

C.3

Catalogue 57-001 Monthly

March 1990

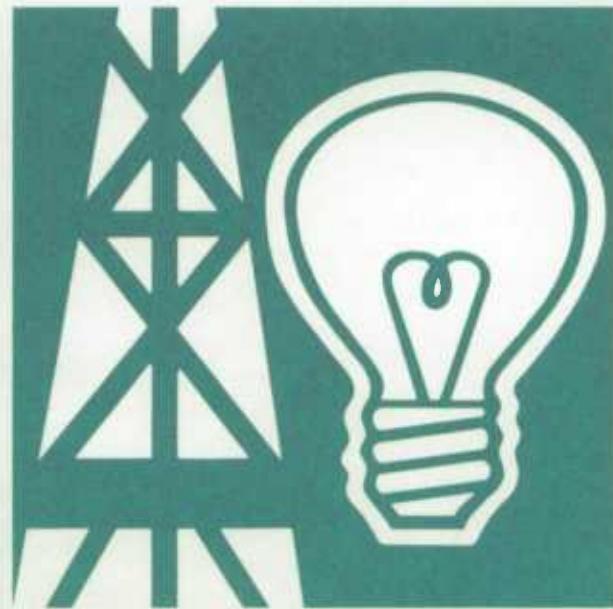
Electric power statistics



Catalogue 57-001 Mensuel

Mars 1990

Statistique de l'énergie électrique



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

Data in Many Forms ...

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

How to Obtain More Information

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

Energy Section,
Industry Division,

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

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(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 NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel 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

Faximile 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 ordinolingué 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 NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel 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 bélénographe 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

March 1990

Electric power statistics

Published under the authority of the Minister
of Industry, Science and Technology

© Minister of Supply
and Services Canada 1990

All rights reserved. No part of this publication
may be reproduced, stored in a retrieval system or
transmitted in any form or by any means, electronic,
mechanical, photocopying, recording or otherwise
without prior written permission of the Minister of
Supply and Services Canada.

June 1990

Price: Canada: \$10.00 per issue, \$100.00 annually
United States: US\$12.00 per issue, US\$120.00 annually
Other Countries: US\$14.00 per issue, US\$140.00 annually

Catalogue 57-001, Vol. 58, No. 3

ISSN 0380-0229

Ottawa

Statistique Canada
Division de l'industrie

Mars 1990

Statistique de l'énergie électrique

Publication autorisée par le ministre de
l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1990

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de
transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque
forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur
support magnétique, reproduction électronique, mécanique,
photographique, ou autre, ou de l'emmager dans un système
de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du
ministre des Approvisionnements et Services Canada.

Juin 1990

Prix: Canada, 10 \$ l'exemplaire, 100 \$ par année
États-Unis: 12 \$ US l'exemplaire, 120 \$ US par année
Autres pays: 14 \$ US l'exemplaire, 140 \$ US par année

Catalogue 57-001, vol. 58, n° 3

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.

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.

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)	= " " $\times 10^3$

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

March 1990

Highlights

- Net generation of electric energy in Canada in March 1990 decreased to 41 602 gigawatt hours (GWh), down 7.1% from the corresponding month last year. Exports decreased 46.2% to 789 GWh, while imports climbed from 1 010 GWh to 2 304 GWh.
- Year-to-date figures show net generation at 129 174 GWh, down 6.1% over the previous year's period. Exports, at 2 738 GWh, were down 51.1%, while imports, at 6 014 GWh, were up 177.7%.

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.

Energie électrique

Mars 1990

Faits saillants

- La production nette d'énergie électrique au Canada en mars 1990 a diminué à 41 602 gigawattheures (GWh), une diminution de 7.1% comparativement à mars 1989. Les exportations ont diminué de 46.2%, pour atteindre 789 GWh, alors que les importations sont passées de 1 010 GWh à 2 304 GWh.
- Les données cumulatives pour les trois premiers mois de 1990 montrent une production nette de 129 174 GWh, soit une diminution de 6.1% en regard de la période correspondante de 1989. Au cours de la même période, les exportations ont enregistré une baisse de 51.1% pour s'inscrire à 2 738 GWh et les importations ont subi une hausse de 177.7% pour se chiffrer à 6 014 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 inter provinciaux 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 - March 1990

No.	Cum. 1989	Cum. 1990	Year 1989	Apr. 1989	May 1989	June 1989	July 1989	Aug. 1989
	Cum. 1989	Cum. 1990	Ann. 1989	Avr. 1989	Mai 1989	Juin 1989	Jui. 1989	Août 1989
MW.H								
Canada								
Utility Generation								
1 Hydro	75 052 275	71 673 248	258 488 085	20 915 725	20 048 168	19 178 651	18 897 531	18 708 210
2 Steam-conventional	31 816 674	29 287 782	108 410 759	7 704 899	6 981 793	7 277 127	8 132 591	8 281 610
3 Steam-nuclear	20 582 699	17 711 294	75 350 595	6 600 270	5 770 905	5 294 815	6 435 810	6 248 854
4 Internal combustion	207 887	239 378	692 496	54 404	49 516	47 371	47 034	45 104
5 Gas turbine	231 216	182 961	824 796	57 595	46 224	47 467	56 364	55 901
6 Total	127 890 751	119 094 663	443 766 731	35 332 893	32 896 606	31 845 431	33 569 330	33 339 679
Industry Generation								
7 Hydro	7 319 141	7 575 471	29 154 182	2 520 717	2 624 343	2 475 392	2 487 644	2 433 713
8 Steam-conventional	1 739 416	1 844 336	6 583 702	574 972	552 154	504 179	512 332	536 041
9 Internal combustion	33 468	26 773	105 668	7 718	6 340	6 046	6 467	8 849
10 Gas turbine	662 592	633 110	2 541 436	205 187	185 756	196 919	198 993	195 760
11 Total	9 754 617	10 079 690	38 384 988	3 308 594	3 368 593	3 182 536	3 205 436	3 174 363
Total Generation								
12 Hydro	82 371 416	79 248 719	287 642 267	23 436 442	22 672 511	21 654 043	21 385 175	21 141 923
13 Steam-conventional	33 556 090	31 132 118	114 994 461	8 279 871	7 533 947	7 781 306	8 644 923	8 817 651
14 Steam-nuclear	20 582 699	17 711 294	75 350 595	6 600 270	5 770 905	5 294 815	6 435 810	6 248 854
15 Internal combustion	241 355	266 151	798 164	62 122	55 856	53 417	53 501	53 953
16 Gas turbine	893 808	816 071	3 366 232	262 782	231 980	244 386	255 357	251 661
17 Total	137 645 368	129 174 353	482 151 719	38 641 487	36 265 199	35 027 967	36 774 766	36 514 042
Receipts								
18 Provinces								
19 United States -purchased	1 318 733	5 150 497	8 746 570	512 378	152 870	164 015	409 928	550 587
20 -other	846 798	863 073	3 977 052	511 884	951 835	488 127	249 113	247 289
21 -total	2 165 531	6 013 570	12 723 622	1 024 262	1 104 705	652 142	659 041	797 876
Deliveries								
22 Provinces								
23 -firm								
24 -non-firm								
25 -total								
26 United States -firm	1 274 895	1 083 165	8 378 054	766 052	911 304	857 482	899 769	846 916
27 -non-firm	3 537 507	1 177 943	10 013 146	910 852	741 391	506 041	1 235 427	1 216 944
28 -other	793 669	477 342	3 697 305	187 062	401 646	662 233	644 910	426 782
29 Total deliveries	5 606 071	2 738 450	22 088 505	1 863 966	2 054 341	2 025 756	2 780 106	2 490 642
30 Total Available	134 204 828	132 449 473	472 786 836	37 801 783	35 315 563	33 654 353	34 653 701	34 821 276
Newfoundland								
Utility Generation								
1 Hydro	10 019 625	11 321 532	32 371 857	2 280 727	2 232 424	2 240 413	2 107 640	1 992 036
2 Steam-conventional	770 520	725 785	2 023 283	188 961	135 824	139 948	137 090	87 688
3 Steam-nuclear								
4 Internal combustion	557	2 279	706	12	68	4		1
5 Gas turbine	2 790	6 150	5 026	-81	238	199	-114	415
6 Total	10 793 492	12 055 746	34 400 872	2 469 619	2 368 078	2 380 564	2 244 616	2 080 140
Industry Generation								
7 Hydro	107 942	94 140	460 356	37 684	40 363	42 529	34 059	29 127
8 Steam-conventional	2 562	1 921	2 780		218			
9 Internal combustion								
10 Gas turbine								
11 Total	110 504	96 061	463 136	37 684	40 581	42 529	34 059	29 127
Total Generation								
12 Hydro	10 127 567	11 415 672	32 832 213	2 318 411	2 272 787	2 282 942	2 141 699	2 021 163
13 Steam-conventional	773 082	727 706	2 026 063	188 961	136 042	139 948	137 090	87 688
14 Steam-nuclear								
15 Internal combustion	557	2 279	706	12	68	4		1
16 Gas turbine	2 790	6 150	5 026	-81	238	199	-114	415
17 Total	10 903 996	12 151 807	34 864 008	2 507 303	2 408 659	2 423 093	2 278 675	2 109 267
Receipts								
18 Provinces								
19 United States -purchased								
20 -other								
21 -total								
Deliveries								
22 Provinces								
23 -firm								
24 -non-firm								
25 -total								
26 United States -firm	7 763 096	8 886 610	24 367 834	1 585 955	1 606 503	1 689 622	1 586 365	1 461 184
27 -non-firm								
28 -other								
29 Total deliveries	7 763 096	8 886 610	24 367 834	1 585 955	1 606 503	1 689 622	1 586 365	1 461 184
30 Total Available	3 140 900	3 265 197	10 496 174	921 348	802 156	733 471	692 310	648 083

L'énergie électrique - Mars 1990

Electric Energy - March 1990

No.	Cum. 1989	Cum. 1990	Year 1989	Apr. 1989	May 1989	June 1989	July 1989	Aug. 1989
	Cum. 1989	Cum. 1990	Ann. 1989	Avr. 1989	Mai 1989	Juin 1989	Jul. 1989	Août 1989
MW H								
Prince Edward Island								
Utility Generation								
1 Hydro								
2 Steam-conventional	43 336	36 730	96 627	3 686	662	-	4 682	4 439
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
5 Gas turbine	1 373	1 437	7 781	138	26	30	29	389
6 Total	44 709	38 167	104 408	3 824	688	30	4 711	4 828
Industry Generation								
7 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Generation								
12 Hydro								
13 Steam-conventional	43 336	36 730	96 627	3 686	662	-	4 682	4 439
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Gas turbine	1 373	1 437	7 781	138	26	30	29	389
17 Total	44 709	38 167	104 408	3 824	688	30	4 711	4 828
Receipts								
18 Provinces	137 760	152 528	622 358	52 559	56 972	56 857	54 302	57 731
19 United States -purchased	-	-	-	-	-	-	-	-
20 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
21 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries								
22 Provinces -firm	-	-	-	-	-	-	-	-
23 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
24 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
25 United States -firm	-	-	-	-	-	-	-	-
26 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
27 other	-	-	-	-	-	-	-	-
28 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Total deliveries								
30 Total Available	182 469	190 695	726 766	56 383	57 660	56 887	59 013	62 559
Nova Scotia								
Utility Generation								
1 Hydro	276 034	285 709	902 164	96 317	105 936	74 450	50 949	45 066
2 Steam-conventional	2 058 379	2 347 457	7 901 965	567 899	551 762	582 638	644 000	631 707
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
5 Gas turbine	13 594	12 643	67 879	7	123	263	188	1 177
6 Total	2 348 007	2 645 809	8 872 008	664 223	657 821	657 351	695 137	677 950
Industry Generation								
7 Hydro	9 298	7 810	37 077	3 374	3 443	3 134	3 240	2 760
8 Steam-conventional	37 937	89 313	258 667	30 747	26 145	23 232	25 118	23 227
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	47 235	97 123	295 744	34 121	29 588	26 366	28 358	25 987
Total Generation								
12 Hydro	285 332	293 519	939 241	99 691	109 379	77 584	54 189	47 826
13 Steam-conventional	2 096 316	2 436 770	8 160 632	598 646	577 907	605 870	669 118	654 934
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Gas turbine	13 594	12 643	67 879	7	123	263	188	1 177
17 Total	2 395 242	2 742 932	9 167 752	698 344	687 409	683 717	723 495	703 937
Receipts								
18 Provinces	256 085	58 577	441 105	63 086	13 804	12 404	7 857	24 971
19 United States -purchased	-	-	-	-	-	-	-	-
20 -other	-	-	-	-	-	-	-	-
21 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries								
22 Provinces -firm	-	-	-	-	-	-	-	-
23 -non-firm	25 431	34 081	341 081	5 959	11 696	35 690	76 624	60 615
24 -total	25 431	34 081	341 081	5 959	11 696	35 690	76 624	60 615
25 United States -firm	-	-	-	-	-	-	-	-
26 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
27 other	-	-	-	-	-	-	-	-
28 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Total deliveries	25 431	34 081	341 081	5 959	11 696	35 690	76 624	60 615
30 Total Available	2 625 896	2 767 428	9 267 776	755 471	689 517	660 431	654 728	668 293

L'énergie électrique - Mars 1990

Sep. 1989	Oct. 1989	Nov. 1989	Dec. 1989	Jan. 1990	Feb. 1990	Mar. 1990	Mar. 1989	
Sep. 1989	Oct. 1989	Nov. 1989	Déc. 1989	Jan. 1990	Fév. 1990	Mars 1990	Mars 1989	N°
MW.H								
								Ile-du-Prince-Édouard
								Production des services
								Hydraulique 1
								Vapeur-classique 2
								Vapeur-nucléaire 3
								Combustion interne 4
								Turbines à gaz 5
								Total 6
								Production industriel
								Hydraulique 7
								Vapeur-classique 8
								Combustion interne 9
								Turbines à gaz 10
								Total 11
								Production totale
								Hydraulique 12
								Vapeur-classique 13
								Vapeur-nucléaire 14
								Combustion interne 15
								Turbines à gaz 16
								Total 17
								Réceptions
								Autres provinces 18
								Etats-Unis -achats 19
								-autres 20
								-total 21
								Livraisons
								Autres prov. -souscrit 22
								-non-souscrit 23
								-total 24
								Aux
								Etats-Unis -souscrit 25
								-non-souscrit 26
								-autres 27
								-total 28
								Livraisons totales 29
57 933	60 738	62 785	70 339	65 640	61 058	63 997	61 263	Total disponible 30
Nouvelle-Écosse								
								Production des services
								Hydraulique 1
								Vapeur-classique 2
								Vapeur-nucléaire 3
								Combustion interne 4
								Turbines à gaz 5
								Total 6
								Production industriel
								Hydraulique 7
								Vapeur-classique 8
								Combustion interne 9
								Turbines à gaz 10
								Total 11
								Production totale
								Hydraulique 12
								Vapeur-classique 13
								Vapeur-nucléaire 14
								Combustion interne 15
								Turbines à gaz 16
								Total 17
								Réceptions
								Autres provinces 18
								Etats-Unis -achats 19
								-autres 20
								-total 21
								Livraisons
								Autres prov. -souscrit 22
								-non-souscrit 23
								-total 24
								Aux
								Etats-Unis -souscrit 25
								-non-souscrit 26
								-autres 27
								-total 28
52 922	39 371	12 094	20 679	9 962	10 002	14 117	9 200	Livraisons totales 29
52 922	39 371	12 094	20 679	9 962	10 002	14 117	9 200	
52 922	39 371	12 094	20 679	9 962	10 002	14 117	9 200	Total disponible 30
648 616	746 919	804 576	1 013 329	962 254	911 506	893 668	870 096	

Electric Energy - March 1990

No.	Cum. 1989	Cum. 1990	Year 1989	Apr. 1989	May 1989	June 1989	July 1989	Aug. 1989	
	Cum. 1989	Cum. 1990	Ann. 1989	Avr. 1989	Mar 1989	Juin 1989	Jui. 1989	Août 1989	
MW H									
New Brunswick									
	Utility Generation								
1	Hydro	244 807	488 194	2 305 430	473 177	522 608	259 247	87 802	140 506
2	Steam-conventional	2 990 181	2 967 119	9 193 551	537 380	387 667	455 612	611 536	686 028
3	Steam-nuclear	1 387 441	1 240 166	5 268 773	208 511	403 985	458 759	473 987	474 373
4	Internal combustion	308	8	485	-	-2	11	1	43
5	Gas turbine	543	1 541	8 802	-	-	-	-	83
6	Total	4 623 280	4 697 028	16 777 041	1 219 068	1 314 258	1 173 629	1 173 326	1 301 033
	Industry Generation								
7	Hydro	6 989	7 950	55 071	7 722	8 853	6 121	3 822	6 222
8	Steam-conventional	203 024	179 455	756 642	64 147	68 350	57 654	57 147	58 369
9	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Total	210 013	187 405	811 713	71 869	77 203	63 775	60 969	64 591
	Total Generation								
12	Hydro	251 796	496 144	2 360 501	480 899	531 461	265 368	91 624	146 728
13	Steam-conventional	3 193 205	3 146 574	9 950 193	601 527	456 017	513 266	668 683	744 397
14	Steam-nuclear	1 387 441	1 240 166	5 268 773	208 511	403 985	458 759	473 987	474 373
15	Internal combustion	308	8	485	-	-2	11	1	43
16	Gas turbine	543	1 541	8 802	-	-	-	-	83
17	Total	4 833 293	4 884 433	17 588 754	1 290 937	1 391 461	1 237 404	1 234 295	1 365 624
	Receipts								
18	Provinces	825 126	426 553	2 307 961	351 008	108 511	108 966	128 057	264 274
19	United States -purchased	4 044	10 287	57 132	9 107	15 125	4 447	3 924	3 280
20	-other	52 908	53 372	206 371	17 086	23 908	17 387	16 625	16 420
21	-total	56 952	63 659	263 503	26 193	39 033	21 834	20 549	19 700
	Deliveries								
22	Provinces -firm	60 531	82 730	258 645	21 344	17 537	8 572	17 732	35 776
23	-non-firm	347 954	220 305	1 755 578	94 311	59 789	87 779	129 677	346 722
24	-total	408 485	303 035	2 014 223	115 655	77 326	96 351	147 409	382 498
25	United States -firm	601 838	536 049	2 398 821	127 760	242 781	225 103	205 081	200 501
26	-non-firm	604 532	391 980	2 055 208	301 490	226 508	144 346	140 744	141 847
27	-other	47 934	49 222	186 026	16 109	21 887	15 175	15 035	14 664
28	-total	1 254 304	977 251	4 640 055	445 359	491 176	384 624	360 860	357 012
29	Total deliveries	1 662 789	1 280 286	6 654 278	561 014	568 502	480 975	508 269	739 510
30	Total Available	4 052 582	4 094 359	13 505 940	1 107 124	970 503	887 229	874 632	910 088
Quebec									
	Utility Generation								
1	Hydro	36 980 853	32 339 879	121 517 719	10 691 026	8 958 197	8 151 636	7 804 705	8 134 054
2	Steam-conventional	605 328	624 563	1 352 875	8 843	-3 803	-3 383	-3 483	3 072
3	Steam-nuclear	1 346 267	1 213 430	4 820 386	456 778	337 738	-4 380	414 229	458 574
4	Internal combustion	69 141	92 258	220 849	18 167	16 245	14 222	12 823	12 647
5	Gas turbine	968	25	44 941	6 676	-266	-270	587	-111
6	Total	39 002 557	34 270 155	127 956 770	11 181 490	9 308 111	8 157 825	8 228 861	8 608 236
	Industry Generation								
7	Hydro	4 448 574	4 300 855	16 891 579	1 436 894	1 490 714	1 433 612	1 494 132	1 490 822
8	Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Total	4 448 574	4 300 855	16 891 579	1 436 894	1 490 714	1 433 612	1 494 132	1 490 822
	Total Generation								
12	Hydro	41 429 427	36 640 734	138 409 298	12 127 920	10 448 911	9 585 248	9 298 837	9 624 876
13	Steam-conventional	605 328	624 563	1 352 875	8 843	-3 803	-3 383	-3 483	3 072
14	Steam-nuclear	1 346 267	1 213 430	4 820 386	456 778	337 738	-4 380	414 229	458 574
15	Internal combustion	69 141	92 258	220 849	18 167	16 245	14 222	12 823	12 647
16	Gas turbine	968	25	44 941	6 676	-266	-270	587	-111
17	Total	43 451 131	38 571 010	144 848 349	12 618 384	10 798 825	9 591 437	9 722 993	10 099 058
	Receipts								
18	Provinces	7 781 895	9 018 513	25 398 497	1 609 331	1 620 739	1 718 309	1 675 762	1 765 818
19	United States -purchased	26 235	734 480	1 263 636	4 975	14 654	15 620	54 401	101 771
20	-other	4 991	17 849	-262 701	48	-5 490	51 943	-44 775	-61 499
21	-total	31 226	752 329	1 000 935	5 023	9 164	67 563	9 626	40 272
	Deliveries								
22	Provinces -firm	1 039 418	523 262	2 865 646	425 888	181 420	154 806	134 060	284 770
23	-non-firm	32 351	50 724	132 852	1 752	6 349	20 504	14 402	18 167
24	-total	1 071 769	573 986	2 998 498	427 640	187 769	175 310	148 462	302 937
25	United States -firm	544 992	479 537	4 929 958	587 990	592 611	569 669	613 002	616 155
26	-non-firm	679 784	18 539	775 862	27 430	12 912	35 580	4 250	607
27	-other	3 722	-738	-267 994	-2 019	-5 207	-11 778	-15 204	-28 802
28	-total	1 228 498	497 338	5 437 826	613 401	600 316	593 471	602 048	587 960
29	Total deliveries	2 300 267	1 071 324	8 436 324	1 041 041	788 085	768 781	750 510	890 897
30	Total Available	48 963 985	47 270 528	162 811 457	13 191 697	11 640 643	10 608 528	10 657 871	11 014 251

L'énergie électrique - Mars 1990

Sep. 1989	Oct. 1989	Nov. 1989	Dec. 1989	Jan. 1990	Feb. 1990	Mar. 1990	Mar. 1989
Sep. 1989	Oct. 1989	Nov. 1989	Déc. 1989	Jan. 1990	Fév. 1990	Mars 1990	Mars 1989
MW.H							
							Nouveau-Brunswick
119 583	104 976	235 560	117 164	113 547	133 293	241 354	71 076
662 728	830 747	977 248	1 054 424	1 014 878	999 778	952 463	1 046 974
458 649	478 515	449 460	477 093	477 589	331 934	430 643	477 816
-2	24	5	97	-3	8	3	36
143	210	802	7 021	580	743	218	-
1 241 101	1 412 472	1 663 075	1 655 799	1 606 591	1 465 756	1 624 681	1 595 902
4 156	2 779	5 153	3 254	2 600	2 431	2 919	1 668
53 712	67 460	62 835	63 944	63 599	56 552	59 304	70 671
-	-	-	-	-	-	-	-
57 868	70 239	67 988	67 198	66 199	58 983	62 223	72 339
123 739	107 755	240 713	120 418	116 147	135 724	244 273	72 744
716 440	898 207	1 040 083	1 118 368	1 078 477	1 056 330	1 011 767	1 117 645
458 649	476 515	449 460	477 093	477 589	331 934	430 643	477 816
-2	24	5	97	-3	8	3	36
143	210	802	7 021	580	743	218	-
1 298 969	1 482 711	1 731 063	1 722 997	1 672 790	1 524 739	1 686 904	1 668 241
98 400	225 763	26 793	171 063	180 536	163 144	82 873	251 362
3 004	1 154	9 868	3 179	945	541	8 801	1 854
20 297	9 324	13 716	18 700	18 611	17 209	17 552	21 676
23 301	10 478	23 584	21 879	19 556	17 750	26 353	23 530
19 173	20 438	27 748	29 794	26 680	27 817	28 233	17 453
141 853	285 355	220 238	41 900	59 843	54 218	106 244	138 248
161 026	305 793	247 986	71 694	86 523	82 035	134 477	155 701
198 393	204 278	191 198	201 888	200 743	148 129	187 177	207 976
138 342	133 907	124 169	99 323	148 756	119 439	123 785	184 535
18 448	7 310	12 951	16 513	17 171	15 762	16 289	19 782
355 183	345 495	328 318	317 724	366 670	283 330	327 251	412 293
516 209	651 288	576 304	389 418	453 193	365 365	461 728	567 994
904 461	1 067 664	1 205 136	1 526 521	1 419 689	1 340 268	1 334 402	1 375 139
							Total disponible
Quèbec							
8 119 022	9 297 900	10 354 797	13 025 529	11 249 647	10 301 202	10 789 030	12 152 947
3 400	134 238	190 975	417 688	227 984	208 912	187 667	175 981
476 873	463 560	455 816	414 931	469 109	456 441	267 880	444 822
13 701	17 682	20 527	25 694	36 771	33 696	21 791	21 777
- 100	- 175	3 322	34 310	-	-	25	1 304
8 612 896	9 913 205	11 025 437	13 918 152	12 003 511	11 000 251	11 266 393	12 796 831
1 198 427	1 117 474	1 306 345	1 474 585	1 463 414	1 333 892	1 503 549	1 550 421
-	-	-	-	-	-	-	-
1 198 427	1 117 474	1 306 345	1 474 585	1 463 414	1 333 892	1 503 549	1 550 421
9 317 449	10 415 374	11 661 142	14 500 114	12 713 061	11 635 094	12 292 579	13 703 368
3 400	134 238	190 975	417 688	227 984	208 912	187 667	175 981
476 873	463 560	455 816	414 931	489 109	456 441	267 880	444 822
13 701	17 682	20 527	25 694	36 771	33 696	21 791	21 777
- 100	- 175	3 322	34 310	-	-	25	1 304
9 811 323	11 030 679	12 331 782	15 392 737	13 466 925	12 334 143	12 769 942	14 347 252
1 472 351	1 982 405	2 482 620	3 289 267	3 472 225	3 072 546	2 473 742	2 269 920
100 097	294 086	327 838	323 959	141 895	256 776	335 809	17 835
- 58 271	- 134 967	162	- 14 843	- 28 615	38 740	7 724	667
41 826	159 119	328 000	309 116	113 280	295 518	343 533	18 502
123 284	267 058	58 427	196 515	216 421	191 777	115 064	324 645
7 561	4 088	19 451	8 227	4 475	20 721	25 528	12 894
130 845	271 146	77 878	204 742	220 896	212 498	140 592	337 539
539 160	526 894	161 340	178 145	194 967	133 548	151 022	184 025
4 728	3 056	1 672	5 843	1 728	993	15 818	174 888
- 60 413	- 143 279	38	- 5 052	- 5 206	20	4 448	935
483 475	386 671	163 050	178 936	191 489	134 561	171 288	359 848
614 320	657 817	240 928	383 678	412 385	347 059	311 880	697 387
10 711 180	12 514 386	14 901 474	18 607 442	16 640 045	15 355 146	15 275 337	15 938 287
							Total disponible

Electric Energy - March 1989

No.	Cum. 1989	Cum. 1990	Year 1989	Apr. 1989	May 1989	June 1989	July 1989	Aug. 1989
	Cum. 1989	Cum. 1990	Ann. 1989	Avr. 1989	Mai 1989	Juin 1989	Jui. 1989	Août 1989
MW.H								
Ontario								
	Utility Generation							
1	Hydro	9 447 088	9 099 580	36 759 640	3 183 771	3 792 630	3 714 090	3 072 027
2	Steam-conventional	11 991 518	9 794 894	35 314 172	2 208 707	1 915 407	2 059 368	2 270 909
3	Steam-nuclear	17 848 991	15 257 698	65 261 436	5 934 981	5 029 182	4 840 436	5 547 594
4	Internal combustion	86	60	512	68	58	12	43
5	Gas turbine	4 866	2 643	34 722	900	1 023	3 394	1 385
6	Total	39 292 549	34 154 875	137 370 482	11 328 427	10 738 300	10 617 300	10 891 958
	Industry Generation							
7	Hydro	516 172	437 614	1 865 064	167 881	182 744	178 578	148 782
8	Steam-conventional	341 196	406 565	1 229 366	104 439	88 012	94 539	94 384
9	Internal combustion							86 019
10	Gas turbine	260 584	257 901	971 617	86 233	66 093	62 704	78 565
11	Total	1 117 952	1 102 080	4 066 047	358 553	336 849	335 821	321 731
	Total Generation							
12	Hydro	9 963 260	9 537 194	38 624 704	3 351 652	3 975 374	3 892 668	3 220 809
13	Steam-conventional	12 332 714	10 201 459	36 543 538	2 313 146	2 003 419	2 153 907	2 365 293
14	Steam-nuclear	17 848 991	15 257 698	65 261 436	5 934 981	5 029 182	4 840 436	5 547 594
15	Internal combustion	86	60	512	68	58	12	43
16	Gas turbine	265 450	260 544	1 006 339	87 133	67 116	66 098	79 950
17	Total	40 410 501	35 256 955	141 436 529	11 686 980	11 075 149	10 953 121	11 213 689
	Receipts							
18	Provinces	423 913	682 605	2 334 838	136 721	169 117	184 114	217 211
19	United States -purchased	564 654	3 813 284	5 848 652	399 358	89 266	76 238	258 658
20	-other	385 545	226 545	2 015 226	96 253	303 734	309 005	273 971
21	-total	950 199	4 039 829	7 863 878	495 611	393 000	385 243	532 629
	Deliveries							
22	Provinces	-firm						
23	-non-firm	9 429	43 742	91 371	24 532	7 974	2 619	5 285
24	-total	9 429	43 742	91 371	24 532	7 974	2 619	5 285
25	United States -firm	121 746	61 339	330 408	49 030	57 576	32 144	5 084
26	-non-firm	1 299 561	14 914	2 383 924	472 161	209 797	150 202	82 362
27	-other	336 962	81 985	1 599 386	87 105	273 317	226 528	215 474
28	-total	1 758 269	158 238	4 313 718	608 296	540 690	408 874	302 920
29	Total deliveries	1 767 698	201 980	4 405 089	632 828	548 664	411 493	308 205
30	Total Available	40 016 915	39 777 409	147 230 156	11 686 484	11 088 602	11 110 985	11 655 324
11 496 029								
Manitoba								
	Utility Generation							
1	Hydro	4 595 815	4 880 592	18 299 877	1 342 695	1 560 927	1 296 299	1 358 717
2	Steam-conventional	206 594	226 787	357 374	7 063	-1 533	-1 168	-1 547
3	Steam-nuclear							-1 473
4	Internal combustion	5 639	6 406	20 202	1 778	1 480	1 770	1 435
5	Gas turbine							1 342
6	Total	4 808 048	5 113 785	18 677 453	1 351 536	1 560 874	1 296 901	1 358 605
	Industry Generation							
7	Hydro							
8	Steam-conventional	12 660	20 630	57 430	6 910	5 830	4 250	3 340
9	Internal combustion	1 591	1 747	5 769	473	433	421	355
10	Gas turbine							430
11	Total	14 251	22 377	63 199	7 383	6 263	4 671	3 695
	Total Generation							
12	Hydro	4 595 815	4 880 592	18 299 877	1 342 695	1 560 927	1 296 299	1 358 717
13	Steam-conventional	219 254	247 417	414 804	13 973	4 297	3 082	1 793
14	Steam-nuclear							3 817
15	Internal combustion	7 230	8 153	25 971	2 251	1 913	2 191	1 790
16	Gas turbine							1 772
17	Total	4 822 299	5 136 162	18 740 652	1 358 919	1 567 137	1 301 572	1 362 300
	Receipts							
18	Provinces	302 344	254 940	1 125 700	79 816	81 316	74 333	90 991
19	United States -purchased	704 174	586 840	1 517 549	96 821	32 410	58 928	86 318
20	-other	-26 137	-62 369	-71 070	1 592	-40	-6 354	16 909
21	-total	678 037	524 471	1 446 479	98 413	32 370	52 574	78 392
	Deliveries							
22	Provinces	-firm						
23	-non-firm	99 165	55 983	677 286	13 599	10 969	9 723	17 626
24	-total	380 512	716 755	1 796 526	130 447	160 554	160 198	197 241
	-	479 677	772 738	2 473 812	144 046	171 523	169 921	214 867
	247 454							
25	United States -firm	670	670	242 843	187	17 191	29 598	75 481
26	-non-firm	63 274	79 341	912 009	59 271	261 809	6 276	37 569
27	-other	-18 464	-31 191	129 377	3 259	5 637	7 808	143 269
28	-total	45 480	48 820	1 284 229	62 717	284 637	115 462	23 605
29	Total deliveries	525 157	821 558	3 758 041	206 763	456 160	285 383	335 725
30	Total Available	5 277 523	5 094 015	17 554 790	1 330 385	1 224 663	1 143 096	1 224 119

L'énergie électrique - Mars 1990

Electric Energy - March 1990

No.	Cum. 1989		Cum. 1990		Year 1989	Apr. 1989	May 1989	June 1989	July 1989	Aug. 1989
	Cum. 1989	Cum. 1990	Ann. 1989	Avr. 1989	Mai 1989	Juin 1989	Jui. 1989	Aug. 1989		
MW H										
Saskatchewan										
	Utility Generation									
1	Hydro	622 806	980 294	2 832 177	221 697	252 019	198 667	238 733	288 222	
2	Steam-conventional	2 998 564	2 542 029	10 206 169	784 029	787 343	762 028	774 161	699 457	
3	Steam-nuclear									
4	Internal combustion	1 128	565	2 641	428	155	139	126	100	
5	Gas turbine	48 082	-20	84 324	5 810	780	3 805	5 553	4 202	
6	Total	3 670 580	3 522 868	13 125 311	1 011 964	1 040 297	964 639	1 018 573	991 981	
	Industry Generation									
7	Hydro									
8	Steam-conventional	98 670	93 057	375 664	36 033	31 668	26 480	28 204	32 213	
9	Internal combustion									
10	Gas turbine									
11	Total	98 670	93 057	375 664	36 033	31 668	26 480	28 204	32 213	
	Total Generation									
12	Hydro	622 806	980 294	2 832 177	221 697	252 019	198 667	238 733	288 222	
13	Steam-conventional	3 097 234	2 635 086	10 581 833	820 062	819 011	788 508	802 365	731 670	
14	Steam-nuclear									
15	Internal combustion	1 128	565	2 641	428	155	139	126	100	
16	Gas turbine	48 082	-20	84 324	5 810	780	3 805	5 553	4 202	
17	Total	3 769 250	3 615 925	13 500 975	1 047 997	1 071 965	991 119	1 046 777	1 024 194	
	Receipts									
18	Provinces	327 838	288 040	1 212 720	89 916	93 360	87 841	94 685	88 233	
19	United States	-purchased	18 800	4 238	56 625	1 900	1 150	8 575	6 400	4 050
20		-other	32 314	26 989	65 922	1 620	3 477	2 766	1 954	637
21		-total	51 114	31 227	122 547	3 520	4 627	11 341	8 354	4 687
	Deliveries									
22	Provinces	-firm	1 188	927	4 592	400	442	367	347	521
23		-non-firm	297 074	252 378	1 125 678	78 650	81 028	73 311	89 853	81 775
24		-total	298 262	253 305	1 130 270	79 050	81 470	73 678	90 200	82 296
	United States	-firm								
25		-non-firm	4 066		12 634		6 625		868	
26		-other	4 355	9 229	59 078	2 215	3 622	2 798	15 054	10 985
27		-total	8 421	9 229	71 712	2 215	10 247	2 798	15 922	10 985
29	Total deliveries		306 683	262 534	1 201 982	81 265	91 717	76 476	106 122	93 281
30	Total Available		3 841 519	3 672 658	13 634 260	1 060 168	1 078 235	1 013 825	1 043 694	1 023 833
Alberta										
	Utility Generation									
1	Hydro	272 429	358 256	1 597 943	84 135	126 509	159 539	169 470	249 928	
2	Steam-conventional	9 740 588	9 634 752	37 811 637	3 040 606	2 888 402	2 801 803	3 108 294	3 125 782	
3	Steam-nuclear									
4	Internal combustion	17 648	18 561	62 047	5 214	4 453	4 652	4 526	4 766	
5	Gas turbine	158 625	158 852	569 858	44 247	44 901	40 148	48 777	48 636	
6	Total	10 189 290	10 170 421	40 041 485	3 174 202	3 064 265	3 006 142	3 331 067	3 429 112	
	Industry Generation									
7	Hydro									
8	Steam-conventional	447 697	520 101	1 724 052	149 051	156 055	136 991	128 866	135 375	
9	Internal combustion									
10	Gas turbine	402 008	375 209	1 569 819	118 954	119 663	134 215	120 428	129 946	
11	Total	849 705	895 310	3 293 871	268 005	275 718	271 206	249 294	265 321	
	Total Generation									
12	Hydro	272 429	358 256	1 597 943	84 135	126 509	159 539	169 470	249 928	
13	Steam-conventional	10 188 285	10 154 853	39 535 689	3 189 657	3 044 457	2 938 794	3 237 160	3 261 157	
14	Steam-nuclear									
15	Internal combustion	17 648	18 561	62 047	5 214	4 453	4 652	4 526	4 766	
16	Gas turbine	560 633	534 061	2 139 677	163 201	164 564	174 363	169 205	178 582	
17	Total	11 038 995	11 065 731	43 335 356	3 442 207	3 339 983	3 277 348	3 580 361	3 694 433	
	Receipts									
18	Provinces	77 488	71 237	257 871	17 139	49 600	33 178	18 083	9 211	
19	United States	-purchased	732	695	2 611	188	226	186	186	240
20		-other								
21		-total	732	695	2 611	188	226	186	186	240
	Deliveries									
22	Provinces	-firm	299	16 667	35 447	101	69	72	71	60
23		-non-firm	512 330	516 250	2 483 280	207 579	61 367	61 792	203 850	318 149
24		-total	512 629	532 917	2 518 727	207 680	61 436	61 864	203 921	318 209
	United States	-firm								
25		-non-firm								
26		-other								
27		-total								
28										
29	Total deliveries		512 629	532 917	2 518 727	207 680	61 436	61 864	203 921	318 209
30	Total Available		10 604 586	10 604 746	41 077 111	3 251 854	3 328 373	3 248 848	3 394 709	3 385 675

L'énergie électrique - Mars 1990

Electric Energy - March 1990

No	Cum. 1989	Cum. 1990	Year 1989	Apr. 1989	May 1989	June 1989	July 1989	Aug. 1989
	Cum. 1989	Cum. 1990	Ann. 1989	Avr. 1989	May 1989	Juin 1989	Jul. 1989	Août 1989
MW.H								
British Columbia								
Utility Generation								
1 Hydro	12 417 092	11 741 963	41 263 209	2 488 617	2 448 155	3 035 585	3 964 778	3 544 157
2 Steam-conventional	411 666	387 666	4 153 106	357 725	320 062	480 281	586 949	548 282
3 Steam-nuclear								
4 Internal combustion	42 087	37 889	139 836	11 555	10 146	9 598	9 390	9 507
5 Gas turbine	375	- 310	1 463	- 102	- 125	- 102	- 41	226
6 Total	12 871 220	12 167 208	45 557 614	2 857 795	2 778 238	3 525 362	4 561 076	4 102 172
Industry Generation								
7 Hydro	2 223 508	2 720 503	9 818 305	864 920	896 023	809 388	801 257	753 634
8 Steam-conventional	595 670	533 294	2 179 101	183 645	175 876	161 033	175 273	195 548
9 Internal combustion	31 871	25 014	99 804	7 245	5 890	5 621	6 099	8 417
10 Gas turbine								
11 Total	2 851 049	3 278 811	12 097 210	1 055 810	1 077 789	976 042	982 629	957 599
Total Generation								
12 Hydro	14 640 600	14 462 466	51 081 514	3 353 537	3 344 178	3 844 973	4 766 035	4 297 791
13 Steam-conventional	1 007 336	920 960	6 332 207	541 370	495 938	641 314	762 222	743 830
14 Steam-nuclear								
15 Internal combustion	73 958	62 903	239 640	18 800	16 036	15 219	15 489	17 924
16 Gas turbine	375	- 310	1 463	- 102	- 125	- 102	- 41	226
17 Total	15 722 269	15 446 019	57 654 824	3 913 605	3 856 027	4 501 404	5 543 705	5 059 771
Receipts								
18 Provinces	512 629	516 524	2 476 599	207 680	61 436	61 864	203 921	318 209
19 United States -purchased	94	673	365	29	39	21	41	47
20 -other	397 177	600 687	2 023 304	395 285	626 246	113 380	9 264	69 107
21 -total	397 271	601 360	2 023 669	395 314	626 285	113 401	9 305	69 154
Deliveries								
22 Provinces	-firm	751	776	2 240	199	146	177	102
23 -non-firm	75 549	68 327	239 593	16 540	49 012	32 634	17 634	8 588
24 -total	76 300	69 103	241 833	16 739	49 158	32 811	17 736	8 690
25 United States -firm	5 649	5 570	476 024	1 085	1 145	968	1 121	1 160
26 -non-firm	886 290	673 169	3 873 509	50 500	23 740	169 637	969 634	867 246
27 -other	419 160	368 835	1 991 432	80 393	102 390	349 922	406 743	247 599
28 -total	1 311 099	1 047 574	6 340 965	131 978	127 275	520 527	1 377 498	1 116 005
29 Total deliveries	1 387 399	1 116 677	6 582 798	148 717	176 433	553 338	1 395 234	1 124 695
30 Total Available	15 244 770	15 447 226	55 572 294	4 367 882	4 367 315	4 123 331	4 361 697	4 322 439
Yukon								
Utility Generation								
1 Hydro	113 504	116 596	405 259	34 797	30 609	31 330	26 686	28 585
2 Steam-conventional								
3 Steam-nuclear								
4 Internal combustion	11 485	17 336	34 977	2 187	1 955	2 184	2 695	2 182
5 Gas turbine								
6 Total	124 989	133 932	440 236	36 984	32 564	33 514	29 381	30 767
Industry Generation								
7 Hydro								
8 Steam-conventional								
9 Internal combustion								
10 Gas turbine								
11 Total								
Total Generation								
12 Hydro	113 504	116 596	405 259	34 797	30 609	31 330	26 686	28 585
13 Steam-conventional								
14 Steam-nuclear								
15 Internal combustion	11 485	17 336	34 977	2 187	1 955	2 184	2 695	2 182
16 Gas turbine								
17 Total	124 989	133 932	440 236	36 984	32 564	33 514	29 381	30 767
Receipts								
18 Provinces								
19 United States -purchased								
20 -other								
21 -total								
Deliveries								
22 Provinces	-firm							
23 -non-firm								
24 -total								
25 United States -firm								
26 -non-firm								
27 -other								
28 -total								
29 Total deliveries								
30 Total Available	124 989	133 932	440 236	36 984	32 564	33 514	29 381	30 767

L'énergie électrique - Mars 1990

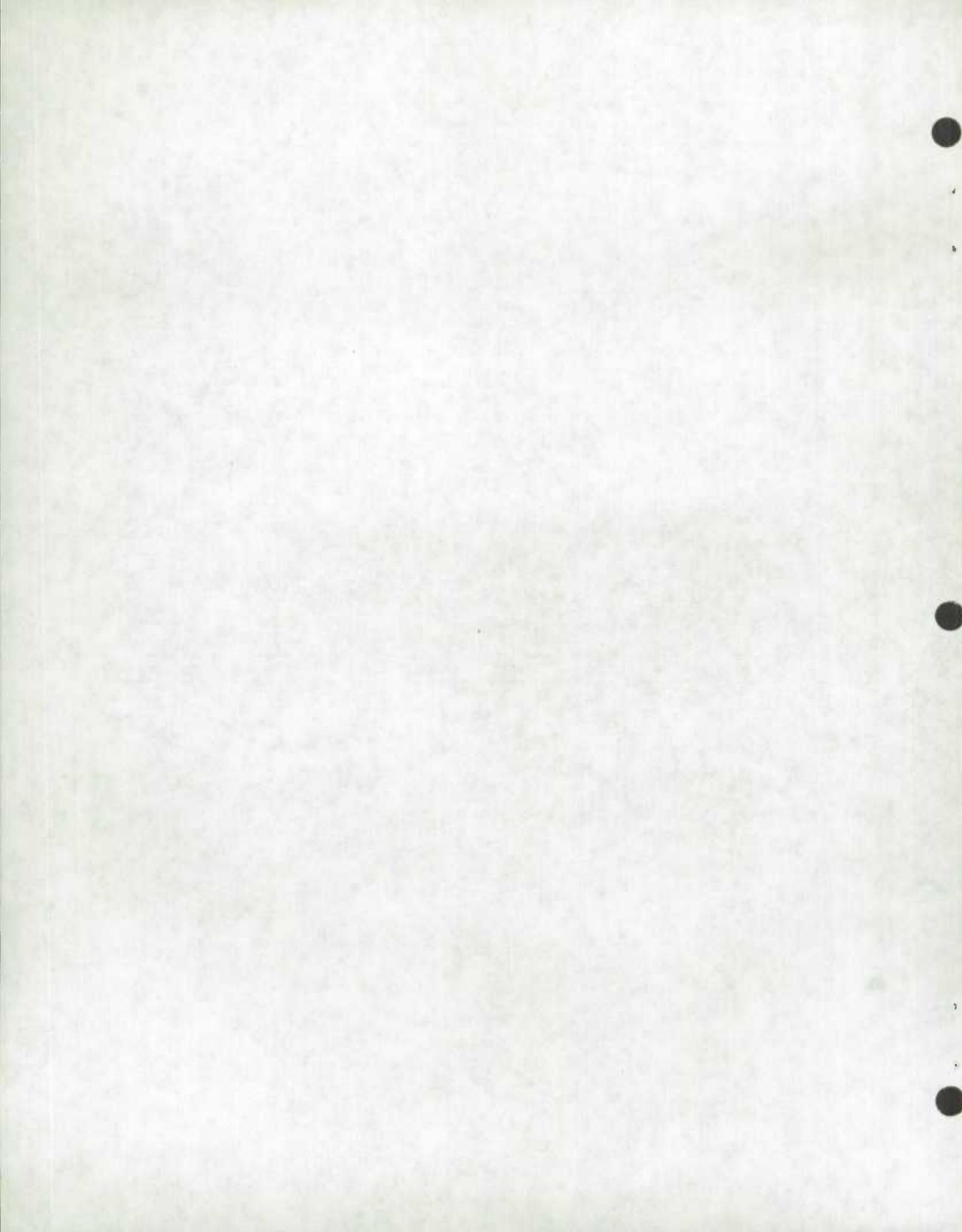
Sep. 1989	Oct. 1989	Nov. 1989	Dec. 1989	Jan. 1990	Feb. 1990	Mar. 1990	Mar. 1989	
Sep. 1989	Oct. 1989	Nov. 1989	Déc. 1989	Jan. 1990	Fév. 1990	Mars 1990	Mars 1989	N°
MW.H								
2 609 551 569 242	2 894 648 425 631	3 559 746 263 807	4 300 880 189 461	4 355 890 153 653	3 892 526 121 958	3 493 447 112 055	3 637 594 217 071	Colombie-Britannique
9 965 131	11 636 - 111	13 760 1 159	12 192 53	12 508 - 108	13 469 - 103	11 912 - 99	13 276 - 148	Production des services
3 188 889	3 331 804	3 838 472	4 502 586	4 522 043	4 027 850	3 617 315	3 867 793	Hydraulique 1
758 407 167 578 9 862	867 349 173 076 9 969	899 288 183 861 7 052	944 531 167 541 7 778	943 270 180 341 8 120	848 480 172 641 7 905	928 753 180 312 8 989	770 640 189 978 10 333	Vapeur-classique 2
935 847	1 050 394	1 090 201	1 119 850	1 131 731	1 029 026	1 118 054	970 951	Vapeur-nucléaire 3
3 367 958 736 820	3 761 997 598 707	4 459 034 447 668	5 245 411 357 002	5 299 260 333 994	4 741 006 294 599	4 422 200 292 367	4 408 234 407 049	Combustion interne 4
19 827 131	21 605 - 111	20 812 1 159	19 970 53	20 628 - 108	21 374 - 103	20 901 - 99	23 609 - 148	Turbines à gaz 5
4 124 736	4 382 198	4 928 673	5 622 436	5 653 774	5 056 876	4 735 369	4 838 744	Total 6
288 898 22	357 795 24	270 897 24	193 270 24	287 683 608	131 877 41	96 964 32	150 381	Production totale
110 070 110 092	116 808 116 832	105 677 105 701	80 290 80 314	64 552 64 576	171 814 172 422	364 321 364 362	253 055 253 087	Hydraulique 12
8 197 8 320	4 361 4 661	6 456 6 609	20 622 20 809	7 525 7 917	16 826 16 995	43 976 44 191	31 066 31 301	Vapeur-classique 13
113 515 116 042 149 109 378 666	117 767 97 195 89 320 304 282	114 828 195 620 71 359 381 807	118 786 497 605 75 437 691 828	2 058 494 704 98 271 595 033	1 930 133 185 142 615 277 730	1 582 45 280 127 949 174 811	1 694 267 183 - 128 432 140 445	Vapeur-nucléaire 14
386 986	308 943	388 416	712 637	602 950	294 725	219 002	171 746	Combustion interne 15
4 136 740	4 547 882	4 916 855	5 183 383	5 403 083	5 066 450	4 977 693	5 070 466	Turbines à gaz 16
								Livraisons totales 17
								Total disponible 30
Yukon								
30 022	33 962	37 623	38 141	43 227	36 367	37 002	36 015	Production des services
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique 1
2 210	2 212	3 876	3 991	4 947	7 698	4 691	3 591	Vapeur-classique 2
32 232	36 174	41 499	42 132	48 174	44 065	41 693	39 606	Vapeur-nucléaire 3
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne 4
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz 5
-	-	-	-	-	-	-	-	Total 6
								Production industriel
								Hydraulique 7
								Vapeur-classique 8
								Combustion interne 9
								Turbines à gaz 10
								Total 11
								Production totale
30 022	33 962	37 623	38 141	43 227	36 367	37 002	36 015	Hydraulique 12
-	-	-	-	-	-	-	-	Vapeur-classique 13
2 210	2 212	3 876	3 991	4 947	7 698	4 691	3 591	Vapeur-nucléaire 14
32 232	36 174	41 499	42 132	48 174	44 065	41 693	39 606	Combustion interne 15
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz 16
-	-	-	-	-	-	-	-	Total 17
								Réceptions
								Autres provinces 18
								États-Unis - achats 19
								- autres 20
								- total 21
								Livraisons
								Autres prov. - souscrit 22
								- non-souscrit 23
								- total 24
								Aux États-Unis - souscrit 25
								- non-souscrit 26
								- autres 27
								- total 28
								Livraisons totales 29
32 232	36 174	41 499	42 132	48 174	44 065	41 693	39 606	Total disponible 30

Electric Energy - March 1990

No.	Cum. 1989	Cum. 1990	Year 1989	Apr. 1989	May 1989	June 1989	July 1989	Aug. 1989
	Cum. 1989	Cum. 1990	Ann. 1989	Avr. 1989	Mai 1989	Juin 1989	Jul. 1989	Août 1989
MW.H								
Northwest Territories								
Utility Generation								
1 Hydro	62 222	60 653	232 810	18 766	18 154	17 395	16 024	18 333
2 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	59 808	64 016	210 241	14 995	14 958	14 779	15 995	14 511
5 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Total	122 030	124 669	443 051	33 761	33 112	32 174	32 019	32 844
Industry Generation								
7 Hydro	6 658	6 599	26 730	2 242	2 203	2 030	2 352	2 294
8 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Internal combustion	6	12	95	-	17	4	13	2
10 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	6 664	6 611	26 825	2 242	2 220	2 034	2 365	2 296
Total Generation								
12 Hydro	68 880	67 252	259 540	21 008	20 357	19 425	18 376	20 627
13 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	59 814	64 028	210 336	14 995	14 975	14 783	16 008	14 513
16 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
17 Total	128 694	131 280	469 876	36 003	35 332	34 208	34 384	35 140
Receipts								
18 Provinces	-	-	-	-	-	-	-	-
19 United States	-purchased	-	-	-	-	-	-	-
20	-other	-	-	-	-	-	-	-
21	-total	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries								
22 Provinces	-firm	-	-	-	-	-	-	-
23	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-
24	-total	-	-	-	-	-	-	-
25 United States	-firm	-	-	-	-	-	-	-
26	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-
27	-other	-	-	-	-	-	-	-
28	-total	-	-	-	-	-	-	-
29 Total deliveries	-	-	-	-	-	-	-	-
30 Total Available	128 694	131 280	469 876	36 003	35 332	34 208	34 384	35 140

L'énergie électrique - Mars 1990

Sep. 1989	Oct. 1989	Nov. 1989	Dec. 1989	Jan. 1990	Feb. 1990	Mar. 1990	Mar. 1989	
Sep. 1989	Oct. 1989	Nov. 1989	Déc. 1989	Jan. 1990	Fév. 1990	Mars 1990	Mars 1989	N°
MW.H								
Territoires du Nord-Ouest								
18 542	20 429	21 314	21 631	22 066	18 975	19 612	20 127	Production des services
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique 1
16 296	16 991	19 252	22 656	22 366	21 404	20 246	21 135	Vapeur-classique 2
34 838	37 420	40 566	44 287	44 432	40 379	39 858	41 262	Vapeur-nucléaire 3
								Combustion interne 4
								Turbines à gaz 5
								Total 6
2 213	2 260	2 131	2 347	2 270	2 049	2 280	2 294	Production industriel
8	10	5	30	-	10	2	6	Hydraulique 7
2 221	2 270	2 136	2 377	2 270	2 059	2 282	2 300	Vapeur-classique 8
								Combustion interne 9
20 755	22 689	23 445	23 978	24 336	21 024	21 892	22 421	Turbines à gaz 10
16 304	17 001	19 257	22 686	22 366	21 414	20 248	21 141	Total 11
37 059	39 690	42 702	46 664	46 702	42 438	42 140	43 562	Production totale
								Hydraulique 12
								Vapeur-classique 13
								Vapeur-nucléaire 14
								Combustion interne 15
								Turbines à gaz 16
								Total 17
								Réceptions
								Autres provinces 18
								Etats-Unis -achats 19
								-autres 20
								-total 21
								Livraisons
								Autres prov. -souscrit 22
								-non-souscrit 23
								-total 24
								Aux Etats-Unis -souscrit 25
								-non-souscrit 26
								-autres 27
								-total 28
								Livraisons totales 29
37 059	39 690	42 702	46 664	46 702	42 438	42 140	43 562	Total disponible 30





What happened to the cost of living last month?

The Consumer Price Index will tell you.

Whether you negotiate wage settlements, administer COLA clauses in labour contracts, assess government policies or are involved in renewal contracts, child support or alimony payments, you need current and detailed information on changes in the cost of living.

Compiled monthly (and published within 20 days of the month's end), the Consumer Price Index gives you a precise account of the latest fluctuations in consumer prices.

This monthly publication covers:

- transportation
- food
- clothing
- housing
- health and personal care
- recreation, reading and education
- tobacco products and alcoholic beverages

Over 400 items, ranging from milk to parking, household furnishings to reading material, are included.

Price indexes are presented nationally and for 18 major Canadian cities. In each issue you receive month-to-month percentage comparisons and trends over the last five years. And each issue analyzes the main causes of changes.

Get the facts.

Subscribe to the Consumer Price Index (Catalogue No. 62-001) for the authoritative measure of the purchasing power of the Canadian consumer dollar. A subscription to this monthly is available for \$89 in Canada, and \$107 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.



Qu'en était-il du coût de la vie le mois dernier?

L'indice des prix à la consommation répond à votre question.

Que vous ayez à négocier des règlements salariaux, à administrer des clauses d'indemnité de vie chère ou à évaluer des politiques gouvernementales, que vous vous occupiez du renouvellement de contrats, de pensions alimentaires ou d'allocations d'entretien, vous avez besoin de données récentes et détaillées sur les fluctuations du coût de la vie.

Établi mensuellement, et publié dans les 20 jours suivant la fin de chaque mois, L'indice des prix à la consommation vous renseigne de façon précise sur les plus récentes fluctuations des prix à la consommation.

Cette publication mensuelle porte sur :

- l'alimentation
- l'habillement
- l'habitation
- le transport
- la santé et les soins personnels
- les loisirs, la lecture et la formation
- les produits du tabac et les boissons alcoolisées

Plus de 400 articles sont inclus, allant du lait au stationnement en passant par l'ameublement de maison et le matériel de lecture.

Les indices de prix sont donnés pour l'ensemble du pays et 18 principales villes canadiennes. Chaque numéro présente des comparaisons des pourcentages mois après mois et les tendances au cours des cinq dernières années. En outre, chaque numéro analyse les principales causes de changements.

Abonnez-vous !

L'indice des prix à la consommation (n° 62-001 au catalogue) vous permet d'obtenir une évaluation fiable du pouvoir d'achat du dollar canadien. L'abonnement à cette publication mensuelle coûte 89 \$ au Canada et 107 \$ 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

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