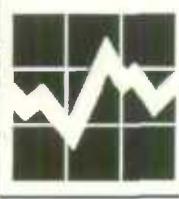


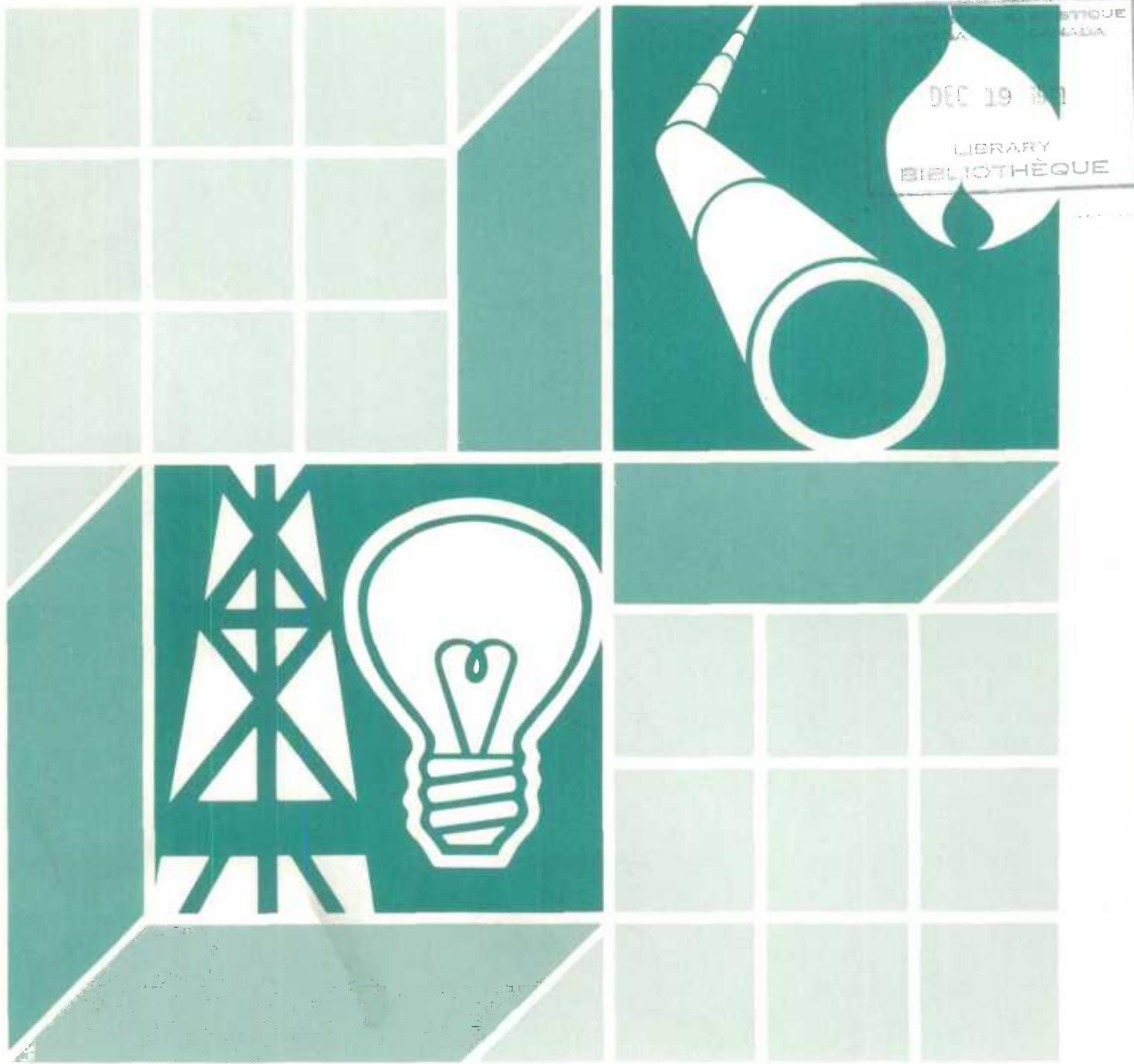
Catalogue 57-206 Annual



# Electric power statistics

Volume III

Inventory of prime mover  
and electric generating equipment  
as of December 31, 1990



Catalogue 57-206 Annuel

# Statistique de l'énergie électrique

Volume III

Inventaire des moteurs primaires  
et des générateurs électriques  
au 31 décembre 1990

## 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)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

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

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Call collect 403-495-3028

## How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

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

Toronto  
Credit card only (973-8018)

## Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous 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 à:

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

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

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-3028

## Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télécopieur 1(613)951-1584

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

Toronto  
Carte de crédit seulement (973-8018)



Statistics Canada

Industry Division  
Energy Section

# Electric power statistics

1990

Volume III

Inventory of prime mover  
and electric generating equipment  
as of December 31, 1990

Statistique Canada

Division de l'industrie  
Section de l'énergie

# Statistique de l'énergie électrique

1990

Volume III

Inventaire des moteurs primaires  
et des générateurs électriques  
au 31 décembre 1990

Published by authority of the Minister  
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry,  
Science and Technology, 1991

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 Chief, Author Services, Publications  
Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario  
Canada K1A 0T6.

December 1991

Price: Canada: \$27.00 per issue,  
United States: US\$32.00 per issue,  
Other Countries: US\$38.00 per issue,

Catalogue 57-206

ISSN 0702-6609

Ottawa

Publication autorisée par le ministre  
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, des Sciences  
et de la Technologie, 1991

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, méca-  
nique, photographique, ou autre, ou de  
l'emmager dans un système de recouvrement  
sans l'autorisation écrite préalable du Chef,  
Services aux auteurs, Division des publications,  
Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada  
K1A 0T6.

Décembre 1991

Prix : Canada : 27 \$ l'exemplaire,  
États-Unis : 32 \$ US l'exemplaire,  
Autres pays : 38 \$ US l'exemplaire,

Catalogue 57-206

ISSN 0702-6609

Ottawa

## Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

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

## Metric measures

- TH.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  $\times 10^3$

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

Les signes conventionnels suivant 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.

## Mesures métriques

- TH.h (terawatt heure) = Watt heure  $\times 10^{12}$
- TW.h (gigawatt heure) = Watt heure  $\times 10^9$
- TW.h (megawatt heure) = Watt heure  $\times 10^6$
- TW.h (kilowatt heure) = Watt heure  $\times 10^3$

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.



**Table of Contents****Table des matières**

	Page		Page
<b>Highlights</b>	<b>5</b>	<b>Faits saillants</b>	<b>5</b>
<b>Selected Publications</b>	<b>6</b>	<b>Publications connexes</b>	<b>6</b>
<b>Introduction</b>	<b>7</b>	<b>Introduction</b>	<b>7</b>
1. Generating Capacity	8	1. Puissance Génératrice	8
2. Generating Capacity by Province and type of ownership, 1990	9	2. Capacité des générateurs, par province et type de catégorie, 1990	9
3. Conventional thermal Generating capacity by Principal Fuel, 1990	10	3. Capacité génératrice thermique classique, par combustible principal, 1990	10
4. Changes to Generating Capacity, 1990	14	4. Changements de capacité génératrice, 1990	14
5. Plant Generating Capacity, by unit, Hydro, 1990	20	5. Capacité génératrice des centrales hydro-électriques, par unité, 1990	20
6. Steam Plant Generating Capacity, by unit, 1990	45	6. Capacité génératrice des centrales à vapeur, par unité, 1990	45
7. Internal Combustion Plant Generating capacity, by unit, 1990	58	7. Capacité génératrice des centrales à combustion interne, par unité, 1990	58
8. Combustion Turbine Plant Generating capacity, by unit, 1990	73	8. Capacité génératrice des centrales de combustion à turbine, par unité, 1990	73
9. Nuclear Plant Generating Capacity, by unit, 1990	77	9. Capacité génératrice des centrales nucléaires, par unité, 1990	77



## **Highlights**

- Total installed generating capacity in Canada as of December 31, 1990 was 102 947 166 KW, increase of 1.0% over the 1989 figure of 101 959 913 KW.
- Hydro capacity increased 0.4% to 58 721 575 KW mainly on the addition to capacity totalling 532 000 KW at the Manic # 5PA station of Hydro Quebec and the new Limestone plant (369 720 kw) in Manitoba.
- Nuclear capacity at 13 052 000 KW was up 3.6% largely accounted for by the new Ontario Hydro Darlington plant(935 000 KW).

## **Faits saillants**

- En date du 31 décembre 1990, la puissance génératrice installé au Canada totalisait 102 947 166 KW, soit 1.0% de plus que les chiffres de 1989 qui se situaient à 101 959 913 KW.
- La capacité hydrolique a augmenté de 0.4% pour atteindre 58 721 575 KW, principalement dû à l'augmentation de capacité totalisant 532 000 KW à la centrale Manic # 5PA d'Hydro Québec et à la nouvelle centrale Limestone au Manitoba.
- La capacité des centrales nucléaire se chiffrait à 13 052 000 KW, soit une augmentation de 3.6%. Cette augmentation repose largement sur la nouvelle centrale Darlington d'hydro Ontario d'une capacité de 935 000 KW.

**FOR FURTHER READING**  
**Selected Publications**  
**from Statistics Canada**

**LECTURES SUGGÉRÉES**  
**Choisies parmi les publications**  
**de Statistique Canada**

Title	Titre	Catalogue
all publications are bilingual	toutes les publications mentionnées sont bilingues	
<b>Coal and Coke Statistics, monthly</b>	<b>Statistiques du charbon et du coke,</b> mensuel	<b>45-002</b>
<b>Coal Mines, annual</b>	<b>Mines de charbon, annuel</b>	<b>26-206</b>
<b>Electric Power Statistics, monthly</b>	<b>Statistiques de l'énergie électrique,</b> mensuel	<b>57-001</b>
<b>Electric Power Statistics, Vol II, Annual Statistics</b>	<b>Statistique de l'énergie électrique, Vol II, Statistiques annuelles</b>	<b>57-202</b>
<b>Electric Power Statistics, Vol. I, Annual Electric Power Survey of Capability and Load</b>	<b>Statistique de l'énergie électrique. Vol I, Enquête annuelle sur la puissance maximale et sur la charge des réseaux</b>	<b>57-204</b>
<b>Electric Power Statistics, Vol.III, Inventory of Prime Mover and Electric Generating Equipment, annual</b>	<b>Statistique de l'énergie électrique. Vol. III, Inventaire des moteurs primaires et des générateurs électri- ques, annuel</b>	<b>57-206</b>
<b>Crude Petroleum and Natural Gas Production, monthly</b>	<b>Production de pétrole brut et de gaz naturel, mensuel</b>	<b>26-006</b>
<b>Crude Petroleum and Natural Gas Industry, annual</b>	<b>Industrie de pétrole et de gaz naturel, annuel</b>	<b>26-213</b>
<b>Refined Petroleum Products, monthly</b>	<b>Produits pétroliers raffinés, mensuel</b>	<b>45-004</b>
<b>Dil Pipe Line Transport, monthly</b>	<b>Transport de pétrole par pipe-line, mensuel</b>	<b>55-001</b>
<b>Dil Pipe Line Transport, annual</b>	<b>Transport de pétrole par pipe-line, annuel</b>	<b>55-201</b>
<b>Gas Utilities, monthly</b>	<b>Services de gaz, mensuel</b>	<b>55-002</b>
<b>Gas Utilities, Transport and Distribution Systems, annual</b>	<b>Services de gaz (réseaux de transport et de distribution), annuel</b>	<b>57-205</b>
<b>Quarterly Report on Energy Supply - Demand in Canada</b>	<b>Bulletin trimestriel - disponibilité et écoulement de l'énergie au Canada</b>	<b>57-003</b>

To order a publication you may telephone 1-613-951-7277 or use facsimile number 1-613-951-1584. For toll free in Canada only telephone 1-800-267-6677. When ordering by telephone or facsimile a written confirmation is not required.

Pour obtenir une publication veuillez téléphoner au 1-613-951-7277 ou utiliser le numéro du télécopieur 1-613-951-1584. Pour appeler sans frais, au Canada, composez le 1-800-267-6677. Il n'est pas nécessaire de nous faire parvenir une confirmation pour une commande passée par téléphone ou télécopieur.

## Introduction

The survey for this publication was conducted by Statistics Canada with the cooperation of the Canadian Electrical Association and various federal government departments. It endeavours to provide a detailed listing of generating equipment installed as of December 31, 1990. Survey coverage is limited to those utilities and companies which have at least one plant with a total generating capacity of over 500 kW and is exclusive of auxiliary equipment installed only for generating station service.

Between the two World Wars, three editions of a "Directory of Central Electric Stations" were produced by the Dominion Water Power and Reclamation Service of the Department of the Interior in collaboration with the Dominion Bureau of Statistics. In this directory, both the equipment and the service provided by electric utilities and companies which sold part of their generation were described in considerable detail but no information was provided on industrial plants which produced electric energy solely for own use. Also, no information was obtained from plants located in what is now the province of Newfoundland. The last of these directories was published in 1928, although a supplement was issued in 1936.

In 1937, the Dominion Bureau of Statistics produced a mimeographed list of "Power Plants of Large Central Electric Stations". This list grouped hydro and thermal plants by province and company showing their total horsepower capacity and precise geographic location.

Previous reports titled "Inventory of Prime Mover and Electric Generating Equipment" were published for 1958, 1961, 1966 and 1969. Beginning with the 1971 edition, this report is published on an annual basis.

L'enquête qui a servi à cette publication a été effectuée par Statistique Canada avec la collaboration de l'Association canadienne de l'électricité et divers ministères fédéraux. On s'applique à fournir une liste détaillée des générateurs électriques installés au 31 décembre 1990. La couverture de l'enquête se limite aux services d'utilité et aux sociétés ayant au moins une centrale dont la puissance génératrice totale dépasse 500 kW et ne comprend pas le matériel auxiliaire installé exclusivement au profit des centrales génératrices.

Entre les deux guerres mondiales, trois éditions d'un "Répertoire des centrales électriques" ont été publiées par le service fédéral responsable de l'énergie hydroélectrique au ministère de l'Intérieur, en collaboration avec le Bureau fédéral de la statistique. Ce répertoire décrivait d'une manière détaillée le matériel des services d'utilité et des compagnies qui vendaient une partie de l'énergie qu'elles produisaient, de même que les services assurés par ces entreprises. Cependant il ne comportait aucun renseignement au sujet des centrales industrielles qui produisaient de l'électricité pour leur usage exclusif. Aucun renseignement ne parvenait de ce qui est devenu la province de Terre-Neuve. Le dernier de ces répertoires a paru en 1928, bien qu'un supplément a été publié en 1936.

En 1937, le Bureau fédéral de la statistique a établi une liste polycopiée qui énumérait les "usines productrices des grandes centrales électriques". Cette liste groupait les centrales hydro-électriques et thermiques par province et par société, et indiquait leur capacité totale de production en cheval vapeur ainsi que leur emplacement exact.

Auparavant, sous le titre "Inventory of Prime Mover and Electric Generating Equipment" des publications hors série ont paru en 1958, 1961, 1966 et 1969. Commençant avec l'édition de 1971, ce rapport est publié à chaque année.

Table 1. Generating Capacity,  
Tableau 1. Puissance génératrice

	Percentage — Pourcentage		Kilowatts		Percentage change 1989 / 1990 — Variation de pourcentage 1989 / 1990	
	1989	1990	1989	1990		
<b>Type</b>						
Hydro	57.3	57.0	58,465,347	58,721,575	0.4	Hydro
Steam	27.6	27.5	28,203,195	28,307,716	0.3	Vapeur
Internal Combustion	0.5	0.5	567,806	562,910	-0.9	Combustion interne
Combustion Turbine	2.0	2.2	2,120,565	2,302,965	8.6	Turbine à combustion
Nuclear	12.3	12.6	12,603,000	13,052,000	3.5	Nucléaire
<b>Provinces</b>						
Newfoundland	7.3	7.2	7,465,037	7,461,624	-0.1	Terre Neuve
Prince Edward Island	0.1	0.1	122,086	122,086	0.0	Île du Prince Édouard
Nova Scotia	2.1	2.0	2,161,650	2,156,480	-0.3	Nouvelle Écosse
New Brunswick	3.4	3.4	3,518,320	3,542,720	0.6	Nouveau Brunswick
Quebec	27.7	28.0	28,322,683	28,873,956	1.9	Québec
Ontario	32.0	31.8	32,630,271	32,732,853	0.3	Ontario
Manitoba	4.0	4.2	4,089,325	4,413,905	7.9	Manitoba
Saskatchewan	2.7	2.7	2,846,417	2,846,167	-0.1	Saskatchewan
Alberta	7.8	7.7	7,977,777	7,975,638	-0.1	Alberta
British Columbia	12.2	12.1	12,502,777	12,497,122	-0.1	Colombie Britannique
Yukon	0.1	0.1	126,390	125,785	-0.6	Yukon
Northwest Territories	0.1	0.1	197,180	198,880	0.8	Territoires du Nord Ouest
<b>Type of ownership</b>						
Public Utilities	86.4	86.6	88,187,845	89,156,769	1.0	Services publics
Private Utilities	7.5	7.4	7,642,012	7,639,919	-0.1	Services privés
Industries	6.0	5.9	6,130,056	6,150,478	0.3	Industriel

Table 2. Generating Capacity, by Province and Type of Ownership, 1990

Tableau 2. Capacité des générateurs, par province et type de catégorie, 1990

	Public Utilities - Services Publics	Private Utilities - Services Privés	Industries - Industriel	Total
kilowatts				
<b>Total Capacity</b>				
Newfoundland	7,044,643	311,025	105,950	7,461,624
Prince Edward Island	11,136	110,950	-	122,086
Nova Scotia	2,103,670	-	52,810	2,156,480
New Brunswick	3,324,428	36,740	181,552	3,542,720
Quebec	25,660,735	605,280	2,607,741	28,873,956
Ontario	31,564,855	344,400	823,598	32,732,853
Manitoba	4,384,045	-	29,860	4,413,905
Saskatchewan	2,764,755	-	81,412	2,846,167
Alberta	1,544,000	6,008,799	422,839	7,975,638
British Columbia	10,475,056	202,325	1,819,741	12,497,122
Yukon	114,200	11,535	-	125,735
Northwest Territories	165,040	8,865	24,975	198,880
Canada	89,156,769	7,639,919	6,150,478	102,947,166
<b>Hydro</b>				
Newfoundland	6,352,880	218,556	78,350	6,649,786
Nova Scotia	381,360	-	5,000	386,360
New Brunswick	849,850	35,740	17,440	903,030
Quebec	23,907,465	605,280	2,572,691	27,085,436
Ontario	6,515,509	336,380	295,475	7,147,364
Manitoba	4,000,855	-	-	4,000,855
Saskatchewan	835,860	-	-	835,860
Alberta	-	733,700	-	733,700
British Columbia	9,341,902	202,325	1,304,847	10,849,074
Yukon	75,100	1,650	-	76,750
Northwest Territories	50,000	-	3,360	53,360
Canada	52,310,781	2,138,631	4,277,163	58,721,575
<b>Steam</b>				
Newfoundland	505,000	30,000	24,600	559,600
Prince Edward Island	-	70,500	-	70,500
Nova Scotia	1,517,310	-	46,310	1,563,620
New Brunswick	1,730,865	-	164,112	1,894,977
Quebec	600,000	-	27,650	627,650
Ontario	12,853,000	-	347,073	13,200,073
Manitoba	369,000	-	26,800	395,800
Saskatchewan	1,772,300	-	80,912	1,853,212
Alberta	1,449,000	5,079,460	214,660	6,743,120
British Columbia	912,500	-	486,664	1,399,164
Canada	21,708,975	5,179,960	1,418,781	28,307,716
<b>Internal Combustion</b>				
Newfoundland	64,619	14,229	3,000	81,848
Prince Edward Island	11,136	-	-	11,136
Nova Scotia	-	-	1,500	1,500
New Brunswick	15,338	1,000	-	16,338
Quebec	105,590	-	7,400	112,990
Ontario	3,746	8,020	-	11,766
Manitoba	14,190	-	3,060	17,250
Saskatchewan	1,675	-	500	2,175
Alberta	5,500	22,839	6,379	34,718
British Columbia	69,954	-	28,230	98,184
Yukon	39,100	9,885	-	48,985
Northwest Territories	115,040	8,865	2,115	126,020
Canada	445,888	64,838	52,184	562,910
<b>Combustion Turbine</b>				
Newfoundland	122,150	48,240	-	170,390
Prince Edward Island	-	40,450	-	40,450
Nova Scotia	205,000	-	-	205,000
New Brunswick	48,375	-	-	48,375
Quebec	362,880	-	-	362,880
Ontario	505,600	-	181,050	686,650
Saskatchewan	154,920	-	-	154,920
Alberta	89,500	172,800	201,800	464,100
British Columbia	150,700	-	-	150,700
Northwest Territories	-	-	19,500	19,500
Canada	1,639,125	261,490	402,350	2,302,965
<b>Nuclear</b>				
New Brunswick	680,000	-	-	680,000
Quebec	685,000	-	-	685,000
Ontario	11,687,000	-	-	11,687,000
Canada	13,052,000	-	-	13,052,000
<b>Capacité totale</b>				
Terre Neuve				
Ile du Prince Édouard				
Nouvelle Écosse				
Nouveau Brunswick				
Québec				
Ontario				
Manitoba				
Saskatchewan				
Alberta				
Colombie Britannique				
Yukon				
Territoires du Nord Ouest				
Canada				
<b>Hydro</b>				
Terre Neuve				
Nouvelle Écosse				
Nouveau Brunswick				
Québec				
Ontario				
Manitoba				
Saskatchewan				
Alberta				
Colombie Britannique				
Yukon				
Territoires du Nord Ouest				
Canada				
<b>Vapeur</b>				
Terre Neuve				
Ile du Prince Édouard				
Nouvelle Écosse				
Nouveau Brunswick				
Québec				
Ontario				
Manitoba				
Saskatchewan				
Alberta				
Colombie Britannique				
Canada				
<b>Combustion interne</b>				
Terre Neuve				
Ile du Prince Édouard				
Nouvelle Écosse				
Nouveau Brunswick				
Québec				
Ontario				
Manitoba				
Saskatchewan				
Alberta				
Colombie Britannique				
Yukon				
Territoires du Nord Ouest				
Canada				
<b>Turbine à combustion</b>				
Terre Neuve				
Ile du Prince Édouard				
Nouvelle Écosse				
Nouveau Brunswick				
Québec				
Ontario				
Saskatchewan				
Alberta				
Colombie Britannique				
Yukon				
Territoires du Nord Ouest				
Canada				
<b>Nucléaire</b>				
Nouveau Brunswick				
Québec				
Ontario				
Canada				

TABLE 3. Conventional Thermal Generating Capacity by Principal Fuel, 1990

	Steam — Vapeur					Internal combustion — Combustion internes		
	Coal — Charbon	Oil — Mazout	Natural gas — Gaz naturel	Other — Autres	Total	Oil — Mazout	Natural gas — Gaz naturel	Total
	KW							
<b>Newfoundland</b>								
Utilities	—	530,000	—	5,000	535,000	78,848	—	78,848
Industries	—	24,600	—	—	24,600	3,000	—	3,000
Total	—	554,600	—	5,000	559,600	81,848	—	81,848
<b>Prince Edward Island</b>								
Utilities	—	70,500	—	—	70,500	11,136	—	11,136
Industries	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	—	70,500	—	—	70,500	11,136	—	11,136
<b>Nova Scotia</b>								
Utilities	1,162,310	355,000	—	—	1,517,310	—	—	—
Industries	—	27,560	—	18,750	46,310	1,500	—	1,500
Total	1,162,310	382,560	—	18,750	1,563,620	1,500	—	1,500
<b>New Brunswick</b>								
Utilities	417,500	1,313,365	—	—	1,730,865	16,338	—	16,338
Industries	—	77,300	—	86,812	164,112	—	—	—
Total	417,500	1,390,665	—	86,812	1,894,977	16,338	—	16,338
<b>Quebec</b>								
Utilities	—	600,000	—	—	600,000	105,590	—	105,590
Industries	—	14,750	7,500	5,400	27,650	7,400	—	7,400
Total	—	614,750	7,500	5,400	627,650	112,990	—	112,990
<b>Ontario</b>								
Utilities	10,653,000	2,200,000	—	—	12,853,000	3,746	8,020	11,766
Industries	—	—	256,001	91,072	347,073	—	—	—
Total	10,653,000	2,200,000	256,001	91,072	13,200,073	3,746	8,020	11,766
<b>Manitoba</b>								
Utilities	369,000	—	—	—	369,000	14,190	—	14,190
Industries	—	—	4,000	22,800	26,800	3,060	—	3,060
Total	369,000	—	4,000	22,800	335,800	17,250	—	17,250

TABLEAU J. Capacité génératrice thermique classique, par combustible principal, 1990

Combustion turbine		Total							
Turbine à combustion									
Oil	Natural gas	Total	Coal	Oil	Natural gas	Other	Total		
Mazout	Gaz naturel		- Charbon	- Mazout	- Gaz naturel	- Autre			
KW									
Terre Neuve									
170,390	-	170,390	-	779,238	-	5,000	784,238	Services	
-	-	-	-	27,600	-	-	27,600	Industries	
170,390	-	170,390	-	806,838	-	5,000	811,838	Total	
Île du Prince Édouard									
40,450	-	40,450	-	122,086	-	-	122,086	Services	
-	-	-	-	-	-	-	-	Industries	
40,450	-	40,450	-	122,086	-	-	122,086	Total	
Nouvelle Écosse									
205,000	-	205,000	1,162,310	560,000	-	-	1,722,310	Services	
-	-	-	-	29,060	-	18,750	47,810	Industries	
205,000	-	205,000	1,162,310	589,060	-	18,750	1,770,120	Total	
Nouveau Brunswick									
48,375	-	48,375	417,500	1,378,078	-	-	1,795,578	Services	
-	-	-	-	77,300	-	86,812	164,112	Industries	
48,375	-	48,375	417,500	1,455,378	-	86,812	1,959,690	Total	
Québec									
362,880	-	362,880	-	1,068,470	-	-	1,068,470	Services	
-	-	-	-	22,150	7,500	5,400	35,050	Industries	
362,880	-	362,880	-	1,090,620	7,500	5,400	1,103,520	Total	
Ontario									
505,600	-	505,600	10,653,000	2,709,346	8,020	-	13,370,366	Services	
-	181,050	181,050	-	-	437,051	91,072	528,123	Industries	
505,600	181,050	686,650	10,653,000	2,709,346	445,071	91,072	13,898,489	Total	
Manitoba									
-	-	-	369,000	14,190	-	-	383,190	Services	
-	-	-	-	3,060	4,000	22,800	29,860	Industries	
-	-	-	369,000	17,250	4,000	22,800	413,050	Total	

TABLE 3. Conventional Thermal Generating Capacity by Principal Fuel, 1990

	Steam - Vapeur					Internal combustion - Combustion interne			Total Total
	Coal - Charbon	Oil - Mazout	Natural gas - Gaz naturel	Other - Autres	Total	Oil - Mazout	Natural gas - Gaz naturel		
	KW								
<b>Saskatchewan</b>									
Utilities	1,531,300	-	241,000	-	1,772,300	1,675	-	-	1,675
Industries	-	21,000	37,600	22,312	80,912	500	-	-	500
Total	1,531,300	21,000	278,600	22,312	1,853,212	2,175	-	-	2,175
<b>Alberta</b>									
Utilities	4,861,460	-	1,396,000	271,000	6,528,460	16,639	11,700	-	28,339
Industries	-	-	149,660	65,000	214,660	629	5,750	-	6,379
Total	4,861,460	-	1,545,660	336,000	6,743,120	17,268	17,450	-	34,718
<b>British Columbia</b>									
Utilities	-	-	912,500	-	912,500	47,624	22,330	-	69,954
Industries	-	66,000	50,500	370,164	486,664	28,230	-	-	28,230
Total	-	66,000	963,000	370,164	1,399,164	75,854	22,330	-	98,184
<b>Yukon</b>									
Utilities	-	-	-	-	-	-	48,985	-	48,985
Industries	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	48,985	-	48,985
<b>Northwest Territories</b>									
Utilities	-	-	-	-	-	-	123,905	-	123,905
Industries	-	-	-	-	-	-	2,115	-	2,115
Total	-	-	-	-	-	-	126,020	-	126,020
<b>Canada</b>									
Utilities	18,994,570	5,068,865	2,549,500	276,000	26,888,935	468,676	42,050	-	510,726
Industries	-	231,210	505,261	682,310	1,418,781	46,434	5,750	-	52,184
Total	18,994,570	5,300,075	3,054,761	958,310	28,307,716	515,110	47,800	-	562,910

TABLEAU 3. Capacité génératrice thermique classique, par combustible principal, 1990

Combustion turbine		Total								
Oil Mazout	Natural gas Gaz naturel	Total	Coal - Charbon		Oil - Mazout		Natural gas - Gaz naturel		Other - Autre	Total
			KW							
-	154,920	154,920	1,531,300		1,675	395,920		-	1,928,895	Saskatchewan Services
-	-	-	-	-	21,500	37,600	22,312	81,412		Industries
-	154,920	154,920	1,531,300		23,175	433,520	22,312	2,010,307		Total
Alberta										
-	262,300	262,300	4,861,460		16,639	1,670,000	271,000	6,819,099		Services
-	201,800	201,800	-	-	629	357,210	65,000	422,839		Industries
-	464,100	464,100	4,861,460		17,268	2,027,210	336,000	7,241,938		Total
Colombie Britannique										
99,700	51,000	150,700	-	-	147,324	985,830	-	1,133,154		Services
-	-	-	-	-	94,230	50,500	370,164	514,894		Industries
99,700	51,000	150,700	-	-	241,554	1,036,330	370,164	1,648,048		Total
Yukon										
-	-	-	-	-	48,985	-	-	48,985		Services
-	-	-	-	-	-	-	-	-		Industries
-	-	-	-	-	48,985	-	-	48,985		Total
Territoires du Nord du Québec										
-	-	-	-	-	123,905	-	-	123,905		Services
-	19,500	19,500	-	-	2,115	19,500	-	21,615		Industries
-	19,500	19,500	-	-	126,020	19,500	-	145,520		Total
Canada										
1,432,395	468,220	1,900,615	18,994,570		6,969,936	3,059,770	276,000	29,300,276		Services
-	402,350	402,350	-	-	277,644	913,361	682,310	1,873,315		Industries
1,432,395	870,570	2,302,965	18,994,570		7,247,580	3,973,131	958,310	31,173,591		Total

TABLE 4. Changes to Generating Capacity in 1990

TABLEAU 4. Changements de capacité génératrice en 1990

**Hydro****Newfoundland - Terre Neuve**

Abitibi Price Inc	Bishops Falls	Capacity change - Changement de capacité	-4,075
	Buchans	Capacity change - Changement de capacité	-320
	Grand Falls	Capacity change - Changement de capacité	-800
		Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-1,500
<b>Total Newfoundland - Terre-Neuve</b>			<b>-6,695</b>

**Quebec**

Consolidated Bathurst Inc	Grand Baie #1	Plant closed - Centrale fermée	-828
<b>Total Consolidated Bathurst Inc</b>			<b>-828</b>
E B Eddy Forest Products Ltd	Chaudiere Falls	Capacity change - Changement de capacité	250
<b>Total E B Eddy Forest Products Ltd</b>			<b>250</b>
Hydro Québec	Beauharnois	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	46,750
		Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-40,000
	Manic #5 PA	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	532,000
	Paugan	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	31,100
	Rapide des Quinze	Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-24,225
	Shawinigan #2	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	20,560
		Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-16,000
		New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	38,900
		Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-30,000
<b>Total Hydro Québec</b>			<b>559,088</b>
Hydro Sherbrooke	Weedon	Capacity change - Changement de capacité	210
<b>Total Hydro Sherbrooke</b>			<b>210</b>
Papier Journal Domtar Ltée	Mae Dougall	Plant closed - Centrale fermée	-2,400
<b>Total Papier Journal Domtar Ltée</b>			<b>-2,400</b>
<b>Total Quebec</b>			<b>556,317</b>

**Ontario**

E B Eddy Forest Products Ltd	Espanola	Capacity change - Changement de capacité	500
<b>Total E B Eddy Forest Products Ltd</b>			<b>-5,000</b>
<b>Total E B Eddy Forest Products Ltd</b>			<b>-4,500</b>
Ontario Hydro	Abitibi Canyon	Capacity change - Changement de capacité	-94,675
	Aguasabon	Capacity change - Changement de capacité	-6,500
	Alexander	Capacity change - Changement de capacité	-24,750
	Arnprior	Capacity change - Changement de capacité	-3,900
	Aubrey Falls	Capacity change - Changement de capacité	-6,850
	Barrett Chute	Capacity change - Changement de capacité	-19,600
	Big Chute	Capacity change - Changement de capacité	-320
	Big Eddy	Capacity change - Changement de capacité	-1,350
	Bingham Chute	Capacity change - Changement de capacité	-180
	Calabogie	Capacity change - Changement de capacité	-1,000
	Cameron	Capacity change - Changement de capacité	-13,720
	Caribou Falls	Capacity change - Changement de capacité	-8,550
	Chats Falls	Capacity change - Changement de capacité	-14,100
	Chenaux	Capacity change - Changement de capacité	-13,600
	Coniston	Capacity change - Changement de capacité	-200
	Crystal Falls	Capacity change - Changement de capacité	-420
	Deew Falls #1	Capacity change - Changement de capacité	-3,700
	Deew Falls #2	Capacity change - Changement de capacité	-12,800
	Des Joachims	Capacity change - Changement de capacité	-40,000
	Ear Falls	Capacity change - Changement de capacité	-2,875
	Elliott Chute	Capacity change - Changement de capacité	-360
	Eugenia	Capacity change - Changement de capacité	-200
	Frankford	Capacity change - Changement de capacité	-648
	George W Rayner	Capacity change - Changement de capacité	-6,700
	Hagues Reach	Capacity change - Changement de capacité	-840
	Hanna Chute	Capacity change - Changement de capacité	-280
	Harmon	Capacity change - Changement de capacité	-6,800
	Healey Falls	Capacity change - Changement de capacité	-2,250
	High Falls	Capacity change - Changement de capacité	-1,015
	Hound Chute	Capacity change - Changement de capacité	-700
	Indian Chute	Capacity change - Changement de capacité	-540
	Kakabeka Falls	Capacity change - Changement de capacité	-4,230
	Kipling	Capacity change - Changement de capacité	-6,600

TABLE 4. Changes to Generating Capacity in 1990

TABLEAU 4. Changements de capacité génératrice en 1990

**Hydro****Ontario Hydro**

Lakefield	Capacity change - Changement de capacité	-500
Little Long	Capacity change - Changement de capacité	-6,400
Lower Notch	Capacity change - Changement de capacité	-12,000
Lower Sturgeon	Capacity change - Changement de capacité	-1,600
Manitou Falls	Capacity change - Changement de capacité	-8,000
Matabitshuan	Capacity change - Changement de capacité	-740
Mc Vittie	Capacity change - Changement de capacité	-250
Merrickville	Capacity change - Changement de capacité	-210
Meyersburg	Capacity change - Changement de capacité	-1,200
Mountain Chute	Capacity change - Changement de capacité	-7,500
Nipissing	Capacity change - Changement de capacité	-550
Ontario Power	Capacity change - Changement de capacité	-6
Otter Rapids	Capacity change - Changement de capacité	-5,200
Otto Holden	Capacity change - Changement de capacité	-10,800
Pine Portage	Capacity change - Changement de capacité	-14,300
Ragged Rapids	Capacity change - Changement de capacité	-1,350
Ranney Falls	Capacity change - Changement de capacité	-1,980
Red Rock Falls	Capacity change - Changement de capacité	-4,500
Robert H Saunders	Capacity change - Changement de capacité	-48,000
Sandy Falls	Capacity change - Changement de capacité	-280
Sidney	Capacity change - Changement de capacité	-548
Sills Island	Capacity change - Changement de capacité	-630
Silver Falls	Capacity change - Changement de capacité	-5,000
Sir Adam Beck #1	Capacity change - Changement de capacité	-35,850
Sir Adam Beck #2	Capacity change - Changement de capacité	-64,400
Sir Adam Beck Pumping	Capacity change - Changement de capacité	-9,300
South Falls	Capacity change - Changement de capacité	-912
Stewartville	Capacity change - Changement de capacité	-21,000
Stinson	Capacity change - Changement de capacité	-1,000
Waukitin	Capacity change - Changement de capacité	-1,500
Wells	Capacity change - Changement de capacité	-10,700
Whitedog Falls	Capacity change - Changement de capacité	-7,200

**Total Ontario Hydro****-643,659****Total Ontario****-648,159****Manitoba**

Manitoba Hydro		
Great Falls	Capacity change - Changement de capacité	-7,900
Jenpeg	Capacity change - Changement de capacité	-18,000
Limestone	New plant - Nouvelle centrale	369,720
Long Spruce	Capacity change - Changement de capacité	-2,500
Pine Falls	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	16,635
Seven Sisters	Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-13,950
	Capacity change - Changement de capacité	15,750

**Total Manitoba Hydro****389,755****Total Manitoba****389,755****Yukon**

Yukon Energy Corp		
Aishihik	Capacity change - Changement de capacité	-2,000
White Horse Rapids	Capacity change - Changement de capacité	-2,990

**Total Yukon Energy Corp****-4,990****Total Yukon****-4,990****Total Hydro****286,228**

TABLE 4. Changes to Generating Capacity in 1990

TABLEAU 4. Changements de capacité génératrice en 1990

**Steam - Vapeur****Nova Scotia - Nouvelle Écosse**

Bowaters Mersey Paper Co	Brooklyn	Plant closed - Centrale fermée	-5,170
		Total Bowaters Mersey Paper Co	-5,170
		Total Nova Scotia - Nouvelle Écosse	-5,170

**New Brunswick - Nouveau Brunswick**

Miramichi Pulp & Paper Ltd	Newcastle	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	24,400
		Total Miramichi Pulp & Paper Ltd	24,400
		Total New Brunswick - Nouveau Brunswick	24,400

**Ontario**

Laidlaw Waste Systems	Swarz	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	6,841
		Total Laidlaw Waste Systems	6,841
Malette Kraft Pulp And Power	Smooth Rock Falls	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	12,500
		Total Malette Kraft Pulp And Power	12,500
Ontario Hydro	Lakeview	Capacity change - Changement de capacité	100,000
		Total Ontario Hydro	100,000
		Total Ontario	119,341

**Manitoba**

Winnipeg City Of	Amy Street	Plant closed - Centrale fermée	-35,000
		Total Winnipeg City Of	-35,000
		Total Manitoba	-35,000

**Saskatchewan**

Domtar Chemicals Group	Unity	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	1,450
		Total Domtar Chemicals Group	1,450
		Total Saskatchewan	1,450

**Alberta**

Alberta Government	Legislature Building	Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-500
		Total Alberta Government	-500
		Total Alberta	-500
		Total Steam - Vapeur	104,521

TABLE 4. Changes to Generating Capacity in 1990

TABLEAU 4. Changements de capacité génératrice en 1990

## Internal combustion - Combustion internes

## Newfoundland - Terre Neuve

Newfoundland & Labrador Hydro	Hopedale	Capacity change - Changement de capacité	118
	La Poile	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	250
		Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-60
	Little Bay Islands	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	300
	Main Brook	Plant closed - Centrale fermée	-825
	Makkovik	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	1,080
	Nain	Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-250
	Petites	Capacity change - Changement de capacité	100
		New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	200
	Port Hope Simpson	Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-60
	Postville	Capacity change - Changement de capacité	100
	Ramea	Capacity change - Changement de capacité	42
	Rigolet	Capacity change - Changement de capacité	200
	Roddickton	Capacity change - Changement de capacité	17
	South East Bight	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	1,700
	St Anthony	Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-560
	Westport	Capacity change - Changement de capacité	5
	Williams Harbour	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	850
		New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	60
		Capacity change - Changement de capacité	15
		Total Newfoundland & Labrador Hydro	3,282
		Total Newfoundland - Terre-Neuve	3,282

## Quebec

Fer et Titane Du Québec Inc	Havre St Pierre	Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-850
		Total Fer et Titane Du Québec Inc	-850
Hydro Québec	Blanc Sablon	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	2,400
	Ile D'entrée	Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-1,600
	Iles-De-La-Madeleine	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	1,160
	Kangiqsualujuaq	Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-820
	Kuujjuaq	Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-8,414
	Kuujjuarapik	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	800
	La Romaine	Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-250
	La Tabatière	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	1,375
	Salluit	Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-800
		New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	3,405
		Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-2,400
		New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	1,600
		Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-1,400
		New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	1,100
		Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-800
		New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	1,600
		Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-1,710
		Total Hydro Québec	-6,194
		Total Quebec	-8,044

## Manitoba

Manitoba Hydro	St Theresa	Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-175
		Total Manitoba Hydro	-175
		Total Manitoba	-175

## Saskatchewan

Saskatchewan Power Corp	Wollaston	Plant closed - Centrale fermée	-1,700
		Total Saskatchewan Power Corp	-1,700
		Total Saskatchewan	-1,700

TABLE 4. Changes to Generating Capacity in 1990

TABLEAU 4. Changements de capacité génératrice en 1990

## Internal combustion - Combustion interne

## Alberta

Alberta Power Ltd	Buffalo Creek Fox Lake Jasper Jean D'or Prairie Marianna Lake Skunk Lake Thickwood Hills Trout Lake	Plant closed - Centrale fermée Capacity change - Changement de capacité New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s) Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s) Capacity change - Changement de capacité Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s) Capacity change - Changement de capacité Capacity change - Changement de capacité	-3,500 190 1,200 -300 99 -165 8 400
		Total Alberta Power Ltd	-2,068
Building Services Alta Hospital	Ponoka Hospital	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	429
		Total Building Services Alta Hospital	429
		Total Alberta	-1,639

## British Columbia - Colombie Britannique

British Columbia Hydro & Power Auth	Ah-Sin-heek Anahim Fort Nelson  Sandspit Telegraph Creek	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s) New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s) New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s) Revision Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s) New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	600 600 3,000 -5,000 -600 500
Canadian Forest Products Ltd	Englewood	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s) Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	195 -500
Cassiar Mining Corp	Cassiar Resources Div	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s) Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	3,000 -5,600
Westmin Resources Ltd	Campbell River	Total Cassiar Mining Corp	-2,600
Yoho Power Ltd	Field	Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-1,600
		Total Westmin Resources Ltd	-1,600
		Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-250
		Total Yoho Power Ltd	-250
		Total British Columbia - Colombie-Britannique	-5,655

## Yukon

Yukon Electrical Co Ltd	Old Crow Stewart Crossing Teslin Watson Lake	Capacity change - Changement de capacité New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s) Capacity change - Changement de capacité Capacity change - Changement de capacité Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-5 170 -100 -550 -40
		Total Yukon Electrical Co Ltd	-525
Yukon Energy Corp	Dawson City  Faro Mayo	Capacity change - Changement de capacité New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s) Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s) New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s) Capacity change - Changement de capacité	80 500 -500 4,800 -20
		Total Yukon Energy Corp	4,860
		Total Yukon	4,335

TABLE 4. Changes to Generating Capacity in 1990

TABLEAU 4. Changements de capacité génératrice en 1990

## Internal combustion - Combustion interne

N.W.T. - T.N.O.

N W T Power Corp	Gjoa Haven	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	720
	Holman Island	Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-270
	Rae Lakes	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	480
	Snowdrift	Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-150
		New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	270
		Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-80
		New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	580
		Unit(s) removed - Unité(s) enlevée(s)	-350
		<b>Total N W T Power Corp</b>	<b>1,200</b>
Northland Utilities(NWT) Ltd	Fort Providence	New Unit(s) - Nouvelle(s) unité(s)	500
		<b>Total Northland Utilities(NWT) Ltd</b>	<b>500</b>
		<b>Total N.W.T. - T.N.O.</b>	<b>1,700</b>
		<b>Total Internal combustion - Combustion interne</b>	<b>-4,896</b>

## Combustion turbine - Turbine à combustion

## Ontario

Ontario Hydro	Bruce A	Capacity change - Changement de capacité	14,400
	Bruce B	Capacity change - Changement de capacité	14,300
	Bruce Heavy Water	Capacity change - Changement de capacité	10,800
	Darlington	New plant - Nouvelle centrale	117,000
	J Clark Keith	Revision	6,900
	Lakeview	Capacity change - Changement de capacité	1,500
	Lambton	Capacity change - Changement de capacité	1,500
	Lannox	Capacity change - Changement de capacité	200
	Nanticoke	Capacity change - Changement de capacité	1,500
	Pickering A	Capacity change - Changement de capacité	11,400
	Pickering B	Capacity change - Changement de capacité	200
	Richard L Hearn	Capacity change - Changement de capacité	1,500
	Thunder Bay	Capacity change - Changement de capacité	1,200
		<b>Total Ontario Hydro</b>	<b>182,400</b>
		<b>Total Ontario</b>	<b>182,400</b>
		<b>Total Combustion turbine - Turbine à combustion</b>	<b>182,400</b>

## Nuclear - Nucléaire

## Ontario

Ontario Hydro	Bruce "A"	Capacity change - Changement de capacité	-100,000
	Bruce "B"	Capacity change - Changement de capacité	-378,000
	Darlington	New plant - Nouvelle centrale	935,000
	Pickering A	Capacity change - Changement de capacité	-8,000
		<b>Total Ontario Hydro</b>	<b>449,000</b>
		<b>Total Ontario</b>	<b>449,000</b>
		<b>Total Nuclear - Nucléaire</b>	<b>449,000</b>

TABLE B. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU B. Capacité génératrice des centrales, par unité, 1990 : Hydro

	Lat.	Long.	Year		Year		Year		Year	
			Annee	KW	Annee	KW	Annee	KW	Annee	KW
<b>Newfoundland - Terre Neuve</b>										
Abitibi Price Inc										
Bishops Falls Exploits River	49 01	55 30	1916	1,500	1928	1,500	1953	1,500	1953	1,600
			1953	1,500	1953	1,500	1953	2,200	1953	900
									1953	900
									Total	13,100
Buchans Buchans Lake	48 49	56 52							1988	1,850
									Total	1,850
Grand Falls Exploits River	49 01	55 40	1909	1,350	1909	1,350	1950	4,000	1950	4,000
			1950	4,000	1950	4,000	1987	4,000	1987	26,000
									Total	44,700
<b>Total Abitibi Price Inc</b>										<b>89,650</b>
Churchill Falls Labrador Corp Ltd										
Churchill Falls Churchill River	53 40	63 80	1971	500,000	1971	475,000	1972	500,000	1972	500,000
			1973	500,000	1973	503,500	1973	500,000	1974	500,000
						1974	500,000	475,000	1974	475,000
									Total	5,428,500
<b>Total Churchill Falls Labrador Corp Ltd</b>										<b>5,428,500</b>
Deer Lake Power Co Ltd										
Deer Lake Grand Lakes	49 10	57 25	1925	11,284	1925	11,305	1925	11,305	1925	11,284
			1925	11,305	1925	11,284	1925	11,284	1929	22,800
									1929	22,800
									Total	124,651
Watsons Brook Corner Brook	48 57	57 57					1958	4,600	1958	4,600
									Total	9,200
<b>Total Deer Lake Power Co Ltd</b>										<b>133,881</b>
Iron Ore Co Of Canada										
Menihik Menihik Lake	54 28	66 36			1954	4,250	1954	4,250	1960	10,200
									Total	18,700
<b>Total Iron Ore Co Of Canada</b>										<b>18,700</b>
<b>Newfoundland &amp; Labrador Hydro</b>										
Bay D'Espoir Victoria R & White Bear R	47 56	55 46	1967	76,500	1967	76,500	1967	76,500	1968	76,500
			1970	76,500	1970	76,500	1970	76,500	1977	154,000
									Total	613,000
Cat Arm Cat Arm River	50 10	56 45					1985	71,725	1985	71,725
									Total	143,450
Hinds Lake Hinds Lake	49 05	57 12							1980	75,000
									Total	75,000
Paradise River Burnt Isle System	47 38	54 28							1987	8,010
									Total	8,010
Snooks Arm Sisters System	49 51	55 33							1957	360
									Total	360
Upper Salmon Victoria R & White Bear R	56 12	48 10							1982	84,000
									Total	84,000
Venams Bight Burnt Isle System	49 52	55 40							1957	360
									Total	360
<b>Total Newfoundland &amp; Labrador Hydro</b>										<b>924,380</b>
Newfoundland Light & Power Co Ltd										
Cape Broyle Horse Chops River	47 05	52 57							1952	6,000
									Total	6,000
Fall Pond Overfall Brook	46 56	55 22							1939	400
									Total	400

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU 5. Capacité génératrice des centrales, par unité, 1990 : Hydro

	Lat.	Long.	Year Année	Year Année	Year Année	Year Année	Year Année	KW
<b>Newfoundland - Terre Neuve</b>								
<b>Newfoundland Light &amp; Power Co Ltd</b>								
Hearts Content	47 52	53 22						1960 Total 2,400
Southern Cove Brook								2,400
Horse Chops	47 08	52 57						1953 Total 7,650
Horse Chops River								7,650
Lawn	46 56	55 33						1983 Total 708
Lawn River								708
Lockston	48 23	53 21			1955	1,500	1961	1,500
Lockston River							Total	3,000
Lookout Brook	48 23	58 12			1958	2,400	1983	2,670
Lookout Brook							Total	5,070
Mobile	47 13	52 50						1951 Total 9,350
Mobile River								9,350
Morris	47 15	52 56						1983 Total 1,091
Morris River								1,091
New Chelsea	48 02	53 13						1957 Total 4,000
New Chelsea Brook								4,000
Petty Harbour	47 28	52 43		1908	1,600	1926	1,800	1986 Total 1,506
Second Pond								4,306
Pierres Brook	47 17	52 50						1981 Total 3,200
Pierres Brook								3,200
Pitmans Pond	48 04	53 12						1959 Total 800
New Chelsea Brook								800
Port Union	48 30	58 05			1918	280	1918	280
Port Union River							Total	560
Rattling Brook	49 05	55 16			1958	6,375	1958	6,375
Rattling Brook							Total	12,750
Rocky Pond	47 11	52 53						1943 Total 3,200
Lamancha Canal								3,200
Sandy Brook	48 56	55 48						1963 Total 5,950
Sandy Brook								5,950
Seal Cove	47 26	53 06			1922	1,200	1927	2,540
Seal Cove Brook							Total	3,740
Topsail	47 32	52 56						1983 Total 2,280
Topsail Brook								2,280
Tors Cove	47 13	52 51		1942	2,000	1942	2,000	1951 Total 2,500
Tors Cove Pond								6,500
Victoria	47 46	53 14						1914 Total 450
Victoria Brook								450
West Brook	46 55	55 23						1942 Total 700
West Brook								700
<b>Total Newfoundland Light &amp; Power Co Ltd</b>								<b>84,708</b>
<b>Total Newfoundland - Terre-Neuve</b>								<b>6,649,786</b>

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU 5. Capacité génératrice des centrales, par unité, 1990 : Hydro

	Lat.	Long.	Year		Year		Year		Year	
			Annee	KW	Annee	KW	Annee	KW	Annee	KW
<b>Nova Scotia - Nouvelle Écosse</b>										
Minas Basin Pulp & Power Co Ltd										
Salmon Hole Panuke Lake	44 56	64 03							1938 Total	2,000 2,000
St Croix St Croix River	44 56	64 03							1934 Total	3,000 3,000
										<b>5,000</b>
<b>Nova Scotia Power Corp</b>										
Avon #1 Avon River	44 52	64 13							1958 Total	3,750 3,750
Avon #2 Avon River	44 52	64 13							1929 Total	3,000 3,000
Big Falls Mersey River	44 06	64 55					1929	4,500	1929 Total	4,500 9,000
Cowie Falls Mersey River	44 04	64 46					1938	3,600	1938 Total	3,600 7,200
Deep Brook Mersey River	44 03	64 47					1950	4,500	1950 Total	4,500 9,000
Dickie Brook Dickie Brook	45 25	61 30					1948	1,200	1948 Total	2,600 3,800
Fall River Meleods Brook	44 49	63 37							1985 Total	500 500
Fourth Lake Sissiboo River	44 31	63 43							1983 Total	3,000 3,000
Gisborne Meleods Brook	45 07	62 21							1982 Total	3,500 3,500
Gulch Bear River	44 34	65 38							1952 Total	6,000 6,000
Harmony Medway River	44 25	65 02							1943 Total	600 600
Hells Gate Black River	45 03	64 25					1930	3,360	1949 Total	3,570 6,930
Hollow Bridge Black River	45 01	64 22							1942 Total	5,312 5,312
Lequille Allain River	44 48	63 29							1968 Total	11,180 11,180
Lower Great Brook Mersey River	44 05	64 39					1955	2,250	1955 Total	2,250 4,500
Lower Lake Falls Mersey River	44 08	64 55					1929	3,690	1929 Total	3,690 7,380
Lumsden Black River	45 01	64 25							1949 Total	2,800 2,800
Malay Falls East River	44 59	62 29			1924	1,200	1924	1,200	1924 Total	1,200 3,600
Methals Gaspereaux Lake	44 57	64 26							1949 Total	3,400 3,400
Hill Lake North East River	44 43	63 54					1922	1,280	1922 Total	1,280 2,560
Nietaux Nietaux River	44 55	65 01							1954 Total	6,800 6,800
Paradise Paradise Brook	44 50	65 15							1950 Total	3,600 3,600

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU 5. Capacité génératrice des centrales , par unité , 1990 : Hydro

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU 5. Capacité génératrice des centrales , par unité , 1990 : Hydro

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU 5. Capacité génératrice des centrales, par unité, 1990 : Hydro

	Lat.	Long.	Year	Year	Year	Year				
			Annee	KW	Annee	KW	Annee	KW	Annee	KW
<b>Quebec</b>										
<b>Albright &amp; Wilson Amerique</b>										
Buckingham Rivière du Lièvre	45 35	75 25	1915	1,440	1920	1,440	1928	1,440	1939	1,836
									1986	1,980
									Total	8,136
<b>Total Albright &amp; Wilson Amerique</b>										
<b>Bellisterre Comm Hydro Elect</b>										
Winneway Rivière Winneway	47 35	78 33					1938	1,169	1942	1,169
								Total		2,338
<b>Total Bellisterre Comm Hydro Elect</b>										
<b>Centrale S P C Inc</b>										
Chicoutimi Rivière Chicoutimi	48 25	71 04							1956	32,000
								Total		32,000
<b>Total Centrale S P C Inc</b>										
<b>Coaticook Ville De</b>										
Seeling Rivière Coaticook	45 08	71 40					1927	720	1927	720
								Total		1,440
Penman Rivière St-François							1985	550	1985	550
								Total		1,100
Saint Paul Rivière St-François							1985	450	1985	450
								Total		900
<b>Total Coaticook Ville De</b>										
<b>Consolidated Bathurst Inc</b>										
Grand Baie #2 Rivière Ha Ha	48 16	70 52						1918		460
								Total		460
<b>Total Consolidated Bathurst Inc</b>										
<b>Daishowa Inc</b>										
Forestville Rivière Sault Au Coahon	48 44	69 04						1954		1,000
								Total		1,000
<b>Total Daishowa Inc</b>										
<b>Dominion Textile Inc</b>										
Magog Lac Memphremagog	45 17	72 06					1920	1,000	1920	1,000
								Total		2,000
<b>Total Dominion Textile Inc</b>										
<b>E B Eddy Forest Products Ltd</b>										
Chaudiere Falls Ottawa River	45 25	75 43		1913	4,000	1913	4,000	1913	4,000	12,000
								Total		
<b>Total E B Eddy Forest Products Ltd</b>										
<b>Hydro Québec</b>										
Anse St Jean Rivière St-Jean	48 12	70 17							1957	400
								Total		400
Beauharnois Fleuve St-Laurent	45 19	73 55	1932	40,000	1932	40,000	1935	40,000	1935	40,000
			1939	37,300	1941	37,300	1941	37,300	1948	37,300
			1950	40,000	1950	41,120	1951	41,120	1951	41,120
			1952	40,000	1953	40,000	1953	40,000	1953	40,000
			1959	55,250	1959	55,250	1959	55,250	1959	55,250
			1959	55,250	1960	55,250	1960	55,250	1960	55,250
			1961	55,250	1961	55,250	1981	46,750	1982	46,750
			1983	46,750	1983	46,750	1983	46,750	1984	46,750
			1986	46,750	1986	46,750	1987	46,750	1990	46,750
									Total	1,652,560

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU 5. Capacité génératrice des centrales , par unité , 1990 : Hydro

	Lat.	Long.	Year		Year		Year		Year			
			Annee	KW	Annee	KW	Annee	KW	Annee	KW		
<b>Quebec</b>												
<b>Hydro Quebec</b>												
Beaumont Rivière St-Maurice	45 32	72 49	1958	40,500	1958	40,500	1958	40,500	1958	40,500		
					1959	40,500	1959	40,500	1959	40,500		
					Total	243,000						
Bersimis #1 Rivière Bersimis	47 18	69 33	1956	114,000	1956	114,000	1957	114,000	1957	114,000		
			1959	114,000	1987	120,000	1987	120,000	1988	120,000		
					Total	930,000						
Bersimis #2 Rivière Bersimis	49 11	69 13	1959	131,000	1960	131,000	1960	131,000	1987	159,600		
					1988	159,600						
					Total	712,200						
Bryson Rivière Outaouais	45 40	76 38			1925	18,000	1929	18,000	1981	25,000		
									Total	61,000		
Carillon Rivière Outaouais	45 34	74 23	1962	46,750	1962	46,750	1962	46,750	1962	46,750		
			1963	46,750	1963	46,750	1963	46,750	1963	46,750		
			1963	46,750	1963	46,750	1964	46,750	1964	46,750		
							1964	46,750	Total	654,500		
Chelsea Rivière Gatineau	45 31	75 47	1927	28,800	1927	28,800	1927	28,800	1929	28,800		
					1933	28,800			Total	144,000		
Chute Bell Rivière Rouge	45 46	74 41			1915	1,600	1915	1,600	1920	1,600		
									Total	4,800		
Chute Burroughs Rivière Niger	45 09	72 01							1929	1,600		
									Total	1,600		
Chute Garnesu Rivière Chleoutimi	48 23	71 02							1925	2,240		
									Total	2,240		
Chute Hemmings Rivière St-François	45 52	72 27	1925	4,800	1925	4,800	1925	4,800	1925	4,800		
					1925	4,800	1925	4,800	1925	4,800		
									Total	28,800		
Chute Des Chats Rivière Outaouais	45 29	76 14	1931	22,325	1931	22,325	1931	22,325	1931	22,325		
									Total	89,300		
Corbeau Rivière Gatineau	46 19	75 57					1926	1,000	1926	1,000		
									Total	2,000		
Drummondville Rivière St-François	45 58	72 29	1910	2,500	1910	2,500	1925	4,800	1925	4,800		
									Total	14,600		
Grand-Mère Rivière St-Maurice	45 37	72 41	1915	15,725	1915	18,000	1915	15,725	1916	15,725		
			1916	15,725	1916	15,725	1921	15,725	1922	15,725		
									1984	21,500		
									Total	149,575		
Hart Jaune Petite Manicouagan L	51 49	67 48			1960	16,150	1960	16,150	1960	16,150		
									Total	48,450		
Hull #2 Rivière Outaouais	45 43	75 21	1920	5,760	1920	5,760	1923	5,760	1969	10,000		
									Total	27,280		
L G 2 Rivière La Grande	53 47	77 28	1979	333,000	1979	333,000	1979	333,000	1979	333,000		
			1980	333,000	1980	333,000	1980	333,000	1980	333,000		
			1980	333,000	1980	333,000	1980	333,000	1981	333,000		
			1981	333,000	1981	333,000	1981	333,000	1981	333,000		
									Total	5,328,000		
L G 3 Rivière La Grande	53 44	75 59	1982	192,000	1982	192,000	1982	192,000	1983	192,000		
			1983	192,000	1983	192,000	1983	192,000	1983	192,000		
			1983	192,000	1983	192,000	1984	192,000	1984	192,000		
									Total	2,304,000		
L G 4 Rivière La Grande	53 52	73 28	1984	294,500	1984	294,500	1984	294,500	1984	294,500		
			1984	294,500	1984	294,500	1986	294,500	1986	294,500		
									Total	2,650,500		
La Gabelle Rivière St-Maurice	46 27	72 44	1970	27,360	1971	27,725	1972	27,360	1973	27,360		
									1975	26,775		
									Total	136,580		

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU 5. Capacité génératrice des centrales, par unité, 1990 : Hydro

	Lat.	Long.	Year		Year		Year		Year			
			Année	KW	Année	KW	Année	KW	Année	KW		
<b>Quebec</b>												
<b>Hydro Quebec</b>												
La Tuque Rivière St-Maurice	47 27	72 48	1940	36,000	1940	36,000	1943	36,000	1955	36,000		
							1984	38,000	1985	38,000		
									Total	220,000		
Les Cèdres Fleuve St-Laurent	45 18	74 02	1914	9,000	1914	9,000	1914	9,000	1914	9,000		
			1914	9,000	1914	9,000	1914	9,000	1914	9,000		
			1914	9,000	1916	9,000	1918	9,000	1918	9,000		
			1922	9,000	1922	9,000	1923	9,000	1924	9,000		
							1924	9,000	1924	9,000		
									Total	162,000		
Magpie Rivière Magpie	50 19	64 27					1961	900	1961	900		
									Total	1,800		
Manic #1 Rivière Manicouagan	49 11	68 20			1966	61,470	1966	61,470	1967	61,470		
									Total	184,410		
Manic #2 Rivière Manicouagan	49 20	68 26	1965	126,900	1965	126,900	1965	126,900	1965	126,900		
			1965	126,900	1966	126,900	1966	126,900	1967	126,900		
									Total	1,015,200		
Manic #3 Rivière Manicouagan	49 44	68 36	1975	197,200	1976	197,200	1976	197,200	1976	197,200		
							1976	197,200	1976	197,200		
									Total	1,183,200		
Manic #5 Rivière Manicouagan	50 39	68 44	1970	161,500	1970	161,500	1970	161,500	1970	161,500		
			1970	161,500	1971	161,500	1971	161,500	1971	161,500		
									Total	1,292,000		
Manic #5 PA Rivière Manicouagan	50 39	68 44	1989	266,000	1989	266,000	1990	266,000	1990	266,000		
									Total	1,064,000		
Mitis #1 Rivière Mitis	48 36	68 08					1922	2,400	1929	4,000		
									Total	6,400		
Mitis #2 Rivière Mitis	48 37	68 09							1947	4,250		
									Total	4,250		
Outardes #2 Rivière aux Outardes	49 08	68 23			1978	151,300	1978	151,300	1978	151,300		
									Total	453,900		
Outardes #3 Rivière aux Outardes	49 33	68 44	1969	189,050	1969	189,050	1969	189,050	1969	189,050		
									Total	756,200		
Outardes #4 Rivière aux Outardes	49 42	68 56	1969	158,000	1969	158,000	1969	158,000	1969	158,000		
									Total	632,000		
Paugan Rivière Gatineau	45 49	73 56	1956	32,400	1983	31,100	1984	31,100	1985	31,100		
			1986	31,100	1987	31,100	1988	31,100	1990	31,100		
									Total	250,100		
Pont Arnaud Rivière Chieoutimi	71 08	48 25			1912	1,700	1917	1,875	1917	1,875		
									Total	5,450		
Première Chute Rivière Outaouais	47 36	79 27	1968	31,050	1969	31,050	1969	31,050	1975	31,050		
									Total	124,200		
Rapide #2 Rivière Outaouais	48 56	78 35	1954	12,000	1954	12,000	1956	12,000	1964	12,000		
									Total	48,000		
Rapide #7 Rivière Outaouais	47 46	78 19	1941	14,250	1941	14,250	1941	14,250	1949	14,250		
									Total	57,000		
Rapide Blanche Rivière St-Maurice	47 48	72 59	1934	30,600	1943	30,600	1955	30,600	1985	33,600		
							1987	33,600	1988	33,600		
									Total	192,600		
Rapide Des Iles Rivière Outaouais	47 35	78 21	1966	36,630	1967	36,630	1967	36,630	1973	36,630		
									Total	146,520		
Rapide Farmers Rivière Gatineau	45 30	75 47	1927	19,125	1927	20,000	1927	20,000	1929	20,000		
									Total	19,125		
									Total	98,250		
Rapide des Quinze Rivière Outaouais	47 35	79 18	1951	26,000	1955	26,000	1984	11,000	1985	11,000		
							1990	10,280	1990	10,280		
									Total	94,560		

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU 5. Capacité génératrice des centrales , par unité , 1990 : Hydro

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU B. Capacité génératrice des centrales , par unité , 1990 : Hydro

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU 5. Capacité génératrice des centrales , par unité , 1990 : Hydro

	Lat.	Long.	Year		Year		Year		Year			
			Annee	KW	Annee	KW	Annee	KW	Annee	KW		
<b>Quebec</b>												
<b>Soc d'Elect et de Chimie Alcan Ltée</b>												
Chute à Caron Rivière Saguenay	48 25	71 15	1931	45,000	1931	45,000	1932	45,000	1934	45,000		
									Total	180,000		
Chute à la Savanne Rivière Péribonka	48 49	71 47	1953	37,450	1953	37,450	1953	37,450	1953	37,450		
									1953	37,450		
									Total	187,250		
Chute des Passes Rivière Péribonka	49 54	71 15	1959	148,500	1959	148,500	1959	148,500	1960	148,500		
									1960	148,500		
									Total	742,500		
Chute du Diable Rivière Péribonka	48 47	71 42	1952	37,450	1952	37,450	1952	37,450	1952	37,450		
									1952	37,450		
									Total	187,250		
Isle Maligne Lac St-Jean	48 35	71 38	1925	28,000	1925	28,000	1925	28,000	1925	28,000		
			1925	28,000	1925	28,000	1925	28,000	1925	28,000		
			1926	28,000	1926	28,000	1928	28,000	1937	28,000		
									Total	336,000		
Shipshaw Rivière Saguenay	48 26	71 12	1942	60,000	1942	60,000	1943	58,500	1943	58,500		
			1943	60,000	1943	60,000	1943	60,000	1943	60,000		
			1943	60,000	1943	60,000	1943	60,000	1943	60,000		
									Total	717,000		
<b>Total Soc d'Elect et de Chimie Alcan Ltée</b>										<b>2,380,000</b>		
<b>Total Quebec</b>										<b>27,085,436</b>		

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU 5. Capacité génératrice des centrales - par unité - 1990 : Hydro

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU 5. Capacité génératrice des centrales , par unité , 1990 : Hydro

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU 5. Capacité génératrice des centrales, par unité, 1990 : Hydro

	Lat.	Long.	Year Année	Year Année	Year Année	Year Année	Year Année	Year Année	KW
<b>Ontario</b>									
<b>Malette Kraft Pulp And Power</b>									
Smooth Rock Falls Mattagami River	49 12	81 38					1917	4,000	1917 Total
								4,000	8,000
<b>Total Malette Kraft Pulp And Power</b>									
									8,000
<b>Ontario Hydro</b>									
Abitibi Canyon Abitibi River	49 53	81 34	1933	41,225	1977	63,000	1977	43,200	1978 1979 Total
								43,200	43,200 233,825
Aguasabon Aguasabon River	48 47	87 08					1948	20,250	1948 Total
								20,250	40,500
Alexander Nipigon River	49 08	88 21	1930	12,750	1931	12,750	1931	12,750	1945 1958 Total
								13,500	13,500 65,250
Arnprior Madawaska River	45 26	76 21					1976	37,050	1976 Total
								37,050	74,100
Aubrey Falls Mississagi River	46 58	88 13					1969	65,075	1969 Total
								65,075	130,150
Auburn Otonabee River	44 19	78 19			1911	625	1911	625	1987 Total
								625	1,875
Barrett Chute Madawaska River	45 15	76 45	1942	20,400	1942	20,400	1968	55,800	1968 Total
								55,800	152,600
Big Chute Severn River	44 53	79 41	1911	900	1911	900	1911	900	1919 Total
								1,280	3,280
Big Eddy Muskoka River	45 01	79 45					1941	3,825	1941 Total
								3,825	7,650
Bingham Chute South River	46 05	79 24					1923	360	1924 Total
								360	720
Calabogis Madawaska River	45 18	76 42					1917	2,000	1917 Total
								2,000	4,000
Cameron Nipigon River	49 09	88 20	1920	8,480	1920	8,480	1925	8,480	1925 1959 Total
								8,480	19,000 69,880
Caribou Falls English River	50 15	94 58			1958	25,650	1958	25,650	1958 Total
								25,650	76,950
Chats Falls Ottawa River	45 28	76 14	1958	19,975	1958	19,975	1958	19,975	1958 Total
								19,975	79,900
Chenaux Ottawa River	45 35	76 40	1950	15,300	1950	15,300	1951	15,300	1951 1951 Total
								15,300	15,300 122,400
Coniston Wanapitei River	46 28	80 49			1905	800	1907	1,250	1915 Total
								1,250	2,500 4,950
Crystal Falls Sturgeon River	46 27	79 52	1921	2,020	1921	2,020	1921	2,020	1921 Total
								2,020	2,020 8,080
Deeew Falls #1 Welland Canal	43 07	79 16	1904	5,300	1904	5,300	1905	5,000	1905 1911 Total
								5,000	5,900 4,800 31,900
Deeew Falls #2 Welland Canal	43 07	79 16					1954	57,600	1955 Total
								57,600	115,200
Des Joachims Ottawa River	46 11	77 42	1950	45,000	1950	45,000	1950	45,000	1950 1987 Total
								45,000	45,000 45,000 360,000
Ear Falls English River	50 38	93 14	1980	4,000	1937	3,825	1940	5,400	1948 Total
								5,400	18,625

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU 5. Capacité génératrice des centrales, par unité, 1990 : Hydro

	Lat.	Long.	Year		Year		Year		Year			
			Annee	KW	Annee	KW	Annee	KW	Annee	KW		
<b>Ontario</b>												
<b>Ontario Hydro</b>												
Elliott Chute South River	46 04	79 23							1929	1,440		
								Total		1,440		
Eugenias Beaver River	44 20	80 32			1915	1,200	1920	1,200	1987	2,400		
								Total		4,800		
Frankford Trent River	44 11	77 36	1913	650	1913	650	1913	650	1913	650		
								Total		2,600		
George W Rayner Mississagi River	46 26	83 23					1950	21,150	1950	21,150		
								Total		42,300		
Hagues Reach Trent River	44 17	77 48			1925	1,120	1925	1,120	1925	1,120		
								Total		3,360		
Hanna Chute South Muskoka River	45 00	79 18						1926		1,120		
								Total		1,120		
Harmon Mattagami River	50 10	82 10					1965	64,600	1965	64,600		
								Total		129,200		
Healey Falls Trent River	44 23	77 46			1913	3,000	1914	3,000	1913	3,000		
								Total		9,000		
High Falls Mississippi River	44 57	76 36			1920	280	1920	280	1920	700		
								Total		1,260		
Hound Chute Montreal River	47 18	79 42	1910	700	1910	700	1910	700	1911	700		
								Total		2,800		
Indian Chute Montreal River	47 50	80 27					1923	1,530	1924	1,530		
								Total		3,060		
Kakabeka Falls Kaministiquia River	48 25	89 38	1906	5,400	1906	5,400	1913	5,400	1914	7,970		
								Total		24,170		
Kipling Mattagami River	50 15	82 08					1966	62,700	1987	62,700		
								Total		125,400		
Lakefield Otonabee River	44 25	78 16						1928		2,000		
								Total		2,000		
Little Long Mattagami River	50 00	82 10					1963	60,800	1963	60,800		
								Total		121,600		
Lower Notch Montreal River	54 78	79 27					1971	114,000	1971	114,000		
								Total		228,000		
Lower Sturgeon Mattagami River	48 49	81 29					1923	3,200	1923	3,200		
								Total		6,400		
Manitou Falls English River	50 35	93 27	1956	14,400	1956	14,400	1956	14,400	1956	14,400		
								1958		14,400		
								Total		72,000		
Matabitohuan Matabitohuan River	47 07	79 30	1910	1,690	1910	1,690	1910	1,690	1910	1,690		
								Total		6,760		
Me Vittie Wanapitei River	46 17	80 51					1912	1,125	1912	1,125		
								Total		2,250		
Merrickville Rideau River	44 55	75 50					1915	440	1929	400		
								Total		840		
Mayersburg Trent River	44 15	77 48			1924	1,600	1924	1,600	1924	1,600		
								Total		4,800		
Mountain Chutes Madawaska River	45 11	76 50					1967	71,250	1967	71,250		
								Total		142,500		
Nipissing South River	46 06	79 29					1909	1,050	1909	1,050		
								Total		2,100		
Ontario Power Niagara River	43 05	79 05	1905	7,500	1905	7,500	1905	7,500	1906	8,770		
			1908	8,776	1908	8,776	1909	8,776	1910	8,776		
			1911	8,776	1911	8,776	1913	8,776	1913	8,776		
								Total		101,478		

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU 5. Capacité génératrice des centrales, par unité, 1990 : Hydro

	Lat.	Long.	Year		Year		Year		Year			
			Annee	KW	Annee	KW	Annee	KW	Annee	KW		
<b>Ontario</b>												
<b>Ontario Hydro</b>												
Otter Rapids Abitibi River	50 11	81 37	1961	43,700	1961	43,700	1963	43,700	1963	43,700		
									Total	174,800		
Otto Holden Ottawa River	46 23	78 43	1952	25,650	1952	25,650	1952	25,650	1952	25,650		
			1952	25,650	1952	25,650	1952	25,650	1953	25,650		
									Total	205,200		
Pine Portage Nipigon River	49 18	88 19	1950	29,700	1950	29,700	1954	34,650	1954	34,650		
									Total	128,700		
Ragged Rapids Muskoka River	45 01	79 41					1938	3,825	1938	3,825		
									Total	7,650		
Ranney Falls Trent River	44 18	77 48			1922	3,600	1922	3,600	1926	720		
									Total	7,920		
Red Rock Falls Mississagi River	46 19	83 17					1960	20,250	1961	20,250		
									Total	40,500		
Robert H Saunders St Lawrence River	45 01	74 47	1958	57,000	1958	57,000	1958	57,000	1958	57,000		
			1958	57,000	1958	57,000	1958	57,000	1959	57,000		
			1959	57,000	1959	57,000	1959	57,000	1959	57,000		
			1959	57,000	1959	57,000	1959	57,000	1959	57,000		
									Total	912,000		
Sandy Falls Mattagami River	48 31	81 27			1911	950	1911	950	1916	1,595		
									Total	3,495		
Seymour Trent River	44 19	77 46	1909	750	1909	600	1910	600	1911	600		
									1911	600		
									Total	3,150		
Sidney Trent River	44 08	77 36	1911	800	1911	800	1911	800	1911	800		
									Total	3,200		
Sills Island Trent River	44 12	77 36					1936	960	1942	960		
									Total	1,920		
Silver Falls Kaministiquia River	48 41	89 37							1959	45,000		
									Total	45,000		
Sir Adam Beck #1 Niagara River	43 09	79 03	1922	36,000	1922	36,000	1924	46,750	1924	50,800		
			1955	50,800	1955	50,800	1971	43,200	1984	50,800		
							1985	46,750	1986	46,750		
									Total	458,650		
Sir Adam Beck #2 Niagara River	43 09	79 03	1954	76,475	1954	76,475	1954	76,475	1954	76,475		
			1954	76,475	1954	76,475	1954	76,475	1955	76,475		
			1955	76,475	1955	76,475	1955	76,475	1955	76,475		
			1957	76,475	1957	76,475	1958	76,475	1958	76,475		
									Total	1,223,600		
Sir Adam Beck Pumping Niagara River	43 09	79 04	1957	29,450	1957	29,450	1957	29,450	1958	29,450		
							1958	29,450	1958	29,450		
									Total	176,700		
South Falls South Muskoka River	45 00	79 18			1916	638	1925	1,600	1925	1,600		
									Total	3,838		
Stewartville Medawaska River	45 25	76 30	1948	20,400	1948	20,400	1948	20,400	1969	45,900		
									1969	45,900		
									Total	153,000		
Stinson Wanapitei River	46 31	80 43					1925	2,000	1925	2,000		
									Total	4,000		
Tretheway Falls South Muskoka River	44 53	79 16							1929	1,600		
									Total	1,600		
Wawatlin Mattagami River	48 21	81 30	1912	3,000	1912	3,000	1913	2,500	1918	2,500		
									Total	11,000		
Wells Mississagi River	46 20	83 35					1970	101,650	1970	101,650		
									Total	203,300		

TABLE B. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU 5. Capacité génératrice des centrales , par unité , 1990 : Hydro

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU 5. Capacité génératrice des centrales, par unité, 1990 : Hydro

	Lat.	Long.	Year Année	Year Année	Year Année	Year Année	Year Année	KW
<b>Ontario</b>								
<b>Sundridge Power</b>								
Eagle River	49 48	93 13						1928
Eagle River								Total
Mckenzie Falls	49 49	93 13						1938
Eagle River								Total
Wainwright Falls	49 50	92 53						1928
Habigoon River								Total
<b>Total Sundridge Power</b>								<b>3,980</b>
<b>Trent University</b>								
Nassau	44 21	78 18						1902
Otonabee River								360
<b>Total Trent University</b>								<b>2,220</b>
<b>Total Ontario</b>								<b>7,147,364</b>

TABLE B. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU B. Capacité génératrice des centrales, par unité, 1990 : Hydro

	Lat.	Long.	Year		Year		Year		Year			
			Annee	KW	Annee	KW	Annee	KW	Annee	KW		
<b>Manitoba</b>												
<b>Manitoba Hydro</b>												
Grand Rapids Saskatchewan River	53 10	99 16	1965	109,250	1965	109,250	1965	109,250	1968	109,250		
									Total	437,000		
Great Falls Winnipeg River	50 27	96 00	1923	18,900	1926	18,900	1927	18,900	1928	18,900		
							1984	24,250	1988	24,250		
									Total	124,100		
Jenpeg Nelson River	54 32	98 02	1977	28,000	1978	28,000	1978	28,000	1978	28,000		
							1979	28,000	1979	28,000		
									Total	168,000		
Keisey Nelson River	56 02	96 32	1960	33,750	1960	33,750	1960	33,750	1960	33,750		
					1961	33,750	1969	33,750	1972	33,750		
									Total	236,250		
Kettle Rapids Nelson River	56 23	94 38	1970	102,000	1971	102,000	1971	102,000	1971	102,000		
			1972	102,000	1972	102,000	1973	102,000	1973	102,000		
			1973	102,000	1974	102,000	1974	102,000	1974	102,000		
									Total	1,224,000		
Laurie River No 1 Laurie River	56 14	101 00						1952	2,475	1952	2,475	
									Total	4,950		
Laurie River No 2 Laurie River	56 15	101 07							1958	5,400	5,400	
									Total	5,400		
Limestone Nelson River	56 31	94 07			1990	123,240	1990	123,240	1990	123,240	123,240	
									Total	369,720		
Long Spruce Nelson River	56 24	94 22	1977	97,750	1977	97,750	1978	97,750	1978	97,750	97,750	
			1978	97,750	1978	97,750	1979	97,750	1979	97,750	97,750	
							1979	97,750	1979	97,750	Total	
McArthur Winnipeg River	50 24	96 00	1954	7,650	1954	7,650	1954	7,650	1954	7,650	7,650	
			1955	7,650	1955	7,650	1955	7,650	1955	7,650	Total	
										61,200		
Pine Falls Winnipeg River	50 34	96 11	1951	13,950	1951	13,950	1952	13,950	1952	13,950	13,950	
							1952	13,950	1950	16,635	Total	
										86,385		
Seven Sisters Winnipeg River	50 07	96 02	1931	27,625	1931	27,625	1931	27,625	1949	27,625	27,625	
							1950	27,625	1952	27,625	Total	
										165,750		
<b>Total Manitoba Hydro</b>										<b>3,860,285</b>		
<b>Winnipeg City Of</b>												
Pointe Du Bois Winnipeg River	50 18	95 33	1911	3,000	1911	3,000	1911	3,000	1911	3,000	3,000	
			1911	3,000	1914	4,000	1914	4,000	1914	4,000	4,000	
			1922	5,200	1922	5,200	1922	5,200	1923	5,200	5,200	
			1923	5,200	1923	5,200	1923	5,200	1925	5,200	Total	
										68,600		
Slave Falls Winnipeg River	50 13	95 35	1931	9,000	1931	9,000	1936	9,000	1936	9,000	9,000	
			1946	9,000	1946	9,000	1948	9,000	1948	9,000	Total	
										72,000		
<b>Total Winnipeg City Of</b>										<b>140,600</b>		
<b>Total Manitoba</b>										<b>4,000,885</b>		

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU 5. Capacité génératrice des centrales, par unité, 1990 : Hydro

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU B. Capacité génératrice des centrales , par unité , 1990 : Hydro

TABLE B. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU B. Capacité génératrice des centrales, par unité, 1990 : Hydro

	Lat.	Long.	Year		Year		Year		Year			
			Annee	KW	Annee	KW	Annee	KW	Annee	KW		
<b>British Columbia - Colombie Britannique</b>												
<b>Alcan Smelters &amp; Chemicals Ltd</b>												
Kemano Nechako Reservoir	53 34	127 56	1954 1956	97,600 97,600	1954 1957	97,600 105,600	1954 1958	97,600 105,600	1956 1967	105,600 105,600		
									Total	812,800		
<b>Total Alcan Smelters &amp; Chemicals Ltd</b>												
<b>British Columbia Hydro &amp; Power Auth</b>												
Aberfeldie Bull River	49 38	115 17						1922	2,500	1922		
								Total	2,500	5,000		
Alouette Alouette Lake	49 23	122 18							1928	8,000		
								Total	8,000	8,000		
Ash River Ash River	49 24	125 05							1959	25,200		
								Total	25,200	25,200		
Bridge River #1 Bridge River	50 43	122 14	1948	45,000	1949	45,000	1949	45,000	1954	45,000		
								Total	180,000			
Bridge River #2 Bridge River	50 43	122 14	1959	62,000	1959	62,000	1960	62,000	1960	62,000		
								Total	248,000			
Cheakamus Cheakamus River	49 55	123 18						1957	70,000	1957		
								Total	70,000	140,000		
Clayton Falls Clayton Creek	52 22	126 48							1961	702		
								Total	702	702		
Closhom Closhom River	49 43	123 32							1958	30,000		
								Total	30,000	30,000		
Eiko Plant Eik River	49 18	115 04						1924	4,800	1924		
								Total	4,800	9,600		
Falls River Falls River	54 00	129 44						1980	4,800	1960		
								Total	4,800	9,600		
Gordon M Shrum Peacee River	55 58	122 07	1968 1969	227,000 227,000	1968 1971	227,000 227,000	1968 1972	227,000 227,000	1969 1972 1980	227,000 227,000 300,000		
								Total	2,416,000			
John Hart Campbell River	50 03	125 20	1948	20,000	1949	20,000	1949	20,000	1949 1953	20,000 20,000		
								Total	120,000			
Jordan River Jordan River	48 25	124 03							1971	150,000		
								Total	150,000			
Kootenay Canal Kootenay River	49 27	117 30	1975	132,300	1975	132,300	1976	132,300	1976	132,300		
								Total	529,200			
La Jole Dounton Lake	50 48	122 52							1957	22,000		
								Total	22,000	22,000		
Ladore Falls Campbell River	50 02	125 23							1956	27,000		
								Total	27,000	54,000		
Lake Buntzen #1 Lake Buntzen	49 28	122 52							1951	50,000		
								Total	50,000			
Lake Buntzen #2 Lake Buntzen	49 22	122 53						1913	8,900	1914		
								Total	8,900	26,700		
Mico Columbia River	52 05	118 34	1976	434,000	1976	434,000	1976	434,000	1977	434,000		
								Total	1,736,000			
Peace Canyon Peacee River	55 56	122 00	1980	175,000	1980	175,000	1980	175,000	1980	175,000		
								Total	700,000			
Puntledge Puntledge River	49 41	125 02							1955	27,000		
								Total	27,000			
Rensltoke Columbia River	50 58	118 12	1984	460,750	1984	460,750	1984	460,750	1984	460,750		
								Total	1,843,000			

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU B. Capacité génératrice des centrales , par unité , 1990 : Hydro

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU 5. Capacité génératrice des centrales , par unité , 1990 : Hydro

TABLE 5. Plant Generating Capacity, By Unit, 1990 : Hydro

TABLEAU 5. Capacité génératrice des centrales, par unité, 1990 : Hydro

	Lat.	Long.	Year Année	Year Année	Year Année	Year Année	Year Année	Year Année	KW
<b>Yukon</b>									
<b>Yukon Electrical Co Ltd</b>									
McIntyre Mc Intyre Creek	60 44	135 06							1955 Total
Porter Porter Creek	60 44	135 07					1949	300	1952 Total
									650 1,000
									<b>Total Yukon Electrical Co Ltd</b>
									<b>1,650</b>
<b>Yukon Energy Corp</b>									
Aishihik Aishihik River	63 31	135 50					1975	15,000	1975 Total
Mayo Mayo River	63 31	135 50					1951	2,550	1957 Total
White Horse Rapids Yukon River	60 42	135 03	1958	5,800	1958	5,800	1969	8,400	1984 Total
									20,000 40,000
									<b>Total Yukon Energy Corp</b>
									<b>75,100</b>
									<b>Total Yukon</b>
									<b>76,750</b>
<b>N.W.T. - T.N.O.</b>									
<b>NWT Power Corp</b>									
Snare Falls Snare River	63 41	115 56							1960 Total
Snare Forks Snare River	63 41	115 56					1976	6,500	1976 Total
Snare Rapids Snare River	63 24	116 15							6,500 18,000
Taltson Taltson River	60 25	111 23	1965	18,000	1976	1,000	1976	1,000	1976 1976 Total
									1,000 1,000 22,000
									<b>Total NWT Power Corp</b>
									<b>50,000</b>
<b>Norco Con Mine Ltd</b>									
Yellowknife Yellowknife River	62 40	114 15							1941 Total
									3,360 3,360
									<b>Total Norco Con Mine Ltd</b>
									<b>3,360</b>
									<b>Total W.W.T. - T.N.O.</b>
									<b>53,360</b>
									<b>Total Canada</b>
									<b>58,721,875</b>

TABLE 6. Steam Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 6. Capacité génératrice des centrales à vapeur, par unité, 1990

TABLE 6. Steam Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 6. Capacité génératrice des centrales à vapeur , par unité , 1990

	Lat.	Long.	Year Année	KW	Year Année	KW	Year Année	KW	Year Année	KW	
<b>Nova Scotia - Nouvelle Écosse</b>											
<b>Nova Scotia Forest Industries Ltd</b>											
Port Hawkesbury	45 36	61 21					1961	10,000	1971	17,560	
Heavy Fuel Oil - Mazout lourd									Total	27,560	
<b>Total Nova Scotia Forest Industries Ltd</b>										<b>27,560</b>	
<b>Nova Scotia Power Corp</b>											
Glace Bay	46 12	59 57	1951	15,000	1954	15,000	1955	15,000	1959	15,000	
Canadian Bituminous - Bitumineux canadien									1967	36,000	
Totale									Total	96,000	
Lingen	46 14	60 02	1979	158,200	1980	158,200	1983	158,200	1984	158,200	
Canadian Bituminous - Bitumineux canadien									Total	632,800	
Maccan	45 43	64 15							1949	15,000	
Canadian Bituminous - Bitumineux canadien									Total	15,000	
Point Tupper	45 37	61 22					1969	78,510	1973	150,000	
Canadian Bituminous - Bitumineux canadien									Total	228,510	
Trenton	45 36	62 38			1955	20,000	1959	20,000	1969	150,000	
Canadian Bituminous - Bitumineux canadien									Total	150,000	
Tuft's Cove	44 41	63 35				1965	100,000	1972	105,000	1976	150,000
Heavy Fuel Oil - Mazout lourd									Total	355,000	
<b>Total Nova Scotia Power Corp</b>										<b>1,517,310</b>	
<b>Scott Maritimes Pulp Ltd</b>											
Abercorn Point	45 39	62 43							1971	18,750	
Spent Pulping Liquor - Lessive de pâte épuisée									Total	18,750	
<b>Total Scott Maritimes Pulp Ltd</b>										<b>18,750</b>	
<b>Total Nova Scotia - Nouvelle Écosse</b>										<b>1,563,620</b>	

TABLE 6. Steam Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 6. Capacité génératrice des centrales à vapeur , par unité , 1990

	Lat.	Long.	Year		Year		Year		Year	
			Année	KW	Année	KW	Année	KW	Année	KW
<b>New Brunswick - Nouveau Brunswick</b>										
Atlantic Sugar Ltd										
Saint John	45 16	66 03								
Heavy Fuel Oil - Mazout lourd										
Total Atlantic Sugar Ltd										
Consolidated Bathurst Ltd										
Bathurst	47 36	65 39								
Wood Refuse - Déchets de bois										
Total Consolidated Bathurst Ltd										
Fraser Inc										
Atholville	47 59	66 43								
Spent Pulping Liquor - Lessive de pâte épuisée										
Edmundston	47 22	68 20								
Heavy Fuel Oil - Mazout lourd										
Total Fraser Inc										
Irving Pulp & Paper Ltd										
Saint John	45 15	66 06								
Heavy Fuel Oil - Mazout lourd										
Total Irving Pulp & Paper Ltd										
Miramichi Pulp & Paper Ltd										
Newcastle	47 00	65 34								
Spent Pulping Liquor - Lessive de pâte épuisée										
Total Miramichi Pulp & Paper Ltd										
NBIP Forest Products Inc										
Dalhousie	48 04	66 23								
Heavy Fuel Oil - Mazout lourd										
Total NBIP Forest Products Inc										
New Brunswick Electric Power Comm										
Chatham	47 02	65 28								
Canadian Bituminous - Bitumineux canadien										
Coleson Cove	45 17	66 21								
Heavy Fuel Oil - Mazout lourd										
Courtenay Bay	45 16	66 01	1961	50,000	1965	13,365	1966	100,000	1967	100,000
Heavy Fuel Oil - Mazout lourd										
Dalhousie	48 04	66 24								
Canadian Bituminous - Bitumineux canadien										
Grand Lake	46 04	66 01	1951	5,000	1952	5,000	1953	15,000	1964	60,000
Canadian Bituminous - Bitumineux canadien										
Total New Brunswick Electric Power Comm										
St Anne Naekawie Pulp & Paper Co										
Naekawie	46 00	67 15								
Heavy Fuel Oil - Mazout lourd										
Total St Anne Naekawie Pulp & Paper Co										
Total New Brunswick - Nouveau Brunswick										

1,894,977

TABLE 6. Steam Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 6. Capacité génératrice des centrales à vapeur , par unité , 1990

TABLE 6. Steam Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 6. Capacité génératrice des centrales à vapeur , par unité , 1990

	Lat.	Long.	Year Année	KW Année	Year Année	KW Année	Year Année	KW Année	Year Année	KW
<b>Ontario</b>										
<b>Algoma Steel Corp Ltd</b>										
Sault Ste Marie Natural Gas - Gaz naturel	46 31	84 20	1942	625	1942	625	1963	12,500	1963	12,500 Total 26,250
<b>Total Algoma Steel Corp Ltd</b>										<b>26,250</b>
<b>Allied Chemicals Canada Ltd</b>										
Amherstburg Natural Gas - Gaz naturel	42 06	83 06			1948	2,500	1957	3,750	1966	4,700 Total 10,950
<b>Total Allied Chemicals Canada Ltd</b>										<b>10,950</b>
<b>Canadian General Electric Co Ltd</b>										
Peterborough Natural Gas - Gaz naturel	44 18	78 19					1931	2,000	Total 2,000	
<b>Total Canadian General Electric Co Ltd</b>										<b>2,000</b>
<b>Dow Chemical Of Canada Ltd</b>										
Sarnia Natural Gas - Gaz naturel	42 58	82 23			1963	28,800	1963	28,800	Total 57,600	
<b>Total Dow Chemical Of Canada Ltd</b>										<b>57,600</b>
<b>Great Lakes Forest Products Ltd</b>										
Fort William Natural Gas - Gaz naturel	48 23	89 15		1963	17,100	1974	25,470	1973	34,000 Total 76,570	
<b>Total Great Lakes Forest Products Ltd</b>										<b>76,570</b>
<b>Hiram Walker &amp; Son Ltd</b>										
Walkerville Natural Gas - Gaz naturel	42 18	83 01			1956	2,500	1970	2,500 Total 5,000	Total 7,500	
<b>Total Hiram Walker &amp; Son Ltd</b>										<b>7,500</b>
<b>Inco Metals Company</b>										
Iron Ore Recovery Recovered Heat - Récupération thermique	46 28	81 04			1963	9,375	1963	9,375 Total 18,750	Total 18,750	
<b>Total Inco Metals Company</b>										<b>18,750</b>
<b>James River Marathon Ltd</b>										
Marathon Spent Pulping Liquor - Lessive de pâte épuisée	48 40	86 25		1946	7,500	1948	4,000	1948 Total 15,500	Total 4,000	
<b>Total James River Marathon Ltd</b>										<b>15,500</b>
<b>Laidlaw Waste Systems</b>										
Swaru Shredded Refuse - Rebutz en morceaux	43 14	79 51		1987	4,231	1989	8,250	1990 Total 19,322	Total 6,841	
<b>Total Laidlaw Waste Systems</b>										<b>19,322</b>
<b>Malette Kraft Pulp And Power</b>										
Smooth Rock Falls Spent Pulping Liquor - Lessive de pâte épuisée	49 12	81 38			1976	15,000	1990 Total 27,500	Total 12,500		
<b>Total Malette Kraft Pulp And Power</b>										<b>27,500</b>
<b>Ontario Hydro</b>										
Atikokan Lignite Coal - Charbon lignite	48 45	91 37							1985 Total 230,000	
J Clark Keith Imported Bituminous - Bitumineux importé	42 17	83 06	1952	66,000	1952	66,000	1953	66,000	1953 Total 264,000	

TABLE 6. Steam Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 6. Capacité génératrice des centrales à vapeur , par unité , 1990

	Lat.	Long.	Year	Year	Year	Year	Year	
			Année	KW	Année	KW	Année	KW
<b>Ontario</b>								
<b>Ontario Hydro</b>								
Lakeview	43 34	79 33	1962	300,000	1963	300,000	1965	300,000
Imported Bituminous - Bitumineux importé			1967	300,000	1969	300,000	1969	300,000
							Total	2,400,000
Lambton	42 48	82 26	1969	510,000	1970	510,000	1970	510,000
Imported Bituminous - Bitumineux importé							Total	2,040,000
Lennox	44 11	56 47	1976	550,000	1976	550,000	1976	550,000
Heavy Fuel Oil - Mazout lourd							Total	2,200,000
Nanticoke	43 34	79 33	1973	512,000	1973	512,000	1973	512,000
Imported Bituminous - Bitumineux importé			1975	512,000	1977	512,000	1978	512,000
							Total	4,096,000
Richard L Hearn	43 39	79 20	1951	100,000	1952	100,000	1952	100,000
Imported Bituminous - Bitumineux importé			1959	200,000	1960	200,000	1960	200,000
							Total	1,200,000
Thunder Bay	48 22	89 13			1963	93,000	1981	165,000
Lignite Coal - Charbon lignite							1982	165,000
							Total	423,000
<b>Total Ontario Hydro</b>								<b>12,853,000</b>
<b>Polyvar Ltd</b>								
Sarnia	42 58	82 23	1943	4,000	1948	5,000	1956	13,281
Natural Gas - Gaz naturel							1983	28,750
							Total	51,031
<b>Total Polyvar Ltd</b>								<b>51,031</b>
<b>Redpath Sugars Ltd</b>								
Toronto	43 40	79 23					1959	2,500
Natural Gas - Gaz naturel							Total	2,500
<b>Total Redpath Sugars Ltd</b>								<b>2,500</b>
<b>Spruce Falls Power &amp; Paper Co Ltd</b>								
Kapuskasing Mill	49 25	82 26				1945	12,500	1958
Natural Gas - Gaz naturel							Total	9,100
							Total	21,600
<b>Total Spruce Falls Power &amp; Paper Co Ltd</b>								<b>21,600</b>
<b>Stelco Inc</b>								
Hamilton	43 14	79 51				1948	4,000	1959
Blast Furnace Gas - Gaz de haut fourneau							Total	6,000
							Total	10,000
<b>Total Stelco Inc</b>								<b>10,000</b>
<b>Total Ontario</b>								<b>13,200,073</b>

TABLE 6. Steam Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 4. Capacité génératrice des centrales à vapeur - par unité - 1990

TABLE 6. Steam Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 6. Capacité génératrice des centrales à vapeur, par unité, 1990

TABLE 6. Steam Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 6. Capacité génératrice des centrales à vapeur , par unité , 1990

TABLE 6. Steam Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 6. Capacité génératrice des centrales à vapeur , par unité , 1990

TABLE 6. Steam Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 6. Capacité génératrice des centrales à vapeur , par unité , 1990

	Lat.	Long.	Year		Year		Year		Year			
			Année	KW	Année	KW	Année	KW	Année	KW		
<b>Alberta</b>												
<b>The Canadian Salt Co Ltd</b>												
Lindbergh	53 53	110 40					1958	960	1964	600		
Natural Gas - Gaz naturel								Total		1,560		
							Total The Canadian Salt Co Ltd			1,560		
<b>TransAlta Utilities Corp</b>												
Keephills	53 30	114 33					1983	403,200	1983	403,200		
Subbituminous Coal - Charbon sousbitumineux								Total		806,400		
Sundance	53 30	114 33	1970	300,000	1973	300,000	1976	400,000	1976	400,000		
Subbituminous Coal - Charbon sousbitumineux							1977	400,000	1980	400,000		
								Total		2,200,000		
Wabamun	53 33	114 29	1956	66,000	1958	66,000	1962	150,000	1967	300,000		
Subbituminous Coal - Charbon sousbitumineux								Total		582,000		
								Total TransAlta Utilities Corp		3,588,400		
								Total Alberta		6,743,120		

TABLE 6. Steam Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 6. Capacité génératrice des centrales à vapeur, par unité, 1990

TABLE 6. Steam Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 6. Capacité génératrice des centrales à vapeur , par unité , 1990

	Lat.	Long.	Year		Year		Year		Year	
			Année	KW	Année	KW	Année	KW	Année	KW
<b>British Columbia - Colombie Britannique</b>										
Macmillan Bloedel Ltd										
Harmas	49 03	124 00			1953	1,250	1963	4,000	1963	31,500
Spent Pulping Liquor - Lessive de pâte épuisée									Total	36,750
Port Alberni	49 11	124 49							1963	26,000
Wood Refuse - Déchets de bois									Total	26,000
Powell River	49 52	124 33			1951	10,500	1967	36,000		
Spent Pulping Liquor - Lessive de pâte épuisée									Total	46,500
			<b>Total Macmillan Bloedel Ltd</b>							<b>109,250</b>
Northwood Pulp & Timber Ltd										
Fraser Flats	54 00	123 00			1973	28,800	1981	28,000		
Spent Pulping Liquor - Lessive de pâte épuisée									Total	56,800
			<b>Total Northwood Pulp &amp; Timber Ltd</b>							<b>56,800</b>
Petro Canada										
Taylor	56 10	120 41			1957	2,500	1957	2,500	1957	2,500
Natural Gas - Gaz naturel									Total	7,500
			<b>Total Petro Canada</b>							<b>7,500</b>
Skeena Cellulose Inc										
Skeena Pulp Operation	54 14	130 18			1950	7,500	1966	34,500		
Spent Pulping Liquor - Lessive de pâte épuisée									Total	42,000
			<b>Total Skeena Cellulose Inc</b>							<b>42,000</b>
Weldwood Of Canada Ltd										
Flavelle Cedar	49 17	122 51			1915	3,000	1941	3,500		
Wood Refuse - Déchets de bois									Total	6,500
			<b>Total Weldwood Of Canada Ltd</b>							<b>6,500</b>
Westar Ltd										
Celgar Pulp Mill	51 02	118 32							1963	2,500
Natural Gas - Gaz naturel									Total	2,500
			<b>Total Westar Ltd</b>							<b>2,500</b>
Western Pulp Ltd Partnership										
Port Alice	50 23	127 27			1949	3,500	1956	7,500	1976	16,600
Spent Pulping Liquor - Lessive de pâte épuisée									Total	27,600
Woodfibre	49 40	123 15			1947	2,000	1947	2,000	1961	3,000
Spent Pulping Liquor - Lessive de pâte épuisée									Total	7,000
			<b>Total Western Pulp Ltd Partnership</b>							<b>34,600</b>
Weyerhaeuser Canada Ltd										
Kamloops	50 40	120 19			1972	27,000	1972	14,000		
Spent Pulping Liquor - Lessive de pâte épuisée									Total	41,000
			<b>Total Weyerhaeuser Canada Ltd</b>							<b>41,000</b>
			<b>Total British Columbia - Colombie-Britannique</b>							<b>1,399,164</b>
			<b>Total Canada</b>							<b>28,307,716</b>

TABLE 7. Internal Combustion Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 7. Capacité génératrice des centrales à combustion interne, par unité, 1990

	Lat.	Long.	Year	Year	Year	Year				
			Année	KW	Année	KW	Année	KW	Année	KW
<b>Newfoundland - Terre Neuve</b>										
<b>Iron Ore Company Of Canada</b>										
Labrador City Diesel - Diésel	52 57	66 55						1962	Total	1,000 1,000
Mobile Rail Car 12 Diesel - Diésel								1956	Total	1,000 1,000
Mobile Rail Car 13 Diesel - Diésel	52 55	66 52						1962	Total	1,000 1,000
<b>Total Iron Ore Company Of Canada</b>										<b>3,000</b>
<b>Newfoundland &amp; Labrador Hydro</b>										
Black Tickle Diesel - Diésel	53 26	55 45		1978	250	1978	300	1978	Total	300 850
Cartwright Diesel - Diésel	53 43	57 00	1978	300	1987	450	1987	450	Total	450 1,650
Charlottetown Diesel - Diésel	52 40	56 10		1975	300	1978	136	1986	Total	250 686
Davis Inlet Diesel - Diésel	55 50	60 50	1964	100	1975	136	1975	136	1985	250 622
Flowers Cove Diesel - Diésel	51 18	56 44	1970	600	1972	600	1973	700	1975 1985	800 800 Total
Francis Diesel - Diésel	47 34	56 44		1971	100	1980	200	1980	Total	250 550
Goose Bay North Diesel - Diésel	53 19	60 24	1952 1958	750 1,000	1952 1968	750	1952 1969	750 2,600	1952 1974	750 2,600 Total
Grey River Diesel - Diésel	47 35	57 06		1975	136	1975	136	1989	Total	250 522
Harbour Deep Diesel - Diésel	50 22	56 31	1974	250	1975	136	1979	136	1980	136 658
Hawkes Bay Diesel - Diésel	50 36	57 10				1971	2,500	1971	Total	2,500 5,000
Hopedale Diesel - Diésel	55 30	60 15	1974	250	1975	300	1975	300	1980	200 1,050
L'Anse Au Loup Diesel - Diésel	51 30	56 50	1974	600	1974	600	1976	800	1981 1984	800 1,100 Total
La Poile Diesel - Diésel	47 41	58 24		1980	100	1980	250	1986	Total	136 486
Little Bay Islands Diesel - Diésel	49 39	55 47	1979	300	1980	300	1987	450	1987	300 1,350
Makkovik Diesel - Diésel	55 05	59 11	1978	250	1980	450	1990	340	1990	540 1,780
Marys Harbour Diesel - Diésel	52 18	55 50	1974	300	1975	250	1975	250	1980	182 982
Mecallum Diesel - Diésel	47 37	56 14		1975	136	1975	136	1989	Total	250 522
Mud Lake Diesel - Diésel	53 18	60 10		1975	60	1980	50	1980	Total	50 160
Nain Diesel - Diésel	56 33	61 41	1974	300	1975	450	1978	300	1978 1980	300 300 Total
Norman Bay Diesel - Diésel	56 33	61 41		1987	30	1987	30	1987	Total	30 90

TABLE 7. Internal Combustion Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 7. Capacité génératrice des centrales à combustion interne, par unité, 1990

	Lat.	Long.	Year Année	Year Année	Year Année	Year Année	Year Année	KW
<b>Newfoundland - Terre Neuve</b>								
<b>Newfoundland &amp; Labrador Hydro</b>								
Paradise River Diesel - Diésel	53 25	57 17		1971	60	1971	40	1971 Total
Petit Forte Diesel - Diésel	47 22	54 40		1971	60	1978	136	1980 Total
Petites Diesel - Diésel	47 37	58 36		1974	100	1974	100	1990 Total
Pond Cove Diesel - Diésel	50 07	56 50		1978	920	1978	920	1987 Total
Port Hope Simpson Diesel - Diésel	52 33	56 18	1971	450	1974	250	1975	136 Total
Postville Diesel - Diésel	54 54	59 46	1973	75	1976	75	1987	172 Total
Ramea Diesel - Diésel	47 31	57 25	1970	500	1971	1,000	1972 1977	442 568 1980 Total
Reneontre East Diesel - Diésel	47 37	55 14		1980	300	1980	136	1986 Total
Rigolot Diesel - Diésel	54 12	58 25	1974	182	1980	136	1982	100 1980 Total
Roddickton Diesel - Diésel	50 52	56 08	1975	1,000	1975	450	1977 1980	1,000 850 1986 Total
South East Bight Diesel - Diésel	47 28	54 35		1974	60	1980	136	1987 Total
St Anthony Diesel - Diésel	51 22	55 35	1973	1,000	1973 1980	1,000 2,000	1973 1980	1,000 850 1982 Total
St Brendans Diesel - Diésel	48 52	53 40		1974	250	1975	300	1980 Total
St Lewis Diesel - Diésel	52 18	55 48	1974	220	1978	136	1978	136 1987 Total
Westport Diesel - Diésel	49 47	56 40	1971	60	1974	250	1980	250 Total
Williams Harbour Diesel - Diésel	57 58	52 26		1975	136	1975	136	1980 Total
<b>Total Newfoundland &amp; Labrador Hydro</b>								<b>64,619</b>
<b>Newfoundland Light &amp; Power Co Ltd</b>								
Aguathuna Diesel - Diésel	48 33	58 46						1962 Total
Mobile Diesel Plant 1 Diesel - Diésel								1973 Total
Mobile Diesel Plant 2 Diesel - Diésel								1976 Total
Palmquist Diesel - Diésel	48 57	54 34		1948	1,000	1958	1,000	1957 Total
Port Aux Basques Diesel - Diésel	47 34	59 09	1949	250	1954 1964	350 250	1957 1964	350 250 1969 Total
Port Union Diesel - Diésel	48 30	53 05						1961 Total
Salt Pond Diesel - Diésel	47 01	55 11		1963	500	1963	500	1963 Total

TABLE 7. Internal Combustion Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 7. Capacité génératrice des centrales à combustion interne, par unité, 1990

	Lat.	Long.	Year Année	KW	Year Année	KW	Year Année	KW	Year Année	KW
<b>Newfoundland - Terre Neuve</b>										
<b>Newfoundland Light &amp; Power Co Ltd</b>										
St John's Diesel - Diésel	47 34	52 43							1956 Total	2,500 2,500
									Total Newfoundland Light & Power Co Ltd	14,229
									Total Newfoundland - Terre-Neuve	81,848
<b>Prince Edward Island - Île Du Prince Édouard</b>										
<b>Summerside Town Of</b>										
Summerside Diesel - Diésel	46 24	63 47	1940 1950	200 1,136	1940 1960	250 2,250	1941 1963	250 2,250	1947 1983	555 4,245
									Total Summerside Town Of	11,136
									Total Prince Edward Island - île-Du-Prince-Édouard	11,136
<b>Nova Scotia - Nouvelle Écosse</b>										
<b>Bowaters Hersey Paper Co Ltd</b>										
Brooklyn Light Fuel Oil - Mazout léger	44 03	64 42							1988 Total	1,500 1,500
									Total Bowaters Hersey Paper Co Ltd	1,500
									Total Nova Scotia - Nouvelle Écosse	1,500
<b>New Brunswick - Nouveau Brunswick</b>										
<b>Maine-New Brunswick Elec Power Co</b>										
Tinker Diesel - Diésel	46 48	67 43							1949 Total	1,000 1,000
									Total Maine-New Brunswick Elec Power Co	1,000
<b>New Brunswick Electric Power Comm</b>										
Grand Manan Diesel - Diésel	44 41	66 46	1963	700	1965	580	1967	712	1969 1974 Total	896 1,000 3,838
Point Le Preau Diesel - Diésel	45 08	66 30	1977	4,800	1977	4,800	1977	950	1977 Total	250 11,500
									Total New Brunswick Electric Power Comm	15,338
									Total New Brunswick - Nouveau Brunswick	16,338

TABLE 7. Internal Combustion Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 7. Capacité génératrice des centrales à combustion interne, par unité, 1990

	Lat.	Long.	Year Année	Year Année	Year Année	Year Année	Year Année	KW
<b>Quebec</b>								
<b>Fer et Titane Du Québec Inc</b>								
Havre St Pierre Light Fuel Oil - Mazout léger	50 15	63 36		1963	1.000	1963	1.000	1975 Total
								500 2,500
<b>Total Fer et Titane Du Québec Inc</b>								
<b>Hydro Québec</b>								
Akulivik Diesel - Diésel	60 48	78 12		1984	250	1988	300	1988 Total
Aupaluk Diesel - Diésel	59 21	69 41		1981	150	1981	150	1984 Total
Blanc Sablon Diesel - Diésel	51 25	57 12	1980 1986	800 800	1980 1987	800 800	800 1,600	800 1,600 1,600 Total
Ile D'entrée Diesel - Diésel	47 17	61 42	1990	290	1990	290	290	290 Total
Iles-De-La-Madeleine Diesel - Diésel	47 22	61 53	1970 1975 1977 1988	3,072 2,035 5,968 2,035	1974 1975 1979 1988	3,072 2,035 6,800 2,035	2,035 2,035 6,800 2,035	1974 1977 1988 1989 2,035 Total
Inukjuak Diesel - Diésel	58 27	78 06		1981	420	1981	600	1984 Total
Ivujivik Diesel - Diésel	62 24	77 55		1985	175	1985	400	1985 Total
Kangiqsualujjuaq Diesel - Diésel	58 41	65 57		1984	250	1986	400	1990 Total
Kangiqtuusuaq Diesel - Diésel	61 36	71 58		1981	210	1981	210	1982 Total
Kangirsuk Diesel - Diésel	60 01	70 02		1981	250	1987	400	1987 Total
Kuujjuseq Diesel - Diésel	58 06	68 24	1988	400	1989	800	1990 1990 Total	800 1,135 3,935
Kuujjuaqapik Diesel - Diésel	50 17	77 45		1990	1,135	1990	1,135	1990 Total
La Romaine Diesel - Diésel	50 13	60 41	1979	600	1982	800	1990 1990 Total	800 800 3,800
La Tabatière Diesel - Diésel	50 50	58 58	1978	800	1980 1988	800 800	800 1,100	700 1,100 Total
Nataashquan Diesel - Diésel	50 12	61 50		1969	500	1971	800	1973 Total
Port Menier Diesel - Diésel	49 41	64 21		1983	800	1984	800	1987 Total
Povungnituk Diesel - Diésel	60 02	77 17		1981	600	1985	600	1985 Total
Quaqtaq Diesel - Diésel	61 02	69 37		1981	250	1981	250	1987 Total
Saint-Augustin Diesel - Diésel	51 14	58 39	1970	400	1972	400	1974	800 800 Total
Salluit Diesel - Diésel	62 13	75 39		1984	400	1990	800	1990 Total

TABLE 7. Internal Combustion Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 7. Capacité génératrice des centrales à combustion interne, par unité, 1990

TABLE 7. Internal Combustion Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 7. Capacité génératrice des centrales à combustion interne, par unité, 1993

TABLE 7. Internal Combustion Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 7. Capacité génératrice des centrales à combustion interne, par unité, 1990

TABLE 7. Internal Combustion Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 7. Capacité génératrice des centrales à combustion interne, par unité, 1990

	Lat.	Long.	Year Année	Year Année	Year Année	Year Année	Year Année	KW
<b>Alberta</b>								
<b>Alberta Power Ltd</b>								
Algar Microwave Diesel - Diésel	56 05	111 51						1977 Total
Berland Microwave Diesel - Diésel	53 39	118 10						1967 Total
Chipewyan Lake Diesel - Diésel	56 56	113 28		1984	100	1984	80	1986 Total
Crow Lake Microwave Diesel - Diésel	55 51	112 51						1977 Total
Economy Microwave Diesel - Diésel	54 47	118 13						1977 Total
Flat Top Mountain Diesel - Diésel	55 09	114 47			1971		10	1971 Total
Foggy Mountain Diesel - Diésel	58 36	114 04			1971		10	1971 Total
Fort Chipewyan Diesel - Diésel	58 43	111 09	1973	500	1974	800	1984	1,085 Total
Fox Lake Diesel - Diésel	58 25	114 33		1984	200	1987	350	1989 Total
Garden Creek Diesel - Diésel	58 43	113 52		1985	100	1985	160	1985 Total
Hunt Creek Diesel - Diésel	57 14	114 46			1972		125	1972 Total
Indian Cabins Diesel - Diésel	59 53	117 02		1975	50	1975	50	1975 Total
Jasper Natural Gas - Gaz naturel	52 53	118 05	1959	3,000	1960	3,000	1,200 1990	1,200 Total
Jean D'or Prairie Diesel - Diésel	58 23	115 04				1989	500	1989 Total
Marianna Lake Diesel - Diésel	55 58	112 00		1981	125	1985	125	1985 Total
Maytower Microwave Diesel - Diésel	55 30	112 21						1977 Total
Panny River Diesel - Diésel	57 18	114 51		1974	800	1984	500	1988 Total
Peace Point Diesel - Diésel	59 08	112 26			1961		40	1970 Total
Simonetta Microwave Diesel - Diésel	54 19	118 21						1977 Total
Skunk Lake Diesel - Diésel	56 53	114 21						1987 Total
Steen River Town Diesel - Diésel	59 38	117 11			1975		50	1976 Total
Thickwood Hills Diesel - Diésel	56 47	111 52			1976		20	1988 Total
Touchwood Diesel - Diésel	54 54	111 20			1971		10	1971 Total
Trout Lake Diesel - Diésel	56 29	114 35	1980	150	1980	150	1980	350 Total
Steen River Microwave Diesel - Diésel	59 35	117 05						1981 Total
<b>Total Alberta Power Ltd</b>								<b>22,839</b>

TABLE 7. Internal Combustion Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 7. Capacité génératrice des centrales à combustion interne, par unité, 1990

TABLE 7. Internal Combustion Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 7. Capacité génératrice des centrales à combustion interne, par unité, 1990

TABLE 7. Internal Combustion Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 7. Capacité génératrice des centrales à combustion interne, par unité, 1990

	Lat.	Long.	Year		Year		Year		Year	
			Année	KW	Année	KW	Année	KW	Année	KW
<b>British Columbia - Colombie Britannique</b>										
Cassiar Mining Corp										
Cassiar Resources Div	59 17	125 48	1974	1,400	1975	1,400	1976	1,400	1979	1,400
Diesel - Diésel			1979	1,400	1981	600	1985	1,500	1989	3,000
									1990	3,000
								Total	15,100	
			<b>Total Cassiar Mining Corp</b>							<b>15,100</b>
Placer Dome Inc										
Endako Mines	54 05	125 02						1964	1,200	1,200
Diesel - Diésel								Total	1,000	2,200
			<b>Total Placer Dome Inc</b>							<b>2,200</b>
Westmin Resources Ltd										
Campbell River	49 35	125 36	1970	750	1970	750	1971	800	1977	750
Diesel - Diésel			1980	800	1980	800	1980	800	1982	1,025
					1982	1,025	1982	1,025	1983	800
								Total	9,325	
			<b>Total Westmin Resources Ltd</b>							<b>9,325</b>
Yoho Power Ltd										
Field	51 24	116 29			1959	150	1959	150	1960	100
Diesel - Diésel								Total	400	
			<b>Total Yoho Power Ltd</b>							<b>400</b>
			<b>Total British Columbia - Colombie-Britannique</b>							<b>98,184</b>

TABLE 7. Internal Combustion Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 7. Capacité génératrice des centrales à combustion interne, par unité, 1990

TABLE 7. Internal Combustion Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 7. Capacité génératrice des centrales à combustion interne, par unité, 1990

	Lat.	Long.	Year Année	Year Année	Year Année	Year Année	Year Année	KW
<b>N.W.T. - T.M.Q.</b>								
<b>N W T Power Corp</b>								
Aklavik Diesel - Diésel	68 14	135 02		1972	270	1975	540	1981 Total
Arctic Bay Diesel - Diésel	73 01	85 07		1975	250	1979	400	1983 Total
Arctic Red River Diesel - Diésel	66 00	134 30		1974	150	1976	100	1980 Total
Baker Lake Diesel - Diésel	64 15	95 45		1973	540	1978	720	1985 Total
Broughton Island Diesel - Diésel	66 10	56 25	1974	150	1976	150	1979	270 1988 Total
Cambridge Bay Diesel - Diésel	69 07	105 03	1969	375	1973	720	1980	1.000 Total
Cape Dorset Diesel - Diésel	64 40	76 00		1973	270	1975	540	1980 Total
Chesterfield Inlet Diesel - Diésel	63 30	90 40		1974	270	1977	150	1985 Total
Clyde River Diesel - Diésel	70 30	68 30		1971	270	1973	270	1981 Total
Coppermine Diesel - Diésel	67 49	115 06	1967	200	1967	200	1967	200 1972 1976 Total
Coral Harbour Diesel - Diésel	64 35	83 40	1957	250	1957	250	1957	250 1974 270 1989 Total
Eskimo Point Diesel - Diésel	60 40	94 15	1972	270	1972	270	1975	540 1980 Total
Fort Franklin Diesel - Diésel	63 25	123 50	1975	200	1979	270	1985	270 1986 Total
Fort Good Hope Diesel - Diésel	66 20	128 40		1971	270	1973	270	1983 Total
Fort Liard Diesel - Diésel	60 10	124 00		1983	175	1987	400	1988 Total
Fort McPherson Diesel - Diésel	67 26	134 53	1967	340	1967	340	1972	540 1986 Total
Fort Norman Diesel - Diésel	65 00	125 00		1977	250	1979	300	1983 Total
Fort Resolution Diesel - Diésel	61 11	113 41		1960	150	1968	200	1976 Total
Fort Simpson Diesel - Diésel	61 52	121 20	1973	900	1975	2.085	1987	500 1987 Total
Fort Smith Diesel - Diésel	60 00	111 53		1978	2.085	1978	1.565	1984 Total
Gjoa Haven Diesel - Diésel	67 50	96 00		1973	270	1984	540	1990 Total
Grise Fiord Diesel - Diésel	37 10	87 00		1975	175	1981	135	1988 Total
Hall Beach Diesel - Diésel	62 00	78 00		1978	270	1982	270	1982 Total
Holman Island Diesel - Diésel	70 50	115 00		1979	300	1984	360	1990 Total
Igloolik Diesel - Diésel	67 00	81 00		1974	270	1976	540	1985 Total

TABLE 7. Internal Combustion Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 7. Capacité génératrice des centrales à combustion interne, par unité, 1990

	Lat.	Long.	Year	Year		Year		Year			
				Année	KW	Année	KW	Année	KW	Année	KW
<b>N.W.T. - T.N.Q.</b>											
<b>N W T Power Corp</b>											
Inuvik Diesel - Diésel	68 21	134 43	1970	5,180	1975	2,500	1976	2,500	1976	2,080	
										300	
										Total	12,560
Iqaluit Diesel - Diésel	63 44	68 28	1966	940	1970	2,585	1971	3,920	1976	2,500	
										Total	9,945
Jean Marie River Diesel - Diésel	61 00	120 45			1973	40	1986	40	1987	70	
										Total	150
Lac La Marte Diesel - Diésel	63 08	117 16					1983	210	1989	270	
										Total	480
Lake Harbour Diesel - Diésel	62 00	70 00			1975	150	1976	270	1983	270	
										Total	690
Nahanni Butte Diesel - Diésel	60 45	124 00			1975	40	1981	40	1986	75	
										Total	155
Norman Wells Diesel - Diésel	65 20	127 02							1972	720	
									Total	720	
Pangnirtung Diesel - Diésel	65 00	66 00	1970	270	1976	270	1979	540	1981	540	
									Total	1,620	
Paulatuk Diesel - Diésel	69 49	123 59			1979	150	1980	150	1986	270	
									Total	570	
Pelly Bay Diesel - Diésel	66 45	91 00			1979	200	1979	270	1981	270	
									Total	740	
Pine Point Diesel - Diésel	60 18	110 52			1978	2,500	1978	2,500	1978	2,500	
									Total	7,500	
Pond Inlet Diesel - Diésel	72 41	78 00	1974	270	1979	540	1983	720	1989	770	
									Total	2,300	
Rae Lakes Diesel - Diésel	64 10	117 20			1984	100	1986	150	1990	270	
									Total	520	
Rae/Edzo Diesel - Diésel	62 26	114 00					1975	540	1975	720	
									Total	1,260	
Rankin Inlet Diesel - Diésel	63 00	92 50	1973	720	1973	720	1981	540	1986	950	
									Total	1,000	
									Total	3,930	
Repulse Bay Diesel - Diésel	65 50	85 50			1972	150	1976	270	1982	270	
									Total	690	
Resolute Bay Diesel - Diésel	74 42	94 54	1973	350	1973	900	1976	900	1976	900	
									Total	900	
									Total	3,950	
Sachs Harbour Diesel - Diésel	72 00	125 00			1974	270	1977	270	1984	200	
									Total	740	
Snowdrift Diesel - Diésel	62 24	110 24			1986	300	1990	240	1990	340	
									Total	880	
Spence Bay Diesel - Diésel	69 30	94 00	1972	150	1972	150	1974	270	1976	270	
									Total	840	
Tuktoyaktuk Diesel - Diésel	69 30	133 00	1974	720	1980	540	1980	550	1983	720	
									Total	2,530	
Whale Cove Diesel - Diésel	62 50	94 00			1973	200	1976	150	1981	270	
									Total	620	
Wrigley Diesel - Diésel	62 10	124 10			1974	100	1975	200	1983	180	
									Total	430	
Yellowknife Diesel - Diésel	62 27	114 22	1969	5,180	1974	680	1974	680	1975	2,500	
			1976	2,500	1988	2,865	1988	5,180	1989	2,500	
									Total	22,085	

Total N.W.T. Power Corp

115,040

TABLE 7. Internal Combustion Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 7. Capacité génératrice des centrales à combustion interne, par unité, 1990

TABLE 8. Combustion Turbine Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 8. Capacité génératrice des centrales de combustion à turbine, par unité, 1990

TABLE 8. Combustion Turbine Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 8. Capacité génératrice des centrales de combustion à turbine, par unité, 1990

TABLE 8. Combustion Turbine Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 8. Capacité génératrice des centrales de combustion à turbines, par unité, 1990

TABLE 8. Combustion Turbine Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 8. Capacité génératrice des centrales de combustion à turbine, par unité, 1990

	Lat.	Long.	Year Année	KW	Year Année	KW	Year Année	KW	Year Année	KW
<b>British Columbia - Colombie Britannique</b>										
<b>British Columbia Hydro &amp; Power Auth</b>										
Fort Nelson	58 48	122 43					1963	5.000	Total	5.000
Natural Gas - Gaz naturel										
Keogh	50 43	127 29			1973	40,500	1975	59,200	Total	99,700
Diesel - Diésel										
Prince Rupert	54 19	130 19			1973	23,000	1975	23,000	Total	46,000
Natural Gas - Gaz naturel										
<b>Total British Columbia Hydro &amp; Power Auth</b>										<b>150,700</b>
<b>Total British Columbia - Colombie-Britannique</b>										<b>150,700</b>
<b>N.W.T. - T.N.O.</b>										
<b>Esso Resources Canada Ltd</b>										
Norman Wells	65 19	126 46			1984	6,500	1984	6,500	1984	6,500
Natural Gas - Gaz naturel									Total	19,500
<b>Total Esso Resources Canada Ltd</b>										<b>19,500</b>
<b>Total N.W.T. - T.N.O.</b>										<b>19,500</b>
<b>Total Canada</b>										<b>2,302,965</b>

TABLE 9. Nuclear Plant Generating Capacity, By Unit, 1990

TABLEAU 9. Capacité génératrice des centrales nucléaires, par unité, 1990

	Lat.	Long.	Year Année	KW	Year Année	KW	Year Année	KW	Year Année	KW
<b>New Brunswick - Nouveau Brunswick</b>										
<b>New Brunswick Electric Power Comm</b>										
Point Lepreau	45 08	66 30					1983	680,000	Total	680,000
<b>Total New Brunswick Electric Power Comm</b>										<b>680,000</b>
<b>Total New Brunswick - Nouveau Brunswick</b>										<b>680,000</b>
<b>Quebec</b>										
<b>Hydro Quebec</b>										
Gentilly 2	46 01	72 21					1983	685,000	Total	685,000
<b>Total Hydro Quebec</b>										<b>685,000</b>
<b>Total Quebec</b>										<b>685,000</b>
<b>Ontario</b>										
<b>Ontario Hydro</b>										
Bruce A	44 20	81 36	1976	800,000	1977	800,000	1977	800,000	1978	800,000
									Total	3,200,000
Bruce B	44 19	81 37	1984	808,000	1984	808,000	1986	808,000	1987	808,000
									Total	3,232,000
Darlington	43 53	78 45							1990	935,000
									Total	935,000
Pickering A	43 49	79 04	1971	540,000	1971	540,000	1972	540,000	1973	540,000
									Total	2,160,000
Pickering B	43 49	79 04	1982	540,000	1983	540,000	1984	540,000	1986	540,000
									Total	2,160,000
<b>Total Ontario Hydro</b>										<b>11,687,000</b>
<b>Total Ontario</b>										<b>11,687,000</b>
<b>Total Canada</b>										<b>13,052,000</b>

# TWO SOURCES OF INTERNATIONAL TRADE STATISTICS PUBLISHED EVERY MONTH

# DEUX SOURCES DE DONNÉES SUR LE COMMERCE INTERNATIONAL PUBLIÉES CHAQUE MOIS

Follow the direction and patterns of Canada's trade with 200 countries in over 5,000 commodities. Consult **Imports by Commodity (H.S. Based)** and **Exports by Commodity (H.S. Based)**.

These publications give current month totals of value and volume of commodities traded and cumulative totals for the year. And with the recent switch to the "Harmonized System" of commodity coding, international comparisons of trade data are easier because identical products traded internationally are identified by the same code.

Order the publications that manufacturers, international traders, governments, labour and trade associations have come to rely on for up-to-date, comprehensive trade statistics: **Imports by Commodity (H.S. Based)** and **Exports by Commodity (H.S. Based)**.

Mail the enclosed order form to:  
 Publication Sales  
 Statistics Canada  
 Ottawa, Ontario  
 K1A 0T6

For faster service, using VISA or MasterCard, call  
 1-800-267-6677.

**Exports by Commodity (H.S. Based)**  
 Catalogue No 65-004

**Imports by Commodity (H.S. Based)**  
 Catalogue No 65-007

A subscription to either of these publications is \$551 in Canada, US\$661 in the United States and US\$771 in other countries.

All cheques or money orders should be made payable to the Receiver General for Canada/ Publications. For more information about other Statistics Canada publications, contact Statistics Canada Regional Reference Centre nearest you.



Pour connaitre les mouvements et la répartition de plus de 5 000 marchandises entre le Canada et 200 pays, consultez **Importations par marchandise (Base du S.H.)** et **Exportations par marchandise (Base du S.H.)**.

Ces publications vous donnent les chiffres de la valeur et du volume des échanges de marchandises du mois et les chiffres cumulatifs pour l'année. Grâce à l'adoption du Système harmonisé de codification des marchandises, il est maintenant plus facile de comparer les données sur le commerce international, car les produits identiques échangés entre les pays sont désignés par le même code.

Procurez-vous les deux publications qu'utilisent les fabricants, les importateurs, les exportateurs, les gouvernements ainsi que les associations ouvrières et commerciales pour obtenir des statistiques récentes et complètes sur le commerce: **Importations par marchandise (Base du S.H.)** et **Exportations par marchandise (Base du S.H.)**.

Vous pouvez commander en postant le bon de commande ci-joint à:

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

Pour un service plus rapide, téléphonez au 1-800-267-6677:

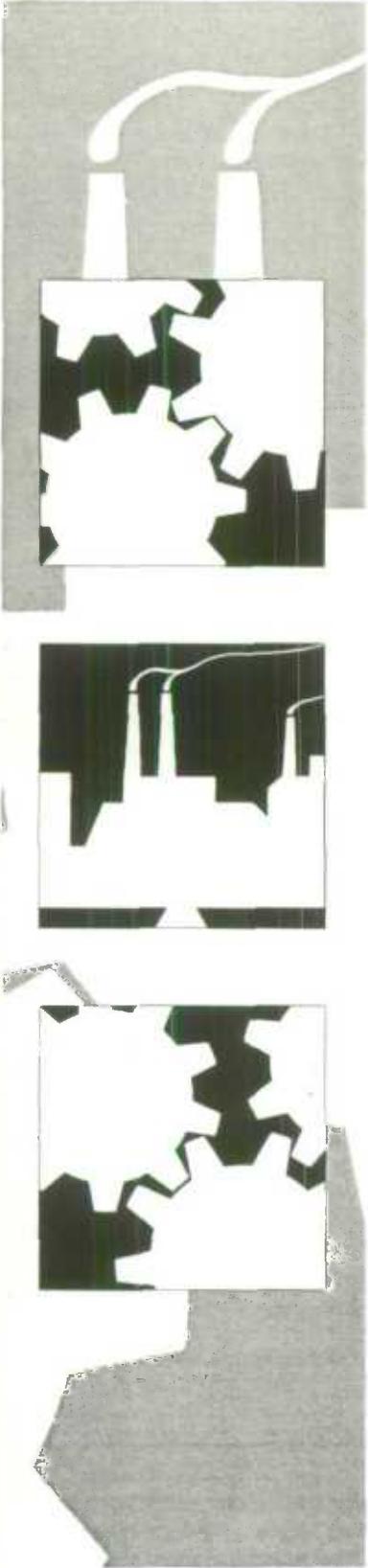
nous acceptons les cartes VISA et MasterCard.

**Exportations par marchandise (Base du S.H.)**  
 n° 65-004 au catalogue

**Importations par marchandise (Base du S.H.)**  
 n° 65-007 au catalogue

Un abonnement à l'une ou l'autre de ces publications coûte 551 \$ au Canada, 661 \$ US aux États-Unis et 771 \$ US dans les autres pays.

Veuillez faire votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications. Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près.



## Get the Facts On Canadian Manufacturing

**PRODUCTS SHIPPED BY CANADIAN MANUFACTURERS** is the most comprehensive listing of the values and quantities of over 4500 commodities shipped by Canadian manufacturing firms.

The report provides a comparative analysis of all products manufactured in Canada for the years 1984, 1985, and 1986. It enables manufacturers, research consultants, trade and other organizations to evaluate their competitive position in the market place as well as to obtain an overview of the manufacturing sector.

Commodities listed range from hydraulic turbines to plastic drinking straws to pasta.

This is the last issue to use the Industrial Commodity Classification and includes provincial data for 1986.

Order your copy of **PRODUCTS SHIPPED BY CANADIAN MANUFACTURERS** (Cat. No. 31-211), \$60 in Canada and US \$72 in other countries, by writing to:

Publication Sales  
Statistics Canada  
Ottawa, Ontario  
K1A 0T6

or contact your nearest Statistics Canada Reference Centre. For faster service, call toll-free and use your VISA or MasterCard. 1-800-267-6677

## Renseignez-vous sur les produits fabriqués au Canada

La publication intitulée **PRODUITS LIVRÉS PAR LES FABRICANTS CANADIENS** constitue la liste la plus exhaustive de la valeur et de la quantité de plus de 4 500 produits expédiés par les entreprises de fabrication canadiennes.

Le rapport fournit une analyse comparée de tous les produits fabriqués au Canada en 1984, 1985 et 1986. Il permet aux fabricants, aux experts-conseils en recherche et aux organismes commerciaux et autres d'évaluer leur place concurrentielle sur les marchés ainsi que d'obtenir un aperçu du secteur manufacturier.

Les produits énumérés vont des turbines hydrauliques aux pâtes alimentaires, en passant par les pailles en plastique.

Il s'agit du dernier numéro à se servir de la classification des produits industriels; il comprend des données provinciales pour 1986.

Pour commander votre exemplaire de **PRODUITS LIVRÉS PAR LES FABRICANTS CANADIENS** (n° 31-211 au catalogue), à raison de 60 \$ au Canada et de 72 \$ US dans les autres pays, veuillez écrire à :

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

Vous pouvez également communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus proche. Pour un service plus rapide, composez sans frais le 1-800-267-6677 et servez-vous de votre carte VISA ou MasterCard.

# THE MARKET RESEARCH HANDBOOK 1991

*The fastest way to get off to a good start!*

Brainstorming with your colleagues produces some great marketing ideas. But which ones will you use? The Market Research Handbook 1991 can help you narrow your options before you commit any more time and resources to developing your strategy.

This handbook is the most comprehensive statistical compendium on Canadian consumers and the businesses that serve them.

It helps you to identify, define and locate your target markets.

## *Looking for... .*

... socio-economic and demographic profiles of 45 urban areas?

... revenue and expenditure data for retailers and small businesses?

The **Market Research Handbook 1991** has it all... and more. It provides information on:

- personal spending
- size and composition of households
- wages and salaries
- investment in Canadian industries
- labour force in various industries
- industry and consumer prices

It has been one of our bestsellers since 1977 for the simple reason that it offers such a range and depth of market data. Save time and money when you're looking for data or data sources, keep the **Market Research Handbook 1991** close at hand for easy reference.

The **Market Research Handbook 1991** (Cat. no. 63-224) is \$94 (plus 7% GST) in Canada, US\$113 in the United States and US\$132 in other countries.

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

For faster service fax your order to 1-613-951-1584. Or call toll-free 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.

# LE RECUEIL STATISTIQUE DES ÉTUDES DE MARCHÉ 1991

*Pour partir du bon pied !*



Des séances de remue-méninges jaillissent d'excellentes idées de commercialisation. Mais lesquelles choisir ? Le **Recueil statistique des études de marché 1991** peut vous faciliter les choix avant que vous n'engagiez plus de temps et de ressources à l'élaboration de votre stratégie.

Ce recueil statistique est le plus exhaustif qui soit sur les consommateurs canadiens et les entreprises qui les servent. Il vous aide à définir et situer vos marchés cibles.

## *Vous cherchez... .*

... des profils socio-économiques et démographiques de 45 régions urbaines ?

... des données sur les recettes et les dépenses de détaillants et de petites entreprises ?

Le **Recueil** contient tout cela... et plus encore :

- dépenses personnelles
- taille et composition des ménages
- traitements et salaires
- investissements par secteur d'activité économique
- population active par secteur d'activité
- prix de l'industrie et de la consommation

Si c'est l'un de nos succès depuis 1977, c'est parce qu'il vous renseigne en long et en large sur le marché. Pour économiser temps et argent, vous ne sauriez vous en passer.

Le **Recueil statistique des études de marché 1991** (n° 63-224 au catalogue) coûte 94 \$ (TPS de 7% en sus) au Canada, 113 \$ US aux États-Unis et 132 \$ US dans les autres pays.

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

Pour un service plus rapide, commandez par télécopieur au 1-613-951-1584. Ou composez sans frais le 1-800-267-6677 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard.



## **ORDER FORM**

Statistics Canada Publications

<b>MAIL TO:</b> Publication Sales Statistics Canada Ottawa, Ontario, K1A 0T6		<b>FAX TO: (613) 951-1584</b>	<b>METHOD OF PAYMENT</b>				
		This fax will be treated as an original order. Please do not send confirmation.	<input type="checkbox"/> Purchase Order Number (please enclose) _____ <input type="checkbox"/> Payment enclosed \$ _____ <input type="checkbox"/> Bill me later (max. \$500)				
(Please print)		<b>Charge to my:</b> <input type="checkbox"/> MasterCard <input type="checkbox"/> VISA Account Number <input type="text"/> Expiry Date <input type="text"/> Signature <input type="text"/> Client Reference Number <input type="text"/>					
Company _____		Department _____	Attention _____	Address _____	City _____ Province _____	Tel. _____	
<b>Catalogue Number</b>	<b>Title</b>	<b>Required Issue</b>	<b>Annual Subscription or Book Price</b>			<b>Qty</b>	<b>Total \$</b>
			<b>Canada \$</b>	<b>United States US\$</b>	<b>Other Countries US\$</b>		
<b>SUBTOTAL</b>							
Canadian customers add 7% Goods and Services Tax.						<b>GST (7%)</b>	
Please note that discounts are applied to the price of the publication and not to the total amount which might include special shipping and handling charges and the GST.						<b>GRAND TOTAL</b>	
Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications. Canadian clients pay in Canadian funds. Clients from the United States and other countries pay total amount in US funds drawn on a US bank.							

Version française de ce bon de commande disponible sur demande



Statistics Canada Statistique Canada



**1-800-267-6677**



## VISA and MasterCard Accounts

PF  
03681  
1991-01

Canadā

