



Catalogue no. 57-001-XPB

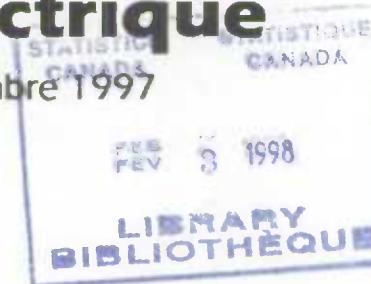
Electric power statistics

November 1997

N° 57-001-XPB au catalogue

Statistiques de l'énergie électrique

Novembre 1997



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. 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. 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

November 1997

Statistique Canada

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

Statistiques de l'énergie électrique

Novembre 1997

Published by authority of the Minister
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 1998

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

February 1998

Catalogue no. 57-001-XPB, Vol. 65, No. 11

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, méca-
nique, photographique, ou autre, ou de
l'emmagasiner dans un système de recouvrement
sans l'autorisation écrite préalable des
Services de concession des droits de licence,
Division du marketing, Statistique Canada,
Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Février 1998

Nº 57-001-XPB au catalogue, vol. 65, no. 11

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

Catalogue No.

N° au catalogue

Monthly Publications

Crude Petroleum and Natural Gas Production

26-006-XPB

Coal and Coke Statistics

45-002-XPB

Refined Petroleum Products

45-004-XPB

Oil Pipeline Transport

55-001-XPB

Gas Utilities

55-002-XPB

Quarterly Publication

Quarterly Report on Energy Supply - Demand in Canada

57-003-XPB

Annual Publications

Coal Mines

26-206-XPB

Crude Petroleum and Natural Gas Industry

26-213-XPB

Oil Pipeline Transport

55-201-XPB

Electric Power Statistics, Annual Statistics

57-202-XPB

Electric Power Statistics, Capability and Load

57-204-XPB

Gas Utilities, Transport and Distribution Systems

57-205-XPB

Electric Power Statistics, Generating Stations

57-206-XPB

Publications mensuelles

Production de pétrole brut et de gaz naturel

Statistiques du charbon et du coke

Produits pétroliers raffinés

Transport du pétrole par pipelines

Services de gaz

Publication trimestrielle

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

Publications annuelles

Mines de charbon

L'industrie du pétrole brut et du gaz naturel

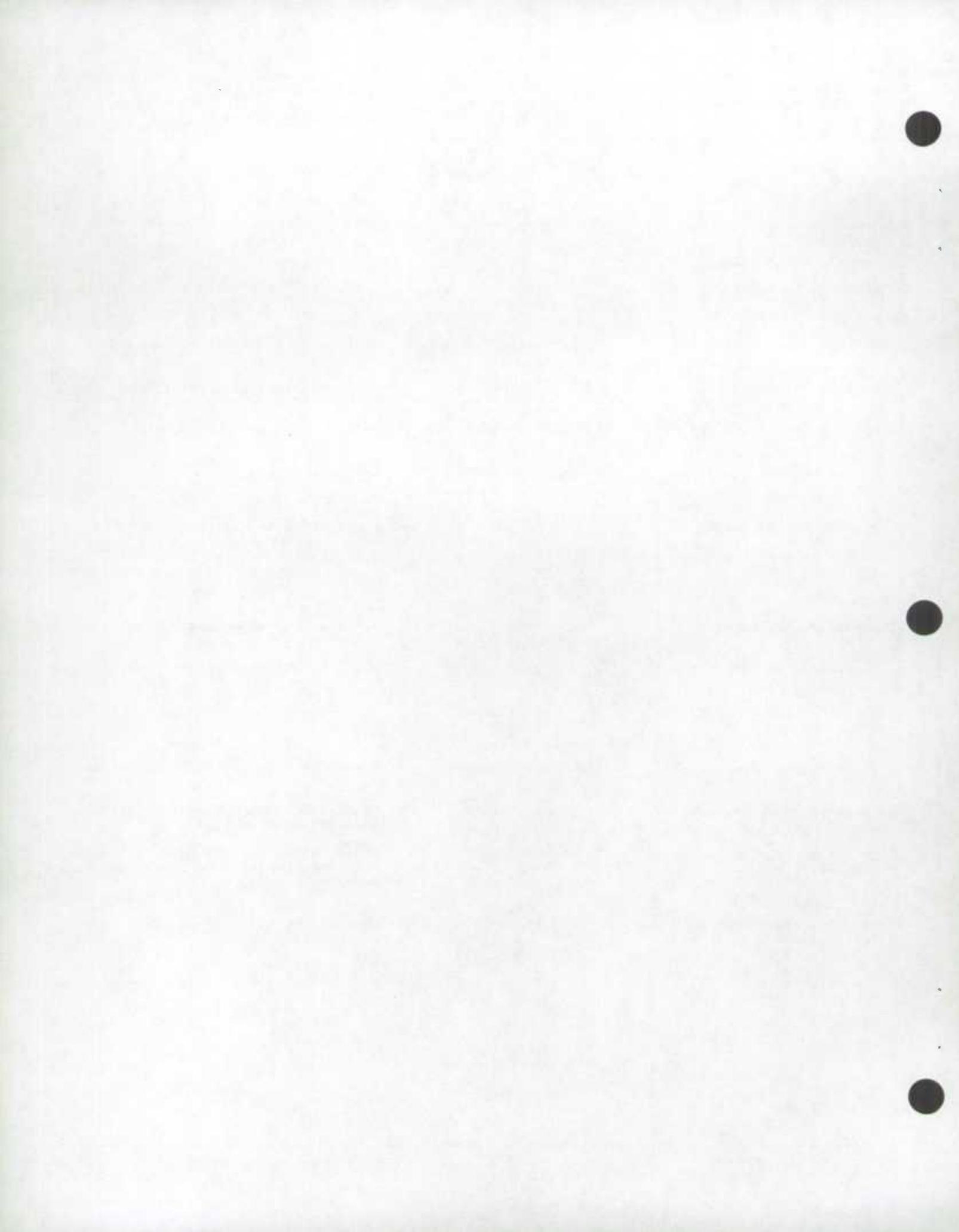
Transport du pétrole par pipelines

Statistiques de l'énergie électrique, Statistiques annuelles

Statistiques de l'énergie électrique, Puissance maximale et la charge des réseaux

Services de gaz (Réseaux de transport et de distribution)

Statistiques de l'énergie électrique, Centrales



Electric Power Statistics

November 1997

Highlights

• Net generation of electric energy in Canada in November 1997 decreased to 47 020 gigawatt hours (GW.h), down 2.4% from November 1996. Exports increased 9.8% to 3 794 GW.h, and imports increased from 698 GW.h, to 1 233 GW.h.

• Year-to-date figures show net generation at 497 277 GW.h down 0.5% over the previous year's period. Exports, at 41 270 GW.h, were up 1.9% and imports, at 8 473 GW.h, were up 57.4%.

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

Novembre 1997

Faits saillants

• La production nette d'énergie électrique au Canada en novembre 1997 a diminué à 47 020 gigawattheures (GW.h), une baisse de 2,4% comparativement à novembre 1996. Les exportations ont augmenté de 9,8%, pour atteindre 3 794 GW.h, alors que les importations sont passées de 698 GW.h à 1 233 GW.h.

• Les données cumulatives pour les onze premiers mois de 1997 montrent une production nette de 497 277 GW.h, soit une diminution de 0,5% en regard de la période correspondante de 1996. Au cours de la même période, les exportations ont enregistré une augmentation de 1,9% pour s'inscrire à 41 270 GW.h et les importations ont augmenté de 57,4% pour se chiffrer à 8 473 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 - NOVEMBER 1997

	CUM. 1996	CUM. 1997	YEAR 1996	DEC. 1996	JAN. 1997	FEB. 1997	MAR. 1997	APR. 1997
	CUM. 1996	CUM. 1997	ANN. 1996	DEC. 1996	JAN. 1997	FEB. 1997	MARS 1997	AUR. 1997
MW.H								
CANADA								
Utility Generation								
1 Hydro	289 157 347	281 903 353	318 618 263	29 460 916	31 842 128	27 450 259	29 172 142	25 509 461
2 Steam-conventional	86 518 355	98 442 063	95 632 133	9 113 778	10 611 429	8 016 827	8 680 448	7 230 224
3 Steam-nuclear	79 718 263	71 204 711	87 516 176	7 797 913	7 940 194	7 651 814	7 684 792	7 732 888
4 Internal combustion	833 038	751 332	925 088	92 050	103 690	88 653	90 651	68 292
5 Combustion turbine	4 921 147	5 721 084	5 407 714	486 567	470 055	439 106	510 900	505 290
6 Total	461 148 150	458 023 343	508 099 374	46 951 224	50 967 496	43 646 659	46 138 933	41 046 155
Industry Generation								
7 Hydro	29 350 136	29 932 689	32 234 838	2 884 702	2 880 394	2 650 161	2 970 735	2 711 992
8 Steam-conventional	6 427 074	6 474 660	7 051 545	624 471	682 732	648 165	648 106	614 721
9 Internal combustion	188 760	182 381	207 472	18 712	17 277	15 124	19 411	16 860
10 Combustion turbine	2 706 321	2 663 754	2 999 630	293 309	253 004	257 309	262 332	241 359
11 Total	38 672 291	39 253 484	42 493 485	3 821 194	3 833 407	3 570 759	3 900 584	3 584 932
Total Generation								
12 Hydro	318 507 483	311 836 042	350 853 101	32 345 618	34 722 522	30 100 420	32 142 877	28 221 453
13 Steam-conventional	92 945 429	104 916 723	102 683 678	9 738 249	11 294 161	8 664 992	9 328 554	7 844 945
14 Steam-nuclear	79 718 263	71 204 711	87 516 176	7 797 913	7 940 194	7 651 814	7 684 792	7 732 888
15 Internal combustion	1 021 798	933 713	1 132 560	110 762	120 367	103 777	110 062	85 152
16 Combustion turbine	7 627 468	8 385 638	8 407 344	779 876	723 059	696 415	773 232	746 649
17 Total	499 820 441	497 276	550 592 859	50 772 418	54 800 903	47 217 418	50 039 517	44 631 087
Receipts								
18 Provinces	...	...	...	...	...	...	...	...
19 United States-purchased	1 379 578	6 800 361	1 883 732	504 154	478 521	653 599	479 292	434 195
20 -other	4 003 697	1 673 074	4 327 183	323 486	223 852	205 963	201 473	85 077
21 -total	5 383 275	8 473 435	6 210 915	827 640	702 373	859 562	680 765	519 272
Deliveries								
22 Provinces -firm	...	...	...	...	...	...	...	...
23 -non-firm	...	...	...	...	...	...	...	...
24 -total	...	...	...	...	...	...	...	...
25 United States-firm	16 018 997	15 304 504	17 315 722	1 296 725	1 355 076	1 274 605	1 322 147	1 000 244
26 -non-firm	23 162 430	24 080 669	24 964 067	1 801 637	1 714 040	1 505 135	1 787 408	2 466 164
27 -other	1 331 882	1 884 386	1 595 634	263 752	264 790	127 558	229 261	101 667
28 -total	40 513 309	41 269 559	43 875 423	3 362 114	3 333 906	2 907 298	3 338 816	3 568 075
29 Total deliveries	40 513 309	41 269 559	43 875 423	3 362 114	3 333 906	2 907 298	3 338 816	3 568 075
30 Total Available	464 690 407	464 480 703	512 928 351	48 237 946	52 169 370	45 169 682	47 381 466	41 582 284
NEWFOUNDLAND								
Utility Generation								
1 Hydro	30 793 307	36 316 698	34 888 186	4 094 879	4 327 153	3 804 196	3 989 473	3 170 592
2 Steam-conventional	1 232 795	1 325 720	1 416 862	184 067	251 474	195 980	237 433	151 735
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	61 176	39 263	67 004	5 828	3 881	4 496	4 426	3 111
5 Combustion turbine	-2 522	-2 104	-2 993	-471	-300	-405	-387	-199
6 Total	32 084 756	37 679 577	36 369 059	4 284 303	4 582 208	4 004 263	4 230 945	3 325 239
Industry Generation								
7 Hydro	410 363	480 014	447 450	37 087	42 831	41 250	47 244	44 858
8 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	410 363	480 014	447 450	37 087	42 831	41 250	47 244	44 858
Total Generation								
12 Hydro	31 203 670	36 796 712	35 335 636	4 131 966	4 369 984	3 845 446	4 036 717	3 215 450
13 Steam-conventional	1 232 795	1 325 720	1 416 862	184 067	251 474	195 980	237 433	151 735
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	61 176	39 263	67 004	5 828	3 881	4 496	4 426	3 111
16 Combustion turbine	-2 522	-2 104	-2 993	-471	-300	-405	-387	-199
17 Total	32 495 119	38 159 591	36 816 509	4 321 390	4 625 039	4 045 513	4 278 189	3 370 097
Receipts								
18 Provinces	-	8 862	-	-	863	886	908	830
19 United States-purchased	-	-	-	-	-	-	-	-
20 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
21 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries								
22 Provinces -firm	22 540 831	27 790 395	25 779 155	3 238 324	3 443 149	2 971 057	3 131 159	2 361 098
23 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
24 -total	22 540 831	27 790 395	25 779 155	3 238 324	3 443 149	2 971 057	3 131 159	2 361 098
25 United States-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
26 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
27 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
28 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Total deliveries	22 540 831	27 790 395	25 779 155	3 238 324	3 443 149	2 971 057	3 131 159	2 361 098
30 Total Available	9 954 288	10 378 058	11 037 354	1 083 066	1 182 753	1 075 342	1 147 938	1 009 829

L'ENERGIE ELECTRIQUE - NOVEMBRE 1997

MAY 1997	JUNE 1997	JULY 1997	AUG. 1997	SEP. 1997	OCT. 1997	NOV. 1997	NOV. 1996
MAY 1997	JUIN 1997	JUI. 1997	AOUT 1997	SEP. 1997	OCT. 1997	NOV. 1997	NOV. 1996
MW.H							
24 967 488	22 393 771	23 390 893	23 047 989	21 727 240	25 123 388	27 278 594	27 819 441
7 698 402	9 088 673	9 705 888	9 620 262	9 401 784	9 137 589	9 250 537	8 953 891
5 233 501	5 193 136	6 223 914	6 674 569	5 566 874	5 233 409	6 069 620	7 228 433
60 124	51 948	53 761	51 627	52 163	62 584	67 839	85 700
522 116	520 538	524 768	499 906	512 248	596 389	620 568	534 136
38 481 631	37 248 066	39 899 224	39 894 353	37 260 309	40 153 359	43 287 158	44 621 601
CANADA							
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							
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							
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							
Total disponible							

ELECTRIC ENERGY - NOVEMBER 1997

	CUM. 1996	CUM. 1997	YEAR 1996	DEC. 1996	JAN. 1997	FEB. 1997	MAR. 1997	APR. 1997
	CUM. 1996	CUM. 1997	ANN. 1996	DEC. 1996	JAN. 1997	FEB. 1997	MARS 1997	AUR. 1997
MW.H								
PRINCE EDWARD ISLAND								
Utility Generation								
1 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
2 Steam-conventional	6 129	537	5 832	- 297	452	- 355	- 365	- 303
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
5 Combustion turbine	1	- 260	- 38	- 39	- 48	- 20	- 36	- 37
6 Total	6 130	277	5 794	- 336	404	- 375	- 401	- 340
Industry Generation								
7 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Generation								
12 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
13 Steam-conventional	6 129	537	5 832	- 297	452	- 355	- 365	- 303
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Combustion turbine	1	- 260	- 38	- 39	- 48	- 20	- 36	- 37
17 Total	6 130	277	5 794	- 336	404	- 375	- 401	- 340
Receipts								
18 Provinces	802 979	843 294	886 406	83 427	83 782	75 405	78 815	73 298
19 United States-purchased	-	-	-	-	-	-	-	-
20 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
21 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries								
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	809 109	843 571	892 200	83 091	84 186	75 030	78 414	72 958
NOVA SCOTIA								
Utility Generation								
1 Hydro	988 000	876 928	1 111 583	123 583	123 335	112 286	110 188	89 964
2 Steam-conventional	7 702 887	8 168 652	8 456 763	753 876	880 379	787 831	814 976	759 914
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
5 Combustion turbine	1 440	3 250	2 184	744	511	311	2 173	- 82
6 Total	8 692 327	9 048 830	9 570 530	878 203	1 004 225	900 428	927 337	849 796
Industry Generation								
7 Hydro	36 014	36 178	39 760	3 746	3 708	3 444	3 570	3 698
8 Steam-conventional	342 902	292 278	374 481	31 579	31 956	29 223	27 248	28 885
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	378 916	328 456	414 241	35 325	35 664	32 667	30 818	32 583
Total Generation								
12 Hydro	1 024 014	913 106	1 151 343	127 329	127 043	115 730	113 758	93 662
13 Steam-conventional	8 045 783	8 460 930	8 831 244	785 455	912 335	817 054	842 224	788 799
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Combustion turbine	1 440	3 250	2 184	744	511	311	2 173	- 82
17 Total	9 071 243	9 377 286	9 984 771	913 528	1 039 889	933 095	958 155	882 379
Receipts								
18 Provinces	101 084	149 675	108 541	7 457	5 504	3 725	10 250	9 280
19 United States-purchased	-	-	-	-	-	-	-	-
20 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
21 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries								
22 Provinces -firm	-	-	-	-	-	-	-	-
23 -non-firm	111 244	334 070	114 837	3 593	12 733	26 140	15 240	32 976
24 -total	111 244	334 070	114 837	3 593	12 733	26 140	15 240	32 976
25 United States-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
26 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
27 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
28 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Total deliveries	111 244	334 070	114 837	3 593	12 733	26 140	15 240	32 976
30 Total Available	9 061 083	9 192 891	9 978 475	917 392	1 032 660	910 680	953 165	858 683

L'ENERGIE ELECTRIQUE - NOVEMBRE 1997

MAY 1997	JUNE 1997	JULY 1997	AUG. 1997	SEP. 1997	OCT. 1997	NOV. 1997	NOV. 1996
MAI 1997	JUIN 1997	JUIL. 1997	AOUT 1997	SEP. 1997	OCT. 1997	NOV. 1997	NOV. 1996
MW.H							
ILE-DU-PRINCE-EDOUARD							
Production des services							
2 015	- 133	- 140	- 160	- 139	- 159	- 176	- 298
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-29	-18	-19	-20	-12	23	-44	45
1 986	- 151	- 159	- 180	- 151	- 136	- 220	- 253
Production industrielle							
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
Production totale							
2 015	- 133	- 140	- 160	- 139	- 159	- 176	- 298
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-29	-18	-19	-20	-12	23	-44	45
1 986	- 151	- 159	- 180	- 151	- 136	- 220	- 253
Réceptions							
70 863	72 803	78 155	76 926	76 327	78 353	78 567	77 817
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
Livraisons							
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
Total disponible							
72 849	72 652	77 996	76 746	76 176	78 217	78 347	77 564
NOUVELLE-ECOSSE							
Production des services							
124 687	86 207	67 046	46 507	44 209	27 949	44 550	92 193
680 880	653 095	672 053	686 614	671 247	766 954	794 709	730 582
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
66	136	-33	-30	30	59	109	91
805 633	739 438	739 066	733 091	715 486	794 962	839 368	822 866
Production industrielle							
3 752	3 558	3 485	3 210	2 860	2 490	2 403	2 875
25 995	25 287	25 488	26 896	18 361	23 567	29 372	31 424
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
29 747	28 845	28 973	30 106	21 221	26 057	31 775	34 299
Production totale							
128 439	89 765	70 531	49 717	47 069	30 439	46 953	95 068
706 875	678 382	637 541	713 510	683 608	790 521	824 081	762 006
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
66	136	-33	-30	30	59	109	91
835 380	768 283	768 039	763 197	736 707	821 019	871 143	857 165
Réceptions							
9 005	4 652	6 113	8 153	21 802	31 005	40 186	11 601
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
Livraisons							
39 925	27 611	35 909	46 127	28 538	35 061	33 810	5 096
39 925	27 611	35 909	46 127	28 538	35 061	33 810	5 096
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
Livraisons totales							
39 925	27 611	35 909	46 127	28 538	35 061	33 810	5 096
804 460	745 324	738 243	725 223	729 971	816 963	877 519	863 670
Total disponible							

ELECTRIC ENERGY - NOVEMBER 1997

	CUM. 1996	CUM. 1997	YEAR 1996	DEC. 1996	JAN. 1997	FEB. 1997	MAR. 1997	APR. 1997
	CUM. 1996	CUM. 1997	ANN. 1996	DEC. 1996	JAN. 1997	FEB. 1997	MARS 1997	AUR. 1997
M.W.H.								
NEW BRUNSWICK								
Utility Generation								
1 Hydro	3 042 501	2 208 931	3 403 801	361 300	187 047	119 364	126 581	405 594
2 Steam-conventional	6 106 080	8 760 562	6 724 051	617 971	1 067 929	971 804	1 099 230	744 475
3 Steam-nuclear	4 126 251	3 447 818	4 591 086	464 835	234 750	-4 495	-6 827	399 369
4 Internal combustion	855	1 090	992	97	104	97	97	97
5 Combustion turbine	-4 799	-4 463	-4 830	-31	-524	-712	-684	-630
6 Total	13 270 928	14 413 938	14 715 100	1 444 172	1 489 306	1 086 058	1 218 397	1 548 905
Industry Generation								
7 Hydro	60 967	48 869	68 399	7 432	5 068	3 231	3 149	5 510
8 Steam-conventional	511 742	581 001	570 744	59 002	64 750	58 766	66 564	50 160
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	572 709	629 870	639 143	66 434	69 818	61 997	69 713	55 670
Total Generation								
12 Hydro	3 103 468	2 257 800	3 472 200	368 732	192 115	122 595	129 730	411 104
13 Steam-conventional	6 617 822	9 341 563	7 294 795	676 973	1 132 679	1 030 570	1 165 794	794 635
14 Steam-nuclear	4 126 251	3 447 818	4 591 086	464 835	234 750	-4 495	-6 827	399 369
15 Internal combustion	855	1 090	992	97	104	97	97	97
16 Combustion turbine	-4 799	-4 463	-4 830	-31	-524	-712	-684	-630
17 Total	13 843 637	15 043 808	15 354 243	1 510 606	1 559 124	1 148 055	1 288 110	1 604 575
Receipts								
18 Provinces	3 163 992	3 429 288	3 529 641	365 649	511 836	582 024	537 968	211 548
19 United States-purchased	24 534	6 479	27 393	2 859	1 084	730	905	917
20 -other	64 698	36 612	68 950	4 252	528	1 222	1 074	7 903
21 -total	89 232	43 091	96 343	7 111	1 612	1 952	1 973	8 820
Deliveries								
22 Provinces -firm	271 308	282 344	302 281	30 973	23 006	13 158	14 680	29 717
23 -non-firm	950 661	1 089 833	1 054 547	103 886	121 601	71 811	88 500	159 397
24 -total	1 221 969	1 372 177	1 356 828	134 859	144 607	84 969	103 180	189 114
25 United States-firm	462 500	401 868	505 645	63 145	34 325	27 742	34 018	45 404
26 -non-firm	2 189 903	3 201 609	2 472 532	282 629	244 788	190 137	200 800	319 181
27 -other	78 553	109 639	95 182	16 629	20 600	9 632	15 940	1 106
28 -total	2 730 956	3 713 116	3 073 359	342 403	299 713	227 511	250 758	365 621
29 Total deliveries	3 952 925	5 085 293	4 430 187	477 262	444 320	312 480	353 938	554 805
30 Total Available	13 143 936	13 430 894	14 550 040	1 406 104	1 628 252	1 419 551	1 474 119	1 270 138
QUEBEC								
Utility Generation								
1 Hydro	131 764 817	125 087 744	144 868 929	13 104 112	15 571 438	13 400 478	13 865 761	11 142 245
2 Steam-conventional	361 228	508 784	408 168	46 940	43 915	42 537	43 149	51 062
3 Steam-nuclear	4 761 955	3 743 465	5 232 220	470 265	470 534	378 233	-6 727	-4 722
4 Internal combustion	185 820	194 705	206 531	20 711	22 933	20 532	21 326	17 959
5 Combustion turbine	178 556	188 977	196 784	18 228	16 231	16 312	16 947	19 996
6 Total	137 252 376	129 729 675	150 912 632	13 660 256	16 125 051	13 858 092	13 940 456	11 226 540
Industry Generation								
7 Hydro	17 804 770	18 651 455	19 603 218	1 798 448	1 813 870	1 672 374	1 877 551	1 627 626
8 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	17 804 770	18 651 455	19 603 218	1 798 448	1 813 870	1 672 374	1 877 551	1 627 626
Total Generation								
12 Hydro	149 569 587	143 739 199	164 472 147	14 902 560	17 385 308	15 072 852	15 743 312	12 769 871
13 Steam-conventional	361 228	508 784	408 168	46 940	43 915	42 537	43 149	51 062
14 Steam-nuclear	4 761 955	3 743 465	5 232 220	470 265	470 534	378 233	-6 727	-4 722
15 Internal combustion	185 820	194 705	206 531	20 711	22 933	20 532	21 326	17 959
16 Combustion turbine	178 556	188 977	196 784	18 228	16 231	16 312	16 947	19 996
17 Total	155 057 146	148 381 130	170 515 850	15 458 704	17 938 921	15 530 466	15 818 007	12 854 166
Receipts								
18 Provinces	23 941 192	29 560 618	27 368 351	3 427 159	3 606 453	3 105 119	3 354 768	2 649 992
19 United States-purchased	432 116	506 546	474 758	42 642	30 482	36 856	41 805	50 913
20 -other	50 248	203 927	65 043	14 795	60 621	79 227	47 022	5 225
21 -total	482 364	710 473	539 801	57 437	91 103	116 083	88 827	56 144
Deliveries								
22 Provinces -firm	497 012	490 760	541 370	44 358	45 574	41 759	46 915	46 666
23 -non-firm	3 856 630	4 101 779	4 279 839	423 209	567 028	613 987	584 492	234 074
24 -total	4 353 642	4 592 539	4 821 209	467 567	612 602	655 746	631 407	280 740
25 United States-firm	10 869 028	8 910 843	11 672 782	803 754	858 884	812 711	801 174	513 445
26 -non-firm	3 173 078	1 651 669	3 603 681	430 603	336 089	251 947	235 038	58 165
27 -other	47 533	257 648	50 452	2 915	2 029	-	10 015	3 726
28 -total	14 089 639	10 820 160	15 326 915	1 237 276	1 197 002	1 064 658	1 046 227	575 336
29 Total deliveries	18 443 281	15 412 659	20 148 124	1 704 843	1 809 604	1 720 404	1 677 634	856 076
30 Total Available	161 037 421	163 239 322	178 275 878	17 238 457	19 826 873	17 031 264	17 583 968	14 704 226

L'ENERGIE ELECTRIQUE - NOVEMBRE 1997

MAY 1997	JUNE 1997	JULY 1997	AUG. 1997	SEP. 1997	OCT. 1997	NOV. 1997	NOV. 1996
MAI 1997	JUIN 1997	JUIL. 1997	AOUT 1997	SEP. 1997	OCT. 1997	NOV. 1997	NOV. 1996
MW.H							
578 223	275 824	157 251	71 524	78 435	53 699	155 389	234 101
428 458	734 502	806 558	634 816	630 443	691 391	890 956	648 952
467 284	194 241	468 129	469 359	452 219	468 481	305 308	379 686
98	100	100	100	100	100	97	98
- 362	- 307	- 226	- 225	- 248	- 300	- 245	- 542
1 473 701	1 204 360	1 431 812	1 235 574	1 160 949	1 213 371	1 351 505	1 262 295
NOUVEAU-BRUNSWICK							
Production des services							
Hydraulique							1
Vapeur-classique							2
Vapeur-nucléaire							3
Combustion interne							4
Turbines à combustion							5
Total							6
8 244	9 280	5 184	2 408	2 131	1 250	3 414	6 172
51 510	52 505	51 061	45 582	38 359	46 717	55 027	61 756
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
59 754	61 785	56 245	47 990	40 490	47 967	58 441	67 928
Production industrielle							
Hydraulique							7
Vapeur-classique							8
Combustion interne							9
Turbines à combustion							10
Total							11
586 467	285 104	162 435	73 932	80 566	54 949	158 803	240 273
479 968	787 007	857 619	740 398	668 802	738 108	945 983	710 708
467 284	194 241	468 129	469 359	452 219	468 481	305 308	379 686
98	100	100	100	100	100	97	98
- 362	- 307	- 226	- 225	- 248	- 300	- 245	- 542
1 533 455	1 266 145	1 488 057	1 283 564	1 201 439	1 261 338	1 409 946	1 330 223
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
422 234	427 756	551 803	521 312	492 535	532 801	471 309	248 137
1 173 596	994 483	989 061	987 714	990 479	1 175 898	1 327 603	1 289 290
Livraisons totales							
Total disponible							
QUEBEC							
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
10 341 238	9 614 401	9 714 512	9 742 254	9 211 330	10 654 456	11 829 631	12 427 448
51 793	66 559	40 045	40 146	40 204	50 520	38 854	41 606
249 411	426 338	452 520	452 436	437 156	453 971	440 315	455 918
17 132	13 957	13 344	14 761	15 598	17 905	19 258	18 408
20 179	20 218	16 102	15 912	16 175	15 790	15 115	10 943
10 679 753	10 141 473	10 236 523	10 265 509	9 720 463	11 192 642	12 343 173	12 954 323
1 577 926	1 505 051	1 681 204	1 632 715	1 636 767	1 846 288	1 780 083	1 630 068
-	-	-	-	-	-	-	-
1 577 926	1 505 051	1 681 204	1 632 715	1 636 767	1 846 288	1 780 083	1 630 068
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
2 255 058	1 865 085	2 054 271	2 231 902	2 331 412	2 896 900	3 209 458	2 887 763
80 326	38 421	50 260	44 092	33 300	34 385	95 700	22 740
2 770	1 262	5 293	-3 686	5 260	-	933	8 746
83 096	39 683	55 553	10 406	38 560	34 385	96 633	31 486
48 114	44 940	46 769	45 701	40 934	41 683	41 705	42 505
66 335	270 027	203 887	235 855	357 761	554 348	413 985	241 194
114 449	314 967	250 656	281 556	398 695	596 031	455 690	283 699
585 837	828 739	974 091	947 105	756 700	1 047 215	784 942	749 552
72 182	118 184	144 154	103 777	30 507	81 606	220 020	414 722
88	57 297	63 061	65 818	36 417	14 596	4 601	2 609
658 107	1 004 220	1 181 306	1 116 700	823 624	1 143 417	1 009 563	1 166 883
772 556	1 319 187	1 431 962	1 398 256	1 222 319	1 739 448	1 465 253	1 450 582
13 823 277	12 232 105	12 595 589	12 742 276	12 504 883	14 230 767	15 964 094	16 053 058
Livraisons totales							
Total disponible							

	CUM. 1996	CUM. 1997	YEAR 1996	DEC. 1996	JAN. 1997	FEB. 1997	MAR. 1997	APR. 1997
	CUM. 1996	CUM. 1997	ANN. 1996	DEC. 1996	JAN. 1997	FEB. 1997	MARS 1997	AUR. 1997
M.W.H								
ONTARIO								
Utility Generation								
1 Hydro	36 250 133	35 285 980	39 623 684	3 373 551	3 510 974	3 246 286	3 486 222	3 672 820
2 Steam-conventional	18 525 530	23 646 755	20 384 215	1 858 685	2 863 825	1 248 975	1 227 782	662 150
3 Steam-nuclear	70 830 057	64 007 428	77 692 870	6 862 813	7 234 910	7 278 076	7 698 346	7 338 241
4 Internal combustion	26 196	29 035	29 792	3 596	3 531	3 322	3 568	2 696
5 Combustion turbine	3 551 062	4 219 204	3 860 121	309 059	302 779	306 642	364 862	388 244
6 Total	129 182 978	127 188 482	141 590 682	12 407 704	13 916 019	12 083 301	12 780 780	12 064 151
Industry Generation								
7 Hydro	1 205 949	1 176 753	1 333 961	128 012	136 266	114 498	112 650	123 713
8 Steam-conventional	1 517 677	1 561 384	1 663 999	146 322	151 154	147 419	148 591	137 149
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	681 359	679 052	745 554	64 195	65 030	60 139	63 530	60 387
11 Total	3 404 985	3 417 189	3 743 514	338 529	352 450	322 056	325 171	321 249
Total Generation								
12 Hydro	37 456 082	36 462 733	40 957 645	3 501 563	3 647 240	3 360 784	3 598 872	3 796 533
13 Steam-conventional	20 043 207	25 208 139	22 048 214	2 005 007	3 014 979	1 396 354	1 376 773	799 299
14 Steam-nuclear	70 830 057	64 007 428	77 692 870	6 862 813	7 234 910	7 278 076	7 698 346	7 338 241
15 Internal combustion	26 196	29 035	29 792	3 596	3 531	3 322	3 568	2 696
16 Combustion turbine	4 232 421	4 898 336	4 605 675	373 254	367 809	366 781	428 392	448 631
17 Total	132 587 963	130 605 671	145 334 196	12 746 233	14 268 469	12 405 357	13 105 551	12 385 400
Receipts								
18 Provinces	1 949 870	2 039 644	2 084 080	134 210	118 065	107 544	142 360	128 021
19 United States-purchased	547 103	2 667 860	597 286	50 183	19 083	9 483	7 071	13 914
20 -other	1 969 693	1 388 839	2 162 589	192 896	137 944	104 826	133 387	61 514
21 -total	2 516 796	4 056 699	2 759 875	243 079	157 027	114 309	140 458	75 428
Deliveries								
22 Provinces -firm	-	-	-	-	-	-	-	-
23 -non-firm	1 140 373	1 440 550	1 293 542	153 169	124 485	135 596	222 886	188 204
24 -total	1 140 373	1 440 550	1 293 542	153 169	124 485	135 596	222 886	188 204
25 United States-firm	260 282	163 662	277 905	17 623	6 583	8 997	12 433	22 131
26 -non-firm	4 922 705	5 689 521	5 250 034	327 329	606 342	529 584	601 009	1 001 255
27 -other	1 660 759	1 085 078	1 865 872	205 113	196 725	112 408	150 298	75 019
28 -total	6 843 746	6 938 261	7 393 811	550 065	809 650	650 989	763 740	1 098 405
29 Total deliveries	7 984 119	8 378 811	8 687 353	703 234	934 135	786 585	986 626	1 286 609
30 Total Available	129 070 510	128 323 203	141 490 798	12 420 288	13 609 426	11 840 625	12 402 143	11 302 260
MANITOBA								
Utility Generation								
1 Hydro	27 943 342	30 485 695	30 865 154	2 921 812	2 811 204	2 672 236	2 846 602	2 775 078
2 Steam-conventional	176 069	136 763	195 886	19 817	48 541	3 197	15 046	2 862
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	31 108	28 756	34 831	3 723	3 743	3 223	3 384	2 955
5 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Total	28 150 519	30 651 214	31 095 871	2 945 352	2 863 488	2 678 656	2 865 032	2 780 895
Industry Generation								
7 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Steam-conventional	68 490	66 830	76 500	8 010	7 870	6 940	6 970	5 310
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	68 490	66 830	76 500	8 010	7 870	6 940	6 970	5 310
Total Generation								
12 Hydro	27 943 342	30 485 695	30 865 154	2 921 812	2 811 204	2 672 236	2 846 602	2 775 078
13 Steam-conventional	244 559	203 553	272 386	27 827	56 411	10 137	22 016	8 172
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	31 108	28 756	34 831	3 723	3 743	3 223	3 384	2 955
16 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
17 Total	28 219 009	30 718 044	31 172 371	2 953 362	2 871 358	2 685 596	2 872 002	2 786 205
Receipts								
18 Provinces	1 042 115	924 635	1 166 443	124 328	120 178	105 702	114 925	81 347
19 United States-purchased	168 696	9 150	168 696	-	325	-	-	-
20 -other	-82 385	-43 204	-82 345	40	-324	240	-7	-
21 -total	86 311	-34 054	86 351	40	1	240	-7	-
Deliveries								
22 Provinces -firm	127 587	178 903	143 291	15 304	15 993	10 991	15 030	12 103
23 -non-firm	1 939 611	1 929 928	2 119 441	179 830	136 805	140 837	166 758	128 751
24 -total	2 067 598	2 108 831	2 262 732	195 134	152 802	151 826	181 788	140 854
25 United States-firm	3 836 014	5 012 777	4 177 286	341 272	365 607	344 156	386 015	374 336
26 -non-firm	5 241 970	5 657 744	5 642 103	400 133	263 868	383 388	520 900	665 933
27 -other	-86 964	-29 265	-86 008	956	-702	-5 315	-1 189	-5 058
28 -total	8 991 020	10 641 256	9 733 381	742 361	624 773	722 229	905 726	1 039 211
29 Total deliveries	11 058 618	12 750 087	11 296 113	937 495	777 575	874 057	1 087 514	1 180 065
30 Total Available	18 288 817	18 858 538	20 429 052	2 140 235	2 213 962	1 917 481	1 899 406	1 687 487

L'ENERGIE ELECTRIQUE - NOVEMBRE 1997

MAY 1997	JUNE 1997	JULY 1997	AUG. 1997	SEP. 1997	OCT. 1997	NOV. 1997	NOV. 1996
MAI 1997	JUIN 1997	JUI. 1997	AOUT 1997	SEP. 1997	OCT. 1997	NOV. 1997	NOV. 1996
MW.H							
4 220 673	3 327 793	3 191 477	2 618 955	2 538 471	2 646 014	2 818 295	3 340 078
1 622 706	2 583 284	3 075 926	2 930 104	2 630 878	2 287 022	2 054 103	1 979 792
4 516 806	4 572 557	5 303 265	5 752 774	4 677 499	4 310 357	5 323 997	6 392 829
2 204	1 630	1 999	1 503	1 677	3 347	3 558	3 484
399 796	400 526	403 912	374 064	389 874	446 532	442 053	367 450
10 770 185	11 285 750	11 976 579	11 677 400	10 298 399	9 693 872	10 642 006	12 083 633
ONTARIO							
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							
Total disponible							29
MANITOBA							
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							
Total disponible							30
Electric Power Statistics							
Statistics Canada - Catalogue No. 57-001-XPB							
Statistiques de l'énergie électrique							
Statistique Canada - No 57-001-XPB au Catalogue							

	CUM. 1996	CUM. 1997	YEAR 1996	DEC. 1996	JAN. 1997	FEB. 1997	MAR. 1997	APR. 1997
	CUM. 1996	CUM. 1997	ANN. 1996	DEC. 1996	JAN. 1997	FEB. 1997	MARS 1997	AVR. 1997
MW.H								
SASKATCHEWAN								
Utility Generation								
1 Hydro	4 063 896	3 699 435	4 385 764	321 868	373 396	291 539	323 674	410 784
2 Steam-conventional	10 346 483	11 015 308	11 572 609	1 226 126	1 195 263	1 024 365	1 062 161	875 517
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	228	242	257	29	34	40	32	26
5 Combustion turbine	120 864	138 695	146 265	25 401	27 366	10 520	19 119	4 080
6 Total	14 531 471	14 853 680	16 104 895	1 573 424	1 596 059	1 326 464	1 404 986	1 290 407
Industry Generation								
7 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Steam-conventional	375 192	408 714	407 255	32 063	36 291	34 146	35 137	41 659
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	375 192	408 714	407 255	32 063	36 291	34 146	35 137	41 659
Total Generation								
12 Hydro	4 063 896	3 699 435	4 385 764	321 868	373 396	291 539	323 674	410 784
13 Steam-conventional	10 721 675	11 424 022	11 579 864	1 258 189	1 231 554	1 058 511	1 097 298	917 176
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	228	242	257	29	34	40	32	26
16 Combustion turbine	120 864	138 695	146 265	25 401	27 366	10 520	19 119	4 080
17 Total	14 506 663	15 262 394	16 512 150	1 605 487	1 632 350	1 360 610	1 440 123	1 332 066
Receipts								
18 Provinces	1 560 827	1 668 094	1 734 453	173 626	162 473	155 813	171 856	117 995
19 United States-purchased	30 119	149 574	35 138	5 019	16 062	12 974	11 113	925
20 -other	23 161	86 900	43 967	20 806	25 083	20 448	19 997	10 435
21 -total	53 280	236 474	79 105	25 825	41 145	33 422	31 110	11 360
Deliveries								
22 Provinces -firm	25 225	52 653	30 690	5 465	5 357	1 693	2 807	4 145
23 -non-firm	1 069 743	989 606	1 186 770	117 027	104 450	98 426	104 805	79 042
24 -total	1 094 968	1 042 259	1 217 460	122 492	109 807	100 119	107 612	83 187
25 United States-firm	79 644	28 461	79 644	-	-	-	-	-
26 -non-firm	93 056	75 916	95 921	2 825	794	1 065	1 263	5 950
27 -other	120 924	194 991	121 802	878	2 615	1 524	2 794	1 150
28 -total	293 664	299 368	297 367	3 703	3 409	2 589	4 057	7 100
29 Total deliveries	1 388 632	1 341 627	1 514 827	126 195	113 216	102 708	111 669	90 287
30 Total Available	15 132 138	15 825 335	16 810 881	1 678 743	1 722 782	1 447 137	1 531 420	1 371 134
ALBERTA								
Utility Generation								
1 Hydro	2 085 651	1 953 678	2 260 576	174 925	175 025	139 397	144 354	115 631
2 Steam-conventional	41 139 693	43 256 076	45 501 160	4 361 467	4 226 221	3 709 185	4 141 677	3 840 606
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	95 456	86 851	105 885	10 429	9 775	8 356	9 106	9 702
5 Combustion turbine	1 076 885	1 178 875	1 210 519	133 634	124 128	106 481	108 983	93 953
6 Total	44 397 685	46 475 480	49 078 140	4 680 455	4 535 149	3 963 419	4 404 120	4 059 892
Industry Generation								
7 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Steam-conventional	1 280 560	1 367 295	1 412 155	131 595	150 813	129 652	128 900	123 223
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	1 184 863	1 098 864	1 320 783	135 920	95 536	119 066	109 635	99 322
11 Total	2 465 423	2 466 159	2 732 938	267 515	246 349	248 718	238 535	222 545
Total Generation								
12 Hydro	2 085 651	1 953 678	2 260 576	174 925	175 025	139 397	144 354	115 631
13 Steam-conventional	42 420 253	44 623 371	46 913 315	4 493 062	4 377 034	3 838 837	4 270 577	3 963 829
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	95 456	86 851	105 885	10 429	9 775	8 356	9 106	9 702
16 Combustion turbine	2 261 748	2 277 739	2 531 302	269 554	219 664	225 547	218 618	193 275
17 Total	46 863 108	48 941 639	51 811 078	4 947 970	4 781 498	4 212 137	4 642 655	4 282 437
Receipts								
18 Provinces	2 390 012	2 039 365	2 472 817	82 805	218 078	166 852	254 910	141 060
19 United States-purchased	2 670	52 325	3 821	1 151	4 241	13 832	239	8 074
20 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
21 -total	2 670	52 325	3 821	1 151	4 241	13 832	239	8 074
Deliveries								
22 Provinces -firm	259 959	228 849	279 941	19 982	27 992	24 427	37 427	15 083
23 -non-firm	432 215	592 094	512 557	80 342	43 757	50 244	59 486	67 740
24 -total	692 174	820 943	792 498	100 324	71 749	74 671	96 913	82 823
25 United States-firm	3 500	60 818	3 500	-	600	-	-	-
26 -non-firm	11 515	21 500	13 050	1 175	700	-	-	-
27 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
28 -total	15 415	82 318	16 590	1 175	1 300	-	-	-
29 Total deliveries	707 589	903 261	809 088	101 499	73 049	74 671	96 913	82 823
30 Total Available	48 548 201	50 130 068	53 478 628	4 930 427	4 930 768	4 318 150	4 800 891	4 348 748

L'ENERGIE ELECTRIQUE - NOVEMBRE 1997

MAY 1997	JUNE 1997	JULY 1997	AUG. 1997	SEP. 1997	OCT. 1997	NOV. 1997	NOV. 1996
MAI 1997	JUIN 1997	JUIL. 1997	AOUT 1997	SEP. 1997	OCT. 1997	NOV. 1997	NOV. 1996
MW.H							
443 930	497 674	386 606	240 568	212 816	284 557	233 891	265 195
854 973	824 652	964 690	1 054 859	1 075 132	975 871	1 107 825	1 111 100
-	-	-	-	-	-	-	-
20	14	16	25	9	10	16	63
892	2 319	5 736	10 325	8 316	7 265	42 757	45 062
1 299 815	1 324 659	1 357 048	1 305 777	1 296 273	1 267 703	1 384 489	1 421 420
SASKATCHEWAN							
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							
Total disponible							
ALBERTA							
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							
Total disponible							

ELECTRIC ENERGY - NOVEMBER 1997

	CUM. 1996	CUM. 1997	YEAR 1996	DEC. 1996	JAN. 1997	FEB. 1997	MAR. 1997	APR. 1997
	CUM. 1996	CUM. 1997	ANN. 1996	DEC. 1996	JAN. 1997	FEV. 1997	MARS 1997	AVR. 1997
MW.H								
BRITISH COLUMBIA								
Utility Generation								
1 Hydro	51 701 861	45 542 241	56 629 178	4 927 317	4 711 683	3 624 502	4 242 377	3 687 707
2 Steam-conventional	921 461	1 622 906	966 587	45 126	33 430	33 308	39 359	142 206
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	53 076	53 023	58 857	5 781	8 987	5 604	5 557	4 024
5 Combustion turbine	- 340	- 370	- 298	42	- 88	- 19	- 77	- 35
6 Total	52 676 058	47 217 800	57 654 324	4 978 266	4 754 012	3 663 395	4 287 216	3 833 902
Industry Generation								
7 Hydro	9 794 510	9 497 955	10 700 023	905 513	874 434	811 883	923 593	901 727
8 Steam-conventional	2 330 511	2 157 158	2 546 411	215 900	239 898	242 019	234 296	228 335
9 Internal combustion	13 701	8 247	15 675	1 974	597	784	1 875	547
10 Combustion turbine	746 952	731 480	830 770	83 818	83 025	69 800	79 759	73 315
11 Total	12 885 674	12 494 840	14 092 879	1 207 205	1 197 954	1 124 486	1 239 523	1 203 924
Total Generation								
12 Hydro	61 496 371	55 040 196	67 329 201	5 832 830	5 586 117	4 436 385	5 165 970	4 589 434
13 Steam-conventional	3 251 972	3 820 064	3 512 998	261 026	273 328	275 327	273 655	370 541
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	66 777	61 270	74 532	7 755	9 584	6 388	7 432	4 571
16 Combustion turbine	746 612	731 110	830 472	83 860	82 937	69 781	79 682	73 280
17 Total	65 561 732	59 712 640	71 747 203	6 185 471	5 951 966	4 787 881	5 526 739	5 037 826
Receipts								
18 Provinces	549 969	710 495	643 102	93 133	56 649	62 118	72 256	78 999
19 United States-purchased	174 340	3 408 427	576 640	402 300	407 244	579 724	418 159	359 446
20 -other	1 978 282	-	2 068 979	90 657	-	-	-	-
21 -total	2 152 622	3 408 427	2 645 615	492 997	407 244	579 724	418 159	359 446
Deliveries								
22 Provinces -firm	5 621	8 558	5 899	278	1 589	230	1 638	2 376
23 -non-firm	2 273 620	1 863 448	2 349 674	76 054	210 358	164 832	247 193	130 398
24 -total	2 273 241	1 872 006	2 355 573	76 332	211 947	165 062	248 831	133 374
25 United States-firm	508 029	726 075	598 960	90 931	89 077	80 999	88 507	44 928
26 -non-firm	7 529 763	7 782 710	7 886 706	356 943	261 459	149 014	228 398	411 680
27 -other	- 488 923	266 295	- 451 666	37 257	47 523	9 309	51 403	25 724
28 -total	7 548 869	8 775 080	8 034 000	485 131	398 059	239 322	368 308	482 332
29 Total deliveries	9 828 110	10 647 086	10 389 573	561 463	610 006	404 384	617 139	615 706
30 Total Available	58 436 213	53 184 476	64 646 381	6 210 138	5 805 853	5 025 339	5 400 015	4 860 565
YUKON								
Utility Generation								
1 Hydro	329 281	223 468	361 175	31 894	26 735	18 167	16 575	14 710
2 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	120 902	107 461	138 787	17 885	23 805	21 523	24 849	9 566
5 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Total	450 183	330 929	499 962	49 779	50 540	39 690	41 424	24 276
Industry Generation								
7 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Generation								
12 Hydro	329 281	223 468	361 175	31 894	26 735	18 167	16 575	14 710
13 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	120 902	107 461	138 787	17 885	23 805	21 523	24 849	9 566
16 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
17 Total	450 183	330 929	499 962	49 779	50 540	39 690	41 424	24 276
Receipts								
18 Provinces	-	-	-	-	-	-	-	-
19 United States-purchased	-	-	-	-	-	-	-	-
20 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
21 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries								
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	450 183	330 929	499 962	49 779	50 540	39 690	41 424	24 276

L'ENERGIE ELECTRIQUE - NOVEMBRE 1997

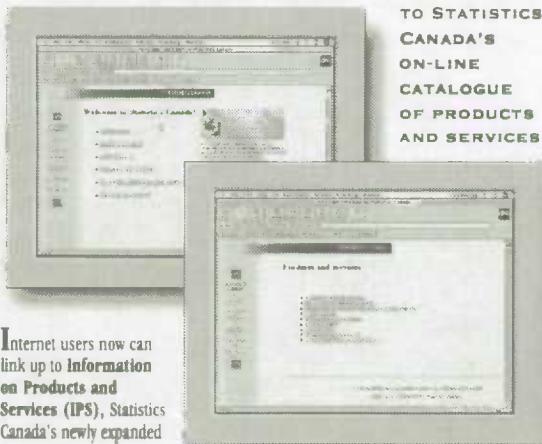
MAY 1997	JUNE 1997	JULY 1997	AUG. 1997	SEP. 1997	OCT. 1997	NOV. 1997	NOV. 1996
MAI 1997	JUIN 1997	JUIL. 1997	AOUT 1997	SEP. 1997	OCT. 1997	NOV. 1997	NOV. 1996
MW.H							
COLOMBIE-BRITANNIQUE							
3 404 269	3 181 039	4 275 834	4 508 605	3 864 918	4 820 415	5 220 892	5 072 619
207 290	204 627	223 768	288 588	322 646	88 244	39 440	124 291
-	-	-	-	-	-	-	-
3 344	3 057	3 224	4 114	3 584	6 734	4 794	5 388
27	-40	-32	-23	-49	-41	7	-148
3 614 930	3 388 683	4 502 794	4 801 284	4 191 099	4 915 352	5 265 133	5 202 150
Production des services							
935 855	893 593	816 547	793 132	760 569	872 652	913 970	884 192
186 593	199 323	187 357	139 695	159 393	176 340	203 909	235 714
305	194	228	1 975	372	724	646	662
71 060	68 296	57 744	70 179	67 242	77 021	74 039	77 338
1 193 813	1 161 406	1 061 876	1 004 981	987 576	1 126 737	1 192 564	1 197 906
Production industrielle							
Hydraulique							1
Vapeur-classique							2
Vapeur-nucléaire							3
Combustion interne							4
Turbines à combustion							5
Total							6
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							
587 061	647 558	1 362 007	1 482 766	1 416 444	1 362 138	1 541 877	902 219
4 557 917	4 236 788	4 510 386	4 559 195	4 225 333	4 893 597	5 109 488	5 977 656
Total disponible							
YUKON							
Production des services							
18 203	17 492	17 472	18 804	21 370	24 732	29 208	25 827
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
3 892	2 756	2 784	2 740	2 775	2 685	10 086	19 787
-	-	-	-	-	-	-	-
22 095	20 248	20 256	21 544	24 145	27 417	39 294	45 614
Production industrielle							
Hydraulique							7
Vapeur-classique							8
Vapeur-nucléaire							3
Combustion interne							4
Turbines à combustion							5
Total							6
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							
22 095	20 248	20 256	21 544	24 145	27 417	39 294	45 614
Total disponible							

	CUM. 1996	CUM. 1997	YEAR 1996	DEC. 1996	JAN. 1997	FEB. 1997	MAR. 1997	APR. 1997
	CUM. 1996	CUM. 1997	ANN. 1996	DEC. 1996	JAN. 1997	FEU. 1997	MARS 1997	AVR. 1997
MW.H								
NORTHWEST TERRITORIES								
Utility Generation								
1 Hydro	194 558	222 555	220 233	25 675	24 138	21 808	20 335	24 336
2 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	258 181	210 906	282 152	23 971	26 897	21 460	18 306	18 156
5 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Total	452 739	433 461	502 385	49 646	51 035	43 268	38 641	42 492
Industry Generation								
7 Hydro	37 563	41 465	42 027	4 464	4 217	3 481	2 978	4 860
8 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Internal combustion	175 059	174 134	191 797	16 738	16 680	14 340	17 536	16 313
10 Combustion turbine	93 147	94 358	102 523	9 376	9 413	8 304	9 408	8 335
11 Total	305 769	309 957	336 347	30 578	30 310	26 125	29 922	29 508
Total Generation								
12 Hydro	232 121	264 020	262 260	30 139	28 355	25 289	23 313	29 196
13 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	433 240	385 040	473 949	40 709	43 577	35 800	35 842	34 469
16 Combustion turbine	93 147	94 358	102 523	9 376	9 413	8 304	9 408	8 335
17 Total	758 508	743 418	838 732	80 224	81 345	69 393	68 563	72 000
Receipts								
18 Provinces	-	-	-	-	-	-	-	-
19 United States-purchased	-	-	-	-	-	-	-	-
20 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
21 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries								
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	758 508	743 418	838 732	80 224	81 345	69 393	68 563	72 000

L'ENERGIE ELECTRIQUE - NOVEMBRE 1997

MAY 1997	JUNE 1997	JULY 1997	AUG. 1997	SEP. 1997	OCT. 1997	NOV. 1997	NOV. 1996
MAI 1997	JUIN 1997	JUIL. 1997	AOUT 1997	SEP. 1997	OCT. 1997	NOV. 1997	NOV. 1996
MW.H							
18 303	15 944	18 176	16 809	20 359	21 318	21 029	22 249
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
18 541	16 989	20 616	16 895	16 531	17 928	18 587	21 947
-	-	-	-	-	-	-	-
36 844	32 933	38 792	33 704	36 890	39 246	39 616	44 196
TERRITOIRES DU NORD-OUEST							
Production des services							
2 693	3 710	4 959	4 096	4 282	3 314	2 825	4 226
-	-	-	-	-	-	-	-
16 397	15 263	15 288	15 550	15 357	15 754	15 656	16 502
8 534	7 851	7 926	8 305	8 480	8 675	9 127	9 093
27 624	26 824	28 173	27 951	28 119	27 743	27 658	29 821
Production industrielle							
20 996	19 654	23 135	20 905	24 641	24 632	23 904	26 475
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
34 938	32 252	35 904	32 445	31 888	33 682	34 243	38 449
8 534	7 851	7 926	8 305	8 480	8 675	9 127	9 093
64 468	59 757	66 965	61 655	65 009	66 989	67 274	74 017
Production totale							
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
Réceptions							
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
Livraisons							
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
Aux							
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
Livraisons totales							
64 468	59 757	66 965	61 655	65 009	66 989	67 274	74 017
Total disponible							
							30

GET Connected



- Internet 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.statcan.ca>

Branchez-vous



AU CATALOGUE EN LIGNE DES PRODUITS ET SERVICES DE STATISTIQUE CANADA

- produits et services (IPS). À jour et complet, IPS offre une liste détaillée et facile à consulter des documents de recherche, produits électroniques, services et publications actuels de Statistique Canada. Il constitue la source de référence la plus complète sur les fonds d'information de l'agence.
- Accessible à partir de notre site Web, IPS relie les utilisateurs à plus de 2 000 entrées décrivant la gamme complète des produits et services de Statistique Canada et leur permet de trouver ce qu'ils cherchent au moment où ils en ont besoin. Quelle que soit l'information recherchée, renseignements du plus récent recensement, tableaux sur le secteur de la santé ou rapports d'actualité sur l'économie, vous la trouverez dans IPS.
- Vous ne savez pas exactement ce que vous cherchez? Aucun problème! IPS offre un outil de recherche puissant qui permet de repérer en quelques secondes les produits et services associés à un thème particulier. Il suffit de taper le mot qui décrit le mieux l'information recherchée pour que le système vous indique les sources où elle figure. C'est tout aussi simple que cela.

VOTRE CHEMIN D'ACCÈS INTERNET VERS LES DONNÉES DE STATISTIQUE CANADA

- Pour commencer votre recherche, choisissez «Produits et services» puis cliquez sur «Catalogue». Des directives simples à l'écran vous aideront à naviguer.
- Vous constaterez que IPS offre des renseignements essentiels sur les produits offerts par Statistique Canada : personne-ressource pour l'adaptation des extractions de données, ce que vous pouvez télécharger gratuitement ou moyennant des frais, comment obtenir les produits ou services qui figurent dans la liste à l'écran. IPS vous fait aussi gagner du temps en vous présentant les points saillants des produits et services vendus dans nos neuf centres de consultation au Canada. C'est le genre d'information essentielle dont vous avez besoin pour prendre des décisions d'acquisition importantes.

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.

LES

FONT LA FORCE

FIND STRENGTH IN NUMBERS!

Let us show you how to take advantage of the multitude of data available from Canada's leading statistical agency.

Statistics Canada is the first-hand source of information about Canada, its economy, its institutions and its people. We collect and maintain hundreds of databases of reliable information; from patterns in family expenditures to international trade statistics; from details on Canadians' health and educational qualifications to employment and labour trends. We can produce comprehensive profiles of Canada's society and economy using the data from over 400 surveys.

Our Advisory Services team of expert consultants is here to help you discover Statistics Canada. We will work with you to define your needs, sift through our vast resources and put together an information package designed to meet those needs. Our highly trained staff:

- can analyze and interpret your customized data packages
- provide you with ongoing support through our telephone enquiry service
- offer workshops and seminars on a wide range of topics

We can even conduct surveys tailored to your specialized requirements.

In today's complex social and economic climates, accurate and up-to-date information is an essential tool for performing such detail-intensive tasks as researching, planning, teaching or analyzing. Rely on the expertise at Statistics Canada to provide you with the information and services you need, quickly, professionally and cost effectively.

Call us today and discover how to get our numbers working for you!

Découvrez comment tirer parti de la multitude de dor... " "

DATE DUE

S	
tenor	
habit	
tional	
Canai	
en me	
canal	
L'équ	
aider	
définir	
des dc	
qualifi	
■ peut	
■ vous	
■ télép	
■ organ	
Nous p	
répond	
Dans un	

National ENQUIRIES line / Service national de RENSEIGNE

National ORDER line / Service national de COMMANDE

National TDD line / Service national ATS: 1

Region / Région	Local call number	Long distance number
Atlantic Region / Région de l'Atlantique	(902) 4	
Québec Region / Région du Québec	(514) 283-5725	(514) 283-9350
National Capital Region / Région de la capitale nationale	(613) 951-8116	(613) 951-0581
Ontario Region / Région de l'Ontario	(416) 973-6586	(416) 973-7475
Pacific Region / Région du Pacifique	(604) 666-3691	(604) 666-4863
Prairies and N.W.T. / Prairies et T.N.-O.		
Manitoba	(204) 983-4020	(204) 983-7543
Saskatchewan	(306) 780-5405	(306) 780-5403
Southern Alberta / Sud de l'Alberta	(403) 292-6717	(403) 292-4958
Northern Alberta and N.W.T. / Nord de l'Alberta et T.N.-O.	(403) 495-3027	(403) 495-5318

l'enseignement ou l'analyse. Fiez-vous à l'expertise de Statistique Canada pour obtenir les renseignements et les services dont vous avez besoin de manière rapide, professionnelle et rentable.

Téléphonez-nous dès aujourd'hui et découvrez comment vous pouvez profiter de nos chiffres!

THE STATISTICS CANADA EARLY MORNING START-UP SPECIAL

Every morning at 8:30 a.m., Monday to Friday, Internet users can display the day's top socio-economic data simply by selecting *Daily News* on Statistic Canada's Web site at www.statcan.ca. There is no charge for this service.

The Daily is an early-bird review of the latest official data and information released by Statistics Canada. Key economic indicators like employment rates and the Consumer Price Index, in addition to a wide range of business-related information, make **The Daily** the #1 choice for business people who want to keep up-to-date on the country's most important economic developments... as they happen. It is also the best source for concise briefs on the state of the economy and Canadian society in general.

HERE'S JUST A TASTE OF WHAT YOU'LL FIND AT OUR SITE:

- gross domestic product
- income characteristics
- household information
- population statistics
- motor vehicle sales
- fuel prices
- international trade
- agricultural data
- employment rates
- consumer price indexes
- international transactions in securities
- census data

- investment
- wholesale and retail trade
- national accounts and balance of payments
- shipments
- travel statistics
- construction
- manufacturing
- ... and more

FIND OUT WHY JOURNALISTS ACROSS CANADA ACCESS **THE DAILY** EVERY WORKING DAY

The media has long relied on **The Daily** for the information contained in many of the news reports Canadians read or listen to on a regular basis. Now you, too, can link up to this same information quickly and conveniently. What's more, **The Daily** will keep you tuned to the timing and delivery of major Statistics Canada releases and the arrival of our newest products and services.

So, pull up a chair and visit us at our Web site soon. We want your day to get off to the right start.

POUR PARTIR DU BON PIED : **LE QUOTIDIEN DE STATISTIQUE CANADA**



Dès 8 h 30, du lundi au vendredi, les utilisateurs d'Internet peuvent consulter les principales données socioéconomiques de la journée en accédant aux *Nouvelles du Quotidien* sur le site Web de Statistique Canada à www.statcan.ca. Le service est gratuit.

Le Quotidien permet un survol rapide des plus récentes données et analyses officielles que diffuse Statistique Canada. Des indicateurs économiques clés tels que les taux d'emploi et les indices des prix à la consommation, auxquels s'ajoute l'éventail des données sur l'activité commerciale, font du **Quotidien** le choix idéal pour les gens d'affaires qui souhaitent être informés des faits saillants de l'économie... dès qu'ils surviennent. C'est aussi la source par excellence de résumés succincts sur l'état de l'économie et de la société canadienne en général.

VOICI UN APERÇU DU CONTENU :

- produit intérieur brut
- caractéristiques du revenu
- renseignements sur les ménages
- opérations internationales en valeurs mobilières
- données de recensement
- données sur les investissements
- commerce de gros et de détail
- comptes nationaux et balance des paiements
- livraisons manufacturières
- statistiques des voyages
- construction
- fabrication
- ... et plus

VOYEZ POURQUOI, PARTOUT AU PAYS, LES JOURNALISTES LISENT **LE QUOTIDIEN** CHAQUE JOUR OUVRABLE

Depuis longtemps, les médias puisent dans **Le Quotidien** l'information qui alimente un bon nombre de reportages que les Canadiens lisent ou entendent régulièrement. Désormais, vous aussi pouvez y accéder rapidement et en temps utile. **Le Quotidien** vous informera de l'heure et de la parution des principaux communiqués de Statistique Canada et de l'arrivée de nos plus récents produits et services.

Pour partir du bon pied, ne tardez pas! Visitez notre site Web :

<http://www.statcan.ca>

