to be comparable to 1972. - Données révisées afin d'être comparables à 1972.

SECTION XI

BRITISH COLUMBIA - COLOMBIE-BRITANNIQUE

TABLE 62. Production of Coal from British Columbia Mines, 1958-1972
 TABLEAU 62. Production de charbon des mines de la Colombie-Britannique, 1958-1972

Calendar year Année civile	Short tons Tonnes courtes	Value at mines Valeur aux mines	Calendar year Année civile	Short tons Tonnes courtes	Value at mines Valeur aux mines
		\$			\$
1958	771,465	5,751,226	1966	866,225	6,437,459
1959	684,298	5,237,724	1967	960,648	6,600,946
1960	783,777	5,599,729	1968	889,564	5,244,619
1961	878,649	6,453,373	1969	902,432	6,151,308
1962	821,178	6,056,263	1970	3,483,062	25,688,821
1963	828,315	6,130,728	1971	4,637,011	45,976,127
1964	905,374	6,266,442	1972	6,547,098	72,251,247
1965	815,262	5,801,973			

TABLE 63. Disposition of Coal from British Columbia Mines, by Destinations, 1972
 TABLEAU 63. Utilisation du charbon extrait des mines de la Colombie-Britannique, par destination, 1972

	Total all sizes Total toutes grosseurs
	short tons - tonnes courtes
British Columbia - Colombie-Britannique:	
To industrial consumers - Aux consommateurs industriels	69,896
To dealers for re-sale - Aux détaillants pour revendre	885
Direct to domestic consumers - Direct aux consommateurs domestiques	-
To employees - Aux employés	-
Used in making coke - Servant à la fabrication du coke	203,820
For company use in boilers, etc. - Pour les chaudières des mines de charbon, etc.	5,228
British Columbia - Total - Colombie-Britannique	279,829
Railways in Canada for own consumption - Chemins de fer au Canada pour leur propre consommation	-
United States - États-Unis	302
Japan - Japon	6,181,136
Netherlands - Pays-Bas	38,876
Disposition - Total - Utilisation	6,500,143
Inventory change (including adjustments) - Changement à l'inventaire (incluant les ajustements)	46,955
British Columbia production - Total - Production de la Colombie-Britannique	6,547,098

TABLE 64. Summary of Coal Statistics for British Columbia in 1972 - Production, Exports, Interprovincial Shipments, Landed Imports(1), by Months and by Kinds

TABLEAU 64. Résumé des statistiques du charbon pour la Colombie-Britannique en 1972 - Production, exportations, livraisons interprovinciales, importations à l'arrivée(1), par mois et par sorte

Month - Mois	Canadian coal - Charbon canadien				Imported coal from United States - Charbon importé des États-Unis
	Production	Received from other provinces - Reçu d'autres provinces	Mine shipments - Livraisons de la mine		
			To other provinces - Aux autres provinces	For export - Pour l'exportation	
short tons - tonnes courtes					
January - Janvier:					
Bituminous - Bitumineux	373,124	1,577	-	205,539	-
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	4,715	-	-	-
Total	373,124	6,292	-	205,539	-
February - Février:					
Bituminous - Bitumineux	432,158	2,210	-	355,363	-
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	2,740	-	-	-
Total	432,158	4,950	-	355,363	-
March - Mars:					
Bituminous - Bitumineux	525,690	2,094	-	515,108	-
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	2,068	-	-	-
Total	525,690	4,162	-	515,108	-
April - Avril:					
Bituminous - Bitumineux	544,922	1,829	-	664,309	-
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	1,192	-	-	-
Total	544,922	3,021	-	664,309	-
May - Mai:					
Bituminous - Bitumineux	612,129	1,504	-	645,050	-
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	634	-	-	-
Total	612,129	2,138	-	645,050	-
June - Juin:					
Anthracite	-	-	-	-	3
Bituminous - Bitumineux	489,854	2,711	-	425,498	34
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	707	-	-	-
Total	489,854	3,418	-	425,498	37
July - Juillet:					
Bituminous - Bitumineux	418,142	429	-	414,253	-
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	119	-	-	-
Total	418,142	548	-	414,253	-
August - Août:					
Anthracite	-	-	-	-	15
Bituminous - Bitumineux	534,734	138	-	516,031	15
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	442	-	-	-
Total	534,734	580	-	516,031	15
September - Septembre:					
Bituminous - Bitumineux	667,272	143	-	607,069	-
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	4,782	-	-	-
Total	667,272	4,925	-	607,069	-
October - Octobre:					
Bituminous - Bitumineux	685,853	264	-	722,077	50
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	3,982	-	-	-
Total	685,853	4,246	-	722,077	50
November - Novembre:					
Bituminous - Bitumineux	714,229	762	-	667,458	-
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	3,078	-	-	-
Total	714,229	3,840	-	667,458	-
December - Décembre:					
Anthracite	-	-	-	-	30
Bituminous - Bitumineux	548,991	410	-	482,559	-
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	4,150	-	-	-
Total	548,991	4,560	-	482,559	30
Total:					
Anthracite	-	-	-	-	48
Bituminous - Bitumineux	6,547,098	14,071	-	6,220,314	34
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	28,609	-	-	-
Total	6,547,098	42,680	-	6,220,314	137

(1) Briquettes are not included. - Briquettes ne sont pas incluses.

TABLE 65. Sales and Stocks of Coal and Coke, by Retail Fuel Dealers(1) in British Columbia, 1971 and 1972

TABLEAU 65. Ventes et stocks de charbon et de coke des détaillants de combustibles(1) de la Colombie-Britannique, 1971 et 1972

Kind - Sorte	Sales - Ventes		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
	short tons - tonnes courtes			
Canadian coals - Charbons canadiens:				
Bituminous - Bitumineux	4,473	7,127	386	368
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	20,275	8,844	1,086	1,041
Briquettes	245	-	33	-
Canadian coals - Total - Charbons canadiens	24,993	15,971	1,505	1,409
Foreign coals - Charbons étrangers:				
Anthracite	162	-	55	-
Bituminous - Bitumineux	290	488	-	-
Foreign coals - Total - Charbons étrangers	452	488	55	-
All coals(2) - Total - Tous charbons(2)	25,445	16,459	1,560	1,409

(1) Does not include firms selling less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui vendent moins de 1,000 tonnes par année.
 (2) No sales or stocks of coke in 1971 or 1972. - Aucune vente ou stock de coke en 1971 ou 1972.

TABLE 66. Consumption and Stocks of Coal and Coke, by Industrial Consumers(1) in British Columbia, 1971 and 1972

TABLEAU 66. Consommation et stocks de charbon et de coke, par les consommateurs industriels(1) de la Colombie-Britannique, 1971 et 1972

Kind - Sorte	Consumption - Consommation		Stocks	
	1971	1972	Déc. 31, 1971	Déc. 31, 1972
	short tons - tonnes courtes			
Canadian coals - Charbons canadiens:				
Bituminous - Bitumineux	84,862	75,886	6,663	5,239
Canadian bituminous - Total - Bitumineux canadien	84,862	75,886	6,663	5,239
Coke:				
Coal coke - Coke de charbon:				
Canadian made - Produit du Canada	58,283	55,826	12,513	8,955
Foreign made - Produit à l'étranger	8,848	12,513	985	210
Total coke	67,131	68,339	13,498	9,165
Coal and coke(2) - Total - Charbon et coke(2)	151,993	144,225	20,161	14,404

(1) Does not include firms using less than 1,000 tons per annum. - Ne comprend pas les entreprises qui utilisent moins de 1,000 tonnes par année.
 (2) No consumption or stocks of foreign coals in 1971 or 1972. - Aucune consommation ou stock de charbons étrangers en 1971 ou 1972.

SECTION XII

YUKON

TABLE 67. Production of Coal from Yukon Mine, 1958-1972

TABLEAU 67. Production de charbon de la mine du Yukon, 1958-1972

Calendar year - Année civile	Short tons - Tonnes courtes	Value at mine - Valeur à la mine	Calendar year - Année civile	Short tons - Tonnes courtes	Value at mine - Valeur à la mine
		\$			\$
1958	4,344	56,379	1966	5,273	46,390
1959	3,896	58,455	1967	1,912	15,791
1960	6,500	97,606	1968	-	-
1961	7,703	114,221	1969	-	-
1962	7,649	115,198	1970	-	-
1963	8,281	123,675	1971	-	-
1964	7,219	98,150	1972	-	-
1965	8,801	85,626			

Note: No coal operations since 1967. - Note: Pas d'exploitation de charbon depuis 1967.

APPENDIX - APPENDICE

TABLE 68. Subvention Payments and Other Financial Assistance(1) to Coal Operators and Others by Province, 1970-1972

TABLEAU 68. Subventions et autre aide financière(1) aux exploitants des mines de charbon et autres, par province, 1970-1972

Province and kind of coal Province et sorte de charbon	Subvention payments and other financial assistance - Subventions et autre aide financière								
	1970			1971			1972		
	Coal operators - Aux exploitants des mines de charbon	Others - Autres	Total	Coal operators - Aux exploitants des mines de charbon	Others - Autres	Total	Coal operators - Aux exploitants des mines de charbon	Others - Autres	Total
	dollars								
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse:									
Bituminous - Bitumineux	26,705,300	-	26,705,300	30,144,762(2)	-	30,144,762(2)	33,564,455(3)	-	33,564,455(3)
New Brunswick - Nouveau-Brunswick:									
Bituminous - Bitumineux	482,447	-	482,447	888,118	-	888,118	660,770	-	660,770
Saskatchewan:									
Lignite	-	40,340	40,340	-	-	-	-	-	-
Alberta:									
Bituminous - Bitumineux	2,062,468	27,460	2,089,928	550,114	-	550,114	-	-	-
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	2,427	2,427	-	-	-	-	-	-
Total	2,062,468	29,887	2,092,355	550,114	-	550,114	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique:									
Bituminous - Bitumineux	389,921	81,713	471,634	-	-	-	-	-	-
Yukon:									
Bituminous - Bitumineux	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada:									
Bituminous - Bitumineux	29,640,136	109,173	29,749,309	31,582,994(2)	-	31,582,994(2)	34,225,225(3)	-	34,225,225(3)
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	-	2,427	2,427	-	-	-	-	-	-
Lignite	-	40,340	40,340	-	-	-	-	-	-
Total	29,640,136	151,940	29,792,076	31,582,994(2)	-	31,582,994(2)	34,225,225(3)	-	34,225,225(3)

(1) Subvention payments and other financial assistance are excluded from value of coal. See provincial data tables. - Les subventions et autre aide financière sont exclues de la valeur du charbon. Voir les tableaux des données provinciales.

(2) Does not include an amount of \$200,000 paid in 1971 to a coal mine in Nova Scotia, as an accountable advance prior to final settlement of subventions due before operations ceased in early 1970. - Ne comprend pas un montant de \$200,000 payé en 1971 à une mine de la Nouvelle-Écosse, comme paiement préalable au règlement final des subventions dues à cette mine, jusqu'à la fin de ses opérations au début de 1970.

(3) Includes an amount of \$189,917 re-a settlement for prior years and a special advance for one coal mine in Nova Scotia. - Comprend un montant de \$189,917 re-une solde de compte pour les années précédentes ainsi qu'un paiement anticipé pour une mine de charbon en Nouvelle-Écosse.

TABLE 69. Fuel and Electricity Used in the Coal Mining Industry in Canada, by Kinds and by Provinces, 1972

TABLEAU 69. Combustibles et électricité employés dans l'industrie du charbon au Canada, par sorte et par province, 1972

	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût
	Nova Scotia - Nouvelle-Écosse		New Brunswick - Nouveau-Brunswick	
	dollars		dollars	
Coke	158	3,786	-	-
Gasoline - Essence	47,766	18,113	49,700	21,868
Fuel oil including diesel and kerosene - Huile de chauffage y compris diesel et kérosène	385,969	72,429	315,359	67,487
Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	-	-	-	-
Natural gas - Gaz naturel	-	-	-	-
Electricity purchased - Électricité achetée	101,883,187	1,904,226	11,225,600	168,384
Cost - Total - Coût .....	...	1,998,554	...	257,739
	Saskatchewan		Alberta	
Coke	-	-	-	-
Gasoline - Essence	74,616	23,138	1,291,370	331,395
Fuel oil including diesel and kerosene - Huile de chauffage y compris diesel et kérosène	384,715	81,571	1,881,465	431,708
Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	80	34	108,851	13,210
Natural gas - Gaz naturel	6,989	3,402	1,093,595	403,529
Electricity purchased - Électricité achetée	9,242,250	120,802	105,537,568	1,155,738
Cost - Total - Coût .....	...	228,947	...	2,335,580
	British Columbia - Colombie-Britannique		Canada (1)	
Coke	-	-	158	3,786
Gasoline - Essence	718,064	268,614	2,181,516	663,128
Fuel oil including diesel and kerosene - Huile de chauffage y compris diesel et kérosène	6,582,511	1,406,186	9,550,019	2,059,381
Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	788,837	84,800	897,768	98,046
Natural gas - Gaz naturel	2,050,672	871,903	3,151,256	1,278,834
Electricity purchased - Électricité achetée	208,313,810	1,750,181	436,202,415	5,099,331
Cost - Total - Coût .....	...	4,381,684	...	9,202,504

(1) Yukon did not in 1972. - Pas d'exploitation au Yukon en 1972.

TABLE 70. Supply and Demand of Coal, by Provinces, 1970

No.	Newfoundland — Terre-Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
	short tons - tonnes courtes					
	<u>Supply</u>					
	Domestic production:					
1	Bituminous .....	...	2,122,358	395,642	...	...
2	Sub-bituminous .....	...	—	—	...	...
3	Lignite .....	...	—	—	...	...
4	Totals .....	...	2,122,358	395,642	...	...
	Imports:					
5	Anthracite	—	—	876	314,664	149,637
6	Bituminous	2,310	376,539	878	387,103	18,119,447
7	Totals	2,310	376,539	1,754	701,767	18,269,084
8	Inventory change	- 125	- 133	+ 45,342	- 95,385	+ 821,658
9	Canadian coal received from other provinces	16,061	14,917	5,261	437,648	910,866
10	Canadian coal shipped to other provinces	—	—	619,033	72,392	—
11	Total coal available	18,496	15,050	1,839,783	472,445	1,233,388
	<u>Demand</u>					
	Industrial consumption:(1)					
12	Electric utilities	—	—	608,186	125,490	8,479,952
13	Mining	217	—	6,019	471	58,224
14	Manufacturing	8	—	55,836	149,085	1,969,667
15	Totals	225	—	670,041	275,046	10,507,843
16	Industrial consumption(2,3)	—	—	620,280	271,840	10,754,547
17	Retail sales	13,051	3,143	94,968	6,487	296,406
18	Railways for own consumption(4)	—	—	9,400	1,213	—
19	Railways for own consumption(3,5)	136	—	—	11,535	59
20	Ship's bunkers for own consumption	—	—	—	—	1,075
21	Government and institutional consumption	—	—	22,000	—	12,000
22	Totals	13,051	3,143	126,368	7,700	648,365
	Coal mine disposition:					
23	Used in colliery boilers, etc .....	...	...	13,632	—	...
24	Sold to employees .....	...	...	56,889	94	...
25	Sold to domestic consumers (less employees) .....	...	...	51,942	17,701	...
26	Shipments for export(4) .....	...	...	48,700	125,924	...
27	Total disposition mines .....	...	...	171,163	143,719	...
	Exports: (3,6)					
28	United Kingdom	—	—	—	—	—
29	United States	—	—	—	129,529	450
30	Japan	—	—	—	—	—
31	St. Pierre	—	—	805	—	—
32	Other	—	—	23,956	—	188
33	Totals	—	—	24,761	129,529	638
34	Coal used for manufacture of coke(7)	—	—	883,986	—	349,378
35	Total reported disposition	13,276	3,143	1,851,558	426,465	1,166,336
36	Unaccounted for	5,220	11,907	— 11,775	45,980	67,052
37	Total demand	18,496	15,050	1,839,783	472,445	1,233,388

- (1) As reported by electric utilities, Census of Mines and Census of Manufactures.
(2) As reported in the monthly survey of industrial consumers.
(3) Not included in any totals.
(4) As reported by coal mine operators.
(5) As reported by railways.
(6) As reported in External Trade documents.
(7) Charged to own plus incidental coke plant consumption.

TABLEAU 70. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1970

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia and Yukon - Colombie-Britannique et Yukon	Canada		N ^o
short tons - tonnes courtes						
<u>Disponibilité</u>						
Production domestique:						
...	-	2,863,705	3,483,062	8,864,767	Bitumineux	1
...	-	3,920,206	-	3,920,206	Sous-bitumineux	2
...	3,819,191	-	-	3,819,191	Lignite	3
...	3,819,191	6,783,911	3,483,062	16,604,164	Totaux	4
Importations:						
133	30	-	31	465,371	Anthracite	5
1,665	-	-	30	18,887,972	Bitumineux	6
1,798	30	-	61	19,353,343	Totaux	7
+ 27,510	+ 40,197	+ 469,316	+ 838,992	+ 2,053,399	Changement à l'inventaire	8
1,147,902	186,972	1,177	66,245	2,839,105	Charbon canadien reçu d'autres provinces	9
-	1,482,350	350,747	314,583	2,839,105	Charbon canadien livré aux autres provinces	10
1,122,190	2,483,646	5,965,025	2,395,793	33,904,108	Total, charbon disponible	11
<u>Écoulement</u>						
Consommation industrielle(1):						
550,570	2,170,683	3,259,090	-	15,199,471	Services d'électricité	12
7	21,033	1,150	15,470	109,134	Industries minières	13
153,014	100,395	425	64,804	3,260,633	Industries manufacturières	14
709,091	2,292,111	3,260,665	80,274	18,569,238	Totaux	15
883,463	2,272,556	3,252,627	112,977	18,989,501	Consommation industrielle(2,3)	16
84,567	31,458	50,538	31,003	641,562	Ventes au détail	17
-	127,025	1,629	6,029	145,296	Chemins de fer pour leur propre consommation(4)	18
119,962	5,766	159	316	138,016	Chemins de fer pour leur propre consommation(3,5)	19
-	-	-	-	251,034	Scutes de navire pour leur propre consommation	20
10,000	-	6,500	6,500	159,000	Consommation du gouvernement et des institutions	21
94,567	158,483	58,667	43,532	1,196,892	Totaux	22
Utilisation aux mines de charbon:						
...	3,300	772	37,790	55,494	Utilisé pour les chaudières des mines de charbon, etc.	23
...	261	1,637	-	58,881	Vendu aux employés	24
...	1,365	244,348	410	315,766	Vendu directement aux consommateurs domestiques (excepté les employés)	25
...	11,880	2,400,381	1,926,723	4,513,608	Livraisons des mines pour l'exportation(4)	26
...	16,806	2,647,138	1,964,923	4,943,749	Total, utilisation aux mines	27
Exportations(3,6):						
280	2,172	4	17,763	150,361	Royaume-Uni	28
-	-	-	4,123,343	4,123,343	États-Unis	29
-	-	-	-	805	Japon	30
-	-	-	92,922	117,066	Saint-Pierre	31
280	2,172	4	4,234,028	4,391,575	Autres pays	32
-	-	-	240,873	8,092,370	Totaux	33
803,658	2,467,400	5,966,470	2,329,602	32,802,258	Charbon employé pour la fabrication du coke(7)	34
318,532	16,246	- 1,445	66,191	1,101,850	Total, utilisation déclarée	35
1,122,190	2,483,646	5,965,025	2,395,793	33,904,108	Non déclarée	36
Total, écoulement						37

(1) Selon les données fournies des Services d'électricité, le Recensement des mines et le Recensement des industries manufacturières.

(2) Selon les données fournies du relevé mensuel des consommateurs industriels.

(3) Non inclus dans aucun total.

(4) Selon les données fournies des exploitants de mines de charbon.

(5) Selon les données fournies par les chemins de fer.

(6) Selon les données fournies des déclarations d'exportation des douanes.

(7) Utilisé dans les fours, plus la consommation occasionnelle des usines de coke.

TABLE 71. Supply and Demand of Coal, by Provinces, 1971

No.	Newfoundland — Terre-Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
	short tons - tonnes courtes					
<u>Supply</u>						
Domestic production:						
1	Bituminous .....	...	1,965,489	517,209	...	...
2	Sub-bituminous .....	...	—	—	...	...
3	Lignite .....	...	—	—	...	...
4	Totals .....	...	1,965,489	517,209	...	...
Imports:						
5	Anthracite	—	—	969	346,612	135,557
6	Bituminous	1,213	189,668	937	356,031	16,793,006
7	Totals	1,213	189,668	1,906	702,643	16,928,563
8	Inventory change	- 1,626	+ 123	+ 104,239	+ 77,901	+ 9,036
9	Canadian coal received from other provinces	7,197	16,570	43,541	35,835	361,710
10	Canadian coal shipped to other provinces	—	—	442,063	127,845	—
11	Total coal available	10,036	16,447	1,652,396	349,204	17,281,237
<u>Demand</u>						
Industrial consumption:(1)						
12	Electric utilities	—	759,253	299,188	—	9,435,911
13	Mining	125	50	1	4,770	34,000
14	Manufacturing .....	..	..	..	..	..
15	Totals .....	..	..	..	..	..
16	Industrial consumption(2)	—	757,327	319,885	623,261	10,841,816
17	Retail sales	9,465	2,087	28,028	3,613	6,987
18	Railways for own consumption(4)	—	—	10,978	—	—
19	Railways for own consumption(3,5)	—	—	—	10,978	—
20	Ship's bunkers for own consumption	—	—	—	—	776
21	Government and institutional consumption	—	—	19,000	—	8,000
22	Totals	9,465	2,087	58,006	3,613	15,763
Coal mine disposition:						
23	Used in colliery boilers, etc .....	...	12,986	—	...	...
24	Sold to employees .....	...	53,138	—	...	...
25	Sold to domestic consumers (less employees) .....	...	56,543	18,184	...	...
26	Shipments for export(4) .....	...	—	—	...	...
27	Total disposition mines .....	...	122,667	18,184	...	...
Exports:(3,6)						
28	United Kingdom	—	—	—	—	—
29	United States	—	—	873	7	284
30	Japan	—	—	—	—	—
31	St. Pierre	—	409	—	—	—
32	Other	—	47,029	—	—	—
33	Totals	—	47,438	873	7	284
34	Coal used for Manufacture of coke(7)	—	546,179	—	353,025	6,230,594
35	Total reported disposition	9,465	2,087	1,484,179	341,682	17,458,505
36	Unaccounted for	571	14,360	168,217	7,522	— 177,268
37	Total demand	10,036	16,447	1,652,396	349,204	17,281,237

(1) As reported by electric utilities, Census of Mines and Census of Manufactures.

(2) As reported in the monthly survey of industrial consumers.

(3) Not included in any totals.

(4) As reported by coal mine operators.

(5) As reported by railways.

(6) As reported in External Trade documents.

(7) Charged to ovens plus incidental coke plant consumption.

TABLEAU 71. Disponibilité et écoulement du charbon, par province, 1971

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia and Yukon Colombie-Britannique et Yukon	Canada	
					Disponibilité
					Production domestique:
...	-	3,586,573	4,637,011	10,706,282	Bitumineux
...	-	4,425,731	-	4,425,731	Sous-bitumineux
...	3,300,186	-	-	3,300,186	Lignite
...	3,300,186	8,012,304	4,637,011	18,432,199	Totaux
					Importations:
998	60	-	9D	484,286	Anthracite
6,138	-	-	384	17,347,377	Bitumineux
7,136	60	-	474	17,831,663	Totaux
- 38,623	+ 16,322	+ 58,365	+ 58,408	+ 280,252	Changement à l'inventaire
771,953	32,951	-	65,183	1,609,090	Charbon canadien reçu d'autres provinces
-	817,028	222,154	-	1,609,090	Charbon canadien livré aux autres provinces
817,712	2,499,847	7,731,785	4,644,260	35,983,610	Total, charbon disponible
					Écoulement
					Consommation industrielle(1):
492,243	2,199,887	4,026,906	-	17,213,408	Services d'électricité
-	10,500	1,357	21,086	71,889	Industries minières
-	-	-	-	-	Industries manufacturières
-	-	-	-	-	Totaux
758,162	2,315,476	4,022,269	84,862	19,743,058	Consommation industrielle(2)
62,934	25,626	46,454	25,445	368,023	Ventes au détail
-	119,048	1,021	137	131,184	Chemins de fer pour leur propre consommation(4)
106,606	5,621	1,021	137	124,401	Chemins de fer pour leur propre consommation(3,5)
-	-	-	-	149,487	Soutes de navire pour leur propre consommation
8,000	-	4,500	5,500	125,000	Consommation du gouvernement et des institutions
70,934	144,674	51,975	31,082	773,694	Totaux
					Utilisation aux mines de charbon:
...	1,498	387	7,207	22,078	Utilisé pour les chaudières des mines de charbon etc.
...	183	1,398	25	54,744	Vendu aux employés
...	2,412	233,938	-	311,077	Vendu directement aux consommateurs domestiques (excepté les employés)
...	8,976	3,438,481	4,272,110	7,719,567	Livraisons des mines pour l'exportations(4)
...	13,069	3,674,204	4,279,342	8,107,466	Total, utilisation aux mines
					Exportations(3,6):
-	-	-	19,602	19,602	Royaume-Uni
358	748	-	8,344	10,614	États-Unis
-	-	-	7,407,898	7,407,898	Japon
-	-	-	409	409	Saint-Pierre
-	-	-	248,223	295,252	Autres pays
358	748	-	7,684,067	7,733,775	Totaux
-	-	-	212,035	7,341,833	Charbon employé pour la fabrication du coke(7)
829,096	2,473,219	7,748,448	4,607,321	35,946,051	Total, utilisation déclarée
- 11,384	26,628	- 16,663	36,939	37,559	Non déclarée
817,712	2,499,847	7,731,785	4,644,260	35,983,610	Total, écoulement

(1) Selon les données fournies des Services d'électricité, le Recensement des mines et le Recensement des industries manufacturières.

(2) Selon les données fournies du relevé mensuel des consommateurs industriels.

(3) Non inclus dans aucun total.

(4) Selon les données fournies des exploitants de mines de charbon.

(5) Selon les données fournies par les chemins de fer.

(6) Selon les données fournies des déclarations d'exportation des douanes.

(7) Utilisé dans les fours, plus la consommation occasionnelle des usines de coke.

TABLE 72. Supply and Demand of Coal, by Provinces, 1972

No.		Newfoundland — Terre-Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
		short tons - tonnes courtes					
	<u>Supply</u>						
	Domestic production:						
1	Bituminous .....	...	...	1,425,439	429,544	...	...
2	Sub-bituminous .....	...	...	—	—	...	...
3	Lignite .....	...	...	—	—	...	...
4	Totals .....	...	...	1,425,439	429,544	...	...
	Imports:						
5	Anthracite	—	—	—	299	345,155	100,438
6	Bituminous	1,285	—	108,989	650	324,478	17,667,666
7	Totals	1,285	—	108,989	949	669,633	17,768,104
8	Inventory change	- 178	- 120	+ 24,131	+ 11,755	+ 34,331	+ 1,870,974
9	Canadian coal received from other provinces	8,694	18,201	57,827	28,366	138,518	95,946
10	Canadian coal shipped to other provinces	—	—	140,938	125,351	—	—
11	Total coal available	10,157	18,321	1,427,186	321,753	773,820	15,993,076
	<u>Demand</u>						
	Industrial consumption:(1)						
12	Electric utilities	—	—	730,860	309,651	—	8,375,955
13	Mining .....	..	..	..	..	..	..
14	Manufacturing .....	..	..	..	..	..	..
15	Totals .....	..	..	..	..	..	..
16	Industrial consumption(2)	—	—	730,814	337,783	529,258	9,406,130
17	Retail sales	5,427	1,465	11,081	1,969	3,604	98,176
18	Railways for own consumption(4)	—	—	10,678	—	—	—
19	Railways for own consumption(3,5)	—	—	—	11,443	—	—
20	Ship's bunkers for own consumption	—	—	—	—	239	117,070
21	Government and institutional consumption	—	—	15,000	—	4,000	65,000
22	Totals	5,427	1,465	36,759	1,969	7,843	280,246
	Coal mine disposition:						
23	Used in colliery boilers, etc. ....	...	...	12,223	—	...	...
24	Sold to employees .....	...	...	51,280	—	...	...
25	Sold to domestic consumers (less employees) .....	...	...	45,764	9,108	...	...
26	Shipments for export(4) .....	...	...	71,597	—	...	...
27	Total disposition mines .....	...	...	180,864	9,108	...	...
	Exports:(3,6)						
28	United Kingdom	—	—	10	—	—	—
29	United States	—	—	—	224	—	1,638
30	Japan	—	—	—	—	—	—
31	St. Pierre	—	—	1,585	—	—	—
32	Other	—	—	69,975	—	5	—
33	Totals	—	—	71,570	224	5	1,638
34	Coal used for manufacture of coke(7)	—	—	422,918	—	313,580	6,396,744
35	Total reported disposition	5,427	1,465	1,371,355	348,860	850,681	16,083,120
36	Unaccounted for	4,730	16,856	55,831	- 27,107	- 76,861	- 90,044
37	Total demand	10,157	18,321	1,427,186	321,753	773,820	15,993,076

(1) As reported by electric utilities, Census of Mines and Census of Manufactures.

(2) As reported in the monthly survey of industrial consumers.

(3) Not included in any totals.

(4) As reported by coal mine operators.

(5) As reported by railways.

(6) As reported in External Trade documents.

(7) Charged to ovens plus incidental coke plant consumption.

TABLEAU 72. Disponibilité et écoulement du charbon par province, 1972

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia and Yukon — Colombie- Britannique et Yukon	Canada		No
short tons — tonnes courtes						
<u>Disponibilité</u>						
Production domestique:						
...	—	4,118,747	6,547,098	12,520,828	Bitumineux	1
...	—	4,905,690	—	4,905,690	Sous-bitumineux	2
...	3,282,798	—	—	3,282,798	Lignite	3
...	3,282,798	9,024,437	6,547,098	20,709,316	Totaux	4
Importations:						
—	30	—	48	445,970	Anthracite	5
8,912	—	—	84	18,112,064	Bitumineux	6
8,912	30	—	132	18,558,034	Totaux	7
+ 67,957	- 45,961	+ 352,582	+ 45,380	+ 2,360,851	Changement à l'inventaire	8
824,663	72,116	—	42,680	1,287,011	Charbon canadien reçu d'autres provinces	9
—	744,138	276,584	—	1,287,011	Charbon canadien livré aux autres provinces	10
765,618	2,656,767	8,395,271	6,544,530	36,906,499	Total, charbon disponible	11
<u>Écoulement</u>						
Consommation industrielle(1):						
432,000	2,364,435	4,533,784	—	16,766,778	Services d'électricité	12
..	..	..	..	..	Industries minières	13
..	..	..	..	..	Industries manufacturières	14
..	..	..	..	..	Totaux	15
726,691	2,492,404	4,502,308	75,886	18,801,274	Consommation industrielle(2)	16
38,051	9,003	24,160	16,459	209,395	Ventes au détail	17
—	107,927	21	—	118,626	Chemins de fer pour leur propre consommation(4)	18
78,615	5,202	—	293	95,553	Chemins de fer pour leur propre consommation(3,5)	19
—	—	—	—	117,309	Soutes de navire pour leur propre consommation	20
4,000	—	1,500	2,500	92,000	Consommation du gouvernement et des institutions	21
42,051	116,930	25,681	18,959	537,330	Totaux	22
Utilisation aux mines de charbon:						
...	1,621	260	5,228	19,332	Utilisé pour les chaudières des mines de charbon, etc.	23
...	156	—	—	51,436	Vendu aux employés	24
...	2,491	251,997	—	309,360	Vendu directement aux consommateurs domestiques (excepté les employés)	25
...	7,859	3,607,485	6,220,314	9,907,255	Livraisons des mines pour l'exportation(4)	26
...	12,127	3,859,742	6,225,542	10,287,383	Total, utilisation aux mines	27
Exportations(3,6):						
—	—	—	—	10	Royaume-Uni	28
1,966	116	—	5,996	9,940	États-Unis	29
—	—	—	8,322,937	8,322,937	Japon	30
—	—	—	—	1,585	Saint-Pierre	31
—	—	—	108,951	178,931	Autres pays	32
1,966	116	—	8,437,884	8,513,403	Totaux	33
—	—	—	203,820	7,337,062	Charbon employé pour la fabrication du coke(7)	34
768,742	2,621,461	8,387,731	6,524,207	36,963,049	Total, utilisation déclarée	35
- 3,124	35,306	7,540	20,323	- 56,550	Non déclarée	36
765,618	2,656,767	8,395,271	6,544,530	36,906,499	Total, écoulement	37

(1) Selon les données fournies des Services d'électricité, le Recensement des mines et le Recensement des industries manufacturières.

(2) Selon les données fournies du relevé mensuel des consommateurs industriels.

(3) Non inclus dans aucun total.

(4) Selon les données fournies des exploitants de mines de charbon.

(5) Selon les données fournies par les chemins de fer.

(6) Selon les données fournies des déclarations d'exportation des douanes.

(7) Utilisé dans les fours, plus la consommation occasionnelle des usines de coke.

PUBLICATIONS SUR LA STATISTIQUE DES MINÉRAUX

Statistique Canada
Ottawa, Canada

Numéro de
catalogue

Titre de la publication

Annuelle

26-201	Revue générale sur les industries minérales
26-209	Placers d'or, mines de quartz aurifère et mines de cuivre-or-argent
26-216	Mines d'argent-cobalt et mines d'argent-plomb-zinc
26-211	Mines de nickel-cuivre
26-210	Mines de fer
26-219	Mines métalliques diverses
41-214	Fonte et affinage
26-206	Mines de charbon
26-213	Industrie du pétrole brut et du gaz naturel
26-205	Mines d'amiante
26-208	Mines de feldspath et de quartz
26-221	Mines de gypse
26-212	Tourbières
26-214	Mines de sel
26-218	Mines de stéatite et de talc
26-220	Mines non métalliques diverses
44-204	Fabricants de ciment
44-215	Fabricants de produits en argile (de provenance canadienne)
44-209	Fabricants de chaux
26-215	Sablières et gravières
26-217	Carrières
26-207	Forage de puits de pétrole à forfait et autre forage à forfait
26-202	Production minérale du Canada (calcul préliminaire)
26-204	Industries minérales: statistiques principales

Mensuelle

26-007	Production des principaux minéraux du Canada
26-001	Amiante
44-001	Ciment
44-005	Produits fabriqués d'argile canadienne
45-002	Statistique du charbon et du coke
26-003	Production de cuivre et nickel
26-004	Production d'or
26-005	Mineral de fer
26-006	Production de pétrole brut et de gaz naturel
26-009	Sel
26-008	Production d'argent, de plomb et de zinc

All publications listed above are bilingual.

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa K1A 0T6.



1010717746

PUBLICATIONS ON MINERAL STATISTICS

Statistics Canada
Ottawa, Canada

Catalogue
number

Name of publication

Annual

26-201	General Review of the Mineral Industries
26-209	Placer Gold Mines, Gold Quartz Mines and Copper-Gold-Silver-Mines
26-216	Silver-Cobalt Mines and Silver-Lead-Zinc Mines
26-211	Nickel-Copper Mines
26-210	Iron Mines
26-219	Miscellaneous Metal Mines
41-214	Smelting and Refining
26-206	Coal Mines
26-213	Crude Petroleum and Natural Gas Industry
26-205	Asbestos Mines
26-208	Feldspar and Quartz Mines
26-221	Gypsum Mines
26-212	Peat Industry
26-214	Salt Mines
26-218	Soapstone and Talc Mines
26-220	Miscellaneous Non-Metal Mines
44-204	Cement Manufacturers
44-215	Clay Products Manufacturers (from domestic clays)
44-209	Lime Manufacturers
26-215	Sand and Gravel Pits
26-217	Stone Quarries
26-207	Contract Drilling for Petroleum and Other Contract Drilling
26-202	Canada's Mineral Production (Preliminary Estimate)
26-204	Mineral Industries: Principal Statistics

Monthly

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

Toutes les publications mentionnées ci-dessus sont bilingues.

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.