

C-3

Catalogue 57-001 Monthly

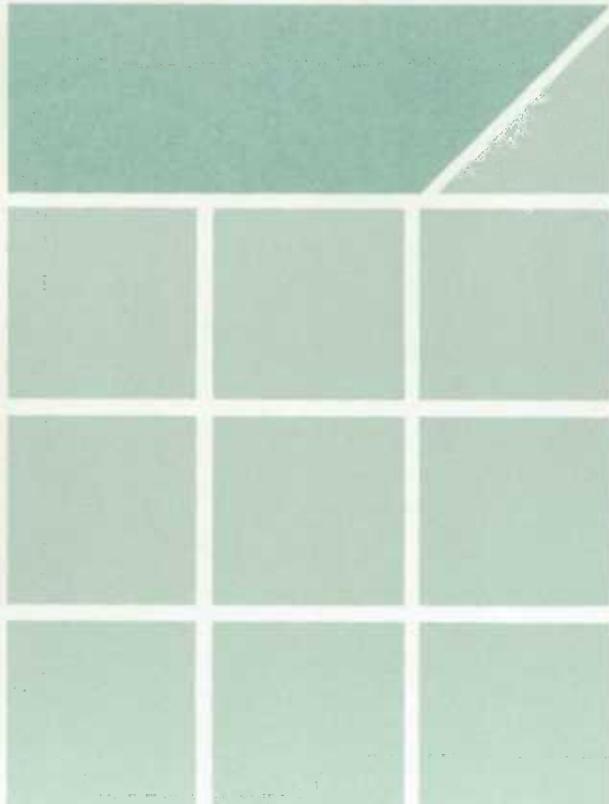
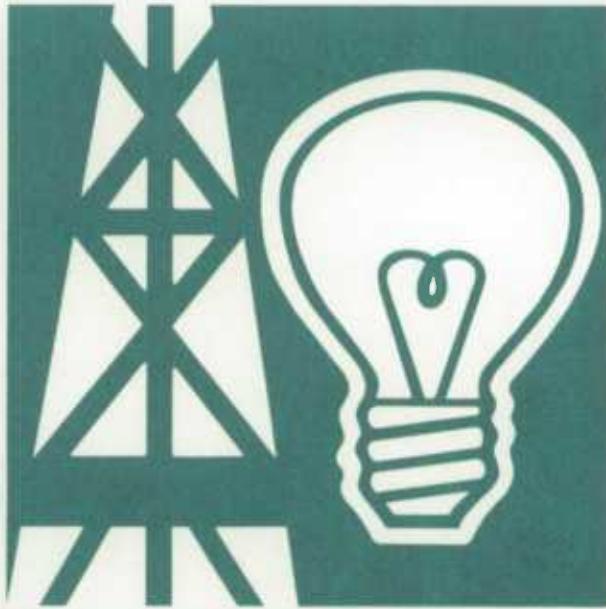
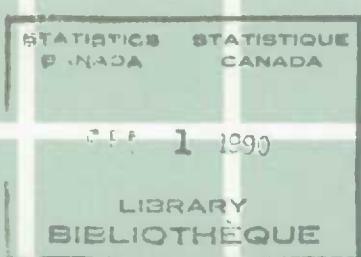
October 1989

Electric power statistics

Catalogue 57-001 Mensuel

Octobre 1989

Statistique de l'énergie électrique



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canadä

Data in Many Forms ...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered 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 belinographe 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

October 1989

**Electric
power
statistics**

Published under the authority of the Minister
of Regional Industrial Expansion

© Minister of Supply
and Services Canada 1990

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.

February 1990

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. 10

ISSN 0380-0229

Ottawa

Statistique Canada

Division de l'industrie

Octobre 1989

**Statistique
de l'énergie
électrique**

Publication autorisée par le ministre de
l'Expansion industrielle régionale

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1990

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.

Février 1990

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° 10

ISSN 0380-0229

Ottawa

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

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

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

October 1989

Highlights

- Net generation of electric energy in Canada in October 1989 decreased to 37 384 gigawatt hours (GWh), down 5.0% from the corresponding month last year. Exports decreased 41.9% to 1 468 GWh, while imports climbed from 568 GWh to 1 622 GWh.
- Year-to-date figures show net generation at 391 740 GWh, down 2.4% over the previous year's period. Exports, at 20 180 GWh, were down 33.0%, while imports, at 9 168 GWh, were up 81.0%.

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

Octobre 1989

Faits saillants

- La production nette d'énergie électrique au Canada en octobre 1989 a diminué à 37 384 gigawatt heures (GWh), une diminution de 5.0% comparativement à octobre 1988. Les exportations ont diminué de 41.9%, pour atteindre 1 468 GWh, alors que les importations sont passées de 568 GWh à 1 622 GWh.
- Les données cumulatives pour les dix premiers mois de 1989 montrent une production nette de 391 740 GWh, soit une diminution de 2.4% en regard de la période correspondante de 1988. Au cours de la même période, les exportations ont enregistré une baisse de 33.0% pour s'inscrire à 20 180 GWh et les importations ont subi un hausse de 81.0% pour se chiffrer à 9 168 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.

L'énergie électrique - Octobre 1989

Electric Energy - October 1989

L'énergie électrique - Octobre 1989

Apr. 1989	May 1989	June 1989	July 1989	Aug. 1989	Sep. 1989	Oct. 1989	Oct. 1988	
Avr. 1989	Mai 1989	Juin 1989	Jui. 1989	Août 1989	Sep. 1989	Oct. 1989	Oct. 1988	N°
MW.H								
Île-du-Prince-Édouard								
3 686	662	-	4 682	4 439	-	5 394	3 022	Production des services
								Hydraulique 1
								Vapeur-classique 2
								Vapeur-nucléaire 3
								Combustion interne 4
								Turbines à gaz 5
								Total 6
138	26	30	29	389	202	708	49	Production industriel
3 824	688	30	4 711	4 828	202	6 102	3 071	Hydraulique 7
								Vapeur-classique 8
								Combustion interne 9
								Turbines à gaz 10
								Total 11
Production totale								
3 686	662	-	4 682	4 439	-	5 394	3 022	Hydraulique 12
								Vapeur-classique 13
								Vapeur-nucléaire 14
								Combustion interne 15
								Turbines à gaz 16
								Total 17
52 559	56 972	56 857	54 302	57 731	57 731	54 636	54 994	Réceptions
52 559	56 972	56 857	54 302	57 731	57 731	54 636	54 994	Autres provinces 18
								États-Unis 19
								Total 20
Livraisons								
								Autres prov. -souscrit 21
								-non-souscrit 22
								-total 23
Aux États-Unis								
								-souscrit 24
								-non-souscrit 25
								-total 26
								Total -souscrit 27
								-non-souscrit 28
								-total 29
56 383	57 660	56 887	59 013	62 559	57 933	60 738	58 065	Total disponible 30
Nouvelle-Écosse								
96 317	105 936	74 450	50 949	45 066	26 085	58 968	75 696	Production des services
567 899	551 762	582 638	644 000	631 707	644 297	676 499	634 251	Hydraulique 1
								Vapeur-classique 2
								Vapeur-nucléaire 3
								Combustion interne 4
								Turbines à gaz 5
								Total 6
664 223	657 821	657 351	695 137	677 950	671 043	736 513	713 182	Production industriel
								Hydraulique 7
								Vapeur-classique 8
								Combustion interne 9
								Turbines à gaz 10
								Total 11
3 374	3 443	3 134	3 240	2 760	2 970	2 961	3 138	Production totale
30 747	26 145	23 232	25 118	23 227	17 220	26 813	27 381	Hydraulique 12
								Vapeur-classique 13
								Vapeur-nucléaire 14
								Combustion interne 15
								Turbines à gaz 16
								Total 17
34 121	29 588	26 366	28 358	25 987	20 190	29 774	30 519	Réceptions
								Autres provinces 18
								États-Unis 19
								Total 20
Livraisons								
								Autres prov. -souscrit 21
								-non-souscrit 22
								-total 23
5 959	11 696	35 690	76 624	60 615	52 922	39 371	15 363	Aux États-Unis
5 959	11 696	35 690	76 624	60 615	52 922	39 371	15 363	-souscrit 24
								-non-souscrit 25
								-total 26
								Total -souscrit 27
5 959	11 696	35 690	76 624	60 615	52 922	39 371	15 363	-non-souscrit 28
5 959	11 696	35 690	76 624	60 615	52 922	39 371	15 363	-total 29
755 471	689 517	660 431	654 728	668 293	648 616	746 919	740 639	Total disponible 30

Electric Energy - October 1989

No.	MW.H								
	Cum. 1988	Cum. 1989	Year 1988	Nov. 1988	Dec. 1988	Jan. 1989	Feb. 1989	Mar. 1989	
	Cum. 1988	Cum. 1989	Ann. 1988	Nov. 1988	Déc. 1988	Jan. 1989	Fév. 1989	Mars 1989	
New Brunswick									
Utility Generation									
1 Hydro	2 013 490	1 952 706	2 521 344	338 166	169 688	109 811	63 920	71 076	
2 Steam-conventional	5 664 989	7 161 879	7 294 062	709 536	919 537	995 598	947 609	1 046 974	
3 Steam-nuclear	4 403 863	4 342 220	5 341 698	461 881	475 954	477 610	432 015	477 816	
4 Internal combustion	144	383	208	-1	65	50	222	36	
5 Gas turbine	2 626	979	2 869	7	236	540	3	-	
6 Total	12 085 112	13 458 167	15 160 181	1 509 589	1 565 480	1 583 609	1 443 769	1 595 902	
Industry Generation									
7 Hydro	46 542	46 664	58 884	7 884	4 458	3 351	1 970	1 668	
8 Steam-conventional	566 642	629 863	687 577	57 774	63 161	69 243	63 110	70 671	
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-	
11 Total	613 184	676 527	746 461	65 658	67 619	72 594	65 080	72 339	
Total Generation									
12 Hydro	2 060 032	1 999 370	2 580 228	346 050	174 146	113 162	65 890	72 744	
13 Steam-conventional	6 231 631	7 791 742	7 981 639	767 310	982 698	1 064 841	1 010 719	1 117 645	
14 Steam-nuclear	4 403 863	4 342 220	5 341 698	461 881	475 954	477 610	432 015	477 816	
15 Internal combustion	144	383	208	-1	65	50	222	36	
16 Gas turbine	2 626	979	2 869	7	236	540	3	-	
17 Total	12 698 296	14 134 694	15 906 642	1 575 247	1 633 099	1 656 203	1 508 849	1 668 241	
Receipts									
18 Provinces	2 382 039	2 110 105	2 856 321	107 157	367 125	268 671	305 093	251 362	
19 United States	202 248	218 038	194 712	-2 649	-4 887	17 957	15 464	23 530	
20 Total	2 584 287	2 328 143	3 051 033	104 508	362 238	286 628	320 557	274 892	
Deliveries									
21 Provinces	-firm	108 738	201 103	172 158	39 649	23 771	31 107	11 971	17 453
22	-non-firm	707 529	1 493 440	942 174	73 344	161 301	74 338	135 368	138 248
23	-total	816 267	1 694 543	1 114 332	112 993	185 072	105 445	147 339	155 701
24 United States	-firm	2 077 564	2 005 735	2 521 793	230 310	213 919	207 277	186 585	207 976
25	-non-firm	2 184 611	1 988 275	2 673 878	230 048	259 219	233 850	214 299	204 316
26	-total	4 262 175	3 949 010	5 195 671	460 358	473 138	441 127	400 884	412 292
27 Total	-firm	2 186 302	2 206 838	2 693 951	269 959	237 690	238 384	198 556	225 429
28	-non-firm	2 892 140	3 481 715	3 616 052	303 392	420 520	308 188	349 667	342 564
29	-total	5 078 442	5 688 553	6 310 003	573 351	658 210	546 572	548 223	567 993
30 Total Available		10 204 141	10 774 284	12 647 672	1 106 404	1 337 127	1 396 259	1 281 183	1 375 140
Quebec									
Utility Generation									
1 Hydro	103 717 341	97 422 531	126 342 928	10 143 507	12 482 080	12 649 795	11 838 106	11 992 011	
2 Steam-conventional	69 279	744 212	109 695	-4 817	45 233	210 149	219 198	175 981	
3 Steam-nuclear	4 389 670	3 949 639	5 282 248	419 310	473 268	473 744	427 701	444 822	
4 Internal combustion	177 703	174 628	220 676	19 443	23 530	24 554	22 810	21 777	
5 Gas turbine	586	7 309	1 246	-101	761	-88	-248	1 304	
6 Total	108 354 579	102 298 319	131 956 793	10 577 342	13 024 872	13 358 154	12 507 567	12 635 895	
Industry Generation									
7 Hydro	14 113 210	14 123 369	17 048 121	1 432 577	1 502 334	1 528 489	1 369 664	1 550 421	
8 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-	
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-	
11 Total	14 113 210	14 123 369	17 048 121	1 432 577	1 502 334	1 528 489	1 369 664	1 550 421	
Total Generation									
12 Hydro	117 830 551	111 545 900	143 391 049	11 576 084	13 984 414	14 178 284	13 207 770	13 542 432	
13 Steam-conventional	69 279	744 212	109 695	-4 817	45 233	210 149	219 198	175 981	
14 Steam-nuclear	4 389 670	3 949 639	5 282 248	419 310	473 268	473 744	427 701	444 822	
15 Internal combustion	177 703	174 628	220 676	19 443	23 530	24 554	22 810	21 777	
16 Gas turbine	586	7 309	1 246	-101	761	-88	-248	1 304	
17 Total	122 467 789	116 421 688	149 004 914	12 009 919	14 527 206	14 886 643	13 877 231	14 186 316	
Receipts									
18 Provinces	25 314 287	19 626 610	31 078 729	2 563 749	3 200 693	2 918 656	2 593 319	2 269 920	
19 United States	24 557	675 692	86 240	44 314	17 369	11 133	1 591	18 502	
20 Total	25 338 844	20 302 302	31 164 969	2 608 063	3 218 062	2 929 789	2 594 910	2 288 422	
Deliveries									
21 Provinces	-firm	2 029 480	2 610 704	2 648 659	179 398	439 781	338 911	375 862	324 645
22	-non-firm	2 302 705	105 174	2 330 750	13 915	14 130	9 929	9 528	12 894
23	-total	4 332 185	2 715 878	4 979 409	193 313	453 911	348 840	385 390	337 539
24 United States	-firm	4 569 372	4 590 473	4 920 768	171 033	180 363	184 350	176 617	184 025
25	-non-firm	6 398 812	844 212	6 941 868	334 595	208 461	153 896	353 787	175 823
26	-total	10 968 184	5 434 685	11 862 636	505 628	388 824	338 246	530 404	359 848
27 Total	-firm	6 598 852	7 201 177	7 569 427	350 431	620 144	523 261	552 479	508 670
28	-non-firm	8 701 517	949 386	9 272 618	348 510	222 591	163 825	363 315	188 717
29	-total	15 300 369	8 150 563	16 842 045	698 941	842 735	687 086	915 794	697 387
30 Total Available		132 506 264	128 573 427	163 327 838	13 919 041	16 902 533	17 129 346	15 556 347	15 777 351

L'énergie électrique - Octobre 1989

Electric Energy - October 1989

L'énergie électrique - Octobre 1989

Electric Energy – October 1989

L'énergie électrique - Octobre 1989

Electric Energy - October 1989

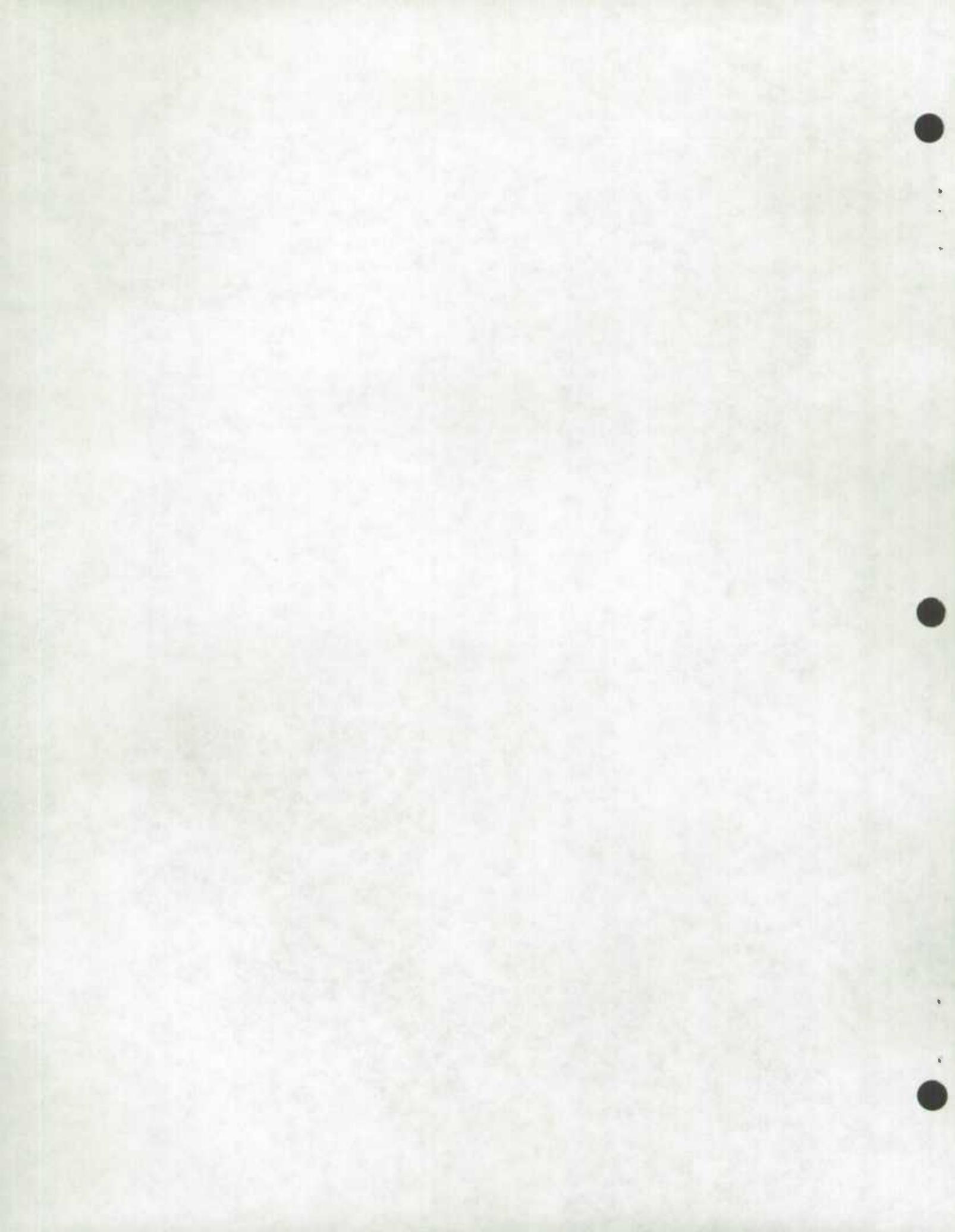
L'énergie électrique - Octobre 1989

Apr. 1989	May 1989	June 1989	July 1989	Aug. 1989	Sep. 1989	Oct. 1989	Oct. 1988	
Avr. 1989	Mai 1989	Juin 1989	Jui. 1989	Août 1989	Sep. 1989	Oct. 1989	Oct. 1988	N°
MW.H								
2 488 617 357 725	2 448 155 320 062	3 035 585 480 281	3 964 778 586 949	3 544 157 548 282	2 609 551 569 242	2 894 648 425 631	3 670 864 39 339	Colombie-Britannique
11 555 - 102	10 146 - 125	9 598 - 102	9 390 - 41	9 507 226	9 965 131	11 636 - 111	10 881 - 139	Production des services
2 857 795	2 778 238	3 525 362	4 561 076	4 102 172	3 188 889	3 331 804	3 720 945	Hydraulique 1
864 920 183 645 7 245	896 023 175 876 5 890	809 388 161 033 5 621	801 257 175 273 6 099	753 634 195 548 8 417	758 407 167 578 9 862	867 349 173 076 9 969	803 717 156 833 7 418	Vapeur-classique 2
1 055 810	1 077 789	976 042	982 629	957 599	935 847	1 050 394	967 968	Vapeur-nucléaire 3
3 353 537 541 370	3 344 178 495 938	3 844 973 641 314	4 766 035 762 222	4 297 791 743 830	3 367 958 736 820	3 761 997 598 707	4 474 581 196 172	Combustion interne 4
18 800 - 102	16 036 - 125	15 219 - 102	15 489 - 41	17 924 226	19 827 131	21 605 - 111	18 299 - 139	Turbines à gaz 5
3 913 605	3 856 027	4 501 404	5 543 705	5 059 771	4 124 736	4 382 198	4 688 913	Total 6
207 680 395 314 602 994	61 436 626 285 687 721	61 864 154 407 216 271	203 921 9 305 213 226	318 209 69 143 387 352	288 898 110 092 398 990	357 795 116 832 474 627	89 027 103 149 192 176	Production totale 12
199 16 540 16 739	146 49 012 49 158	177 32 634 32 811	102 17 634 17 736	102 8 588 8 690	123 8 197 8 320	300 4 361 4 661	122 41 756 41 878	Réceptions 13
1 085 69 736 70 821	1 145 126 130 127 275	968 560 564 561 532	1 121 1 376 377 1 377 498	1 160 1 114 845 1 116 005	113 515 265 151 378 666	117 767 186 515 304 282	1 134 457 010 458 144	Autres provinces 14
1 284 86 276 87 560	1 291 175 142 176 433	1 145 593 198 594 343	1 223 1 394 011 1 395 234	1 262 1 123 433 1 124 695	113 638 273 348 386 986	118 067 190 876 308 943	1 256 498 766 500 022	Combustion interne 15
4 429 039	4 367 315	4 123 332	4 361 697	4 322 428	4 136 740	4 547 882	4 381 067	Turbines à gaz 16
								Total 17
Yukon								
34 797	30 609	31 330	26 686	28 585	30 022	33 962	33 820	Production des services
-	-	-	-	-	-	-	-	Hydraulique 1
2 187	1 955	2 184	2 695	2 182	2 210	2 212	2 001	Vapeur-classique 2
36 984	32 564	33 514	29 381	30 767	32 232	36 174	35 821	Vapeur-nucléaire 3
-	-	-	-	-	-	-	-	Combustion interne 4
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz 5
-	-	-	-	-	-	-	-	Total 6
-	-	-	-	-	-	-	-	Production totale 12
34 797	30 609	31 330	26 686	28 585	30 022	33 962	33 820	Réceptions 13
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres provinces 14
2 187	1 955	2 184	2 695	2 182	2 210	2 212	2 001	Etats-Unis 15
36 984	32 564	33 514	29 381	30 767	32 232	36 174	35 821	Combustion interne 16
-	-	-	-	-	-	-	-	Turbines à gaz 17
-	-	-	-	-	-	-	-	Total 18
-	-	-	-	-	-	-	-	Réceptions 19
-	-	-	-	-	-	-	-	Autres prov. -souscrit 20
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 21
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 22
-	-	-	-	-	-	-	-	Aux Etats-Unis -souscrit 23
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 24
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 25
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 26
-	-	-	-	-	-	-	-	Total -souscrit 27
-	-	-	-	-	-	-	-	-non-souscrit 28
-	-	-	-	-	-	-	-	-total 29
36 984	32 564	33 514	29 381	30 767	32 232	36 174	35 821	Total disponible 30

Electric Energy - October 1989

No.	Cum. 1988		Cum. 1989		Year 1988	Nov. 1988	Dec. 1988	Jan. 1989	Feb. 1989	Mar. 1989
	Cum. 1988	Cum. 1989	Ann. 1988	Nov. 1988	Déc. 1988	Jan. 1989	Fév. 1989	Mars 1989		
MW.H										
Northwest Territories										
Utility Generation										
1 Hydro	217 309	189 865	262 851	22 179	23 163	23 205	18 890	20 127		
2 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-		
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-		
4 Internal combustion	142 757	168 333	177 316	16 587	17 972	20 162	18 511	21 135		
5 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-		
6 Total	360 066	358 198	439 967	38 766	41 135	43 367	37 401	41 262		
Industry Generation										
7 Hydro	20 562	22 252	25 040	2 208	2 270	2 290	2 074	2 294		
8 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-		
9 Internal combustion	1 037	60	1 060	10	13	-	-	6		
10 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-		
11 Total	21 599	22 312	26 100	2 218	2 283	2 290	2 074	2 300		
Total Generation										
12 Hydro	237 871	212 117	287 691	24 387	25 433	25 495	20 964	22 421		
13 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-		
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-		
15 Internal combustion	143 794	168 393	178 376	16 597	17 985	20 162	18 511	21 141		
16 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-		
17 Total	381 665	380 510	466 067	40 984	43 418	45 657	39 475	43 562		
Receipts										
18 Provinces	-	-	-	-	-	-	-	-		
19 United States	-	-	-	-	-	-	-	-		
20 Total	-	-	-	-	-	-	-	-		
Deliveries										
21 Provinces	-firm	-	-	-	-	-	-	-		
22	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-		
23	-total	-	-	-	-	-	-	-		
24 United States	-firm	-	-	-	-	-	-	-		
25	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-		
26	-total	-	-	-	-	-	-	-		
27 Total	-firm	-	-	-	-	-	-	-		
28	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-		
29	-total	-	-	-	-	-	-	-		
30 Total Available	381 665	380 510	466 067	40 984	43 418	45 657	39 475	43 562		

L'énergie électrique - Octobre 1989



ORDER FORM

Mail to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario, K1A 0T6

(Please print)

Company _____

Department _____

Attention _____

Address _____

City _____ Province _____

Postal Code _____ Tel. _____

Client Reference Number

METHOD OF PAYMENT

Purchase Order Number (please enclose) _____

\$ _____

Payment enclosed

Charge to my:

MasterCard

VISA

Account Number _____

Expiry Date _____

Bill me later

Signature _____

Catalogue No.	Title	Quantity	Price	Total

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications, in Canadian funds or equivalent.

PF
03551
D6/89

For faster service

1-800-267-6677

VISA and MasterCard
Accounts

Français au verso

BON DE COMMANDE

Postez à:
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario) K1A 0T6

(Lettres moulées s.v.p.)

Compagnie _____

Service _____

A l'attention de _____

Adresse _____

Ville _____ Province _____

Code postal _____ Tél. _____

Numéro de référence du client

MODE DE PAIEMENT

Numéro de la commande (inclure s.v.p.) _____

\$ _____

Paiement inclus

Portez à mon compte :

MasterCard

VISA

N° de compte _____

Date d'expiration _____

Facturez-moi plus tard

Signature _____

N° au catalogue	Titre	Quantité	Prix	Total

Le chèque ou mandat-poste doit être établi à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications, en dollars canadiens ou l'équivalent.

PF
03551
D6/89

Pour un service
plus rapide, composez

1-800-267-6677

Comptes VISA
et MasterCard

English on Reverse

BON DE COMMANDE

Postez à:
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario) K1A 0T6

(Lettres moulées s.v.p.)

Compagnie _____

Service _____

A l'attention de _____

Adresse _____

Ville _____ Province _____

Code postal _____ Tél. _____

Numéro de référence du client.
Statistics Canada Library
Bibliothèque Statistique Canada



1010055039

inclure s.v.p.)

\$

Portez à mon compte :

MasterCard

VISA

N° de compte _____

Date d'expiration _____

Facturez-moi plus tard

Signature _____

N° au catalogue	Titre	Quantité	Prix	Total

Le chèque ou mandat-poste doit être établi à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications, en dollars canadiens ou l'équivalent.

PF
03551
06/89

Pour un service
plus rapide, composez

1-800-267-6677

Comptes VISA
et MasterCard

English on Reverse

ORDER FORM

Mail to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario, K1A 0T6

(Please print)

Company _____

Department _____

Attention _____

Address _____

City _____ Province _____

Postal Code _____ Tel. _____

Client Reference Number _____

METHOD OF PAYMENT

Purchase Order Number (please enclose)

Payment enclosed

\$ _____

Charge to my:

MasterCard

VISA

Account Number _____

Expiry Date _____

Bill me later

Signature _____

Catalogue No.	Title	Quantity	Price	Total

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications, in Canadian funds or equivalent.

PF
03551
06/89

For faster service

1-800-267-6677

VISA and MasterCard
Accounts

Français au verso



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 | • health and personal care |
| • food | • recreation, reading and education |
| • clothing | • tobacco products and alcoholic beverages |
| • housing | |

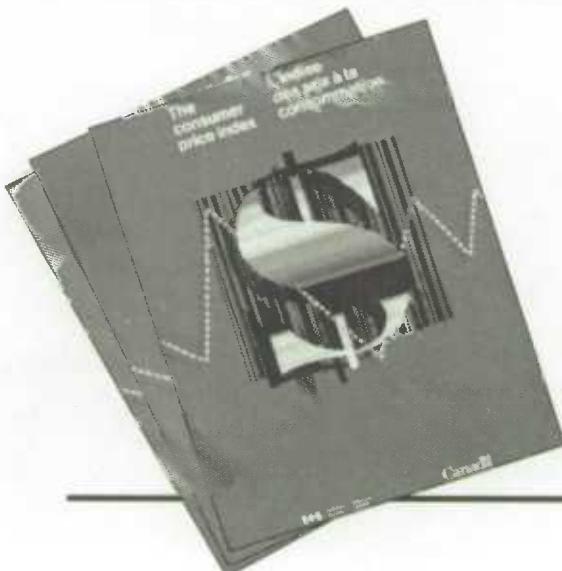
Over 400 items, ranging from milk to parking, household furnishings to reading material, are included.

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