



Catalogue no. 57-001-XPB

Electric power statistics

May 1999

N° 57-001-XPB au catalogue

Statistiques de l'énergie électrique

Mai 1999

BIBLIOTHÈQUE
DÉV. DES RÉSOURCES HUMAINES
CANADA

AUG 1999
AUGUST 1999

LIBRARY
MINISTRY OF HUMAN DEVELOPMENT
CANADA



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. Data are available on the Internet, compact disc, diskette, computer printouts, microfiche and microfilm, and magnetic tape. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct online access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable database and retrieval system.

How to obtain more information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to: Energy Section, Manufacturing, Construction & Energy Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (telephone (613) 951-9823) or to the Statistics Canada Regional Reference Centre in:

Halifax (902) 426-5331	Regina (306) 780-5405
Montreal (514) 283-5725	Edmonton (780) 495-3027
Ottawa (613) 951-8116	Calgary (403) 292-6717
Toronto (416) 973-6586	Vancouver (604) 666-3691
Winnipeg (204) 983-4020	

You can also visit our World Wide Web site:
<http://www.statcan.ca>

Toll-free access is provided for all users who reside outside the local dialing area of any of the Regional Reference Centres.

National enquiries line	1 800 263-1136
National telecommunications device for the hearing impaired	1 800 363-7629
Order-only line (Canada and United States)	1 800 267-6677
Fax order line	1 877 287-4369

Ordering/Subscription information

All prices exclude sales tax

Catalogue no. 57-001-XPB, is published monthly as a standard paper product. The prices for delivery in Canada are \$12.00 per issue and \$114.00 for a one-year subscription, and outside Canada for US \$12.00 per issue and US \$114.00 for a one-year subscription

Please order by mail, at Statistics Canada, Dissemination Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6; by phone, at (613) 951-7277 or 1 800 700-1033; by fax, at (613) 951-1584 or 1 800 889-9734; or by Internet, at order@statcan.ca. For changes of address, please provide both old and new addresses. Statistics Canada products may also be purchased from authorized agents, bookstores and local Statistics Canada offices.

Standards of service to the public

Statistics Canada is committed to serving its clients in a prompt, reliable and courteous manner and in the official language of their choice. To this end, the agency has developed standards of service which its employees observe in serving its clients. To obtain a copy of these service standards, please contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre.

Des données sous plusieurs formes

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes. Les données sont disponibles sur Internet, disque compact, disquette, imprimé d'ordinateur, microfiche et microfilm, et bande magnétique. 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

Toute demande de renseignements au sujet de la présente publication ou au sujet de statistiques ou de services connexes doit être adressée à: Section de l'énergie, Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 téléphone: (613) 951-9823 ou à l'un des centres de consultation régionaux de Statistique Canada:

Halifax (902) 426-5331	Regina (306) 780-5405
Montréal (514) 283-5725	Edmonton (780) 495-3027
Ottawa (613) 951-8116	Calgary (403) 292-6717
Toronto (416) 973-6586	Vancouver (604) 666-3691
Winnipeg (204) 983-4020	

Vous pouvez également visiter notre site sur le Web:
<http://www.statcan.ca>

Un service d'appel interurbain sans frais est offert à tous les utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres de consultation régionaux.

Service national de renseignements	1 800 263-1136
Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants	1 800 363-7629
Numéro pour commander seulement (Canada et États-Unis)	1 800 267-6677
Numéro de commande par télécopieur	1 877 287-4369

Renseignements sur les commandes/abonnements

Les prix n'incluent pas la taxe de vente

Le produit n° 57-001-XPB au catalogue paraît mensuellement en version imprimée standard. Au Canada, un numéro coûte 12.00\$ et un abonnement d'un an coûte 114.00\$. À l'extérieur du Canada, un numéro coûte 12.00\$ US et un abonnement d'un an coûte 114.00\$ US.

Veuillez commander par la poste, en écrivant à Statistique Canada, Division de la diffusion, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6: par téléphone, en composant le (613) 951-7277 ou le 1 800 700-1033; par télécopieur, en composant le (613) 951-1584 ou le 1 800 889-9734; ou par Internet, en vous rendant à order@statcan.ca. Lorsque vous signalez un changement d'adresse, veuillez nous fournir l'ancienne et la nouvelle adresses. On peut aussi se procurer les produits de Statistique Canada auprès des agents autorisés, dans les librairies et dans les bureaux régionaux de Statistique Canada.

Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois et dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec le centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous.



Statistics Canada
Manufacturing, Construction & Energy Division
Energy Section

Electric Power Statistics

May 1999

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 1999

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario Canada K1A 0T6.

August 1999

Catalogue no. 57-001-XPB, Vol. 67, No. 5

Frequency: Monthly

ISSN 0380-0229

Ottawa

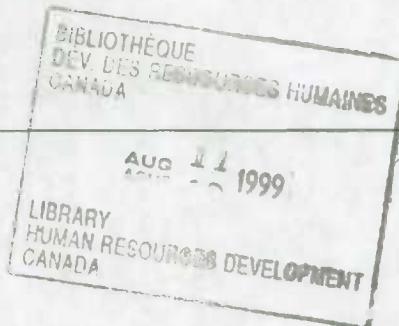
Note of appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing co-operation between Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses, governments and other institutions. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued co-operation and goodwill.

Statistique Canada
Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie
Section de l'énergie

Statistiques de l'énergie électrique

Mai 1999



Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 1999

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Août 1999

Nº 57-001-XPB au catalogue, vol. 67, no. 5

Périodicité: Mensuelle

ISSN 0380-0229

Ottawa

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises, les administrations canadiennes et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

Symbols

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

Metric measures

- TW.h. (terawatt hour) = Watt hour $\times 10^{12}$
- GW.h. (gigawatt hour) = Watt hour $\times 10^9$
- MW.h. (megawatt hour) = Watt hour $\times 10^6$
- KW.h. (kilowatt hour) = Watt hour $\times 10^3$

Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- Peter Lys, Director, Manufacturing, Construction and Energy Division
- Mel Jones, Assistant Director, Manufacturing, Construction and Energy Division,
- Ron Rasia, Chief, Energy Section
- Serge Grenier, Unit Head, Energy Section
(613) 951-3566

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

Signes conventionnels

- .. 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.

Mesures métriques

- TW.h (térawatt heure) = Watt heure $\times 10^{12}$
- GW.h (gigawatt heure) = Watt heure $\times 10^9$
- MW.h (mégawatt heure) = Watt heure $\times 10^6$
- KW.h (kilowatt heure) = Watt heure $\times 10^3$

Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- Peter Lys, directeur, Division de la fabrication, de la construction, et de l'énergie
- Mel Jones, directeur-adjoint, Division de la fabrication, de la construction, et de l'énergie
- Ron Rasia, Section de l'énergie
- Serge Grenier, chef d'unité, Section de l'énergie
(613) 951-3566

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'"American National Standard for Information Sciences" - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.

FOR FURTHER READING

Selected Publications
from Statistics Canada

LECTURES SUGGÉRÉES

Choisies parmi les publications
de Statistique Canada

Monthly Publications

Supply and Disposition of Crude Oil
and Natural Gas (formerly Crude
Petroleum and Natural Gas Production)

Coal and Coke Statistics

Refined Petroleum Products

Pipeline Transportation of Crude Oil
and Refined Petroleum Products
(formerly Oil Pipeline Transport)

Gas Utilities

Quarterly Publication

Quarterly Report on Energy Supply -
Demand in Canada

Annual Publications

Coal Mining (formerly Coal Mines)

Oil and Gas Extraction (formerly Crude
Petroleum and Natural Gas Industry)

Pipeline Transportation of Crude Oil
and Refined Petroleum Products
(formerly Oil Pipeline Transport)

Electric Power Generation, Transmis-
sion and Distribution (formerly Electric
Power Annual Statistics)

Electric Power
Capability and Load

Natural Gas Transportation and
Distribution (formerly Gas Utilities)

Electric Power Generating Stations

Catalogue

26-006-XPB

45-002-XPB

45-004-XPB

55-001-XIB

55-002-XPB

57-003-XPB

26-206-XPB

26-213-XPB

55-201-XPB

57-202-XPB

57-204-XPB

57-205-XPB

57-206-XPB

Publications mensuelles

Approvisionnement et disposition du pétrole brut
et du gaz naturel (autrefois Production de pétrole
brut et de gaz naturel)

Statistiques du charbon et du coke

Produits pétroliers raffinés

Transport du pétrole brut et des produits pétroliers
raffinés par oléoducs (autrefois Transport du
pétrole par pipelines)

Services de gaz

Publication trimestrielle

Bulletin trimestriel - disponibilité et écoulement
de l'énergie au Canada

Publications annuelles

Extraction de charbon (autrefois Mines de
charbon)

Extraction de pétrole et de gaz (autrefois
L'industrie du pétrole brut et du gaz naturel)

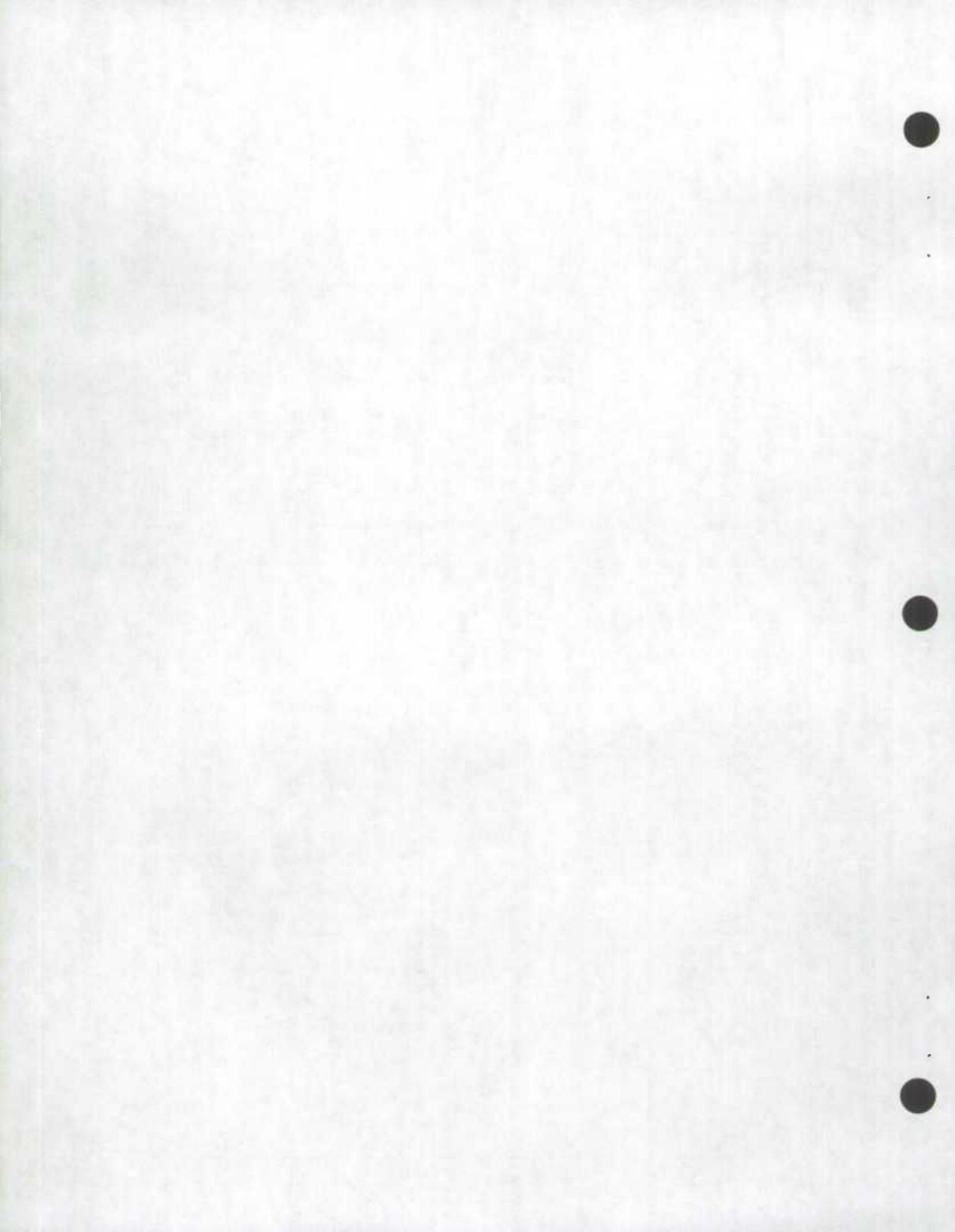
Transport du pétrole brut et des produits pétroliers
par oléoduc (autrefois Transport du pétrole par
pipeline)

Production, transport et distribution d'électricité
(autrefois Statistiques annuelles de l'énergie
électrique)

Puissance maximale de l'énergie électrique
et la charge des réseaux

Transport et distribution du gaz naturel (autrefois
Services de gaz)

Centrales d'énergie électrique



May 1999

Highlights

- Net generation of electric energy in Canada in May 1999 increased to 42 138 gigawatt hours (GW.h), up 1.1% from May 1998. Exports increased 7.1% to 3 674 GW.h, and imports decreased from 1 417 GW.h, to 1 006 GW.h.
- Year-to-date figures show net generation at 232 012 GW.h, up 0.2% over the previous year's period. Exports, at 14 145 GW.h, were down 14.9% and imports, at 7 369 GW.h, were up 14.2%.

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.

On April 1, 1999, the Nunavut Territory was created from the eastern part of the Northwest Territories. The western part kept the name Northwest Territories. This publication will present historical data for the combined territories and data for the individual territories beginning in April 1999.

Figures for hydro generation include production from wind and tidal sources. The only significant difference occurs in Nova Scotia, where wind and tidal power represents approximately 3 per cent of the province's hydro generation.

Response rate is 100% and as a consequence no estimation is required and no bias resulting from non-response is introduced.

Mai 1999

Faits saillants

- La production nette d'énergie électrique au Canada en mai 1999 a augmenté à 42 138 gigawatt heures (GW.h), une hausse de 1,1% comparativement à mai 1998. Les exportations ont augmenté de 7,1%, pour atteindre 3 674 GW.h, alors que les importations sont passées de 1 417 GW.h à 1 006 GW.h.
- Les données cumulatives pour les cinq premiers mois de 1999 montrent une production nette de 232 012 GW.h, soit une augmentation de 0,2% en regard de la période correspondante de 1998. Au cours de la même période, les exportations ont enregistré une baisse de 14,9% pour s'inscrire à 14 145 GW.h et les importations ont augmenté de 14,2% pour se chiffrer à 7 369 GW.h.

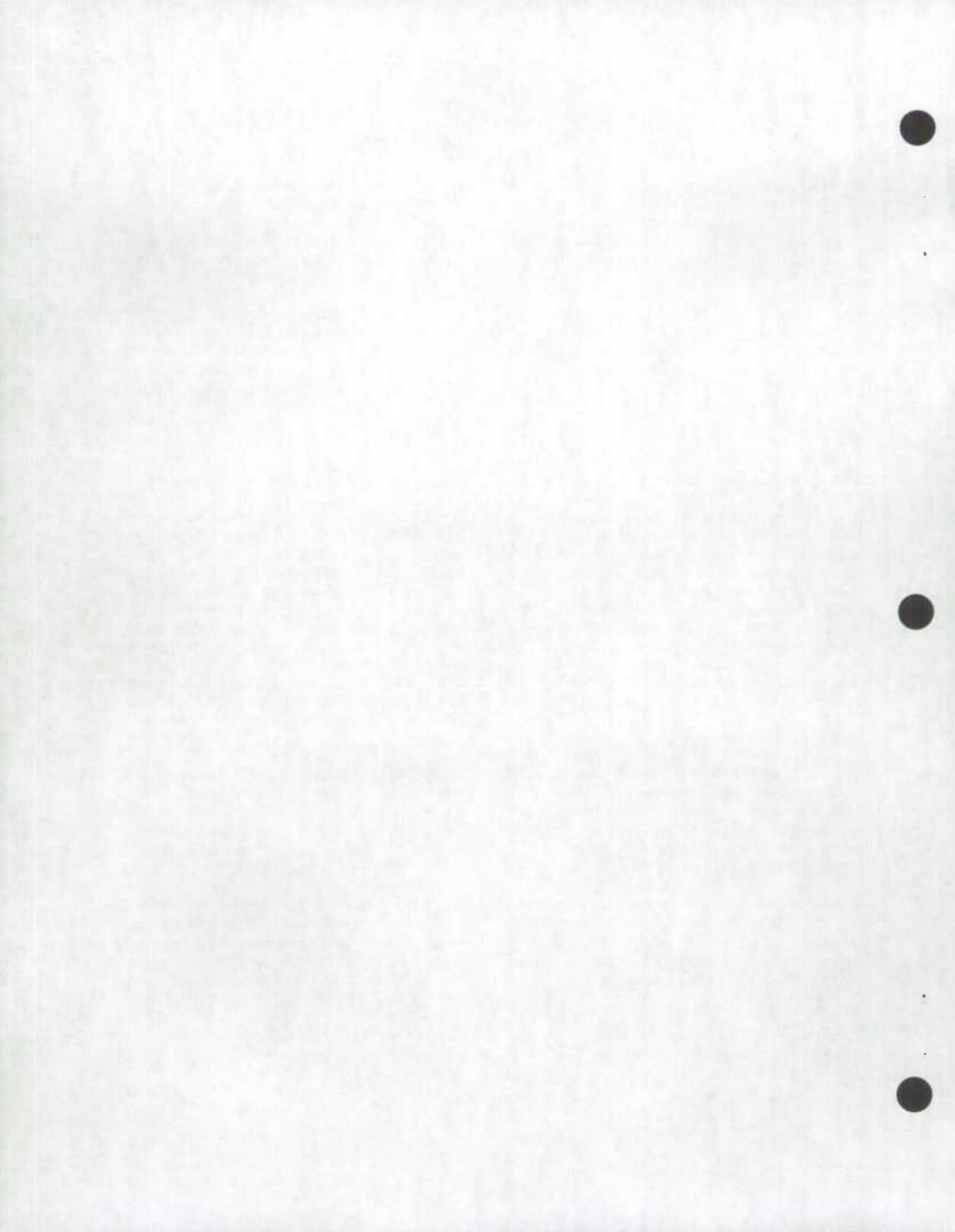
Qualité des données et méthodologie

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 représente 99% de la production et l'ensemble des importations, exportations et mouvements inter provinciaux d'énergie électrique. Sont exclus de l'enquête, afin de réduire le fardeau de réponse, les petits producteurs (normalement moins de 20 000 MW.h/an) et certaines usines isolées, c'est-à-dire hors grille.

Le 1er avril 1999, le territoire du Nunavut a été créé à partir de l'est des Territoires du Nord-Ouest. L'ouest des territoires a conservé le nom de Territoires du Nord-Ouest. Cette publication présentera des données historiques pour les territoires combinés ainsi que des données spécifiques pour les territoires à partir d'avril 1999.

Les chiffres pour la production hydraulique comprennent la production d'énergie éolienne et marémotrice. La seule différence importante survient en Nouvelle - Écosse, où l'énergie éolienne et marémotrice compte pour approximativement 3 pour cent de la production hydraulique de la province.

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.



Electric Power Statistics

Énergie électrique

L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE - MAI 1999

NOV. 1998 NOV. 1998	DEC. 1998 DÉC. 1998	JAN. 1999 JAN. 1999	FEB. 1999 FÉV. 1999	MAR. 1999 MARS 1999	APR. 1999 AVR. 1999	MAY 1999 MAI 1999	MAY 1998 MAI 1998
MW.H							
195 087	199 104	181 881	167 925	319 758	562 347	401 825	375 849
940 129	1 316 273	1 295 089	1 158 589	1 223 981	750 073	874 864	727 768
446 876	488 923	458 990	412 603	454 166	439 414	106 773	346 322
98	97	100	97	97	98	100	100
- 128	- 817	1 523	- 678	- 577	- 461	- 285	- 306
1 582 062	2 003 580	1 937 583	1 738 536	1 997 425	1 751 471	1 383 277	1 449 733
7 891	4 031	4 252	3 658	5 016	8 356	9 242	8 675
84 833	82 344	86 990	87 008	89 610	66 843	67 767	68 015
92 724	86 375	91 242	90 666	94 626	75 199	77 009	76 690
202 978	203 135	186 133	171 583	324 774	570 703	411 067	384 524
1 024 962	1 398 617	1 382 079	1 245 597	1 313 591	816 916	942 631	795 783
446 876	488 923	458 990	412 603	454 166	439 414	106 773	346 322
98	97	100	97	97	98	100	100
- 128	- 817	1 523	- 678	- 577	- 461	- 285	- 306
1 674 786	2 089 955	2 028 825	1 829 202	2 092 051	1 826 670	1 460 286	1 526 423
103 514	76 287	155 906	57 720	51 789	72 023	255 194	144 276
379	653	933	662	808	707	763	2 141
7 340	9 220	7 341	6 578	16 414	14 018	4 495	13 780
7 719	9 873	8 274	7 240	17 222	14 725	5 258	15 921
33 856	36 476	35 806	31 734	35 476	34 423	19 057	30 401
154 453	211 794	155 706	229 298	362 632	233 777	110 013	51 468
188 309	248 270	191 512	261 032	398 108	268 200	129 070	81 869
34 127	45 994	37 964	37 644	52 658	50 389	45 530	56 674
207 484	337 901	313 959	216 141	263 665	372 882	472 308	441 401
670	161	6 004	- 1 340	- 13 645	- 9 583	8 870	- 10 770
242 281	384 056	357 927	252 445	302 678	413 688	526 708	487 305
430 590	632 326	549 439	513 477	700 786	681 888	655 778	569 174
1 355 429	1 543 789	1 643 566	1 380 685	1 460 276	1 231 530	1 064 960	1 117 446

ELECTRIC ENERGY - MAY 1999

	CUM. 1998	CUM. 1999	YEAR 1998	JUNE 1998	JULY 1998	AUG. 1998	SEP. 1998	OCT. 1998
	CUM. 1998	CUM. 1999	ANN. 1998	JUIN 1998	JUI. 1998	AOÛT 1998	SEP. 1998	OCT. 1998
NORTHWEST TERRITORIES / NUNAVUT		MW.H						
Utility Generation								
1 Hydro	104 676	106 128	220 784	12 611	13 421	11 557	14 493	19 251
2 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
3 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Internal combustion	92 414	84 338	225 753	20 236	19 393	20 971	18 410	16 452
5 Combustion turbine	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Total	197 090	190 466	446 537	32 847	32 814	32 528	32 903	35 703
Industry Generation								
7 Hydro	16 951	18 400	36 139	2 688	2 200	2 300	2 400	2 900
8 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Internal combustion	39 936	37 697	92 203	7 034	7 210	7 551	7 489	7 578
10 Combustion turbine	44 014	43 282	103 416	9 020	8 282	6 359	8 472	8 628
11 Total	100 901	99 379	231 758	18 742	17 692	16 210	18 361	19 106
Total Generation								
12 Hydro	121 627	124 528	256 923	15 299	15 621	13 857	16 893	22 151
13 Steam-conventional	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Steam-nuclear	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Internal combustion	132 350	122 035	317 956	27 270	26 603	28 522	25 899	24 030
16 Combustion turbine	44 014	43 282	103 416	9 020	8 282	6 359	8 472	8 628
17 Total	297 991	289 845	678 295	51 589	50 506	48 738	51 264	54 809
Receipts								
18 Provinces	-	-	-	-	-	-	-	-
19 United States	-purchased	-	-	-	-	-	-	-
20	-other	-	-	-	-	-	-	-
21	-total	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries								
22 Provinces	-firm	-	-	-	-	-	-	-
23	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-
24	-total	-	-	-	-	-	-	-
25 United States	-firm	-	-	-	-	-	-	-
26	-non-firm	-	-	-	-	-	-	-
27	-other	-	-	-	-	-	-	-
28	-total	-	-	-	-	-	-	-
29 Total deliveries	-	-	-	-	-	-	-	-
30 Total Available	297 991	289 845	678 295	51 589	50 506	48 738	51 264	54 809

L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE - MAI 1999

NOV. 1998 NOV. 1998	DEC. 1998 DÉC. 1998	JAN. 1999 JAN. 1999	FEB. 1999 FÉV. 1999	MAR. 1999 MARS 1999	APR. 1999 AVR. 1999	MAY 1999 MAI 1999	MAY 1998 MAI 1998	
MW.H								TERRITOIRES DU NORD-OUEST / NUNAVUT
								Production des services
22 720	22 055	22 427	21 007	22 165	20 057	20 472	16 931	Hydraulique 1 Vapeur-classique 2 Vapeur-nucléaire 3 Combustion interne 4 Turbines à combustion 5 Total 6
17 509	20 368	21 075	16 505	17 601	14 378	14 779	15 368	
		42 423	43 502	37 512	34 435	35 251	32 299	
								Production industrielle
3 400	3 300	3 500	3 900	4 400	3 500	3 100	3 301	Hydraulique 7 Vapeur-classique 8 Combustion interne 9 Turbines à combustion 10 Total 11
7 551	7 854	7 423	7 107	7 702	7 756	7 709	7 335	
8 942	9 699	9 650	8 566	8 577	8 356	8 133	8 358	
19 893	20 853	20 573	19 573	20 679	19 612	18 942	18 994	
								Production totale
26 120	25 355	25 927	24 907	26 565	23 557	23 572	20 232	Hydraulique 12 Vapeur-classique 13 Vapeur-nucléaire 14 Combustion interne 15 Turbines à combustion 16 Total 17
25 060	28 222	28 498	23 612	25 303	22 134	22 488	22 703	
8 942	9 699	9 650	8 566	8 577	8 356	8 133	8 358	
60 122	63 276	64 075	57 085	60 445	54 047	54 193	51 293	
								Réceptions
								Autres provinces 18 États-Unis -achats 19 -autres 20 -total 21
								Livraisons
								Autres prov. -souscrites 22 -non-souscrites 23 -total 24
								États-Unis -souscrites 25 -non-souscrites 26 -autres 27 -total 28
								Livraisons totales 29
60 122	63 276	64 075	57 085	60 445	54 047	54 193	51 293	Total disponible 30

ELECTRIC ENERGY - MAY 1999

	CUM. 1998	CUM. 1999	YEAR 1998	JUNE 1998	JULY 1998	AUG. 1998	SEP. 1998	OCT. 1998
	CUM. 1998	CUM. 1999	ANN. 1998	JUIN 1998	JUL. 1998	AOÛT 1998	SEP 1998	OCT. 1998
NORTHWEST TERRITORIES								
MW.H								
Utility Generation								
1 Hydro	..	106 128	..	..	..	..	..	..
2 Steam-conventional	..	-	..	..	..	..	..	..
3 Steam-nuclear	..	-	..	..	..	..	..	..
4 Internal combustion	..	65 887	..	..	..	..	..	..
5 Combustion turbine	..	-	..	..	..	..	..	..
6 Total	..	172 015	..	..	..	..	..	..
Industry Generation								
7 Hydro	..	18 400	..	..	..	..	..	..
8 Steam-conventional	..	-	..	..	..	..	..	..
9 Internal combustion	..	-	..	..	..	..	..	..
10 Combustion turbine	..	43 282	..	..	..	..	..	..
11 Total	..	61 682	..	..	..	..	..	..
Total Generation								
12 Hydro	..	124 528	..	..	..	..	..	..
13 Steam-conventional	..	-	..	..	..	..	..	..
14 Steam-nuclear	..	-	..	..	..	..	..	..
15 Internal combustion	..	65 887	..	..	..	..	..	..
16 Combustion turbine	..	43 282	..	..	..	..	..	..
17 Total	..	233 697	..	..	..	..	..	..
Receipts								
18 Provinces	..	-	..	..	..	..	..	..
19 United States	-purchased	..	..	..	..	..	..	..
20	-other	..	..	..	..	..	..	..
21	-total	..	..	..	..	..	..	..
Deliveries								
22 Provinces	-firm	..	..	..	..	..	..	..
23	-non-firm	..	..	..	..	..	..	..
24	-total	..	..	..	..	..	..	..
25 United States	-firm	..	..	..	..	..	..	..
26	-non-firm	..	..	..	..	..	..	..
27	-other	..	..	..	..	..	..	..
28	-total	..	..	..	..	..	..	..
29 Total deliveries	..	-	..	..	..	..	..	..
30 Total Available	..	233 697	..	..	..	..	..	..
NUNAVUT								
Utility Generation								
1 Hydro	..	-	..	..	..	..	..	..
2 Steam-conventional	..	-	..	..	..	..	..	..
3 Steam-nuclear	..	-	..	..	..	..	..	..
4 Internal combustion	..	18 451	..	..	..	..	..	..
5 Combustion turbine	..	-	..	..	..	..	..	..
6 Total	..	18 451	..	..	..	..	..	..
Industry Generation								
7 Hydro	..	-	..	..	..	..	..	..
8 Steam-conventional	..	-	..	..	..	..	..	..
9 Internal combustion	..	37 697	..	..	..	..	..	..
10 Combustion turbine	..	-	..	..	..	..	..	..
11 Total	..	37 697	..	..	..	..	..	..
Total Generation								
12 Hydro	..	-	..	..	..	..	..	..
13 Steam-conventional	..	-	..	..	..	..	..	..
14 Steam-nuclear	..	-	..	..	..	..	..	..
15 Internal combustion	..	56 148	..	..	..	..	..	..
16 Combustion turbine	..	-	..	..	..	..	..	..
17 Total	..	56 148	..	..	..	..	..	..
Receipts								
18 Provinces	..	-	..	..	..	..	..	..
19 United States	-purchased	..	..	..	..	..	..	..
20	-other	..	..	..	..	..	..	..
21	-total	..	..	..	..	..	..	..
Deliveries								
22 Provinces	-firm	..	..	..	..	..	..	..
23	-non-firm	..	..	..	..	..	..	..
24	-total	..	..	..	..	..	..	..
25 United States	-firm	..	..	..	..	..	..	..
26	-non-firm	..	..	..	..	..	..	..
27	-other	..	..	..	..	..	..	..
28	-total	..	..	..	..	..	..	..
29 Total deliveries	..	-	..	..	..	..	..	..
30 Total Available	..	56 148	..	..	..	..	..	..

Your weekly 5-minute economic summary ... **Infomat!**

When every minute counts, you need to find timely information fast. **Infomat** is the answer for a quick, accurate economic summary. In less than 10 pages, it presents a comprehensive view of the changes under way in the economy, bringing you key indicators and events that will alter the business climate in the week ahead.

Based on over 100 Statistics Canada surveys, **Infomat** brings you up-to-the-minute information on:

- ⌚ consumer prices
- ⌚ employment and unemployment
- ⌚ gross domestic product
- ⌚ manufacturing and trade
- ⌚ finance . . .

. . . and a host of other topics that make it easy for you to keep track of economic trends. Designed and written for professionals like you who don't have any time to spare, **Infomat** provides the facts in concise summaries.

It's high time for you to subscribe to **Infomat**!

Infomat (Catalogue number 11-002-XPE) is \$145 per year (plus GST/HST and applicable PST) in Canada and US\$145 outside Canada. Don't waste time, order today. CALL toll-free 1 800 267-6677, FAX toll-free 1 800 889-9734 or MAIL your order to Statistics Canada, Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0T6. You may also order via the Internet: order@statcan.ca or contact your nearest Statistics Canada Reference Centre listed in this publication.



Faites un tour d'horizon de l'actualité économique en 5 minutes avec **Infomat**!

Chaque minute compte. Voilà pourquoi vous tenez à obtenir des renseignements actuels qui vous informent en un rien de temps. Fiez-vous à **Infomat** pour vous livrer l'essentiel de l'actualité économique. En moins de 10 pages, vous trouverez le tableau de bord de l'économie ainsi que les événements déterminants pour la semaine qui s'annonce.

S'appuyant sur une centaine d'enquêtes que Statistique Canada mène en permanence, **Infomat** vous donne l'heure juste sur des sujets comme :

- ⌚ les prix à la consommation
- ⌚ l'emploi et le chômage
- ⌚ le produit intérieur brut
- ⌚ la fabrication et le commerce
- ⌚ la finance . . .

. . . et nombre d'autres sujets qui vous permettront de comprendre les tendances. Conçu et rédigé pour les professionnels qui, comme vous, n'ont pas de temps à perdre, **Infomat** vous présente les résumés des plus récents faits.

Il est grand temps de vous abonner à **Infomat**!

Infomat (n° 11-002-XPF au catalogue) coûte 145 \$ par année (TPS/TVH en sus et TVP, s'il y a lieu) au Canada et 145 \$ US à l'extérieur du Canada. Ne perdez pas une minute de plus, commandez aujourd'hui! TÉLÉPHONEZ sans frais au 1 800 267-6677, TÉLÉCOPIEZ sans frais au 1 800 889-9734 ou envoyez votre commande PAR LA POSTE à Statistique Canada, Division des opérations et de l'intégration, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) Canada, K1A 0T6. Vous pouvez aussi commander sur Internet : order@statcan.ca ou communiquer avec le centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous (la liste figure dans la présente publication).





ORDER FORM

Statistics Canada

TO ORDER:



1 800 267-6677

Statistics Canada
Operations and Integration
Circulation Management
120 Parkdale Avenue
Ottawa, Ontario
Canada K1A 0T6

Charge to VISA or
MasterCard. Outside Canada
and the U.S., and in the
Ottawa area, call (613)
951-7277. Please do not
send confirmation.



1 800 889-9734



or (613) 951-1584. VISA,
MasterCard and purchase
orders only. Please do not
send confirmation. A fax
will be treated as an
original order.



order@statcan.ca

(Please print)



1 800 363-7629

Telecommunication Device
for the Hearing Impaired

Company

Department

Attention

Title

Address

City

Province

()

()

Postal Code

Phone

Fax

E-mail address:

METHOD OF PAYMENT:

(Check only one)

Please charge my:

VISA

MasterCard

Card Number

Expiry Date

Cardholder (please print)

Signature

Payment enclosed \$ _____

Purchase
Order Number _____
(please enclose)

Authorized Signature

Catalogue Number	Title	Date of issue or indicate en "S" for subscription	Price (All prices exclude sales tax)		Quantity	Total \$
			Canada \$	Outside Canada US\$		

SUBTOTAL

DISCOUNT
(if applicable)

GST (7%)
(Canadian clients only, where applicable)

Applicable PST
(Canadian clients only, where applicable)

Applicable HST
(N.S., N.B., Nfld.)

GRAND TOTAL

PF 097019

► Note: Catalogue prices for clients outside Canada are shown in US dollars. Clients outside Canada pay total amount in US funds drawn on a US bank.

► Subscription will begin with the next issue to be released.

► Prices are subject to change. To Confirm current prices call 1 800 267-6677.

► Canadian clients pay in Canadian funds and add 7% GST and applicable PST or HST.

► Cheque or money order should be made payable to the
Receiver General for Canada.

► GST Registration # R121491807

THANK YOU FOR YOUR ORDER!



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canadä



BON DE COMMANDE

Statistique Canada

POUR COMMANDER :



COURRIER



TÉLÉPHONE
1 800 267-6677



TÉLÉCOPIEUR
1 800 889-9734

Statistique Canada
Opérations et intégration
Gestion de la circulation
120, avenue Parkdale
Ottawa (Ontario)
Canada K1A 0T6

Faites débiter votre compte VISA ou MasterCard. De l'extérieur du Canada et des États-Unis et dans la région d'Ottawa, composez le (613) 951-7277. Veuillez ne pas envoyer de confirmation. Le bon télecopié tient lieu de commande originale.



INTERNET order@statcan.ca

(Veuillez écrire en majuscules)



1 800 363-7629

Appareils de télécommunications
pour les malentendants

Compagnie _____

Service _____

À l'attention de _____

Fonction _____

Adresse _____

Ville _____

Province _____

()

()

Code postal _____

Téléphone _____

Télécopieur _____

Adresse du courrier électronique _____

Numéro au catalogue	Titre	Édition demandée ou inscrire « A » pour les abonnements	Prix (Les prix n'incluent pas la taxe de vente)		Quantité	Total \$
			Canada \$	Extérieur du Canada \$ US		

► Veuillez noter que les prix au catalogue pour les clients de l'extérieur du Canada sont donnés en dollars américains. Les clients de l'extérieur du Canada paient le montant total en dollars US tirés sur une banque américaine.

► L'abonnement commencera avec le prochain numéro diffusé.

► Les prix peuvent être modifiés sans préavis. Pour vérifier les prix courants, veuillez composer le 1 800 267-6677.

► Les clients canadiens paient en dollars canadiens et ajoutent soit la TPS de 7 % et la TVH en vigueur, soit la TVH.

► Le chèque ou mandat-poste doit être établi à l'ordre du Receveur général du Canada.

► TPS N° R121491807

TOTAL

RÉDUCTION
(s'il y a lieu)

TPS (7 %)

(Clients canadiens seulement, s'il y a lieu)

TVH en vigueur

(Clients canadiens seulement, s'il y a lieu)

TVH en vigueur
(N.-É., N.-B., T.-N.)

TOTAL GÉNÉRAL

PF097019

MERCI DE VOTRE COMMANDE!



Statistique
Canada

Statistics
Canada

Canada

Build on the range and depth of your knowledge and experience

Put the *power* of **Inter-Corporate Ownership 1998** to work for you!

When you're working to stay on top of the volatile business environment, and dealing with increased client expectations and escalating competition, you know success boils down to one thing: Performance. *Inter-Corporate Ownership 1998* helps you meet your standards of excellence by providing you with accurate, timely and comprehensive business ownership information, while saving you valuable research time. Use this definitive guide to learn at a glance who owns and controls which companies, where their head offices are located, how they fit into the corporate hierarchy, and much more.

Knowledge = Power

Inter-Corporate Ownership 1998 provides you with **value-added** features you simply **cannot** get anywhere else, including:

- **89,000** comprehensive company listings, with approximately **11,000** foreign parent companies
- **tens of thousands more listings** than any comparable resource
- meticulously organized data, fully indexed for quick searches and easy cross referencing
- a choice of formats to better meet **your** particular information needs:
 - ★ CD-ROM
 - ★ hard-cover book

An indispensable resource for lawyers, analysts, investors, lobbyists, researchers and corporate executives, *Inter-Corporate Ownership 1998* will help you to:

- identify corporate pyramids and explore investment opportunities
- pinpoint marketing opportunities and target the right decision makers
- locate potential customers and learn about competitors
- trace changes in foreign control and uncover export opportunities

► fulfill due diligence requirements
Research business ownership questions more quickly, reliably and easily with *Inter-Corporate Ownership 1998*. Put its powerful contents to work for you!

Special package offers on ICO 98 Book & CD-ROM now available!

Save 15% - 20%

Inter-Corporate Ownership 1998 — Book
(Cat. No. 61-517-XPB) is \$350.

Inter-Corporate Ownership 1998 on CD-ROM
(Cat. No. 61-517-XCB) costs \$995 for an annual subscription or \$350 for a single quarterly issue. Special Package Offers: *ICO 98 Book & CD-ROM* annual subscription costs \$1076;

ICO 98 Book & CD-ROM current quarterly issue costs \$350. ALL PRICES EXCLUDE SALES TAX. For brief queries on individual company listings, contact an account executive at one of the regional reference centres listed in this publication.



Soyez à la fine pointe de votre savoir-faire et de votre expérience

Tirez *profit* de **Liens de parenté entre sociétés 1998**

P

our demeurer compétitif dans le monde changeant des affaires, pour faire face à l'augmentation des attentes des clients et à l'escalade de la concurrence, vous savez que le succès se résume en un seul mot: Rendement. *Liens de parenté entre sociétés 1998* vous aide à atteindre vos normes d'excellence en vous fournissant des renseignements exacts, actuels et complets sur les sociétés, tout en vous épargnant du temps précieux de recherche. C'est un guide complet pour connaître, d'un coup d'œil, qui possède et contrôle quelles sociétés, où se trouvent leurs sièges sociaux, comment ces sociétés s'imbriquent dans la hiérarchie globale et bien d'autres renseignements.

NOUVEAU!
CD-ROM et livret
sous format
Windpocket de haute
performance, à
bon marché!

Savoir-faire = Pouvoir

Liens de parenté entre sociétés 1998 vous procure des caractéristiques à valeur ajoutée que vous ne pouvez tout simplement pas retrouver ailleurs, y compris :

- **89 000** inscriptions détaillées, dont celles d'environ **11 000** sociétés-mères étrangères
- **des dizaines de milliers d'inscriptions de plus** que toute source comparable
- **des données rassemblées avec précision, entièrement indexées** pour des recherches rapides et des renvois faciles
- **un choix de formats** pour mieux satisfaire vos besoins particuliers :
 - ★ CD-ROM
 - ★ livre relié

Une source indispensable pour les juristes, les analystes, les investisseurs, les lobbyistes, les chercheurs et les chefs d'entreprises, *Liens de parenté entre sociétés 1998* vous aidera à :

- identifier les hiérarchies des sociétés et à explorer des possibilités d'investissements
- pointer les possibilités de marketing et à cibler les vrais décideurs
- reconnaître des clients potentiels et à connaître vos concurrents
- suivre les changements de propriété à l'étranger et à découvrir des débouchés à l'exportation
- répondre à des exigences de «célérité raisonnable».

Liens de parenté entre sociétés 1998 répond plus rapidement, plus adéquatement, plus facilement aux questions sur les différentes sociétés. Mettez son incroyable contenu à votre service!

Pour commander, **TÉLÉPHONEZ** sans frais au 1 800 267-6677, **TÉLECOPIEZ** vos commandes par VISA ou MasterCard au 1 800 889-9734 ou **POSTEZ** votre commande à Statistique Canada, Division de la diffusion, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6. Ou communiquez avec votre Centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous mentionné dans la présente publication. Vous pouvez aussi commander par **COURRIEL** à order@statcan.ca.

Offres spéciales pour le livre LPS 1998 & le CD-ROM disponibles maintenant!

Épargnez de 15 % à 20 %!

Liens de parenté entre sociétés 1998 — Livre
(N° 61-517-XPB au catalogue) se vend 350 \$.

Liens de parenté entre sociétés 1998 sur CD-ROM (N° 61-517-XCB au catalogue) se vend 995 \$ pour un abonnement annuel ou 350 \$ pour un seul numéro trimestriel. Offres spéciales : *LPS 1998 Livre & CD-ROM* abonnement annuel pour

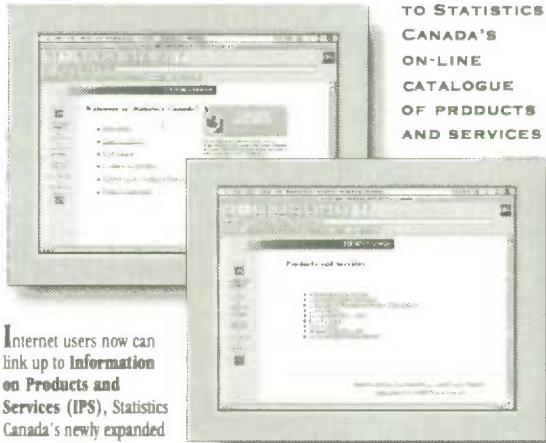
1076 \$; *LPS 1998 Livre & CD-ROM* numéro trimestriel courant pour 995 \$. **TOUS LES PRIX N'INCLUENT PAS LES TAXES DE VENTE.** Pour de

brèves interrogations sur des entreprises individuelles, communiquer avec une des personnes ressources à un des centres de consultation listés dans la présente publication.



1010700529

GEI Connected



TO STATISTICS
CANADA'S
ON-LINE
CATALOGUE
OF PRODUCTS
AND SERVICES

- Internet users now can link up to **Information on Products and Services (IPS)**, Statistics Canada's newly expanded on-line catalogue.
- Up-to-date and complete, **IPS** is a fully searchable listing of all current Statistics Canada publications, research papers, electronic products and services. It is the most extensive reference source available on all of Statistics Canada's information assets.
- As part of our World Wide Web site, the **IPS** connects users to more than 2,000 entries documenting the full range of Statistics Canada products and services. With **IPS**, you find what you want, when you want it. Whether you're searching for the latest census information, health sector tables or news-breaking economic reports, **IPS** has it listed.
- Not sure exactly what you're looking for? No problem! **IPS** features a powerful **search tool** that locates thematically related products and services in a matter of seconds. Just type in the word that fits best and the system will point you to the sources where information is available. It's that easy.

YOUR INTERNET ACCESS ROUTE TO STATISTICS CANADA DATA

- To start your search, go to "Products and Services" and then click on "Catalogue". Simple on-screen directions will guide you along.
- As you will see, **IPS** provides you with key information on Statistics Canada releases: who to contact for customized data retrievals, what you can download either free of charge or at cost, and how you can obtain what you see listed on-screen. **IPS** also highlights time-saving features of the products and services we sell from our nine reference centres across Canada. It's the kind of information you need most when making those important purchase decisions.

The Statistics Canada Web Site "is full of interesting facts and figures. There is no better place to get the big picture on the Canadian economy."

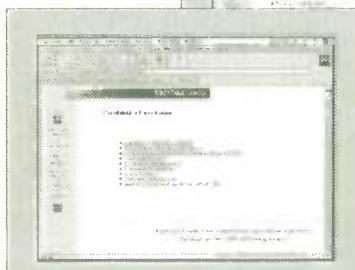
— David Zgrodzinski
The Globe and Mail

- Visit our Web site TODAY and discover how easily **IPS** can work for you.

<http://www.statcan.ca>

vachez VOUS

AU CATALOGUE
EN LIGNE DES
PRODUITS ET
SERVICES DE
STATISTIQUE
CANADA



Les internautes peuvent maintenant se relier au nouveau catalogue augmenté de Statistique Canada. **Information sur des**

- produits et services (IPS)**. À jour et complet, **IPS** offre une liste détaillée et facile à consulter des documents de recherche, produits électroniques, services et publications actuels de Statistique Canada. Il constitue la source de référence la plus complète sur les fonds d'information de l'agence.
- Accessible à partir de notre site Web, **IPS** relie les utilisateurs à plus de 2 000 entrées décrivant la gamme complète des produits et services de Statistique Canada et leur permet de trouver ce qu'ils cherchent au moment où ils en ont besoin. Quelle que soit l'information recherchée, renseignements du plus récent recensement, tableaux sur le secteur de la santé ou rapports d'actualité sur l'économie, vous la trouverez dans **IPS**.
- Vous ne savez pas exactement ce que vous cherchez? Aucun problème! **IPS** offre un **outil de recherche** puissant qui permet de repérer en quelques secondes les produits et services associés à un thème particulier. Il suffit de taper le mot qui décrit le mieux l'information recherchée pour que le système vous indique les sources où elle figure. C'est tout aussi simple que cela.

VOTRE CHEMIN D'ACCÈS INTERNET VERS LES DONNÉES DE STATISTIQUE CANADA

- Pour commencer votre recherche, choisissez «Produits et services» puis cliquez sur «Catalogue». Des directives simples à l'écran vous aideront à naviguer.
- Vous constaterez que **IPS** offre des renseignements essentiels sur les produits offerts par Statistique Canada : personne-ressource pour l'adaptation des extractions de données, ce que vous pouvez télécharger gratuitement ou moyennant des frais, comment obtenir les produits ou services qui figurent dans la liste à l'écran. **IPS** vous fait aussi gagner du temps en vous présentant les points saillants des produits et services vendus dans nos neuf centres de consultation au Canada. C'est le genre d'information essentielle dont vous avez besoin pour prendre des décisions d'acquisition importantes.

Le site Web de Statistique Canada «regorge de faits et chiffres intéressants. Aucune autre source n'offre une meilleure perspective globale sur l'économie canadienne.»

— David Zgrodzinski
The Globe and Mail

- Visitez notre site Web dès AUJOURD'HUI et découvrez la souplesse et l'efficacité de **IPS**.