

C.3
Catalogue 57-001 Monthly

Catalogue 57-001 Mensuel

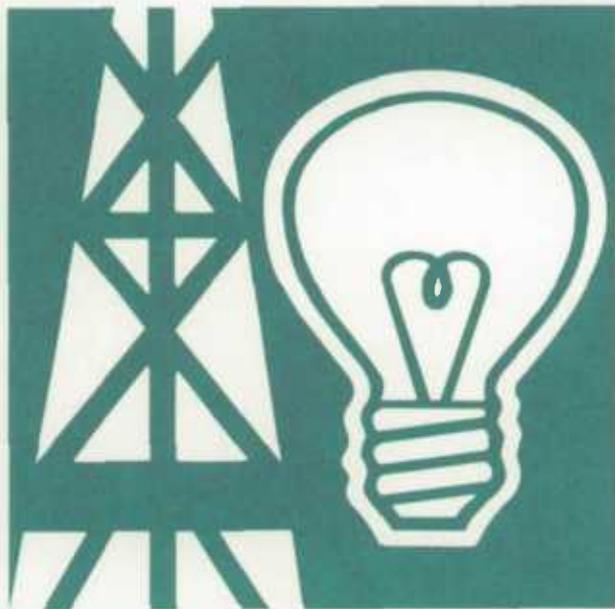
August 1989

Août 1989

Electric power statistics

Statistique de l'énergie électrique

STATISTICS STATISTIQUE
CANADA CANADA
NOV 10 1989
LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE



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	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

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	1-800-263-1136
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 NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

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)951-7277

Facsimile number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes ...

Statistique Canada diffuse les données sous diverses formes. 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 à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

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	1-800-263-1136
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 NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

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)951-7277

Numéro du télécopieur 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada

Industry Division

Statistique Canada

Division de l'industrie

August 1989

Août 1989

**Electric
power
statistics**

**Statistique
de l'énergie
électrique**

Published under the authority of the Minister
of Regional Industrial Expansion

• Minister of Supply
and Services Canada 1989

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 Programs and Publishing Products Group,
Acting Permissions Officer, Crown Copyright
Administration, Canadian Government Publishing
Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

November 1989

Price: Canada, \$9.50, \$95.00 a year
Other Countries, \$11.40, \$114.00 a year

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 57-001, Vol. 57, No. 8

ISSN 0380-0229

Ottawa

Publication autorisée par le ministre de
l'Expansion industrielle régionale

• Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1989

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 du Groupe des programmes et produits
d'édition, agent intérimaire aux permissions, administration
des droits d'auteur de la Couronne, Centre d'édition
du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Novembre 1989

Prix: Canada, \$9.50, \$95.00 par année
Autres pays, \$11.40, \$114.00 par année

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 57-001, vol. 57, 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 non disponibles.
- ... 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 du secret.

Mesure métrique

- 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) = " " $\times 10^3$

Electric Power Statistics

August 1989

Highlights

- Net generation of electric energy in Canada in August 1989 decreased to 36 336 gigawatt hours (GWh), down 4.3% from the corresponding month last year. Exports decreased 33.0% to 2 564 GWh, while imports climbed from 501 GWh to 871 GWh.
- Year-to-date figures show net generation at 319 949 GWh, down 2.1% over the previous year's period. Exports, at 16 947 GWh, were down 32.1%, while imports, at 6 567 GWh, were up 62.1%.

Data quality and methodology

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

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.
- 57-204 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.

Énergie électrique

Août 1989

Faits saillants

- La production nette d'énergie électrique au Canada en août 1989 a diminué à 36 336 gigawatt heures (GWh), une diminution de 4.3% comparativement à août 1988. Les exportations ont diminué de 33.0%, pour atteindre 2 564 GWh, alors que les importations sont passées de 501 GWh à 871 GWh.
- Les données cumulatives pour les huit premiers mois de 1989 montrent une production nette de 319 949 GWh, soit une diminution de 2.1% en regard de la période correspondante de 1988. Au cours de la même période, les exportations ont enregistré une baisse de 32.1% pour s'inscrire à 16 947 GWh et les importations ont subi une hausse de 62.1% pour se chiffrer à 6 567 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 catalogues suivants.

- 57-202 Statistique de l'énergie électrique - Volume II - Statistiques annuelles.
- 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 1989

No		Cum. 1988	Cum. 1989	Year 1988	Sep. 1988	Oct. 1988	Nov. 1988	Dec. 1988	Jan. 1989
		Cum. 1988	Cum. 1989	Ann. 1988	Sep. 1988	Oct. 1988	Nov. 1988	Dec. 1988	Jan. 1989
MWH									
Canada									
Utility Generation									
1	Hydro	183 896 060	171 792 692	274 386 078	19 076 448	21 846 371	23 115 520	26 451 679	26 472 353
2	Steam-conventional	63 952 592	70 194 694	97 006 185	6 701 013	8 077 708	8 470 204	9 804 668	10 532 654
3	Steam-nuclear	52 675 285	50 933 353	78 176 024	6 345 964	6 066 008	6 097 520	6 991 247	7 349 096
4	Internal combustion	424 811	451 316	644 279	44 156	50 479	58 534	66 299	71 913
5	Gas turbine	514 645	494 767	729 034	45 156	50 092	53 113	66 028	67 852
6	Total	301 463 393	293 866 822	450 941 600	32 212 737	36 090 658	37 794 891	43 379 921	44 493 868
Industry Generation									
7	Hydro	19 334 271	19 860 950	29 160 020	2 297 670	2 523 620	2 483 921	2 520 538	2 484 179
8	Steam-conventional	4 288 504	4 419 344	6 407 069	469 010	527 744	547 546	574 265	617 801
9	Internal combustion	47 295	68 888	81 178	6 077	7 897	8 159	11 750	11 625
10	Gas turbine	1 664 577	1 645 207	2 456 270	189 286	218 401	183 026	200 980	229 475
11	Total	25 334 647	25 994 389	38 104 537	2 962 043	3 277 662	3 222 652	3 307 533	3 343 080
Total Generation									
12	Hydro	203 230 331	191 653 642	303 546 098	21 374 118	24 369 991	25 599 441	28 972 217	28 956 532
13	Steam-conventional	68 241 096	74 614 038	103 413 254	7 170 023	8 605 452	9 017 750	10 378 933	11 150 455
14	Steam-nuclear	52 675 285	50 933 353	78 176 024	6 345 964	6 066 008	6 097 520	6 991 247	7 349 096
15	Internal combustion	472 106	520 204	725 457	50 233	58 376	66 693	78 049	83 538
16	Gas turbine	2 179 222	2 139 974	3 185 304	234 442	268 493	236 139	267 008	297 327
17	Total	326 798 040	319 861 211	489 046 137	35 174 780	39 368 320	41 017 543	46 687 454	47 836 948
Receipts									
Provinces									
18	United States	4 049 944	6 566 555	6 305 227	447 203	547 635	593 389	667 056	661 139
20	Total	4 049 944	6 566 555	6 305 227	447 203	547 635	593 389	667 056	661 139
Deliveries									
Provinces									
21	-firm	...	...	...	...	...	...	...	...
22	-non-firm	...	...	...	...	...	...	...	...
23	-total	...	...	...	...	...	...	...	...
United States									
24	-firm	5 801 120	5 556 418	8 360 832	913 364	790 502	419 179	436 667	440 065
25	-non-firm	19 150 225	11 390 800	25 668 067	1 720 984	1 715 671	1 652 093	1 429 094	1 467 183
26	-total	24 951 345	16 947 218	34 028 899	2 634 348	2 506 173	2 071 272	1 865 761	1 907 248
27	Total	5 801 120	5 556 418	8 360 832	913 364	790 502	419 179	436 667	440 065
28	-firm	19 150 225	11 390 800	25 668 067	1 720 984	1 715 671	1 652 093	1 429 094	1 467 183
29	-total	24 951 345	16 947 218	34 028 899	2 634 348	2 506 173	2 071 272	1 865 761	1 907 248
30	Total Available	305 896 639	309 480 548	461 322 465	32 987 635	37 409 782	39 539 660	45 488 749	46 590 839
Newfoundland									
Utility Generation									
1	Hydro	26 286 193	20 872 865	39 220 546	2 588 025	3 196 555	3 258 412	3 891 361	3 696 486
2	Steam-conventional	905 365	1 460 031	1 409 527	33 960	108 634	151 004	210 564	260 178
3	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Internal combustion	535	642	1 301	73	41	107	545	3
5	Gas turbine	4 148	2 971	4 212	212	-71	-142	65	266
6	Total	27 196 241	22 336 509	40 635 586	2 622 270	3 305 159	3 409 381	4 102 535	3 956 933
Industry Generation									
7	Hydro	334 402	291 704	510 621	44 022	44 583	44 453	43 161	42 125
8	Steam-conventional	3 484	2 780	3 484	-	-	-	-	439
9	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Total	337 886	294 484	514 105	44 022	44 583	44 453	43 161	42 564
Total Generation									
12	Hydro	26 620 595	21 164 569	39 731 167	2 632 047	3 241 138	3 302 865	3 934 522	3 738 611
13	Steam-conventional	908 849	1 462 811	1 413 011	33 960	108 634	151 004	210 564	260 617
14	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Internal combustion	535	642	1 301	73	41	107	545	3
16	Gas turbine	4 148	2 971	4 212	212	-71	-142	65	266
17	Total	27 534 127	22 630 993	41 149 691	2 666 292	3 349 742	3 453 834	4 145 696	3 999 497
Receipts									
Provinces									
18	United States	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries									
Provinces									
21	-firm	20 624 375	15 692 725	30 726 516	1 974 368	2 512 890	2 537 005	3 077 878	2 911 770
22	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-total	20 624 375	15 692 725	30 726 516	1 974 368	2 512 890	2 537 005	3 077 878	2 911 770
United States									
24	-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-total	-	-	-	-	-	-	-	-
27	Total	20 624 375	15 692 725	30 726 516	1 974 368	2 512 890	2 537 005	3 077 878	2 911 770
28	-firm	20 624 375	15 692 725	30 726 516	1 974 368	2 512 890	2 537 005	3 077 878	2 911 770
29	-total	20 624 375	15 692 725	30 726 516	1 974 368	2 512 890	2 537 005	3 077 878	2 911 770
30	Total Available	6 909 752	6 938 268	10 423 175	691 924	836 852	916 829	1 067 818	1 087 727

L'énergie électrique - Août 1989

Feb. 1989	Mar. 1989	Apr. 1989	May 1989	June 1989	July 1989	Aug. 1989	Aug. 1988		
Fév. 1989	Mars 1989	Avr. 1989	Mai 1989	Jun 1989	Jui. 1989	Août 1989	août 1988		N°
M.W.H									
Canada									
Production des services									
24 410 792	23 668 189	20 860 612	19 899 121	19 106 968	18 844 693	18 529 964	20 518 373	Hydraulique	1
10 798 517	10 485 503	7 704 899	6 981 793	7 277 127	8 132 591	8 281 610	7 548 235	Vapeur-classique	2
6 251 603	6 982 000	6 600 270	5 770 905	5 294 815	6 435 810	6 248 854	6 777 020	Vapeur-nucléaire	3
67 625	68 349	54 404	49 516	47 371	47 034	45 104	42 474	Combustion interne	4
67 909	95 455	57 595	46 224	47 467	56 364	55 901	62 299	Turbines à gaz	5
41 596 446	41 299 496	35 277 780	32 747 559	31 773 748	33 516 492	33 161 433	34 948 401	Total	6
Production industriel									
2 305 693	2 529 269	2 520 717	2 624 343	2 475 392	2 487 644	2 433 713	2 317 513	Hydraulique	7
552 728	568 887	574 972	552 154	504 179	512 332	536 291	515 396	Vapeur-classique	8
10 944	10 899	7 718	6 340	6 046	6 467	8 849	5 119	Combustion interne	9
212 720	220 397	205 187	185 756	196 919	198 993	195 760	199 256	Turbines à gaz	10
3 082 085	3 329 452	3 308 594	3 368 593	3 182 536	3 205 436	3 174 613	3 037 284	Total	11
Production totale									
26 716 485	26 197 458	23 381 329	22 523 464	21 582 360	21 332 337	20 963 677	22 835 886	Hydraulique	12
11 351 245	11 054 390	8 279 871	7 533 947	7 781 306	8 644 923	8 817 901	8 063 631	Vapeur-classique	13
6 251 603	6 982 000	6 600 270	5 770 905	5 294 815	6 435 810	6 248 854	6 777 020	Vapeur-nucléaire	14
78 569	79 248	62 122	55 856	53 417	53 501	53 953	47 593	Combustion interne	15
280 629	315 852	262 782	231 980	244 386	255 357	251 661	261 555	Turbines à gaz	16
44 678 531	44 628 948	38 586 374	36 116 152	34 956 284	36 721 928	36 336 046	37 985 685	Total	17
Réceptions									
494 631	1 009 759	1 024 262	1 104 705	693 147	707 929	870 983	501 331	Autres provinces	18
494 631	1 009 759	1 024 262	1 104 705	693 147	707 929	870 983	501 331	Etats-Unis	19
								Total	20
Livraisons									
								Autres prov -souscrit	21
								-non-souscrit	22
								-total	23
Aux Etats-Unis									
410 503	424 327	766 052	911 304	857 482	899 769	846 916	1 119 469	-souscrit	24
1 821 782	1 042 791	1 036 757	1 143 037	1 232 771	1 929 225	1 717 254	2 701 932	-non-souscrit	25
2 232 285	1 467 118	1 802 809	2 054 341	2 090 253	2 828 994	2 564 170	3 821 401	-total	26
410 503	424 327	766 052	911 304	857 482	899 769	846 916	1 119 469	Total -souscrit	27
1 821 782	1 042 791	1 036 757	1 143 037	1 232 771	1 929 225	1 717 254	2 701 932	-non-souscrit	28
2 232 285	1 467 118	1 802 809	2 054 341	2 090 253	2 828 994	2 564 170	3 821 401	-total	29
42 940 877	44 171 589	37 807 827	35 166 516	33 559 178	34 600 863	34 642 859	34 665 615	Total disponible	30
Terre-Neuve									
Production des services									
3 309 965	3 013 174	2 280 727	2 232 424	2 240 413	2 107 640	1 992 036	2 494 376	Hydraulique	1
239 805	270 537	188 961	135 824	139 948	137 090	87 688	- 830	Vapeur-classique	2
								Vapeur-nucléaire	3
438	116	12	68	4		1	29	Combustion interne	4
2 460	64	-81	-238	199	- 114	415	345	Turbines à gaz	5
3 552 668	3 283 891	2 469 619	2 368 078	2 380 564	2 244 616	2 080 140	2 493 920	Total	6
Production industriel									
33 010	32 807	37 684	40 363	42 529	34 059	29 127	43 774	Hydraulique	7
1 211	912	-	218	-	-	-	-	Vapeur-classique	8
								Combustion interne	9
								Turbines à gaz	10
34 221	33 719	37 684	40 581	42 529	34 059	29 127	43 774	Total	11
Production totale									
3 342 975	3 045 981	2 318 411	2 272 787	2 282 942	2 141 699	2 021 163	2 538 150	Hydraulique	12
241 016	271 449	188 961	136 042	139 948	137 090	87 688	- 830	Vapeur-classique	13
								Vapeur-nucléaire	14
438	116	12	68	4		1	29	Combustion interne	15
2 460	64	-81	-238	199	- 114	415	345	Turbines à gaz	16
3 586 889	3 317 610	2 507 303	2 408 659	2 423 093	2 278 675	2 109 267	2 537 694	Total	17
Réceptions									
								Autres provinces	18
								Etats-Unis	19
								Total	20
Livraisons									
2 591 184	2 260 142	1 585 955	1 606 503	1 689 622	1 586 365	1 461 184	1 893 112	Autres prov -souscrit	21
2 591 184	2 260 142	1 585 955	1 606 503	1 689 622	1 586 365	1 461 184	1 893 112	-non-souscrit	22
								-total	23
Aux Etats-Unis									
								-souscrit	24
								-non-souscrit	25
								-total	26
2 591 184	2 260 142	1 585 955	1 606 503	1 689 622	1 586 365	1 461 184	1 893 112	Total -souscrit	27
								-non-souscrit	28
2 591 184	2 260 142	1 585 955	1 606 503	1 689 622	1 586 365	1 461 184	1 893 112	-total	29
995 705	1 057 468	921 348	802 156	733 471	692 310	648 083	644 582	Total disponible	30

L'énergie électrique - Août 1989

Feb. 1989	Mar. 1989	Apr. 1989	May 1989	June 1989	July 1989	Aug. 1989	Aug. 1988		N°
Fev. 1989	Mars 1989	Avr. 1989	Mai 1989	Jun 1989	Jui 1989	Août 1989	Août 1988		
MWH									
Île-du-Prince-Édouard									
								Production des services	
14 719	14 677	3 686	662	-	4 682	4 439	277	Hydraulique	1
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique	2
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire	3
265	904	138	26	30	29	389	66	Combustion interne	4
14 984	15 581	3 824	688	30	4 711	4 828	343	Turbines à gaz	5
								Total	6
								Production industriel	
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique	7
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique	8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne	9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	10
-	-	-	-	-	-	-	-	Total	11
								Production totale	
14 719	14 677	3 686	662	-	4 682	4 439	277	Hydraulique	12
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique	13
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire	14
265	904	138	26	30	29	389	66	Combustion interne	15
14 984	15 581	3 824	688	30	4 711	4 828	343	Turbines à gaz	16
								Total	17
								Receptions	
42 554	45 682	52 559	56 972	56 857	54 302	57 731	59 837	Autres provinces	18
42 554	45 682	52 559	56 972	56 857	54 302	57 731	59 837	Etats-Unis	19
								Total	20
								Livraisons	
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres prov -souscrit	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-total	23
								Aux	
-	-	-	-	-	-	-	-	Etats-Unis -souscrit	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-total	26
								Total	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-souscrit	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-total	29
57 538	61 263	56 383	57 660	56 887	59 013	62 559	60 180	Total disponible	30
Nouvelle-Ecosse									
								Production des services	
83 523	94 760	96 317	105 936	74 450	50 949	45 066	50 510	Hydraulique	1
637 602	653 245	567 899	551 762	582 638	644 000	631 707	563 040	Vapeur-classique	2
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire	3
2 262	6 294	7	123	263	188	1 177	477	Combustion interne	4
723 387	754 299	664 223	657 821	657 351	695 137	677 950	614 027	Turbines à gaz	5
								Total	6
								Production industriel	
2 900	3 200	3 374	3 443	3 134	3 240	2 760	3 247	Hydraulique	7
9 260	18 798	30 747	26 145	23 232	25 118	23 477	28 079	Vapeur-classique	8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne	9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	10
12 160	21 998	34 121	29 588	26 366	28 358	26 237	31 326	Total	11
								Production totale	
86 423	97 960	99 691	109 379	77 584	54 189	47 826	53 757	Hydraulique	12
646 862	672 043	598 646	577 907	605 870	669 118	655 184	591 119	Vapeur-classique	13
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire	14
2 262	6 294	7	123	263	188	1 177	477	Combustion interne	15
735 547	776 297	698 344	687 409	683 717	723 495	704 187	645 353	Turbines à gaz	16
								Total	17
								Receptions	
103 425	102 999	63 086	13 804	12 404	7 857	24 971	17 901	Autres provinces	18
103 425	102 999	63 086	13 804	12 404	7 857	24 971	17 901	Etats-Unis	19
								Total	20
								Livraisons	
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres prov -souscrit	21
2 949	9 200	5 959	11 696	35 690	76 624	60 615	13 375	-non-souscrit	22
2 949	9 200	5 959	11 696	35 690	76 624	60 615	13 375	-total	23
								Aux	
-	-	-	-	-	-	-	-	Etats-Unis -souscrit	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-total	26
								Total	27
2 949	9 200	5 959	11 696	35 690	76 624	60 615	13 375	-souscrit	28
2 949	9 200	5 959	11 696	35 690	76 624	60 615	13 375	-non-souscrit	29
								-total	29
836 023	870 096	755 471	689 517	660 431	654 728	668 543	649 879	Total disponible	30

Electric Energy - August 1989

No	Cum 1988		Cum 1989		Year 1988		Sep. 1988		Oct. 1988		Nov. 1988		Dec. 1988		Jan. 1989	
	Cum. 1988	Cum. 1989	Ann. 1988	Sep. 1988	Oct. 1988	Nov. 1988	Dec. 1988	Jan. 1989								
MW.H																
New Brunswick																
Utility Generation																
1	Hydro	1 737 801	1 728 147	2 521 344	99 476	176 213	338 166	169 688	109 811							
2	Steam-conventional	4 529 605	5 668 404	7 294 062	467 982	667 402	709 536	919 537	995 598							
3	Steam-nuclear	3 469 798	3 407 056	5 341 698	458 722	475 343	461 881	475 954	477 610							
4	Internal combustion	136	361	208	11	-3	-1	65	50							
5	Gas turbine	2 262	626	2 869	366	-2	7	236	540							
6	Total	9 739 602	10 804 594	15 160 181	1 026 557	1 318 953	1 509 589	1 565 480	1 583 609							
Industry Generation																
7	Hydro	40 004	39 729	58 884	2 562	3 976	7 884	4 458	3 351							
8	Steam-conventional	465 881	508 691	687 577	47 124	53 637	57 774	63 161	69 243							
9	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-							
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-							
11	Total	505 885	548 420	746 461	49 686	57 613	65 658	67 619	72 594							
Total Generation																
12	Hydro	1 777 805	1 767 876	2 580 228	102 038	180 189	346 050	174 146	113 162							
13	Steam-conventional	4 995 486	6 177 095	7 981 639	515 106	721 039	767 310	982 698	1 064 841							
14	Steam-nuclear	3 469 798	3 407 056	5 341 698	458 722	475 343	461 881	475 954	477 610							
15	Internal combustion	136	361	208	11	-3	-1	65	50							
16	Gas turbine	2 262	626	2 869	366	-2	7	236	540							
17	Total	10 245 487	11 353 014	15 906 642	1 076 243	1 376 566	1 575 247	1 633 099	1 656 203							
Receipts																
18	Provinces	1 977 316	1 785 942	2 856 321	216 164	188 559	107 157	367 125	268 671							
19	United States	188 022	184 259	190 171	11 939	-2 254	-2 649	-4 887	17 957							
20	Total	2 165 338	1 970 201	3 046 492	228 103	186 305	104 508	362 238	286 628							
Deliveries																
21	Provinces	-firm	83 210	161 492	172 158	12 886	12 642	39 649	23 771							
22	-non-firm	591 425	1 066 232	942 174	54 621	61 483	73 344	161 301	74 338							
23	-total	674 635	1 227 724	1 114 332	67 507	74 125	112 993	185 072	105 445							
United States																
24	-firm	1 650 580	1 603 064	2 521 793	199 882	227 102	230 310	213 919	207 277							
25	-non-firm	1 783 990	1 690 268	2 669 337	175 112	220 968	230 048	259 219	233 850							
26	-total	3 434 570	3 293 332	5 191 130	374 994	448 070	460 358	473 138	441 127							
27	Total	1 733 790	1 764 556	2 693 951	212 768	239 744	269 959	237 690	238 384							
28	-non-firm	2 375 415	2 756 500	3 611 511	229 733	282 451	303 392	420 520	308 188							
29	-total	4 109 205	4 521 056	6 305 462	442 501	522 195	573 351	658 210	546 572							
30	Total Available	8 301 620	8 802 159	12 647 672	861 845	1 040 676	1 106 404	1 337 127	1 396 259							
Quebec																
Utility Generation																
1	Hydro	85 378 344	79 712 603	126 342 928	8 404 192	9 934 805	10 143 507	12 482 080	12 649 795							
2	Steam-conventional	74 607	606 574	109 695	-3 931	-1 397	-4 817	45 233	210 149							
3	Steam-nuclear	3 487 261	3 009 206	5 282 248	428 523	473 886	419 310	473 268	473 744							
4	Internal combustion	146 310	143 245	220 676	14 250	17 143	19 443	23 530	24 554							
5	Gas turbine	1 052	7 584	1 246	-195	-271	-101	761	-88							
6	Total	89 087 574	83 479 212	131 956 793	8 842 839	10 424 166	10 577 342	13 024 872	13 358 154							
Industry Generation																
7	Hydro	11 215 163	11 794 748	17 048 121	1 416 932	1 481 115	1 432 577	1 502 334	1 528 489							
8	Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-							
9	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-							
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-							
11	Total	11 215 163	11 794 748	17 048 121	1 416 932	1 481 115	1 432 577	1 502 334	1 528 489							
Total Generation																
12	Hydro	96 593 507	91 507 351	143 391 049	9 821 124	11 415 920	11 576 084	13 984 414	14 178 284							
13	Steam-conventional	74 607	606 574	109 695	-3 931	-1 397	-4 817	45 233	210 149							
14	Steam-nuclear	3 487 261	3 009 206	5 282 248	428 523	473 886	419 310	473 268	473 744							
15	Internal combustion	146 310	143 245	220 676	14 250	17 143	19 443	23 530	24 554							
16	Gas turbine	1 052	7 584	1 246	-195	-271	-101	761	-88							
17	Total	100 302 737	95 273 960	149 004 914	10 259 771	11 905 281	12 009 919	14 527 206	14 886 643							
Receipts																
18	Provinces	20 816 490	16 171 854	31 078 729	1 975 926	2 521 871	2 563 749	3 200 693	2 918 656							
19	United States	20 029	261 788	86 240	-	4 528	44 314	17 369	11 133							
20	Total	20 836 519	16 433 642	31 164 969	1 975 926	2 526 399	2 608 063	3 218 062	2 929 789							
Deliveries																
21	Provinces	-firm	1 496 583	2 220 362	2 648 659	276 898	255 999	179 398	439 781							
22	-non-firm	2 262 476	93 525	2 330 750	23 243	16 986	13 915	14 130	9 929							
23	-total	3 759 059	2 313 887	4 979 409	300 141	272 985	193 313	453 911	348 840							
United States																
24	-firm	3 475 187	3 524 419	4 920 768	598 075	496 110	171 033	180 363	184 350							
25	-non-firm	5 570 961	823 692	6 941 868	323 907	503 944	334 595	208 461	153 896							
26	-total	9 046 148	4 348 111	11 862 636	921 982	1 000 054	505 628	388 824	338 246							
27	Total	4 971 770	5 744 781	7 569 427	874 973	752 109	350 431	620 144	523 261							
28	-non-firm	7 833 437	917 217	9 272 618	347 150	520 930	348 510	222 591	163 825							
29	-total	12 805 207	6 661 998	16 842 045	1 222 123	1 273 039	698 941	842 735	687 086							
30	Total Available	108 334 049	105 045 604	163 327 838	11 013 574	13 158 641	13 919 041	16 902 533	17 129 346							

L'énergie électrique - Août 1989

Feb. 1989	Mar. 1989	Apr. 1989	May 1989	June 1989	July 1989	Aug. 1989	Aug. 1988	
Fev. 1989	Mars 1989	Avr. 1989	Mai 1989	Jun. 1989	Jui. 1989	Août 1989	Août 1988	N°
M.W.H								
Nouveau-Brunswick								
Production des services								
63 920	71 076	473 177	522 608	259 247	87 802	140 506	146 807	Hydraulique 1
947 609	1 046 974	537 380	387 667	455 612	611 536	686 028	524 074	Vapeur-classique 2
432 015	477 816	208 511	403 985	458 759	473 987	474 373	474 894	Vapeur-nucléaire 3
222	36	-	-2	11	1	43	-2	Combustion interne 4
3	-	-	-	-	-	83	-	Turbines à gaz 5
1 443 769	1 595 902	1 219 068	1 314 258	1 173 629	1 173 326	1 301 033	1 145 773	Total 6
Production industriel								
1 970	1 668	7 722	8 853	6 121	3 822	6 222	3 441	Hydraulique 7
63 110	70 671	64 147	68 350	57 654	57 147	58 369	58 337	Vapeur-classique 8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne 9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz 10
65 080	72 339	71 869	77 203	63 775	60 969	64 591	61 778	Total 11
Production totale								
65 890	72 744	480 899	531 461	265 368	91 624	146 728	150 248	Hydraulique 12
1 010 719	1 117 645	601 527	456 017	513 266	668 683	744 397	582 411	Vapeur-classique 13
432 015	477 816	208 511	403 985	458 759	473 987	474 373	474 894	Vapeur-nucléaire 14
222	36	-	-2	11	1	43	-2	Combustion interne 15
3	-	-	-	-	-	83	-	Turbines à gaz 16
1 508 849	1 688 241	1 290 937	1 391 461	1 237 404	1 234 295	1 365 624	1 207 551	Total 17
Réceptions								
305 093	251 362	351 008	108 511	108 966	128 057	264 274	231 934	Autres provinces 18
15 464	23 530	26 193	39 033	21 834	20 548	19 700	-1 184	Etats-Unis 19
320 557	274 892	377 201	147 544	130 800	148 605	283 974	230 750	Total 20
Livraisons								
11 971	17 453	21 344	17 537	8 572	17 732	35 776	11 760	Autres prov. -souscrit 21
135 368	138 248	94 311	59 789	87 779	129 677	346 722	74 028	-non-souscrit 22
147 339	155 701	115 655	77 326	96 351	147 409	382 498	85 788	-total 23
Aux Etats-Unis								
186 585	207 976	127 760	242 781	225 103	205 081	200 501	248 260	-souscrit 24
214 299	204 316	317 599	248 395	159 520	155 778	156 511	223 030	-non-souscrit 25
400 884	412 292	445 359	491 176	384 623	360 859	357 012	471 290	-total 26
198 556	225 429	149 104	260 318	233 675	222 813	236 277	260 020	Total -souscrit 27
349 667	342 564	411 910	308 184	247 299	285 455	503 233	297 058	-non-souscrit 28
548 223	567 993	561 014	568 502	480 974	508 268	739 510	557 078	-total 29
1 281 183	1 375 140	1 107 124	970 503	887 230	874 632	910 088	881 223	Total disponible 30
Québec								
Production des services								
11 838 106	11 992 011	10 635 913	8 809 150	8 079 953	7 751 867	7 955 808	9 340 883	Hydraulique 1
219 198	175 981	8 843	-3 803	-3 383	-3 483	3 072	-4 254	Vapeur-classique 2
427 701	444 822	456 778	337 738	-4 380	414 229	458 574	404 212	Vapeur-nucléaire 3
22 810	21 777	18 167	16 245	14 222	12 823	12 647	13 761	Combustion interne 4
-248	1 304	6 676	-266	-270	587	-111	-260	Turbines à gaz 5
12 507 567	12 635 895	11 126 377	9 159 064	8 086 142	8 176 023	8 429 990	9 754 342	Total 6
Production industriel								
1 369 664	1 550 421	1 436 894	1 490 714	1 433 612	1 494 132	1 490 822	1 471 878	Hydraulique 7
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne 9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz 10
1 369 664	1 550 421	1 436 894	1 490 714	1 433 612	1 494 132	1 490 822	1 471 878	Total 11
Production totale								
13 207 770	13 542 432	12 072 807	10 299 864	9 513 565	9 245 999	9 446 630	10 812 761	Hydraulique 12
219 198	175 981	8 843	-3 803	-3 383	-3 483	3 072	-4 254	Vapeur-classique 13
427 701	444 822	456 778	337 738	-4 380	414 229	458 574	404 212	Vapeur-nucléaire 14
22 810	21 777	18 167	16 245	14 222	12 823	12 647	13 761	Combustion interne 15
-248	1 304	6 676	-266	-270	587	-111	-260	Turbines à gaz 16
13 877 231	14 186 316	12 563 271	10 649 778	9 519 754	9 670 155	9 920 812	11 226 220	Total 17
Réceptions								
2 593 319	2 269 920	1 609 331	1 620 739	1 718 309	1 675 762	1 765 818	1 902 424	Autres provinces 18
1 591	18 502	5 023	9 164	44 070	58 515	113 790	-	Etats-Unis 19
2 594 910	2 288 422	1 614 354	1 629 903	1 762 379	1 734 277	1 879 608	1 902 424	Total 20
Livraisons								
375 862	324 645	425 888	181 420	154 806	134 060	284 770	300 889	Autres prov. -souscrit 21
9 528	12 894	1 752	6 349	20 504	14 402	18 167	162 131	-non-souscrit 22
385 390	337 539	427 640	187 769	175 310	148 462	302 937	463 020	-total 23
Aux Etats-Unis								
176 617	184 025	587 990	592 611	569 669	613 002	616 155	698 501	-souscrit 24
353 787	175 823	25 411	7 705	23 802	37 935	45 333	693 486	-non-souscrit 25
530 404	359 848	613 401	600 316	593 471	650 937	661 488	1 391 987	-total 26
552 479	508 670	1 013 878	774 031	724 475	747 062	900 925	999 390	Total -souscrit 27
363 315	188 717	27 163	14 054	44 306	52 337	63 500	855 617	-non-souscrit 28
915 794	697 387	1 041 041	788 085	768 781	799 399	964 425	1 855 007	-total 29
15 556 347	15 777 351	13 136 584	11 491 596	10 513 352	10 605 033	10 835 995	11 273 637	Total disponible 30

Electric Energy - August 1989

No.		Cum. 1988	Cum. 1989	Year 1988	Sep. 1988	Oct. 1988	Nov. 1988	Dec. 1988	Jan. 1989
		Cum 1988	Cum. 1989	Ann. 1988	Sep. 1988	Oct. 1988	Nov. 1988	Déc. 1988	Jan 1989
MW.H									
Ontario									
Utility Generation									
1	Hydro	23 550 654	25 918 301	36 495 199	2 708 505	3 211 057	3 479 642	3 545 341	3 444 694
2	Steam-conventional	23 182 502	22 942 537	34 688 700	2 083 371	2 903 897	2 999 182	3 519 748	3 868 782
3	Steam-nuclear	45 718 226	44 517 091	67 552 078	5 458 719	5 116 779	5 216 329	6 042 025	6 397 742
4	Internal combustion	338	272	501	14	104	4	41	19
5	Gas turbine	15 884	12 452	19 632	1 231	1 509	499	509	424
6	Total	92 467 604	93 390 653	138 756 110	10 251 840	11 233 346	11 695 656	13 107 664	13 711 661
Industry Generation									
7	Hydro	1 114 662	1 343 011	1 819 123	153 924	184 816	179 336	186 385	182 638
8	Steam-conventional	850 391	808 589	1 252 949	77 698	107 433	105 492	111 935	118 786
9	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Gas turbine	657 313	619 993	915 153	77 375	84 751	39 948	55 766	90 566
11	Total	2 622 366	2 771 593	3 987 225	308 997	377 000	324 776	354 086	391 990
Total Generation									
12	Hydro	24 665 316	27 261 312	38 314 322	2 862 429	3 395 873	3 658 978	3 731 726	3 627 332
13	Steam-conventional	24 032 893	23 751 126	35 941 649	2 161 069	3 011 330	3 104 674	3 631 683	3 987 568
14	Steam-nuclear	45 718 226	44 517 091	67 552 078	5 458 719	5 116 779	5 216 329	6 042 025	6 397 742
15	Internal combustion	338	272	501	14	104	4	41	19
16	Gas turbine	673 197	632 445	934 785	78 606	86 260	40 447	56 275	90 990
17	Total	95 089 970	96 162 246	142 743 335	10 560 837	11 610 346	12 020 432	13 461 750	14 103 651
Receipts									
18	Provinces	2 284 746	1 389 575	2 826 930	143 256	135 947	128 308	134 673	120 348
19	United States	1 598 741	3 423 405	2 610 648	172 794	235 656	261 529	341 928	246 864
20	Total	3 883 487	4 812 980	5 437 578	316 050	371 603	389 837	476 601	367 212
Deliveries									
21	Provinces	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-non-firm	51 701	54 677	64 958	2 697	4 498	2 483	3 579	3 290
23	-total	51 701	54 677	64 958	2 697	4 498	2 483	3 579	3 290
24	United States	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-firm	291 349	266 624	383 935	13 861	21 901	16 268	40 556	46 320
26	-non-firm	4 930 863	3 599 588	7 054 604	604 876	541 574	480 827	496 464	629 600
27	-total	5 222 212	3 866 212	7 438 539	618 737	563 475	497 095	537 020	675 920
28	Total	291 349	266 624	383 935	13 861	21 901	16 268	40 556	46 320
29	-non-firm	4 982 564	3 654 265	7 119 562	607 573	546 072	483 310	500 043	632 890
30	-total	5 273 913	3 920 889	7 503 497	621 434	567 973	499 578	540 599	679 210
30	Total Available	93 699 544	97 054 337	140 677 416	10 255 453	11 413 976	11 910 691	13 397 752	13 791 653
Manitoba									
Utility Generation									
1	Hydro	10 249 140	11 713 081	15 378 718	973 756	1 235 439	1 397 908	1 522 475	1 492 540
2	Steam-conventional	655 139	207 936	864 232	52 209	531	67 230	89 123	102 803
3	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Internal combustion	13 402	13 444	19 308	1 192	1 451	1 621	1 642	1 612
5	Gas turbine	9	-	9	-	-	-	-	-
6	Total	10 917 690	11 934 461	16 262 267	1 027 157	1 237 421	1 466 759	1 613 240	1 596 955
Industry Generation									
7	Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Steam-conventional	25 870	38 280	39 570	4 390	2 950	2 530	3 830	4 440
9	Internal combustion	3 923	3 703	5 838	442	474	489	510	538
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Total	29 793	41 983	45 408	4 832	3 424	3 019	4 340	4 978
Total Generation									
12	Hydro	10 249 140	11 713 081	15 378 718	973 756	1 235 439	1 397 908	1 522 475	1 492 540
13	Steam-conventional	681 009	246 216	903 802	56 599	3 481	69 760	92 953	107 243
14	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Internal combustion	17 325	17 147	25 146	1 634	1 925	2 110	2 152	2 150
16	Gas turbine	9	-	9	-	-	-	-	-
17	Total	10 947 483	11 976 444	16 307 675	1 031 989	1 240 845	1 469 778	1 617 580	1 601 933
Receipts									
18	Provinces	764 502	710 575	1 126 193	88 868	95 958	89 204	87 661	96 242
19	United States	1 237 194	959 978	1 968 771	173 830	174 605	150 314	232 828	279 420
20	Total	2 001 696	1 670 553	3 094 964	262 698	270 563	239 518	320 489	375 662
Deliveries									
21	Provinces	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-non-firm	142 269	212 453	241 733	10 611	17 276	18 723	52 854	38 376
23	-total	1 139 271	1 215 035	1 665 129	139 543	133 530	127 520	125 265	94 043
24	United States	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-firm	270 003	151 183	343 005	28 393	44 255	180	174	235
26	-non-firm	241 577	672 981	285 517	-3 027	-9 355	43 941	12 381	2 341
27	-total	511 580	824 164	628 522	25 366	34 900	44 121	12 555	2 576
28	Total	412 272	363 636	584 738	39 004	61 531	18 903	53 028	38 611
29	-non-firm	1 380 848	1 888 016	1 950 646	136 516	124 175	171 461	137 646	96 384
30	-total	1 793 120	2 251 652	2 535 384	175 520	185 706	190 364	190 674	134 995
30	Total Available	11 156 059	11 395 345	16 867 255	1 119 167	1 325 702	1 518 932	1 747 395	1 842 600

L'énergie électrique - Août 1989

Feb. 1989	Mar. 1989	Apr. 1989	May 1989	June 1989	July 1989	Aug. 1989	Aug. 1988		N°
Fév. 1989	Mars 1989	Avr. 1989	Mai 1989	Jun 1989	Jui 1989	Août 1989	Août 1988		
MWH									
Ontario									
								Production des services	
3 033 881	2 968 713	3 183 771	3 792 630	3 714 090	3 072 027	2 708 695	2 646 695	Hydraulique	1
4 322 754	3 799 982	2 208 707	1 915 407	2 059 368	2 270 909	2 496 628	2 731 646	Vapeur-classique	2
5 391 887	6 059 362	5 934 981	5 029 182	4 840 436	5 547 594	5 315 907	5 897 914	Vapeur-nucléaire	3
51	16	68	58	12	43	5	42	Combustion interne	4
2 107	2 335	900	1 023	3 394	1 385	884	4 221	Turbines à gaz	5
12 750 480	12 830 408	11 328 427	10 738 300	10 617 300	10 891 958	10 522 119	11 280 518	Total	6
								Production industriel	
165 295	188 239	167 881	182 744	178 578	148 782	148 854	140 829	Hydraulique	7
107 559	114 851	104 439	88 012	94 539	94 384	86 019	90 366	Vapeur-classique	8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne	9
85 009	85 009	86 233	66 093	62 704	78 565	65 814	75 491	Turbines à gaz	10
357 863	368 099	358 553	336 849	335 821	321 731	300 687	306 686	Total	11
								Production totale	
3 198 976	3 136 952	3 351 652	3 975 374	3 892 668	3 220 809	2 857 549	2 787 524	Hydraulique	12
4 430 313	3 914 833	2 313 146	2 003 419	2 153 907	2 365 293	2 582 647	2 822 012	Vapeur-classique	13
5 391 887	6 059 362	5 934 981	5 029 182	4 840 436	5 547 594	5 315 907	5 897 914	Vapeur-nucléaire	14
51	16	68	58	12	43	5	42	Combustion interne	15
87 116	87 344	87 133	67 116	66 098	79 950	86 698	79 712	Turbines à gaz	18
13 108 343	13 198 507	11 686 980	11 075 149	10 953 121	11 213 689	10 822 806	11 587 204	Total	17
								Receptions	
123 831	179 734	136 721	169 117	184 114	217 211	258 499	270 381	Autres provinces	18
217 784	485 551	495 611	393 000	408 735	532 629	643 231	203 558	Etats-Unis	19
341 615	665 285	632 332	562 117	592 849	749 840	901 730	473 939	Total	20
								Livraisons	
2 359	3 780	24 532	7 974	2 619	5 285	4 838	4 444	Autres prov. -souscrit	21
2 359	3 780	24 532	7 974	2 619	5 285	4 838	4 444	-non-souscrit	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-total	23
								Aux Etats-Unis	
44 996	30 430	49 030	57 576	32 144	5 084	1 044	22 742	-souscrit	24
519 457	487 466	559 266	483 114	400 223	297 836	222 626	560 919	-non-souscrit	25
564 453	517 896	606 296	540 890	432 367	302 920	223 670	583 661	-total	28
44 996	30 430	49 030	57 576	32 144	5 084	1 044	22 742	Total	27
521 816	491 248	583 798	491 088	402 842	303 121	227 464	565 363	-souscrit	28
566 812	521 678	632 828	548 664	434 986	308 205	228 508	588 105	-non-souscrit	29
12 883 146	13 342 116	11 686 484	11 088 602	11 110 984	11 655 324	11 496 028	11 473 038	Total disponible	30
Manitoba									
								Production des services	
1 523 450	1 579 825	1 342 695	1 560 927	1 296 299	1 358 717	1 558 628	862 106	Hydraulique	1
89 175	34 616	7 063	-1 533	-1 168	-1 547	-1 473	116 601	Vapeur-classique	2
2 034	1 993	1 778	1 480	1 770	1 435	1 342	1 328	Vapeur-nucléaire	3
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne	4
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	5
1 594 659	1 616 434	1 351 536	1 560 874	1 296 901	1 358 605	1 558 497	980 035	Total	6
								Production industriel	
3 800	4 420	6 910	5 830	4 250	3 340	5 290	3 090	Hydraulique	7
493	560	473	433	421	355	430	523	Vapeur-classique	8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne	9
4 293	4 980	7 383	6 263	4 671	3 695	5 720	3 613	Turbines à gaz	10
-	-	-	-	-	-	-	-	Total	11
								Production totale	
1 523 450	1 579 825	1 342 895	1 560 927	1 296 299	1 358 717	1 558 628	862 106	Hydraulique	12
72 975	39 036	13 973	4 297	3 082	1 793	3 817	119 691	Vapeur-classique	13
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire	14
2 527	2 553	2 251	1 913	2 191	1 790	1 772	1 851	Combustion interne	15
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	16
1 598 952	1 621 414	1 358 919	1 567 137	1 301 572	1 362 300	1 564 217	983 648	Total	17
								Receptions	
103 885	102 217	79 816	81 316	74 333	90 991	81 775	96 621	Autres provinces	18
189 385	209 232	98 413	32 370	52 574	78 392	20 192	227 460	Etats-Unis	19
293 270	311 449	178 229	113 686	126 907	169 383	101 967	324 081	Total	20
								Livraisons	
14 519	46 270	13 599	10 969	9 723	17 626	61 371	26 008	Autres prov. -souscrit	21
137 879	148 590	130 447	160 554	160 198	197 241	186 083	89 310	-non-souscrit	22
152 398	194 860	144 046	171 523	169 921	214 867	247 454	115 318	-total	23
								Aux Etats-Unis	
233	202	187	17 191	29 598	75 481	28 056	67 976	-souscrit	24
9 946	32 523	62 530	267 446	85 864	45 377	166 954	-3 403	-non-souscrit	25
10 179	32 725	62 717	284 637	115 462	120 858	195 010	64 573	-total	26
14 752	46 472	13 786	28 160	39 321	93 107	89 427	93 984	Total	27
147 825	181 113	192 977	428 000	246 062	242 618	353 037	85 907	-souscrit	28
162 577	227 585	206 763	456 180	285 383	335 725	442 464	179 891	-non-souscrit	29
1 729 645	1 705 278	1 330 385	1 224 663	1 143 096	1 195 958	1 223 720	1 127 838	Total disponible	30

Electric Energy - August 1989

No.	MW H								
	Cum. 1988	Cum. 1989	Year 1988	Sep. 1988	Oct. 1988	Nov. 1988	Dec. 1988	Jan. 1989	
	Cum. 1988	Cum. 1989	Ann. 1988	Sep. 1988	Oct. 1988	Nov. 1988	Dec. 1988	Jan. 1989	
Saskatchewan									
Utility Generation									
1	Hydro	1 599 005	1 822 144	2 343 304	174 288	168 929	168 443	232 639	233 200
2	Steam-conventional	6 773 816	6 805 582	10 191 852	728 284	805 040	893 648	991 064	1 040 083
3	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Internal combustion	4 917	2 076	6 570	485	551	296	321	405
5	Gas turbine	52 263	68 232	75 260	2 924	8 272	7 690	4 111	6 709
6	Total	8 430 001	8 698 034	12 616 986	905 981	982 792	1 070 077	1 228 135	1 280 397
Industry Generation									
7	Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Steam-conventional	195 297	253 268	319 904	20 081	37 007	31 705	35 814	35 243
9	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Total	195 297	253 268	319 904	20 081	37 007	31 705	35 814	35 243
Total Generation									
12	Hydro	1 599 005	1 822 144	2 343 304	174 288	168 929	168 443	232 639	233 200
13	Steam-conventional	6 969 113	7 058 850	10 511 756	748 365	842 047	925 353	1 026 878	1 075 326
14	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Internal combustion	4 917	2 076	6 570	485	551	296	321	405
16	Gas turbine	52 263	68 232	75 260	2 924	8 272	7 690	4 111	6 709
17	Total	8 625 298	8 951 302	12 936 890	926 062	1 019 799	1 101 782	1 263 949	1 315 640
Receipts									
18	Provinces	894 798	781 873	1 369 157	106 464	114 648	112 626	140 621	105 522
19	United States	210 555	83 643	315 132	32 072	31 752	33 240	7 513	16 273
20	Total	1 105 353	865 516	1 684 289	138 536	146 400	145 866	148 134	121 795
Deliveries									
21	Provinces	-firm	3 327	3 265	5 124	518	347	386	546
22	-non-firm	750 586	701 691	1 104 473	87 529	93 611	87 145	85 602	93 578
23	-total	753 913	704 956	1 109 597	88 047	93 958	87 531	86 148	93 931
24	United States	-firm	30 050	-	30 200	150	-	-	-
25	-non-firm	18 717	50 588	26 797	1 873	1 530	1 300	3 377	2 816
26	-total	48 767	50 588	56 997	2 023	1 530	1 300	3 377	2 816
27	Total	33 377	3 265	35 324	668	347	386	546	353
28	-firm	769 303	752 279	1 131 270	89 402	95 141	88 445	88 979	96 394
29	-total	802 680	755 544	1 166 594	90 070	95 488	88 831	89 525	96 747
30	Total Available	8 927 971	9 061 274	13 454 585	974 528	1 070 711	1 158 817	1 322 558	1 340 688
Alberta									
Utility Generation									
1	Hydro	975 645	1 062 010	1 430 753	124 666	121 598	106 161	102 683	98 695
2	Steam-conventional	22 891 577	24 705 475	34 862 374	2 753 622	2 916 989	3 047 199	3 252 987	3 270 508
3	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Internal combustion	34 640	41 259	53 573	4 195	4 422	4 892	5 424	6 050
5	Gas turbine	417 562	385 334	593 632	39 724	37 510	44 488	54 348	54 570
6	Total	24 319 424	26 194 078	36 940 332	2 922 207	3 080 519	3 202 740	3 415 442	3 429 823
Industry Generation									
7	Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Steam-conventional	1 115 727	1 154 035	1 690 821	132 820	142 503	142 413	157 358	164 549
9	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Gas turbine	1 007 264	1 025 214	1 541 117	111 911	133 650	143 078	145 214	138 909
11	Total	2 122 991	2 179 249	3 231 938	244 731	276 153	285 491	302 572	303 458
Total Generation									
12	Hydro	975 645	1 062 010	1 430 753	124 666	121 598	106 161	102 683	98 695
13	Steam-conventional	24 007 304	25 859 510	36 553 195	2 886 442	3 059 492	3 189 612	3 410 345	3 435 057
14	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Internal combustion	34 640	41 259	53 573	4 195	4 422	4 892	5 424	6 050
16	Gas turbine	1 424 826	1 410 548	2 134 749	151 635	171 160	187 566	199 562	193 479
17	Total	26 442 415	28 373 327	40 172 270	3 166 938	3 356 672	3 488 231	3 718 014	3 733 281
Receipts									
18	Provinces	249 503	204 699	369 294	28 147	42 225	26 564	22 855	35 952
19	United States	1 660	1 758	2 504	208	199	212	225	248
20	Total	251 163	206 457	371 798	28 355	42 424	26 776	23 080	36 200
Deliveries									
21	Provinces	-firm	579	672	869	51	67	75	97
22	-non-firm	826 891	1 365 067	1 217 944	54 633	88 960	106 830	140 630	104 770
23	-total	827 470	1 365 739	1 218 813	54 684	89 027	106 905	140 727	104 870
24	United States	-firm	-	-	-	-	-	-	-
25	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-total	-	-	-	-	-	-	-	-
27	Total	579	672	869	51	67	75	97	100
28	-firm	826 891	1 365 067	1 217 944	54 633	88 960	106 830	140 630	104 770
29	-total	827 470	1 365 739	1 218 813	54 684	89 027	106 905	140 727	104 870
30	Total Available	25 866 108	27 214 045	39 325 255	3 140 609	3 310 069	3 408 102	3 600 367	3 664 611

L'énergie électrique - Août 1989

Feb. 1989	Mar. 1989	Apr. 1989	May 1989	June 1989	July 1989	Aug. 1989	Aug. 1988	
Fév. 1989	Mars 1989	Avr. 1989	Mai 1989	Jun 1989	Jui. 1989	Août 1989	août 1988	N°
M.W.H								
Saskatchewan								
223 549	166 057	221 697	252 019	198 667	238 733	288 222	189 686	Production des services
954 388	1 004 093	784 029	787 343	762 028	774 161	699 457	774 864	Hydraulique 1
								Vapeur-classique 2
								Vapeur-nucléaire 3
372	351	428	155	139	126	100	418	Combustion interne 4
11 717	29 656	5 810	780	3 805	5 553	4 202	8 298	Turbines à gaz 5
1 190 026	1 200 157	1 011 964	1 040 297	964 639	1 018 573	991 981	973 266	Total 6
								Production industriel
								Hydraulique 7
								Vapeur-classique 8
								Combustion interne 9
								Turbines à gaz 10
30 037	33 390	36 033	31 668	26 480	28 204	32 213	31 824	Total 11
								Production totale
223 549	166 057	221 697	252 019	198 667	238 733	288 222	189 686	Hydraulique 12
984 425	1 037 483	820 062	819 011	788 508	802 365	731 670	806 688	Vapeur-classique 13
								Vapeur-nucléaire 14
372	351	428	155	139	126	100	418	Combustion interne 15
11 717	29 656	5 810	780	3 805	5 553	4 202	8 298	Turbines à gaz 16
1 220 063	1 233 547	1 047 997	1 071 965	991 119	1 046 777	1 024 194	1 005 090	Total 17
								Receptions
								Autres provinces 18
								Etats-Unis 19
111 813	110 503	89 916	93 360	87 841	94 685	88 233	89 398	Total 20
15 204	19 637	3 520	4 627	11 341	8 354	4 687	27 557	
127 017	130 140	93 436	97 987	99 182	103 039	92 920	116 955	
								Livraisons
								Autres prov -souscrit 21
								-non-souscrit 22
353	482	400	442	367	347	521	120	-total 23
102 301	101 195	78 650	81 028	73 311	89 853	81 775	93 439	
102 654	101 677	79 050	81 470	73 678	90 200	82 296	93 559	
								Aux
							6 450	Etats-Unis -souscrit 24
2 374	3 231	2 215	10 247	2 798	15 922	10 985	2 077	-non-souscrit 25
2 374	3 231	2 215	10 247	2 798	15 922	10 985	8 527	-total 26
								Total -souscrit 27
353	482	400	442	367	347	521	6 570	-non-souscrit 28
104 675	104 426	80 865	91 275	76 109	105 775	92 760	95 516	-total 29
105 028	104 908	81 265	91 717	76 476	106 122	93 281	102 086	
1 242 052	1 258 779	1 060 168	1 078 235	1 013 825	1 043 694	1 023 833	1 019 959	Total disponible 30
Alberta								
84 897	88 837	84 135	126 509	159 539	169 470	249 928	113 160	Production des services
3 201 753	3 268 327	3 040 606	2 888 402	2 801 803	3 108 294	3 125 782	2 843 262	Hydraulique 1
								Vapeur-classique 2
								Vapeur-nucléaire 3
5 540	6 058	5 214	4 453	4 652	4 526	4 766	4 226	Combustion interne 4
49 009	55 046	44 247	44 901	40 148	48 777	48 636	49 271	Turbines à gaz 5
3 341 199	3 418 268	3 174 202	3 064 265	3 006 142	3 331 067	3 429 112	3 009 919	Total 6
								Production industriel
								Hydraulique 7
								Vapeur-classique 8
								Combustion interne 9
								Turbines à gaz 10
147 281	135 867	149 051	156 055	136 991	128 866	135 375	130 400	Total 11
127 711	135 388	118 954	119 663	134 215	120 428	129 946	123 765	
274 992	271 255	268 005	275 718	271 206	249 294	265 321	254 165	
								Production totale
84 897	88 837	84 135	126 509	159 539	169 470	249 928	113 160	Hydraulique 12
3 349 034	3 404 194	3 189 657	3 044 457	2 938 794	3 237 160	3 261 157	2 973 662	Vapeur-classique 13
								Vapeur-nucléaire 14
5 540	6 058	5 214	4 453	4 652	4 526	4 766	4 226	Combustion interne 15
176 720	190 434	163 201	164 564	174 363	169 205	178 582	173 036	Turbines à gaz 16
3 616 191	3 689 523	3 442 207	3 339 983	3 277 348	3 580 361	3 694 433	3 264 084	Total 17
								Receptions
								Autres provinces 18
								Etats-Unis 19
9 753	31 783	17 139	49 600	33 178	18 083	9 211	25 986	Total 20
264	220	188	226	186	186	240	200	
10 017	32 003	17 327	49 826	33 364	18 269	9 451	26 186	
								Livraisons
								Autres prov -souscrit 21
								-non-souscrit 22
98	101	101	69	72	71	60	61	-total 23
257 280	150 280	207 579	61 367	61 792	203 850	318 149	41 027	
257 378	150 381	207 680	61 436	61 864	203 921	318 209	41 088	
								Aux
								Etats-Unis -souscrit 24
								-non-souscrit 25
								-total 26
								Total -souscrit 27
98	101	101	69	72	71	60	61	-non-souscrit 28
257 280	150 280	207 579	61 367	61 792	203 850	318 149	41 027	-total 29
257 378	150 381	207 680	61 436	61 864	203 921	318 209	41 088	
3 368 830	3 571 145	3 251 854	3 328 373	3 248 848	3 394 709	3 385 675	3 249 182	Total disponible 30

Electric Energy - August 1989

No.	MW.H									
	Cum. 1988	Cum. 1989	Year 1988	Sep. 1988	Oct. 1988	Nov 1988	Dec. 1988	Jan. 1989		
	Cum. 1988	Cum. 1989	Ann 1988	Sep. 1988	Oct. 1988	Nov 1988	Déc. 1988	Jan. 1989		
British Columbia										
Utility Generation										
1	Hydro	32 979 835	27 898 384	48 914 574	3 885 349	3 670 864	4 052 600	4 325 926	4 586 476	
2	Steam-conventional	-2 310	2 704 965	71 536	27 642	39 339	- 402	7 267	3 081	
3	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	Internal combustion	86 630	92 283	134 531	9 839	10 881	13 230	13 951	15 217	
5	Gas turbine	- 790	231	-1 133	153	- 139	- 181	- 176	189	
6	Total	33 063 365	30 695 863	49 119 508	3 922 983	3 720 945	4 065 247	4 346 968	4 604 963	
Industry Generation										
7	Hydro	6 586 748	6 348 730	9 658 221	674 790	803 717	814 443	778 523	722 088	
8	Steam-conventional	1 405 801	1 487 045	2 090 821	162 357	156 833	184 040	181 790	215 222	
9	Internal combustion	42 342	65 143	74 280	5 633	7 418	7 660	11 227	11 087	
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-	
11	Total	8 034 891	7 900 918	11 823 322	842 780	967 968	1 006 143	971 540	948 397	
Total Generation										
12	Hydro	39 566 583	34 247 114	58 572 795	4 560 139	4 474 581	4 867 043	5 104 449	5 308 564	
13	Steam-conventional	1 403 491	4 192 010	2 162 357	189 999	196 172	183 638	189 057	218 303	
14	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	Internal combustion	128 972	157 426	208 811	15 472	18 299	20 890	25 178	26 304	
16	Gas turbine	- 790	231	-1 133	153	- 139	- 181	- 176	189	
17	Total	41 098 256	38 596 781	60 942 830	4 765 763	4 688 913	5 071 390	5 318 508	5 553 360	
Receipts										
18	Provinces	827 470	1 365 739	1 218 813	54 684	89 027	106 905	140 727	104 870	
19	United States	793 743	1 651 724	1 131 761	56 360	103 149	106 429	72 080	89 244	
20	Total	1 621 213	3 017 463	2 350 574	111 044	192 176	213 334	212 807	194 114	
Deliveries										
21	Provinces	-firm	1 166	1 477	1 697	116	122	145	148	316
22	-non-firm	245 160	199 957	362 623	27 513	41 756	26 033	22 161	35 283	
23	-total	246 326	201 434	364 320	27 629	41 878	26 178	22 309	35 599	
24	United States	-firm	83 951	11 128	161 131	73 003	1 134	1 388	1 655	1 883
25	-non-firm	6 604 117	4 553 683	8 689 844	6 18 243	457 010	561 382	449 192	444 680	
26	-total	6 688 068	4 564 811	8 851 075	691 246	458 144	562 770	450 847	446 563	
27	Total	85 117	12 605	162 828	73 119	1 256	1 533	1 803	2 199	
28	-non-firm	6 849 277	4 753 640	9 052 567	645 756	498 766	587 415	471 353	479 963	
29	-total	6 934 394	4 766 245	9 215 395	718 875	500 022	588 948	473 156	482 162	
30	Total Available	35 785 075	36 847 999	54 078 009	4 157 932	4 381 067	4 695 776	5 058 159	5 265 312	
Yukon										
Utility Generation										
1	Hydro	262 709	265 511	408 948	32 216	33 820	38 058	42 145	39 700	
2	Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	Internal combustion	21 009	22 688	30 295	2 122	2 001	2 355	2 808	3 841	
5	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	Total	283 718	288 199	439 243	34 338	35 821	40 413	44 953	43 541	
Industry Generation										
7	Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-	
9	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-	
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-	
11	Total	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total Generation										
12	Hydro	262 709	265 511	408 948	32 216	33 820	38 058	42 145	39 700	
13	Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	Internal combustion	21 009	22 688	30 295	2 122	2 001	2 355	2 808	3 841	
16	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	Total	283 718	288 199	439 243	34 338	35 821	40 413	44 953	43 541	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	
28	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-	
29	-total	-	-	-	-	-	-	-	-	
30	Total Available	283 718	288 199	439 243	34 338	35 821	40 413	44 953	43 541	

L'énergie électrique - Août 1989

Feb. 1989	Mar. 1989	Apr. 1989	May 1989	June 1989	July 1989	Aug. 1989	Aug. 1988		N°
Fév. 1989	Mars 1989	Avr. 1989	Mai 1989	Jun 1989	Jui. 1989	Août 1989	Août 1988		
MWH									
Colombie-Britannique									
Production des services									
4 193 022	3 637 594	2 488 617	2 448 155	3 035 585	3 964 778	3 544 157	4 622 845	Hydraulique	1
191 514	217 071	357 725	320 062	480 281	586 949	548 282	- 445	Vapeur-classique	2
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire	3
13 594	13 276	11 555	10 146	9 598	9 390	9 507	9 437	Combustion interne	4
334	- 148	- 102	- 125	- 102	- 41	226	- 119	Turbines à gaz	5
4 398 464	3 867 793	2 857 795	2 778 238	3 525 362	4 561 076	4 102 172	4 631 718	Total	6
Production industriel									
730 780	770 640	864 920	896 023	809 388	801 257	753 634	652 089	Hydraulique	7
190 470	189 978	183 645	175 876	161 033	175 273	195 548	173 300	Vapeur-classique	8
10 451	10 333	7 245	5 890	5 621	6 099	8 417	4 585	Combustion interne	9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	10
931 701	970 951	1 055 810	1 077 789	976 042	982 629	957 599	829 974	Total	11
Production totale									
4 923 802	4 408 234	3 353 537	3 344 178	3 844 973	4 766 035	4 297 791	5 274 934	Hydraulique	12
381 984	407 049	541 370	495 938	641 314	762 222	743 830	172 855	Vapeur-classique	13
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire	14
24 045	23 609	18 800	18 036	15 219	15 489	17 924	14 022	Combustion interne	15
334	- 148	- 102	- 125	- 102	- 41	226	- 119	Turbines à gaz	18
5 330 165	4 838 744	3 913 605	3 856 027	4 501 404	5 543 705	5 059 771	5 461 692	Total	17
Receptions									
257 378	150 381	207 680	61 436	61 864	203 921	318 209	41 088	Autres provinces	18
54 939	253 087	395 314	626 285	154 407	9 305	69 143	43 740	Etats-Unis	19
312 317	403 468	602 994	687 721	216 271	213 226	387 352	84 828	Total	20
Livraisons									
200	235	199	146	177	102	102	98	Autres prov. -souscrit	21
9 200	31 066	16 540	49 012	32 634	17 634	8 588	25 768	-non-souscrit	22
9 400	31 301	16 739	49 158	32 811	17 736	8 690	25 866	-total	23
Aux Etats-Unis									
2 072	1 694	1 085	1 145	968	1 121	1 160	75 540	-souscrit	24
721 919	139 432	69 736	126 130	560 564	1 376 377	1 114 845	1 225 823	-non-souscrit	25
723 991	141 126	70 821	127 275	561 532	1 377 498	1 116 005	1 301 363	-total	26
Total									
2 272	1 929	1 284	1 291	1 145	1 223	1 262	75 638	-souscrit	27
731 119	170 498	86 276	175 142	593 198	1 394 011	1 123 433	1 251 591	-non-souscrit	28
733 391	172 427	87 560	176 433	594 343	1 395 234	1 124 695	1 327 229	-total	29
4 909 091	5 069 785	4 429 039	4 367 315	4 123 332	4 361 697	4 322 428	4 219 291	Total disponible	30
Yukon									
Production des services									
37 789	36 015	34 797	30 609	31 330	26 686	28 585	32 088	Hydraulique	1
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique	2
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire	3
4 053	3 591	2 187	1 955	2 184	2 695	2 182	2 121	Combustion interne	4
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	5
41 842	39 606	36 984	32 564	33 514	29 381	30 767	34 209	Total	6
Production industriel									
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique	7
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique	8
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne	9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	10
-	-	-	-	-	-	-	-	Total	11
Production totale									
37 789	36 015	34 797	30 609	31 330	26 686	28 585	32 088	Hydraulique	12
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique	13
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire	14
4 053	3 591	2 187	1 955	2 184	2 695	2 182	2 121	Combustion interne	15
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz	16
41 842	39 606	36 984	32 564	33 514	29 381	30 767	34 209	Total	17
Receptions									
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres provinces	18
-	-	-	-	-	-	-	-	Etats-Unis	19
-	-	-	-	-	-	-	-	Total	20
Livraisons									
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres prov. -souscrit	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-total	23
Aux Etats-Unis									
-	-	-	-	-	-	-	-	-souscrit	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-total	26
Total									
-	-	-	-	-	-	-	-	-souscrit	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-total	29
41 842	39 606	36 984	32 564	33 514	29 381	30 767	34 209	Total disponible	30

Electric Energy - August 1989

No	Cum. 1988		Cum. 1989	Year 1988	Sep. 1988	Oct. 1988	Nov. 1988	Dec. 1988	Jan. 1989
	Cum. 1988	Cum. 1988	Cum. 1989	Ann. 1988	Sep. 1988	Oct. 1988	Nov. 1988	Dec. 1988	Jan. 1989
MW H									
Northwest Territories									
Utility Generation									
1		175 870	150 894	262 651	20 044	21 395	22 179	23 163	23 205
2	Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Internal combustion	116 894	135 046	177 316	11 975	13 888	16 587	17 972	20 162
6	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Total	292 764	285 940	439 967	32 019	35 283	38 766	41 135	43 367
Industry Generation									
7	Hydro	16 094	17 779	25 040	2 193	2 275	2 208	2 270	2 290
8	Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Internal combustion	1 030	42	1 060	2	5	10	13	-
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Total	17 124	17 821	26 100	2 195	2 280	2 218	2 283	2 290
Total Generation									
12	Hydro	191 964	168 673	287 691	22 237	23 670	24 387	25 433	25 495
13	Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Internal combustion	117 924	135 088	178 376	11 977	13 893	16 597	17 985	20 162
16	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Total	309 888	303 761	466 067	34 214	37 563	40 984	43 418	45 657
Receipts									
18	Provinces	-	-	-	-	-	-	-	-
19	United States	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries									
21	Provinces	-firm	-	-	-	-	-	-	-
22	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Total	-	-	-	-	-	-	-	-
United States									
24	-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Total	-	-	-	-	-	-	-	-
27	Total	-firm	-	-	-	-	-	-	-
28	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
29	Total	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Total Available	309 888	303 761	466 067	34 214	37 563	40 984	43 418	45 657

L'énergie électrique - Août 1989

Feb 1989	Mar. 1989	Apr. 1989	May 1989	June 1989	July 1989	Aug. 1989	Aug 1988	
Fév. 1989	Mars 1989	Avr. 1989	Mai 1989	Juin 1989	Jui 1989	août 1989	août 1988	N°
MW.H								
								Territoires du Nord-Ouest
18 890	20 127	18 766	18 154	17 395	16 024	18 333	19 217	Production des services
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique 1
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 2
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire 3
18 511	21 135	14 995	14 958	14 779	15 995	14 511	11 114	Combustion interne 4
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines a gaz 5
37 401	41 262	33 761	33 112	32 174	32 019	32 844	30 331	Total 6
								Production industriel
2 074	2 294	2 242	2 203	2 030	2 352	2 294	2 255	Hydraulique 7
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 8
-	6	-	17	4	13	2	11	Combustion interne 9
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines a gaz 10
2 074	2 300	2 242	2 220	2 034	2 365	2 296	2 266	Total 11
								Production totale
20 964	22 421	21 008	20 357	19 425	18 376	20 627	21 472	Hydraulique 12
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 13
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-nucléaire 14
18 511	21 141	14 995	14 975	14 783	16 008	14 513	11 125	Combustion interne 15
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines a gaz 16
39 475	43 562	36 003	35 332	34 208	34 384	35 140	32 597	Total 17
								Receptions
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres provinces 18
-	-	-	-	-	-	-	-	Etats-Unis 19
-	-	-	-	-	-	-	-	Total 20
								Livraisons
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres prov. -souscrit 21
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 22
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 23
								Aux
-	-	-	-	-	-	-	-	Etats-Unis -souscrit 24
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 25
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 26
								Total
-	-	-	-	-	-	-	-	-souscrit 27
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 28
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 29
39 475	43 562	36 003	35 332	34 208	34 384	35 140	32 597	Total disponible 30

How long would it take you to get 10,000 price quotes from 3,500 companies?

A lot longer than it takes to open a copy of **Industry Price Indexes**. Subscribe now, for the most extensive data available on Canadian manufacturing selling prices.

Industry Price Indexes are indispensable if you need current, consistent and reliable reports on price fluctuations at the Canadian factory gate. Uses include preparing escalation contracts, inventory management, charting trends, forecasting price changes or compiling data to create your own index.

This monthly publication covers raw materials, energy and over 700 commodities by 20 major groups. Items listed range from fish fillets to industrial furnaces, cattle to crude oil. Most commodities are reported at the national level, but some are given on a regional basis.

Each issue also provides a historical perspective, with tables of annual averages and monthly price indexes of commodities for the past five years.

As the only periodical of this scope and detail, **Industry Price Indexes** is the recognized authority on changes in the selling prices of Canadian manufactured goods.

Get the facts.

A subscription to the monthly **Industry Price Indexes** (Catalogue No. 62-011) is \$173 in Canada, and \$208 outside Canada.

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Reference Centre listed in this publication.



Combien de temps vous faudrait-il pour obtenir 10 000 propositions de prix de 3 500 compagnies?

Beaucoup plus de temps qu'il n'en faut pour lire un exemplaire d'**Indices des prix de l'industrie**. Abonnez-vous dès maintenant afin d'avoir accès aux données les plus complètes possible sur les prix de vente des manufacturiers canadiens.

Indices des prix de l'industrie est indispensable si vous avez besoin de rapports à jour, uniformes et fiables au sujet des fluctuations des prix à la production au Canada. Ces indices peuvent servir notamment à préparer des contrats d'indexation, à gérer des stocks, à suivre des tendances au moyen de graphiques, à prévoir des fluctuations de prix ou à compiler des données pour concevoir votre propre indice.

Cette publication mensuelle porte sur les matières premières, l'énergie et plus de 700 produits classés dans 20 grandes catégories. Les articles répertoriés vont des filets de poisson aux fours industriels en passant par les bovins et le pétrole brut. Pour la plupart des produits, les statistiques ont une portée nationale; toutefois, pour certains, elles revêtent un caractère régional.

Chaque numéro donne également une perspective historique; des tableaux indiquent les moyennes annuelles et les indices des prix mensuels des produits au cours des cinq dernières années.

Indices des prix de l'industrie est le seul périodique aussi complet et détaillé. Il fait autorité en ce qui touche les fluctuations des prix de vente des marchandises fabriquées au Canada.

Abonnez-vous !

L'abonnement au mensuel **Indices des prix de l'industrie** (n° 62-011 au catalogue) coûte 173 \$ au Canada et 208 \$ à l'étranger.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

For faster service, using
Visa or MasterCard, call
toll-free,

Pour un service plus rapide, utilisez
votre carte Visa ou MasterCard
et composez sans frais le

1-800-267-6677