

Catalogue 57-001 Monthly

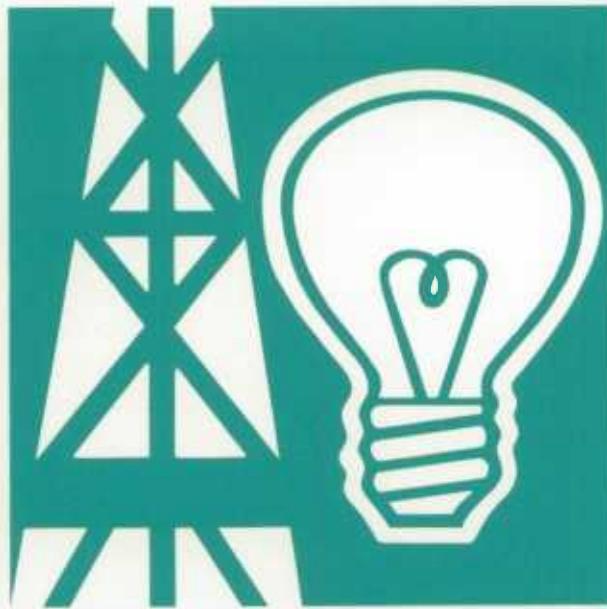
February 1988

## Electric power statistics

Catalogue 57-001 Mensuel

Février 1988

## 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)

Sturgeon Falls (753-4888)

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

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by Northwestel Inc.)	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)951-7276

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 formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données 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:

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)

Sturgeon Falls (753-4888)

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

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la Northwestel Inc.)	Zénith 0-8913

Territoires du Nord-Ouest  
(territoire desservi par la  
Northwestel Inc.) Appeler 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)951-7276

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

Toronto  
Carte de crédit seulement (973-8018)

**Statistics Canada**  
Industry Division

**Statistique Canada**  
Division de l'industrie

February 1988

## **Electric power statistics**

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

© Minister of Supply  
and Services Canada 1988

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

May 1988

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

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

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 57-001, Vol. 56, No. 2

ISSN 0380-0229

Ottawa

Février 1988

## **Statistique de l'énergie électrique**

Publication autorisée par  
le ministre des Approvisionnements et  
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1988

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

Mai 1988

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

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

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 57-001, vol. 56, n° 2

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 indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

- néant ou zéro.

-- nombres infimes.

p nombres provisoires.

r nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## 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 metriques

TW.h (terawatt heure) = Watt heure  $\times 10^{12}$

GW.h (gigawatt heure) = " "  $\times 10^9$

MW.h (megawatt heure) = " "  $\times 10^6$

KW.h (kilowatt heure) = " "  $\times 10^3$

## Electric Power Statistics

February 1988

### HIGHLIGHTS

Net generation of electric energy in Canada in February 1988 increased to 45 937 gigawatt hours (gwh), up 5.7% from the corresponding month last year. Exports decreased 25% to 3 157 gwh, while imports climbed from 130 gwh to 480 gwh.

Year to date figures show net generation at 94 884 gwh, up 4.9% over the previous year's period. Exports at 6 381 gwh were down 21.4%, and imports at 1 036 gwh were up 166.7%.

### 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.

57-203 Electricity Bills for Domestic, Commercial and Small Power Service.

57-204 Electric Power Statistics, - Volume I - Annual Electric Power Survey of Capability and Load.

57-206 Electric Power Statistics, - Volume III - Inventory of Prime Mover and Electric Generating Equipment.

## Énergie électrique

Février 1988

### FAITS SAILLANTS

La production nette d'énergie électrique au Canada en février 1988 a augmenté à 45 937 gigawatts-heures (gwh), une augmentation de 5.7% comparativement à février 1987. Les exportations ont diminué de 25%, pour atteindre 3 157 gwh, alors que les importations sont passées de 130 gwh à 480 gwh.

Les données cumulatives pour les deux premiers mois de 1988 montrent une production nette de 94 884 gwh, soit une augmentation de 4.9% en regard de la période correspondante de 1987. Au cours de la même période, les exportations ont enregistré une baisse de 21.4% pour s'inscrire à 6 381 gwh et les importations ont subi une hausse de 166.7% pour se chiffrer à 1 036 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 numéros de catalogue suivants.

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

57-203 Factures d'électricité des services domestique, commercial et à la petite industrie.

57-204 Statistique de l'énergie électrique - Volume I - Enquête annuelle sur la puissance maximale et sur la charge des réseaux.

57-206 Statistique de l'énergie électrique - Volume III - Inventaire des moteurs primaires et des générateurs électriques.

## ELECTRIC ENERGY - FEBRUARY 1988

	CUM. 1987	CUM. 1988	YEAR 1987	MAR. 1987	APR. 1987	MAY 1987	JUNE 1987	JULY 1987
	CUM. 1987	CUM. 1988	ANN. 1987	MARS 1987	AVR. 1987	MAI 1987	JUIN 1987	JUI. 1987
MW.H								
<b>CANADA</b>								
Utility Generation								
1 Hydro	55 277 001	54 667 259	284 984 953	26 824 457	23 981 120	22 091 278	20 574 195	21 299 505
2 Steam-conventional	16 126 494	19 982 131	86 264 075	7 497 201	5 384 186	6 752 538	6 535 453	6 832 008
3 Steam-nuclear	12 568 814	13 683 830	72 888 224	6 359 254	5 864 965	4 769 007	5 900 134	6 095 364
4 Internal combustion	124 656	132 394	621 247	62 599	50 880	47 285	44 019	42 704
5 Gas turbine	110 566	142 216	624 496	59 977	43 202	41 687	53 053	40 226
6 Total	84 207 531	88 607 830	445 382 995	40 803 588	35 324 353	33 701 795	33 106 854	34 309 808
Industry Generation								
7 Hydro	4 696 540	4 709 844	28 203 988	2 562 901	2 555 715	2 460 201	2 384 839	2 137 191
8 Steam-conventional	1 081 864	1 098 869	6 014 991	539 885	501 388	466 207	473 347	492 781
9 Internal combustion	10 701	13 341	63 429	5 639	4 803	4 510	4 453	3 572
10 Gas turbine	425 553	454 314	2 442 160	214 406	184 930	201 071	193 180	205 029
11 Total	6 214 658	6 276 368	36 724 568	3 322 831	3 245 837	3 131 989	3 055 819	2 838 573
Total Generation								
12 Hydro	59 973 541	59 377 103	313 188 941	29 387 358	26 536 836	24 551 479	22 959 034	23 436 697
13 Steam-conventional	17 208 358	21 081 000	92 279 066	8 037 086	5 885 574	7 218 745	7 008 800	7 324 789
14 Steam-nuclear	12 568 814	13 683 830	72 888 224	6 359 254	5 864 965	4 769 007	5 900 134	6 095 364
15 Internal combustion	135 357	145 735	684 676	68 338	55 683	51 795	48 472	46 276
16 Gas turbine	536 119	596 530	3 066 656	274 383	228 132	242 758	246 233	245 255
17 Total	90 422 189	94 884 198	482 107 563	44 126 419	38 571 190	36 833 784	36 152 673	37 148 381
Receipts								
18 Provinces								
19 United States	388 375	1 035 799	3 470 859	179 404	185 646	301 980	242 988	239 182
20 Total	388 375	1 035 799	3 470 859	179 404	185 646	301 980	242 988	239 182
Deliveries								
21 Provinces -firm	...	...	...	...	...	...	...	...
22 -non-firm	...	...	...	...	...	...	...	...
23 -total	...	...	...	...	...	...	...	...
24 United States-firm	995 327	806 813	8 839 796	386 604	694 222	663 400	1 016 343	1 103 958
25 -non-firm	7 119 014	5 574 640	38 586 998	3 950 902	3 820 124	3 021 733	3 136 734	3 593 923
26 -total	8 114 341	6 381 453	47 426 794	4 337 506	4 514 346	3 685 133	4 153 077	4 697 881
27 Total -firm	995 327	806 813	8 839 796	386 604	694 222	663 400	1 016 343	1 103 958
28 -non-firm	7 119 014	5 574 640	38 586 998	3 950 902	3 820 124	3 021 733	3 136 734	3 593 923
29 -total	8 114 341	6 381 453	47 426 794	4 337 506	4 514 346	3 685 133	4 153 077	4 697 881
30 Total Available	82 696 223	89 538 544	438 151 628	39 968 317	34 242 490	33 450 631	32 252 584	32 689 682
<b>NEWFOUNDLAND</b>								
Utility Generation								
1 Hydro	7 758 604	8 763 551	37 409 833	3 711 551	2 789 928	2 862 638	2 248 326	2 300 604
2 Steam-conventional	574 177	475 063	2 240 937	266 036	105 422	111 944	91 434	142 904
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	42	411	616	35	25	18	2	55
5 Gas turbine	6 159	1 927	51 534	6 493	- 117	- 335	7	152
6 Total	8 338 982	9 240 952	39 703 020	3 984 115	2 895 258	2 974 265	2 339 769	2 443 715
Industry Generation								
7 Hydro	45 853	76 208	362 637	23 841	38 154	44 681	43 842	27 292
8 Steam-conventional	6 910	1 091	23 758	3 457	622	-	-	-
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	52 763	77 299	386 395	27 298	38 776	44 681	43 842	27 292
Total Generation								
12 Hydro	7 804 457	8 839 759	37 772 470	3 735 392	2 828 082	2 907 319	2 292 168	2 327 896
13 Steam-conventional	581 087	476 154	2 264 695	269 493	106 044	111 944	91 434	142 904
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	42	411	616	35	25	18	2	55
16 Gas turbine	6 159	1 927	51 534	6 493	- 117	- 335	7	152
17 Total	8 391 745	9 318 251	40 089 415	4 011 413	2 934 034	3 018 946	2 383 611	2 471 007
Receipts								
18 Provinces	-	-	-	-	-	-	-	-
19 United States	-	-	-	-	-	-	-	-
20 Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries								
21 Provinces -firm	6 486 067	7 270 865	30 392 727	3 079 412	2 250 707	2 257 218	1 668 462	1 795 469
22 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
23 -total	6 486 067	7 270 865	30 392 727	3 079 412	2 250 707	2 257 218	1 668 462	1 795 469
24 United States-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
25 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
26 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Total -firm	6 486 067	7 270 865	30 392 727	3 079 412	2 250 707	2 257 218	1 668 462	1 795 469
28 -non-firm	6 486 067	7 270 865	30 392 727	3 079 412	2 250 707	2 257 218	1 668 462	1 795 469
29 -total	6 486 067	7 270 865	30 392 727	3 079 412	2 250 707	2 257 218	1 668 462	1 795 469
30 Total Available	1 905 678	2 047 386	9 696 688	932 001	683 327	761 728	715 149	675 538

L'ENERGIE ELECTRIQUE - FEVRIER 1988

## ELECTRIC ENERGY - FEBRUARY 1988

	CUM. 1987	CUM. 1988	YEAR 1987	MAR. 1987	APR. 1987	MAY 1987	JUNE 1987	JULY 1987
	CUM. 1987	CUM. 1988	ANN. 1987	MARS 1987	AVR. 1987	MAI 1987	JUIN 1987	JUI. 1987
MW.H								
<b>PRINCE EDWARD ISLAND</b>								
Utility Generation								
1 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
2 Steam-conventional	17 659	33 143	50 598	4 141	926	530	1 758	1 997
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
5 Gas turbine	2 081	2 556	5 771	1 261	-28	175	180	46
6 Total	19 740	35 699	56 369	5 402	898	705	1 938	2 043
Industry Generation								
7 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Generation								
12 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
13 Steam-conventional	17 659	33 143	50 598	4 141	926	530	1 758	1 997
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Gas turbine	2 081	2 556	5 771	1 261	-28	175	180	46
17 Total	19 740	35 699	56 369	5 402	898	705	1 938	2 043
Receipts								
18 Provinces	87 963	80 845	590 652	49 201	49 145	49 947	48 298	52 357
19 United States	-	-	-	-	-	-	-	-
20 Total	87 963	80 845	590 652	49 201	49 145	49 947	48 298	52 357
Deliveries								
21 Provinces -firm	-	-	-	-	-	-	-	-
22 -non-firm	-	78	-	-	-	-	-	-
23 -total	-	78	-	-	-	-	-	-
24 United States-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
25 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
26 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Total -firm	-	-	-	-	-	-	-	-
28 -non-firm	-	78	-	-	-	-	-	-
29 -total	-	78	-	-	-	-	-	-
30 Total Available	107 703	116 466	647 021	54 603	50 043	50 652	50 236	54 400
<b>NDVA SCOTIA</b>								
Utility Generation								
1 Hydro	137 088	195 837	741 095	57 640	108 473	82 615	49 580	34 325
2 Steam-conventional	1 343 587	1 443 260	6 648 444	641 524	386 129	499 873	468 459	490 448
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
5 Gas turbine	1 471	13 571	9 507	718	90	73	277	636
6 Total	1 482 146	1 652 668	7 399 046	699 882	494 692	582 561	518 316	525 409
Industry Generation								
7 Hydro	6 616	6 386	33 019	3 488	3 354	3 529	3 428	2 962
8 Steam-conventional	59 205	60 321	316 997	24 576	26 205	16 167	28 074	29 983
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	65 821	66 707	350 016	28 064	29 559	19 696	31 503	32 945
Total Generation								
12 Hydro	143 704	202 223	774 114	61 128	111 827	86 144	53 009	37 287
13 Steam-conventional	1 402 792	1 503 581	6 965 441	666 100	412 334	516 040	496 533	520 431
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Gas turbine	1 471	13 571	9 507	718	90	73	277	636
17 Total	1 547 967	1 719 375	7 749 062	727 946	524 251	602 257	549 819	558 354
Receipts								
18 Provinces	43 802	19 794	659 149	52 676	142 285	39 057	55 261	54 292
19 United States	-	-	-	-	-	-	-	-
20 Total	43 802	19 794	659 149	52 676	142 285	39 057	55 261	54 292
Deliveries								
21 Provinces -firm	-	-	-	-	-	-	-	-
22 -non-firm	16 803	44 715	82 143	8 230	1 403	7 554	6 243	6 630
23 -total	16 803	44 715	82 143	8 230	1 403	7 554	6 243	6 630
24 United States-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
25 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
26 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Total -firm	-	-	-	-	-	-	-	-
28 -non-firm	16 803	44 715	82 143	8 230	1 403	7 554	6 243	6 630
29 -total	16 803	44 715	82 143	8 230	1 403	7 554	6 243	6 630
30 Total Available	1 574 966	1 694 454	8 326 068	772 392	665 133	633 760	598 837	606 016

L'ENERGIE ELECTRIQUE - FEVRIER 1988

## ELECTRIC ENERGY - FEBRUARY 1988

	CUM. 1987	CUM. 1988	YEAR 1987	MAR. 1987	APR. 1987	MAY 1987	JUNE 1987	JULY 1987	
	CUM. 1987	CUM. 1988	ANN. 1987	MARS 1987	AVR. 1987	MAI 1987	JUIN 1987	JUL. 1987	
	MW.H								
<b>NEW BRUNSWICK</b>									
Utility Generation									
1 Hydro	204 133	233 540	2 173 971	125 643	471 435	199 761	158 956	141 853	
2 Steam-conventional	1 187 620	1 733 131	4 614 001	547 105	244 525	335 431	209 603	298 741	
3 Steam-nuclear	889 407	883 549	5 112 314	474 660	361 505	201 121	457 893	424 749	
4 Internal combustion	-	113	240	48	-	15	135	-	
5 Gas turbine	959	1 677	1 782	376	-12	-21	-16	-10	
6 Total	2 292 150	2 852 010	11 902 308	1 147 832	1 077 453	736 307	826 571	865 333	
Industry Generation									
7 Hydro	4 015	5 379	45 285	1 939	8 685	7 824	3 587	2 780	
8 Steam-conventional	121 152	118 012	653 695	66 147	54 428	52 660	53 153	43 473	
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-	
11 Total	125 167	123 391	698 980	68 086	63 113	60 484	56 720	46 263	
Total Generation									
12 Hydro	208 148	238 919	2 219 256	127 582	480 120	207 585	162 523	144 643	
13 Steam-conventional	1 308 772	1 851 143	5 267 696	613 252	298 953	388 091	262 756	342 214	
14 Steam-nuclear	889 407	883 549	5 112 314	474 660	361 505	201 121	457 893	424 749	
15 Internal combustion	31	113	240	48	-	15	135	-	
16 Gas turbine	959	1 677	1 782	376	-12	-21	-16	-10	
17 Total	2 417 317	2 975 401	12 601 288	1 215 918	1 140 566	796 791	883 291	911 596	
Receipts									
18 Provinces	1 007 812	547 680	6 921 931	550 841	518 884	612 921	547 699	589 336	
19 United States	74 326	62 556	265 881	23 751	9 646	551	4 253	524	
20 Total	1 082 138	610 236	7 187 812	574 592	528 530	613 472	551 952	589 860	
Deliveries									
21 Provinces -firm	23 199	26 318	107 614	12 083	1 176	-	318	12 917	
22 -non-firm	122 006	158 301	1 164 687	98 854	190 254	89 004	103 241	93 732	
23 -total	145 205	184 619	1 272 301	110 937	191 430	89 004	103 559	106 649	
24 United States-firm	393 122	408 127	2 318 990	209 291	181 244	116 288	203 710	187 529	
25 -non-firm	591 683	470 278	3 821 605	323 721	335 766	300 106	291 619	383 233	
26 -total	984 805	878 405	6 140 595	533 012	517 010	416 394	495 329	570 762	
27 Total -firm	416 321	434 445	2 426 604	221 374	182 420	116 288	204 028	200 446	
28 -non-firm	713 689	628 579	4 986 292	422 575	526 020	389 110	394 860	476 965	
29 -total	1 130 010	1 063 024	7 412 896	643 949	708 440	505 398	598 888	677 411	
30 Total Available	2 369 445	2 522 613	12 376 204	1 146 561	960 656	904 865	836 355	824 045	
<b>QUEBEC</b>									
Utility Generation									
1 Hydro	26 415 676	26 283 433	135 659 375	12 456 988	10 737 152	10 641 224	9 936 994	9 973 764	
2 Steam-conventional	14 935	89 860	-19 061	-4 093	-4 843	-4 709	-4 357	-3 672	
3 Steam-nuclear	896 493	917 869	4 659 877	449 149	418 069	334 160	450 933	448 339	
4 Internal combustion	38 680	45 298	204 836	22 461	15 814	16 095	14 418	13 234	
5 Gas turbine	-741	1 840	-3 986	-477	-333	-324	-264	-233	
6 Total	27 365 043	27 338 300	140 501 041	12 924 028	11 166 859	10 986 446	10 397 724	10 431 432	
Industry Generation									
7 Hydro	2 882 980	2 675 605	16 450 276	1 505 947	1 425 428	1 467 832	1 369 878	1 263 408	
8 Steam-conventional	-	-	373	-	-	-	-	-	
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-	
11 Total	2 882 980	2 675 605	16 450 649	1 505 947	1 425 428	1 467 832	1 369 878	1 263 408	
Total Generation									
12 Hydro	29 298 656	28 959 038	152 109 651	13 962 935	12 162 580	12 109 056	11 306 872	11 237 172	
13 Steam-conventional	14 935	89 860	-18 688	-4 093	-4 843	-4 709	-4 357	-3 672	
14 Steam-nuclear	896 493	917 869	4 659 877	449 149	418 069	334 160	450 933	448 339	
15 Internal combustion	38 680	45 298	204 836	22 461	15 814	16 095	14 418	13 234	
16 Gas turbine	-741	1 840	-3 986	-477	-333	-324	-264	-233	
17 Total	30 248 023	30 013 905	156 951 690	14 429 975	12 592 287	12 454 278	11 767 602	11 694 840	
Receipts									
18 Provinces	6 500 604	7 357 453	30 427 235	3 094 692	2 251 047	2 257 598	1 668 702	1 795 746	
19 United States	-	15 590	-	-	-	-	-	-	
20 Total	6 500 604	7 373 043	30 427 235	3 094 692	2 251 047	2 257 598	1 668 702	1 795 746	
Deliveries									
21 Provinces -firm	355 843	224 315	3 276 522	83 251	81 604	83 499	367 761	379 720	
22 -non-firm	1 931 322	933 532	9 505 528	1 159 026	908 539	1 111 414	706 084	730 375	
23 -total	2 287 165	1 157 847	12 782 050	1 242 277	990 143	1 194 913	1 073 845	1 110 095	
24 United States-firm	251 524	300 896	5 263 492	144 083	480 784	470 838	667 439	764 558	
25 -non-firm	2 182 549	2 056 733	11 137 413	1 165 282	1 009 859	1 107 628	884 579	903 381	
26 -total	2 434 073	2 357 629	16 400 905	1 310 365	1 490 643	1 578 466	1 552 018	1 667 939	
27 Total -firm	607 367	525 211	8 540 014	227 334	562 388	554 337	1 035 200	1 144 278	
28 -non-firm	4 113 871	2 990 265	20 642 941	2 325 308	1 918 398	2 219 042	1 590 663	1 633 756	
29 -total	4 721 238	3 515 476	29 182 955	2 552 642	2 480 786	2 773 379	2 625 863	2 778 034	
30 Total Available	32 027 389	33 871 472	158 195 970	14 972 025	12 362 548	11 938 497	10 810 441	10 712 552	

L'ENERGIE ELECTRIQUE - FEVRIER 1988

AUG. 1987	SEP. 1987	DCT. 1987	NOV. 1987	DEC. 1987	JAN. 1988	FEB. 1988	FEB. 1987
ADUT 1987	SEP. 1987	DCT. 1987	NOV. 1987	DEC. 1987	JAN. 1988	FEV. 1988	FEV. 1987
MW.H						NOUVEAU-BRUNSWICK	
98 052	116 130	176 517	203 206	278 285	130 747	102 793	74 061
260 684	173 883	253 406	357 355	745 648	833 344	899 787	629 687
470 980	423 481	470 139	456 535	471 844	472 107	411 442	429 066
-	-	-	9	-	85	28	31
-11	250	-20	16	271	1 448	229	962
829 707	713 744	900 042	1 017 121	1 496 048	1 437 731	1 414 279	1 133 807
						Production des services	
						Hydraulique	1
						Vapeur-classique	2
						Vapeur-nucléaire	3
						Combustion interne	4
						Turbines à gaz	5
						Total	6
2 465	2 301	2 836	3 098	5 765	3 068	2 311	1 486
53 805	42 299	58 470	58 093	50 015	64 217	53 795	52 697
-	-	-	-	-	-	-	-
56 270	44 600	61 306	61 191	55 780	67 285	56 106	54 183
						Production industriel	
						Hydraulique	7
						Vapeur-classique	8
						Combustion interne	9
						Turbines à gaz	10
						Total	11
100 517	118 431	179 353	206 304	284 050	133 815	105 104	75 547
314 489	216 182	311 876	415 448	795 663	897 561	953 582	682 384
470 980	423 481	470 139	456 535	471 844	472 107	411 442	429 066
-	-	-	9	-	85	28	31
-11	250	-20	16	271	1 448	229	962
885 977	758 344	981 348	1 078 312	1 551 828	1 505 016	1 470 385	1 187 990
						Production totale	
						Hydraulique	12
						Vapeur-classique	13
						Vapeur-nucléaire	14
						Combustion interne	15
						Turbines à gaz	16
						Total	17
630 871	656 374	653 326	575 890	577 977	343 413	204 267	422 270
6 751	31 834	33 646	39 072	41 527	34 063	28 493	31 203
637 622	688 208	686 972	614 962	619 504	377 476	232 760	453 473
						Réceptions	
						Autres provinces	18
						États-Unis	19
						Total	20
12 408	13 563	13 903	5 074	12 973	13 566	12 752	10 705
85 385	123 507	112 637	89 978	56 089	71 910	86 391	52 410
97 793	137 070	126 540	95 052	69 062	85 476	99 143	63 115
						Livrailles	
						Autres prov.-souscrit	21
						-non-souscrit	22
						-total	23
208 081	187 093	211 246	205 739	215 647	221 003	187 124	186 838
366 130	283 865	321 288	318 083	306 111	264 856	205 422	261 749
574 211	470 958	532 534	523 822	521 758	485 859	392 546	448 587
220 489	200 656	225 149	210 813	228 620	234 569	199 876	197 543
451 515	407 372	433 925	408 061	362 200	336 766	291 813	314 159
672 004	608 028	659 074	618 874	580 820	571 335	491 689	511 702
851 595	838 524	989 246	1 074 400	1 580 512	1 311 157	1 211 456	1 129 761
						Total disponible	30
QUEBEC							
10 362 402	9 626 456	10 988 158	11 999 926	12 520 635	13 474 770	12 808 663	12 570 368
-3 981	-4 452	428	-1 128	-3 189	76 970	12 890	8 825
239 854	4 876	476 007	464 703	477 294	474 512	443 357	425 033
12 898	13 933	14 234	20 445	21 624	22 450	22 848	20 416
-243	-245	-397	-395	-334	1 233	607	-275
10 610 930	9 640 568	11 478 430	12 483 551	13 016 030	14 049 935	13 288 365	13 024 367
						Production industriel	
						Hydraulique	7
						Vapeur-classique	8
						Combustion interne	9
						Turbines à gaz	10
1 260 665	1 245 310	1 352 317	1 288 139	1 388 372	1 371 507	1 304 098	1 365 752
-	-	263	110	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
1 260 665	1 245 310	1 352 580	1 288 249	1 388 372	1 371 507	1 304 098	1 365 752
						Total	11
11 623 067	10 871 766	12 340 475	13 288 065	13 909 007	14 846 277	14 112 761	13 938 120
-3 981	-4 452	691	-1 018	-3 189	76 970	12 890	8 825
239 854	4 876	476 007	464 703	477 294	474 512	443 357	425 033
12 898	13 933	14 234	20 445	21 624	22 450	22 848	20 416
-243	-245	-397	-395	-334	1 233	607	-275
11 871 595	10 885 878	12 831 010	13 771 800	14 404 402	15 421 442	14 592 463	14 390 119
						Réceptions	
						Autres provinces	18
						États-Unis	19
						Total	20
378 341	448 047	380 058	367 946	350 452	111 707	112 608	74 043
749 133	565 172	645 393	546 156	452 914	508 752	424 780	974 749
1 127 474	1 013 219	1 025 451	914 102	803 366	620 459	537 388	1 048 792
752 340	662 714	641 027	271 911	156 274	150 670	150 226	121 212
377 640	652 346	755 882	668 805	828 462	986 450	1 070 283	988 803
1 729 980	1 315 060	1 396 909	940 716	984 736	1 137 120	1 220 509	1 110 015
1 130 681	1 110 761	1 021 085	639 857	506 726	262 377	262 834	195 255
1 726 773	1 217 518	1 401 275	1 214 961	1 281 376	1 495 202	1 495 063	1 963 552
2 857 454	2 328 279	2 422 360	1 854 818	1 788 102	1 757 579	1 757 897	2 158 807
11 209 138	10 697 500	12 857 962	14 708 470	15 899 448	17 489 936	16 381 536	15 292 387
						Total disponible	

## ELECTRIC ENERGY - FEBRUARY 1988

	CUM. 1987	CUM. 1988	YEAR 1987	MAR. 1987	APR. 1987	MAY 1987	JUNE 1987	JULY 1987
	CUM. 1987	CUM. 1988	ANN. 1987	MARS 1987	AVR. 1987	MAI 1987	JUIN 1987	JUI. 1987
<b>ONTARIO</b>								
MW.H								
<b>Utility Generation</b>								
1 Hydro	6 183 774	5 916 947	33 086 941	3 169 029	3 305 341	2 770 598	2 547 404	2 571 248
2 Steam-conventional	6 384 475	7 893 186	31 719 680	2 626 585	1 580 703	2 634 160	2 476 536	2 618 078
3 Steam-nuclear	10 772 914	11 882 412	63 116 033	5 435 445	5 085 391	4 233 726	4 991 308	5 222 276
4 Internal combustion	-	13 69	274	-	9	55	31	-
5 Gas turbine	1 721	4 847	11 231	586	1 142	561	841	1 052
<b>6 Total</b>	<b>23 342 897</b>	<b>25 697 461</b>	<b>127 934 159</b>	<b>11 231 648</b>	<b>9 972 586</b>	<b>9 639 100</b>	<b>10 016 120</b>	<b>10 412 654</b>
<b>Industry Generation</b>								
7 Hydro	305 118	260 528	1 517 332	148 281	143 693	123 962	116 974	99 070
8 Steam-conventional	208 011	241 095	1 161 454	113 138	96 568	91 269	79 308	92 218
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Gas turbine	172 697	186 721	968 526	80 000	85 533	82 383	65 353	70 361
<b>11 Total</b>	<b>686 826</b>	<b>688 344</b>	<b>3 647 312</b>	<b>341 419</b>	<b>325 794</b>	<b>297 614</b>	<b>261 635</b>	<b>261 649</b>
<b>Total Generation</b>								
12 Hydro	6 489 892	6 177 475	34 604 273	3 317 310	3 449 034	2 894 560	2 664 378	2 670 318
13 Steam-conventional	6 592 486	8 134 281	32 881 134	2 739 723	1 677 271	2 725 429	2 555 844	2 710 296
14 Steam-nuclear	10 772 914	11 882 412	63 116 033	5 435 445	5 085 391	4 233 726	4 991 308	5 222 276
15 Internal combustion	-	13 69	274	-	9	55	31	-
16 Gas turbine	174 418	191 568	979 757	80 586	86 675	82 944	66 194	71 413
<b>17 Total</b>	<b>24 029 723</b>	<b>26 385 805</b>	<b>131 581 471</b>	<b>11 573 067</b>	<b>10 298 380</b>	<b>9 936 714</b>	<b>10 277 755</b>	<b>10 674 303</b>
<b>Receipts</b>								
18 Provinces	1 514 273	835 176	6 992 144	812 807	556 052	709 815	562 744	573 195
19 United States	207 549	417 151	2 113 215	126 826	148 302	222 886	140 471	185 268
<b>20 Total</b>	<b>1 721 822</b>	<b>1 252 327</b>	<b>9 105 359</b>	<b>939 633</b>	<b>704 354</b>	<b>932 701</b>	<b>703 215</b>	<b>758 463</b>
<b>Deliveries</b>								
21 Provinces	-firm	-	-	-	-	-	-	-
22	-non-firm	1 371	3 487	15 709	5 220	642	380	1 320
23	-total	1 371	3 487	15 709	6 220	642	380	1 320
24 United States-firm	60 841	94 329	265 392	31 967	31 152	12 029	12 322	14 079
25	-non-firm	1 727 448	1 249 336	8 231 412	811 831	709 870	777 591	669 668
26	-total	1 788 289	1 343 665	8 496 804	843 798	741 022	789 620	681 990
27 Total	-firm	60 841	94 329	265 392	31 967	31 152	12 029	12 322
28	-non-firm	1 728 819	1 252 823	8 247 121	818 051	710 512	777 971	670 988
29	-total	1 789 660	1 347 152	8 512 513	850 018	741 664	790 000	683 310
<b>30 Total Available</b>		<b>23 961 885</b>	<b>26 290 980</b>	<b>132 174 317</b>	<b>11 662 682</b>	<b>10 261 070</b>	<b>10 079 415</b>	<b>10 297 660</b>
<b>MANITOBA</b>								
<b>Utility Generation</b>								
1 Hydro	4 128 779	3 337 362	19 311 124	2 073 477	1 872 162	1 716 066	1 289 407	1 362 501
2 Steam-conventional	39 128	201 722	512 232	10 452	- 680	10 305	30 879	31 356
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	8 102	4 007	27 216	3 910	3 294	1 746	1 444	1 448
5 Gas turbine	-	9	11	1	-	-	-	5
<b>6 Total</b>	<b>4 176 009</b>	<b>3 543 100</b>	<b>19 850 583</b>	<b>2 087 840</b>	<b>1 874 776</b>	<b>1 728 117</b>	<b>1 321 730</b>	<b>1 395 310</b>
<b>Industry Generation</b>								
7 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Steam-conventional	13 500	7 450	46 690	7 120	5 590	5 040	1 220	2 650
9 Internal combustion	943	1 055	5 057	481	448	390	348	380
10 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>11 Total</b>	<b>14 443</b>	<b>8 505</b>	<b>51 747</b>	<b>7 601</b>	<b>6 038</b>	<b>5 430</b>	<b>1 568</b>	<b>3 030</b>
<b>Total Generation</b>								
12 Hydro	4 128 779	3 337 362	19 311 124	2 073 477	1 872 162	1 716 066	1 289 407	1 362 501
13 Steam-conventional	52 628	209 172	558 922	17 572	4 910	15 345	32 099	34 006
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	9 045	5 062	32 273	4 391	3 742	2 136	1 792	1 828
16 Gas turbine	-	9	11	1	-	-	-	5
<b>17 Total</b>	<b>4 190 452</b>	<b>3 551 605</b>	<b>19 902 330</b>	<b>2 085 441</b>	<b>1 880 814</b>	<b>1 733 547</b>	<b>1 323 298</b>	<b>1 398 340</b>
<b>Receipts</b>								
18 Provinces	229 552	232 928	1 220 366	98 242	104 328	113 818	96 915	95 474
19 United States	1 079	364 703	512 024	1 015	30	22 431	75 731	42 144
<b>20 Total</b>	<b>230 631</b>	<b>597 631</b>	<b>1 732 390</b>	<b>99 257</b>	<b>104 358</b>	<b>136 249</b>	<b>172 646</b>	<b>137 618</b>
<b>Deliveries</b>								
21 Provinces	-firm	27 227	41 921	135 548	14 233	11 077	9 492	7 576
22	-non-firm	379 398	413 575	2 176 633	202 208	159 907	218 167	126 586
23	-total	406 625	455 496	2 312 181	216 441	170 984	227 659	134 162
24 United States-firm	248	387	501 077	92	93	56 458	117 653	123 438
25	-non-firm	827 660	39 778	2 959 550	437 886	592 884	420 646	129 289
26	-total	827 908	40 165	3 460 627	437 978	592 977	477 104	246 942
27 Total	-firm	27 475	42 308	636 625	14 325	11 170	65 950	125 229
28	-non-firm	1 207 058	453 353	5 136 183	640 094	752 791	638 813	255 875
29	-total	1 234 533	495 661	5 772 808	654 419	763 961	704 763	381 104
<b>30 Total Available</b>		<b>3 186 550</b>	<b>3 653 575</b>	<b>15 861 912</b>	<b>1 540 279</b>	<b>1 221 211</b>	<b>1 165 033</b>	<b>1 114 840</b>

L'ENERGIE ELECTRIQUE - FEVRIER 1988

## ELECTRIC ENERGY - FEBRUARY 1988

	CUM. 1987	CUM. 1988	YEAR 1987	MAR. 1987	APR. 1987	MAY 1987	JUNE 1987	JULY 1987
	CUM. 1987	CUM. 1988	ANN. 1987	MARS 1987	AVR. 1987	MAI 1987	JUIN 1987	JUI. 1987
MW.H								
<b>SASKATCHEWAN</b>								
Utility Generation								
1 Hydro	744 951	531 779	3 187 870	361 544	360 750	248 515	192 434	194 865
2 Steam-conventional	1 452 428	1 912 139	8 868 480	719 878	593 644	706 812	736 160	718 673
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
5 Gas turbine	- 187	813	25 556	166	-5	2 378	17 003	3 053
6 Total	2 197 192	2 444 731	12 081 906	1 081 588	954 389	957 705	945 597	916 591
Industry Generation								
7 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Steam-conventional	56 095	34 835	358 256	26 784	30 229	30 037	31 645	36 928
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	56 095	34 835	358 256	26 784	30 229	30 037	31 645	36 928
Total Generation								
12 Hydro	744 951	531 779	3 187 870	361 544	360 750	248 515	192 434	194 865
13 Steam-conventional	1 508 523	1 946 974	9 226 736	746 662	623 873	736 849	767 805	755 601
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Gas turbine	- 187	813	25 556	166	-5	2 378	17 003	3 053
17 Total	2 253 287	2 479 566	12 440 162	1 108 372	984 618	987 742	977 242	953 519
Receipts								
18 Provinces	188 508	275 280	1 262 299	103 300	87 594	107 390	103 807	106 944
19 United States	9 383	57 016	84 127	5 944	5 385	6 180	8 709	10 298
20 Total	197 891	332 296	1 346 426	109 244	92 979	113 570	112 516	117 242
Deliveries								
21 Provinces -firm	770	1 047	4 973	171	560	218	370	370
22 -non-firm	229 278	232 049	1 216 665	98 242	104 026	113 818	95 835	94 480
23 -total	230 048	233 096	1 221 638	98 413	104 586	114 036	96 205	94 850
24 United States-firm	-	-	44 350	-	-	6 950	14 300	13 375
25 -non-firm	16 882	4 233	68 885	7 383	6 616	4 969	5 651	5 788
26 -total	16 882	4 233	113 235	7 383	6 616	11 919	19 951	19 163
27 Total -firm	770	1 047	49 323	171	560	7 168	14 670	13 745
28 -non-firm	246 160	236 282	1 285 550	105 625	110 642	118 787	101 486	100 268
29 -total	246 930	237 329	1 334 873	105 796	111 202	125 955	116 156	114 013
30 Total Available	2 204 248	2 574 533	12 451 715	1 111 820	966 395	975 357	973 602	956 748
<b>ALBERTA</b>								
Utility Generation								
1 Hydro	280 854	213 675	1 450 390	131 563	120 623	164 566	135 992	121 242
2 Steam-conventional	5 113 520	6 201 515	31 632 325	2 666 029	2 478 802	2 458 391	2 525 137	2 533 874
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	9 585	9 773	49 625	4 719	4 019	3 532	3 502	3 898
5 Gas turbine	99 426	115 150	524 168	50 975	42 492	39 313	35 188	35 609
6 Total	5 503 385	6 540 113	33 656 508	2 873 286	2 645 936	2 665 802	2 699 819	2 694 623
Industry Generation								
7 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Steam-conventional	298 798	276 698	1 640 037	144 477	133 400	149 391	133 987	134 242
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Gas turbine	252 856	267 593	1 473 634	134 406	99 397	118 688	127 827	134 668
11 Total	551 654	544 291	3 113 671	278 883	232 797	268 079	261 814	268 910
Total Generation								
12 Hydro	280 854	213 675	1 450 390	131 563	120 623	164 566	135 992	121 242
13 Steam-conventional	5 412 318	6 478 213	33 272 362	2 830 506	2 612 202	2 607 782	2 659 124	2 668 116
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	9 585	9 773	49 625	4 719	4 019	3 532	3 502	3 898
16 Gas turbine	352 282	382 743	1 997 802	185 381	141 889	158 001	163 015	170 277
17 Total	6 055 039	7 084 404	36 770 179	3 152 169	2 878 733	2 933 881	2 961 633	2 963 533
Receipts								
18 Provinces	100 195	25 790	525 899	53 984	44 069	64 838	54 203	72 191
19 United States	448	988	2 480	200	211	211	185	197
20 Total	100 643	26 778	528 379	54 184	44 280	65 049	54 388	72 388
Deliveries								
21 Provinces -firm	178	168	836	61	82	79	67	42
22 -non-firm	45 703	350 849	709 033	25 099	33 987	29 780	5 092	6 949
23 -total	45 881	351 017	709 869	25 160	34 069	29 859	5 159	6 991
24 United States-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
25 -non-firm	-	-	-	-	-	-	-	-
26 -total	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Total -firm	178	168	836	61	82	79	67	42
28 -non-firm	45 703	350 849	709 033	25 099	33 987	29 780	5 092	6 949
29 -total	45 881	351 017	709 869	25 160	34 069	29 859	5 159	6 991
30 Total Available	6 109 801	6 760 165	36 588 589	3 181 193	2 888 944	2 969 071	3 010 862	3 028 930

L'ENERGIE ELECTRIQUE - FEVRIER 1988

## ELECTRIC ENERGY - FEBRUARY 1988

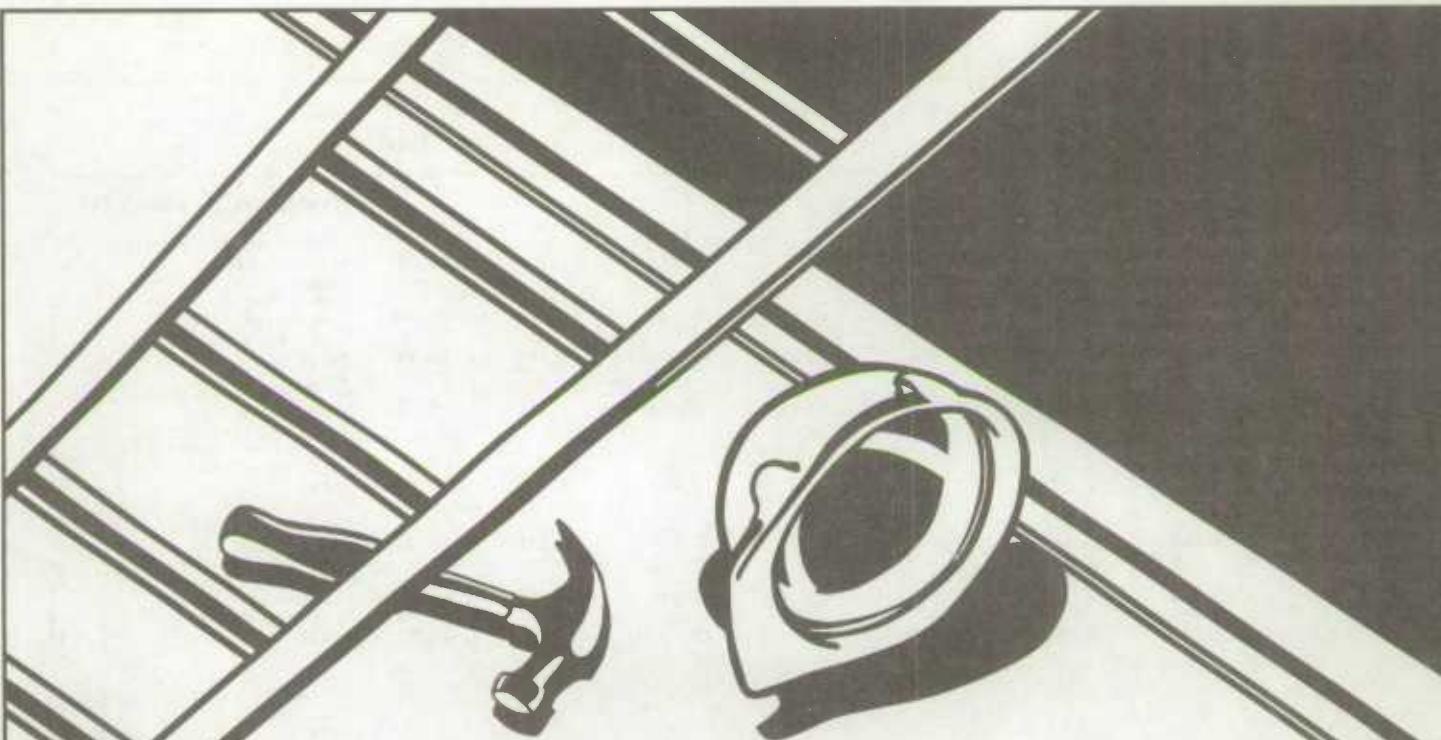
	CUM. 1987	CUM. 1988	YEAR 1987	MAR. 1987	APR. 1987	MAY 1987	JUNE 1987	JULY 1987
	CUM. 1987	CUM. 1988	ANN. 1987	MARS 1987	AVR. 1987	MAI 1987	JUIN 1987	JUI. 1987
MW.H								
<b>BRITISH COLUMBIA</b>								
Utility Generation								
1 Hydro	9 296 627	9 060 249	51 288 233	4 673 762	4 159 505	3 350 627	3 965 606	4 548 148
2 Steam-conventional	- 1 035	- 888	- 3 561	- 456	- 442	- 199	- 156	- 391
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	27 727	27 419	142 232	14 002	11 842	11 265	11 129	10 477
5 Gas turbine	- 323	- 174	- 1 178	- 122	- 27	- 133	- 163	- 84
6 Total	9 322 996	9 086 606	51 425 726	4 687 186	4 170 878	3 361 560	3 976 416	4 558 150
Industry Generation								
7 Hydro	1 446 627	1 681 711	9 768 591	877 120	934 212	810 076	844 898	739 337
8 Steam-conventional	318 193	359 367	1 813 731	154 186	154 346	121 643	145 960	153 287
9 Internal combustion	9 750	12 273	58 331	5 153	4 350	4 116	4 102	3 185
10 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	1 774 570	2 053 351	11 640 653	1 036 459	1 092 908	935 835	994 960	895 808
Total Generation								
12 Hydro	10 743 254	10 741 960	61 056 824	5 550 882	5 093 717	4 160 703	4 810 504	5 287 485
13 Steam-conventional	317 158	358 479	1 810 170	153 730	153 904	121 444	145 804	152 896
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	37 477	39 692	200 563	19 155	16 192	15 381	15 231	13 662
16 Gas turbine	- 323	- 174	- 1 178	- 122	- 27	- 133	- 163	- 84
17 Total	11 097 566	11 139 957	63 066 379	5 723 645	5 263 786	4 297 395	4 971 376	5 453 959
Receipts								
18 Provinces	45 881	351 017	709 869	25 160	34 069	29 859	5 159	6 991
19 United States	95 590	117 795	493 132	21 668	22 072	49 721	13 639	751
20 Total	141 471	468 812	1 203 001	46 828	56 141	79 580	18 798	7 742
Deliveries								
21 Provinces -firm	1 011	402	3 525	465	539	385	246	246
22 -non-firm	98 414	24 341	517 401	53 348	42 970	64 235	53 587	71 575
23 -total	99 425	24 743	520 926	53 813	43 509	64 620	53 833	71 821
24 United States-firm	289 592	3 074	446 495	1 171	949	837	919	979
25 -non-firm	1 772 792	1 754 282	12 368 133	1 203 799	1 165 129	410 793	1 155 928	1 444 622
26 -total	2 062 384	1 757 356	12 814 628	1 204 970	1 166 078	411 630	1 156 847	1 445 601
27 Total -firm	280 603	3 476	450 020	1 636	1 488	1 222	1 165	1 225
28 -non-firm	1 871 206	1 778 623	12 885 534	1 257 147	1 208 099	475 028	1 209 515	1 516 197
29 -total	2 161 809	1 782 099	13 335 554	1 258 783	1 209 587	476 250	1 210 680	1 517 422
30 Total Available	9 077 228	9 826 670	50 933 826	4 511 690	4 110 340	3 900 725	3 779 494	3 944 279
<b>YUKON</b>								
Utility Generation								
1 Hydro	73 759	74 518	408 739	39 500	33 453	32 279	29 348	30 577
2 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	3 516	8 673	23 546	1 849	1 915	1 830	1 750	2 036
5 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Total	77 275	83 191	432 285	41 349	35 368	34 109	31 098	32 613
Industry Generation								
7 Hydro	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Internal combustion	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Generation								
12 Hydro	73 759	74 518	408 739	39 500	33 453	32 279	29 348	30 577
13 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	3 516	8 673	23 546	1 849	1 915	1 830	1 750	2 036
16 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
17 Total	77 275	83 191	432 285	41 349	35 368	34 109	31 098	32 613
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	77 275	83 191	432 285	41 349	35 368	34 109	31 098	32 613

L'ENERGIE ELECTRIQUE - FEVRIER 1988

## ELECTRIC ENERGY - FEBRUARY 1988

	CUM. 1987	CUM. 1988	YEAR 1987	MAR. 1987	APR. 1987	MAY 1987	JUNE 1987	JULY 1987
	CUM. 1987	CUM. 1988	ANN. 1987	MARS 1987	AVR. 1987	MAI 1987	JUIN 1987	JUI. 1987
MW.H								
<b>NORTHWEST TERRITORIES</b>								
Utility Generation								
1 Hydro	52 756	56 368	267 382	23 760	22 298	22 389	20 148	20 379
2 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	36 950	36 631	172 662	15 672	12 962	12 729	11 608	11 556
5 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Total	89 716	92 999	440 044	39 432	35 260	35 118	31 756	31 935
Industry Generation								
7 Hydro	4 331	4 027	26 848	2 285	2 190	2 297	2 251	2 332
8 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Internal combustion	8	13	41	5	5	4	3	7
10 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Total	4 339	4 040	26 889	2 290	2 195	2 301	2 254	2 339
Total Generation								
12 Hydro	57 087	60 395	294 230	26 045	24 488	24 686	22 399	22 711
13 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	36 968	36 644	172 703	15 677	12 967	12 733	11 611	11 563
16 Gas turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
17 Total	94 055	97 039	466 933	41 722	37 455	37 419	34 010	34 274
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	94 055	97 039	466 933	41 722	37 455	37 419	34 010	34 274

L'ENERGIE ELECTRIQUE - FEVRIER 1988



# OVER ONE MILLION CANADIANS ARE INJURED ON THE JOB EVERY YEAR

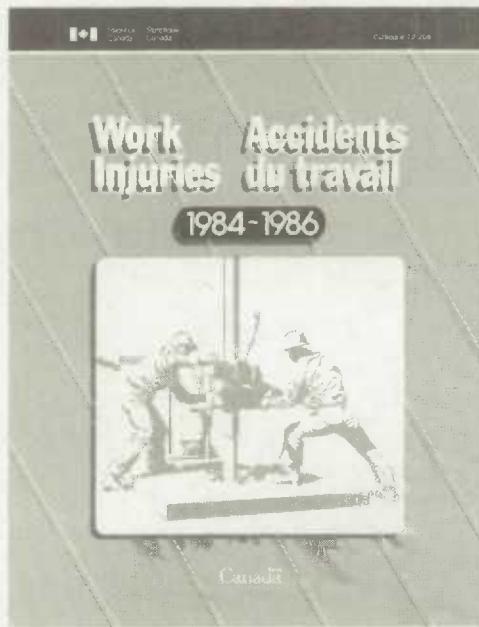
# CHAQUE ANNÉE, PLUS D'UN MILLION DE CANADIENS SONT VICTIMES D'ACCIDENTS DU TRAVAIL

With so many Canadians being injured in job related accidents, the development of effective occupational health and safety programs should start with **WORK INJURIES 1984-1986**.

Fifty pages of text and tables present statistics on 28 natures of injury, 9 parts of body, 50 sources of injury, and 16 types of accident. In addition, the data are tabulated by occupation, age and sex of the injured worker, as well as by province and industry of the employer.

To order **Work Injuries 1984-1986** (#72-208) send cheque or money order for \$22.00 in Canada, (\$23.00 outside Canada), payable to the Receiver General for Canada/ Publications to: Publications Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or, using Visa or, MasterCard, call toll-free 1-800-267-6677.

Quand arrive le temps de mettre sur pied des programmes de santé et de sécurité au travail, on doit pouvoir compter sur des données à jour et fiables concernant les accidents du travail et les victimes de ces accidents. C'est ce genre de données que renferme **Accidents du travail, 1984-1986**.



Les cinquante pages de texte et de tableaux que contient cette publication présentent des statistiques sur 28 types et 50 causes de lésions, 9 des parties du corps les plus souvent lésées et 16 genres d'accidents. En outre, les données sont totalisées selon la profession, l'âge et le sexe du travailleur blessé, ainsi que selon la province et l'activité économique de l'employeur.

Pour commander **Accidents du travail, 1984-1986** (n° 72-208 au répertoire), envoyez un chèque ou un mandat-poste (\$22 au Canada; \$23 à l'étranger) fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications à: Ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6, ou téléphonez au numéro sans frais 1-800-267-6677 et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

# CANADA'S ENVIRONMENT

# L'ENVIRONNEMENT AU CANADA

HUMAN ACTIVITY AND THE ENVIRONMENT is a 375-page compendium of environmental, social and economic statistics, which have been compiled from a variety of sources including Statistics Canada and Environment Canada, as well as federal and provincial government agencies. As such, it documents everything from population distribution to mining; from industrial emissions to contaminants in fish.

A wide variety of detailed statistics is presented, in *Human Activity and the Environment*, for ecozones and drainage basins. The 17 technical boxes found throughout eight chapters explain the nature and usefulness of selected data series, as well as the findings of special scientific studies. This report is a valuable statistical reference containing 172 tables, 66 charts and 77 maps, many in colour.

*Human Activity and the Environment* (Catalogue No. 11-509E) is available at \$45 in Canada (\$55 outside Canada).

To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free.

Please make cheques or money orders payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact a Regional Reference Centre near you for further information.

L'ACTIVITÉ HUMAINE ET L'ENVIRONNEMENT renferme 375 pages de statistiques sur l'environnement, la société et l'économie, recueillies de diverses sources dont Statistique Canada, Environnement Canada et des agences des gouvernements fédéral et provinciaux. C'est pourquoi on y retrouve des données sur une foule de sujets, que ce soit la répartition démographique, les mines, les émissions industrielles ou les contaminants dans le poisson.

*L'Activité humaine et l'environnement* contient aussi des données exhaustives sur les zones écologiques et les bassins hydrographiques. Dix-sept cases techniques réparties sur huit chapitres expliquent l'objet et l'utilité des séries des données retenues ainsi que les résultats de certaines études scientifiques. C'est un outil de référence par excellence qui comporte 172 tableaux, 66 graphiques et 77 cartes dont plusieurs en couleur.

*L'Activité humaine et l'environnement* (n° de catalogue 11-509F) est disponible pour la somme de 45\$ l'unité (55\$ à l'extérieur du Canada).

Call Toll-Free  
**1-800-267-6677**  
Téléphonez sans frais

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire vos chèques ou mandats poste à l'ordre du Receveur général du Canada-Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation régional le plus près de chez vous.

# 1986 CENSUS PROFILES

# LES PROFILS DU RECENSEMENT DE 1986

## YOUR TICKET TO ANY COMMUNITY IN CANADA

The 1986 Profiles will put you on the fast track to any Canadian community you want to study . . .

You're looking for a fast introduction to the social and demographic realities of a city, a town, a municipality or an entire province. And you don't have the time to wade through piles of statistics.

Focus in on the area of your choice with a CENSUS PROFILE. Each PROFILE features more than 46 items of information on the area that interests you . . . from population counts, to the living arrangements of its elderly.

Choose a PROFILE on any one of

- 6009 Census Subdivisions (municipalities)
- 266 Census Divisions (counties)
- 282 Federal Electoral Districts
- 25 Census Metropolitan Areas
- 114 Census Agglomerations
- a variety of urban/rural breakdowns
- and, more.

With 52 publications in this series, we can fast track you to any destination you want.

For more information, call us at 1-800-267-6677 and request the Census brochure (which includes ordering information), or write us at:

Publications Sales  
Statistics Canada  
Ottawa, Ontario  
K1A 0T6

## VOTRE LAISSEZ-PASSER POUR MIEUX CONNAÎTRE LES CANADIENS

Le Canada et ses régions sont à votre portée grâce aux Profils du recensement de 1986.

Vous désirez connaître le portrait socio-démographique d'une province, d'une ville ou d'une municipalité en particulier, mais la perspective d'avoir à vous battre avec des montagnes de statistiques vous effraie?

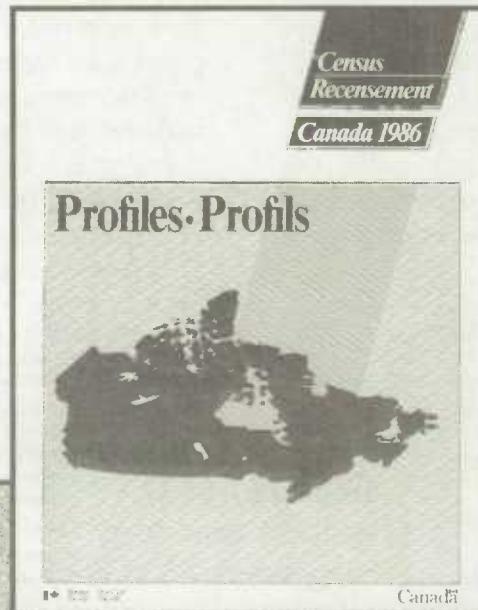
Balayez toute appréhension! Les Profils du recensement de 1986 vous épargneront temps et effort. Chaque Profil présente plus de 46 éléments différents d'information sur chacune des régions répertoriées. Des chiffres de population aux données sur les modes de vie de la population âgée, vous saurez tout.

Vous n'avez qu'à faire votre choix. Et quel choix! Les 52 publications de la série portent sur:

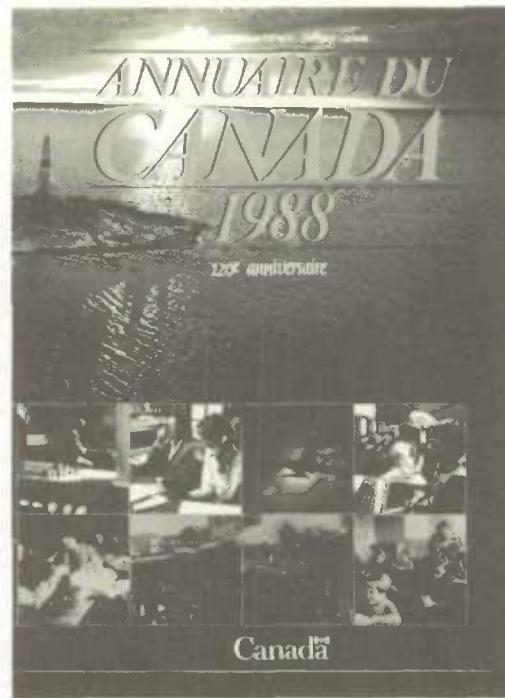
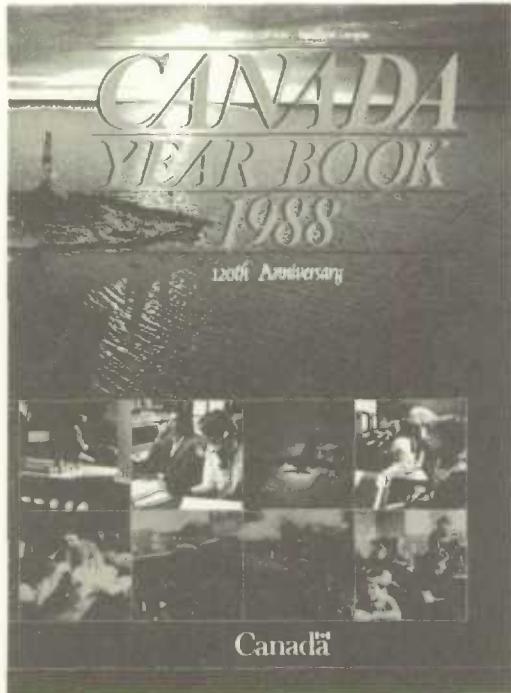
- 6,009 municipalités (subdivisions de recensement);
- 266 comtés (divisions de recensement);
- 282 circonscriptions électorales fédérales;
- 25 régions métropolitaines de recensement;
- 114 agglomérations de recensement;
- diverses régions urbaines et rurales;
- et plus encore . . .

Pour de plus amples renseignements, composez le 1-800-267-6677 et demandez notre brochure, qui vous renseignera sur les modalités de commande. Ou, si vous le préférez, écrivez à:

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



# THE CANADA YEARBOOK 1988 L'ANNUAIRE DU CANADA



## A JOURNEY OF 1000 MILES BEGINS WITH A SINGLE STEP

The *Canada Year Book* recorded Canada's first steps in 1867. It's still the only book that gives you the most complete, up-to-date facts on every aspect of Canada's growth as a nation.

Physical setting \* Demography \* Health \* Education \* Employment and incomes \* Social security \* Housing and construction \* Forests, fish and furs \* Agriculture \* Mines and minerals \* Energy \* Science and technology \* Transportation \* Communications \* Cultural activities and leisure \* Manufacturing \* Merchandising and services \* Banking, finance and insurance \* Judicial System \* External relations, trade and defence \* Government \* Government finance \* Review of the economy

Sold in Bookstores and also available by calling Statistics Canada toll-free at 1-800-267-6677 or by completing the order coupon included in this publication.

\$49.95 plus shipping and handling (\$54 inclusive in Canada, \$70 other countries); Catalogue number 11-402E.

Information can also be obtained by contacting your Regional Reference Centre.

## TOUT LE PAYS, D'UNE COUVERTURE À L'AUTRE

Déjà au siècle dernier, les premiers pas de la nation étaient consignés dans l'*Annuaire du Canada*. Aujourd'hui, l'*Annuaire du Canada* témoigne toujours avec précision et exhaustivité des multiples facettes de l'évolution du pays.

Physiographie \* Démographie \* Santé \* Éducation \* Emploi et revenu \* Sécurité sociale \* Logement et construction \* Pêches et fourrures \* Agriculture \* Mines et minéraux \* Énergie \* Sciences et technologie \* Transports \* Communications \* Activités culturelles et loisirs \* Industries manufacturières \* Commerce et services \* Banques, finances et assurances \* Gouvernement \* Système judiciaire \* Relations extérieures, commerce et défense \* Finances publiques \* Revue de l'économie

Disponible en librairie, en téléphonant à Statistique Canada au numéro sans frais 1-800-267-6677 ou en remplissant le bon de commande qui figure dans la présente publication.

\$49.95 frais de port et de manutention en sus (\$54 au Canada, \$70 à l'étranger); numéro 11-402F au répertoire.

Pour de plus amples renseignements, communiquez avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.

# Every week

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA  
  
1010700537

## The numbers that make decisions

## The data that highlight national economic trends

*Infomat* is a digest of the most important statistics of the week. It is invaluable for business planners, policy makers and members of the media who take an interest in the Canadian economy.

Articles cite the most recent economic and social data available, describe current trends and point out significant changes. Regular features include a complete list of publications released by Statistics Canada during the reference week, a table of key economic indicators and a list of upcoming data releases. The text is concise, easy-to-read and complemented by tables and charts.

*Infomat*, Catalogue No. 11-002E (weekly), is available for \$2.00 per copy/\$100.00 annually (in Canada); \$3.00 per copy/\$150.00 annually (elsewhere).

# Toutes les semaines

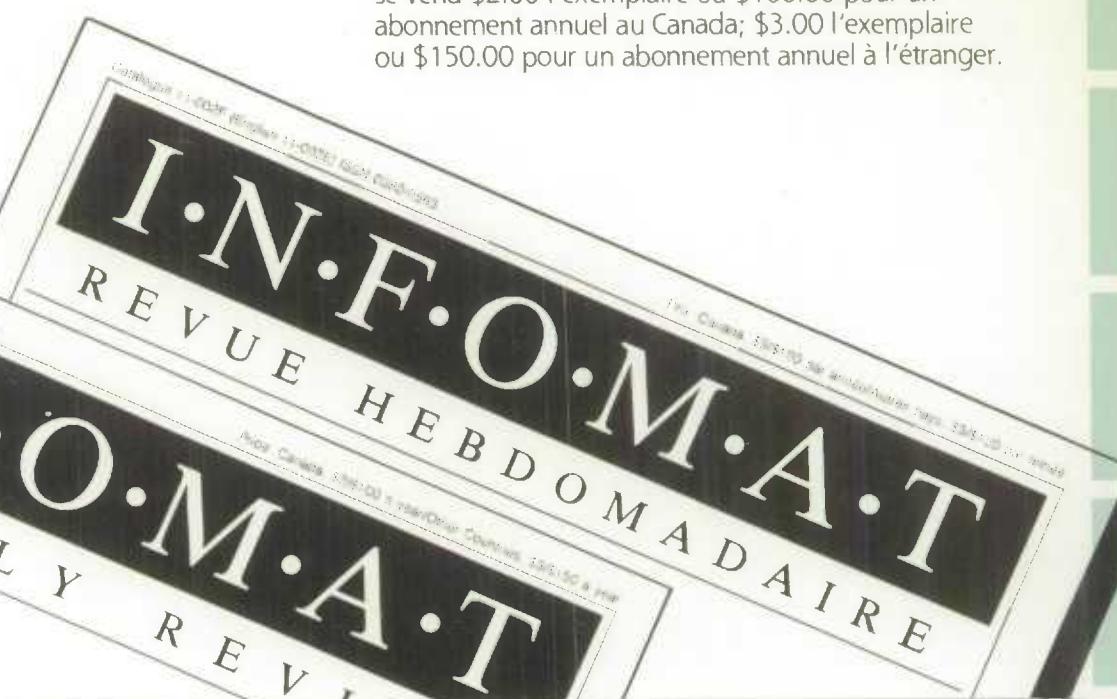
## Les chiffres qui font les décisions

## Les données illustrant les tendances de l'économie canadienne

*Infomat* est un résumé des statistiques les plus importantes de la semaine. C'est un outil d'une valeur inestimable pour les planificateurs du monde des affaires, les responsables de l'élaboration des politiques et les médias d'information s'intéressant à l'économie canadienne.

Les articles contenus dans ce bulletin citent les plus récentes données économiques et sociales disponibles, décrivent les tendances actuelles et soulignent les changements les plus significatifs. On y retrouve des chroniques régulières, notamment une liste complète des nouvelles publications parues à Statistique Canada au cours de la semaine de référence, un tableau des principaux indicateurs économiques, ainsi qu'une liste des données à paraître. Le texte est concis, facile à lire et illustré de tableaux et de graphiques.

*Infomat*, n° 11-002F au catalogue (hebdomadaire), se vend \$2.00 l'exemplaire ou \$100.00 pour un abonnement annuel au Canada; \$3.00 l'exemplaire ou \$150.00 pour un abonnement annuel à l'étranger.



To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free.

Please make cheques or money orders payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact a Regional Reference Centre near you for further information.

Call Toll-Free  
**1-800-267-6677**  
Téléphonez sans frais

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire vos chèques ou mandats-poste à l'ordre du Receveur général du Canada-Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation régional le plus près de chez vous.