

27

SEP 19 1977

Electric power statistics

VOLUME II

Annual statistics

1975

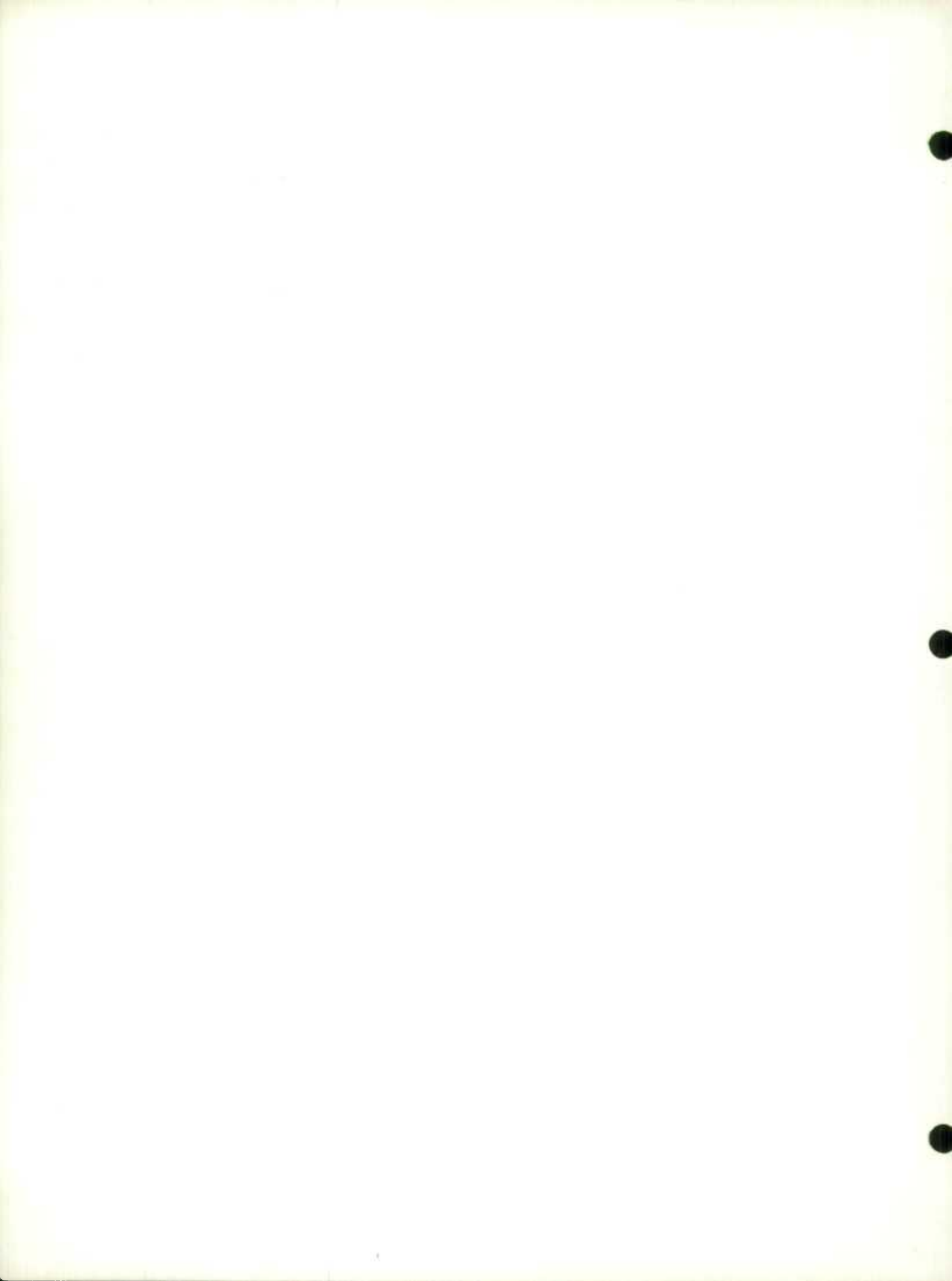
Statistique de l'énergie électrique

VOLUME II

Statistiques annuelles

1975

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA
AUG 10 1995
LIBRARY BIBLIOTHÈQUE



STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA

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

Energy and Minerals Section — Section de l'énergie et des minéraux

ELECTRIC POWER STATISTICS

STATISTIQUE DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

VOLUME II

ANNUAL STATISTICS

STATISTIQUES ANNUELLES

1975

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

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

September - 1977 - Septembre
5-3301-517

Price - Prix: \$1.40

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

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

METRIC MEASURES

TW.h (terawatt hour) = Watt hour x 10^{12}
GW.h (gigawatt hour) = " x 10^9
MW.h (megawatt hour) = " x 10^6
kW.h (kilowatt hour) = " x 10^3

NOTE

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

St. John's (Nfld.) - (T.-N.) (726-0713)
Halifax (426-5331)
Montréal (283-5725)
Ottawa (992-4734)

SIGNES CONVENTIONNELS

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

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la Statistique relatives au secret.

MESURES MÉTRIQUES

TW.h (terawatt heure) = watt heure x 10^{12}
GW.h (gigawatt heure) = " x 10^9
MW.h (megawatt heure) = " x 10^6
kW.h (kilowatt heure) = " x 10^3

NOTA

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

Toronto (966-6574)
Winnipeg (985-3257)
Regina (569-5403)
Edmonton (425-5052)
Vancouver (666-3594)

TABLE OF CONTENTS

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	5
<u>Electric Utilities and Industrial Establishments</u>	
Table	
1. Installed Generating Capacity at End of Year, 1975	10
2. Generation of Energy, 1975	12
3. Supply and Disposal of Electric Energy, 1975: Electric Utilities and Industrial Establishments	14
Electric Utilities:	
Publicly and Privately-operated	16
Publicly-operated	18
Privately-operated	20
Industrial Establishments	22
4. Average Number of Customers, 1975	24
5. Revenue from Sale of Electricity and Value of Electricity Purchased, 1975: Electric Utilities and Industrial Establishments	26
Electric Utilities:	
Publicly and Privately-operated	26
Publicly-operated	28
Privately-operated	30
Industrial Establishments	30
6. Energy Sales by Category of Service, 1975	32
7. Exports, Imports and Transfers Between Provinces, 1975	34
8. Domestic and Farm Service, 1939-1975	34
9. Transmission Pole Line Length at End of Year, 1975	36
10. Transmission Circuit Length of Electric Line at End of Year, 1975	38

	Page
Introduction	5
<u>Services d'électricité et établissements industriels</u>	
Tableau	
1. Puissance des centrales installée à la fin de l'année 1975	10
2. Production d'énergie électrique, 1975 ..	12
3. Disponibilité et écoulement de l'énergie électrique, 1975: Services d'électricité et établissements industriels	14
Services d'électricité:	
Services publics et services privés	16
Services publics	18
Services privés	20
Établissements industriels	22
4. Nombre moyen d'abonnés, 1975	24
5. Revenu de la vente d'électricité et valeur des achats d'électricité, 1975: Services d'électricité et établissements industriels	26
Services d'électricité:	
Services publics et services privés	26
Services publics	28
Services privés	30
Établissements industriels	30
6. Ventes d'énergie suivant la catégorie de service, 1975	32
7. Exportations, importations et transferts entre provinces, 1975	34
8. Services domestiques et agricoles, 1939-1975	34
9. Longueur des réseaux de transmission (lignes sur poteaux) à la fin de l'année 1975	36
10. Longueur des circuits de transmission électrique à la fin de l'année, 1975	38

TABLE OF CONTENTS - Concluded

Electric Utilities

	Page
11. Electric Utility Thermal Plants, Fuel and Generation, 1975	38
12. Employees, Wages and Salaries, 1975	44
13. Assets and Liabilities at End of Year, 1975	46
14. Income Account, 1975	52
15. Taxes, 1975	54
16. Capital and Repair Expenditures, 1974 and 1975	54

Historical Data

17. Supply and Disposal of Electric En- ergy, 1963-1974	56
--	----

TABLE DES MATIÈRES - fin

Services d'électricité

	Page
11. Centrales thermiques des services d'é- lectricité, combustible et production d'énergie, 1975	38
12. Employés, traitements et salaires, 1975	44
13. Actif et passif à la fin de l'année, 1975	46
14. Compte de revenu, 1975	52
15. Taxes, 1975	54
16. Dépenses de l'immobilisation et de répa- ration, 1974 et 1975	54

Données chronologiques

17. Disponibilité et écoulement de l'énergie électrique, 1963-1974	56
---	----

INTRODUCTION

This report includes statistics for industry 572 - Electric Power of the Standard Industrial Classification Manual (Catalogue 12-501) as well as commodity statistics for industrial establishments with generating facilities.

Energy generation of 273.4 TW.h represented a decrease of 2.5% over the 280.3 TW.h in 1974. Hydro plants contributed 74.0% of the generation although hydraulic installations account for only 60.8% of the total capacity. Total generating capacity was 61.4 GW, an increase of approximately 3.8 GW during the year.

Review of Survey Results

Capacity

Total generating capacity in Canada at the end of 1975 amounted to 61 351 995 kw., 6.6% more than the total of 57 529 703 kw. in 1974. Utilities accounted for 55 358 274 kw. compared with 51 659 802 kw. in 1974 while industry had a capacity of 5 993 721 kw. in 1975, up from 5 869 901 kw. in 1974. In 1975, hydraulic and thermal plants accounted for 60.8% and 39.2% of the national total compared with 63.9% and 36.1% in 1974. New thermal installations in 1975 exceeded new hydraulic installations by 2 816 582 kw.

Ontario had the largest generating capacity at 21 136 021 kw. or 34.5% of the national total, followed by Quebec with 24.5% and British Columbia with 11.7%. The largest increase in generating capacity occurred in Ontario up 2 775 500 kw. British Columbia increased its capacity by 495 814 kw., Quebec by 222 877 kw. and Alberta by 148 670 kw.

The largest thermal generating capacities were in Ontario with 58.8% of the Canada total, Alberta with 11.9%, British Columbia with 7.5% and Saskatchewan with 5.3%.

The report Electric Power Statistics, Volume III - Inventory of Prime Mover and Electric Generating Equipment (Catalogue 57-206) gives additional details on generating stations.

Generation

Net generation (total generation less energy used in generating station service) decreased 2.5% in 1975 to 273 392 371 MW.h

Le présent bulletin contient des statistiques sur le sous-groupe 572 - Énergie électrique du Manuel de la Classification des activités économiques (n° 12-501 au catalogue) de même que des statistiques sur l'électricité pour les établissements industriels pourvus d'installations électrogènes.

La production de 273.4 TW.h représente une diminution de 2.5 % par rapport aux 280.3 TW.h de 1974. Les centrales hydrauliques ont produit 74.0 % de cette énergie mais les installations hydrauliques ont fourni seulement 60.8 % de l'énergie totale. La puissance génératrice totale a été de 61.4 GW, ce qui représente une augmentation d'environ 3.8 GW.

Revue des résultats de l'enquête

Puissance génératrice

La puissance génératrice totale au Canada à la fin de 1975 était de 61 351 995 kW, soit 6.6 % de plus qu'en 1974 (57 529 703 kW). Les services ont produit 55 358 274 kW contre 51 659 802 kW en 1974 et l'industrie 5 993 721 kW en 1975 ce qui représente une augmentation par rapport à 1974 (5 869 901 kW). En 1975 les installations hydrauliques représentaient 60.8 % du total et les installations thermiques, 39.2 %, contre 63.9 % et 36.1 % en 1974. En 1975 les nouvelles installations thermiques ont surpassé les nouvelles installations hydrauliques de 2 816 582 kW.

La province d'Ontario possédait la plus grande puissance génératrice, soit 21 136 021 kW ou 34.5 % de la puissance nationale, suivie du Québec avec 24.5 % et de la Colombie-Britannique avec 11.7 %. La plus forte augmentation de puissance génératrice a été à l'Ontario (+ 2 775 500 kW). La Colombie-Britannique a accru sa puissance génératrice de 495 814 kW, le Québec de 222 877 kW et l'Alberta, de 148 670 kW.

L'Ontario (58.8 %), l'Alberta (11.9 %), la Colombie-Britannique (7.5 %) et la Saskatchewan (5.3 %) possédaient les puissances génératrices thermiques les plus élevées du Canada.

Le bulletin Statistique de l'énergie électrique, volume III - Inventaire des moteurs primaires et des générateurs électriques (n° 57-206 au catalogue) contient d'autres renseignements sur les centrales.

Production

La production nette (production totale moins l'énergie pour l'entretien de la centrale) a diminué de 2.5 % en 1975 atteignant 273 392 371 MW.h

from 280 256 275 MW.h one year earlier. Generation by electric utilities (87.2% of the total) decreased 1.3% to 238 348 126 MW.h from 241 417 437 MW.h. Generation by industry decreased 9.8% to 35 044 245 MW.h from 38 838 838 MW.h a year earlier.

Although Ontario had 35% of total generating capacity in 1975, it accounted for 29% of total generation, followed by Québec with 28% and British Columbia with 13%.

Total generation and electric energy made available in Canada decreased 2.5% and 0.5% respectively with imports rising 62.7% to 3 971 600 MW.h from 2 441 006 MW.h and exports decreasing 25.9% to 11 409 185 MW.h from 15 399 729 MW.h. Secondary energy consumption amounted to 5 335 052 MW.h compared with 6 023 925 MW.h in 1974.

Sales

Total sales of electricity to ultimate customers (including sales to industrial establishments with generating facilities) decreased 0.8% to 212 422 259 MW.h from the 1974 total of 214 083 698 MW.h.

A 2.7% rise in the average number of customers (including industrial establishments with generating facilities) brought the total to 7,910,411 from 7,699,214.

Revenue received from sales to ultimate customers totalled \$3,248,539,000 up 15.6% from the 1974 total of \$2,809,281,000. Revenue obtained from export sales to the United States amounted to \$104,870,000 compared with \$168,884,000 in 1974. Energy imported from United States in 1975 cost \$2,814,000, up from the 1974 figure of \$964,000.

The average revenue per kW.h for domestic and farm service rose 10.2% to 1.94¢ from 1.76¢ in 1974.

The average annual bill for domestic and farm customers rose 15.9% in 1975 to \$178.16 from \$153.76 in 1974. In addition to the increased cost per kW.h the higher bill was due to a rise in average annual consumption of 5.2% to 9 176 kW.h from 8 723 kW.h in 1974. Average consumption varied widely from province to province, the low of 5 860 kW.h being recorded in Prince Edward Island and the high of 11 969 kW.h being registered in the Yukon. Many utilities do not distinguish between domestic and farm customers in their records and since distinction between farm and domestic is increasingly difficult to make, farm customers are shown for Manitoba, Saskatchewan

comparativement à 280 256 275 MW.h en 1974. La production des services est passée de 241 417 437 MW.h à 238 348 126 MW.h (- 1.3 %), ce qui représente 87.2 % de la production totale. La production de l'industrie a diminué (- 9.8 %); elle a été de 35 044 245 MW.h contre 38 838 838 MW.h un an plus tôt.

Bien que l'Ontario possédait 35 % de la puissance génératrice totale en 1975, il n'a produit que 29 % de la production totale, suivi du Québec avec 28 % et de la Colombie-Britannique avec 13 %.

La production totale ainsi que l'énergie électrique disponible au Canada ont diminué respectivement de 2.5 % et 0.5 %; les importations ont augmenté de 62.7 % soit 3 971 600 MW.h par rapport à 2 441 006 MW.h et les exportations ont diminué à 11 409 185 MW.h (- 25.9 %) comparativement à 15 399 729 MW.h. La consommation d'énergie non garantie s'est élevée à 5 335 052 MW.h contre 6 023 925 MW.h en 1974.

Ventes

Les ventes totales d'électricité aux abonnés ultimes (y compris les ventes aux établissements industriels pourvus d'installations électrogènes) ont diminué de 0.8 % atteignant 212 422 259 MW.h comparativement à 214 083 698 MW.h en 1974.

Une augmentation de 2.7 % du nombre moyen d'abonnés (y compris les établissements industriels pourvus d'installations électrogènes) a fait passer le total de 7,699,214 à 7,910,411.

Les recettes provenant des ventes aux abonnés ultimes ont atteint \$3,248,539,000, soit 15.6 % de plus qu'en 1974 (\$2,809,281,000). Les exportations vers les États-Unis ont produit des recettes de \$104,870,000 contre \$168,884,000 en 1974. L'énergie importée des États-Unis en 1975 a coûté \$2,814,000, ce qui représente une augmentation par rapport à 1974 (\$964,000).

Les recettes moyennes par kW.h pour la catégorie "domestique et agricole" ont augmenté de 10.2 %; elles sont passées de 1.76c. en 1974 à 1.94c.

La facture moyenne par année de la catégorie "domestique et agricole" est passée de \$153.76 en 1974 à \$178.16 en 1975 (+ 15.9 %). Cette augmentation est due à l'accroissement du coût unitaire et à une hausse de 5.2 % de la consommation annuelle moyenne (de 8 723 kW.h en 1974 à 9 176 kW.h en 1975). La consommation moyenne varie grandement d'une province à l'autre, l'Île-du-Prince-Édouard a enregistré une faible consommation (5 860 kW.h) et le Yukon, une forte consommation (11 969 kW.h). De nombreux services ne font pas la distinction entre la catégorie "domestique" et la catégorie "agricole" dans leurs déclarations et puisque la distinction entre les services agricole et domestique est difficile à faire, les abonnés au service agricole

and Alberta only. Average annual consumption is 14 093 kW.h and the average annual bill, \$279.97. Average cost of farm service is 1.99c per kW.h.

sont présentés pour les provinces, du Manitoba, de la Saskatchewan et de l'Alberta seulement. La consommation annuelle moyenne est de 14 093 kW.h et la facture annuelle moyenne de \$279.97. Le coût moyen du service agricole est 1.99c. le kW.h.

Cost of Fuels and Resultant Generation

Electric utilities reported an expenditure of \$402,832,989 on fuel for thermal electric plants in 1975 an increase of 55.5% from the \$259,101,596 reported one year earlier. The amount spent on oil increased 22.7% to \$89,858,515 from \$73,245,823 while that on natural gas rose 69.6% to \$87,184,437 from \$51,414,912. At the same time expenditure for coal increased 59.7% to \$214,616,410 from \$134,404,966; imported coal cost \$166,011,765 or 77.4% of the total expenditure for coal compared with 75.6% in 1974.

Generation of electricity from coal operated facilities accounted for 52.6% of total thermal generation in 1975 against 52.2% in 1974; petroleum fuels were responsible for 10.7% and natural gas 18.6% in 1975 as compared with 10.2% and 15.7% respectively in 1974. Nuclear generation accounted for 18.1% of the total in 1975.

Financial Data

Wages and salaries paid by the electric utility industry amounted to \$886,400,000 in 1975 with publicly-operated utilities reporting a total of \$833,284,000 and privately-operated utilities \$53,116,000. Employees (excluding construction workers) showed a rise in number to 57,937 from 54,600 in 1974. A total of 53,845 was employed by publicly-operated utilities versus 50,634 one year earlier.

Total assets (after depreciation) of the electric utility industry stood at \$28,063,245,000 compared with \$23,456,432,000 one year earlier, an increase of \$4,606,813,000 or 19.6%. Total electric utility fixed assets after depreciation amounted to \$24,666,038,000 as against \$20,883,682,000 in 1974, an increase of \$3,782,356,000. This increase in fixed assets was financed by increases of \$3,614,970,000 in long-term debt, \$538,983,000 in current liabilities and \$380,391,000 in capital and surplus.

Operating revenues of electric utilities rose 14.3% in 1975 increasing to \$4,437,559,000 from \$3,883,075,000. Operating expenses also rose to \$3,097,334,000 from

Le coût du combustible et la production qui en résulte

Les services publics d'électricité ont déclaré des dépenses de \$402,832,989 en combustible pour les centrales thermiques en 1975 ce qui représente une augmentation de 55.5 % par rapport, un an plus tôt, à \$259,101,596. Le montant dépensé pour les combustibles pétroliers a augmenté de 22.7 % se chiffrant à \$89,858,515 comparativement à \$73,245,823 tandis que le coût pour le gaz naturel, a augmenté de 69.6 % atteignant \$87,184,437 (\$51,414,912 en 1974). Dans la même période, les dépenses pour le charbon ont augmenté 59.7 % (\$214,616,410 comparativement à \$134,404,966); le charbon importé a coûté \$166,011,765 (77.4 % des dépenses totales pour le charbon comparativement à 75.6 % en 1974).

La production d'électricité à partir d'installations au charbon a atteint 52.6 % de la production thermique en 1975 comparativement à 52.2 % en 1974; les combustibles pétroliers en ont produit 10.7 % et le gaz naturel 18.6 % en 1975 comparativement à 10.2 % et 15.7 % respectivement en 1974. La production électrique nucléaire a atteint 18.1 % de la production totale en 1975.

Données financières

Les rémunérations versées par les services d'électricité ont atteint \$886,400,000 en 1975 les services publics ayant versé un montant de \$833,284,000 et les services privés \$53,116,000. Le nombre d'employés (sauf les travailleurs de la construction) a augmenté; il est passé de 54,600 en 1974 à 57,937 en 1975. Les services publics employaient 53,845 personnes en 1975 contre 50,634 en 1974.

L'actif total (après amortissement) des services d'électricité atteignait \$28,063,245,000 comparativement à \$23,456,432,000 un an plus tôt, ce qui représente une augmentation de 19.6 % (+ \$4,606,813,000). L'actif fixe après amortissement atteignait \$24,666,038,000 comparativement à \$20,883,682,000 en 1974 ce qui représente une avance de \$3,782,356,000. Cette augmentation est due à un accroissement de \$3,614,970,000 de la dette à long terme, de \$538,983,000 les exigibilités et de \$2,047,109,000 du capital et de l'excédent.

Les recettes d'exploitation des services d'électricité ont augmenté de 14.3 % en 1975, atteignant \$4,437,559,000 comparativement à \$3,883,075,000. Les dépenses d'exploitation aussi

\$2,568,276,000 an increase of 20.6% and operating income increased by 1.9% to \$1,340,225,000 from \$1,314,799,000. Net income in 1975 decreased 37.8% to \$242,467,000 from \$390,100,000.

Municipal taxes in 1975 rose to \$75,068,000 from \$66,640,000. Provincial and federal taxes were reported at \$62,429,000 and \$1,109,000 compared with \$53,515,000 and \$1,463,000 respectively for the previous year.

Utilities' expenditures on capital and repair projects showed an increase of \$1,249,800,000 to \$4,197,800,000 in 1975 from \$2,948,000,000 the previous year.

Historical Perspective

Table 17 gives an historical summary of supply and disposal of electric energy for the years 1963-1974. The industrial consumption of electric energy is based in part on data collected by the Manufacturing and Primary Industries Division of Statistics Canada in the Census of Manufactures returns. Due to the fact that these reports are concerned primarily with consumers rather than producers of electric energy and are completed on the basis of different concepts and for different reporting periods, considerable difficulty is encountered in reconciling the two sets of data. For example, energy transferred between two establishments within the same organization may be reported under purchases in Census of Manufactures reports but as produced for own use in Electric Power Statistics reports.

In order to bring the different concepts to a common basis, the "generated for own use" and "purchased" figures are adjusted from the figures in the Census of Manufactures publications and are in conformity with the figures used in the series Electric Power Statistics.

Net hydro generation increased at an annual compound rate of 6.7% between 1963 and 1974 while net thermal generation increased at a 12.8% rate.

Residential and farm consumption of electric energy increased at a compound annual growth rate of 8.0% over the 11 year period 1963-1974 while consumption by industrial and commercial consumers (commercial consumers include deliveries to customers at power rates and at commercial rates) rose 5.3% and 12.1% respectively. Of the individual industries, mining showed the largest growth rate of 10.3% followed by iron and steel with 7.4%.

ont augmenté; elles sont passées de \$2,568,276,000 à \$3,097,334,000 (+ 20.6 %) et le revenu d'exploitation a progressé de 1.9 % (\$1,340,225,000 contre \$1,314,799,000). Le revenu net en 1975 a diminué de 37.8 %, passant de \$390,100,000 à \$242,467,000.

Les taxes municipales sont passées de \$66,640,000 en 1974 à \$75,068,000 en 1975. Les taxes provinciales et fédérales étaient de \$62,429,000 et \$1,109,000 comparativement à \$53,515,000 et \$1,463,000 l'année précédente.

Les dépenses de l'immobilisation et de réparation ont connu une augmentation de \$1,249,800,000, s'élevant à \$4,197,800,000 en 1975 contre \$2,948,000,000 l'année précédente.

Perspective historique

Le tableau 17 renferme un sommaire chronologique de la balance de l'énergie électrique de 1963-1974. Les chiffres de la consommation industrielle d'électricité sont fondés en partie sur les renseignements recueillis par la Division des industries manufacturières et primaires de Statistique Canada lors des déclarations du recensement des manufactures. Comme ces déclarations se rapportent aux consommateurs plutôt qu'aux producteurs d'électricité et comme elles sont remplies en se fondant sur des concepts différents et pour des périodes différentes, de grandes difficultés surviennent lors de la conciliation des deux séries de données. Le transfert d'énergie entre deux établissements d'un même organisme, par exemple, peut être inscrit comme achat lors du recensement des manufactures mais comme une production d'autoconsommation dans les déclarations de la statistique de l'énergie électrique.

Afin d'uniformiser les divers concepts, les chiffres de la "production utilisée sur place" et "production achetée" sont rectifiés à partir des chiffres provenant du recensement des manufactures et conformément aux chiffres utilisés dans les publications traitant de la statistique de l'énergie électrique.

La production hydroélectrique nette a augmenté à un taux composé de 6.7 % entre 1963 et 1974 alors que la production thermique nette a augmenté à un taux de 12.8 %.

La consommation résidentielle et agricole d'énergie électrique a augmenté à un taux composé de 8.0 % au cours des 11 ans (1963-1974) alors que la consommation industrielle et commerciale (la consommation commerciale comprend les livraisons aux abonnés à des taux de puissance et à des taux commerciaux) s'est accrue de 5.3 % et 12.1 % respectivement. Parmi les branches d'activité, les mines ont connu le plus haut taux d'accroissement (10.3 %), suivi du fer et l'acier (7.4 %).

STATISTICAL TABLES



TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1. Installed Generating Capacity at End of Year, 1975

No.		Canada	Newfoundland — Terre-Neuve	Prince Edward Island — Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	
		nameplate rating in kilowatts - puissance indiquée en kilowatts							
	<u>ELECTRIC UTILITIES AND INDUSTRIAL ESTABLISHMENTS</u>								
1	Hydro	37 281 795	6 205 766	-	159 898	679 875	14 025 805	6 988 824	
	Thermal:								
2	Steam	22 126 860	354 600	70 500	1 011 720	620 627	932 750(1)	13 611 171(2)	
3	Internal combustion	566 127	71 974	6 891	6 370	8 607	78 763	21 746	
4	Gas turbine	1 377 213	35 590	40 850	85 000	23 375	-	514 280	
5	Total thermal	24 070 200	462 164	118 241	1 103 090	652 609	1 011 513	14 147 197	
6	Total installed generating capacity	61 351 995	6 667 930	118 241	1 262 988	1 332 484	15 037 318	21 136 021	
7	Per cent of total for Canada	100.00	10.87	0.19	2.06	2.17	24.51	34.45	
	<u>ELECTRIC UTILITIES</u>								
	<u>Publicly and privately-operated</u>								
8	Hydro	32 821 750	6 141 631	-	154 898	665 675	11 391 726	6 689 978	
	Thermal:								
9	Steam	20 795 540	338 000	70 500	926 750	510 615	866 000	13 159 200	
10	Internal combustion	479 271	68 606	6 891	5 770	8 607	64 713	21 746	
11	Gas turbine	1 261 713	35 590	40 850	85 000	23 375	-	405 480	
12	Total thermal	22 536 524	442 196	118 241	1 017 520	542 597	930 713	13 586 426	
13	Total installed generating capacity	55 358 274	6 583 827	118 241	1 172 418	1 208 272	12 322 439	20 276 404	
14	Per cent of total for Canada	100.00	11.89	0.21	2.12	2.18	22.26	30.67	
	<u>Publicly-operated</u>								
15	Hydro	25 266 359	459 920	-	154 898	634 835	10 726 796	6 387 289	
	Thermal:								
16	Steam	18 972 665	308 000	-	926 750	510 615	866 000	13 159 200	
17	Internal combustion	408 587	53 727	6 891	5 770	7 607	64 713	16 076	
18	Gas turbine	1 069 823	14 150	-	85 000	23 375	-	405 480	
19	Total thermal	20 451 075	375 877	6 891	1 017 520	541 597	930 713	13 580 756	
20	Total installed generating capacity	45 717 434	835 797	6 891	1 172 418	1 176 432	11 657 509	19 968 044	
21	Per cent of total for Canada	100.00	1.83	0.02	2.55	2.57	25.50	43.68	
	<u>Privately-operated</u>								
22	Hydro	7 555 391	5 681 711	-	-	30 840	664 930	302 690	
	Thermal:								
23	Steam	1 822 875	30 000	70 500	-	-	-	-	
24	Internal combustion	70 684	14 879	-	-	1 000	-	5 670	
25	Gas turbine	191 890	21 440	40 850	-	-	-	-	
26	Total thermal	2 085 449	66 319	111 350	-	1 000	-	5 670	
27	Total installed generating capacity	9 640 840	5 748 030	111 350	-	31 840	664 930	308 360	
28	Per cent of total for Canada	100.00	59.62	1.15	-	0.33	6.90	3.20	
	<u>INDUSTRIAL ESTABLISHMENTS</u>								
29	Hydro	4 460 045	64 135	-	5 000	14 200	2 634 079	298 846	
	Thermal:								
30	Steam	1 331 320	16 600	-	84 970	110 012	66 750	451 971	
31	Internal combustion	86 856	3 368	-	600	-	14 050	-	
32	Gas turbine	115 500	-	-	-	-	-	108 800	
33	Total thermal	1 533 676	19 968	-	85 570	110 012	80 800	560 771	
34	Total installed generating capacity	5 993 721	84 103	-	90 570	124 212	2 714 879	859 697	
35	Per cent of total for Canada	100.00	1.40	-	1.51	2.07	45.30	14.34	

(1) Includes 266 000 kw. nuclear generating capacity.

(2) Includes 2 400 000 kw. nuclear generating capacity.

TABLEAU 1. Puissance des centrales installée à la fin de l'année 1975

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest		N ^o
nameplate rating in kilowatts - puissance indiquée en kilowatts							
<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ ET ÉTABLISSEMENTS INDUSTRIELS</u>							
2 475 100	566 880	718 300	5 367 847	58 140	35 360	Hydro-électrique	1
447 000	1 085 000	2 622 952	1 369 940	-	600	Thermique:	2
20 370	24 150	47 630	137 185	44 260	98 181	Vapeur	3
27 800	157 280	195 800	295 738	-	1 500	Combustion interne	4
495 170	1 266 430	2 866 382	1 802 863	44 260	100 281	Turbine à gaz	5
2 970 270	1 833 310	3 584 682	7 170 710	102 400	135 641	Total, thermique	6
4,84	2,99	5,84	11,69	0,17	0,22	Total, puissance installée	7
						Pourcentage par rapport au total canadien ...	
<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ</u>							
<u>Services publics et services privés</u>							
2 475 100	554 580	718 300	3 939 722	58 140	32 000	Hydro-électrique	8
419 000	1 063 000	2 469 875	972 000	-	600	Thermique:	9
20 370	14 650	37 730	101 747	36 760	91 681	Vapeur	10
27 800	157 280	193 600	291 238	-	1 500	Combustion interne	11
467 170	1 234 930	2 701 205	1 364 985	36 760	93 781	Turbine à gaz	12
2 942 270	1 789 510	3 419 505	5 304 707	94 900	125 781	Total, thermique	13
3,34	3,23	6,18	9,58	0,17	0,23	Total, puissance installée	14
						Pourcentage par rapport au total canadien ...	
<u>Services publics</u>							
2 475 100	447 840	-	3 891 192	56 490	32 000	Hydro-électrique	15
419 000	1 063 000	747 500	972 000	-	600	Thermique:	16
20 370	14 650	4 600	101 547	29 430	83 206	Vapeur	17
27 800	157 280	64 000	291 238	-	1 500	Combustion interne	18
467 170	1 234 930	816 100	1 364 785	29 430	85 306	Turbine à gaz	19
2 942 270	1 682 770	816 100	5 255 977	85 920	117 306	Total, thermique	20
6,44	3,68	1,78	11,50	0,19	0,26	Total, puissance installée	21
						Pourcentage par rapport au total canadien ...	
<u>Services privés</u>							
-	106 740	718 300	48 530	1 650	-	Hydro-électrique	22
-	-	1 722 375	-	-	-	Thermique:	23
-	-	33 130	200	7 330	8 475	Vapeur	24
-	-	129 600	-	-	-	Combustion interne	25
-	-	1 885 105	200	7 330	8 475	Turbine à gaz	26
-	106 740	2 603 405	48 730	8 980	8 475	Total, thermique	27
-	1,11	27,00	0,51	0,09	0,09	Total, puissance installée	28
						Pourcentage par rapport au total canadien ...	
<u>ÉTABLISSEMENTS INDUSTRIELS</u>							
-	12 300	-	1 428 125	-	3 360	Hydro-électrique	29
28 000	22 000	153 077	397 940	-	-	Thermique:	30
-	9 500	9 900	35 438	7 500	6 500	Vapeur	31
-	-	2 200	4 500	-	-	Combustion interne	32
28 000	31 500	165 177	437 878	7 500	6 500	Turbine à gaz	33
28 000	43 800	165 177	1 866 003	7 500	9 860	Total, thermique	34
0,8	0,73	2,76	31,13	0,13	0,16	Total, puissance installée	35
						Pourcentage par rapport au total canadien ...	

(1) Comprend la puissance installée nucléaire, soit 266 000 kW.
 (2) Comprend la puissance installée nucléaire, soit 2 400 000 kW.

TABLE 2. Generation of Energy, 1975

No.	Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	
	MWh							
	<u>ELECTRIC UTILITIES AND INDUSTRIAL ESTABLISHMENTS</u>							
1	Hydro	202 396 449	35 350 008	-	623 605	2 200 692	75 810 054	38 399 565
	Thermal:							
2	Steam	68 617 593	354 254	372 735	4 839 118	2 460 076	137 204	39 257 616(1)
3	Internal combustion	1 043 049	98 357	3 818	12 500	13 566	160 627	35 430
4	Gas turbine	1 335 280	703	44 097	22 556	3 046	-	865 719
5	Total thermal	70 995 922	453 314	420 650	4 874 174	2 476 688	297 831	40 158 765
6	Total energy generated	273 392 371	35 803 322	420 650	5 497 779	4 677 380	76 107 885	78 558 330
7	Per cent of total for Canada	100.00	13.10	0.15	2.01	1.71	27.84	28.73
	<u>ELECTRIC UTILITIES</u>							
	<u>Publicly and privately-operated</u>							
8	Hydro	172 920 099	34 977 897	-	575 218	2 138 407	58 044 991	36 840 237
	Thermal:							
9	Steam	64 130 643	333 658	372 735	4 412 510	1 981 185	- 22 262	38 111 807(1)
10	Internal combustion	830 579	97 242	3 818	12 500	13 566	125 724	32 503
11	Gas turbine	466 805	703	44 097	22 556	3 046	-	10 248
12	Total thermal	65 428 027	431 603	420 650	4 447 566	1 997 797	103 462	38 154 558
13	Total energy generated	238 348 126	35 409 500	420 650	5 022 784	4 136 204	58 148 453	74 994 795
14	Per cent of total for Canada	100.00	14.85	0.18	2.11	1.73	24.48	31.88
	<u>Publicly-operated</u>							
15	Hydro	142 153 347	2 325 081	-	575 218	2 038 737	54 419 988	35 311 712
	Thermal:							
16	Steam	54 659 217	328 192	-	4 412 510	1 981 185	- 22 262	38 111 807(1)
17	Internal combustion	666 342	96 310	3 818	12 500	13 581	125 724	15 917
18	Gas turbine	64 286	242	-	22 556	3 046	-	10 248
19	Total thermal	55 389 845	424 744	3 818	4 447 566	1 997 812	103 462	38 137 972
20	Total energy generated	187 543 192	2 749 825	3 818	5 022 784	4 036 549	54 523 450	73 465 684
21	Per cent of total for Canada	100.00	1.47	--	2.68	2.15	29.07	39.17
	<u>Privately-operated</u>							
22	Hydro	40 766 732	12 652 816	-	-	99 670	3 625 003	1 512 525
	Thermal:							
23	Steam	9 471 426	5 466	372 735	-	-	-	-
24	Internal combustion	164 237	932	-	-	- 15	-	16 586
25	Gas turbine	402 519	461	44 097	-	-	-	-
26	Total thermal	10 038 182	6 859	416 832	-	- 15	-	16 586
27	Total energy generated	50 804 934	12 659 675	416 832	-	99 655	3 625 003	1 529 111
28	Per cent of total for Canada	100.00	64.28	0.82	-	0.20	7.14	3.01
	<u>INDUSTRIAL ESTABLISHMENTS</u>							
29	Hydro	29 476 350	372 111	-	48 387	62 285	17 765 063	1 559 328
	Thermal:							
30	Steam	4 486 950	20 596	-	426 608	478 891	159 466	1 145 809
31	Internal combustion	212 470	1 115	-	-	-	34 903	2 927
32	Gas turbine	868 475	-	-	-	-	-	855 475
33	Total thermal	5 567 895	21 711	-	426 608	478 891	194 369	2 004 211
34	Total energy generated	35 044 245	393 822	-	474 995	541 176	17 959 432	3 563 335
35	Per cent of total for Canada	100.00	1.12	-	1.36	1.54	51.25	10.17

(1) Includes 11 857 747 MWh of nuclear generation.

TABLEAU 2. Production d'énergie électrique, 1975

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest		N ^o
MWh							
<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ ET ÉTABLISSEMENTS INDUSTRIELS</u>							
14 332 344	2 701 958	1 422 072	31 027 512	257 809	270 830	Hydro-électrique	1
435 776	4 345 349	13 157 935	3 257 530	—	—	Thermique:	
50 069	13 372	133 478	273 277	94 090	154 465	Vapeur	2
214	28 902	386 441	— 16 368	—	—	Combustion interne	3
486 059	4 387 623	13 677 824	3 514 439	94 090	154 465	Turbine à gaz	4
14 818 403	7 089 581	15 099 896	34 541 951	351 899	425 295	Total, thermique	5
5.42	2.59	5.52	12.64	0.13	0.16	Production totale d'énergie	6
						Pourcentage par rapport au total canadien ...	7
<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ</u>							
<u>Services publics et services privés</u>							
14 332 344	2 625 086	1 422 072	21 460 134	257 809	245 904	Hydro-électrique	8
359 388	4 189 774	12 456 984	1 934 864	—	—	Thermique:	
50 069	12 926	110 768	172 166	64 090	135 207	Vapeur	9
214	28 902	385 731	— 28 092	—	—	Combustion interne	10
409 671	4 231 602	12 953 483	2 078 338	64 090	135 207	Turbine à gaz	11
14 742 015	6 856 688	14 375 555	23 538 472	321 899	381 111	Total, thermique	12
6.19	3.43	6.03	9.88	0.13	0.16	Production totale d'énergie	13
						Pourcentage par rapport au total canadien ...	14
<u>Services publics</u>							
14 332 344	2 049 718	—	20 591 431	247 216	245 904	Hydro-électrique	15
359 388	4 189 774	3 363 759	1 934 864	—	—	Thermique:	
50 069	12 926	3 596	172 166	49 177	110 558	Vapeur	16
214	28 902	27 770	— 28 692	—	—	Combustion interne	17
409 671	4 231 602	3 395 125	2 078 338	49 177	110 558	Turbine à gaz	18
14 742 015	6 281 318	3 395 125	22 669 769	296 393	356 462	Total, thermique	19
7.86	3.35	1.81	12.09	0.16	0.19	Production totale d'énergie	20
						Pourcentage par rapport au total canadien ...	21
<u>Services privés</u>							
—	575 370	1 422 072	868 703	10 593	—	Hydro-électrique	22
—	—	9 093 225	—	—	—	Thermique:	
—	—	107 172	—	14 913	24 649	Vapeur	23
—	—	357 961	—	—	—	Combustion interne	24
—	—	9 558 358	—	14 913	24 649	Turbine à gaz	25
—	575 370	10 980 430	868 703	25 506	24 649	Total, thermique	26
—	1.13	21.61	1.71	0.05	0.05	Production totale d'énergie	27
						Pourcentage par rapport au total canadien ...	28
<u>ÉTABLISSEMENTS INDUSTRIELS</u>							
—	76 872	—	9 567 378	—	24 926	Hydro-électrique	29
76 388	155 575	700 951	1 322 666	—	—	Thermique:	
—	446	22 710	101 111	30 000	19 258	Vapeur	30
—	—	680	12 324	—	—	Combustion interne	31
76 388	156 021	724 341	1 436 101	30 000	19 258	Turbine à gaz	32
76 388	232 893	724 341	11 003 479	30 000	44 184	Total, thermique	33
0.32	0.66	2.07	31.40	0.08	0.13	Production totale d'énergie	34
						Pourcentage par rapport au total canadien ...	35

(1) Comprend la production électrique nucléaire, soit 11 857 747 MWh.

TABLE 3. Supply and Disposal of Electric Energy, 1973

No.	Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	
	MWh							
	<u>ELECTRIC UTILITIES AND INDUSTRIAL ESTABLISHMENTS</u>							
	Supply of energy:							
1	Total energy generated (Table 2)	273 392 371	35 803 322	420 650	5 497 779	4 677 380	76 107 885	78 558 330
	Energy received from other provinces and imported:							
2	Received from other provinces .....	...	-	-	283 898	3 855 940	29 869 655(1)	13 071 092(2)
3	Imported from United States	3 971 600	-	-	-	87 368	8 840(5)	2 715 864(6)
4	Total received from other provinces and imported (2+3).	3 971 600	-	-	283 898	3 943 308	29 878 495	15 786 956
5	Total supply of energy (1+4)	277 363 971	35 803 322	420 650	5 781 677	8 620 688	105 986 380	94 345 286
	Disposal of energy:							
	Energy delivered to other provinces and exported:							
	Delivered to other provinces:							
6	Firm .....	...	29 386 744(9)	-	-	82	12 538 111(2)	84 189
7	Secondary .....	...	210 621(10)	-	84 466	283 978	2 599 241	225 062(11)
	Exported to United States:							
8	Firm	2 375 120	-	-	-	1 062 454(13)	11 463	387 229(14)
9	Secondary	9 034 065	-	-	-	561 316	905 711	4 451 128(15)
10	Total delivered to other provinces and exported (6+7+8+9).	11 409 185	29 597 365	-	84 466	1 907 830	16 054 526	5 147 608
11	Total made available in Canada (5-10) ..	265 954 786	6 205 957	420 650	5 697 211	6 712 858	89 931 854	89 197 678
12	Secondary used in Canada (15+18+20) ..	5 335 052	58 902	37 641	-	95 534	4 922 890	92 426
13	Firm energy made available in Canada (11-12).	260 619 734	6 147 055	383 009	5 697 211	6 617 324	85 008 964	89 105 252
	Energy used in own plant:							
14	Firm	41 849 083	1 281 752	882	975 807	1 252 097	16 286 324	9 380 026
15	Secondary	3 399 523	58 902	-	-	16 029	3 180 689	92 426
16	Total energy used in own plant (14+15).	45 248 606	1 340 654	882	975 807	1 268 126	19 467 013	9 472 452
	Sales to ultimate customers:							
	General: (38)							
	Loads under 5 MW:							
17	Firm	75 384 004	853 156	143 251	1 439 198	1 470 322	18 595 121	32 603 943
18	Secondary	162 424	-	37 641	-	13 761	106 772	-
	Loads of 5 MW and over:							
19	Firm	51 152 483	1 929 048	-	928 178	1 690 509	19 984 771	15 392 972
20	Secondary	1 773 105	-	-	-	65 744	1 635 429	-
21	Domestic and farm	64 128 355	1 277 115	192 205	1 764 872	1 639 427	19 829 431	23 023 486
22	Street lighting	1 970 501	32 082	2 903	54 427	50 087	604 040	657 009
23	Total sales to ultimate customers (36) (17+18+19+20+21+22).	194 570 872	4 091 401	376 000	4 186 675	4 929 850	60 755 564	71 677 410
24	Losses and unaccounted for	26 135 308	773 902	43 768	534 729	514 882	9 109 317	8 041 818
25	Total disposal of energy (10+16+23+24).	277 363 971	35 803 322	420 650	5 781 677	8 620 688	105 986 380	94 345 286

See footnote (a) at end of table.

TABLEAU 3. Disponibilité et écoulement de l'énergie électrique, 1975

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest		N°
MW.h							
<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ ET ÉTABLISSEMENTS INDUSTRIELS</u>							
Disponibilité de l'énergie:							
14 818 403	7 089 581	15 099 896	34 541 951	351 899	425 295	Production totale d'énergie (tableau 2)	1
Énergie reçue des autres provinces et importée:							
804 763(3)	865 102(4)	297 411	150 119	-	-	Reçue des autres provinces	2
6 735(7)	-	1 596	1 151 197(8)	-	-	Importée des États-Unis	3
811 498	865 102	299 007	1 301 316	-	-	Total reçue des autres provinces et importée (2+3).	4
15 629 901	7 954 683	15 398 903	35 843 267	351 899	425 295	Total de la disponibilité d'énergie (1+4).	5
Écoulement d'énergie:							
Énergie livrée aux autres provinces et exportée:							
Livrée aux autres provinces:							
1 558 163	536 480	153 207	297 411	-	-	Garantie	6
9 206 5(4)	231 160(12)	-	-	-	-	Non garantie	7
Exportée aux États-Unis:							
143 656	-	-	766 318(15)	-	-	Garantie	8
1 025 319(17)	-	-	2 090 591(18)	-	-	Non-garantie	9
3 740 203	767 640	153 207	3 154 320	-	-	Total livrée aux autres provinces et exportée (6+7+8+9).	10
11 889 698	7 187 043	15 245 696	32 688 947	351 899	425 295	Total disponible au Canada (5-10)	11
13 176	41 189	-	57 804	15 388	102	Écoulement d'énergie non-garantie au Canada (15+18+20).	12
11 876 522	7 145 854	15 245 696	32 631 143	336 511	425 193	Énergie garantie disponible au Canada (11-12)	13
Énergie utilisée sur place:							
Garantie							
731 866	371 190	1 405 468	10 083 659	31 136	48 876	Garantie	14
13 176	16 828	-	21 473	-	-	Non-garantie	15
745 042	388 018	1 405 468	10 105 132	31 136	48 876	Total utilisée sur place (14+15)	16
Ventes aux abonnés ultimes:							
Général(38):							
Puissance moins que 5 MW:							
3 501 371	2 067 807	6 800 743	7 726 699	88 020	94 373	Garantie	17
-	-	-	4 250	-	-	Non-garantie	18
Puissance de 5 MW ou plus:							
2 625 591	1 641 019	1 919 170	4 778 183	115 458	147 584	Garantie	19
-	24 361	-	32 081	15 388	102	Non-garantie	20
3 416 899	2 282 567	3 488 852	7 058 572	67 794	87 135	Services domestiques et agricoles	21
102 227	56 109	203 863	194 641	3 057	10 056	Éclairage des rues	22
9 646 088	6 071 063	12 412 628	19 794 426	289 717	339 250	Total des ventes aux abonnés ultimes(36) (17+18+19+20+21+22).	23
1 498 568	727 162	1 427 600	2 789 389	31 046	37 169	Pertes et quantités non comptabilisées	24
15 629 901	7 954 683	15 398 903	35 843 267	351 899	425 295	Total de l'énergie écoulee (10+16+23+24).	25

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. Supply and Disposal of Electric Energy, 1975 - Continued

No.		Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	Brunswick - Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	
					MWh				
	<u>ELECTRIC UTILITIES</u>								
	<u>Publicly and privately-operated</u>								
	Supply of energy:								
1	Total energy generated (Table 2)	238 348 126	35 409 500	420 650	5 022 784	4 136 204	58 148 453	74 994 795	
	Energy received from other provinces and imported:								
2	Received from other provinces .....	...	-	-	283 898	3 855 940	29 796 820(19)	13 071 092(2)
3	Imported from United States	3 962 010	-	-	-	87 368	8 840(5)	2 715 644(6)	
4	Total received from other provinces and imported (2+3).	3 962 010	-	-	283 898	3 943 308	29 805 660	15 786 736	
5	Energy received from industrial establishments.	3 723 255	9 409	-	39 667	27 641	1 367 453	672 133(22)	
6	Total supply of energy (1+4+5) ...	246 033 391	35 418 909	420 650	5 346 349	8 107 153	89 321 566	91 453 664	
	Disposal of energy:								
	Energy delivered to other provinces and exported:								
	Delivered to other provinces:								
7	Firm .....	...	29 325 980	-	-	82	12 538 111(2)	-
8	Secondary .....	...	198 550	-	84 466	283 978	2 599 241	309 731(11)
	Exported to United States:								
9	Firm	1 500 402	-	-	-	818 064	11 463	201 949(14)	
10	Secondary	8 129 081	-	-	-	561 316	905 711	4 451 128(18)	
11	Total delivered to other provinces and exported (7+8+9+10).	9 629 483	29 524 530	-	84 466	1 663 440	16 054 526	4 962 328	
12	Total made available in Canada (6-11) ...	236 403 908	5 894 379	420 650	5 261 883	6 443 713	73 267 040	86 491 336	
13	Secondary used in Canada (16+20+22) ...	1 620 435	-	37 641	-	79 505	1 413 931	-	
14	Firm energy made available in Canada (12-13).	234 783 473	5 894 379	383 009	5 261 883	6 364 208	71 853 109	86 491 336	
	Energy used in own plant:								
15	Firm	1 485 610	66 925	882	23 186	7 447	252 751	578 333	
16	Secondary	13 176	-	-	-	-	-	-	
17	Total energy used in own plant (15+16).	1 498 786	66 925	882	23 186	7 447	252 751	578 333	
18	Energy delivered to industrial establishments with generating facilities.	16 178 955	998 187	-	517 368	997 142	4 069 986	6 365 548(27)	
	Sales to ultimate customers:								
	General: (38)								
	Loads under 5 MW:								
19	Firm	75 311 454	851 860	143 251	1 439 132	1 468 365	18 570 831	32 579 070	
20	Secondary	154 264	-	37 641	-	13 761	98 612	-	
	Loads of 5 MW and over:								
21	Firm	50 820 850	1 923 828	-	928 178	1 690 509	19 668 155	15 383 175	
22	Secondary	1 452 995	-	-	-	65 744	1 315 319	-	
23	Domestic and farm	64 099 427	1 268 948	192 205	1 764 872	1 639 427	19 828 199	23 009 025	
24	Street lighting	1 970 274	32 082	2 903	54 427	50 087	603 999	656 823	
25	Total sales to ultimate customers (36) (19+20+21+22+23+24).	193 809 264	4 076 718	376 000	4 186 609	4 927 893	60 085 111	71 628 093	
26	Losses and unaccounted for	24 916 903	757 509	43 588	334 720	511 231	8 839 188	4 919 302	
27	Total disposal of energy (11+17+18+25+26).	246 033 391	35 418 909	420 650	5 346 349	8 107 153	89 321 566	91 453 664	

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 3. Disponibilité et écoulement de l'énergie électrique, 1975 - suite

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	N°
MWh						
<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ</u>						
<u>Services publics et services privés</u>						
Disponibilité de l'énergie:						
14 742 015	6 856 688	14 375 555	23 538 472	321 899	381 111	Production totale d'énergie (tableau 2) 1
Énergie reçue des autres provinces et importée:						
804 763(3)	745 908(4)	297 411	150 119	-	-	Reçue des autres provinces 2
6 735(20)	-	1 596	1 141 827(21)	-	-	Importée des États-Unis 3
811 498	745 908	299 007	1 291 946	-	-	Total reçue des autres provinces et importée (2+3). 4
10 028(23)	8 202	778	1 586 831(24)	-	1 113(25)	Énergie reçue des établissements industriels 5
15 563 541	7 610 798	14 675 340	26 417 249	321 899	382 224	Total de la disponibilité d'énergie (1+4+5). 6
Écoulement d'énergie:						
Énergie livrée aux autres provinces et exportée:						
Livrée aux autres provinces:						
1 535 369	536 480	153 207	297 411	-	-	Garantie 7
912 065(4)	231 160(12)	-	-	-	-	Non-garantie 8
147 256	-	-	321 270(26)	-	-	Exportée aux États-Unis:
1 025 319(17)	-	-	1 185 607(18)	-	-	Garantie 9
2 311 009	767 640	153 207	1 804 288	-	-	Non-garantie 10
Total livré aux autres provinces et exportée (7+8+9+10). 11						
11 942 532	6 843 158	14 522 133	24 612 961	321 899	382 224	Total disponible au Canada (6-11) 12
13 176	24 361	-	36 331	15 388	102	Écoulement d'énergie non-garantie au Canada (16+20+22). 13
11 929 356	6 818 797	14 522 133	24 576 630	306 511	382 122	Énergie garantie disponible au Canada (12-13) 14
Énergie utilisée sur place:						
Garantie 15						
186 487	41 793	187 363	135 578	1 136	3 729	Non-garantie 16
13 176	-	-	-	-	-	Total utilisée sur place (15+16) 17
199 663	41 793	187 363	135 578	1 136	3 729	
598 213	7 675	514 610	2 105 248(28)	-	4 978(29)	Énergie livrée aux établissements industriels pourvus d'installations électrogènes. 18
Ventes aux abonnés ultimes:						
Général(38):						
Puissance moins qu 5 MW:						
3 501 371	2 067 807	6 780 675	7 726 699	88 020	94 373	Garantie 19
-	-	-	4 250	-	-	Non-garantie 20
Puissance de 5 MW ou plus:						
2 625 591	1 641 019	1 919 170	4 778 183	115 458	147 584	Garantie 21
-	24 361	-	32 081	15 388	102	Non-garantie 22
3 416 899	2 282 567	3 488 852	7 055 452	67 794	85 187	Services domestiques et agricoles 23
102 227	56 109	203 863	194 641	3 057	10 056	Éclairage des rues 24
9 646 088	6 071 863	12 392 560	19 791 306	289 717	337 302	Total des ventes aux abonnés ultimes(36) (19+20+21+22+23+24). 25
1 498 568	721 827	1 427 600	2 580 829	31 046	36 215	Pertes et quantités non comptabilisées 26
15 563 541	7 610 798	14 675 340	26 417 249	321 899	382 224	Total de l'énergie écoulee (11+17+18+25+26). 27

voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Supply and Disposal of Electric Energy, 1975 - Continued

No.		Canada	Newfoundland Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia Nouvelle- Écosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Québec	Grand Total
		MW.h						
<u>ELECTRIC UTILITIES -- Continued</u>								
<u>Publicly-operated</u>								
Supply of energy:								
1	Total energy generated (Table 2)	187 543 192	2 749 825	3 818	5 022 784	4 036 549	54 523 450	73 465 684
Energy received from other provinces and imported:								
2	Received from other provinces .....	...	-	-	283 898	3 855 940	29 796 820(19)	12 581 170(2)
3	Imported from United States	3 955 685	-	-	-	87 368	8 840(5)	2 710 915(6)
4	Total received from other provinces and imported (2+3).	3 955 685	-	-	283 898	3 943 308	29 805 660	15 292 085
5	Energy received from privately-operated utilities.	6 281 059	13 861(30)	44 485	-	11 961	1 204 518(31)	779 310(32)
6	Energy received from industrial establishments.	3 081 889	-	-	39 667	27 641	1 316 032	540 161(22)
7	Total supply of energy (1+4+5+6)	200 861 825	2 763 686	48 303	5 346 349	8 019 459	86 849 660	90 077 240
Disposal of energy:								
Energy delivered to other provinces and exported:								
Delivered to other provinces:								
8	Firm .....	...	-	-	-	82	12 504 279(2)	-
9	Secondary .....	...	-	-	84 466	283 978	2 599 241	309 731(11)
Exported to United States:								
10	Firm	1 217 817	-	-	-	735 498(13)	11 463	1 982(14)
11	Secondary	7 945 905	-	-	-	560 863	905 711	4 268 405(16)
12	Total delivered to other provinces and exported (8+9+10+11).	9 163 722	-	-	84 466	1 580 421	16 020 694	4 579 619
13	Total made available in Canada (7-12) ..	191 698 103	2 763 686	48 303	5 261 883	6 439 038	70 828 966	85 497 621
14	Secondary used in Canada (17+22+24) ..	1 564 605	-	-	-	79 505	1 395 742	-
15	Firm energy made available in Canada (13-14).	190 133 498	2 763 686	48 303	5 261 883	6 359 533	69 433 224	85 497 621
Energy used in own plant:								
16	Firm	1 299 483	55 220	-	23 186	7 054	252 362	570 700
17	Secondary	13 176	-	-	-	-	-	-
18	Total energy used in own plant (16+17).	1 312 659	55 220	-	23 186	7 054	252 362	570 700
19	Energy delivered to privately-operated utilities.	4 506 632	1 745 396	2 814	-	-	895 647(33)	1 120 487(34)
20	Energy delivered to industrial establishments with generating facilities.	12 842 930	326 682	-	517 368	997 142	2 969 881	5 519 797(27)
Sales to ultimate customers:								
General:(38)								
Loads under 5 MW:								
21	Firm	70 572 192	44 135	25 887	1 439 132	1 468 365	18 548 257	32 266 473
22	Secondary	116 623	-	-	-	13 761	98 612	-
Loads of 5 MW and over:								
23	Firm	45 186 017	383 035	-	928 178	1 690 509	17 641 432	14 939 446
24	Secondary	1 434 806	-	-	-	65 744	1 297 130	-
25	Domestic and Farm	60 025 864	99 160	16 129	1 764 872	1 639 427	19 748 087	22 668 782
26	Street lighting	1 857 240	2 178	1 109	54 427	50 087	600 524	644 566
27	Total sales to ultimate customers(36) (21+22+23+24+25+26).	179 192 742	528 506	43 125	4 186 609	4 927 893	57 934 042	70 519 267
28	Losses and unaccounted for	22 768 220	107 882	2 364	534 720	506 949	8 777 034	7 767 370
29	Total disposal of energy (12+18+19+20+27+28).	229 786 905	2 763 686	48 303	5 346 349	8 019 459	86 849 660	90 077 340

See footnote(a) at end of table.

TABLEAU 3. Disponibilité et écoulement de l'énergie électrique, 1975 - suite

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest		n°
MWh							
						<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ - suite</u>	
						<u>Services publics</u>	
						Disponibilité de l'énergie:	
14 742 015	6 281 318	3 395 125	22 669 769	296 393	356 462	Production totale d'énergie (tableau 2)	1
						Énergie reçue des autres provinces et importée:	
268 283(3)	736 698(4)	-	150 119	-	-	Reçue des autres provinces	2
6 735(20)	-	-	1 141 827(21)	-	-	Importée des États-Unis	3
275 018	736 698	-	1 291 946	-	-	Total reçue des autres provinces et importée (2+3)	4
-	1 840	3 846 030	379 054	-	-	Énergie reçue des services privés	5
10 028(23)	8 202	-	1 139 909(24)	-	249(25)	Énergie reçue des établissements industriels	6
15 027 061	7 028 058	7 241 155	25 480 678	296 393	356 711	Total de la disponibilité d'énergie (1+4+5+6)	7
						Écoulement d'énergie:	
						Énergie livrée aux autres provinces et exportée:	
						Livrée aux autres provinces:	
1 539 759	-	-	296 567	-	-	Garantie	8
812 065(4)	231 160(12)	-	-	-	-	Non-garantie	9
187 656	-	-	321 237(26)	-	-	Exportée aux États-Unis:	
1 025 319(17)	-	-	1 185 607(18)	-	-	Garantie	10
3 611 799	231 160	-	1 803 411	-	-	Non-garantie	11
						Total livrée aux autres provinces et exportée (8+9+10+11)	12
11 415 262	6 796 898	7 241 155	23 677 267	296 393	356 711	Total disponible au Canada (7-12)	13
13 176	24 361	-	36 331	15 388	102	Écoulement d'énergie non-garantie au Canada (17+22+24)	14
11 402 086	6 772 537	7 241 155	23 640 936	281 005	356 609	Énergie garantie disponible au Canada (13-14)	15
						Énergie utilisée sur place:	
						Garantie	16
186 487	41 793	25 082	133 367	568	3 664	Non-garantie	17
13 176	-	-	-	-	-	Total utilisée sur place (16+17)	18
199 663	41 793	25 082	133 367	568	3 664	Énergie livrée aux services privés	19
-	-	556 334	-	129 994	55 960	Énergie livrée aux établissements industriels pourvus d'installations électrogènes	20
70 943	7 675	323 216	2 105 248(28)	-	4 978(29)	Ventes aux abonnés ultimes:	
						Général(38):	
						Puissance moins de 5 MW:	
3 501 371	2 066 341	3 727 798	7 420 052	7 146	57 235	Garantie	21
-	-	-	4 250	-	-	Non-garantie	22
						Puissance de 5 MW ou plus:	
2 625 591	1 641 019	295 582	4 778 183	115 458	147 584	Garantie	23
-	24 361	-	32 081	15 388	102	Non-garantie	24
3 416 899	2 276 392	1 794 976	6 544 866	8 355	47 919	Services domestiques et agricoles	25
102 227	55 680	148 730	187 969	1 145	8 600	Eclairage des rues	26
9 646 088	6 063 793	5 967 086	18 967 401	147 492	261 440	Total des ventes aux abonnés ultimes(36) (21+22+23+24+25+26)	27
1 488 568	683 637	369 437	2 471 251	18 339	30 669	Pertes et quantités non comptabilisées	28
15 927 061	7 028 058	7 241 155	25 480 678	296 393	356 711	Total de l'énergie écoulee (12+18+19+ 20+27+28)	29

voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Supply and Disposal of Electric Energy, 1975 - Continued

No.		Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	
		MWh							
	<u>ELECTRIC UTILITIES - Concluded</u>								
	<u>Privately-operated</u>								
	Supply of energy:								
1	Total energy generated (Table 2)	50 804 934	32 659 675	416 832	-	99 655	3 625 003	1 529 111	
	Energy received from other provinces and imported:								
2	Received from other provinces	-	-	-	-	-	-	489 922	
3	Imported from United States	6 325	-	-	-	-	-	4 729	
4	Total received from other provinces and imported (2+3) ..	6 325	-	-	-	-	-	494 651	
5	Energy received from publicly-operated utilities ..	4 506 632	1 745 396	2 814	-	-	895 647(33)	1 120 487(34)	
6	Energy received from industrial establishments ..	641 366	9 409	-	-	-	51 421	131 972	
7	Total supply of energy (1+4+5+6) ..	55 959 257	34 414 480	419 646	-	99 655	4 572 071	3 276 221	
	Disposal of energy:								
	Energy delivered to other provinces and exported:								
	Delivered to other provinces:								
8	Firm	-	29 325 980	-	-	-	33 832	-	
9	Secondary	-	198 550	-	-	-	-	-	
	Exported to United States:								
10	Firm	282 585	-	-	-	82 566	-	129 846	
11	Secondary	183 176	-	-	-	453	-	182 723	
12	Total delivered to other provinces and exported (8+9+10+11) ..	465 761	29 524 530	-	-	83 019	33 832	382 709	
13	Total made available in Canada (7-12) ..	55 493 496	4 889 950	419 646	-	16 636	4 538 239	2 893 512	
14	Secondary used in Canada (17+22+24) ..	55 830	-	37 641	-	-	18 189	-	
15	Firm energy made available in Canada (13-14) ..	55 437 666	4 889 950	382 005	-	16 636	4 520 050	2 893 512	
	Energy used in own plant:								
16	Firm	186 127	11 705	882	-	393	389	7 633	
17	Secondary	-	-	-	-	-	-	-	
18	Total energy used in own plant (16+17) ..	186 127	11 705	882	-	393	389	7 633	
19	Energy delivered to publicly-operated utilities ..	6 281 059	13 861(30)	44 485	-	11 961	1 204 518(31)	779 310(32)	
20	Energy delivered to industrial establishments with generating facilities ..	3 336 025	671 505	-	-	-	1 100 105	845 751	
	Sales to ultimate customers:								
	General: (38)								
	Loads under 5 MW:								
21	Firm	4 739 262	807 725	117 364	-	-	22 574	312 597	
22	Secondary	37 641	-	37 641	-	-	-	-	
	Loads of 5 MW and over:								
23	Firm	5 634 833	1 540 793	-	-	-	2 026 723	443 729	
24	Secondary	18 189	-	-	-	-	18 189	-	
25	Domestic and farm	4 073 563	1 169 788	176 076	-	-	80 112	340 243	
26	Street lighting	113 034	29 906	1 794	-	-	3 475	12 257	
27	Total sales to ultimate customers (21+22+23+24+25+26) ..	14 616 522	3 548 212	332 875	-	-	2 151 073	1 108 829	
28	Losses and unaccounted for	2 148 683	644 667	41 404	-	4 282	82 154	151 982	
29	Total disposal of energy (12+18+19+20+27+28) ..	27 034 177	34 414 480	419 646	-	99 655	4 572 071	3 276 221	

See footnote(s) at end of table.

TABEAU 3. Disponibilité et écoulement de l'énergie électrique, 1975 - suite

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest		N ^o
MW.h							
<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ - fin</u>							
<u>Services privés</u>							
Disponibilité de l'énergie:							
-	575 370	10 980 430	868 703	25 506	24 649	Production totale d'énergie (tableau 2)	1
Énergie reçue des autres provinces et importée:							
536 480	9 210	297 411	-	-	-	Reçue des autres provinces	2
-	-	1 596	-	-	-	Importée des États-Unis	3
536 480	9 210	299 007	-	-	-	Total reçue des autres provinces et importée (2+3)	4
-	-	556 334	-	129 994	55 960	Énergie reçue des services publics	5
-	-	778	446 922	-	864	Énergie reçue des établissements industriels	6
536 480	584 580	11 836 549	1 315 625	155 500	81 473	Total de la disponibilité d'énergie (1+4+5+6)	7
Écoulement d'énergie:							
Énergie livrée aux autres provinces exportée:							
9 210	536 480	153 207	844	-	-	Livrée aux autres provinces:	
-	-	-	-	-	-	Garantie	8
-	-	-	33	-	-	Non-garantie	9
-	-	-	-	-	-	Exportée aux États-Unis:	
-	-	-	-	-	-	Garantie	10
-	-	-	-	-	-	Non-garantie	11
9 210	536 480	153 207	877	-	-	Total livrée aux autres provinces et exportée (8+9+10+11)	12
527 270	48 100	11 683 342	1 314 748	155 500	81 473	Total disponible au Canada (7-12)	13
-	-	-	-	-	-	Écoulement d'énergie non-garantie au Canada (17+22+24)	14
527 270	48 100	11 683 342	1 314 748	155 500	81 473	Énergie garantie disponible au Canada (13-14)	15
Énergie utilisée sur place:							
-	-	162 281	2 211	568	65	Garantie	16
-	-	-	-	-	-	Non-garantie	17
-	-	162 281	2 211	568	65	Total utilisée sur place (16+17)	18
-	1 840	3 846 030	379 054	-	-	Énergie livrée aux services publics	19
527 270	-	191 394	-	-	-	Énergie livrée aux établissements industriels pourvus d'installations électrogènes	20
Ventes aux abonnés ultimes:							
Général(38):							
Puissance moins que 5 MW:							
-	1 466	3 052 877	306 647	80 874	37 138	Garantie	21
-	-	-	-	-	-	Non-garantie	22
Puissance de 5 MW ou plus:							
-	-	1 623 588	-	-	-	Garantie	23
-	-	-	-	-	-	Non-garantie	24
-	6 175	1 693 876	510 586	59 439	37 268	Services domestiques et agricoles	25
-	429	55 133	6 672	1 912	1 456	Éclairage des rues	26
-	8 070	6 425 474	823 905	142 225	75 862	Total des ventes aux abonnés ultimes(36) (21+22+23+24+25+26)	27
-	38 190	1 058 163	109 578	12 707	5 546	Pertes et quantités non comptabilisées	28
536 480	584 580	11 836 549	1 315 625	155 500	81 473	Total de l'énergie écoulee (12+18+19+20+27+28)	29

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Supply and Disposal of Electric Energy, 1975 - Concluded

No.	Canada	Newfoundland — Terre-Neuve	Prince Edward Island — Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	
	MW.h							
	<u>INDUSTRIAL ESTABLISHMENTS</u>							
	Supply of energy:							
1	Total energy generated (Table 2)	35 044 245	393 822	—	474 995	541 176	17 959 432	3 563 535
	Energy received from other provinces and imported:							
2	Received from other provinces	—	—	—	—	72 835	—	—
3	Imported from United States	9 590	—	—	—	—	—	220
4	Total received from other provinces and imported (2+3).	9 590	—	—	—	72 835(35)	—	220
5	Energy received from publicly-operated utilities.	12 842 930	326 682	—	517 368	997 142	2 969 881	5 519 797(27)
6	Energy received from privately operated utilities.	3 336 025	671 505	—	—	—	1 100 105	845 751
7	Total supply of energy (1+4+5+6).	51 232 790	1 392 009	—	992 363	1 538 318	22 102 253	9 929 303
	Disposal of energy:							
	Energy delivered to other provinces and exported:							
	Delivered to other provinces:							
8	Firm	—	60 764(9)	—	—	—	—	—
9	Secondary	—	12 071(10)	—	—	—	—	—
	Exported to United States:							
10	Firm	874 718	—	—	—	244 390	—	185 280
11	Secondary	904 984	—	—	—	—	—	—
12	Total delivered to other provinces and exported (8+9+10+11).	1 779 702	72 835	—	—	244 390	—	185 280
13	Total made available in Canada (7-12) ..	49 453 088	1 319 174	—	992 363	1 293 928	22 102 253	9 744 313
14	Secondary used in Canada (17+22+24) ..	3 714 617	58 902	—	—	16 029	3 508 959	92 428
15	Firm energy made available in Canada (13-14).	45 738 471	1 260 272	—	992 363	1 277 899	18 593 294	9 651 597
	Energy used in own plant:							
16	Firm	40 363 473	1 214 827	—	952 621	1 244 650	16 033 573	8 801 693
17	Secondary	3 386 347	58 902	—	—	16 029	3 180 689	92 426
18	Total energy used in own plant (16+17).	43 749 820	1 273 729	—	952 621	1 260 679	19 214 262	8 894 119
19	Energy delivered to publicly-operated utilities.	3 081 889	—	—	39 667	27 641	1 316 032	540 161(22)
20	Energy delivered to privately-operated utilities.	641 366	9 409	—	—	—	51 421	131 972
	Sales to ultimate customers:							
	General:(38)							
	Loads under 5 MW:							
21	Firm	72 550	1 296	—	66	1 957	24 290	24 873
22	Secondary	8 160	—	—	—	—	8 160	—
	Loads of 5 MW and over:							
23	Firm	331 633	5 220	—	—	—	316 616	9 797
24	Secondary	320 110	—	—	—	—	320 110	—
25	Domestic and Farm	28 928	8 167	—	—	—	1 232	14 461
26	Street lighting	227	—	—	—	—	41	186
27	Total sales to ultimate customers(36) (21+22+23+24+25+26).	761 608	14 683	—	66	1 957	670 449	49 317
28	Losses and unaccounted for	1 218 405	21 353	—	9	3 651	850 089	128 454
29	Total disposal of energy (12+18+19+20+27+28).	51 232 790	1 392 009	—	992 363	1 538 318	22 102 253	9 929 303
30	Inter-industrial establishment sales ...	1 672 432	—	—	—	—	1 544 730	31 522

Footnotes 1-37 inclusive relate to quantities of "no value" energy included in the above table as follows: (1) 250 717 MW.h. (2) 213 584 MW.h. (3) 244 182 MW.h. (4) 227 556 MW.h. (5) 4 762 MW.h. (6) 2 709 785 MW.h. (7) 6 735 MW.h. (8) 1 149 153 MW.h. (9) 30 175 MW.h. (10) 12 071 MW.h. (11) 225 062 MW.h. (12) 227 591 MW.h. (13) 25 980 MW.h. (14) 898 MW.h. (15) 775 774 MW.h. (16) 2 321 928 MW.h. (17) 19 028 MW.h. (18) 1 169 313 MW.h. (19) 208 471 MW.h. (20) 3 095 MW.h. (21) 1 139 783 MW.h. (22) 106 929 MW.h. (23) 9 711 MW.h. (24) 5 566 MW.h. (25) 249 MW.h. (26) 310 125 MW.h. (27) 102 047 MW.h. (28) 127 374 MW.h. (29) 4 978 MW.h. (30) 4 056 MW.h. (31) 4 317 MW.h. (32) 161 141 MW.h. (33) 749 104 MW.h. (34) 136 393 MW.h. (35) 42 246 MW.h. (36) 9 370 MW.h. (37) 445 048 MW.h. (38) Excludes sales to industrial establishments with generating and/or distributing facilities (see Table 6). (39) Total disposal is 28 925 080 MW.h. more than total supply because publicly-operated utilities received 28 925 080 MW.h. more energy from private utilities in other provinces than they delivered. (40) Total disposal is 28 925 080 MW.h. less than total supply because privately-operated utilities received 28 925 080 MW.h. less energy from public utilities in other provinces than they delivered.

TABLEAU 3. Disponibilité et écoulement de l'énergie électrique, 1975 - fin

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest		no
MW.h							
						<u>ÉTABLISSEMENTS INDUSTRIELS</u>	
						Disponibilité de l'énergie:	
76 388	232 893	724 341	11 003 479	30 000	44 184	Production totale d'énergie (tableau 2)	1
-	119 194	-	-	-	-	Énergie reçue des autres provinces et importée:	
-	-	-	9 370(36)	-	-	Reçue des autres provinces	2
-	119 194	-	9 370	-	-	Importée des États-Unis	3
						Total reçue des autres provinces et importée (2+3)	4
70 943	7 675	323 216	2 105 248(28)	-	4 978(29)	Énergie reçue des services publics	5
527 270	-	191 394	-	-	-	Énergie reçue des services privés	6
674 601	359 762	1 238 951	13 118 097	30 000	49 162	Total de la disponibilité d'énergie (1+4+5+6)	7
						Écoulement d'énergie:	
						Énergie livrée aux autres provinces et exportée:	
119 194	-	-	-	-	-	Livrée aux autres provinces:	
-	-	-	-	-	-	Garantie	8
-	-	-	-	-	-	Non-garantie	9
-	-	-	445 048(37)	-	-	Exportée aux États-Unis:	
-	-	-	904 984	-	-	Garantie	10
-	-	-	-	-	-	Non-garantie	11
119 194	-	-	1 350 032	-	-	Total livrée aux autres provinces et exportée (8+9+10+11)	12
531 407	359 762	1 238 951	11 768 065	30 000	49 162	Total disponible au Canada (7-12)	13
-	16 828	-	21 473	-	-	Écoulement d'énergie non-garantie au Canada (17+22+24)	14
555 407	342 934	1 238 951	11 746 592	30 000	49 162	Énergie garantie disponible au Canada (13-14)	15
						Énergie utilisée sur place:	
545 379	329 397	1 218 105	9 948 081	30 000	45 147	Garantie	16
-	16 828	-	21 473	-	-	Non-garantie	17
545 379	346 225	1 218 105	9 969 554	30 000	45 147	Total utilisée sur place (16+17)	18
10 028(23)	8 202	-	1 139 909(24)	-	249(25)	Énergie livrée aux services publics	19
-	-	778	446 922	-	864	Énergie livrée aux services privés	20
						Ventes aux abonnés ultimes:	
						Général(38):	
						Puissance moins que 5 MW:	
-	-	20 068	-	-	-	Garantie	21
-	-	-	-	-	-	Non-garantie	22
						Puissance de 5 MW ou plus:	
-	-	-	-	-	-	Garantie	23
-	-	-	-	-	-	Non-garantie	24
-	-	-	3 120	-	1 948	Services domestiques et agricoles	25
-	-	-	-	-	-	Éclairage des rues	26
-	-	20 068	3 120	-	1 948	Total des ventes aux abonnés ultimes(36) (21+22+23+24+25+26)	27
-	5 335	-	208 560	-	954	Pertes et quantités non comptabilisées	28
674 601	359 762	1 238 951	13 118 097	30 000	49 162	Total de l'énergie écoulee (12+18+19+20+27+28)	29
-	-	-	96 180	-	-	Ventes entre établissements industriels	30

Les notes 1-37 inclusivement se rapportent aux quantités d'énergie sans valeur comprises dans le tableau précédent, tel que: (1) 250 717 MW.h. (2) 213 584 MW.h. (3) 244 182 MW.h. (4) 227 556 MW.h. (5) 4 762 MW.h. (6) 2 709 785 MW.h. (7) 6 735 MW.h. (8) 1 149 153 MW.h. (9) 30 175 MW.h. (10) 10 071 MW.h. (11) 225 062 MW.h. (12) 227 591 MW.h. (13) 25 980 MW.h. (14) 898 MW.h. (15) 775 774 MW.h. (16) 2 321 928 MW.h. (17) 19 028 MW.h. (18) 1 169 315 MW.h. (19) 208 471 MW.h. (20) 3 095 MW.h. (21) 1 139 783 MW.h. (22) 106 929 MW.h. (23) 9 711 MW.h. (24) 5 566 MW.h. (25) 249 MW.h. (26) 310 726 MW.h. (27) 102 047 MW.h. (28) 127 374 MW.h. (29) 4 978 MW.h. (30) 4 056 MW.h. (31) 4 317 MW.h. (32) 161 141 MW.h. (33) 749 104 MW.h. (34) 136 393 MW.h. (35) 42 246 MW.h. (36) 9 370 MW.h. (37) 445 048 MW.h. (38) Sont exclus les ventes aux établissements industriels pourvus d'installations électrogènes (voir tableau 6). (39) L'écoulement total dépasse la disponibilité totale, de 28 925 080 MW.h. parce que les services publics ont reçu 28 925 080 MW.h. d'énergie de plus des services privés d'autres provinces qu'ils n'en ont livrée. (40) L'écoulement total est de 28 925 080 MW.h. inférieur à la disponibilité totale parce que les services privés ont reçu 28 925 080 MW.h. d'énergie inférieur des services publics d'autres provinces qu'ils n'en ont livrée.

TABLE 4. Average Number of Customers, 1955

No.		Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	Brunswick - Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
<u>ELECTRIC UTILITIES AND INDUSTRIAL ESTABLISHMENTS</u>								
Ultimate customers:								
1	Domestic and farm(1)	6,988,544	130,077	32,799	253,786	207,734	1,979,158	2,406,203
	General:(2)							
2	Loads under 5 MW	920,317	16,248	6,340	32,031	20,602	246,395	289,114
3	Loads of 5 MW and over	1,407	39	-	143	20	454	481
4	Total (1+2+3)	7,910,268	146,364	39,139	285,960	228,356	2,226,007	2,695,798
5	Per cent	100.00	1.85	0.49	3.61	2.89	28.14	34.06
<u>ELECTRIC UTILITIES</u>								
<u>Publicly and privately-operated</u>								
Ultimate customers:								
6	Domestic and farm(1)	6,985,848	129,186	32,799	253,786	207,734	1,979,068	2,404,743
	General:(2)							
7	Loads under 5 MW	920,162	16,226	6,340	32,030	20,600	246,384	288,994
8	Loads of 5 MW and over	1,368	5	-	143	20	450	480
9	Total (6+7+8)	7,907,378	145,417	39,139	285,959	228,354	2,225,902	2,694,219
10	Per cent	100.00	1.84	0.49	3.62	2.89	28.15	34.07
<u>Publicly-operated</u>								
Ultimate customers:								
11	Domestic and farm(1)	6,528,170	16,036	3,282	253,786	207,734	1,972,521	2,365,094
	General:(2)							
12	Loads under 5 MW	842,980	1,832	685	32,030	20,600	246,014	285,213
13	Loads of 5 MW and over	846	3	-	143	20	259	172
14	Total (11+12+13)	7,371,996	17,871	3,967	285,959	228,354	2,218,794	2,650,479
15	Per cent	100.00	0.24	0.05	3.88	3.10	30.10	35.95
<u>Privately-operated</u>								
Ultimate customers:								
16	Domestic and farm(1)	457,678	113,150	29,517	-	-	6,547	39,649
	General:(2)							
17	Loads under 5 MW	77,182	14,394	5,655	-	-	370	3,783
18	Loads of 5 MW and over	522	3	-	-	-	191	308
19	Total (16+17+18)	535,382	127,546	35,172	-	-	7,108	43,740
20	Per cent	100.00	23.82	6.57	-	-	1.33	8.17
<u>INDUSTRIAL ESTABLISHMENTS</u>								
Ultimate customers:								
21	Domestic and farm(1)	2,696	891	-	-	-	90	1,460
	General:(2)							
22	Loads under 5 MW	155	22	-	1	2	11	118
23	Loads of 5 MW and over	39	34	-	-	-	4	1
24	Total (21+22+23)	2,890	947	-	1	2	105	1,579
25	Per cent	100.00	32.77	-	0.03	0.07	3.63	54.68

(1) Many utilities cannot distinguish between domestic and farm as they do not keep separate records.
 (2) Excluding industrial establishments with generating facilities (see Table 6).

TABLEAU 4. Nombre moyen d'abonnés, 1975

StatLab	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest		N°
<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ ET ÉTABLISSEMENTS INDUSTRIELS</u>							
Abonnés ultimes:							
306,715	302,487	526,945	827,329	5,664	9,647	Services domestiques et agricoles(1)	1
47,596	46,349	87,596	123,793	1,375	2,878	Général(2):	
20	26	29	188	4	3	Puissance moins que 5 MW	2
						Puissance de 5 MW ou plus	3
354,331	348,862	614,570	951,310	7,043	12,528	Total (1+2+3)	4
4.48	4.41	7.77	12.03	0.09	0.16	Pourcentage	5
<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ</u>							
<u>Services publics et services privés</u>							
Abonnés ultimes:							
306,715	302,487	526,945	827,160	5,664	9,561	Services domestiques et agricoles(1)	6
47,596	46,349	87,595	123,793	1,375	2,878	Général(2):	
20	26	29	188	4	3	Puissance moins que 5 MW	7
						Puissance de 5 MW ou plus	8
354,331	348,862	614,569	951,141	7,043	12,442	Total (6+7+8)	9
4.48	4.41	7.77	12.03	0.09	0.16	Pourcentage	10
<u>Services publics</u>							
Abonnés ultimes:							
306,715	302,010	300,469	785,470	818	6,235	Services domestiques et agricoles(1)	11
47,596	46,245	42,024	118,607	244	2,090	Général(2):	
20	26	8	188	4	3	Puissance moins que 5 MW	12
						Puissance de 5 MW ou plus	13
354,331	348,281	350,501	904,065	1,066	8,328	Total (11+12+13)	14
4.81	4.73	4.76	12.26	0.01	0.11	Pourcentage	15
<u>Services privés</u>							
Abonnés ultimes:							
-	477	210,476	41,690	4,846	3,326	Services domestiques et agricoles(1)	16
-	104	45,571	5,386	1,131	788	Général(2):	
-	-	21	-	-	-	Puissance moins que 5 MW	17
-	-	-	-	-	-	Puissance de 5 MW ou plus	18
-	581	264,068	47,076	5,977	4,114	Total (16+17+18)	19
-	0.11	49.32	8.79	1.12	0.77	Pourcentage	20
<u>ÉTABLISSEMENTS INDUSTRIELS</u>							
Abonnés ultimes:							
-	-	-	169	-	86	Services domestiques et agricoles(1)	21
-	-	1	-	-	-	Général(2):	
-	-	-	-	-	-	Puissance moins que 5 MW	22
-	-	-	-	-	-	Puissance de 5 MW ou plus	23
-	-	1	169	-	86	Total (21+22+23)	24
-	-	0.03	5.05	-	2.98	Pourcentage	25

(1) Les grands nombres de services d'électricité ne peuvent pas donner le détail de l'énergie à usages domestiques et de l'énergie à usages agricoles, car ils ne tiennent pas de statistiques distinctes.

(2) Sont exclus les ventes aux établissements industriels pourvus d'installations électrogènes (voir tableau 6).

TABLE 5. Revenue from Sale of Electricity and Value of Electricity Purchased, (1) 1975

No.	Canada	Newfoundland Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia Nouvelle- Écosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	
thousands of dollars - milliers de dollars								
<u>ELECTRIC UTILITIES AND INDUSTRIAL ESTABLISHMENTS</u>								
Revenue from sale of electricity:								
To ultimate customers:								
General: (2)								
Loads under 5 MW:								
1	Firm	1,351,610	21,212	6,018	44,014	37,585	314,928	520,984
2	Secondary	1,909	-	1,002	2	263	560	-
Loads of 5 MW and over:								
3	Firm	448,518	14,484	-	20,307	17,345	136,063	169,046
4	Secondary	8,526	-	-	-	591	7,476	-
5	Domestic and farm	1,245,095	26,006	7,978	42,749	39,736	334,702	451,368
6	Street lighting	57,892	1,942	252	3,061	3,223	19,476	10,011
7	Total (1+2+3+4+5+6)	3,113,550	63,644	15,250	110,133	98,743	813,205	1,151,409
To other provinces:								
8	Firm .....	...	84,503	-	-	2	58,252	-
9	Secondary .....	...	99	-	1,465	3,902	20,356	560
To United States:								
10	Firm	20,382	-	-	-	14,358	213	4,387
11	Secondary	84,488	-	-	-	9,217	15,970	43,825
12	Total revenue (7+8+9+10+11)	3,218,420	148,246	15,250	111,598	126,222	907,996	1,199,879
Value of electricity purchased:								
13	From other provinces .....	...	-	-	3,899	22,940	84,867	64,518
14	From United States	2,814	-	-	-	2,500	84	162
15	Total value (13+14)	2,814	-	-	3,899	25,440	84,951	64,680
<u>ELECTRIC UTILITIES</u>								
<u>Publicly and privately-operated</u>								
Revenue from sale of electricity:								
16	To industrial establishments with generating facilities.	127,817	6,212	-	5,612	10,809	21,960	63,300
To ultimate customers:								
General: (2)								
Loads under 5 MW:								
17	Firm	1,350,859	21,182	6,018	44,014	37,569	314,710	520,612
18	Secondary	1,873	-	1,002	-	263	526	-
Loads of 5 MW and over:								
19	Firm	446,634	14,394	-	20,307	17,345	134,357	168,958
20	Secondary	7,116	-	-	-	591	6,066	-
21	Domestic and farm	1,244,662	25,911	7,978	42,749	39,736	334,694	451,092
22	Street lighting	57,890	1,942	252	3,061	3,223	19,475	10,010
23	Total (17+18+19+20+21+22)	3,109,034	63,429	15,250	110,131	98,727	809,828	1,150,672
To other provinces:								
24	Firm .....	...	84,159	-	-	2	58,252	-
25	Secondary .....	...	99	-	1,465	3,902	20,356	560
To United States:								
26	Firm	15,085	-	-	-	11,244	213	2,108
27	Secondary	78,626	-	-	-	9,217	15,970	43,825
28	Total revenue (16+23+24+25+ 26+27).	3,330,562	153,899	15,250	117,200	133,991	926,579	1,296,259

See footnote(a) at end of table.

TABLEAU 5. Revenu de la vente d'électricité et valeur des achats d'électricité(1), 1975

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest		N°
thousands of dollars - milliers de dollars							
<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ ET ÉTABLISSEMENTS INDUSTRIELS</u>							
Revenu de la vente d'électricité:							
Aux abonnés ultimes:							
Général(2):							
Puissance moins que 5 MW:							
58,386	44,780	145,277	148,442	3,111	6,873	Garantie	1
-	-	-	82	-	-	Non-garantie	2
20,502	13,803	19,874	32,744	2,642	1,708	Puissance de 5 MW ou plus:	
-	227	-	96	135	1	Garantie	3
59,286	46,146	76,805	153,472	1,850	4,997	Non-garantie	4
4,036	2,452	6,679	6,401	161	198	Services domestiques et agricoles	5
						Éclairage des rues	6
142,210	107,408	248,635	341,237	7,899	13,777	Total (1+2+3+4+5+6)	7
Aux autres provinces:							
7,710	1,219	155	678	-	-	Garantie	8
3,013	33	-	-	-	-	Non-garantie	9
Aux États-Unis:							
1,361	-	-	163	-	-	Garantie	10
8,718	-	-	5,960	-	-	Non-garantie	11
164,012	108,640	248,790	348,038	7,899	13,777	Total du revenu (7+8+9+10+11)	12
Valeur des achats d'électricité:							
1,337	3,436	678	57	-	-	Des autres provinces	13
31	-	18	19	-	-	Des États-Unis	14
1,583	3,436	696	76	-	-	Total de la valeur (13+14)	15
<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ</u>							
<u>Services publics et services privés</u>							
Revenu de la vente d'électricité:							
1,970	123	4,234	13,597	-	-	Aux établissements industriels pourvus d'installations électrogènes.	16
Aux abonnés ultimes:							
Général(2):							
Puissance moins que 5 MW:							
58,386	44,780	145,162	148,442	3,111	6,873	Garantie	17
-	-	-	82	-	-	Non-garantie	18
20,502	13,803	19,874	32,744	2,642	1,708	Puissance de 5 MW ou plus:	
-	227	-	96	135	1	Garantie	19
59,286	46,146	76,805	153,435	1,850	4,980	Non-garantie	20
4,036	2,452	6,679	6,401	161	198	Services domestiques et agricoles	21
						Éclairage des rues	22
142,210	107,408	248,520	341,200	7,899	13,760	Total (17+18+19+20+21+22)	23
Aux autres provinces:							
7,488	1,219	155	678	-	-	Garantie	24
3,013	33	-	-	-	-	Non-garantie	25
Aux États-Unis:							
1,361	-	-	163	-	-	Garantie	26
9,718	-	-	98	-	-	Non-garantie	27
163,760	108,783	252,909	355,736	7,899	13,760	Total du revenu (16+23+24+25+26+27).	28

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Revenue from Sale of Electricity and Value of Electricity Purchased, (1) 1975 - Continued

No.	Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
thousands of dollars - milliers de dollars							
<u>ELECTRIC UTILITIES - Continued</u>							
<u>Publicly and privately-operated - Concluded</u>							
Value of electricity purchased:							
1	17,901	78	-	330	171	6,101	3,856
2	...	-	-	3,899	22,940	84,523	64,518
3	2,811	-	-	-	2,500	84	159
4	20,712	78	-	4,229	25,611	90,708	68,533
<u>Publicly-operated</u>							
Revenue from sale of electricity:							
5	28,678	14,456	105	-	-	1,030	8,383
6	107,551	1,575	-	5,612	10,809	18,116	54,314
To ultimate customers:							
General:(2)							
Loads under 5 MW:							
7	1,231,360	1,879	909	44,014	37,569	314,314	515,223
8	871	-	-	-	263	526	-
Loads of 5 MW and over:							
9	407,549	5,980	-	20,307	17,345	125,360	164,329
10	7,116	-	-	-	591	6,066	-
11	1,155,078	2,615	560	42,749	39,736	333,515	444,670
12	51,252	134	66	3,061	3,223	19,431	9,619
13	2,853,226	10,608	1,535	110,131	98,727	799,212	1,133,841
To other provinces:							
14	...	-	-	-	2	57,904	-
15	...	-	-	1,465	3,902	20,356	560
To United States:							
16	12,160	-	-	-	10,422	213	2
17	76,800	-	-	-	9,216	15,970	41,798
18	3,078,415	26,639	1,640	117,208	133,078	912,807	1,238,860
Value of electricity purchased:							
19	48,281	87	872	-	126	4,689	6,779
20	14,571	-	-	330	171	5,633	2,431
21	...	-	-	3,899	22,940	84,523	63,730
22	2,774	-	-	-	2,500	84	140
23	65,626	87	872	4,229	25,737	94,929	73,080

See footnote (a) at end of table.

TABLEAU 5. Revenu de la vente d'électricité et valeur des achats d'électricité(1), 1975 - suite

Ontario	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest		No
thousands of dollars - milliers de dollars							
<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ - suite</u>							
<u>Services publics et services privés - fin</u>							
Valeur des achats d'électricité:							
5	131	6	7,211	-	12	Des établissements industriels pourvus d'installations électrogènes.	1
1,552	3,214	678	57	-	-	Des autres provinces	2
31	-	18	19	-	-	Des États-Unis	3
1,588	3,345	702	7,287	-	12	Total de la valeur (1+2+3)	4
<u>Services publics</u>							
Revenu de la vente d'électricité:							
-	-	2,125	-	1,863	748	Aux services privés	5
818	123	2,587	13,597	-	-	Aux établissements industriels pourvus d'installations électrogènes.	6
Aux abonnés ultimes:							
Général(2):							
Puissance moins que 5 MW:							
58,386	44,756	65,179	143,629	379	5,123	Garantie	7
-	-	-	82	-	-	Non-garantie	8
Puissance de 5 MW ou plus:							
20,502	13,803	2,829	32,744	2,642	1,708	Garantie	9
-	227	-	96	135	1	Non-garantie	10
59,286	46,079	31,875	147,592	317	4,084	Services domestiques et agricoles	11
4,036	2,449	2,877	6,239	14	103	Éclairage des rues	12
142,210	107,314	104,760	330,382	3,487	11,019	Total (7+8+9+10+11+12)	13
Aux autres provinces:							
7,421	-	-	672	-	-	Garantie	14
3,013	33	-	-	-	-	Non-garantie	15
Aux États-Unis:							
1,361	-	-	162	-	-	Garantie	16
9,718	-	-	98	-	-	Non-garantie	17
164,541	107,470	109,472	344,911	5,350	11,767	Total du revenu (5+6+13+14+15+16+17).	18
Valeur des achats d'électricité:							
-	25	32,677	3,026	-	-	Des services privés	19
5	131	-	5,870	-	-	Des établissements industriels pourvus d'installations électrogènes.	20
333	3,147	-	57	-	-	Des autres provinces	21
31	-	-	19	-	-	Des États-Unis	22
369	3,303	32,677	8,972	-	-	Total de la valeur (19+20+21+22)	23

Voir notes) à la fin du tableau.

TABLE 5. Revenue from Sale of Electricity and Value of Electricity Purchased, (1) 1975 - Continued

No.		Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Québec	Other	
		thousands of dollars - milliers de dollars							
	<u>ELECTRIC UTILITIES - Concluded</u>								
	<u>Privately-operated</u>								
	Revenue from sale of electricity:								
1	To publicly-operated utilities	48,281	87	872	-	126	4,689	6,779	
2	To industrial establishments with generating facilities.	20,266	4,637	-	-	-	3,844	8,986	
	To ultimate customers:								
	General: (2)								
	Loads under 5 MW:								
3	Firm	119,499	19,303	5,109	-	-	396	5,389	
4	Secondary	1,002	-	1,002	-	-	-	-	
	Loads of 5 MW and over:								
5	Firm	39,085	8,414	-	-	-	8,997	4,629	
6	Secondary	-	-	-	-	-	-	-	
7	Domestic and farm	89,584	23,296	7,418	-	-	1,179	6,422	
8	Street lighting	6,638	1,808	186	-	-	44	391	
9	Total (3+4+5+6+7+8)	255,808	52,821	13,715	-	-	10,616	16,831	
	To other provinces:								
10	Firm .....	...	84,159	-	-	-	348	-
11	Secondary .....	...	99	-	-	-	-	-
	To United States:								
12	Firm	2,925	-	-	-	822	-	3,102	
13	Secondary	1,826	-	-	-	1	-	1,825	
14	Total revenue (1+2+9+10+11+12+13).	329,106	141,803	14,587	-	949	19,497	36,523	
	Value of electricity purchased:								
15	From publicly-operated utilities	28,678	14,456	105	-	-	1,036	8,345	
16	From industrial establishments with generating facilities.	3,330	78	-	-	-	468	1,425	
17	From other provinces .....	...	-	-	-	-	-	788
18	From United States	37	-	-	-	-	-	19	
19	Total value (15+16+17+18)	32,045	14,534	105	-	-	1,504	10,577	
	<u>INDUSTRIAL ESTABLISHMENTS</u>								
	Revenue from sale of electricity:								
20	To publicly-operated utilities	14,571	-	-	330	171	5,633	2,431	
21	To privately-operated utilities	3,330	78	-	-	-	468	1,425	
	To ultimate customers:								
	General: (2)								
	Loads under 5 MW:								
22	Firm	753	30	-	2	16	218	372	
23	Secondary	34	-	-	-	-	34	-	
	Loads of 5 MW and over:								
24	Firm	1,884	90	-	-	-	1,706	32	
25	Secondary	1,410	-	-	-	-	1,410	-	
26	Domestic and farm	433	95	-	-	-	8	276	
27	Street lighting	2	-	-	-	-	1	1	
28	Total (22+23+24+25+26+27)	4,516	215	-	2	16	3,377	737	

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 5. Revenu de la vente d'électricité et valeur des achats d'électricité(1), 1975 - suite

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest		N°
thousands of dollars - milliers de dollars							
<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ - fin</u>							
<u>Services privés</u>							
Revenu de la vente d'électricité:							
-	25	32,677	3,026	-	-	Aux services publics	1
1,152	-	1,647	-	-	-	Aux établissements industriels pourvus d'installations électrogènes.	2
Aux abonnés ultimes:							
Général(2):							
Puissance moins que 5 MW:							
-	24	79,983	4,813	2,732	1,750	Garantie	3
-	-	-	-	-	-	Non-garantie	4
Puissance de 5 MW ou plus:							
-	-	17,045	-	-	-	Garantie	5
-	-	-	-	-	-	Non-garantie	6
-	67	42,930	5,843	1,533	896	Services domestiques et agricoles	7
-	3	3,802	162	147	95	Éclairage des rues	8
-	94	143,760	10,818	4,412	2,741	Total (3+4+5+6+7+8)	9
Aux autres provinces:							
-	1,219	155	6	-	-	Garantie	10
-	-	-	-	-	-	Non-garantie	11
Aux États-Unis:							
-	-	-	1	-	-	Garantie	12
-	-	-	-	-	-	Non-garantie	13
1,219	1,338	178,239	13,851	4,412	2,741	Total du revenu (1+2+9+10+11+12+ 13).	14
Valeur des achats d'électricité:							
-	-	2,125	-	1,863	748	Des services publics	15
-	-	6	1,341	-	12	Des établissements industriels pourvus d'installations électrogènes.	16
1,219	67	678	-	-	-	Des autres provinces	17
-	-	18	-	-	-	Des États-Unis	18
1,219	67	2,827	1,341	1,863	760	Total de la valeur (15+16+17+18)	19
<u>ÉTABLISSEMENTS INDUSTRIELS</u>							
Revenu de la vente d'électricité:							
5	131	-	5,870	-	-	Aux services publics	20
-	-	6	1,341	-	12	Aux services privés	21
Aux abonnés ultimes:							
Général(2):							
Puissance moins que 5 MW:							
-	-	115	-	-	-	Garantie	22
-	-	-	-	-	-	Non-garantie	23
Puissance de 5 MW ou plus:							
-	-	-	-	-	-	Garantie	24
-	-	-	-	-	-	Non-garantie	25
-	-	-	37	-	17	Services domestiques et agricoles	26
-	-	-	-	-	-	Éclairage des rues	27
-	-	115	37	-	17	Total (22+23+24+25+26+27)	28

(1) Voir notes à la fin du tableau.

TABLE 5. Revenue from Sale of Electricity and Value of Electricity Purchased, (1) 1975 - Concluded

No.	Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
thousands of dollars - milliers de dollars							
INDUSTRIAL ESTABLISHMENTS - Concluded							
Revenue from sale of electricity - Concluded:							
To other provinces:							
1		344	-	-	-	-	-
2		-	-	-	-	-	-
To United States:							
3	5,297	-	-	-	3,114	-	2,183
4	5,862	-	-	-	-	-	-
5	33,576	637	-	332	3,301	9,478	6,776
Value of electricity purchased:							
6	107,551	1,575	-	5,612	10,809	18,116	54,314
7	20,266	4,637	-	-	-	3,844	8,986
8	-	-	-	-	-	344	-
9	3	-	-	-	-	-	3
10	127,820	6,212	-	5,612	10,809	22,304	63,303
11	7,172	-	-	-	-	6,169	248

(1) Does not include inter-utility transactions. (2) Excludes sales to industrial establishments with generating and/or distributing facilities, (see Table 6).

TABLE 6. Energy Sales by Category of Service, 1975

No.	Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
ELECTRIC UTILITIES AND INDUSTRIAL ESTABLISHMENTS							
General:							
Ultimate customers:(1)							
1	921,724	16,287	6,340	32,174	20,622	246,849	289,595
2	128 472 016	2 782 204	180 892	2 367 376	3 240 336	40 322 093	47 996 915
3	1,810,563	35,696	7,020	64,323	55,784	459,027	690,030
Industrial establishments: with generating facilities:							
4	143	6	-	7	8	24	29
5	17 851 387	998 187	-	517 368	997 142	5 614 716(5)	6 397 070(6)
6	134,989	6,212	-	5,612	10,809	28,129	63,548
Total general:							
7	921,867	16,293	6,340	32,181	20,630	246,873	289,624
8	146 323 403	3 780 391	180 892	2 884 744	4 237 478	45 936 809	54 393 985
9	1,945,552	41,908	7,020	69,935	66,593	487,156	753,578
Domestic and farm:							
10	6,988,544	130,077	32,799	253,786	207,734	1,979,158	2,406,203
11	64 129 355	1 277 115	192 205	1 764 872	1 639 427	19 629 431	23 023 486
12	1,245,095	26,006	7,978	42,749	39,736	334,702	451,368
Street lighting:							
13	1 970 501	32 082	2 903	34 427	50 087	604 040	657 009
14	57,692	1,942	252	3,061	3,223	19,476	10,011
Total:							
15	7,910,411	146,370	39,139	285,967	228,364	2,226,031	2,695,827
16	212 422 259	5 089 588	376 000	4 704 043	5 926 992	66 370 280	78 074 480
17	1,248,539	69,856	15,250	115,745	109,552	841,334	1,218,957

(1) Excludes sales to industrial establishments with generating and/or distributing facilities. (2) Table 3, pages 14 and 15, items 17, 18, 19 and 20. (3) Table 5, pages 26 and 27, items 1, 2, 3 and 4. (4) Table 3, pages 22 and 23 items 5, 6 and 10. (5) Includes 42 246 MWh no value energy. (6) Includes 102 047 MWh no value energy. (7) Includes 127 374 MWh no value energy. (8) No value energy. (9) Table 5, pages 32 and 33, items 6, 7 and 11.

TABLEAU 5. Revenu de la vente d'électricité et valeur des achats d'électricité(1), 1975 - fin

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	N°
thousands of dollars - milliers de dollars						
<u>ÉTABLISSEMENTS INDUSTRIELS - fin</u>						
Revenu de la vente d'électricité - fin:						
						Aux autres provinces:
222	-	-	-	-	-	Garantie
-	-	-	-	-	-	Non-garantie
-	-	-	-	-	-	Aux États-Unis:
-	-	-	5,862	-	-	Garantie
-	-	-	-	-	-	Non-garantie
227	131	121	13,110	-	29	Total du revenu (20+21+28+1+2+3+4)
						Valeur des achats d'électricité:
818	123	2,587	13,597	-	-	Des services publics
1,152	-	1,647	-	-	-	Des services privés
-	222	-	-	-	-	Des autres provinces
-	-	-	-	-	-	Des États-Unis
1,970	345	4,234	13,597	-	-	Total de la valeur (6+7+8+9)
-	-	-	755	-	-	Ventes entre établissements industriels ...

(1) Non compris mouvements d'énergie entre services d'électricité. (2) Sont exclus les ventes aux établissements industriels pourvus d'installations électrogènes (voir tableau 6).

TABLEAU 6. Ventes d'énergie suivant la catégorie de service, 1975

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	N°
<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ ET ÉTABLISSEMENTS INDUSTRIELS</u>						
Général:						
						Abonnés ultimes(1):
47,616	46,375	87,625	123,981	1,379	2,881	Nombre d'abonnés
6 126 962	3 733 187	8 719 913	12 541 213	218 866	242 059	MW.h Ventes d'énergie(2)
78,888	58,810	165,151	181,364	5,888	8,582	\$'000 Revenu(3)
						Établissements industriels pourvus d'installations électrogènes:
2	4	19	40	1	3	Nombre d'abonnés
598 213	7 675	514 610	2 201 428(7)	-	4 978(8)	MW.h Ventes d'énergie(4)
1,970	123	4,234	14,352	-	-	\$'000 Revenu(9)
						Total général:
47,618	46,379	87,644	124,021	1,380	2,884	Nombre d'abonnés (1+4)
6 725 175	3 740 862	9 234 523	14 742 641	218 866	247 037	MW.h Ventes d'énergie (2+5)
80,858	58,933	169,385	195,716	5,888	8,582	\$'000 Revenu (3+6)
						Services domestiques et agricoles:
306,715	302,487	526,945	827,329	5,664	9,647	Nombre d'abonnés
3 416 899	2 282 567	3 488 852	7 058 572	67 794	87 135	MW.h Ventes d'énergie
59,286	46,146	76,805	153,472	1,850	4,997	\$'000 Revenu
						Éclairage des rues:
102 227	56 109	203 863	194 641	3 057	10 056	MW.h Ventes d'énergie
4,036	2,452	6,679	6,401	161	198	\$'000 Revenu
						Total:
354,333	348,866	614,589	951,350	7,044	12,531	Nombre d'abonnés (7+10)
10 244 301	6 079 538	12 927 238	21 995 854	289 717	344 228	MW.h Ventes d'énergie (8+11+13)
144,180	107,531	252,869	355,589	7,899	13,777	\$'000 Revenu (9+12+14)

(1) Sont exclus les ventes aux établissements industriels pourvus d'installations électrogènes. (2) Tableau 3, les pages 14 et 15, les items 17, 18, 19 et 30. (3) Tableau 5, les pages 26 et 27, les items 1, 2, 3 et 4. (4) Tableau 3, les pages 22 et 23, les items 5, 6 et 30. (5) Comprend 42 246 MW.h sans valeur de vente. (6) Comprend 102 047 MW.h sans valeur de vente. (7) Comprend 127 374 MW.h sans valeur de vente. (8) Sans valeur de vente. (9) Tableau 5, les pages 32 et 33, les items 6, 7 et 11.

TABLE 7. Exports, Imports and Transfers Between Provinces, 1975

No.		Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
ELECTRIC UTILITIES AND INDUSTRIAL ESTABLISHMENTS								
Export and deliveries to other provinces:								
To other provinces:								
1	Energy	MW.h	29 597 365(1)	-	84 466	284 060	15 137 352(2)	309 251(3)
2	Revenue	\$'000	84,602	-	1,465	3,904	78,608	560
To United States:								
3	Energy	MW.h	11 409 185	-	-	1 623 770(6)	917 174	4 838 357(7)
4	Revenue	\$'000	104,870	-	-	23,575	16,183	47,910
Imports and receipts from other provinces:								
From other provinces:								
5	Energy	MW.h	-	-	283 898	3 855 940	29 869 655(10)	13 071 092(2)
6	Cost	\$'000	-	-	3,899	22,940	84,867	64,518
From United States:								
7	Energy	MW.h	3 971 600	-	-	87 368	8 840	2 715 864
8	Cost	\$'000	2,814	-	-	2,500	84	162
Net transfers between provinces and exports (imports):								
Other provinces:								
9	Energy(1-5)	MW.h	-	-	(199 432)	(3 571 880)	(14 732 303)	(12 761 841)
10	Value(2-6)	\$'000	-	-	(2,434)	(19,036)	(6,259)	(63,958)
United States:								
11	Energy(3-7)	MW.h	7 437 585	-	-	1 536 402	908 334	2 122 493
12	Value(4-8)	\$'000	102,056	-	-	21,075	16,099	47,748

Footnotes 1-13 inclusive relate to quantities of "no value" energy included in the above table as follows: (1) 42 246 MW.h. (2) 213 584 MW.h. (3) 225 062 MW.h. (4) 227 556 MW.h. (5) 227 591 MW.h. (6) 25 980 MW.h. (7) 2 322 826 MW.h. (8) 19 028 MW.h. (9) 1 925 089 MW.h. (10) 250 717 MW.h. (11) 244 182 MW.h. (12) 6 735 MW.h. (13) 1 149 153 MW.h.

TABLE 8. Domestic and Farm Service, 1939-1975

No.		Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
ELECTRIC UTILITIES AND INDUSTRIAL ESTABLISHMENTS								
Customers:								
1	1939	No.	1,623,672	..	5,067	62,034	46,485	434,825
2	1945	"	1,987,360	..	6,387	84,011	62,175	558,865
3	1950	"	2,797,378	30,311	10,298	124,860	95,540	778,878
4	1960	"	4,542,780	59,929	18,542	168,625	141,283	1,225,796
5	1970	"	6,076,789	105,278	26,625	214,508	169,153	1,728,322
6	1974	"	6,798,452	123,899	31,421	245,018	218,582	1,927,484
7	1975	"	6,988,544	130,077	32,799	253,786	207,736	1,979,158
Kilowatt-hours sold:								
8	1939	MW.h	2 310 891	..	2 908	39 084	26 989	311 420
9	1945	"	3 365 497	..	5 217	70 099	45 958	507 274
10	1950	"	6 750 303	40 051	10 526	147 522	97 752	1 199 887
11	1960	"	20 391 857	169 481	30 130	461 926	328 107	5 000 588
12	1970	"	43 430 777	504 419	105 996	1 006 614	797 421	12 404 680
13	1974	"	59 295 419	1 042 197	172 030	1 566 793	1 413 750	18 222 037
14	1975	"	64 128 355	1 277 115	192 205	1 764 872	1 639 427	19 829 431
Revenue received:								
15	1939	\$'000	43,793	..	163	1,709	1,308	22,683,650
16	1945	"	55,736	..	239	2,286	1,883	9,167
17	1950	"	109,015	835	584	4,421	3,747	11,926
18	1960	"	325,946	3,901	1,352	12,727	10,601	23,821
19	1970	"	685,266	10,276	3,120	21,563	20,358	44,724
20	1974	"	1,045,289	18,811	6,616	31,655	32,435	72,571
21	1975	"	1,245,095	26,006	7,978	42,749	39,736	184,716
Kilowatt-hours per customer:								
22	1939	kW.h	1 423	..	574	630	561	400,743
23	1945	"	1 693	..	817	834	739	716
24	1950	"	2 413	1 321	1 022	1 181	1 023	908
25	1960	"	4 489	2 828	1 625	2 739	2 322	1 541
26	1970	"	7 147	4 791	3 981	4 693	4 714	4 079
27	1974	"	8 722	8 412	5 475	6 395	6 468	7 177
28	1975	"	9 176	9 818	5 860	6 954	7 892	9 454
Average annual bill:(5)								
29	1939	\$	26.97	..	32.17	27.55	28.14	21.08
30	1945	"	28.05	..	37.42	27.21	30.29	21.34
31	1950	"	38.97	27.55	56.71	35.41	39.22	30.58
32	1960	"	71.75	65.09	72.92	75.48	75.03	59.20
33	1970	"	122.77	97.61	117.18	100.52	120.35	106.88
34	1974	"	153.75 ^T	151.83	210.56	129.20	148.39	147.80
35	1975	"	178.16	199.93	243.24	168.45	191.28	169.11

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 7. Exportations, importations et transferts entre provinces, 1975

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest		N ^o
SERVICES D'ÉLECTRICITÉ ET ÉTABLISSEMENTS INDUSTRIELS							
Exportations et livraisons aux autres provinces:							
Aux autres provinces:							
2 567 228(4)	767 640(5)	153 207	297 411	—	—	MW.h Énergie	1
10,723	1,252	155	678	—	—	\$'000 Revenu	2
Aux États-Unis:							
1 172 975(8)	—	—	2 856 909(9)	—	—	MW.h Énergie	3
11,079	—	—	6,123	—	—	\$'000 Revenu	4
Importations et réceptions des autres provinces:							
Des autres provinces:							
804 763(11)	865 102(4)	297 411	150 119	—	—	MW.h Énergie	5
1,552	3,436	678	57	—	—	\$'000 Coût	6
Des États-Unis:							
6 735(12)	—	1 596	1 151 197(13)	—	—	MW.h Énergie	7
31	—	18	19	—	—	\$'000 Coût	8
Transferts nets entre provinces et exportations (importations):							
Autres provinces:							
1 762 465	(97 462)	(144 204)	147 292	—	—	MW.h Énergie(1-5)	9
9,171	(2,184)	(523)	621	—	—	\$'000 Valeur(2-6)	10
États-Unis:							
1 166 240	—	(1 596)	1 705 712	—	—	MW.h Énergie(3-7)	11
11,048	—	(18)	6,104	—	—	\$'000 Valeur(4-8)	12

Les notes 1-13 inclusivement se rapportent aux quantités d'énergie sans valeur comprises dans le tableau précédent, tel que: (1) 42 246 MW.h. (2) 213 584 MW.h. (3) 225 062 MW.h. (4) 227 556 MW.h. (5) 227 591 MW.h. (6) 25 980 MW.h. (7) 2 322 826 MW.h. (8) 19 028 MW.h. (9) 1 925 089 MW.h. (10) 250 717 MW.h. (11) 244 182 MW.h. (12) 6 735 MW.h. (13) 1 149 153 MW.h.

TABLEAU 8. Services domestiques et agricoles, 1939-1975

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Yukon(1)	Northwest Territories(1) — Territoires du Nord-Ouest(1)		N ^o
SERVICES D'ÉLECTRICITÉ ET ÉTABLISSEMENTS INDUSTRIELS							
Abonnés:							
81,091	49,980	68,267	156,052	..	..	nbre 1939	1
94,673	61,285	87,005	192,991	..	..	" 1945	2
144,122	94,734	134,132	278,417	1,769	..	" 1950	3
235,239	215,732	290,140	428,418	3,707	..	" 1960	4
270,297	273,729	420,107	662,994	3,664	4,971	" 1970	5
298,136	292,314	498,898	793,615	5,229	7,836	" 1974	6
306,715	302,487	526,945	827,329	5,664	9,647	" 1975	7
Ventes de kilowatt-heures:							
320 827	41 198	42 210	151 930	..	..	MW.h 1939	8
416 499	58 402	63 962	235 043	..	..	" 1945	9
689 335	128 221	164 205	607 427	2 515	..	" 1950	10
1 454 613	646 234	867 319	2 102 048	13 270	..	" 1960	11
2 397 815	1 601 194	2 259 209	4 700 056	29 245	37 195	" 1970	12
3 211 591	2 164 310	3 223 600	6 180 030	55 464	83 888	" 1974	13
3 416 899	2 282 567	3 488 852	7 058 572	67 794	87 135	" 1975	14
Revenu:							
3,312	2,004	2,145	4,327	..	..	\$'000 1939	15
4,238	2,566	2,932	5,967	..	..	" 1945	16
7,939	4,871	5,385	12,525	163	..	" 1950	17
16,722	18,803	19,280	44,365	691	..	" 1960	18
32,247	33,224	40,128	86,033	806	1,493	" 1970	19
47,199	40,746	62,618	127,443	1,447	4,165	" 1974	20
59,286	46,146	76,805	153,472	1,850	4,997	" 1975	21
Kilowatt-heures par abonné:							
3 956	824	618	974	..	..	kW.h 1939	22
4 399	953	735	1 218	..	..	" 1945	23
4 783	1 353	1 224	2 182	1 422	..	" 1950	24
6 184	2 996	2 989	4 907	3 580	..	" 1960	25
8 871	5 850	5 378	7 089	7 982	7 482	" 1970	26
10 772	7 404	6 461	7 787	10 607	10 705	" 1974	27
11 140	7 546	6 621	8 532	11 969	9 032	" 1975	28
Facture annuelle moyenne(5):							
40.84	40.10	31.42	27.73	..	..	\$ 1939	29
44.76	41.87	33.70	30.92	..	..	" 1945	30
55.08	51.42	40.15	44.99	92.14	..	" 1950	31
71.09	87.16	66.45	103.56	186.40	..	" 1960	32
819.30	121.38	95.52	129.76	219.98	300.34	" 1970	33
108.31	139.39	125.51	160.59	276.73	531.52	" 1974	34
183.29	152.55	145.76	185.50	326.62	517.99	" 1975	35

Vois: note(s) à la fin du tableau.

TABLE 8. Domestic and Farm Service, 1939-1975 - Concluded

No.		Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
<u>ELECTRIC UTILITIES AND INDUSTRIAL ESTABLISHMENTS - Concluded</u>								
Revenue per kilowatt-hour:								
1	1939	1.90	..	5.61	4.37	4.85	2.94	1.43
2	1945	1.66	..	4.57	3.26	4.10	2.35	1.21
3	1950	1.61	2.09	5.55	3.00	3.83	1.99	1.22
4	1960	1.60	2.30	4.49	2.76	3.23	1.45	1.34
5	1970	1.58	2.04	2.94	2.14	2.55	1.49	1.43
6	1974	1.76	1.80	3.85	2.02	2.29	1.56	1.76
7	1975	1.94	2.04	4.15	2.42	2.42	1.69	1.96
Farm service, 1975:(2)								
8	Customers	No. 176,383	-	-	-	-	-	-
X 9	Kilowatt-hours sold	MW.h 2 485 690	-	-	-	-	-	-
X 10	Revenue received	\$'000 49,382	-	-	-	-	-	-
11	Kilowatt-hours per customer	No. 14,093	-	-	-	-	-	-
12	Average annual bill	\$ 279.97	-	-	-	-	-	-
13	Revenue per kilowatt-hour	c 1.99	-	-	-	-	-	-
Electric heating, 1975:(3)								
14	Homes(4)	No. ..	18,333	434	..	..	5,736	147,126
15	Apartment suites(4)	" ..	2,596	166	..	..	1,216	90,677
16	Other buildings	" ..	2,417	138	..	..	167	195

(1) Separate estimates not available for Yukon and Northwest Territories for years previous to 1967; totals for both included in Yukon.
 (2) Many utilities cannot distinguish between domestic and farm, as they do not keep separate records. Since distinction between farm and domestic is increasingly difficult to make, customers reported under farm service in Québec and Ontario have been combined with domestic.
 (3) Estimates not available for all provinces.
 (4) Since apartment buildings are included with homes.
 (5) Does not include sales tax.

TABLE 9. Transmission Pole Line Length at End of Year, 1975

No.		Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
miles - milles								
<u>ELECTRIC UTILITIES AND INDUSTRIAL ESTABLISHMENTS</u>								
Steel:								
1	Tower	25,842	1,319	-	113	1,032	8,464	7,551
2	Pole	47	11	-	-	-	-	28
Aluminum:								
3	Tower	742	154	-	-	-	4	75
4	Pole	-	-	-	-	-	-	-
5	Wood pole	63,075	1,794	235	2,172	2,085	4,116	12,317
6	Concrete pole	31	-	-	2	-	10	21
7	Underground cable	272	1	-	1	1	71	72
8	Marine cable	63	4	-	-	-	2	1
9	Other	-	-	-	-	-	-	-
10	Total	90,074	3,283	235	2,288	3,118	12,667	20,065
kilometres - kilomètres								
Steel:								
11	Tower	41 588	2 123	-	182	1 661	13 621	12 152
12	Pole	76	18	-	-	-	-	45
Aluminum:								
13	Tower	1 195	248	-	-	-	6	121
14	Pole	-	-	-	-	-	-	-
15	Wood pole	101 506	2 886	378	3 495	3 354	6 624	19 822
16	Concrete pole	53	-	-	3	-	16	34
17	Underground cable	438	2	-	2	2	114	116
18	Marine cable	101	6	-	-	-	3	2
19	Other	-	-	-	-	-	-	-
20	Total	144 957	5 283	378	3 682	5 017	20 384	38 292
21	Per cent of total Canada	100.00	3.64	0.26	2.54	3.46	14.06	27.28

TABLEAU 8. Services domestiques et agricoles, 1939-1975 - fin

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon(1)	Northwest Territories(1) - Territoires du Nord-Ouest(1)		N°
SERVICES D'ÉLECTRICITÉ ET ÉTABLISSEMENTS INDUSTRIELS - fin							
Revenu par kilowatt-heure:							
1.03	4.87	5.08	2.85	..	..	c. 1939	1
1.02	4.39	4.59	2.54	..	..	" 1945	2
1.15	3.80	3.28	2.06	6.49	..	" 1950	3
1.16	2.91	2.22	2.11	5.21	..	" 1960	4
1.34	2.07	1.78	1.83	2.76	4.01	" 1970	5
1.47	1.88	1.94	2.06	2.61	4.96	" 1974	6
1.74	2.02	2.20	2.17	2.73	5.73	" 1975	7
Services agricoles, 1975(2):							
39,756	67,143	69,484	-	-	-	nbre Abonnés	8
822 487	864 300	798 903	-	-	-	MW.h Ventes de kilowatt-heures	9
15,028	17,122	17,232	-	-	-	\$'000 Revenu	10
20,688	12,873	11,498	-	-	-	nbre Kilowatt-heure par abonnés	11
378.01	255.01	248.00	-	-	-	\$ Compte annuel moyen	12
1.83	1.98	2.16	-	-	-	c. Revenu par kilowatt-heure	13
Chauffage électrique, 1975(3):							
26,346	..	..	39,265	..	..	nbre Maisons(4)	14
21,397	..	..	15,401	..	..	" Appartements(4)	15
12,606	..	..	3,599	..	..	" Autres édifices	16

(1) Les estimés du Yukon et les Territoires du Nord-Ouest ne sont pas séparés pour les années précédant 1967; le total est inclus à celui du Yukon.
 (2) Un nombre de services d'électricité ne peuvent pas donner le détail de l'énergie à usages domestiques et l'énergie à usages agricoles, car ils ne tiennent pas de statistiques distinctes. La distinction entre les services agricole et domestique est difficile à faire, ainsi les abonnés aux services agricole dans Québec et Ontario sont unis au service domestique.
 (3) Les estimés ne sont pas pour toutes les provinces.
 (4) Quelquefois les appartements sont inclus avec les maisons.
 (5) Taxes de vente non comprise.

TABLEAU 9. Longueur des réseaux de transmission (lignes sur poteaux) à la fin de l'année 1975

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest		N°
miles - milles							
3,646	486	1,033	2,198	-	-	Acier: Pylône	1
-	-	-	B	-	-	Poteau	2
-	-	98	241	-	170	Aluminium: Pylône	3
-	-	-	-	-	-	Poteau	4
6,149	14,005	12,828	6,490	565	319	Poteau de bois	5
-	-	-	-	-	-	Poteau de béton	6
2	4	47	73	-	-	Câble souterrain	7
-	-	-	56	-	-	Câble sous-marin	8
-	-	-	-	-	-	Autres	9
9,797	14,495	14,006	9,066	565	489	Total	10
kilometres - kilomètres							
5 868	782	1 662	3 537	-	-	Acier: Pylône	11
-	-	-	13	-	-	Poteau	12
-	-	158	388	-	274	Aluminium: Pylône	13
-	-	-	-	-	-	Poteau	14
9 896	22 539	20 645	10 445	909	513	Poteau de bois	15
-	-	-	-	-	-	Poteau de béton	16
3	6	76	117	-	-	Câble souterrain	17
-	-	-	90	-	-	Câble sous-marin	18
-	-	-	-	-	-	Autres	19
15 767	23 327	22 541	14 590	909	787	Total	20
18.88	16.09	15.55	10.07	0.63	0.54	Pourcentage par rapport au total canadien	21

TABLE 10. Transmission Circuit Length of Electric Line at End of Year, 1975

No.		Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
		miles - milles						
<u>ELECTRIC UTILITIES AND INDUSTRIAL ESTABLISHMENTS</u>								
1	20,000- 49,999 volts	28,557	288	-	20	50	1,705	8,842
2	50,000- 99,999 "	18,790	1,181	221	1,291	1,720	1,264	320
3	100,000-149,999 "	25,237	495	14	977	1,000	3,826	7,288
4	150,000-199,999 "	1,638	-	-	-	-	1,320	-
5	200,000-299,999 "	16,685	941	-	-	227	1,976	7,663
6	300,000-399,999 "	4,116	-	-	-	121	3,670	2
7	400,000-599,999 "	2,909	-	-	-	-	-	645
8	600,000 volts and over	3,044	378	-	-	-	2,666	-
9	Total transmission circuit length	100,976	3,283	235	2,288	3,118	16,427	24,760
kilometres - kilomètres								
10	20,000- 49,999 volta	45 956	463	-	32	80	2 744	14 230
11	50,000- 99,999 "	30 239	1 901	356	2 078	2 768	2 034	515
12	100,000-149,999 "	40 615	797	23	1 572	1 609	6 157	11 729
13	150,000-199,999 "	2 636	-	-	-	-	2 124	-
14	200,000-299,999 "	26 850	1 514	-	-	365	3 180	12 332
15	300,000-399,999 "	6 624	-	-	-	195	5 906	3
16	400,000-599,999 "	4 681	-	-	-	-	-	1 038
17	600,000 volts and over	4 899	608	-	-	-	4 291	-
18	Total transmission circuit length	162 500	5 283	379	3 682	5 017	26 436	39 847
19	Per cent of total for Canada	100.00	3.25	0.23	2.27	3.09	16.27	24.52

TABLE 11. Electric Utility Thermal Fuels: Pool and Generation, 1975

No.		Canada	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>Quantity of fuel used</u>								
Coal:								
Bituminous:								
1	Canadian	1,420,296	-	-	624,614	272,509	-	201,401
2	Imported	7,331,305	-	-	-	-	-	7,331,305
3	Sub-bituminous	6,039,319	-	-	-	-	-	-
4	Lignite	3,475,116	-	-	-	-	-	737
5	Total coal	18,266,036	-	-	628,614	272,509	-	7,533,443
gallons								
Petroleum fuels:								
Furnace fuel oil:								
6	Light	12,051,010	-	-	3,146,866	535,840	68,982	7,876,928
7	Heavy	433,425,177	19,302,255	31,489,129	255,779,856	91,725,317	1,345,000	28,721,472
8	Diesel fuel oil	59,417,878	12,559,307	5,116,074	859,119	926,767	8,624,655	1,286,943
9	Other	133,077	-	-	-	-	-	-
10	Total petroleum fuels	505,027,142	31,861,562	36,605,203	259,785,841	93,187,924	10,038,637	37,885,343
thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes								
Gas:								
11	Natural	142,334,068	-	-	-	-	-	58,481,855
12	Other fuels .....	...	-	-	-	-	-	19,306(1)

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 10. Longueur des circuits de transmission électrique à la fin de l'année, 1975

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest		N°	
miles - milles								
						<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ ET ÉTABLISSEMENTS INDUSTRIELS</u>		
1,325	9,583	6,287	125	228	104	20,000- 49,999 volts	1	
3,465	2,917	2,705	3,594	32	80	50,000- 99,999 "	2	
2,673	2,081	3,807	2,546	225	305	100,000-149,999 "	3	
-	-	97	141	-	80	150,000-199,999 "	4	
2,058	942	1,392	1,486	-	-	200,000-299,999 "	5	
-	-	-	323	-	-	300,000-399,999 "	6	
1,113	-	-	1,151	-	-	400,000-599,999 "	7	
-	-	-	-	-	-	600,000 volts et plus	8	
10,634	15,523	14,288	9,366	565	489	Total de la longueur des circuits de transmission.	9	
kilometres - kilomètres								
2 132	15 422	10 118	201	367	167	20,000- 49,999 volts	10	
5 576	4 694	4 353	5 784	51	129	50,000- 99,999 "	11	
4 302	3 349	6 127	4 097	362	491	100,000-149,999 "	12	
-	-	156	227	-	129	150,000-199,999 "	13	
3 312	1 516	2 240	2 391	-	-	200,000-299,999 "	14	
-	-	-	520	-	-	300,000-399,999 "	15	
1 791	-	-	1 852	-	-	400,000-599,999 "	16	
-	-	-	-	-	-	600,000 volts et plus	17	
17 113	24 981	22 994	15 072	909	787	Total de la longueur des circuits de transmission.	18	
10.53	15.37	14.15	9.28	0.56	0.48	Pourcentage par rapport au total canadien	19	

TABLEAU 11. Centrales électriques aux services d'électricité, combustible et production d'énergie, 1975

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest		N°	
short tons - tonnes courtes								
						<u>Quantité de combustible utilisé</u>		
						Charbon:		
66	-	317,706	-	-	-	Bitumineux:		
-	-	-	-	-	-	Canadien	1	
-	465,040	5,574,279	-	-	-	Importé	2	
355,632	3,118,747	-	-	-	-	Sous-bitumineux	3	
-	-	-	-	-	-	Lignite	4	
355,698	3,583,787	5,891,985	-	-	-	Total du charbon	5	
gallons								
						Combustibles pétroliers:		
407,270	-	-	15,124	-	-	Mazout:		
-	2,362,714	1,013,477	1,193,887	-	492,070	Léger	6	
3,721,515	556,358	1,834,529	10,566,814	4,430,813	8,934,984	Lourd	7	
29,176(1)	-	-	103,901(2)	-	-	Huile diesel	8	
-	-	-	-	-	-	Autres	9	
4,157,961	2,919,072	2,848,006	11,879,726	4,430,813	9,427,054	Total des combustibles pétroliers	10	
thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes								
29,017	7,994,737	55,937,360	19,891,899	-	-	Gaz:		
-	-	-	92,590(4)	-	-	Naturel	11	
-	-	-	-	-	-	Autres combustibles	12	

(Voir notes) à la fin du tableau.

TABLE 11. Electric Utility Thermal Plants, Fuel and Generation, 1975 - Continued

No.		Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Québec	Canada
		metric - tonnes - métriques						
	Quantity of fuel used - Concluded:							
	Coal:							
	Bituminous:							
1	Canadian	1 288 471	-	-	570 269	247 216	-	182 708
2	Imported	6 650 848	-	-	-	-	-	6 650 848
3	Sub-bituminous	5 478 778	-	-	-	-	-	-
4	Lignite	3 152 573	-	-	-	-	-	669
5	Total coal	16 570 670	-	-	570 269	247 216	-	6 834 225
		kilolitres						
	Petroleum fuels:							
	Furnace fuel oil:							
6	Light	54 785	-	-	14 306	2 436	314	35 809
7	Heavy	1 970 389	87 750	143 152	1 162 798	416 992	6 114	130 570
8	Diesel fuel oil	270 119	57 096	23 258	3 906	4 213	39 208	5 851
9	Other	605	-	-	-	-	-	-
10	Total petroleum fuels	2 295 898	144 046	166 410	1 181 010	423 641	45 636	172 230
		thousand cubic metres - milliers de mètres cubes						
11	Gas:							
	Natural	4 030 453	-	-	-	-	-	1 655 999
12	Other fuels	-	-	-	-	-	-	49 200(1)
		average B.t.u. content of fuel - teneur moyenne des combustibles en B.T.U.						
	Coal:							
	Bituminous:							
13	Canadian	lb.	10,339	-	-	11,548	11,900	11,789
14	Imported	"	12,789	-	-	-	-	12,789
15	Sub-bituminous	"	7,989	-	-	-	-	-
16	Lignite	"	6,478	-	-	-	-	6,679
	Petroleum fuels:							
	Furnace fuel oil:							
17	Light	gal.	163,053	-	-	162,000	167,000	163,179
18	Heavy	"	181,720	180,986	182,434	181,269	184,043	178,395
19	Diesel fuel oil	"	163,218	156,218	172,200	162,900	165,898	164,057
20	Other	"	-	-	-	-	-	-
21	Gas:							
	Natural	standard(6) cu. ft.	1,015	-	-	-	-	1,004
22	Other fuels	-	-	-	-	-	-	703,578(7)
		average kilojoule content of fuel - teneur moyenne des combustibles en kilojoules						
	Coal:							
	Bituminous:							
23	Canadian	kg	24 040	-	-	26 851	27 670	26 263
24	Imported	"	29 737	-	-	-	-	29 737
25	Sub-bituminous	"	18 576	-	-	-	-	-
26	Lignite	"	15 062	-	-	-	-	15 530
	Petroleum fuels:							
	Furnace fuel oil:							
27	Light	litre	37 828	-	-	37 584	38 744	37 857
28	Heavy	"	42 159	51 988	42 324	42 054	41 759	41 387
29	Diesel fuel oil	"	37 866	36 242	39 950	37 792	38 488	38 061
30	Other	"	-	-	-	-	-	-
31	Gas:							
	Natural	M ³ (6)	37 804	-	-	-	-	37 395
32	Other fuels	-	-	-	-	-	-	703 578(7)

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 11. Centrales thermiques des services d'électricité, combustibles et production d'énergie, 1975 - suite

Unités	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territoires - Territoires du Nord-Ouest		No	
metric - tonnes - métriques								
Quantité de combustible utilisé - fin:								
Charbon:								
60	-	288 218	-	-	-	Bitumineux:		
-	-	-	-	-	-	Canadien	1	
-	421 877	5 056 901	-	-	-	Importé	2	
322 624	2 829 280	-	-	-	-	Sous-bitumineux	3	
-	-	-	-	-	-	Lignite	4	
322 684	3 251 157	5 345 119	-	-	-	Total du charbon	5	
kilolitres								
Combustibles pétroliers:								
Mazout:								
1 851	-	-	69	-	-	Léger	6	
-	10 741	4 607	5 438	-	2 237	Lourd	7	
16 918	2 529	8 340	48 038	20 143	40 619	Huile diesel	8	
133(1)	-	-	472(2)	-	-	Autres	9	
18 902	13 270	12 947	54 007	20 143	42 856	Total des combustibles pétroliers	10	
thousand cubic metres - milliers de mètres cubes								
Gaz:								
822	226 386	1 583 970	563 276	-	-	Naturel	11	
-	-	-	2 622(5)	-	-	Autres combustibles	12	
average B.t.u. content of fuel - teneur moyenne des combustibles en B.T.U.								
Charbon:								
Bitumineux:								
11 300	-	6,000	-	-	-	Canadien	13	
-	-	-	-	-	-	Importé	14	
-	8,400	7,955	-	-	-	Sous-bitumineux	15	
7,161	6,400	-	-	-	-	Lignite	16	
Combustibles pétroliers:								
Mazout:								
162,668	-	-	169,000	-	-	Léger	17	
-	179,969	184,680	180,562	-	-	Lourd	18	
165,000	167,091	163,011	163,932	167,716	170,170	Huile diesel	19	
150,000(1)	-	-	159,440(2)	-	164,507	Autres	20	
Gaz:								
standard(6) pi ³ :								
1,030	977	1,024	1,035	-	-	Naturel	21	
-	-	-	109,488(8)	-	-	Autres combustibles	22	
average kilojoule content of fuel - teneur moyenne des combustibles en kilojoules								
Charbon:								
Bitumineux:								
26 739	-	13 951	-	-	-	Canadien	23	
-	-	-	-	-	-	Importé	24	
-	19 531	18 497	-	-	-	Sous-bitumineux	25	
16 651	14 881	-	-	-	-	Lignite	26	
Combustibles pétroliers:								
Mazout:								
37 739	-	-	39 206	-	-	Léger	27	
-	41 752	42 845	41 890	-	-	Lourd	28	
38 280	38 765	37 818	38 032	38 910	39 479	Huile diesel	29	
34 800(1)	-	-	36 990(2)	-	38 165	Autres	30	
Gaz:								
M ³ (6):								
39 340	36 389	38 140	38 549	-	-	Naturel	33	
-	-	-	25 400(8)	-	-	Autres combustibles	32	

Voir l'annexe 4 à la fin du tableau.

TABLE 11. Electric Utility Thermal Plants, Fuel and Generation, 1975 - Concluded

No.	Canada	Newfoundland Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia Nouvelle- Écosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
	dollars						
	<u>Cost of fuel used</u>						
	<u>Coal:</u>						
	<u>Bituminous:</u>						
1	Canadian	-	-	11,963,453	4,380,515	-	6,176,377
2	Imported	166,011,765	-	-	-	-	166,011,765
3	Sub-bituminous	16,256,175	-	-	-	-	-
4	Lignite	9,253,900	-	-	-	-	5,439
5	Total coal	214,616,410	-	11,963,453	4,380,515	-	172,193,581
	<u>Petroleum fuels:</u>						
	<u>Furnace fuel oil:</u>						
6	Light	4,109,643	-	1,018,737	189,643	18,871	2,720,246
7	Heavy	61,726,613	4,028,825	26,343,231	17,737,467	101,537	6,064,865
8	Diesel fuel oil	23,994,120	4,708,087	305,177	368,515	3,655,718	578,233
9	Other	28,139	-	-	-	-	-
10	Total petroleum fuels	89,858,515	8,736,912	27,667,145	18,295,625	3,776,126	9,363,344
11	<u>Gas:</u> Natural	87,184,437	-	-	-	-	54,542,795
12	Other fuels	11,173,627	-	-	-	-	11,158,500(7)
13	Total all fuels	402,832,989	8,736,912	39,630,598	22,676,140	3,776,126	247,257,720
14	Per cent of total for Canada	100.00	2.17	2.08	9.84	5.63	0.94
	MW.h						
	<u>Energy generated(9)</u>						
	<u>By coal:</u>						
	<u>Bituminous:</u>						
15	Canadian	2 208 370	-	1 018 841	433 884	-	489 077
16	Imported	19 871 907	-	-	-	-	19 871 907
17	Sub-bituminous	8 792 461	-	-	-	-	-
18	Lignite	3 548 184	-	-	-	-	606
19	Total coal	34 420 922	-	1 018 841	433 884	-	20 361 590
	<u>By petroleum fuels:</u>						
	<u>Furnace fuel oil:</u>						
20	Light	142 107	-	22 556	-	-	118 695
21	Heavy	6 118 392	302 611	3 393 669	1 551 161	- 22 262	445 421
22	Diesel fuel oil	751 799	128 992	12 500	12 767	125 724	15 917
23	Other	- 28 164	-	-	-	-	-
24	Total petroleum	6 984 134	431 603	3 428 725	1 563 928	103 462	580 033
25	<u>By gas:</u> Natural	12 164 402	-	-	-	-	5 355 188
26	By other fuels	11 858 585	-	-	-	-	11 857 747(7)
27	Total all fuels	65 428 043	431 603	4 420 650	1 997 812	103 462	38 154 558
28	Per cent of total for Canada	100.00	0.66	0.64	6.80	3.05	0.16

(1) Jet fuel.
 (2) Crude oil.
 (3) Uranium (kilograms).
 (4) Propane (gallons).
 (5) Propane (kilolitres).
 (6) 760 mm (millimeters) Mercury, 30°F.
 (7) Uranium.
 (8) Propane.
 (9) Net generation after deducting station service.

TABLEAU 11. Centrales thermiques des services d'électricité combustible et production d'énergie, 1975 - fin

Province	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest		
dollars						No	
<u>Coût des combustibles utilisés</u>							
						Charbon:	
						Bitumineux:	
1,250	--	572,975	--	--	--	Canadien	1
--	3,279,207	12,976,968	--	--	--	Importé	2
2,206,326	7,042,135	--	--	--	--	Sous-bitumineux	3
2,207,576	10,321,342	13,549,943	--	--	--	Lignite	4
						Total du charbon	5
						Combustibles pétroliers:	
						Mazout:	
158,951	--	--	3,195	--	--	Léger	6
--	319,668	180,500	129,881	--	216,510	Lourd	7
1,588,816	239,570	597,380	4,595,956	1,898,965	3,668,605	Huile diesel	8
9,416(1)	--	--	18,723(2)	--	--	Autres	9
1,757,183	559,238	777,880	4,747,755	1,898,965	3,885,115	Total des combustibles pétroliers	10
						Gaz:	
24,419	5,189,605	17,902,102	9,525,516	--	--	Naturel	11
--	--	37	15,627(8)	--	--	Autres combustibles	12
3,989,178	16,070,185	32,229,925	14,288,898	1,898,965	3,885,115	Total des combustibles	13
0.94	3.99	8.00	3.55	0.47	0.96	Pourcentage par rapport au total canadien	14
Mw.h							
<u>Production d'énergie(9)</u>							
						Au moyen du charbon:	
						Bitumineux:	
--	--	266 568	--	--	--	Canadien	15
--	518 041	8 274 420	--	--	--	Importé	16
356 309	3 191 269	--	--	--	--	Sous-bitumineux	17
356 309	3 709 310	8 540 988	--	--	--	Lignite	18
						Total du charbon	19
						Au moyen de combustibles pétroliers:	
						Mazout:	
1 114	--	--	258	--	--	Léger	20
--	29 685	16 554	14 875	--	10 828	Lourd	21
50 069	5 234	20 783	146 544	64 090	124 379	Huile diesel	22
214(1)	--	--	28 378(2)	--	--	Autres	23
51 397	34 919	37 337	132 783	64 090	135 207	Total des combustibles pétroliers	24
						Au moyen de gaz:	
1 965	487 373	4 375 158	1 944 718	--	--	Naturel	25
--	--	--	838(8)	--	--	Autres	26
409 671	4 231 602	12 953 483	2 078 339	64 090	135 207	Total des combustibles	27
0.63	6.47	19.80	3.18	0.10	0.21	Pourcentage par rapport au total canadien	28

(1) Combustible jet.
 (2) Pétrole brut.
 (3) Uranium (kilograms).
 (4) Propane (gallons).
 (5) Propane (kilolitres).
 (6) 760 mm (millimètre) mercure, 60°F.
 (7) Uranium.
 (8) Propane.
 (9) Production nette, déduction faite de l'énergie utilisée pour l'entretien de la centrale.

TABLE 12. Employees, Wages and Salaries, 1975

No.		Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
	<u>ELECTRIC UTILITIES - PUBLICLY AND PRIVATELY-OPERATED</u>							
	Employees (excluding construction employees):							
1	Administrative	28,841	630	43	990	719	10,434	10,447
2	Operating	29,096	1,348	187	1,740	1,071	5,520	12,208
3	Total employees	57,937	1,978	230	2,730	1,790	15,954	22,655
4	Per cent of total for Canada ...	100.0	1.41	0.40	4.71	3.09	27.54	39.10
	Wages and salaries (excluding construction employees):							
5	Administrative	\$'000 448,219	7,945	477	10,907	10,324	160,394	165,323
6	Operating	" 438,181	15,457	2,167	19,231	14,741	75,968	202,388
7	Total wages and salaries	" <u>886,400</u>	23,402	2,644	30,138	25,065	236,362	371,711
8	Per cent of total for Canada ...	100.00	2.64	0.30	3.40	2.83	26.67	41.93
	<u>Publicly-operated</u>							
	Employees (excluding construction employees):							
9	Administrative	27,507	219	8	990	717	10,410	10,341
10	Operating	26,338	640	24	1,740	1,060	5,415	11,957
11	Total employees	53,845	859	32	2,730	1,777	15,825	22,298
12	Per cent of total for Canada ...	100.00	1.60	0.06	5.07	3.30	29.39	41.41
	Wages and salaries (excluding construction employees):							
13	Administrative	\$'000 430,798	2,691	69	10,907	10,294	159,935	167,893
14	Operating	" 402,486	6,621	262	19,231	14,628	74,633	199,035
15	Total wages and salaries	" 833,284	9,312	331	30,138	24,922	234,568	366,928
16	Per cent of total for Canada ...	100.00	1.12	0.04	3.62	2.99	28.15	44.03
	<u>Privately-operated</u>							
	Employees (excluding construction employees):							
17	Administrative	1,334	411	35	-	2	24	106
18	Operating	2,758	708	163	-	11	105	251
19	Total employees	4,092	1,119	198	-	13	129	357
20	Per cent of total for Canada ...	100.00	27.35	4.84	-	0.32	3.15	8.72
	Wages and salaries (excluding construction employees):							
21	Administrative	\$'000 17,421	5,254	408	-	30	459	1,430
22	Operating	" 35,695	8,836	1,905	-	113	1,335	3,353
23	Total wages and salaries	" 53,116	14,090	2,313	-	143	1,794	4,783
24	Per cent of total for Canada ...	100.00	26.53	4.35	-	0.27	3.38	9.00

TABLEAU 12. Employés, traitements et salaires, 1975

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest		N°
<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ — SERVICES PUBLICS ET SERVICES PRIVÉS</u>							
Employés (non compris les travailleurs de la construction):							
1,395	716	900	2,478	26	63	nbre	Personnel d'administration 1
1,639	1,118	1,794	2,207	71	193	"	Personnel d'exploitation 2
3,034	1,834	2,694	4,685	97	256	"	Total des employés 3
5.24	3.16	4.65	8.09	0.17	0.44		Pourcentage par rapport au total canadien 4
Traitements et salaires (non compris les travailleurs de la construction):							
24,742	11,416	12,209	38,378	500	1,604	\$'000	Personnel d'administration 5
25,507	19,619	24,779	33,645	941	3,738	"	Personnel d'exploitation 6
50,249	31,035	36,988	72,023	1,441	5,342	"	Total des traitements et salaires 7
5.67	3.50	4.17	8.13	0.16	0.60		Pourcentage par rapport au total canadien 8
<u>Services publics</u>							
Employés (non compris les travailleurs de la construction):							
1,395	716	828	2,406	17	60	nbre	Personnel d'administration 9
1,639	1,118	564	1,974	19	188	"	Personnel d'exploitation 10
3,034	1,834	792	4,380	36	248	"	Total des employés 11
5.63	3.41	1.47	8.13	0.07	0.46		Pourcentage par rapport au total canadien 12
Traitements et salaires (non compris les travailleurs de la construction):							
24,742	11,416	3,542	37,322	414	1,573	\$'000	Personnel d'administration 13
25,507	19,619	8,599	30,240	462	3,649	"	Personnel d'exploitation 14
50,249	31,035	12,141	67,562	876	5,222	"	Total des traitements et salaires 15
6.03	3.72	1.46	8.11	0.10	0.63		Pourcentage par rapport au total canadien 16
<u>Services privés</u>							
Employés (non compris les travailleurs de la construction):							
-	-	672	72	9	3	nbre	Personnel d'administration 17
-	-	1,230	233	52	5	"	Personnel d'exploitation 18
-	-	1,902	305	61	8	"	Total des employés 19
-	-	46.48	7.45	1.49	0.20		Pourcentage par rapport au total canadien 20
Traitements et salaires (non compris les travailleurs de la construction):							
-	-	8,667	1,056	86	31	\$'000	Personnel d'administration 21
-	-	16,180	3,405	479	89	"	Personnel d'exploitation 22
-	-	24,847	4,461	565	120	"	Total des traitements et salaires 23
-	-	46.78	8.60	1.06	0.23		Pourcentage par rapport au total canadien 24

09591

TABLE 13. Assets and Liabilities at End of Year, 1975

No.	Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	
	thousands of dollars - milliers de dollars							
	<u>ELECTRIC UTILITIES - PUBLICLY AND PRIVATELY-OPERATED</u>							
	Assets:							
	Fixed assets:							
	Electric utility (at original cost):							
1	Generating plant	10,548,898	1,036,308	21,058	275,761	260,695	2,382,104	3,537,565
2	Transmission	4,801,843	240,595	5,571	121,795	157,800	1,530,137	1,743,465
3	Distribution	5,006,554	85,517	20,565	168,325	119,159	1,229,178	1,454,316
4	Other property and equipment	1,712,151	41,577	121	25,461	21,607	306,077	542,459
5	Construction in progress	6,958,368	25,929	1,527	44,080	336,544	1,974,747	2,665,518
6	Total	29,027,814	1,429,926	48,842	635,422	895,805	7,422,243	9,943,323
7	Accumulated depreciation	4,667,589	118,722	14,910	166,642	141,041	1,158,423	1,589,889
8	Total, less depreciation	24,360,225	1,311,204	33,932	468,780	754,764	6,263,820	8,353,434
9	Heavy water plants less accumulated depreciation.	225,082	-	-	-	-	-	225,082
10	Other fixed assets, less depreciation	80,731	-	130	3	-	64,182	8,872
11	Total fixed assets	24,666,038	1,311,204	34,062	468,783	754,764	6,328,002	8,587,388
	Current assets:							
12	Cash on hand and in banks	376,075	17,661	79	237	451	296,098	74,915
13	Temporary investments	390,985	14,821	-	10,070	40,447	78,887	140,759
14	Accounts receivable (net)	624,266	26,483	2,481	19,778	19,368	129,454	225,567
15	Inventories	642,146	10,537	1,192	10,924	17,593	70,119	410,478
16	Other	38,930	3,015	484	2,100	281	8,502	12,329
17	Total current assets	2,072,402	72,517	4,236	43,109	78,140	583,060	864,048
	Investments:							
18	In associated companies	683,965	218,510	-	3	-	131,928	85
19	Reserve fund investments	220,827	-	-	-	7,125	2,489	186,889
20	Other	29,538	2	-	1,102	14,027	6,522	10
21	Total investments	934,330	218,512	-	1,105	21,152	140,939	186,984
22	Deferred charges and prepaid expenses ..	113,401	5,767	137	6,272	11,259	39,083	960
23	Other assets	277,074	7,293	-	29	123	75,106	187,340
24	Total assets	28,063,245	1,615,293	38,435	519,298	865,438	7,166,190	9,826,720
	Liabilities:							
25	Long-term debt	19,618,574	1,128,975	11,077	465,421	716,964	5,030,982	6,454,984
	Current liabilities:							
26	Accounts payable and accrued liabilities.	1,019,615	15,873	2,320	33,228	51,871	21,806	552,744
27	Loans and notes payable	593,724	77,916	6,602	390	12,287	26,877	365,802
28	Other	707,348	55,211	111	21,581	10,807	347,178	54,017
29	Total current liabilities	2,320,687	149,000	9,033	55,199	74,965	395,861	972,563
30	Reserves	2,032,977	3,958	84	- 9,542	18,573	1,668,334	190,223
31	Deferred credits and other liabilities	722,534	56,096	5,364	4,986	591	16,432	44,040
32	Capital and surplus:							
	Share capital	607,908	151,900	950	211	3,089	22,924	159,729
	Surplus:							
33	Capital	291,316	26,661	1,543	2,944	3,420	19,495	123,288
34	Earned	2,469,249	98,703	10,384	79	47,836	12,162	1,881,900
35	Total capital and surplus	3,368,473	277,264	12,877	3,234	54,345	54,581	2,166,913
36	Total liabilities	28,063,245	1,615,293	38,435	519,298	865,438	7,166,190	9,826,720

TABLEAU 13. Actif et passif à la fin de l'année, 1975

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest	N ^o
thousands of dollars — milliers de dollars						
						<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ — SERVICES PUBLICS ET</u> <u>SERVICES PRIVÉS</u>
						Actif:
						Actif fixe:
						Service d'électricité (au prix coûtant):
759,283	306,626	602,201	1,264,725	60,630	41,942	Usine génératrice
125,432	113,673	224,338	510,488	14,918	13,631	Installations de transmission
398,837	238,193	364,064	923,336	3,546	1,518	Installations de distribution
56,356	29,992	44,516	632,378	1,751	9,856	Autres biens et matériel
681,661	48,912	240,835	902,495	3,551	32,569	Constructions en cours
2,021,569	737,396	1,475,954	4,233,422	84,396	99,516	Total
312,440	217,667	285,946	641,462	12,033	8,414	Dépréciation accumulée
1,709,129	519,729	1,190,008	3,591,960	72,363	91,102	Total, moins la dépréciation accumulée
—	—	—	—	—	—	Installations d'eau lourde moins la dépré- ciation accumulée.
—	—	7,427	7	110	—	Autres éléments d'actif fixe moins dépréciation accumulée.
1,709,129	519,729	1,197,435	3,591,967	72,473	91,102	Total de l'actif fixe
						Actif disponible:
—	— 4,238	— 4,787	2,829	274	— 7,444	Avoir en caisse et en banque
36,819	—	2,045	47,937	—	—	Placements temporaires
26,339	20,497	39,762	107,101	1,532	5,304	Comptes à recevoir (net)
19,035	14,750	28,097	54,105	499	4,797	Stocks
10,338	—	2,069	— 192	4	—	Autres
113,351	31,009	67,186	211,780	2,309	2,657	Total de l'actif disponible
						Investissements:
—	2,517	—	330,922	—	—	Dans des sociétés affiliées
17,686	—	6,638	—	—	—	Dans le fonds de réserve
7,467	—	371	23	14	—	Autres
25,153	2,517	7,009	330,945	14	—	Total des investissements
23,448	1,543	12,275	12,301	—	356	Frais différés et dépenses acquittées d'avance ..
—	1	7,182	—	—	—	Autres éléments d'actif
1,870,081	554,799	1,291,087	4,146,993	74,796	94,115	Total de l'actif
						Passif:
1,664,807	315,412	558,125	3,105,786	73,261	92,780	Dette à long terme
						Exigibilités:
48,761	22,463	75,939	193,669	492	449	Comptes payables et passif couru
14,112	45,460	41,732	2,461	85	—	Emprunts et billets à payer
52,551	690	40,862	124,327	13	—	Autres
115,424	68,613	158,533	320,457	590	449	Total des exigibilités
61,608	—	93,394	1,712	1,826	2,807	Réserves
15,075	13,879	34,849	531,150	65	7	Crédits différés et autres exigibilités
—	505	254,798	13,747	55	—	Capital et surplus:
						Capital, actions
						Surplus:
—	66,386	41,085	6,561	—	—	Capital
13,487	90,004	150,303	167,580	— 1,001	— 1,928	Gagné
13,167	156,895	446,186	187,888	— 946	— 1,928	Total capital et surplus
1,870,081	554,799	1,291,087	4,146,993	74,796	94,115	Total du passif

TABLE 13. Assets and Liabilities at End of Year, 1975 - Continued

No.	Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Québec	Atlantic
	thousands of dollars - milliers de dollars						
	<u>ELECTRIC UTILITIES -</u> <u>PUBLICLY-OPERATED</u>						
	Assets:						
	Fixed assets:						
	Electric utility (at original cost):						
1	8,989,051	200,473	1,635	275,761	253,976	2,285,904	3,486,598
2	4,348,023	50,972	-	121,795	156,979	1,525,591	1,725,378
3	4,676,982	-	1,337	168,325	119,158	1,227,024	1,434,503
4	1,623,306	3,219	80	25,461	21,566	305,805	538,389
5	6,730,899	19,470	238	44,080	336,544	1,974,731	2,664,953
6	26,368,261	274,134	3,290	635,422	888,223	7,319,055	9,849,821
7	4,209,997	14,507	1,325	166,642	138,932	1,104,460	1,546,426
8	22,158,264	259,627	1,965	468,780	749,291	6,214,595	8,303,395
9	225,082	-	-	-	-	-	225,082
10	68,777	-	130	3	-	63,679	-
11	22,452,123	259,627	2,095	468,783	749,291	6,278,274	8,528,477
	Current assets:						
12	374,490	17,211	-	237	363	295,912	74,243
13	372,957	-	-	10,070	40,447	76,790	139,664
14	564,254	8,015	264	19,778	19,227	125,151	220,914
15	615,550	4,175	157	10,924	17,577	69,840	409,388
16	36,991	2,890	484	2,100	281	7,897	11,945
17	1,964,242	32,291	905	43,109	77,895	575,590	856,100
	Investments:						
18	681,084	215,844	-	3	-	131,928	-
19	215,667	-	-	-	7,125	2,308	186,889
20	29,142	-	-	1,102	14,027	6,522	1
21	925,893	215,844	-	1,105	21,152	140,758	186,890
22	98,790	3,468	-	6,272	11,218	38,587	685
23	225,831	289	-	29	123	73,062	152,328
24	25,666,879	511,519	3,000	519,298	859,679	7,106,271	9,724,480
	Liabilities:						
25	18,371,447	371,704	552	465,421	714,548	5,015,414	6,443,025
	Current liabilities:						
26	930,110	4,951	19	33,228	51,778	19,292	547,850
27	505,398	39,827	193	390	12,287	26,501	362,714
28	654,370	42,188	-	21,581	10,807	346,954	49,802
29	2,089,878	86,966	212	55,199	74,872	392,747	960,366
30	1,976,662	1,500	84	9,542	18,573	1,667,737	190,223
31	614,995	634	105	4,986	591	13,783	37,201
	Capital and surplus:						
32	195,922	19,912	-	211	2,089	2,388	126,603
	Surplus:						
33	241,051	24,000	1,543	2,944	3,420	10,465	118,802
34	2,176,924	6,803	504	79	45,586	3,737	1,848,168
35	2,613,897	50,715	2,047	3,234	51,095	16,590	2,093,660
36	25,666,879	511,519	3,000	519,298	859,679	7,106,271	9,724,480

TABLEAU 13. Actif et passif à la fin de l'année, 1975 - suite

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest		NO
thousands of dollars - milliers de dollars							
<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ</u> <u>SERVICES PUBLICS</u>							
Actif:							
Actif fixe:							
Service d'électricité (au prix coûtant):							
759,283	293,382	72,276	1,259,149	58,672	41,942	Usine génératrice	1
125,432	112,538	588	501,803	13,716	13,231	Installations de transmission	2
398,837	238,060	196,232	893,506	-	-	Installations de distribution	3
56,356	29,240	4,974	627,594	1,033	9,589	Autres biens et matériel	4
681,661	48,912	23,405	900,856	3,480	32,569	Constructions en cours	5
2,021,569	722,132	297,475	4,182,908	76,901	97,331	Total	6
312,440	204,098	83,321	620,843	9,166	7,837	Dépréciation accumulée	7
1,709,129	518,034	214,154	3,562,065	67,735	89,494	Total moins la dépréciation accumulée	8
-	-	-	-	-	-	Installations d'eau lourde moins la dépré- ciation accumulée.	9
-	-	4,965	-	-	-	Autres éléments d'actif fixe moins dépréciation accumulée.	10
1,709,129	518,034	219,119	3,562,065	67,735	89,494	Total de l'actif fixe	11
Actif disponible:							
-	- 4,238	- 4,834	2,804	274	- 7,444	Avoir en caisse et en banque	12
56,018	-	2,045	47,937	-	-	Placements temporaires	13
26,939	20,483	12,297	105,321	809	5,054	Comptes à recevoir (net)	14
19,055	14,750	12,529	52,219	242	4,697	Stocks	15
10,338	-	1,299	- 243	-	-	Autres	16
112,351	30,995	23,336	208,038	1,325	2,307	Total de l'actif disponible	17
Investissements:							
-	2,387	-	330,922	-	-	Dans des sociétés affiliées	18
17,686	-	1,659	-	-	-	Dans le fonds de réserve	19
7,467	-	-	23	-	-	Autres	20
25,153	2,387	1,659	330,945	-	-	Total des investissements	21
23,448	1,543	961	12,253	-	355	Frais différés et dépenses acquittées d'avance ..	22
-	-	-	-	-	-	Autres éléments d'actif	23
1,870,081	552,959	245,075	4,113,301	69,060	92,156	Total de l'actif	24
Passif:							
1,664,807	315,412	129,950	3,090,536	69,144	90,934	Dette à long terme	25
Exigibilités:							
48,761	22,225	10,092	191,520	58	336	Comptes payables et passif couru	26
14,112	45,460	2,677	1,237	-	-	Emprunts et billets à payer	27
52,551	501	5,664	124,322	-	-	Autres	28
115,424	68,186	18,433	317,079	58	336	Total des exigibilités	29
61,608	-	41,958	237	1,477	2,807	Réserves	30
15,075	13,201	176	529,233	3	7	Crédits différés et autres exigibilités	31
Capital et surplus:							
-	-	37,544	7,083	-	-	Capital, actions	32
Surplus:							
-	66,386	7,059	6,432	-	-	Capital	33
13,187	89,774	9,955	162,701	- 1,622	- 1,928	Gagné	34
13,187	156,160	54,558	176,216	- 1,622	- 1,928	Total, capital et surplus	35
1,870,081	552,959	245,075	4,113,301	69,060	92,156	Total du passif	36

TABLE 13. Assets and Liabilities at End of Year, 1975 - Concluded

No.	Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario	
	thousands of dollars - milliers de dollars							
	<u>ELECTRIC UTILITIES -</u>							
	<u>PRIVATELY-OPERATED</u>							
	Assets:							
	Fixed assets:							
	Electric utility (at original cost):							
1	Generating plant	1,559,847	835,835	19,423	-	6,719	96,200	50,967
2	Transmission	453,820	189,623	5,571	-	821	4,546	18,087
3	Distribution	329,572	85,517	19,228	-	1	2,154	19,813
4	Other property and equipment	88,844	38,358	41	-	41	272	4,069
5	Construction in progress	227,469	6,459	1,289	-	-	16	565
6	Total	2,659,552	1,155,792	45,552	-	7,582	103,188	93,501
7	Accumulated depreciation	457,591	104,215	13,585	-	2,109	53,963	43,462
8	Total, less depreciation	2,201,961	1,051,577	31,967	-	5,473	49,225	50,039
9	Heavy water plants less accumulated depreciation.	-	-	-	-	-	-	-
10	Other fixed assets, less depreciation	11,954	-	-	-	-	503	8,872
11	Total fixed assets	2,213,915	1,051,577	31,967	-	5,473	49,728	58,911
	Current assets:							
12	Cash on hand and in banks	1,585	450	79	-	88	186	710
13	Temporary investments	18,028	14,821	-	-	-	2,097	1,110
14	Accounts receivable (net)	60,012	18,468	2,217	-	141	4,303	4,431
15	Inventories	26,596	6,362	1,035	-	16	279	1,983
16	Other	1,939	125	-	-	-	605	356
17	Total current assets	108,160	40,226	3,331	-	245	7,470	7,948
	Investments:							
18	In associated companies	2,881	2,666	-	-	-	-	85
19	Reserve fund investments	5,160	-	-	-	-	181	-
20	Other	396	2	-	-	-	-	9
21	Total investments	8,437	2,668	-	-	-	181	94
22	Deferred charges and prepaid expenses ..	14,611	2,299	137	-	41	496	275
23	Other assets	51,243	7,004	-	-	-	2,044	35,012
24	Total assets	2,396,366	1,103,774	35,435	-	5,759	59,919	102,240
	Liabilities:							
25	Long-term debt	1,247,127	757,271	10,525	-	2,416	15,568	11,959
	Current liabilities:							
26	Accounts payable and accrued liabilities.	89,505	10,922	2,301	-	93	2,514	4,894
27	Loans and notes payable	88,326	38,089	6,409	-	-	376	3,088
28	Other	52,978	13,023	111	-	-	224	4,215
29	Total current liabilities	230,809	62,034	8,821	-	93	3,114	12,197
30	Reserves	56,315	2,458	-	-	-	597	-
31	Deferred credits and other liabilities	107,539	55,462	5,259	-	-	2,649	6,839
32	Capital and surplus:							
	Share capital	411,986	131,988	950	-	1,000	20,536	33,034
	Surplus:							
33	Capital	50,265	2,661	-	-	-	9,030	4,410
34	Earned	292,325	91,900	9,880	-	2,250	8,425	33,798
35	Total capital and surplus	754,576	226,549	10,830	-	3,250	37,991	71,248
36	Total liabilities	2,396,366	1,103,774	35,435	-	5,759	59,919	102,240

TABLEAU 13. Actif et passif à la fin de l'année, 1975 - fin

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	N ^o
thousands of dollars - milliers de dollars						
						<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ -</u> <u>SERVICES PRIVÉS</u>
						Actif:
						Actif fixe:
						Service d'électricité (au prix coûtant):
-	13,244	529,925	5,576	1,958	-	Usine génératrice
-	1,135	223,750	8,685	1,202	400	Installations de transmission
-	133	167,832	29,830	3,546	1,518	Installations de distribution
-	752	39,542	4,784	718	267	Autres biens et matériel
-	-	217,430	1,639	71	-	Constructions en cours
-	15,264	1,178,479	50,514	7,495	2,185	Total
-	13,569	202,625	20,619	2,867	577	Dépréciation accumulée
-	1,695	975,854	29,895	4,628	1,608	Total moins la dépréciation accumulée
-	-	-	-	-	-	Installations d'eau lourde moins la dépréciation accumulée
-	-	2,462	7	110	-	Autres éléments d'actif fixe moins dépréciation accumulée
-	1,695	978,316	29,902	4,738	1,608	Total de l'actif fixe
						Actif disponible:
-	-	47	25	-	-	Avoir en caisse et en banque
-	-	-	-	-	-	Placements temporaires
-	14	27,465	1,780	723	250	Comptes à recevoir (net)
-	-	15,568	1,886	257	100	Stocks
-	-	770	51	4	-	Autres
-	14	43,850	3,742	984	350	Total de l'actif disponible
						Investissements:
-	130	-	-	-	-	Dans des sociétés affiliées
-	-	4,979	-	-	-	Dans le fonds de réserve
-	-	371	-	14	-	Autres
-	130	5,350	-	14	-	Total des investissements
-	-	11,314	48	-	1	Frais différés et dépenses acquittées d'avance
-	1	7,182	-	-	-	Autres éléments d'actif
-	1,840	1,046,012	33,692	5,736	1,959	Total de l'actif
						Passif:
-	-	428,175	15,250	4,117	1,846	Dette à long terme
						Exigibilités:
-	238	65,847	2,149	434	113	Comptes payables et passif couru
-	-	39,055	1,224	85	-	Emprunts et billets à payer
-	189	35,198	5	13	-	Autres
-	427	140,100	3,378	532	113	Total des exigibilités
-	-	51,436	1,475	349	-	Réserves
-	678	34,673	1,917	62	-	Crédits différés et autres exigibilités
						Capital et surplus:
-	505	217,254	6,664	55	-	Capital, actions
						Surplus:
-	-	34,026	129	-	-	Capital
-	230	140,348	4,879	621	-	Gagné
-	735	391,628	11,672	676	-	Total, capital et surplus
-	1,840	1,046,012	33,692	5,736	1,959	Total du passif

336.450

TABLE 14. Income Account, 1975

No.	Canada	Newfoundland Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia Nouvelle- Écosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
thousands of dollars - milliers de dollars							
ELECTRIC UTILITIES - PUBLICLY AND PRIVATELY-OPERATED							
Operating revenue:							
1							
2							
3							
Operating expense:							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
Income deductions:							
11							
12							
13							
14							
15							
Publicly-operated							
Operating revenue:							
16							
17							
18							
Operating expense:							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
Income deductions:							
26							
27							
28							
29							
30							
Privately-operated							
Operating revenue:							
31							
32							
33							
Operating expense:							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
Income deductions:							
41							
42							
43							
44							
45							

(1) This table is a composite summation of all the reports received. Revenue from the sale of electricity, therefore, includes duplication arising from inter-utility sales and is larger than the revenue shown in Table 5.

TABLEAU 14. Compte de revenu, 1975

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest		50
thousands of dollars - milliers de dollars							
						<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ - SERVICES PUBLICS</u> <u>ET SERVICES PRIVÉS</u>	
183,483	115,457	284,692	365,987	10,045	14,290	Revenu d'exploitation:	
3,226	56	8,355	4,302	202	2,868	Vente d'électricité(1)	1
186,709	115,513	293,047	370,289	10,247	17,158	Autres	2
						Total du revenu d'exploitation	3
69,261	64,965	108,820	159,017	4,285	15,333	Frais d'exploitation:	
						Exploitation, entretien et administration	4
9,113	10,180	32,368	16,994	1,863	796	Achat d'énergie	5
27,728	20,156	33,437	63,007	1,267	1,237	Dépréciation	6
106,102	95,301	174,625	239,018	7,415	17,366	Total des frais d'exploitation	7
80,607	20,212	118,422	131,271	2,832	- 208	Revenu d'exploitation	8
723	1,060	12,621	185	2	-	Autres revenu	9
81,330	21,272	131,043	131,456	2,834	- 208	Total du revenu	10
67,604	20,112	37,203	128,120	2,834	3,026	Déductions:	
-	70	21,034	1,064	206	-	Intérêt sur la dette à long terme	11
1,065	1,390	4,725	1,629	285	-	Impôt sur le revenu	12
68,669	21,572	62,962	130,813	3,325	3,026	Autres déductions	13
12,661	- 300	68,081	643	- 491	- 3,234	Total des déductions	14
						Revenu net	15
						<u>Services publics</u>	
183,483	114,114	104,903	351,906	5,633	12,842	Revenu d'exploitation:	
3,226	56	5,599	4,104	158	2,827	Vente d'électricité(1)	16
186,709	114,170	110,502	356,010	5,791	15,669	Autres	17
						Total du revenu d'exploitation	18
69,261	63,986	46,230	152,426	2,702	14,936	Frais d'exploitation:	
						Exploitation, entretien et administration	19
9,113	10,113	29,310	13,776	-	-	Achat d'énergie	20
27,728	20,005	9,081	61,629	935	1,155	Dépréciation	21
106,102	94,104	84,621	227,831	3,637	16,091	Total des frais d'exploitation	22
80,607	20,066	25,881	128,179	2,154	- 422	Revenu d'exploitation	23
723	1,060	26	117	-	-	Autres revenu	24
81,330	21,126	25,907	128,296	2,154	- 422	Total du revenu	25
67,604	20,112	7,533	127,079	2,834	3,026	Déductions:	
-	-	4,525	-	-	-	Intérêt sur la dette à long terme	26
1,065	1,390	177	1,629	-	-	Impôt sur le revenu	27
68,669	21,502	12,235	128,708	2,834	3,026	Autres déductions	28
12,661	- 376	13,672	- 412	- 680	- 3,448	Total des déductions	29
						Revenu net	30
						<u>Services privés</u>	
-	1,343	179,789	14,081	4,412	1,448	Revenu d'exploitation:	
-	-	2,756	198	46	41	Vente d'électricité(1)	31
-	1,343	182,545	14,279	4,456	1,489	Autres	32
						Total du revenu d'exploitation	33
-	979	62,590	6,591	1,583	397	Frais d'exploitation:	
-						Exploitation, entretien et administration	34
-	67	3,058	3,218	1,863	796	Achat d'énergie	35
-	151	24,356	1,378	332	82	Dépréciation	36
-	1,197	90,004	11,187	3,778	1,275	Total des frais d'exploitation	37
-	146	92,541	3,092	678	214	Revenu d'exploitation	38
-	-	12,595	68	2	-	Autres revenu	39
-	146	105,136	3,160	680	214	Total du revenu	40
-	-					Déductions:	
-	-	29,670	1,041	-	-	Intérêt sur la dette à long terme	41
-	70	16,509	1,064	206	-	Impôt sur le revenu	42
-	-	4,548	-	285	-	Autres déductions	43
-	70	50,727	2,105	491	-	Total des déductions	44
-	76	54,409	1,055	189	214	Revenu net	45

(1) Ce tableau présente une synthèse de l'ensemble des rapports. Par conséquent, le revenu de la vente d'électricité peut avoir été compté deux fois à cause des ventes effectuées entre services d'utilité et de ce fait même il est supérieur au revenu figurant dans le tableau 5.

TABLE 15. Taxes, (1) 1975

No.		Canada	Newfoundland — Terre-Neuve	Prince Edward Island — Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
		thousands of dollars - milliers de dollars						
<u>ELECTRIC UTILITIES - PUBLICLY AND PRIVATELY-OPERATED</u>								
1	Municipal	75,068	407	224	3,609	14	20,393	17,917
2	Provincial	62,429	-	-	200	3,845	21,007 (2)	15,614
3	Federal	1,109	-	-	-	134	-	975
4	Total taxes	138,606	407	224	3,809	3,993	41,400	34,506
5	Per cent of total for Canada	100.0	0.29	0.16	2.75	2.88	29.87	24.91
<u>Publicly-operated</u>								
6	Municipal	64,282	-	15	3,609	-	18,834	16,373
7	Provincial	60,041	-	-	200	3,826	20,035	15,358
8	Federal	1,018	-	-	-	43	-	975
9	Total taxes	125,341	-	15	3,809	3,869	38,869	32,706
10	Per cent of total for Canada	100.0	-	0.01	3.04	3.09	31.01	26.09
<u>Privately-operated</u>								
11	Municipal	10,786	407	209	-	14	1,559	1,544
12	Provincial	2,388	-	-	-	19	972	256
13	Federal	91	-	-	-	91	-	-
14	Total taxes	13,165	407	209	-	124	2,531	1,800
15	Per cent of total for Canada	100.0	3.07	1.59	-	0.94	19.08	13.57

(1) Does not include taxes paid on non-electric utility properties, workmen's compensation, unemployment insurance, income tax, sales tax on electricity or sales taxes which are not paid directly to a federal, provincial or municipal government.
 (2) Includes \$20,000,000 "Levy on production".

TABLE 16. Capital and Repair Expenditures, (1) 1974 and 1975

No.		1974						Grand total — Total, général
		Electric utilities(2) — Services d'électricité(2)			Other industries — Autres établissements			
		Capital — Immobilisations	Repair — Réparations	Total	Capital — Immobilisations	Repair — Réparations	Total	
thousands of dollars - milliers de dollars								
1	Electric power generating plants including water conveying and controlling structures, dams and reservoirs.	1,048,500	44,900	1,093,400	8,000	5,400	13,400	1,106,800
2	Electric transformer stations	(3)	(3)	(3)	5,700	1,100	6,800	6,800
3	Power transmission and distribution	598,000	89,000	687,000	15,500	7,900	23,400	710,400
4	Street lighting	(4)	(4)	(4)	17,700	3,900	21,600	21,600
5	Total generating transmission and distribution facilities.	1,646,500	133,900	1,780,400	46,900	18,300	65,200	1,845,600
6	Dams and reservoirs	(3)	(3)	(3)	43,500	9,500	53,000	53,000
7	All other structures	53,200	6,100	59,300	...	...	...	59,300
8	Total	1,699,700	140,000	1,839,700	90,400	27,800	118,200	1,957,900
9	Machinery and equipment	1,053,700	137,000	1,190,700	...	...	...	1,190,700
10	Total	2,753,400	277,000	3,030,400	90,400	27,800	118,200	3,148,300

(1) Compiled by Business Finance Division, Statistics Canada.
 (2) Electric utilities as defined by Capital and Repair Expenditures comprises any company which generates and sells energy to other users.
 (3) Included in item 1, "Electric power generating plants".
 (4) Included in item 3, "Power transmission and distribution".

TABLEAU 15. Taxes(1), 1975

Municipalité	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest		N°
thousands of dollars - milliers de dollars							
						<u>SERVICES D'ÉLECTRICITÉ - SERVICES PUBLICS ET SERVICES PRIVÉS</u>	
806	2,153	11,838	17,574	33	100	Municipales	1
1,953	-	766	19,044	-	-	Provinciales	2
-	-	-	-	-	-	Fédérales	3
2,759	2,153	12,604	36,618	33	100	Total des taxes	4
1.99	1.55	9.09	26.42	0.02	0.07	Pourcentage par rapport au total canadien	5
<u>Services publics</u>							
806	2,150	5,135	17,360	-	-	Municipales	6
1,953	-	88	18,581	-	-	Provinciales	7
-	-	-	-	-	-	Fédérales	8
2,759	2,150	5,223	35,941	-	-	Total des taxes	9
2.20	1.72	4.17	28.67	-	-	Pourcentage par rapport au total canadien	10
<u>Services privés</u>							
-	3	6,703	214	33	100	Municipales	11
-	-	678	463	-	-	Provinciales	12
-	-	-	-	-	-	Fédérales	13
-	3	7,381	677	33	100	Total des taxes	14
-	0.02	55.64	5.10	0.24	0.75	Pourcentage par rapport au total canadien	15

(1) Ne pas inclure les taxes payées sur les biens étrangers au service d'électricité, ainsi que l'impôt sur le revenu et les taxes visant la réparation des accidents du travail, l'assurance-chômage et la vente d'électricité.
 (2) Comprend \$20,000,000, "impôt provincial sur production".

TABLEAU 16. Dépenses de l'immobilisation et de réparation(1), 1974 et 1975

1975P								
Electric utilities(2) - Services d'électricité(2)			Other industries - Autres établissements			Grand total - Total, général		N°
Capital - Immobilisations	Repair - Réparations	Total	Capital - Immobilisations	Repair - Réparations	Total			
thousands of dollars - milliers de dollars								
1,446,000	32,300	1,478,300	12,000	6,100	18,100	1,496,400	Usines génératrices d'énergie électrique y compris les systèmes de canalisation d'eau et les édifices de contrôle, barrages et réservoirs.	1
(3)	(3)	(3)	6,000	700	6,700	6,700	Postes de transformateurs électriques	2
928,600	100,000	1,028,600	23,100	4,800	27,900	1,056,500	Lignes de transmission et distribution	3
(4)	(4)	(4)	20,300	4,600	24,900	24,900	Éclairages des rues	4
2,374,600	132,300	2,506,900	61,400	16,200	77,600	2,584,500	Total des installations de production, de transmission et de distribution.	5
(3)	(3)	(3)	36,300	6,200	42,500	42,500	Barrages et réservoirs	6
90,200	10,100	100,300	...	...	...	100,300	Tous autres édifices	7
2,464,800	142,400	2,607,200	97,700	22,400	120,100	2,727,300	Total	8
1,435,800	154,800	1,590,600	...	...	...	1,590,600	Machines et outillage	9
3,800,600	297,200	4,197,800	97,700	22,400	120,100	4,317,900	Total	10

(1) Données rassemblées par la Division des finances des entreprises, Statistique Canada.
 (2) Les services d'électricité tels que définis par les dépenses de l'immobilisation et réparation compris ventes aux établissements pourvus d'installations électrogènes.
 (3) Inclus dans l'item 1, "Usine génératrices d'énergie électrique".
 (4) Inclus dans l'item 3, "Lignes de transmission et distribution".

TABLE 17. Supply and Disposal of Electric Energy, 1963-1974

Canada

No.		1963	1964	1965	1966	1967	1968
		MW.h					
	Supply of energy:						
	Hydro-generation (net):						
1	Utilities	78 112 761	84 871 487	87 648 416	101 868 407	104 702 554	107 312 828
2	Industries	25 719 105	28 472 461	29 414 912	27 966 023	28 044 749	27 660 105
3	Total	103 831 866	113 343 948	117 063 328	129 834 430	132 747 303	134 972 933
	Thermal-generation (net):						
4	Utilities	15 388 465	18 017 595	23 149 203	24 129 941	28 598 414	36 570 557
5	Industries	3 017 863	3 625 204	4 061 299	4 170 861	4 279 106	4 834 785
6	Total	18 406 328	21 642 799	27 210 502	28 300 802	32 877 520	41 405 342
7	Grand total generation (3+6)	122 238 194	134 986 747	144 273 830	158 135 232	165 624 823	176 378 275
8	Imported from United States	2 884 283	3 121 229	3 575 046	3 218 035	4 181 049	4 451 239
9	Received from other provinces .....	...	...	...	...	...	...
10	Total supply of energy (7+8+9)	125 122 477	138 107 976	147 848 876	161 353 267	169 805 872	180 829 514
	Disposal of energy:						
11	Domestic and farm	25 321 606	27 277 574	29 737 741	32 131 005	35 805 414	38 778 503
	Manufacturing consumption:						
12	Pulp and paper	19 259 713	20 658 287	21 341 788	22 610 951	22 426 780	23 289 887
13	Smelting and refining	18 581 163	21 264 897	21 523 948	21 212 006	22 225 524	22 786 427
14	Chemicals	6 567 064	6 911 304	7 437 166	8 527 203	8 885 183	9 511 711
15	Primary iron and steel	3 052 681	3 584 288	4 117 634	4 304 326	4 350 599	4 643 810
16	Abrasives	939 224	1 071 697	1 213 968	1 405 128	1 191 582	1 256 806
17	Other manufacturing	12 659 380	12 780 933	14 220 836	15 431 536	16 464 845	17 482 931
18	Total manufacturing consumption (12+13+14+15+16+17)	61 059 225	66 271 406	69 855 340	73 491 150	75 544 513	78 971 572
19	Mining consumption	5 519 379	6 422 941	7 424 489	8 055 292	8 994 984	10 096 211
20	Total industrial consumption (18+19)	66 578 604	72 694 347	77 279 829	81 546 442	84 539 497	89 067 783
	Commercial and other consumption:						
21	At power rates	6 835 543	8 464 603	9 571 227	13 435 408	12 881 550	13 202 806
22	At commercial rates	10 887 336	12 018 383	13 266 901	14 544 482	17 148 049	19 632 390
23	Street lighting	870 696	941 505	1 021 159	1 106 947	1 205 849	1 317 100
24	Total (21+22+23)	18 593 575	21 424 491	23 859 287	29 086 837	31 235 448	34 152 296
25	Losses and unaccounted for	11 118 829	12 030 539	11 536 767	12 957 488	13 570 134	14 419 439
26	Energy used in own plant by utilities	(1)	905 714	1 838 373	1 455 866	1 644 231	1 442 186
27	Residual error of estimate	- 102 971	- 384 164	- 87 242	- 221 702	- 182 740	- 20 097
28	Total domestic disposal (11+18+19+24+25+26+27)	121 509 643	133 948 501	144 164 755	156 955 934	165 811 984	176 841 200
29	Total exported to United States	3 612 834	4 159 475	3 684 121	4 397 333	3 993 888	3 988 314
30	Total delivered to other provinces .....	...	...	...	...	...	...
31	Total disposal of energy (28+29+30)	125 122 477	138 107 976	147 848 876	161 353 267	169 805 872	180 829 514

See footnote(s) at end of table.

Tableau 17. Disponibilité et écoulement de l'énergie électrique, 1963-1974

Canada

1969	1970	1971	1972	1973	1974		N ^o
MW.h							
						Disponibilité de l'énergie:	
						Production hydro-électrique (nette):	
120 581 133	128 856 020	133 315 417	151 527 740	161 076 292	178 206 880	Services d'électricité	1
28 665 654	27 852 834	27 669 068	28 416 581	31 766 212	32 729 540	Établissements industriels	2
149 246 787	156 708 854	160 984 485	179 944 321	192 842 504	210 936 420	Total	3
						Production thermique (nette):	
36 879 613	43 074 321	50 644 451	54 775 423	64 277 916	63 210 557	Services d'électricité	4
4 975 830	4 939 722	4 843 267	5 493 004	6 214 481	6 109 298	Établissements industriels	5
41 855 443	48 014 043	55 487 718	60 268 427	70 492 397	69 319 855	Total	6
191 102 230	204 722 897	216 472 203	240 212 748	263 334 901	280 256 275	Total de la production (3+6)	7
2 740 152	3 245 121	3 378 377	2 381 244	2 249 251	2 441 006	Importée des États-Unis	8
...	...	...	...	...	...	Reçue des autres provinces	9
193 842 382	207 968 018	219 850 580	242 593 992	265 584 152	282 697 281	Total de la disponibilité d'énergie (7+8+9) ...	10
						Écoulement d'énergie:	
40 442 325	43 430 777	46 541 538	50 205 464	54 019 542	59 295 419	Services domestiques et agricoles	11
						Consommation manufacturière:	
24 763 537	25 226 993	25 255 241	28 126 071	28 707 842	30 093 475	Pâtes et papier	12
23 996 106	23 175 714	23 551 763	23 234 036	24 149 789	27 290 427	Fonte et affinage des métaux	13
10 251 604	10 711 015	11 036 357	9 981 011	11 010 521	11 232 331	Produits chimiques	14
5 030 177	5 342 092	5 276 310	5 757 970	6 014 554	6 698 192	Formes primaires, fer ou acier	15
1 227 074	1 299 263	1 158 218	1 278 585	1 021 778	1 403 409	Abrasifs	16
18 546 519	19 428 966	20 694 305	22 197 957	24 779 296	25 040 434	Autres manufacturières	17
83 815 017	85 184 043	86 972 194	90 575 630	95 683 780	101 758 268	Total de la consommation manufacturière (12+13+14+15+16+17).	18
10 620 236	11 835 970	12 848 903	13 512 513	15 433 199	16 221 063	Consommation de l'industrie minière	19
94 415 253	97 020 013	99 821 097	104 088 143	111 116 979	117 979 331	Total de la consommation industrielle (18+19) ...	20
						Consommation commerciale et autres:	
14 538 671	16 722 915	15 984 737	20 786 121	22 335 400	63 221 921	Service industriel	21
22 642 428	25 881 033	30 251 610	33 993 401	37 675 978	37 675 978	Service commercial	22
1 395 747	1 464 149	1 540 179	1 618 091	1 734 780	1 816 409	Éclairage des rues	23
38 576 846	44 068 097	47 776 526	56 397 613	61 746 158	65 038 330	Total (21+22+23)	24
14 736 505	16 444 444	17 943 307	20 314 753	21 792 834	23 983 194	Pertes et quantités non comptabilisées	25
1 342 175	1 429 285	856 053	600 235	635 946	1 017 964	Utilisée sur place par les services	26
- 14 871	- 55 988	- 56 445	- 49 267	- 13 422	- 16 686	Différence imputable à une erreur d'estimation	27
189 522 241	202 336 628	212 882 076	231 556 941	249 298 037	267 297 552	Total de l'énergie écoulee au pays (11+18+19+24+25+26+27).	28
4 370 141	5 631 390	6 968 504	11 037 051	16 286 115	15 399 729	Total exportée aux États-Unis	29
...	...	...	...	...	...	Total livrée aux autres provinces	30
193 842 382	207 968 018	219 850 580	242 593 992	265 584 152	282 697 281	Total de l'énergie écoulee (28+29+30)	31

Voir notes (s) à la fin du tableau.

TABLE 17. Supply and Disposal of Electric Energy, 1963-1974 - Continued

Newfoundland

No.		1963	1964	1965	1966	1967	1968
		Mw.h					
	Supply of energy:						
	Hydro-generation (net):						
1	Utilities	1 552 343	1 873 284	2 074 947	2 127 183	2 495 490	3 297 776
2	Industries	394 531	421 569	423 018	476 535	399 366	385 776
3	Total	1 946 874	2 294 853	2 497 965	2 603 718	2 894 856	3 683 552
	Thermal-generation (net):						
4	Utilities	69 073	88 233	190 152	239 978	162 483	123 106
5	Industries	53 657	41 000	80 392	80 434	148 369	7 620
6	Total	122 730	129 233	270 544	320 412	310 852	130 726
7	Grand total generation (3+6)	2 069 604	2 424 086	2 768 509	2 924 130	3 205 708	3 814 278
8	Imported from United States	-	-	-	-	-	-
9	Received from other provinces	-	-	-	-	-	-
10	Total supply of energy (7+8+9)	2 069 604	2 424 086	2 768 509	2 924 130	3 205 708	3 814 278
	Disposal of energy:						
11	Domestic and farm	207 773	226 661	250 397	272 725	315 369	380 523
	Manufacturing consumption:						
12	Pulp and paper	x	x	x	x	x	x
13	Smelting and refining	x	x	x	x	x	x
14	Chemicals	x	x	x	x	x	x
15	Primary iron and steel	x	x	x	x	x	x
16	Abrasives	x	x	x	x	x	x
17	Other manufacturing	x	x	x	x	x	x
18	Total manufacturing consumption (12+13+14+15+16+17)	1 027 103	1 022 485	1 058 696	1 096 476	1 113 367	1 210 872
19	Mining consumption	489 442	786 651	1 101 267	1 135 409	1 296 966	1 588 698
20	Total industrial consumption (18+19)	1 516 545	1 809 136	2 159 963	2 231 885	2 410 333	2 799 570
	Commercial and other consumption:						
21	At power rates	59 481	97 326	48 773	75 808	75 486	- 34 709
22	At commercial rates	93 233	81 726	93 546	121 244	159 132	365 360
23	Street lighting	6 115	6 975	8 493	11 003	12 328	14 641
24	Total (21+22+23)	158 829	186 027	150 812	208 055	246 946	345 292
25	Losses and unaccounted for	115 251	103 273	106 805	121 797	158 433	187 995
26	Energy used in own plant by utilities	(1)	18 451	19 921	18 057	1 608	14 930
27	Residual error of estimate	-	- 4 522	- 3 461	- 8 970	- 10 375	- 4 922
28	Total provincial disposal (11+18+19+24+25+26+27)	1 998 398	2 339 026	2 684 437	2 843 549	3 122 314	3 733 187
29	Total exported to United States	-	-	-	-	-	-
30	Total delivered to other provinces	71 206	85 060	84 072	80 581	83 394	81 093
31	Total disposal of energy (28+29+30)	2 069 604	2 424 086	2 768 509	2 924 130	3 205 708	3 814 278

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 17. Disponibilité et écoulement de l'énergie électrique, 1963-1974 - suite

Terre-Neuve

1969	1970	1971	1972	1973	1974		N°
MWh							
						Disponibilité de l'énergie:	
						Production hydro-électrique (nette):	
3 596 275	4 244 541	4 370 913	10 531 453	18 921 743	27 929 095	Services d'électricité	1
383 659	414 064	352 362	399 354	435 605	402 487	Établissements industriels	2
3 979 934	4 658 605	4 723 275	10 930 807	19 357 348	28 331 582	Total	3
						Production thermique (nette):	
161 772	187 180	303 506	348 879	382 007	468 471	Services d'électricité	4
5 212	8 191	4 640	10 643	3 668	8 040	Établissements industriels	5
166 984	195 371	308 146	359 522	385 675	476 511	Total	6
4 146 918	4 853 976	5 031 421	11 290 329	19 743 023	28 808 093	Total de la production (3+6)	7
-	-	-	-	-	-	Importée des États-Unis	8
-	-	-	-	-	-	Reçue des autres provinces	9
4 146 918	4 853 976	5 031 421	11 290 329	19 743 023	28 808 093	Total de la disponibilité d'énergie (7+8+9) ...	10
						Écoulement d'énergie:	
433 360	504 419	586 923	722 666	854 633	1 042 197	Services domestiques et agricoles	11
						Consommation manufacturière:	
x	x	x	x	x	x	Pâtes et papier	12
x	x	x	x	x	x	Fonderie et affinage des métaux	13
x	x	x	x	x	x	Produits chimiques	14
x	x	x	x	x	x	Formes primaires, fer ou acier	15
x	x	x	x	x	x	Abrasifs	16
x	x	x	x	x	x	Autres manufacturières	17
1 536 711	1 999 871	1 658 406	1 733 788	2 317 092	2 084 426	Total de la consommation manufacturière (12+13+14+15+16+17).	18
1 359 226	1 460 215	1 650 095	1 444 205	1 474 326	1 643 610	Consommation de l'industrie minière	19
2 895 937	3 460 086	3 308 501	3 177 993	3 791 418	3 728 036	Total de la consommation industrielle (18+19) ...	20
						Consommation commerciale et autres:	
113 320	55 637	131 918	122 990	215 473	860 204	Service industriel	21
419 896	459 610	506 182	583 848	642 007		Service commercial	22
16 368	17 774	19 714	22 480	25 213		Éclairage des rues	23
549 584	533 021	657 814	729 318	882 693	889 103	Total (21+22+23)	24
176 673	263 774	196 800	233 155	291 452	889 445	Pertes et quantités non comptabilisées	25
16 691	21 975	36 276	42 553	52 594	50 157	Utilisée sur place par les services	26
- 12 098	- 13 267	- 15 360	- 15 892	- 18 167	- 18 578	Différence imputable à une erreur d'estimation	27
4 065 647	4 770 008	4 770 954	4 889 793	5 854 623	6 580 360	Total de l'énergie écoulée au pays (11+18+19+24+25+26+27).	28
-	-	-	-	-	-	Total exportée aux États-Unis	29
84 271	83 968	260 467	6 400 536	13 888 400	22 227 733	Total livrée aux autres provinces	30
4 146 918	4 853 976	5 031 421	11 290 329	19 743 023	28 808 093	Total de l'énergie écoulée (28+29+30)	31

TABLE 17. Supply and Disposal of Electric Energy, 1963-1974 - Continued

Prince Edward Island

No.		1963	1964	1965	1966	1967	1968
					MW.h		
	Supply of energy:						
	Hydro-generation (net):						
1	Utilities	-	-	316	291	-	-
2	Industries	-	-	-	-	-	-
3	Total	-	-	316	291	-	-
	Thermal-generation (net):						
4	Utilities	111 140	123 982	136 596	155 626	181 611	199 038
5	Industries	-	-	-	-	-	-
6	Total	111 140	123 982	136 596	155 626	181 611	199 038
7	Grand total generation (3+6)	111 140	123 982	136 912	155 917	181 611	199 038
8	Imported from United States	-	-	-	-	-	-
9	Received from other provinces	-	-	-	-	-	-
10	Total supply of energy (7+8+9)	111 140	123 982	136 912	155 917	181 611	199 038
	Disposal of energy:						
11	Domestic and farm	42 234	47 024	54 852	62 236	71 980	81 840
	Manufacturing consumption:						
12	Pulp and paper	x	x	x	x	x	x
13	Smelting and refining	x	x	x	x	x	x
14	Chemicals	x	x	x	x	x	x
15	Primary iron and steel	x	x	x	x	x	x
16	Abrasives	x	x	x	x	x	x
17	Other manufacturing	x	x	x	x	x	x
18	Total manufacturing consumption (12+13+14+15+16+17)	12 829	11 944	11 644	13 830	16 427	18 570
19	Mining consumption	12	-	-	-	-	-
20	Total industrial consumption (18+19)	12 841	11 944	11 644	13 830	16 427	18 570
	Commercial and other consumption:						
21	At power rates	1 045	4 464	8 528	1 537	17 404	18 276
22	At commercial rates	37 234	42 621	43 069	56 678	51 827	56 632
23	Street lighting	1 455	1 590	1 758	1 888	1 967	2 047
24	Total (21+22+23)	39 784	48 675	53 355	60 103	71 198	76 955
25	Losses and unaccounted for	16 281	16 200	17 048	19 735	22 025	21 493
26	Energy used in own plant by utilities	(1)	139	13	13	-	180
27	Residual error of estimate	-	-	-	-	-	-
28	Total provincial disposal (11+18+19+24+25+26+27)	111 140	123 982	136 912	155 917	181 611	199 038
29	Total exported to United States	-	-	-	-	-	-
30	Total delivered to other provinces	-	-	-	-	-	-
31	Total disposal of energy (28+29+30)	111 140	123 982	136 912	155 917	181 611	199 038

See footnote(s) at end of table.

TAB.ÉAU 17. Disponibilité et écoulement de l'énergie électrique, 1963-1974 - suite
Île-du-Prince-Édouard

1969	1970	1971	1972	1973	1974		N°	
MWh								
						Disponibilité de l'énergie:		
						Production hydro-électrique (nette):		
-	-	-	-	-	-	Services d'électricité	1	
-	-	-	-	-	-	Établissements industriels	2	
-	-	-	-	-	-	Total	3	
						Production thermique (nette):		
217 987	250 413	274 026	308 116	343 479	303 049	Services d'électricité	4	
-	-	-	-	-	-	Établissements industriels	5	
217 987	250 413	274 026	308 116	343 479	383 049	Total	6	
217 987	250 413	274 026	308 116	343 479	383 049	Total de la production (3+6)	7	
-	-	-	-	-	-	Importée des États-Unis	8	
-	-	-	-	-	-	Reçue des autres provinces	9	
217 987	250 413	274 026	308 116	343 479	383 049	Total de la disponibilité d'énergie (7+8+9) ...	10	
						Écoulement énergie:		
91 127	105 996	118 656	136 432	155 481	172 030	Services domestiques et agricoles	11	
						Consommation manufacturière:		
x	x	x	x	x	x	Pâtes et papier	12	
x	x	x	x	x	x	Fonte et affinage des métaux	13	
x	x	x	x	x	x	Produits chimiques	14	
x	x	x	x	x	x	Formes primaires, fer ou acier	15	
x	x	x	x	x	x	Abrasifs	16	
x	x	x	x	x	x	Autres manufacturières	17	
22 304	22 069	20 560	40 610	25 394	33 387	Total de la consommation manufacturière (12+13+14+15+16+17).	18	
-	30	6	8	12	13	Consommation de l'industrie minière	19	
22 304	22 099	20 566	40 618	25 406	33 400	Total de la consommation industrielle (18+19) ...	20	
						Consommation commerciale et autres:		
20 756	29 418	30 836	29 130	- 9 295	133 918	Service industriel	21	
59 281	66 589	73 191	66 375	137 175		Service commercial	22	
2 169	2 124	2 235	2 319	2 425	2 612	Éclairage des rues	23	
82 206	98 131	106 262	97 824	130 305	136 530	Total (21+22+23)	24	
22 206	24 015	28 345	32 996	31 982	40 809	Pertes et quantités non comptabilisées	25	
144	172	197	246	305	280	Utilisée sur place par les services	26	
-	-	-	-	-	-	Différence imputable à une erreur d'estimation	27	
217 987	250 413	274 026	308 116	343 479	383 049	Total de l'énergie écoulee au pays (11+18+19+24+25+26+27).	28	
-	-	-	-	-	-	Total exportée aux États-Unis	29	
-	-	-	-	-	-	Total livrée aux autres provinces	30	
217 987	250 413	274 026	308 116	343 479	383 049	Total de l'énergie écoulee (28+29+30)	31	

Voir page(s) à la fin du tableau.

TABLE 17. Supply and Disposal of Electric Energy, 1963-1974 - Continued

Nova Scotia

No.		1963	1964	1965	1966	1967	1968
		MM.h					
	Supply of energy:						
	Hydro-generation (net):						
1	Utilities	767 205	684 122	422 308	419 639	636 517	662 736
2	Industries	37 708	38 304	29 728	23 547	32 982	35 049
3	Total	804 913	722 426	452 036	443 186	669 499	697 785
	Thermal-generation (net):						
4	Utilities	1 117 334	1 453 463	1 926 514	2 200 172	2 028 815	2 004 329
5	Industries	213 681	226 736	253 130	229 000	261 287	360 250
6	Total	1 331 015	1 680 199	2 179 644	2 429 172	2 290 102	2 364 579
7	Grand total generation (3+6)	2 135 928	2 402 625	2 631 680	2 872 358	2 959 601	3 062 364
8	Imported from United States	-	-	-	-	-	-
9	Received from other provinces	56 293	42 859	46 775	58 871	96 376	234 720
10	Total supply of energy (7+8+9)	2 192 221	2 445 484	2 678 455	2 931 229	3 055 977	3 297 084
	Disposal of energy:						
11	Domestic and farm	602 955	655 194	695 786	745 754	822 383	885 522
	Manufacturing consumption:						
12	Pulp and paper	x	x	x	x	x	x
13	Smelting and refining	x	x	x	x	x	x
14	Chemicals	x	x	x	x	x	x
15	Primary iron and steel	x	x	x	x	x	x
16	Abrasives	x	x	x	x	x	x
17	Other manufacturing	x	x	x	x	x	x
18	Total manufacturing consumption (12+13+14+15+16+17)	706 665	783 852	805 376	876 506	906 428	1 033 551
19	Mining consumption	140 667	148 459	148 881	142 962	145 695	146 514
20	Total industrial consumption (18+19)	847 332	932 311	954 257	1 019 468	1 052 123	1 180 065
	Commercial and other consumption:						
21	At power rates	7 630	28 806	44 087	43 128	87 333	70 660
22	At commercial rates	415 310	454 282	501 884	558 950	625 374	693 721
23	Street lighting	20 814	22 718	25 883	27 122	28 889	32 168
24	Total (21+22+23)	443 754	505 806	571 854	629 200	741 596	796 549
25	Losses and unaccounted for	228 152	212 372	260 427	267 758	255 134	307 248
26	Energy used in own plant by utilities	(1)	19 515	23 489	21 546	22 955	7 131
27	Residual error of estimate	-	273	- 4 247	- 263	- 7 452	- 5
28	Total provincial disposal (11+18+19+24+25+26+27)	2 122 193	2 325 471	2 501 566	2 683 463	2 886 659	3 176 610
29	Total exported to United States	-	-	-	-	-	-
30	Total delivered to other provinces	70 028	120 013	176 889	247 766	169 318	120 774
31	Total disposal of energy (28+29+30)	2 192 221	2 445 484	2 678 455	2 931 229	3 055 977	3 297 084

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 17. Disponibilité et écoulement de l'énergie électrique, 1963-1974 - suite

Nouvelle-Écosse

1969	1970	1971	1972	1973	1974		N°
MWh							
						Disponibilité de l'énergie:	
						Production hydro-électrique (nette):	
609 053	558 110	744 885	723 791	791 129	694 144	Services d'électricité	1
30 677	34 000	38 000	39 000	42 953	34 786	Établissements industriels	2
639 730	592 110	782 885	762 791	834 082	728 930	Total	3
						Production thermique (nette):	
2 113 484	2 567 210	3 133 278	3 363 098	3 566 921	4 237 370	Services d'électricité	4
384 433	351 744	198 843	404 237	446 277	466 678	Établissements industriels	5
2 497 917	2 918 954	3 332 121	3 767 335	4 013 198	4 704 048	Total	6
3 137 647	3 511 064	4 115 006	4 530 126	4 847 280	5 432 978	Total de la production (3+6)	7
-	-	-	-	-	-	Importée des États-Unis	8
357 595	232 373	152 186	268 225	217 243	227 851	Reçue des autres provinces	9
3 495 242	3 743 437	4 267 192	4 798 351	5 064 523	5 660 829	Total de la disponibilité d'énergie (7+8+9) ...	10
						Écoulement d'énergie:	
855 909	1 006 614	1 118 268	1 287 932	1 373 407	1 566 793	Services domestiques et agricoles	11
						Consommation manufacturière:	
x	x	x	x	x	x	Pâtes et papiers	12
x	x	x	x	x	x	Fonte et affinage des métaux	13
x	x	x	x	x	x	Produits chimiques	14
x	x	x	x	x	x	Formes primaires, fer ou acier	15
x	x	x	x	x	x	Abrasifs	16
x	x	x	x	x	x	Autres manufacturières	17
1 092 094	1 046 500	1 320 177	1 679 115	1 844 804	2 037 147	Total de la consommation manufacturière (12+13+14+15+16+17),	18
163 289	166 544	150 548	142 816	109 390	116 057	Consommation de l'industrie minière	19
1 255 383	1 213 044	1 470 725	1 821 931	1 954 194	2 153 204	Total de la consommation industrielle (18+19) ...	20
						Consommation commerciale et autres:	
43 254	140 167	99 664	38 026	- 37 541	1 337 686	Service industriel	21
789 682	882 693	998 572	1 106 362	1 206 945	50 830	Service commercial	22
39 687	40 814	43 072	48 095	49 837		Éclairage des rues	23
872 623	1 063 674	1 141 308	1 192 483	1 219 241	1 388 516	Total (21+22+23)	24
297 759	396 501	371 707	345 428	456 441	468 614	Pertes et quantités non comptabilisées	25
24 909	25 978	25 387	25 318	21 565	14 050	Utilisée sur place par les services	26
- 47	- 24	- 5 049	- 1	- 61	- 1 952	Différence imputable à une erreur d'estimation	27
3 406 596	3 705 787	4 122 346	4 673 091	5 024 787	5 589 225	Total de l'énergie écoulée au pays (11+18+19+24+25+26+27),	28
-	-	-	-	-	-	Total exportée aux États-Unis	29
88 646	37 650	144 846	125 260	39 736	71 604	Total livrée aux autres provinces	30
3 495 242	3 743 437	4 267 192	4 798 351	5 064 523	5 660 829	Total de l'énergie écoulée (28+29+30)	31

(Voir notes) à la fin du tableau.

TABLE 17. Supply and Disposal of Electric Energy, 1963-1974 - Continued

New Brunswick

No.		1963	1964	1965	1966	1967	1968
		MWh					
	Supply of energy:						
	Hydro-generation (net):						
1	Utilities	1 194 944	962 946	1 043 319	1 126 608	1 251 467	1 523 125
2	Industries	84 363	60 570	64 624	61 819	60 836	56 759
3	Total	1 279 307	1 023 516	1 107 943	1 188 427	1 312 303	1 579 884
	Thermal-generation (net):						
4	Utilities	488 329	944 584	1 253 465	1 456 728	1 793 433	2 082 145
5	Industries	543 120	587 691	598 728	575 188	529 005	536 842
6	Total	1 031 449	1 532 275	1 852 193	2 031 916	2 322 438	2 618 987
7	Grand total generation (3+6)	2 310 756	2 555 791	2 960 136	3 220 343	3 634 741	4 198 871
8	Imported from United States	14 515	6 334	18 431	11 380	7 244	23 350
9	Received from other provinces	92 901	144 813	210 135	306 898	215 412	152 985
10	Total supply of energy (7+8+9)	2 418 172	2 706 938	3 188 702	3 538 621	3 857 397	4 375 206
	Disposal of energy:						
11	Domestic and farm	424 362	451 772	478 357	525 516	602 988	666 296
	Manufacturing consumption:						
12	Pulp and paper	x	x	x	x	x	x
13	Smelting and refining	x	x	x	x	x	x
14	Chemicals	x	x	x	x	x	x
15	Primary iron and steel	x	x	x	x	x	x
16	Abrasives	x	x	x	x	x	x
17	Other manufacturing	x	x	x	x	x	x
18	Total manufacturing consumption (12+13+14+15+16+17)	1 142 582	1 261 421	1 638 899	1 736 040	1 805 321	1 928 595
19	Mining consumption	65 398	124 150	158 188	174 733	206 566	220 965
20	Total industrial consumption (18+19)	1 207 980	1 385 571	1 797 087	1 910 773	2 011 887	2 149 560
	Commercial and other consumption:						
21	At power rates	81 122	139 118	137 403	244 230	156 408	144 788
22	At commercial rates	181 388	243 121	293 417	312 634	337 415	373 751
23	Street lighting	20 733	19 689	20 119	21 860	22 743	24 498
24	Total (21+22+23)	283 243	401 928	450 939	578 724	516 566	543 037
25	Losses and unaccounted for	201 054	175 777	216 291	145 510	284 477	351 217
26	Energy used in own plant by utilities	(1)	5 861	5 958	7 171	11 136	13 605
27	Residual error of estimate	- 1 632	- 2 067	- 43 843	797	344	- 1 164
28	Total provincial disposal (11+18+19+24+25+26+27)	2 115 007	2 418 842	2 904 789	3 168 491	3 427 318	3 720 554
29	Total exported to United States	246 872	245 217	236 350	311 195	333 689	388 390
30	Total delivered to other provinces	56 293	42 879	47 563	58 935	96 390	266 163
31	Total disposal of energy (28+29+30)	2 418 172	2 706 938	3 188 702	3 538 621	3 857 397	4 375 206

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 17. Disponibilité et écoulement de l'énergie électrique, 1963-1974 - suite

Nouveau-Brunswick

1969	1970	1971	1972	1973	1974		No
MWh							
						Disponibilité de l'énergie:	
						Production hydro-électrique (nette):	
2 461 863	2 584 954	2 010 364	2 890 339	3 032 789	2 522 744	Services d'électricité	1
74 445	80 755	60 255	76 201	69 432	69 831	Établissements industriels	2
2 536 308	2 665 709	2 070 619	2 966 540	3 102 221	2 592 575	Total	3
						Production thermique (nette):	
1 599 780	1 896 198	3 090 890	2 706 105	2 567 212	2 434 404	Services d'électricité	4
568 166	579 916	518 186	596 967	601 495	543 841	Établissements industriels	5
2 167 946	2 476 114	3 609 076	3 303 072	3 168 707	2 978 245	Total	6
4 704 254	5 141 823	5 679 695	6 269 612	6 270 928	5 570 820	Total de la production (3+6)	7
23 095	44 578	145 489	171 112	56 002	53 279	Importée des États-Unis	8
130 289	73 864	316 641	1 217 623	2 586 212	3 544 877	Reçue des autres provinces	9
4 857 638	5 260 265	6 141 825	7 658 347	8 913 142	9 168 976	Total de la disponibilité d'énergie (7+8+9) ...	10
						Écoulement d'énergie:	
118 414	797 421	889 038	1 043 541	1 183 355	1 413 750	Services domestiques et agricoles	11
						Consommation manufacturière:	
x	x	x	x	x	x	Pâtes et papiers	12
x	x	x	x	x	x	Fonderie et affinage des métaux	13
x	x	x	x	x	x	Produits chimiques	14
x	x	x	x	x	x	Formes primaires, fer ou acier	15
x	x	x	x	x	x	Abrasifs	16
x	x	x	x	x	x	Autres manufacturières	17
2 035 860	2 126 899	2 215 881	2 565 146	2 745 604	2 843 001	Total de la consommation manufacturière (12+13+14+15+16+17).	18
209 996	231 766	260 272	234 921	254 474	264 577	Consommation de l'industrie minière	19
2 245 856	2 358 665	2 476 153	2 800 067	3 000 078	3 107 578	Total de la consommation industrielle (18+19) ...	20
						Consommation commerciale et autres:	
135 754	148 171	205 630	297 265	176 408	1 028 716	Service industriel	21
450 211	515 678	590 184	693 324	758 087	45 568	Service commercial	22
30 126	34 214	39 020	43 040	46 367		Éclairage des rues	23
616 091	698 063	834 834	1 033 629	980 862	1 074 284	Total (21+22+23)	24
338 039	328 382	362 272	558 412	638 497	841 789	Pertes et quantités non comptabilisées	25
14 470	42 634	58 666	32 913	6 601	6 897	Utilisée sur place par les services	26
18	- 3 811	- 3 236	11 151	- 957	191	Différence imputable à une erreur d'estimation	27
3 932 888	4 221 354	4 617 727	5 479 713	5 808 436	6 444 489	Total de l'énergie écoulee au pays (11+18+19+24+25+26+27).	28
484 439	756 822	1 334 716	1 884 775	2 846 983	2 496 567	Total exportée aux États-Unis	29
440 311	282 089	189 382	293 859	257 723	227 920	Total livrée aux autres provinces	30
4 857 638	5 260 265	6 141 825	7 658 347	8 913 142	9 168 976	Total de l'énergie écoulee (28+29+30)	31

Retourner à la fin du tableau.

TABLE 17. Supply and Disposal of Electric Energy, 1963-1974 - Continued

Quebec

No.		1963	1964	1965	1966	1967	1968
		MW. h					
	Supply of energy:						
	Hydro-generation (net):						
1	Utilities	33 124 824	38 040 775	37 204 523	45 499 990	45 890 224	45 946 212
2	Industries	16 430 376	18 321 442	18 845 221	16 700 353	16 512 795	15 680 477
3	Total	49 555 200	56 362 217	56 049 744	62 200 343	62 403 019	61 626 689
	Thermal-generation (net):						
4	Utilities	44 489	112 056	570 256	160 069	1 148 020	3 170 786
5	Industries	334 083	357 828	384 835	381 213	332 999	332 781
6	Total	378 572	469 884	955 091	541 282	1 481 019	3 503 567
7	Grand total generation (3+6)	49 933 772	56 832 101	57 004 835	62 741 625	63 884 038	65 130 256
8	Imported from United States	696	734	867	911	1 010	1 119
9	Received from other provinces	149 676	128 617	188 287	172 161	216 842	306 234
10	Total supply of energy (7+8+9)	50 084 144	56 961 452	57 193 989	62 914 697	64 101 890	65 437 609
	Disposal of energy:						
11	Domestic and farm	6 677 334	7 343 251	8 173 937	8 939 346	10 042 626	10 765 343
	Manufacturing consumption:						
12	Pulp and paper	x	x	x	x	x	x
13	Smelting and refining	x	x	x	x	x	x
14	Chemicals	x	x	x	x	x	x
15	Primary iron and steel	x	x	x	x	x	x
16	Abrasives	x	x	x	x	x	x
17	Other manufacturing	x	x	x	x	x	x
18	Total manufacturing consumption (12+13+14+15+16+17)	27 777 013	30 566 094	30 968 901	30 844 423	31 039 496	31 523 294
19	Mining consumption	1 646 878	1 700 947	1 949 298	2 161 902	2 199 288	2 319 365
20	Total industrial consumption (18+19)	29 423 891	32 267 041	32 918 199	33 006 325	33 238 784	33 842 659
	Commercial and other consumption:						
21	At power rates	2 458 785	2 934 339	3 468 034	6 497 847	6 023 848	5 854 648
22	At commercial rates	2 266 823	2 488 443	2 757 484	2 793 941	3 868 918	4 653 224
23	Street lighting	221 443	242 513	274 189	306 857	360 633	421 868
24	Total (21+22+23)	4 947 051	5 665 295	6 499 707	9 598 645	10 253 399	10 929 740
25	Losses and unaccounted for	3 803 083	4 282 624	3 361 901	4 267 970	4 313 840	4 251 567
26	Energy used in own plant by utilities	(1)	569 707	1 403 339	886 761	1 016 549	774 712
27	Residual error of estimate	- 24 165	- 232 786	- 128 564	- 106 617	- 75 000	- 12 880
28	Total provincial disposal (11+18+19+24+25+26+27)	44 832 194	49 895 132	52 228 519	56 592 430	58 790 198	60 551 341
29	Total exported to United States	24 781(2)	47 463	46 900	25 872	25 578	36 385
30	Total delivered to other provinces	5 227 169(2)	7 018 857	4 918 570	6 296 395	5 286 114	4 849 473
31	Total disposal of energy (28+29+30)	50 084 144	56 961 452	57 193 989	62 914 697	64 101 890	65 437 609

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 17. Disponibilité et écoulement de l'énergie électrique, 1963-1974 - suite

Québec

1969	1970	1971	1972	1973	1974		N ^o
MWh							
						Disponibilité de l'énergie:	
						Production hydro-électrique (nette):	
49 334 559	57 425 636	59 747 746	62 049 449	61 803 214	64 265 961	Services d'électricité	1
15 845 065	17 073 534	15 607 565	15 720 405	18 193 605	19 629 090	Établissements industriels	2
65 179 624	74 499 170	75 355 311	77 769 854	79 996 819	83 895 051	Total	3
						Production thermique (nette):	
3 449 202	1 042 408	568 171	850 624	130 254	92 484	Services d'électricité	4
359 093	335 058	323 824	320 994	285 213	191 437	Établissements industriels	5
3 808 295	1 377 466	891 995	1 171 618	415 467	283 921	Total	6
68 987 919	75 876 636	76 247 306	78 941 472	80 412 286	84 178 972	Total de la production (3+6)	7
1 290	1 621	1 964	2 603	2 915	4 598	Importée des États-Unis	8
275 562	280 655	630 238	6 601 856	14 001 970	22 461 134	Reçue des autres provinces	9
69 264 771	76 158 912	76 879 508	85 545 931	94 417 171	106 644 704	Total de la disponibilité d'énergie (7+8+9) ...	10
						Écoulement d'énergie:	
11 548 858	12 404 680	13 267 420	14 529 536	16 080 504	18 222 037	Services domestiques et agricoles	11
						Consommation manufacturière:	
x	x	x	x	x	x	Pâtes et papiers	12
x	x	x	x	x	x	Fonte et affinage des métaux	13
x	x	x	x	x	x	Produits chimiques	14
x	x	x	x	x	x	Formes primaires, fer ou acier	15
x	x	x	x	x	x	Abrasifs	16
x	x	x	x	x	x	Autres manufacturières	17
33 939 816	35 119 210	34 410 958	35 304 372	37 202 742	42 368 872	Total de la consommation manufacturière (12+13+14+15+16+17),	18
2 256 248	2 413 738	2 413 272	2 267 116	2 608 950	2 906 611	Consommation de l'industrie minière	19
36 196 064	37 532 948	36 824 230	37 571 488	39 811 692	45 275 483	Total de la consommation industrielle (18+19) ...	20
						Consommation commerciale et autres:	
5 388 757	6 691 760	4 431 707	6 393 733	7 053 898	18 961 469	Service industriel	21
5 869 885	7 099 105	9 569 427	11 140 054	11 718 866	555 347	Service commercial	22
430 466	443 302	462 251	469 496	526 321		Éclairage des rues	23
11 689 108	14 234 167	14 463 385	18 003 283	19 299 085	19 516 816	Total (21+22+23)	24
4 381 926	4 761 881	6 055 108	6 118 586	6 841 032	8 126 608	Pertes et quantités non comptabilisées	25
690 258	715 531	133 278	94 746	159 224	239 304	Utilisée sur place par les services	26
- 13 498	80 265	4 123	- 28 455	13 677	119 085	Différence imputable à une erreur d'estimation	27
64 490 716	69 729 472	70 747 544	76 289 184	82 205 214	91 499 333	Total de l'énergie écoulee au pays (11+18+19+24+25+26+27),	28
29 457	50 976	66 863	82 785	66 214	881 047	Total exportée aux États-Unis	29
4 744 598	6 378 464	6 065 096	9 173 962	12 145 743	14 264 324	Total livrée aux autres provinces	30
88 264 771	76 158 912	76 879 508	85 545 931	94 417 171	106 644 704	Total de l'énergie écoulee (28+29+30)	31

voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 17. Supply and Disposal of Electric Energy, 1963-1974 - Continued

Ontario

No.		1963	1964	1965	1966	1967	1968
		Mw.h					
	Supply of energy:						
	Hydro-generation (net):						
1	Utilities	27 695 467	28 601 433	31 319 899	35 383 778	36 013 883	36 725 692
2	Industries	1 444 388	1 584 912	1 646 187	1 615 079	1 925 417	1 670 324
3	Total	29 139 855	30 186 345	32 966 086	36 998 857	37 939 300	38 396 016
	Thermal-generation (net):						
4	Utilities	7 806 542	8 648 278	10 841 241	10 473 448	13 132 032	16 711 862
5	Industries	662 665	890 612	1 050 682	1 110 702	1 035 227	1 359 006
6	Total	8 469 207	9 538 890	11 891 923	11 584 150	14 167 259	18 070 868
7	Grand total generation (3+6)	37 609 062	39 725 235	44 858 009	48 583 007	52 106 559	56 466 884
8	Imported from United States	2 846 149	2 906 892	2 897 662	2 339 536	2 516 266	2 609 160
9	Received from other provinces	5 261 323(3)	7 026 401	4 889 153	6 271 943	5 474 310	4 891 933
10	Total supply of energy (7+8+9)	45 716 534	49 658 528	52 644 824	57 194 486	60 097 135	63 967 957
	Disposal of energy:						
11	Domestic and farm	11 156 251	11 773 266	12 662 928	13 532 001	14 520 684	15 541 423
	Manufacturing consumption:						
12	Pulp and paper	x	x	x	x	x	x
13	Smelting and refining	x	x	x	x	x	x
14	Chemicals	x	x	x	x	x	x
15	Primary iron and steel	x	x	x	x	x	x
16	Abrasives	x	x	x	x	x	x
17	Other manufacturing	x	x	x	x	x	x
18	Total manufacturing consumption (12+13+14+15+16+17)	17 134 750	18 173 378	20 012 905	21 875 206	22 526 268	23 897 551
19	Mining consumption	1 785 494	1 926 212	2 004 174	2 056 217	2 457 538	2 735 163
20	Total industrial consumption (18+19)	18 920 244	20 299 590	22 017 079	23 931 423	24 983 806	26 632 714
	Commercial and other consumption:						
21	At power rates	2 977 242	3 499 564	3 891 390	4 246 770	4 438 261	4 824 066
22	At commercial rates	4 533 018	5 049 958	5 620 258	6 399 685	7 161 622	8 022 273
23	Street lighting	365 174	368 070	388 900	411 875	429 577	448 777
24	Total (21+22+23)	7 855 434	8 917 592	9 900 548	11 058 330	12 029 460	13 295 096
25	Losses and unaccounted for	4 146 166	4 525 044	4 631 950	5 292 370	5 272 352	5 575 395
26	Energy used in own plant by utilities	(1)	53 299	58 411	83 992	119 745	88 827
27	Residual error of estimate	- 448	- 32 987	5 479	- 73 099	- 91 399	- 8 632
28	Total provincial disposal (11+18+19+24+25+26+27)	42 077 647	45 535 804	49 276 395	53 825 017	56 834 648	61 144 823
29	Total exported to United States	3 316 979(3)	3 838 756	3 093 736	3 246 707	3 101 718	2 529 276
30	Total delivered to other provinces	321 908	283 968	274 693	122 762	160 769	295 838
31	Total disposal of energy (28+29+30)	45 716 534	49 658 528	52 644 824	57 194 486	60 097 135	63 967 957

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 17. Disponibilité et écoulement de l'énergie électrique, 1963-1974 - suite

Ontario

1969	1970	1971	1972	1973	1974	N ^o
MW.h						
Disponibilité de l'énergie:						
Production hydro-électrique (nette):						
38 419 214	37 488 836	36 586 239	39 665 410	39 221 219	39 804 414	Services d'électricité 1
1 702 728	1 595 651	1 524 469	1 598 344	1 588 733	1 669 255	Établissements industriels 2
40 121 942	39 084 487	38 110 708	41 263 754	40 809 952	41 473 669	Total 3
Production thermique (nette):						
19 373 327	23 471 787	29 340 540	32 157 836	37 078 505	38 953 972	Services d'électricité 4
1 335 636	1 300 176	1 188 279	1 607 972	2 133 710	2 217 565	Établissements industriels 5
20 708 963	24 771 963	30 528 819	33 765 808	39 212 215	41 171 537	Total 6
60 830 905	63 856 450	68 639 527	75 029 562	80 022 167	82 645 206	Total de la production (3+6) 7
2 240 068	2 866 068	2 554 702	1 747 299	1 593 786	1 830 852	Importée des États-Unis 8
4 715 101	6 532 722	6 154 296	8 563 666	10 385 586	12 431 994	Reçue des autres provinces 9
67 786 074	73 255 240	77 348 525	85 340 527	92 001 539	96 908 052	Total de la disponibilité d'énergie (7+8+9) ... 10
Écoulement d'énergie:						
18 925 040	17 586 933	18 583 626	19 607 654	20 617 313	21 959 729	Services domestiques et agricoles 11
Consommation manufacturière:						
x	x	x	x	x	x	Pâtes et papiers 12
x	x	x	x	x	x	Fonte et affinage des métaux 13
x	x	x	x	x	x	Produits chimiques 14
x	x	x	x	x	x	Formes primaires, fer ou acier 15
x	x	x	x	x	x	Abrasifs 16
x	x	x	x	x	x	Autres manufacturières 17
24 169 514	25 536 794	24 747 248	26 958 127	28 849 010	30 150 555	Total de la consommation manufacturière (12+13+14+15+16+17). 18
2 938 190	3 263 944	3 482 507	3 374 555	3 484 653	3 598 375	Consommation de l'industrie minière 19
27 107 704	28 800 738	29 229 755	30 332 682	32 333 663	33 748 930	Total de la consommation industrielle (18+19) ... 20
Consommation commerciale et autres:						
5 944 237	6 448 436	7 435 277	9 187 314	10 194 704	25 269 232	Service industriel 21
9 011 644	10 095 549	11 047 251	12 297 652	13 418 738	600 908	Service commercial 22
473 270	499 175	521 495	543 475	578 560		Éclairage des rues 23
15 429 151	17 043 160	19 004 023	22 028 441	24 192 002	25 870 140	Total (21+22+23) 24
5 585 419	6 060 771	6 098 222	7 032 366	7 084 316	7 325 362	Pertes et quantités non comptabilisées 25
103 192	106 556	57 806	90 495	70 089	68 195	Utilisée sur place par les services 26
7 992	- 109 986	- 17 541	- 2 761	- 14 676	- 170 120	Différence imputable à une erreur d'estimation 27
64 758 498	69 488 172	72 955 891	79 088 877	84 282 707	88 802 236	Total de l'énergie écoulee au pays (11+18+19+24+25+26+27). 28
2 880 265	3 598 358	4 060 059	6 075 461	7 645 684	7 872 354	Total exportée aux États-Unis 29
144 811	168 710	332 575	176 189	73 148	233 462	Total livrée aux autres provinces 30
67 786 074	73 255 240	77 348 525	85 340 527	92 001 539	96 908 052	Total de l'énergie écoulee (28+29+30) 31

Witt note(s) à la fin du tableau.

TABLE 17. Supply and Disposal of Electric Energy, 1963-1974 - Continues

Manitoba

No.		1963	1964	1965	1966	1967	1968
		MW.h					
	Supply of energy:						
	Hydro-generation (net):						
1	Utilities	4 677 381	4 735 222	5 194 403	5 977 221	6 416 239	6 400 388
2	Industries	60 077	65 490	63 597	59 661	58 316	64 344
3	Total	4 737 458	4 800 712	5 258 000	6 036 882	6 474 555	6 464 732
	Thermal-generation (net):						
4	Utilities	108 077	179 636	222 466	124 838	82 679	305 152
5	Industries	9 674	10 815	8 674	8 558	7 560	8 344
6	Total	117 751	190 451	231 140	133 396	90,239	313 496
7	Grand total generation (3+6)	4 855 209	4 991 163	5 489 140	6 170 278	6 564 794	6 778 228
8	Imported from United States	-	-	-	-	-	-
9	Received from other provinces	890 014	819 828	740 699	614 928	609 130	729 603
10	Total supply of energy (7+8+9)	5 745 223	5 810 991	6 229 839	6 785 206	7 173 924	7 507 831
	Disposal of energy:						
11	Domestic and farm	1 686 436	1 786 931	1 888 415	1 946 519	2 024 913	2 114 301
	Manufacturing consumption:						
12	Pulp and paper	x	x	x	x	x	x
13	Smelting and refining	x	x	x	x	x	x
14	Chemicals	x	x	x	x	x	x
15	Primary iron and steel	x	x	x	x	x	x
16	Abrasives	x	x	x	x	x	x
17	Other manufacturing	x	x	x	x	x	x
18	Total manufacturing consumption (12+13+14+15+16+17)	1 624 806	1 613 009	1 703 330	1 759 639	1 809 004	2 042 342
19	Mining consumption	201 481	198 576	265 176	247 539	277 798	273 558
20	Total industrial consumption (18+19)	1 826 287	1 811 585	1 968 506	2 007 178	2 086 802	2 315 900
	Commercial and other consumption:						
21	At power rates	586 473	639 100	677 003	752 810	808 204	867 439
22	At commercial rates	668 142	685 411	733 015	791 130	824 746	912 028
23	Street lighting	58 999	62 985	66 303	71 077	75 592	79 606
24	Total (21+22+23)	1 313 614	1 387 496	1 476 321	1 615 017	1 708 542	1 859 073
25	Losses and unaccounted for	614 282	522 416	535 102	556 533	576 187	668 286
26	Energy used in own plant by utilities	(1)	67 495	77 948	109 466	119 613	95 285
27	Residual error of estimate	- 30 684	- 3 521	- 4 290	- 12 865	- 2 673	1 411
28	Total provincial disposal (11+18+19+24+25+26+27)	5 409 935	5 572 402	5 942 002	6 221 848	6 513 384	7 054 156
29	Total exported to United States	15	-	-	-	-	1
30	Total delivered to other provinces(4)	335 273	238 589	287 837	563 358	660 540	433 674
31	Total disposal of energy (28+29+30)	5 745 223	5 810 991	6 229 839	6 785 206	7 173 924	7 507 831

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 17. Disponibilité et écoulement de l'énergie électrique, 1963-1974 - suite

Manitoba

1969	1970	1971	1972	1973	1974		N°
MWh							
						Disponibilité de l'énergie:	
						Production hydro-électrique (nette):	
7 221 079	7 743 811	9 122 313	10 367 921	11 448 974	14 240 963	Services d'électricité	1
61 703	21 905	-	-	-	-	Établissements industriels	2
7 282 782	7 765 716	9 122 313	10 367 921	11 448 974	14 240 963	Total	3
						Production thermique (nette):	
76 113	667 352	606 872	531 952	708 813	180 831	Services d'électricité	4
20 193	15 673	9 015	9 969	89 612	99 995	Établissements industriels	5
96 306	683 025	615 887	541 921	798 425	280 826	Total	6
7 379 088	8 448 741	9 738 200	10 909 842	12 247 399	14 521 789	Total de la production (3+6)	7
-	1 925	2 233	657	3 643	2 004	Importée des États-Unis	8
685 977	797 629	560 168	772 068	1 007 465	925 630	Reçue des autres provinces	9
8 065 065	9 248 295	10 300 601	11 682 567	13 258 507	15 449 423	Total de la disponibilité d'énergie (7+8+9) ...	10
						Écoulement d'énergie:	
2 340 739	2 397 815	2 533 212	2 751 060	2 844 458	3 211 591	Services domestiques et agricoles	11
						Consommation manufacturière:	
x	x	x	x	x	x	Pâtes et papiers	12
x	x	x	x	x	x	Fonte et affinage des métaux	13
x	x	x	x	x	x	Produits chimiques	14
x	x	x	x	x	x	Formes primaires, fer ou acier	15
x	x	x	x	x	x	Abrasifs	16
x	x	x	x	x	x	Autres manufacturières	17
2 379 472	2 578 107	2 510 111	2 602 832	2 864 692	2 673 104	Total de la consommation manufacturière (12+13+14+15+16+17).	18
410 911	439 270	497 549	474 527	561 677	741 215	Consommation de l'industrie minière	19
2 790 383	3 017 377	3 007 660	3 077 359	3 426 369	3 414 319	Total de la consommation industrielle (18+19) ...	20
						Consommation commerciale et autres:	
890 778	965 343	1 111 095	1 346 568	1 411 643	3 373 586	Service industriel	21
1 048 341	1 234 132	1 367 183	1 539 051	1 668 802	99 229	Service commercial	22
84 670	89 588	93 773	97 605	99 064		Éclairage des rues	23
2 023 789	2 289 063	2 572 051	2 983 224	3 179 509	3 472 815	Total (21+22+23)	24
698 161	841 536	1 000 994	1 104 867	1 288 400	1 298 806	Pertes et quantités non comptabilisées	25
94 085	53 100	69 258	93 869	102 684	225 521	Utilisée sur place par les services	26
1 675	1 785	1 587	-	-	-	Différence imputable à une erreur d'estimation	27
7 848 352	8 600 676	9 184 762	10 010 379	10 841 420	11 623 052	Total de l'énergie écoulee au pays (11+18+19+24+25+26+27).	28
6	293 555	686 787	845 898	998 235	1 352 389	Total exportée aux États-Unis	29
715 707	354 064	429 052	826 290	1 418 852	2 473 982	Total livrée aux autres provinces(4)	30
8 065 065	9 248 295	10 300 601	11 682 567	13 258 507	15 449 423	Total de l'énergie écoulee (28+29+30)	31

Voir note(s) à la fin du tableau

TABLE 17. Supply and Disposal of Electric Energy, 1963-1974 - Continued

Saskatchewan

No.		1963	1964	1965	1966	1967	1968
		MWh					
	Supply of energy:						
	Hydro-generation (net):						
1	Utilities	911 511	1 289 930	1 621 500	1 605 360	1 653 373	1 669 675
2	Industries	77 467	79 281	76 822	80 920	83 321	84 396
3	Total	988 978	1 369 211	1 698 322	1 686 280	1 736 694	1 754 071
	Thermal-generation (net):						
4	Utilities	1 963 484	1 911 906	1 926 251	2 146 513	2 498 061	2 990 028
5	Industries	38 914	58 062	109 124	109 481	127 875	132 388
6	Total	2 002 398	1 969 968	2 035 375	2 255 994	2 625 936	3 122 416
7	Grand total generation (3+6)	2 991 376	3 339 179	3 733 697	3 942 274	4 362 630	4 876 487
8	Imported from United States	622	657	730	753	802	765
9	Received from other provinces(4)	278 246	206 245	284 008	528 678	426 250	380 935
10	Total supply of energy (7+8+9)	3 270 244	3 546 081	4 018 435	4 471 705	4 789 682	5 258 187
	Disposal of energy:						
11	Domestic and farm	855 581	945 545	1 083 232	1 184 831	1 284 733	1 583 889
	Manufacturing consumption:						
12	Pulp and paper	x	x	x	x	x	x
13	Smelting and refining	x	x	x	x	x	x
14	Chemicals	x	x	x	x	x	x
15	Primary iron and steel	x	x	x	x	x	x
16	Abrasives	x	x	x	x	x	x
17	Other manufacturing	x	x	x	x	x	x
18	Total manufacturing consumption (12+13+14+15+16+17)	459 426	427 406	471 826	484 082	492 681	568 399
19	Mining consumption	324 920	443 014	564 369	842 491	880 995	982 337
20	Total industrial consumption (13+19)	784 346	870 420	1 036 195	1 326 573	1 373 676	1 550 736
	Commercial and other consumption:						
21	At power rates	270 529	321 182	481 347	443 324	548 587	664 405
22	At commercial rates	310 146	344 938	318 807	326 084	357 928	398 382
23	Street lighting	26 867	28 152	29 860	32 158	33 520	35 754
24	Total (21+22+23)	607 542	694 272	830 014	801 566	940 035	1 098 541
25	Losses and unaccounted for	346 642	438 322	483 399	533 538	566 447	546 089
26	Energy used in own plant by utilities	(1)	18 106	16 161	41 515	42 951	43 449
27	Residual error of estimate	29 550	19	1	-	-	6 037
28	Total provincial disposal (11+16+19+24+25+26+27)	2 623 661	2 966 684	3 449 002	3 888 023	4 207 887	4 628 741
29	Total exported to United States	-	-	-	-	-	-
30	Total delivered to other provinces	646 583	579 397	569 433	583 682	581 795	579 446
31	Total disposal of energy (28+29+30)	3 270 244	3 546 081	4 018 435	4 471 705	4 789 682	5 258 187

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 17. Disponibilité et écoulement de l'énergie électrique, 1963-1974 - suite

Saskatchewan

1969	1970	1971	1972	1973	1974		N°
MWh							
						Disponibilité de l'énergie:	
						Production hydro-électrique (nette):	
3 040 753	2 547 678	2 532 958	3 078 450	2 424 914	3 066 121	Services d'électricité	1
81 516	62 409	35 381	46 667	49 166	61 103	Établissements industriels	2
3 122 269	2 610 087	2 568 339	3 125 117	2 474 080	3 127 224	Total	3
						Production thermique (nette):	
2 257 550	3 268 333	3 356 064	3 463 802	4 820 573	4 117 896	Services d'électricité	4
142 363	132 959	150 965	157 722	143 181	142 955	Établissements industriels	5
2 399 913	3 401 292	3 507 029	3 621 524	4 963 754	4 260 851	Total	6
5 522 182	6 011 379	6 075 368	6 746 641	7 437 834	7 388 075	Total de la production (3+6)	7
748	765	-	-	-	-	Importée des États-Unis	8
206 821	165 826	170 414	346 684	635 055	835 708	Reçue des autres provinces(4)	9
5 729 751	6 177 970	6 245 782	7 093 325	8 072 889	8 223 783	Total de la disponibilité d'énergie (7+8+9) ...	10
						Écoulement d'énergie:	
1 354 604	1 601 194	1 726 083	1 847 995	1 904 023	2 164 310	Services domestiques et agricoles	11
						Consommation manufacturière:	
x	x	x	x	x	x	Pâtes et papiers	12
x	x	x	x	x	x	Fonte et affinage des métaux	13
x	x	x	x	x	x	Produits chimiques	14
x	x	x	x	x	x	Formes primaires, fer ou acier	15
x	x	x	x	x	x	Abrasifs	16
x	x	x	x	x	x	Autres manufacturières	17
574 298	630 897	623 782	667 830	768 297	877 909	Total de la consommation manufacturière (12+13+14+15+16+17).	18
1 138 505	1 114 746	1 243 425	1 340 709	1 868 401	2 066 432	Consommation de l'industrie minière	19
1 712 803	1 745 643	1 867 207	2 008 539	2 636 698	2 944 341	Total de la consommation industrielle (18+19) ...	20
						Consommation commerciale et autres:	
743 831	872 201	909 519	1 192 906	1 137 079	1 421 803	Service industriel	21
434 265	457 708	475 863	498 668	509 367	509 367	Service commercial	22
42 996	45 029	48 225	48 643	50 470	62 371	Éclairage des rues	23
1 221 092	1 374 938	1 433 607	1 740 217	1 696 916	1 484 174	Total (21+22+23)	24
574 474	636 256	614 634	679 275	780 968	657 862	Pertes et quantités non comptabilisées	25
46 037	43 677	44 083	45 734	46 877	47 596	Utilisée sur place par les services	26
-	372	-	-	-	-	Différence imputable à une erreur d'estimation	27
5 079 010	5 402 080	5 685 614	6 321 760	7 065 482	7 298 283	Total de l'énergie écoulée au pays (11+18+19+24+25+26+27).	28
-	-	-	-	-	-	Total exportée aux États-Unis	29
850 741	775 890	560 168	771 565	1 007 407	925 500	Total livrée aux autres provinces	30
5 729 751	6 177 970	6 245 782	7 093 325	8 072 889	8 223 783	Total de l'énergie écoulée (28+29+30)	31

voir note (a) à la fin du tableau.

TABLE 17. Supply and Disposal of Electric Energy, 1963-1974 - Continued

Alberta

No.		1963	1964	1965	1966	1967	1968
		MM.h					
	Supply of energy:						
	Hydro-generation (net):						
1	Utilities	881 167	895 860	1 417 864	1 425 028	1 435 865	1 063 210
2	Industries	-	-	-	-	-	-
3	Total	881 167	895 860	1 417 864	1 425 028	1 435 865	1 063 210
	Thermal-generation (net):						
4	Utilities	3 260 155	3 749 609	3 770 743	4 314 204	4 847 868	6 055 944
5	Industries	389 923	381 378	402 720	409 456	515 295	632 722
6	Total	3 650 078	4 130 987	4 173 463	4 723 660	5 363 163	6 688 666
7	Grand total generation (3+6)	4 531 245	5 026 847	5 591 327	6 148 688	6 799 028	7 751 876
8	Imported from United States	710	728	766	863	910	954
9	Received from other provinces	31 905	22 145	10 945	5 572	3 363	24 374
10	Total supply of energy (7+8+9)	4 563 860	5 049 720	5 603 038	6 155 123	6 803 301	7 777 204
	Disposal of energy:						
11	Domestic and farm	1 178 895	1 295 326	1 468 963	1 587 781	1 696 735	1 875 763
	Manufacturing consumption:						
12	Pulp and paper	x	x	x	x	x	x
13	Smelting and refining	x	x	x	x	x	x
14	Chemicals	x	x	x	x	x	x
15	Primary iron and steel	x	x	x	x	x	x
16	Abrasives	x	x	x	x	x	x
17	Other manufacturing	x	x	x	x	x	x
18	Total manufacturing consumption (12+13+14+15+16+17)	1 216 244	1 173 485	1 275 322	1 393 068	1 462 687	1 606 936
19	Mining consumption	323 007	537 231	557 276	527 596	646 062	825 601
20	Total industrial consumption (18+19)	1 539 251	1 710 716	1 832 598	1 920 664	2 108 749	2 432 557
	Commercial and other consumption:						
21	At power rates	555 115	547 053	642 025	778 817	652 567	761 590
22	At commercial rates	666 452	769 603	860 255	988 595	1 234 854	1 410 409
23	Street lighting	80 952	93 494	101 643	109 390	118 300	128 620
24	Total (21+22+23)	1 302 519	1 410 150	1 603 923	1 876 802	2 005 721	2 300 619
25	Losses and unaccounted for	545 708	577 723	569 121	593 280	786 060	905 974
26	Energy used in own plant by utilities	(1)	56 130	132 512	180 526	203 474	240 281
27	Residual error of estimate	- 6 090	- 337	- 4 107	- 3 971	- 2 057	- 2 563
28	Total provincial disposal (11+18+19+24+25+26+27)	4 560 283	5 049 708	5 603 010	6 155 082	6 798 682	7 753 151
29	Total exported to United States	-	-	-	-	-	-
30	Total delivered to other provinces	3 577	12	28	41	4 619	24 053
31	Total disposal of energy (28+29+30)	4 563 860	5 049 720	5 603 038	6 155 123	6 803 301	7 777 204

See footnote(s) at end of table.

TAB. LEAU 17. Disponibilité et écoulement de l'énergie électrique, 1963-1974 - suite

Alberta

1969	1970	1971	1972	1973	1974		N ^o	
MWh								
						Disponibilité de l'énergie:		
						Production hydro-électrique (nette):		
1 376 172	1 216 600	1 201 099	1 566 057	1 520 384	1 721 560	Services d'électricité	1	
-	-	-	-	-	-	Établissements industriels	2	
1 376 172	1 216 600	1 201 099	1 566 057	1 520 384	1 721 560	Total	3	
						Production thermique (nette):		
6 830 085	8 172 129	9 207 491	10 212 955	11 413 470	11 917 014	Services d'électricité	4	
671 691	646 565	688 974	718 861	696 473	733 281	Établissements industriels	5	
7 501 776	8 818 694	9 896 465	10 931 816	12 109 943	12 650 295	Total	6	
8 877 948	10 035 294	11 097 564	12 497 873	13 630 327	14 371 855	Total de la production (3+6)	7	
1 049	1 050	1 149	1 255	1 257	1 352	Importée des États-Unis	8	
17 625	1 783	2 556	4 565	119 127	179 340	Reçue des autres provinces	9	
8 896 622	10 038 127	11 101 269	12 503 693	13 750 711	14 552 547	Total de la disponibilité d'énergie (7+8+9) ...	10	
						Écoulement d'énergie:		
2 181 181	2 259 209	2 519 558	2 731 735	2 932 887	3 223 600	Services domestiques et agricoles	11	
						Consommation manufacturière:		
x	x	x	x	x	x	Pâtes à papiers	12	
x	x	x	x	x	x	Fonte et affinage des métaux	13	
x	x	x	x	x	x	Produits chimiques	14	
x	x	x	x	x	x	Formes primaires, fer ou acier	15	
x	x	x	x	x	x	Abrasifs	16	
x	x	x	x	x	x	Autres manufacturières	17	
1 798 396	1 844 030	2 001 340	2 181 454	2 324 599	2 495 947	Total de la consommation manufacturière (12+13+14+15+16+17).	18	
1 046 746	1 248 378	1 442 887	1 766 215	1 963 187	2 102 924	Consommation de l'industrie minière	19	
2 845 142	3 092 408	3 444 227	3 947 669	4 287 786	4 598 871	Total de la consommation industrielle (18+19)	20	
						Consommation commerciale et autres:		
1 002 628	1 175 691	1 445 118	1 850 881	1 593 942	4 913 022	Service industriel	21	
1 545 400	1 721 466	1 904 778	1 996 594	2 920 327	195 078	Service commercial	22	
137 496	147 346	155 640	165 460	181 445		Éclairage des rues	23	
2 685 524	3 044 503	3 505 536	4 012 935	4 695 714	5 108 100	Total (21+22+23)	24	
950 323	1 184 073	1 175 613	1 615 322	1 662 959	1 175 005	Pertes et quantités non comptabilisées	25	
241 707	306 404	304 101	48 683	49 067	238 612	Utilisée sur place par les services	26	
- 1 523	- 6 706	- 2 049	- 1 022	- 1 111	45 789	Différence imputable à une erreur d'estimation	27	
8 845 304	9 879 891	10 946 986	12 355 322	13 627 302	14 389 977	Total de l'énergie écoulée au pays (11+18+19+24+25+26+27).	28	
-	-	-	-	-	-	Total exportée aux États-Unis	29	
31 118	158 236	154 283	148 371	123 409	162 570	Total livrée au autres provinces	30	
8 886 622	10 038 127	11 101 269	12 503 693	13 750 711	14 552 547	Total de l'énergie écoulée (28+29+30)	31	

Voir annexes à la fin du tableau.

TABLE 17. Supply and Disposal of Electric Energy, 1963-1974 - Continued

		British Columbia					
No.		1963	1964	1965	1966	1967	1968
		MWh					
	Supply of energy:						
	Hydro-generation (net):						
1	Utilities	7 154 661	7 622 689	7 177 145	8 078 869	8 662 345	9 747 339
2	Industries	7 143 172	7 857 451	8 221 601	8 902 215	8 941 926	9 657 274
3	Total	14 297 833	15 480 140	15 398 746	16 981 084	17 604 271	19 404 613
	Thermal-generation (net):						
4	Utilities	387 151	768 600	2 273 145	2 821 527	2 679 022	2 876 210
5	Industries	765 884	1 063 931	1 160 096	1 253 088	1 311 233	1 429 523
6	Total	1 153 035	1 832 531	3 433 241	4 074 615	3 990 255	4 305 733
7	Grand total generation (3+6)	15 450 868	17 312 671	18 831 987	21 055 699	21 594 526	23 710 346
8	Imported from United States	21 591	205 884	656 590	864 592	1 654 817	1 815 891
9	Received from other provinces	3 577	12	28	41	4 619	22 021
10	Total supply of energy (7+8+9)	15 476 036	17 518 567	19 488 605	21 920 332	23 253 962	25 548 258
	Disposal of energy:						
11	Domestic and farm	2 468 518	2 727 959	2 954 420	3 301 502	3 586 500	4 014 514
	Manufacturing consumption:						
12	Pulp and paper	x	x	x	x	x	x
13	Smelting and refining	x	x	x	x	x	x
14	Chemicals	x	x	x	x	x	x
15	Primary iron and steel	x	x	x	x	x	x
16	Abrasives	x	x	x	x	x	x
17	Other manufacturing	x	x	x	x	x	x
18	Total manufacturing consumption (12+13+14+15+16+17)	9 954 570	11 037 482	11 907 183	13 410 648	14 371 587	15 140 072
19	Mining consumption	405 583	417 469	532 969	588 662	687 700	783 979
20	Total industrial consumption (18+19)	10 360 153	11 454 951	12 440 152	13 999 310	15 059 287	15 924 051
	Commercial and other consumption:						
21	At power rates	- 197 760	226 897	127 045	313 389	60 023	- 5 243
22	At commercial rates	1 698 255	1 826 551	2 018 029	2 153 534	2 479 747	2 690 881
23	Street lighting	87 765	94 689	103 176	111 747	121 279	127 993
24	Total (21+22+23)	1 588 260	2 148 137	2 248 250	2 578 670	2 661 049	2 813 631
25	Losses and unaccounted for	1 072 422	1 152 286	1 334 370	1 140 288	1 305 262	1 577 467
26	Energy used in own plant by utilities	(1)	93 268	97 544	98 130	99 647	160 568
27	Residual error of estimate	- 69 402	- 108 218	95 789	- 16 699	5 951	2 601
28	Total provincial disposal (11+18+19+24+25+26+27)	15 419 951	17 468 383	19 170 525	21 101 201	22 717 696	24 439 832
29	Total exported to United States	24 187	28 039	307 135	813 559	532 903	1 034 452
30	Total delivered to other provinces	31 898	22 145	10 945	5 572	3 363	24 374
31	Total disposal of energy (28+29+30)	15 476 036	17 518 567	19 488 605	21 920 332	23 253 962	25 548 258

See footnote(s) at end of table.

TABIEAU 17. Disponibilité et écoulement de l'énergie électrique, 1963-1974 - suite

Colombie-Britannique

1969	1970	1971	1972	1973	1974	N°
MWh						
Disponibilité de l'énergie:						
Production hydro-électrique (nette):						
14 202 558	14 661 605	16 596 298	20 246 679	21 481 454	23 525 762	Services d'électricité 1
10 459 311	8 544 850	10 049 286	10 512 181	11 361 312	10 840 972	Établissements industriels 2
24 661 869	23 206 455	26 645 584	30 758 860	32 842 766	34 366 734	Total 3
Production thermique (nette):						
736 530	1 470 804	673 011	722 547	3 113 128	224 504	Services d'électricité 4
1 453 424	1 531 691	1 719 687	1 621 564	1 771 172	1 664 744	Établissements industriels 5
2 189 954	3 002 495	2 392 698	2 344 111	4 884 300	1 889 248	Total 6
26 851 823	26 208 950	29 038 282	33 102 971	37 727 066	36 255 982	Total de la production (3+6) 7
473 902	329 114	672 840	458 318	591 648	548 921	Importée des États-Unis 8
49 058	156 002	151 926	145 910	120 887	159 901	Reçue des autres provinces 9
27 374 783	26 694 066	29 863 048	33 707 199	38 439 601	36 964 804	Total de la disponibilité d'énergie (7+8+9) ... 10
Écoulement d'énergie:						
4 228 915	4 700 056	5 117 187	5 445 612	5 956 314	6 180 030	Services domestiques et agricoles 11
Consommation manufacturière:						
x	x	x	x	x	x	Pâtes et papiers 12
x	x	x	x	x	x	Fonte et affinage des métaux 13
x	x	x	x	x	x	Produits chimiques 14
x	x	x	x	x	x	Formes primaires, fer ou acier 15
x	x	x	x	x	x	Abrasifs 16
x	x	x	x	x	x	Autres manufacturières 17
16 265 410	14 278 760	16 463 115	16 841 765	16 740 062	16 191 599	Total de la consommation manufacturière (12+13+14+15+16+17). 18
838 166	1 159 484	1 368 590	2 158 270	2 763 946	2 437 678	Consommation de l'industrie minière 19
17 103 576	15 438 244	17 831 705	19 000 035	19 504 008	18 629 277	Total de la consommation industrielle (18+19) ... 20
Consommation commerciale et autres:						
227 284	209 955	193 351	321 289	632 323	5 765 829	Service industriel 21
2 946 508	3 264 420	3 624 274	3 952 273	4 522 125		Service commercial 22
137 094	143 004	152 532	174 794	170 982	171 835	Éclairage des rues 23
3 310 886	3 617 379	3 970 157	4 448 356	5 325 430	5 937 664	Total (21+22+23) 24
1 681 821	1 901 474	2 018 105	2 552 262	2 675 059	3 107 170	Pertes et quantités non comptabilisées 25
105 876	108 090	122 194	120 524	122 791	123 017	Utilisée sur place par les services 26
2 610	- 4 639	- 18 930	- 12 287	7 873	10 934	Différence imputable à une erreur d'estimation 27
26 431 684	25 760 604	29 040 418	31 554 502	33 591 475	33 988 092	Total de l'énergie écoulee au pays (11+18+19+24+25+26+27). 28
925 474	931 679	820 074	2 148 132	4 728 999	2 797 372	Total exportée aux États-Unis 29
17 825	1 783	2 556	4 565	119 127	179 340	Total livrée aux autres provinces 30
27 374 783	26 694 066	29 863 048	33 707 199	38 439 601	36 964 804	Total de l'énergie écoulee (28+29+30) 31

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 17. Supply and Disposal of Electric Energy, 1963-1974 - Concluded
Yukon and Northwest Territories

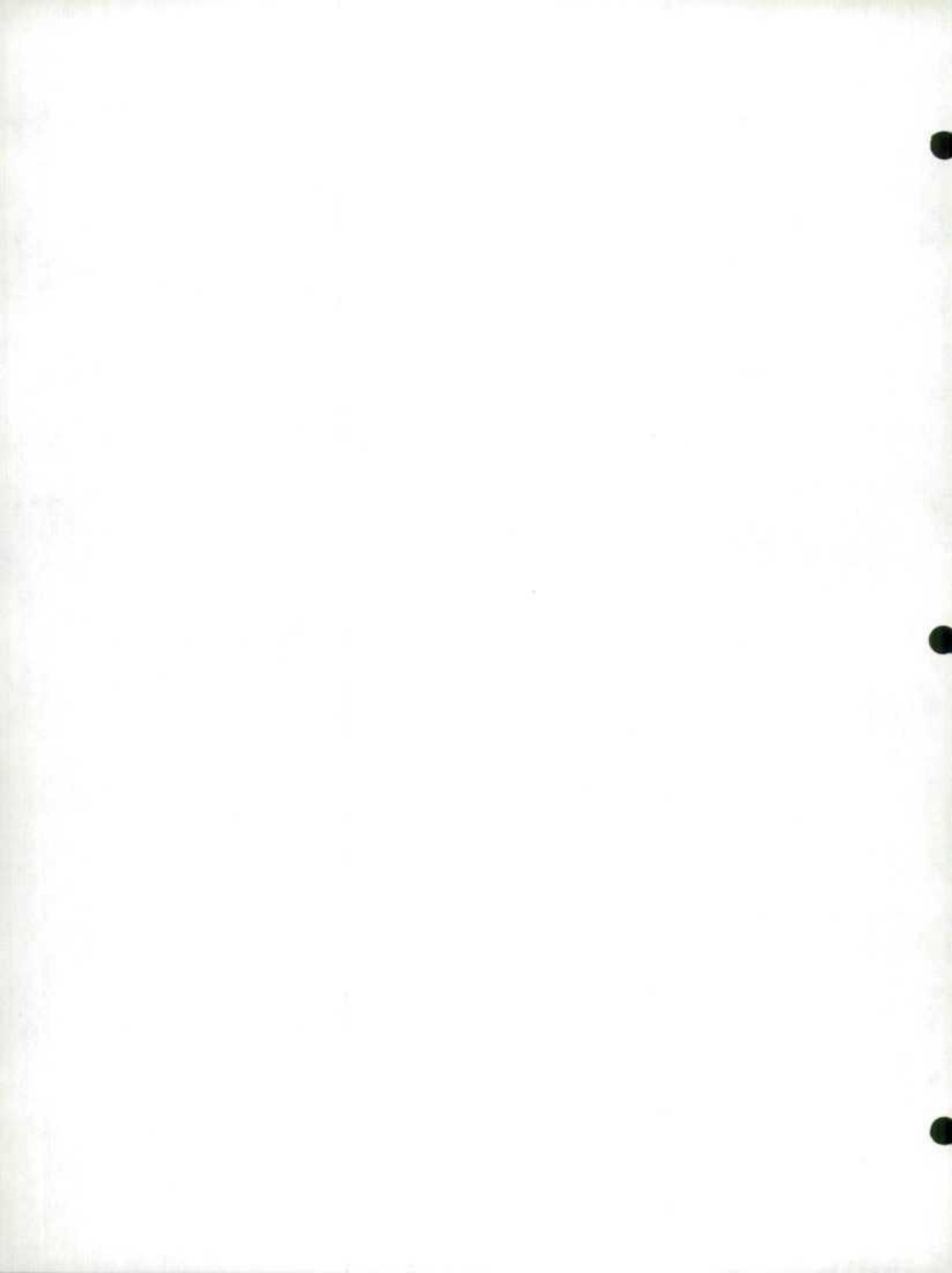
No.		1963	1964	1965	1966	1967	1968
		MW.h					
	Supply of energy:						
	Hydro-generation (net):						
1	Utilities	153 258	165 226	172 192	224 440	247 151	276 675
2	Industries	47 023	43 442	44 114	45 894	29 790	25 706
3	Total	200 281	208 668	216 306	270 334	276 941	302 381
	Thermal-generation (net):						
4	Utilities	32 691	37 248	38 374	36 838	44 390	51 977
5	Industries	6 262	7 151	12 918	13 741	10 256	35 309
6	Total	38 953	44 399	51 292	50 579	54 646	87 286
7	Grand total generation (3+6)	239 234	253 067	267 598	320 913	331 587	389 667
8	Imported from United States	-	-	-	-	-	-
9	Received from other provinces	-	-	-	-	-	-
10	Total supply of energy (7+8+9)	239 234	253 067	267 598	320 913	331 587	389 667
	Disposal of energy:						
11	Domestic and farm	21 267	24 645	26 454	32 792	36 637	44 377
	Manufacturing consumption:						
12	Pulp and paper	x	x	x	x	x	x
13	Smelting and refining	x	x	x	x	x	x
14	Chemicals	x	x	x	x	x	x
15	Primary iron and steel	x	x	x	x	x	x
16	Abrasives	x	x	x	x	x	x
17	Other manufacturing	x	x	x	x	x	x
18	Total manufacturing consumption (12+13+14+15+16+17)	3 237	850	1 258	1 232	1 247	1 370
19	Mining consumption	136 497	140 232	142 891	177 781	196 376	220 031
20	Total industrial consumption (18+19)	139 734	141 082	144 149	179 013	197 623	221 401
	Commercial and other consumption:						
21	At power rates	35 881	26 754	45 592	37 748	13 429	36 906
22	At commercial rates	17 285	31 729	27 137	42 007	46 486	55 729
23	Street lighting	379	630	835	1 970	1 021	1 128
24	Total (21+22+23)	53 545	59 113	73 564	81 725	60 936	93 763
25	Losses and unaccounted for	24 788	24 502	20 353	18 709	29 917	26 708
26	Energy used in own plant by utilities	(1)	3 743	3 077	8 689	6 553	3 218
27	Residual error of estimate	- 100	- 18	1	- 15	- 79	-
28	Total provincial disposal (11+18+19+24+25+26+27)	239 234	253 067	267 598	320 913	331 587	389 667
29	Total exported to United States	-	-	-	-	-	-
30	Total delivered to other provinces	-	-	-	-	-	-
31	Total disposal of energy (28+29+30)	239 234	253 067	267 598	320 913	331 587	389 667

(1) For the years previous to 1964 "Energy used in own plant by utilities" is included with "Residual error of estimate". (2) Based on method of compilation used in previous years, exports to United States would be 257 857 000 kW.h and deliveries to other provinces would be 5 994 093 000 kW.h. (3) Based on method of compilation used in previous years, receipts from other provinces would be 5 494 399 000 kW.h and exports to United States would be 3 550 055 000 kW.h. (4) Includes energy transmitted through Manitoba.

TABLEAU 17. Disponibilité et écoulement de l'énergie électrique, 1963-1974 - fin
Yukon et Territoires du Nord-Ouest

1969	1970	1971	1972	1973	1974		N ^o
Mw.h							
						Disponibilité de l'énergie:	
						Production hydro-électrique (nette):	
319 607	384 249	402 602	408 191	430 472	436 116	Services d'électricité	1
26 550	25 666	1 750	24 429	25 406	22 016	Établissements industriels	2
346 157	409 915	404 352	432 620	455 878	458 132	Total	3
						Production thermique (nette):	
63 783	80 507	90 602	109 509	153 554	200 562	Services d'électricité	4
35 619	37 749	40 854	44 075	43 680	40 762	Établissements industriels	5
99 402	118 256	131 456	153 584	197 234	241 324	Total	6
445 559	528 171	535 808	586 204	653 112	699 456	Total de la production (3+6)	7
-	-	-	-	-	-	Importée des États-Unis	8
-	-	-	-	-	-	Reçue des autres provinces	9
445 559	528 171	535 808	586 204	653 112	699 456	Total de la disponibilité d'énergie (7+8+9) ...	10
						Écoulement d'énergie:	
34 155	66 440	81 567	101 301	117 167	139 352	Services domestiques et agricoles	11
						Consommation manufacturière:	
x	x	x	x	x	x	Pâtes et papiers	12
x	x	x	x	x	x	Fonte et affinage des métaux	13
x	x	x	x	x	x	Produits chimiques	14
x	x	x	x	x	x	Formes primaires, fer ou acier	15
x	x	x	x	x	x	Abrasifs	16
x	x	x	x	x	x	Autres manufacturières	17
1 142	906	616	591	1 484	2 321	Total de la consommation manufacturière (12+13+14+15+16+17).	18
258 959	337 855	339 752	309 171	344 183	343 571	Consommation de l'industrie minière	19
260 101	338 761	340 368	309 762	345 667	345 892	Total de la consommation industrielle (18+19) ...	20
						Consommation commerciale et autres:	
28 072	- 13 864	- 9 378	6 019	- 33 234	156 456	Service industriel	21
67 315	84 083	94 705	119 200	173 539		Service commercial	22
1 405	1 779	2 222	2 684	4 096	3 732	Éclairage des rues	23
96 792	71 998	87 549	127 903	144 401	160 188	Total (21+22+23)	24
29 704	45 781	21 507	42 084	41 728	51 724	Pertes et quantités non comptabilisées	25
4 806	5 168	4 807	5 154	4 149	4 335	Utilisée sur place par les services	26
-	23	10	-	-	- 2 035	Différence imputable à une erreur d'estimation	27
445 559	528 171	535 808	586 204	653 112	699 456	Total de l'énergie écoulée au pays (11+18+19+24+ 25+26+27).	28
-	-	-	-	-	-	Total exportée aux États-Unis	29
-	-	-	-	-	-	Total livrée aux autres provinces	30
445 559	528 171	535 808	586 204	653 112	699 456	Total de l'énergie écoulée (28+29+30)	31

(1) Pour les années antérieures à 1964, "Énergie utilisée sur place par les services" est incluse dans "Différence imputable à une erreur d'estimation."
 (2) Basé sur la méthode de compilation employée dans les années précédentes, les exportations aux États-Unis seraient 257 857 000 kW.h et les livraisons
 aux autres provinces seraient 5 994 093 000 kW.h. (3) Basé sur la méthode de compilation employée dans les années précédentes, les arrivages provenant
 des autres provinces seraient 5 494 399 000 kW.h et les exportations aux États-Unis seraient 3 550 055 000 kW.h. (4) Comprend l'énergie transmise à
 travers le Manitoba.



Publications de la
Division des industries manufacturières et primaires
traitant de

L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

Catalogue

Annuelles

- 57-202 Statistique de l'énergie électrique, Vol. II – Statistiques annuelles
- 57-203 Factures d'électricité des services domestique, commercial et à la petite industrie
- 57-204 Statistique de l'énergie électrique, Vol. I – Enquête annuelle sur la puissance maximale et sur la charge des réseaux
- 57-206 Statistique de l'énergie électrique, Vol. III – Inventaire des moteurs primaires et des générateurs électriques

Mensuelle

- 57-001 Statistique de l'énergie électrique

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 (Canada), K1A 0T6.



1010341735

Reports published by the
Manufacturing and Primary Industries Division
dealing with

ELECTRIC POWER

Catalogue

Annual

- 57-202 Electric Power Statistics, Vol. II - Annual Statistics
- 57-203 Electricity Bills for Domestic, Commercial and Small Power Service
- 57-204 Electric Power Statistics, Vol. I - Annual Electric Power Survey of Capability and Load
- 57-206 Electric Power Statistics, Vol. III - Inventory of Prime Mover and Electric Generating Equipment

Monthly

- 57-001 Electric Power Statistics

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