

Catalogue 57-001 Monthly

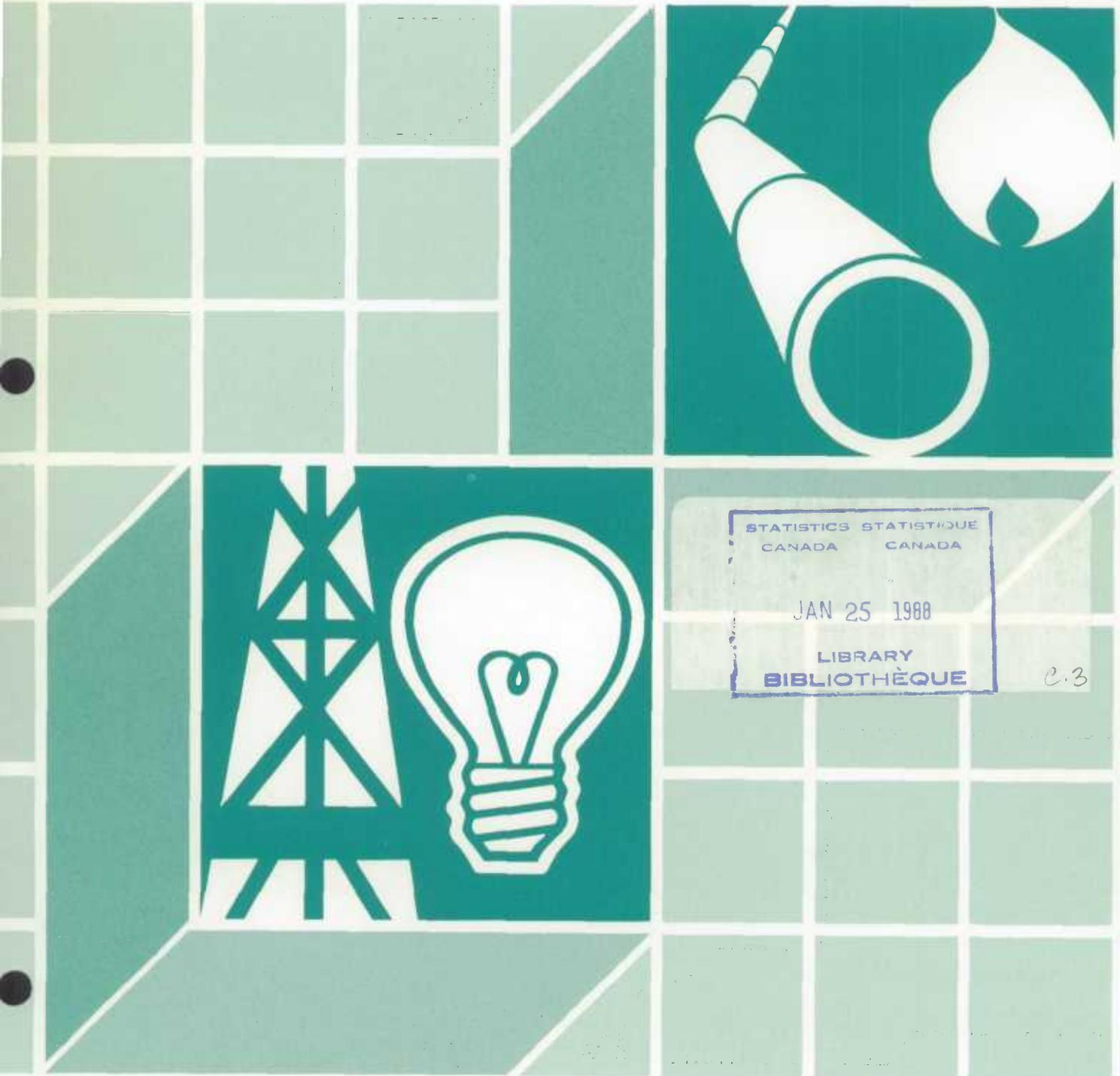
October 1987

Electric power statistics

Catalogue 57-001 Mensuel

Octobre 1987

Statistique de l'énergie électrique



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	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by Northwestel Inc.)	Zénith 0-8913

Northwest Territories
(area served by
Northwestel 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 ordiologique 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	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
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 Northwestel Inc.)	Zénith 0-8913

Territoires du Nord-Ouest
(territoire desservi par la
Northwestel 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

October 1987

Octobre 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.

January 1988

Price Canada, \$9.00, \$90.00 a year

Other Countries, \$10.00, \$100.00 a year

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 57-001, vol. 55, No. 10

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.

Janvier 1988

Prix Canada, \$9.00, \$90.00 par année

Autres pays, \$10.00, \$100.00 par année

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 57-001, vol. 55, n° 10

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

October 1987

Net generation of electric energy in Canada in October 1987 increased to 39 156 gigawatt hours (gwh), up 4.8% from the corresponding month last year. Exports increased 7.4% to 3 513 gwh, while imports fell from 469 gwh to 463 gwh.

Year to date figures show net generation at 394 284 gwh, up 6.6% over the previous year's period. Exports at 41 005 gwh were up 26.2%, and imports at 2 605 gwh were down 39.3%.

Data quality and methodology

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

Octobre 1987

La production nette d'énergie électrique au Canada en octobre 1987 a augmenté à 39 156 gigawatts-heures (gwh), une augmentation de 4.8% comparativement à octobre 1986. Les exportations ont augmenté de 7.4%, pour atteindre 3 513 gwh, alors que les importations sont passées de 469 gwh à 463 gwh.

Les données cumulatives pour les dix premiers mois de 1987 montrent une production nette de 394 284 gwh, soit une augmentation de 6.6% en regard de la période correspondante de 1986. Au cours de la même période, les exportations ont enregistré une hausse de 26.2% pour s'inscrire à 41 005 gwh et les importations ont subi un recul de 39.3% pour se chiffrer à 2 605 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 - October 1987

No.	Cum. 1986			Cum. 1987			Year 1986			Nov. 1986			Dec. 1986			Jan. 1987			Feb. 1987			Mar. 1987		
	Cum. 1986	Cum. 1987	Ann. 1986	Nov. 1986	Dec. 1986	Jan. 1987	Fév. 1987	Mars 1987																
	MW.H																							
Canada																								
Utility Generation																								
1	Hydro	225 147 896	233 891 212	278 418 078	25 266 826	28 003 356	28 881 684	26 395 317	26 824 457															
2	Steam-conventional	57 402 661	69 319 275	71 583 637	6 825 232	7 355 744	8 149 044	7 977 450	7 497 201															
3	Steam-nuclear	55 440 289	59 699 743	67 232 967	5 721 319	6 071 359	6 563 505	6 005 309	6 359 254															
4	Internal combustion	524 577	506 729	657 832	61 032	72 223	66 127	58 529	62 699															
5	Gas turbine	438 207	509 269	543 853	51 291	54 355	52 144	58 422	59 977															
6	Total	338 953 630	363 926 228 418	436 367	37 925 700	41 557 037	43 712 504	40 495 027	40 803 588															
Industry Generation																								
7	Hydro	24 243 017	23 318 175	29 207 715	2 465 834	2 498 864	2 461 447	2 235 093	2 562 901															
8	Steam-conventional	4 923 492	4 981 202	5 970 618	513 478	533 648	575 283	506 581	539 885															
9	Internal combustion	47 958	51 750	59 786	5 635	6 193	5 762	4 939	5 639															
10	Gas turbine	1 762 134	2 007 069	2 120 413	166 208	192 071	221 725	203 828	214 406															
11	Total	30 976 601	30 358 196	37 358 532	3 151 155	3 230 776	3 264 217	2 950 441	3 322 831															
Total Generation																								
12	Hydro	249 390 913	257 209 387	307 625 793	27 732 660	30 502 220	31 343 131	28 630 410	29 387 358															
13	Steam-conventional	62 326 153	74 300 477	77 554 255	7 338 710	7 889 392	8 724 327	8 484 031	8 037 086															
14	Steam-nuclear	55 440 289	59 699 743	67 232 967	5 721 319	6 071 359	6 563 505	6 005 309	6 359 254															
15	Internal combustion	572 535	558 479	717 618	66 667	78 416	71 889	63 468	68 338															
16	Gas turbine	2 200 341	2 516 338	2 564 266	217 499	246 426	273 869	262 250	274 383															
17	Total	369 930 231	394 284 424 455	794 899	41 076 855	44 787 813	46 976 721	43 445 468	44 126 419															
Receipts																								
18	Provinces	...	...	...	...	...	...	...	...							
19	United States	4 291 720	2 605 314	4 956 696	360 095	304 881	258 683	129 692	179 404															
20	Total	4 291 720	2 605 314	4 956 696	360 095	304 881	258 683	129 692	179 404															
Deliveries																								
21	Provinces -firm	...	...	...	...	...	...	...	...							
22	-non-firm	...	...	...	...	...	...	...	...							
23	-total	...	...	...	...	...	...	...	...							
24	United States-firm	8 901 414	7 935 100	9 755 974	498 608	355 952	504 390	490 937	386 604															
25	-non-firm	23 597 741	33 069 773	29 178 440	2 544 020	3 036 679	3 397 287	3 721 727	3 950 902															
26	-total	32 499 155	41 004 873	38 934 414	3 042 628	3 392 631	3 901 677	4 212 664	4 337 506															
27	Total -firm	8 901 414	7 935 100	9 755 974	498 608	355 952	504 390	490 937	386 604															
28	-non-firm	23 597 741	33 069 773	29 178 440	2 544 020	3 036 679	3 397 287	3 721 727	3 950 902															
29	-total	32 499 155	41 004 873	38 934 414	3 042 628	3 392 631	3 901 677	4 212 664	4 337 506															
30	Total Available	341 722 796	355 884 865	421 817 181	38 394 322	41 700 063	43 333 727	39 362 496	39 968 317															
Newfoundland																								
Utility Generation																								
1	Hydro	31 252 232	29 913 489	38 706 993	3 411 561	4 043 200	4 102 012	3 656 592	3 711 551															
2	Steam-conventional	840 220	1 851 286	1 255 692	161 397	254 075	310 675	263 502	266 036															
3	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-															
4	Internal combustion	537	337	562	2	23	40	2	35															
5	Gas turbine	789	44 031	239	- 442	- 108	- 260	6 419	6 493															
6	Total	32 093 778	31 809 143	39 963 486	3 572 518	4 297 190	4 412 467	3 926 515	3 984 115															
Industry Generation																								
7	Hydro	352 101	285 034	422 127	38 845	31 181	24 672	21 181	23 841															
8	Steam-conventional	17 860	22 437	21 561	2 752	949	3 814	3 096	3 457															
9	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-															
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-															
11	Total	369 961	307 471	443 688	41 597	32 130	28 486	24 277	27 298															
Total Generation																								
12	Hydro	31 604 333	30 198 523	39 129 120	3 450 406	4 074 381	4 126 684	3 677 773	3 735 392															
13	Steam-conventional	858 080	1 873 723	1 277 253	164 149	255 024	314 489	266 598	269 493															
14	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-															
15	Internal combustion	537	337	562	2	23	40	2	35															
16	Gas turbine	789	44 031	239	- 442	- 108	- 260	6 419	6 493															
17	Total	32 463 739	32 116 614	40 407 174	3 614 115	4 329 320	4 440 953	3 950 792	4 011 413															
Receipts																								
18	Provinces	-	-	-	-	-	-	-	-															
19	United States	-	-	-	-	-	-	-	-															
20	Total	-	-	-	-	-	-	-	-															
Deliveries																								
21	Provinces -firm	24 642 311	24 319 605	30 694 787	2 713 696	3 338 780	3 432 612	3 053 455	3 079 412															
22	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-															
23	-total	24 642 311	24 319 605	30 694 787	2 713 696	3 338 780	3 432 612	3 053 455	3 079 412															
24	United States-firm	-	-	-	-	-	-	-	-															
25	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-															
26	-total	-	-	-	-	-	-	-	-															
27	Total -firm	24 642 311	24 319 605	30 694 787	2 713 696	3 338 780	3 432 612	3 053 455	3 079 412															
28	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-															
29	-total	24 642 311	24 319 605	30 694 787	2 713 696	3 338 780	3 432 612	3 053 455	3 079 412															
30	Total Available	7 821 428	7 797 009	9 712 387	900 419	990 540	1 008 341	897 337	932 001															

L'énergie électrique - Octobre 1987

Apr. 1987	May 1987	June 1987	July 1987	Aug. 1987	Sep. 1987	Oct. 1987	Oct. 1986	No
Avr. 1987	Mai 1987	Juin 1987	Jui. 1987	Août 1987	Sep. 1987	Oct. 1987	Oct. 1986	
Mw.H								
Canada								
Production des services								
23 981 120	22 091 278	20 574 195	21 298 267	21 491 989	20 087 721	22 265 184	22 878 321	Hydraulique 1
5 384 186	6 752 538	6 535 453	6 832 008	6 820 950	6 253 309	7 117 136	5 166 903	Vapeur-classique 2
5 864 965	4 769 007	5 900 134	6 095 364	5 831 225	5 664 723	6 646 257	5 973 810	Vapeur-nucléaire 3
50 880	47 285	44 019	42 734	43 563	43 910	46 983	54 163	Combustion interne 4
43 202	41 687	53 053	40 226	40 720	62 616	57 222	40 979	Turbines à gaz 5
35 324 353	33 701 795	33 106 854	34 308 599	34 228 447	32 112 279	36 132 782	34 114 176	Total 6
Production industriel								
2 555 716	2 460 201	2 384 839	2 137 191	2 102 173	2 093 271	2 325 343	2 546 391	Hydraulique 7
501 388	466 207	473 347	492 781	478 141	451 367	496 222	505 957	Vapeur-classique 8
4 803	4 510	4 453	3 572	3 845	6 473	7 754	7 240	Combustion interne 9
184 930	201 071	193 180	205 029	205 904	182 711	194 285	184 864	Turbines à gaz 10
3 246 837	3 131 989	3 055 819	2 838 573	2 790 063	2 733 822	3 023 604	3 244 452	Total 11
Production totale								
26 536 836	24 551 479	22 959 034	23 435 458	23 594 162	22 180 992	24 590 527	25 424 712	Hydraulique 12
5 885 574	7 218 745	7 008 800	7 324 789	7 299 091	6 704 676	7 613 358	5 672 860	Vapeur-classique 13
5 864 965	4 769 007	5 900 134	6 095 364	5 831 225	5 664 723	6 646 257	5 973 810	Vapeur-nucléaire 14
55 683	51 795	48 472	46 306	47 408	50 383	54 737	61 403	Combustion interne 15
228 132	242 758	246 233	245 255	246 624	245 327	251 507	225 843	Turbines à gaz 16
38 571 190	36 833 784	36 162 673	37 147 172	37 018 510	34 846 101	39 156 386	37 358 628	Total 17
Receptions								
185 646	301 980	242 988	239 182	252 688	352 243	462 808	468 612	Autres provinces 18
185 646	301 980	242 988	239 182	252 688	352 243	462 808	468 612	États-Unis 19
Total 20								
Livraisons								
...	...	...	...	...	...	...	...	Autres prov. -souscrit 21
...	...	...	...	...	...	...	...	-non-souscrit 22
...	...	...	...	...	...	...	...	-total 23
Aux								
694 222	663 400	1 016 343	1 103 958	1 075 131	1 014 448	985 667	883 068	États-Unis -souscrit 24
3 820 124	3 021 733	3 136 734	3 593 923	3 472 421	2 427 671	2 527 251	2 389 168	-non-souscrit 25
4 514 346	3 685 133	4 153 077	4 697 881	4 547 552	3 442 119	3 512 918	3 272 236	-total 26
694 222	663 400	1 016 343	1 103 958	1 075 131	1 014 448	985 667	883 068	Total -souscrit 27
3 820 124	3 021 733	3 136 734	3 593 923	3 472 421	2 427 671	2 527 251	2 389 168	-non-souscrit 28
4 514 346	3 685 133	4 153 077	4 697 881	4 547 552	3 442 119	3 512 918	3 272 236	-total 29
34 242 490	33 450 631	32 252 584	32 688 473	32 723 646	31 756 225	36 106 276	34 555 004	Total disponible 30
Terre-Neuve								
Production des services								
2 789 928	2 862 638	2 248 326	2 300 604	2 656 642	2 601 323	2 973 873	3 120 388	Hydraulique 1
105 422	111 944	91 434	142 904	163 095	180 249	216 025	131 643	Vapeur-classique 2
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire 3
25	18	2	55	15	71	74	11	Combustion interne 4
- 117	- 335	7	152	89	15 608	15 975	7	Turbines à gaz 5
2 895 258	2 974 265	2 339 769	2 443 715	2 829 841	2 797 251	3 205 947	3 252 049	Total 6
Production industriel								
38 154	44 681	43 842	27 292	22 743	15 798	22 830	42 303	Hydraulique 7
622	-	-	-	2 141	5 809	3 498	1 843	Vapeur-classique 8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne 9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz 10
38 776	44 681	43 842	27 292	24 884	21 607	26 328	44 146	Total 11
Production totale								
2 828 082	2 907 319	2 292 168	2 327 896	2 689 385	2 617 121	2 996 703	3 162 691	Hydraulique 12
106 044	111 944	91 434	142 904	165 236	186 058	219 523	133 486	Vapeur-classique 13
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire 14
25	18	2	55	15	71	74	11	Combustion interne 15
- 117	- 335	7	152	89	15 608	15 975	7	Turbines à gaz 16
2 934 034	3 018 946	2 383 611	2 471 007	2 854 725	2 818 858	3 232 275	3 296 195	Total 17
Receptions								
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres provinces 18
-	-	-	-	-	-	-	-	États-Unis 19
Total 20								
Livraisons								
2 250 707	2 257 218	1 668 462	1 795 469	2 194 686	2 139 024	2 448 560	2 454 706	Autres prov. -souscrit 21
2 250 707	2 257 218	1 668 462	1 795 469	2 194 686	2 139 024	2 448 560	2 454 706	-non-souscrit 22
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 23
Aux								
-	-	-	-	-	-	-	-	États-Unis -souscrit 24
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 25
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 26
2 250 707	2 257 218	1 668 462	1 795 469	2 194 686	2 139 024	2 448 560	2 454 706	Total -souscrit 27
2 250 707	2 257 218	1 668 462	1 795 469	2 194 686	2 139 024	2 448 560	2 454 706	-non-souscrit 28
683 327	761 728	715 149	675 538	660 039	679 834	783 715	841 489	-total 29
Total disponible 30								

Electric Energy - October 1987

No.	Cum. 1986	Cum. 1987	Year 1986	Nov. 1986	Dec. 1986	Jan. 1987	Feb. 1987	Mar. 1987
	Cum. 1986	Cum. 1987	Ann. 1986	Nov. 1986	Déc. 1986	Jan. 1987	Fév. 1987	Mars 1987
MW.H								
Prince Edward Island								
Utility Generation								
1	-	-	-	-	-	-	-	-
2	5 063	39 065	10 054	706	4 285	8 156	9 503	4 141
3	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-
5	1 246	4 392	1 814	373	195	450	1 631	1 261
6	6 309	43 457	11 868	1 079	4 480	8 606	11 134	5 402
Industry Generation								
7	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Generation								
12	-	-	-	-	-	-	-	-
13	5 063	39 065	10 054	706	4 285	8 156	9 503	4 141
14	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-
16	1 246	4 392	1 814	373	195	450	1 631	1 261
17	6 309	43 457	11 868	1 079	4 480	8 606	11 134	5 402
Receipts								
18	505 726	487 969	609 711	51 165	52 820	48 383	39 580	49 201
19	-	-	-	-	-	-	-	-
20	505 726	487 969	609 711	51 165	52 820	48 383	39 580	49 201
Deliveries								
21	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-
30	512 035	531 426	621 579	52 244	57 300	56 989	50 714	54 603
Nova Scotia								
Utility Generation								
1	780 428	559 896	968 470	83 740	104 302	79 118	57 970	57 640
2	4 864 497	5 348 971	6 075 567	579 782	631 288	684 974	658 613	641 524
3	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-
5	951	3 917	1 435	-70	554	241	1 230	718
6	5 645 876	5 912 784	7 045 472	663 452	736 144	764 333	717 813	699 882
Industry Generation								
7	29 827	26 026	32 774	262	2 685	3 429	3 187	3 488
8	266 530	264 927	322 992	29 963	26 499	33 127	26 078	24 576
9	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-
11	296 357	290 953	355 766	30 225	29 184	36 556	29 265	28 064
Total Generation								
12	810 255	585 922	1 001 244	84 002	106 987	82 547	61 157	61 128
13	5 131 027	5 613 898	6 398 559	609 745	657 787	718 101	684 691	666 100
14	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-
16	951	3 917	1 435	-70	554	241	1 230	718
17	5 942 233	6 203 737	7 401 238	693 677	765 328	800 889	747 078	727 946
Receipts								
18	556 155	597 718	611 083	27 944	26 984	27 097	16 705	52 676
19	-	-	-	-	-	-	-	-
20	556 155	597 718	611 083	27 944	26 984	27 097	16 705	52 676
Deliveries								
21	-	-	-	-	-	-	-	-
22	52 978	62 804	70 635	8 257	9 400	7 735	9 068	8 230
23	52 978	62 804	70 635	8 257	9 400	7 735	9 068	8 230
24	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-
28	52 978	62 804	70 635	8 257	9 400	7 735	9 068	8 230
29	52 978	62 804	70 635	8 257	9 400	7 735	9 068	8 230
30	6 445 410	6 738 651	7 941 686	713 364	782 912	820 251	754 715	772 392

L'énergie électrique - Octobre 1987

Apr. 1987	May 1987	June 1987	July 1987	Aug. 1987	Sep. 1987	Oct. 1987	Oct. 1986	No
Avr. 1987	Mai 1987	Juin 1987	Jui. 1987	Août 1987	Sep. 1987	Oct. 1987	Oct. 1986	
								MW.H
								Île-du-Prince-Édouard
-	-	-	-	-	-	-	-	Production des services
926	530	1 758	1 997	2 655	6 084	3 315	2 150	Hydraulique 1
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 2
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire 3
-28	175	180	46	357	129	191	209	Combustion interne 4
898	705	1 938	2 043	3 012	6 213	3 506	2 359	Turbines à gaz 5
-	-	-	-	-	-	-	-	Total 6
								Production industriel
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique 7
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne 9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz 10
-	-	-	-	-	-	-	-	Total 11
								Production totale
926	530	1 758	1 997	2 655	6 084	3 315	2 150	Hydraulique 12
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 13
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire 14
-28	175	180	46	357	129	191	209	Combustion interne 15
898	705	1 938	2 043	3 012	6 213	3 506	2 359	Turbines à gaz 16
-	-	-	-	-	-	-	-	Total 17
								Receptions
49 145	49 947	48 298	52 357	52 362	47 256	51 440	49 329	Autres provinces 18
49 145	49 947	48 298	52 357	52 362	47 256	51 440	49 329	États-Unis 19
-	-	-	-	-	-	-	-	Total 20
								Livraisons
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres prov.-souscrit 21
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 22
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 23
								Aux
-	-	-	-	-	-	-	-	États-Unis -souscrit 24
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 25
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 26
-	-	-	-	-	-	-	-	Total -souscrit 27
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 28
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 29
50 043	50 652	50 236	54 400	55 374	53 469	54 946	51 688	Total disponible 30
								Nouvelle-Écosse
								Production des services
108 473	82 615	49 580	34 325	30 247	24 877	35 051	63 466	Hydraulique 1
386 129	499 873	468 459	490 448	515 532	472 121	531 298	501 265	Vapeur-classique 2
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire 3
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne 4
90	73	277	636	667	-7	-8	362	Turbines à gaz 5
494 692	582 561	518 316	525 409	546 446	496 991	566 341	565 093	Total 6
								Production industriel
3 354	3 529	3 429	2 962	14	-	2 634	1 360	Hydraulique 7
26 205	16 167	28 074	29 983	29 141	21 633	29 943	32 956	Vapeur-classique 8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne 9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz 10
29 559	19 696	31 503	32 945	29 155	21 633	32 577	34 316	Total 11
								Production totale
111 827	86 144	53 009	37 287	30 261	24 877	37 685	64 826	Hydraulique 12
412 334	516 040	496 533	520 431	544 673	493 754	561 241	534 221	Vapeur-classique 13
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire 14
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne 15
90	73	277	636	667	-7	-8	362	Turbines à gaz 16
524 251	602 257	549 819	558 354	575 601	518 624	598 918	599 409	Total 17
								Receptions
142 285	39 057	55 261	54 292	45 431	89 814	75 100	72 903	Autres provinces 18
142 285	39 057	55 261	54 292	45 431	89 814	75 100	72 903	États-Unis 19
-	-	-	-	-	-	-	-	Total 20
								Livraisons
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres prov.-souscrit 21
1 403	7 554	6 243	6 630	9 154	3 202	3 585	2 303	-non-souscrit 22
1 403	7 554	6 243	6 630	9 154	3 202	3 585	2 303	-total 23
								Aux
-	-	-	-	-	-	-	-	États-Unis -souscrit 24
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 25
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 26
-	-	-	-	-	-	-	-	Total -souscrit 27
1 403	7 554	6 243	6 630	9 154	3 202	3 585	2 303	-non-souscrit 28
1 403	7 554	6 243	6 630	9 154	3 202	3 585	2 303	-total 29
665 133	633 760	598 837	606 016	611 878	605 236	670 433	670 008	Total disponible 30

Electric Energy - October 1987

No.	MW.H	Cum. 1986	Cum. 1987	Year 1986	Nov. 1986	Dec. 1986	Jan. 1987	Feb. 1987	Mar. 1987
		Cum. 1986	Cum. 1987	Ann. 1986	Nov. 1986	Déc. 1986	Jan. 1987	Fév. 1987	Mars 1987
New Brunswick									
Utility Generation									
1	Hydro	2 681 252	1 692 480	3 090 100	185 871	222 977	130 072	74 061	125 643
2	Steam-conventional	2 334 421	3 510 998	3 134 703	367 479	432 803	557 933	629 687	547 105
3	Steam-nuclear	4 299 670	4 183 935	5 227 106	455 125	472 311	470 341	429 066	474 660
4	Internal combustion	-	21	21	-	-	-	31	48
5	Gas turbine	48	1 495	-5	-22	-31	-3	962	376
6	Total	9 315 412	9 389 139	11 451 925	1 008 453	1 128 060	1 158 343	1 133 807	1 147 832
Industry Generation									
7	Hydro	51 032	36 422	57 978	3 294	3 652	2 529	1 486	1 939
8	Steam-conventional	560 097	546 560	686 284	62 052	64 135	68 455	52 697	66 147
9	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Total	611 129	582 982	744 262	65 346	67 787	70 984	54 183	68 086
Total Generation									
12	Hydro	2 732 284	1 728 902	3 148 078	189 165	226 629	132 601	75 547	127 582
13	Steam-conventional	2 894 518	4 057 558	3 820 987	429 531	496 938	626 388	682 384	613 252
14	Steam-nuclear	4 299 670	4 183 935	5 227 106	455 125	472 311	470 341	429 066	474 660
15	Internal combustion	21	21	21	-	-	-	31	48
16	Gas turbine	48	1 495	-5	-22	-31	-3	962	376
17	Total	9 926 541	9 972 121	12 196 187	1 073 799	1 195 847	1 229 327	1 187 990	1 215 918
Receipts									
18	Provinces	6 051 001	5 768 064	7 275 124	661 546	562 577	585 542	422 270	550 841
19	United States	345 079	185 282	423 709	37 198	41 432	43 123	31 203	23 751
20	Total	6 396 080	5 953 346	7 698 833	698 744	604 009	628 665	453 473	574 592
Deliveries									
21	Provinces -firm	130 400	89 567	154 420	11 610	12 410	12 494	10 705	12 083
22	-non-firm	934 391	1 018 620	1 075 134	67 829	72 914	69 596	52 410	98 854
23	-total	1 064 791	1 108 187	1 229 554	79 439	85 324	82 090	63 115	110 937
24	United States -firm	2 008 345	1 897 604	2 422 077	201 864	211 868	206 284	186 838	209 291
25	-non-firm	3 963 444	3 197 411	4 585 477	294 020	328 013	329 934	261 749	323 721
26	-total	5 971 789	5 095 015	7 007 554	495 884	539 881	536 218	448 587	533 012
27	Total -firm	2 138 745	1 987 171	2 576 497	213 474	224 278	218 778	197 543	221 374
28	-non-firm	4 897 835	4 216 031	5 660 611	361 849	400 927	399 530	314 159	422 575
29	-total	7 036 580	6 203 202	8 237 108	575 323	625 205	618 308	511 702	643 949
30	Total Available	9 286 041	9 722 265	11 657 912	1 197 220	1 174 651	1 239 684	1 129 761	1 146 561
Quebec									
Utility Generation									
1	Hydro	101 289 593	111 138 814	126 944 280	12 157 090	13 497 597	13 845 308	12 570 368	12 456 988
2	Steam-conventional	-52 779	-14 744	-56 286	-5 943	2 436	6 110	8 825	-4 093
3	Steam-nuclear	2 866 554	3 717 880	3 792 441	456 162	469 725	471 460	425 033	449 149
4	Internal combustion	160 627	162 767	200 870	15 848	24 395	18 264	20 416	22 461
5	Gas turbine	-3 548	-3 257	-4 286	-416	-322	-466	-275	-477
6	Total	104 260 447	115 001 460	130 877 019	12 622 741	13 993 831	14 340 676	13 024 367	12 924 028
Industry Generation									
7	Hydro	14 419 920	13 773 765	17 383 890	1 451 441	1 512 529	1 517 228	1 365 752	1 505 947
8	Steam-conventional	-	263	-	-	-	-	-	-
9	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Total	14 419 920	13 774 028	17 383 890	1 451 441	1 512 529	1 517 228	1 365 752	1 505 947
Total Generation									
12	Hydro	115 709 513	124 912 579	144 328 170	13 608 531	15 010 126	15 362 536	13 936 120	13 962 935
13	Steam-conventional	-52 779	-14 481	-56 286	-5 943	2 436	6 110	8 825	-4 093
14	Steam-nuclear	2 866 554	3 717 880	3 792 441	456 162	469 725	471 460	425 033	449 149
15	Internal combustion	160 627	162 767	200 870	15 848	24 395	18 264	20 416	22 461
16	Gas turbine	-3 548	-3 257	-4 286	-416	-322	-466	-275	-477
17	Total	118 680 367	128 775 488	148 260 909	14 074 182	15 506 360	15 857 904	14 390 119	14 429 975
Receipts									
18	Provinces	24 652 170	24 352 599	30 711 627	2 714 684	3 344 773	3 439 529	3 061 075	3 094 692
19	United States	34 805	-	34 805	-	-	-	-	-
20	Total	24 686 975	24 352 599	30 746 432	2 714 684	3 344 773	3 439 529	3 061 075	3 094 692
Deliveries									
21	Provinces -firm	2 553 178	2 558 124	3 054 907	419 564	82 165	281 800	74 043	83 251
22	-non-firm	9 068 386	8 506 458	11 440 631	938 387	1 433 858	956 573	974 749	1 159 026
23	-total	11 621 564	11 064 582	14 495 538	1 357 951	1 516 023	1 238 373	1 048 792	1 242 277
24	United States -firm	3 902 356	4 835 307	4 124 890	103 992	118 542	130 312	121 212	144 083
25	-non-firm	6 108 907	9 640 146	8 549 208	1 181 871	1 257 430	1 193 746	988 803	1 166 282
26	-total	10 012 263	14 475 453	12 674 098	1 285 863	1 375 972	1 324 058	1 110 015	1 310 365
27	Total -firm	6 455 534	7 393 431	7 179 797	523 556	200 707	412 112	195 255	227 334
28	-non-firm	15 178 293	18 146 604	19 989 839	2 120 258	2 691 288	2 150 319	1 963 552	2 325 308
29	-total	21 633 827	25 540 035	27 169 636	2 643 814	2 891 995	2 562 431	2 158 807	2 552 642
30	Total Available	121 733 515	127 588 052	151 837 705	14 145 052	15 959 138	16 735 002	15 292 387	14 972 025

L'énergie électrique - Octobre 1987

Apr. 1987	May 1987	June 1987	July 1987	Aug. 1987	Sep. 1987	Oct. 1987	Oct. 1986	No	
Avr. 1987	Mai 1987	Juin 1987	Jui. 1987	Août 1987	Sep. 1987	Oct. 1987	Oct. 1986		
Nouveau-Brunswick									
Production des services									
471 435	199 761	158 956	141 853	98 052	116 130	176 517	238 924	Hydraulique	1
244 525	335 431	209 603	298 741	260 684	173 883	253 406	192 705	Vapeur-classique	2
361 505	201 121	457 893	424 749	470 980	423 481	470 139	470 168	Vapeur-nucléaire	3
-	15	135	-	2	-	-	-	Combustion interne	4
-12	-21	-16	-10	-11	250	-20	29	Turbines à gaz	5
1 077 453	736 307	826 571	865 333	829 707	713 744	900 042	901 826	Total	6
Production industriel									
8 585	7 824	3 567	2 790	2 465	2 301	2 836	3 823	Hydraulique	7
54 428	52 660	53 153	43 473	53 805	42 299	59 443	61 604	Vapeur-classique	8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne	9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	10
63 113	60 484	56 720	46 263	56 270	44 600	62 279	65 427	Total	11
Production totale									
480 120	207 585	162 523	144 643	100 517	118 431	179 353	242 747	Hydraulique	12
298 953	388 091	262 756	342 214	314 489	216 182	312 849	254 309	Vapeur-classique	13
361 505	201 121	457 893	424 749	470 980	423 481	470 139	470 168	Vapeur-nucléaire	14
-	15	135	-	2	-	-	-	Combustion interne	15
-12	-21	-16	-10	-11	250	-20	29	Turbines à gaz	16
1 140 566	796 791	883 291	911 596	885 977	758 344	962 321	967 253	Total	17
Receptions									
518 884	612 921	547 699	589 336	630 871	656 374	653 326	655 592	Autres provinces	18
9 646	551	4 253	524	6 751	31 834	33 646	40 089	États-Unis	19
528 530	613 472	551 952	589 860	637 622	688 208	686 972	695 681	Total	20
Livraisons									
1 176	-	318	12 917	12 408	13 563	13 903	13 174	Autres prov.-souscrit	21
190 254	89 004	103 241	93 732	85 385	123 507	112 637	109 388	-non-souscrit	22
191 430	89 004	103 559	106 649	97 793	137 070	126 540	122 562	-total	23
Aux États-Unis									
181 244	116 288	203 710	187 529	208 081	187 093	211 246	213 685	-souscrit	24
335 766	300 106	291 619	383 233	366 130	283 865	321 288	389 229	-non-souscrit	25
517 010	416 394	495 329	570 762	574 211	470 958	532 534	602 914	-total	26
182 420	116 288	204 028	200 446	220 489	200 656	225 149	226 859	Total -souscrit	27
526 020	389 110	394 860	476 965	451 515	407 372	433 925	498 617	-non-souscrit	28
708 440	505 398	598 888	677 411	672 004	608 028	659 074	725 476	-total	29
960 656	904 865	836 355	824 045	851 595	838 524	990 219	937 458	Total disponible	30
Québec									
Production des services									
10 737 152	10 641 224	9 936 994	9 973 764	10 362 402	9 626 456	10 988 158	10 605 801	Hydraulique	1
-4 843	-4 709	-4 357	-3 672	-3 981	-4 452	428	-3 973	Vapeur-classique	2
418 069	334 160	450 933	448 339	239 854	4 876	476 007	323 891	Vapeur-nucléaire	3
16 814	16 095	14 418	13 234	12 898	13 933	14 234	15 681	Combustion interne	4
- 333	- 324	- 264	- 233	- 243	- 245	- 397	- 408	Turbines à gaz	5
11 166 859	10 986 446	10 397 724	10 431 432	10 610 930	9 640 568	11 478 430	10 940 952	Total	6
Production industriel									
1 425 428	1 467 832	1 369 878	1 263 408	1 260 665	1 245 310	1 352 317	1 492 294	Hydraulique	7
-	-	-	-	-	-	263	-	Vapeur-classique	8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne	9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	10
1 425 428	1 467 832	1 369 878	1 263 408	1 260 665	1 245 310	1 352 580	1 492 294	Total	11
Production totale									
12 162 580	12 109 056	11 306 872	11 237 172	11 623 067	10 871 766	12 340 475	12 098 095	Hydraulique	12
-4 843	-4 709	-4 357	-3 672	-3 981	-4 452	691	-3 973	Vapeur-classique	13
418 069	334 160	450 933	448 339	239 854	4 876	476 007	323 891	Vapeur-nucléaire	14
16 814	16 095	14 418	13 234	12 898	13 933	14 234	15 681	Combustion interne	15
- 333	- 324	- 264	- 233	- 243	- 245	- 397	- 408	Turbines à gaz	16
12 592 287	12 454 278	11 767 602	11 694 840	11 871 595	10 885 878	12 831 010	12 433 286	Total	17
Receptions									
2 251 047	2 257 598	1 668 702	1 795 746	2 194 997	2 139 901	2 449 312	2 456 277	Autres provinces	18
-	-	-	-	-	-	-	422	États-Unis	19
2 251 047	2 257 598	1 668 702	1 795 746	2 194 997	2 139 901	2 449 312	2 456 699	Total	20
Livraisons									
81 604	83 499	367 761	379 720	378 341	448 047	380 058	651 747	Autres prov.-souscrit	21
908 539	1 111 414	706 084	730 375	749 133	565 172	645 393	665 985	-non-souscrit	22
950 143	1 194 913	1 073 845	1 110 095	1 127 474	1 013 219	1 025 451	1 317 732	-total	23
Aux États-Unis									
480 784	470 838	667 439	764 558	752 340	562 714	641 027	403 089	-souscrit	24
209 859	1 107 628	884 579	903 381	977 640	652 346	755 882	821 743	-non-souscrit	25
490 643	1 578 466	1 552 018	1 667 939	1 729 980	1 315 060	1 396 909	1 224 832	-total	26
562 388	554 337	1 035 200	1 144 278	1 130 681	1 110 761	1 021 085	1 054 836	Total -souscrit	27
1 918 398	2 219 042	1 590 663	1 633 756	1 726 773	1 217 518	1 401 275	1 487 728	-non-souscrit	28
2 480 786	2 773 379	2 625 863	2 778 034	2 857 454	2 328 279	2 422 360	2 542 564	-total	29
12 362 548	11 938 497	10 810 441	10 712 552	11 209 138	10 697 500	12 857 962	12 347 421	Total disponible	30

Electric Energy - October 1987

	Cum. 1986	Cum. 1987	Year 1986	Nov. 1986	Dec. 1986	Jan. 1987	Feb. 1987	Mar. 1987
No.	Cum. 1986	Cum. 1987	Ann. 1986	Nov. 1986	Dec. 1986	Jan. 1987	Feb. 1987	Mar. 1987
	M.W.H							
Ontario								
Utility Generation								
1 Hydro	32 555 827	27 681 538	39 144 553	3 278 881	3 309 845	3 277 323	2 906 451	3 169 029
2 Steam-conventional	19 031 839	25 525 272	23 955 902	2 329 324	2 594 739	3 099 338	3 285 137	2 626 585
3 Steam-nuclear	48 274 065	51 797 928	58 213 420	4 810 032	5 129 323	5 621 704	5 151 210	5 435 445
4 Internal combustion		358	249	418	50	10	13	3
5 Gas turbine	9 791	9 597	11 134	868	475	725	996	586
6 Total	99 871 880	105 014 584	121 325 427	10 419 155	11 034 392	11 999 090	11 343 807	11 231 648
Industry Generation								
7 Hydro	1 549 835	1 244 912	1 878 212	156 589	171 788	163 521	142 597	148 281
8 Steam-conventional	912 278	940 757	1 117 711	102 523	102 910	104 458	103 553	113 138
9 Internal combustion								
10 Gas turbine	735 933	787 717	873 513	49 660	87 920	90 463	82 234	80 000
11 Total	3 198 046	2 973 386	3 869 436	308 772	362 618	358 442	328 384	341 419
Total Generation								
12 Hydro	34 105 662	28 926 450	41 022 765	3 435 470	3 481 633	3 440 844	3 049 048	3 317 310
13 Steam-conventional	19 944 117	26 466 029	25 073 613	2 431 847	2 697 649	3 203 796	3 388 690	2 739 723
14 Steam-nuclear	48 274 065	51 797 928	58 213 420	4 810 032	5 129 323	5 621 704	5 151 210	5 435 445
15 Internal combustion		358	249	418	50	10	13	3
16 Gas turbine	745 724	797 314	884 647	50 528	88 395	91 188	83 230	80 586
17 Total	103 069 926	107 987 970	125 194 863	10 727 927	11 397 010	12 357 532	11 672 191	11 573 067
Receipts								
18 Provinces	6 247 425	6 161 193	8 026 734	740 417	1 038 892	772 382	741 891	812 807
19 United States	1 364 990	1 595 079	1 693 127	161 110	167 027	131 127	76 422	126 826
20 Total	7 612 415	7 756 272	9 719 861	901 527	1 205 919	903 509	818 313	939 633
Deliveries								
21 Provinces								
22 -non-firm	18 007	14 195	21 644	2 156	1 481	523	848	6 220
23 -total	18 007	14 195	21 644	2 156	1 481	523	848	6 220
24 United States-firm	2 597 982	213 295	2 813 426	191 423	24 021	30 418	30 423	31 967
25 -non-firm	4 264 741	7 292 904	5 143 216	296 411	582 064	762 159	965 289	811 831
26 -total	6 862 723	7 506 199	7 956 642	487 834	606 085	792 577	995 712	843 798
27 Total	2 597 982	213 295	2 813 426	191 423	24 021	30 418	30 423	31 967
28 -non-firm	4 282 748	7 307 099	5 164 860	298 567	583 545	762 682	966 137	818 051
29 -total	6 880 730	7 520 394	7 978 286	489 990	607 566	793 100	996 560	850 018
30 Total Available	103 801 611	108 223 848	126 936 438	11 139 464	11 995 363	12 467 941	11 493 944	11 662 682
Manitoba								
Utility Generation								
1 Hydro	19 727 043	16 199 017	23 840 289	1 969 576	2 143 670	2 186 786	1 941 993	2 073 477
2 Steam-conventional	72 667	331 725	96 108	4 268	19 173	19 025	20 103	10 452
3 Steam-nuclear								
4 Internal combustion	38 705	24 263	47 348	4 017	4 626	4 232	3 870	3 910
5 Gas turbine	14	6	36	9	13			1
6 Total	19 838 429	16 555 011	23 983 781	1 977 870	2 167 482	2 210 043	1 965 966	2 087 840
Industry Generation								
7 Hydro								
8 Steam-conventional	53 540	41 370	64 560	4 900	6 120	7 020	6 480	7 120
9 Internal combustion	4 209	4 170	5 126	453	464	520	423	481
10 Gas turbine								
11 Total	57 749	45 540	69 686	5 353	6 584	7 540	6 903	7 601
Total Generation								
12 Hydro	19 727 043	16 199 017	23 840 289	1 969 576	2 143 670	2 186 786	1 941 993	2 073 477
13 Steam-conventional	126 207	373 095	160 668	9 168	25 293	26 045	26 583	17 572
14 Steam-nuclear								
15 Internal combustion	42 914	28 433	52 474	4 470	5 090	4 752	4 293	4 391
16 Gas turbine	14	6	36	9	13			1
17 Total	19 896 178	16 600 551	24 053 467	1 983 223	2 174 066	2 217 583	1 972 869	2 095 441
Receipts								
18 Provinces	870 504	1 012 417	1 086 901	113 332	103 065	119 152	110 400	98 242
19 United States	5 305	333 864	11 528	3 730	2 493	582	497	1 015
20 Total	875 809	1 346 281	1 098 429	117 062	105 558	119 734	110 897	99 257
Deliveries								
21 Provinces								
22 -non-firm	1 480 390	1 716 487	1 797 153	142 691	174 072	200 524	178 874	202 208
23 -total	1 602 675	1 822 694	1 945 874	156 033	187 166	215 665	190 960	216 441
24 United States-firm	86 743	500 829	86 958	215		119	129	92
25 -non-firm	6 154 398	2 820 643	6 902 307	353 981	393 928	399 035	428 625	437 886
26 -total	6 241 141	3 321 472	6 989 265	354 196	393 928	399 154	428 754	437 978
27 Total	209 028	607 036	235 679	13 557	13 094	15 260	12 215	14 325
28 -non-firm	7 634 788	4 537 130	8 699 460	496 672	568 000	599 559	607 499	640 094
29 -total	7 843 816	5 144 166	8 935 139	510 229	581 094	614 819	619 714	654 419
30 Total Available	12 928 171	12 802 666	16 216 757	1 590 056	1 698 530	1 722 498	1 464 052	1 540 279

L'énergie électrique - Octobre 1987

Apr. 1987	May 1987	June 1987	July 1987	Aug. 1987	Sep. 1987	Oct. 1987	Oct. 1986		
Avr. 1987	Mai 1987	Juin 1987	Juil. 1987	Août 1987	Sep. 1987	Oct. 1987	Oct. 1986	No	
Mw. h									
Ontario									
Production des services									
3 305 341	2 770 598	2 547 404	2 570 618	2 426 888	2 212 084	2 495 802	3 352 660	Hydraulique	1
1 580 703	2 634 160	2 476 536	2 618 078	2 571 311	2 164 690	2 468 734	1 260 790	Vapeur-classique	2
5 085 391	4 233 726	4 991 308	5 222 276	5 120 391	5 236 366	5 700 111	5 179 751	Vapeur-nucléaire	3
9	55	31	30	11	13	84	59	Combustion interne	4
1 142	561	841	1 052	1 228	1 101	1 365	580	Turbines à gaz	5
9 972 586	9 639 100	10 016 120	10 412 054	10 119 829	9 614 254	10 666 096	9 793 840	Total	6
Production industriel									
143 693	123 962	116 974	99 070	114 049	88 373	104 392	159 119	Hydraulique	7
96 568	91 269	79 308	92 218	84 419	75 786	100 040	91 428	Vapeur-classique	8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne	9
85 533	82 383	65 353	70 361	74 563	75 877	80 950	73 921	Turbines à gaz	10
325 794	297 614	261 635	261 649	273 031	240 036	285 382	324 468	Total	11
Production totale									
3 449 034	2 894 560	2 664 378	2 669 688	2 540 937	2 300 457	2 600 194	3 511 779	Hydraulique	12
1 677 271	2 725 429	2 555 844	2 710 296	2 655 730	2 240 476	2 568 774	1 352 218	Vapeur-classique	13
5 085 391	4 233 726	4 991 308	5 222 276	5 120 391	5 236 366	5 700 111	5 179 751	Vapeur-nucléaire	14
9	55	31	30	11	13	84	59	Combustion interne	15
86 675	82 944	66 194	71 413	75 791	76 978	82 315	74 501	Turbines à gaz	16
10 298 380	9 936 714	10 277 755	10 673 703	10 392 860	9 854 290	10 951 478	10 118 308	Total	17
Receptions									
556 052	709 815	562 744	573 195	562 839	419 717	449 751	690 406	Autres provinces	18
148 302	222 886	140 471	185 268	187 398	181 946	194 433	138 921	États-Unis	19
704 354	932 701	703 215	758 463	750 237	601 663	644 184	829 327	Total	20
Livraisons									
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres prov.-souscrit	21
642	380	1 320	1 271	786	1 093	1 112	2 566	-non-souscrit	22
642	380	1 320	1 271	786	1 093	1 112	2 566	-total	23
Aux États-Unis									
31 152	12 029	12 322	14 079	16 036	17 094	17 775	193 154	-souscrit	24
709 870	777 591	669 668	689 543	701 317	536 539	669 097	387 544	-non-souscrit	25
741 022	789 620	681 990	703 622	717 353	553 633	686 872	580 698	-total	26
31 152	12 029	12 322	14 079	16 036	17 094	17 775	193 154	Total -souscrit	27
710 512	777 971	670 988	690 814	702 103	537 632	670 209	390 110	-non-souscrit	28
741 664	790 000	683 310	704 893	718 139	554 726	687 984	583 264	-total	29
10 261 070	10 079 415	10 297 660	10 727 273	10 424 958	9 901 227	10 907 678	10 364 371	Total disponible	30
Manitoba									
Production des services									
1 872 162	1 716 066	1 289 407	1 362 501	1 151 534	1 245 618	1 359 473	1 943 987	Hydraulique	1
- 680	10 305	30 879	31 356	54 506	57 924	97 855	-2 114	Vapeur-classique	2
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire	3
3 294	1 746	1 444	1 448	1 223	1 439	1 657	4 070	Combustion interne	4
-	-	-	5	-	-	-	-	Turbines à gaz	5
1 874 776	1 728 117	1 321 730	1 395 310	1 207 263	1 304 981	1 458 985	1 945 943	Total	6
Production industriel									
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique	7
5 590	5 040	1 220	2 650	2 020	2 540	1 690	4 530	Vapeur-classique	8
448	390	348	380	340	376	464	442	Combustion interne	9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	10
6 038	5 430	1 568	3 030	2 360	2 916	2 154	4 972	Total	11
Production totale									
1 872 162	1 716 066	1 289 407	1 362 501	1 151 534	1 245 618	1 359 473	1 943 987	Hydraulique	12
4 910	15 345	32 099	34 006	56 526	60 464	99 545	2 416	Vapeur-classique	13
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire	14
3 742	2 136	1 792	1 828	1 563	1 815	2 121	4 512	Combustion interne	15
-	-	-	5	-	-	-	-	Turbines à gaz	16
1 880 814	1 733 547	1 323 298	1 398 340	1 209 623	1 307 897	1 461 139	1 950 915	Total	17
Receptions									
104 328	113 818	96 915	95 474	98 002	86 178	89 908	87 484	Autres provinces	18
30	22 431	75 731	42 144	48 959	55 297	87 178	317	États-Unis	19
104 358	136 249	172 646	137 618	146 961	141 475	177 086	87 801	Total	20
Livraisons									
11 077	9 492	7 576	8 826	7 858	8 513	11 405	13 402	Autres prov.-souscrit	21
179 947	218 167	126 586	143 924	140 042	167 689	178 566	100 076	-non-souscrit	22
179 884	227 659	134 162	152 750	147 900	176 202	189 971	113 478	-total	23
Aux États-Unis									
33	56 458	117 653	123 438	55 254	74 648	72 945	37 740	-souscrit	24
582 854	420 646	129 289	167 356	91 392	98 873	54 657	601 276	-non-souscrit	25
582 877	477 104	246 942	290 794	146 646	173 521	127 602	639 016	-total	26
11 170	65 950	125 229	132 264	63 112	83 161	84 350	51 142	Total -souscrit	27
752 791	638 813	255 875	311 280	231 434	266 562	233 223	701 352	-non-souscrit	28
763 961	704 763	381 104	443 544	294 546	349 723	317 573	752 494	-total	29
1 221 211	1 165 033	1 114 840	1 092 414	1 062 038	1 099 649	1 320 652	1 286 222	Total disponible	30

Electric Energy - October 1987

No.	MW.H	Cum. 1986	Cum. 1987	Year 1986	Nov. 1986	Dec. 1986	Jan. 1987	Feb. 1987	Mar. 1987
		Cum. 1986	Cum. 1987	Ann. 1986	Nov. 1986	Déc. 1986	Jan. 1987	Fév. 1987	Mars 1987
Saskatchewan									
Utility Generation									
1	Hydro	3 117 495	2 729 440	3 764 093	295 022	351 576	362 880	382 071	361 544
2	Steam-conventional	6 229 463	7 132 298	7 771 835	780 965	761 407	790 816	661 612	719 878
3	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Gas turbine	4 822	25 553	5 273	357	94	- 107	-80	166
6	Total	9 351 780	9 887 291	11 541 201	1 076 344	1 113 077	1 153 589	1 043 603	1 081 588
Industry Generation									
7	Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Steam-conventional	311 686	308 120	372 161	32 591	27 884	30 127	25 968	26 784
9	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Total	311 686	308 120	372 161	32 591	27 884	30 127	25 968	26 784
Total Generation									
12	Hydro	3 117 495	2 729 440	3 764 093	295 022	351 576	362 880	382 071	361 544
13	Steam-conventional	6 541 149	7 440 418	8 143 996	813 556	789 291	820 943	687 580	746 662
14	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Gas turbine	4 822	25 553	5 273	357	94	- 107	-80	166
17	Total	9 663 466	10 195 411	11 913 362	1 108 935	1 140 961	1 183 716	1 069 571	1 108 372
Receipts									
18	Provinces	978 791	1 020 823	1 210 189	120 278	111 120	103 849	84 659	103 300
19	United States	44 056	66 724	63 734	15 015	4 663	4 888	4 495	5 944
20	Total	1 022 847	1 087 547	1 273 923	135 293	115 783	108 737	89 154	109 244
Deliveries									
21	Provinces -firm	1 562	3 867	2 267	358	347	437	333	171
22	-non-firm	859 446	1 008 716	1 073 337	111 834	102 057	118 936	110 342	98 242
23	-total	861 008	1 012 583	1 075 604	112 192	102 404	119 373	110 675	98 413
24	United States -firm	11 645	44 350	11 645	-	-	-	-	-
25	-non-firm	129 525	60 033	139 283	4 704	5 054	6 632	10 250	7 383
26	-total	141 170	104 383	150 928	4 704	5 054	6 632	10 250	7 383
27	Total -firm	13 207	48 217	13 912	358	347	437	333	171
28	-non-firm	988 971	1 068 749	1 212 620	116 538	107 111	125 568	120 592	105 625
29	-total	1 002 178	1 116 966	1 226 532	116 896	107 458	126 005	120 925	105 796
30	Total Available	9 684 135	10 165 992	11 960 753	1 127 332	1 149 286	1 166 448	1 037 800	1 111 820
Alberta									
Utility Generation									
1	Hydro	1 505 520	1 219 324	1 800 102	125 374	169 208	147 929	132 925	131 563
2	Steam-conventional	24 078 191	25 597 503	29 340 801	2 606 850	2 655 760	2 672 622	2 440 898	2 686 029
3	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Internal combustion	41 264	40 877	50 752	4 498	4 990	5 097	4 488	4 719
5	Gas turbine	424 751	424 514	529 114	50 761	53 602	51 734	47 692	50 975
6	Total	26 049 726	27 282 218	31 720 769	2 787 483	2 883 560	2 877 382	2 626 003	2 873 286
Industry Generation									
7	Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Steam-conventional	1 427 053	1 372 042	1 751 146	154 755	169 338	162 243	136 555	144 477
9	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Gas turbine	1 026 201	1 219 352	1 246 900	116 548	104 151	131 262	121 594	134 406
11	Total	2 453 254	2 591 394	2 998 046	271 303	273 489	293 505	258 149	278 883
Total Generation									
12	Hydro	1 505 520	1 219 324	1 800 102	125 374	169 208	147 929	132 925	131 563
13	Steam-conventional	25 505 244	26 969 545	31 091 947	2 761 605	2 825 098	2 834 865	2 577 453	2 830 506
14	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Internal combustion	41 264	40 877	50 752	4 498	4 990	5 097	4 488	4 719
16	Gas turbine	1 450 952	1 643 866	1 776 014	167 309	157 753	182 996	169 286	185 381
17	Total	28 502 980	29 873 612	34 718 815	3 058 786	3 157 049	3 170 887	2 884 152	3 152 169
Receipts									
18	Provinces	471 688	505 301	555 169	31 471	52 010	50 930	49 265	53 984
19	United States	2 231	2 056	2 640	181	228	232	216	200
20	Total	473 919	507 357	557 809	31 652	52 238	51 162	49 481	54 184
Deliveries									
21	Provinces -firm	777	679	919	76	66	83	95	61
22	-non-firm	576 341	268 193	616 525	33 991	6 193	3 445	42 258	25 099
23	-total	577 118	268 872	617 444	34 067	6 259	3 528	42 353	25 160
24	United States -firm	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-total	-	-	-	-	-	-	-	-
27	Total -firm	777	679	919	76	66	83	95	61
28	-non-firm	576 341	268 193	616 525	33 991	6 193	3 445	42 258	25 099
29	-total	577 118	268 872	617 444	34 067	6 259	3 528	42 353	25 160
30	Total Available	28 399 781	30 112 097	34 659 180	3 056 371	3 203 028	3 218 521	2 891 280	3 181 193

L'énergie électrique - Octobre 1987

Avr. 1987	May 1987	June 1987	July 1987	Aug. 1987	Sep. 1987	Oct. 1987	Oct. 1986		No
Avr. 1987	Mai 1987	Juin 1987	Jui. 1987	AOût 1987	Sep. 1987	Oct. 1987	Oct. 1986		
MW.H									
Saskatchewan									
360 750	248 515	192 434	194 865	197 008	199 142	230 231	419 737	Production des services	
593 644	706 812	736 160	718 673	728 850	703 986	771 867	543 710	Hydraulique	1
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique	2
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire	3
-5	2 378	17 003	3 053	192	2 258	695	2 480	Combustion interne	4
954 389	957 705	945 537	916 591	926 050	905 386	1 002 793	965 927	Turbines à gaz	5
-	-	-	-	-	-	-	-	Total	6
30 229	30 037	31 645	36 928	32 821	31 166	32 415	34 728	Production industriel	
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique	7
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique	8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne	9
30 229	30 037	31 645	36 928	32 821	31 166	32 415	34 728	Turbines à gaz	10
-	-	-	-	-	-	-	-	Total	11
360 750	248 515	192 434	194 865	197 008	199 142	230 231	419 737	Production totale	
623 873	736 849	767 805	755 601	761 671	735 152	804 282	578 438	Hydraulique	12
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique	13
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire	14
-5	2 378	17 003	3 053	192	2 258	695	2 480	Combustion interne	15
984 618	987 742	977 242	953 519	958 871	936 552	1 035 208	1 000 655	Turbines à gaz	16
-	-	-	-	-	-	-	-	Total	17
87 594	107 390	103 807	106 944	90 818	116 532	115 930	87 515	Receptions	
5 385	6 180	8 709	10 298	5 907	10 366	4 552	3 624	Autres provinces	18
92 979	113 570	112 516	117 242	96 725	126 898	120 482	91 139	États-Unis	19
-	-	-	-	-	-	-	-	Total	20
560	218	370	370	361	546	501	445	Livraisons	
104 026	113 818	95 835	94 480	97 527	85 962	89 548	86 159	Autres prov.-souscrit	21
104 586	114 036	96 205	94 850	97 888	86 508	90 049	86 604	-non-souscrit	22
-	6 950	14 300	13 375	1 600	-	8 125	500	-total	23
6 616	4 969	5 651	5 788	5 107	3 758	3 879	9 410	Aux	
6 616	11 919	19 951	19 163	6 707	3 758	12 004	9 910	États-Unis -souscrit	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit	25
560	7 168	14 670	13 745	1 961	546	8 626	945	-total	26
110 642	118 787	101 486	100 268	102 634	89 720	93 427	95 569	Total -souscrit	27
111 202	125 955	116 156	114 013	104 595	90 266	102 053	96 514	-non-souscrit	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-total	29
966 395	975 357	973 602	956 748	951 001	973 184	1 053 637	995 280	Total disponible	30
Alberta									
120 623	164 566	135 992	121 242	86 369	89 042	89 073	104 525	Production des services	
2 478 802	2 458 391	2 525 137	2 533 874	2 528 707	2 499 103	2 773 940	2 540 803	Hydraulique	1
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique	2
4 019	3 532	3 502	3 898	3 729	3 824	4 069	3 929	Vapeur-nucléaire	3
42 492	39 313	35 188	35 609	38 595	43 635	39 341	37 823	Combustion interne	4
2 645 936	2 665 802	2 699 819	2 694 623	2 657 340	2 635 604	2 906 423	2 687 080	Turbines à gaz	5
-	-	-	-	-	-	-	-	Total	6
133 400	149 391	133 987	134 242	134 107	124 073	119 567	152 346	Production industriel	
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique	7
99 397	118 688	127 827	134 668	131 341	106 834	113 335	110 943	Vapeur-classique	8
232 797	268 079	261 814	268 910	265 448	230 907	232 902	263 289	Combustion interne	9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	10
-	-	-	-	-	-	-	-	Total	11
120 623	164 566	135 992	121 242	86 369	89 042	89 073	104 525	Production totale	
2 612 202	2 607 782	2 659 124	2 668 116	2 662 814	2 623 176	2 893 507	2 693 149	Hydraulique	12
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique	13
4 019	3 532	3 502	3 898	3 729	3 824	4 069	3 929	Vapeur-nucléaire	14
141 889	158 001	163 015	170 277	169 876	150 469	152 676	148 766	Combustion interne	15
2 878 733	2 933 881	2 961 633	2 963 533	2 922 788	2 866 511	3 139 325	2 950 369	Turbines à gaz	16
-	-	-	-	-	-	-	-	Total	17
44 069	64 838	54 203	72 191	30 136	56 923	28 762	37 886	Receptions	
211	211	185	197	196	204	204	193	Autres provinces	18
44 280	65 049	54 388	72 388	30 332	57 127	28 966	38 079	États-Unis	19
-	-	-	-	-	-	-	-	Total	20
82	79	67	42	62	53	55	64	Livraisons	
33 987	29 780	5 092	6 949	44 940	32 596	44 047	36 414	Autres prov.-souscrit	21
34 069	29 859	5 159	6 991	45 002	32 649	44 102	36 478	-non-souscrit	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-total	23
-	-	-	-	-	-	-	-	Aux	
-	-	-	-	-	-	-	-	États-Unis -souscrit	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-total	26
82	79	67	42	62	53	55	64	Total -souscrit	27
33 987	29 780	5 092	6 949	44 940	32 596	44 047	36 414	-non-souscrit	28
34 069	29 859	5 159	6 991	45 002	32 649	44 102	36 478	-total	29
2 888 944	2 969 071	3 010 862	3 028 930	2 908 118	2 890 989	3 124 189	2 951 970	Total disponible	30

Electric Energy - October 1987

No.	MW.H	Cum. 1985	Cum. 1987	Year 1986	Nov. 1986	Dec. 1986	Jan. 1987	Feb. 1987	Mar. 1987
		Cum. 1986	Cum. 1987	Ann. 1986	Nov. 1986	Déc. 1986	Jan. 1987	Fév. 1987	Mars 1987
British Columbia									
Utility Generation									
1	Hydro	31 728 494	42 202 180	39 516 371	3 694 038	4 093 839	4 681 906	4 614 721	4 673 762
2	Steam-conventional	- 921	-3 099	- 739	404	- 222	- 605	- 430	- 456
3	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Internal combustion	118 427	116 967	147 637	14 190	15 020	14 733	12 994	14 002
5	Gas turbine	- 657	- 979	- 901	- 127	- 117	- 170	- 153	- 122
6	Total	31 845 343	42 315 069	39 662 368	3 708 505	4 108 520	4 695 864	4 627 132	4 687 186
Industry Generation									
7	Hydro	7 819 068	7 929 602	9 406 993	813 191	774 734	747 783	698 844	877 120
8	Steam-conventional	1 374 448	1 484 726	1 634 203	123 942	135 813	166 039	152 154	154 186
9	Internal combustion	43 670	47 544	54 570	5 178	5 722	5 239	4 511	5 153
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Total	9 237 186	9 461 872	11 095 766	942 311	916 269	919 061	855 509	1 036 459
Total Generation									
12	Hydro	39 547 562	50 131 782	48 923 364	4 507 229	4 868 573	5 429 689	5 313 565	5 550 882
13	Steam-conventional	1 373 527	1 481 627	1 633 464	124 346	135 591	165 434	151 724	153 730
14	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Internal combustion	162 097	164 511	202 207	19 368	20 742	19 972	17 505	19 155
16	Gas turbine	- 657	- 979	- 901	- 127	- 117	- 170	- 153	- 122
17	Total	41 082 529	51 776 941	50 758 134	4 650 816	5 024 789	5 614 925	5 482 641	5 723 645
Receipts									
18	Provinces	577 118	268 872	617 444	34 067	6 259	3 528	42 353	25 160
19	United States	2 495 254	422 309	2 727 153	142 861	89 038	78 731	16 859	21 668
20	Total	3 072 372	691 181	3 344 597	176 928	95 297	82 259	59 212	46 828
Deliveries									
21	Provinces -firm	3 930	3 244	4 863	425	508	516	495	465
22	-non-firm	466 196	498 190	548 039	30 688	51 155	49 977	48 437	53 348
23	-total	470 126	501 434	552 902	31 113	51 663	50 493	48 932	53 813
24	United States-firm	294 343	443 715	296 978	1 114	1 521	137 257	152 335	1 171
25	-non-firm	2 975 726	10 058 636	3 858 949	413 033	470 190	705 781	1 067 011	1 203 799
26	-total	3 270 069	10 502 351	4 155 927	414 147	471 711	843 038	1 219 346	1 204 970
27	Total -firm	298 273	446 959	301 841	1 539	2 029	137 773	152 830	1 636
28	-non-firm	3 441 922	10 556 826	4 406 988	443 721	521 345	755 758	1 115 448	1 257 147
29	-total	3 740 195	11 003 785	4 708 829	445 260	523 374	893 531	1 268 278	1 258 783
30	Total Available	40 414 706	41 464 337	49 393 902	4 382 484	4 596 712	4 803 653	4 273 575	4 511 690
Yukon									
Utility Generation									
1	Hydro	246 886	333 615	322 277	37 219	38 172	38 884	34 875	39 500
2	Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Internal combustion	17 995	18 808	21 816	2 143	1 678	1 962	1 554	1 849
5	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Total	264 881	352 423	344 093	39 362	39 850	40 846	36 429	41 349
Industry Generation									
7	Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Generation									
12	Hydro	246 886	333 615	322 277	37 219	38 172	38 884	34 875	39 500
13	Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Internal combustion	17 995	18 808	21 816	2 143	1 678	1 962	1 554	1 849
16	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Total	264 881	352 423	344 093	39 362	39 850	40 846	36 429	41 349
Receipts									
18	Provinces	-	-	-	-	-	-	-	-
19	United States	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries									
21	Provinces -firm	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-total	-	-	-	-	-	-	-	-
24	United States-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-total	-	-	-	-	-	-	-	-
27	Total -firm	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-total	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Total Available	264 881	352 423	344 093	39 362	39 850	40 846	36 429	41 349

L'énergie électrique - Octobre 1987

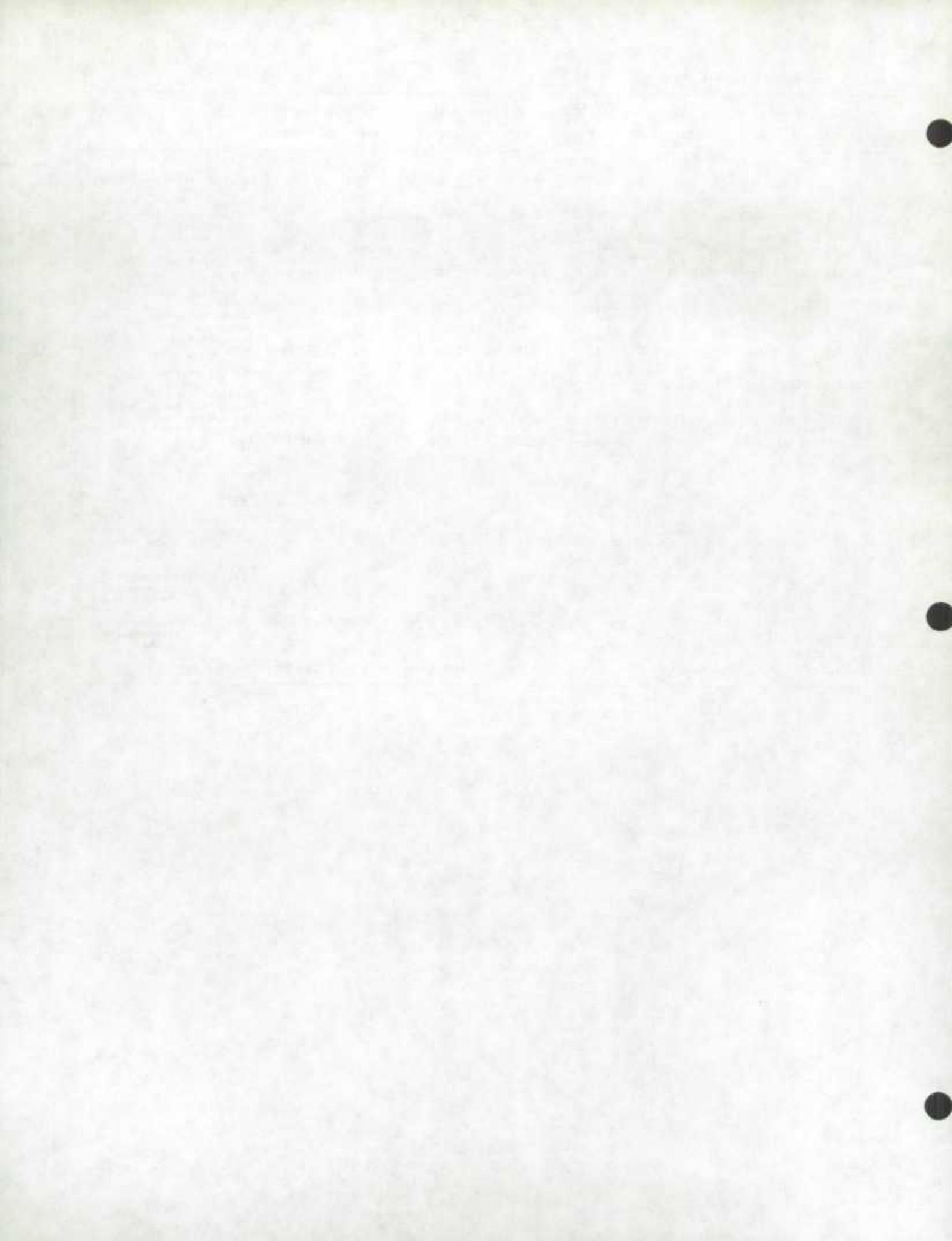
Apr. 1987	May 1987	June 1987	July 1987	Aug. 1987	Sep. 1987	Oct. 1987	Oct. 1986		No
Avr. 1987	Mai 1987	Juin 1987	Jui. 1987	Août 1987	Sep. 1987	Oct. 1987	Oct. 1986		
Colombie-Britannique									
Production des services									
4 159 505	3 350 627	3 965 606	4 547 539	4 423 319	3 924 217	3 860 978	2 967 159	Hydraulique	1
- 442	- 199	- 156	- 391	- 409	- 279	268	- 76	Vapeur-classique	2
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire	3
11 842	11 265	11 129	10 477	10 102	9 650	10 773	11 894	Combustion interne	4
- 27	- 133	- 163	- 84	- 94	- 113	80	- 103	Turbines à gaz	5
4 170 878	3 361 560	3 976 416	4 557 541	4 432 918	3 933 475	3 872 099	2 978 874	Total	6
Production industriel									
934 212	810 076	844 898	739 337	700 078	739 239	838 015	845 220	Hydraulique	7
154 346	121 643	145 960	153 287	139 687	148 061	149 363	126 522	Vapeur-classique	8
4 350	4 116	4 102	3 185	3 503	6 096	7 288	6 784	Combustion interne	9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	10
1 092 908	935 835	994 960	895 809	843 268	893 396	994 667	978 526	Total	11
Production totale									
5 093 717	4 160 703	4 810 504	5 286 876	5 123 397	4 663 456	4 698 993	3 812 379	Hydraulique	12
153 904	121 444	145 804	152 896	139 278	147 782	149 631	126 446	Vapeur-classique	13
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire	14
16 192	15 381	15 231	13 662	13 605	15 746	18 062	18 678	Combustion interne	15
- 27	- 133	- 163	- 84	- 94	- 113	80	- 103	Turbines à gaz	16
5 263 786	4 297 395	4 971 376	5 453 350	5 276 186	4 826 871	4 866 766	3 957 400	Total	17
Receptions									
34 069	29 859	5 159	6 991	45 002	32 649	44 102	36 478	Autres provinces	18
22 072	49 721	13 639	751	3 477	72 596	142 795	285 046	États-Unis	19
56 141	79 580	18 798	7 742	48 479	105 245	186 897	321 524	Total	20
Livraisons									
539	385	246	246	106	114	132	394	Autres prov.-souscrit	21
42 970	64 235	53 587	71 575	29 669	56 263	28 129	37 047	-non-souscrit	22
43 509	64 620	53 833	71 821	29 775	56 377	28 261	37 441	-total	23
Aux									
949	837	919	979	41 820	72 899	34 549	34 900	États-Unis -souscrit	24
1 165 129	410 793	1 155 928	1 444 622	1 330 835	852 290	722 448	179 966	-non-souscrit	25
1 166 078	411 630	1 156 847	1 445 601	1 372 655	925 189	756 997	214 866	-total	26
1 488	1 222	1 165	1 225	41 926	73 013	34 681	35 294	Total	27
1 208 099	475 028	1 209 515	1 516 197	1 360 504	908 553	750 577	217 013	-non-souscrit	28
1 209 587	476 250	1 210 680	1 517 422	1 402 430	981 566	785 258	252 307	-total	29
4 110 340	3 900 725	3 779 494	3 943 670	3 922 235	3 950 550	4 268 405	4 026 617	Total disponible	30
Yukon									
Production des services									
33 453	32 279	29 348	30 577	31 443	30 399	32 857	33 750	Hydraulique	1
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique	2
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire	3
1 915	1 830	1 750	2 036	1 904	2 028	1 980	1 809	Combustion interne	4
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	5
35 368	34 109	31 098	32 613	33 347	32 427	34 837	35 559	Total	6
Production industriel									
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique	7
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique	8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne	9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	10
-	-	-	-	-	-	-	-	Total	11
Production totale									
33 453	32 279	29 348	30 577	31 443	30 399	32 857	33 750	Hydraulique	12
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique	13
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire	14
1 915	1 830	1 750	2 036	1 904	2 028	1 980	1 809	Combustion interne	15
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	16
35 368	34 109	31 098	32 613	33 347	32 427	34 837	35 559	Total	17
Receptions									
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres provinces	18
-	-	-	-	-	-	-	-	États-Unis	19
-	-	-	-	-	-	-	-	Total	20
Livraisons									
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres prov.-souscrit	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-total	23
Aux									
-	-	-	-	-	-	-	-	États-Unis -souscrit	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-total	26
-	-	-	-	-	-	-	-	Total	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-total	29
35 368	34 109	31 098	32 613	33 347	32 427	34 837	35 559	Total disponible	30

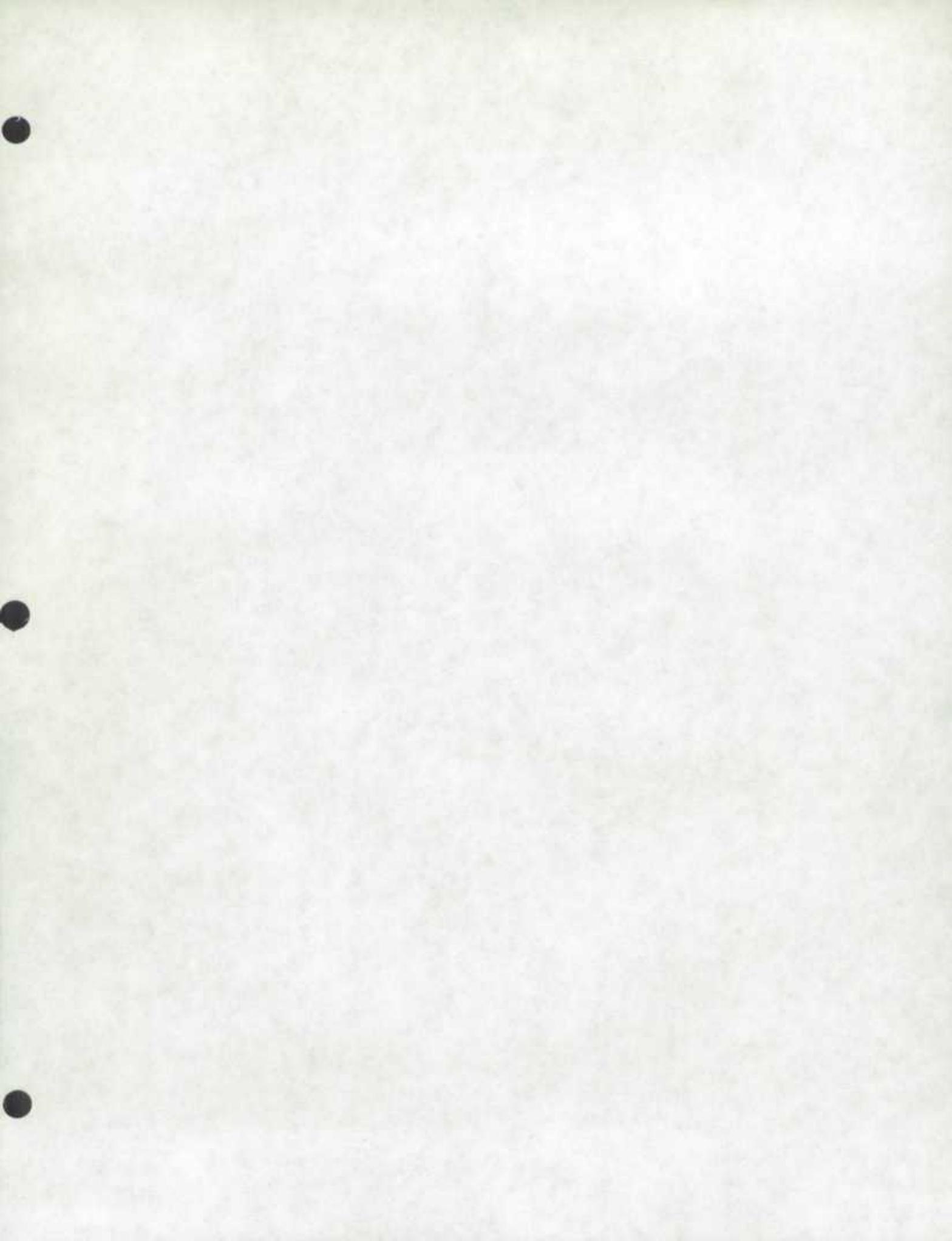
Electric Energy - October 1987

No.	Cum. 1986	Cum. 1987	Year 1986	Nov. 1986	Dec. 1986	Jan. 1987	Feb. 1987	Mar. 1987	
	Cum. 1986	Cum. 1987	Ann. 1986	Nov. 1986	Déc. 1986	Jan. 1987	Fév. 1987	Mars 1987	
	MW.H								
Northwest Territories									
Utility Generation									
1 Hydro	263 126	221 419	320 550	28 454	28 970	29 466	23 290	23 760	
2 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-	
4 Internal combustion	146 643	142 230	188 408	20 284	21 481	21 799	15 161	15 672	
5 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-	
6 Total	409 769	363 649	508 958	48 738	50 451	51 265	38 451	39 432	
Industry Generation									
7 Hydro	21 234	22 414	25 741	2 212	2 295	2 285	2 046	2 285	
8 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-	
9 Internal combustion	79	36	90	4	7	3	5	5	
10 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-	
11 Total	21 313	22 450	25 831	2 216	2 302	2 288	2 051	2 290	
Total Generation									
12 Hydro	284 360	243 833	346 291	30 666	31 265	31 751	25 336	26 045	
13 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-	
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-	
15 Internal combustion	146 722	142 266	188 498	20 288	21 488	21 802	15 166	15 677	
16 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-	
17 Total	431 082	386 099	534 789	50 954	52 753	53 553	40 502	41 722	
Receipts									
18 Provinces	-	-	-	-	-	-	-	-	
19 United States	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 Total	-	-	-	-	-	-	-	-	
Deliveries									
21 Provinces -firm	-	-	-	-	-	-	-	-	
22 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-	
23 -total	-	-	-	-	-	-	-	-	
24 United States -firm	-	-	-	-	-	-	-	-	
25 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-	
26 -total	-	-	-	-	-	-	-	-	
27 Total -firm	-	-	-	-	-	-	-	-	
28 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-	
29 -total	-	-	-	-	-	-	-	-	
30 Total Available	431 082	386 099	534 789	50 954	52 753	53 553	40 502	41 722	

L'énergie électrique - Octobre 1987

Apr. 1987	May 1987	June 1987	July 1987	Aug. 1987	Sep. 1987	Oct. 1987	Oct. 1986	No
Avr. 1987	Mai 1987	Juin 1987	Jui. 1987	Août 1987	Sep. 1987	Oct. 1987	Oct. 1986	
MW.H								
								Territoires du Noud-Ouest
								Production des services
22 298	22 389	20 148	20 379	18 085	18 433	23 171	27 924	Hydraulique 1
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 2
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire 3
12 962	12 729	11 608	11 556	13 679	12 952	14 112	16 710	Combustion interne 4
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz 5
35 260	35 118	31 756	31 935	31 764	31 385	37 283	44 634	Total 6
								Production industriel
2 190	2 297	2 251	2 332	2 159	2 250	2 319	2 272	Hydraulique 7
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 8
5	4	3	7	2	1	1	14	Combustion interne 9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz 10
2 195	2 301	2 254	2 339	2 161	2 251	2 320	2 286	Total 11
								Production totale
24 488	24 686	22 399	22 711	20 244	20 683	25 490	30 196	Hydraulique 12
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 13
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire 14
12 967	12 733	11 611	11 563	13 681	12 953	14 113	16 724	Combustion interne 15
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz 16
37 455	37 419	34 010	34 274	33 925	33 636	39 603	46 920	Total 17
								Receptions
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres provinces 18
-	-	-	-	-	-	-	-	États-Unis 19
-	-	-	-	-	-	-	-	Total 20
								Livraisons
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres prov.-souscrit 21
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 22
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 23
								Aux
-	-	-	-	-	-	-	-	États-Unis -souscrit 24
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 25
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 26
								Total
-	-	-	-	-	-	-	-	-souscrit 27
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 28
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 29
37 455	37 419	34 010	34 274	33 925	33 636	39 603	46 920	Total disponible 30







STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010700597