

Catalogue 57-001 Monthly

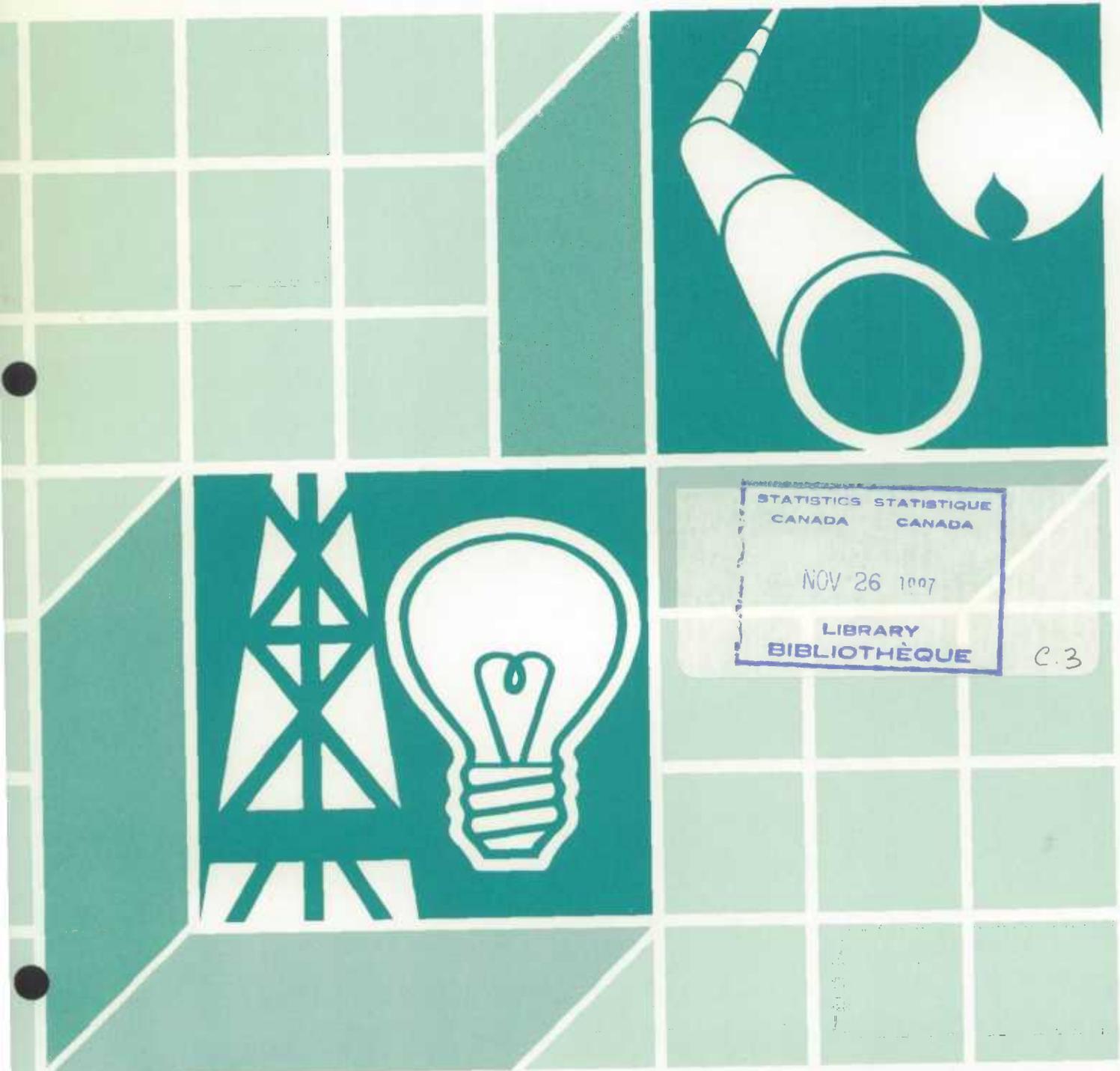
Catalogue 57-001 Mensuel

August 1987

Août 1987

# Electric power statistics

# Statistique de l'énergie électrique



Statistics Canada Statistique Canada

Canada

## Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

### How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy Section,  
Industry Division.

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9823) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(420-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Sturgeon Falls (753-4888)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-222-6400
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913

Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.) Call collect 403-420-2011

### How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

Toronto  
Credit card only (973-8018)

## Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. 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 ordinaire et le système d'extraction de Statistique Canada.

### Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie,  
Division de l'industrie.

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9823) ou au centre de consultation de Statistique Canada:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(420-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Sturgeon Falls (753-4888)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-222-6400
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913

Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.) Appelez à frais virés au 403-420-2011

### Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

Toronto  
Carte de crédit seulement (973-8018)

**Statistics Canada**  
Industry Division

**Statistique Canada**  
Division de l'industrie

**August 1987**

**Août 1987**

**Electric  
power  
statistics**

**Statistique  
de l'énergie  
électrique**

Published under the authority of  
the Minister of Supply and  
Services Canada

© Minister of Supply  
and Services Canada 1987

Extracts from this publication may be reproduced for individual use without permission provided the source is fully acknowledged. However, reproduction of this publication in whole or in part for purposes of resale or redistribution requires written permission from the Publishing Services Group, Permissions Officer, Canadian Government Publishing Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

November 1987

Price: Canada, \$8.00, \$80.00 a year

Other Countries, \$9.00, \$90.00 a year

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 57-001, vol. 55, No. 8

ISSN 0380-0229

Ottawa

Publication autorisée par  
le ministre des Approvisionnements et  
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1987

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication à des fins d'utilisation personnelle à condition d'indiquer la source en entier. Toutefois, la reproduction de cette publication en tout ou en partie à des fins commerciales ou de redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une autorisation écrite des Services d'édition, Agent de droit d'auteur, Centre d'édition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Novembre 1987

Prix: Canada, \$8.00, \$80.00 par année

Autres pays, \$9.00, \$90.00 par année

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 57-001, vol. 55, n° 8

ISSN 0380-0229

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

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

## Metric measures

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

## SIGNES CONVENTIONNELS

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

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

## Mesure metriques

TW.h (terawatt heure) = Watt heure  $\times 10^{12}$   
GW.h (gigawatt heure) = " "  $\times 10^9$   
MW.h (megawatt heure) = " "  $\times 10^6$   
KW.h (kilowatt heure) = " "  $\times 10^3$

## HIGHLIGHTS

August 1987

Net generation of electric energy in Canada in August 1987 increased to 37 031 gigawatt hours (gwh), up 7.2% from the corresponding month last year. Exports increased 17.5% to 4 548 gwh, while imports climbed from 246 gwh to 253 gwh.

Year to date figures show net generation at 320 295 gwh, up 7.3% over the previous year's period. Exports at 34 050 gwh were up 32.2%, and imports at 1 790 gwh were down 49.2%.

### 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 MWh/year) and certain isolated, i.e., off grid, stations.

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. The resultant data are published in the following catalogues.

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

## FAITS SAILLANTS

Août 1987

La production nette d'énergie électrique au Canada en août 1987 a augmenté à 37 031 gigawatts-heures (gwh), une augmentation de 7.2% comparativement à août 1986. Les exportations ont augmenté de 17.5%, pour atteindre 4 548 gwh, alors que les importations sont passées de 246 gwh à 253 gwh.

Les données cumulatives pour les huit premiers mois de 1987 montrent une production nette de 320 295 gwh, soit une augmentation de 7.3% en regard de la période correspondante de 1986. Au cours de la même période, les exportations ont enregistré une hausse de 32.2% pour s'inscrire à 34 050 gwh et les importations ont subi un recul de 49.2% pour se chiffrer à 1 790 gwh.

### 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 MWh/an) et certaines usines isolées, c'est-à-dire hors grille.

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. Les données qui en résultent sont publiées dans les no de catalogue suivants.

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

## ELECTRIC ENERGY - AUGUST 1987

No.	CUM. 1986		CUM. 1987		YEAR 1986		SEP. 1986	OCT. 1986	NOV. 1986	DEC. 1986	JAN. 1987
	CUM. 1986	CUM. 1987	ANN. 1986	SEP. 1986	OCT. 1986	NOV. 1986	DEC. 1986	JAN. 1987			
CANADA											
MW.H											
Utility Generation											
1	Hydro	181 633 986	191 538 307	278 418 078	20 635 589	22 878 321	25 266 826	28 003 356	28 881 684		
2	Steam-conventional	47 220 371	55 961 227	71 583 637	5 015 387	5 166 903	6 825 232	7 355 744	8 149 044		
3	Steam-nuclear	43 941 135	47 388 763	67 232 967	5 525 344	5 973 810	5 721 319	6 071 359	6 563 505		
4	Internal combustion	422 184	415 836	657 832	48 230	54 163	61 032	72 223	66 127		
5	Gas turbine	410 805	389 431	543 853	-13 577	40 979	51 291	54 355	52 144		
6	<b>Total</b>	<b>273 628 481</b>	<b>295 693 564</b>	<b>418 436 367</b>	<b>31 210 973</b>	<b>34 114 176</b>	<b>37 925 700</b>	<b>41 557 037</b>	<b>43 712 504</b>		
Industry Generation											
7	Hydro	19 366 785	18 899 561	29 207 715	2 329 841	2 546 391	2 465 834	2 498 864	2 461 447		
8	Steam-conventional	4 037 120	4 034 193	5 970 618	380 415	505 957	513 478	533 648	575 283		
9	Internal combustion	36 124	37 523	59 786	4 594	7 240	5 635	6 193	5 762		
10	Gas turbine	1 395 619	1 630 073	2 120 413	181 651	184 864	166 208	192 071	221 725		
11	<b>Total</b>	<b>24 835 648</b>	<b>24 601 350</b>	<b>37 358 532</b>	<b>2 896 501</b>	<b>3 244 452</b>	<b>3 151 155</b>	<b>3 230 776</b>	<b>3 264 217</b>		
Total Generation											
12	Hydro	201 000 771	210 437 868	307 625 793	22 965 430	25 424 712	27 732 660	30 502 220	31 343 131		
13	Steam-conventional	51 257 491	58 995 420	77 554 255	5 395 802	5 672 860	7 338 710	7 889 392	8 724 327		
14	Steam-nuclear	49 941 135	47 388 763	67 232 967	5 525 344	5 973 810	5 721 319	6 071 359	6 563 505		
15	Internal combustion	458 308	453 359	717 618	52 824	61 403	66 667	78 416	71 889		
16	Gas turbine	1 806 424	2 019 504	2 664 266	168 074	225 843	217 499	246 426	273 869		
17	<b>Total</b>	<b>298 464 129</b>	<b>320 294 914</b>	<b>455 794 899</b>	<b>34 107 474</b>	<b>37 358 628</b>	<b>41 076 855</b>	<b>44 787 813</b>	<b>46 976 721</b>		
Receipts											
18	Provinces	...	...	...	...	...	...	...	...		
19	United States	3 522 528	1 790 263	4 956 696	300 580	468 612	360 095	304 881	258 683		
20	<b>Total</b>	<b>3 522 528</b>	<b>1 790 263</b>	<b>4 956 696</b>	<b>300 580</b>	<b>468 612</b>	<b>360 095</b>	<b>304 881</b>	<b>258 683</b>		
Deliveries											
21	Provinces	-firm	...	...	...	...	...	...	...		
22	-non-firm	...	...	...	...	...	...	...	...		
23	-total	...	...	...	...	...	...	...	...		
24	United States	-firm	7 054 914	5 934 985	9 755 974	963 432	883 068	498 608	355 952	504 390	
25	-non-firm	18 698 673	28 114 851	29 178 440	2 509 900	2 389 168	2 544 020	3 036 679	3 397 287		
26	-total	25 753 587	34 049 836	38 934 414	3 473 332	3 272 236	3 042 628	3 392 631	3 901 677		
27	<b>Total</b>	<b>7 054 914</b>	<b>5 934 985</b>	<b>9 755 974</b>	<b>963 432</b>	<b>883 068</b>	<b>498 608</b>	<b>355 952</b>	<b>504 390</b>		
28	-firm	18 698 673	28 114 851	29 178 440	2 509 900	2 389 168	2 544 020	3 036 679	3 397 287		
29	-total	25 753 587	34 049 836	38 934 414	3 473 332	3 272 236	3 042 628	3 392 631	3 901 677		
30	<b>Total Available</b>	<b>276 233 070</b>	<b>288 035 341</b>	<b>421 817 181</b>	<b>30 934 722</b>	<b>34 555 004</b>	<b>38 394 322</b>	<b>41 700 063</b>	<b>43 333 727</b>		
NEWFOUNDLAND											
Utility Generation											
1	Hydro	25 303 252	24 338 293	38 706 993	2 828 592	3 120 388	3 411 561	4 043 200	4 102 012		
2	Steam-conventional	623 664	1 455 012	1 255 692	84 913	131 643	161 397	254 075	310 675		
3	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-		
4	Internal combustion	410	192	562	116	11	2	23	40		
5	Gas turbine	709	12 448	239	73	7	- 442	- 108	- 260		
6	<b>Total</b>	<b>25 928 035</b>	<b>25 805 945</b>	<b>39 963 486</b>	<b>2 913 694</b>	<b>3 252 049</b>	<b>3 572 518</b>	<b>4 297 190</b>	<b>4 412 467</b>		
Industry Generation											
7	Hydro	282 191	246 406	422 127	27 607	42 303	38 845	31 181	24 672		
8	Steam-conventional	13 034	13 130	21 561	2 983	1 843	2 752	949	3 814		
9	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-		
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-		
11	<b>Total</b>	<b>295 225</b>	<b>259 536</b>	<b>443 688</b>	<b>30 590</b>	<b>44 146</b>	<b>41 597</b>	<b>32 130</b>	<b>28 486</b>		
Total Generation											
12	Hydro	25 585 443	24 584 699	39 129 120	2 856 199	3 162 691	3 450 406	4 074 381	4 126 684		
13	Steam-conventional	636 698	1 468 142	1 277 253	87 896	133 486	164 149	255 024	314 489		
14	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-		
15	Internal combustion	410	192	562	116	11	2	23	40		
16	Gas turbine	709	12 448	239	73	7	- 442	- 108	- 260		
17	<b>Total</b>	<b>26 223 260</b>	<b>26 065 481</b>	<b>40 407 174</b>	<b>2 944 284</b>	<b>3 296 195</b>	<b>3 614 115</b>	<b>4 329 320</b>	<b>4 440 953</b>		
Receipts											
18	Provinces	-	-	-	-	-	-	-	-		
19	United States	-	-	-	-	-	-	-	-		
20	<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>		
Deliveries											
21	Provinces	-firm	19 935 219	19 732 021	30 694 787	2 252 386	2 454 706	2 713 696	3 338 780	3 432 612	
22	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-		
23	-total	19 935 219	19 732 021	30 694 787	2 252 386	2 454 706	2 713 696	3 338 780	3 432 612		
24	United States	-firm	-	-	-	-	-	-	-		
25	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-		
26	-total	-	-	-	-	-	-	-	-		
27	<b>Total</b>	<b>19 935 219</b>	<b>19 732 021</b>	<b>30 694 787</b>	<b>2 252 386</b>	<b>2 454 706</b>	<b>2 713 696</b>	<b>3 338 780</b>	<b>3 432 612</b>		
28	-firm	-	-	-	-	-	-	-	-		
29	-total	19 935 219	19 732 021	30 694 787	2 252 386	2 454 706	2 713 696	3 338 780	3 432 612		
30	<b>Total Available</b>	<b>6 288 041</b>	<b>6 333 460</b>	<b>9 712 387</b>	<b>691 898</b>	<b>841 489</b>	<b>900 419</b>	<b>990 540</b>	<b>1 008 341</b>		

## L'ENERGIE ELECTRIQUE - AOUT 1987

FEB. 1987	MAR. 1987	APR. 1987	MAY 1987	JUNE 1987	JULY 1987	AUG. 1987	AUG. 1986	No	
FEB. 1987	MARS 1987	AVR. 1987	MAI 1987	JUIN 1987	JUI. 1987	AOUT 1987	AOUT 1986		
MWH									
								<b>CANADA</b>	
								Production des services	
26 395 317	26 824 457	23 981 120	22 091 278	20 574 195	21 298 267	21 491 989	21 115 356	Hydraulique	1
7 977 450	7 497 201	5 384 186	6 752 538	6 535 453	6 832 008	6 833 347	4 452 553	Vapeur-classique	2
6 005 309	6 359 254	5 864 965	4 769 007	5 900 134	6 095 364	5 831 225	5 881 097	Vapeur-nucléaire	3
58 529	62 699	50 880	47 285	44 019	42 734	43 563	45 525	Combustion interne	4
58 422	59 977	43 202	41 687	53 053	40 226	40 720	53 243	Turbines à gaz	5
<b>40 495 027</b>	<b>40 803 588</b>	<b>35 324 353</b>	<b>33 701 795</b>	<b>33 106 854</b>	<b>34 308 599</b>	<b>34 240 844</b>	<b>31 547 774</b>	<b>Total</b>	<b>6</b>
								Production industriel	
2 235 093	2 562 901	2 555 716	2 460 201	2 384 839	2 137 191	2 102 173	2 325 445	Hydraulique	7
506 581	539 885	501 388	466 207	473 347	492 781	478 721	468 072	Vapeur-classique	8
4 939	5 639	4 803	4 510	4 453	3 572	3 845	4 186	Combustion interne	9
203 828	214 406	184 930	201 071	193 180	205 029	205 904	205 570	Turbines à gaz	10
<b>2 950 441</b>	<b>3 322 831</b>	<b>3 246 837</b>	<b>3 131 989</b>	<b>3 055 819</b>	<b>2 838 573</b>	<b>2 790 643</b>	<b>3 003 273</b>	<b>Total</b>	<b>11</b>
								Production totale	
28 630 410	29 387 358	26 536 836	24 551 479	22 959 034	23 435 458	23 594 162	23 440 801	Hydraulique	12
8 484 031	8 037 086	5 885 574	7 218 745	7 008 800	7 324 789	7 312 068	4 920 625	Vapeur-classique	13
6 005 309	6 359 254	5 864 965	4 769 007	5 900 134	6 095 364	5 831 225	5 881 097	Vapeur-nucléaire	14
63 468	68 338	55 683	51 795	48 472	46 306	47 408	49 711	Combustion interne	15
262 250	274 383	228 132	242 758	246 233	245 255	246 624	258 813	Turbines à gaz	16
<b>43 445 468</b>	<b>44 126 419</b>	<b>38 571 190</b>	<b>36 833 784</b>	<b>36 162 673</b>	<b>37 147 172</b>	<b>37 031 487</b>	<b>34 551 047</b>	<b>Total</b>	<b>17</b>
								Receptions	
129 692	179 404	185 646	301 980	242 988	239 182	252 688	245 968	Autres provinces	18
<b>129 692</b>	<b>179 404</b>	<b>185 646</b>	<b>301 980</b>	<b>242 988</b>	<b>239 182</b>	<b>252 688</b>	<b>245 968</b>	Etats-Unis	19
								<b>Total</b>	<b>20</b>
								Livraisons	
...	...	...	...	...	...	...	...	Autres prov.-souscrit	21
...	...	...	...	...	...	...	...	-non-souscrit	22
...	...	...	...	...	...	...	...	-total	23
								Aux	
490 937	386 604	694 222	663 400	1 016 343	1 103 958	1 075 131	1 024 513	Etats-Unis -souscrit	24
3 721 727	3 950 902	3 820 124	3 021 733	3 136 734	3 593 923	3 472 421	2 845 147	-non-souscrit	25
4 212 664	4 337 506	4 514 346	3 685 133	4 153 077	4 697 881	4 547 552	3 869 660	-total	26
490 937	386 604	694 222	663 400	1 016 343	1 103 958	1 075 131	1 024 513	<b>Total -souscrit</b>	<b>27</b>
3 721 727	3 950 902	3 820 124	3 021 733	3 136 734	3 593 923	3 472 421	2 845 147	<b>-non-souscrit</b>	<b>28</b>
4 212 664	4 337 506	4 514 346	3 685 133	4 153 077	4 697 881	4 547 552	3 869 660	<b>-total</b>	<b>29</b>
<b>38 362 496</b>	<b>39 968 317</b>	<b>34 242 490</b>	<b>33 450 631</b>	<b>32 252 584</b>	<b>32 688 473</b>	<b>32 736 623</b>	<b>30 927 355</b>	<b>Total disponible</b>	<b>30</b>
								<b>TERRE-NEUVE</b>	
								Production des services	
3 656 592	3 711 551	2 789 928	2 862 638	2 248 326	2 300 604	2 666 642	2 679 098	Hydraulique	1
263 502	266 036	105 422	111 944	91 434	142 904	163 095	10 096	Vapeur-classique	2
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire	3
2	35	25	18	2	55	15	106	Combustion interne	4
6 419	6 493	- 117	- 335	7	152	89	236	Turbines à gaz	5
<b>3 926 515</b>	<b>3 984 115</b>	<b>2 895 258</b>	<b>2 974 265</b>	<b>2 339 769</b>	<b>2 443 715</b>	<b>2 829 841</b>	<b>2 689 536</b>	<b>Total</b>	<b>6</b>
								Production industriel	
21 181	23 841	38 154	44 681	43 842	27 292	22 743	24 867	Hydraulique	7
3 096	3 457	622	-	-	-	2 141	3 028	Vapeur-classique	8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne	9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	10
<b>24 277</b>	<b>27 298</b>	<b>38 776</b>	<b>44 681</b>	<b>43 842</b>	<b>27 292</b>	<b>24 884</b>	<b>27 895</b>	<b>Total</b>	<b>11</b>
								Production totale	
3 677 773	3 735 392	2 828 082	2 907 319	2 292 168	2 327 896	2 689 385	2 703 965	Hydraulique	12
266 598	269 493	106 044	111 944	91 434	142 904	165 236	13 124	Vapeur-classique	13
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire	14
2	35	25	18	2	55	15	106	Combustion interne	15
6 419	6 493	- 117	- 335	7	152	89	236	Turbines à gaz	16
<b>3 950 792</b>	<b>4 011 413</b>	<b>2 934 034</b>	<b>3 018 946</b>	<b>2 383 611</b>	<b>2 471 007</b>	<b>2 854 725</b>	<b>2 717 431</b>	<b>Total</b>	<b>17</b>
								Receptions	
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres provinces	18
-	-	-	-	-	-	-	-	Etats-Unis	19
								<b>Total</b>	<b>20</b>
								Livraisons	
3 053 455	3 079 412	2 250 707	2 257 218	1 668 462	1 795 469	2 194 686	2 073 663	Autres prov.-souscrit	21
3 053 455	3 079 412	2 250 707	2 257 218	1 668 462	1 795 469	2 194 686	2 073 663	-non-souscrit	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-total	23
								Aux	
-	-	-	-	-	-	-	-	Etats-Unis -souscrit	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-total	26
3 053 455	3 079 412	2 250 707	2 257 218	1 668 462	1 795 469	2 194 686	2 073 663	<b>Total -souscrit</b>	<b>27</b>
3 053 455	3 079 412	2 250 707	2 257 218	1 668 462	1 795 469	2 194 686	2 073 663	<b>-non-souscrit</b>	<b>28</b>
								<b>-total</b>	<b>29</b>
<b>897 337</b>	<b>932 001</b>	<b>683 327</b>	<b>761 728</b>	<b>715 149</b>	<b>675 538</b>	<b>660 039</b>	<b>643 768</b>	<b>Total disponible</b>	<b>30</b>

## ELECTRIC ENERGY - AUGUST 1987

No.	CUM. 1986	CUM. 1987	YEAR 1986	SEP. 1986	DCT. 1986	NOV. 1986	DEC. 1986	JAN. 1987
	CUM. 1986	CUM. 1987	ANN. 1986	SEP. 1986	DCT. 1986	NOV. 1986	DEC. 1986	JAN. 1987
PRINCE EDWARD ISLAND								
	M.W.H							
Utility Generation								
1	-	-	-	-	-	-	-	-
2	2 595	29 666	10 054	318	2 150	706	4 285	8 156
3	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-
5	1 059	4 072	1 814	-22	209	373	195	450
6	3 654	33 738	11 868	296	2 359	1 079	4 480	8 606
Industry Generation								
7	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Generation								
12	-	-	-	-	-	-	-	-
13	2 595	29 666	10 054	318	2 150	706	4 285	8 156
14	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-
16	1 059	4 072	1 814	-22	209	373	195	450
17	3 654	33 738	11 868	296	2 359	1 079	4 480	8 606
Receipts								
18	406 770	389 273	609 711	49 627	49 329	51 165	52 820	48 383
19	-	-	-	-	-	-	-	-
20	406 770	389 273	609 711	49 627	49 329	51 165	52 820	48 383
Deliveries								
21	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-
30	410 424	423 011	621 579	49 923	51 688	52 244	57 300	56 989
NOVA SCOTIA								
Utility Generation								
1	649 220	499 968	968 470	67 742	63 466	83 740	104 302	79 118
2	3 936 269	4 345 552	6 075 567	426 963	501 265	579 782	631 288	684 974
3	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-
5	454	3 932	1 435	135	362	-70	554	241
6	4 585 943	4 849 452	7 045 472	494 840	565 093	663 452	736 144	764 333
Industry Generation								
7	25 436	23 392	32 774	3 031	1 360	262	2 685	3 429
8	220 688	213 351	322 992	12 886	32 956	29 963	26 499	33 127
9	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-
11	246 124	236 743	355 766	15 917	34 316	30 225	29 184	36 556
Total Generation								
12	674 656	523 360	1 001 244	70 773	64 826	84 002	106 987	82 547
13	4 156 957	4 558 903	6 398 559	439 849	534 221	609 745	657 787	718 101
14	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-
16	454	3 932	1 435	135	362	-70	554	241
17	4 832 067	5 086 195	7 401 238	510 757	599 409	693 677	765 328	800 889
Receipts								
18	403 160	432 804	611 083	80 092	72 903	27 944	26 984	27 097
19	-	-	-	-	-	-	-	-
20	403 160	432 804	611 083	80 092	72 903	27 944	26 984	27 097
Deliveries								
21	-	-	-	-	-	-	-	-
22	48 529	56 017	70 635	2 146	2 303	8 257	9 400	7 735
23	48 529	56 017	70 635	2 146	2 303	8 257	9 400	7 735
24	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-
28	48 529	56 017	70 635	2 146	2 303	8 257	9 400	7 735
29	48 529	56 017	70 635	2 146	2 303	8 257	9 400	7 735
30	5 186 698	5 462 982	7 941 686	588 703	670 009	713 364	782 912	820 251

## L'ENERGIE ELECTRIQUE - ADUT 1987

FEB. 1987	MAR. 1987	APR. 1987	MAY 1987	JUNE 1987	JULY 1987	AUG. 1987	AUG. 1986	No
FEV. 1987	MARS 1987	AVR. 1987	MAI 1987	JUIN 1987	JUI. 1987	ADUT 1987	ADUT 1986	
MW.H								
								<b>ILE-OU-PRINCE-EDOUARD</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	Production des services
9 503	4 141	926	530	1 758	1 997	2 655	- 324	Hydraulique 1
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 2
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire 3
1 631	1 261	-28	175	180	46	357	-25	Combustion interne 4
11 134	5 402	898	705	1 938	2 043	3 012	- 349	Turbines à gaz 5
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total 6</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	Production industriel
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique 7
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne 9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz 10
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total 11</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	Production totale
9 503	4 141	926	530	1 758	1 997	2 655	- 324	Hydraulique 12
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 13
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire 14
1 631	1 261	-28	175	180	46	357	-25	Combustion interne 15
11 134	5 402	898	705	1 938	2 043	3 012	- 349	Turbines à gaz 16
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total 17</b>
39 580	49 201	49 145	49 947	48 298	52 357	52 362	51 332	Receptions
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres provinces 18
39 580	49 201	49 145	49 947	48 298	52 357	52 362	51 332	États-Unis 19
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total 20</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	Livraisons
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres prov.-souscrit 21
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 22
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 23
-	-	-	-	-	-	-	-	Aux
-	-	-	-	-	-	-	-	États-Unis -souscrit 24
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 25
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 26
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total -souscrit 27</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 28
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 29
50 714	54 603	50 043	50 652	50 236	54 400	55 374	50 983	Total disponible 30
								<b>NOUVELLE-ECOSSE</b>
57 970	57 640	108 473	82 615	49 580	34 325	30 247	51 584	Production des services
658 613	641 524	386 129	499 873	468 459	490 448	515 532	474 540	Hydraulique 1
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 2
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire 3
1 230	718	90	73	277	636	667	143	Combustion interne 4
717 813	699 882	494 692	582 561	518 316	525 409	546 446	526 267	Turbines à gaz 5
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total 6</b>
3 187	3 488	3 354	3 529	3 429	2 962	14	3 178	Production industriel
26 078	24 576	26 205	16 167	28 074	29 983	29 141	31 171	Hydraulique 7
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne 9
29 265	28 064	29 559	19 686	31 503	32 945	29 155	34 349	Turbines à gaz 10
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total 11</b>
61 157	61 128	111 827	86 144	53 009	37 287	30 261	54 762	Production totale
684 691	666 100	412 334	516 040	496 533	520 431	544 673	505 711	Hydraulique 12
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 13
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire 14
1 230	718	90	73	277	636	667	143	Combustion interne 15
747 078	727 946	524 251	602 257	549 819	558 354	575 601	560 616	Turbines à gaz 16
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total 17</b>
16 705	52 676	142 285	39 057	55 261	54 292	45 431	29 665	Receptions
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres provinces 18
16 705	52 676	142 285	39 057	55 261	54 292	45 431	29 665	États-Unis 19
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total 20</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	Livraisons
9 068	8 230	1 403	7 554	6 243	6 630	9 154	8 426	Autres prov.-souscrit 21
9 068	8 230	1 403	7 554	6 243	6 630	9 154	8 426	-non-souscrit 22
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 23
-	-	-	-	-	-	-	-	Aux
-	-	-	-	-	-	-	-	États-Unis -souscrit 24
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 25
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 26
9 068	8 230	1 403	7 554	6 243	6 630	9 154	8 426	<b>Total -souscrit 27</b>
9 068	8 230	1 403	7 554	6 243	6 630	9 154	8 426	-non-souscrit 28
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 29
754 715	772 392	665 133	633 760	598 837	606 016	611 878	581 855	Total disponible 30

## ELECTRIC ENERGY - AUGUST 1987

No.	CUM. 1986	CUM. 1987	YEAR 1986	SEP. 1986	OCT. 1986	NOV. 1986	DEC. 1986	JAN. 1987	
	CUM. 1986	CUM. 1987	ANN. 1986	SEP. 1986	OCT. 1986	NOV. 1986	DEC. 1986	JAN. 1987	
<b>NEW BRUNSWICK</b>									
	MW.H								
Utility Generation									
1	Hydro	2 196 280	1 399 833	3 090 100	246 048	238 924	185 871	222 977	130 072
2	Steam-conventional	1 973 829	3 096 106	3 134 703	167 887	192 705	367 479	432 803	557 933
3	Steam-nuclear	3 376 641	3 290 315	5 227 106	452 861	470 168	455 125	472 311	470 341
4	Internal combustion	16	231	21	5	-	-	-	-
5	Gas turbine	33	1 265	-5	-14	29	-22	-31	-3
6	<b>Total</b>	<b>7 546 799</b>	<b>7 787 750</b>	<b>11 451 925</b>	<b>866 787</b>	<b>901 826</b>	<b>1 008 453</b>	<b>1 128 060</b>	<b>1 158 343</b>
Industry Generation									
7	Hydro	43 015	31 285	57 978	4 194	3 823	3 294	3 652	2 529
8	Steam-conventional	460 560	444 818	686 284	37 933	61 604	62 052	64 135	68 455
9	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11	<b>Total</b>	<b>503 575</b>	<b>476 103</b>	<b>744 262</b>	<b>42 127</b>	<b>65 427</b>	<b>65 345</b>	<b>67 787</b>	<b>70 984</b>
Total Generation									
12	Hydro	2 239 295	1 431 118	3 148 078	250 242	242 747	189 165	226 629	132 601
13	Steam-conventional	2 434 389	3 540 924	3 820 987	205 820	254 309	429 531	496 938	626 388
14	Steam-nuclear	3 376 641	3 290 315	5 227 106	452 861	470 168	455 125	472 311	470 341
15	Internal combustion	16	231	21	5	-	-	-	-
16	Gas turbine	33	1 265	-5	-14	29	-22	-31	-3
17	<b>Total</b>	<b>8 050 374</b>	<b>8 263 853</b>	<b>12 196 187</b>	<b>908 914</b>	<b>967 253</b>	<b>1 073 739</b>	<b>1 195 847</b>	<b>1 229 327</b>
Receipts									
18	Provinces	4 796 243	4 458 364	7 275 124	599 166	655 592	661 546	562 577	585 542
19	United States	265 474	119 802	423 709	39 516	40 089	37 198	41 432	43 123
20	<b>Total</b>	<b>5 061 717</b>	<b>4 578 166</b>	<b>7 698 833</b>	<b>638 682</b>	<b>695 681</b>	<b>698 744</b>	<b>604 009</b>	<b>628 665</b>
Deliveries									
21	Provinces								
22	-firm	104 378	62 101	154 420	12 848	13 174	11 610	12 410	12 494
22	-non-firm	708 132	782 476	1 075 134	116 871	109 388	67 829	72 914	69 596
23	-total	812 510	844 577	1 229 554	129 719	122 562	79 439	85 324	82 090
24	United States-firm	1 588 157	1 499 265	2 422 077	206 503	213 685	201 864	211 868	206 284
25	-non-firm	3 198 537	2 592 258	4 585 477	375 678	389 229	294 020	328 013	329 934
26	-total	4 786 694	4 091 523	7 007 554	582 181	602 914	495 884	539 881	536 218
27	<b>Total</b>	<b>1 692 535</b>	<b>1 561 366</b>	<b>2 576 497</b>	<b>219 351</b>	<b>226 859</b>	<b>213 474</b>	<b>224 278</b>	<b>218 778</b>
28	-firm	3 906 669	3 374 734	5 660 611	492 549	498 617	361 849	400 927	399 530
29	-non-firm	5 599 204	4 936 100	8 237 108	711 900	725 476	575 323	625 205	618 308
30	<b>Total Available</b>	<b>7 512 887</b>	<b>7 905 919</b>	<b>11 657 912</b>	<b>835 696</b>	<b>937 458</b>	<b>1 197 220</b>	<b>1 174 651</b>	<b>1 239 684</b>
<b>QUEBEC</b>									
Utility Generation									
1	Hydro	81 704 942	90 524 200	126 944 280	8 978 850	10 605 801	12 157 090	13 497 597	13 845 308
2	Steam-conventional	-47 808	-10 720	-56 286	- 998	-3 973	-5 943	2 436	6 110
3	Steam-nuclear	2 359 580	3 236 997	3 792 441	183 083	323 891	456 162	469 725	471 460
4	Internal combustion	131 781	134 600	200 870	13 165	15 681	15 848	24 395	18 264
5	Gas turbine	-2 805	-2 615	-4 286	- 335	- 408	- 416	- 322	- 466
6	<b>Total</b>	<b>84 145 690</b>	<b>93 882 462</b>	<b>130 877 019</b>	<b>9 173 765</b>	<b>10 940 992</b>	<b>12 622 741</b>	<b>13 993 831</b>	<b>14 340 676</b>
Industry Generation									
7	Hydro	11 524 697	11 176 138	17 383 890	1 402 929	1 492 294	1 451 441	1 512 529	1 517 228
8	Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11	<b>Total</b>	<b>11 524 697</b>	<b>11 176 138</b>	<b>17 383 890</b>	<b>1 402 929</b>	<b>1 492 294</b>	<b>1 451 441</b>	<b>1 512 529</b>	<b>1 517 228</b>
Total Generation									
12	Hydro	93 229 639	101 700 338	144 328 170	10 381 779	12 098 095	13 608 531	15 010 126	15 362 536
13	Steam-conventional	-47 808	-10 720	-56 286	- 998	-3 973	-5 943	2 436	6 110
14	Steam-nuclear	2 359 580	3 236 997	3 792 441	183 083	323 891	456 162	469 725	471 460
15	Internal combustion	131 781	134 600	200 870	13 165	15 681	15 848	24 395	18 264
16	Gas turbine	-2 805	-2 615	-4 286	- 335	- 408	- 416	- 322	- 466
17	<b>Total</b>	<b>95 670 387</b>	<b>105 058 600</b>	<b>148 260 909</b>	<b>10 576 694</b>	<b>12 433 286</b>	<b>14 074 182</b>	<b>15 506 360</b>	<b>15 857 904</b>
Receipts									
18	Provinces	19 942 906	19 763 386	30 711 627	2 252 987	2 456 277	2 714 684	3 344 773	3 439 529
19	United States	23 814	-	34 805	10 569	422	-	-	-
20	<b>Total</b>	<b>19 966 720</b>	<b>19 763 386</b>	<b>30 746 432</b>	<b>2 263 556</b>	<b>2 456 699</b>	<b>2 714 684</b>	<b>3 344 773</b>	<b>3 439 529</b>
Deliveries									
21	Provinces								
22	-firm	1 464 236	1 730 019	3 054 907	437 195	651 747	419 564	82 165	281 800
22	-non-firm	7 694 806	7 295 893	11 440 631	707 595	665 985	938 387	1 433 858	956 573
23	-total	9 159 042	9 025 912	14 495 538	1 144 790	1 317 732	1 357 951	1 516 023	1 238 373
24	United States-firm	3 024 797	3 531 566	4 124 890	474 470	403 089	103 992	118 542	130 312
25	-non-firm	4 712 512	8 231 918	8 549 208	575 852	821 743	1 181 871	1 257 430	1 193 746
26	-total	7 737 309	11 763 484	12 674 098	1 050 322	1 224 832	1 285 863	1 375 972	1 324 058
27	<b>Total</b>	<b>4 489 033</b>	<b>5 261 585</b>	<b>7 179 797</b>	<b>911 665</b>	<b>1 054 836</b>	<b>523 556</b>	<b>200 707</b>	<b>412 112</b>
28	-firm	12 407 318	15 527 811	19 989 839	1 283 247	1 487 728	2 120 258	2 691 288	2 150 319
29	-non-firm	16 896 351	20 789 396	27 169 636	2 194 912	2 542 564	2 643 814	2 891 995	2 562 431
30	<b>Total Available</b>	<b>98 740 756</b>	<b>104 032 590</b>	<b>151 837 705</b>	<b>10 645 338</b>	<b>12 347 421</b>	<b>14 145 052</b>	<b>15 959 138</b>	<b>16 735 002</b>

## L'ENERGIE ELECTRIQUE - ADUT 1987

FEB. 1987	MAR. 1987	APR. 1987	MAY 1987	JUNE 1987	JULY 1987	AUG. 1987	AUG. 1986	No	
FEV. 1987	MARS 1987	AVR. 1987	MAI 1987	JUIN 1987	JUI. 1987	AOUT 1987	AOUT 1986		
MW.H									
								<b>NOUVEAU-BRUNSWICK</b>	
								Production des services	
74 061	125 643	471 435	199 761	158 956	141 853	98 052	290 212	Hydraulique	1
629 687	547 105	244 525	335 431	209 603	298 741	273 081	123 934	Vapeur-classique	2
429 066	474 660	361 505	201 121	457 893	424 749	470 980	470 266	Vapeur-nucléaire	3
31	48	-	15	135	-	2	8	Combustion interne	4
962	376	-12	-21	-16	-10	-11	8	Turbines à gaz	5
1 133 807	1 147 832	1 077 453	736 307	826 571	865 333	842 104	884 428	Total	6
								Production industriel	
1 486	1 939	8 685	7 824	3 567	2 790	2 465	5 356	Hydraulique	7
52 697	66 147	54 428	52 660	53 153	43 473	53 805	60 260	Vapeur-classique	8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne	9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	10
54 183	68 086	63 113	60 484	56 720	46 263	56 270	65 616	Total	11
								Production totale	
75 547	127 582	480 120	207 585	162 523	144 643	100 517	295 568	Hydraulique	12
682 384	613 252	298 953	388 091	262 756	342 214	326 886	184 194	Vapeur-classique	13
429 066	474 660	361 505	201 121	457 893	424 749	470 980	470 266	Vapeur-nucléaire	14
31	48	-	15	135	-	2	8	Combustion interne	15
962	376	-12	-21	-16	-10	-11	8	Turbines à gaz	16
1 187 990	1 215 918	1 140 566	796 791	883 291	911 596	898 374	950 044	Total	17
								Receptions	
422 270	550 841	518 884	612 921	547 699	589 336	630 871	556 678	Autres provinces	18
31 203	23 751	9 646	551	4 253	524	6 751	42 524	États-Unis	19
453 473	574 592	528 530	613 472	551 952	589 860	637 622	599 202	Total	20
								Livraisons	
10 705	12 083	1 176	-	318	12 917	12 408	13 029	Autres prov.-souscrit	21
52 410	98 854	190 254	89 004	103 241	93 732	85 385	68 068	-non-souscrit	22
63 115	110 937	191 430	89 004	103 559	106 649	97 793	81 097	-total	23
								Aux	
186 838	209 291	181 244	116 288	203 710	187 529	208 081	218 685	États-Unis -souscrit	24
261 749	323 721	335 766	300 106	291 619	383 233	366 130	420 843	-non-souscrit	25
448 587	533 012	517 010	416 394	495 329	570 762	574 211	639 528	-total	26
197 543	221 374	182 420	116 288	204 028	200 446	220 489	231 714	Total -souscrit	27
314 159	422 575	526 020	389 110	394 860	476 965	451 515	488 911	-non-souscrit	28
511 702	643 949	708 440	505 398	598 888	677 411	672 004	720 625	-total	29
1 129 761	1 146 561	960 656	904 865	836 355	824 045	863 992	828 621	Total disponible	30
								<b>QUEBEC</b>	
								Production des services	
12 570 368	12 456 988	10 737 152	10 641 224	9 936 994	9 973 764	10 362 402	8 721 542	Hydraulique	1
8 825	-4 093	-4 843	-4 709	-4 357	-3 672	-3 981	-4 458	Vapeur-classique	2
425 033	449 149	418 069	334 160	450 933	448 339	239 854	189 894	Vapeur-nucléaire	3
20 416	22 461	16 814	16 095	14 418	13 234	12 898	12 411	Combustion interne	4
- 275	- 477	- 333	- 324	- 264	- 233	- 243	- 305	Turbines à gaz	5
13 024 367	12 924 028	11 166 859	10 986 446	10 397 724	10 431 432	10 610 930	8 919 084	Total	6
								Production industriel	
1 365 752	1 505 947	1 425 428	1 467 832	1 369 878	1 263 408	1 260 665	1 487 141	Hydraulique	7
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique	8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne	9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	10
1 365 752	1 505 947	1 425 428	1 467 832	1 369 878	1 263 408	1 260 665	1 487 141	Total	11
								Production totale	
13 936 120	13 962 935	12 162 580	12 109 056	11 306 872	11 237 172	11 623 067	10 208 683	Hydraulique	12
8 825	-4 093	-4 843	-4 709	-4 357	-3 672	-3 981	-4 458	Vapeur-classique	13
425 033	449 149	418 069	334 160	450 933	448 339	239 854	189 894	Vapeur-nucléaire	14
20 416	22 461	16 814	16 095	14 418	13 234	12 898	12 411	Combustion interne	15
- 275	- 477	- 333	- 324	- 264	- 233	- 243	- 305	Turbines à gaz	16
14 390 119	14 429 975	12 592 287	12 454 278	11 767 602	11 694 840	11 871 595	10 406 225	Total	17
								Receptions	
3 061 075	3 094 692	2 251 047	2 257 598	1 668 702	1 795 746	2 194 997	2 074 210	Autres provinces	18
-	-	-	-	-	-	-	10 800	États-Unis	19
3 061 075	3 094 692	2 251 047	2 257 598	1 668 702	1 795 746	2 194 997	2 085 010	Total	20
								Livraisons	
74 043	83 251	81 604	83 499	367 761	379 720	378 341	365 843	Autres prov.-souscrit	21
974 749	1 159 026	908 539	1 111 414	706 084	730 375	749 133	692 899	-non-souscrit	22
1 048 792	1 242 277	990 143	1 194 913	1 073 845	1 110 095	1 127 474	1 058 742	-total	23
								Aux	
121 212	144 083	480 784	470 838	667 439	764 558	752 340	531 928	États-Unis -souscrit	24
988 803	1 166 282	1 009 859	1 107 628	884 579	903 381	977 640	427 097	-non-souscrit	25
1 110 015	1 310 365	1 490 643	1 578 466	1 552 018	1 667 939	1 729 980	959 025	-total	26
195 255	227 334	562 388	554 337	1 035 200	1 144 278	1 130 681	897 771	Total -souscrit	27
1 963 552	2 325 308	1 918 398	2 219 042	1 590 663	1 633 756	1 726 773	1 119 996	-non-souscrit	28
2 158 807	2 552 642	2 480 786	2 773 379	2 625 863	2 778 034	2 857 454	2 017 767	-total	29
15 292 387	14 972 025	12 362 548	11 938 497	10 810 441	10 712 552	11 209 138	10 473 468	Total disponible	30

## ELECTRIC ENERGY - AUGUST 1987

No.	CUM. 1986		CUM. 1987		YEAR 1986		SEP. 1986	OCT. 1986	NOV. 1986	DEC. 1986	JAN. 1987
	CUM. 1986	CUM. 1987	ANN. 1986	SEP. 1986	OCT. 1986	NOV. 1986	DEC. 1986	JAN. 1987			
<b>ONTARIO</b>											
Utility Generation											
1 Hydro	26 281 584	22 973 652	39 144 553	2 921 583	3 352 660	3 278 881	3 309 845	3 277 323			
2 Steam-conventional	16 489 188	20 891 848	23 955 902	1 281 861	1 260 790	2 329 324	2 594 739	3 099 338			
3 Steam-nuclear	38 204 914	40 861 451	58 213 420	4 889 400	5 179 751	4 810 032	5 129 323	5 621 704			
4 Internal combustion		299	152			59	50	10			
5 Gas turbine	7 539	7 131	11 134	1 672	580	868	475	725			
6 Total	80 983 524	84 734 234	121 325 427	9 094 516	9 793 840	10 419 155	11 034 392	11 999 090			
Industry Generation											
7 Hydro	1 236 468	1 052 147	1 878 212	154 248	159 119	156 589	171 788	163 521			
8 Steam-conventional	757 108	764 931	1 117 711	63 742	91 428	102 523	102 910	104 458			
9 Internal combustion											
10 Gas turbine	586 927	630 890	873 513	75 085	73 921	49 660	87 920	90 463			
11 Total	2 580 503	2 447 968	3 869 436	293 075	324 468	308 772	362 618	358 442			
Total Generation											
12 Hydro	27 518 052	24 025 799	41 022 765	3 075 831	3 511 779	3 435 470	3 481 633	3 440 844			
13 Steam-conventional	17 246 296	21 656 779	25 073 613	1 345 603	1 352 218	2 431 847	2 697 649	3 203 796			
14 Steam-nuclear	38 204 914	40 861 451	58 213 420	4 889 400	5 179 751	4 810 032	5 129 323	5 621 704			
15 Internal combustion		299	152			59	50	10			
16 Gas turbine	594 466	638 021	884 647	76 757	74 501	50 528	88 395	91 188			
17 Total	83 564 027	87 182 202	125 194 863	9 387 591	10 118 308	10 727 927	11 397 010	12 357 532			
Receipts											
18 Provinces	4 959 757	5 291 725	8 026 734	597 262	690 406	740 417	1 038 892	772 382			
19 United States	1 062 356	1 218 700	1 693 127	163 713	138 921	161 110	167 027	131 127			
20 Total	6 022 113	6 510 425	9 719 861	760 975	829 327	901 527	1 205 919	903 509			
Deliveries											
21 Provinces	-	-	-	-	-	-	-	-			
22 -non-firm	14 394	11 990	21 644	1 047	2 566	2 156	1 481	523			
23 -total	14 394	11 990	21 644	1 047	2 566	2 156	1 481	523			
24 United States-firm	2 206 354	178 426	2 813 426	198 474	193 154	191 423	24 021	30 418			
25 -non-firm	3 540 485	6 087 268	5 143 216	336 712	387 544	296 411	582 064	762 159			
26 -total	5 746 839	6 265 694	7 956 642	535 186	580 698	487 834	606 085	792 577			
27 Total	2 206 354	178 426	2 813 426	198 474	193 154	191 423	24 021	30 418			
28 -non-firm	3 554 879	6 099 258	5 164 860	337 759	390 110	298 567	583 545	762 682			
29 -total	5 761 233	6 277 684	7 978 286	536 233	583 264	489 990	607 566	793 100			
30 Total Available	83 824 907	87 414 943	126 936 438	9 612 333	10 364 371	11 139 464	11 995 363	12 467 941			
<b>MANITOBA</b>											
Utility Generation											
1 Hydro	15 963 033	13 593 926	23 840 289	1 820 023	1 943 987	1 969 576	2 143 670	2 186 786			
2 Steam-conventional	76 088	175 946	96 108	-1 307	-2 114	4 268	19 173	19 025			
3 Steam-nuclear											
4 Internal combustion	30 631	21 167	47 348	4 004	4 070	4 017	4 626	4 232			
5 Gas turbine	12	6	36	2		9	13				
6 Total	16 069 764	13 791 045	23 983 781	1 822 722	1 945 943	1 977 870	2 167 482	2 210 043			
Industry Generation											
7 Hydro											
8 Steam-conventional	45 210	37 720	64 560	3 800	4 530	4 900	6 120	7 020			
9 Internal combustion	3 420	3 330	5 126	347	442	453	464	520			
10 Gas turbine											
11 Total	48 630	41 050	69 686	4 147	4 972	5 353	6 584	7 540			
Total Generation											
12 Hydro	15 963 033	13 593 926	23 840 289	1 820 023	1 943 987	1 969 576	2 143 670	2 186 786			
13 Steam-conventional	121 298	213 666	160 668	2 493	2 416	9 168	25 293	26 045			
14 Steam-nuclear											
15 Internal combustion	34 051	24 497	52 474	4 351	4 512	4 470	5 090	4 752			
16 Gas turbine	12	6	36	2		9	13				
17 Total	16 118 394	13 832 095	24 053 467	1 826 869	1 950 915	1 983 223	2 174 066	2 217 583			
Receipts											
18 Provinces	697 275	836 331	1 086 901	85 745	87 484	113 332	103 065	119 152			
19 United States	4 486	191 389	1 152 828	502	317	3 730	2 493	582			
20 Total	701 761	1 027 720	1 098 429	86 247	87 801	117 062	105 558	119 734			
Deliveries											
21 Provinces	-firm	99 444	86 289	148 721	9 439	13 402	13 342	13 094	15 141		
22 -non-firm	1 254 857	1 370 232	1 797 153	125 457	100 076	142 691	174 072	200 524			
23 -total	1 354 301	1 456 521	1 945 874	134 896	113 478	156 033	187 166	215 665			
24 United States-firm	48 183	353 236	86 958	820	37 740	215	-	119			
25 -non-firm	4 889 004	2 667 113	6 902 307	664 118	601 276	353 981	393 928	399 035			
26 -total	4 937 187	3 020 349	6 989 265	664 938	639 016	354 196	393 928	399 154			
27 Total	147 627	439 525	235 679	10 259	51 142	13 557	13 094	15 260			
28 -non-firm	6 143 861	4 037 345	8 699 460	789 575	701 352	496 672	568 000	599 559			
29 -total	6 291 488	4 476 870	8 935 139	799 834	752 494	510 229	581 094	614 819			
30 Total Available	10 528 667	10 382 945	16 216 757	1 113 282	1 286 222	1 590 056	1 698 530	1 722 498			

## L'ENERGIE ELECTRIQUE - AOUT 1987

FEB. 1987	MAR. 1987	APR. 1987	MAY 1987	JUNE 1987	JULY 1987	AUG. 1987	AUG. 1986	No
FEV. 1987	MARS 1987	AVR. 1987	MAI 1987	JUIN 1987	JULI. 1987	AOUT 1987	AOUT 1986	
MW. H								
2 906 451	3 169 029	3 305 341	2 770 598	2 547 404	2 570 618	2 426 888	3 052 749	Production des services
3 285 137	2 626 585	1 580 703	2 634 160	2 476 536	2 618 078	2 571 311	1 017 099	Hydraulique 1
5 151 210	5 435 445	5 085 391	4 233 726	4 991 308	5 222 276	5 120 391	5 220 937	Vapeur-classique 2
13	3	9	55	31	30	11	52	Vapeur-nucléaire 3
996	586	1 142	561	841	1 052	1 228	560	Combustion interne 4
11 343 807	11 231 648	9 972 586	9 639 100	10 016 120	10 412 054	10 119 829	9 291 397	Turbines à gaz 5
								Total 6
142 597	148 281	143 693	123 962	116 974	99 070	114 049	164 738	Production industriel
103 553	113 138	96 568	91 269	79 308	92 218	84 419	81 524	Hydraulique 7
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 8
82 234	80 000	85 533	82 383	65 353	70 361	74 563	78 654	Combustion interne 9
328 384	341 419	325 794	297 614	261 635	261 649	273 031	324 916	Turbines à gaz 10
								Total 11
3 049 048	3 317 310	3 449 034	2 894 560	2 864 378	2 569 688	2 540 937	3 217 487	Production totale
3 388 690	2 739 723	1 677 271	2 725 429	2 555 844	2 710 296	2 655 730	1 098 623	Hydraulique 12
5 151 210	5 435 445	5 085 391	4 233 726	4 991 308	5 222 276	5 120 391	5 220 937	Vapeur-classique 13
13	3	9	55	31	30	11	52	Vapeur-nucléaire 14
83 230	80 586	86 675	82 944	66 194	71 413	75 791	79 214	Combustion interne 15
11 672 191	11 573 067	10 298 380	9 936 714	10 277 755	10 673 703	10 392 860	9 616 313	Turbines à gaz 16
								Total 17
741 891	812 807	556 052	709 815	562 744	573 195	562 839	589 388	Receptions
76 422	126 826	148 302	222 886	140 471	185 268	187 398	177 479	Autres provinces 18
818 313	939 633	704 354	932 701	703 215	758 463	750 237	766 867	États-Unis 19
								Total 20
-	-	-	-	-	-	-	-	Livraisons
848	6 220	642	380	1 320	1 271	786	821	Autres prov.-souscrit 21
848	6 220	642	380	1 320	1 271	786	821	-non-souscrit 22
								-total 23
30 423	31 967	31 152	12 029	12 322	14 079	16 036	207 208	Aux
965 289	811 831	709 870	777 591	669 668	689 543	701 317	419 123	États-Unis -souscrit 24
995 712	843 798	741 022	789 620	681 990	703 622	717 353	626 331	-non-souscrit 25
								-total 26
30 423	31 967	31 152	12 029	12 322	14 079	16 036	207 208	Total -souscrit 27
966 137	818 051	710 512	777 971	670 988	690 814	702 103	419 944	-non-souscrit 28
996 560	850 018	741 664	790 000	683 310	704 893	718 139	627 152	-total 29
11 493 944	11 562 682	10 261 070	10 079 415	10 297 660	10 727 273	10 424 958	9 756 028	Total disponible 30
								MANITOBA
1 941 993	2 073 477	1 872 162	1 716 066	1 289 407	1 362 501	1 151 534	1 875 788	Production des services
20 103	10 452	- 680	10 305	30 879	31 356	54 506	-1 205	Hydraulique 1
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 2
3 870	3 910	3 294	1 746	1 444	1 448	1 223	3 421	Vapeur-nucléaire 3
1 965 966	2 087 840	1 874 776	1 728 117	1 321 730	1 395 310	1 207 263	1 878 004	Combustion interne 4
								Turbines à gaz 5
								Total 6
-	-	-	-	-	-	-	-	Production industriel
6 480	7 120	5 590	5 040	1 220	2 650	2 600	4 800	Hydraulique 7
423	481	448	390	348	380	340	313	Vapeur-classique 8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne 9
6 903	7 601	6 038	5 430	1 568	3 030	2 940	5 113	Turbines à gaz 10
								Total 11
1 941 993	2 073 477	1 872 162	1 716 066	1 289 407	1 362 501	1 151 534	1 875 788	Production totale
26 583	17 572	4 910	15 345	32 099	34 006	57 106	3 595	Hydraulique 12
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 13
4 293	4 391	3 742	2 136	1 792	1 828	1 563	3 734	Vapeur-nucléaire 14
-	1	-	-	-	5	-	-	Combustion interne 15
1 972 869	2 095 441	1 880 814	1 733 547	1 323 298	1 398 340	1 210 203	1 883 117	Turbines à gaz 16
								Total 17
110 400	98 242	104 328	113 818	96 915	95 474	98 002	89 763	Receptions
497	1 015	30	22 431	75 731	42 144	48 959	92	Autres provinces 18
110 897	99 257	104 358	136 249	172 646	137 618	146 961	89 855	États-Unis 19
								Total 20
-	-	-	-	-	-	-	-	Livraisons
12 086	14 233	11 077	9 492	7 576	8 826	7 858	9 806	Autres prov.-souscrit 21
178 874	202 208	159 907	218 167	126 586	143 924	140 042	167 729	-non-souscrit 22
190 960	216 441	170 984	227 659	134 162	152 750	147 900	177 535	-total 23
129	92	93	56 458	117 653	123 438	55 254	2 967	Aux
428 625	437 886	592 884	420 646	129 289	167 356	91 392	722 454	États-Unis -souscrit 24
428 754	437 978	592 977	477 104	246 942	290 794	146 646	725 421	-non-souscrit 25
								-total 26
12 215	14 325	11 170	65 950	125 229	132 264	63 112	12 773	Total -souscrit 27
607 499	640 094	752 791	638 813	255 875	311 280	231 434	890 183	-non-souscrit 28
619 714	654 419	763 961	704 763	381 104	443 544	294 546	902 956	-total 29
1 464 052	1 540 279	1 221 211	1 165 033	1 114 840	1 092 414	1 062 618	1 070 016	Total disponible 30

## ELECTRIC ENERGY - AUGUST 1987

	CUM. 1986	CUM. 1987	YEAR 1986	SEP. 1986	OCT. 1986	NOV. 1986	DEC. 1986	JAN. 1987
No.	CUM. 1986	CUM. 1987	ANN. 1986	SEP. 1986	OCT. 1986	NOV. 1986	DEC. 1986	JAN. 1987
	M.W.H							
<b>SASKATCHEWAN</b>								
Utility Generation								
1 Hydro	2 440 985	2 300 067	3 764 093	256 773	419 737	295 022	351 576	362 880
2 Steam-conventional	5 092 024	5 656 445	7 771 835	593 729	543 710	780 965	761 407	790 816
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
5 Gas turbine	2 223	22 600	5 273	119	2 480	357	94	- 107
6 Total	7 535 232	7 979 112	11 541 201	850 621	965 927	1 076 344	1 113 077	1 153 589
Industry Generation								
7 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Steam-conventional	242 602	244 539	372 161	34 356	34 728	32 591	27 884	30 127
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	242 602	244 539	372 161	34 356	34 728	32 591	27 884	30 127
Total Generation								
12 Hydro	2 440 985	2 300 067	3 764 093	256 773	419 737	295 022	351 576	362 880
13 Steam-conventional	5 334 626	5 900 984	8 143 996	628 085	578 438	813 556	789 291	820 943
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Gas turbine	2 223	22 600	5 273	119	2 480	357	94	- 107
17 Total	7 777 834	8 223 651	11 913 362	884 977	1 000 655	1 108 935	1 140 961	1 183 716
Receipts								
18 Provinces	805 872	788 361	1 210 189	85 404	87 515	120 278	111 120	103 849
19 United States	36 359	51 806	63 734	4 073	3 624	15 015	4 663	4 888
20 Total	842 231	840 167	1 273 923	89 477	91 139	135 293	115 783	108 737
Deliveries								
21 Provinces -firm	921	2 820	2 267	196	445	358	347	437
22 -non-firm	687 988	833 206	1 073 337	85 299	86 159	111 834	102 057	118 936
23 -total	688 909	836 026	1 075 604	85 495	86 604	112 192	102 404	119 373
24 United States -firm	6 625	36 225	11 645	4 520	500	-	-	-
25 -non-firm	111 666	52 396	139 283	8 449	9 410	4 704	5 054	6 632
26 -total	118 291	88 621	150 928	12 969	9 910	4 704	5 054	6 632
27 Total -firm	7 546	39 045	13 912	4 716	945	358	347	437
28 -non-firm	799 654	885 602	1 212 620	93 748	95 569	116 538	107 111	125 568
29 -total	807 200	924 647	1 226 532	98 464	96 514	116 896	107 458	126 005
30 Total Available	7 812 865	8 139 171	11 960 753	875 990	995 280	1 127 332	1 149 286	1 166 448
<b>ALBERTA</b>								
Utility Generation								
1 Hydro	1 279 467	1 041 209	1 800 102	121 528	104 525	125 374	169 208	147 929
2 Steam-conventional	19 075 271	20 324 460	29 340 801	2 462 117	2 540 803	2 606 850	2 655 760	2 672 622
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	33 404	32 984	50 752	3 931	3 929	4 498	4 990	5 097
5 Gas turbine	402 340	341 538	529 114	-15 412	37 823	50 761	53 602	51 734
6 Total	20 790 482	21 740 191	31 720 769	2 572 164	2 687 080	2 787 483	2 883 560	2 877 382
Industry Generation								
7 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Steam-conventional	1 158 169	1 128 402	1 751 146	116 538	152 346	154 755	169 338	162 243
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Gas turbine	808 692	999 183	1 246 900	106 566	110 943	116 548	104 151	131 262
11 Total	1 966 861	2 127 585	2 998 046	223 104	263 289	271 303	273 489	293 505
Total Generation								
12 Hydro	1 279 467	1 041 209	1 800 102	121 528	104 525	125 374	169 208	147 929
13 Steam-conventional	20 233 440	21 452 862	31 091 947	2 578 655	2 693 149	2 761 605	2 825 098	2 834 865
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	33 404	32 984	50 752	3 931	3 929	4 498	4 990	5 097
16 Gas turbine	1 211 032	1 340 721	1 776 014	91 154	148 766	167 309	157 753	182 996
17 Total	22 757 343	23 867 776	34 718 815	2 795 268	2 950 369	3 058 786	3 157 049	3 170 887
Receipts								
18 Provinces	396 277	419 616	555 169	37 525	37 886	31 471	52 010	50 930
19 United States	1 794	1 648	2 640	244	193	181	228	232
20 Total	398 071	421 264	557 809	37 769	38 079	31 652	52 238	51 162
Deliveries								
21 Provinces -firm	652	571	919	61	64	76	66	83
22 -non-firm	450 039	191 550	616 525	89 888	36 414	33 991	6 193	3 445
23 -total	450 691	192 121	617 444	89 949	36 478	34 067	6 259	3 528
24 United States -firm	-	-	-	-	-	-	-	-
25 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
26 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Total -firm	652	571	919	61	64	76	66	83
28 -non-firm	450 039	191 550	616 525	89 888	36 414	33 991	6 193	3 445
29 -total	450 691	192 121	617 444	89 949	36 478	34 067	6 259	3 528
30 Total Available	22 704 723	24 096 919	34 659 180	2 743 088	2 951 970	3 056 371	3 203 028	3 218 521

## L'ENERGIE ELECTRIQUE - AOUT 1987

FEV. 1987	MAR. 1987	APR. 1987	MAY 1987	JUNE 1987	JULY 1987	AUG. 1987	AUG. 1986	
FEV. 1987	MARS 1987	AVR. 1987	MAI 1987	JUIN 1987	JUI. 1987	AOUT 1987	AOUT 1986	No
								<b>SASKATCHEWAN</b>
382 071	361 544	360 750	248 515	192 434	194 855	197 008	368 484	Production des services
661 612	719 878	593 644	706 812	736 160	718 673	728 850	496 828	Hydraulique 1
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 2
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire 3
-80	166	-5	2 378	17 003	3 053	192	368	Combustion interne 4
<b>1 043 603</b>	<b>1 081 588</b>	<b>954 389</b>	<b>957 705</b>	<b>945 597</b>	<b>916 591</b>	<b>926 050</b>	<b>865 680</b>	Turbines à gaz 5
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total 6</b>
25 968	26 784	30 229	30 037	31 645	36 928	32 821	28 100	Production industriel
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique 7
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne 9
25 968	26 784	30 229	30 037	31 645	36 928	32 821	28 100	Turbines à gaz 10
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total 11</b>
382 071	361 544	360 750	248 515	192 434	194 855	197 008	368 484	Production totale
687 580	746 662	623 873	736 849	767 805	755 601	761 671	524 928	Hydraulique 12
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 13
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire 14
-80	166	-5	2 378	17 003	3 053	192	368	Combustion interne 15
<b>1 069 571</b>	<b>1 108 372</b>	<b>984 618</b>	<b>987 742</b>	<b>977 242</b>	<b>953 519</b>	<b>958 871</b>	<b>893 780</b>	Turbines à gaz 16
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total 17</b>
84 659	103 300	87 594	107 390	103 807	106 944	90 818	98 637	Receptions
4 495	5 944	5 385	6 180	8 709	10 298	5 907	4 603	Autres provinces 18
<b>89 154</b>	<b>109 244</b>	<b>92 979</b>	<b>113 570</b>	<b>112 516</b>	<b>117 242</b>	<b>96 725</b>	<b>103 240</b>	États-Unis 19
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total 20</b>
333	171	560	218	370	370	361	182	Livraisons
110 342	98 242	104 026	113 818	95 835	94 480	97 527	89 389	Autres prov.-souscrit 21
110 675	98 413	104 586	114 036	96 205	94 850	97 888	89 571	-non-souscrit 22
-	-	-	6 950	14 300	13 375	1 600	500	-total 23
10 250	7 383	6 616	4 969	5 651	5 788	5 107	7 274	Aux
10 250	7 383	6 616	11 919	19 951	19 163	6 707	7 874	États-Unis -souscrit 24
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 25
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 26
333	171	560	7 168	14 670	13 745	1 961	782	<b>Total -souscrit 27</b>
120 592	105 625	110 642	118 787	101 486	100 268	102 634	96 663	-non-souscrit 28
120 925	105 796	111 202	125 955	116 156	114 013	104 595	97 445	-total 29
<b>1 037 800</b>	<b>1 111 820</b>	<b>966 395</b>	<b>975 357</b>	<b>973 602</b>	<b>956 748</b>	<b>951 001</b>	<b>899 575</b>	<b>Total disponible 30</b>
								<b>ALBERTA</b>
132 925	131 563	120 623	164 566	135 992	121 242	86 369	157 732	Production des services
2 440 898	2 686 029	2 478 802	2 458 391	2 525 137	2 533 874	2 528 707	2 336 171	Hydraulique 1
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 2
4 488	4 719	4 019	3 532	3 502	3 898	3 729	4 114	Vapeur-nucléaire 3
47 692	50 975	42 492	39 313	35 188	35 609	38 535	52 340	Combustion interne 4
<b>2 626 003</b>	<b>2 873 286</b>	<b>2 645 936</b>	<b>2 665 802</b>	<b>2 699 819</b>	<b>2 694 623</b>	<b>2 657 340</b>	<b>2 550 357</b>	Turbines à gaz 5
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total 6</b>
136 555	144 477	133 400	149 391	133 987	134 242	134 107	133 201	Production industriel
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique 7
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 8
121 594	134 406	99 397	118 688	127 827	134 668	131 341	126 916	Combustion interne 9
<b>258 149</b>	<b>278 883</b>	<b>232 797</b>	<b>268 079</b>	<b>261 814</b>	<b>268 910</b>	<b>265 448</b>	<b>260 117</b>	Turbines à gaz 10
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total 11</b>
132 925	131 563	120 623	164 566	135 992	121 242	86 369	157 732	Production totale
2 577 453	2 830 506	2 612 202	2 607 782	2 659 124	2 668 116	2 662 814	2 469 372	Hydraulique 12
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 13
4 488	4 719	4 019	3 532	3 502	3 898	3 729	4 114	Vapeur-nucléaire 14
169 286	185 381	141 889	158 001	163 015	170 277	169 876	179 256	Combustion interne 15
<b>2 884 152</b>	<b>3 152 169</b>	<b>2 878 733</b>	<b>2 933 881</b>	<b>2 961 633</b>	<b>2 963 533</b>	<b>2 922 788</b>	<b>2 810 474</b>	Turbines à gaz 16
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total 17</b>
49 265	53 984	44 069	64 838	54 203	72 191	30 136	42 308	Receptions
216	200	211	211	185	197	196	178	Autres provinces 18
<b>49 481</b>	<b>54 184</b>	<b>44 280</b>	<b>65 049</b>	<b>54 388</b>	<b>72 388</b>	<b>30 332</b>	<b>42 486</b>	États-Unis 19
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total 20</b>
95	61	82	79	67	42	62	65	Livraisons
42 258	25 099	33 987	29 780	5 092	6 949	44 940	28 811	Autres prov.-souscrit 21
42 353	25 160	34 069	29 859	5 159	6 991	45 002	28 876	-non-souscrit 22
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 23
-	-	-	-	-	-	-	-	Aux
-	-	-	-	-	-	-	-	États-Unis -souscrit 24
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 25
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 26
95	61	82	79	67	42	62	65	<b>Total -souscrit 27</b>
42 258	25 099	33 987	29 780	5 092	6 949	44 940	28 811	-non-souscrit 28
42 353	25 160	34 069	29 859	5 159	6 991	45 002	28 876	-total 29
<b>2 891 280</b>	<b>3 181 193</b>	<b>2 888 944</b>	<b>2 969 071</b>	<b>3 010 862</b>	<b>3 028 930</b>	<b>2 908 118</b>	<b>2 824 084</b>	<b>Total disponible 30</b>

## ELECTRIC ENERGY - AUGUST 1987

No.	CUM. 1986		CUM. 1987		YEAR 1986		SEP. 1986		OCT. 1986		NOV. 1986		DEC. 1986		JAN. 1987	
	CUM. 1986	CUM. 1987	ANN. 1986	SEP. 1986	OCT. 1986	NOV. 1986	DEC. 1986	JAN. 1987								
MW.H																
<b>BRITISH COLUMBIA</b>																
Utility Generation																
1	Hydro	25 422 889	34 416 985	39 516 371	3 338 446	2 967 159	3 694 038	4 093 839	4 681 906							
2	Steam-conventional	- 749	-3 088	- 739	-96	-76	404	- 222	- 605							
3	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-							
4	Internal combustion	95 875	96 544	147 637	10 658	11 894	14 190	15 020	14 733							
5	Gas turbine	- 759	- 946	- 901	205	- 103	- 127	- 117	- 170							
6	<b>Total</b>	<b>25 517 256</b>	<b>34 509 495</b>	<b>39 662 368</b>	<b>3 349 213</b>	<b>2 978 874</b>	<b>3 708 505</b>	<b>4 108 520</b>	<b>4 695 864</b>							
Industry Generation																
7	Hydro	6 238 208	6 352 348	9 406 993	735 640	845 220	813 191	774 734	747 783							
8	Steam-conventional	1 139 749	1 187 302	1 634 203	108 177	126 522	123 942	135 813	166 039							
9	Internal combustion	32 644	34 159	54 570	4 242	6 784	5 178	5 722	5 239							
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-							
11	<b>Total</b>	<b>7 410 601</b>	<b>7 573 809</b>	<b>11 095 766</b>	<b>848 059</b>	<b>978 526</b>	<b>942 311</b>	<b>916 269</b>	<b>919 061</b>							
Total Generation																
12	Hydro	31 661 097	40 769 333	48 923 364	4 074 086	3 812 379	4 507 229	4 868 573	5 429 689							
13	Steam-conventional	1 139 000	1 184 214	1 633 464	108 081	126 446	124 346	135 591	165 434							
14	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-							
15	Internal combustion	128 519	130 703	202 207	14 900	18 678	19 368	20 742	19 972							
16	Gas turbine	- 759	- 946	- 901	205	- 103	- 127	- 117	- 170							
17	<b>Total</b>	<b>32 927 857</b>	<b>42 083 304</b>	<b>50 758 134</b>	<b>4 197 272</b>	<b>3 957 400</b>	<b>4 650 816</b>	<b>5 024 789</b>	<b>5 614 925</b>							
Receipts																
18	Provinces	450 691	192 121	617 444	89 949	36 478	34 067	6 259	3 528							
19	United States	2 128 245	206 918	2 727 153	81 963	285 046	142 861	89 038	78 731							
20	<b>Total</b>	<b>2 578 936</b>	<b>399 039</b>	<b>3 344 597</b>	<b>171 912</b>	<b>321 524</b>	<b>176 928</b>	<b>95 297</b>	<b>82 259</b>							
Deliveries																
21	Provinces -firm	3 252	2 998	4 863	284	394	425	508	516							
22	-non-firm	392 104	413 798	548 039	37 045	37 047	30 688	51 155	49 977							
23	-total	395 356	416 796	552 902	37 329	37 441	31 113	51 663	50 493							
24	United States -firm	180 798	336 267	296 978	78 645	34 900	1 114	1 521	137 257							
25	-non-firm	2 246 469	8 483 898	3 858 949	549 291	179 966	413 033	470 190	705 781							
26	-total	2 427 267	8 820 165	4 155 927	627 936	214 866	414 147	471 711	843 038							
27	<b>Total -firm</b>	<b>184 050</b>	<b>339 265</b>	<b>301 841</b>	<b>78 929</b>	<b>35 294</b>	<b>1 539</b>	<b>2 029</b>	<b>137 773</b>							
28	-non-firm	2 638 573	8 897 696	4 406 988	586 336	217 013	443 721	521 345	755 758							
29	-total	2 822 623	9 236 961	4 708 829	665 265	252 307	445 260	523 374	893 531							
30	<b>Total Available</b>	<b>32 684 170</b>	<b>33 245 382</b>	<b>49 393 902</b>	<b>3 703 919</b>	<b>4 026 617</b>	<b>4 382 484</b>	<b>4 596 712</b>	<b>4 803 653</b>							
<b>YUKON</b>																
Utility Generation																
1	Hydro	183 292	270 359	322 277	29 844	33 750	37 219	38 172	38 884							
2	Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-							
3	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-							
4	Internal combustion	14 457	14 800	21 816	1 729	1 809	2 143	1 678	1 962							
5	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-							
6	<b>Total</b>	<b>197 749</b>	<b>285 159</b>	<b>344 093</b>	<b>31 573</b>	<b>35 559</b>	<b>39 362</b>	<b>39 850</b>	<b>40 846</b>							
Industry Generation																
7	Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-							
8	Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-							
9	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-							
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-							
11	<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>							
Total Generation																
12	Hydro	183 292	270 359	322 277	29 844	33 750	37 219	38 172	38 884							
13	Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-							
14	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-							
15	Internal combustion	14 457	14 800	21 816	1 729	1 809	2 143	1 678	1 962							
16	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-							
17	<b>Total</b>	<b>197 749</b>	<b>285 159</b>	<b>344 093</b>	<b>31 573</b>	<b>35 559</b>	<b>39 362</b>	<b>39 850</b>	<b>40 846</b>							
Receipts																
18	Provinces	-	-	-	-	-	-	-	-							
19	United States	-	-	-	-	-	-	-	-							
20	<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>							
Deliveries																
21	Provinces -firm	-	-	-	-	-	-	-	-							
22	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-							
23	-total	-	-	-	-	-	-	-	-							
24	United States -firm	-	-	-	-	-	-	-	-							
25	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-							
26	-total	-	-	-	-	-	-	-	-							
27	<b>Total -firm</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>							
28	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-							
29	-total	-	-	-	-	-	-	-	-							
30	<b>Total Available</b>	<b>197 749</b>	<b>285 159</b>	<b>344 093</b>	<b>31 573</b>	<b>35 559</b>	<b>39 362</b>	<b>39 850</b>	<b>40 846</b>							

## L'ENERGIE ELECTRIQUE - ADUT 1987

FEB. 1987	MAR. 1987	APR. 1987	MAY 1987	JUNE 1987	JULY 1987	AUG. 1987	AUG. 1986		No
FEB. 1987	MARS 1987	AVR. 1987	MAI 1987	JUIN 1987	JULI. 1987	AOUT 1987	AOUT 1986		
<b>COLOMBIE-BRITANNIQUE</b>									
4 614 721	4 673 762	4 159 505	3 350 627	3 965 606	4 547 539	4 423 319	3 864 450	Production des services	
- 430	- 456	- 442	- 199	- 156	- 391	- 409	- 128	Hydraulique	1
								Vapeur-classique	2
12 994	14 002	11 842	11 265	11 129	10 477	10 102	9 984	Vapeur-nucléaire	3
- 153	- 122	- 27	- 133	- 163	- 84	- 94	- 82	Combustion interne	4
4 627 132	4 687 186	4 170 878	3 361 560	3 976 416	4 557 541	4 432 918	3 874 224	Turbines à gaz	5
								<b>Total</b>	6
698 844	877 120	934 212	810 076	844 898	739 337	700 078	637 930	Production industriel	
152 154	154 186	154 346	121 643	145 960	153 287	139 687	125 988	Hydraulique	7
4 511	5 153	4 350	4 116	4 102	3 185	3 503	3 851	Vapeur-classique	8
								Combustion interne	9
855 509	1 036 459	1 092 908	935 835	994 960	895 809	843 268	767 769	Turbines à gaz	10
								<b>Total</b>	11
5 313 565	5 550 882	5 093 717	4 160 703	4 810 504	5 286 876	5 123 397	4 502 380	Production totale	
151 724	153 730	153 904	121 444	145 804	152 896	139 278	125 860	Hydraulique	12
								Vapeur-classique	13
17 505	19 155	16 192	15 381	15 231	13 662	13 605	13 835	Vapeur-nucléaire	14
- 153	- 122	- 27	- 133	- 163	- 84	- 94	- 82	Combustion interne	15
5 482 641	5 723 645	5 263 786	4 297 395	4 971 376	5 453 350	5 276 186	4 641 993	Turbines à gaz	16
								<b>Total</b>	17
42 353	25 160	34 069	29 859	5 159	6 991	45 002	28 876	Receptions	
16 859	21 668	22 072	49 721	13 639	751	3 477	10 292	Autres provinces	18
59 212	46 828	56 141	79 580	18 798	7 742	48 479	39 168	États-Unis	19
								<b>Total</b>	20
495	465	539	385	246	246	106	300	Livraisons	
48 437	53 348	42 970	64 235	53 587	71 575	29 669	41 826	Autres prov.-souscrit	21
48 932	53 813	43 509	64 620	53 833	71 821	29 775	42 126	-non-souscrit	22
								-total	23
152 335	1 171	949	837	919	979	41 820	63 125	Aux	
1 067 011	1 203 799	1 165 129	410 793	1 155 928	1 444 622	1 330 835	848 356	États-Unis -souscrit	24
1 219 346	1 204 970	1 166 078	411 630	1 156 847	1 445 601	1 372 655	911 481	-non-souscrit	25
								-total	26
152 830	1 636	1 488	1 222	1 165	1 225	41 926	63 425	<b>Total</b>	27
1 115 448	1 257 147	1 208 099	475 028	1 209 515	1 516 197	1 360 504	890 182	-souscrit	28
1 268 278	1 258 783	1 209 587	476 250	1 210 680	1 517 422	1 402 430	953 607	-non-souscrit	29
								-total	29
4 273 575	4 511 690	4 110 340	3 900 725	3 779 494	3 943 670	3 922 235	3 727 554	Total disponible	30
<b>YUKON</b>									
34 875	39 500	33 453	32 279	29 348	30 577	31 443	27 891	Production des services	
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique	1
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique	2
1 554	1 849	1 915	1 830	1 750	2 036	1 904	1 691	Vapeur-nucléaire	3
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne	4
36 429	41 349	35 368	34 109	31 098	32 613	33 347	29 582	Turbines à gaz	5
								<b>Total</b>	6
-	-	-	-	-	-	-	-	Production industriel	
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique	7
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique	8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne	9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	10
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total</b>	11
34 875	39 500	33 453	32 279	29 348	30 577	31 443	27 891	Production totale	
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique	12
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique	13
1 554	1 849	1 915	1 830	1 750	2 036	1 904	1 691	Vapeur-nucléaire	14
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne	15
36 429	41 349	35 368	34 109	31 098	32 613	33 347	29 582	Turbines à gaz	16
								<b>Total</b>	17
-	-	-	-	-	-	-	-	Receptions	
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres provinces	18
-	-	-	-	-	-	-	-	États-Unis	19
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total</b>	20
-	-	-	-	-	-	-	-	Livraisons	
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres prov.-souscrit	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-total	23
-	-	-	-	-	-	-	-	Aux	
-	-	-	-	-	-	-	-	États-Unis -souscrit	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-total	26
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total</b>	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-souscrit	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-total	29
36 429	41 349	35 368	34 109	31 098	32 613	33 347	29 582	Total disponible	30

## ELECTRIC ENERGY - AUGUST 1987

No.	MW.H								
	CUM. 1986	CUM. 1987	YEAR 1986	SEP. 1986	OCT. 1986	NOV. 1986	DEC. 1986	JAN. 1987	CUM. 1987
<b>NORTHWEST TERRITORIES</b>									
Utility Generation									
1	209 042	179 815	320 550	26 160	27 924	28 454	28 970	29 466	
2	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	115 311	115 166	188 408	14 622	16 710	20 284	21 481	21 799	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	324 353	294 981	508 958	40 782	44 634	48 738	50 451	51 265	
Industry Generation									
7	16 770	17 845	25 741	2 192	2 272	2 212	2 295	2 285	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	
9	60	34	90	5	14	4	7	3	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	
11	16 830	17 879	25 831	2 197	2 286	2 216	2 302	2 288	
Total Generation									
12	225 812	197 660	346 291	28 352	30 196	30 666	31 265	31 751	
13	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	115 371	115 200	188 498	14 627	16 724	20 288	21 488	21 802	
16	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	341 183	312 860	534 789	42 979	46 920	50 954	52 753	53 553	
Receipts									
18	-	-	-	-	-	-	-	-	
19	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	-	-	-	-	-	-	-	-	
Deliveries									
21	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	-	-	-	-	-	-	-	-	
24	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	-	-	-	-	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	-	-	-	-	
27	-	-	-	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	-	-	-	
29	-	-	-	-	-	-	-	-	
30	341 183	312 860	534 789	42 979	46 920	50 954	52 753	53 553	

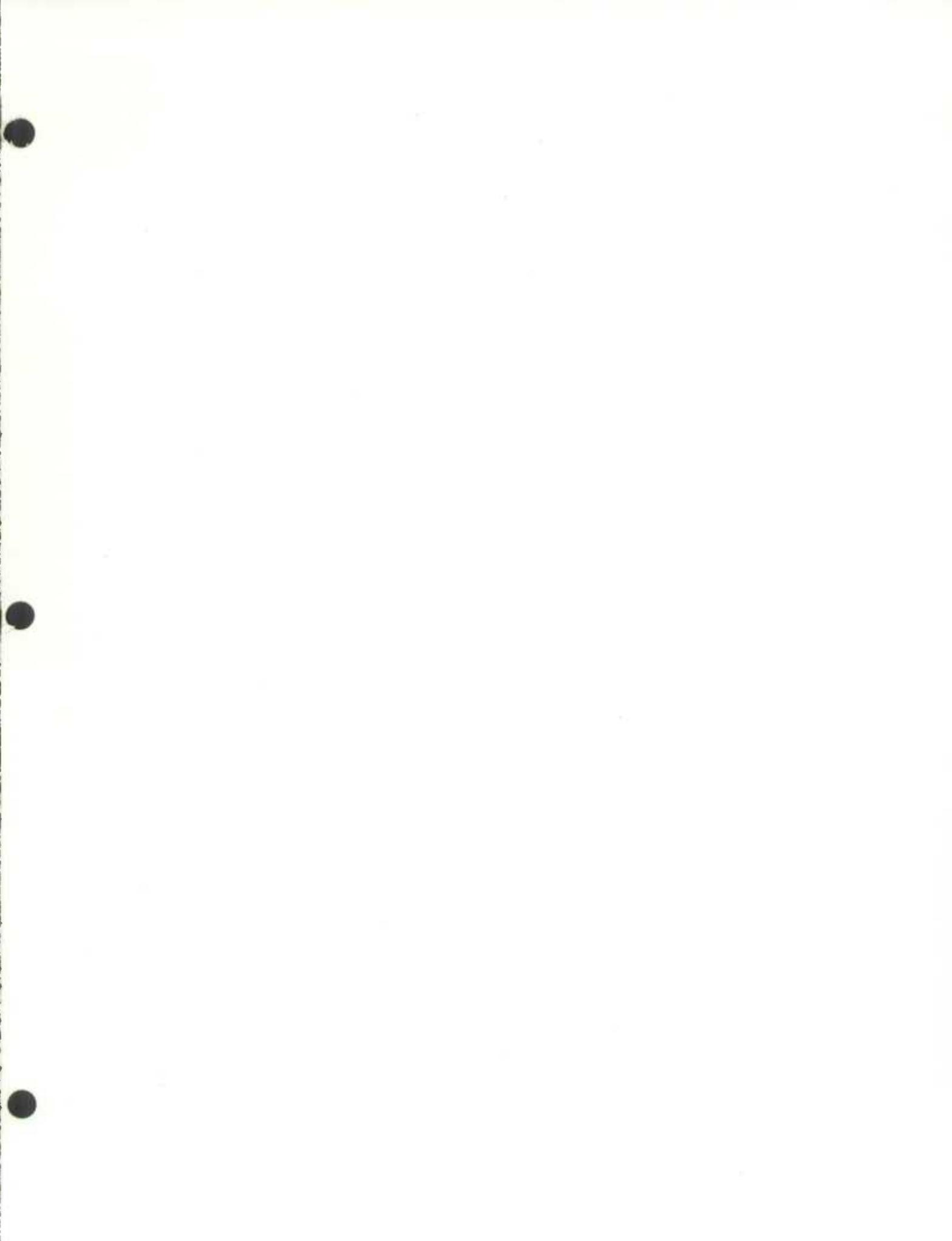
## L'ENERGIE ELECTRIQUE - AOÛT 1987

FEB. 1987	MAR. 1987	APR. 1987	MAY 1987	JUNE 1987	JULY 1987	AUG. 1987	AUG. 1986	
FEV. 1987	MARS 1987	AVR. 1987	MAI 1987	JUIN 1987	JUI. 1987	AOÛT 1987	AOÛT 1986	No
MW. H								
								<b>TERRITOIRES DU NORD-OUEST</b>
23 290	23 760	22 298	22 389	20 148	20 379	18 085	25 826	Production des services
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique
15 161	15 672	12 962	12 729	11 608	11 556	13 679	13 738	Vapeur-nucléaire
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne
38 451	39 432	35 260	35 118	31 756	31 935	31 764	39 564	Turbines à gaz
								<b>Total</b>
2 046	2 285	2 190	2 297	2 251	2 332	2 159	2 235	Production industriel
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique
5	5	5	4	3	7	2	22	Vapeur-classique
2 051	2 290	2 195	2 301	2 254	2 339	2 161	2 257	Combustion interne
								Turbines à gaz
								<b>Total</b>
25 336	26 045	24 488	24 686	22 399	22 711	20 244	28 061	Production totale
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique
15 166	15 677	12 967	12 733	11 611	11 563	13 681	13 760	Vapeur-nucléaire
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne
40 502	41 722	37 455	37 419	34 010	34 274	33 925	41 821	Turbines à gaz
								<b>Total</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	Receptions
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres provinces
-	-	-	-	-	-	-	-	États-Unis
								<b>Total</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	Livraisons
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres prov.-souscrit
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit
-	-	-	-	-	-	-	-	-total
-	-	-	-	-	-	-	-	Aux
-	-	-	-	-	-	-	-	États-Unis -souscrit
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit
-	-	-	-	-	-	-	-	-total
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-souscrit
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit
-	-	-	-	-	-	-	-	-total
40 502	41 722	37 455	37 419	34 010	34 274	33 925	41 821	<b>Total disponible</b>









STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010700591

