



Catalogue no. 57-001-XPB

# Electric power statistics

April 1998

N° 57-001-XPB au catalogue

# Statistiques de l'énergie électrique

Avril 1998

STATISTICS  
CANADA

STATISTIQUE  
CANADA

JUL  
JUIL 8 1998

LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE



Statistics  
Canada

Statistique  
Canada

Canadä

## Data in many forms

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered. Data are available on the Internet, compact disc, diskette, computer printouts, microfiche and microfilm, and magnetic tape. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct online access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable database and retrieval system.

## How to obtain more information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to: Energy Section, Manufacturing, Construction & Energy Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (telephone (613) 951-9823) or to the Statistics Canada Regional Reference Centre in:

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

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

Toll-free access is provided for all users who reside outside the local dialing area of any of the Regional Reference Centres.

National enquiries line	1 800 263-1136
National telecommunications device for the hearing impaired	1 800 363-7629
Order-only line (Canada and United States)	1 800 267-6677

## Ordering/Subscription information

### All prices exclude sales tax

A paper version, catalogue no. 57-001-XPB is published monthly for \$12.00 per issue or \$114.00 for twelve issues in Canada. Outside Canada the cost is US \$12.00 per issue and US \$114.00 for twelve issues.

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

## Standards of service to the public

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

## Des données sous plusieurs formes

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes. Les données sont disponibles sur Internet, disque compact, disquette, imprimé d'ordinateur, microfiche et microfilm, et bande magnétique. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingué et le système d'extraction de Statistique Canada.

## Comment obtenir d'autres renseignements

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

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

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

Un service d'appel interurbain sans frais est offert à tous les utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres de consultation régionaux.

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

## Renseignements sur les commandes/abonnements

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

Une version papier, n° 57-001-XPB au catalogue, est publiée mensuellement au coût de 12 \$ le numéro ou 114 \$ pour 12 numéros au Canada. À l'extérieur du Canada, le coût est de 12 \$ US le numéro ou 114 \$ US pour 12 numéros.

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

## Normes de service à la clientèle

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



Statistics Canada  
Manufacturing, Construction & Energy Division  
Energy Section

# Electric Power Statistics

April 1998

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

# Statistiques de l'énergie électrique

Avril 1998

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 1998

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario Canada K1A 0T6.

July 1998

Catalogue no. 57-001-XPB, Vol. 66, No. 4

Frequency: Monthly

ISSN 0380-0229

Ottawa

#### Note of appreciation

*Canada owes the success of its statistical system to a long-standing co-operation involving Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses, governments and other institutions. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued co-operation and goodwill.*

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 1998

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Juillet 1998

Nº 57-001-XPB au catalogue, vol. 66, no. 4

Périodicité: Mensuelle

ISSN 0380-0229

Ottawa

#### Note de reconnaissance

*Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises, les administrations canadiennes et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.*

## Symbols

- .. 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

$$\begin{aligned} \text{TW.h. (terawatt hour)} &= \text{Watt hour} \times 10^{12} \\ \text{GW.h. (gigawatt hour)} &= \text{Watt hour} \times 10^9 \\ \text{MW.h. (megawatt hour)} &= \text{Watt hour} \times 10^6 \\ \text{KW.h. (kilowatt hour)} &= \text{Watt hour} \times 10^3 \end{aligned}$$

## Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- **George Andrusiak**, Director, Manufacturing, Construction and Energy Division
- **Mel Jones**, Assistant Director, Manufacturing, Construction and Energy Division,
- **Ron Rasia**, Chief, Energy Section
- **Serge Grenier**, Unit Head, Energy Section  
(613) 951-3566

## Signes conventionnels

- .. 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

$$\begin{aligned} \text{TW.h (térawatt heure)} &= \text{Watt heure} \times 10^{12} \\ \text{GW.h (gigawatt heure)} &= \text{Watt heure} \times 10^9 \\ \text{MW.h (mégawatt heure)} &= \text{Watt heure} \times 10^6 \\ \text{KW.h (kilowatt heure)} &= \text{Watt heure} \times 10^3 \end{aligned}$$

## Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **George Andrusiak**, directeur, Division de la fabrication, de la construction, et de l'énergie
- **Mel Jones**, directeur-adjoint, Division de la fabrication, de la construction, et de l'énergie
- **Ron Rasia**, Section de l'énergie
- **Serge Grenier**, chef d'unité, Section de l'énergie  
(613) 951-3566

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

©

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'"American National Standard for Information Sciences" - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.  
©

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

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

<b>Catalogue No.</b>		
<b>N° au catalogue</b>		
<b>Monthly Publications</b>		<b>Publications mensuelles</b>
Crude Petroleum and Natural Gas Production	26-006-XPB	Production de pétrole brut et de gaz naturel
Coal and Coke Statistics	45-002-XPB	Statistiques du charbon et du coke
Refined Petroleum Products	45-004-XPB	Produits pétroliers raffinés
Oil Pipeline Transport	55-001-XPB	Transport du pétrole par pipelines
Gas Utilities	55-002-XPB	Services de gaz
<b>Quarterly Publication</b>		<b>Publication trimestrielle</b>
Quarterly Report on Energy Supply - Demand in Canada	57-003-XPB	Bulletin trimestriel - disponibilité et écoulement de l'énergie au Canada
<b>Annual Publications</b>		<b>Publications annuelles</b>
Coal Mines	26-206-XPB	Mines de charbon
Crude Petroleum and Natural Gas Industry	26-213-XPB	L'industrie du pétrole brut et du gaz naturel
Oil Pipeline Transport	55-201-XPB	Transport du pétrole par pipelines
Electric Power Statistics, Annual Statistics	57-202-XPB	Statistiques de l'énergie électrique, Statistiques annuelles
Electric Power Statistics, Capability and Load	57-204-XPB	Statistiques de l'énergie électrique, Puissance maximale et la charge des réseaux
Gas Utilities, Transport and Distribution Systems	57-205-XPB	Services de gaz (Réseaux de transport et de distribution)
Electric Power Statistics, Generating Stations	57-206-XPB	Statistiques de l'énergie électrique, Centrales

## Electric Power Statistics

April 1998

### Highlights

• Net generation of electric energy in Canada in April 1998 decreased to 43 314 gigawatt hours (GW.h), down 3.4% from April 1997. Exports increased 4.0% to 3 711 GW.h, and imports increased from 519 GW.h to 1 126 GW.h.

• Year-to-date figures show net generation at 188 818 GW.h, down 4.4% over the previous year's period. Exports, at 13 185 GW.h, were up 0.3% and imports, at 5 036 GW.h, were up 82.3%.

### Data quality and methodology

Data presented in this publication on the supply of electric energy are compiled from a monthly survey of approximately 100 major producers of electricity. These respondents represent a portion of the establishments reporting to the annual surveys of electricity producers, but this portion accounts for 99% of generation and all imports, exports and inter-provincial movements of electric energy. Excluded from the survey, in the interest of response burden are small producers (usually less than 20 000 MW.h/year) and certain isolated, i.e., off grid, stations.

Figures for hydro generation include generation from wind and tidal sources. The only significant difference occurs in Nova Scotia, where wind and tidal power represents approximately 3 per cent of the province's hydro generation.

Response rate is 100% and as a consequence no estimation is required and no bias resulting from non-response is introduced.

The annual questionnaires noted above request detailed information on the supply and disposal of electric energy as well as technical, financial and employment information.

## Énergie électrique

Avril 1998

### Faits saillants

• La production nette d'énergie électrique au Canada en avril 1998 a diminué à 43 314 gigawattheures (GW.h), une diminution de 3,4% comparativement à avril 1997. Les exportations ont augmenté de 4,0%, pour atteindre 3 711 GW.h, alors que les importations sont passées de 519 GW.h à 1 126 GW.h.

• Les données cumulatives pour les quatre premiers mois de 1998 montrent une production nette 188 818 GW.h, soit une diminution de 4,4% en regard de la période correspondante de 1997. Au cours de la même période, les exportations ont enregistré une augmentation de 0,3% pour s'inscrire à 13 185 GW.h et les importations ont augmenté de 82,3% pour se chiffrer à 5 036 GW.h .

### Qualité des données et méthodologie

Les données présentées dans cette publication sur les disponibilités en énergie électrique ont été établies à partir des résultats d'une enquête mensuelle effectuée auprès d'une certaine de gros producteurs d'électricité. Ceux-ci représentent une portion des établissements qui participent aux enquêtes annuelles auprès des producteurs d'électricité, mais cette portion intervient pour 99% de la production et de l'ensemble des importations, exportations et mouvements interprovinciaux d'énergie électrique. Sont exclus de l'enquête, afin de réduire le fardeau de la réponse, les petits producteurs (normalement moins de 20 000 MW.h/an) et certaines usines isolées, c'est-à-dire hors grille.

Les chiffres pour la production hydraulique comprennent la production d'énergie éolienne et marémotrice. La seule différence importante survient en Nouvelle - Écosse, où l'énergie éolienne et marémotrice compte pour approximativement 3 pour cent de la production hydraulique de la province.

Le taux de réponse est de 100%, et par conséquent il n'est pas nécessaire de faire des estimations et il n'existe aucune distorsion résultant de la non-réponse.

Le questionnaire de l'enquête annuelle mentionnée ci-haut permet d'obtenir des informations détaillées sur l'énergie électrique du point de vue de la disponibilité et de l'écoulement, des informations techniques et financières ainsi que des précisions concernant les effectifs.

## Electric Power Statistics

April 1998

### Highlights

• Net generation of electric energy in Canada in April 1998 decreased to 43 314 gigawatt hours (GW.h), down 2.8% from April 1997. Exports increased 4.0% to 3 711 GW.h, and imports increased from 519 GW.h to 1 126 GW.h.

• Year-to-date figures show net generation at 188 818 GW.h, down 4.4% over the previous year's period. Exports, at 13 185 GW.h, were up 0.3% and imports, at 5 036 GW.h, were up 82.3%.

### Data quality and methodology

Data presented in this publication on the supply of electric energy are compiled from a monthly survey of approximately 100 major producers of electricity. These respondents represent a portion of the establishments reporting to the annual surveys of electricity producers, but this portion accounts for 99% of generation and all imports, exports and inter-provincial movements of electric energy. Excluded from the survey, in the interest of response burden are small producers (usually less than 20 000 MW.h/year) and certain isolated, i.e., off grid, stations.

Figures for hydro generation include generation from wind and tidal sources. The only significant difference occurs in Nova Scotia, where wind and tidal power represents approximately 3 per cent of the province's hydro generation.

Response rate is 100% and as a consequence no estimation is required and no bias resulting from non-response is introduced.

The annual questionnaires noted above request detailed information on the supply and disposal of electric energy as well as technical, financial and employment information.

## Énergie électrique

Avril 1998

### Faits saillants

• La production nette d'énergie électrique au Canada en avril 1998 a diminué à 43 314 gigawattheures (GW.h), une diminution de 2,8% comparativement à avril 1997. Les exportations ont augmenté de 4,0%, pour atteindre 3 711 GW.h, alors que les importations sont passées de 519 GW.h à 1 126 GW.h.

• Les données cumulatives pour les quatre premiers mois de 1998 montrent une production nette 188 818 GW.h, soit une diminution de 4,4% en regard de la période correspondante de 1997. Au cours de la même période, les exportations ont enregistré une augmentation de 0,3% pour s'inscrire à 13 185 GW.h et les importations ont augmenté de 82,3% pour se chiffrer à 5 036 GW.h .

### Qualité des données et méthodologie

Les données présentées dans cette publication sur les disponibilités en énergie électrique ont été établies à partir des résultats d'une enquête mensuelle effectuée auprès d'une centaine de gros producteurs d'électricité. Ceux-ci représentent une portion des établissements qui participent aux enquêtes annuelles auprès des producteurs d'électricité, mais cette portion intervient pour 99% de la production et de l'ensemble des importations, exportations et mouvements interprovinciaux d'énergie électrique. Sont exclus de l'enquête, afin de réduire le fardeau de la réponse, les petits producteurs (normalement moins de 20 000 MW.h/an) et certaines usines isolées, c'est-à-dire hors grille.

Les chiffres pour la production hydraulique comprennent la production d'énergie éolienne et marémotrice. La seule différence importante survient en Nouvelle - Écosse, où l'énergie éolienne et marémotrice compte pour approximativement 3 pour cent de la production hydraulique de la province.

Le taux de réponse est de 100%, et par conséquent il n'est pas nécessaire de faire des estimations et il n'existe aucune distorsion résultant de la non-réponse.

Le questionnaire de l'enquête annuelle mentionnée ci-haut permet d'obtenir des informations détaillées sur l'énergie électrique du point de vue de la disponibilité et de l'écoulement, des informations techniques et financières ainsi que des précisions concernant les effectifs.

## ELECTRIC ENERGY - APRIL 1998

	CUM. 1997	CUM. 1998	YEAR 1997	MAY 1997	JUNE 1997	JULY 1997	AUG. 1997	SEP. 1997
	CUM. 1997	CUM. 1998	ANN. 1997	MAI 1997	JUIN 1997	JUI. 1997	AOUT 1997	SEP. 1997
MW.H								
<b>CANADA</b>								
<b>Utility Generation</b>								
1 Hydro	114 162 293	109 263 249	312 952 127	25 062 329	22 470 612	23 443 509	23 068 359	21 748 464
2 Steam-conventional	34 850 730	39 558 937	109 838 701	7 778 410	9 154 771	9 793 540	9 686 454	9 479 326
3 Steam-nuclear	31 009 688	22 965 152	77 856 886	5 233 501	5 193 136	6 223 914	6 674 569	5 566 874
4 Internal combustion	361 126	274 140	866 097	62 743	54 567	56 344	54 210	54 746
5 Combustion turbine	2 152 050	2 803 966	6 976 757	572 408	554 373	572 597	537 179	563 120
6 Total	182 535 887	174 865 444	508 490 568	38 709 391	37 427 459	40 089 904	40 020 771	37 412 530
<b>Industry Generation</b>								
7 Hydro	11 213 282	10 282 790	32 632 812	2 701 243	2 571 492	2 664 060	2 557 744	2 526 321
8 Steam-conventional	2 649 214	2 453 643	7 267 301	561 195	578 462	616 108	537 014	521 720
9 Internal combustion	68 672	35 731	196 224	16 192	16 273	16 013	18 018	16 428
10 Combustion turbine	1 133 832	1 180 459	3 316 085	283 527	222 862	225 725	271 153	262 696
11 Total	15 065 000	13 952 623	43 412 422	3 562 157	3 389 089	3 521 906	3 383 929	3 327 165
<b>Total Generation</b>								
12 Hydro	125 375 575	119 546 039	345 584 939	27 763 572	25 042 104	26 107 569	25 626 103	24 274 785
13 Steam-conventional	37 499 944	42 012 589	117 106 002	8 339 605	9 733 233	10 409 648	10 223 468	10 001 046
14 Steam-nuclear	31 009 688	22 965 152	77 856 886	5 233 501	5 193 136	6 223 914	6 674 569	5 566 874
15 Internal combustion	429 798	309 871	1 062 321	78 935	70 840	72 357	72 228	71 174
16 Combustion turbine	3 285 882	3 984 425	10 292 842	855 935	777 235	798 322	808 332	825 816
17 Total	197 600 887	188 818 067	551 902 990	42 271 548	40 816 548	43 611 810	43 404 700	40 739 695
<b>Receipts</b>								
18 Provinces	...	...	...	...	...	...	...	...
19 United States-purchased	2 045 607	3 609 785	7 460 762	436 157	451 981	401 237	317 970	649 003
20 -Other	716 365	1 426 373	1 912 926	213 349	39 474	89 196	162 878	143 850
21 -total	2 761 972	5 036 158	9 373 688	649 506	491 455	490 433	480 848	792 853
<b>Deliveries</b>								
22 Provinces -firm	...	...	...	...	...	...	...	...
23 -non-firm	...	...	...	...	...	...	...	...
24 -total	...	...	...	...	...	...	...	...
25 United States-firm	4 952 072	5 939 268	16 826 602	1 152 908	1 477 267	1 690 122	1 643 323	1 407 167
26 -non-firm	7 472 747	5 572 382	26 206 873	1 755 340	2 112 537	2 973 066	2 898 160	2 383 810
27 -other	723 276	1 673 575	2 168 770	214 144	130 235	232 474	136 013	189 213
28 -total	13 148 095	13 185 225	45 202 245	3 122 392	3 720 099	4 895 662	4 677 496	3 980 190
29 Total deliveries	13 148 095	13 185 225	45 202 245	3 122 392	3 720 099	4 895 662	4 677 496	3 980 190
30 Total Available	187 214 764	180 669 000	516 074 433	39 798 662	37 587 904	39 206 581	39 208 052	37 552 358
<b>NEWFOUNDLAND</b>								
<b>Utility Generation</b>								
1 Hydro	15 291 414	16 495 132	39 650 407	2 877 137	2 427 988	2 569 882	2 762 387	2 304 742
2 Steam-conventional	836 622	356 461	1 531 300	111 813	67 048	18 412	- 706	25 953
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	15 914	14 133	43 140	2 806	4 022	3 167	3 278	3 382
5 Combustion turbine	-1 295	-1 521	-2 440	-371	-168	220	-84	53
6 Total	16 142 655	17 464 205	41 222 407	2 991 385	2 498 890	2 591 681	2 764 875	2 934 130
<b>Industry Generation</b>								
7 Hydro	176 183	178 324	526 331	41 176	43 744	43 338	39 878	43 730
8 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	176 183	178 324	526 331	41 176	43 744	43 338	39 878	43 730
<b>Total Generation</b>								
12 Hydro	15 467 597	16 673 456	40 176 738	2 918 313	2 471 732	2 613 220	2 802 265	2 948 472
13 Steam-conventional	836 622	356 461	1 531 300	111 813	67 048	18 412	- 706	25 953
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	15 914	14 133	43 140	2 806	4 022	3 167	3 278	3 382
16 Combustion turbine	-1 295	-1 521	-2 440	-371	-168	220	-84	53
17 Total	16 318 838	17 642 529	41 748 738	3 032 561	2 542 634	2 635 019	2 804 753	2 977 860
<b>Receipts</b>								
18 Provinces	3 487	3 792	9 930	816	821	896	771	650
19 United States-purchased	-	-	-	-	-	-	-	-
20 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
21 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Deliveries</b>								
22 Provinces -firm	11 906 463	13 346 460	30 333 035	2 095 324	1 737 494	1 879 286	2 060 719	2 221 969
23 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
24 -total	11 906 463	13 346 460	30 333 035	2 095 324	1 737 494	1 879 286	2 060 719	2 221 969
25 United States-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
26 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
27 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
28 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Total deliveries	11 906 463	13 346 460	30 333 035	2 095 324	1 737 494	1 879 286	2 060 719	2 221 969
30 Total Available	4 415 862	4 299 861	11 425 633	938 053	805 961	756 629	744 805	756 541

L'ENERGIE ELECTRIQUE - AVRIL 1998

OCT. 1997	NOV. 1997	DEC. 1997	JAN. 1998	FEB. 1998	MAR. 1998	APR. 1998	APR. 1997
OCT. 1997	NOV. 1997	DEC. 1997	JAN. 1998	FEV. 1998	MARS 1998	AVR. 1998	AVR. 1997
MW.H							
CANADA							
25 149 763	27 335 762	30 511 036	29 411 345	26 023 856	28 104 836	25 723 212	25 575 209
9 221 173	9 323 808	10 550 489	12 021 020	10 065 108	9 629 530	7 843 279	7 294 862
5 233 409	6 069 620	6 652 175	5 627 016	5 115 977	6 638 367	5 583 792	7 732 888
65 467	70 722	86 172	92 728	57 679	68 666	55 067	70 911
638 874	663 061	723 095	791 680	655 655	737 061	619 570	547 073
40 308 686	43 462 973	48 522 967	47 943 789	41 918 275	45 178 460	39 824 920	41 220 943
Production des services							
Hydraulique							1
Vapeur-classique							2
Vapeur-nucléaire							3
Combustion interne							4
Turbines à combustion							5
Total							6
Production industrielle							
Hydraulique							7
Vapeur-classique							8
Combustion interne							9
Turbines à combustion							10
Total							11
Production totale							
Hydraulique							12
Vapeur-classique							13
Vapeur-nucléaire							14
Combustion interne							15
Turbines à combustion							16
Total							17
Réceptions							
Autres provinces							18
États-Unis -achats							19
-autres							20
-total							21
Livraisons							
Autres prov.-souscrit							22
-non-souscrit							23
-total							24
Aux							
États-Unis -souscrit							25
-non-souscrit							26
-autres							27
-total							28
Livraisons totales							
41 676 435	44 679 675	49 150 002	49 909 665	43 396 648	46 633 732	40 728 955	41 804 024
Total disponible							
TERRE-NEUVE							
Production des services							
Hydraulique							1
Vapeur-classique							2
Vapeur-nucléaire							3
Combustion interne							4
Turbines à combustion							5
Total							6
Production industrielle							
Hydraulique							7
Vapeur-classique							8
Combustion interne							9
Turbines à combustion							10
Total							11
Production totale							
Hydraulique							12
Vapeur-classique							13
Vapeur-nucléaire							14
Combustion interne							15
Turbines à combustion							16
Total							17
Réceptions							
Autres provinces							18
États-Unis -achats							19
-autres							20
-total							21
Livraisons							
Autres prov.-souscrit							22
-non-souscrit							23
-total							24
Aux							
États-Unis -souscrit							25
-non-souscrit							26
-autres							27
-total							28
Livraisons totales							
2 814 419	3 074 721	2 542 640	3 475 588	3 203 177	3 525 544	3 142 151	2 361 098
-	-	-	-	-	-	-	-
2 814 419	3 074 721	2 542 640	3 475 588	3 203 177	3 525 544	3 142 151	2 361 098
Total disponible							
935 913	1 024 294	1 047 575	1 194 229	1 038 721	1 106 154	960 757	1 009 829

ELECTRIC ENERGY - APRIL 1998

	CUM. 1997	CUM. 1998	YEAR 1997	MAY 1997	JUNE 1997	JULY 1997	AUG. 1997	SEP. 1997
	CUM. 1997	CUM. 1998	ANN. 1997	MAI 1997	JUIN 1997	JUI. 1997	AOUT 1997	SEP. 1997
MW.H								
<b>PRINCE EDWARD ISLAND</b>								
<b>Utility Generation</b>								
1 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
2 Steam-conventional	- 571	- 145	18 563	2 015	- 133	- 140	- 160	- 139
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	89	100	1 143	23	23	7	7	7
5 Combustion turbine	- 141	96	1 222	-29	-18	-19	-20	-12
6 Total	- 623	51	20 928	2 009	- 128	- 152	- 173	- 144
<b>Industry Generation</b>								
7 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total Generation</b>								
12 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
13 Steam-conventional	- 571	- 145	18 563	2 015	- 133	- 140	- 160	- 13
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	89	100	1 143	23	23	7	7	7
16 Combustion turbine	- 141	96	1 222	-29	-18	-19	-20	-1
17 Total	- 623	51	20 928	2 009	- 128	- 152	- 173	- 14
<b>Receipts</b>								
18 Provinces	311 300	309 857	904 306	70 863	72 803	78 155	76 926	76 32
19 United States-purchased	-	-	-	-	-	-	-	-
20 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
21 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Deliveries</b>								
22 Provinces -firm	-	-	-	-	-	-	-	-
23 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
24 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
25 United States-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
26 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
27 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
28 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Total deliveries	-	-	-	-	-	-	-	-
30 Total Available	310 677	309 908	925 234	72 872	72 675	78 003	76 753	76 18-
<b>NOVA SCOTIA</b>								
<b>Utility Generation</b>								
1 Hydro	435 773	395 858	935 269	124 687	86 207	67 046	46 507	44 20:
2 Steam-conventional	3 243 100	3 225 409	9 017 804	680 880	653 095	672 053	686 614	671 24:
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
5 Combustion turbine	2 913	220	10 116	66	136	-33	-30	30
6 Total	3 681 786	3 621 487	9 963 189	805 633	739 438	739 066	733 091	715 486
<b>Industry Generation</b>								
7 Hydro	14 420	12 984	39 182	3 752	3 558	3 485	3 210	2 860
8 Steam-conventional	117 312	106 452	320 776	25 995	25 287	25 488	26 896	18 361
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	131 732	119 436	359 958	29 747	28 845	28 973	30 106	21 221
<b>Total Generation</b>								
12 Hydro	450 193	408 842	974 451	128 439	89 765	70 531	49 717	47 069
13 Steam-conventional	3 360 412	3 331 861	9 338 580	706 875	678 382	697 541	713 510	689 608
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Combustion turbine	2 913	220	10 116	66	136	-33	-30	30
17 Total	3 813 518	3 740 923	10 323 147	835 380	768 283	768 039	763 197	736 707
<b>Receipts</b>								
18 Provinces	28 759	28 905	185 131	9 005	4 652	6 113	8 153	21 802
19 United States-purchased	-	-	-	-	-	-	-	-
20 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
21 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Deliveries</b>								
22 Provinces -firm	-	-	-	-	-	-	-	-
23 -non-firm	87 089	67 179	344 660	39 925	27 611	35 909	46 127	28 538
24 -total	87 089	67 179	344 660	39 925	27 611	35 909	46 127	28 538
25 United States-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
26 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
27 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
28 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Total deliveries	87 089	67 179	344 660	39 925	27 611	35 909	46 127	28 538
30 Total Available	3 755 188	3 702 649	10 163 618	804 460	745 324	738 243	725 223	729 971

L'ENERGIE ELECTRIQUE - AVRIL 1998

OCT. 1997	NOV. 1997	DEC. 1997	JAN. 1998	FEB. 1998	MAR. 1998	APR. 1998	APR. 1997
OCT. 1997	NOV. 1997	DEC. 1997	JAN. 1998	FEV. 1998	MARS 1998	AVR. 1998	AVR. 1997
MW.H							
<b>ILE-DU-PRINCE-EDOUARD</b>							
<b>Production des services</b>							
- 159	- 176	18 026	489	- 241	- 216	- 177	- 303
-	-	-	-	-	-	-	-
329	329	329	25	25	25	25	23
23	-44	1 482	112	60	-43	-33	-37
193	109	19 837	626	- 156	- 234	- 185	- 317
<b>Production industrielle</b>							
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Production totale</b>							
- 159	- 176	18 026	489	- 241	- 216	- 177	- 303
-	-	-	-	-	-	-	-
329	329	329	25	25	25	25	23
23	-44	1 482	112	60	-43	-33	-37
193	109	19 837	626	- 156	- 234	- 185	- 317
<b>Réceptions</b>							
78 353	78 567	61 012	83 287	74 171	79 127	73 272	73 298
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Livraisons</b>							
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Livraisons totales</b>							
78 546	78 676	80 849	83 913	74 015	78 893	73 087	72 981
<b>Total disponible</b>							
<b>NOUVELLE-ECOSSE</b>							
<b>Production des services</b>							
27 949	44 550	58 341	63 799	66 915	137 746	127 398	89 964
766 954	794 709	849 152	918 018	813 461	792 164	701 766	759 914
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
59	109	6 866	- 107	-84	290	121	-82
794 962	839 368	914 359	981 710	880 292	930 200	829 285	849 796
<b>Production industrielle</b>							
2 490	2 403	3 004	3 026	2 810	3 610	3 538	3 698
23 567	29 372	28 498	32 737	28 189	19 126	26 400	28 885
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
26 057	31 775	31 502	35 763	30 999	22 736	29 938	32 583
<b>Production totale</b>							
30 439	46 953	61 345	66 825	69 725	141 356	130 936	93 662
790 521	824 081	877 650	950 755	841 650	811 290	728 166	788 799
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
59	109	6 866	- 107	-84	290	121	-82
821 019	871 143	945 861	1 017 473	911 291	952 936	859 223	882 379
<b>Réceptions</b>							
31 005	40 186	35 456	13 516	4 254	6 752	4 383	9 280
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Livraisons</b>							
35 061	33 810	10 590	6 306	26 171	10 208	24 494	32 976
35 061	33 810	10 590	6 306	26 171	10 208	24 494	32 976
<b>Livraisons totales</b>							
35 061	33 810	10 590	6 306	26 171	10 208	24 494	32 976
816 963	877 519	970 727	1 024 683	889 374	949 480	839 112	858 683
<b>Total disponible</b>							

ELECTRIC ENERGY - APRIL 1998

	CUM. 1997	CUM. 1998	YEAR 1997	MAY 1997	JUNE 1997	JULY 1997	AUG. 1997	SEP. 1997
	CUM. 1997	CUM. 1998	ANN. 1997	MAI 1997	JUIN 1997	JUI. 1997	AOUT 1997	SEP. 1997
MW.H								
<b>NEW BRUNSWICK</b>								
<b>Utility Generation</b>								
1 Hydro	838 586	1 190 631	2 278 035	578 223	275 824	157 251	71 524	78 435
2 Steam-conventional	3 883 438	3 980 945	10 056 615	428 458	734 502	806 558	694 816	630 443
3 Steam-nuclear	622 797	902 896	3 443 753	467 284	194 241	468 129	469 359	452 219
4 Internal combustion	395	391	1 229	98	100	100	100	100
5 Combustion turbine	-2 550	-831	1 318	-362	-307	-226	-225	-248
6 Total	5 342 666	6 074 032	15 780 950	1 473 701	1 204 360	1 431 812	1 235 574	1 160 949
<b>Industry Generation</b>								
7 Hydro	16 958	19 288	50 991	8 244	9 280	5 184	2 408	2 131
8 Steam-conventional	305 490	305 850	856 788	68 712	68 305	71 142	65 047	59 666
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	322 448	325 138	907 779	76 956	77 585	76 326	67 455	61 797
<b>Total Generation</b>								
12 Hydro	855 544	1 209 919	2 329 026	586 467	285 104	162 435	73 932	80 566
13 Steam-conventional	4 188 928	4 286 795	10 913 403	497 170	802 807	877 700	759 863	690 109
14 Steam-nuclear	622 797	902 896	3 443 753	467 284	194 241	468 129	469 359	452 219
15 Internal combustion	395	391	1 229	98	100	100	100	100
16 Combustion turbine	-2 550	-831	1 318	-362	-307	-226	-225	-248
17 Total	5 665 114	6 399 170	16 688 729	1 550 657	1 281 945	1 508 138	1 303 029	1 222 746
<b>Receipts</b>								
18 Provinces	1 843 376	954 160	3 823 222	46 027	149 944	49 834	223 840	280 559
19 United States-purchased	3 636	3 983	7 526	684	371	441	373	336
20 -other	10 727	41 692	36 810	15 664	5 779	2 532	1 249	680
21 -total	14 363	45 675	44 336	16 348	6 150	2 973	1 622	1 016
<b>Deliveries</b>								
22 Provinces -firm	80 561	97 198	296 608	32 396	13 443	30 822	32 420	31 652
23 -non-firm	441 309	289 817	1 185 403	99 428	70 497	102 188	90 462	75 985
24 -total	521 870	387 015	1 482 011	131 824	83 940	133 010	122 882	107 637
25 United States-firm	141 489	169 346	441 428	49 238	44 525	32 860	29 948	35 068
26 -non-firm	954 906	1 207 823	3 356 466	253 971	296 874	376 579	353 603	334 699
27 -other	47 278	30 954	130 193	-12 799	2 417	9 354	14 879	15 131
28 -total	1 143 673	1 408 123	3 928 087	290 410	343 816	418 793	398 430	384 898
29 Total deliveries	1 665 543	1 795 138	5 410 098	422 234	427 756	551 803	521 312	492 535
30 Total Available	5 857 310	5 603 867	15 146 189	1 190 798	1 010 283	1 009 142	1 007 179	1 011 786
<b>QUEBEC</b>								
<b>Utility Generation</b>								
1 Hydro	54 043 584	48 013 362	140 185 385	10 387 452	9 645 155	9 742 823	9 744 455	9 214 931
2 Steam-conventional	181 003	436 788	664 347	49 183	61 419	48 982	44 303	41 151
3 Steam-nuclear	837 318	1 060 498	4 204 359	249 411	426 338	452 520	452 436	437 156
4 Internal combustion	82 750	82 662	208 966	17 132	13 957	13 344	14 761	15 598
5 Combustion turbine	72 881	132 208	202 483	17 944	13 593	15 165	16 625	15 868
6 Total	55 217 536	49 725 518	145 465 540	10 721 122	10 160 462	10 272 834	10 272 580	9 724 704
<b>Industry Generation</b>								
7 Hydro	6 991 421	6 360 085	20 299 920	1 577 926	1 505 051	1 681 204	1 632 715	1 636 767
8 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	6 991 421	6 360 085	20 299 920	1 577 926	1 505 051	1 681 204	1 632 715	1 636 767
<b>Total Generation</b>								
12 Hydro	61 035 005	54 373 447	160 485 305	11 965 378	11 150 206	11 424 027	11 377 170	10 851 698
13 Steam-conventional	181 003	436 788	664 347	49 183	61 419	48 982	44 303	41 151
14 Steam-nuclear	837 318	1 060 498	4 204 359	249 411	426 338	452 520	452 436	437 156
15 Internal combustion	82 750	82 662	208 966	17 132	13 957	13 344	14 761	15 598
16 Combustion turbine	72 881	132 208	202 483	17 944	13 593	15 165	16 625	15 868
17 Total	62 208 957	56 085 603	165 765 460	12 299 048	11 665 513	11 954 038	11 905 295	11 361 471
<b>Receipts</b>								
18 Provinces	12 716 332	13 832 087	32 308 408	2 255 058	1 865 085	2 054 271	2 231 902	2 331 412
19 United States-purchased	160 062	506 382	637 240	80 326	38 421	50 260	14 092	33 300
20 -other	192 095	123 397	205 028	2 770	1 262	5 293	-3 686	5 260
21 -total	352 157	629 779	842 268	83 096	39 683	55 553	10 406	38 560
<b>Deliveries</b>								
22 Provinces -firm	180 914	147 008	540 980	48 114	44 940	46 769	45 701	40 934
23 -non-firm	1 999 581	1 130 300	4 527 005	66 335	270 027	203 887	235 855	357 761
24 -total	2 180 495	1 277 308	5 067 985	114 449	314 967	250 656	281 556	398 695
25 United States-firm	2 986 214	3 611 342	9 795 249	585 837	828 739	974 091	947 105	756 700
26 -non-firm	881 239	270 291	1 804 928	72 182	118 184	144 154	103 777	30 507
27 -other	15 770	289 217	262 858	88	57 297	63 061	65 818	36 417
28 -total	3 883 223	4 170 850	11 863 035	658 107	1 004 220	1 181 306	1 116 700	823 624
29 Total deliveries	6 063 718	5 448 158	16 931 020	772 556	1 319 187	1 431 962	1 398 256	1 222 319
30 Total Available	69 213 728	65 099 311	181 985 116	13 864 646	12 251 094	12 631 900	12 749 347	12 509 124

L'ENERGIE ELECTRIQUE - AVRIL 1998

OCT. 1997	NOV. 1997	DEC. 1997	JAN. 1998	FEB. 1998	MAR. 1998	APR. 1998	APR. 1997
OCT. 1997	NOV. 1997	DEC. 1997	JAN. 1998	FEB. 1998	MARS 1998	AVR. 1998	AVR. 1997
MW.H							
NOUVEAU-BRUNSWICK							
53 699	155 389	69 104	71 840	98 453	436 113	584 225	405 594
691 391	890 956	1 296 053	1 326 804	1 163 755	876 912	613 474	744 475
468 481	305 308	-4 065	-4 714	-4 401	459 854	452 157	399 369
100	97	139	97	97	97	100	97
-300	-245	5 781	810	-467	-652	-522	-630
1 213 371	1 351 505	1 367 012	1 394 837	1 257 437	1 772 324	1 649 434	1 548 905
Production des services							
1 250	3 414	2 122	1 960	1 720	7 358	8 250	5 510
67 733	74 546	76 147	78 131	76 284	83 833	67 602	68 483
-	-	-	-	-	-	-	-
68 983	77 960	78 269	80 091	78 004	91 191	75 852	73 993
Production industrielle							
54 949	158 803	71 226	73 800	100 173	443 471	552 475	411 104
759 124	965 502	1 372 200	1 404 935	1 240 039	960 745	681 076	812 958
468 481	305 308	-4 065	-4 714	-4 401	459 854	452 157	399 369
100	97	139	97	97	97	100	97
-300	-245	5 781	810	-467	-652	-522	-630
1 282 354	1 429 465	1 445 281	1 474 928	1 335 441	1 863 515	1 725 286	1 622 898
Production totale							
449 286	386 422	393 934	395 652	356 639	98 050	99 819	211 548
547	91	1 047	782	463	703	2 035	917
-2 472	2 453	198	71	7 447	18 715	15 459	7 903
-1 925	2 544	1 245	853	7 910	19 418	17 494	8 820
Réceptions							
32 907	28 143	14 264	13 733	12 627	36 192	34 646	29 717
94 223	115 741	95 570	98 139	78 604	58 424	54 650	159 397
127 130	143 884	109 834	111 872	91 231	94 616	89 296	189 114
31 004	37 736	39 560	28 660	32 609	57 708	50 369	45 404
356 987	273 990	154 857	137 565	190 088	400 938	479 232	319 181
17 680	15 699	20 554	21 098	9 600	11 179	-10 923	1 106
405 671	327 425	214 971	187 323	232 297	469 825	518 678	365 691
532 801	471 309	324 805	299 195	323 528	564 441	607 974	554 805
1 196 914	1 347 122	1 515 655	1 576 238	1 376 462	1 416 542	1 234 625	1 288 461
Livraisons							
Autres prov.-souscrit							22
-non-souscrit							23
-total							24
Aux							
États-Unis -souscrit							25
-non-souscrit							26
-autres							27
-total							28
Livraisons totales							
Total disponible							
QUEBEC							
Production des services							
10 654 666	11 857 741	14 894 578	13 093 211	12 000 731	12 688 746	10 230 674	11 161 239
87 627	65 871	84 808	261 219	58 226	58 234	59 109	39 612
453 971	440 315	454 894	452 977	411 050	201 591	-5 160	-4 722
17 905	19 258	14 261	32 155	10 786	20 169	19 552	17 959
16 023	15 938	18 446	67 227	20 803	22 505	21 673	17 641
11 230 192	12 399 123	15 466 987	13 906 789	12 501 636	12 991 245	10 325 848	11 231 729
Production industrielle							
1 846 288	1 780 083	1 648 465	1 633 061	1 495 266	1 620 543	1 611 215	1 627 626
-	-	-	-	-	-	-	-
1 846 288	1 780 083	1 648 465	1 633 061	1 495 266	1 620 543	1 611 215	1 627 626
Production totale							
Hydraulique							12
Vapeur-classique							13
Vapeur-nucléaire							14
Combustion interne							4
Turbines à combustion							5
Total							6
Production industrielle							
Hydraulique							7
Vapeur-classique							8
Combustion interne							9
Turbines à combustion							10
Total							11
Production totale							
Hydraulique							12
Vapeur-classique							13
Vapeur-nucléaire							14
Combustion interne							15
Turbines à combustion							16
Total							17
Réceptions							
Autres prov.-souscrit							18
États-Unis -achats							19
-autres							20
-total							21
Livraisons							
Autres prov.-souscrit							22
-non-souscrit							23
-autres							24
-total							25
Livraisons totales							
Total disponible							
QUEBEC							
Production des services							
12 500 954	13 637 824	16 543 043	14 726 272	13 495 997	14 309 289	11 841 889	12 788 865
87 627	65 871	84 808	261 219	58 226	58 234	59 109	39 612
453 971	440 315	454 894	452 977	411 050	201 591	-5 160	-4 722
17 905	19 258	14 261	32 155	10 786	20 169	19 552	17 959
16 023	15 938	18 446	67 227	20 803	22 505	21 673	17 641
13 076 480	14 179 206	17 115 452	15 539 850	13 996 902	14 611 788	11 937 063	12 859 355
Production industrielle							
Hydraulique							12
Vapeur-classique							13
Vapeur-nucléaire							14
Combustion interne							15
Turbines à combustion							16
Total							17
Production totale							
Hydraulique							12
Vapeur-classique							13
Vapeur-nucléaire							14
Combustion interne							15
Turbines à combustion							16
Total							17
Réceptions							
Autres prov.-souscrit							18
États-Unis -achats							19
-autres							20
-total							21
Livraisons							
Autres prov.-souscrit							22
-non-souscrit							23
-total							24
Aux							
États-Unis -souscrit							25
-non-souscrit							26
-autres							27
-total							28
Livraisons totales							
Total disponible							
Electric Power Statistics							
Statistics Canada - Catalogue No. 57-001-XPB							
11							
Statistiques de l'énergie électrique							
Statistique Canada - No 57-001-XPB au Catalogue							

	CUM. 1997	CUM. 1998	YEAR 1997	MAY 1997	JUNE 1997	JULY 1997	AUG. 1997	SEP. 1997
	CUM. 1997	CUM. 1998	ANN. 1997	MAI 1997	JUIN 1997	JULI. 1997	AOUT 1997	SEP. 1997
MW.X								
<b>ONTARIO</b>								
<b>Utility Generation</b>								
1 Hydro	14 040 943	12 549 841	38 428 190	4 277 300	3 373 880	3 215 782	2 637 124	2 556 094
2 Steam-conventional	6 279 866	9 923 759	26 830 312	1 694 996	3 044 194	3 145 304	2 982 802	2 758 136
3 Steam-nuclear	29 549 573	21 001 758	70 208 774	4 516 806	4 572 557	5 303 265	5 752 774	4 677 499
4 Internal combustion	22 868	17 864	63 075	4 800	4 226	4 575	4 079	4 253
5 Combustion turbine	1 585 831	1 986 329	5 275 858	452 323	440 986	452 678	410 624	441 053
6 Total	51 479 081	45 479 551	140 806 209	10 946 225	11 435 843	12 121 604	11 787 403	10 437 035
<b>Industry Generation</b>								
7 Hydro	487 127	397 902	1 268 699	131 597	112 556	109 343	82 305	75 982
8 Steam-conventional	605 953	616 646	1 778 857	140 965	133 298	157 170	152 012	137 611
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	367 491	395 653	1 109 295	89 707	84 696	83 023	80 569	79 124
11 Total	1 460 571	1 410 201	4 156 851	362 269	330 550	349 536	314 886	292 717
<b>Total Generation</b>								
12 Hydro	14 528 070	12 947 743	39 696 889	4 408 897	3 486 436	3 325 125	2 719 429	2 632 076
13 Steam-conventional	6 885 819	10 540 405	28 609 169	1 835 961	3 177 492	3 302 474	3 134 814	2 895 747
14 Steam-nuclear	29 549 573	21 001 758	70 208 774	4 516 806	4 572 557	5 303 265	5 752 774	4 677 499
15 Internal combustion	22 868	17 864	63 075	4 800	4 226	4 575	4 079	4 253
16 Combustion turbine	1 953 322	2 381 982	6 385 153	542 030	525 682	535 701	491 193	520 177
17 Total	52 939 652	46 889 752	144 963 060	11 308 494	11 766 393	12 471 140	12 102 289	10 729 752
<b>Receipts</b>								
18 Provinces	495 990	486 524	2 146 230	181 144	279 827	329 118	174 885	213 422
19 United States-purchased	49 551	1 787 566	3 094 061	21 263	123 117	86 412	102 927	237 286
20 -other	437 671	1 347 967	1 633 100	199 191	35 165	86 212	160 771	143 281
21 -total	487 222	3 135 533	4 727 161	220 454	158 282	172 624	263 698	380 567
<b>Deliveries</b>								
22 Provinces -firm	-	-	-	-	-	-	-	-
23 -non-firm	671 171	451 487	1 637 142	108 700	121 554	127 914	133 639	100 309
24 -total	671 171	451 487	1 637 142	108 700	121 554	127 914	133 639	100 309
25 United States-firm	50 144	81 161	181 730	29 446	159	27 507	27 783	11 578
26 -non-firm	2 738 190	85 384	5 692 434	346 834	754 951	853 990	729 075	229 663
27 -other	534 450	1 331 788	1 317 066	197 057	28 860	82 872	11 654	84 785
28 -total	3 322 784	1 498 333	7 191 230	573 337	783 970	964 369	768 512	326 026
29 Total deliveries	3 993 955	1 949 820	8 828 372	682 037	905 524	1 092 283	902 151	426 335
30 Total Available	49 928 909	48 561 989	143 008 079	11 028 055	11 298 978	11 880 599	11 638 721	10 897 406
<b>MANITOBA</b>								
<b>Utility Generation</b>								
1 Hydro	11 105 120	11 169 154	33 481 866	2 780 407	2 711 311	2 756 383	2 813 487	2 651 815
2 Steam-conventional	69 646	135 787	163 727	-88	-1 313	7 600	8 603	-1 136
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	13 305	7 979	31 129	2 704	2 329	2 283	2 005	2 103
5 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Total	11 188 071	11 312 920	33 676 722	2 783 023	2 712 327	2 766 266	2 824 095	2 652 782
<b>Industry Generation</b>								
7 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Steam-conventional	27 090	32 080	72 660	5 920	6 090	6 810	4 170	4 710
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	27 090	32 080	72 660	5 920	6 090	6 810	4 170	4 710
<b>Total Generation</b>								
12 Hydro	11 105 120	11 169 154	33 481 866	2 780 407	2 711 311	2 756 383	2 813 487	2 651 815
13 Steam-conventional	96 736	167 867	236 387	5 832	4 777	14 410	12 773	3 574
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	13 305	7 979	31 129	2 704	2 329	2 283	2 005	2 103
16 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
17 Total	11 215 161	11 345 000	33 749 382	2 788 943	2 718 417	2 773 076	2 828 265	2 657 492
<b>Receipts</b>								
18 Provinces	422 152	307 893	1 025 027	63 377	68 098	73 294	71 882	82 889
19 United States-purchased	325	103 000	9 150	-	-	-	-	-
20 -other	-91	- 129 731	-49 548	-6 796	-5 848	-6 006	6 536	-6 319
21 -total	234	-26 731	-40 398	-6 796	-5 848	-6 006	6 536	-6 319
<b>Deliveries</b>								
22 Provinces -firm	54 117	65 623	195 939	9 242	10 515	10 391	12 934	8 988
23 -non-firm	573 155	684 401	2 063 125	160 146	168 759	268 043	245 160	211 708
24 -total	627 272	750 024	2 259 064	169 388	179 274	278 434	258 094	220 696
25 United States-firm	1 470 114	1 638 964	5 433 299	475 927	603 501	604 783	530 404	461 220
26 -non-firm	1 838 089	1 856 834	6 223 168	634 222	507 146	480 655	534 323	584 810
27 -other	-16 264	-139 946	-38 856	3 078	928	2 964	4 854	7 948
28 -total	3 291 939	3 355 852	11 617 611	1 113 227	1 111 575	1 088 402	1 069 581	1 053 978
29 Total deliveries	3 919 211	4 105 876	13 876 675	1 282 615	1 290 849	1 366 836	1 327 675	1 274 674
30 Total Available	7 718 336	7 520 286	20 857 336	1 562 909	1 489 818	1 473 528	1 579 008	1 459 388

L'ENERGIE ELECTRIQUE - AVRIL 1998

OCT. 1997	NOV. 1997	DEC. 1997	JAN. 1998	FEB. 1998	MAR. 1998	APR. 1998	APR. 1997
OCT. 1997	NOV. 1997	DEC. 1997	JAN. 1998	FEB. 1998	MARS 1998	AVR. 1998	AVR. 1997
MW.H							
<b>ONTARIO</b>							
2 672 179	2 847 353	2 807 535	2 836 242	2 886 215	3 090 360	3 737 024	3 719 574
2 338 437	2 105 295	2 481 282	3 523 673	2 740 196	2 281 873	1 378 017	727 910
4 310 957	5 323 997	6 201 346	5 178 753	4 709 288	5 976 922	5 136 795	7 338 241
5 901	6 112	6 261	5 115	4 037	4 855	3 857	5 292
488 784	483 723	519 856	522 780	490 648	518 123	454 778	432 382
9 816 258	10 766 480	12 016 280	12 066 563	10 830 384	11 872 133	10 710 471	12 223 399
<b>Production des services</b>							
Hydraulique							1
Vapeur-classique							2
Vapeur-nucléaire							3
Combustion interne							4
Turbines à combustion							5
Total							6
<b>Production industrielle</b>							
Hydraulique							7
Vapeur-classique							8
Combustion interne							9
Turbines à combustion							10
Total							11
<b>Production totale</b>							
Hydraulique							12
Vapeur-classique							13
Vapeur-nucléaire							14
Combustion interne							15
Turbines à combustion							16
Total							17
<b>Réceptions</b>							
Autres provinces							18
États-Unis - achats							19
- autres							20
- total							21
<b>Livrailles</b>							
Autres prov.-souscrit							22
-non-souscrit							23
-total							24
<b>Aux</b>							
États-Unis -souscrit							25
-non-souscrit							26
-autres							27
-total							28
<b>Livrailles totales</b>							
<b>Total disponible</b>							
<b>MANITOBA</b>							
<b>Production des services</b>							
Hydraulique							1
Vapeur-classique							2
Vapeur-nucléaire							3
Combustion interne							4
Turbines à combustion							5
Total							6
<b>Production industrielle</b>							
Hydraulique							7
Vapeur-classique							8
Combustion interne							9
Turbines à combustion							10
Total							11
<b>Production totale</b>							
Hydraulique							12
Vapeur-classique							13
Vapeur-nucléaire							14
Combustion interne							15
Turbines à combustion							16
Total							17
<b>Réceptions</b>							
Autres provinces							18
États-Unis - achats							19
- autres							20
- total							21
<b>Livrailles</b>							
Autres prov.-souscrit							22
-non-souscrit							23
-total							24
<b>Aux</b>							
États-Unis -souscrit							25
-non-souscrit							26
-autres							27
-total							28
<b>Livrailles totales</b>							
<b>Total disponible</b>							

	CUM. 1997	CUM. 1998	YEAR 1997	MAY 1997	JUNE 1997	JULY 1997	AUG. 1997	SEP. 1997
	CUM. 1997	CUM. 1998	ANN. 1997	MAI 1997	JUIN 1997	JUI. 1997	AOUT 1997	SEP. 1997
MW.H								
<b>SASKATCHEWAN</b>								
<b>Utility Generation</b>								
1 Hydro	1 399 393	1 152 885	3 986 385	443 930	497 674	386 606	240 568	212 816
2 Steam-conventional	4 157 306	4 276 349	12 234 969	854 973	824 652	964 690	1 054 859	1 075 132
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	132	79	273	20	14	16	25	9
5 Combustion turbine	61 085	126 148	171 928	892	2 319	5 736	10 325	8 316
6 Total	5 617 916	5 555 461	16 393 555	1 299 815	1 324 659	1 357 048	1 305 777	1 296 273
<b>Industry Generation</b>								
7 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Steam-conventional	147 233	136 656	442 769	41 544	32 803	41 847	36 795	36 335
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	147 233	136 656	442 769	41 544	32 803	41 847	36 795	36 335
<b>Total Generation</b>								
12 Hydro	1 399 393	1 152 885	3 986 385	443 930	497 674	386 606	240 568	212 816
13 Steam-conventional	4 304 539	4 413 005	12 677 738	896 517	857 455	1 006 537	1 091 654	1 111 467
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	132	79	273	20	14	16	25	9
16 Combustion turbine	61 085	126 148	171 928	892	2 319	5 736	10 325	8 316
17 Total	5 765 149	5 692 117	16 836 324	1 341 359	1 357 462	1 398 895	1 342 572	1 332 608
<b>Receipts</b>								
18 Provinces	608 137	705 305	1 808 485	95 959	93 717	190 369	191 499	156 815
19 United States-purchased	41 074	89 368	157 029	-	50	1 500	14 837	9 935
20 -other	75 963	43 048	87 536	2 520	3 116	1 165	-1 992	948
21 -total	117 037	132 416	244 565	2 520	3 166	2 665	12 845	10 883
<b>Deliveries</b>								
22 Provinces -firm	14 002	23 258	59 389	4 828	5 465	5 367	5 931	5 560
23 -non-firm	386 723	330 665	1 089 728	109 169	102 773	78 827	78 827	90 185
24 -total	400 725	353 923	1 149 117	113 997	108 238	84 194	84 758	95 745
25 United States-firm	-	8 941	33 798	-	-	-	3 499	8 920
26 -non-firm	9 072	4 650	77 474	33 955	6 052	16 955	2 383	788
27 -other	8 083	172	194 140	4 943	16 872	58 934	18 265	35 183
28 -total	17 155	13 763	305 412	38 898	22 924	75 889	24 147	44 891
29 Total deliveries	417 880	367 686	1 454 529	152 895	131 162	160 083	108 205	140 636
30 Total Available	6 072 443	6 162 152	17 434 845	1 286 943	1 323 183	1 431 846	1 438 011	1 359 670
<b>ALBERTA</b>								
<b>Utility Generation</b>								
1 Hydro	574 407	624 015	2 170 445	152 418	238 098	236 254	208 089	178 775
2 Steam-conventional	15 948 689	16 263 237	47 678 331	3 745 562	3 563 352	3 903 976	3 924 398	3 953 556
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	36 939	33 236	106 417	9 383	7 094	6 228	6 206	6 404
5 Combustion turbine	433 545	561 449	1 316 683	101 918	97 872	99 108	99 987	98 109
6 Total	16 993 580	17 481 937	51 271 876	4 009 281	3 906 416	4 245 566	4 238 680	4 236 844
<b>Industry Generation</b>								
7 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Steam-conventional	501 588	509 195	1 417 047	91 466	113 356	126 294	112 399	105 644
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	424 982	456 614	1 233 021	114 226	62 019	77 032	112 100	107 850
11 Total	926 570	965 809	2 650 068	205 692	175 375	203 326	224 499	213 494
<b>Total Generation</b>								
12 Hydro	574 407	624 015	2 170 445	152 418	238 098	236 254	208 089	178 775
13 Steam-conventional	16 450 277	16 772 432	49 095 378	3 837 028	3 676 708	4 030 270	4 036 797	4 059 200
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	36 939	33 236	106 417	9 383	7 094	6 228	6 206	6 404
16 Combustion turbine	858 527	1 018 063	2 549 704	216 144	159 891	176 140	212 087	205 959
17 Total	17 920 150	18 447 746	53 921 944	4 214 973	4 081 791	4 448 892	4 463 179	4 450 338
<b>Receipts</b>								
18 Provinces	780 900	523 537	2 117 759	210 990	234 552	213 625	209 759	123 185
19 United States-purchased	26 386	5 173	53 067	20 800	609	-	250	3 638
20 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
21 -total	26 386	5 173	53 067	20 800	609	-	250	3 638
<b>Deliveries</b>								
22 Provinces -firm	104 929	103 428	247 639	10 695	12 740	15 563	14 736	13 710
23 -non-firm	221 227	194 778	682 187	12 640	34 561	34 754	40 687	88 401
24 -total	326 156	298 206	929 826	23 335	47 301	50 317	55 423	102 111
25 United States-firm	600	48 610	100 392	-	-	5 950	13 984	40 284
26 -non-firm	700	1 037	21 500	20 800	-	-	-	-
27 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
28 -total	1 300	49 647	121 892	20 800	-	5 950	13 984	40 284
29 Total deliveries	327 456	347 853	1 051 718	44 135	47 301	56 267	69 407	142 395
30 Total Available	18 399 980	18 628 603	55 041 052	4 402 628	4 269 651	4 606 250	4 603 781	4 434 766

L'ENERGIE ELECTRIQUE - AVRIL 1998

OCT. 1997	NOV. 1997	DEC. 1997	JAN. 1998	FEB. 1998	MAR. 1998	APR. 1998	APR. 1997
OCT. 1997	NOV. 1997	DEC. 1997	JAN. 1998	FEV. 1998	MARS 1998	AVR. 1998	AVR. 1997
MW·h							
SASKATCHEWAN							
<b>Production des services</b>							
284 557	233 891	286 950	333 686	296 088	265 319	257 792	410 784
975 871	1 107 825	1 215 661	1 219 585	1 046 232	1 071 741	988 791	875 517
-	-	-	-	-	-	-	-
10	16	31	25	17	17	20	26
7 265	42 757	33 233	43 504	17 374	45 728	19 542	4 080
1 267 703	1 384 489	1 539 875	1 536 800	1 359 711	1 382 805	1 216 145	1 290 407
<b>Production industrielle</b>							
38 848	33 309	34 055	37 500	33 479	33 714	31 963	41 659
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
38 848	33 309	34 055	37 500	33 479	33 714	31 963	41 659
<b>Production totale</b>							
284 557	233 891	286 950	333 686	296 088	265 319	257 792	410 784
1 014 719	1 141 134	1 253 716	1 257 085	1 079 711	1 105 455	970 754	917 176
-	-	-	-	-	-	-	-
10	16	31	25	17	17	20	26
7 265	42 757	33 233	43 504	17 374	45 728	19 542	4 080
1 306 551	1 417 798	1 573 930	1 634 300	1 393 190	1 416 519	1 248 108	1 332 066
<b>Réceptions</b>							
194 021	137 577	140 391	163 435	145 062	186 856	209 952	117 995
51 973	30 205	7 455	31 913	4 950	37 880	14 625	925
-5 101	10 281	636	16 144	12 576	13 899	429	10 435
46 872	40 486	8 091	48 057	17 526	51 779	15 054	11 360
<b>Livraisons</b>							
5 993	5 507	6 736	6 882	5 630	5 686	5 060	4 145
54 804	88 298	100 122	81 198	87 792	94 211	67 464	79 042
60 797	93 805	106 858	88 080	93 422	99 897	72 524	83 187
<b>Aux</b>							
4 236	11 806	5 337	915	1 267	3 383	3 376	-
3 472	3 239	1 558	50	1 000	1 750	1 850	5 950
46 910	5 801	- 851	539	1 134	- 1 096	- 405	1 150
54 618	20 846	6 044	1 504	3 401	4 037	4 821	7 100
115 415	114 651	112 902	89 584	96 823	103 934	77 345	90 287
1 432 029	1 481 210	1 609 510	1 756 208	1 458 955	1 551 220	1 395 769	1 371 134
<b>Livraisons totales</b>							
<b>Total disponible</b>							
ALBERTA							
<b>Production des services</b>							
202 689	162 948	216 767	194 832	145 490	153 556	130 137	115 631
4 149 782	4 146 761	4 342 255	4 405 845	3 859 024	4 123 568	3 874 800	3 847 606
-	-	-	-	-	-	-	-
8 632	5 965	19 566	9 776	9 526	9 689	4 245	9 702
127 162	121 174	137 808	157 885	127 778	151 597	124 189	93 953
4 488 265	4 436 848	4 716 356	4 768 358	4 141 818	4 438 410	4 133 571	4 066 892
<b>Production industrielle</b>							
114 472	122 076	129 752	131 762	120 144	128 962	128 327	116 223
-	-	-	-	-	-	-	-
110 227	99 918	124 667	129 525	109 514	113 087	104 088	100 745
224 699	221 994	254 419	261 287	230 058	242 049	232 415	216 968
<b>Production totale</b>							
202 689	162 948	216 767	194 832	145 490	153 556	130 137	115 631
4 264 254	4 268 837	4 472 007	4 537 607	3 979 168	4 252 530	4 003 127	3 963 829
-	-	-	-	-	-	-	-
8 632	5 965	19 566	9 776	9 526	9 689	4 245	9 702
237 389	221 092	262 475	287 410	237 692	264 684	228 277	194 698
4 712 964	4 658 842	4 970 815	5 029 625	4 371 876	4 680 459	4 365 786	4 283 860
<b>Réceptions</b>							
147 073	119 281	78 394	56 881	111 461	205 742	149 453	141 060
-	642	742	2 104	637	2 217	215	8 074
-	-	-	-	-	-	-	-
-	642	742	2 104	637	2 217	215	8 074
<b>Livraisons</b>							
29 958	26 518	18 790	18 466	19 075	42 755	23 132	15 083
77 407	82 417	90 093	68 778	56 551	32 002	37 447	67 740
107 365	108 935	108 883	87 244	75 626	74 757	60 579	82 823
-	-	39 574	21 320	22 915	2 900	1 475	-
-	-	-	-	150	-	887	-
-	-	39 574	21 320	23 065	2 900	2 362	-
107 365	108 935	148 457	108 564	98 691	77 657	62 941	82 823
4 752 672	4 669 830	4 901 494	4 980 046	4 385 283	4 810 761	4 452 513	4 350 171
<b>Livraisons totales</b>							
<b>Total disponible</b>							

## ELECTRIC ENERGY - APRIL 1998

	CUM. 1997	CUM. 1998	YEAR 1997	MAY 1997	JUNE 1997	JULY 1997	AUG. 1997	SEP. 1997
	CUM. 1997	CUM. 1998	ANN. 1997	MAI 1997	JUIN 1997	JUIL. 1997	AOUT 1997	SEP. 1997
MW.H								
<b>BRITISH COLUMBIA</b>								
<b>Utility Generation</b>								
1 Hydro	16 266 265	17 479 095	51 330 542	3 404 269	3 181 039	4 275 834	4 508 605	3 864 918
2 Steam-conventional	251 631	360 347	1 642 733	210 618	207 955	226 105	290 925	324 983
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	24 172	21 375	60 807	3 344	3 057	3 224	4 114	3 584
5 Combustion turbine	- 219	- 132	- 411	- 27	- 40	- 32	- 23	- 49
6 Total	16 541 853	17 861 285	53 033 671	3 618 258	3 392 011	4 505 131	4 803 621	4 193 436
<b>Industry Generation</b>								
7 Hydro	3 511 637	3 300 557	10 402 064	935 855	893 593	816 547	793 132	760 569
8 Steam-conventional	944 548	746 764	2 378 404	186 593	199 323	187 357	139 695	159 393
9 Internal combustion	3 803	3 130	8 931	305	194	228	1 975	372
10 Combustion turbine	305 899	292 536	869 715	71 060	68 296	57 744	70 179	67 242
11 Total	4 765 887	4 342 987	13 659 114	1 193 813	1 161 406	1 061 876	1 004 981	987 576
<b>Total Generation</b>								
12 Hydro	19 777 306	20 779 652	61 732 606	4 340 124	4 074 632	5 092 381	5 301 737	4 625 487
13 Steam-conventional	1 196 179	1 107 111	4 021 137	397 211	407 278	413 462	430 620	484 376
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	27 975	25 105	69 738	3 649	3 251	3 452	6 089	3 956
16 Combustion turbine	305 680	292 404	869 304	71 087	68 256	57 712	70 156	67 193
17 Total	21 307 740	22 204 272	66 692 785	4 812 071	4 553 417	5 567 007	5 808 602	5 181 012
<b>Receipts</b>								
18 Provinces	270 022	242 936	813 668	23 151	44 844	45 099	50 205	98 594
19 United States-purchased	1 764 573	1 114 313	3 502 689	313 084	289 413	262 624	185 491	364 508
20 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
21 -total	1 764 573	1 114 313	3 502 689	313 084	289 413	262 624	185 491	364 508
<b>Deliveries</b>								
22 Provinces -firm	5 833	863	8 763	1 753	143	155	133	137
23 -non-firm	753 381	462 531	1 930 563	157 695	193 821	200 899	196 491	109 818
24 -total	759 214	463 394	1 939 326	159 448	193 964	201 054	196 624	109 955
25 United States-firm	303 511	380 904	840 706	12 460	363	44 931	90 600	93 397
26 -non-firm	1 050 551	2 146 363	9 030 903	393 376	429 390	1 100 733	1 174 995	1 203 343
27 -other	133 959	161 390	303 369	21 777	23 861	15 289	20 543	9 749
28 -total	1 488 021	2 688 657	10 174 978	427 613	453 594	1 160 953	1 286 142	1 306 489
29 Total deliveries	2 247 235	3 152 051	12 114 304	587 061	647 558	1 362 007	1 482 766	1 416 444
30 Total Available	21 095 100	20 409 470	58 894 838	4 561 245	4 240 116	4 512 723	4 561 532	4 227 670
<b>YUKON</b>								
<b>Utility Generation</b>								
1 Hydro	76 187	105 531	259 153	18 203	17 492	17 472	18 804	21 370
2 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	79 743	18 675	117 279	3 892	2 756	2 784	2 740	2 775
5 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Total	155 930	124 206	376 432	22 095	20 248	20 256	21 544	24 145
<b>Industry Generation</b>								
7 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total Generation</b>								
12 Hydro	76 187	105 531	259 153	18 203	17 492	17 472	18 804	21 370
13 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	79 743	18 675	117 279	3 892	2 756	2 784	2 740	2 775
16 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
17 Total	155 930	124 206	376 432	22 095	20 248	20 256	21 544	24 145
<b>Receipts</b>								
18 Provinces	-	-	-	-	-	-	-	-
19 United States-purchased	-	-	-	-	-	-	-	-
20 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
21 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Deliveries</b>								
22 Provinces -firm	-	-	-	-	-	-	-	-
23 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
24 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
25 United States-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
26 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
27 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
28 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Total deliveries	-	-	-	-	-	-	-	-
30 Total Available	155 930	124 206	376 432	22 095	20 248	20 256	21 544	24 145

L'ENERGIE ELECTRIQUE - AVRIL 1998

OCT. 1997	NOV. 1997	DEC. 1997	JAN. 1998	FEB. 1998	MAR. 1998	APR. 1998	APR. 1997
OCT. 1997	NOV. 1997	DEC. 1997	JAN. 1998	FEV. 1998	MARS 1998	AVR. 1998	AVR. 1997
MW.H							
<b>COLOMBIE-BRITANNIQUE</b>							
<b>Production des services</b>							
4 820 415 76 306	5 220 892 27 502	5 788 301 26 708	5 381 320 35 680	3 906 052 64 271	4 178 721 98 001	4 013 002 162 395	3 687 707 145 534
6 734 -41	4 794 7	7 784 -41	7 292 -25	5 199 -45	4 900 -37	4 584 -25	4 024 -35
4 903 414	5 253 195	5 822 752	5 424 267	3 975 477	4 281 585	4 179 956	3 837 230
<b>Production industrielle</b>							
872 652 176 340 724 77 021	913 970 203 909 646 74 039	904 109 181 246 684 78 235	866 490 188 656 1 087 78 307	751 739 168 671 539 71 584	852 721 199 145 884 77 435	829 607 190 292 620 65 210	901 727 228 335 547 73 315
1 126 737	1 192 564	1 164 274	1 134 540	992 533	1 130 185	1 085 729	1 203 924
<b>Production totale</b>							
5 693 067 252 646	6 134 862 231 411	6 692 410 207 954	6 247 810 224 336	4 657 791 232 942	5 031 442 237 146	4 842 609 352 687	4 589 434 373 869
7 458 76 980	5 440 74 046	8 468 78 194	8 379 78 282	5 738 71 539	5 784 77 398	5 204 65 185	4 571 73 280
6 030 151	6 445 759	6 987 026	6 558 807	4 968 010	5 411 770	5 265 685	5 041 154
<b>Réceptions</b>							
86 159 127 487	92 421 101 247	103 173 94 262	82 739 226 405	68 076 335 273	43 947 257 495	48 174 295 140	78 999 359 446
127 487	101 247	94 262	226 405	335 273	257 495	295 140	359 446
<b>Livraisons</b>							
173 138 238 138 411	231 113 105 113 336	205 67 115 67 320	234 42 490 42 724	233 92 771 93 004	187 191 258 191 445	209 136 012 136 221	2 376 130 998 133 374
92 042 1 117 496 14 189	88 791 1 312 822 26 928	114 631 1 248 193 37 074	109 357 710 803 36 812	98 748 425 944 52 430	103 424 339 117 43 014	69 375 670 499 29 134	44 928 411 680 25 724
1 223 727	1 428 541	1 399 898	856 972	577 122	485 555	769 008	482 332
1 362 138	1 541 877	1 467 218	899 696	670 126	677 000	905 229	615 706
4 881 659	5 097 550	5 717 243	5 968 255	4 701 233	5 036 212	4 703 770	4 863 893
<b>Total disponible</b>							
<b>YUKON</b>							
<b>Production des services</b>							
24 732	29 208	35 685	38 302	22 900	24 237	20 092	14 710
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
2 685	10 086	9 818	10 045	3 011	2 937	2 682	9 566
-	-	-	-	-	-	-	-
27 417	39 294	45 503	48 347	25 911	27 174	22 774	24 276
<b>Production industrielle</b>							
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Production totale</b>							
24 732	29 208	35 685	38 302	22 900	24 237	20 092	14 710
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
2 685	10 086	9 818	10 045	3 011	2 937	2 682	9 566
-	-	-	-	-	-	-	-
27 417	39 294	45 503	48 347	25 911	27 174	22 774	24 276
<b>Réceptions</b>							
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Livraisons</b>							
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Livraisons totales</b>							
27 417	39 294	45 503	48 347	25 911	27 174	22 774	24 276
<b>Total disponible</b>							

## ELECTRIC ENERGY - APRIL 1998

	CUM. 1997	CUM. 1998	YEAR 1997	MAY 1997	JUNE 1997	JULY 1997	AUG. 1997	SEP. 1997
	CUM. 1997	CUM. 1998	ANN. 1997	MAI 1997	JUIN 1997	JUIL. 1997	AOUT 1997	SEP. 1997
MW.H								
<b>NORTHWEST TERRITORIES</b>								
<b>Utility Generation</b>								
1 Hydro	90 617	87 745	246 450	18 303	15 944	18 176	16 809	20 359
2 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	84 819	77 046	232 639	18 541	16 989	20 616	16 895	16 531
5 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Total	175 436	164 791	479 089	36 844	32 933	38 792	33 704	36 890
<b>Industry Generation</b>								
7 Hydro	15 536	13 650	45 625	2 693	3 710	4 959	4 096	4 282
8 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Internal combustion	64 869	32 601	187 293	15 887	16 079	15 785	16 043	16 056
10 Combustion turbine	35 460	35 656	104 054	8 534	7 851	7 926	8 305	8 480
11 Total	115 865	81 907	336 972	27 114	27 640	28 670	28 444	28 818
<b>Total Generation</b>								
12 Hydro	106 153	101 395	292 075	20 996	19 654	23 135	20 905	24 641
13 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	149 688	109 647	419 932	34 428	33 068	36 401	32 938	32 587
16 Combustion turbine	35 460	35 656	104 054	8 534	7 851	7 926	8 305	8 480
17 Total	291 301	246 698	816 061	63 958	60 573	67 462	62 148	65 708
<b>Receipts</b>								
18 Provinces	-	-	-	-	-	-	-	-
19 United States-purchased	-	-	-	-	-	-	-	-
20 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
21 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Deliveries</b>								
22 Provinces	-firm	-	-	-	-	-	-	-
23 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
24 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
25 United States-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
26 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
27 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
28 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Total deliveries	-	-	-	-	-	-	-	-
30 Total Available	291 301	246 698	816 061	63 958	60 573	67 462	62 148	65 708

L'ENERGIE ELECTRIQUE - AVRIL 1998

OCT. 1997	NOV. 1997	DEC. 1997	JAN. 1998	FEB. 1998	MAR. 1998	APR. 1998	APR. 1997
OCT. 1997	NOV. 1997	DEC. 1997	JAN. 1998	FEV. 1998	MARS 1998	AVR. 1998	AVR. 1997
MW.H							
TERRITOIRES DU NORD-OUEST							
21 318	21 029	23 895	23 512	22 032	21 805	20 396	24 336
-	-	-	-	-	-	-	-
17 928	18 587	21 733	21 949	19 567	20 060	15 470	18 156
-	-	-	-	-	-	-	-
39 246	39 616	45 628	45 461	41 539	41 865	35 866	42 492
<b>Production des services</b>							
3 314	2 875	4 160	3 595	3 454	3 500	3 101	4 860
-	-	-	-	-	-	-	-
16 525	15 466	10 583	9 442	7 994	7 801	7 364	16 313
8 675	9 127	9 696	9 771	8 661	8 749	8 475	8 335
28 514	27 468	24 439	22 808	20 109	20 050	18 940	29 508
<b>Production industrielle</b>							
24 632	23 904	28 055	27 107	25 486	25 305	23 497	29 196
-	-	-	-	-	-	-	-
34 453	34 053	32 316	31 391	27 561	27 861	22 834	34 469
8 675	9 127	9 696	9 771	8 661	8 749	8 475	8 335
67 760	67 084	70 067	68 269	61 708	61 915	54 806	72 000
<b>Production totale</b>							
24 632	23 904	28 055	27 107	25 486	25 305	23 497	29 196
-	-	-	-	-	-	-	-
34 453	34 053	32 316	31 391	27 561	27 861	22 834	34 469
8 675	9 127	9 696	9 771	8 661	8 749	8 475	8 335
67 760	67 084	70 067	68 269	61 708	61 915	54 806	72 000
<b>Réceptions</b>							
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Livraisons</b>							
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Aux</b>							
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Livraisons totales</b>							
67 760	67 084	70 067	68 269	61 708	61 915	54 806	72 000
<b>Total disponible</b>							
							30

## S E R V I C E S   I N D I C A T O R S

# For and About Businesses Serving the Business of Canada ...

At last, current data and expert analysis on this VITAL sector in one publication!

The services sector now dominates the industrial economies of the world. Telecommunications, banking, advertising, computers, real estate, engineering and insurance represent an eclectic range of services on which all other economic sectors rely.

Despite their critical economic role, however, it has been hard to find out what's happening in these industries. Extensive and time-consuming efforts have, at best, provided a collection of diverse bits and pieces of information ... an incomplete basis for informed understanding and effective action.

Now, instead of this fragmented picture, *Services Indicators* brings you a cohesive whole. An innovative quarterly from Statistics Canada, this publication **breaks new ground**, providing **timely** updates on performance and developments in:

■ Communications

■ Finance, Insurance and Real Estate

■ Business Services

*Services Indicators* brings together analytical tables, charts, graphs and commentary in a stimulating and inviting format. From a wide range of key financial indicators including profits, equity, revenues, assets and liabilities, to trends and analysis of employment, salaries and output - PLUS a probing feature article in every issue, *Services Indicators* gives you the complete picture **for the first time!**

Finally, anyone with a vested interest in the services economy can go to *Services Indicators* for **current** information on these industries ... both **at-a-glance** and **in more detail than has ever been available before** - all in one unique publication.

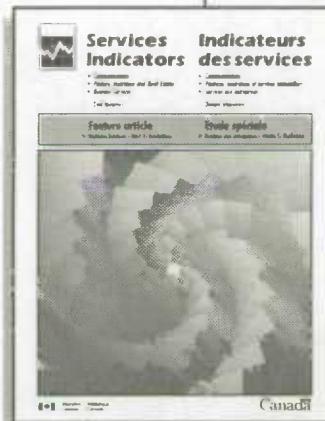
If your business is serving business in Canada, or if you are involved in financing, supplying, assessing or actually using these services, *Services Indicators* is a turning point - an opportunity to forge into the future armed with the most current insights and knowledge.

Order YOUR subscription to *Services Indicators* today!

*Services Indicators* (catalogue no. 63-016-XPB) is \$116 (plus GST/HST and applicable PST) in Canada, US\$116 in the United States and US\$116 in other countries.

To order, write to Statistics Canada Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

If more convenient, fax your order to 1-800-889-9734 or (613) 951-1584 or call 1-800-267-6677 toll-free in Canada and the United States [(613) 951-7277 elsewhere] and charge to your VISA or MasterCard. Via Internet: [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca). Visit our Web Site [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca).



## I N D I C A T E U R S   D E S   S E R V I C E S

# Au sujet des entreprises au service des affaires du Canada et à leur intention...

Enfin regroupées en une publication, des données courantes et des analyses éclairées sur ce secteur ESSENTIEL!

Le secteur des services domine à l'heure actuelle les économies industrielles du monde. Les télécommunications, les opérations bancaires, la publicité, l'informatique, l'immobilier, le génie et l'assurance représentent une gamme éclectique de services sur lesquels reposent tous les autres secteurs économiques.

En dépit de leur rôle critique sur le plan économique, il est toutefois difficile de savoir ce qui se passe dans ces branches d'activité. Des efforts considérables et fastidieux ont permis, au mieux, de rassembler une collection de renseignements fragmentaires divers... qui ne favorisent pas la compréhension avisée et la prise de mesures efficaces.

Remplacez maintenant ce tableau fragmentaire par l'image cohérente que vous offre *Indicateurs des services*. Cette publication trimestrielle innovatrice de Statistique Canada pénètre dans un domaine inexploré, fournissant des aperçus opportuns du rendement et des progrès dans les domaines suivants :

■ Communications

■ Finance, assurance et immobilier

■ Services aux entreprises

*Indicateurs des services* rassemble des tableaux analytiques, des diagrammes, des graphiques et des observations en un mode de présentation stimulant et attrayant. En puisant à même une vaste gamme d'indicateurs financiers importants, allant notamment des profits, des capitaux propres, des recettes, de l'actif et du passif aux tendances et analyses de l'emploi, des salaires et de la production - à laquelle s'ajoute un article de fond exploratif dans chaque numéro, *Indicateurs des services* brosse pour la première fois un tableau complet!

Enfin, quiconque s'intéresse au secteur des services peut consulter *Indicateurs des services* pour trouver des renseignements courants sur ces branches d'activité... tant sous une forme sommaire qu'à un niveau de détail n'ayant jamais encore été offert - et ce, dans une même publication.

Si vous êtes de ceux qui fournissent des services aux entreprises canadiennes, ou si vous financez, fournissez ou évaluez ces services ou y avez en fait recours, *Indicateurs des services* représente un tournant - une chance de s'aventurer dans l'avenir en étant armé des réflexions et connaissances les plus actuelles.

Commandez dès aujourd'hui VOTRE abonnement à *Indicateurs des services*!

*Indicateurs des services* (n° 63-016-XPB au catalogue) coûte 116 \$ (plus TPS/TVA et la TVP en vigueur) au Canada, 116 \$ US aux États-Unis et 116 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, écrivez à Statistique Canada, Division des opérations et de l'intégration, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6, ou communiquez avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste qui figure dans la présente publication).

Si vous préférez, vous pouvez télécopier votre commande en composant le 1-800-889-9734 ou le (613) 951-1584 ou téléphoner sans frais du Canada et des États-Unis au 1-800-267-6677 [ou d'ailleurs au (613) 951-7277] et porter les frais à votre compte VISA ou MasterCard. Via l'Internet: [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca). Visitez notre site Internet [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca).





# GET Connected

**I**nternet users now can link up to **Information on Products and Services (IPS)**, Statistics Canada's newly expanded on-line catalogue. Up-to-date and complete, IPS is a fully searchable listing of all current Statistics Canada publications, research papers, electronic products and services. It is the most extensive reference source available on all of Statistics Canada's information assets.

As part of our World Wide Web site, the IPS connects users to more than 2,000 entries documenting the full range of Statistics Canada products and services. With IPS, you find what you want, when you want it. Whether you're searching for the latest census information, health sector tables or news-breaking economic reports, IPS has it listed.

Not sure exactly what you're looking for? No problem! IPS features a powerful search tool that locates thematically related products and services in a matter of seconds. Just type in the word that fits best and the system will point you to the sources where information is available. It's that easy.

**YOUR INTERNET ACCESS ROUTE TO STATISTICS CANADA DATA**

To start your search, go to "Products and Services" and then click on "Catalogue". Simple on-screen directions will guide you along.

As you will see, IPS provides you with key information on Statistics Canada releases: who to contact for customized data retrievals, what you can download either free of charge or at cost, and how you can obtain what you see listed on-screen. IPS also highlights time-saving features of the products and services we sell from our nine reference centres across Canada. It's the kind of information you need most when making those important purchase decisions.

The Statistics Canada Web Site "is full of interesting facts and figures. There is no better place to get the big picture on the Canadian economy."

— David Zgodzinski  
*The Globe and Mail*

- Visit our Web site TODAY and discover how easily IPS can work for you.

<http://www.statean.ca>

**Le site Web de Statistique Canada «regorge de faits et chiffres intéressants. Aucune autre source n'offre une meilleure perspective globale sur l'économie canadienne.»**

David Zgodzinski  
*The Globe and Mail*

- Visitez notre site Web dès AUJOURD'HUI et découvrez la souplesse et l'efficacité de IPS.

729MSG2029

# Your guide to Canada's collection of facts and figures

From the most pressing topics of the day, like employment, income, trade and education, to specific research studies, like adult literacy in Canada or products shipped by Canadian manufacturers, you'll find the reference information on all these and more in the **Statistics Canada Catalogue 1997**.

You'll also find details on a wealth of print publications (and their alternative formats, where available) on Canada's changing business, social and economic conditions.

Whether you are a researcher, a policy-maker, a planner or a librarian, a regular user of the **Catalogue** or have never seen it before, you'll appreciate its flexibility and efficiency.

Designed to facilitate your research, the combined subject and title index will direct you to the right page in seconds.

Each listing includes the full title, the catalogue number, the language of the product, the price, a brief abstract of the content, and more. It's your one-stop shop for the full range of Statistics Canada's products.

To make sure that the **Catalogue** stands up to frequent use, it's been bound in a specially coated cover to prevent broken spines, tattered edges and dog-eared corners.



# Votre guide des faits et chiffres sur le Canada

Des sujets d'actualité, dont l'emploi, le revenu, le commerce et l'éducation, aux études de recherche sur des thèmes précis, comme l'alphabétisation des adultes au Canada ou les produits livrés par les fabricants canadiens, vous trouverez des renseignements de référence sur tout cela et bien davantage dans le **Catalogue de Statistique Canada 1997**.

Vous trouverez également des renseignements concernant une foule de publications imprimées (et leur support de substitution, s'il y a lieu) sur l'évolution de la conjoncture économique et de la condition sociale du Canada.

Que vous soyez chercheur, décideur, planificateur ou bibliothécaire, utilisateur régulier du **Catalogue** ou que vous ne l'ayez jamais consulté, vous appréciez sa souplesse et son efficacité.

Conçu pour faciliter vos recherches, l'index des sujets et des titres vous donnera, en quelques secondes, le numéro de la page où se trouvent vos renseignements.

Chaque publication inscrite est accompagnée du titre complet, du numéro au catalogue, de la langue du produit, du prix, d'un court résumé du contenu et plus encore. Le **Catalogue** constitue votre quichet unique pour la série complète des produits et services de Statistique Canada.

Et pour faire en sorte que le **Catalogue** résiste à une utilisation fréquente, sa couverture spéciale vise à prévenir les dos brisés, les côtés déchirés et les coins pliés.

## ORDER YOUR OWN COPY TODAY!

The **Statistics Canada Catalogue 1997** (Catalogue No. 11-204-XPE) is available in Canada for \$16 (plus either GST and applicable PST, or 15% HST), and for US\$16 outside Canada. CALL toll-free 1 800 267-6677, FAX toll-free 1 800 889-9734 or MAIL your order to Statistics Canada, Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0T6. You may also order via the Internet at [order@statcan.ca](http://order@statcan.ca) or contact the nearest Statistics Canada reference centre listed in this publication.

## COMMANDEZ VOTRE EXEMPLAIRE DÈS AUJOURD'HUI!

Le **Catalogue de Statistique Canada 1997** (n° 11-204-XPF au catalogue) est vendu au Canada au coût de 16 \$ (plus la TPS et la TVP en vigueur, ou 15 % de TVH), et de 16 \$ US à l'extérieur du Canada. COMPOSEZ sans frais le 1 800 267-6677, TÉLÉCOPIEZ sans frais au 1 800 889-9734 ou ENVOYEZ votre commande à Statistique Canada, Division des opérations et de l'intégration, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) Canada K1A 0T6. Vous pouvez également commander via l'Internet à [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca) ou communiquer avec le centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous.