



Catalogue no. 57-003-XPB

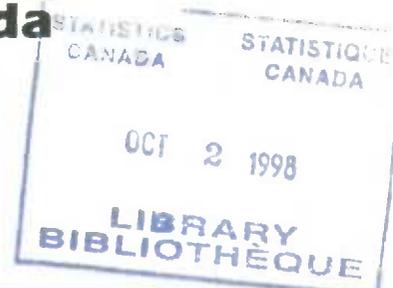
Quarterly Report on Energy Supply-Demand in Canada

1997-IV

N° 57-003-XPB au catalogue

Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

1997-IV



Statistics Canada / Statistique Canada

Canada

Data in many forms

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered. Data are available on the Internet, compact disc, diskette, computer printouts, microfiche and microfilm, and magnetic tape. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct online access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable database and retrieval system.

How to obtain more information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to: Energy Section, Manufacturing, Construction & Energy Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (telephone (613) 951-7382) or to the Statistics Canada Regional Reference Centre in:

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

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

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

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

Ordering/Subscription information

All prices exclude sales tax

Catalogue no. 57-003-XPB, is published quarterly as a standard paper product. The prices for delivery in Canada are \$43.00 per issue and \$141.00 for a one-year subscription, and outside Canada for US\$43.00 per issue and US\$141.00 for a one-year subscription

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

Standards of service to the public

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

Des données sous plusieurs formes

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes. Les données sont disponibles sur Internet, disque compact, disquette, imprimé d'ordinateur, microfiche et microfilm, et bande magnétique. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordnolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toute demande de renseignements au sujet de la présente publication ou au sujet de statistiques ou de services connexes doit être adressée à: Section de l'énergie, Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (téléphone: (613) 951-7382) ou à l'un des centres de consultation régionaux de Statistique Canada:

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

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

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

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

Renseignements sur les commandes/abonnements

Les prix n'incluent pas la taxe de vente

Le produit n° 57-003-XPB au catalogue paraît trimestriellement en version imprimée standard. Au Canada, un numéro coûte 43.00\$ et un abonnement d'un an coûte 141.00\$. À l'extérieur du Canada, un numéro coûte 43.00\$US et un abonnement d'un an coûte 141.00\$US.

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

Normes de service à la clientèle

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



Statistics Canada

Manufacturing, Construction & Energy Division
Energy Section

Quarterly Report on Energy Supply-Demand in Canada

1997-IV

Statistique Canada

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

Bulletin trimestriel - disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

1997-IV

Published by authority of the Minister
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 1998

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

October 1998

Catalogue no. 57-003-XPB, Vol 22, No. 4
Frequency: Quarterly

ISSN 0702-0465

Ottawa

Note of appreciation

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

Publication autorisée par le ministre
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 1998

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'emmagasiner dans un système de recouvrement
sans l'autorisation écrite préalable des Services
de concession des droits de licence, Division du
marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario,
Canada, K1A 0T6.

octobre 1998

N^o 57-003-XPB au catalogue, Vol 22, No. 4
Périodicité: trimestriel

ISSN 0702-0465

Ottawa

Note de reconnaissance

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

Symbols

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.
- * disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof

Note

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time revisions to previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

Additional information

For more information, please contact
Gary Smalldridge, Energy Section,
Tel (613) 951-3567

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.
- * la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit

Nota

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro ultérieur de cette même année, ces révisions sont incluses, par trimestre, dans la base de données de CANSIM. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après la publication numero du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous les égards que celles présentées dans les publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à autre, des révisions pour des années précédentes peuvent être incluses dans la base de données de CANSIM.

Information supplémentaire

Pour tout renseignement supplémentaire, veuillez communiquer avec John Svab, Section de l'énergie, tél (613) 951-7382

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

	PAGE
Highlights	v
Data Quality and Methodology	vii
Units of Measure	viii
Notes on Individual Tables	x
Energy Summary Tables	x
A&B. Primary and Secondary Energy	x
Coal	x
Crude Oil	xi
Natural Gas	xi
Gas Plant NGL's	xii
Primary Electricity	xii
Steam Sold	xiii
Coke and Coke Oven Gas	xiii
Secondary Electricity	xiv
C&D. Refined Petroleum Products	xv
E. Non-energy Refined Petroleum Products	xvii
F. Coal Details	xviii
16. Details of Natural Gas Liquids	xviii
17. Primary Electricity Generation	xix
18. Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor	xix
20. Estimated Additions to Crude Oil	xix
Advance Information	xx
Text Table I	xxi
Selected Publications	xxii
Graphics	xxiii
Definitions	171

TABLE DES MATIÈRES

	PAGE
Faits saillants	v
Qualité des données et méthodologie	vii
Unités de mesure	viii
Notes sur les tableaux	x
Tableaux sommaires de l'énergie	x
A&B. L'énergie primaire et secondaire	x
Charbon	x
Pétrole brut	xi
Gaz naturel	xi
LGN des usines de gaz	xii
Électricité primaire	xii
Vapeur vendue	xiii
Coke et gaz de four à coke	xiii
Électricité secondaire	xiv
C&D. Produits pétroliers raffinés	xv
E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques	xvii
F. Détails de charbon	xviii
16. Détails des liquides de gaz naturel	xviii
17. Production d'électricité primaire	xix
18. Déchets de bois et lessive de pâte épuisée	xix
20. Données complémentaires sur la production de pétrole brut	xix
Information anticipée	xx
Tableau explicatif I	xxi
Sélection de publications	xxii
Graphiques	xxiii
Définitions	171

Tables	PAGE	Tableaux	PAGE
S. Summary Tables	1	S. Tableaux sommaires	1
1. Canada	4	1. Canada	4
2. Atlantic Provinces	14	2. Provinces de l'Atlantique	14
3. Newfoundland	24	3. Terre-Neuve	24
4. Prince Edward Island	34	4. Île-du-Prince-Édouard	34
5. Nova Scotia	44	5. Nouvelle-Écosse	44
6. New Brunswick	54	6. Nouveau-Brunswick	54
7. Quebec	64	7. Québec	64
8. Ontario	74	8. Ontario	74
9. Manitoba	84	9. Manitoba	84
10. Saskatchewan	94	10. Saskatchewan	94
11. Alberta	104	11. Alberta	104
12. British Columbia	114	12. Colombie-Britannique	114
13. Yukon & Northwest Territories	124	13. Yukon & Territoires du Nord-Ouest	124
14. Yukon	134	14. Yukon	134
15. Northwest Territories	144	15. Territoires du Nord-Ouest	144
16. Propane, Butane and Ethane	154	16. Propane, butane et éthane	154
17. Primary Electricity Generation	162	17. Production d'électricité primaire	162
17R. Primary Electricity Generation, 1996	163	17R. Production d'électricité primaire, 1996	163
18. Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor	164	18. Déchets de bois et lessive de pâte épuisée	164
18R. Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor, 1996	165	18R. Déchets de bois et lessive de pâte épuisée, 1996	165
19. Non-energy Use of Natural Gas	166	19. Usage non-énergétique de gaz naturel	166
19R. Non-energy Use of Natural Gas, 1996	167	19R. Usage non-énergétique de gaz naturel, 1996	167
20. Estimated Additions to Crude Oil	168	20. Données complémentaires sur la production de pétrole brut	168
20R. Estimated Additions to Crude Oil, 1996	169	20R. Données complémentaires sur la production de pétrole brut, 1996	169

Acknowledgement:

The Industrial Consumption of Energy Survey was expanded in 1994 to improve the quality of the energy use data contained in this report and provide greater industry detail than previously available. Natural Resources Canada has provided the funding for the expansion of the survey. Space limitations preclude us from providing the full range of data in this report. If you are interested in detailed energy-use tabulations for manufacturing industries, contact Serge Grenier at (613) 951-3566.

Remerciements:

L'Enquête sur la consommation industrielle d'énergie a vu son échantillon augmenter en 1994 pour améliorer la qualité des données sur l'utilisation de l'énergie incluses dans ce rapport et fournir plus de détails au niveau industriel que ce qui était disponible auparavant. Ressources naturelles Canada a fourni le financement pour l'expansion de l'enquête. Le manque d'espace nous empêche de fournir toutes les données disponibles dans ce rapport. Si vous désirez avoir des tableaux détaillés sur l'utilisation d'énergie pour le secteur de la fabrication, veuillez communiquer avec Serge Grenier au (613) 951-3566.

Highlights

Energy supply and demand 1997 and fourth quarter 1997

Production of primary energy² in Canada increased 1.9% in 1997, its lowest yearly advance since 1990. The slowdown was primarily due to lower domestic demand, largely the result of a return to more normal temperatures in 1997 following unseasonably cold temperatures in 1996. The modest gain in 1997 was due to increased production of crude oil, coal and natural gas. Production of primary electricity and natural gas liquids declined.

Crude oil exports to the United States posted a solid 8.2% increase in 1997. Canadian crude oil has found a ready market in the United States, where a combination of reduced reliance on shipments from the Persian Gulf and declines in indigenous production has increased the demand for shipments from Canada. Coal and primary electricity exports increased 5.9% and 3.2% respectively, while natural gas exports increased 2.2% in 1997.

Energy consumption in Canada was 1.0% higher than in 1996. This was the smallest yearly increase since 1991, when energy use declined by 1.6%. The industrial sector's energy consumption edged up 1.6%, due to increased energy demand by the manufacturing and by the mining, oil and gas extraction industries. The transportation sector consumed 2.8% more energy than it did a year earlier, while the commercial sector used 3.4% more. The residential sector's energy consumption decreased 4.8%.

In the fourth quarter of 1997, production of primary energy² rose 2.6% over the same quarter the previous year. Both coal (+9.2%) and crude oil (+6.3%) posted strong gains.

Energy demand declined 1.4% from the fourth quarter of 1996. The residential (-7.7%) and commercial (-3.1%) sectors accounted for much of the decrease.

Faits saillants

Disponibilité et écoulement d'énergie 1997 et quatrième trimestre de 1997

La production d'énergie primaire² au Canada a augmenté de 1.9% en 1997, soit la plus faible augmentation depuis 1990. Le ralentissement provenait principalement d'une demande intérieure plus basse, causée en grande partie au retour à une température plus normale en 1997 après le temps anormalement froid de 1996. Le modeste gain provenait de l'augmentation de production de pétrole brut, de charbon et de gaz naturel. Les productions d'électricité primaire et des liquides de gaz naturel sont en baisse.

Les exportations de pétrole brut vers les États-Unis ont progressé fortement en 1997 à 8.2%. Le pétrole brut canadien a trouvé facilement un marché aux États-Unis, où une combinaison de dépendance réduite des livraisons du golfe Persique et une diminution de la production domestique ont intensifié les livraisons canadiennes. Les exportations de charbon et d'électricité primaire ont augmenté de 5.9% et 3.2% respectivement pendant que les exportations de gaz naturel ont aussi grimpé de 2.2% en 1997.

La consommation d'énergie au Canada n'a été que de 1.0% supérieure à celle de 1996. Cette hausse était la plus modeste depuis 1991, alors que la consommation énergétique était en baisse de 1.6%. La consommation d'énergie du secteur industriel a augmenté de 1.6% en raison d'une consommation plus élevée des industries manufacturières et des industries minières et d'extraction de pétrole et de gaz. Le secteur des transports a consommé 2.8% de plus en énergie par rapport à l'année précédente alors que le secteur commercial en a consommé 3.4% de plus. La consommation d'énergie du secteur résidentiel a diminué de 4.8%.

Au quatrième trimestre de 1997, la production d'énergie primaire² s'est accrue de 2.6% par rapport au même trimestre l'année précédente. Le charbon (+9.2%) et le pétrole brut (+6.3%) ont enregistré de forts gains.

L'écoulement d'énergie a été de 1.4% inférieur à celui du quatrième trimestre de 1996. Les secteurs résidentiel (-7.7%) ainsi que commercial (-3.1%) sont à l'origine de la plus grande partie de cette diminution.

Energy Supply and Demand - 1997 Disponibilité et écoulement d'énergie - 1997

	Year-to-date / Cumulatif de l'année		% Change 1996 ^R to 1997
	1996 ^R petajoules ¹	1997	Variation en % de 1996 à 1997
Production - Production²	14,962	15,244	1.9
Exports - Exportations ²	7,104	7,435	4.7
Imports - Importations ²	1,977	2,221	12.4
Availability (supply)- Disponibilité (offre) ²	9,945	10,014	0.7
Non-energy use - Utilisation non énergétique	845	808	-4.4
Demand - Écoulement	7,129	7,201	1.0
Industrial - Industriel	2,247	2,283	1.6
Transportation - Transports	2,130	2,189	2.8
Residential and farm - Domestique et agriculture	1,586	1,530	-3.6
Commercial and government - Commercial et gouvernemental	1,166	1,200	2.9

Energy Supply and Demand - Fourth Quarter Disponibilité et écoulement d'énergie - Quatrième Trimestre

	Fourth quarter / Quatrième trimestre		% Change 1996 ^R to 1997
	1996 ^R petajoules ¹	1997	Variation en % de 1996 à 1997
Production - Production²	3,872	3,974	2.6
Exports - Exportations ²	1,863	1,962	5.3
Imports - Importations ²	530	628	18.5
Availability (supply)- Disponibilité (offre) ²	2,625	2,629	0.2
Non-energy use - Utilisation non énergétique	209	194	-7.2
Demand - Écoulement	1,917	1,889	-1.4
Industrial - Industriel	595	596	0.0
Transportation - Transports	546	557	1.9
Residential and farm - Domestique et agriculture	449	419	-6.5
Commercial and government - Commercial et gouvernemental	327	318	-2.8

¹ A 30 litre gasoline fill-up contains about one gigajoule of energy. A petajoule is one million gigajoules.

¹ Un plein d'essence de 30 litres contient environ 1 gigajoule d'énergie. Un petajoule est égal à 1 million de gigajoules

² Primary energy sources: coal, crude oil, natural gas, natural gas liquids and hydro and nuclear electricity.

² Sources énergétiques primaires: le charbon, le pétrole brut, le gaz naturel, les liquides du gaz naturel et l'énergie hydro-électrique et nucléaire

Data Quality and Methodology

The data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys and administrative records received by Statistics Canada (STC), supplemented with data from the National Energy Board and the various energy producing provinces. In general, supply data (production, inventories, trade, etc.) are taken from monthly STC energy publications and disposition data as reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires. The companies surveyed are the producers and large distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), industrial electricity producers, coal mines and the natural gas utility industry. Disposition data are supplemented by data obtained from a quarterly survey of the larger industrial energy consumers.

The validity of the published data is partly dependant on the ability of the responding industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc.. Furthermore, the final consumer may use the purchased product in a number of different industries. As examples: an iron company which extracts and mills ore can also operate a railway system; or a company which operates cement plants can also have ready mix concrete plants, and a trucking fleet all under the same name; or companies which have misleading names, which refer to an activity not carried out by the firms or who have changed their activity and not their names.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents - Westcoast Energy, Dow Chemicals, Petro Canada, etc. In general, no "sample" surveys of the energy producing and/or distribution industries are employed. Rather, surveys of the total universe form the basis of this publication. Selected energy forms used in the most energy intensive industries of the industrial sector and by electric utilities are monitored by surveying the largest establishments to verify selected data reported by the supply industries. In instances where annual data is available from other STC surveys, comparisons are made to ensure comparability. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section **Notes on Individual Tables** following.

Qualité des données et méthodologie

Les données présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles sur l'énergie et de dossiers administratifs de Statistique Canada (SC), que viennent compléter des données communiquées de l'Office national de l'énergie et des différentes provinces productrices d'énergie. En général, les données ayant trait à l'approvisionnement (production, stocks, commerce, etc.) proviennent des publications mensuelles sur l'énergie de SC et elles sont celles que les grandes compagnies déclarent sur les questionnaires trimestriels. Les entreprises enquêtées sont les producteurs et les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes compagnies d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les producteurs industriels d'électricité, les mines de charbon et les compagnies de gaz naturel. Les données sur la disposition sont complémentées par des estimations obtenues d'une enquête trimestrielle auprès des industries à forte consommation d'énergie.

La validité des données publiées dépend en partie de la capacité des unités répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, bien des compagnies répondantes, surtout celles du secteur des produits pétroliers éprouvent des difficultés à déterminer les consommateurs finaux du produit en raison de la présence d'agents de commercialisation, de courtiers, etc.. De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans plusieurs industries différentes. Quelques exemples: la compagnie qui s'occupe d'extraire et de broier du minerai de fer et qui exploite aussi un système ferroviaire; ou celle qui exploite des cimenteries et, sous la même raison sociale, des usines de béton prêt à l'emploi et un parc de camions; ou celle dont le nom peut induire en erreur en désignant une activité qu'elle n'exerce pas; ou celle qui a modifié son activité, mais par sa raison sociale.

Les univers des enquêtes ayant servi à préparer la publication se caractérisent par un nombre peu élevé de répondants, mais non des moindres, tels que Westcoast Energy, Dow Chemicals, Petro Canada, etc.. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des industries productrices et/ou distributrices d'énergie. Pour les fins de la publication, on a plutôt recours au recensement de l'univers total. Lorsqu'il s'agit de certaines utilisations de l'énergie par les branches du secteur ayant la plus forte intensité énergétique et par les compagnies d'électricité, on procède par enquête auprès des principaux établissements pour vérifier des données déclarées par les branches fournisseuses. Si les données annuelles peuvent être obtenues d'autres enquêtes de SC, on se livre à des comparaisons pour en assurer la comparabilité. La section qui suit, **notes sur les tableaux**, des données indique les quelques domaines pour lesquels ont servi les estimations.

Energy Conversion Factors - Coefficients de conversion énergétique

Fuel type	Conversion factor - Coefficient de conversion	Natural unit - Unité naturelle	Combustible
Terajoules - térajoules			
Coal ¹			Charbon ¹
Anthracite	27.70	kilotonne	Anthracite
Imported bituminous	29.00	"	Bitumineux importé
Canadian bituminous			Bitumineux canadien
Nfld., P.E.I. and N.S.	28.50	"	T.-N., Î.-P.-É. et N.-É.
N.B.	27.00	"	N.-B.
Que	28.50	"	Qué
Ont., Man., Sask. and Alta.	30.40	"	Ont., Man., Sask. et Alb.
B.C.	30.50	"	C.-B.
Yukon & N.W.T.	30.40	"	Yukon & T.N.-O.
Sub-bituminous	18.30	"	Sous-bitumineux
Lignite	15.00	"	Lignite
Coke	28.83	"	Coke
Coke oven gas	18.61	gigalitre	Gaz de fours à coke
Propane	25.53	megalitre - mégalitre	Propane
Butane	28.62	"	Butane
Ethane	18.36	"	Ethane
LPG's (liquefied petroleum gases)	27.12 ²	"	GPL (gaz pétroliers liquéfiés)
Crude oil	38.97 ⁴	"	Pétrole brut
Light & medium	38.51 ²	"	Léger et moyen
Heavy	40.90 ²	"	Lourd
Pentanes plus	35.17 ²	"	Pentanes plus
Still gas	41.73 ³	"	Gaz de distillation
Motor gasoline	34.66	"	Essence à moteur
Kerosene	37.68	"	Kérosène
Diesel	38.68	"	Huiles diesels
Light fuel oil	38.68	"	Mazouts légers
Heavy fuel oil	41.73	"	Mazouts lourds
Petroleum coke	42.38	"	Coke de pétrole
Aviation gasoline	33.52	"	Essence d'aviation
Aviation turbo fuel	35.93	"	Carburateurs pour turbine à gaz
Petrochemical feedstock	35.17	"	Alimentation pétrochimique
Naphtha specialties	35.17	"	Produits spéciaux / base naphte
Asphalt	44.46	"	Asphalte
Lubricating oils and greases	39.16	"	Huiles et graisses lubrifiantes
Other petroleum products	39.82	"	Autres produits pétroliers
Natural gas	38.10 ⁴	gigalitre	Gaz naturel
Electricity	3.60	gigawatt hour - gigawatt-heure	Énergie électrique
Steam	2.75	kilotonne	Vapeur
Solid wood waste	18.00	"	Déchets de bois
Spent pulping liquor	14.00	"	Lessive de pâte épuisée

1 Conversion factors used since 1989. - Coefficients de conversion utilisés depuis 1989.

2 Not used individually except in the calculation of the total crude oil factor. - Non employé individuellement sauf dans le calcul du facteur total de pétrole brut.

3 Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent. - Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.

4 Revised from year to year. - Révisé annuellement.

Additional information - Information supplémentaire

Approximate product weights (one cubic metre) - Le poids approximatif des produits (un mètre cube)

LPG's (liquefied petroleum gases)	507.5 kg	GPL (gaz pétroliers liquéfiés)
Still gas	468.7 kg	Gaz de distillation
Aviation gasoline	704.4 kg	Essence d'aviation
Motor gasoline	745.2 kg	Essence à moteur
Aviation turbo fuel	807.4 kg	Carburéacteurs pour turbine à gaz
Kerosene	807.4 kg	Kérosène
Diesel	839.5 kg	Huiles diesels
Light fuel oil	839.5 kg	Mazouts légers
Heavy fuel oil	992.8 kg	Mazouts lourds
Asphalt	999.7 kg	Asphalte
Petroleum coke	1,199.3 kg	Coke de pétrole
Lubricating oils and greases	938.9 kg	Huiles et graisses lubrifiantes

Units of measure - Unités de mesure

kilo = 10^3 mega - méga = 10^6 giga = 10^9 tera - téra = 10^{12} peta = 10^{15}

Definitions (factors are rounded) - Définitions (les facteurs sont arrondis)

Tonne = metric tonne - tonne métrique
= 1,000 kg
= 1.102 short ton - tonne impériale
= 2,204.620 pounds - livres
= 0.984 long ton - tonne britannique

M³ = cubic metre - mètre cube
= 1,000 litres
= 220.1 imperial gallons - gallons impériaux
= 6.29 barrels - barils
= 35.31 cubic feet - pieds cubes
= 264.17 U.S. gallons - gallons É.-U.

Litre = 0.220 gallon
= 0.264 U.S. gallon - gallon É.-U.

Gallon = Canadian or imperial gallon - gallon canadien ou gallon impérial
= 4.546 litres

Cubic foot - pied cube = 0.028 m³

Cubic yard - verge cube = 0.765 m³

Pound - livre = 0.454 kg

Barrel - baril = Canadian barrel - baril canadien
= 0.159 m³
= 34.972 gallons
= 42 U.S. gallons - gallons É.-U.

1,000 joules = 0.948 BTU (British Thermal Unit) = 239 calories

BTU = 1,054.615 joules = 252 calories

KJ = kilojoule; **MJ** = megajoule - mégajoule; **GJ** = gigajoule; **TJ** = terajoule - térajoule; **PJ** = petajoule.

Example: 1 terajoule - térajoule (TJ) = 161.48 barrels of crude oil - barils de pétrole brut.

1 barrel of crude oil - baril de pétrole brut = 6.193 gigajoules (GJ)

1 petajoule approximately equals the amount of energy required to operate the Montreal subway system for one full year.

1 petajoule contient environ la somme de l'énergie nécessaire à opérer le Métro de Montréal pour un an complet.

Notes on Individual Tables

Please use these notes in conjunction with the definitions presented following the tables.

Table S - Historical Energy Summary Table - Canada

Presents historical energy trends at the national level for selected items of measurement.

Degree Days Below 18 degrees Celsius or Heating Degree Days are used to monitor space heating requirements. Data are calculated by Environment Canada and measure the extent to which the outdoor mean temperature (the average of the maximum and minimum) falls below 18 degrees for each calendar day. The provincial and national figures have been developed by utilizing data for major population centres in each province.

Table S1 - Energy Summary Table

Allows the analysis of energy trends at the provincial level for items presented in Table S.

Tables A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (steam, electricity and LPG's) have all of their disposition accounted for under the primary energy form.

Coal (column 1). Data presented here are a summation of that presented in Table F. It should be noted that the heat content varies depending on the mine. For publication purposes, provincial heat contents have been established for each type of coal. Therefore, interprovincial movements, expressed in terajoules, may not balance at the Canada level.

The monthly publication **Coal and Coke Statistics**, Catalogue 45-002, is the source of the data for coal and coke, column 8. Coke oven gas data, column 9, is derived from applying a factor of 0.175 against the amount of coal charged to coke ovens. This factor is based on information received from producers of coke.

Notes sur les tableaux

Veuillez vous servir de ces notes avec les définitions présentées après les tableaux.

Tableau S - Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada

Présente les tendances historiques en matière d'énergie au niveau national pour certains postes servant de points de repère.

On utilise les **degrés-jours au-dessous de 18 degrés C** ou **degrés-jours de chauffage** pour vérifier les besoins en chauffage ambiant. Les données sont calculées par Environnement Canada et mesurent à quel point la température extérieure moyenne (la moyenne du maximum et du minimum) se situe au-dessous de 18 degrés C pour chaque jour de l'année. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des données des principaux centres de population dans chaque province.

Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie

Permet l'analyse des tendances énergétiques au niveau provincial pour les postes du tableau S.

Tableaux A & B - énergie primaire & secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (vapeur, électricité et GPL) figurent intégralement comme forme primaire de chacune.

Charbon (colonne 1). Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F. Il faut remarquer que la teneur en chaleur varie selon la mine. Pour des fins de publication, les teneurs provinciales ont été établies pour chaque type de charbon. Les mouvements interprovinciaux, exprimés en térajoules, peuvent ne pas correspondre au total canadien.

La publication mensuelle **Statistiques sur le charbon et le coke**, catalogue 45-002, est la source des données pour le charbon et le coke, colonne 8. Les chiffres pour les gaz de four à coke, colonne 9, sont obtenus en multipliant par un facteur de 0,175 la quantité de charbon introduite dans les fours à coke. Ce facteur est basé sur l'information fournie par les producteurs de coke.

Crude Oil (column 2). Includes pentanes plus, condensate, crude bitumen and synthetic crude as well as conventional crude. Small amounts of crude are estimated and added to crude oil production in Alberta to cover the use of petroleum fuels used at the synthetic oil plants, which are not included in the production as reported by the Alberta Energy Conservation Board (AERCB). Starting in 1990, the enrichment of synthetic crude at the oil sands plants by the addition of hydrogen, which originates from natural gas, is included as an inter-product transfer.

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points also exclude crude imports. However, Table 2, **Atlantic Provinces**, does show imports into the region as a whole.

Inventory data used to calculate stock variation (line 5) are based on pipeline inventories (which are source province of origin and not the province in which they are held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculating is to overstate some provinces and understate others. At the Canada level, however, these differences counter balance.

Any use of crude oil by sectors other than petroleum refineries is included in **Other adjustments**, line 7.

The monthly publications **Refined Petroleum Products (RPP)** (catalogue 45-004) and **Crude Oil and Natural Gas Production** (catalogue 26-006), plus data obtained from the Alberta Energy Conservation Board (AERCB) and administrative records are the sources of the data used to compile the crude oil figures.

Natural Gas (column 3). A modified production is used in this publication. This modified production is equal to marketable production plus field flared and waste, field uses, gathering uses, plant uses and plus or minus adjustments as found in the **Crude Petroleum and Natural Gas Production** publication (catalogue 26-006) The addition of field flared and waste, field uses, gathering uses, plant uses and plus or minus adjustments are shown as **Producer consumption** in this publication.

Pétrole brut (colonne 2). Représente le pétrole brut classique ainsi que les pentanes plus, les condensats, le pétrole bitumineux et le pétrole synthétique. De faibles quantités de brut sont évaluées et ajoutées à la production de pétrole brut de l'Alberta pour couvrir l'utilisation de combustibles de pétrole utilisés dans les usines de pétrole synthétique, qui ne sont pas inclus dans la production signalée par l'Alberta Energy Conservation Board (AERCB). En 1990, l'hydrogène extrait du gaz naturel pour être ensuite introduit dans le pétrole brut synthétique aux installations de traitement des sables bitumineux est représenté comme un transfert inter-produit.

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ont été exclues des tableaux en ce qui a trait à chacune des provinces de l'Atlantique. Parallèlement, toutes les données subséquentes excluent également les importations de pétrole brut. Cependant, le tableau 2, **Provinces de l'Atlantique**, indique les importations dans l'ensemble de cette région.

Les données d'inventaire utilisées pour calculer la variation des stocks (ligne 5) sont basées sur les inventaires de pipeline (qui sont donnés pour la province d'origine et non la province dans laquelle ces inventaires sont retenus) et les inventaires de raffinerie. Cette méthode de calcul a pour effet net de surévaluer certaines provinces et d'en sous-évaluer d'autres. Ces différences s'annulent cependant au niveau national.

Toute utilisation de pétrole brut par les secteurs autres que les raffineries de pétrole est incluse dans **Autres ajustements**, ligne 7.

Les publications **Produits pétroliers raffinés (PPR)** (catalogue 45-004) et **Production de pétrole brut et de gaz naturel** (catalogue 26-006), et les données provenant de l'Alberta Energy Conservation Board (AERCB) et des registres administratifs sont les sources des données utilisées pour la compilation des chiffres sur le pétrole brut.

Gaz naturel (colonne 3). Cette publication montre une production modifiée. Cette production modifiée est égale à la production marchande plus le gaz brûlé et épuisé sur le terrain, les utilisations sur le terrain, les utilisations des collecteurs, les utilisations d'usines et les ajustements positifs et négatifs tel que l'on retrouve dans la publication **Production de pétrole brut et de gaz naturel**, numéro 26-006 au catalogue. L'ajout de gaz brûlé et épuisé sur le terrain, les utilisations de l'accumulation, les utilisations d'usines et les ajustements positifs et négatifs apparaissent dans cette publication comme autoconsommation.

Starting with 1990, natural gas used to produce hydrogen for the enrichment of synthetic crude oil or oil products produced by petroleum refineries is shown as an inter-product transfer.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from the monthly production of anhydrous ammonia, methanol and carbon black by plants which use natural gas as a feedstock in their processes. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feedstock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under **Chemicals**. This usage can only be shown for the provinces where the data are not confidential (Canada is the sum of the published numbers only). In instances where the data is confidential, the feedstock is combined with the amounts used as fuel and shown under **Chemicals**.

Natural Gas conversion factors are subject to fluctuations due to the varying heat content of the gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected. Conversion factors are based on the heat content of natural gas as published in **Gas Utilities** (catalogue 55-002). The factors are normally revised for the fourth quarter of a given year, resulting in revisions to the natural gas terajoule data for the first three quarters of the year.

The monthly publication **Gas Utilities**, (catalogue 55-002), and the **Natural Gas Disposition Quarterly Survey** are the basic sources of data for natural gas.

Gas Plant NGL's (natural gas liquids) (column 4). Includes propane, butane and ethane. Data shown here is a summation of data presented in Table 16. See the notes on Table 16 for information on the split of the products and sources. Condensate produced by gas plants is included with crude oil, column 2. Disposition shown is for both refinery produced propane and butane and for gas plant NGL's.

Primary Electricity (column 5). Production is for hydro (including tidal and wind) and nuclear generated electricity. The assumption is made that international and interprovincial movements of electricity are from primary sources. As virtually all generation is supplied to a grid system, it is not possible to determine the dispositions of primary or secondary electricity. Disposition data for both primary and secondary electricity (column 11) is presented here. Generation of nuclear electricity is given in Table 17.

À partir de 1990, le gaz naturel utilisé pour produire l'hydrogène pour l'enrichissement du pétrole brut synthétique ou des produits pétroliers par les raffineries de pétrole sont présentés comme un transfert inter-produit.

On a estimé des utilisations non énergétiques du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol et de carbone par les usines dont la charge d'alimentation est le gaz naturel. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique **Produits chimiques**. Cet usage ne peut être indiqué que pour les provinces où les données ne sont pas confidentielles (le Canada est la somme des chiffres publiés seulement). Dans les cas où les données sont confidentielles, la charge d'alimentation est combinée aux quantités utilisées comme combustibles et indiquée à la rubrique **Produits chimiques**.

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans les différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis. Les facteurs de conversion sont basés sur l'enthalpie du gaz naturel publiée dans **Services de gaz** (catalogue 55-002). Les facteurs sont normalement révisés pour le quatrième trimestre d'une année donnée, entraînant la révision des données sur la quantité de térajoules du gaz naturel pour les trois premiers trimestres de l'année.

Les principales sources de données pour le gaz naturel sont la publication mensuelle **Services de gaz** (catalogue 55-002), et **l'Enquête trimestrielle de la disposition du gaz naturel**.

LGN (liquides de gaz naturel) des usines de gaz (colonne 4). Comprend le propane, le butane et l'éthane. Les données présentées ici sont la somme des données présentées au tableau 16. Voir les notes du tableau 16 pour les renseignements de la ventilation de ces produits et les sources. Le condensat produit par les usines de gaz figure à la rubrique du pétrole brut, colonne 2. L'écoulement donne à la fois le propane et le butane produits par les raffineries et les LGN des usines de gaz.

Électricité primaire (colonne 5). La production représente l'hydroélectricité (incluant marémotrice et éolienne) et l'électricité nucléaire. On présume que la majorité des mouvements interprovinciaux et internationaux de l'énergie électrique proviennent de sources primaires. Étant donné que presque toute la production est fournie à un réseau de distribution, il n'est pas possible de connaître les proportions d'électricité primaire ou secondaire. La colonne 11 présente à la fois les données sur l'électricité primaire et secondaire. La production d'électricité nucléaire est donnée au tableau 17.

The Quarterly Survey of Supply and Disposition of Electricity is the source of data for both this publication and **Electric Power Annual Statistics**, (catalogue 57-202).

Steam 'sold' (column 6). Steam sold includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption as process steam or space heating. Primary production is from nuclear produced steam only. Biomass and geothermal produced steam sales will also be included as they become sufficiently important.

In the natural units section of the table, secondary steam production differs from other energy forms in that it is shown under **transformed to other fuels**. Steam generation (line 13) is a negative number in order that the column will remain additive. In the terajoule section of the table, where the columns as well as the rows must be additive, the production is not shown in line 13, but rather added to primary steam and shown in line 14. This latter approach is followed to enable the summation across the columns. It is noted that production and availability of secondary steam should be indicated on the second page of the table, but due to space limitations is not included.

Secondary steam generation can be the product of dedicated steam plants or the result of co-generation of electricity and steam. For the dedicated plants the amount of fuels used are known, whereas for co-generation plants, only an estimate of the fuels used for steam generation may be made.

Total primary (column 7). This is the summation of the supply of the various primary energy forms in terajoules. The values shown do not include any secondary steam. Sum of columns 1 to 6 inclusive.

Coke (column 8). See the note on Coal. The input coal for the coke plants is shown in the coal column line 11.

Coke Oven Gas (column 9). See the note on Coal. The production of coke oven gas is estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

L'enquête trimestrielle sur l'électricité, disponibilité et écoulement, est la source des données à la fois pour la présente publication et les **Statistiques annuelles sur l'énergie électrique**, (catalogue 57-202).

Vapeur 'vendue' (colonne 6). Les ventes comprennent uniquement les ventes connues des grands producteurs et excluent par conséquent la vapeur produite pour consommation propre pour servir de vapeur de procédé ou chauffer les locaux. La production primaire indiquée est celle provenant de source nucléaire seulement. Les ventes de vapeur produite par la biomasse et les processus géothermiques seront également incluses lorsqu'elles deviendront suffisamment importantes.

Dans la partie du tableau exprimée en unités naturelles, la production secondaire de vapeur est présentée sous la rubrique **transformé en autres combustibles**. La production de vapeur (ligne 13) est une inscription négative afin que la colonne puisse être additionnée. Dans la partie du tableau exprimée en térajoules, là où les colonnes ainsi que les rangées doivent s'additionner, la production n'est pas présentée à la ligne 13, mais plutôt ajoutée à la vapeur primaire et ainsi présentée à la ligne 14. Cette façon de procéder permet la sommation horizontale des colonnes. À remarquer que la production et la disponibilité de vapeur de source secondaire doivent être indiquées à la seconde page du tableau mais qu'elles n'ont pas été incluses en raison du manque d'espace.

La production secondaire de vapeur peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur. En ce qui a trait aux premières, on connaît les quantités de combustibles utilisées, alors que pour les usines de coproduction, on ne peut calculer qu'une approximation des combustibles utilisés pour produire de la vapeur.

Total primaire (colonne 7). C'est la somme de l'offre des diverses formes d'énergie primaire en térajoules. Les chiffres indiqués n'incluent aucune vapeur secondaire. Somme des colonnes 1 à 6 inclusivement.

Coke (colonne 8). Voir la note sur le charbon. L'approvisionnement en charbon des usines de coke est indiqué à la ligne 11 de la colonne du charbon.

Gaz de four à coke (colonne 9). Voir la note sur le charbon. Les chiffres sur la production de gaz de four à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke, moins la valeur thermique du coke ainsi produit, doit être égale à la production de gaz de four à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

Petroleum Products (column 10). For the summation of both primary and secondary items, this column is repeated here. See column 12 of **Tables C and D** following.

Secondary Electricity (column 11). This column presents the amount of electricity generated from thermal generation. The fuels used are shown in lines 9 and 10, and may include some fuel used for co-generation, for which adequate data is not available to enable the split of the fuels.

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for electricity generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage, however, may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas used for space heating, is measured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption use known generation for the quarter, with the amounts of these fuels used being based on the previous year's reported consumption pattern.

Alberta bituminous coal, used for electrical generation, has a lower heat content than the bituminous coal produced for export. Given the dominance of the export market, the heat content used is that of coal produced for such shipments.

Estimates of fuels used and efficiencies for industrial generation are based on the establishment's annual report for the previous year.

Produits pétroliers (colonne 10). Cette colonne est répétée pour présenter le résultat de la sommation des postes primaires et secondaires. Voir colonne 12 des **tableaux C et D** qui suivent.

Électricité secondaire (colonne 11). Cette colonne présente la quantité d'électricité produite par les centrales thermiques. Les combustibles utilisés sont présentés en lignes 9 et 10, et peuvent comprendre une certaine quantité de combustibles utilisés pour la cogénération, pour laquelle il n'existe pas de données adéquates pour répartir les combustibles.

L'utilisation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité par les compagnies de services est celle signalée dans les enquêtes mensuelles ou trimestrielles. L'utilisation du gaz naturel est probablement surévaluée étant donné que cette rubrique mesure la quantité totale de gaz utilisée par les compagnies d'électricité, y compris le gaz utilisé pour le chauffage des locaux. Les estimations de la consommation de diesel et mazout léger fait appel à la production connue pour le trimestre, qui correspond aux quantités de combustibles utilisées basées sur la consommation signalée de l'année précédente.

Le charbon bitumineux de l'Alberta, utilisé pour la production d'électricité, a une teneur en chaleur inférieure à celle du charbon bitumineux produit pour l'exportation. Étant donné l'importance du marché de l'importation, la teneur en chaleur utilisée est celle du charbon produit pour ces expéditions.

Les estimations des combustibles utilisés pour la production industrielle et de leur rendement sont basées sur le rapport annuel de l'année précédente de chaque installation.

For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial steam is excluded from estimates of fuels used in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbine/generator is considered in these estimates. As a consequence, efficiencies of 65% to 70% result. This contrasts with the generation by electric utilities, where all heat losses are ascribed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging between 30% and 40% for most operations.

For most gas turbine and internal combustion generation, reported efficiencies will be in the range of 20% to 35% for both utilities and industry. However, some newer gas turbines have efficiencies of between 70% and 80%.

Total Primary and Secondary (column 12). This is the summation of the various primary and secondary energy sources, columns 1 to 11. Values for production and availability are not shown as these would lead to double-counting of fuels which are both a primary energy form and used to produce a secondary energy form.

Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the Northwest Territories and Saskatchewan for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are no longer being published. Although the combined RPP data are not being published in this publication, they are available in the RPP publication.

The item **other adjustments**, line 7, is the combination of various RPP items, and is composed as follows:

- + receipts from reporting companies
- + receipts from non-reporting companies
- deliveries to reporting companies
- losses and adjustments
- transfers to feedstock

A comparison of refinery inputs (line 12, tables A & B) against the production of refinery petroleum products (tables C and D, line 1), presents an inflated volumetric gain in the refinery process. This inflated gain results to an extent from the partially refined products used as input in the refinery process that are contained in line 7 of the tables. That is, refinery inputs are understated by the amount transferred to refinery feedstock as reported in the RPP.

Dans le cas des établissements industriels produisant de l'électricité à l'aide de la vapeur de procédé, l'énergie requise pour produire la vapeur initiale est exclue des estimations des combustibles utilisés dans la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire pour surchauffer la vapeur afin de l'utiliser dans une turbine ou un générateur est prise en compte dans ces estimations. Par conséquent, on obtient donc de rendements de 65 à 70% qui contrastent avec la production des compagnies d'électricité où toutes les pertes de chaleur sont imputées à la production d'électricité, donnant des rendements variant entre 30 et 40% dans la plupart des cas.

Dans le cas de la majeure partie de la production d'électricité à partir de turbines à gaz et de moteurs à combustion interne, les rendements signalés sont de l'ordre de 20 à 35%, aussi bien pour les compagnies d'électricité que pour l'industrie. Cependant, certaines turbines à gaz nouvellement conçues ont un rendement de 70 à 80%.

Total primaire et secondaire (colonne 12). Il s'agit de la somme des diverses sources d'énergie primaires et secondaires, colonnes 1 à 11. Les valeurs de la production et de la disponibilité ne sont pas présentées étant donné qu'elles entraîneraient un double comptage des combustibles qui sont une forme d'énergie primaire et qui sont utilisés pour produire une forme d'énergie secondaire.

Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, les données des Territoires du Nord-Ouest et de la Saskatchewan ne sont plus publiées pour certains postes relativement au pétrole brut et la production de produits pétroliers raffinés (PPR). Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent plus dans la présente publication, elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés.

Le poste **autres ajustements**, ligne 7, combine divers postes de PPR et est composé comme suit:

- + arrivages des sociétés déclarantes
- + arrivages des sociétés non déclarantes
- livraisons aux sociétés déclarantes
- pertes et ajustements
- transferts à l'alimentation

Une comparaison des intrants des raffineries (ligne 12, tableaux A et B) par rapport à la production de produits pétroliers raffinés, (tableaux C et D, ligne 1), présente un gain volumétrique surévalué dans le procédé de raffinage. Ce dernier provient jusqu'à un certain point des produits partiellement raffinés utilisés comme intrants dans le procédé de raffinage, contenus à la ligne 7 des tableaux. C'est-à-dire que les intrants de raffinerie sont sous-évalués par la quantité transférée à l'alimentation de la raffinerie, telle que signalée dans les PPR.

The result of this change in presentation has been that the **statistical difference** in most instances has been reduced and that availability, less producers' consumption, will now agree with **net sales** as presented in the RPP, with the following exceptions:

- Interprovincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the demand section of the tables.
- Stock changes for diesel, light fuel oil and heavy fuel oil may include changes in inventory held by electric utility stations.
- Additional information on oil products produced and used in the oil sands/non-conventional sector of the oil and gas industry are included. Estimates of the amount of crude oil that would have been needed to produce these non-refinery products has also been included and consequently data on crude oil supply and disposition contained in this publication may differ from that shown in the RPP and **Crude Oil and Natural Gas Production** publications.
- Timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

These tables summarize the activity of Canadian petroleum refineries and the imports of petroleum products. The supply data for all products are derived from monthly **Refined Petroleum Products** publication and from administrative records. Disposition data are from a quarterly survey of the respondents to the monthly survey.

Because of confidentiality and the way in which certain fuels are used, a specific method of combining industries has been employed in the body of this publication. This pattern is detailed in Text Table I at the end of these notes.

Refinery LPG's (liquefied petroleum gases) (column 1). The disposition data is combined with that of NGL's in column 4 of Tables A and B.

Par suite de ce changement de présentation, la **différence statistique** a été plus faible dans la plupart des cas et la disponibilité, moins l'autoconsommation, correspondra dorénavant aux **ventes nettes** telles que présentées dans les PPR, sauf dans les cas suivants:

- Les transferts interprovinciaux seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la section des tableaux ayant trait à la demande.
- Les variations des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront inclure les variations des stocks détenus par les centrales électriques.
- Des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur des sables bitumineux et le secteur non classique de l'industrie pétrolière et gazière sont inclus. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentes et, par conséquent, les données sur l'offre et l'écoulement de pétrole brut dans cette publication diffèrent des chiffres des PPR et des publications **Production de pétrole brut et de gaz naturel**.
- Le moment de la sélection des données influencera parfois le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour les PPR.

Ces tableaux résument l'activité des raffineries de pétrole canadiennes et les importations de produits pétroliers. Les données sur l'offre pour tous les produits proviennent de la publication mensuelle **Produits pétroliers raffinés** et des registres administratifs. Les données sur l'écoulement proviennent d'une enquête trimestrielle faite auprès des répondants à l'enquête mensuelle.

À cause des exigences en matière de confidentialité, ainsi que la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a eu recours à une méthode particulière de combinaison des industries pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué au Tableau Explicatif I à la fin des présentes notes.

GPL des raffineries (gaz pétroliers liquéfiés) (colonne 1). Les données sur l'utilisation sont combinées à celles des LGN, à la colonne 4 des tableaux A et B.

Still Gas (column 2). Almost all still gas is used within the producing refinery; only small amounts are being sold, and these appear as inter-product transfers.

Kerosene & Stove Oil and Light Fuel Oil (columns 4 and 6). Since only small amounts are used within the manufacturing sector, and in most instances are confidential, all usage in manufacturing is shown as other manufacturing.

(Total) Non-energy Products (column 11). For the summation of all refinery products, the total column of Table E is repeated here. Data for the individual products presented in Table E are converted to terajoules and summarized for inclusion here in the terajoule portion of this table.

Total Products (column 12). This column is the summation of the individual products, columns 1 to 11. Excluded is the disposition of propane and butane which is shown under Gas Plant NGL's. This column is carried forward as column 10 of Tables A and B.

Table E - Non-Energy Refined Petroleum Products

Although this table shows the final sector of disposition, **all of the usage** is non-energy use. When shown in Tables C and D all usage is considered to be non-energy use and is included in line 16.

Petrochemical Feedstocks (column 1 or 7). Refinery gases or other first derivatives of petroleum for use as raw material for further processing includes LPG's, crude tops, crude bottoms, lube oils for recycling and any other product used as petrochemical feedstock.

Naphtha Specialties (column 2 or 8). This includes industrial and commercial solvents, lighting naphtha, mineral spirits and paint thinners. Since the largest portion of these items is used in the commercial sector (dry cleaning plants), the total is attributed to this use.

Lubricating Oils and Greases (column 4 or 10). Contains all oils and greases of petroleum origin manufactured or sold for lubricating purposes.

Gaz de distillation (colonne 2). Presque tous les gaz de distillation sont utilisés à l'intérieur de la raffinerie qui les produit; seules de faibles quantités sont vendues, et ces quantités apparaissent dans les transferts inter-produits.

Mazout pour poêles et mazout léger (colonnes 4 et 6). Étant donné que seules de faibles quantités sont utilisées dans le secteur de la fabrication, et que dans la plupart des cas, ces données sont confidentielles, tout usage dans ce secteur est indiqué dans la rubrique manufacturier-autres.

(Total) Produits non énergétiques (colonne 11). La colonne total du tableau E est répétée pour faire la somme de tous les produits de raffinerie. Les données relatives à chaque produit présentées au tableau E sont converties en térajoules et résumées pour être incluses ici dans la partie térajoule du tableau.

Total des produits (colonne 12). Cette colonne est la somme de tous les produits, colonnes 1 à 11, à l'exception de l'utilisation du propane et du butane, qui sont présentées dans la rubrique LGN des usines de gaz. Cette colonne est transportée à la colonne 10 des tableaux A et B.

Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Bien que ce tableau présente le secteur final de l'utilisation, **toute l'utilisation** est non énergétique. Lorsqu'elle est présentée dans les tableaux C et D, toute l'utilisation est considérée comme étant une utilisation non énergétique et incluse à la ligne 16.

Alimentation pétrochimique (colonne 1 ou 7). Les gaz de raffinerie ou autres premiers dérivés du pétrole utilisés comme matière première en vue d'un traitement ultérieur comprend les GPL, les produits de tête, les produits de queue, les huiles de lubrification pour le recyclage et tout autre produit utilisé comme alimentation pétrochimique.

Produits spéciaux - base-naphte (colonne 2 ou 8). Comprend les solvants industriels et commerciaux, le naphte utilisé pour l'éclairage, les alcools minéraux et les diluants pour peintures. Étant donné que la majeure partie de ces produits sont utilisés dans la secteur commercial (usines de nettoyage à sec), la totalité est attribuée à cette utilisation.

Huiles et graisses lubrifiantes (colonne 4 ou 10). Comprend toutes huiles et graisses lubrifiantes d'origine pétroliers ou vendu pour utilisations lubrifiantes.

Other Products (column 5 or 11). Includes waxes, paraffin and unfinished products (items which cannot be identified in end-product terms).

Autres produits (colonne 5 ou 11). Comprend les cires, les paraffines et autres produits non finis (postes qui ne peuvent être identifiés en termes de produit final).

Table F - Coal Details

The supply and usage of the various coal types are presented in natural units only. By applying the conversion factors for the various types of coal, for each province, data in this table is combined and presented as column 1 of Tables A and B.

Subbituminous coal refers to Canadian coal only. Imported subbituminous coal (used in Manitoba and Ontario) is reported on an imported bituminous coal equivalent basis.

Tableau F - Détails de charbon

L'offre et l'utilisation des divers types de charbon sont présentées en unités naturelles seulement. En appliquant les facteurs de conversion aux divers types de charbon, pour chaque province, les données de ce tableau sont combinées et présentées à la colonne 1 des tableaux A et B.

Le charbon sousbitumineux représente seulement le charbon canadien. Le charbon sousbitumineux importé (utilisé au Manitoba et en Ontario) est présenté sous forme d'équivalence de charbon bitumineux importé.

Table 16 - Details of Natural Gas Liquids

Data for the supply section of this table comes from various sources, the National Energy Board, the individual producing provinces and administrative records. Disposition data are estimated based on known usage and consultation with the largest distributors. The validity of the usage estimates is a function of classifications and regionalization used by the distributors, and the ability in determining the type of final customers.

Data in lines 1 to 12 and 15 are for gas plants only. Refinery produced propane, butane and ethane supply items are shown in Tables C and D, column 1. Line 13 of this table allows the entry of the refinery produced products into the gas plant stream. This line is the availability less producers consumption of propane, butane and ethane shown in Tables C and D.

Tableau 16 - Détails des liquides de gaz naturels

Les données pour la section de ce tableau portant sur l'offre proviennent de diverses sources: l'Office national de l'énergie, les provinces productrices et les registres administratifs. Les données sur l'écoulement sont calculées à partir des données connues sur l'utilisation et en consultation avec les plus gros distributeurs. La validité des estimations de l'utilisation dépend des classifications et de la régionalisation utilisées par les distributeurs, et sur l'aptitude à cerner le genre des consommateurs de bout de ligne.

Les données des lignes 1 à 12 et 15 se rapportent seulement aux usines de gaz. Les postes sur l'approvisionnement en propane, butane et éthane produits par les raffineries figurent à la colonne 1 des tableaux C et D. La ligne 13 permet d'entrer les produits de raffinerie dans le flux de l'usine de gaz. Cette ligne représente la disponibilité moins l'autoconsommation de propane, butane et d'éthane indiquée aux tableaux C et D.

Table 17 - Primary Electricity Generation

This table presents that amount of electricity production shown in Tables A and B, column 5, which is of nuclear generation. Uranium used is based on the heat content as received annually from the utilities concerned.

Table 18 - Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor

The main tables of this publication do not include alternative energy sources, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However, electricity produced by biomass has been included in the tables.

Data shown here is the amount of wood waste and spent pulping liquor used by industries to generate process steam and steam for space heat.

Data which is received is standardized based on heat content before inclusion in this publication.

Table 20 - Estimated Additions to Crude Oil

In the upstream oilsands and heavy oil extraction processes, fuel is used from own production. Natural gas/hydrocarbon gas is obtained during the separation stage of the production of heavy crude from the steam injection process. Natural gas/hydrocarbon gas, diesel/synthetic crude/naphtha are obtained during the separation stages of the oilsand extraction, which are used by the producing plants.

During the processing in the oilsands plants and in the heavy oil upgraders, hydrogen treatment of the heavy crude is carried out, a process which results in a volumetric gain in the amount of crude oil which the plants produce.

This table provides the volumes of these usages/gains reported in the main tables of this report as an increase in production or inter-product transfers, with disposition reported as producer consumption or as usage in the mining industry. The volumetric gain in the crude oil due to the hydrogen treatment is shown as a reduction in crude production and an inter-product transfer into the crude oil stream.

Tableau 17 - Production d'électricité primaire

Ce tableau présente la quantité d'électricité produite, indiquée à la colonne 5 des tableaux A et B, qui est la production nucléaire. L'uranium utilisé est calculé en fonction de la teneur en chaleur reçue annuellement par les compagnies concernées.

Tableau 18 - Déchets de bois et lessive de pâte épuisée

Les principaux tableaux de cette publication ne contiennent pas les sources d'énergie de remplacement, bien que l'on évalue que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du Canada. Cependant, l'électricité produite par la biomasse a été incluse dans les tableaux.

Les données présentées dans ce tableau sont la quantité de déchets de bois et de lessive de pâte épuisée utilisée par les industries pour produire de la vapeur de procédé et de la vapeur pour le chauffage ambiant.

Les données reçues ont été normalisées en fonction de la teneur en chaleur avant d'être introduites dans cette publication.

Tableau 20 - Données complémentaires sur la production de pétrole brut

Dans les processus en amont d'extraction du pétrole brut et des sables bitumineux, on utilise du combustible de production propre. On obtient du gaz naturel/d'hydrocarbures pendant l'étape au cours de laquelle le pétrole lourd est séparé du processus d'injection de vapeur. Le gaz naturel/d'hydrocarbures, le diesel/le pétrole brut synthétique/le naphtha sont obtenus pendant les étapes de séparation du processus d'extraction des sables bitumineux qu'utilisent les usines de production.

Dans les usines de traitement de sables bitumineux et les usines de valorisation du pétrole lourd, un traitement d'hydrogène du pétrole lourd est effectué; il s'agit d'un processus qui entraîne un gain volumétrique de la quantité de pétrole brut que l'usine produit.

Le tableau présente les emplois et les gains qui figurent dans les principaux tableaux du présent rapport comme une hausse de la production ou des transferts inter-produits, l'utilisation déclarée étant l'autoconsommation ou l'emploi dans l'industrie minière. Le gain volumétrique de la quantité de pétrole brut attribuable au traitement d'hydrogène est présenté comme une réduction de la production de pétrole brut et un transfert inter-produit dans le circuit du pétrole brut.

Advance Information

It is possible to obtain most of the information contained in this publication some two to three weeks before it is available in printed form. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), Statistics Canada's computerized data bank, contains data in natural units for tables A, C, E and F in matrices 4950 to 4962. For data in terajoules for tables A & C refer to matrices 7976 to 8001. Data on uses of lubricating oils and greases can be found in matrices 4945 and 4946.

Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication, deux ou trois semaines avant la copie imprimée. Le Système canadien d'information socio-économique (CANSIM), qui est la banque de données informatisée de Statistique Canada, renferme des données en unités naturelles pour les tableaux A, C, E et F, aux matrices 4950 à 4962. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 pour les données en térajoules des tableaux A et C. Les données sur l'utilisation des huiles et graisses lubrifiantes se trouvent aux matrices 4945 et 4946.

TEXT TABLE I. How Industry Usage Data are Combined
 TABLEAU EXPLICATIF I. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence à moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazout léger	Mazout lourd	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graisses lubrifiants
	line ligne								
Iron mines - Mines de fer	18	39	19	Pub.	19	Pub.	45	45	19
Mining - Total - Minier	19	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.¹
Pulp and paper and sawmills - Pâtes et papier et scieries	20	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Iron and steel - Sidérurgie	21	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Smelting and refining - Fonte et affinage	22	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Cement - Fabricants de ciment	23	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Chemicals - Produits chimiques	25	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Other manufacturing - Manufacturier autres	26	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	27
Manufacturing - Total - Manufacturier	27	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.¹
Forestry - Forestier	28	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. ¹
Construction	29	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. ¹
Industrial - Total - Industriel	30	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	²
Railways - Sociétés ferroviars	31	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Canadian airlines - Lignes aériennes canadiennes	32	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Foreign airlines - Lignes aériennes étrangères	33	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Domestic marine - Lignes maritimes domestiques	35	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	41
Foreign marine - Lignes maritimes étrangères	36	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	41
Pipelines	38	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Road transport and urban transit - Transport commercial et en commun	39	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Retail pump sales - Ventes au détail (Pompes)	40	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Transportation - Transport	41	Pub.	45	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Agriculture	42	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.
Residential - Domestique	43	45	Pub.	45	Pub.	Pub.	45	45	45
Public administration - Administration publique	44	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Commercial and other institutional - Commerces et autres institutions	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.

Pub. = Published - Publier.

Numbers indicate with which line in the product column the industry is combined.
 Les numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité.

¹ Component of total industrial.

¹ Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel).

² Due to space limitations is not now published, although components are.

² N'est pas publié maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont.

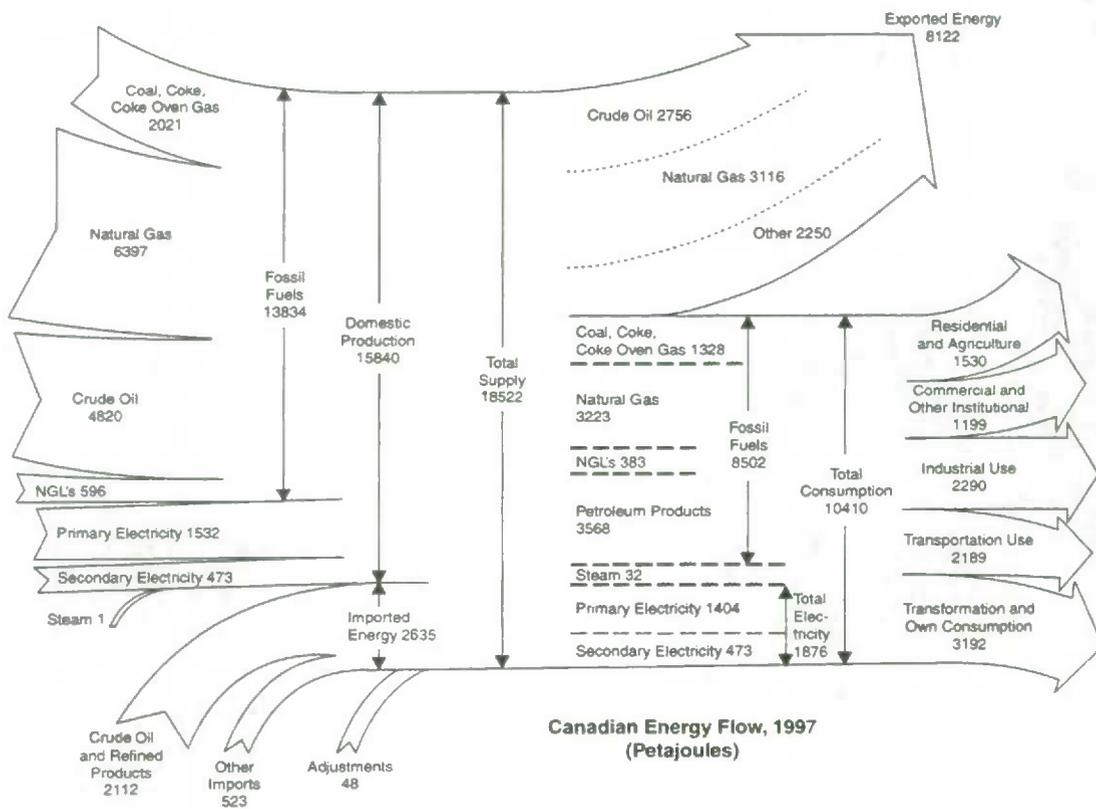
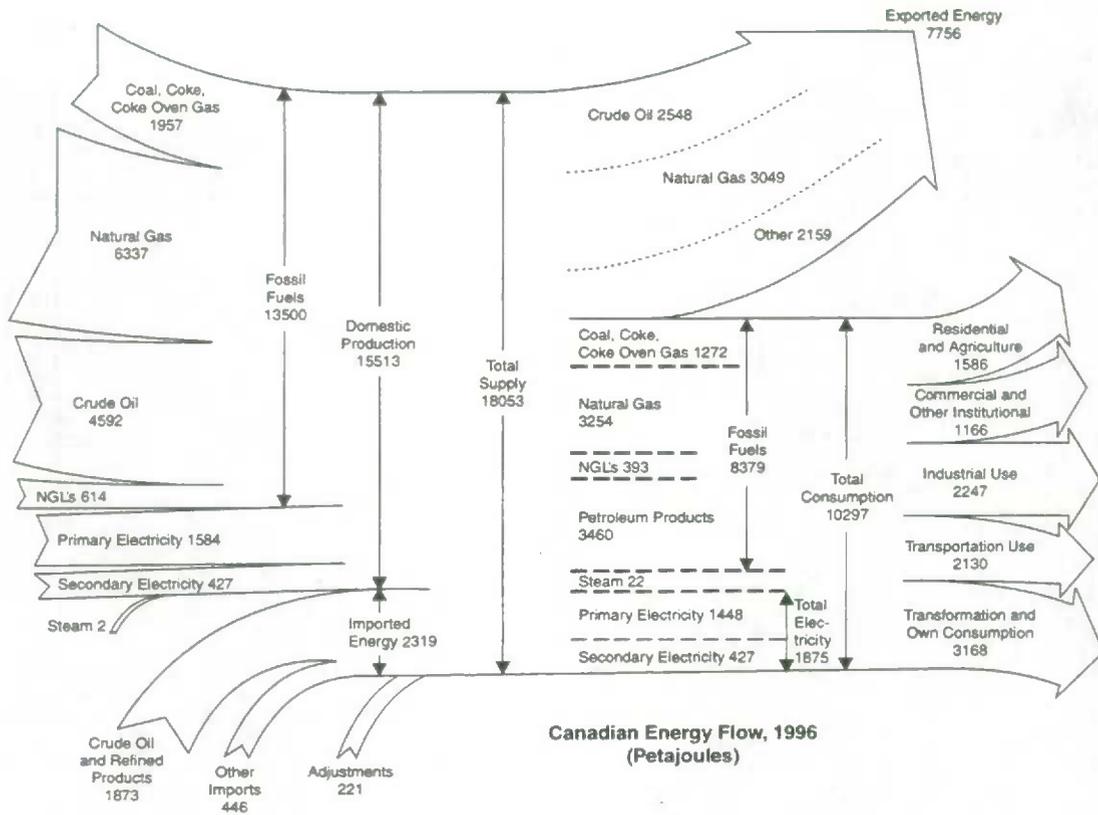
	Catalogue No. N° au catalogue	
Monthly Publications		Publications mensuelles
Crude Petroleum and Natural Gas Production	26-006-XPB	Production de pétrole brut et de gaz naturel
Coal and Coke Statistics	45-002-XPB	Statistiques du charbon et du coke
Refined Petroleum Products	45-004-XPB	Produits pétroliers raffinés
Oil Pipeline Transport	55-001-XPB	Transport du pétrole par pipelines
Gas Utilities	55-002-XPB	Services de gaz
Electric Power Statistics	57-001-XPB	Statistiques de l'énergie électrique
Energy Statistics Handbook		Guide statistique de l'énergie
Paper version - bilingual	57-601-XPB	Version en papier - bilingue
Electronic version - English	57-601-XDE	Version électronique - anglaise
Electronic version - French	57-601-XDF	Version électronique - française
Quarterly Publication		Publication trimestrielle
Quarterly Report on Energy Supply-Demand in Canada	57-003-XPB	Bulletin trimestriel - disponibilité et écoulement d'énergie au Canada
Annual Publications		Publications annuelles
Coal Mining (formerly Coal Mines)	26-206-XPB	Extraction de charbon (autrefois Mines de charbon)
Oil and Gas Extraction (formerly Crude Petroleum and Natural Gas Industry)	26-213-XPB	Extraction de pétrole et de gaz (autrefois L'industrie du pétrole brut et du gaz naturel)
Pipeline Transportation of Crude Oil and Refined Petroleum Products (formerly Oil Pipeline Transport)	55-201-XPB	Transport du pétrole brut et des produits pétroliers par oléoduc (autrefois Transport du pétrole par pipelines)
Electric Power Generation, Transmission and Distribution (formerly Electric Power Annual Statistics)	57-202-XPB	Production, transport et distribution d'électricité (autrefois Statistiques annuelles de l'énergie électrique)
Electric Power Capability and Load	57-204-XPB	Puissance maximale de l'énergie électrique et charge des réseaux
Natural Gas Transportation and Distribution (formerly Gas Utilities)	57-205-XPB	Transport et distribution du gaz naturel (autrefois Services de gaz)
Electric Power Generating Stations	57-206-XPB	Centrales d'énergie électrique

To order a publication you may telephone 1-613-951-7277 or use facsimile number 1-613-951-1584 or internet: order@statcan.ca. For toll free in Canada and United States only telephone 1-800-267-6677. When ordering by telephone or facsimile, 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 ou par Internet: order@statcan.ca. Pour appeler sans frais, au Canada et aux États-Unis, composer le 1-800-267-6677. Il n'est pas nécessaire de nous faire parvenir une confirmation écrite pour une commande faite par téléphone ou télécopieur.

Graphics

Graphiques



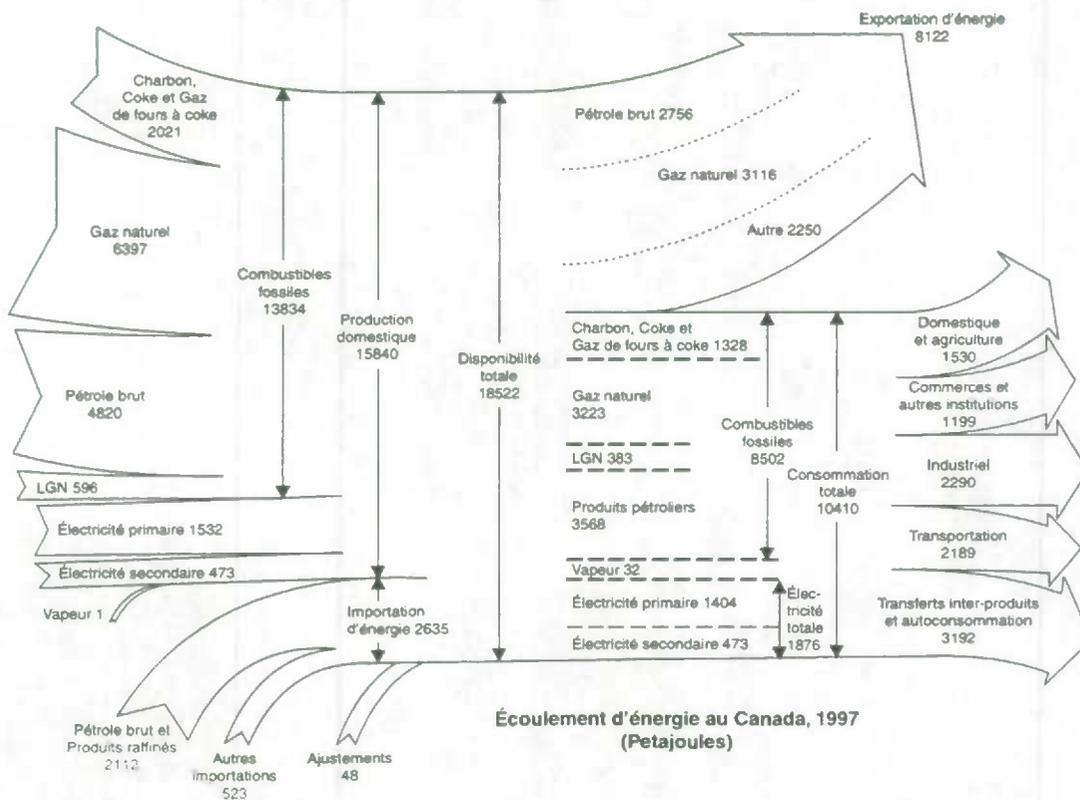
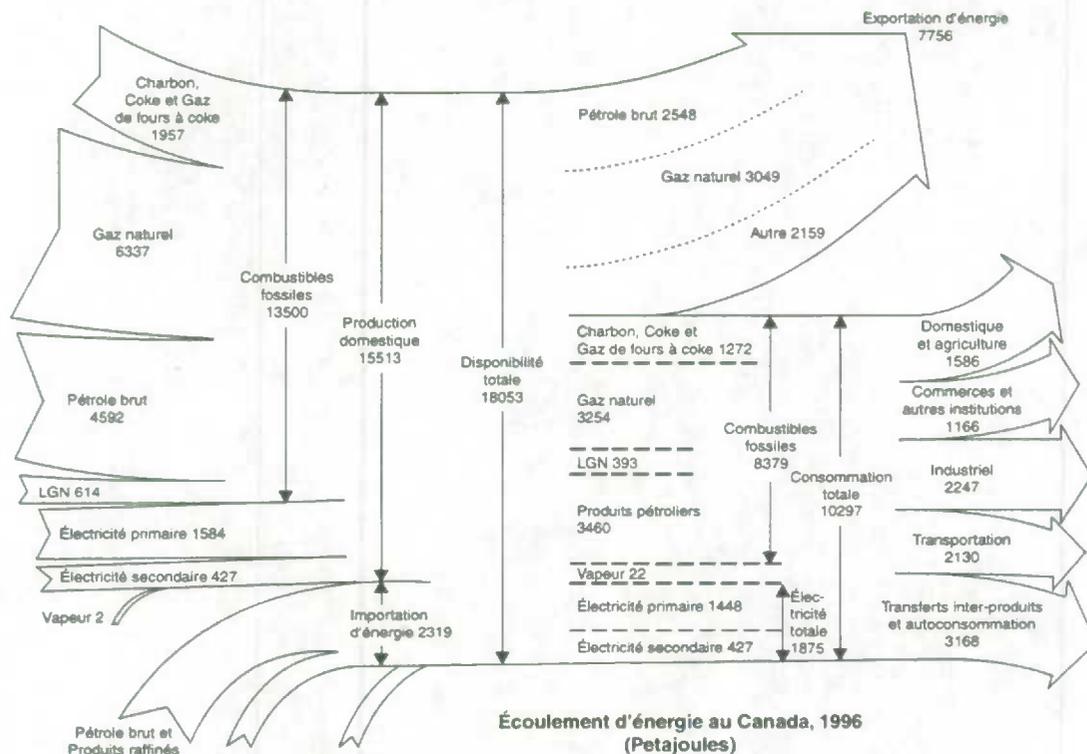


TABLE 5. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA
TABLEAU 5. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

		1995	1996	1997
PETAJOULES				
1	PRODUCTION - PRIMARY PRODUCTION - PRIMAIRE	14 496	14 962	15 244
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	*	3.2	1.9
2	AVAILABILITY - PRIMARY DISPONIBILITÉ - PRIMAIRE	9 523	9 945	10 014
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	*	4.4	0.7
3	NET SUPPLY DISPONIBILITÉ NETTE	8 607	8 980	8 948
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	*	4.3	-0.4
4	PRODUCER CONSUMPTION AUTOCONSOMMATION	997	1 006	939
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	*	0.9	-6.6
5	NON-ENERGY USE USAGE NON-ÉNERGÉTIQUE	727	845	808
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	*	16.2	-4.4
6	ENERGY USE - FINAL DEMAND USAGE ÉNERGÉTIQUE - ÉCOULEMENT FINAL	6 882	7 129	7 201
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	*	3.6	1.0
7	MINING MINIER	352	391	398
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	*	11.3	1.8
8	MANUFACTURING MANUFACTURIER	1 788	1 799	1 829
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	*	0.6	1.7
9	INDUSTRIAL INDUSTRIEL	2 189	2 247	2 283
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	*	2.7	1.6
10	TRANSPORTATION TRANSPORT	2 070	2 130	2 189
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	*	2.9	2.8
11	RESIDENTIAL AND AGRICULTURE DOMESTIQUE ET AGRICULTURE	1 461	1 586	1 530
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	*	8.5	-3.6
12	GOVERNMENT AND COMMERCIAL GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL	1 162	1 166	1 200
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	*	0.3	2.9
13	DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS DEGRÉS-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS	4 183	4 517	4 331
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	0.2	8.0	-4.1

* PERCENTAGE CHANGE NOT AVAILABLE DUE TO REVISIONS TO HISTORICAL DATA IN PROGRESS.

* VARIATION EN POURCENTAGE NON DISPONIBLE À CAUSE DES RÉVISIONS HISTORIQUES EN COURS.

TABLE 31. Energy Summary Table - 1997 Quarter 4

	Newfoundland Terre-neuve	P.E.I. I.P.E.	Nova Scotia Nouvelle-Écosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Quebec	Ontario
petajoules						
- Quarter 4 -						
1 Production - primary	41.2	-	19.6	5.6	158.8	93.0
Per cent change	4.4	0.0	-28.5	-38.2	2.0	-18.4
2 Gross availability	X	X	X	X	433.3	773.2
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.3	1.5
3 Net domestic consumption	38.3	6.3	48.5	50.5	434.5	738.1
Per cent change	9.4	5.8	5.2	-1.8	-0.3	-2.0
4 Producer consumption	X	X	X	X	23.7	40.6
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	-0.8
5 Non-energy use	0.2	0.2	1.9	2.2	23.6	64.5
Per cent change	10.4	37.4	5.1	-3.6	-15.5	-11.3
6 Energy use	30.3	6.0	43.0	40.9	387.3	633.0
Per cent change	3.9	5.5	4.8	-2.1	0.7	-1.0
7 Mining	5.8	--	0.5	1.3	6.7	7.4
Per cent change	-6.8	-48.9	33.7	-23.3	-9.3	-11.0
8 Manufacturing	3.8	0.5	5.4	9.9	131.4	168.7
Per cent change	5.2	93.5	4.5	-11.1	-0.4	-3.5
9 Industrial	9.9	0.6	6.4	11.4	140.6	179.1
Per cent change	-2.2	67.8	9.6	-12.6	-0.8	-4.1
10 Transportation	9.7	2.2	16.7	15.4	98.8	194.2
Per cent change	9.5	-2.8	2.5	3.2	0.4	3.1
11 Residential and agriculture	5.4	2.1	12.0	8.0	83.3	147.6
Per cent change	5.2	4.4	3.5	3.1	3.0	-1.5
12 Government and commercial	5.3	1.1	8.0	6.2	64.6	112.2
Per cent change	5.0	5.2	8.1	0.9	1.6	-2.1
13 Degree days below 18.0 celsius	1 434.0	1 518.0	1 461.0	1 658.0	1 566.0	1 320.0
Per cent change	7.6	8.6	9.6	13.6	7.4	-2.7
- Year-to-date -						
1 Production - primary	146.4	-	78.6	25.6	594.1	416.7
Per cent change	15.2	0.0	-16.9	-30.0	-3.2	-8.2
2 Gross availability	X	X	X	X	1 646.0	2 987.5
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.2
3 Net domestic consumption	141.9	23.8	187.6	200.3	1 650.9	2 864.6
Per cent change	6.4	5.1	4.6	2.6	0.8	-0.6
4 Producer consumption	X	X	X	X	92.4	132.1
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.2	-4.0
5 Non-energy use	0.9	0.8	8.8	11.7	95.2	271.7
Per cent change	-2.2	46.7	17.8	9.0	3.1	-8.4
6 Energy use	117.6	22.7	165.3	164.1	1 463.2	2 460.8
Per cent change	5.2	4.1	3.9	2.3	0.8	0.5
7 Mining	22.6	--	2.0	5.1	26.5	29.8
Per cent change	13.8	-22.0	30.0	-15.2	-3.0	-8.8
8 Manufacturing	14.4	2.1	20.7	42.4	506.1	659.0
Per cent change	5.3	40.0	-3.7	-2.6	1.1	0.7
9 Industrial	37.9	2.3	24.2	48.8	541.8	699.5
Per cent change	10.1	30.9	0.1	-4.0	1.0	-0.1
10 Transportation	36.7	8.5	66.9	58.9	386.7	751.4
Per cent change	-2.2	-3.6	2.3	3.6	0.6	4.1
11 Residential and agriculture	20.3	7.1	40.5	31.1	289.2	576.9
Per cent change	5.3	4.2	4.4	2.7	0.2	-4.6
12 Government and commercial	22.6	4.9	33.6	25.3	245.5	432.8
Per cent change	10.2	8.6	9.6	12.6	1.5	2.7
13 Degree days below 18.0 celsius	5 055.0	4 957.0	4 569.0	5 095.0	4 634.0	4 027.0
Per cent change	8.1	7.9	6.5	6.5	4.8	-3.6

TABEAU \$1. Tableau sommaire de l'énergie - 1997 Trimestre 4

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon and N.W.T. - Yukon et les T.N.O.	Canada		
pétajoules							
- Trimestre 4 -							
37.6	368.7	2 686.6	531.8	22.0	3 974.0	Production - primaire	1
3.9	7.2	1.3	15.3	-4.8	2.6	Variation en pourcentage	
75.1	X	624.0	262.7	X	2 504.4	Disponibilité brute	2
-6.3	0.0	-3.6	0.2	0.0	-0.6	Variation en pourcentage	
74.1	126.7	538.5	268.4	5.3	2 329.2	Consommation intérieure nette	3
-6.6	-5.5	-4.2	-0.7	-21.1	-2.1	Variation en pourcentage	
4.9	X	110.9	27.2	X	245.5	Autoconsommation	4
0.6	0.0	-11.3	29.5	0.0	-3.3	Variation en pourcentage	
0.9	2.1	94.5	4.2	0.2	194.4	Usage non-énergétique	5
27.0	-16.5	-2.3	-3.5	287.2	-7.1	Variation en pourcentage	
68.4	105.5	333.2	237.1	4.6	1 889.3	Usage énergétique	6
-7.4	-3.9	-2.1	-3.3	-25.2	-1.4	Variation en pourcentage	
0.6	13.9	59.0	6.2	0.3	101.7	Minier	7
-6.2	23.6	3.3	35.6	-72.6	3.2	Variation en pourcentage	
9.2	16.6	72.1	61.3	0.2	479.2	Manufacturier	8
0.0	3.0	4.7	1.7	141.9	-0.5	Variation en pourcentage	
10.5	31.6	135.0	70.1	0.5	595.6	Industriel	9
-3.8	11.4	4.3	3.2	-55.2	0.0	Variation en pourcentage	
23.0	31.3	82.9	81.7	1.1	556.9	Transport	10
-4.4	-1.2	5.9	-0.7	-0.3	1.9	Variation en pourcentage	
19.4	28.3	64.1	48.4	1.0	419.5	Residentiel et agriculture	11
-11.6	-16.4	-19.9	-11.2	-11.7	-6.5	Variation en pourcentage	
15.5	14.2	51.2	36.9	2.0	317.3	Gouvernement et commercial	12
-8.5	-9.8	-3.0	-8.8	-28.1	-2.9	Variation en pourcentage	
1 830.0	1 808.0	1 638.0	942.0	2 329.0	1 425.0	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
-24.3	-28.3	-28.7	-19.0	13.7	-7.2	Variation en pourcentage	
- Cumulatif de l'année -							
145.0	1 377.2	10 328.5	2 014.7	87.3	15 244.2	Production - primaire	1
7.3	6.3	1.7	5.3	-4.5	1.9	Variation en pourcentage	
279.1	X	2 441.8	965.7	X	9 612.1	Disponibilité brute	2
-2.1	0.0	0.5	-3.0	0.0	0.9	Variation en pourcentage	
277.0	485.5	2 103.9	982.4	31.1	8 949.0	Consommation intérieure nette	3
-1.7	-0.2	0.3	-4.2	-17.6	-0.3	Variation en pourcentage	
15.1	X	485.9	78.9	X	939.3	Autoconsommation	4
11.8	0.0	-3.4	-33.6	0.0	-6.7	Variation en pourcentage	
4.5	11.3	376.0	20.6	0.5	802.0	Usage non-énergétique	5
32.2	1.2	-6.0	3.6	-75.3	-5.1	Variation en pourcentage	
257.4	402.8	1 242.0	882.9	29.0	7 207.7	Usage énergétique	6
-2.8	1.9	3.9	-0.4	-14.2	1.1	Variation en pourcentage	
2.6	55.3	226.3	23.7	4.9	398.8	Minier	7
-17.4	35.1	-1.2	1.8	-34.8	1.9	Variation en pourcentage	
35.7	56.5	270.9	227.3	0.9	1 835.9	Manufacturier	8
5.8	-9.1	14.8	-1.7	51.1	2.1	Variation en pourcentage	
40.6	116.7	510.2	261.5	5.9	2 289.5	Industriel	9
-0.8	8.1	7.2	-1.9	-28.4	1.9	Variation en pourcentage	
93.9	125.6	320.6	332.4	7.0	2 188.6	Transport	10
-2.3	0.8	7.1	1.7	-16.0	2.8	Variation en pourcentage	
69.3	106.9	229.8	155.2	4.2	1 530.4	Residentiel et agriculture	11
-6.2	-4.5	-6.8	-3.4	-3.4	-3.5	Variation en pourcentage	
53.5	53.7	181.4	133.8	11.9	1 199.1	Gouvernement et commercial	12
-0.5	5.3	4.4	0.8	-7.8	2.9	Variation en pourcentage	
5 893.0	5 647.0	5 070.0	2 668.0	6 989.0	4 331.0	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
-12.2	-16.0	-16.4	-12.7	-4.3	-4.1	Variation en pourcentage	

TABLE 1A. Primary and Secondary Energy - Canada - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)	
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes	
1 Production	20 366.7	32 675.8	43 602.7	6 875.5	109 725.2	6.6	
2 Exports	9 024.4	19 012.8	21 514.2	3 286.9	11 888.4	-	
3 Imports	4 768.9	11 865.6	307.9	92.8	3 786.6	-	
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-	
5 Stock variation (change and adj.)	1 506.3	1 083.5	-1 184.1	377.9	-	-	
6 Inter-product transfers	-	267.3	- 267.0	-	-	-	
7 Other adjustments	76.8	1 014.4	- 630.5	410.7	-	-	
8 Availability	14 681.7	25 726.8	22 683.0	3 714.2	101 623.3	6.6	
Transformed to other fuels:							
9 (a) Electricity - by utilities	12 861.3	-	1 071.5	-	-	-	
10 (b) Electricity - by industry	-	-	396.4	-	-	-	
11 (c) Coke and manufactured gases	1 133.2	-	-	-	-	-	
12 (d) Refined products	-	25 058.9	119.0	595.5	-	-	
13 (e) Steam generation	-	-	207.0	-	-	-2 416.8	
14 Net supply	686.9	627.9	20 889.0	3 118.7	101 623.3	2 423.4	
15 Producer consumption	33.7	627.9	2 852.3	63.2	13 376.8	-	
16 Non-energy use	113.7	-	1 076.5	2 195.5	-	-	
17 Energy use - final demand	539.5	-	16 960.2	1 440.3	123 155.1	2 423.4	
18 Iron mines	-	-	-	-	1 005.9	-	
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	859.1	234.5	8 713.1	-	
20 Pulp and paper	35.5	-	861.8	-	13 952.3	115.3	
21 Iron and steel	4.3	-	574.4	-	2 308.5	-	
22 Smelting and refining, non-ferrous	90.9	-	201.0	-	12 580.6	-	
23 Cement	234.2	-	93.6	-	533.6	-	
24 Petroleum refining	-	-	345.7	-	1 371.0	-	
25 Chemicals	-	-	1 432.8	-	4 728.1	1 842.9	
26 Other manufacturing	50.6	-	2 636.4	57.8	9 522.1	420.7	
27 Total manufacturing	415.6	-	6 145.5	57.8	44 996.3	2 379.0	
28 Forestry	-	-	-	-	-	-	
29 Construction	-	-	59.2	46.4	-	-	
30 Total industrial	415.6	-	7 063.7	338.7	53 709.3	2 379.0	
31 Railways	-	-	-	-	-	-	
34 Airlines	-	-	-	-	-	-	
37 Marine	-	-	-	-	-	-	
38 Pipelines	-	-	1 685.8	-	999.7	-	
39 Road transport and urban transit	-	-	34.1	282.1	185.8	-	
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-	
41 Transportation	-	-	1 719.9	282.1	1 185.6	-	
42 Agriculture	-	-	174.7	133.5	2 617.1	5.3	
43 Residential	124.0	-	4 679.4	164.4	35 238.6	-	
44 Public administration	-	-	190.7	12.8	3 398.1	35.2	
45 Commercial and other institutional	-	-	3 131.7	508.8	27 006.4	4.0	
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-0.1	-	
			terajoules				
1 Production	485 165	1 273 375	1 661 263	159 124	395 011	18	
2 Exports	275 042	740 929	819 690	83 971	42 798	-	
3 Imports	138 075	462 404	11 730	2 511	13 632	-	
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-	
5 Stock variation (change and adj.)	40 832	42 226	-45 115	2 703	-	-	
6 Inter-product transfers	-	10 417	-10 173	-	-	-	
7 Other adjustments	2 536	39 531	-24 022	11 532	-	-	
8 Availability	309 901	1 002 573	864 222	86 493	365 844	18	
Transformed to other fuels:							
9 (a) Electricity - by utilities	258 573	-	40 825	-	-	-	
10 (b) Electricity - by industry	7	-	15 104	-	-	-	
11 (c) Coke and manufactured gases	32 864	-	-	-	-	-	
12 (d) Refined products	-	978 103	4 534	17 043	-	-	
13 (e) Steam generation	-	-	7 886	-	-	-6 646	
14 Net supply	18 458	24 470	795 873	69 450	365 844	6 664	
15 Producer consumption	1 026	24 469	108 672	1 795	48 156	-	
16 Non-energy use	2 777	-	41 016	45 722	-	-	
17 Energy use - final demand	14 655	-	646 184	37 279	443 358	6 664	
18 Iron mines	-	-	-	-	3 621	-	
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	32 730	5 987	31 367	-	
20 Pulp and paper	633	-	32 834	-	50 228	317	
21 Iron and steel	119	-	21 883	-	8 311	-	
22 Smelting and refining, non-ferrous	2 537	-	7 657	-	45 290	-	
23 Cement	6 851	-	3 565	-	1 921	-	
24 Petroleum refining	-	-	13 170	-	4 936	-	
25 Chemicals	-	-	54 589	-	17 021	5 068	
26 Other manufacturing	1 232	-	100 445	1 476	34 280	1 157	
27 Total manufacturing	11 373	-	234 144	1 476	161 987	6 542	
28 Forestry	-	-	-	-	-	-	
29 Construction	-	-	2 254	1 185	-	-	
30 Total industrial	11 373	-	269 128	8 647	193 354	6 542	
31 Railways	-	-	-	-	-	-	
34 Airlines	-	-	-	-	-	-	
37 Marine	-	-	-	-	-	-	
38 Pipelines	-	-	64 229	-	3 599	-	
39 Road transport and urban transit	-	-	1 300	7 202	669	-	
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-	
41 Transportation	-	-	65 529	7 202	4 268	-	
42 Agriculture	-	-	6 657	3 408	9 422	15	
43 Residential	3 282	-	178 286	4 197	126 859	-	
44 Public administration	-	-	7 268	327	12 233	97	
45 Commercial and other institutional	-	-	119 317	13 498	97 223	11	
46 Statistical difference	-	1	-	-2	-	-	

TABLEAU 1A. L'énergie primaire et secondaire - Canada - 1997 Trimestre 4

Total primary Total primaire	Coke Gaz de fours à coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Petroleum products Produits pétroliers	Secondary electricity Électricité secondaire	Total prim. & second. Total prim. & second.	
kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	858.3	353.1	28 262.4	34 908.5	...	Production 1
...	108.3	-	4 731.6	-	...	Exportations 2
...	224.7	-	2 273.3	-	...	Importations 3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions 4
...	68.6	-	289.5	-	...	Variation des stocks 5
...	-	-	-3.3	-	...	Transferts inter-produits 6
...	5.6	-	- 728.2	-	...	Autres ajustements 7
...	911.8	353.1	24 783.2	34 908.5	...	Disponibilité 8
...	-	-	706.1	-	...	Transformé en autres combustibles:
...	-	11.4	76.4	-	...	a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés 12
...	-	-	13.5	-	...	e) Production de vapeur 13
...	911.8	341.7	23 987.2	34 908.5	...	Disponibilité nette 14
...	-	-	1 480.1	M	...	Autoconsommation 15
...	1.3	-	2 676.3	M	...	Usage non-énergétique 16
...	910.5	341.7	19 250.6	M	...	Usage énergétique - écoulement final 17
...	64.1	-	108.2	M	...	Mines de fer 18
...	64.1	-	739.3	M	...	Extraction minière à de pétrole à de gaz 19
...	-	-	390.6	M	...	Pâtes et papier 20
...	817.2	341.7	43.1	M	...	Sidérurgie 21
...	10.4	-	50.6	M	...	Fonte et affinage, non-ferreux 22
...	2.5	-	49.9	M	...	Fabricants de ciment 23
...	-	-	-	M	...	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	34.0	M	...	Produits chimiques 25
...	16.3	-	233.6	M	...	Manufacturier - autres 26
...	846.3	341.7	801.8	M	...	Total manufacturier 27
...	-	-	80.1	M	...	Forestier 28
...	-	-	212.4	M	...	Construction 29
...	910.5	341.7	1 833.6	M	...	Total industriel 30
...	-	-	469.0	M	...	Sociétés ferroviaires 31
...	-	-	1 195.6	M	...	Lignes aériennes 34
...	-	-	726.1	M	...	Maritimes 37
...	-	-	2.9	M	...	Pipelines 38
...	-	-	1 843.9	M	...	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	9 097.5	M	...	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	13 334.9	M	...	Transport 41
...	-	-	1 172.6	M	...	Agriculture 42
...	-	-	1 121.7	M	...	Residentiel 43
...	-	-	363.4	M	...	Administration publique 44
...	-	-	1 424.4	M	...	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	-0.1	M	...	Différence statistique 46
terajoules						
3 973 953	24 744	6 571	1 049 448	125 671	...	Production 1
1 962 429	3 121	-	178 674	-	2 144 223	Exportations 2
628 352	6 479	-	88 989	-	723 820	Importations 3
...	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions 4
40 645	1 978	-	10 434	-	53 056	Variation des stocks 5
244	-	-	4 349	-	4 592	Transferts inter-produits 6
29 577	162	-	-30 384	-	- 646	Autres ajustements 7
2 629 048	26 286	6 571	923 293	125 671	...	Disponibilité 8
...	-	-	29 394	-	328 791	Transformé en autres combustibles:
299 398	-	-	3 164	-	18 488	a) Énergie électrique - par services 9
15 111	-	212	-	-	32 864	b) Énergie électrique - par industries 10
32 864	-	-	-	-	999 680	c) Coke et gaz manufacturé 11
999 680	-	-	-	-	1 805	d) Produits raffinés 12
1 240	-	-	565	-	1 805	e) Production de vapeur 13
1 280 757	26 286	6 359	890 170	125 671	2 329 240	Disponibilité nette 14
...	-	-	61 358	M	245 477	Autoconsommation 15
...	37	-	104 880	M	194 432	Usage non-énergétique 16
...	26 249	6 359	708 590	M	1 889 337	Usage énergétique - écoulement final 17
...	1 849	-	4 440	M	9 910	Mines de fer 18
...	1 849	-	29 794	M	101 727	Extraction minière à de pétrole à de gaz 19
...	-	-	16 120	M	100 132	Pâtes et papier 20
...	23 560	6 359	1 799	M	62 030	Sidérurgie 21
...	301	-	2 079	M	57 865	Fonte et affinage, non-ferreux 22
...	71	-	2 105	M	14 513	Fabricants de ciment 23
...	-	-	-	M	18 106	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	1 414	M	78 092	Produits chimiques 25
...	469	-	9 363	M	148 421	Manufacturier - autres 26
...	24 400	6 359	32 880	M	479 160	Total manufacturier 27
...	-	-	3 099	M	3 099	Forestier 28
...	-	-	8 218	M	11 656	Construction 29
...	26 249	6 359	73 991	M	595 642	Total industriel 30
...	-	-	18 139	M	18 139	Sociétés ferroviaires 31
...	-	-	42 949	M	42 949	Lignes aériennes 34
...	-	-	29 341	M	29 341	Maritimes 37
...	-	-	114	M	67 942	Pipelines 38
...	-	-	70 278	M	79 449	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	319 076	M	319 076	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	479 897	M	556 896	Transport 41
...	-	-	44 085	M	63 587	Agriculture 42
...	-	-	43 321	M	355 944	Residentiel 43
...	-	-	13 752	M	33 676	Administration publique 44
...	-	-	53 544	M	283 593	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	-3	M	-5	Différence statistique 46

TABLE 1B. Primary and Secondary Energy -

	Canada		1997 Quarter 4		Year-to-date		
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)	
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)	
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWh	kilotonnes	
1 Production	78 687.1	123 676.9	167 900.6	25 790.8	425 602.9	435.7	
2 Exports	36 482.3	70 711.4	81 795.3	11 392.2	45 230.3	-	
3 Imports	14 151.4	44 190.2	1 269.5	446.0	9 499.0	-	
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-	
5 Stock variation (change and adj.)	19.7	1 656.6	888.2	3 364.6	-	-	
6 Inter-product transfers	-	995.8	- 997.0	-	-	-	
7 Other adjustments	91.0	2 900.6	- 895.3	2 315.4	-	-	
8 Availability	56 427.4	99 395.5	84 594.4	13 795.4	389 871.3	435.7	
Transformed to other fuels:							
9 (a) Electricity - by utilities	49 564.9	-	3 736.5	-	-	-	
10 (b) Electricity - by industry	1.0	-	1 482.6	-	-	-	
11 (c) Coke and manufactured gases	4 490.2	-	-	-	-	-	
12 (d) Refined products	-	96 958.6	426.0	2 031.7	-	-	
13 (e) Steam generation	-	-	815.4	-	-	-11 096.2	
14 Net supply	2 371.2	2 437.0	78 133.9	11 763.7	389 871.3	11 531.8	
15 Producer consumption	143.9	2 436.7	11 729.7	139.8	41 002.0	-	
16 Non-energy use	441.3	-	4 308.1	8 910.7	-	-	
17 Energy use - final demand	1 786.0	-	62 096.1	5 005.5	480 153.7	11 531.8	
18 Iron mines	-	-	-	-	3 790.5	-	
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	3 261.4	683.9	33 390.5	-	
20 Pulp and paper	133.5	-	3 440.7	-	56 541.7	1 947.5	
21 Iron and steel	17.2	-	2 320.6	-	9 016.3	-	
22 Smelting and refining, non-ferrous	360.5	-	724.5	-	49 055.2	-	
23 Cement	901.1	-	350.4	-	1 909.0	-	
24 Petroleum refining	-	-	1 337.0	-	5 107.2	-	
25 Chemicals	-	-	5 446.8	-	18 579.7	7 468.7	
26 Other manufacturing	193.4	-	9 041.0	181.8	36 680.9	1 893.3	
27 Total manufacturing	1 605.7	-	22 660.9	181.8	176 889.9	11 309.5	
28 Forestry	-	-	-	-	-	-	
29 Construction	-	-	210.7	149.5	-	-	
30 Total industrial	1 605.7	-	26 133.1	1 015.2	210 280.5	11 309.5	
31 Railways	-	-	-	-	-	-	
34 Airlines	-	-	-	-	-	-	
37 Marine	-	-	-	-	-	-	
38 Pipelines	-	-	6 429.5	-	3 430.3	-	
39 Road transport and urban transit	-	-	108.8	1 138.1	828.2	-	
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-	
41 Transportation	-	-	6 538.3	1 138.1	4 258.5	-	
42 Agriculture	-	-	690.0	268.6	9 975.3	17.6	
43 Residential	180.3	-	17 000.6	523.4	134 858.6	-	
44 Public administration	-	-	728.2	31.7	13 004.2	168.3	
45 Commercial and other institutional	-	-	11 005.8	2 028.5	107 776.5	36.4	
46 Statistical difference	-	0.3	-	0.7	-0.5	-	
			terajoules				
1 Production	1 897 865	4 819 690	6 397 016	596 255	1 532 169	1 198	
2 Exports	1 111 695	2 755 621	3 116 400	288 578	162 829	-	
3 Imports	409 760	1 722 090	48 368	12 243	34 196	-	
4 Inter-regional transfers	-2	-	-	-	-	-	
5 Stock variation (change and adj.)	2 788	64 557	33 839	65 931	-	-	
6 Inter-product transfers	-	38 806	-37 986	-	-	-	
7 Other adjustments	3 046	113 036	-34 110	63 065	-	-	
8 Availability	1 196 185	3 873 444	3 223 047	317 054	1 403 536	1 198	
Transformed to other fuels:							
9 (a) Electricity - by utilities	1 002 301	-	142 362	-	-	-	
10 (b) Electricity - by industry	29	-	56 488	-	-	-	
11 (c) Coke and manufactured gases	130 215	-	-	-	-	-	
12 (d) Refined products	-	3 778 476	16 231	58 147	-	-	
13 (e) Steam generation	-	-	31 065	-	-	-30 514	
14 Net supply	63 641	94 968	2 976 900	258 906	1 403 536	31 713	
15 Producer consumption	4 387	94 958	446 901	3 936	147 607	-	
16 Non-energy use	10 825	-	164 139	186 834	-	-	
17 Energy use - final demand	48 429	-	2 365 861	129 489	1 728 553	31 713	
18 Iron mines	-	-	-	-	13 646	-	
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	124 261	17 460	120 206	-	
20 Pulp and paper	2 404	-	131 091	-	203 550	5 356	
21 Iron and steel	476	-	88 415	-	32 459	-	
22 Smelting and refining, non-ferrous	10 101	-	27 603	-	176 599	-	
23 Cement	26 356	-	13 348	-	6 872	-	
24 Petroleum refining	-	-	50 940	-	18 386	-	
25 Chemicals	-	-	207 521	-	66 887	20 539	
26 Other manufacturing	4 710	-	344 464	4 641	132 051	5 207	
27 Total manufacturing	44 047	-	863 381	4 641	636 804	31 101	
28 Forestry	-	-	-	-	-	-	
29 Construction	-	-	8 028	3 817	-	-	
30 Total industrial	44 047	-	995 670	25 918	757 010	31 101	
31 Railways	-	-	-	-	-	-	
34 Airlines	-	-	-	-	-	-	
37 Marine	-	-	-	-	-	-	
38 Pipelines	-	-	244 964	-	12 349	-	
39 Road transport and urban transit	-	-	4 146	29 056	2 982	-	
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-	
41 Transportation	-	-	249 110	29 056	15 331	-	
42 Agriculture	-	-	26 290	6 857	35 911	48	
43 Residential	4 382	-	647 723	13 362	485 491	-	
44 Public administration	-	-	27 746	809	46 815	463	
45 Commercial and other institutional	-	-	419 321	53 486	387 996	100	
46 Statistical difference	-	10	-2	14	-2	-	

TABLEAU 1B. L'énergie primaire et secondaire -

		Canada				- 1997 Trimestre 4 -		Cumulatif de l'année	
Total primary		Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.				
Total primaire	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.				
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH					
...	3 369.6	1 399.1	108 922.6	131 284.1	...	Production			1
...	318.8	-	17 978.4	-	...	Exportations			2
...	641.5	-	10 010.4	-	...	Importations			3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions			4
...	98.8	-	247.1	-	...	Variation des stocks			5
...	-	-	-15.4	-	...	Transferts inter-produits			6
...	92.8	-	-3 086.9	-	...	Autres ajustements			7
...	3 686.3	1 399.1	97 605.1	131 284.1	...	Disponibilité			8
...	-	-	2 450.1	-	...	Transformé en autres combustibles:			
...	-	43.2	336.7	-	...	a) Énergie électrique - par services			9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries			10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé			11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés			12
...	-	-	59.5	-	...	e) Production de vapeur			13
...	3 686.3	1 355.9	94 758.9	131 284.1	...	Disponibilité nette			14
...	-	-	5 831.9	*	...	Autoconsommation			15
...	4.3	-	11 195.4	*	...	Usage non-énergétique			16
...	3 682.0	1 355.9	75 438.7	*	...	Usage énergétique - écoulement final			17
...	281.8	-	396.3	*	...	Mines de fer			18
...	281.8	-	3 209.6	*	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz			19
...	-	-	1 547.1	*	...	Pâtes et papier			20
...	3 270.9	1 355.9	199.8	*	...	Sidérurgie			21
...	51.5	-	192.0	*	...	Fonte et affinage, non-ferreux			22
...	10.0	-	206.2	*	...	Fabricants de ciment			23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier			24
...	-	-	117.7	*	...	Produits chimiques			25
...	67.8	-	971.6	*	...	Manufacturier - autres			26
...	3 400.2	1 355.9	3 234.4	*	...	Total manufacturier			27
...	-	-	285.7	*	...	Forestier			28
...	-	-	824.4	*	...	Construction			29
...	3 682.0	1 355.9	7 554.1	*	...	Total industriel			30
...	-	-	2 073.8	*	...	Sociétés ferrovières			31
...	-	-	5 081.5	*	...	Lignes aériennes			34
...	-	-	2 508.1	*	...	Maritimes			37
...	-	-	12.8	*	...	Pipelines			38
...	-	-	7 151.1	*	...	Transport commercial et en commun			39
...	-	-	35 903.9	*	...	Ventes au détail (pompes)			40
...	-	-	52 731.2	*	...	Transport			41
...	-	-	4 362.4	*	...	Agriculture			42
...	-	-	3 798.6	*	...	Residentiel			43
...	-	-	1 539.8	*	...	Administration publique			44
...	-	-	5 452.6	*	...	Commerces et autres institutions			45
...	-	-	-0.1	*	...	Différence statistique			46
terajoules									
15 244 189	97 147	26 037	4 044 900	472 623	...	Production			1
7 435 121	9 190	-	678 041	-	8 122 348	Exportations			2
2 226 657	18 495	-	389 518	-	2 634 668	Importations			3
-2	-	-	-1	-	-3	Transferts inter-régions			4
167 114	2 849	-	10 348	-	180 312	Variation des stocks			5
821	-	-	12 197	-	13 018	Transferts inter-produits			6
145 038	2 674	-	- 124 838	-	22 874	Autres ajustements			7
10 014 457	106 276	26 037	3 633 384	472 623	...	Disponibilité			8
1 144 662	-	-	101 795	-	1 246 457	Transformé en autres combustibles:			
56 517	-	804	13 920	-	71 241	a) Énergie électrique - par services			9
130 215	-	-	-	-	130 215	b) Énergie électrique - par industries			10
3 852 853	-	-	-	-	3 852 853	c) Coke et gaz manufacturé			11
551	-	-	2 483	-	3 034	d) Produits raffinés			12
4 829 661	106 276	25 233	3 515 186	472 623	8 948 974	e) Production de vapeur			13
...	-	-	241 503	*	939 292	Disponibilité nette			14
...	125	-	440 046	*	801 969	Autoconsommation			15
...	106 151	25 233	2 772 275	*	7 207 701	Usage non-énergétique			16
...	8 123	-	16 293	*	38 061	Usage énergétique - écoulement final			17
...	8 123	-	128 730	*	398 780	Mines de fer			18
...	-	-	63 954	*	406 353	Extraction minière & de pétrole & de gaz			19
...	94 301	25 233	8 270	*	249 155	Pâtes et papier			20
...	1 485	-	7 917	*	223 705	Sidérurgie			21
...	288	-	8 700	*	55 566	Fonte et affinage, non-ferreux			22
...	-	-	-	*	69 326	Fabricants de ciment			23
...	-	-	4 882	*	299 829	Raffinage pétrolier			24
...	1 954	-	38 937	*	531 963	Produits chimiques			25
...	98 028	25 233	132 662	*	1 835 896	Manufacturier - autres			26
...	-	-	11 059	*	11 059	Total manufacturier			27
...	-	-	31 929	*	43 773	Forestier			28
...	106 151	25 233	304 380	*	2 289 508	Construction			29
...	-	-	80 216	*	80 216	Total industriel			30
...	-	-	182 535	*	182 535	Sociétés ferrovières			31
...	-	-	101 087	*	101 087	Lignes aériennes			34
...	-	-	496	*	257 809	Maritimes			37
...	-	-	272 480	*	308 664	Pipelines			38
...	-	-	1 258 335	*	1 258 335	Transport commercial et en commun			39
...	-	-	1 895 149	*	2 188 645	Ventes au détail (pompes)			40
...	-	-	163 516	*	232 623	Transport			41
...	-	-	146 815	*	1 297 773	Agriculture			42
...	-	-	57 936	*	133 770	Residentiel			43
...	-	-	204 479	*	1 065 381	Administration publique			44
...	-	-	-5	*	16	Commerces et autres institutions			45
...	-	-	-	*	-	Différence statistique			46

TABLE 1C. Refined Petroleum Products - Canada - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	999.1	960.7	9 991.0	782.6	5 986.9	2 435.6
2 Exports	54.8	-	1 656.6	24.1	727.1	975.0
3 Imports	71.0	-	304.9	12.7	169.6	31.4
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-71.7	-	51.4	50.7	271.9	161.5
6 Inter-product transfers	- 552.2	-3.3	537.1	- 565.1	304.2	265.1
7 Other adjustments	78.0	-	19.5	15.3	51.9	13.7
8 Availability	612.9	957.4	9 144.5	170.8	5 513.6	1 609.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	20.8	2.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	12.1	0.9
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	612.9	957.4	9 144.5	170.8	5 480.7	1 605.7
15 Producer consumption	32.6	957.4	0.8	0.2	3.2	5.7
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	9 143.7	170.7	5 477.6	1 600.0
18 Iron mines	x	-	-	-	24.3	-
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	2.0	376.7	17.9
20 Pulp and paper	x	-	-	-	59.6	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	0.4	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	-	10.4	-
23 Cement	x	-	-	-	0.4	-
25 Chemicals	x	-	-	-	1.3	-
26 Other manufacturing	x	-	-	4.9	74.6	52.5
27 Total manufacturing	x	-	-	4.9	146.7	52.5
28 Forestry	x	-	-	0.4	73.3	5.9
29 Construction	x	-	-	1.0	181.9	28.4
30 Total industrial	x	-	-	8.3	778.6	104.7
31 Railways	x	-	-	-	469.0	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	1.9	-	285.8	2.2
36 Foreign marine	x	-	-	-	21.6	-
38 Pipelines	x	-	-	-	2.9	-
39 Road transport and urban transit	x	-	259.7	-	1 584.2	-
40 Retail pump sales	x	-	8 162.9	-	934.6	-
41 Transportation	x	-	8 424.6	-	3 298.1	2.2
42 Agriculture	x	-	312.8	14.3	675.6	169.0
43 Residential	x	-	-	107.1	-	1 002.0
44 Public administration	x	-	44.7	6.8	152.2	44.6
45 Commercial and other institutional	x	-	361.7	34.2	573.1	277.5
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	27 142	40 089	346 289	29 489	231 574	94 207
2 Exports	1 398	-	57 419	906	28 124	37 712
3 Imports	2 031	-	10 567	480	6 560	1 213
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-2 034	-	1 782	1 911	10 519	6 249
6 Inter-product transfers	-15 639	- 137	18 617	-21 291	11 766	10 255
7 Other adjustments	2 054	-	676	577	2 008	530
8 Availability	16 225	39 952	316 947	6 437	213 265	62 245
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	804	101
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	466	37
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	16 225	39 952	316 947	6 437	211 995	62 107
15 Producer consumption	880	39 952	27	6	123	219
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	316 921	6 431	211 872	61 888
18 Iron mines	x	-	-	-	939	-
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	74	14 572	693
20 Pulp and paper	x	-	-	-	2 305	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	14	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	-	402	-
23 Cement	x	-	-	-	16	-
25 Chemicals	x	-	-	-	50	-
26 Other manufacturing	x	-	-	183	2 886	2 033
27 Total manufacturing	x	-	-	183	5 673	2 033
28 Forestry	x	-	-	16	2 836	229
29 Construction	x	-	-	39	7 035	1 097
30 Total industrial	x	-	-	311	30 115	4 052
31 Railways	x	-	-	-	18 139	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	66	-	11 053	83
36 Foreign marine	x	-	-	-	837	-
38 Pipelines	x	-	-	-	114	-
39 Road transport and urban transit	x	-	9 002	-	61 275	-
40 Retail pump sales	x	-	282 926	-	36 150	-
41 Transportation	x	-	291 995	-	127 569	83
42 Agriculture	x	-	10 842	537	26 134	6 537
43 Residential	x	-	-	4 035	-	38 759
44 Public administration	x	-	1 549	258	5 887	1 724
45 Commercial and other institutional	x	-	12 535	1 290	22 168	10 733
46 Statistical difference	x	-	-1	-	-1	-

TABLEAU 10. Produits pétroliers raffinés - Canada - 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total products Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 892.8	558.7	15.1	1 173.4	3 466.6	28 262.4	Production	1
596.8	39.4	2.2	6.4	649.3	4 731.6	Exportations	2
611.9	261.2	1.2	223.0	586.5	2 273.3	Importations	3
--	--	--	--	--	--	Transferts inter-régions	4
- 183.1	-4.7	-4.8	-25.4	43.5	289.5	Variation des stocks	5
164.8	--	-1.1	-66.4	-86.5	-3.3	Transferts inter-produits	6
-68.6	--	0.5	7.2	- 845.7	- 728.2	Autres ajustements	7
2 187.1	785.2	18.3	1 356.2	2 428.0	24 783.2	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
682.7	--	--	--	--	706.1	a) Énergie électrique - par services	9
38.7	24.7	--	--	--	76.4	b) Énergie électrique - par industries	10
13.5	--	--	--	--	13.5	e) Production de vapeur	13
1 482.2	760.4	18.3	1 356.2	2 428.0	23 987.2	Disponibilité nette	14
281.7	190.3	--	0.1	8.3	1 480.1	Autoconsommation	15
--	256.5	--	--	2 419.8	2 676.3	Usage non-énergétique	16
1 170.5	313.7	18.3	1 356.1	--	19 250.6	Usage énergétique - écoulement final	17
83.9	--	--	--	--	108.2	Mines de fer	18
103.9	238.8	--	--	--	739.3	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
331.1	--	--	--	--	390.6	Pâtes et papier	20
42.8	--	--	--	--	43.1	Sidérurgie	21
40.2	--	--	--	--	50.6	Fonte et affinage, non-ferreux	22
10.5	39.0	--	--	--	49.9	Fabricants de ciment	23
32.7	--	--	--	--	34.0	Produits chimiques	25
65.7	35.9	--	--	--	233.6	Manufacturier - autres	26
522.8	74.9	--	--	--	801.8	Total manufacturier	27
0.4	--	--	--	--	80.1	Forestier	28
1.1	--	--	--	--	212.4	Construction	29
628.3	313.7	--	--	--	1 833.6	Total industriel	30
--	--	--	--	--	469.0	Sociétés ferrovières	31
--	--	3.0	957.7	--	960.7	Lignes aériennes canadiennes	32
--	--	--	234.8	--	234.8	Lignes aériennes étrangères	33
322.4	--	--	--	--	612.2	Lignes maritimes domestiques	35
92.2	--	--	--	--	113.8	Lignes maritimes étrangères	36
--	--	--	--	--	2.9	Pipelines	38
--	--	--	--	--	1 843.9	Transport commercial et en commun	39
--	--	--	--	--	9 097.5	Ventes au détail (pompes)	40
414.6	--	3.0	1 192.8	--	13 334.9	Transport	41
0.9	--	--	--	--	1 172.6	Agriculture	42
12.6	--	--	--	--	1 121.7	Residentiel	43
34.2	--	0.2	80.7	--	363.4	Administration publique	44
80.0	--	15.0	82.8	--	1 424.4	Commerces et autres institutions	45
--	--	--	--	--	-0.1	Différence statistique	46
terajoules							
78 987	23 677	505	42 159	135 331	1 049 448	Production	1
24 905	1 670	73	229	26 237	178 674	Exportations	2
25 533	11 070	42	8 014	23 481	88 989	Importations	3
--	--	--	--	--	--	Transferts inter-régions	4
-7 640	- 199	- 161	- 912	918	10 434	Variation des stocks	5
6 879	--	-38	-2 387	-3 678	4 349	Transferts inter-produits	6
-2 864	-1	17	259	-33 641	-30 384	Autres ajustements	7
91 269	33 275	614	48 727	94 337	923 293	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
28 489	--	--	--	--	29 394	a) Énergie électrique - par services	9
1 614	1 048	--	--	--	3 164	b) Énergie électrique - par industries	10
565	--	--	--	--	565	e) Production de vapeur	13
60 602	32 227	614	48 727	94 337	890 170	Disponibilité nette	14
11 756	8 064	--	3	328	61 358	Autoconsommation	15
--	10 870	--	--	94 009	104 880	Usage non-énergétique	16
48 847	13 294	614	48 724	--	708 590	Usage énergétique - écoulement final	17
3 500	--	--	--	--	4 440	Mines de fer	18
4 336	10 119	--	--	--	29 794	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
13 815	--	--	--	--	16 120	Pâtes et papier	20
1 785	--	--	--	--	1 799	Sidérurgie	21
1 677	--	--	--	--	2 079	Fonte et affinage, non-ferreux	22
437	1 653	--	--	--	2 105	Fabricants de ciment	23
1 364	--	--	--	--	1 414	Produits chimiques	25
2 740	1 521	--	--	--	9 363	Manufacturier - autres	26
21 818	3 174	--	--	--	32 880	Total manufacturier	27
19	--	--	--	--	3 099	Forestier	28
47	--	--	--	--	8 218	Construction	29
26 220	13 294	--	--	--	73 991	Total industriel	30
--	--	--	--	--	18 139	Sociétés ferrovières	31
--	--	102	34 410	--	34 512	Lignes aériennes canadiennes	32
--	--	--	8 437	--	8 437	Lignes aériennes étrangères	33
13 453	--	--	--	--	24 657	Lignes maritimes domestiques	35
3 847	--	--	--	--	4 684	Lignes maritimes étrangères	36
--	--	--	--	--	114	Pipelines	38
--	--	--	--	--	70 278	Transport commercial et en commun	39
--	--	--	--	--	319 076	Ventes au détail (pompes)	40
17 301	--	102	42 847	--	479 897	Transport	41
36	--	--	--	--	44 085	Agriculture	42
527	--	--	--	--	43 321	Residentiel	43
1 426	--	8	2 900	--	13 752	Administration publique	44
3 338	--	504	2 977	--	53 544	Commerces et autres institutions	45
-1	--	--	--	--	-3	Différence statistique	46

TABLE 1D. Refined Petroleum Products -

	Canada					
	1997 Quarter 4					
	Year-to-date					
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	4 032.1	3 893.8	38 576.1	2 654.5	21 222.5	9 099.5
2 Exports	205.2	-	6 259.6	80.7	1 840.0	4 457.0
3 Imports	157.6	-	2 105.9	111.8	900.1	166.4
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	29.7	-	- 181.7	17.6	-15.9	38.0
6 Inter-product transfers	-1 750.2	-15.4	1 868.0	-2 160.6	1 345.1	797.6
7 Other adjustments	239.7	-	-84.8	18.3	124.0	11.8
8 Availability	2 444.3	3 878.4	36 387.3	525.7	21 767.5	5 580.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	134.0	12.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	58.3	3.6
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 444.3	3 878.4	36 387.3	525.7	21 575.3	5 564.5
15 Producer consumption	151.3	3 878.4	3.5	0.5	11.8	21.4
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	36 383.8	525.2	21 563.6	5 543.0
18 Iron mines	x	-	-	-	80.2	-
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	14.9	1 807.9	75.1
20 Pulp and paper	x	-	-	-	198.8	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	21.9	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	-	31.4	-
23 Cement	x	-	-	-	2.9	-
25 Chemicals	x	-	-	-	8.9	-
26 Other manufacturing	x	-	-	14.2	345.5	193.5
27 Total manufacturing	x	-	-	14.2	609.4	193.5
28 Forestry	x	-	-	2.7	262.5	17.2
29 Construction	x	-	-	3.0	703.5	103.3
30 Total industrial	x	-	-	34.8	3 383.4	389.0
31 Railways	x	-	-	-	2 073.8	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	17.2	-	1 024.9	10.2
36 Foreign marine	x	-	-	-	97.1	-
38 Pipelines	x	-	-	-	12.8	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 025.7	-	6 125.4	-
40 Retail pump sales	x	-	32 444.7	-	3 459.2	-
41 Transportation	x	-	33 487.6	-	12 793.3	10.2
42 Agriculture	x	-	1 294.4	41.1	2 660.8	358.8
43 Residential	x	-	-	269.2	-	3 479.2
44 Public administration	x	-	191.3	60.0	622.2	144.9
45 Commercial and other institutional	x	-	1 410.5	120.0	2 103.9	1 160.8
46 Statistical difference	x	--	-0.1	--	--	--
terajoules						
1 Production	110 071	162 487	1 337 048	100 021	820 886	351 970
2 Exports	5 280	-	216 958	3 040	71 169	172 395
3 Imports	4 509	-	72 992	4 212	34 814	6 437
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	803	-	-6 298	662	- 614	1 470
6 Inter-product transfers	-49 391	- 642	64 746	-81 411	52 027	30 853
7 Other adjustments	6 419	--	-2 941	688	4 796	458
8 Availability	65 526	161 845	1 261 183	19 809	841 967	215 852
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5 181	478
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	2 253	140
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	65 526	161 845	1 261 183	19 809	834 532	215 233
15 Producer consumption	4 159	161 845	122	19	455	829
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 261 063	19 790	834 079	214 404
18 Iron mines	x	-	-	-	3 100	-
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	560	69 929	2 904
20 Pulp and paper	x	-	-	-	7 689	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	848	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	-	1 216	-
23 Cement	x	-	-	-	111	-
25 Chemicals	x	-	-	-	346	-
26 Other manufacturing	x	-	-	535	13 362	7 483
27 Total manufacturing	x	-	-	535	23 572	7 483
28 Forestry	x	-	-	103	10 155	665
29 Construction	x	-	-	114	27 213	3 997
30 Total industrial	x	-	-	1 313	130 869	15 048
31 Railways	x	-	-	-	80 216	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	598	-	39 644	396
36 Foreign marine	x	-	-	-	3 757	-
38 Pipelines	x	-	-	-	496	-
39 Road transport and urban transit	x	-	35 549	-	236 931	-
40 Retail pump sales	x	-	1 124 534	-	133 801	-
41 Transportation	x	-	1 160 681	-	494 845	396
42 Agriculture	x	-	44 865	1 548	102 921	13 878
43 Residential	x	-	-	10 144	-	134 577
44 Public administration	x	-	6 630	2 262	24 065	5 605
45 Commercial and other institutional	x	-	48 887	4 523	81 379	44 901
46 Statistical difference	x	--	-2	--	-2	--

TABEAU 1D. Produits pétroliers raffinés - Canada - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
7 126.6	2 118.4	117.4	5 597.0	14 484.9	108 922.6	Production	1
2 013.0	150.8	15.2	263.4	2 693.6	17 978.4	Exportations	2
2 329.8	913.9	8.1	713.4	2 603.4	10 010.4	Importations	3
--	--	--	--	--	--	Transferts inter-régions	4
-39.5	2.2	-4.4	2.4	398.7	247.1	Variation des stocks	5
421.7	-2.2	-2.0	- 201.7	- 315.7	-15.4	Transferts inter-produits	6
-69.8	2.7	-2.1	-43.0	-3 283.7	-3 086.9	Autres ajustements	7
7 834.8	2 879.8	110.5	5 799.8	10 396.7	97 605.1	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
2 303.8	--	--	--	--	2 450.1	a) Énergie électrique - par services	9
182.9	91.9	--	--	--	336.7	b) Énergie électrique - par industries	10
59.5	--	--	--	--	59.5	c) Production de vapeur	13
5 288.6	2 787.8	110.5	5 799.8	10 396.7	94 758.9	Disponibilité nette	14
999.6	736.2	--	0.3	29.0	5 831.9	Autoconsommation	15
--	827.6	--	--	10 367.8	11 195.4	Usage non-énergétique	16
4 289.1	1 223.9	110.5	5 799.7	--	75 438.7	Usage énergétique - écoulement final	17
316.1	--	--	--	--	396.3	Mines de fer	18
392.0	919.8	--	--	--	3 209.6	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
1 348.3	--	--	--	--	1 547.1	Pâtes et papier	20
177.9	--	--	--	--	199.8	Sidérurgie	21
160.6	--	--	--	--	192.0	Fonte et affinage, non-ferreux	22
43.9	159.4	--	--	--	206.2	Fabricants de ciment	23
108.7	--	--	--	--	117.7	Produits chimiques	25
273.8	144.7	--	--	--	971.6	Manufacturier - autres	26
2 113.2	304.1	--	--	--	3 234.4	Total manufacturier	27
3.3	--	--	--	--	285.7	Forestier	28
14.5	--	--	--	--	824.4	Construction	29
2 522.9	1 223.9	--	--	--	7 554.1	Total industriel	30
--	--	--	--	--	2 073.8	Sociétés ferrovières	31
--	--	18.3	4 102.7	--	4 121.0	Lignes aériennes canadiennes	32
--	--	--	960.5	--	960.5	Lignes aériennes étrangères	33
952.0	--	--	--	--	2 004.4	Lignes maritimes domestiques	35
406.6	--	--	--	--	503.7	Lignes maritimes étrangères	36
--	--	--	--	--	12.8	Pipelines	38
--	--	--	--	--	7 151.1	Transport commercial et en commun	39
1 358.6	--	18.3	5 063.2	--	35 903.9	Ventes au détail (pompes)	40
7.3	--	--	--	--	52 731.2	Transport	41
50.2	--	--	--	--	4 362.4	Agriculture	42
112.1	--	4.3	405.0	--	3 798.6	Residentiel	43
238.1	--	87.9	331.5	--	1 539.8	Administration publique	44
--	0.1	--	-0.1	--	5 452.6	Commerces et autres institutions	45
--	--	--	--	--	-0.1	Différence statistique	46
terajoules							
297 394	89 776	3 936	201 099	570 214	4 044 900	Production	1
84 003	6 391	510	9 464	108 831	678 041	Exportations	2
97 223	38 731	271	25 632	104 697	389 518	Importations	3
-1	--	--	--	--	-1	Transferts inter-régions	4
-1 649	92	- 146	86	15 943	10 348	Variation des stocks	5
17 596	-93	-68	-7 249	-14 170	12 197	Transferts inter-produits	6
-2 913	114	-71	-1 545	- 129 844	- 124 838	Autres ajustements	7
326 944	122 044	3 704	208 388	406 123	3 633 384	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
96 136	--	--	--	--	101 795	a) Énergie électrique - par services	9
7 630	3 896	--	--	--	13 920	b) Énergie électrique - par industries	10
2 483	--	--	--	--	2 483	c) Production de vapeur	13
220 695	118 149	3 704	208 388	406 123	3 515 186	Disponibilité nette	14
41 712	31 201	--	9	1 151	241 503	Autoconsommation	15
--	35 074	--	--	404 972	440 046	Usage non-énergétique	16
178 985	51 868	3 704	208 382	--	2 772 275	Usage énergétique - écoulement final	17
13 192	--	--	--	--	16 293	Mines de fer	18
16 358	38 980	--	--	--	128 730	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
56 264	--	--	--	--	63 954	Pâtes et papier	20
7 423	--	--	--	--	8 270	Sidérurgie	21
6 701	--	--	--	--	7 917	Fonte et affinage, non-ferreux	22
1 834	6 755	--	--	--	8 700	Fabricants de ciment	23
4 537	--	--	--	--	4 882	Produits chimiques	25
11 425	6 132	--	--	--	38 937	Manufacturier - autres	26
88 183	12 888	--	--	--	132 662	Total manufacturier	27
136	--	--	--	--	11 059	Forestier	28
605	--	--	--	--	31 929	Construction	29
105 282	51 868	--	--	--	304 380	Total industriel	30
--	--	--	--	--	80 216	Sociétés ferrovières	31
--	--	614	147 411	--	148 025	Lignes aériennes canadiennes	32
--	--	--	34 510	--	34 510	Lignes aériennes étrangères	33
39 728	--	--	--	--	80 365	Lignes maritimes domestiques	35
16 966	--	--	--	--	20 723	Lignes maritimes étrangères	36
--	--	--	--	--	496	Pipelines	38
--	--	--	--	--	272 480	Transport commercial et en commun	39
56 694	--	614	181 921	--	1 258 335	Ventes au détail (pompes)	40
305	--	--	--	--	1 895 149	Transport	41
2 095	--	--	--	--	163 516	Agriculture	42
4 676	--	144	14 552	--	146 815	Residentiel	43
9 934	--	2 946	11 909	--	57 936	Administration publique	44
-2	5	--	-4	--	204 479	Commerces et autres institutions	45
--	--	--	--	--	-5	Différence statistique	46

Canada - 1997

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	1 244.7	33.1	742.5	323.4	1 123.0	3 466.6
2 Exports	125.5	--	225.3	123.2	175.4	649.3
3 Imports	10.5	--	42.8	33.7	499.5	586.5
4 Inter-regional transfers	--	--	--	--	--	--
5 Stock variation (change and adj.)	74.0	1.9	- 100.9	-12.0	80.4	43.5
6 Inter-product transfers	43.4	-5.5	-11.8	0.9	- 113.5	-86.5
7 Other adjustments	-11.7	3.8	2.0	17.7	- 857.6	- 845.7
8 Availability	1 087.4	29.4	651.1	264.5	395.6	2 428.0
15 Producer consumption	--	--	--	0.4	7.8	8.3
16 Final demand	1 087.4	29.4	651.1	264.1	387.8	2 419.8
19 Total mining & oil & gas extraction	--	--	--	18.5	--	18.5
27 Total manufacturing	1 087.4	--	93.7	75.3	--	1 256.5
28 Forestry	--	--	--	5.1	--	5.1
29 Construction	--	--	555.6	4.9	--	560.5
41 Transportation	--	--	--	54.0	--	54.0
42 Agriculture	--	--	--	17.3	--	17.3
44 Public administration	--	--	--	2.4	--	2.4
45 Commercial and other institutional	--	29.4	1.8	86.4	387.8	505.4
46 Statistical difference	--	--	--	--	--	--

TABLE 1F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	10 269.5	6 756.9	3 340.3	--	--	20 366.7
2 Exports	9 024.4	--	--	--	--	9 024.4
3 Imports	--	--	--	171.2	4 597.7	4 768.9
4 Inter-regional transfers	--	--	--	--	--	--
5 Stock variation (change and adj.)	202.5	-34.9	256.9	54.4	1 027.5	1 506.3
7 Other adjustments	36.9	-6.3	-13.8	--	--	16.8
8 Availability	1 139.5	6 785.5	3 069.7	116.8	3 570.2	14 681.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	953.4	6 774.0	2 967.2	--	2 166.9	12 861.3
10 (b) Electricity - by industry	--	--	--	0.2	--	0.2
11 (c) Coke and manufactured gases	--	--	--	--	1 133.2	1 133.2
13 (e) Steam generation	--	--	--	--	--	--
14 Net supply	186.1	11.5	102.6	116.6	270.1	686.9
15 Producer consumption	33.6	--	--	--	--	33.6
16 Non-energy use	--	--	34.5	28.4	50.7	113.7
17 Energy use - final demand	152.5	11.5	68.0	88.1	219.4	539.5
19 Total mining & oil & gas extraction	--	--	--	--	--	--
20 Pulp and paper	--	--	28.4	--	7.2	35.5
21 Iron and steel	--	--	--	4.3	--	4.3
22 Smelting and refining, non-ferrous	7.0	--	--	83.9	--	90.9
23 Cement	48.6	--	--	--	185.7	234.2
25 Chemicals	--	--	--	--	--	--
26 Other manufacturing	6.6	--	17.5	--	26.5	50.6
27 Total manufacturing	62.2	--	45.9	88.1	219.4	415.6
43 Residential	90.3	11.5	22.2	--	--	124.0
44 Public administration	--	--	--	--	--	--
45 Commercial and other institutional	--	--	--	--	--	--

Canada - 1997

TABLEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
5 007.6	171.8	3 964.8	1 348.0	3 992.9	14 484.9	Production	1
570.8	---	977.2	464.0	681.5	2 693.6	Exportations	2
21.9	---	273.0	207.5	2 100.9	2 603.4	Importations	3
---	---	---	---	---	---	Transferts inter-régions	4
43.7	2.9	63.4	17.5	271.2	398.7	Variation des stocks	5
357.7	-26.8	-13.9	-4.5	- 628.2	- 315.7	Transferts inter-produits	6
- 210.3	11.7	2.6	33.8	-3 121.5	-3 283.7	Autres ajustements	7
4 562.3	153.8	3 186.1	1 103.3	1 391.4	10 396.7	Disponibilité	8
0.1	---	---	2.4	26.4	29.0	Autoconsommation	15
4 562.2	153.7	3 186.0	1 100.9	1 364.9	10 367.8	Écoulement final	16
---	---	---	72.9	---	72.9	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
4 562.2	---	569.9	304.9	---	5 437.0	Total manufacturier	27
---	---	---	22.6	---	22.6	Forestier	28
---	---	2 602.4	23.4	---	2 625.8	Construction	29
---	---	---	217.2	---	217.2	Transport	41
---	---	---	74.7	---	74.7	Agriculture	42
---	---	---	9.7	---	9.7	Administration publique	44
---	153.7	13.7	375.4	1 364.9	1 907.9	Commerces et autres institutions	45
..	..	..	..	..	..	Différence statistique	46

TABLEAU 1F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
41 252.0	25 782.5	11 652.5	---	---	78 687.0	Production	1
36 482.3	---	---	---	---	36 482.3	Exportations	2
---	---	---	485.4	13 666.0	14 151.4	Importations	3
---	---	---	---	---	---	Transferts inter-régions	4
192.0	- 112.7	-7.6	38.2	-90.1	19.7	Variation des stocks	5
121.4	-6.3	-24.1	---	---	91.0	Autres ajustements	7
4 699.1	25 888.9	11 636.1	447.2	13 756.1	56 427.4	Disponibilité	8
---	---	---	---	---	---	Transformé en autres combustibles:	
---	---	---	---	8 214.4	49 564.9	a) Énergie électrique - par services	9
---	---	---	1.0	---	1.0	b) Énergie électrique - par industries	10
---	---	---	---	4 490.2	4 490.2	c) Coke et gaz manufacturé	11
---	---	---	---	---	---	e) Production de vapeur	13
494.5	32.8	346.1	446.2	1 051.5	2 371.2	Disponibilité nette	14
143.9	---	---	---	---	143.9	Autoconsommation	15
---	---	130.8	109.5	201.0	441.3	Usage non-énergétique	16
350.6	32.8	215.3	336.7	850.5	1 786.0	Usage énergétique - écoulement final	17
---	---	---	---	---	---	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
---	---	104.8	---	28.7	133.5	Pâtes et papier	20
---	---	---	17.2	---	17.2	Sidérurgie	21
41.0	---	---	319.5	---	360.5	Fonte et affinage, non-ferreux	22
176.4	---	---	---	724.7	901.1	Fabricants de ciment	23
---	---	---	---	---	---	Produits chimiques	25
29.1	---	67.1	---	97.2	193.4	Manufacturier - autres	26
246.6	---	171.9	336.7	850.5	1 605.7	Total manufacturier	27
104.0	32.8	43.4	---	---	180.3	Residentiel	43
---	---	---	---	---	---	Administration publique	44
---	---	---	---	---	---	Commerces et autres institutions	45

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	735.2	235.0	45.4	-	12 153.3	-
2 Exports	-	132.8	-	6.4	948.1	-
3 Imports	474.2	5 435.7	-	-	1.9	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	155.9	-7 335.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	97.4	X	-	11.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	46.1	X	-	-14.3	-	-
8 Availability	1 158.1	X	45.4	123.3	3 871.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 143.1	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	108.8	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 115.3
14 Net supply	15.0	-	45.4	14.5	3 871.7	115.3
15 Producer consumption	0.2	-	45.4	-	1 210.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	14.8	-	-	77.9	8 830.8	115.3
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	2.7	794.0	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	2 037.7	115.3
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	20.1	657.5	-
27 Total manufacturing	7.2	-	-	20.1	2 978.1	115.3
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.7	-	-
30 Total industrial	7.2	-	-	23.5	3 772.1	115.3
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3.3	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3.3	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	1.5	59.3	-
43 Residential	7.6	-	-	16.0	3 061.3	-
44 Public administration	-	-	-	-	191.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	33.6	1 746.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
				terajoules		
1 Production	20 854	9 158	1 729	-	43 752	-
2 Exports	-	5 175	-	163	3 413	-
3 Imports	13 728	211 828	-	-	7	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	4 433	-26 407	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 889	X	-	332	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	1 315	X	-	- 454	-	-
8 Availability	33 007	X	1 729	3 484	13 938	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	32 580	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	3 114	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 317
14 Net supply	427	-1	1 729	370	13 938	317
15 Producer consumption	4	-	1 729	-	4 357	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	423	-	-	2 000	31 791	317
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	69	2 859	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	7 336	317
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	513	2 367	-
27 Total manufacturing	207	-	-	513	10 721	317
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	18	-	-
30 Total industrial	207	-	-	600	13 580	317
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	84	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	84	-	-
42 Agriculture	-	-	-	38	213	-
43 Residential	216	-	-	408	11 021	-
44 Public administration	-	-	-	-	688	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	869	6 288	-
46 Statistical difference	-	-1	-	-1	-	-

TABLEAU 2A. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1997 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	X	6 169.2	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	108.3	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	60.5	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	0.6	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	48.4	-	3 420.0	6 169.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	667.0	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	21.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	11.8	-	...	d) Produits raffinés	12
...	48.4	-	2 719.7	6 169.2	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	-	...	Disponibilité nette	14
...	0.3	-	107.7	-	...	Autoconsommation	15
...	48.1	-	2 237.9	-	...	Usage non-énergétique	16
...	X	-	X	-	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	38.1	-	87.3	-	...	Mines de fer	18
...	-	-	95.3	-	...	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
...	X	-	X	-	...	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	-	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	-	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	-	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	-	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	-	...	Produits chimiques	25
...	-	-	79.6	-	...	Manufacturier - autres	26
...	10.0	-	183.6	-	...	Total manufacturier	27
...	-	-	7.3	-	...	Forestier	28
...	-	-	17.9	-	...	Construction	29
...	48.1	-	296.1	-	...	Total industriel	30
...	-	-	21.9	-	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	75.8	-	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	228.2	-	...	Maritimes	37
...	-	-	-	-	...	Pipelines	38
...	-	-	135.4	-	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	742.6	-	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 203.9	-	...	Transport	41
...	-	-	85.7	-	...	Agriculture	42
...	-	-	319.0	-	...	Residentiel	43
...	-	-	144.5	-	...	Administration publique	44
...	-	-	188.7	-	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	-	...	Différence statistique	46
75 493	-	-	X	22 209	...	Production	1
8 752	-	-	X	-	X	Exportations	2
225 562	3 121	-	X	-	X	Importations	3
-21 974	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	1 744	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	18	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	1 396	-	132 339	22 209	...	Disponibilité	8
32 580	-	-	27 819	-	60 393	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	895	-	895	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
- 317	-	-	494	-	177	d) Produits raffinés	12
16 780	1 396	-	103 131	22 209	143 516	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	-	X	Disponibilité nette	14
...	9	-	4 492	-	4 501	Autoconsommation	15
...	1 387	-	84 405	-	120 322	Usage non-énergétique	16
...	X	-	X	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	1 099	-	3 574	-	7 600	Mines de fer	18
...	-	-	3 961	-	11 614	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
...	X	-	X	-	X	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	-	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	-	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	-	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
...	-	-	3 227	-	6 107	Manufacturier - autres	26
...	288	-	7 546	-	19 592	Total manufacturier	27
...	-	-	283	-	283	Forestier	28
...	-	-	694	-	712	Construction	29
...	1 387	-	12 098	-	28 188	Total industriel	30
...	-	-	848	-	848	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	2 723	-	2 723	Lignes aériennes	34
...	-	-	9 099	-	9 099	Maritimes	37
...	-	-	-	-	-	Pipelines	38
...	-	-	5 167	-	5 251	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	26 031	-	26 031	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	43 866	-	43 951	Transport	41
...	-	-	3 287	-	3 539	Agriculture	42
...	-	-	12 353	-	23 998	Residentiel	43
...	-	-	5 543	-	6 231	Administration publique	44
...	-	-	7 258	-	14 415	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	-	X	Différence statistique	46

TABLE 2B. Primary and Secondary Energy - Atlantic Provinces - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	2 806.3	774.7	45.4	-	46 972.1	-
2 Exports	49.9	761.6	-	14.2	3 928.5	-
3 Imports	1 384.8	19 731.5	-	7.4	44.8	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	479.9	-27 237.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 164.5	X	-	12.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	84.1	X	-	-34.3	-	-
8 Availability	4 389.8	X	45.4	426.3	15 850.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	4 340.8	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	386.2	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-1 680.9
14 Net supply	49.0	-0.1	45.4	40.1	15 850.9	1 680.9
15 Producer consumption	0.9	-	45.4	0.4	3 080.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	48.1	-	-	373.2	34 864.1	1 680.9
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	15.4	3 082.9	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	7 977.6	1 664.5
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	73.7	2 562.2	-
27 Total manufacturing	26.8	-	-	73.7	11 575.6	1 664.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3.4	-	-
30 Total industrial	26.8	-	-	92.5	14 658.5	1 664.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	15.3	0.5	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	15.3	0.5	-
42 Agriculture	-	-	-	4.6	232.6	-
43 Residential	21.3	-	-	63.1	12 113.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	710.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	197.7	7 149.4	16.4
46 Statistical difference	-	-0.1	-	0.2	--	-
				terajoules		
1 Production	79 719	30 190	1 729	-	169 099	-
2 Exports	1 423	29 680	-	363	14 143	-
3 Imports	40 137	768 938	-	189	161	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	13 631	-98 055	-
5 Stock variation (change and adj.)	-4 523	X	-	352	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	2 390	X	-	-1 136	-	-
8 Availability	125 345	X	1 729	11 969	57 063	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	123 945	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	11 053	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-4 622
14 Net supply	1 401	-2	1 729	916	57 063	4 622
15 Producer consumption	26	-	1 729	11	11 090	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 375	-	-	9 577	125 511	4 622
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	393	11 098	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	28 720	4 577
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1 882	9 224	-
27 Total manufacturing	767	-	-	1 882	41 672	4 577
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	87	-	-
30 Total industrial	767	-	-	2 362	52 771	4 577
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	391	2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	391	2	-
42 Agriculture	-	-	-	117	837	-
43 Residential	608	-	-	1 611	43 607	-
44 Public administration	-	-	-	-	2 556	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	5 097	25 738	45
46 Statistical difference	-	-2	-	4	--	-

TABEAU 2B. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	X	22 093.7	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	216.3	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	7.5	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	2.5	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	211.4	-	13 003.6	22 093.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	2 224.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	81.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	49.2	-	...	e) Production de vapeur	13
...	211.4	-	10 647.7	22 093.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	M	...	Autoconsommation	15
...	1.3	-	524.8	M	...	Usage non-énergétique	16
...	210.1	-	8 572.5	M	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	M	...	Mines de fer	18
...	170.5	-	325.9	M	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	399.0	M	...	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	M	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	M	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	M	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	M	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	M	...	Produits chimiques	25
...	-	-	293.5	M	...	Manufacturier - autres	26
...	39.6	-	717.3	M	...	Total manufacturier	27
...	-	-	23.0	M	...	Forestier	28
...	-	-	76.1	M	...	Construction	29
...	210.1	-	1 142.3	M	...	Total industriel	30
...	-	-	59.6	M	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	314.5	M	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	821.1	M	...	Maritimes	37
...	-	-	-	M	...	Pipelines	38
...	-	-	527.0	M	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 972.1	M	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 694.4	M	...	Transport	41
...	-	-	234.4	M	...	Agriculture	42
...	-	-	1 115.9	M	...	Residentiel	43
...	-	-	584.9	M	...	Administration publique	44
...	-	-	800.5	M	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	M	...	Différence statistique	46
280 738	-	-	X	79 537	...	Production	1
45 608	-	-	X	-	...	Exportations	2
809 424	6 237	-	X	-	...	Importations	3
-84 424	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
X	216	-	X	-	...	Variation des stocks	5
X	73	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
X	6 094	-	X	-	...	Autres ajustements	7
123 945	-	-	500 573	79 537	...	Disponibilité	8
-	-	-	92 788	-	216 732	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	3 417	-	3 417	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-4 622	-	-	2 053	-	-2 570	d) Produits raffinés	12
65 729	6 094	-	402 316	79 537	553 677	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	M	...	Disponibilité nette	14
...	36	-	22 051	M	22 087	Autoconsommation	15
...	6 058	-	322 518	M	469 661	Usage non-énergétique	16
...	X	-	X	M	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	4 916	-	13 310	M	29 718	Mines de fer	18
...	-	-	16 602	M	49 899	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	X	-	X	M	X	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	M	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	M	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	M	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	M	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	M	-	Produits chimiques	25
...	-	-	11 909	M	23 015	Manufacturier - autres	26
...	1 142	-	29 539	M	79 579	Total manufacturier	27
...	-	-	889	M	889	Forestier	28
...	-	-	2 983	M	3 070	Construction	29
...	6 058	-	46 721	M	113 256	Total industriel	30
...	-	-	2 306	M	2 306	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	11 298	M	11 298	Lignes aériennes	34
...	-	-	32 779	M	32 779	Maritimes	37
...	-	-	-	M	-	Pipelines	38
...	-	-	20 113	M	20 505	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	104 116	M	104 116	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	170 612	M	171 004	Transport	41
...	-	-	8 949	M	9 304	Agriculture	42
...	-	-	43 202	M	89 028	Residentiel	43
...	-	-	22 299	M	24 855	Administration publique	44
...	-	-	30 735	M	61 615	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	M	X	Différence statistique	46

TABLE 2C. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	87.8	128.9	720.9	23.9	534.9	491.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4.7	0.7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	87.8	128.9	720.9	23.9	530.2	490.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	720.9	23.8	530.2	489.2
18 Iron mines	X	-	-	X	X	X
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	21.4	1.6
20 Pulp and paper	X	-	-	-	5.4	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.3	10.5	20.9
27 Total manufacturing	X	-	-	0.3	16.1	20.9
28 Forestry	X	-	-	-	3.6	3.7
29 Construction	X	-	-	-	11.9	5.1
30 Total industrial	X	-	-	0.3	53.0	31.4
31 Railways	X	-	-	-	21.9	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	0.1	-	120.1	0.4
36 Foreign marine	X	-	-	-	17.8	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	17.3	-	118.1	-
40 Retail pump sales	X	-	670.4	-	72.2	-
41 Transportation	X	-	687.7	-	350.2	0.4
42 Agriculture	X	-	5.9	4.7	11.6	63.5
43 Residential	X	-	-	14.7	-	294.6
44 Public administration	X	-	9.3	0.5	58.4	28.2
45 Commercial and other institutional	X	-	17.9	3.6	57.0	71.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2 291	5 379	24 988	899	20 691	19 001
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	183	28
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 291	5 379	24 988	899	20 509	18 973
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	24 986	898	20 507	18 922
18 Iron mines	X	-	-	X	X	X
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	828	64
20 Pulp and paper	X	-	-	-	207	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	10	405	810
27 Total manufacturing	X	-	-	10	623	810
28 Forestry	X	-	-	-	138	145
29 Construction	X	-	-	1	461	196
30 Total industrial	X	-	-	11	2 050	1 214
31 Railways	X	-	-	-	848	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	3	-	4 647	16
36 Foreign marine	X	-	-	-	688	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	598	-	4 568	-
40 Retail pump sales	X	-	23 236	-	2 795	-
41 Transportation	X	-	23 837	-	13 546	16
42 Agriculture	X	-	205	178	447	2 457
43 Residential	X	-	-	555	-	11 394
44 Public administration	X	-	324	20	2 259	1 090
45 Commercial and other institutional	X	-	620	134	2 205	2 751
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 2C. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits	
milliers de mètres cubes						
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements 7
1 168.2	31.4	1.0	116.2	115.8	3 420.0	Disponibilité 8
661.6	-	-	-	-	667.0	Transformé en autres combustibles:
21.5	-	-	-	-	21.5	a) Énergie électrique - par services 9
11.8	-	-	-	-	11.8	b) Énergie électrique - par industries 10
473.3	31.4	1.0	116.2	115.8	2 719.7	c) Production de vapeur 13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette 14
-	-	-	-	107.7	107.7	Autoconsommation 15
356.7	-	1.0	116.2	-	2 237.9	Usage non-énergétique 16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final 17
64.3	-	-	-	-	87.3	Mines de fer 18
89.9	-	-	-	-	95.3	Extraction minière & de pétrole & de gaz 19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier 20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie 21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux 22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment 23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques 25
48.0	-	-	-	-	79.6	Manufacturier - autres 26
146.3	-	-	-	-	183.6	Total manufacturier 27
-	-	-	-	-	7.3	Forestier 28
0.9	-	-	-	-	17.9	Construction 29
211.4	-	-	-	-	296.1	Total industriel 30
-	-	-	-	-	21.9	Sociétés ferrovières 31
-	-	0.2	42.9	-	43.1	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	32.7	-	32.7	Lignes aériennes étrangères 33
45.4	-	-	-	-	166.0	Lignes maritimes domestiques 35
44.4	-	-	-	-	62.2	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	-	-	-	-	135.4	Transport commercial et en commun 39
89.8	-	0.2	75.6	-	742.6	Ventes au détail (pompes) 40
-	-	-	-	-	1 203.9	Transport 41
-	-	-	-	-	85.7	Agriculture 42
9.7	-	-	-	-	319.0	Residentiel 43
21.2	-	-	26.9	-	144.5	Administration publique 44
24.7	-	0.8	13.6	-	188.7	Commerces et autres institutions 45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique 46
terajoules						
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements 7
48 750	1 332	32	4 173	4 803	132 339	Disponibilité 8
27 608	-	-	-	-	27 819	Transformé en autres combustibles:
895	-	-	-	-	895	a) Énergie électrique - par services 9
494	-	-	-	-	494	b) Énergie électrique - par industries 10
19 752	1 332	32	4 173	4 803	103 131	c) Production de vapeur 13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette 14
-	-	-	-	4 492	4 492	Autoconsommation 15
14 887	-	32	4 173	-	84 405	Usage non-énergétique 16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final 17
2 683	-	-	-	-	3 574	Mines de fer 18
3 754	-	-	-	-	3 961	Extraction minière & de pétrole & de gaz 19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier 20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie 21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux 22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment 23
2 003	-	-	-	-	3 227	Produits chimiques 25
6 103	-	-	-	-	7 546	Manufacturier - autres 26
-	-	-	-	-	283	Total manufacturier 27
36	-	-	-	-	694	Forestier 28
8 822	-	-	-	-	12 098	Construction 29
-	-	-	-	-	848	Total industriel 30
-	-	5	1 542	-	1 548	Sociétés ferrovières 31
-	-	-	1 175	-	1 175	Lignes aériennes canadiennes 32
1 894	-	-	-	-	6 559	Lignes aériennes étrangères 33
1 852	-	-	-	-	2 540	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	-	-	-	-	5 167	Transport commercial et en commun 39
3 746	-	5	2 717	-	26 031	Ventes au détail (pompes) 40
-	-	-	-	-	43 866	Transport 41
404	-	-	-	-	3 287	Agriculture 42
883	-	-	967	-	12 353	Residentiel 43
1 032	-	26	489	-	5 543	Administration publique 44
X	X	X	X	X	7 258	Commerces et autres institutions 45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique 46

TABLE 2D. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	457.0	536.9	2 902.5	73.0	1 976.4	1 780.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	14.7	3.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	457.0	536.9	2 902.5	73.0	1 961.8	1 776.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	2 902.1	72.9	1 961.4	1 771.7
18 Iron mines	X	-	-	X	X	X
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	80.3	15.2
20 Pulp and paper	X	-	-	-	16.0	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.9	36.8	73.4
27 Total manufacturing	X	-	-	0.9	54.0	73.4
28 Forestry	X	-	-	-	12.9	10.0
29 Construction	X	-	-	0.3	44.2	19.1
30 Total industrial	X	-	-	1.2	191.5	117.7
31 Railways	X	-	-	-	59.6	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	0.6	-	432.6	1.5
36 Foreign marine	X	-	-	-	51.6	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	68.0	-	459.1	-
40 Retail pump sales	X	-	2 698.2	-	274.0	-
41 Transportation	X	-	2 766.7	-	1 276.9	1.5
42 Agriculture	X	-	25.3	13.9	44.7	150.5
43 Residential	X	-	-	40.2	-	1 049.9
44 Public administration	X	-	36.8	2.9	227.8	91.6
45 Commercial and other institutional	X	-	73.3	14.8	220.6	360.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	12 104	22 406	100 599	2 751	76 448	68 869
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	568	147
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	12 104	22 406	100 599	2 751	75 881	68 723
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	100 587	2 747	75 866	68 530
18 Iron mines	X	-	-	X	X	X
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	1	3 107	587
20 Pulp and paper	X	-	-	-	621	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	33	1 423	2 838
27 Total manufacturing	X	-	-	33	2 089	2 838
28 Forestry	X	-	-	-	500	388
29 Construction	X	-	-	9	1 711	738
30 Total industrial	X	-	-	44	7 407	4 552
31 Railways	X	-	-	-	2 306	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	22	-	16 733	57
36 Foreign marine	X	-	-	-	1 995	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	2 356	-	17 757	-
40 Retail pump sales	X	-	93 518	-	10 598	-
41 Transportation	X	-	95 895	-	49 389	57
42 Agriculture	X	-	878	524	1 728	5 821
43 Residential	X	-	-	1 514	-	40 612
44 Public administration	X	-	1 275	109	8 809	3 541
45 Commercial and other institutional	X	-	2 540	556	8 533	13 948
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 2D. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
4 076.6	132.2	5.0	512.2	551.3	13 003.6	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
2 206.4	-	-	-	-	2 224.9	a) Énergie électrique - par services	9
81.9	-	-	-	-	81.9	b) Énergie électrique - par industries	10
49.2	-	-	-	-	49.2	c) Production de vapeur	13
1 739.1	132.2	5.0	512.2	551.3	10 647.7	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	524.8	524.8	Usage non-énergétique	16
1 347.1	-	5.0	512.2	-	8 572.5	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
230.4	-	-	-	-	325.9	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
383.0	-	-	-	-	399.0	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
182.5	-	-	-	-	293.5	Manufacturier - autres	26
589.0	-	-	-	-	717.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	23.0	Forestier	28
12.6	-	-	-	-	76.1	Construction	29
832.0	-	-	-	-	1 142.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	59.6	Sociétés ferroviaires	31
-	-	0.9	195.6	-	196.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	118.0	-	118.0	Lignes aériennes étrangères	33
167.1	-	-	-	-	601.8	Lignes maritimes domestiques	35
167.7	-	-	-	-	219.3	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	527.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 972.1	Ventes au détail (pompes)	40
334.8	-	0.9	313.6	-	4 694.4	Transport	41
-	-	-	-	-	234.4	Agriculture	42
25.8	-	-	-	-	1 115.9	Residentiel	43
76.9	-	0.4	148.7	-	584.9	Administration publique	44
77.7	-	3.7	49.9	-	800.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
170 116	5 603	168	18 403	23 105	500 573	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
92 073	-	-	-	-	92 788	a) Énergie électrique - par services	9
3 417	-	-	-	-	3 417	b) Énergie électrique - par industries	10
2 053	-	-	-	-	2 053	c) Production de vapeur	13
72 573	5 603	168	18 403	23 105	402 316	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	22 051	22 051	Usage non-énergétique	16
56 216	-	168	18 403	-	322 518	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
9 615	-	-	-	-	13 310	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
15 982	-	-	-	-	16 602	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
7 615	-	-	-	-	11 909	Manufacturier - autres	26
24 579	-	-	-	-	29 539	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	889	Forestier	28
524	-	-	-	-	2 983	Construction	29
34 718	-	-	-	-	46 721	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 306	Sociétés ferroviaires	31
-	-	31	7 030	-	7 060	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	4 238	-	4 238	Lignes aériennes étrangères	33
6 972	-	-	-	-	23 783	Lignes maritimes domestiques	35
7 000	-	-	-	-	8 995	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	20 113	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	104 116	Ventes au détail (pompes)	40
13 972	-	31	11 268	-	170 612	Transport	41
-	-	-	-	-	8 949	Agriculture	42
1 076	-	-	-	-	43 202	Residentiel	43
3 208	-	14	5 341	-	22 299	Administration publique	44
3 241	-	123	1 794	-	30 735	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Atlantic provinces - 1997

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	23.5	0.2	69.4	14.4	8.1	115.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	23.5	0.2	69.4	14.4	0.3	107.7
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.6	-	0.6
27 Total manufacturing	23.5	-	3.8	2.1	-	29.5
28 Forestry	-	-	-	0.2	-	0.2
29 Construction	-	-	65.5	0.5	-	66.0
41 Transportation	-	-	-	6.2	-	6.2
42 Agriculture	-	-	-	0.5	-	0.5
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	0.2	-	3.9	0.3	4.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 2F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	735.2	-	-	-	-	735.2
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	17.4	456.8	474.2
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-55.8	-	-	17.4	135.8	97.4
7 Other adjustments	46.1	-	-	-	-	46.1
8 Availability	837.1	-	-	-	321.0	1 158.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	822.1	-	-	-	321.0	1 143.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	15.0	-	-	-	-	15.0
15 Producer consumption	0.2	-	-	-	-	0.2
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	14.8	-	-	-	-	14.8
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	7.2	-	-	-	-	7.2
43 Residential	7.6	-	-	-	-	7.6
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Provinces atlantiques - 1997

TABLEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques			
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année	
X	X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
102.5	0.6	360.4	59.1	28.5	551.3	X	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
102.5	0.6	360.4	59.1	2.1	524.8	X	Écoulement final	16
-	-	-	2.9	-	2.9	X	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
102.5	-	20.9	10.4	-	133.8	X	Total manufacturier	27
-	-	-	0.5	-	0.5	X	Forestier	28
-	-	339.5	3.1	-	342.7	X	Construction	29
-	-	-	23.5	-	23.5	X	Transport	41
-	-	-	2.1	-	2.1	X	Agriculture	42
-	-	-	1.1	-	1.1	X	Administration publique	44
-	0.6	-	15.4	2.1	18.2	X	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 2F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres			
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année	
2 806.3	-	-	-	-	2 806.3	X	Production	1
49.9	-	-	-	-	49.9	X	Exportations	2
-	-	-	17.4	1 367.4	1 384.8	X	Importations	3
-	-	-	-	-	-	X	Transferts inter-régions	4
- 282.7	-	-	17.4	100.8	- 164.5	X	Variation des stocks	5
84.1	-	-	-	-	84.1	X	Autres ajustements	7
3 123.2	-	-	-	1 266.6	4 389.8	X	Disponibilité	8
3 080.3	-	-	-	1 260.5	4 340.8	X	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	X	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	X	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	X	e) Production de vapeur	13
42.9	-	-	-	6.1	49.0	X	Disponibilité nette	14
0.9	-	-	-	-	0.9	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	X	Usage non-énergétique	16
42.0	-	-	-	6.1	48.1	X	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	X	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	X	X	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	X	X	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	X	Manufacturier - autres	26
20.7	-	-	-	6.1	26.8	X	Total manufacturier	27
21.3	-	-	-	-	21.3	X	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	X	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	X	Commerces et autres institutions	45

TABLE 3A. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	45.4	-	10 955.3	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	17.4	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	2.0	-8 429.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	17.4	X	-	-0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	22.3	-	-
8 Availability	-	X	45.4	24.4	2 526.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	25.9	-	-
14 Net supply	-	-	45.4	-1.5	2 526.0	-
15 Producer consumption	-	-	45.4	-	413.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	8.2	2 594.5	-
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.3	572.4	-
20 Pulp and paper	-	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	X	X	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	2.2	41.9	-
27 Total manufacturing	-	-	-	2.2	726.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	2.6	1 298.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.4	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.4	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	0.2	3.4	-
43 Residential	-	-	-	1.7	789.6	-
44 Public administration	-	-	-	-	91.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	3.3	410.6	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	--	-
			terajoules			
1 Production	-	-	1 729	-	39 439	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	482	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	51	-30 345	-
5 Stock variation (change and adj.)	482	X	-	-3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	649	-	-
8 Availability	-	X	1 729	703	9 094	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	741	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 729	-38	9 094	-
15 Producer consumption	-	-	1 729	-	1 489	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	209	9 340	-
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	8	2 061	-
20 Pulp and paper	-	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	56	151	-
27 Total manufacturing	-	-	-	56	2 615	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	66	4 676	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	10	--	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	--	-
41 Transportation	-	-	-	10	--	-
42 Agriculture	-	-	-	5	12	-
43 Residential	-	-	-	43	2 843	-
44 Public administration	-	-	-	-	331	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	84	1 478	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	--	-

TABLEAU 3A. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1997 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	482.1	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	80.8	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	42.7	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	38.1	-	769.1	482.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	124.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	38.1	-	644.2	482.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	M	...	Autoconsommation	15
...	-	-	5.0	M	...	Usage non-énergétique	16
...	38.1	-	520.3	M	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	M	...	Mines de fer	18
...	38.1	-	64.7	M	...	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
...	-	-	X	M	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	M	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	M	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	X	M	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	M	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	M	...	Produits chimiques	25
...	-	-	5.7	M	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	27.0	M	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.5	M	...	Forestier	28
...	-	-	6.0	M	...	Construction	29
...	38.1	-	98.2	M	...	Total industriel	30
...	-	-	-	M	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	36.4	M	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	75.3	M	...	Maritimes	37
...	-	-	-	M	...	Pipelines	38
...	-	-	21.9	M	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	132.5	M	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	266.0	M	...	Transport	41
...	-	-	11.9	M	...	Agriculture	42
...	-	-	54.1	M	...	Residentiel	43
...	-	-	52.9	M	...	Administration publique	44
...	-	-	37.1	M	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	M	...	Différence statistique	46
43 168	-	-	X	1 735	...	Production	1
-	-	-	X	-	...	Exportations	2
482	2 329	-	X	-	...	Importations	3
-30 294	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
X	1 231	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
X	1 099	-	29 913	1 735	...	Disponibilité	8
-	-	-	5 210	-	5 210	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
10 784	1 099	-	24 703	1 735	38 321	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	M	X	Autoconsommation	15
...	-	-	210	M	210	Usage non-énergétique	16
...	1 099	-	19 687	M	30 335	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	M	X	Mines de fer	18
...	1 099	-	2 649	M	5 836	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
...	-	-	X	M	X	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	M	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	M	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	X	M	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	M	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	M	-	Produits chimiques	25
...	-	-	223	M	430	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 105	M	3 776	Total manufacturier	27
...	-	-	21	M	21	Forestier	28
...	-	-	232	M	234	Construction	29
...	1 099	-	4 026	M	9 867	Total industriel	30
...	-	-	-	M	-	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	1 307	M	1 307	Lignes aériennes	34
...	-	-	2 921	M	2 921	Maritimes	37
...	-	-	-	M	-	Pipelines	38
...	-	-	825	M	835	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	4 618	M	4 618	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	9 671	M	9 682	Transport	41
...	-	-	457	M	474	Agriculture	42
...	-	-	2 090	M	4 976	Residentiel	43
...	-	-	2 037	M	2 368	Administration publique	44
...	-	-	1 406	M	2 969	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	M	X	Différence statistique	46

TABLE 3B. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWh	kilotonnes
1 Production	-	-	45.4	-	40 177.0	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	17.4	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	14.8	-30 323.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	17.4	X	-	-0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	70.2	-	-
8 Availability	-	X	45.4	85.2	9 853.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	82.9	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	45.4	2.3	9 853.5	-
15 Producer consumption	-	-	45.4	-	1 201.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	38.6	10 223.1	-
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	1.5	2 209.9	-
20 Pulp and paper	-	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	7.9	159.2	-
27 Total manufacturing	-	-	-	7.9	2 798.8	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.4	-	-
30 Total industrial	-	-	-	9.8	5 008.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.7	0.5	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.7	0.5	-
42 Agriculture	-	-	-	0.5	14.4	-
43 Residential	-	-	-	6.6	3 196.5	-
44 Public administration	-	-	-	-	332.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	20.0	1 670.1	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	1 729	-	144 637	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	482	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	378	- 109 165	-
5 Stock variation (change and adj.)	482	X	-	-5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	2 048	-	-
8 Availability	-	X	1 729	2 431	35 473	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	2 373	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 729	59	35 473	-
15 Producer consumption	-	-	1 729	-	4 324	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	985	36 803	-
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	38	7 956	-
20 Pulp and paper	-	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	202	573	-
27 Total manufacturing	-	-	-	202	10 076	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	10	-	-
30 Total industrial	-	-	-	250	18 031	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	43	2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	43	2	-
42 Agriculture	-	-	-	13	52	-
43 Residential	-	-	-	168	11 507	-
44 Public administration	-	-	-	-	1 198	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	511	6 012	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 3B. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary Total primaire	Coke Gaz de fours à coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Petroleum products Produits pétroliers	Secondary electricity Électricité secondaire	Total prim. & second. Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	X	1 570.7	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	188.9	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	18.4	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	170.5	-	2 852.3	1 570.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	389.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	170.5	-	2 462.5	1 570.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	20.7	X	...	Usage non-énergétique	16
...	170.5	-	1 987.5	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	...	Mines de fer	18
...	170.5	-	234.4	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	X	X	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	22.7	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	100.9	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.9	X	...	Forestier	28
...	-	-	21.4	X	...	Construction	29
...	170.5	-	358.7	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	150.0	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	250.9	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	81.1	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	531.4	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 013.5	X	...	Transport	41
...	-	-	30.6	X	...	Agriculture	42
...	-	-	191.1	X	...	Residentiel	43
...	-	-	237.4	X	...	Administration publique	44
...	-	-	156.3	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
146 366	-	-	X	5 654	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
482	5 446	-	X	-	X	Importations	3
- 108 787	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	529	-	X	-	X	Variation des stocks	5
X	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	4 916	-	110 357	5 654	...	Disponibilité	8
-	-	-	16 259	-	16 259	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
37 260	4 916	-	94 098	5 654	141 929	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	860	X	860	Usage non-énergétique	16
...	4 916	-	74 872	X	117 576	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	4 916	-	9 665	X	22 575	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	X	X	X	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	880	X	1 655	Manufacturier - autres	26
...	-	-	4 133	X	14 410	Total manufacturier	27
...	-	-	72	X	72	Forestier	28
...	-	-	829	X	840	Construction	29
...	4 916	-	14 699	X	37 897	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	5 390	X	5 390	Lignes aériennes	34
...	-	-	9 732	X	9 732	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	3 061	X	3 106	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	18 518	X	18 518	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	36 700	X	36 745	Transport	41
...	-	-	1 171	X	1 235	Agriculture	42
...	-	-	7 383	X	19 059	Residentiel	43
...	-	-	9 009	X	10 208	Administration publique	44
...	-	-	5 909	X	12 432	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 3C. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total products Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
294.5	-	0.3	52.2	5.0	769.1	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
124.5	-	-	-	-	124.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
170.0	-	0.3	52.2	5.0	644.2	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	5.0	5.0	Usage non-énergétique	16
86.9	-	0.3	52.2	-	520.3	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
54.2	-	-	-	-	64.7	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
0.3	-	-	-	-	5.7	Manufacturier - autres	26
20.3	-	-	-	-	27.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.5	Forestier	28
-	-	-	-	-	6.0	Construction	29
74.5	-	-	-	-	98.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	0.1	7.1	-	7.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	23.2	-	29.2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	57.4	Lignes maritimes domestiques	35
2.7	-	-	-	-	17.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	21.9	Transport commercial et en commun	39
2.7	-	0.1	36.3	-	132.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	266.0	Transport	41
-	-	-	-	-	11.9	Agriculture	42
-	-	-	-	-	54.1	Residentiel	43
9.7	-	-	8.6	-	52.9	Administration publique	44
-	-	0.3	7.3	-	37.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
12 290	-	12	1 876	210	29 913	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
5 195	-	-	-	-	5 210	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
7 095	-	12	1 876	210	24 703	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	210	210	Usage non-énergétique	16
3 627	-	12	1 876	-	19 687	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
2 262	-	-	-	-	2 669	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
14	-	-	-	-	223	Manufacturier - autres	26
848	-	-	-	-	1 105	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	21	Forestier	28
-	-	-	-	-	232	Construction	29
3 110	-	-	-	-	4 026	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	2	254	-	256	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 051	-	1 051	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2 219	Lignes maritimes domestiques	35
113	-	-	-	-	702	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	825	Transport commercial et en commun	39
113	-	2	1 305	-	4 618	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	9 671	Transport	41
-	-	-	-	-	457	Agriculture	42
-	-	-	-	-	2 090	Residentiel	43
404	-	-	310	-	2 037	Administration publique	44
-	-	9	261	-	1 406	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABEAU 3D. Produits pétroliers raffinés - Terro-Nouveau - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
968.0	-	1.8	254.8	20.7	2 852.3	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
386.4	-	-	-	-	389.9	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
581.6	-	1.8	254.8	20.7	2 462.5	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	20.7	20.7	Usage non-énergétique	16
315.6	-	1.8	254.8	-	1 987.5	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
195.9	-	-	-	-	234.4	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1.3	-	-	-	-	22.7	Manufacturier - autres	26
75.3	-	-	-	-	100.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1.9	Forestier	28
-	-	-	-	-	21.4	Construction	29
271.2	-	-	-	-	358.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	0.5	42.7	-	43.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	106.9	-	106.9	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	205.5	Lignes maritimes domestiques	35
9.7	-	-	-	-	45.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	81.1	Transport commercial et en commun	39
9.7	-	0.5	149.6	-	531.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 013.5	Transport	41
-	-	-	-	-	30.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	191.1	Residentiel	43
34.6	-	0.3	76.1	-	237.4	Administration publique	44
0.1	-	1.0	29.1	-	156.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
40 396	-	60	9 156	860	110 357	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
16 124	-	-	-	-	16 259	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
24 272	-	60	9 156	860	94 098	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	860	860	Usage non-énergétique	16
13 170	-	60	9 156	-	74 872	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
8 174	-	-	-	-	9 665	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
56	-	-	-	-	880	Manufacturier - autres	26
3 144	-	-	-	-	4 133	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	72	Forestier	28
-	-	-	-	-	829	Construction	29
11 318	-	-	-	-	14 699	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	15	1 533	-	1 548	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3 842	-	3 842	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	7 946	Lignes maritimes domestiques	35
403	-	-	-	-	1 785	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 061	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	18 518	Ventes au détail (pompes)	40
403	-	15	5 375	-	36 700	Transport	41
-	-	-	-	-	1 171	Agriculture	42
-	-	-	-	-	7 383	Residentiel	43
1 445	-	10	2 735	-	9 009	Administration publique	44
4	-	34	1 046	-	5 909	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Newfoundland - 1997

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	2.8	2.1	-	5.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	2.8	2.1	--	5.0
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.3	-	0.3
27 Total manufacturing	-	-	-	0.4	-	0.4
28 Forestry	-	-	-	--	-	--
29 Construction	-	-	2.8	0.1	-	3.0
41 Transportation	-	-	-	0.6	-	0.6
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	--	-	0.5	--	0.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 3F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	17.4	-	17.4
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	17.4	-	17.4
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Terre-Neuve - 1997

TABLEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.2	9.5	11.1	--	20.7	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.2	9.5	11.1	--	20.7	Écoulement final	16
-	-	-	1.2	-	1.2	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	2.3	-	2.3	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	9.5	1.9	-	11.3	Construction	29
-	-	-	3.1	-	3.1	Transport	41
-	-	-	0.4	-	0.4	Agriculture	42
-	-	-	0.2	-	0.2	Administration publique	44
-	0.2	-	1.9	--	2.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 3F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	17.4	-	17.4	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	17.4	-	17.4	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWh	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	0.1	219.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-0.1	-	-
8 Availability	-	X	-	-	219.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	219.2	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	4.9	212.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.2	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.3	37.3	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.3	37.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.5	37.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.2	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.2	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	20.1	-
43 Residential	-	-	-	1.1	67.6	-
44 Public administration	-	-	-	-	1.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2.0	86.0	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
			terajoules			
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	3	789	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-3	-	-
8 Availability	-	X	-	-	789	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	789	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	97	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	125	765	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	5	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	33	134	-
27 Total manufacturing	-	-	-	33	134	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	38	134	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	5	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	72	-
43 Residential	-	-	-	28	243	-
44 Public administration	-	-	-	-	5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	51	310	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 4A. L'énergie primaire et secondaire - Île-du-Prince-Édouard - 1997 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	X	20.1	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	153.4	20.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	7.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	0.1	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	145.9	20.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	M	...	Autoconsommation	15
...	-	-	3.5	M	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	137.4	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	-	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	-	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	-	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	-	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	-	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	-	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	-	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	-	...	Produits chimiques	25
...	-	-	8.6	M	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	8.6	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	-	...	Forestier	28
...	-	-	1.1	M	...	Construction	29
...	-	-	9.7	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	-	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	0.5	M	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	7.9	M	...	Maritimes	37
...	-	-	-	-	...	Pipelines	38
...	-	-	4.6	M	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	48.5	M	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	61.5	X	...	Transport	41
...	-	-	13.4	M	...	Agriculture	42
...	-	-	32.8	M	...	Residentiel	43
...	-	-	4.5	M	...	Administration publique	44
...	-	-	15.5	M	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
-	-	terajoules	X	73	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
792	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	5 735	73	...	Disponibilité	8
-	-	-	309	-	309	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	3	-	3	d) Produits raffinés	12
789	-	-	5 423	73	6 285	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	M	6 032	Disponibilité nette	14
...	-	-	151	M	151	Autoconsommation	15
...	-	-	5 142	X	6 032	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	-	6 032	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	-	6	Mines de fer	18
...	-	-	-	-	5	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
...	-	-	355	M	522	Manufacturier - autres	26
...	-	-	355	X	522	Total manufacturier	27
...	-	-	-	-	-	Forestier	28
...	-	-	43	M	43	Construction	29
...	-	-	398	X	571	Total industriel	30
...	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	18	M	18	Lignes aériennes	34
...	-	-	307	M	307	Maritimes	37
...	-	-	-	-	-	Pipelines	38
...	-	-	177	M	182	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 699	M	1 699	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 201	X	2 206	Transport	41
...	-	-	508	M	583	Agriculture	42
...	-	-	1 265	M	1 537	Residentiel	43
...	-	-	173	M	178	Administration publique	44
...	-	-	597	M	558	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4B. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	9.6	905.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-5.0	-	-
8 Availability	-	X	-	4.7	905.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-16.4
14 Net supply	-	-	-	4.7	905.1	16.4
15 Producer consumption	-	-	-	-	77.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	23.2	848.1	16.4
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.9	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	4.8	141.9	-
27 Total manufacturing	-	-	-	4.8	141.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	5.8	141.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.9	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.9	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.3	77.6	-
43 Residential	-	-	-	4.1	272.3	-
44 Public administration	-	-	-	-	5.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	12.1	350.7	16.4
46 Statistical difference	-	-	-	0.2	-	-
				terajoules		
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	245	3 258	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	- 128	-	-
8 Availability	-	X	-	120	3 258	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-45
14 Net supply	-	-	-	120	3 258	45
15 Producer consumption	-	-	-	-	280	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	592	3 053	45
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	23	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	123	511	-
27 Total manufacturing	-	-	-	123	511	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	148	511	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	23	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	23	-	-
42 Agriculture	-	-	-	8	279	-
43 Residential	-	-	-	105	980	-
44 Public administration	-	-	-	-	21	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	309	1 262	45
46 Statistical difference	-	-	-	5	-	-

TABEAU 4B. L'énergie primaire et secondaire - île-du-Prince-Édouard - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	20.9	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	558.4	20.9	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	9.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	2.0	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	546.7	20.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	M	...	Autoconsommation	15
...	-	-	17.4	M	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	509.9	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	M	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	M	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	M	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	M	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	M	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	M	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	M	...	Produits chimiques	25
...	-	-	34.8	M	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	34.8	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	M	...	Forestier	28
...	-	-	5.0	M	...	Construction	29
...	-	-	39.8	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	M	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	2.6	M	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	24.0	M	...	Maritimes	37
...	-	-	-	M	...	Pipelines	38
...	-	-	18.5	M	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	191.9	M	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	237.1	X	...	Transport	41
...	-	-	43.0	M	...	Agriculture	42
...	-	-	105.2	M	...	Residentiel	43
...	-	-	15.3	M	...	Administration publique	44
...	-	-	69.6	M	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
-	-	terajoules	X	75	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
3 503	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	20 750	75	...	Disponibilité	8
-	-	-	404	-	404	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-45	-	-	85	-	40	e) Production de vapeur	13
3 423	-	-	20 262	75	23 760	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	M	X	Autoconsommation	15
...	-	-	763	M	763	Usage non-énergétique	16
...	-	-	18 998	X	22 689	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	M	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	23	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	M	-	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	M	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	M	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	M	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	M	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	M	-	Produits chimiques	25
...	-	-	1 439	M	2 072	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 439	X	2 072	Total manufacturier	27
...	-	-	-	M	-	Forestier	28
...	-	-	192	M	195	Construction	29
...	-	-	1 632	X	2 291	Total industriel	30
...	-	-	-	M	-	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	94	M	94	Lignes aériennes	34
...	-	-	928	M	928	Maritimes	37
...	-	-	-	M	-	Pipelines	38
...	-	-	712	M	735	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	6 697	M	6 697	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	8 431	X	8 454	Transport	41
...	-	-	1 621	M	1 907	Agriculture	42
...	-	-	4 062	M	5 147	Residentiel	43
...	-	-	586	M	606	Administration publique	44
...	-	-	2 666	M	4 283	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4C. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	4.9	-	48.3	3.0	24.9	52.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.5	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4.9	-	48.3	3.0	24.4	52.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	48.3	3.0	24.4	52.1
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	0.1	0.9
27 Total manufacturing	X	-	-	-	0.1	0.9
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	0.7	0.4
30 Total industrial	X	-	-	-	0.9	1.3
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	7.8	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	0.2	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	0.3	-	4.3	-
40 Retail pump sales	X	-	43.9	-	4.6	-
41 Transportation	X	-	44.1	-	16.9	-
42 Agriculture	X	-	2.6	0.6	4.1	6.1
43 Residential	X	-	-	2.1	-	30.7
44 Public administration	X	-	0.3	-	1.3	2.8
45 Commercial and other institutional	X	-	1.3	0.3	1.3	11.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	125	-	1 675	112	962	2 023
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	18	3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	125	-	1 675	112	944	2 020
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 675	112	944	2 015
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	5	34
27 Total manufacturing	X	-	-	-	5	34
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	29	14
30 Total industrial	X	-	-	-	34	48
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	302	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	6	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	10	-	167	-
40 Retail pump sales	X	-	1 520	-	178	-
41 Transportation	X	-	1 530	-	653	-
42 Agriculture	X	-	90	22	158	237
43 Residential	X	-	-	78	-	1 187
44 Public administration	X	-	10	-	51	110
45 Commercial and other institutional	X	-	45	12	49	432
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABEAU 4C. Produits pétroliers raffinés - île-du-Prince-Édouard - 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carburéacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
15.6	-	--	0.9	3.5	153.4	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
6.9	-	-	-	-	7.4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
0.1	-	-	-	-	0.1	c) Production de vapeur	13
8.7	-	--	0.9	3.5	145.9	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	3.5	3.5	Usage non-énergétique	16
8.7	-	--	0.9	-	137.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
7.6	-	-	-	-	8.6	Manufacturier - autres	26
7.6	-	-	-	-	8.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	1.1	Construction	29
7.6	-	-	-	-	9.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.5	-	0.5	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	7.8	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	4.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	48.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	0.5	-	61.5	Transport	41
-	-	-	-	-	13.4	Agriculture	42
-	-	-	-	-	32.8	Residentiel	43
-	-	-	0.1	-	4.5	Administration publique	44
1.1	-	--	0.3	-	15.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
653	-	1	32	151	5 735	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
288	-	-	-	-	309	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
3	-	-	-	-	3	c) Production de vapeur	13
362	-	1	32	151	5 423	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	151	151	Usage non-énergétique	16
362	-	1	32	-	5 142	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
316	-	-	-	-	355	Manufacturier - autres	26
316	-	-	-	-	355	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	43	Construction	29
316	-	-	-	-	398	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	18	-	18	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	302	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	177	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 699	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	18	-	2 201	Transport	41
-	-	-	-	-	508	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 265	Residentiel	43
-	-	-	3	-	173	Administration publique	44
46	-	1	11	-	597	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4D. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1997 quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	18.7	-	199.2	8.9	87.6	179.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.5	0.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	18.7	-	199.2	8.9	87.2	179.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	199.2	8.9	87.2	178.5
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	1.7	3.0
27 Total manufacturing	X	-	-	-	1.7	3.0
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	3.2	1.7
30 Total industrial	X	-	-	-	4.9	4.7
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	23.8	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	0.2	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1.2	-	17.4	-
40 Retail pump sales	X	-	180.9	-	11.1	-
41 Transportation	X	-	182.1	-	52.4	-
42 Agriculture	X	-	9.9	1.7	15.1	16.3
43 Residential	X	-	-	5.3	-	99.8
44 Public administration	X	-	1.1	-	5.2	8.5
45 Commercial and other institutional	X	-	6.1	1.9	9.6	49.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	478	-	6 904	336	3 389	6 940
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	18	14
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	478	-	6 904	336	3 371	6 926
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	6 904	336	3 371	6 903
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	65	114
27 Total manufacturing	X	-	-	-	65	114
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	123	66
30 Total industrial	X	-	-	-	188	181
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	920	1
36 Foreign marine	X	-	-	-	6	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	41	-	671	-
40 Retail pump sales	X	-	6 269	-	428	-
41 Transportation	X	-	6 310	-	2 026	1
42 Agriculture	X	-	345	64	583	629
43 Residential	X	-	-	201	-	3 861
44 Public administration	X	-	39	1	201	328
45 Commercial and other institutional	X	-	211	70	373	1 903
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABEAU 4D. Produits pétroliers raffinés - Île-du-Prince-Édouard - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
42.7	-	0.2	4.2	17.4	558.4	Disponibilité	8
8.9	-	-	-	-	9.7	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
2.0	-	-	-	-	2.0	b) Énergie électrique - par industries	10
31.7	-	0.2	4.2	17.4	546.7	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	17.4	17.4	Autoconsommation	15
31.7	-	0.2	4.2	-	509.9	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
30.2	-	-	-	-	34.8	Manufacturier - autres	26
30.2	-	-	-	-	34.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
0.1	-	-	-	-	5.0	Construction	29
30.2	-	-	-	-	39.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	2.6	-	2.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	23.8	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	18.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	191.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	2.6	-	237.1	Transport	41
-	-	-	-	-	43.0	Agriculture	42
-	-	-	-	-	105.2	Residentiel	43
-	-	-	0.5	-	15.3	Administration publique	44
1.5	-	0.2	1.1	-	69.6	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 782	-	7	151	763	20 750	Disponibilité	8
372	-	-	-	-	404	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
85	-	-	-	-	85	b) Énergie électrique - par industries	10
1 325	-	7	151	763	20 261	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	763	763	Autoconsommation	15
1 325	-	7	151	-	18 998	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1 259	-	-	-	-	1 439	Manufacturier - autres	26
1 259	-	-	-	-	1 439	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
3	-	-	-	-	192	Construction	29
1 262	-	-	-	-	1 632	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	94	-	94	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	921	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	712	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	6 697	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	94	-	8 431	Transport	41
-	-	-	-	-	1 621	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4 062	Residentiel	43
-	-	-	17	-	586	Administration publique	44
63	-	7	39	-	2 666	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Prince Edward Island 1997

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	3.0	0.5	-	3.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	3.0	0.5	-	3.5
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	--	-	--
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	3.0	--	-	3.0
41 Transportation	-	-	-	0.2	-	0.2
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	--	-	--
45 Commercial and other institutional	-	--	-	0.2	-	0.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 4F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Île-du-Prince-Édouard - 1997

TABLEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques			
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année	
X	X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	--	15.1	2.3	-	17.4	17.4	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	--	15.1	2.3	-	17.4	17.4	Écoulement final	16
-	-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	0.1	-	0.1	0.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	15.1	0.1	-	15.3	15.3	Construction	29
-	-	-	1.0	-	1.0	1.0	Transport	41
-	-	-	0.2	-	0.2	0.2	Agriculture	42
-	-	-	--	-	--	--	Administration publique	44
-	--	-	0.8	-	0.8	0.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 4F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres			
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	-	Fonde et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	-	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE SA. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	669.3	-	-	-	139.2	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	56.6	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-1.4	27.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	1.4	X	-	-1.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	46.1	X	-	23.5	-	-
8 Availability	770.6	X	-	23.8	166.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	755.6	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	23.4	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	15.0	-	-	0.4	166.4	-
15 Producer consumption	0.2	-	-	-	218.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	14.8	-	-	30.1	2 497.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	1.1	40.5	-
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	8.2	219.2	-
27 Total manufacturing	7.2	-	-	8.2	757.1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.3	-	-
30 Total industrial	7.2	-	-	9.6	797.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.6	13.0	-
43 Residential	7.6	-	-	6.5	979.0	-
44 Public administration	-	-	-	-	76.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	12.1	631.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
				terajoules		
1 Production	19 076	-	-	-	501	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	1 641	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-36	98	-
5 Stock variation (change and adj.)	50	X	-	-44	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	1 315	X	-	672	-	-
8 Availability	21 982	X	-	680	599	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	21 555	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	670	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	427	-	-	10	599	-
15 Producer consumption	4	-	-	-	788	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	423	-	-	768	8 991	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	28	146	-
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	209	789	-
27 Total manufacturing	207	-	-	209	2 725	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8	-	-
30 Total industrial	207	-	-	245	2 871	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	33	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	33	-	-
42 Agriculture	-	-	-	15	47	-
43 Residential	216	-	-	166	3 525	-
44 Public administration	-	-	-	-	274	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	309	2 275	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 5A. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1997 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	X	2 550.0	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	0.6	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	0.6	-	1 108.1	2 550.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	85.1	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	8.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	0.6	-	1 014.6	2 550.0	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	M	...	Autoconsommation	15
...	0.3	-	47.1	M	...	Usage non-énergétique	16
...	0.3	-	872.6	M	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	M	...	Mines de fer	18
...	-	-	8.1	M	...	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
...	X	-	X	M	...	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	M	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	M	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	M	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	M	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	M	...	Produits chimiques	25
...	-	-	28.7	M	...	Manufacturier - autres	26
...	0.3	-	55.5	M	...	Total manufacturier	27
...	-	-	5.6	M	...	Forestier	28
...	-	-	6.6	M	...	Construction	29
...	0.3	-	75.8	M	...	Total industriel	30
...	-	-	3.5	M	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	20.5	M	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	94.3	M	...	Maritimes	37
...	-	-	-	M	...	Pipelines	38
...	-	-	45.5	M	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	291.3	M	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	455.1	M	...	Transport	41
...	-	-	35.1	M	...	Agriculture	42
...	-	-	172.9	M	...	Residentiel	43
...	-	-	51.4	M	...	Administration publique	44
...	-	-	82.3	M	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	M	...	Différence statistique	46
terajoules							
19 577	-	-	X	9 180	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
1 641	-	-	X	-	X	Importations	3
62	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	18	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	18	-	42 121	9 180	...	Disponibilité	8
21 555	-	-	3 549	-	25 104	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	349	-	349	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
1 036	18	-	38 222	9 180	48 457	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	M	...	Autoconsommation	15
...	9	-	1 903	M	1 912	Usage non-énergétique	16
...	9	-	32 849	M	43 040	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	M	-	Mines de fer	18
...	-	-	321	M	495	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
...	X	-	X	M	X	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	M	X	Sidérurgie	21
...	-	-	-	M	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	M	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	M	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	M	-	Produits chimiques	25
...	-	-	1 156	M	2 155	Manufacturier - autres	26
...	9	-	2 265	M	5 415	Total manufacturier	27
...	-	-	215	M	215	Forestier	28
...	-	-	258	M	266	Construction	29
...	9	-	3 059	M	6 391	Total industriel	30
...	-	-	134	M	134	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	735	M	735	Lignes aériennes	34
...	-	-	3 840	M	3 840	Maritimes	37
...	-	-	-	M	-	Pipelines	38
...	-	-	1 741	M	1 774	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	10 185	M	10 185	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	16 635	M	16 669	Transport	41
...	-	-	1 351	M	1 413	Agriculture	42
...	-	-	6 681	M	10 588	Residentiel	43
...	-	-	1 944	M	2 218	Administration publique	44
...	-	-	3 178	M	5 762	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	M	X	Différence statistique	46

TABLE 5B. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	2 633.0	-	-	-	978.4	-
2 Exports	49.9	-	-	-	-	-
3 Imports	216.8	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	--	-	-	15.7	- 159.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 184.1	X	-	-0.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	79.2	X	-	50.4	-	-
8 Availability	3 063.1	X	-	66.5	818.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	3 014.1	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	91.4	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	49.0	-	-	-24.9	818.8	-
15 Producer consumption	0.9	-	-	-	737.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	48.1	-	-	136.5	9 620.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	5.9	157.1	-
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	28.5	815.8	-
27 Total manufacturing	26.8	-	-	28.5	2 917.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.3	-	-
30 Total industrial	26.8	-	-	35.7	3 074.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5.9	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	5.9	-	-
42 Agriculture	-	-	-	1.8	47.9	-
43 Residential	21.3	-	-	24.4	3 613.3	-
44 Public administration	-	-	-	-	285.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	68.7	2 599.4	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	--	-
				terajoules		
1 Production	75 040	-	-	-	3 522	-
2 Exports	1 423	-	-	-	-	-
3 Imports	6 287	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	--	-	-	402	- 574	-
5 Stock variation (change and adj.)	-5 241	X	-	-9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	2 257	X	-	1 469	-	-
8 Availability	87 402	X	-	1 880	2 948	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	86 001	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	2 616	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 400	-	-	- 736	2 948	-
15 Producer consumption	26	-	-	-	2 655	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 375	-	-	3 487	34 634	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	151	566	-
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	728	2 937	-
27 Total manufacturing	767	-	-	728	10 502	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	33	-	-
30 Total industrial	767	-	-	911	11 068	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	151	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	151	-	-
42 Agriculture	-	-	-	46	173	-
43 Residential	608	-	-	623	13 008	-
44 Public administration	-	-	-	-	1 028	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1 756	9 358	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	--	-

TABLEAU 5B. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	sigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	9 539.4	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	2.5	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	2.5	-	4 225.5	9 539.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	207.7	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	30.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	2.5	-	3 987.2	9 539.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	1.3	-	215.4	X	...	Usage non-énergétique	16
...	1.3	-	3 347.6	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	32.2	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	X	-	X	X	...	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	102.4	X	...	Manufacturier - autres	26
...	1.3	-	210.4	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	16.8	X	...	Forestier	28
...	-	-	23.6	X	...	Construction	29
...	1.3	-	283.0	X	...	Total industriel	30
...	-	-	11.7	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	107.6	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	368.5	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	170.9	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 171.6	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 830.4	X	...	Transport	41
...	-	-	95.3	X	...	Agriculture	42
...	-	-	578.5	X	...	Residentiel	43
...	-	-	186.5	X	...	Administration publique	44
...	-	-	373.9	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
78 562	-	-	X	34 342	...	Production	1
1 423	-	-	X	-	X	Exportations	2
6 287	-	-	X	-	X	Importations	3
- 172	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	72	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	72	-	159 556	34 342	...	Disponibilité	8
86 001	-	-	8 658	-	94 659	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	1 280	-	1 280	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
3 613	72	-	149 618	34 342	187 644	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	36	-	8 717	X	8 753	Usage non-énergétique	16
...	36	-	125 725	X	165 257	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 273	X	1 989	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	X	-	X	X	X	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	4 138	X	7 802	Manufacturier - autres	26
...	36	-	8 621	X	20 654	Total manufacturier	27
...	-	-	650	X	650	Forestier	28
...	-	-	917	X	950	Construction	29
...	36	-	11 461	X	24 243	Total industriel	30
...	-	-	453	X	453	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	3 866	X	3 866	Lignes aériennes	34
...	-	-	14 976	X	14 976	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	6 527	X	6 677	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	40 973	X	40 973	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	66 795	X	66 946	Transport	41
...	-	-	3 660	X	3 879	Agriculture	42
...	-	-	22 355	X	36 594	Residentiel	43
...	-	-	7 036	X	8 064	Administration publique	44
...	-	-	14 418	X	25 532	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 50. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	29.7	34.9	285.7	11.0	156.9	260.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.1	0.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	29.7	34.9	285.7	11.0	156.8	260.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	285.6	10.9	156.8	259.5
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	5.3	0.5
20 Pulp and paper	X	-	-	-	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	2.7	10.5
27 Total manufacturing	X	-	-	-	5.7	10.5
28 Forestry	X	-	-	-	2.3	3.2
29 Construction	X	-	-	-	3.8	2.3
30 Total industrial	X	-	-	-	17.1	16.6
31 Railways	X	-	-	-	3.5	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	28.8	0.2
36 Foreign marine	X	-	-	-	2.2	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	4.8	-	40.8	-
40 Retail pump sales	X	-	269.6	-	21.8	-
41 Transportation	X	-	274.4	-	97.0	0.2
42 Agriculture	X	-	1.3	2.3	2.8	28.8
43 Residential	X	-	-	7.1	-	165.7
44 Public administration	X	-	1.7	-	18.7	13.9
45 Commercial and other institutional	X	-	8.3	1.5	21.1	34.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	759	1 455	9 901	413	6 071	10 074
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5	14
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	759	1 455	9 901	413	6 066	10 060
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	9 899	412	6 065	10 036
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	205	18
20 Pulp and paper	X	-	-	-	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	1	106
27 Total manufacturing	X	-	-	-	220	408
28 Forestry	X	-	-	-	91	125
29 Construction	X	-	-	-	148	90
30 Total industrial	X	-	-	-	663	641
31 Railways	X	-	-	-	134	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	1	-	1 116	9
36 Foreign marine	X	-	-	-	85	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	165	-	1 576	-
40 Retail pump sales	X	-	9 343	-	842	-
41 Transportation	X	-	9 509	-	3 753	9
42 Agriculture	X	-	44	85	108	1 114
43 Residential	X	-	-	268	-	6 411
44 Public administration	X	-	60	1	724	539
45 Commercial and other institutional	X	-	286	56	817	1 322
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 5C. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
219.7	15.1	0.3	39.3	55.0	1 108.1	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
84.6	-	-	-	-	85.1	a) Énergie électrique - par services	9
8.4	-	-	-	-	8.4	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
126.8	15.1	0.3	39.3	55.0	1 014.6	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	47.1	47.1	Usage non-énergétique	16
120.1	-	0.3	39.3	-	872.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
2.4	-	-	-	-	8.1	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
15.4	-	-	-	-	28.7	Manufacturier - autres	26
39.2	-	-	-	-	55.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	5.6	Forestier	28
0.5	-	-	-	-	6.6	Construction	29
42.0	-	-	-	-	75.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	3.5	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	17.0	-	17.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3.4	-	3.4	Lignes aériennes étrangères	33
21.3	-	-	-	-	50.4	Lignes maritimes domestiques	35
41.7	-	-	-	-	43.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	45.5	Transport commercial et en commun	39
63.0	-	-	20.4	-	231.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	455.1	Transport	41
0.1	-	-	-	-	35.1	Agriculture	42
1.5	-	-	15.5	-	172.9	Residentiel	43
13.6	-	0.3	3.3	-	51.4	Administration publique	44
X	X	X	X	X	82.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
9 170	642	10	1 413	2 214	42 121	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
3 531	-	-	-	-	3 549	a) Énergie électrique - par services	9
349	-	-	-	-	349	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
5 290	642	10	1 413	2 214	38 223	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	1 503	1 503	Usage non-énergétique	16
5 013	-	10	1 413	-	32 849	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
98	-	-	-	-	321	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
641	-	-	-	-	1 156	Manufacturier - autres	26
1 635	-	-	-	-	2 265	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	215	Forestier	28
20	-	-	-	-	258	Construction	29
1 753	-	-	-	-	3 059	Total industriel	30
-	-	-	-	-	134	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	611	-	611	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	124	-	124	Lignes aériennes étrangères	33
890	-	-	-	-	2 016	Lignes maritimes domestiques	35
1 733	-	-	-	-	1 824	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 741	Transport commercial et en commun	39
2 629	-	-	735	-	10 185	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	16 635	Transport	41
2	-	-	-	-	1 351	Agriculture	42
62	-	-	559	-	6 681	Residentiel	43
567	-	9	120	-	1 944	Administration publique	44
X	X	X	X	X	3 178	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46

TABEAU 5D. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Hazardous lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
711.8	72.2	1.6	182.3	241.9	4 225.5	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
204.8	-	-	-	-	207.7	a) Énergie électrique - par services	9
30.7	-	-	-	-	30.7	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
476.3	72.2	1.6	182.3	241.9	3 987.2	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	215.4	215.4	Usage non-énergétique	16
455.7	-	1.6	182.3	-	3 347.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
8.8	-	-	-	-	32.2	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonde et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
58.0	-	-	-	-	102.4	Manufacturier - autres	26
157.9	-	-	-	-	210.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	16.8	Forestier	28
1.5	-	-	-	-	23.6	Construction	29
168.2	-	-	-	-	283.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	11.7	Sociétés ferroviaires	31
-	-	0.1	96.6	-	96.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	10.9	-	10.9	Lignes aériennes étrangères	33
78.6	-	-	-	-	195.3	Lignes maritimes domestiques	35
158.1	-	-	-	-	173.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	170.9	Transport commercial et en commun	39
236.7	-	0.1	107.5	-	1 171.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 830.4	Transport	41
-	-	-	-	-	95.3	Agriculture	42
0.2	-	-	-	-	578.5	Residentiel	43
5.6	-	-	62.6	-	186.5	Administration publique	44
44.9	-	1.5	12.2	-	373.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
29 704	3 059	53	6 549	9 770	159 556	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
8 548	-	-	-	-	8 658	a) Énergie électrique - par services	9
1 280	-	-	-	-	1 280	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
19 875	3 059	53	6 549	9 770	149 618	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	8 717	8 717	Usage non-énergétique	16
19 014	-	53	6 549	-	125 725	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
366	-	-	-	-	1 273	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonde et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
2 418	-	-	-	-	4 138	Manufacturier - autres	26
6 590	-	-	-	-	8 621	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	650	Forestier	28
61	-	-	-	-	917	Construction	29
7 017	-	-	-	-	11 461	Total industriel	30
-	-	-	-	-	453	Sociétés ferroviaires	31
-	-	3	3 472	-	3 474	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	391	-	391	Lignes aériennes étrangères	33
3 282	-	-	-	-	7 794	Lignes maritimes domestiques	35
6 597	-	-	-	-	7 182	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 527	Transport commercial et en commun	39
9 879	-	3	3 863	-	40 973	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	66 795	Transport	41
-	-	-	-	-	3 660	Agriculture	42
9	-	-	-	-	22 355	Residentiel	43
235	-	1	2 249	-	7 036	Administration publique	44
1 874	-	49	437	-	14 418	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Nova Scotia - 1997

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	18.2	0.1	24.4	4.3	8.0	55.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	18.2	0.1	24.4	4.3	0.2	47.1
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.1	-	0.1
27 Total manufacturing	18.2	-	-	0.6	-	18.8
28 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29 Construction	-	-	24.4	0.2	-	24.6
41 Transportation	-	-	-	1.8	-	1.8
42 Agriculture	-	-	-	0.2	-	0.2
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.1	-	1.1	0.2	1.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 5F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	669.3	-	-	-	-	669.3
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	56.6	56.6
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-16.4	-	-	-	17.8	1.4
7 Other adjustments	46.1	-	-	-	-	46.1
8 Availability	731.9	-	-	-	38.7	770.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	716.9	-	-	-	38.7	755.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	15.0	-	-	-	-	15.0
15 Producer consumption	0.2	-	-	-	-	0.2
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	14.8	-	-	-	-	14.8
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	X
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	7.2	-	-	-	-	7.2
43 Residential	7.6	-	-	-	-	7.6
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Nouvelle-Écosse - 1997

TABLEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques			
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année	
X	X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
81.6	8.3	114.6	17.7	27.6	241.9	X	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
81.6	0.3	114.6	17.7	1.2	215.4	X	Écoulement final	16
-	-	-	0.6	-	0.6	X	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
81.6	-	-	2.6	-	84.2	X	Total manufacturier	27
-	-	-	0.3	-	0.3	X	Forestier	28
-	-	114.6	0.5	-	115.1	X	Construction	29
-	-	-	7.6	-	7.6	X	Transport	41
-	-	-	0.6	-	0.6	X	Agriculture	42
-	-	-	0.5	-	0.5	X	Administration publique	44
-	0.3	-	5.1	1.2	6.6	X	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres			
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année	
2 633.0	-	-	-	-	2 633.0	X	Production	1
49.9	-	-	-	-	49.9	X	Exportations	2
-	-	-	-	216.8	216.8	X	Importations	3
-	-	-	-	-	-	X	Transferts inter-régions	4
- 195.8	-	-	-	11.7	- 184.1	X	Variation des stocks	5
79.2	-	-	-	-	79.2	X	Autres ajustements	7
2 858.1	-	-	-	205.0	3 063.1	X	Disponibilité	8
2 815.1	-	-	-	199.0	3 014.1	X	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	X	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	X	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
42.9	-	-	-	6.1	49.0	X	Production de vapeur	13
0.9	-	-	-	-	0.9	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	X	Usage non-énergétique	16
42.0	-	-	-	6.1	48.1	X	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	X	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
X	-	-	-	X	X	X	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	X	X	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	X	Manufacturier - autres	26
20.7	-	-	-	6.1	26.8	X	Total manufacturier	27
21.3	-	-	-	-	21.3	X	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	X	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	X	Commerces et autres institutions	45

TABLE 6A. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	65.9	-	-	-	1 058.8	-
2 Exports	-	-	-	6.4	948.1	-
3 Imports	400.2	-	-	-	1.9	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	155.2	847.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	78.6	X	-	13.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-60.0	-	-
8 Availability	387.5	X	-	75.1	960.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	387.5	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	59.5	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 115.3
14 Net supply	-	-	-	15.6	960.1	115.3
15 Producer consumption	-	-	-	-	550.8	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	34.7	3 526.4	115.3
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	1.1	181.1	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	990.6	115.3
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	8.4	359.1	-
27 Total manufacturing	-	-	-	8.4	1 457.3	115.3
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	9.8	1 638.5	115.3
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.4	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.4	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.6	22.9	-
43 Residential	-	-	-	6.7	1 225.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	21.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	16.2	618.2	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	-	-
				terajoules		
1 Production	1 778	-	-	-	3 812	-
2 Exports	-	-	-	163	3 413	-
3 Imports	11 605	-	-	-	7	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	4 415	3 051	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 358	X	-	378	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-1 772	-	-
8 Availability	11 026	X	-	2 101	3 456	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	11 026	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	1 703	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 317
14 Net supply	--	-	-	398	3 456	317
15 Producer consumption	-	-	-	-	1 983	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	897	12 695	317
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	28	652	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	3 566	317
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	214	1 293	-
27 Total manufacturing	-	-	-	214	5 246	317
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8	-	-
30 Total industrial	-	-	-	250	5 898	317
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	36	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	36	-	-
42 Agriculture	-	-	-	15	82	-
43 Residential	-	-	-	171	4 410	-
44 Public administration	-	-	-	-	79	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	425	2 225	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	--	-

TABLEAU 6A. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1997 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	3 117.0	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	27.5	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	17.8	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	9.7	-	1 389.4	3 117.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	449.6	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	13.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	11.8	-	...	e) Production de vapeur	13
...	9.7	-	914.9	3 117.0	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	52.1	X	...	Usage non-énergétique	16
...	9.7	-	707.6	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	-	...	Mines de fer	18
...	-	-	14.5	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	55.5	X	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	36.6	X	...	Manufacturier - autres	26
...	9.7	-	92.6	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.2	X	...	Forestier	28
...	-	-	4.1	X	...	Construction	29
...	9.7	-	112.4	X	...	Total industriel	30
...	-	-	18.5	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	18.4	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	50.6	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	63.4	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	270.4	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	421.2	X	...	Transport	41
...	-	-	25.3	X	...	Agriculture	42
...	-	-	59.2	X	...	Residentiel	43
...	-	-	35.7	X	...	Administration publique	44
...	-	-	53.8	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
5 590	-	-	X	11 221	...	Production	1
3 576	-	-	X	-	X	Exportations	2
11 612	792	-	X	-	X	Importations	3
7 466	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	513	-	X	-	X	Variation des stocks	5
X	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	279	-	54 572	11 221	...	Disponibilité	8
11 026	-	-	18 751	-	29 776	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	547	-	547	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
- 317	-	-	491	-	174	e) Production de vapeur	13
4 172	279	-	34 783	11 221	50 455	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	2 228	X	2 228	Usage non-énergétique	16
...	279	-	26 728	X	40 916	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
...	-	-	585	X	1 265	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	2 311	X	6 195	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	1 493	X	3 000	Manufacturier - autres	26
...	279	-	3 822	X	9 879	Total manufacturier	27
...	-	-	47	X	47	Forestier	28
...	-	-	162	X	169	Construction	29
...	279	-	4 615	X	11 360	Total industriel	30
...	-	-	714	X	714	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	662	X	662	Lignes aériennes	34
...	-	-	2 030	X	2 030	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	2 424	X	2 460	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 528	X	9 528	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	15 359	X	15 394	Transport	41
...	-	-	971	X	1 069	Agriculture	42
...	-	-	2 317	X	6 898	Residentiel	43
...	-	-	1 389	X	1 468	Administration publique	44
...	-	-	2 077	X	4 727	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 6B. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	10 962.8	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	27.5	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-10.9	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	38.4	-	5 367.3	10 962.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	1 617.6	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	51.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	47.2	-	...	e) Production de vapeur	13
...	38.4	-	3 651.4	10 962.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	271.2	X	...	Usage non-énergétique	16
...	38.4	-	2 727.4	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	59.3	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	236.2	X	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonde et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	133.7	X	...	Manufacturier - autres	26
...	38.4	-	371.1	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	4.3	X	...	Forestier	28
...	-	-	26.1	X	...	Construction	29
...	38.4	-	460.8	X	...	Total industriel	30
...	-	-	47.9	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	54.3	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	177.7	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	256.4	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 077.1	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 613.4	X	...	Transport	41
...	-	-	65.5	X	...	Agriculture	42
...	-	-	241.2	X	...	Residentiel	43
...	-	-	145.7	X	...	Administration publique	44
...	-	-	200.7	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
25 619	-	-	X	39 466	...	Production	1
14 505	-	-	X	-	X	Exportations	2
33 718	792	-	X	-	X	Importations	3
21 031	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	- 313	-	X	-	X	Variation des stocks	5
X	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	1	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	1 106	-	209 911	39 466	...	Disponibilité	8
37 943	-	-	67 467	-	105 410	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	2 136	-	2 136	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-4 577	-	-	1 968	-	-2 609	d) Produits raffinés	12
21 435	1 106	-	138 340	39 466	200 346	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	11 710	X	11 710	Autoconsommation	15
...	1 106	-	102 924	X	164 139	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	2 372	X	5 130	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	9 841	X	28 268	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonde et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	5 454	X	11 486	Manufacturier - autres	26
...	1 106	-	15 347	X	42 443	Total manufacturier	27
...	-	-	166	X	166	Forestier	28
...	-	-	1 045	X	1 086	Construction	29
...	1 106	-	18 929	X	48 825	Total industriel	30
...	-	-	1 853	X	1 853	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	1 949	X	1 949	Lignes aériennes	34
...	-	-	7 144	X	7 144	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	9 813	X	9 987	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	37 927	X	37 927	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	58 686	X	58 859	Transport	41
...	-	-	2 498	X	2 883	Agriculture	42
...	-	-	9 402	X	28 228	Residentiel	43
...	-	-	5 668	X	5 977	Administration publique	44
...	-	-	7 741	X	19 368	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 6C. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits	
milliers de mètres cubes						
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements 7
638.3	16.3	0.3	23.7	52.1	1 389.4	Disponibilité 8
Transformé en autres combustibles:						
445.6	-	-	-	-	445.6	a) Énergie électrique - par services 9
13.1	-	-	-	-	13.1	b) Énergie électrique - par industries 10
11.8	-	-	-	-	11.8	e) Production de vapeur 13
167.9	16.3	0.3	23.7	52.1	914.9	Disponibilité nette 14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation 15
-	-	-	-	52.1	52.1	Usage non-énergétique 16
141.0	-	0.3	23.7	-	707.6	Usage énergétique - écoulement final 17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
7.7	-	-	-	-	14.5	Extraction minière à de pétrole à de gaz 19
54.2	-	-	-	-	55.5	Pâtes et papier 20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie 21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux 22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment 23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques 25
24.7	-	-	-	-	36.6	Manufacturier - autres 26
79.2	-	-	-	-	92.6	Total manufacturier 27
-	-	-	-	-	1.2	Forestier 28
0.4	-	-	-	-	4.1	Construction 29
87.3	-	-	-	-	112.4	Total industriel 30
-	-	-	-	-	18.5	Sociétés ferrovières 31
-	-	0.1	18.3	-	18.4	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères 33
24.1	-	-	-	-	50.4	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	0.2	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	-	-	-	-	63.4	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	-	-	270.4	Ventes au détail (pompes) 40
24.1	-	0.1	18.4	-	421.2	Transport 41
-	-	-	-	-	25.3	Agriculture 42
9.6	-	-	-	-	59.2	Residentiel 43
10.0	-	-	2.7	-	35.7	Administration publique 44
10.0	-	0.2	2.7	-	53.8	Commerces et autres institutions 45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique 46
terajoules						
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements 7
26 637	691	9	852	2 228	54 572	Disponibilité 8
Transformé en autres combustibles:						
18 594	-	-	-	-	18 751	a) Énergie électrique - par services 9
547	-	-	-	-	547	b) Énergie électrique - par industries 10
491	-	-	-	-	491	e) Production de vapeur 13
7 005	691	9	852	2 228	34 783	Disponibilité nette 14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation 15
-	-	-	-	2 228	2 228	Usage non-énergétique 16
5 885	-	9	852	-	26 728	Usage énergétique - écoulement final 17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
322	-	-	-	-	585	Extraction minière à de pétrole à de gaz 19
2 260	-	-	-	-	2 311	Pâtes et papier 20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie 21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux 22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment 23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques 25
1 032	-	-	-	-	1 493	Manufacturier - autres 26
3 305	-	-	-	-	3 822	Total manufacturier 27
-	-	-	-	-	47	Forestier 28
17	-	-	-	-	162	Construction 29
3 643	-	-	-	-	4 615	Total industriel 30
-	-	-	-	-	714	Sociétés ferrovières 31
-	-	3	659	-	661	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	1	-	1	Lignes aériennes étrangères 33
1 004	-	-	-	-	2 023	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	7	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	-	-	-	-	2 424	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	-	-	9 528	Ventes au détail (pompes) 40
1 004	-	3	659	-	15 359	Transport 41
-	-	-	-	-	371	Agriculture 42
401	-	-	-	-	2 317	Residentiel 43
418	-	-	96	-	1 389	Administration publique 44
418	-	7	96	-	2 077	Commerces et autres institutions 45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique 46

TABEAU 6D. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
2 354.0	60.0	1.4	70.9	271.3	5 367.3	Disponibilité	8
1 606.3	-	-	-	-	1 617.6	Transformé en autres combustibles:	
51.2	-	-	-	-	51.2	a) Énergie électrique - par services	9
47.2	-	-	-	-	47.2	b) Énergie électrique - par industries	10
649.4	60.0	1.4	70.9	271.3	47.2	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
544.1	-	1.4	70.9	271.2	271.2	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
25.8	-	-	-	-	59.3	Mines de fer	18
231.7	-	-	-	-	236.2	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
93.0	-	-	-	-	133.7	Produits chimiques	25
325.6	-	-	-	-	371.1	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	4.3	Total manufacturier	27
11.0	-	-	-	-	26.1	Forestier	28
362.3	-	-	-	-	460.8	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	0.4	53.8	-	47.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.1	-	54.1	Lignes aériennes canadiennes	32
88.4	-	-	-	-	0.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	177.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	256.4	Transport commercial et en commun	39
88.4	-	0.4	53.9	-	1 077.1	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 613.4	Transport	41
25.6	-	-	-	-	65.5	Agriculture	42
36.6	-	0.1	9.5	-	241.2	Residentiel	43
31.2	-	1.0	7.5	-	145.7	Administration publique	44
X	X	X	X	X	200.7	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
98 234	2 543	48	2 548	11 712	209 911	Disponibilité	8
67 029	-	-	-	-	67 467	Transformé en autres combustibles:	
2 136	-	-	-	-	2 136	a) Énergie électrique - par services	9
1 968	-	-	-	-	1 968	b) Énergie électrique - par industries	10
27 101	2 543	48	2 548	11 712	1 968	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
22 707	-	48	2 547	11 710	11 710	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
1 075	-	-	-	-	2 372	Mines de fer	18
9 669	-	-	-	-	9 841	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
3 880	-	-	-	-	5 454	Produits chimiques	25
13 585	-	-	-	-	15 347	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	166	Total manufacturier	27
461	-	-	-	-	1 045	Forestier	28
15 121	-	-	-	-	10 929	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 853	Sociétés ferrovières	31
-	-	13	1 931	-	1 944	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	5	-	5	Lignes aériennes étrangères	33
3 691	-	-	-	-	7 122	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	22	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	9 813	Transport commercial et en commun	39
3 691	-	13	1 936	-	37 927	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	58 686	Transport	41
1 067	-	-	-	-	2 498	Agriculture	42
1 528	-	3	340	-	9 402	Residentiel	43
1 300	-	32	271	-	5 668	Administration publique	44
X	X	X	X	X	7 741	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46

New Brunswick - 1997

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	5.3	--	39.1	7.5	0.2	52.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	5.3	--	39.1	7.5	0.2	52.1
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.2	-	0.2
27 Total manufacturing	5.3	-	3.8	1.1	-	10.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	35.3	0.1	-	35.4
41 Transportation	-	-	-	3.5	-	3.5
42 Agriculture	-	-	-	0.2	-	0.2
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2.1	0.2	2.3
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 6F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	65.9	-	-	-	-	65.9
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	400.2	400.2
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-39.4	-	-	-	118.0	78.6
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	105.2	-	-	-	282.2	387.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	105.2	-	-	-	282.2	387.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Nouveau-Brunswick - 1997

TABLEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques			
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année	
X	X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
20.9	0.2	221.3	28.0	0.9	271.3	271.3	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
20.9	0.2	221.2	28.0	0.9	271.2	271.2	Écoulement final	16
-	-	-	1.0	-	1.0	1.0	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
20.9	-	20.9	5.5	-	47.2	47.2	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	0.2	Forestier	28
-	-	200.3	0.6	-	201.0	201.0	Construction	29
-	-	-	11.8	-	11.8	11.8	Transport	41
-	-	-	0.9	-	0.9	0.9	Agriculture	42
-	-	-	0.4	-	0.4	0.4	Administration publique	44
-	0.2	-	7.7	0.9	8.8	8.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 6F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres			
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année	
173.3	-	-	-	-	173.3	173.3	Production	1
-	-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	1 150.6	1 150.6	1 150.6	Importations	3
-	-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-86.9	-	-	-	89.1	2.2	2.2	Variation des stocks	5
4.9	-	-	-	-	4.9	4.9	Autres ajustements	7
265.1	-	-	-	1 061.5	1 326.7	1 326.7	Disponibilité	8
265.1	-	-	-	1 061.5	1 326.7	1 326.7	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	-	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
-	-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	-	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 7A. L'énergie primaire et secondaire - Québec - 1997 Trimestre 4

Total primary	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.			
Total primaire	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.			
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	5 605.9	388.7	...	Production	1
...	-	-	523.5	-	...	Exportations	2
...	52.8	-	489.3	-	...	Importations	3
...	18.4	-	- 605.2	-	...	Transferts inter-régions	4
...	23.9	-	29.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-16.9	-	4.4	-	...	Autres ajustements	7
...	30.3	-	4 941.2	388.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	11.7	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	30.3	-	4 928.7	388.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	258.4	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	453.0	*	...	Usage non-énergétique	16
...	30.3	-	4 101.6	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	26.0	-	70.7	*	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	187.7	*	...	Pâtes et papier	20
...	0.6	-	0.1	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	32.8	*	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	27.0	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	11.9	*	...	Produits chimiques	25
...	3.7	-	64.2	*	...	Manufacturier - autres	26
...	4.2	-	323.7	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	19.5	*	...	Forestier	28
...	-	-	24.7	*	...	Construction	29
...	30.3	-	438.6	*	...	Total industriel	30
...	-	-	46.8	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	144.8	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	181.1	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	360.9	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 995.0	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 728.7	*	...	Transport	41
...	-	-	81.9	*	...	Agriculture	42
...	-	-	452.5	*	...	Residentiel	43
...	-	-	60.7	*	...	Administration publique	44
...	-	-	339.2	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	...	Différence statistique	46
158 830	-	-	209 382	1 399	...	Production	1
19 993	-	-	20 799	-	40 792	Exportations	2
219 040	1 523	-	19 307	-	239 870	Importations	3
100 489	529	-	-22 224	-	78 794	Transferts inter-régions	4
7 227	690	-	1 031	-	8 948	Variation des stocks	5
-	-	-	587	-	587	Transferts inter-produits	6
5 847	- 488	-	- 426	-	4 933	Autres ajustements	7
456 988	873	-	184 796	1 399	...	Disponibilité	8
-	-	-	478	-	478	Transformé en autres combustibles:	
18	-	-	35	-	53	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
208 856	-	-	-	-	208 856	c) Coke et gaz manufacturé	11
156	-	-	-	-	156	d) Produits raffinés	12
247 957	873	-	184 283	1 399	434 512	e) Production de vapeur	13
...	-	-	10 750	*	23 653	Disponibilité nette	14
...	-	-	18 953	*	23 560	Autoconsommation	15
...	873	-	151 615	*	387 302	Usage non-énergétique	16
...	X	-	X	*	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	751	-	2 851	*	6 688	Mines de fer	18
...	-	-	7 773	*	36 232	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	16	-	4	*	7 811	Pâtes et papier	20
...	-	-	1 354	*	43 163	Sidérurgie	21
...	-	-	1 140	*	2 610	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	*	3 493	Fabricants de ciment	23
...	-	-	497	*	6 701	Raffinage pétrolier	24
...	106	-	2 556	*	31 431	Produits chimiques	25
...	122	-	13 323	*	131 441	Manufacturier - autres	26
...	-	-	756	*	756	Total manufacturier	27
...	-	-	954	*	1 738	Forestier	28
...	873	-	17 884	*	140 622	Construction	29
...	-	-	1 812	*	1 812	Total industriel	30
...	-	-	5 203	*	5 203	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	7 422	*	7 422	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	173	Maritimes	37
...	-	-	13 768	*	14 192	Pipelines	38
...	-	-	70 023	*	70 023	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	98 227	*	98 824	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	3 101	*	6 404	Transport	41
...	-	-	17 459	*	76 853	Agriculture	42
...	-	-	2 282	*	9 337	Residentiel	43
...	-	-	12 662	*	55 262	Administration publique	44
...	-	-	-2	*	-3	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	-	Différence statistique	46

TABLE 7B. Primary and Secondary Energy -

Quebec

- 1997 Quarter 4 -

Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	165 037.9	-
2 Exports	-	-	936.1	59.6	11 844.9	-
3 Imports	775.5	19 871.6	-	5.7	902.5	-
4 Inter-regional transfers	--	15.3	7 358.4	368.6	27 178.0	-
5 Stock variation (change and adj.)	25.1	171.6	-	-5.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	0.5	-0.1	622.8	-	-
8 Availability	750.4	19 715.8	6 422.1	942.6	181 273.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	2.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	19 715.8	-	407.7	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	21.3	-	-	- 462.9
14 Net supply	750.4	--	6 398.6	534.9	181 273.4	462.9
15 Producer consumption	-	-	-	95.7	13 118.3	-
16 Non-energy use	265.8	-	-	364.9	-	-
17 Energy use - final demand	484.6	-	6 398.6	478.1	169 336.1	462.9
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	13.9	27.9	2 983.4	-
20 Pulp and paper	-	-	885.5	-	21 130.8	283.0
21 Iron and steel	10.5	-	556.9	-	2 825.2	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	319.5	-	305.2	-	39 428.4	-
23 Cement	110.3	-	23.8	-	400.2	-
24 Petroleum refining	-	-	223.6	-	1 059.1	-
25 Chemicals	-	-	161.6	-	4 776.0	-
26 Other manufacturing	44.3	-	1 670.6	33.5	11 539.5	61.4
27 Total manufacturing	484.6	-	3 827.2	33.5	81 199.2	459.7
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	69.8	7.9	-	-
30 Total industrial	484.6	-	3 911.0	69.3	84 182.6	459.7
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	13.4	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	0.5	29.8	296.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	13.9	29.8	296.0	-
42 Agriculture	-	-	7.9	92.2	1 829.7	-
43 Residential	-	-	727.7	40.1	51 295.1	-
44 Public administration	-	-	37.5	1.5	6 744.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 700.6	245.2	24 987.8	3.2
46 Statistical difference	-	--	-	--	--	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	594 137	-
2 Exports	-	-	35 667	1 583	42 642	-
3 Imports	21 958	774 395	-	163	3 249	-
4 Inter-regional transfers	--	596	280 354	10 311	97 841	-
5 Stock variation (change and adj.)	709	6 686	-	- 122	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	--	19	-3	17 188	-	-
8 Availability	21 249	768 324	244 684	26 201	652 585	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	86	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	768 323	-	11 668	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	812	-	-	- 1 273
14 Net supply	21 249	1	243 785	14 533	652 585	1 273
15 Producer consumption	-	-	-	2 689	47 226	-
16 Non-energy use	7 625	-	-	10 056	-	-
17 Energy use - final demand	13 624	-	243 786	12 367	609 610	1 273
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	531	712	10 740	-
20 Pulp and paper	-	-	33 738	-	76 071	778
21 Iron and steel	292	-	21 217	-	10 171	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	8 850	-	11 627	-	141 942	-
23 Cement	3 198	-	908	-	1 441	-
24 Petroleum refining	-	-	8 521	-	3 957	-
25 Chemicals	-	-	6 157	-	17 194	169
26 Other manufacturing	1 283	-	63 650	855	41 542	317
27 Total manufacturing	13 624	-	145 817	855	292 317	1 264
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	2 660	202	-	-
30 Total industrial	13 624	-	149 008	1 769	303 057	1 264
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	510	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	18	761	1 066	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	529	761	1 066	-
42 Agriculture	-	-	300	2 354	6 587	-
43 Residential	-	-	27 726	1 024	184 662	-
44 Public administration	-	-	1 428	38	24 282	-
45 Commercial and other institutional	-	-	64 794	6 421	89 956	9
46 Statistical difference	-	1	--	-1	--	-

TABLEAU 7B. L'énergie primaire et secondaire -

Québec

1997 Trimestre 4

Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	20 968.2	1 180.9	...	Production	1
...	-	-	1 827.9	-	...	Exportations	2
...	126.2	-	2 747.7	-	...	Importations	3
...	54.9	-	-2 790.5	-	...	Transferts inter-régions	4
...	--	-	15.9	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-50.7	-	-63.8	-	...	Autres ajustements	7
...	130.5	-	19 017.8	1 180.9	...	Disponibilité	8
...	-	-	26.6	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	130.5	-	18 989.6	1 180.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 020.5	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	1 865.0	*	...	Usage non-énergétique	16
...	130.5	-	15 700.3	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	111.2	-	279.9	*	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	736.5	*	...	Pâtes et papier	20
...	2.5	-	1.1	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	129.0	*	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	96.8	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	36.6	*	...	Produits chimiques	25
...	16.7	-	253.9	*	...	Manufacturier - autres	26
...	19.2	-	1 253.9	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	65.5	*	...	Forestier	28
...	-	-	97.1	*	...	Construction	29
...	130.5	-	1 696.4	*	...	Total industriel	30
...	-	-	162.9	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	668.3	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	518.2	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	1 456.8	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	7 906.8	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	10 713.1	*	...	Transport	41
...	-	-	264.7	*	...	Agriculture	42
...	-	-	1 464.7	*	...	Residentiel	43
...	-	-	215.4	*	...	Administration publique	44
...	-	-	1 346.1	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	*	...	Différence statistique	46
594 137	-	-	781 428	4 251	...	Production	1
79 892	-	-	71 497	-	151 388	Exportations	2
799 764	3 639	-	104 568	-	907 971	Importations	3
389 103	1 583	-	- 101 940	-	288 745	Transferts inter-régions	4
7 272	-1	-	1 082	-	8 354	Variation des stocks	5
-	-	-	2 959	-	2 959	Transferts inter-produits	6
17 204	-1 461	-	-3 829	-	11 914	Autres ajustements	7
1 713 042	3 761	-	710 607	4 251	...	Disponibilité	8
-	-	-	1 072	-	1 072	Transformé en autres combustibles:	
86	-	-	68	-	154	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
779 991	-	-	-	-	779 991	c) Coke et gaz manufacturé	11
- 461	-	-	-	-	- 461	d) Produits raffinés	12
933 426	3 761	-	709 467	4 251	1 650 905	e) Production de vapeur	13
...	-	-	42 535	*	92 450	Disponibilité nette	14
...	-	-	77 505	*	95 226	Autoconsommation	15
...	3 761	-	578 810	*	1 463 229	Usage non-énergétique	16
...	X	-	X	*	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	3 207	-	11 301	*	26 492	Mines de fer	18
...	-	-	30 564	*	141 151	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	72	-	45	*	31 798	Pâtes et papier	20
...	-	-	5 338	*	167 757	Sidérurgie	21
...	-	-	4 094	*	9 641	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	*	12 477	Fabricants de ciment	23
...	-	-	1 524	*	25 044	Raffinage pétrolier	24
...	482	-	10 128	*	118 257	Produits chimiques	25
...	554	-	51 694	*	506 125	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 533	*	2 533	Total manufacturier	27
...	-	-	3 756	*	6 617	Forestier	28
...	3 761	-	69 284	*	541 767	Construction	29
...	-	-	6 302	*	6 302	Total industriel	30
...	-	-	24 002	*	24 002	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	21 149	*	21 149	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	510	Maritimes	37
...	-	-	55 568	*	57 413	Pipelines	38
...	-	-	277 337	*	277 337	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	384 358	*	386 713	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	9 976	*	19 217	Transport	41
...	-	-	56 579	*	269 991	Agriculture	42
...	-	-	8 085	*	33 833	Residentiel	43
...	-	-	50 528	*	211 708	Administration publique	44
...	-	-	-1	*	-1	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	-	Différence statistique	46

TABLE 7C. Refined Petroleum Products -

Quebec - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	116.0	152.1	2 042.2	373.1	1 190.8	430.0
2 Exports	0.6	-	11.8	22.6	44.5	108.0
3 Imports	-	-	101.1	-	35.9	18.9
4 Inter-regional transfers	8.5	-	- 244.0	-48.5	- 248.5	-28.3
5 Stock variation (change and adj.)	-0.1	-	-36.7	62.2	-47.5	86.0
6 Inter-product transfers	-30.4	-	9.7	- 182.4	- 128.7	307.2
7 Other adjustments	25.3	-	8.8	12.7	76.1	19.5
8 Availability	118.9	152.1	1 942.7	70.0	928.7	553.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.4	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	0.1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	118.9	152.1	1 942.7	70.0	925.3	553.2
15 Producer consumption	3.2	152.1	0.2	0.1	0.4	0.3
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 942.5	69.9	924.8	552.9
18 Iron mines	X	-	-	-	X	X
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	29.2	3.3
20 Pulp and paper	X	-	-	-	19.2	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	0.1	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	5.1	-
23 Cement	X	-	-	-	0.2	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1.2	18.8	22.3
27 Total manufacturing	X	-	-	1.2	43.4	22.3
28 Forestry	X	-	-	0.2	18.4	1.0
29 Construction	X	-	-	0.6	17.2	6.7
30 Total industrial	X	-	-	2.0	108.2	33.4
31 Railways	X	-	-	-	46.8	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	0.1	-	42.7	0.1
36 Foreign marine	X	-	-	-	1.5	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	47.5	-	313.3	-
40 Retail pump sales	X	-	1 777.4	-	217.6	-
41 Transportation	X	-	1 825.0	-	622.0	0.1
42 Agriculture	X	-	15.9	2.5	48.2	15.3
43 Residential	X	-	-	51.3	-	398.7
44 Public administration	X	-	8.6	1.1	26.0	12.7
45 Commercial and other institutional	X	-	92.9	13.1	120.5	92.7
46 Statistical difference	X	-	-	-	--	--
terajoules						
1 Production	2 971	6 345	70 781	14 059	46 062	16 634
2 Exports	15	-	407	852	1 720	4 176
3 Imports	-	-	3 504	-	1 390	731
4 Inter-regional transfers	227	-	-8 456	-1 828	-9 610	-1 094
5 Stock variation (change and adj.)	-9	-	-1 272	2 344	-1 835	3 328
6 Inter-product transfers	- 779	-	336	-6 874	-4 979	11 881
7 Other adjustments	646	-	306	479	2 944	755
8 Availability	3 059	6 345	67 335	2 638	35 922	21 404
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	133	3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	3
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 059	6 345	67 335	2 638	35 789	21 398
15 Producer consumption	91	6 345	8	4	17	13
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	67 327	2 635	35 772	21 384
18 Iron mines	X	-	-	-	X	X
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	1 131	129
20 Pulp and paper	X	-	-	-	742	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	4	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	198	-
23 Cement	X	-	-	-	8	-
25 Chemicals	X	-	-	-	2	-
26 Other manufacturing	X	-	-	45	727	862
27 Total manufacturing	X	-	-	45	1 680	862
28 Forestry	X	-	-	7	710	39
29 Construction	X	-	-	24	664	261
30 Total industrial	X	-	-	75	4 184	1 291
31 Railways	X	-	-	-	1 812	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	2	-	1 650	2
36 Foreign marine	X	-	-	-	58	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1 648	-	12 120	-
40 Retail pump sales	X	-	61 606	-	8 417	-
41 Transportation	X	-	63 256	-	24 057	2
42 Agriculture	X	-	551	92	1 863	590
43 Residential	X	-	-	1 932	-	15 422
44 Public administration	X	-	299	41	1 006	492
45 Commercial and other institutional	X	-	3 221	494	4 662	3 587
46 Statistical difference	X	-	-	-	--	--

TABLEAU 7C. Produits pétroliers raffinés - Québec - 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
576.3	31.5	6.4	152.1	535.4	5 605.9	Production	1
249.1	-	0.4	0.6	86.0	523.5	Exportations	2
80.9	161.2	-	41.1	50.2	489.3	Importations	3
62.4	5.8	-4.1	-48.4	-60.1	- 605.2	Transferts inter-régions	4
-12.8	-0.7	-1.4	-33.3	14.1	29.8	Variation des stocks	5
37.7	-	-0.2	-2.5	-10.3	-	Transferts inter-produits	6
-31.1	-0.2	-0.6	1.1	- 107.3	4.4	Autres ajustements	7
489.9	199.0	2.6	176.1	307.8	4 941.2	Disponibilité	8
8.2	-	-	-	-	11.7	Transformé en autres combustibles:	
0.8	-	-	-	-	0.8	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
481.0	199.0	2.6	176.1	307.8	4 928.7	Disponibilité nette	14
82.2	19.8	-	-	0.1	258.4	Autoconsommation	15
-	145.2	-	-	307.8	453.0	Usage non-énergétique	16
398.8	34.0	2.6	176.1	-	4 101.6	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
38.1	-	-	-	-	70.7	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
168.5	-	-	-	-	187.7	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	0.1	Sidérurgie	21
27.7	-	-	-	-	32.8	Fonte et affinage, non-ferreux	22
3.1	23.7	-	-	-	27.0	Fabricants de ciment	23
11.9	-	-	-	-	11.9	Produits chimiques	25
11.6	10.3	-	-	-	64.2	Manufacturier - autres	26
222.8	34.0	-	-	-	323.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	19.5	Forestier	28
0.1	-	-	-	-	24.7	Construction	29
261.0	34.0	-	-	-	438.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	46.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.2	117.3	-	117.5	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	27.3	-	27.3	Lignes aériennes étrangères	33
119.1	-	-	-	-	161.8	Lignes maritimes domestiques	35
17.7	-	-	-	-	19.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	360.9	Transport commercial et en commun	39
136.8	-	0.2	144.6	-	1 995.0	Ventes au détail (pompes)	40
0.1	-	-	-	-	2 728.7	Transport	41
2.5	-	-	-	-	81.9	Agriculture	42
0.6	-	-	-	-	452.5	Residentiel	43
-2.2	-	2.3	19.9	-	60.7	Administration publique	44
--	--	-	-	-	339.2	Commerces et autres institutions	45
					--	Différence statistique	46
terajoules							
24 049	1 335	213	5 466	21 468	209 382	Production	1
10 395	-	14	20	3 200	20 799	Exportations	2
3 376	6 832	-	1 475	1 999	19 307	Importations	3
2 603	246	- 137	-1 740	-2 434	-22 224	Transferts inter-régions	4
- 536	-30	-48	-1 196	285	1 031	Variation des stocks	5
1 575	-	-6	-90	- 475	587	Transferts inter-produits	6
-1 299	-7	-19	40	-4 272	- 426	Autres ajustements	7
20 445	8 435	86	6 327	12 801	184 796	Disponibilité	8
342	-	-	-	-	478	Transformé en autres combustibles:	
32	-	-	-	-	35	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
20 071	8 435	86	6 327	12 801	184 283	Disponibilité nette	14
3 429	841	-	-	2	10 750	Autoconsommation	15
-	6 154	-	-	12 799	18 953	Usage non-énergétique	16
16 644	1 441	86	6 327	-	151 615	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
1 591	-	-	-	-	2 851	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
7 031	-	-	-	-	7 773	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	4	Sidérurgie	21
1 156	-	-	-	-	1 354	Fonte et affinage, non-ferreux	22
128	1 004	-	-	-	1 140	Fabricants de ciment	23
496	-	-	-	-	497	Produits chimiques	25
486	437	-	-	-	2 556	Manufacturier - autres	26
9 296	1 441	-	-	-	13 323	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	756	Forestier	28
5	-	-	-	-	954	Construction	29
10 893	1 441	-	-	-	17 884	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 812	Sociétés ferrovières	31
-	-	8	4 215	-	4 223	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	980	-	980	Lignes aériennes étrangères	33
4 969	-	-	-	-	6 623	Lignes maritimes domestiques	35
740	-	-	-	-	798	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	13 768	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	70 023	Ventes au détail (pompes)	40
5 709	-	8	5 196	-	98 227	Transport	41
4	-	-	-	-	3 101	Agriculture	42
106	-	-	-	-	17 459	Residentiel	43
26	-	-	418	-	2 282	Administration publique	44
-93	-	78	713	-	12 662	Commerces et autres institutions	45
-2	--	-	--	--	-2	Différence statistique	46

TABLE 7D. Refined Petroleum Products -

Quebec - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	553.7	634.7	7 718.8	1 173.8	4 138.2	1 470.5
2 Exports	37.4	-	80.1	71.6	197.2	377.0
3 Imports	-	-	1 250.1	90.0	222.6	72.5
4 Inter-regional transfers	51.1	-	-1 482.7	- 123.5	- 759.0	- 111.9
5 Stock variation (change and adj.)	1.7	-	-85.0	12.6	-46.6	29.6
6 Inter-product transfers	- 192.6	-	75.9	- 884.2	31.9	875.8
7 Other adjustments	36.9	-	140.4	10.3	71.2	2.7
8 Availability	409.9	634.7	7 707.5	182.2	3 554.2	1 903.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	11.7	0.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	0.1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	409.9	634.7	7 707.5	182.2	3 542.5	1 902.4
15 Producer consumption	6.1	634.7	0.9	0.3	2.0	1.9
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	7 706.6	181.9	3 540.5	1 900.6
18 Iron mines	x	-	-	x	x	x
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	-	109.4	15.0
20 Pulp and paper	x	-	-	-	55.8	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	0.6	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	-	15.2	-
23 Cement	x	-	-	-	0.7	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.6	-
26 Other manufacturing	x	-	-	3.7	75.4	81.4
27 Total manufacturing	x	-	-	3.7	148.3	81.4
28 Forestry	x	-	-	0.6	61.0	3.9
29 Construction	x	-	-	1.4	68.7	26.5
30 Total industrial	x	-	-	5.8	387.3	126.8
31 Railways	x	-	-	-	162.9	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	0.2	-	143.8	0.7
36 Foreign marine	x	-	-	-	11.7	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	194.4	-	1 262.4	-
40 Retail pump sales	x	-	7 088.8	-	817.9	-
41 Transportation	x	-	7 283.4	-	2 398.8	0.7
42 Agriculture	x	-	64.7	5.8	159.8	32.8
43 Residential	x	-	-	121.7	-	1 327.5
44 Public administration	x	-	34.0	2.8	98.2	30.7
45 Commercial and other institutional	x	-	324.6	45.7	496.4	382.1
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	14 678	26 487	267 534	44 229	160 065	56 879
2 Exports	986	-	2 777	2 697	7 629	14 581
3 Imports	-	-	43 329	3 390	8 609	2 804
4 Inter-regional transfers	1 267	-	-51 391	-4 652	-29 358	-4 327
5 Stock variation (change and adj.)	33	-	-2 946	474	-1 803	1 146
6 Inter-product transfers	-5 111	-	2 632	-33 317	1 233	33 876
7 Other adjustments	976	-	4 868	388	2 752	103
8 Availability	10 792	26 487	267 142	6 865	137 477	73 606
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	452	15
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	5
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	10 792	26 487	267 142	6 865	137 025	73 586
15 Producer consumption	174	26 487	31	10	79	73
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	267 111	6 855	136 946	73 513
18 Iron mines	x	-	-	x	x	x
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	2	4 231	579
20 Pulp and paper	x	-	-	-	2 157	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	24	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	-	589	-
23 Cement	x	-	-	-	27	-
25 Chemicals	x	-	-	-	21	-
26 Other manufacturing	x	-	-	140	2 918	3 148
27 Total manufacturing	x	-	-	140	5 736	3 148
28 Forestry	x	-	-	24	2 359	150
29 Construction	x	-	-	54	2 656	1 026
30 Total industrial	x	-	-	220	14 982	4 903
31 Railways	x	-	-	-	6 302	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	7	-	5 561	26
36 Foreign marine	x	-	-	-	454	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	6 738	-	48 831	-
40 Retail pump sales	x	-	245 699	-	31 638	-
41 Transportation	x	-	252 444	-	92 786	26
42 Agriculture	x	-	2 241	220	6 179	1 267
43 Residential	x	-	-	4 585	-	51 349
44 Public administration	x	-	1 177	106	3 798	1 187
45 Commercial and other institutional	x	-	11 250	1 724	19 200	14 781
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-

TABLEAU 7D. Produits pétroliers raffinés - Québec - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 827.9	122.3	47.4	974.6	2 306.2	20 968.2	Production	1
653.8	-	3.4	1.0	406.4	1 827.9	Exportations	2
376.9	608.2	-	47.0	80.5	2 747.7	Importations	3
112.4	18.5	-22.1	- 216.0	- 257.4	-2 730.5	Transferts inter-régions	4
21.2	-0.2	-3.6	-1.8	87.9	15.9	Variation des stocks	5
153.4	-2.2	-0.4	-32.9	-24.7	-	Transferts inter-produits	6
-34.1	-0.2	-8.0	0.4	- 283.5	-63.8	Autres ajustements	7
1 761.8	746.8	17.1	774.0	1 326.8	19 017.8	Disponibilité	8
14.5	-	-	-	-	26.6	Transformé en autres combustibles:	
1.5	-	-	-	-	1.6	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
1 745.5	746.8	17.1	774.0	1 326.8	18 989.6	c) Production de vapeur	13
235.6	78.7	-	-	0.3	1 020.5	Disponibilité nette	14
-	538.5	-	-	1 326.5	1 865.0	Autoconsommation	15
1 450.0	129.6	17.1	774.0	-	1 865.0	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	15 700.3	Usage énergétique - écoulement final	17
155.5	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
630.7	-	-	-	-	279.9	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
0.5	-	-	-	-	736.5	Pâtes et papier	20
113.8	-	-	-	-	1.1	Sidérurgie	21
9.5	86.6	-	-	-	123.0	Fonte et affinage, non-ferreux	22
36.0	-	-	-	-	96.8	Fabricants de ciment	23
50.3	43.0	-	-	-	36.6	Produits chimiques	25
890.9	129.6	-	-	-	253.9	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	1 253.9	Total manufacturier	27
0.5	-	-	-	-	65.5	Forestier	28
1 046.9	129.6	-	-	-	97.1	Construction	29
-	-	-	-	-	1 696.4	Total industriel	30
-	-	-	-	-	162.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	3.9	524.5	-	528.4	Lignes aériennes canadiennes	32
306.6	-	-	139.9	-	139.9	Lignes aériennes étrangères	33
55.3	-	-	-	-	451.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	67.0	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 456.8	Transport commercial et en commun	39
361.9	-	3.9	664.4	-	7 906.8	Ventes au détail (pompes)	40
1.6	-	-	-	-	10 713.1	Transport	41
15.4	-	-	-	-	264.7	Agriculture	42
5.2	-	0.1	44.4	-	1 464.7	Residentiel	43
19.0	-	13.1	65.2	-	215.4	Administration publique	44
--	--	-	--	--	1 346.1	Commerces et autres institutions	45
					--	Différence statistique	46
terajoules							
76 280	5 183	1 589	35 018	93 487	781 428	Production	1
27 283	-	114	34	15 395	71 497	Exportations	2
15 729	25 776	-	1 688	3 244	104 568	Importations	3
4 691	783	- 740	-7 761	-10 452	- 101 940	Transferts inter-régions	4
886	-9	- 121	-65	3 487	1 082	Variation des stocks	5
6 402	-93	-13	-1 182	-1 468	2 959	Transferts inter-produits	6
-1 423	-7	- 267	16	-11 233	-3 829	Autres ajustements	7
73 509	31 650	575	27 809	54 696	710 607	Disponibilité	8
605	-	-	-	-	1 072	Transformé en autres combustibles:	
63	-	-	-	-	68	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
72 841	31 650	575	27 809	54 696	709 467	c) Production de vapeur	13
12 333	3 335	-	-	12	42 535	Disponibilité nette	14
-	22 822	-	-	54 684	77 505	Autoconsommation	15
60 509	5 492	575	27 808	-	578 810	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
6 489	-	-	-	-	11 301	Mines de fer	18
28 407	-	-	-	-	30 564	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
22	-	-	-	-	45	Pâtes et papier	20
4 749	-	-	-	-	5 338	Sidérurgie	21
396	3 670	-	-	-	4 094	Fonte et affinage, non-ferreux	22
1 503	-	-	-	-	1 524	Fabricants de ciment	23
2 101	1 822	-	-	-	10 128	Produits chimiques	25
37 178	5 492	-	-	-	51 694	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	2 533	Total manufacturier	27
19	-	-	-	-	3 756	Forestier	28
43 687	5 492	-	-	-	69 284	Construction	29
-	-	-	-	-	6 302	Total industriel	30
-	-	-	-	-	18 377	Sociétés ferrovières	31
-	-	130	18 847	-	5 026	Lignes aériennes canadiennes	32
12 793	-	-	5 026	-	18 387	Lignes aériennes étrangères	33
2 308	-	-	-	-	2 761	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	55 568	Transport commercial et en commun	39
15 101	-	130	23 873	-	277 337	Ventes au détail (pompes)	40
68	-	-	-	-	384 358	Transport	41
644	-	-	-	-	9 976	Agriculture	42
218	-	5	1 594	-	56 579	Residentiel	43
791	-	440	2 342	-	8 085	Administration publique	44
-1	1	-	--	--	50 528	Commerces et autres institutions	45
					-1	Différence statistique	46

Quebec - 1997

TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	129.0	5.4	173.1	46.0	181.9	535.4
2 Exports	63.1	-	15.7	7.2	-	86.0
3 Imports	-	-	-	2.5	47.7	50.2
4 Inter-regional transfers	-17.3	0.2	-27.0	-8.2	-7.8	-60.1
5 Stock variation (change and adj.)	13.6	-1.2	-49.8	-18.8	70.4	14.1
6 Inter-product transfers	7.6	-0.8	-6.9	-	-10.2	-10.3
7 Other adjustments	-3.4	1.9	-0.9	4.0	-108.9	-107.3
8 Availability	39.3	7.9	172.4	55.9	32.4	307.8
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	0.1
16 Final demand	39.3	7.9	172.4	55.8	32.4	307.8
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	1.2	-	1.2
27 Total manufacturing	39.3	-	53.3	26.6	-	119.3
28 Forestry	-	-	-	0.6	-	0.6
29 Construction	-	-	117.9	0.6	-	118.5
41 Transportation	-	-	-	10.5	-	10.5
42 Agriculture	-	-	-	0.4	-	0.4
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	7.9	1.1	15.5	32.4	56.9
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 7F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	140.9	97.4	238.2
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	37.9	7.7	45.6
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	103.0	89.7	192.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (a) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	103.0	89.7	192.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	16.4	50.7	67.2
17 Energy use - final demand	-	-	-	86.6	38.9	125.5
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	2.7	-	2.7
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	83.9	-	83.9
23 Cement	-	-	-	-	29.5	29.5
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	9.4	9.4
27 Total manufacturing	-	-	-	86.6	38.9	125.5
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Québec - 1997

TABLEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
541.4	54.9	977.9	170.9	561.1	2 306.2	Production	1
279.1	-	112.2	15.0	-	406.4	Exportations	2
-	-	10.1	11.6	58.8	80.5	Importations	3
-63.3	-0.1	108.5	-7.9	-77.5	- 257.4	Transferts inter-régions	4
21.8	-1.4	13.0	-30.8	85.3	87.9	Variation des stocks	5
99.6	-3.2	-7.6	-0.3	- 113.2	-24.7	Transferts inter-produits	6
-20.9	6.2	-1.9	6.6	- 273.5	- 283.5	Autres ajustements	7
255.9	59.2	744.8	196.6	70.4	1 326.8	Disponibilité	8
0.1	-	-	0.2	-	0.3	Autoconsommation	15
255.8	59.2	744.8	196.3	70.4	1 326.5	Écoulement final	16
-	-	-	4.8	-	4.8	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
255.8	-	197.8	82.9	-	536.4	Total manufacturier	27
-	-	-	2.4	-	2.4	Forestier	28
-	-	539.5	2.5	-	542.0	Construction	29
-	-	-	39.8	-	39.8	Transport	41
-	-	-	1.6	-	1.6	Agriculture	42
-	-	-	1.3	-	1.3	Administration publique	44
-	59.2	7.5	61.1	70.4	198.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 7F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	409.8	365.7	775.5	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	15.0	10.1	25.1	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	394.9	355.6	750.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	394.9	355.6	750.4	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	64.8	201.0	265.8	Usage non-énergétique	16
-	-	-	330.0	154.5	484.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	10.5	-	10.5	Sidérurgie	21
-	-	-	319.5	-	319.5	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	110.3	110.3	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	44.3	44.3	Manufacturier - autres	26
-	-	-	330.0	154.5	484.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy - Ontario - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWh	kilotonnes
1 Production	-	50.8	75.1	-	24 483.4	6.6
2 Exports	-	796.8	4 802.8	1 036.6	551.7	-
3 Imports	4 023.2	1 006.1	307.9	89.3	3 044.8	-
4 Inter-regional transfers	458.2	6 588.2	11 566.9	1 226.0	491.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	937.2	-45.7	- 566.0	- 237.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	77.6	8.1	- 344.7	318.9	-	-
8 Availability	3 621.7	6 902.1	7 368.3	834.7	27 468.4	6.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 295.6	-	515.9	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	159.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 133.2	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	6 902.1	26.0	175.5	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	161.7	-	-	-1 928.6
14 Net supply	192.9	--	6 505.0	659.2	27 468.4	1 935.2
15 Producer consumption	-	-	-	-	4 779.5	-
16 Non-energy use	12.0	-	87.1	320.0	-	-
17 Energy use - final demand	180.9	-	6 417.8	447.8	32 449.4	1 935.2
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	55.7	15.9	1 080.7	-
20 Pulp and paper	7.2	-	257.3	-	2 344.1	-
21 Iron and steel	-	-	409.0	-	1 402.2	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	87.8	-	355.5	-
23 Cement	156.6	-	7.5	-	241.8	-
24 Petroleum refining	-	-	77.6	-	414.6	-
25 Chemicals	-	-	258.9	-	1 116.7	1 815.7
26 Other manufacturing	17.1	-	1 091.1	11.1	4 324.0	75.1
27 Total manufacturing	180.9	-	2 189.3	11.1	10 199.0	1 890.8
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	1.8	27.0	-	-
30 Total industrial	180.9	-	2 246.7	54.0	11 279.7	1 890.8
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	566.1	-	70.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	8.8	107.9	77.3	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	575.0	107.9	148.2	-
42 Agriculture	-	-	72.1	62.8	712.0	5.3
43 Residential	-	-	2 200.8	86.4	9 454.6	-
44 Public administration	-	-	59.5	3.4	842.0	35.2
45 Commercial and other institutional	-	-	1 263.8	133.3	10 013.0	4.0
46 Statistical difference	-	--	--	0.1	--	-
terajoules						
1 Production	-	1 980	2 860	-	88 140	18
2 Exports	-	31 051	182 986	27 513	1 986	-
3 Imports	116 658	39 208	11 730	2 422	10 961	-
4 Inter-regional transfers	7 670	256 742	440 697	31 490	1 771	-
5 Stock variation (change and adj.)	27 199	-1 781	-21 563	-6 236	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	2 470	316	-13 132	9 096	-	-
8 Availability	99 599	268 975	280 731	21 732	98 886	18
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	61 157	-	19 656	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	6 082	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	32 864	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	268 974	991	5 023	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	6 162	-	-	-5 304
14 Net supply	5 578	1	247 840	16 709	98 886	5 322
15 Producer consumption	-	-	-	-	17 206	-
16 Non-energy use	333	-	3 320	8 117	-	-
17 Energy use - final demand	5 245	-	244 520	11 538	116 818	5 322
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	2 120	406	3 891	-
20 Pulp and paper	208	-	9 804	-	8 439	-
21 Iron and steel	-	-	15 585	-	5 048	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	3 345	-	1 280	-
23 Cement	4 541	-	286	-	871	-
24 Petroleum refining	-	-	2 957	-	1 493	-
25 Chemicals	-	-	9 863	-	4 020	4 993
26 Other manufacturing	497	-	41 570	283	15 566	206
27 Total manufacturing	5 245	-	83 411	283	36 716	5 200
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	69	689	-	-
30 Total industrial	5 245	-	85 600	1 379	40 607	5 200
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	21 569	-	255	-
39 Road transport and urban transit	-	-	337	2 755	278	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	21 906	2 755	533	-
42 Agriculture	-	-	2 746	1 603	2 563	15
43 Residential	-	-	83 850	2 206	34 037	-
44 Public administration	-	-	2 265	87	3 031	97
45 Commercial and other institutional	-	-	48 152	3 509	36 047	11
46 Statistical difference	-	1	--	2	--	--

TABLEAU 8A. L'énergie primaire et secondaire - Ontario - 1997 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh			
...	858.3	353.1	8 034.9	9 760.6	...	Production	1
...	108.3	-	670.6	-	...	Exportations	2
...	62.5	-	257.6	-	...	Importations	3
...	-18.4	-	759.3	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-13.1	-	4.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-3.3	-	...	Transferts inter-produits	6
...	21.3	-	- 242.0	-	...	Autres ajustements	7
...	828.5	353.1	8 131.2	9 760.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	14.3	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	11.4	9.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	1.7	-	...	e) Production de vapeur	13
...	828.5	341.7	8 105.3	9 760.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	561.2	*	...	Autoconsommation	15
...	1.0	-	1 402.8	*	...	Usage non-énergétique	16
...	827.6	341.7	6 032.5	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	24.8	*	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	44.5	*	...	Pâtes et papier	20
...	816.3	341.7	36.9	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	3.7	*	...	Fonde et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	20.8	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	21.0	*	...	Produits chimiques	25
...	11.3	-	59.5	*	...	Manufacturier - autres	26
...	827.6	341.7	186.3	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	18.7	*	...	Forestier	28
...	-	-	37.1	*	...	Construction	29
...	827.6	341.7	266.9	*	...	Total industriel	30
...	-	-	144.1	*	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	409.1	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	148.1	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.1	*	...	Pipelines	38
...	-	-	571.5	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 449.1	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 722.0	*	...	Transport	41
...	-	-	258.7	*	...	Agriculture	42
...	-	-	280.3	*	...	Residentiel	43
...	-	-	53.6	*	...	Administration publique	44
...	-	-	451.1	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
92 998	24 744	6 571	295 352	35 138	...	Production	1
243 537	3 121	-	24 866	-	271 524	Exportations	2
180 979	1 801	-	10 269	-	193 049	Importations	3
738 371	- 529	-	27 878	-	765 719	Transferts inter-régions	4
-2 380	- 378	-	437	-	-2 321	Variation des stocks	5
-	-	-	1 358	-	1 358	Transferts inter-produits	6
-1 250	614	-	-10 117	-	-10 753	Autres ajustements	7
769 940	23 886	6 571	299 436	35 138	...	Disponibilité	8
...	-	-	593	-	81 406	Transformé en autres combustibles:	
80 813	-	-	408	-	6 703	a) Énergie électrique - par services	9
6 082	-	212	-	-	32 864	b) Énergie électrique - par industries	10
32 864	-	-	-	-	274 987	c) Coke et gaz manufacturé	11
274 987	-	-	-	-	929	d) Produits raffinés	12
859	-	-	71	-	929	e) Production de vapeur	13
374 335	23 886	6 359	298 365	35 138	738 083	Disponibilité nette	14
...	-	-	23 386	*	40 593	Autoconsommation	15
...	28	-	52 670	*	64 467	Usage non-énergétique	16
...	23 859	6 359	219 360	*	633 021	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	982	*	7 399	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	1 838	*	20 288	Pâtes et papier	20
...	23 534	6 359	1 539	*	52 064	Sidérurgie	21
...	-	-	142	*	4 768	Fonde et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	877	*	6 574	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	4 449	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	877	*	19 754	Produits chimiques	25
...	325	-	2 401	*	60 849	Manufacturier - autres	26
...	23 859	6 359	7 674	*	168 747	Total manufacturier	27
...	-	-	723	*	723	Forestier	28
...	-	-	1 433	*	2 191	Construction	29
...	23 859	6 359	10 812	*	179 060	Total industriel	30
...	-	-	5 574	*	5 574	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	14 693	*	14 693	Lignes aériennes	34
...	-	-	6 032	*	6 032	Maritimes	37
...	-	-	3	*	21 827	Pipelines	38
...	-	-	21 781	*	25 151	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	120 933	*	120 933	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	169 022	*	194 217	Transport	41
...	-	-	9 737	*	16 664	Agriculture	42
...	-	-	10 824	*	130 917	Residentiel	43
...	-	-	2 033	*	7 513	Administration publique	44
...	-	-	16 932	*	104 650	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	3	Différence statistique	46

TABLE 08. Primary and Secondary Energy -

Ontario - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWh	kilotonnes
1 Production	-	220.6	269.0	-	110 174.9	435.7
2 Exports	-	3 354.4	18 419.0	3 659.4	7 315.9	-
3 Imports	11 848.2	4 587.1	1 256.8	412.5	4 710.0	-
4 Inter-regional transfers	1 909.1	25 168.4	43 962.6	5 317.0	571.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 384.5	51.6	- 459.0	- 334.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	92.7	9.8	525.2	630.0	-	-
8 Availability	14 234.6	26 579.8	28 053.5	3 035.0	108 140.9	435.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	9 008.3	-	1 697.7	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	579.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	4 490.2	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	26 579.8	92.0	594.7	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	620.7	-	-	-7 476.1
14 Net supply	736.1	0.1	25 063.8	2 440.3	108 140.9	7 911.8
15 Producer consumption	-	-	-	-	10 998.2	-
16 Non-energy use	44.7	-	436.3	1 447.6	-	-
17 Energy use - final demand	691.5	-	24 627.4	1 428.3	134 033.1	7 911.8
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	188.5	67.5	4 171.8	-
20 Pulp and paper	28.7	-	1 025.5	-	9 237.0	-
21 Iron and steel	-	-	1 655.5	-	5 453.9	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	310.9	-	1 268.8	-
23 Cement	609.9	-	24.4	-	846.2	-
24 Petroleum refining	-	-	344.2	-	1 544.9	-
25 Chemicals	-	-	979.0	-	4 674.9	7 349.8
26 Other manufacturing	52.9	-	4 107.1	29.9	16 632.9	362.5
27 Total manufacturing	691.5	-	8 446.6	29.9	39 658.5	7 712.3
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	7.8	84.6	-	-
30 Total industrial	691.5	-	8 642.9	182.0	43 830.3	7 712.3
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	2 175.6	-	213.4	-
39 Road transport and urban transit	-	-	39.7	414.7	350.5	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	2 215.3	414.7	563.8	-
42 Agriculture	-	-	263.9	110.5	2 839.0	17.6
43 Residential	-	-	8 625.5	259.4	41 245.3	-
44 Public administration	-	-	209.5	8.1	3 512.0	168.3
45 Commercial and other institutional	-	-	4 670.3	453.6	42 042.7	13.6
46 Statistical difference	-	0.1	-	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	-	8 597	10 248	-	396 630	1 198
2 Exports	-	130 721	701 765	97 110	26 337	-
3 Imports	343 533	178 758	47 884	11 370	16 956	-
4 Inter-regional transfers	35 717	980 812	1 674 973	136 642	2 059	-
5 Stock variation (change and adj.)	-11 399	2 012	-17 486	-9 060	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	2 716	382	20 011	17 974	-	-
8 Availability	393 364	1 035 816	1 068 837	77 936	389 307	1 198
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	241 857	-	64 684	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	22 071	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	130 215	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 035 813	3 505	17 020	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	23 647	-	-	-20 559
14 Net supply	21 292	4	954 930	60 916	389 307	21 758
15 Producer consumption	-	-	-	-	39 594	-
16 Non-energy use	1 237	-	16 625	35 898	-	-
17 Energy use - final demand	20 055	-	938 305	36 842	482 519	21 758
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	7 182	1 723	15 018	-
20 Pulp and paper	831	-	39 072	-	33 253	-
21 Iron and steel	-	-	63 073	-	19 634	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	11 846	-	4 568	-
23 Cement	17 689	-	928	-	3 046	-
24 Petroleum refining	-	-	13 112	-	5 562	-
25 Chemicals	-	-	37 301	-	16 830	20 212
26 Other manufacturing	1 535	-	156 482	763	59 879	997
27 Total manufacturing	20 055	-	321 816	763	142 771	21 209
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	297	2 160	-	-
30 Total industrial	20 055	-	329 296	4 646	157 789	21 209
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	82 889	-	768	-
39 Road transport and urban transit	-	-	1 513	10 587	1 262	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	84 403	10 587	2 030	-
42 Agriculture	-	-	10 056	2 821	10 220	48
43 Residential	-	-	328 631	6 622	148 483	-
44 Public administration	-	-	7 983	207	12 643	463
45 Commercial and other institutional	-	-	177 937	11 958	151 354	37
46 Statistical difference	-	4	-	2	-	-

TABLEAU 88. L'énergie primaire et secondaire - Ontario - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	gigalitres	megalitres	GWH			
...	3 369.6	1 399.1	31 173.6	36 890.4	...	Production	1
...	318.8	-	2 218.0	-	...	Exportations	2
...	285.0	-	883.4	-	...	Importations	3
...	-54.9	-	3 016.8	-	...	Transferts inter-régions	4
...	99.8	-	214.0	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-15.4	-	...	Transferts inter-produits	6
...	134.7	-	- 869.1	-	...	Autres ajustements	7
...	3 315.9	1 399.1	31 757.3	36 890.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	31.8	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	43.2	38.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	10.3	-	...	e) Production de vapeur	13
...	3 315.9	1 355.9	31 616.7	36 890.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	2 220.7	*	...	Autoconsommation	15
...	3.1	-	5 788.6	*	...	Usage non-énergétique	16
...	3 312.8	1 355.9	23 172.1	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	148.0	*	...	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
...	-	-	140.5	*	...	Pâtes et papier	20
...	3 267.2	1 355.9	181.1	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	11.6	*	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	101.5	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	74.2	*	...	Produits chimiques	25
...	45.6	-	260.7	*	...	Manufacturier - autres	26
...	3 312.8	1 355.9	769.6	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	61.7	*	...	Forestier	28
...	-	-	152.4	*	...	Construction	29
...	3 312.8	1 355.9	1 131.8	*	...	Total industriel	30
...	-	-	596.3	*	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	1 656.8	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	418.1	*	...	Maritimes	37
...	-	-	1.6	*	...	Pipelines	38
...	-	-	2 178.0	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	13 469.5	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	18 320.2	*	...	Transport	41
...	-	-	850.2	*	...	Agriculture	42
...	-	-	989.8	*	...	Residentiel	43
...	-	-	199.1	*	...	Administration publique	44
...	-	-	1 678.3	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.4	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
416 673	97 147	26 037	1 145 908	132 806	...	Production	1
955 933	9 190	-	82 523	-	1 047 646	Exportations	2
598 500	8 217	-	35 302	-	642 018	Importations	3
2 830 202	-1 583	-	108 740	-	2 937 359	Transferts inter-régions	4
-35 934	2 877	-	7 993	-	-25 063	Variation des stocks	5
-	-	-	3 602	-	3 602	Transferts inter-produits	6
41 083	3 884	-	-34 488	-	10 478	Autres ajustements	7
2 966 457	95 596	26 037	1 168 546	132 806	...	Disponibilité	8
306 541	-	-	3 802	-	310 343	Transformé en autres combustibles:	
22 071	-	804	1 598	-	24 472	a) Énergie électrique - par services	9
130 215	-	-	-	-	130 215	b) Énergie électrique - par industries	10
1 056 338	-	-	-	-	1 056 338	c) Coke et gaz manufacturé	11
3 088	-	-	430	-	3 518	d) Produits raffinés	12
1 448 204	95 596	25 233	1 162 716	132 806	2 864 556	e) Production de vapeur	13
...	-	-	92 500	*	132 094	Disponibilité nette	14
...	89	-	217 809	*	271 658	Autoconsommation	15
...	95 508	25 233	840 595	*	2 460 813	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	*	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	5 843	*	29 767	Mines de fer	18
...	-	-	5 794	*	78 950	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
...	94 193	25 233	7 495	*	209 628	Pâtes et papier	20
...	-	-	449	*	16 863	Sidérurgie	21
...	-	-	4 277	*	25 941	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	*	18 674	Fabricants de ciment	23
...	-	-	3 092	*	77 435	Raffinage pétrolier	24
...	1 315	-	10 559	*	231 530	Produits chimiques	25
...	95 508	25 233	31 667	*	659 021	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 388	*	2 388	Total manufacturier	27
...	-	-	5 894	*	8 351	Forestier	28
...	95 508	25 233	45 791	*	699 527	Construction	29
...	-	-	23 065	*	23 065	Total industriel	30
...	-	-	59 525	*	59 525	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	16 995	*	16 995	Lignes aériennes	34
...	-	-	61	*	83 718	Maritimes	37
...	-	-	82 976	*	96 338	Pipelines	38
...	-	-	471 757	*	471 757	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	654 378	*	751 397	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	31 794	*	54 939	Transport	41
...	-	-	38 258	*	521 995	Agriculture	42
...	-	-	7 489	*	28 785	Residentiel	43
...	-	-	62 771	*	404 056	Administration publique	44
...	-	-	-15	*	-10	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	-	Différence statistique	46

TABLE 8C. Refined Petroleum Products - Ontario - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	296.9	374.1	2 944.6	73.3	1 166.6	600.9
2 Exports	48.8	-	190.6	0.1	13.3	102.2
3 Imports	0.3	-	46.1	0.7	25.2	10.8
4 Inter-regional transfers	-8.5	-	343.0	67.3	154.8	45.5
5 Stock variation (change and adj.)	-61.7	-	5.1	-1.8	5.8	54.6
6 Inter-product transfers	-222.1	-3.3	228.0	-95.5	159.4	-45.0
7 Other adjustments	34.0	-	16.2	-12.7	-26.8	-11.8
8 Availability	113.4	370.8	3 382.2	34.8	1 460.2	443.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.2	1.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	0.8
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	113.4	370.8	3 382.2	34.8	1 460.0	441.5
15 Producer consumption	4.8	370.8	0.2	-	2.0	3.8
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	3 382.0	34.8	1 458.0	437.7
18 Iron mines	X	-	-	X	X	X
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	17.1	1.5
20 Pulp and paper	X	-	-	-	6.2	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	3.7	-
23 Cement	X	-	-	-	0.2	-
25 Chemicals	X	-	-	-	0.2	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.8	25.4	4.6
27 Total manufacturing	X	-	-	0.8	35.7	4.6
28 Forestry	X	-	-	-	18.1	0.6
29 Construction	X	-	-	-	31.7	5.4
30 Total industrial	X	-	-	0.8	102.6	11.9
31 Railways	X	-	-	-	144.1	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	45.6	1.6
36 Foreign marine	X	-	-	-	2.0	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	X	-	80.4	-	491.1	-
40 Retail pump sales	X	-	3 103.9	-	345.2	-
41 Transportation	X	-	3 184.3	-	1 028.0	1.6
42 Agriculture	X	-	67.1	2.0	122.3	66.5
43 Residential	X	-	-	20.6	-	259.3
44 Public administration	X	-	9.6	3.2	15.1	0.8
45 Commercial and other institutional	X	-	121.0	8.2	190.0	97.5
46 Statistical difference	X	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	8 151	15 609	102 059	2 762	45 124	23 244
2 Exports	1 246	-	6 607	4	514	3 954
3 Imports	5	-	1 599	26	975	417
4 Inter-regional transfers	- 227	-	11 887	2 535	5 988	1 761
5 Stock variation (change and adj.)	-1 748	-	176	-69	223	2 113
6 Inter-product transfers	-6 283	- 137	7 902	-3 597	6 167	-1 741
7 Other adjustments	918	-	563	- 479	-1 038	- 457
8 Availability	3 070	15 473	117 227	1 312	56 480	17 157
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7	47
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	32
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 070	15 473	117 227	1 312	56 473	17 077
15 Producer consumption	122	15 473	8	-	76	148
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	117 219	1 312	56 397	16 930
18 Iron mines	X	-	-	X	X	X
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	661	56
20 Pulp and paper	X	-	-	-	240	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	142	-
23 Cement	X	-	-	-	8	-
25 Chemicals	X	-	-	-	9	-
26 Other manufacturing	X	-	-	31	983	176
27 Total manufacturing	X	-	-	31	1 381	176
28 Forestry	X	-	-	-	701	22
29 Construction	X	-	-	-	1 225	208
30 Total industrial	X	-	-	31	3 969	462
31 Railways	X	-	-	-	5 574	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1 763	61
36 Foreign marine	X	-	-	-	76	-
38 Pipelines	X	-	-	-	3	-
39 Road transport and urban transit	X	-	2 787	-	18 994	-
40 Retail pump sales	X	-	107 580	-	13 353	-
41 Transportation	X	-	110 366	-	39 762	61
42 Agriculture	X	-	2 325	76	4 731	2 572
43 Residential	X	-	-	776	-	10 031
44 Public administration	X	-	334	121	584	31
45 Commercial and other institutional	X	-	4 194	308	7 350	3 772
46 Statistical difference	X	-	-	-	-	-

TABEAU 80. Produits pétroliers raffinés - Ontario - 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
451.9	135.8	--	369.2	1 621.6	8 034.9	Production	1
89.9	7.0	--	0.1	218.5	670.6	Exportations	2
23.1	75.3	1.2	11.8	63.1	257.6	Importations	3
- 107.5	-5.2	2.4	51.9	215.7	759.3	Transferts inter-régions	4
-26.6	--	-0.3	-14.4	44.2	4.8	Variation des stocks	5
83.0	--	--	-6.7	- 101.1	-3.3	Transferts inter-produits	6
-45.3	--	-0.1	-2.4	- 193.0	- 242.0	Autres ajustements	7
341.8	198.9	3.8	438.2	1 343.6	8 131.2	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
12.9	--	--	--	--	14.3	a) Énergie électrique - par services	9
9.0	--	--	--	--	9.8	b) Énergie électrique - par industries	10
1.7	--	--	--	--	1.7	e) Production de vapeur	13
318.2	198.9	3.8	438.2	1 343.6	8 105.3	Disponibilité nette	14
82.7	96.7	--	--	0.3	561.2	Autoconsommation	15
--	59.6	--	--	1 343.2	1 402.8	Usage non-énergétique	16
235.5	42.6	3.8	438.2	--	6 032.5	Usage énergétique - écoulement final	17
X	X	--	--	--	X	Mines de fer	18
1.8	4.8	--	--	--	24.8	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
38.3	--	--	--	--	44.5	Pâtes et papier	20
36.9	--	--	--	--	36.9	Sidérurgie	21
--	--	--	--	--	3.7	Fonde et affinage, non-ferreux	22
5.3	15.3	--	--	--	20.8	Fabricants de ciment	23
20.8	--	--	--	--	21.0	Produits chimiques	25
5.9	22.8	--	--	--	59.5	Manufacturier - autres	26
107.1	38.1	--	--	--	186.3	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	18.7	Forestier	28
--	--	--	--	--	37.1	Construction	29
108.9	42.6	--	--	--	266.9	Total industriel	30
--	--	--	--	--	144.1	Sociétés ferrovières	31
--	--	0.5	340.7	--	341.1	Lignes aériennes canadiennes	32
--	--	--	68.0	--	68.0	Lignes aériennes étrangères	33
69.2	--	--	--	--	116.4	Lignes maritimes domestiques	35
29.8	--	--	--	--	31.8	Lignes maritimes étrangères	36
--	--	--	--	--	0.1	Pipelines	38
--	--	--	--	--	571.5	Transport commercial et en commun	39
99.1	--	0.5	408.6	--	3 443.1	Ventes au détail (pompes)	40
0.8	--	--	--	--	4 722.0	Transport	41
0.4	--	--	--	--	258.7	Agriculture	42
12.4	--	0.1	12.3	--	280.3	Residentiel	43
13.9	--	3.2	17.2	--	53.6	Administration publique	44
--	--	--	--	--	451.1	Commerces et autres institutions	45
--	--	--	--	--	--	Différence statistique	46
terajoules							
18 856	5 756	1	13 267	60 521	295 352	Production	1
3 753	298	--	3	8 487	24 866	Exportations	2
964	3 191	40	424	2 624	10 269	Importations	3
-4 486	- 221	80	1 865	8 695	27 878	Transferts inter-régions	4
-1 111	--	-10	- 517	1 381	437	Variation des stocks	5
3 462	--	-1	- 240	-4 173	1 358	Transferts inter-produits	6
-1 892	--	-3	-86	-7 642	-10 117	Autres ajustements	7
14 262	8 428	128	15 744	50 157	299 436	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
539	--	--	--	--	593	a) Énergie électrique - par services	9
376	--	--	--	--	408	b) Énergie électrique - par industries	10
71	--	--	--	--	71	e) Production de vapeur	13
13 277	8 428	128	15 744	50 157	298 365	Disponibilité nette	14
3 450	4 098	--	--	13	23 386	Autoconsommation	15
--	2 526	--	--	50 144	52 670	Usage non-énergétique	16
9 826	1 805	128	15 744	--	219 360	Usage énergétique - écoulement final	17
X	X	--	--	--	X	Mines de fer	18
74	191	--	--	--	982	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
1 598	--	--	--	--	1 838	Pâtes et papier	20
1 539	--	--	--	--	1 539	Sidérurgie	21
1	--	--	--	--	142	Fonde et affinage, non-ferreux	22
220	648	--	--	--	877	Fabricants de ciment	23
868	--	--	--	--	877	Produits chimiques	25
245	966	--	--	--	2 401	Manufacturier - autres	26
4 471	1 615	--	--	--	7 674	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	723	Forestier	28
--	--	--	--	--	1 433	Construction	29
4 545	1 805	--	--	--	10 812	Total industriel	30
--	--	--	--	--	5 574	Sociétés ferrovières	31
--	--	17	12 240	--	12 256	Lignes aériennes canadiennes	32
--	--	--	2 443	--	2 443	Lignes aériennes étrangères	33
2 889	--	--	--	--	4 712	Lignes maritimes domestiques	35
1 245	--	--	--	--	1 320	Lignes maritimes étrangères	36
--	--	--	--	--	3	Pipelines	38
--	--	--	--	--	21 781	Transport commercial et en commun	39
4 133	--	17	14 683	--	120 933	Ventes au détail (pompes)	40
32	--	--	--	--	169 022	Transport	41
17	--	--	--	--	9 737	Agriculture	42
517	--	3	443	--	10 824	Residentiel	43
581	--	108	619	--	2 033	Administration publique	44
2	-2	--	--	--	16 932	Commerces et autres institutions	45
--	--	--	--	--	--	Différence statistique	46

TABLE 8D. Refined Petroleum Products -

Ontario - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	1 330.6	1 530.5	11 264.2	324.7	4 363.8	1 721.2
2 Exports	148.0	-	526.9	1.6	67.6	253.7
3 Imports	0.3	-	192.3	2.5	69.1	12.9
4 Inter-regional transfers	-14.3	-	1 690.2	112.2	652.3	186.8
5 Stock variation (change and adj.)	22.1	-	-15.3	-22.3	64.7	28.9
6 Inter-product transfers	- 776.6	-15.4	778.3	- 370.1	540.4	- 135.8
7 Other adjustments	86.1	-	-56.8	4.1	15.1	-21.3
8 Availability	456.0	1 515.2	13 356.5	94.1	5 508.4	1 481.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.6	6.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	3.3
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	456.0	1 515.2	13 356.5	94.1	5 505.8	1 471.5
15 Producer consumption	20.3	1 515.2	0.6	-	6.2	13.8
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	13 355.9	94.1	5 499.6	1 457.7
18 Iron mines	x	-	-	x	x	x
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	-	102.3	13.0
20 Pulp and paper	x	-	-	-	23.3	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	19.9	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	-	11.3	-
23 Cement	x	-	-	-	1.7	-
25 Chemicals	x	-	-	-	1.5	-
26 Other manufacturing	x	-	-	2.0	105.5	17.7
27 Total manufacturing	x	-	-	2.0	163.2	17.7
28 Forestry	x	-	-	-	60.1	1.6
29 Construction	x	-	-	-	131.6	20.7
30 Total industrial	x	-	-	2.0	457.2	53.0
31 Railways	x	-	-	-	596.3	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	109.4	6.7
36 Foreign marine	x	-	-	-	32.0	-
38 Pipelines	x	-	-	-	1.6	-
39 Road transport and urban transit	x	-	315.4	-	1 862.5	-
40 Retail pump sales	x	-	12 249.8	-	1 219.7	-
41 Transportation	x	-	12 565.3	-	3 821.5	6.7
42 Agriculture	x	-	274.3	5.8	443.6	120.8
43 Residential	x	-	-	54.1	-	326.7
44 Public administration	x	-	38.7	5.6	63.4	10.5
45 Commercial and other institutional	x	-	477.6	26.6	713.8	339.9
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	36 661	63 870	390 417	12 235	168 793	66 577
2 Exports	3 789	-	18 263	61	2 614	9 814
3 Imports	9	-	6 664	94	2 671	499
4 Inter-regional transfers	- 345	-	58 582	4 228	25 232	7 224
5 Stock variation (change and adj.)	618	-	- 530	- 840	2 504	1 118
6 Inter-product transfers	-21 971	- 642	26 975	-13 944	20 902	-5 252
7 Other adjustments	2 398	-	-1 970	155	583	- 825
8 Availability	12 346	63 228	462 937	3 547	213 063	57 292
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	99	245
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	129
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	12 346	63 228	462 937	3 547	212 964	56 919
15 Producer consumption	519	63 228	21	-	240	535
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	462 916	3 547	212 723	56 384
18 Iron mines	x	-	-	x	x	x
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	-	3 956	503
20 Pulp and paper	x	-	-	-	901	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	769	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	-	438	-
23 Cement	x	-	-	-	65	-
25 Chemicals	x	-	-	-	59	-
26 Other manufacturing	x	-	-	74	4 080	685
27 Total manufacturing	x	-	-	74	6 311	685
28 Forestry	x	-	-	1	2 327	61
29 Construction	x	-	-	1	5 091	802
30 Total industrial	x	-	-	76	17 684	2 052
31 Railways	x	-	-	-	23 065	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	4 231	258
36 Foreign marine	x	-	-	-	1 239	-
38 Pipelines	x	-	-	-	61	-
39 Road transport and urban transit	x	-	10 933	-	72 042	-
40 Retail pump sales	x	-	424 580	-	47 177	-
41 Transportation	x	-	435 513	-	147 815	258
42 Agriculture	x	-	9 507	217	17 159	4 673
43 Residential	x	-	-	2 038	-	35 847
44 Public administration	x	-	1 341	212	2 453	405
45 Commercial and other institutional	x	-	16 555	1 003	27 612	13 149
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-

TABLEAU 8D. Produits pétroliers raffinés -

Ontario

1997 Trimestre 4

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total products Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 856.0	485.8	--	1 556.3	6 740.5	31 173.6	Production	1
228.9	22.5	--	51.5	917.3	2 218.0	Exportations	2
25.8	189.5	7.9	20.5	362.6	883.4	Importations	3
- 567.9	-17.9	18.9	246.9	709.7	3 016.8	Transferts inter-régions	4
-30.8	0.2	-0.3	38.2	128.5	214.0	Variation des stocks	5
146.0	--	-0.1	53.7	- 235.8	-15.4	Transferts inter-produits	6
-48.8	--	-0.3	-19.0	- 828.1	- 869.1	Autres ajustements	7
1 213.0	634.6	26.7	1 768.6	5 703.1	31 757.3	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
82.9	--	--	--	--	91.8	a) Énergie électrique - par services	9
35.2	--	--	--	--	38.5	b) Énergie électrique - par industries	10
10.3	--	--	--	--	10.3	c) Production de vapeur	13
1 084.6	634.6	26.7	1 768.6	5 703.1	31 616.7	Disponibilité nette	14
311.1	351.5	--	--	1.9	2 220.7	Autoconsommation	15
--	87.4	--	--	5 701.2	5 788.6	Usage non-énergétique	16
773.5	196.0	26.7	1 768.6	--	23 172.1	Usage énergétique - écoulement final	17
X	X	--	--	--	X	Mines de fer	18
7.0	25.7	--	--	--	148.0	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
117.3	--	--	--	--	140.5	Pâtes et papier	20
161.2	--	--	--	--	181.1	Sidérurgie	21
0.3	--	--	--	--	11.6	Fonde et affinage, non-ferreux	22
27.9	71.9	--	--	--	101.5	Fabricants de ciment	23
72.7	--	--	--	--	74.2	Produits chimiques	25
39.9	95.7	--	--	--	260.7	Manufacturier - autres	26
419.2	167.6	--	--	--	769.6	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	61.7	Forestier	28
--	--	--	--	--	152.4	Construction	29
426.3	193.3	--	--	--	1 131.8	Total industriel	30
--	--	--	--	--	596.3	Sociétés ferrovières	31
--	--	1.7	1 392.9	--	1 394.6	Lignes aériennes canadiennes	32
--	--	--	262.2	--	262.2	Lignes aériennes étrangères	33
180.9	--	--	--	--	297.0	Lignes maritimes domestiques	35
89.1	--	--	--	--	121.1	Lignes maritimes étrangères	36
--	--	--	--	--	1.6	Pipelines	38
--	--	--	--	--	2 178.0	Transport commercial et en commun	39
--	--	--	--	--	13 469.5	Ventes au détail (pompes)	40
270.0	--	1.7	1 655.1	--	18 320.2	Transport	41
5.7	--	--	--	--	850.2	Agriculture	42
9.0	--	--	--	--	989.8	Residentiel	43
30.0	--	0.6	50.3	--	199.1	Administration publique	44
32.7	--	24.4	63.2	--	1 678.3	Commerces et autres institutions	45
--	-0.3	--	--	--	-0.4	Différence statistique	46
terajoules							
77 452	20 587	1	55 917	253 400	1 145 908	Production	1
9 553	954	--	1 852	35 625	82 523	Exportations	2
1 077	8 031	265	737	15 256	35 302	Importations	3
-23 698	- 759	632	8 872	28 771	108 740	Transferts inter-régions	4
-1 284	8	-9	1 374	5 035	7 993	Variation des stocks	5
6 092	--	-2	1 929	-10 485	3 602	Transferts inter-produits	6
-2 036	--	-12	- 683	-32 101	-34 488	Autres ajustements	7
50 617	26 896	894	63 547	214 181	1 168 546	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
3 458	--	--	--	--	3 802	a) Énergie électrique - par services	9
1 468	--	--	--	--	1 598	b) Énergie électrique - par industries	10
430	--	--	--	--	430	c) Production de vapeur	13
45 261	26 896	894	63 547	214 181	1 162 716	Disponibilité nette	14
12 983	14 899	--	--	76	92 500	Autoconsommation	15
--	3 704	--	--	214 106	217 809	Usage non-énergétique	16
32 279	8 306	893	63 547	--	840 595	Usage énergétique - écoulement final	17
X	X	--	--	--	X	Mines de fer	18
294	1 089	--	--	--	5 843	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
4 893	--	--	--	--	5 794	Pâtes et papier	20
6 726	--	--	--	--	7 495	Sidérurgie	21
11	--	--	--	--	449	Fonde et affinage, non-ferreux	22
1 166	3 047	--	--	--	4 277	Fabricants de ciment	23
3 034	--	--	--	--	3 092	Produits chimiques	25
1 664	4 056	--	--	--	10 559	Manufacturier - autres	26
17 494	7 103	--	--	--	31 667	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	2 388	Forestier	28
--	--	--	--	--	5 894	Construction	29
17 788	8 192	--	--	--	45 791	Total industriel	30
--	--	--	--	--	23 065	Sociétés ferrovières	31
--	--	57	50 047	--	50 104	Lignes aériennes canadiennes	32
--	--	--	9 421	--	9 421	Lignes aériennes étrangères	33
7 549	--	--	--	--	12 038	Lignes maritimes domestiques	35
3 717	--	--	--	--	4 956	Lignes maritimes étrangères	36
--	--	--	--	--	61	Pipelines	38
--	--	--	--	--	82 976	Transport commercial et en commun	39
--	--	--	--	--	471 757	Ventes au détail (pompes)	40
11 266	--	57	59 468	--	654 378	Transport	41
236	--	--	--	--	31 794	Agriculture	42
374	--	--	--	--	38 258	Residentiel	43
1 250	--	20	1 808	--	7 489	Administration publique	44
1 365	--	817	2 271	--	62 771	Commerces et autres institutions	45
-1	-13	--	-1	--	-15	Différence statistique	46

Ontario - 1997

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	990.8	21.1	174.7	237.3	197.8	1 621.6
2 Exports	62.4	--	32.8	113.7	9.6	218.5
3 Imports	10.5	--	36.6	15.3	0.7	63.1
4 Inter-regional transfers	17.2	-0.4	34.9	-33.7	197.7	215.7
5 Stock variation (change and adj.)	60.8	2.5	-17.8	5.9	-7.0	44.2
6 Inter-product transfers	35.9	-5.8	-1.5	-0.6	- 129.2	- 101.1
7 Other adjustments	-8.3	0.1	1.9	7.6	- 194.3	- 193.0
8 Availability	922.9	12.5	231.8	106.3	70.1	1 343.6
15 Producer consumption	-	--	-	0.3	-	0.3
16 Final demand	922.9	12.5	231.8	106.0	70.1	1 343.2
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	1.9	-	1.9
27 Total manufacturing	922.9	-	30.2	31.5	-	984.6
28 Forestry	-	-	-	1.1	-	1.1
29 Construction	-	-	201.6	1.3	-	202.8
41 Transportation	-	-	-	24.6	-	24.6
42 Agriculture	-	-	-	4.0	-	4.0
44 Public administration	-	-	-	0.9	-	0.9
45 Commercial and other institutional	-	12.5	-	40.7	70.1	123.3
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	--

TABLE 8F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	10.8	4 012.4	4 023.2
4 Inter-regional transfers	51.7	-	406.5	-	-	458.2
5 Stock variation (change and adj.)	52.5	-	4.0	-1.2	882.1	937.2
7 Other adjustments	84.9	-	-7.3	-	-	77.6
8 Availability	84.2	-	395.2	12.0	3 130.3	3 621.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	83.7	-	395.2	-	1 816.7	2 295.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	1 133.2	1 133.2
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.4	-	-	12.0	180.4	192.9
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	12.0	-	12.0
17 Energy use - final demand	0.4	-	-	-	180.4	180.9
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	7.2	7.2
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	0.4	-	-	-	156.1	156.6
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	17.1	17.1
27 Total manufacturing	0.4	-	-	-	180.4	180.9
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Ontario - 1997

TABLEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
3 947.2	90.2	950.5	972.7	779.9	6 740.4	Production	1
291.5	--	160.7	440.4	24.7	917.3	Exportations	2
21.9	--	215.5	123.7	1.5	362.6	Importations	3
62.6	-4.2	145.9	- 161.8	667.2	709.7	Transferts inter-régions	4
21.9	4.1	12.7	29.0	60.8	128.5	Variation des stocks	5
258.3	-23.5	-1.7	-5.4	- 463.4	- 235.8	Transferts inter-produits	6
- 189.4	0.7	1.6	15.2	- 656.2	- 828.1	Autres ajustements	7
3 787.1	59.1	1 138.4	474.9	243.6	5 703.1	Disponibilité	8
--	--	--	1.9	--	1.9	Autoconsommation	15
3 787.1	59.1	1 138.4	473.0	243.6	5 701.2	Écoulement final	16
--	--	--	7.9	--	7.9	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
3 787.1	--	324.2	146.5	--	4 257.9	Total manufacturier	27
--	--	--	4.5	--	4.5	Forestier	28
--	--	813.7	7.0	--	820.7	Construction	29
--	--	--	96.5	--	96.5	Transport	41
--	--	--	15.5	--	15.5	Agriculture	42
--	--	--	3.6	--	3.6	Administration publique	44
--	59.1	0.4	191.4	243.6	494.5	Commerces et autres institutions	45
--	--	--	--	--	--	Différence statistique	46

TABLEAU 8F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
--	--	--	--	--	--	Production	1
--	--	--	--	--	--	Exportations	2
459.8	--	1 449.4	50.2	11 798.0	11 848.2	Importations	3
- 126.3	--	4.5	5.5	- 268.3	- 384.5	Transferts inter-régions	4
86.0	--	6.7	--	--	92.7	Variation des stocks	5
672.1	--	1 451.5	44.7	12 066.3	14 234.6	Disponibilité	8
670.5	--	1 451.5	--	6 886.2	9 008.3	Transformé en autres combustibles:	
--	--	--	--	--	--	a) Énergie électrique - par services	9
--	--	--	--	--	--	b) Énergie électrique - par industries	10
--	--	--	--	4 490.2	4 490.2	c) Coke et gaz manufacturé	11
1.6	--	--	44.7	689.9	736.1	e) Production de vapeur	13
--	--	--	--	--	--	Disponibilité nette	14
--	--	--	44.7	--	44.7	Autoconsommation	15
1.6	--	--	--	689.9	691.5	Usage non-énergétique	16
--	--	--	--	--	--	Usage énergétique - écoulement final	17
--	--	--	--	--	--	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
--	--	--	--	28.7	28.7	Pâtes et papier	20
--	--	--	--	--	--	Sidérurgie	21
--	--	--	--	--	--	Fonderie et affinage, non-ferreux	22
1.6	--	--	--	608.3	609.9	Fabricants de ciment	23
--	--	--	--	--	--	Produits chimiques	25
--	--	--	--	52.9	52.9	Manufacturier - autres	26
1.6	--	--	--	689.9	691.5	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	--	Residentiel	43
--	--	--	--	--	--	Administration publique	44
--	--	--	--	--	--	Commerces et autres institutions	45

TABLE 9A. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWh	kilotonnes
1 Production	-	163.8	-	-	8 663.3	-
2 Exports	-	12 606.0	3 140.0	473.2	2 962.3	-
3 Imports	31.4	-	-	-	51.2	-
4 Inter-regional transfers	41.1	12 440.1	3 872.0	508.5	- 243.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	-20.6	-0.3	0.1	4.0	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-12.9	1.8	9.2	36.6	-	-
8 Availability	80.2	--	741.1	67.9	5 508.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	46.4	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	0.2	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	33.5	--	741.1	67.9	5 508.6	-
15 Producer consumption	-	-	-	0.1	1 365.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	33.5	-	741.1	67.8	4 247.9	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	2.8	110.4	-
20 Pulp and paper	X	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	X	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	4.2	-	40.7	0.4	402.9	-
27 Total manufacturing	33.5	-	101.8	0.4	1 256.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	6.6	2.2	-	-
30 Total industrial	33.5	-	108.4	5.4	1 367.1	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	155.3	-	194.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	0.1	22.4	0.6	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	155.4	22.4	195.3	-
42 Agriculture	-	-	5.6	12.7	355.5	-
43 Residential	-	-	225.7	2.5	1 318.3	-
44 Public administration	-	-	6.8	1.9	126.3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	239.3	22.9	885.4	-
46 Statistical difference	-	--	-	-	--	-
terajoules						
1 Production	-	6 383	-	-	31 188	-
2 Exports	-	491 256	119 633	12 531	10 664	-
3 Imports	911	-	-	-	184	-
4 Inter-regional transfers	730	484 791	147 522	13 445	- 877	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 347	-12	3	103	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 294	70	350	923	-	-
8 Availability	1 694	--	28 237	1 733	19 831	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 105	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	7	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	582	--	28 237	1 733	19 831	-
15 Producer consumption	-	-	-	3	4 916	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	582	-	28 237	1 731	15 292	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	71	398	-
20 Pulp and paper	X	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	X	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	126	-	1 550	10	1 450	-
27 Total manufacturing	582	-	3 878	10	4 524	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	252	56	-	-
30 Total industrial	582	-	4 130	138	4 921	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	5 915	-	701	-
39 Road transport and urban transit	-	-	4	572	2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	5 919	572	703	-
42 Agriculture	-	-	212	324	1 280	-
43 Residential	-	-	8 601	64	4 746	-
44 Public administration	-	-	259	49	455	-
45 Commercial and other institutional	-	-	2 318	585	3 189	-
46 Statistical difference	-	--	-	-	--	-

TABEAU 9A. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba - 1997 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	-	105.0	...	Production	1
...	-	-	46.4	-	...	Exportations	2
...	-	-	6.4	-	...	Importations	3
...	-	-	746.4	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.3	-	95.0	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	0.6	-	33.4	-	...	Autres ajustements	7
...	0.9	-	644.8	105.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	3.1	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	0.9	-	640.5	105.0	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	-	M	...	Autoconsommation	15
...	-	-	20.5	M	...	Usage non-énergétique	16
...	0.9	-	620.1	M	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	M	...	Mines de fer	18
...	-	-	3.9	M	...	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
...	X	-	X	M	...	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	M	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	M	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	M	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	M	...	Raffinage pétrolier	24
...	X	-	X	M	...	Produits chimiques	25
...	0.9	-	3.0	M	...	Manufacturier - autres	26
...	0.9	-	5.3	M	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.6	M	...	Forestier	28
...	-	-	8.3	M	...	Construction	29
...	0.9	-	18.1	M	...	Total industriel	30
...	-	-	25.7	M	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	43.6	M	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	M	...	Maritimes	37
...	-	-	-	M	...	Pipelines	38
...	-	-	61.8	M	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	309.5	M	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	440.6	M	...	Transport	41
...	-	-	107.1	M	...	Agriculture	42
...	-	-	4.0	M	...	Residentiel	43
...	-	-	16.1	M	...	Administration publique	44
...	-	-	34.2	M	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	M	...	Différence statistique	46
37 571	-	-	-	378	...	Production	1
634 084	-	-	1 698	-	635 782	Exportations	2
1 095	-	-	267	-	1 362	Importations	3
645 611	-	-	27 219	-	672 830	Transferts inter-régions	4
- 252	-10	-	3 470	-	3 207	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
1 049	17	-	1 213	-	2 280	Autres ajustements	7
51 495	27	-	23 532	378	...	Disponibilité	8
1 105	-	-	45	-	1 150	Transformé en autres combustibles:	
7	-	-	130	-	137	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
50 383	27	-	23 357	378	74 145	Disponibilité nette	14
...	-	-	-	M	4 919	Autoconsommation	15
...	-	-	864	M	864	Usage non-énergétique	16
...	27	-	22 493	M	68 362	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	M	-	Mines de fer	18
...	-	-	150	M	619	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
...	X	-	X	M	X	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	M	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	M	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	M	-	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	M	X	Raffinage pétrolier	24
...	X	-	X	M	X	Produits chimiques	25
...	27	-	115	M	3 279	Manufacturier - autres	26
...	27	-	212	M	9 233	Total manufacturier	27
...	-	-	26	M	26	Forestier	28
...	-	-	320	M	629	Construction	29
...	27	-	709	M	10 507	Total industriel	30
...	-	-	995	M	995	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	1 565	M	1 565	Lignes aériennes	34
...	-	-	1	M	1	Maritimes	37
...	-	-	-	M	6 616	Pipelines	38
...	-	-	2 360	M	2 938	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	10 839	M	10 839	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	15 789	M	22 953	Transport	41
...	-	-	3 985	M	5 801	Agriculture	42
...	-	-	152	M	13 563	Residentiel	43
...	-	-	601	M	1 363	Administration publique	44
...	-	-	1 287	M	14 175	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	M	--	Différence statistique	46

TABLE 9B. Primary and Secondary Energy -

	Manitoba	1997 Quarter 4		Year-to-date		
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWh	kilotonnes
1 Production	-	636.8	-	-	33 391.3	-
2 Exports	-	48 368.4	12 290.8	1 520.2	11 689.5	-
3 Imports	136.0	-	-	-	45.6	-
4 Inter-regional transfers	173.0	47 719.8	14 753.2	1 645.5	-1 144.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	47.5	0.2	0.4	-0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-46.4	12.0	53.1	103.4	-	-
8 Availability	215.1	--	2 515.2	228.9	20 603.3	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	85.8	-	--	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	1.0	-	0.1	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	0.3	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	128.3	--	2 515.1	228.6	20 603.3	-
15 Producer consumption	-	-	-	0.4	4 200.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	128.3	--	2 515.1	231.1	16 672.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	8.9	421.9	-
20 Pulp and paper	X	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	X	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	18.6	-	167.2	1.4	1 636.1	-
27 Total manufacturing	128.3	-	390.4	1.4	4 857.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	17.3	10.4	-	-
30 Total industrial	128.3	-	407.7	20.7	5 279.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	614.8	-	610.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	0.6	78.6	2.6	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	615.5	78.6	613.1	-
42 Agriculture	-	-	11.1	36.9	1 423.1	-
43 Residential	-	-	701.7	8.7	5 377.2	-
44 Public administration	-	-	15.8	7.5	494.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	763.3	78.7	3 485.0	-
46 Statistical difference	-	--	--	--	--	-
terajoules						
1 Production	-	24 816	-	-	120 209	-
2 Exports	-	1 884 915	468 278	40 237	42 082	-
3 Imports	3 942	-	-	-	164	-
4 Inter-regional transfers	3 220	1 859 640	562 098	43 471	-4 119	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 644	8	14	2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 970	468	2 024	2 631	-	-
8 Availability	4 549	1	95 830	5 863	74 172	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 234	-	1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	29	-	4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	9	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 286	1	95 825	5 855	74 172	-
15 Producer consumption	-	-	-	10	15 121	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	2 286	-	95 825	5 919	60 021	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	227	1 519	-
20 Pulp and paper	X	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	X	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	567	-	6 370	36	5 890	-
27 Total manufacturing	2 286	-	14 874	36	17 487	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	661	266	-	-
30 Total industrial	2 286	-	15 535	528	19 006	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	23 426	-	2 198	-
39 Road transport and urban transit	-	-	24	2 007	9	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	23 450	2 007	2 207	-
42 Agriculture	-	-	424	942	5 123	-
43 Residential	-	-	26 734	222	19 358	-
44 Public administration	-	-	601	191	1 780	-
45 Commercial and other institutional	-	-	29 081	2 028	12 546	-
46 Statistical difference	-	1	--	1	--	-

TABLEAU 9B. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	gigalitres	gigalitres	GWh			
...	-	-	-	269.4	...	Production	1
...	-	-	242.1	-	...	Exportations	2
...	-	-	43.4	-	...	Importations	3
...	-	-	2 930.7	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.7	-	-1.4	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	2.8	-	-36.0	-	...	Autres ajustements	7
...	3.5	-	2 697.4	269.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	5.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	12.7	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	3.5	-	2 679.2	269.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	-	M	...	Autoconsommation	15
...	-	-	104.6	M	...	Usage non-énergétique	16
...	3.5	-	2 571.6	M	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	M	...	Mines de fer	18
...	-	-	22.3	M	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	X	-	X	M	...	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	M	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	M	...	Fonde et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	M	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	M	...	Raffinage pétrolier	24
...	X	-	X	M	...	Produits chimiques	25
...	3.5	-	12.5	M	...	Manufacturier - autres	26
...	3.5	-	21.9	M	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.4	M	...	Forestier	28
...	-	-	34.9	M	...	Construction	29
...	3.5	-	81.6	M	...	Total industriel	30
...	-	-	146.2	M	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	202.0	M	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	M	...	Maritimes	37
...	-	-	-	M	...	Pipelines	38
...	-	-	257.4	M	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 243.5	M	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 849.2	M	...	Transport	41
...	-	-	428.1	M	...	Agriculture	42
...	-	-	15.8	M	...	Residentiel	43
...	-	-	74.7	M	...	Administration publique	44
...	-	-	122.3	M	...	Commerces et autres institutions	45
...	0	-	--	M	...	Différence statistique	46
145 025	-	-	-	970	...	Production	1
2 435 512	-	-	8 947	-	2 444 459	Exportations	2
4 107	-	-	1 771	-	5 878	Importations	3
2 464 309	-	-	107 076	-	2 571 385	Transferts inter-régions	4
1 668	-20	-	19	-	1 667	Variation des stocks	5
-	-	-	-22	-	-22	Transferts inter-produits	6
4 153	82	-	-1 287	-	2 943	Autres ajustements	7
180 414	102	-	98 573	970	...	Disponibilité	8
2 235	-	-	214	-	2 449	Transformé en autres combustibles:	
33	-	-	529	-	562	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
9	-	-	-	-	9	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
178 138	102	-	97 829	970	277 038	e) Production de vapeur	13
...	-	-	-	M	15 131	Disponibilité nette	14
...	-	-	4 469	M	4 469	Autoconsommation	15
...	102	-	93 285	M	257 437	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	M	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	864	M	2 610	Mines de fer	18
...	X	-	X	M	X	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	X	-	X	M	X	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	M	X	Sidérurgie	21
...	-	-	-	M	-	Fonde et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	M	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	M	X	Raffinage pétrolier	24
...	102	-	485	M	13 449	Produits chimiques	25
...	102	-	871	M	35 656	Manufacturier - autres	26
...	-	-	98	M	98	Total manufacturier	27
...	-	-	1 351	M	2 277	Forestier	28
...	102	-	3 183	M	40 640	Construction	29
...	-	-	5 655	M	5 655	Total industriel	30
...	-	-	7 258	M	7 258	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	1	M	1	Lignes aériennes	34
...	-	-	2	M	25 626	Maritimes	37
...	-	-	9 825	M	11 865	Pipelines	38
...	-	-	43 524	M	43 524	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	66 264	M	93 927	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	15 928	M	22 418	Transport	41
...	-	-	604	M	46 918	Agriculture	42
...	-	-	2 777	M	5 350	Residentiel	43
...	-	-	4 528	M	48 183	Administration publique	44
...	-	-	--	M	1	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	M	-	Différence statistique	46

TABLE 9C. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	23.1	0.5	19.9	1.7
3 Imports	-	-	0.1	-	0.6	-
4 Inter-regional transfers	-	-	396.8	-	273.4	-3.6
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	53.4	-0.6	44.9	1.8
6 Inter-product transfers	-	-	0.7	3.9	-16.9	15.8
7 Other adjustments	-	-	19.0	-0.4	14.9	-1.5
8 Availability	-	-	340.2	3.6	207.1	7.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.6	0.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	340.2	3.6	206.5	6.5
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	M	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	M	-	340.2	3.6	206.5	6.5
18 Iron mines	M	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	M	-	-	-	3.8	-
20 Pulp and paper	M	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	M	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	M	-	-	X	X	X
23 Cement	M	-	-	-	-	-
25 Chemicals	M	-	-	X	X	X
26 Other manufacturing	M	-	-	-	0.7	2.3
27 Total manufacturing	M	-	-	-	1.1	2.3
28 Forestry	M	-	-	-	0.2	-
29 Construction	M	-	-	-	8.1	0.2
30 Total industrial	M	-	-	-	13.2	2.5
31 Railways	M	-	-	-	25.7	-
32 Canadian airlines	M	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	M	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	M	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	M	-	-	-	-	-
38 Pipelines	M	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	M	-	7.8	-	54.1	-
40 Retail pump sales	M	-	281.3	-	28.1	-
41 Transportation	M	-	289.1	-	107.9	-
42 Agriculture	M	-	38.9	-	66.1	2.1
43 Residential	M	-	-	2.5	-	1.5
44 Public administration	M	-	3.5	0.3	8.9	0.2
45 Commercial and other institutional	M	-	8.7	0.8	10.4	0.3
46 Statistical difference	M	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	795	18	772	67
3 Imports	-	-	3	-	23	-
4 Inter-regional transfers	-	-	13 752	1	10 575	- 141
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	1 852	-22	1 735	60
6 Inter-product transfers	-	-	26	148	- 655	610
7 Other adjustments	-	-	660	-17	576	-58
8 Availability	-	-	11 791	136	8 012	275
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	22	23
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	11 791	136	7 989	251
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	M	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	M	-	11 791	136	7 989	251
18 Iron mines	M	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	M	-	-	-	149	1
20 Pulp and paper	M	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	M	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	M	-	-	X	X	X
23 Cement	M	-	-	-	-	-
25 Chemicals	M	-	-	X	X	X
26 Other manufacturing	M	-	-	-	27	88
27 Total manufacturing	M	-	-	-	41	88
28 Forestry	M	-	-	-	7	-
29 Construction	M	-	-	-	314	6
30 Total industrial	M	-	-	-	511	95
31 Railways	M	-	-	-	395	-
32 Canadian airlines	M	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	M	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	M	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	M	-	-	-	-	-
38 Pipelines	M	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	M	-	269	-	2 031	-
40 Retail pump sales	M	-	9 750	-	1 088	-
41 Transportation	M	-	10 019	-	4 175	-
42 Agriculture	M	-	1 349	1	2 556	79
43 Residential	M	-	-	94	-	58
44 Public administration	M	-	121	11	344	8
45 Commercial and other institutional	M	-	301	30	403	11
46 Statistical difference	M	-	-	-	-	-

TABLEAU 9C. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	0.9	--	0.3	46.4	Exportations	2
-	0.5	-	-	5.2	6.4	Importations	3
13.0	-	0.5	53.1	13.2	746.4	Transferts inter-régions	4
-	-	-1.3	-1.7	-1.4	95.0	Variation des stocks	5
-	-	-	-2.8	-0.7	-	Transferts inter-produits	6
-	-	0.8	-0.4	1.1	33.4	Autres ajustements	7
13.0	0.5	1.8	51.6	20.0	644.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	1.2	a) Énergie électrique - par services	9
3.1	-	-	-	-	3.1	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
9.9	0.5	1.8	51.6	20.0	640.5	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	0.5	-	-	20.0	20.5	Usage non-énergétique	16
9.9	-	1.8	51.6	-	620.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	3.9	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	3.0	Manufacturier - autres	26
2.0	-	-	-	-	5.3	Total manufacturier	27
0.4	-	-	-	-	0.6	Forestier	28
-	-	-	-	-	8.3	Construction	29
2.4	-	-	-	-	18.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	25.7	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	37.1	-	37.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	6.4	-	6.4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	--	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	--	Pipelines	38
-	-	-	-	-	61.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	309.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	43.5	-	440.6	Transport	41
-	-	-	-	-	107.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4.0	Residentiel	43
-	-	-	3.2	-	16.1	Administration publique	44
7.5	-	1.7	4.8	-	34.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	--	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	29	--	13	1 698	Exportations	2
-	21	-	-	219	267	Importations	3
543	-	16	1 907	566	27 219	Transferts inter-régions	4
-	-	-44	-63	-57	3 470	Variation des stocks	5
-	-	--	- 101	-27	--	Transferts inter-produits	6
-	-	28	-16	40	1 213	Autres ajustements	7
543	21	59	1 852	843	23 532	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	45	Transformé en autres combustibles:	
129	-	-	-	-	130	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
414	21	59	1 852	843	23 357	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	21	-	-	843	864	Usage non-énergétique	16
414	-	59	1 852	-	22 493	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	150	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	115	Manufacturier - autres	26
83	-	-	-	-	212	Total manufacturier	27
19	-	-	-	-	26	Forestier	28
-	-	-	-	-	320	Construction	29
102	-	-	-	-	709	Total industriel	30
-	-	-	-	-	995	Sociétés ferroviaires	31
-	-	1	1 334	-	1 335	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	230	-	230	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	--	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	--	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 360	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	10 839	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1	1 564	-	15 759	Transport	41
-	-	-	-	-	3 985	Agriculture	42
-	-	-	-	-	152	Residentiel	43
-	-	2	115	-	601	Administration publique	44
313	-	56	174	-	1 287	Commerces et autres institutions	45
--	-	-	--	-	--	Différence statistique	46

TABLE 9D. Refined Petroleum Products -

Manitoba - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	116.4	2.5	99.7	2.8
3 Imports	-	-	0.3	-	20.1	-
4 Inter-regional transfers	2.9	-	1 508.5	1.7	1 046.0	-6.0
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-11.6	-0.7	13.5	6.6
6 Inter-product transfers	-	-	4.3	14.4	-61.5	51.4
7 Other adjustments	-	-	-34.2	-2.5	-1.8	-9.1
8 Availability	2.9	-	1 374.1	11.9	889.6	26.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.7	1.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	0.2
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2.9	-	1 374.1	11.9	885.9	24.9
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 374.1	11.9	885.9	24.9
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	0.1	22.1	0.1
20 Pulp and paper	x	-	-	x	x	x
21 Iron and steel	x	-	-	x	x	x
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	x	x	x
23 Cement	x	-	-	-	-	-
25 Chemicals	x	-	-	x	x	x
26 Other manufacturing	x	-	-	0.1	5.1	6.8
27 Total manufacturing	x	-	-	0.1	6.9	6.8
28 Forestry	x	-	-	-	1.2	-
29 Construction	x	-	-	-	34.4	0.5
30 Total industrial	x	-	-	0.1	64.6	7.4
31 Railways	x	-	-	-	146.2	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	33.0	-	224.4	-
40 Retail pump sales	x	-	1 137.7	-	105.7	-
41 Transportation	x	-	1 170.8	-	476.4	-
42 Agriculture	x	-	156.4	0.4	265.9	5.4
43 Residential	x	-	-	7.0	-	8.8
44 Public administration	x	-	14.6	1.3	38.3	1.8
45 Commercial and other institutional	x	-	32.4	3.1	40.7	1.5
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	4 034	93	3 858	110
3 Imports	-	-	10	-	777	-
4 Inter-regional transfers	75	-	52 283	65	40 461	- 233
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	- 403	-28	522	254
6 Inter-product transfers	-	-	149	542	-2 377	1 989
7 Other adjustments	-	-	-1 185	-93	-70	- 351
8 Availability	75	-	47 626	449	34 411	1 040
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	143	71
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	6
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	75	-	47 626	449	34 268	963
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	47 627	449	34 268	963
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	2	856	6
20 Pulp and paper	x	-	-	x	x	x
21 Iron and steel	x	-	-	x	x	x
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	x	x	x
23 Cement	x	-	-	-	-	-
25 Chemicals	x	-	-	x	x	x
26 Other manufacturing	x	-	-	2	198	261
27 Total manufacturing	x	-	-	2	265	261
28 Forestry	x	-	-	-	46	-
29 Construction	x	-	-	-	1 332	19
30 Total industrial	x	-	-	4	2 498	286
31 Railways	x	-	-	-	5 655	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	2	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 145	-	8 680	-
40 Retail pump sales	x	-	39 434	-	4 090	-
41 Transportation	x	-	40 579	-	18 427	-
42 Agriculture	x	-	5 421	14	10 286	207
43 Residential	x	-	-	264	-	341
44 Public administration	x	-	505	49	1 483	69
45 Commercial and other institutional	x	-	1 122	118	1 573	60
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-

TABLEAU 9D. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total products Total des produits	
milliers de mètres cubes						
-	-	-	-	-	-	Production 1
-	-	6.1	-	14.6	242.1	Exportations 2
-	1.9	-	-	21.1	43.4	Importations 3
35.3	-	5.8	244.0	92.5	2 930.7	Transferts inter-régions 4
-	-	-2.8	-4.0	-2.4	-1.4	Variation des stocks 5
-	-	-0.1	-4.9	-3.7	-	Transferts inter-produits 6
-	-	8.6	-2.0	5.0	-36.0	Autres ajustements 7
35.3	1.9	10.9	241.1	102.7	2 697.4	Disponibilité 8
-	-	-	-	-	5.5	Transformé en autres combustibles:
12.5	-	-	-	-	12.7	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
22.8	1.9	10.9	241.1	102.7	2 679.2	c) Production de vapeur 13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette 14
-	1.9	-	-	102.7	104.6	Autoconsommation 15
22.8	-	10.9	241.1	-	2 571.6	Usage non-énergétique 16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final 17
-	-	-	-	-	22.3	Mines de fer 18
X	-	-	-	-	X	Extraction minière & de pétrole & de gaz 19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier 20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie 21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux 22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment 23
0.5	-	-	-	-	12.5	Produits chimiques 25
8.2	-	-	-	-	21.9	Manufacturier - autres 26
1.2	-	-	-	-	2.4	Total manufacturier 27
9.4	-	-	-	-	34.9	Forestier 28
-	-	-	-	-	81.6	Construction 29
-	-	-	-	-	146.2	Total industriel 30
-	-	0.6	177.4	-	178.0	Sociétés ferrovières 31
-	-	-	24.0	-	24.0	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères 33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	-	-	-	-	257.4	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	-	-	1 243.5	Ventes au détail (pompes) 40
-	-	0.6	201.4	-	1 849.2	Transport 41
-	-	-	-	-	428.1	Agriculture 42
-	-	-	-	-	15.8	Residentiel 43
-	-	0.6	18.1	-	74.7	Administration publique 44
13.3	-	9.7	21.6	-	122.3	Commerces et autres institutions 45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique 46
terajoules						
-	-	-	-	-	-	Production 1
-	-	204	-	647	8 947	Exportations 2
-	81	-	-	903	1 771	Importations 3
1 472	-	193	8 768	3 991	107 076	Transferts inter-régions 4
-	-	-93	- 144	-89	19	Variation des stocks 5
-	-	-3	- 175	- 146	-22	Transferts inter-produits 6
1	-	287	-74	199	-1 287	Autres ajustements 7
1 473	81	366	8 662	4 389	98 573	Disponibilité 8
-	-	-	-	-	214	Transformé en autres combustibles:
523	-	-	-	-	529	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
950	81	366	8 662	4 389	97 829	c) Production de vapeur 13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette 14
-	81	-	-	4 389	4 469	Autoconsommation 15
950	-	366	8 662	-	93 285	Usage non-énergétique 16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final 17
-	-	-	-	-	864	Mines de fer 18
X	-	-	-	-	X	Extraction minière & de pétrole & de gaz 19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier 20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie 21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux 22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment 23
23	-	-	-	-	485	Produits chimiques 25
342	-	-	-	-	871	Manufacturier - autres 26
52	-	-	-	-	98	Total manufacturier 27
394	-	-	-	-	1 351	Forestier 28
-	-	-	-	-	3 183	Construction 29
-	-	-	-	-	5 655	Total industriel 30
-	-	20	6 374	-	6 394	Sociétés ferrovières 31
-	-	-	864	-	864	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	-	-	1	Lignes aériennes étrangères 33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	2	Pipelines 38
-	-	-	-	-	9 825	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	-	-	43 524	Ventes au détail (pompes) 40
-	-	20	7 238	-	66 264	Transport 41
-	-	-	-	-	15 928	Agriculture 42
-	-	-	-	-	604	Residentiel 43
-	-	22	650	-	2 777	Administration publique 44
556	-	325	775	-	4 528	Commerces et autres institutions 45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique 46

Manitoba - 1997

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	0.3	-	-	0.3
3 Imports	-	-	2.9	2.3	-	5.2
4 Inter-regional transfers	-	0.2	9.3	5.6	-1.8	13.2
5 Stock variation (change and adj.)	-	0.1	-	-0.3	-1.2	-1.4
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-0.7	-0.7
7 Other adjustments	-	0.1	-0.3	-	1.3	1.1
8 Availability	-	0.2	11.6	8.2	-	20.0
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	-	0.2	11.6	8.2	-	20.0
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.1	-	0.1
27 Total manufacturing	-	-	2.9	0.9	-	3.8
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	8.6	0.2	-	8.8
41 Transportation	-	-	-	2.3	-	2.3
42 Agriculture	-	-	-	1.4	-	1.4
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.2	-	3.2	-	3.4
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 9F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	0.3	31.2	31.4
4 Inter-regional transfers	7.4	-	33.7	-	-	41.1
5 Stock variation (change and adj.)	-4.2	-	-18.3	-	1.9	-20.6
7 Other adjustments	-6.5	-	-6.4	-	-	-12.9
8 Availability	5.1	-	45.6	0.2	29.2	80.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	17.2	-	29.2	46.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	0.2	-	0.2
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5.1	-	28.4	-	-	33.5
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	5.1	-	28.4	-	-	33.5
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	X	-	X	-	-	X
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	-	-	X
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	X	-	-	X
26 Other manufacturing	4.2	-	-	-	-	4.2
27 Total manufacturing	5.1	-	28.4	-	-	33.5
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Manitoba - 1997

TABLEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	14.6	-	-	14.6	Exportations	2
-	-	14.4	6.7	-	21.1	Importations	3
-	-0.2	70.0	25.9	-3.2	92.5	Transferts inter-régions	4
-	-1.0	-	-	-1.5	-2.4	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-3.7	-3.7	Transferts inter-produits	6
-	-0.1	-0.4	-	5.4	5.0	Autres ajustements	7
-	0.7	69.5	32.6	-	102.7	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	0.7	69.5	32.6	-	102.7	Écoulement final	16
-	-	-	0.7	-	0.7	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
-	-	12.3	3.6	-	15.9	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	57.1	0.7	-	57.9	Construction	29
-	-	-	9.6	-	9.6	Transport	41
-	-	-	6.3	-	6.3	Agriculture	42
-	-	-	0.5	-	0.5	Administration publique	44
-	0.7	-	11.0	-	11.7	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	1.1	134.9	136.0	Importations	3
40.6	-	132.4	-	-	173.0	Transferts inter-régions	4
-0.7	-	-19.1	-	67.2	47.5	Variation des stocks	5
-17.8	-	-28.5	-	-	-46.4	Autres ajustements	7
23.5	-	122.9	1.0	67.7	215.1	Disponibilité	8
-	-	18.1	-	67.7	85.8	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	1.0	-	1.0	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
23.5	-	104.8	-	-	128.3	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
23.5	-	104.8	-	-	128.3	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
X	-	X	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
X	-	X	-	-	X	Produits chimiques	25
18.6	-	-	-	-	18.6	Manufacturier - autres	26
23.5	-	104.8	-	-	128.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 10B. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWh	kilotonnes
1 Production	11 652.5	23 331.9	7 248.0	100.2	3 986.5	-
2 Exports	-	419.6	15 680.6	4 302.5	244.6	-
3 Imports	-	-	-	-	231.2	-
4 Inter-regional transfers	-1 581.8	-18 972.9	16 244.8	4 238.6	658.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	6.9	X	-29.0	30.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	213.7	- 214.0	-	-	-
7 Other adjustments	-2.3	X	- 517.8	201.6	-	-
8 Availability	10 061.6	X	7 109.4	207.2	4 631.3	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	9 820.3	-	354.6	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	56.4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	150.0	68.3	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	241.3	453.9	6 548.5	138.9	4 631.3	-
15 Producer consumption	-	453.8	1 343.6	0.1	655.0	-
16 Non-energy use	130.8	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	110.5	-	5 204.9	220.2	16 869.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	1 019.6	62.8	3 468.7	-
20 Pulp and paper	X	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	X	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	67.1	-	127.8	0.4	831.8	-
27 Total manufacturing	67.1	-	1 138.2	0.4	2 653.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	16.2	7.3	-	-
30 Total industrial	67.1	-	2 174.0	70.5	6 122.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	1 282.6	-	1 157.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	42.5	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	1 282.6	42.5	1 157.8	-
42 Agriculture	-	-	160.3	8.7	1 475.3	-
43 Residential	43.4	-	992.9	28.1	2 696.0	-
44 Public administration	-	-	42.3	2.0	66.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	552.7	68.4	5 351.2	-
46 Statistical difference	-	0.1	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	174 788	909 244	276 148	2 699	14 351	-
2 Exports	-	16 352	597 431	99 409	880	-
3 Imports	-	-	-	-	832	-
4 Inter-regional transfers	-23 726	- 739 374	618 929	97 404	2 370	-
5 Stock variation (change and adj.)	103	X	-1 106	742	-	-
6 Inter-product transfers	-	8 328	-8 153	-	-	-
7 Other adjustments	-34	X	-19 728	5 564	-	-
8 Availability	150 924	X	270 870	5 516	16 673	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	147 304	-	13 511	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	2 147	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	5 715	1 955	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 620	17 688	249 496	3 562	16 673	-
15 Producer consumption	-	17 685	51 191	3	2 358	-
16 Non-energy use	1 962	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 658	-	198 305	5 696	60 730	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	38 849	1 603	12 487	-
20 Pulp and paper	X	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	X	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	1 006	-	4 869	10	2 994	-
27 Total manufacturing	1 006	-	43 365	10	9 554	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	617	186	-	-
30 Total industrial	1 006	-	82 831	1 800	22 042	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	48 867	-	4 168	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 085	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	48 867	1 085	4 168	-
42 Agriculture	-	-	6 107	222	5 311	-
43 Residential	651	-	37 828	717	9 705	-
44 Public administration	-	-	1 613	51	239	-
45 Commercial and other institutional	-	-	21 835	1 821	15 364	-
46 Statistical difference	-	3	-	1	-	-

TABLEAU 108. L'énergie primaire et secondaire -

Saskatchewan

- 1997 Trimestre 4

- Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	12 893.1	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	4 036.8	12 893.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	10.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	15.2	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	4 011.5	12 893.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	M	...	Autoconsommation	15
...	-	-	220.2	M	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	3 706.3	M	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	M	...	Mines de fer	18
...	-	-	61.5	M	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	X	M	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	X	M	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	M	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	M	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	M	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	X	M	...	Produits chimiques	25
...	-	-	7.0	M	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	62.0	M	...	Total manufacturier	27
...	-	-	3.9	M	...	Forestier	28
...	-	-	101.7	M	...	Construction	29
...	-	-	229.1	M	...	Total industriel	30
...	-	-	192.4	M	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	48.7	M	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	M	...	Maritimes	37
...	-	-	0.3	M	...	Pipelines	38
...	-	-	330.0	M	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 416.0	M	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 987.3	M	...	Transport	41
...	-	-	1 212.4	M	...	Agriculture	42
...	-	-	20.5	M	...	Residentiel	43
...	-	-	84.2	M	...	Administration publique	44
...	-	-	172.7	M	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	M	...	Différence statistique	46
terajoules							
1 377 229	-	-	X	46 415	...	Production	1
714 072	-	-	X	-	X	Exportations	2
832	-	-	X	-	X	Importations	3
-44 398	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
174	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	149 028	46 415	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
160 816	-	-	401	-	161 216	a) Énergie électrique - par services	9
2 147	-	-	600	-	2 748	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
291 038	-	-	148 027	46 415	485 480	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	M	X	Autoconsommation	15
...	-	-	9 381	M	11 343	Usage non-énergétique	16
...	-	-	136 387	M	402 775	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	M	-	Mines de fer	18
...	-	-	2 380	M	55 320	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	X	M	X	Pâtes et papier	20
...	-	-	X	M	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	M	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	M	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	M	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	X	M	X	Produits chimiques	25
...	-	-	272	M	9 152	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 539	M	56 474	Total manufacturier	27
...	-	-	150	M	150	Forestier	28
...	-	-	3 936	M	4 740	Construction	29
...	-	-	9 005	M	116 683	Total industriel	30
...	-	-	7 443	M	7 443	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 743	M	1 743	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	M	-	Maritimes	37
...	-	-	11	M	53 046	Pipelines	38
...	-	-	12 609	M	13 694	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	49 634	M	49 634	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	71 440	M	125 560	Transport	41
...	-	-	45 528	M	57 169	Agriculture	42
...	-	-	786	M	49 688	Residentiel	43
...	-	-	3 125	M	5 029	Administration publique	44
...	-	-	6 502	M	48 646	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	M	X	Différence statistique	46

TABLE 10C. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	22.2	-	409.0	5.4	407.8	11.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.8	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	2.6	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	22.2	-	409.0	5.4	403.5	11.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	408.9	5.4	403.5	11.5
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	0.2	17.5	1.4
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	X	X	X
26 Other manufacturing	X	-	-	-	1.2	-
27 Total manufacturing	X	-	-	-	4.8	-
28 Forestry	X	-	-	-	1.2	-
29 Construction	X	-	-	-	24.2	1.1
30 Total industrial	X	-	-	0.3	47.7	2.4
31 Railways	X	-	-	-	48.1	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	X	-	8.9	-	61.8	-
40 Retail pump sales	X	-	304.2	-	35.0	-
41 Transportation	X	-	313.1	-	144.9	-
42 Agriculture	X	-	77.6	0.4	192.6	4.3
43 Residential	X	-	-	4.0	-	4.0
44 Public administration	X	-	4.2	0.1	10.2	0.4
45 Commercial and other institutional	X	-	14.0	0.7	8.0	0.3
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	573	-	14 175	204	15 774	446
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	68	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	101	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	573	-	14 175	204	15 606	446
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	14 171	204	15 606	446
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	8	677	53
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	X	X	X
26 Other manufacturing	X	-	-	1	47	1
27 Total manufacturing	X	-	-	1	186	1
28 Forestry	X	-	-	-	45	-
29 Construction	X	-	-	1	936	41
30 Total industrial	X	-	-	10	1 843	94
31 Railways	X	-	-	-	1 859	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	3	-
39 Road transport and urban transit	X	-	309	-	2 390	-
40 Retail pump sales	X	-	10 544	-	1 355	-
41 Transportation	X	-	10 852	-	5 607	-
42 Agriculture	X	-	2 689	14	7 451	166
43 Residential	X	-	-	151	-	156
44 Public administration	X	-	144	5	394	17
45 Commercial and other institutional	X	-	486	25	311	12
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 10C. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
36.8	0.9	1.4	18.3	36.7	950.1	Disponibilité	8
0.8	-	-	-	-	2.6	Transformé en autres combustibles:	
0.9	-	-	-	-	3.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
35.2	0.9	1.4	18.3	36.7	944.0	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.9	-	-	36.7	37.6	Usage non-énergétique	16
34.9	-	1.4	18.3	-	883.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	19.1	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	1.3	Manufacturier - autres	26
12.2	-	-	-	-	17.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1.2	Forestier	28
0.1	-	-	-	-	25.4	Construction	29
12.2	-	-	-	-	62.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	48.1	Sociétés ferroviaires	31
-	-	0.3	10.0	-	10.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1.5	-	1.5	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	70.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	339.2	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.3	11.5	-	469.8	Transport	41
-	-	-	-	-	274.9	Agriculture	42
-	-	-	-	-	8.0	Residentiel	43
-	-	-	4.4	-	19.4	Administration publique	44
22.7	-	1.1	2.3	-	49.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 537	40	49	656	1 540	34 993	Disponibilité	8
34	-	-	-	-	102	Transformé en autres combustibles:	
36	-	-	-	-	137	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
1 467	40	49	656	1 540	34 754	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	38	-	-	1 540	1 578	Usage non-énergétique	16
1 457	-	49	656	-	32 588	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	737	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	49	Manufacturier - autres	26
508	-	-	-	-	696	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	45	Forestier	28
3	-	-	-	-	981	Construction	29
511	-	-	-	-	2 459	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 859	Sociétés ferroviaires	31
-	-	10	358	-	368	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	55	-	55	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 699	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	11 898	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	10	413	-	16 882	Transport	41
-	-	-	-	-	10 321	Agriculture	42
-	-	-	-	-	306	Residentiel	43
-	-	1	159	-	720	Administration publique	44
946	-	38	84	-	1 901	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10D. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	82.8	-	1 744.6	13.9	1 755.9	31.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7.6	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	10.7	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	82.8	-	1 744.6	13.9	1 737.6	31.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 743.7	13.9	1 737.6	31.0
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	0.4	58.1	3.1
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	X	X	X
26 Other manufacturing	X	-	-	0.1	6.3	0.1
27 Total manufacturing	X	-	-	0.1	16.1	0.1
28 Forestry	X	-	-	-	3.7	-
29 Construction	X	-	-	0.1	36.5	4.2
30 Total industrial	X	-	-	0.5	174.4	7.4
31 Railways	X	-	-	-	132.4	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.3	-
39 Road transport and urban transit	X	-	38.4	-	231.5	-
40 Retail pump sales	X	-	1 277.5	-	138.5	-
41 Transportation	X	-	1 315.9	-	622.7	-
42 Agriculture	X	-	340.1	1.2	862.0	3.1
43 Residential	X	-	-	8.3	-	11.7
44 Public administration	X	-	19.7	0.4	44.1	2.0
45 Commercial and other institutional	X	-	67.9	2.3	34.4	0.8
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2 175	-	60 468	524	67 917	1 198
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	296	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	412	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 175	-	60 468	524	67 209	1 198
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	60 436	524	67 209	1 198
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	14	2 246	120
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	X	X	X
26 Other manufacturing	X	-	-	3	266	3
27 Total manufacturing	X	-	-	3	622	3
28 Forestry	X	-	-	-	142	-
29 Construction	X	-	-	3	3 734	161
30 Total industrial	X	-	-	20	6 745	285
31 Railways	X	-	-	-	7 443	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	11	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1 332	-	11 276	-
40 Retail pump sales	X	-	44 278	-	5 357	-
41 Transportation	X	-	45 610	-	24 087	-
42 Agriculture	X	-	11 787	47	33 342	352
43 Residential	X	-	-	334	-	452
44 Public administration	X	-	684	13	1 705	77
45 Commercial and other institutional	X	-	2 355	110	1 330	32
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABEAU 10D. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total products Total des produits	
milliers de mètres cubes						
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements 7
105.9	4.5	8.8	73.4	216.0	4 036.8	Disponibilité 8
Transformé en autres combustibles:						
2.5	-	-	-	-	10.2	a) Énergie électrique - par services 9
4.5	-	-	-	-	15.2	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur 13
98.9	4.5	8.8	73.4	216.0	4 011.5	Disponibilité nette 14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation 15
-	4.2	-	-	216.0	220.2	Usage non-énergétique 16
97.9	-	8.8	73.4	-	3 706.3	Usage énergétique - écoulement final 17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
-	-	-	-	-	61.5	Extraction minière à de pétrole à de gaz 19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier 20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie 21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux 22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment 23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques 25
-	-	-	-	-	7.0	Manufacturier - autres 26
45.8	-	-	-	-	62.0	Total manufacturier 27
0.2	-	-	-	-	3.9	Forestier 28
0.9	-	-	-	-	101.7	Construction 29
46.9	-	-	-	-	229.1	Total industriel 30
-	-	-	-	-	192.4	Sociétés ferrovières 31
-	-	2.2	41.8	-	43.9	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	4.7	-	4.7	Lignes aériennes étrangères 33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	0.3	Pipelines 38
-	-	-	-	-	330.0	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	-	-	1 416.0	Ventes au détail (pompes) 40
-	-	2.2	46.5	-	1 987.3	Transport 41
-	-	-	-	-	1 212.4	Agriculture 42
-	-	-	-	-	20.5	Residentiel 43
-	-	1.0	17.0	-	84.2	Administration publique 44
51.1	-	5.6	9.9	-	172.7	Commerces et autres institutions 45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique 46
terajoules						
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements 7
4 419	192	295	2 639	9 203	149 028	Disponibilité 8
Transformé en autres combustibles:						
105	-	-	-	-	401	a) Énergie électrique - par services 9
188	-	-	-	-	600	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur 13
4 125	192	295	2 639	9 203	148 027	Disponibilité nette 14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation 15
-	178	-	-	9 203	9 381	Usage non-énergétique 16
4 087	-	295	2 639	-	136 387	Usage énergétique - écoulement final 17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
-	-	-	-	-	2 380	Extraction minière à de pétrole à de gaz 19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier 20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie 21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux 22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment 23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques 25
-	-	-	-	-	272	Manufacturier - autres 26
1 911	-	-	-	-	2 539	Total manufacturier 27
7	-	-	-	-	150	Forestier 28
37	-	-	-	-	3 936	Construction 29
1 955	-	-	-	-	9 005	Total industriel 30
-	-	-	-	-	7 443	Sociétés ferrovières 31
-	-	72	1 501	-	1 573	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	170	-	170	Lignes aériennes étrangères 33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	11	Pipelines 38
-	-	-	-	-	12 609	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	-	-	49 634	Ventes au détail (pompes) 40
-	-	72	1 671	-	71 440	Transport 41
-	-	-	-	-	45 528	Agriculture 42
-	-	-	-	-	786	Residentiel 43
-	-	34	611	-	3 125	Administration publique 44
2 131	-	188	356	-	6 502	Commerces et autres institutions 45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique 46

Saskatchewan - 1997

TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.7	19.9	15.6	0.5	36.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.7	19.9	15.6	0.5	36.7
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	5.8	-	5.8
27 Total manufacturing	-	-	-	0.8	-	0.8
28 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29 Construction	-	-	19.4	0.4	-	19.9
41 Transportation	-	-	-	1.7	-	1.7
42 Agriculture	-	-	-	3.7	-	3.7
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.7	0.5	3.0	0.5	4.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 10F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	3 340.3	-	-	3 340.3
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	- 440.1	-	-	- 440.1
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	271.2	-	-	271.2
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	2 629.0	-	-	2 629.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	2 554.8	-	-	2 554.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	74.2	-	-	74.2
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	34.5	-	-	34.5
17 Energy use - final demand	-	-	39.7	-	-	39.7
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	X	-	-	X
21 Iron and steel	-	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	X	-	-	X
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	X	-	-	X
26 Other manufacturing	-	-	17.5	-	-	17.5
27 Total manufacturing	-	-	17.5	-	-	17.5
43 Residential	-	-	22.2	-	-	22.2
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Saskatchewan - 1997

TABLEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques			
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année	
X	X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	2.7	142.3	69.3	1.7	216.0	X	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	2.7	142.3	69.3	1.7	216.0	X	Écoulement final	16
-	-	-	22.1	-	22.1	X	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	4.9	-	4.9	X	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	X	Forestier	28
-	-	141.7	1.3	-	143.0	X	Construction	29
-	-	-	9.1	-	9.1	X	Transport	41
-	-	-	19.5	-	19.5	X	Agriculture	42
-	-	-	0.6	-	0.6	X	Administration publique	44
X	2.7	0.6	11.5	1.7	16.4	X	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 10F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres			
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année	
-	-	11 652.5	-	-	11 652.5	X	Production	1
-	-	-	-	-	-	X	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	X	Importations	3
-	-	-1 581.8	-	-	-1 581.8	X	Transferts inter-régions	4
-	-	6.9	-	-	6.9	X	Variation des stocks	5
-	-	-2.3	-	-	-2.3	X	Autres ajustements	7
-	-	10 061.6	-	-	10 061.6	X	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	X	Transformé en autres combustibles:	
-	-	9 820.3	-	-	9 820.3	X	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	X	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	X	e) Production de vapeur	13
-	-	241.3	-	-	241.3	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
-	-	130.8	-	-	130.8	X	Usage non-énergétique	16
-	-	110.5	-	-	110.5	X	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	X	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	X	-	-	X	X	Pâtes et papier	20
-	-	X	-	-	X	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	X	Produits chimiques	25
-	-	67.1	-	-	67.1	X	Manufacturier - autres	26
-	-	67.1	-	-	67.1	X	Total manufacturier	27
-	-	43.4	-	-	43.4	X	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	X	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	X	Commerces et autres institutions	45

TABLE 11A. Primary and Secondary Energy - Alberta - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWh	kilotonnes
1 Production	9 181.4	24 703.8	35 985.3	6 661.2	582.4	-
2 Exports	2 021.2	4 106.5	184.4	416.6	104.3	-
3 Imports	1.9	-	-	-	1.6	-
4 Inter-regional transfers	-56.0	-14 781.4	-27 615.6	-3 101.2	77.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	236.9	340.1	- 209.1	688.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	211.5	- 211.0	-	-	-
7 Other adjustments	-33.5	1 080.9	- 253.2	- 254.8	-	-
8 Availability	6 835.8	6 768.2	7 930.1	2 199.9	557.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	6 821.5	-	402.4	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	116.2	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	6 254.0	50.0	143.4	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	38.9	-	-	- 341.5
14 Net supply	14.3	514.1	7 322.6	2 056.5	557.6	341.5
15 Producer consumption	1.2	514.2	1 969.0	1.2	1 265.1	-
16 Non-energy use	-	-	989.4	1 777.1	-	-
17 Energy use - final demand	13.1	-	4 364.2	523.0	13 103.1	341.5
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	540.5	181.0	4 247.6	-
20 Pulp and paper	-	-	62.9	-	826.4	-
21 Iron and steel	1.6	-	6.4	-	51.4	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	X
23 Cement	X	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	155.5	-	319.2	-
25 Chemicals	-	-	722.2	-	1 488.7	12.5
26 Other manufacturing	-	-	527.9	3.5	424.9	328.9
27 Total manufacturing	1.6	-	1 545.7	3.5	3 234.4	341.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	13.8	9.5	-	-
30 Total industrial	1.6	-	2 100.0	194.0	7 482.0	341.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	422.3	-	358.2	-
39 Road transport and urban transit	-	-	5.0	75.9	12.8	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	427.3	75.9	371.0	-
42 Agriculture	-	-	45.3	3.4	472.7	-
43 Residential	11.5	-	1 119.7	24.1	1 607.6	-
44 Public administration	-	-	41.4	2.4	140.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	630.5	223.2	3 029.1	-
46 Statistical difference	-	-0.1	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	197 357	962 707	1 371 039	153 372	2 097	-
2 Exports	61 443	160 030	7 027	11 211	375	-
3 Imports	53	-	-	-	6	-
4 Inter-regional transfers	-1 702	- 576 031	-1 052 156	-77 713	280	-
5 Stock variation (change and adj.)	7 622	13 254	-7 965	11 104	-	-
6 Inter-product transfers	-	8 242	-8 039	-	-	-
7 Other adjustments	- 943	42 123	-9 646	-7 139	-	-
8 Availability	125 701	263 756	302 136	46 204	2 007	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	125 409	-	15 330	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	4 429	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	243 720	1 905	4 104	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	1 482	-	-	- 939
14 Net supply	292	20 036	278 990	42 100	2 007	939
15 Producer consumption	37	20 038	75 019	32	4 555	-
16 Non-energy use	-	-	37 696	34 924	-	-
17 Energy use - final demand	254	-	166 275	13 702	47 171	939
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	20 594	4 621	15 291	-
20 Pulp and paper	-	-	2 396	-	2 975	-
21 Iron and steel	44	-	243	-	185	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	X
23 Cement	X	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	5 926	-	1 149	-
25 Chemicals	-	-	27 516	-	5 359	34
26 Other manufacturing	-	-	20 113	89	1 530	905
27 Total manufacturing	44	-	58 891	89	11 644	939
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	526	243	-	-
30 Total industrial	44	-	80 011	4 953	26 935	939
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	16 090	-	1 290	-
39 Road transport and urban transit	-	-	191	1 938	46	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	16 280	1 938	1 336	-
42 Agriculture	-	-	1 725	87	1 702	-
43 Residential	211	-	42 660	615	5 787	-
44 Public administration	-	-	1 578	61	507	-
45 Commercial and other institutional	-	-	24 020	8 040	10 205	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 11A. L'énergie primaire et secondaire - Alberta - 1997 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	7 049.7	13 810.7	...	Production	1
...	-	-	183.2	-	...	Exportations	2
...	0.4	-	5.6	-	...	Importations	3
...	-	-	-2 891.9	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	61.7	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-6.1	-	...	Autres ajustements	7
...	0.4	-	3 912.5	13 810.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	0.7	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	25.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	0.4	-	3 886.7	13 810.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	267.5	...	...	Autoconsommation	15
...	-	-	548.9	...	...	Usage non-énergétique	16
...	0.4	-	2 825.6	...	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	...	...	Mines de fer	18
...	-	-	457.0	...	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	3.9	...	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	0.1	...	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	...	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	...	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	...	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.8	...	...	Produits chimiques	25
...	0.4	-	7.2	...	...	Manufacturier - autres	26
...	0.4	-	12.5	...	...	Total manufacturier	27
...	-	-	8.3	...	...	Forestier	28
...	-	-	71.0	...	...	Construction	29
...	0.4	-	548.8	...	...	Total industriel	30
...	-	-	106.4	...	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	166.3	...	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	...	...	Maritimes	37
...	-	-	2.1	...	...	Pipelines	38
...	-	-	354.1	...	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 128.9	...	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 757.8	...	...	Transport	41
...	-	-	293.2	...	...	Agriculture	42
...	-	-	7.6	...	...	Residentiel	43
...	-	-	31.3	...	...	Administration publique	44
...	-	-	186.9	...	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	...	...	Différence statistique	46
terajoules							
2 686 570	-	-	261 313	49 718	...	Production	1
240 087	-	-	7 475	-	247 562	Exportations	2
59	12	-	224	-	295	Importations	3
-1 707 321	-	-	- 106 822	-	-1 814 143	Transferts inter-régions	4
24 016	-	-	2 227	-	26 243	Variation des stocks	5
203	-	-	879	-	1 082	Transferts inter-produits	6
24 395	-	-	- 380	-	24 015	Autres ajustements	7
739 804	11	-	145 510	49 718	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
140 739	-	-	26	-	140 766	a) Énergie électrique - par services	9
4 429	-	-	1 061	-	5 489	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
249 729	-	-	-	-	249 729	d) Produits raffinés	12
543	-	-	-	-	543	e) Production de vapeur	13
344 364	11	-	144 423	49 718	538 517	Disponibilité nette	14
...	-	-	11 187	...	110 868	Autoconsommation	15
...	-	-	21 866	...	94 486	Usage non-énergétique	16
...	11	-	104 813	...	333 166	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	...	-	Mines de fer	18
...	-	-	18 543	...	59 049	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	151	...	5 523	Pâtes et papier	20
...	-	-	3	...	474	Sidérurgie	21
...	X	-	X	...	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	...	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	...	7 075	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	30	...	32 939	Produits chimiques	25
...	11	-	278	...	22 925	Manufacturier - autres	26
...	11	-	484	...	72 102	Total manufacturier	27
...	-	-	321	...	321	Forestier	28
...	-	-	2 746	...	3 515	Construction	29
...	11	-	22 094	...	134 987	Total industriel	30
...	-	-	4 115	...	4 115	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	5 974	...	5 974	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	...	-	Maritimes	37
...	-	-	81	...	17 461	Pipelines	38
...	-	-	13 474	...	15 648	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	39 717	...	39 717	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	63 361	...	82 915	Transport	41
...	-	-	10 974	...	14 487	Agriculture	42
...	-	-	292	...	49 565	Residentiel	43
...	-	-	1 161	...	3 308	Administration publique	44
...	-	-	6 931	...	47 904	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	...	-3	Différence statistique	46

TABLE 11B. Primary and Secondary Energy -

	Alberta	1997 Quarter 4			Year-to-date	
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWh	kilotonnes
1 Production	36 343.1	93 956.2	138 869.6	25 012.0	2 170.4	-
2 Exports	9 153.8	12 349.6	650.9	1 291.2	141.5	-
3 Imports	6.9	-	-	-	53.8	-
4 Inter-regional transfers	- 481.2	-57 794.9	- 105 366.8	-12 182.3	1 237.0	-
5 Stock variation (change and adj.)	326.1	710.7	372.1	3 659.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	782.1	- 783.0	-	-	-
7 Other adjustments	-33.5	3 037.8	- 930.4	592.6	-	-
8 Availability	26 355.2	26 921.0	30 766.4	8 471.3	3 320.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	26 309.8	-	1 347.3	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	430.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	24 938.0	184.0	488.1	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	173.4	-	-	-1 473.0
14 Net supply	45.4	1 983.0	28 631.7	7 983.2	3 320.6	1 473.0
15 Producer consumption	6.0	1 982.9	9 149.7	5.1	4 076.1	-
16 Non-energy use	-	-	3 871.8	7 098.6	-	-
17 Energy use - final demand	39.5	-	15 610.3	1 804.8	51 143.3	1 473.0
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	1 989.6	478.6	16 198.7	-
20 Pulp and paper	-	-	260.0	-	3 253.1	-
21 Iron and steel	6.7	-	21.4	-	222.2	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	X
23 Cement	X	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	595.8	-	1 260.6	-
25 Chemicals	-	-	2 760.7	-	5 818.0	57.4
26 Other manufacturing	-	-	1 792.3	14.1	1 657.8	1 415.6
27 Total manufacturing	6.7	-	5 717.6	14.1	12 647.5	1 473.0
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	52.8	29.7	-	-
30 Total industrial	6.7	-	7 760.0	522.4	28 846.2	1 473.0
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	1 613.3	-	1 324.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	20.0	307.8	66.7	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	1 633.3	307.8	1 391.5	-
42 Agriculture	-	-	180.9	12.0	1 812.9	-
43 Residential	32.8	-	3 881.1	74.8	6 468.3	-
44 Public administration	-	-	151.5	5.7	532.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	2 003.4	882.1	12 091.6	-
46 Statistical difference	-	0.1	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	792 863	3 661 476	5 290 933	575 377	7 814	-
2 Exports	278 276	481 264	24 798	35 141	509	-
3 Imports	191	-	-	-	194	-
4 Inter-regional transfers	-14 630	-2 252 266	-4 014 478	- 304 819	4 456	-
5 Stock variation (change and adj.)	11 278	27 695	14 176	73 969	-	-
6 Inter-product transfers	-	30 478	-29 832	-	-	-
7 Other adjustments	- 943	118 383	-35 449	15 455	-	-
8 Availability	487 926	1 049 111	1 172 198	176 903	11 954	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	486 960	-	51 331	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	16 382	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	971 835	7 010	13 969	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	6 606	-	-	-4 051
14 Net supply	966	77 276	1 090 868	162 934	11 954	4 051
15 Producer consumption	181	77 274	348 604	137	14 674	-
16 Non-energy use	-	-	147 515	140 847	-	-
17 Energy use - final demand	785	-	594 751	47 081	184 116	4 051
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	75 803	12 219	58 315	-
20 Pulp and paper	-	-	9 907	-	11 711	-
21 Iron and steel	185	-	815	-	800	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	X
23 Cement	X	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	22 702	-	4 538	-
25 Chemicals	-	-	105 181	-	20 945	158
26 Other manufacturing	-	-	68 286	360	5 968	3 893
27 Total manufacturing	185	-	217 841	360	45 531	4 051
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	2 011	758	-	-
30 Total industrial	185	-	295 655	13 337	103 846	4 051
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	61 465	-	4 769	-
39 Road transport and urban transit	-	-	762	7 858	240	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	62 227	7 858	5 010	-
42 Agriculture	-	-	6 894	306	6 526	-
43 Residential	601	-	147 872	1 910	23 286	-
44 Public administration	-	-	5 772	146	1 918	-
45 Commercial and other institutional	-	-	26 281	26 085	42 520	-
46 Statistical difference	-	3	-1	-1	-	-

TABLEAU 11B. L'énergie primaire et secondaire - Alberta - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		sigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	27 676.7	51 898.8	...	Production	1
...	-	-	793.1	-	...	Exportations	2
...	1.9	-	30.1	-	...	Importations	3
...	-	-	-11 533.0	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	5.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	4.2	-	...	Autres ajustements	7
...	1.9	-	15 379.1	51 898.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	2.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	93.1	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1.9	-	15 283.3	51 898.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 075.4	...	...	Autoconsommation	15
...	-	-	2 189.2	...	...	Usage non-énergétique	16
...	1.9	-	11 093.5	...	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	...	...	Mines de fer	18
...	-	-	1 981.0	...	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	13.2	...	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	0.7	...	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	...	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	...	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	...	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	4.0	...	...	Produits chimiques	25
...	1.9	-	53.3	...	...	Manufacturier - autres	26
...	1.9	-	73.2	...	...	Total manufacturier	27
...	-	-	24.8	...	...	Forestier	28
...	-	-	242.8	...	...	Construction	29
...	1.9	-	2 321.8	...	...	Total industriel	30
...	-	-	437.1	...	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	693.7	...	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	...	...	Maritimes	37
...	-	-	8.3	...	...	Pipelines	38
...	-	-	1 290.9	...	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	4 388.4	...	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	6 818.4	...	...	Transport	41
...	-	-	1 117.3	...	...	Agriculture	42
...	-	-	16.7	...	...	Residentiel	43
...	-	-	167.3	...	...	Administration publique	44
...	-	-	652.1	...	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	...	...	Différence statistique	46
terajoules							
10 328 457	-	-	1 029 339	186 836	...	Production	1
819 989	-	-	32 383	-	852 372	Exportations	2
385	55	-	1 166	-	1 606	Importations	3
-6 581 734	-	-	- 426 692	-	-7 008 424	Transferts inter-régions	4
127 119	-	-	386	-	127 505	Variation des stocks	5
646	-	-	2 095	-	2 741	Transferts inter-produits	6
97 446	-	-	- 160	-	97 286	Autres ajustements	7
2 898 092	55	-	572 978	186 836	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
538 292	-	-	107	-	538 398	a) Énergie électrique - par services	9
16 382	-	-	3 943	-	20 325	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
992 815	-	-	-	-	992 815	d) Produits raffinés	12
2 555	-	-	-	-	2 555	e) Production de vapeur	13
1 348 048	55	-	568 928	186 836	2 103 866	Disponibilité nette	14
...	-	-	44 982	...	485 850	Autoconsommation	15
...	-	-	87 628	...	375 990	Usage non-énergétique	16
...	55	-	411 189	...	1 242 027	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	...	-	Mines de fer	18
...	-	-	79 929	...	226 265	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	513	...	22 131	Pâtes et papier	20
...	-	-	25	...	1 825	Sidérurgie	21
...	X	-	X	...	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	...	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	...	27 240	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	154	...	126 437	Produits chimiques	25
...	55	-	2 063	...	80 625	Manufacturier - autres	26
...	55	-	2 833	...	270 855	Total manufacturier	27
...	-	-	959	...	959	Forestier	28
...	-	-	9 393	...	12 162	Construction	29
...	55	-	93 113	...	510 241	Total industriel	30
...	-	-	16 906	...	16 906	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	24 916	...	24 916	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	...	-	Maritimes	37
...	-	-	322	...	66 557	Pipelines	38
...	-	-	49 049	...	57 909	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	154 306	...	154 306	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	245 499	...	320 594	Transport	41
...	-	-	41 740	...	55 467	Agriculture	42
...	-	-	636	...	174 304	Residentiel	43
...	-	-	6 142	...	13 978	Administration publique	44
...	-	-	24 058	...	167 444	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-2	...	-1	Différence statistique	46

TABLE 11C. Refined Petroleum Products - Alberta - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	379.9	224.9	2 406.4	79.1	2 376.9	-
2 Exports	-	-	-	0.5	74.2	-
3 Imports	-	-	0.7	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.8	-	-1 368.2	-34.5	-1 021.5	-17.3
5 Stock variation (change and adj.)	-0.1	-	-5.6	2.7	138.5	-1.3
6 Inter-product transfers	- 142.3	-	146.9	-34.7	32.1	35.2
7 Other adjustments	7.9	-	10.6	0.2	-9.2	2.8
8 Availability	244.8	224.9	1 201.9	6.9	1 165.5	22.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.7	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	244.8	224.9	1 201.9	6.9	1 164.8	22.0
15 Producer consumption	-	224.9	0.1	-	0.1	-
16 Non-energy use	≠	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	≠	-	1 201.8	6.9	1 164.7	22.0
18 Iron mines	≠	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	≠	-	-	1.3	213.4	8.4
20 Pulp and paper	≠	-	-	-	3.9	-
21 Iron and steel	≠	-	-	-	0.1	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	≠	-	-	X	X	X
23 Cement	≠	-	-	X	X	X
25 Chemicals	≠	-	-	-	0.8	-
26 Other manufacturing	≠	-	-	0.2	6.6	0.2
27 Total manufacturing	≠	-	-	0.2	11.9	0.2
28 Forestry	≠	-	-	-	8.3	-
29 Construction	≠	-	-	-	63.4	7.5
30 Total industrial	≠	-	-	1.4	297.0	16.1
31 Railways	≠	-	-	-	106.4	-
32 Canadian airlines	≠	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	≠	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	≠	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	≠	-	-	-	-	-
38 Pipelines	≠	-	-	-	2.1	-
39 Road transport and urban transit	≠	-	55.4	-	298.7	-
40 Retail pump sales	≠	-	981.8	-	147.1	-
41 Transportation	≠	-	1 037.2	-	554.2	-
42 Agriculture	≠	-	91.1	0.6	200.3	1.1
43 Residential	≠	-	-	3.2	-	4.4
44 Public administration	≠	-	4.3	-	15.0	-
45 Commercial and other institutional	≠	-	69.2	1.5	98.1	0.3
46 Statistical difference	≠	-	≠	-	-	-
terajoules						
1 Production	10 437	9 385	83 404	2 979	91 939	-
2 Exports	-	-	1	19	2 871	-
3 Imports	-	-	24	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-21	-	-47 423	-1 301	-39 511	- 669
5 Stock variation (change and adj.)	-3	-	- 195	100	5 359	-52
6 Inter-product transfers	-4 074	-	5 092	-1 306	1 240	1 361
7 Other adjustments	213	-	366	7	- 356	107
8 Availability	6 558	9 385	41 658	259	45 082	852
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	26	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6 558	9 385	41 658	259	45 055	852
15 Producer consumption	-	9 385	4	-	4	-
16 Non-energy use	≠	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	≠	-	41 654	259	45 052	851
18 Iron mines	≠	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	≠	-	-	50	8 254	324
20 Pulp and paper	≠	-	-	-	151	-
21 Iron and steel	≠	-	-	-	3	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	≠	-	-	X	X	X
23 Cement	≠	-	-	X	X	X
25 Chemicals	≠	-	-	-	30	-
26 Other manufacturing	≠	-	-	8	256	8
27 Total manufacturing	≠	-	-	8	462	8
28 Forestry	≠	-	-	-	321	-
29 Construction	≠	-	-	1	2 451	292
30 Total industrial	≠	-	-	58	11 487	623
31 Railways	≠	-	-	-	4 115	-
32 Canadian airlines	≠	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	≠	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	≠	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	≠	-	-	-	-	-
38 Pipelines	≠	-	-	-	81	-
39 Road transport and urban transit	≠	-	1 920	-	11 554	-
40 Retail pump sales	≠	-	34 029	-	5 688	-
41 Transportation	≠	-	35 949	-	21 438	-
42 Agriculture	≠	-	3 157	24	7 748	44
43 Residential	≠	-	-	121	-	171
44 Public administration	≠	-	150	-	582	-
45 Commercial and other institutional	≠	-	2 397	56	3 796	18
46 Statistical difference	≠	-	≠	-	≠	≠

TABLEAU 110. Produits pétroliers raffinés - Alberta - 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
131.0	329.6	8.7	318.5	794.7	7 049.7	Production	1
3.1	-	0.6	0.1	104.6	183.2	Exportations	2
-	1.3	-	-	3.6	5.6	Importations	3
- 108.5	-0.6	-4.8	- 123.0	- 212.7	-2 891.9	Transferts inter-régions	4
14.5	-1.1	-1.4	-1.3	-83.1	61.7	Variation des stocks	5
-3.3	-	-0.1	-13.2	-20.6	-	Transferts inter-produits	6
5.0	0.1	-1.6	2.9	-24.8	-6.1	Autres ajustements	7
6.6	331.6	3.0	186.6	518.7	3 912.5	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	0.7	Transformé en autres combustibles:	
0.3	24.7	-	-	-	25.0	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
6.3	306.9	3.0	186.6	518.7	3 886.7	Disponibilité nette	14
-	42.3	-	-	-	267.5	Autoconsommation	15
-	30.3	-	-	518.6	548.9	Usage non-énergétique	16
6.3	234.3	3.0	186.6	-	2 825.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-0.3	234.3	-	-	-	457.0	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	3.9	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	0.1	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	0.8	Produits chimiques	25
0.1	-	-	-	-	7.2	Manufacturier - autres	26
0.1	-	-	-	-	12.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	8.3	Forestier	28
0.1	-	-	-	-	71.0	Construction	29
-0.1	234.3	-	-	-	548.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	106.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.7	156.5	-	157.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	9.2	-	9.2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	2.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	354.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 128.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.7	165.7	-	1 757.8	Transport	41
-	-	-	-	-	293.2	Agriculture	42
-	-	-	-	-	7.6	Residentiel	43
-	-	-	12.0	-	31.3	Administration publique	44
6.4	-	2.3	9.0	-	186.9	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
5 465	13 970	291	11 445	31 999	261 313	Production	1
131	-	19	3	4 431	7 475	Exportations	2
-	55	-	-	145	224	Importations	3
-4 526	-24	- 162	-4 418	-8 767	- 106 822	Transferts inter-régions	4
603	-46	-46	-48	-3 445	2 227	Variation des stocks	5
- 136	-	-3	- 473	- 823	879	Transferts inter-produits	6
207	6	-52	106	- 985	- 380	Autres ajustements	7
276	14 053	101	6 704	20 583	145 510	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	26	Transformé en autres combustibles:	
13	1 048	-	-	-	1 061	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
263	13 005	101	6 704	20 583	144 423	Disponibilité nette	14
-	1 792	-	-	1	11 187	Autoconsommation	15
-	1 284	-	-	20 582	21 866	Usage non-énergétique	16
263	9 929	101	6 704	-	104 813	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-13	9 929	-	-	-	18 543	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	151	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	3	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	30	Produits chimiques	25
6	-	-	-	-	278	Manufacturier - autres	26
6	-	-	-	-	484	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	321	Forestier	28
3	-	-	-	-	2 746	Construction	29
-4	9 929	-	-	-	22 094	Total industriel	30
-	-	-	-	-	4 115	Sociétés ferrovières	31
-	-	22	5 622	-	5 644	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	330	-	330	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	81	Pipelines	38
-	-	-	-	-	13 474	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	39 717	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	22	5 952	-	63 361	Transport	41
-	-	-	-	-	10 974	Agriculture	42
-	-	-	-	-	292	Residentiel	43
-	-	-	429	-	1 161	Administration publique	44
266	-	79	323	-	6 931	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 11D. Refined Petroleum Products -

	Alberta	1997 Quarter 4	Year-to-date			
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	1 336.1	900.3	9 285.0	269.1	8 905.4	-
2 Exports	-	-	8.9	2.0	240.7	-
3 Imports	-	-	8.2	-	0.3	-
4 Inter-regional transfers	-56.8	-	-5 051.9	- 213.8	-3 954.8	-76.3
5 Stock variation (change and adj.)	-1.7	-	-6.3	12.3	-30.1	8.5
6 Inter-product transfers	- 396.2	-	530.7	-19.8	- 155.4	143.4
7 Other adjustments	40.6	-	-25.8	-3.8	-7.9	4.8
8 Availability	925.4	900.3	4 703.6	17.5	4 577.0	63.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.8	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	925.4	900.3	4 703.6	17.5	4 574.3	63.5
15 Producer consumption	0.1	900.3	0.6	-	0.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	4 703.0	17.5	4 573.9	63.5
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	2.0	1 063.0	23.1
20 Pulp and paper	-	-	-	-	13.2	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	0.7	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	4.0	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.5	50.5	1.8
27 Total manufacturing	-	-	-	0.5	70.4	1.8
28 Forestry	-	-	-	-	24.4	-
29 Construction	-	-	-	0.1	219.8	22.4
30 Total industrial	-	-	-	2.6	1 377.5	47.3
31 Railways	-	-	-	-	437.1	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	8.3	-
39 Road transport and urban transit	-	-	219.1	-	1 071.7	-
40 Retail pump sales	-	-	3 840.3	-	548.1	-
41 Transportation	-	-	4 059.4	-	2 065.2	-
42 Agriculture	-	-	366.8	1.8	744.0	4.8
43 Residential	-	-	-	8.2	-	8.5
44 Public administration	-	-	20.3	-	57.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	256.5	4.9	329.8	3.0
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	36 741	37 571	321 819	10 141	344 462	-
2 Exports	-	-	308	74	9 310	-
3 Imports	-	-	284	-	12	-
4 Inter-regional transfers	-1 450	-	- 176 487	-8 057	- 152 972	-2 950
5 Stock variation (change and adj.)	-44	-	- 217	463	-1 165	327
6 Inter-product transfers	-11 288	-	18 395	- 745	-6 011	5 545
7 Other adjustments	1 086	-	- 894	- 143	- 307	187
8 Availability	25 133	37 571	163 025	660	177 040	2 455
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	107	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	25 133	37 571	163 025	660	176 933	2 455
15 Producer consumption	2	37 571	21	-	16	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	163 004	660	176 917	2 454
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	77	41 117	892
20 Pulp and paper	-	-	-	-	513	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	25	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	154	-
26 Other manufacturing	-	-	-	18	1 952	70
27 Total manufacturing	-	-	-	18	2 721	70
28 Forestry	-	-	-	-	943	-
29 Construction	-	-	-	4	8 500	865
30 Total industrial	-	-	-	98	53 281	1 828
31 Railways	-	-	-	-	16 906	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	322	-
39 Road transport and urban transit	-	-	7 596	-	41 454	-
40 Retail pump sales	-	-	133 104	-	21 201	-
41 Transportation	-	-	140 700	-	79 883	-
42 Agriculture	-	-	12 712	68	28 776	184
43 Residential	-	-	-	309	-	327
44 Public administration	-	-	704	1	2 221	-
45 Commercial and other institutional	-	-	8 889	184	12 755	115
46 Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

TABLEAU 11D. Produits pétroliers raffinés - Alberta - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total products Total des produits		
milliers de mètres cubes							
514.8	1 267.4	70.0	1 531.7	3 596.9	27 676.7	Production	1
20.9	14.2	3.9	0.1	502.4	793.1	Exportations	2
-	3.5	-	-	18.1	30.1	Importations	3
- 468.7	-0.6	-42.7	- 654.1	- 973.2	-11 533.0	Transferts inter-régions	4
15.2	7.5	1.5	-12.4	11.4	5.8	Variation des stocks	5
-8.0	-	-0.4	-73.2	-21.1	-	Transferts inter-produits	6
9.3	0.5	-6.5	-0.1	-6.9	4.2	Autres ajustements	7
11.3	1 249.2	15.0	816.5	2 099.9	15 379.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	2.8	Transformé en autres combustibles:	
1.1	91.9	-	-	-	93.1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
10.2	1 157.2	15.0	816.5	2 099.9	15 283.3	Disponibilité nette	14
-	173.8	-	-	0.2	1 075.4	Autoconsommation	15
-	89.4	-	-	2 099.8	2 189.2	Usage non-énergétique	16
10.2	894.1	15.0	816.5	-	11 093.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-1.1	894.1	-	-	-	1 981.0	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	13.2	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	0.7	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	4.0	Produits chimiques	25
0.5	-	-	-	-	53.3	Manufacturier - autres	26
0.5	-	-	-	-	73.2	Total manufacturier	27
0.4	-	-	-	-	24.8	Forestier	28
0.6	-	-	-	-	242.8	Construction	29
0.3	894.1	-	-	-	2 321.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	437.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	3.5	646.6	-	650.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	43.6	-	43.6	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	8.3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 290.9	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	4 388.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	3.5	690.2	-	6 818.4	Transport	41
-	-	-	-	-	1 117.3	Agriculture	42
-	-	-	-	-	16.7	Residentiel	43
-	-	0.5	89.0	-	167.3	Administration publique	44
9.8	-	11.0	37.2	-	652.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
21 483	53 712	2 347	55 033	146 032	1 029 339	Production	1
873	602	130	5	21 083	32 383	Exportations	2
-	148	-	-	722	1 166	Importations	3
-19 561	-24	-1 432	-23 502	-40 259	- 426 692	Transferts inter-régions	4
635	317	50	- 444	464	386	Variation des stocks	5
- 333	-	-15	-2 629	- 825	2 095	Transferts inter-produits	6
390	22	- 219	-4	- 278	- 160	Autres ajustements	7
471	52 939	502	29 338	83 845	572 978	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	107	Transformé en autres combustibles:	
48	3 896	-	-	-	3 943	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
424	49 044	502	29 338	83 845	568 928	Disponibilité nette	14
-	7 365	-	-	6	44 982	Autoconsommation	15
-	3 789	-	-	83 840	87 628	Usage non-énergétique	16
424	37 891	502	29 337	-	411 189	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-47	37 891	-	-	-	79 929	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	513	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	25	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	154	Produits chimiques	25
23	-	-	-	-	2 063	Manufacturier - autres	26
23	-	-	-	-	2 833	Total manufacturier	27
15	-	-	-	-	959	Forestier	28
24	-	-	-	-	9 393	Construction	29
15	37 891	-	-	-	93 113	Total industriel	30
-	-	-	-	-	16 906	Sociétés ferrovières	31
-	-	116	23 234	-	23 350	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 566	-	1 566	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	322	Pipelines	38
-	-	-	-	-	49 049	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	154 306	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	116	24 800	-	245 499	Transport	41
-	-	-	-	-	41 740	Agriculture	42
-	-	-	-	-	636	Residentiel	43
-	-	18	3 199	-	6 142	Administration publique	44
409	-	368	1 338	-	24 058	Commerces et autres institutions	45
-	-1	-	-	-1	-2	Différence statistique	46

Alberta - 1997

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	101.3	6.6	188.9	34.0	463.9	794.7
2 Exports	-	-	57.2	0.3	47.1	104.6
3 Imports	-	-	0.4	3.2	-	3.6
4 Inter-regional transfers	0.1	-0.2	-64.7	-4.7	- 143.2	- 212.7
5 Stock variation (change and adj.)	-0.4	0.6	-28.8	3.0	-57.5	-83.1
6 Inter-product transfers	-0.1	-	-	1.5	-22.0	-20.6
7 Other adjustments	-	0.7	1.9	1.7	-29.1	-24.8
8 Availability	101.7	6.4	98.1	32.4	280.0	518.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	101.7	6.4	98.1	32.3	280.0	518.6
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	5.6	-	5.6
27 Total manufacturing	101.7	-	1.8	5.5	-	109.1
28 Forestry	-	-	-	0.7	-	0.7
29 Construction	-	-	96.3	1.4	-	97.7
41 Transportation	-	-	-	3.8	-	3.8
42 Agriculture	-	-	-	4.8	-	4.8
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	6.4	-	10.3	280.0	296.8
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 11F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	2 424.6	6 756.9	-	-	-	9 181.4
2 Exports	2 021.2	-	-	-	-	2 021.2
3 Imports	-	-	-	1.9	-	1.9
4 Inter-regional transfers	-56.0	-	-	-	-	-56.0
5 Stock variation (change and adj.)	271.4	-34.9	-	0.3	-	236.9
7 Other adjustments	-27.2	-6.3	-	-	-	-33.5
8 Availability	48.8	6 785.5	-	1.6	-	6 835.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	47.6	6 774.0	-	-	-	6 821.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1.2	11.5	-	1.6	-	14.3
15 Producer consumption	1.2	-	-	-	-	1.2
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	11.5	-	1.6	-	13.1
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	1.6	-	1.6
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	X	-	X
23 Cement	-	-	-	X	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.6	-	1.6
43 Residential	-	11.5	-	-	-	11.5
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Alberta - 1997

TABLEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
415.9	26.6	1 073.8	181.2	1 899.3	3 596.9	Production	1
-	-	232.3	1.3	268.8	502.4	Exportations	2
-	-	2.7	15.4	-	18.1	Importations	3
0.7	1.8	- 327.6	-39.7	- 608.4	- 973.2	Transferts inter-régions	4
-0.3	1.3	6.2	17.9	-13.6	11.4	Variation des stocks	5
-0.1	-3.7	-	1.4	-18.7	-21.1	Transferts inter-produits	6
-	2.7	0.8	-6.4	-4.0	-6.9	Autres ajustements	7
416.8	26.1	511.3	132.7	1 013.1	2 099.9	Disponibilité	8
-	-	-	0.2	-	0.2	Autoconsommation	15
416.8	26.1	511.3	132.5	1 013.1	2 099.8	Écoulement final	16
-	-	-	23.3	-	23.3	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
416.8	-	7.4	22.6	-	446.8	Total manufacturier	27
-	-	-	2.6	-	2.6	Forestier	28
-	-	503.9	6.6	-	510.5	Construction	29
-	-	-	17.4	-	17.4	Transport	41
-	-	-	19.9	-	19.9	Agriculture	42
-	-	-	1.1	-	1.1	Administration publique	44
-	26.1	-	39.0	1 013.1	1 078.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 11F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
10 560.6	25 782.5	-	-	-	36 343.1	Production	1
9 153.8	-	-	-	-	9 153.8	Exportations	2
-	-	-	6.9	-	6.9	Importations	3
- 481.2	-	-	-	-	- 481.2	Transferts inter-régions	4
438.6	- 112.7	-	0.2	-	326.1	Variation des stocks	5
-27.2	-6.3	-	-	-	-33.5	Autres ajustements	7
459.7	25 888.9	-	6.7	-	26 355.3	Disponibilité	8
453.8	25 856.1	-	-	-	26 309.8	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
5.9	32.8	-	6.7	-	45.4	Disponibilité nette	14
5.9	-	-	-	-	6.0	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	32.8	-	6.7	-	39.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	6.7	-	6.7	Sidérurgie	21
-	-	-	X	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	X	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	6.7	-	6.7	Total manufacturier	27
-	32.8	-	-	-	32.8	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	7 105.8	803.9	5 539.2	189.0	18 753.3	-
2 Exports	7 003.3	1 305.4	9 132.9	168.8	4 060.7	-
3 Imports	-	-	-	3.5	331.4	-
4 Inter-regional transfers	-3.2	1 389.9	6 207.0	62.8	- 113.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	-61.4	18.3	- 136.7	1.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-0.4	0.4	102.9	37.5	-	-
8 Availability	164.3	870.5	2 852.9	122.1	14 910.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	14.2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	95.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	870.5	-	26.2	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	164.3	-	2 743.0	95.9	14 910.2	-
15 Producer consumption	32.3	-	469.5	15.4	1 234.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	132.1	-	2 273.5	106.2	14 701.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	11.9	7.2	691.0	-
20 Pulp and paper	-	-	259.1	-	2 973.4	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	1.7	-	102.8	-
25 Chemicals	-	-	175.7	-	446.8	-
26 Other manufacturing	2.4	-	466.3	6.6	571.3	-
27 Total manufacturing	49.4	-	937.8	6.6	5 844.0	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	15.0	1.6	-	-
30 Total industrial	49.4	-	964.6	15.4	6 535.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	196.9	-	38.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	20.0	55.8	26.5	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	216.9	55.8	65.3	-
42 Agriculture	-	-	3.0	0.8	119.1	-
43 Residential	82.7	-	651.9	13.3	4 450.6	-
44 Public administration	-	-	57.7	2.1	259.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	379.2	18.8	3 272.4	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	216 848	31 328	211 043	5 071	67 512	-
2 Exports	213 599	50 871	347 963	4 585	14 618	-
3 Imports	-	-	-	89	1 193	-
4 Inter-regional transfers	-96	54 164	236 486	1 634	- 410	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 873	712	-5 209	50	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-13	16	3 921	1 068	-	-
8 Availability	5 012	33 925	108 697	3 228	53 677	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	542	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	3 648	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	33 923	-	750	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5 012	2	104 507	2 478	53 677	-
15 Producer consumption	984	-	17 888	441	4 446	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	4 028	-	86 619	2 711	52 925	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	452	184	2 488	-
20 Pulp and paper	-	-	9 871	-	10 704	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	64	-	370	-
25 Chemicals	-	-	6 696	-	1 609	-
26 Other manufacturing	74	-	17 766	168	2 057	-
27 Total manufacturing	1 506	-	35 729	168	21 038	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	572	41	-	-
30 Total industrial	1 506	-	36 753	393	23 526	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	7 502	-	140	-
39 Road transport and urban transit	-	-	762	1 425	95	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	8 264	1 425	235	-
42 Agriculture	-	-	116	20	429	-
43 Residential	2 522	-	24 838	340	16 022	-
44 Public administration	-	-	2 200	54	933	-
45 Commercial and other institutional	-	-	14 448	480	11 781	-
46 Statistical difference	-	2	-	-	-	-

TABLEAU 12A. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1997 Trimestre 4

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	1 120.6	1 026.1	...	Production	1
...	-	-	210.1	-	...	Exportations	2
...	0.8	-	253.3	-	...	Importations	3
...	-	-	1 523.2	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-2.4	-	-88.7	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-83.9	-	...	Autres ajustements	7
...	3.2	-	2 691.8	1 026.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	3.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	3.3	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	3.2	-	2 685.1	1 026.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	81.6	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	100.5	*	...	Usage non-énergétique	16
...	3.2	-	2 477.3	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	80.5	*	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	53.8	*	...	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.1	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	13.2	*	...	Manufacturier - autres	26
...	3.2	-	67.8	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	24.4	*	...	Forestier	28
...	-	-	27.8	*	...	Construction	29
...	3.2	-	200.5	*	...	Total industriel	30
...	-	-	75.8	*	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	333.8	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	168.0	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.7	*	...	Pipelines	38
...	-	-	288.3	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 116.5	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 983.1	*	...	Transport	41
...	-	-	69.4	*	...	Agriculture	42
...	-	-	38.9	*	...	Residentiel	43
...	-	-	30.5	*	...	Administration publique	44
...	-	-	154.8	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
531 802	-	-	41 220	3 694	...	Production	1
631 637	-	-	7 999	-	639 637	Exportations	2
1 282	23	-	9 407	-	10 713	Importations	3
291 779	-	-	56 752	-	348 531	Transferts inter-régions	4
-6 321	-70	-	-3 388	-	-9 778	Variation des stocks	5
4 992	-	-	67	-	67	Transferts inter-produits	6
204 539	93	-	-3 587	-	1 406	Autres ajustements	7
...	-	-	99 248	3 694	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	132	-	674	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	137	-	3 785	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	34 673	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
165 676	93	-	98 978	3 694	268 441	Disponibilité nette	14
...	-	-	3 403	*	27 162	Autoconsommation	15
...	-	-	4 225	*	4 225	Usage non-énergétique	16
...	93	-	90 676	*	237 052	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	3 115	*	6 238	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	2 181	*	22 756	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	434	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	3	*	8 308	Produits chimiques	25
...	-	-	519	*	20 585	Manufacturier - autres	26
...	93	-	2 727	*	61 262	Total manufacturier	27
...	-	-	945	*	945	Forestier	28
...	-	-	1 075	*	1 687	Construction	29
...	93	-	7 862	*	70 133	Total industriel	30
...	-	-	2 931	*	2 931	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	11 991	*	11 991	Lignes aériennes	34
...	-	-	6 762	*	6 762	Maritimes	37
...	-	-	26	*	7 668	Pipelines	38
...	-	-	10 983	*	13 265	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	39 045	*	39 045	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	71 739	*	81 663	Transport	41
...	-	-	2 616	*	3 182	Agriculture	42
...	-	-	1 502	*	45 223	Residentiel	43
...	-	-	1 140	*	4 326	Administration publique	44
...	-	-	5 817	*	32 526	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	*	2	Différence statistique	46

TABLE 12B. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	27 885.1	3 066.4	20 958.9	678.6	63 319.8	-
2 Exports	27 278.6	5 457.8	33 817.9	545.1	10 065.5	-
3 Imports	-	-	12.7	20.4	3 511.2	-
4 Inter-regional transfers	-19.1	5 556.9	23 389.9	123.9	-1 264.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	163.1	15.7	1 003.7	1.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-3.7	40.0	-25.3	192.0	-	-
8 Availability	420.6	3 189.8	9 514.6	467.9	55 501.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	336.9	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	375.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	3 189.8	-	86.4	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-3.3
14 Net supply	420.6	-	8 802.7	381.5	55 501.2	3.3
15 Producer consumption	137.1	-	1 157.9	37.9	4 780.8	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	283.5	-	7 644.8	453.8	56 150.6	3.3
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	49.8	19.0	2 600.1	-
20 Pulp and paper	-	-	1 118.8	-	13 471.8	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	15.1	-	250.3	-
25 Chemicals	-	-	707.8	-	1 673.3	-
26 Other manufacturing	10.5	-	1 176.0	28.8	2 119.7	-
27 Total manufacturing	200.8	-	3 140.9	28.8	24 297.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	46.8	6.1	-	-
30 Total industrial	200.8	-	3 237.4	53.9	26 897.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	729.8	-	123.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	48.0	246.9	111.9	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	777.8	246.9	235.7	-
42 Agriculture	-	-	65.9	3.7	362.7	-
43 Residential	82.7	-	2 044.8	46.0	15 395.6	-
44 Public administration	-	-	271.6	6.4	933.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 247.3	96.9	12 325.1	3.3
46 Statistical difference	-	-	-	-	-0.1	-
terajoules						
1 Production	850 496	119 498	798 534	18 179	227 951	-
2 Exports	831 997	212 690	1 288 461	14 735	36 236	-
3 Imports	-	-	484	521	12 640	-
4 Inter-regional transfers	- 583	216 552	891 155	3 135	-4 551	-
5 Stock variation (change and adj.)	4 975	612	38 241	51	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 113	1 559	- 964	5 203	-	-
8 Availability	12 828	124 306	362 506	12 252	199 804	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	12 835	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	14 289	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	124 305	-	2 473	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-9
14 Net supply	12 828	2	335 382	9 779	199 804	9
15 Producer consumption	4 180	-	44 116	1 081	17 211	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	8 648	-	291 266	11 598	202 142	9
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	1 896	485	9 360	-
20 Pulp and paper	-	-	42 628	-	48 499	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	574	-	901	-
25 Chemicals	-	-	26 968	-	6 024	-
26 Other manufacturing	319	-	44 807	735	7 631	-
27 Total manufacturing	6 125	-	119 669	735	87 471	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	1 781	156	-	-
30 Total industrial	6 125	-	123 346	1 376	96 832	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	27 807	-	445	-
39 Road transport and urban transit	-	-	1 829	6 303	403	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	29 635	6 303	848	-
42 Agriculture	-	-	2 509	94	1 306	-
43 Residential	2 523	-	77 905	1 174	55 424	-
44 Public administration	-	-	10 348	163	3 362	-
45 Commercial and other institutional	-	-	47 522	2 487	44 370	9
46 Statistical difference	-	2	-	-	-	-

TABLEAU 12B. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.	
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
...	-	-	4 179.8	5 430.3	...	Production 1
...	-	-	479.4	-	...	Exportations 2
...	12.0	-	1 695.8	-	...	Importations 3
...	-	-	5 872.0	-	...	Transferts inter-régions 4
...	-7.8	-	- 226.4	-	...	Variation des stocks 5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits 6
...	3.4	-	- 482.6	-	...	Autres ajustements 7
...	23.1	-	11 012.0	5 430.3	...	Disponibilité 8
...	-	-	11.7	-	...	Transformé en autres combustibles:
...	-	-	46.5	-	...	a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés 12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur 13
...	23.1	-	10 953.8	5 430.3	...	Disponibilité nette 14
...	-	-	294.6	M	...	Autoconsommation 15
...	-	-	488.6	M	...	Usage non-énergétique 16
...	23.1	-	10 060.1	M	...	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	M	...	Mines de fer 18
...	-	-	310.0	M	...	Extraction minière à de pétrole à de gaz 19
...	-	-	240.7	M	...	Pâtes et papier 20
...	X	-	X	M	...	Sidérurgie 21
...	X	-	X	M	...	Fonte et affinage, non-ferreux 22
...	X	-	X	M	...	Fabricants de ciment 23
...	-	-	-	M	...	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	1.6	M	...	Produits chimiques 25
...	-	-	67.9	M	...	Manufacturier - autres 26
...	23.1	-	313.4	M	...	Total manufacturier 27
...	-	-	104.5	M	...	Forestier 28
...	-	-	116.8	M	...	Construction 29
...	23.1	-	844.8	M	...	Total industriel 30
...	-	-	478.4	M	...	Sociétés ferroviaires 31
...	-	-	1 419.9	M	...	Lignes aériennes 34
...	-	-	746.5	M	...	Maritimes 37
...	-	-	2.6	M	...	Pipelines 38
...	-	-	1 090.5	M	...	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	4 417.5	M	...	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	8 155.3	M	...	Transport 41
...	-	-	249.7	M	...	Agriculture 42
...	-	-	125.7	M	...	Residentiel 43
...	-	-	99.4	M	...	Administration publique 44
...	-	-	585.2	M	...	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	0.3	M	...	Différence statistique 46
terajoules						
2 014 657	-	-	153 455	19 549	...	Production 1
2 384 117	-	-	18 282	-	2 402 399	Exportations 2
13 646	347	-	63 675	-	77 667	Importations 3
1 105 706	-	-	218 450	-	1 324 157	Transferts inter-régions 4
43 879	- 224	-	-8 408	-	35 248	Variation des stocks 5
-	-	-	703	-	703	Transferts inter-produits 6
5 685	97	-	-19 649	-	-13 867	Autres ajustements 7
711 696	667	-	406 759	19 549	...	Disponibilité 8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:
12 835	-	-	453	-	13 288	a) Énergie électrique - par services 9
14 289	-	-	1 939	-	16 228	b) Énergie électrique - par industries 10
126 777	-	-	-	-	126 777	c) Coke et gaz manufacturé 11
-9	-	-	-	-	-9	d) Produits raffinés 12
557 804	667	-	404 367	19 549	982 387	e) Production de vapeur 13
...	-	-	12 281	M	78 870	Disponibilité nette 14
...	-	-	20 585	M	20 585	Autoconsommation 15
...	667	-	368 589	M	882 919	Usage non-énergétique 16
...	-	-	-	M	...	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	M	...	Mines de fer 18
...	-	-	11 992	M	23 733	Extraction minière à de pétrole à de gaz 19
...	-	-	9 798	M	100 925	Pâtes et papier 20
...	X	-	X	M	X	Sidérurgie 21
...	X	-	X	M	X	Fonte et affinage, non-ferreux 22
...	X	-	X	M	X	Fabricants de ciment 23
...	-	-	-	M	1 475	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	62	M	33 054	Produits chimiques 25
...	-	-	2 643	M	56 135	Manufacturier - autres 26
...	667	-	12 628	M	227 295	Total manufacturier 27
...	-	-	4 043	M	4 043	Forestier 28
...	-	-	4 519	M	6 456	Construction 29
...	667	-	33 182	M	261 528	Total industriel 30
...	-	-	18 503	M	18 503	Sociétés ferroviaires 31
...	-	-	51 010	M	51 010	Lignes aériennes 34
...	-	-	30 003	M	30 003	Maritimes 37
...	-	-	100	M	28 352	Pipelines 38
...	-	-	41 563	M	50 098	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	154 468	M	154 468	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	295 646	M	332 433	Transport 41
...	-	-	9 383	M	13 292	Agriculture 42
...	-	-	4 849	M	141 875	Residentiel 43
...	-	-	3 730	M	17 602	Administration publique 44
...	-	-	21 801	M	116 189	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	12	M	14	Différence statistique 46

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's -- GPL des raffineries	Still gas -- Gaz de distillation	Motor gasoline -- Essence à moteur	Kerosene & stove oil -- Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil -- Carburant diésel	Light fuel oil -- Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	18.5	80.8	438.8	51.8	260.5	1.2
2 Exports	--	--	75.0	0.2	54.4	--
3 Imports	--	--	35.3	--	7.8	--
4 Inter-regional transfers	--	--	661.5	10.3	549.2	2.2
5 Stock variation (change and adj.)	0.4	--	-24.5	-22.9	1.0	-0.1
6 Inter-product transfers	-0.9	--	28.9	-84.1	8.6	60.6
7 Other adjustments	8.1	--	14.4	12.4	14.0	0.7
8 Availability	25.7	80.8	1 128.4	13.1	784.7	64.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	--	--	--	--	3.4	--
10 (b) Electricity - by industry	--	--	--	--	0.1	--
13 (c) Steam generation	--	--	--	--	--	--
14 Net supply	25.7	80.8	1 128.4	13.1	781.2	64.7
15 Producer consumption	--	80.8	--	--	0.7	0.1
16 Non-energy use	X	--	--	--	--	--
17 Energy use - final demand	X	--	1 128.4	13.1	780.5	64.7
18 Iron mines	X	--	--	--	--	--
19 Total mining & oil & gas extraction	X	--	--	0.2	78.8	1.6
20 Pulp and paper	X	--	--	--	21.5	--
21 Iron and steel	X	--	--	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	--	--	X	X	X
23 Cement	X	--	--	X	X	X
25 Chemicals	X	--	--	--	0.1	--
26 Other manufacturing	X	--	--	2.3	6.3	1.8
27 Total manufacturing	X	--	--	2.3	28.5	1.8
28 Forestry	X	--	--	0.2	23.6	0.6
29 Construction	X	--	--	0.1	25.4	2.3
30 Total industrial	X	--	--	2.8	156.4	6.2
31 Railways	X	--	--	--	75.8	--
32 Canadian airlines	X	--	--	--	--	--
33 Foreign airlines	X	--	--	--	--	--
35 Domestic marine	X	--	1.8	--	76.7	0.1
36 Foreign marine	X	--	--	--	0.4	--
38 Pipelines	X	--	--	--	0.7	--
39 Road transport and urban transit	X	--	42.2	--	246.1	--
40 Retail pump sales	X	--	1 030.5	--	86.1	--
41 Transportation	X	--	1 074.5	--	485.8	0.1
42 Agriculture	X	--	16.1	4.0	34.4	14.9
43 Residential	X	--	--	4.4	--	34.5
44 Public administration	X	--	4.5	--	17.1	0.7
45 Commercial and other institutional	X	--	33.3	1.8	86.9	8.3
46 Statistical difference	X	--	--	--	--	--
terajoules						
1 Production	501	3 370	15 210	1 951	10 076	46
2 Exports	--	--	2 600	6	2 104	--
3 Imports	--	--	1 223	--	302	--
4 Inter-regional transfers	--	--	22 927	387	21 243	84
5 Stock variation (change and adj.)	9	--	- 850	- 862	38	-4
6 Inter-product transfers	-27	--	1 002	-3 168	332	2 344
7 Other adjustments	209	--	498	469	540	26
8 Availability	674	3 370	39 111	494	30 351	2 504
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	--	--	--	--	132	--
10 (b) Electricity - by industry	--	--	--	--	4	--
13 (c) Steam generation	--	--	--	--	--	--
14 Net supply	674	3 370	39 111	494	30 215	2 504
15 Producer consumption	--	3 370	--	--	25	3
16 Non-energy use	X	--	--	--	--	--
17 Energy use - final demand	X	--	39 111	494	30 190	2 501
18 Iron mines	X	--	--	--	--	--
19 Total mining & oil & gas extraction	X	--	--	6	3 048	60
20 Pulp and paper	X	--	--	--	831	--
21 Iron and steel	X	--	--	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	--	--	X	X	X
23 Cement	X	--	--	X	X	X
25 Chemicals	X	--	--	--	3	--
26 Other manufacturing	X	--	--	88	244	69
27 Total manufacturing	X	--	--	88	1 102	69
28 Forestry	X	--	--	9	913	23
29 Construction	X	--	--	3	984	88
30 Total industrial	X	--	--	105	6 048	241
31 Railways	X	--	--	--	2 931	--
32 Canadian airlines	X	--	--	--	--	--
33 Foreign airlines	X	--	--	--	--	--
35 Domestic marine	X	--	62	--	2 968	5
36 Foreign marine	X	--	--	--	15	--
38 Pipelines	X	--	--	--	26	--
39 Road transport and urban transit	X	--	1 462	--	9 521	--
40 Retail pump sales	X	--	35 716	--	3 329	--
41 Transportation	X	--	37 240	--	18 790	5
42 Agriculture	X	--	558	152	1 331	574
43 Residential	X	--	--	167	--	1 334
44 Public administration	X	--	157	1	661	27
45 Commercial and other institutional	X	--	1 155	68	3 361	320
46 Statistical difference	X	--	--	--	--	--

TABLEAU 12C. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total products Total des produits		
milliers de mètres cubes							
38.9	-	-	193.9	35.8	1 120.6	Production	1
43.3	-	0.2	-	37.0	210.1	Exportations	2
25.2	22.8	-	152.9	9.2	253.3	Importations	3
84.4	-	2.1	25.1	188.5	1 523.2	Transferts inter-régions	4
-10.5	-	-0.1	-2.9	-29.0	-88.7	Variation des stocks	5
12.8	-	-	-21.8	-4.1	-	Transferts inter-produits	6
2.9	-	1.8	2.8	-140.9	-83.9	Autres ajustements	7
131.5	22.8	3.7	355.9	80.5	2 691.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	3.4	Transformé en autres combustibles:	
3.2	-	-	-	-	3.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
128.3	22.8	3.7	355.9	80.5	2 685.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	0.1	-	81.6	Autoconsommation	15
-	20.0	-	-	80.5	100.5	Usage non-énergétique	16
128.3	2.8	3.7	355.8	-	2 477.3	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
32.3	-	-	-	-	80.5	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	X	-	-	-	53.8	Pâtes et papier	20
X	X	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	X	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	0.1	Produits chimiques	25
32.3	2.8	-	-	-	13.2	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	67.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	24.4	Forestier	28
32.3	2.8	-	-	-	27.8	Construction	29
-	-	-	-	-	200.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	75.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.5	243.5	-	244.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	89.7	-	89.7	Lignes aériennes étrangères	33
88.7	-	-	-	-	167.4	Lignes maritimes domestiques	35
0.3	-	-	-	-	0.6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.7	Pipelines	38
-	-	-	-	-	288.3	Transport commercial et en commun	39
89.0	-	0.5	333.2	-	1 116.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 983.1	Transport	41
-	-	-	-	-	69.4	Agriculture	42
-	-	-	-	-	38.9	Residentiel	43
-	-	-	8.2	-	30.5	Administration publique	44
7.0	-	3.1	14.4	-	154.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	--	Différence statistique	46
terajoules							
1 625	-	-	6 965	1 475	41 220	Production	1
1 805	-	8	-	1 476	7 999	Exportations	2
1 052	966	1	5 495	368	9 407	Importations	3
3 521	-	69	902	7 618	56 752	Transferts inter-régions	4
- 439	-	-4	- 103	-1 172	-3 388	Variation des stocks	5
535	-	-1	- 782	- 168	67	Transferts inter-produits	6
122	-	59	101	-5 610	-3 587	Autres ajustements	7
5 488	966	124	12 786	3 378	99 248	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	132	Transformé en autres combustibles:	
133	-	-	-	-	137	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
5 355	966	124	12 786	3 378	98 978	Disponibilité nette	14
-	-	-	3	1	3 403	Autoconsommation	15
-	848	-	-	3 377	4 225	Usage non-énergétique	16
5 355	119	124	12 783	-	90 676	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
1 350	-	-	-	-	3 115	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	X	-	-	-	2 181	Pâtes et papier	20
X	X	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	X	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	3	Produits chimiques	25
1 350	119	-	-	-	519	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	2 727	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	945	Forestier	28
-	-	-	-	-	1 075	Construction	29
1 350	119	-	-	-	7 862	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 931	Sociétés ferrovières	31
-	-	18	8 750	-	8 768	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3 223	-	3 223	Lignes aériennes étrangères	33
3 702	-	-	-	-	6 737	Lignes maritimes domestiques	35
11	-	-	-	-	26	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	26	Pipelines	38
-	-	-	-	-	10 983	Transport commercial et en commun	39
3 712	-	18	11 973	-	39 045	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	71 739	Transport	41
-	-	-	-	-	2 616	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 502	Residentiel	43
-	-	-	294	-	1 140	Administration publique	44
293	-	105	516	-	5 817	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	--	Différence statistique	46

TABLE 12D. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	80.4	291.2	1 648.6	178.3	890.0	5.1
2 Exports	-	-	175.9	2.4	102.7	-
3 Imports	-	-	370.5	-	322.5	17.7
4 Inter-regional transfers	8.3	-	2 534.0	105.9	1 897.7	-19.4
5 Stock variation (change and adj.)	1.1	-	- 107.7	8.8	- 151.0	21.7
6 Inter-product transfers	-1.0	-	-3.5	- 243.4	3.6	237.8
7 Other adjustments	23.6	-	13.0	10.7	36.3	3.4
8 Availability	110.2	291.2	4 494.4	40.4	3 198.5	222.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	11.7	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.4	-
13 (a) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	110.2	291.2	4 494.4	40.4	3 186.4	222.9
15 Producer consumption	-	291.2	0.1	0.1	2.7	0.2
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	4 494.4	40.3	3 183.7	222.7
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	*	-	-	0.3	305.2	4.6
20 Pulp and paper	*	-	-	-	81.2	-
21 Iron and steel	*	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	*	-	-	X	X	X
23 Cement	*	-	-	X	X	X
25 Chemicals	*	-	-	-	1.6	-
26 Other manufacturing	*	-	-	6.9	46.2	8.8
27 Total manufacturing	*	-	-	6.9	131.2	8.8
28 Forestry	*	-	-	-	99.2	1.7
29 Construction	*	-	-	0.5	106.9	9.5
30 Total industrial	*	-	-	9.8	642.5	24.5
31 Railways	*	-	-	-	478.4	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	16.4	-	335.0	1.4
36 Foreign marine	*	-	-	-	1.8	-
38 Pipelines	*	-	-	-	2.6	-
39 Road transport and urban transit	*	-	153.6	-	936.9	-
40 Retail pump sales	*	-	4 079.8	-	337.7	-
41 Transportation	*	-	4 249.8	-	2 092.3	1.4
42 Agriculture	*	-	65.9	12.1	138.4	33.4
43 Residential	*	-	-	12.0	-	113.7
44 Public administration	*	-	16.4	0.2	62.8	2.4
45 Commercial and other institutional	*	-	162.3	6.3	247.6	47.3
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	2 139	12 153	57 141	6 718	34 426	198
2 Exports	-	-	6 098	89	3 972	-
3 Imports	-	-	12 842	1	12 475	685
4 Inter-regional transfers	213	-	87 829	3 991	73 401	- 750
5 Stock variation (change and adj.)	29	-	-3 733	331	-5 841	839
6 Inter-product transfers	-28	-	- 120	-9 172	139	9 200
7 Other adjustments	604	-	451	402	1 405	130
8 Availability	2 900	12 153	155 778	1 521	123 716	8 623
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	452	1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	16	-
13 (a) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 900	12 153	155 778	1 521	123 248	8 622
15 Producer consumption	-	12 153	3	2	105	8
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	155 774	1 518	123 144	8 615
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	*	-	-	12	11 804	176
20 Pulp and paper	*	-	-	-	3 141	-
21 Iron and steel	*	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	*	-	-	X	X	X
23 Cement	*	-	-	X	X	X
25 Chemicals	*	-	-	-	62	-
26 Other manufacturing	*	-	-	261	1 785	342
27 Total manufacturing	*	-	-	261	5 075	342
28 Forestry	*	-	-	79	3 839	58
29 Construction	*	-	-	17	4 136	358
30 Total industrial	*	-	-	369	24 854	949
31 Railways	*	-	-	-	18 503	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	568	-	12 957	55
36 Foreign marine	*	-	-	-	68	-
38 Pipelines	*	-	-	-	100	-
39 Road transport and urban transit	*	-	5 323	-	36 240	-
40 Retail pump sales	*	-	141 407	-	13 061	-
41 Transportation	*	-	147 298	-	80 929	55
42 Agriculture	*	-	2 282	455	5 353	1 292
43 Residential	*	-	-	452	-	4 397
44 Public administration	*	-	569	7	2 431	91
45 Commercial and other institutional	*	-	5 625	236	9 578	1 830
46 Statistical difference	*	-	-	1	-	-

TABLEAU 12D. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
105.2	-	-	800.7	180.2	4 179.8	Production	1
119.0	-	1.6	-	77.9	479.4	Exportations	2
238.4	110.4	0.2	588.8	47.3	1 695.8	Importations	3
347.8	-	19.1	233.0	745.5	5 872.0	Transferts inter-régions	4
-0.2	-0.1	0.7	16.3	-16.0	- 226.4	Variation des stocks	5
54.5	-	-0.2	-89.8	41.9	-	Transferts inter-produits	6
5.9	-	3.3	-10.9	- 567.7	- 482.6	Autres ajustements	7
633.1	110.5	20.1	1 505.5	385.2	11 012.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	11.7	Transformé en autres combustibles:	
46.1	-	-	-	-	46.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
587.0	110.5	20.1	1 505.5	385.2	10 953.8	c) Production de vapeur	13
-	-	-	0.2	0.1	294.6	Disponibilité nette	14
-	103.5	-	-	385.1	488.6	Autoconsommation	15
587.0	6.9	20.1	1 505.1	-	10 060.1	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
159.5	-	-	-	-	310.0	Extraction minière à de pétrole & de gaz	19
X	X	-	-	-	240.7	Pâtes et papier	20
X	X	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	X	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	1.6	Fabricants de ciment	23
-	6.0	-	-	-	67.9	Produits chimiques	25
159.5	6.9	-	-	-	313.4	Manufacturier - autres	26
1.5	-	-	-	-	104.5	Total manufacturier	27
161.0	6.9	-	-	-	116.8	Forestier	28
-	-	-	-	-	844.8	Construction	29
-	-	-	-	-	478.4	Total industriel	30
-	-	2.8	1 050.2	-	1 053.1	Sociétés ferrovières	31
297.5	-	-	366.8	-	366.8	Lignes aériennes canadiennes	32
94.4	-	-	-	-	650.3	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	96.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	2.6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 090.5	Pipelines	38
391.9	-	2.8	1 417.0	-	4 417.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	8 155.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	249.7	Transport	41
-	-	-	-	-	125.7	Agriculture	42
-	-	0.3	17.3	-	99.4	Residentiel	43
34.1	-	16.9	70.7	-	585.2	Administration publique	44
-	0.1	-	0.2	-	0.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
4 390	-	-	28 769	7 520	153 455	Production	1
4 964	-	53	-	3 106	18 282	Exportations	2
9 948	4 679	6	21 155	1 884	63 675	Importations	3
14 515	-	640	8 372	30 239	218 450	Transferts inter-régions	4
-10	-4	23	586	- 628	-8 408	Variation des stocks	5
2 275	-	-7	-3 226	1 642	703	Transferts inter-produits	6
245	-	109	- 392	-22 605	-19 649	Autres ajustements	7
26 420	4 683	673	54 092	16 201	406 759	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	453	Transformé en autres combustibles:	
1 923	-	-	-	-	1 939	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
24 496	4 683	673	54 092	16 201	404 367	c) Production de vapeur	13
-	-	-	8	3	12 281	Disponibilité nette	14
-	4 386	-	-	16 198	20 585	Autoconsommation	15
24 496	292	673	54 077	-	368 589	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
6 657	-	-	-	-	11 992	Extraction minière à de pétrole & de gaz	19
X	X	-	-	-	9 798	Pâtes et papier	20
X	X	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	X	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	62	Fabricants de ciment	23
-	254	-	-	-	62	Produits chimiques	25
6 657	292	-	-	-	2 643	Manufacturier - autres	26
62	-	-	-	-	12 628	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	4 043	Forestier	28
6 719	292	-	-	-	4 519	Construction	29
-	-	-	-	-	33 182	Total industriel	30
-	-	95	37 735	-	18 503	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	13 179	-	37 831	Lignes aériennes canadiennes	32
12 413	-	-	-	-	13 179	Lignes aériennes étrangères	33
3 941	-	-	-	-	25 994	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	4 009	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	100	Pipelines	38
-	-	-	-	-	41 563	Transport commercial et en commun	39
16 354	-	95	50 914	-	154 468	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	295 646	Transport	41
-	-	-	-	-	9 383	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4 849	Residentiel	43
-	-	10	621	-	3 730	Administration publique	44
1 423	-	567	2 542	-	21 801	Commerces et autres institutions	45
--	4	-	6	1	12	Différence statistique	46

British Columbia - 1997

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	11.7	5.1	19.0	35.8
2 Exports	-	-	0.5	1.9	34.6	37.0
3 Imports	-	-	1.2	8.0	-	9.2
4 Inter-regional transfers	-	0.1	26.8	18.1	143.5	188.5
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-3.7	-1.1	-24.3	-29.0
6 Inter-product transfers	-	1.1	-0.1	-	-5.1	-4.1
7 Other adjustments	-	0.3	0.5	0.9	-142.5	-140.9
8 Availability	-	1.5	43.3	31.2	4.5	80.5
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	-	1.5	43.3	31.2	4.5	80.5
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	3.3	-	3.3
27 Total manufacturing	-	-	1.6	7.6	-	9.2
28 Forestry	-	-	-	2.5	-	2.5
29 Construction	-	-	41.6	0.5	-	42.1
41 Transportation	-	-	-	4.8	-	4.8
42 Agriculture	-	-	-	2.4	-	2.4
44 Public administration	-	-	-	0.4	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	1.5	0.1	9.8	4.5	15.8
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 12F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	7 109.8	-	-	-	-	7 109.8
2 Exports	7 003.3	-	-	-	-	7 003.3
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-3.2	-	-	-	-	-3.2
5 Stock variation (change and adj.)	-61.4	-	-	-	-	-61.4
7 Other adjustments	-0.4	-	-	-	-	-0.4
8 Availability	164.3	-	-	-	-	164.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	164.3	-	-	-	-	164.3
15 Producer consumption	32.3	-	-	-	-	32.3
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	132.1	-	-	-	-	132.1
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	2.4	-	-	-	-	2.4
27 Total manufacturing	49.4	-	-	-	-	49.4
43 Residential	82.7	-	-	-	-	82.7
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Colombie-Britannique - 1997

TABLEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	77.2	20.1	83.0	180.2	Production	1
-	-	1.8	7.1	69.0	77.9	Exportations	2
-	-	6.2	41.1	-	47.3	Importations	3
-	1.0	131.4	80.5	532.7	745.5	Transferts inter-régions	4
-	0.4	2.3	2.2	-20.8	-16.0	Variation des stocks	5
-	3.7	-1.9	-0.1	40.2	41.9	Transferts inter-produits	6
-	1.0	2.0	3.3	- 574.0	- 567.7	Autres ajustements	7
-	5.3	210.7	135.6	33.6	385.2	Disponibilité	8
-	-	-	0.1	-	0.1	Autoconsommation	15
-	5.3	210.7	135.5	33.6	385.1	Écoulement final	16
-	-	-	10.8	-	10.8	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	7.3	33.4	-	40.7	Total manufacturier	27
-	-	-	11.9	-	11.9	Forestier	28
-	-	198.5	2.3	-	200.8	Construction	29
-	-	-	20.9	-	20.9	Transport	41
-	-	-	9.4	-	9.4	Agriculture	42
-	-	-	1.4	-	1.4	Administration publique	44
-	5.3	4.8	45.5	33.6	89.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
27 885.1	-	-	-	-	27 885.1	Production	1
27 278.6	-	-	-	-	27 278.6	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-19.1	-	-	-	-	-19.1	Transferts inter-régions	4
163.1	-	-	-	-	163.1	Variation des stocks	5
-3.7	-	-	-	-	-3.7	Autres ajustements	7
420.6	-	-	-	-	420.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
420.6	-	-	-	-	420.6	Disponibilité nette	14
137.1	-	-	-	-	137.1	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
283.5	-	-	-	-	283.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
10.5	-	-	-	-	10.5	Manufacturier - autres	26
200.8	-	-	-	-	200.8	Total manufacturier	27
82.7	-	-	-	-	82.7	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 13A. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	427.4	125.3	-	164.4	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-429.3	-83.2	3.1	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	2.4	-	-
8 Availability	-	X	42.1	5.3	164.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	10.5	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	31.6	5.3	164.4	-
15 Producer consumption	-	-	8.6	0.1	34.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	23.0	5.2	272.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	1.6	108.7	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.6	108.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.7	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.7	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	6.7	1.1	71.9	-
44 Public administration	-	-	-	0.4	2.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	16.3	1.4	89.4	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
			terajoules			
1 Production	-	16 656	4 774	-	592	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-16 730	-3 170	79	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	61	-	-
8 Availability	-	X	1 604	135	592	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	399	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 205	135	592	-
15 Producer consumption	-	-	328	3	125	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	877	133	981	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	41	391	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	41	391	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	18	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	18	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	255	28	259	-
44 Public administration	-	-	-	10	9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	622	36	322	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 13A. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1997 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	X	142.7	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	92.5	142.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	6.0	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	3.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	77.1	142.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	5.3	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	71.7	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-4.1	X	...	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	5.6	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	5.6	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	0.4	X	...	Construction	29
...	-	-	1.9	X	...	Total industriel	30
...	-	-	0.2	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	10.4	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.6	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	1.2	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	16.7	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	29.1	X	...	Transport	41
...	-	-	1.7	X	...	Agriculture	42
...	-	-	11.4	X	...	Residentiel	43
...	-	-	7.2	X	...	Administration publique	44
...	-	-	20.3	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
			terajoules				
22 022	-	-	X	514	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-15 821	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	3 472	514	...	Disponibilité	8
-	-	-	232	-	232	Transformé en autres combustibles:	
399	-	-	361	-	260	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
1 932	-	-	2 878	514	5 324	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	X	Disponibilité nette	14
...	-	-	232	X	232	Autoconsommation	15
...	-	-	2 640	X	232	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	4 631	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	-158	X	274	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	218	X	218	Manufacturier - autres	26
...	-	-	218	X	218	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	14	X	14	Construction	29
...	-	-	74	X	506	Total industriel	30
...	-	-	7	X	7	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	371	X	371	Lignes aériennes	34
...	-	-	25	X	25	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	46	X	64	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	590	X	590	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 039	X	1 057	Transport	41
...	-	-	66	X	66	Agriculture	42
...	-	-	434	X	376	Residentiel	43
...	-	-	270	X	290	Administration publique	44
...	-	-	757	X	1 737	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13B. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	1 630.3	509.8	-	549.7	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-1 692.6	- 342.0	8.8	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	7.3	-	-
8 Availability	-	X	167.8	16.2	549.7	-
Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	39.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	128.2	16.2	549.7	-
15 Producer consumption	-	-	33.1	0.2	92.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	95.1	16.0	1 084.6	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	3.8	463.0	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	3.9	463.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2.5	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	2.5	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	26.9	3.2	268.0	-
44 Public administration	-	-	-	0.5	9.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	68.1	5.9	343.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	65 871	19 423	-	1 979	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-65 961	-13 030	225	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	186	-	-
8 Availability	-	X	6 393	414	1 979	-
Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1 509	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	4 884	414	1 979	-
15 Producer consumption	-	-	1 261	5	334	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	3 623	408	3 905	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	97	1 667	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	100	1 667	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	64	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	64	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	1 026	82	965	-
44 Public administration	-	-	-	13	35	-
45 Commercial and other institutional	-	-	2 596	151	1 238	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 13B. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary Total primaire	Coke Gaz de fours à coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Petroleum products Produits pétroliers	Secondary electricity Électricité secondaire	Total prim. & second. Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	X	627.6	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	703.6	627.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	73.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	47.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	577.2	627.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	11.7	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	565.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	80.7	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	23.1	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	23.1	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	2.5	X	...	Construction	29
...	-	-	106.3	X	...	Total industriel	30
...	-	-	1.0	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	77.6	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	4.2	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	20.5	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	90.1	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	193.4	X	...	Transport	41
...	-	-	5.7	X	...	Agriculture	42
...	-	-	49.6	X	...	Residentiel	43
...	-	-	114.8	X	...	Administration publique	44
...	-	-	95.4	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
87 273	-	-	X	2 259	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-78 766	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	26 424	2 259	...	Disponibilité	8
-	-	-	3 065	-	3 065	Transformé en autres combustibles:	
1 509	-	-	1 826	-	3 335	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
7 276	-	-	21 534	2 259	31 069	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	X	Disponibilité nette	14
...	-	-	503	X	503	Autoconsommation	15
...	-	-	21 015	X	28 951	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	28 951	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	3 111	X	4 875	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	892	X	892	Manufacturier - autres	26
...	-	-	892	X	892	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	97	X	100	Construction	29
...	-	-	4 100	X	5 867	Total industriel	30
...	-	-	37	X	37	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2 782	X	2 782	Lignes aériennes	34
...	-	-	161	X	161	Maritimes	37
...	-	-	1	X	1	Pipelines	38
...	-	-	778	X	842	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 194	X	3 194	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	6 952	X	7 016	Transport	41
...	-	-	217	X	217	Agriculture	42
...	-	-	1 900	X	3 974	Residentiel	43
...	-	-	4 289	X	4 337	Administration publique	44
...	-	-	3 556	X	7 541	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	19.1	13.1	24.6	15.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	6.0	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	9.3	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	19.1	13.1	9.3	15.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	19.1	13.1	9.3	15.6
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	0.2	-4.5	0.2
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	5.1	0.5
27 Total manufacturing	X	-	-	-	5.1	0.5
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	0.2	-	0.1
30 Total industrial	X	-	-	0.5	0.6	0.8
31 Railways	X	-	-	-	0.2	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	0.6	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	0.3	-	0.9	-
40 Retail pump sales	X	-	13.4	-	3.2	-
41 Transportation	X	-	13.7	-	5.0	-
42 Agriculture	X	-	0.2	-	0.1	1.4
43 Residential	X	-	-	6.4	-	5.0
44 Public administration	X	-	0.5	1.6	1.5	1.5
45 Commercial and other institutional	X	-	4.7	4.7	2.1	6.9
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	663	494	953	607
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	232	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	361	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	663	494	359	607
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	663	493	359	602
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	9	-175	6
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	198	20
27 Total manufacturing	X	-	-	-	198	20
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	9	-	5
30 Total industrial	X	-	-	18	23	31
31 Railways	X	-	-	-	7	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	25	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	10	-	36	-
40 Retail pump sales	X	-	465	-	125	-
41 Transportation	X	-	475	-	193	-
42 Agriculture	X	-	7	-	5	53
43 Residential	X	-	-	240	-	193
44 Public administration	X	-	19	59	58	58
45 Commercial and other institutional	X	-	161	175	80	266
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 130. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total products Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
--	.	1.1	13.5	5.3	92.5	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
						a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Production de vapeur	13
						Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
						Usage non-énergétique	16
						Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
						Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
						Pâtes et papier	20
						Sidérurgie	21
						Fonte et affinage, non-ferreux	22
						Fabricants de ciment	23
						Produits chimiques	25
						Manufacturier - autres	26
						Total manufacturier	27
						Forestier	28
						Construction	29
						Total industriel	30
						Sociétés ferrovières	31
						Lignes aériennes canadiennes	32
						Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	35
						Lignes maritimes étrangères	36
						Pipelines	38
						Transport commercial et en commun	39
						Ventes au détail (pompes)	40
						Transport	41
						Agriculture	42
						Residentiel	43
						Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
2	.	37	484	232	3 472	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
						a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Production de vapeur	13
						Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
						Usage non-énergétique	16
						Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
						Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
						Pâtes et papier	20
						Sidérurgie	21
						Fonte et affinage, non-ferreux	22
						Fabricants de ciment	23
						Produits chimiques	25
						Manufacturier - autres	26
						Total manufacturier	27
						Forestier	28
						Construction	29
						Total industriel	30
						Sociétés ferrovières	31
						Lignes aériennes canadiennes	32
						Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	35
						Lignes maritimes étrangères	36
						Pipelines	38
						Transport commercial et en commun	39
						Ventes au détail (pompes)	40
						Transport	41
						Agriculture	42
						Residentiel	43
						Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13D. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	104.1	92.7	307.5	71.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	79.2	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	47.2	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	104.1	92.7	181.1	71.6
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	M	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	104.1	92.6	181.1	71.0
18 Iron mines	M	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	12.0	67.5	1.0
20 Pulp and paper	M	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	M	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	M	-	-	-	-	-
23 Cement	M	-	-	-	-	-
25 Chemicals	M	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	M	-	-	0.1	19.5	3.5
27 Total manufacturing	X	-	-	0.1	19.5	3.5
28 Forestry	M	-	-	-	-	-
29 Construction	M	-	-	0.7	1.4	0.5
30 Total industrial	X	-	-	12.8	88.3	5.0
31 Railways	M	-	-	-	1.0	-
32 Canadian airlines	M	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	M	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	M	-	-	-	4.2	-
36 Foreign marine	M	-	-	-	-	-
38 Pipelines	M	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	M	-	3.7	-	16.8	-
40 Retail pump sales	M	-	72.6	-	17.6	-
41 Transportation	X	-	76.2	-	39.5	-
42 Agriculture	M	-	1.1	-	2.5	2.1
43 Residential	M	-	-	17.2	-	32.4
44 Public administration	M	-	10.8	46.8	30.1	6.0
45 Commercial and other institutional	M	-	15.9	15.7	20.6	25.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	3 609	3 492	11 896	2 768
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3 065	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1 826	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	3 609	3 492	7 006	2 768
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	M	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	3 607	3 490	7 006	2 747
18 Iron mines	M	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	483	2 611	40
20 Pulp and paper	M	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	M	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	M	-	-	-	-	-
23 Cement	M	-	-	-	-	-
25 Chemicals	M	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	M	-	-	3	753	135
27 Total manufacturing	X	-	-	3	753	135
28 Forestry	M	-	-	-	-	-
29 Construction	M	-	-	26	52	19
30 Total industrial	X	-	-	482	3 417	194
31 Railways	M	-	-	-	37	-
32 Canadian airlines	M	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	M	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	M	-	-	-	161	-
36 Foreign marine	M	-	-	-	-	-
38 Pipelines	M	-	-	-	1	-
39 Road transport and urban transit	M	-	127	-	651	-
40 Retail pump sales	M	-	2 515	-	679	-
41 Transportation	X	-	2 642	-	1 529	-
42 Agriculture	M	-	37	2	98	81
43 Residential	M	-	-	648	-	1 252
44 Public administration	M	-	376	1 765	1 164	234
45 Commercial and other institutional	M	-	552	593	798	986
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 13D. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total products Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.6	-	6.9	108.5	11.7	703.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	73.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	47.2	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
0.6	-	6.9	108.5	11.7	577.2	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	11.7	11.7	Usage non-énergétique	16
0.6	-	6.9	108.8	-	565.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
0.2	-	-	-	-	80.7	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	23.1	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	23.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	2.5	Construction	29
0.2	-	-	-	-	106.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	2.8	73.6	-	76.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1.3	-	1.3	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	4.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	20.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	30.1	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	2.8	74.8	-	193.4	Transport	41
-	-	-	-	-	5.7	Agriculture	42
-	-	-	-	-	49.6	Residentiel	43
-	-	0.6	20.3	-	114.8	Administration publique	44
0.4	-	3.5	13.7	-	95.4	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
25	-	232	3 898	503	26 424	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	3 065	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	1 826	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
25	-	232	3 898	503	21 534	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	503	503	Usage non-énergétique	16
25	-	232	3 908	-	21 015	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
7	-	-	-	-	3 111	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	892	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	892	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	97	Construction	29
7	-	-	-	-	4 100	Total industriel	30
-	-	-	-	-	37	Sociétés ferrovières	31
-	-	93	2 643	-	2 736	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	45	-	45	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	161	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	778	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	3 194	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	93	2 688	-	6 952	Transport	41
-	-	-	-	-	217	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 900	Residentiel	43
-	-	22	728	-	4 289	Administration publique	44
18	-	117	492	-	3 556	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Yukon and N.W.T. - 1997

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	4.7	0.6	-	5.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	4.7	0.6	-	5.3
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.1	-	0.1
27 Total manufacturing	-	-	-	0.2	-	0.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	4.7	-	-	4.7
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	0.1
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	--	-	0.1	-	0.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 13F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Yukon et T.N.-O. - 1997

TABLEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques			
						milliers de mètres cubes		
						Year-to-date	Cumulatif de l'année	
X	X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.1	8.7	2.5	0.4	11.7	11.7	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.1	8.7	2.5	0.4	11.7	11.7	Écoulement final	16
-	-	-	0.4	-	0.4	0.4	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	0.6	-	0.6	0.6	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	0.2	Forestier	28
-	-	8.3	-	-	8.3	8.3	Construction	29
-	-	-	0.4	-	0.4	0.4	Transport	41
-	-	-	0.3	-	0.3	0.3	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	0.1	0.4	0.6	0.4	1.5	1.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 13F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres			
						kilotonnes		
						Year-to-date	Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	-	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 14A. Primary and Secondary Energy - Yukon - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	84.7	-	87.9	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-76.4	1.6	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	1.3	-	-
8 Availability	-	X	8.3	2.8	87.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	8.3	2.8	87.9	-
15 Producer consumption	-	-	8.3	0.1	20.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	2.7	90.3	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.9	20.4	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	0.9	20.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	0.8	33.0	-
44 Public administration	-	-	-	0.3	1.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	0.6	35.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
			terajoules			
1 Production	-	-	3 227	-	316	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-2 911	41	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	33	-	-
8 Availability	-	X	316	71	316	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	316	71	316	-
15 Producer consumption	-	-	316	3	73	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	69	325	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	23	73	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	23	73	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	20	119	-
44 Public administration	-	-	-	8	3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	15	129	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABEAU 14A. L'énergie primaire et secondaire - Yukon - 1997 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	X	22.6	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	39.7	22.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	6.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	33.7	22.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	5.0	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	28.5	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	-	...	Mines de fer	18
...	-	-	0.6	X	...	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	1.4	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1.4	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	0.3	X	...	Construction	29
...	-	-	2.3	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	1.4	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	0.6	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9.9	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	11.8	X	...	Transport	41
...	-	-	1.7	X	...	Agriculture	42
...	-	-	2.9	X	...	Residentiel	43
...	-	-	2.9	X	...	Administration publique	44
...	-	-	6.9	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
3 543	-	-	X	81	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-2 870	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	1 509	81	...	Disponibilité	8
-	-	-	232	-	232	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
704	-	-	1 277	81	2 062	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	221	X	221	Usage non-énergétique	16
...	-	-	1 051	X	1 445	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	23	X	120	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	53	X	53	Manufacturier - autres	26
...	-	-	53	X	53	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	12	X	12	Construction	29
...	-	-	88	X	185	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	48	X	48	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	-	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	22	X	25	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	350	X	350	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	421	X	424	Transport	41
...	-	-	64	X	64	Agriculture	42
...	-	-	111	X	250	Residentiel	43
...	-	-	111	X	122	Administration publique	44
...	-	-	256	X	400	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 14B. Primary and Secondary Energy - Yukon - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	343.4	-	257.4	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-311.8	4.2	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	3.5	-	-
8 Availability	-	X	31.6	7.6	257.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	31.6	7.6	257.4	-
15 Producer consumption	-	-	31.6	0.1	36.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	7.6	337.9	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	1.4	75.8	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.5	75.8	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.6	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.6	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	2.3	120.8	-
44 Public administration	-	-	-	0.4	3.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2.8	137.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
				terajoules		
1 Production	-	-	13 084	-	927	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-11 880	107	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	85	-	-
8 Availability	-	X	1 204	194	927	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 204	194	927	-
15 Producer consumption	-	-	1 204	3	132	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	194	1 217	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	36	273	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	38	273	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	15	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	15	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	59	435	-
44 Public administration	-	-	-	10	13	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	71	496	-
46 Statistical difference	-	-	-	-3	-	-

TABLEAU 14B. L'énergie primaire et secondaire -

Yukon

- 1997 Trimestre 4

- Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coque	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	X	117.3	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	180.2	117.3	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	31.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	149.0	117.3	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	9.5	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	139.1	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	15.4	*	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	*	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage, non-ferraux	22
...	-	-	-	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	5.1	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	5.1	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	...	Forestier	28
...	-	-	1.6	*	...	Construction	29
...	-	-	22.1	*	...	Total industriel	30
...	-	-	-	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	5.3	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	3.7	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	52.7	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	61.8	*	...	Transport	41
...	-	-	3.6	*	...	Agriculture	42
...	-	-	8.1	*	...	Residentiel	43
...	-	-	17.7	*	...	Administration publique	44
...	-	-	25.7	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
14 010	-	terajoules	X	422	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-11 772	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
X	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	6 782	422	...	Disponibilité	8
-	-	-	1 206	-	1 206	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
2 325	-	-	5 576	422	8 323	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	-	-	419	*	419	Usage non-énergétique	16
...	-	-	5 142	*	6 552	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	596	*	905	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	*	-	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage, non-ferraux	22
...	-	-	-	*	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	-	Produits chimiques	25
...	-	-	197	*	197	Manufacturier - autres	26
...	-	-	197	*	197	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	-	Forestier	28
...	-	-	60	*	63	Construction	29
...	-	-	853	*	1 164	Total industriel	30
...	-	-	-	*	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	189	*	189	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	-	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	139	*	154	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 884	*	1 884	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 211	*	2 227	Transport	41
...	-	-	136	*	136	Agriculture	42
...	-	-	309	*	803	Residentiel	43
...	-	-	676	*	699	Administration publique	44
...	-	-	956	*	1 523	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 14C. Refined Petroleum Products - Yukon - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	10.6	5.0	12.8	4.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	6.0	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	10.6	5.0	6.8	4.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	10.6	5.0	6.8	4.4
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	0.2	0.3	0.1
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	1.3	-
27 Total manufacturing	X	-	-	-	1.3	-
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	0.2	-	0.1
30 Total industrial	X	-	-	0.4	1.7	0.2
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	0.2	-	0.4	-
40 Retail pump sales	X	-	8.0	-	1.9	-
41 Transportation	X	-	8.2	-	2.3	-
42 Agriculture	X	-	0.2	-	0.1	1.4
43 Residential	X	-	-	1.8	-	1.1
44 Public administration	X	-	0.2	0.6	1.3	0.6
45 Commercial and other institutional	X	-	2.1	2.2	1.4	1.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	369	190	494	173
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	232	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	369	190	262	173
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	369	190	262	168
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	8	13	3
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	52	1
27 Total manufacturing	X	-	-	-	52	1
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	9	-	2
30 Total industrial	X	-	-	17	65	8
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	6	-	16	-
40 Retail pump sales	X	-	278	-	73	-
41 Transportation	X	-	284	-	89	-
42 Agriculture	X	-	7	-	3	53
43 Residential	X	-	-	68	-	43
44 Public administration	X	-	6	24	50	24
45 Commercial and other institutional	X	-	71	81	54	42
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 14C. Produits pétroliers raffinés - Yukon - 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	0.2	1.5	5.0	39.7	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	6.0	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
X	X	0.2	1.5	5.0	33.7	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	5.0	5.0	Usage non-énergétique	16
-	-	0.2	1.6	-	28.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	0.6	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	1.4	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	1.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	0.3	Construction	29
-	-	-	-	-	2.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.1	1.2	-	1.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	0.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	9.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.1	1.3	-	11.8	Transport	41
-	-	-	-	-	1.7	Agriculture	42
-	-	-	-	-	2.9	Residentiel	43
-	-	-	0.2	-	2.9	Administration publique	44
-	-	0.1	0.1	-	6.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	6	56	221	1 509	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	232	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
X	X	6	56	221	1 277	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	221	221	Usage non-énergétique	16
-	-	6	56	-	1 051	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	23	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	53	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	53	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	12	Construction	29
-	-	-	-	-	88	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	3	45	-	48	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	22	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	350	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	3	45	-	421	Transport	41
-	-	-	-	-	64	Agriculture	42
-	-	-	-	-	111	Residentiel	43
-	-	-	6	-	111	Administration publique	44
-	-	2	4	-	256	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 14D. Refined Petroleum Products - Yukon - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	50.0	10.8	85.9	15.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	31.2	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	50.0	10.8	54.7	15.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	49.9	10.7	54.7	14.8
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	1.2	14.0	0.3
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.1	4.9	0.1
27 Total manufacturing	X	-	-	0.1	4.9	0.1
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	0.6	0.6	0.3
30 Total industrial	X	-	-	1.9	19.5	0.7
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1.5	-	2.2	-
40 Retail pump sales	X	-	38.8	-	13.9	-
41 Transportation	X	-	40.4	-	16.1	-
42 Agriculture	X	-	1.1	-	0.4	2.1
43 Residential	X	-	-	3.1	-	5.0
44 Public administration	X	-	0.9	2.2	10.4	2.9
45 Commercial and other institutional	X	-	7.7	3.5	8.3	4.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	1 733	405	3 323	592
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 206	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 733	405	2 117	592
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 731	403	2 117	571
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	45	540	11
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	3	188	5
27 Total manufacturing	X	-	-	3	188	5
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	24	25	11
30 Total industrial	X	-	-	73	753	27
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	53	-	86	-
40 Retail pump sales	X	-	1 346	-	537	-
41 Transportation	X	-	1 399	-	624	-
42 Agriculture	X	-	37	2	17	81
43 Residential	X	-	-	115	-	194
44 Public administration	X	-	30	81	402	110
45 Commercial and other institutional	X	-	265	132	322	159
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 14D. Produits pétroliers raffinés - Yukon - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.4	.	1.8	6.5	9.5	180.2	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	31.2	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	a) Production de vapeur	13
0.4	-	1.8	6.5	9.5	149.0	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	9.5	9.5	Usage non-énergétique	16
0.4	-	1.8	6.8	-	139.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	15.4	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	5.1	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	5.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	1.6	Construction	29
-	-	-	-	-	22.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.9	3.3	-	4.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1.2	-	1.2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	52.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.9	4.5	-	61.8	Transport	41
-	-	-	-	-	3.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	8.1	Residentiel	43
-	-	0.2	1.3	-	17.7	Administration publique	44
0.4	-	0.7	1.0	-	25.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
18	.	59	233	419	6 782	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	1 206	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	a) Production de vapeur	13
18	-	59	233	419	5 576	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	419	419	Usage non-énergétique	16
18	-	59	243	-	5 142	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	596	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	197	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	197	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	60	Construction	29
-	-	-	-	-	853	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	29	117	-	145	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	43	-	43	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	139	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 884	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	29	160	-	2 211	Transport	41
-	-	-	-	-	136	Agriculture	42
-	-	-	-	-	309	Residentiel	43
-	-	8	45	-	676	Administration publique	44
18	-	23	37	-	956	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Yukon - 1997

TABLE 14E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	4.7	0.3	-	5.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	4.7	0.3	-	5.0
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	0.2	-	0.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	4.7	-	-	4.7
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	0.1
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 14F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Yukon - 1997

TABLEAU 14E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
						milliers de mètres cubes	
						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	--	8.7	0.8	-	9.5	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	--	8.7	0.8	-	9.5	Écoulement final	16
-	-	-	--	-	--	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
-	-	-	0.4	-	0.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	8.3	--	-	8.3	Construction	29
-	-	-	0.2	-	0.2	Transport	41
-	-	-	0.2	-	0.2	Agriculture	42
-	-	-	--	-	--	Administration publique	44
-	--	0.4	0.1	-	0.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 14F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
						kilotonnes	
						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 15A. L'énergie primaire et secondaire - T.N.-O. - 1997 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	X	120.1	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	52.8	120.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	3.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	43.4	120.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	0.3	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	43.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-4.7	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	4.2	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	4.2	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	0.1	X	...	Construction	29
...	-	-	-0.4	X	...	Total industriel	30
...	-	-	0.2	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	9.0	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.6	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	0.6	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	6.8	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	17.2	X	...	Transport	41
...	-	-	-	X	...	Agriculture	42
...	-	-	8.5	X	...	Residentiel	43
...	-	-	4.3	X	...	Administration publique	44
...	-	-	13.5	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
18 478	-	-	terajoules	433	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-16 951	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	1 963	433	...	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
399	-	-	361	-	760	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
1 228	-	-	1 601	433	3 262	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	3 262	Disponibilité nette	14
...	-	-	12	X	3 262	Autoconsommation	15
...	-	-	1 589	X	3 187	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	3 187	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	3 187	Mines de fer	18
...	-	-	- 181	X	154	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	164	X	164	Manufacturier - autres	26
...	-	-	164	X	164	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	3	X	3	Construction	29
...	-	-	-15	X	321	Total industriel	30
...	-	-	7	X	7	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	322	X	322	Lignes aériennes	34
...	-	-	25	X	25	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	24	X	39	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	240	X	240	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	618	X	634	Transport	41
...	-	-	2	X	2	Agriculture	42
...	-	-	323	X	726	Residentiel	43
...	-	-	160	X	168	Administration publique	44
...	-	-	501	X	1 337	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 15B. Primary and Secondary Energy - N.W.T. - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	1 690.3	166.4	-	292.3	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-1 692.6	-30.2	4.6	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	3.6	-	-
8 Availability	-	X	136.2	8.4	292.3	-
Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	39.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	96.6	8.4	292.3	-
15 Producer consumption	-	-	1.5	0.1	55.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	95.1	8.4	746.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	2.4	387.2	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	2.4	387.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.9	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.9	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	26.9	0.9	147.2	-
44 Public administration	-	-	-	0.1	6.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	68.1	3.1	206.2	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
			terajoules			
1 Production	-	65 871	6 340	-	1 052	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-65 961	-1 151	117	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	92	-	-
8 Availability	-	X	5 189	214	1 052	-
Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1 509	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	3 680	214	1 052	-
15 Producer consumption	-	-	57	3	201	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	3 623	214	2 688	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	61	1 394	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	61	1 394	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	49	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	49	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	1 026	23	530	-
44 Public administration	-	-	-	3	22	-
45 Commercial and other institutional	-	-	2 596	79	742	-
46 Statistical difference	-	-	-	-3	-	-

TABLEAU 158. L'énergie primaire et secondaire -

T.N.-0.

- 1997 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.			
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.			
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh				
...	-	-	X	510.3	...	Production	1	
...	-	-	X	-	...	Exportations	2	
...	-	-	X	-	...	Importations	3	
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4	
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5	
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6	
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7	
...	-	-	523.4	510.3	...	Disponibilité	8	
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:		
...	-	-	48.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9	
...	-	-	47.2	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10	
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11	
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12	
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13	
...	-	-	428.2	510.3	...	Disponibilité nette	14	
...	-	-	X	M	...	Autoconsommation	15	
...	-	-	2.2	M	...	Usage non-énergétique	16	
...	-	-	426.1	M	...	Usage énergétique - écoulement final	17	
...	-	-	-	M	...	Mines de fer	18	
...	-	-	65.3	M	...	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19	
...	-	-	-	M	...	Pâtes et papier	20	
...	-	-	-	M	...	Sidérurgie	21	
...	-	-	-	M	...	Fonde et affinage, non-ferreux	22	
...	-	-	-	M	...	Fabricants de ciment	23	
...	-	-	-	M	...	Raffinage pétrolier	24	
...	-	-	-	M	...	Produits chimiques	25	
...	-	-	18.0	M	...	Manufacturier - autres	26	
...	-	-	18.0	M	...	Total manufacturier	27	
...	-	-	-	M	...	Forestier	28	
...	-	-	1.0	M	...	Construction	29	
...	-	-	84.2	M	...	Total industriel	30	
...	-	-	1.0	M	...	Sociétés ferroviaires	31	
...	-	-	72.3	M	...	Lignes aériennes	34	
...	-	-	4.2	M	...	Maritimes	37	
...	-	-	-	M	...	Pipelines	38	
...	-	-	16.7	M	...	Transport commercial et en commun	39	
...	-	-	37.4	M	...	Ventes au détail (pompes)	40	
...	-	-	131.6	M	...	Transport	41	
...	-	-	2.1	M	...	Agriculture	42	
...	-	-	41.5	M	...	Residentiel	43	
...	-	-	37.0	M	...	Administration publique	44	
...	-	-	69.7	M	...	Commerces et autres institutions	45	
...	-	-	X	M	...	Différence statistique	46	
73 263	-	-	terajoules	X	1 837	...	Production	1
-	-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	-	X	-	X	Importations	3
-66 334	-	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	19 642	1 837	...	Disponibilité	8	
-	-	-	1 858	-	1 858	a) Énergie électrique - par services	9	
1 509	-	-	1 826	-	3 335	b) Énergie électrique - par industries	10	
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11	
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12	
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13	
4 947	-	-	15 958	1 837	22 741	Disponibilité nette	14	
...	-	-	X	M	X	Autoconsommation	15	
...	-	-	84	M	84	Usage non-énergétique	16	
...	-	-	15 874	M	22 399	Usage énergétique - écoulement final	17	
...	-	-	-	M	-	Mines de fer	18	
...	-	-	2 515	M	3 970	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19	
...	-	-	-	M	-	Pâtes et papier	20	
...	-	-	-	M	-	Sidérurgie	21	
...	-	-	-	M	-	Fonde et affinage, non-ferreux	22	
...	-	-	-	M	-	Fabricants de ciment	23	
...	-	-	-	M	-	Raffinage pétrolier	24	
...	-	-	-	M	-	Produits chimiques	25	
...	-	-	695	M	695	Manufacturier - autres	26	
...	-	-	695	M	695	Total manufacturier	27	
...	-	-	-	M	-	Forestier	28	
...	-	-	37	M	37	Construction	29	
...	-	-	3 247	M	4 763	Total industriel	30	
...	-	-	37	M	37	Sociétés ferroviaires	31	
...	-	-	2 593	M	2 593	Lignes aériennes	34	
...	-	-	161	M	161	Maritimes	37	
...	-	-	1	M	1	Pipelines	38	
...	-	-	639	M	688	Transport commercial et en commun	39	
...	-	-	1 310	M	1 310	Ventes au détail (pompes)	40	
...	-	-	4 741	M	4 790	Transport	41	
...	-	-	81	M	81	Agriculture	42	
...	-	-	1 591	M	3 171	Residentiel	43	
...	-	-	3 613	M	3 638	Administration publique	44	
...	-	-	2 600	M	6 017	Commerces et autres institutions	45	
...	-	-	X	M	X	Différence statistique	46	

TABLE 15C. Refined Petroleum Products - N.W.T. - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	8.5	8.1	11.9	11.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	9.3	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	8.5	8.1	2.5	11.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	8.5	8.1	2.5	11.2
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	-4.9	0.1
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	3.8	0.5
27 Total manufacturing	X	-	-	-	3.8	0.5
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	-	0.1
30 Total industrial	X	-	-	-	-1.1	0.6
31 Railways	X	-	-	-	0.2	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	0.6	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	0.1	-	0.5	-
40 Retail pump sales	X	-	5.4	-	1.4	-
41 Transportation	X	-	5.5	-	2.7	-
42 Agriculture	X	-	-	-	-	-
43 Residential	X	-	-	4.6	-	3.9
44 Public administration	X	-	0.4	0.9	0.2	0.9
45 Commercial and other institutional	X	-	2.6	2.5	0.7	5.8
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	294	304	459	434
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	361	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	294	304	98	434
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	294	304	98	434
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	2	- 188	4
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	146	19
27 Total manufacturing	X	-	-	-	146	19
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	-	2
30 Total industrial	X	-	-	2	-42	24
31 Railways	X	-	-	-	7	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	25	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	4	-	20	-
40 Retail pump sales	X	-	188	-	52	-
41 Transportation	X	-	191	-	105	-
42 Agriculture	X	-	-	-	2	-
43 Residential	X	-	-	172	-	151
44 Public administration	X	-	13	35	8	34
45 Commercial and other institutional	X	-	90	94	26	225
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 15C. Produits pétroliers raffinés - T.N.-D. - 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-racteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total products Total des produits	
milliers de mètres cubes						
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements 7
--	.	0.9	11.9	0.3	52.8	Disponibilité 8
Transformé en autres combustibles:						
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	9.3	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur 13
--	.	0.9	11.9	0.3	43.4	Disponibilité nette 14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation 15
-	-	-	-	0.3	0.3	Usage non-énergétique 16
--	.	0.9	11.9	-	43.1	Usage énergétique - écoulement final 17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
-	-	-	-	-	-4.7	Extraction minière à de pétrole à de gaz 19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier 20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie 21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux 22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment 23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques 25
-	-	-	-	-	4.2	Manufacturier - autres 26
-	-	-	-	-	4.2	Total manufacturier 27
-	-	-	-	-	-	Forestier 28
-	-	-	-	-	0.1	Construction 29
-	-	-	-	-	-0.4	Total industriel 30
-	-	-	-	-	0.2	Sociétés ferrovières 31
-	-	0.5	8.5	-	9.0	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères 33
-	-	-	-	-	0.6	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	-	-	-	-	0.6	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	-	-	6.8	Ventes au détail (pompes) 40
-	-	0.5	8.5	-	17.2	Transport 41
-	-	-	-	-	-	Agriculture 42
-	-	-	-	-	8.5	Residentiel 43
-	-	-	1.9	-	4.3	Administration publique 44
-	-	0.4	1.5	-	13.5	Commerces et autres institutions 45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique 46
terajoules						
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements 7
2	-	30	429	12	1 963	Disponibilité 8
Transformé en autres combustibles:						
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	361	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur 13
2	-	30	429	12	1 601	Disponibilité nette 14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation 15
-	-	-	-	12	12	Usage non-énergétique 16
2	.	30	429	.	1 589	Usage énergétique - écoulement final 17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
2	-	-	-	-	- 181	Extraction minière à de pétrole à de gaz 19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier 20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie 21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux 22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment 23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques 25
-	-	-	-	-	164	Manufacturier - autres 26
-	-	-	-	-	164	Total manufacturier 27
-	-	-	-	-	-	Forestier 28
-	-	-	-	-	3	Construction 29
2	-	-	-	-	- 15	Total industriel 30
-	-	-	-	-	7	Sociétés ferrovières 31
-	-	18	304	-	322	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	1	-	1	Lignes aériennes étrangères 33
-	-	-	-	-	25	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	-	-	-	-	24	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	-	-	240	Ventes au détail (pompes) 40
-	-	18	305	-	618	Transport 41
-	-	-	-	-	2	Agriculture 42
-	-	-	-	-	323	Residentiel 43
-	-	1	69	-	160	Administration publique 44
-	-	12	55	-	501	Commerces et autres institutions 45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique 46

TABLE 15D. Refined Petroleum Products - N.W.T. - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	54.1	81.9	221.6	56.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	48.0	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	47.2	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	54.1	81.9	126.4	56.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	54.1	81.9	126.4	56.3
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	10.8	53.6	0.8
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	14.6	3.4
27 Total manufacturing	X	-	-	-	14.6	3.4
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	0.7	0.2
30 Total industrial	X	-	-	10.9	68.9	4.3
31 Railways	X	-	-	-	1.0	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	4.2	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	2.2	-	14.6	-
40 Retail pump sales	X	-	33.7	-	3.7	-
41 Transportation	X	-	35.9	-	23.4	-
42 Agriculture	X	-	-	-	2.1	-
43 Residential	X	-	-	14.1	-	27.4
44 Public administration	X	-	10.0	44.7	19.7	3.2
45 Commercial and other institutional	X	-	8.3	12.2	12.3	21.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	1 877	3 087	8 572	2 176
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 858	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1 826	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 877	3 087	4 888	2 176
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 877	3 087	4 889	2 176
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	408	2 071	29
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	565	130
27 Total manufacturing	X	-	-	-	565	130
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	1	28	8
30 Total industrial	X	-	-	409	2 664	167
31 Railways	X	-	-	-	37	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	161	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	1	-
39 Road transport and urban transit	X	-	75	-	564	-
40 Retail pump sales	X	-	1 168	-	142	-
41 Transportation	X	-	1 243	-	905	-
42 Agriculture	X	-	-	-	81	-
43 Residential	X	-	-	533	-	1 059
44 Public administration	X	-	346	1 684	763	123
45 Commercial and other institutional	X	-	287	461	476	827
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 15D. Produits pétroliers raffinés - T.N.-O. - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.2	.	5.2	102.0	2.2	523.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	48.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	47.2	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
0.2	.	5.2	102.0	2.2	428.2	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	2.2	2.2	Usage non-énergétique	16
0.2	-	5.2	102.0	-	426.1	Usage énergétique - écoulement final	17
0.2	.	.	.	.	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	65.3	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	18.0	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	18.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	1.0	Construction	29
0.2	-	-	-	-	84.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.3	70.3	-	72.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	4.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	16.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	37.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.9	70.4	-	131.6	Transport	41
-	-	-	-	-	2.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	41.5	Residentiel	43
-	-	0.4	13.0	-	37.0	Administration publique	44
-	-	2.8	12.7	-	69.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
7	.	173	3 666	84	19 642	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1 858	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	1 826	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
7	.	173	3 666	84	15 958	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	84	84	Usage non-énergétique	16
7	-	173	3 666	-	15 874	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	2 515	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	695	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	695	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	37	Construction	29
7	-	-	-	-	3 247	Total industriel	30
-	-	-	-	-	37	Sociétés ferrovières	31
-	-	65	2 526	-	2 591	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2	-	2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	161	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	639	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 310	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	65	2 528	-	4 741	Transport	41
-	-	-	-	-	81	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 591	Residentiel	43
-	-	14	683	-	3 613	Administration publique	44
-	-	94	455	-	2 600	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

N.W.T. - 1997

TABLE 15E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	-	0.3	-	0.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	-	0.3	-	0.3
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.1	-	0.1
27 Total manufacturing	-	-	-	--	-	--
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	--	-	--
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	0.1
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	--	-	--
45 Commercial and other institutional	-	--	-	0.1	-	0.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 15F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

T.M.-0. - 1997

TABLEAU 15E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques			
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année	
X	X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.1	-	1.7	0.4	2.2	2.2	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.1	-	1.7	0.4	2.2	2.2	Écoulement final	16
-	-	-	0.4	-	0.4	0.4	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	0.2	-	0.2	0.2	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	0.2	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	-	0.3	-	0.3	0.3	Transport	41
-	-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	0.1	-	0.6	0.4	1.1	1.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 15F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres			
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	-	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 16. Details of Natural Gas Liquids - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Canada				Newfoundland	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	thousands of cubic metres					
1 Production	9 748.4	5 150.1	10 892.3	25 790.8	X	X
2 Exports	7 135.2	2 754.2	1 502.8	11 392.2	X	X
3 Imports	168.9	277.1	-	446.0	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	454.1	87.8	2 822.7	3 364.6	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	1 128.0	1 215.1	-27.7	2 315.4	X	X
8 Availability	3 456.0	3 800.3	6 539.1	13 795.4	2.3	82.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	2 031.7	-	2 031.7	-	82.9
13 Refinery produced LPG's (net)	1 378.1	914.9	-	2 293.0	X	X
14 Net supply	4 834.1	2 683.5	6 539.1	14 056.7	38.6	-
15 Producer consumption	21.0	118.8	-	139.8	-	-
16 Non-energy use	357.0	2 015.0	6 538.7	8 910.7	-	-
17 Energy use - final demand	4 455.8	549.7	-	5 005.5	38.6	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	683.9	-	-	683.9	1.5	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	181.8	-	-	181.8	7.9	-
27 Total manufacturing	181.8	-	-	181.8	7.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	149.5	-	-	149.5	0.4	-
30 Total industrial	1 015.2	-	-	1 015.2	9.8	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	1 138.1	-	-	1 138.1	1.7	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	1 138.1	-	-	1 138.1	1.7	-
42 Agriculture	268.6	-	-	268.6	0.5	-
43 Residential	523.4	-	-	523.4	6.6	-
44 Public administration	31.7	-	-	31.7	-	-
45 Commercial and other institutional	1 478.8	549.7	0.4	2 028.5	20.0	-
46 Statistical difference	0.3	--	0.4	0.7	--	-
	terajoules					
1 Production	248 877	147 396	199 983	596 255	X	X
2 Exports	182 162	78 825	27 591	288 578	X	X
3 Imports	4 312	7 931	-	12 243	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	11 593	2 513	51 825	65 931	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	28 798	34 776	- 509	63 065	X	X
8 Availability	88 232	108 765	120 058	317 054	59	2 373
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	58 147	-	58 147	-	2 373
13 Refinery produced LPG's (net)	35 183	26 183	-	61 367	X	X
14 Net supply	123 415	76 801	120 058	320 274	985	-
15 Producer consumption	536	3 400	-	3 936	-	-
16 Non-energy use	9 114	57 669	120 051	186 834	-	-
17 Energy use - final demand	113 757	15 732	-	129 489	985	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	17 460	-	-	17 460	38	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	4 641	-	-	4 641	202	-
27 Total manufacturing	4 641	-	-	4 641	202	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	3 817	-	-	3 817	10	-
30 Total industrial	25 918	-	-	25 918	250	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	29 056	-	-	29 056	43	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	29 056	-	-	29 056	43	-
42 Agriculture	6 857	-	-	6 857	13	-
43 Residential	13 362	-	-	13 362	168	-
44 Public administration	809	-	-	809	-	-
45 Commercial and other institutional	37 754	15 732	-	53 486	511	-
46 Statistical difference	8	-1	7	14	--	-

TABLEAU 16. Détails des liquides de gaz naturel - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Terre-Neuve		Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard			
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total
milliers de mètres cubes					
-	-	-	X	-	-
-	-	-	X	-	-
-	-	-	X	-	-
-	14.8	9.6	X	-	9.6
-	-0.2	-0.1	X	-	-0.1
-	-	-	X	-	-
-	70.2	-5.0	X	-	-5.0
-	85.2	4.7	-	-	4.7
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	82.9	-	-	-	-
-	36.3	18.7	X	-	18.7
-	38.6	23.4	-	-	23.4
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	38.6	23.2	-	-	23.2
-	-	-	-	-	-
-	1.5	0.9	-	-	0.9
-	X	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	7.9	4.8	-	-	4.8
-	7.9	4.8	-	-	4.8
-	-	-	-	-	-
-	0.4	0.1	-	-	0.1
-	9.8	5.8	-	-	5.8
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	1.7	0.9	-	-	0.9
-	-	-	-	-	-
-	1.7	0.9	-	-	0.9
-	0.5	0.3	-	-	0.3
-	6.6	4.1	-	-	4.1
-	-	-	-	-	-
-	20.0	12.1	-	-	12.1
-	--	0.2	-	-	0.2
terajoules					
-	-	-	X	-	-
-	-	-	X	-	-
-	-	-	X	-	-
-	378	245	X	-	245
-	-5	-3	X	-	-3
-	-	-	X	-	-
-	2 048	128	X	-	128
-	2 431	120	-	-	120
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	2 373	-	-	-	-
-	927	478	X	-	478
-	985	598	-	-	598
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	985	592	-	-	592
-	-	-	-	-	-
-	38	23	-	-	23
-	X	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	202	123	-	-	123
-	202	123	-	-	123
-	-	-	-	-	-
-	10	3	-	-	3
-	250	148	-	-	148
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	43	23	-	-	23
-	-	-	-	-	-
-	43	23	-	-	23
-	13	8	-	-	8
-	168	105	-	-	105
-	-	-	-	-	-
-	511	309	-	-	309
-	--	5	-	-	5
Production					
Exportations					
Importations					
Transferts inter-régions					
Variation des stocks					
Transferts inter-produits					
Autres ajustements					
Disponibilité					
Transformé en autres combustibles:					
a) Énergie électrique - par services					
b) Énergie électrique - par industries					
d) Produits raffinés					
LPG de raffineries (nette)					
Disponibilité nette					
Autoconsommation					
Usage non-énergétique					
Usage énergétique - écoulement final					
Mines de fer					
Extraction minière & de pétrole & de gaz					
Pâtes et papier					
Sidérurgie					
Fonte et affinage, non-ferreux					
Fabricants de ciment					
Raffinage pétrolier					
Produits chimiques					
Manufacturier - autres					
Total manufacturier					
Forestier					
Construction					
Total industriel					
Sociétés ferroviaires					
Lignes aériennes					
Maritimes					
Pipelines					
Transport commercial et en commun					
Ventes au détail (pompes)					
Transport					
Agriculture					
Résidentiel					
Administration publique					
Commerces et autres institutions					
Différence statistique					

TABLE 16. Details of Natural Gas Liquids - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Nova Scotia		- Nouvelle-Écosse		New Brunswick	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	-	X	X	X	X	X
2 Exports	-	X	X	X	X	X
3 Imports	-	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	15.2	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	-0.9	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	-	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	-8.7	X	X	X	X	X
8 Availability	7.4	59.1	-	66.5	60.6	209.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	91.4	-	91.4	-	211.9
13 Refinery produced LPG's (net)	128.5	X	X	X	X	X
14 Net supply	135.9	0.6	-	136.5	159.5	15.8
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	0.4
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	135.9	0.6	-	136.5	159.5	15.4
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	5.9	-	-	5.9	7.1	-
20 Pulp and paper	X	-	-	X	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	-	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	28.5	-	-	28.5	32.5	-
27 Total manufacturing	28.5	-	-	28.5	32.5	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	1.3	-	-	1.3	1.6	-
30 Total industrial	35.7	-	-	35.7	41.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	5.9	-	-	5.9	6.8	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	5.9	-	-	5.9	6.8	-
42 Agriculture	1.8	-	-	1.8	2.0	-
43 Residential	24.4	-	-	24.4	28.0	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	68.1	0.6	-	68.7	81.5	15.4
46 Statistical difference	--	--	-	--	--	--
terajoules						
1 Production	-	X	X	X	X	X
2 Exports	-	X	X	X	X	X
3 Imports	-	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	388	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	-23	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	-	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	- 222	X	X	X	X	X
8 Availability	189	1 691	-	1 880	1 547	5 990
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	2 616	-	2 616	-	6 085
13 Refinery produced LPG's (net)	3 281	X	X	X	X	X
14 Net supply	3 470	17	-	3 486	4 071	453
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	11
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	3 470	17	-	3 487	4 072	441
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	151	-	-	151	181	-
20 Pulp and paper	X	-	-	X	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	-	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	728	-	-	728	830	-
27 Total manufacturing	728	-	-	728	830	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	33	-	-	33	41	-
30 Total industrial	911	-	-	911	1 052	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	151	-	-	151	174	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	151	-	-	151	174	-
42 Agriculture	46	-	-	46	51	-
43 Residential	623	-	-	623	715	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	1 739	17	-	1 756	2 081	441
46 Statistical difference	--	-1	-	--	-1	1

TABLEAU 16. Détails des liquides de gaz naturel - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Nouveau-Brunswick		Québec					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	14.2	39.6	20.0	-	59.6	Exportations	2
-	7.4	-	5.7	-	5.7	Importations	3
-	439.8	77.0	291.6	-	368.6	Transferts inter-régions	4
-	13.2	-7.7	2.6	-	-5.1	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-149.9	206.0	416.8	-	622.8	Autres ajustements	7
-	269.9	251.1	691.5	-	942.6	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	211.9	-	407.7	-	407.7	d) Produits raffinés	12
-	117.3	303.6	100.2	-	403.8	LPG de raffineries (nette)	13
-	175.3	554.7	384.0	-	938.7	Disponibilité nette	14
-	0.4	16.3	79.4	-	95.7	Autoconsommation	15
-	-	112.5	252.4	-	364.9	Usage non-énergétique	16
-	174.9	425.9	52.2	-	478.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	7.1	27.9	-	-	27.9	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	32.5	33.5	-	-	33.5	Manufacturier - autres	26
-	32.5	33.5	-	-	33.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	1.6	7.9	-	-	7.9	Construction	29
-	41.2	69.3	-	-	69.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	6.8	29.8	-	-	29.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	6.8	29.8	-	-	29.8	Transport	41
-	2.0	32.2	-	-	32.2	Agriculture	42
-	28.0	40.1	-	-	40.1	Residentiel	43
-	-	1.5	-	-	1.5	Administration publique	44
-	96.9	193.0	52.2	-	245.2	Commerces et autres institutions	45
-	--	--	--	-	--	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	363	1 011	572	-	1 583	Exportations	2
-	189	-	163	-	163	Importations	3
-	12 605	1 966	8 346	-	10 311	Transferts inter-régions	4
-	368	- 137	74	-	- 122	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-4 526	5 259	11 929	-	17 188	Autres ajustements	7
-	7 537	6 411	19 791	-	26 201	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	6 065	-	11 668	-	11 668	d) Produits raffinés	12
-	3 051	7 751	2 867	-	10 618	LPG de raffineries (nette)	13
-	4 524	14 162	10 989	-	25 151	Disponibilité nette	14
-	11	416	2 272	-	2 689	Autoconsommation	15
-	-	2 872	7 224	-	10 096	Usage non-énergétique	16
-	4 513	10 873	1 494	-	12 367	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	181	712	-	-	712	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	830	855	-	-	855	Manufacturier - autres	26
-	830	855	-	-	855	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	41	202	-	-	202	Construction	29
-	1 052	1 769	-	-	1 769	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	174	761	-	-	761	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	174	761	-	-	761	Transport	41
-	51	2 354	-	-	2 354	Agriculture	42
-	715	1 024	-	-	1 024	Residentiel	43
-	-	38	-	-	38	Administration publique	44
-	2 521	4 927	1 494	-	6 421	Commerces et autres institutions	45
-	--	--	-1	-	-1	Différence statistique	46

TABLE 16. Details of Natural Gas Liquids - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Ontario				Manitoba	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	2 466.7	1 192.7	-	3 659.4	1 058.5	461.7
3 Imports	141.1	271.4	-	412.5	-	-
4 Inter-regional transfers	3 351.7	1 461.0	504.3	5 317.0	1 172.4	473.1
5 Stock variation (change and adj.)	- 142.2	- 184.4	-8.3	- 334.9	-2.6	2.4
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	102.3	553.0	-25.3	630.0	106.1	-2.7
8 Availability	1 270.6	1 277.1	487.3	3 035.0	222.6	6.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	594.7	-	594.7	-	0.3
13 Refinery produced LPG's (net)	207.7	227.9	-	435.7	2.9	-
14 Net supply	1 478.3	910.3	487.3	2 876.0	225.5	6.0
15 Producer consumption	-	-	-	-	0.4	-
16 Non-energy use	172.2	788.1	487.3	1 447.6	-	-
17 Energy use - final demand	1 306.1	122.2	-	1 428.3	225.1	6.0
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	67.5	-	-	67.5	8.9	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	X	-
26 Other manufacturing	29.9	-	-	29.9	1.4	-
27 Total manufacturing	29.9	-	-	29.9	1.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	84.6	-	-	84.6	10.4	-
30 Total industrial	182.0	-	-	182.0	20.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	414.7	-	-	414.7	78.6	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	414.7	-	-	414.7	78.6	-
42 Agriculture	110.5	-	-	110.5	36.9	-
43 Residential	259.4	-	-	259.4	8.7	-
44 Public administration	8.1	-	-	8.1	7.5	-
45 Commercial and other institutional	331.4	122.2	-	453.6	72.7	6.0
46 Statistical difference	--	--	-	0.1	--	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	62 975	34 135	-	97 110	27 024	13 214
3 Imports	3 602	7 767	-	11 370	-	-
4 Inter-regional transfers	85 569	41 814	9 259	136 642	29 931	13 540
5 Stock variation (change and adj.)	-3 630	-5 278	- 152	-9 060	-66	69
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	2 612	15 827	- 465	17 974	2 709	-77
8 Availability	32 438	36 551	8 947	77 936	5 683	180
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	17 020	-	17 020	-	9
13 Refinery produced LPG's (net)	5 304	6 523	-	11 827	75	-
14 Net supply	37 742	26 054	8 947	72 743	5 758	172
15 Producer consumption	-	-	-	-	10	-
16 Non-energy use	4 396	22 555	8 947	35 898	-	-
17 Energy use - final demand	33 345	3 497	-	36 842	5 747	172
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	1 723	-	-	1 723	227	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	X	-
26 Other manufacturing	763	-	-	763	36	-
27 Total manufacturing	763	-	-	763	36	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	2 160	-	-	2 160	266	-
30 Total industrial	4 646	-	-	4 646	528	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	10 587	-	-	10 587	2 007	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	10 587	-	-	10 587	2 007	-
42 Agriculture	2 821	-	-	2 821	942	-
43 Residential	6 622	-	-	6 622	222	-
44 Public administration	207	-	-	207	191	-
45 Commercial and other institutional	8 461	3 497	-	11 958	1 856	172
46 Statistical difference	1	1	-	2	1	-

TABLEAU 16. Détails des liquides de gaz naturel - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Manitoba		Saskatchewan						
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total			
milliers de mètres cubes								
-	-	54.6	45.6	-	100.2	Production		1
-	1 520.2	2 689.2	110.5	1 502.8	4 302.5	Exportations		2
-	-	-	-	-	-	Importations		3
-	1 645.5	2 775.7	-31.0	1 493.9	4 238.6	Transferts inter-régions		4
-	-0.2	83.2	-40.8	-11.7	30.7	Variation des stocks		5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits		6
-	103.4	76.0	128.4	-2.8	201.6	Autres ajustements		7
-	228.9	133.9	73.3	-	207.2	Disponibilité		8
Transformé en autres combustibles:								
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services		9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries		10
-	0.3	-	68.3	-	68.3	d) Produits raffinés		12
-	2.9	62.3	19.1	-	81.4	LPG de raffineries (nette)		13
-	231.5	196.2	24.1	-	220.3	Disponibilité nette		14
-	0.4	0.1	-	-	0.1	Autoconsommation		15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique		16
-	231.1	196.1	24.1	-	220.2	Usage énergétique - écoulement final		17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer		18
-	8.9	62.8	-	-	62.8	Extraction minière & de pétrole & de gaz		19
-	X	X	-	-	X	Pâtes et papier		20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie		21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux		22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment		23
-	X	X	-	-	X	Raffinage pétrolier		24
-	X	X	-	-	X	Produits chimiques		25
-	1.4	0.4	-	-	0.4	Manufacturier - autres		26
-	1.4	0.4	-	-	0.4	Total manufacturier		27
-	-	-	-	-	-	Forestier		28
-	10.4	7.3	-	-	7.3	Construction		29
-	20.7	70.5	-	-	70.5	Total industriel		30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires		31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes		34
-	-	-	-	-	-	Maritimes		37
-	-	-	-	-	-	Pipelines		38
-	78.6	42.5	-	-	42.5	Transport commercial et en commun		39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)		40
-	78.6	42.5	-	-	42.5	Transport		41
-	36.9	8.7	-	-	8.7	Agriculture		42
-	8.7	28.1	-	-	28.1	Residentiel		43
-	7.5	2.0	-	-	2.0	Administration publique		44
-	78.7	44.3	24.1	-	68.4	Commerces et autres institutions		45
-	--	--	--	-	--	Différence statistique		46
terajoules								
-	-	1 394	1 305	-	2 699	Production		1
-	40 237	68 655	3 163	27 591	99 409	Exportations		2
-	-	-	-	-	-	Importations		3
-	43 471	70 864	- 887	27 428	97 404	Transferts inter-régions		4
-	2	2 124	-1 168	- 215	742	Variation des stocks		5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits		6
-	2 631	1 940	3 675	-51	5 564	Autres ajustements		7
-	5 863	3 418	2 098	--	5 516	Disponibilité		8
Transformé en autres combustibles:								
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services		9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries		10
-	9	-	1 955	-	1 955	d) Produits raffinés		12
-	75	1 590	548	-	2 138	LPG de raffineries (nette)		13
-	5 930	5 009	691	--	5 699	Disponibilité nette		14
-	10	3	-	-	3	Autoconsommation		15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique		16
-	5 919	5 006	690	-	5 696	Usage énergétique - écoulement final		17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer		18
-	227	1 603	-	-	1 603	Extraction minière & de pétrole & de gaz		19
-	X	X	-	-	X	Pâtes et papier		20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie		21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux		22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment		23
-	X	X	-	-	X	Raffinage pétrolier		24
-	X	X	-	-	X	Produits chimiques		25
-	36	10	-	-	10	Manufacturier - autres		26
-	36	10	-	-	10	Total manufacturier		27
-	-	-	-	-	-	Forestier		28
-	266	186	-	-	186	Construction		29
-	528	1 800	-	-	1 800	Total industriel		30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires		31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes		34
-	-	-	-	-	-	Maritimes		37
-	-	-	-	-	-	Pipelines		38
-	2 007	1 085	-	-	1 085	Transport commercial et en commun		39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)		40
-	2 007	1 085	-	-	1 085	Transport		41
-	142	222	-	-	222	Agriculture		42
-	222	717	-	-	717	Residentiel		43
-	191	51	-	-	51	Administration publique		44
-	2 028	1 131	690	-	1 821	Commerces et autres institutions		45
-	1	--	1	--	1	Différence statistique		46

TABLE 16. Details of Natural Gas Liquids - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Alberta				British Columbia	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	9 291.6	4 828.1	10 892.3	25 012.0	402.2	276.4
2 Exports	586.7	704.5	-	1 291.2	280.3	264.8
3 Imports	-	-	-	-	20.4	-
4 Inter-regional transfers	-7 552.3	-2 631.8	-1 998.2	-12 182.3	133.0	-9.1
5 Stock variation (change and adj.)	520.5	296.6	2 842.7	3 659.8	1.1	0.8
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	485.7	106.5	0.4	592.6	94.6	97.4
8 Availability	1 117.8	1 301.7	6 051.8	8 471.3	368.8	99.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	488.1	-	488.1	-	86.4
13 Refinery produced LPG's (net)	437.0	488.3	-	925.3	82.1	28.1
14 Net supply	1 554.8	1 301.9	6 051.8	8 908.5	450.9	40.8
15 Producer consumption	2.8	2.3	-	5.1	1.2	36.7
16 Non-energy use	72.3	974.5	6 051.8	7 098.6	-	-
17 Energy use - final demand	1 479.7	325.1	-	1 804.8	449.7	4.1
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	478.6	-	-	478.6	19.0	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	14.1	-	-	14.1	28.8	-
27 Total manufacturing	14.1	-	-	14.1	28.8	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	29.7	-	-	29.7	6.1	-
30 Total industrial	522.4	-	-	522.4	53.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	307.8	-	-	307.8	246.9	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	307.8	-	-	307.8	246.9	-
42 Agriculture	12.0	-	-	12.0	3.7	-
43 Residential	74.8	-	-	74.8	46.0	-
44 Public administration	5.7	-	-	5.7	6.4	-
45 Commercial and other institutional	557.0	325.1	-	882.1	92.8	4.1
46 Statistical difference	--	--	-	--	--	--
terajoules						
1 Production	237 215	138 180	199 983	575 377	10 268	7 911
2 Exports	14 978	20 163	-	35 141	7 156	7 579
3 Imports	-	-	-	-	521	-
4 Inter-regional transfers	- 192 810	-75 322	-36 687	- 304 819	3 395	- 260
5 Stock variation (change and adj.)	13 288	8 489	52 192	73 969	28	23
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	12 400	3 048	7	15 455	2 415	2 788
8 Availability	28 537	37 255	111 111	176 903	9 415	2 836
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	13 969	-	13 969	-	2 473
13 Refinery produced LPG's (net)	11 157	13 974	-	25 131	2 097	803
14 Net supply	39 695	37 259	111 111	188 065	11 513	1 167
15 Producer consumption	71	66	-	137	31	1 050
16 Non-energy use	1 846	27 890	111 111	140 847	-	-
17 Energy use - final demand	37 777	9 304	-	47 081	11 481	117
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	12 219	-	-	12 219	485	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	360	-	-	360	735	-
27 Total manufacturing	360	-	-	360	735	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	758	-	-	758	156	-
30 Total industrial	13 337	-	-	13 337	1 376	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	7 858	-	-	7 858	6 303	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	7 858	-	-	7 858	6 303	-
42 Agriculture	306	-	-	306	94	-
43 Residential	1 910	-	-	1 910	1 174	-
44 Public administration	146	-	-	146	163	-
45 Commercial and other institutional	14 220	9 304	-	23 525	2 369	117
46 Statistical difference	1	-1	-	-1	1	-1

TABLEAU 16. Détails des liquides de gaz naturel - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Colombie-Britannique		Yukon and N.W.T.		- Yukon et T.N.-O.				
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total			
milliers de mètres cubes								
-	678.6	-	-	-	-	-	Production	1
-	545.1	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	20.4	-	-	-	-	-	Importations	3
-	123.9	8.8	-	-	8.8	8.8	Transferts inter-régions	4
-	1.9	-0.1	-	-	-0.1	-0.1	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	192.0	7.3	-	-	7.3	7.3	Autres ajustements	7
-	467.9	16.2	-	-	16.2	16.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	86.4	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	110.2	-	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	491.7	16.2	-	-	16.2	16.2	Disponibilité nette	14
-	37.9	0.2	-	-	0.2	0.2	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	453.8	16.0	-	-	16.0	16.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	19.0	3.8	-	-	3.8	3.8	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	X	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	28.8	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	28.8	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	6.1	0.1	-	-	0.1	0.1	Construction	29
-	53.9	3.9	-	-	3.9	3.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	246.9	2.5	-	-	2.5	2.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	246.9	2.5	-	-	2.5	2.5	Transport	41
-	3.7	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	46.0	3.2	-	-	3.2	3.2	Residentiel	43
-	6.4	0.5	-	-	0.5	0.5	Administration publique	44
-	96.9	5.9	-	-	5.9	5.9	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules								
-	18 179	-	-	-	-	-	Production	1
-	14 735	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	521	-	-	-	-	-	Importations	3
-	3 135	225	-	-	225	225	Transferts inter-régions	4
-	51	-3	-	-	-3	-3	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	5 203	186	-	-	186	186	Autres ajustements	7
-	12 252	414	-	-	414	414	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	2 473	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	2 900	-	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	12 679	414	-	-	414	414	Disponibilité nette	14
-	1 081	5	-	-	5	5	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	11 598	408	-	-	408	408	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	485	97	-	-	97	97	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	X	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	735	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	735	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	156	3	-	-	3	3	Construction	29
-	1 376	100	-	-	100	100	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	6 303	64	-	-	64	64	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	6 303	64	-	-	64	64	Transport	41
-	94	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	1 174	82	-	-	82	82	Residentiel	43
-	163	13	-	-	13	13	Administration publique	44
-	2 487	151	-	-	151	151	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 17. Primary Electricity Generation, 1997
 TABLEAU 17. Production d'électricité primaire, 1997

	Hydro Hydro-électrique		Nuclear Nucléaire	Uranium Used Utilisé
	Utility Service	Industry Industrie		
	GWh	GWh	GWh	tonnes
Newfoundland - Terre-Neuve				
Quarter - Trimestriel 1	12 120.9	131.3		
Quarter - Trimestriel 2	8 475.8	129.7		
Quarter - Trimestriel 3	8 237.0	127.0		
Quarter - Trimestriel 4	10 817.0	138.3		
Year-to-date - Cumulatif de l'année	39 650.7	526.3		
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse				
Quarter - Trimestriel 1	347.2	10.7		
Quarter - Trimestriel 2	302.2	11.0		
Quarter - Trimestriel 3	158.4	9.6		
Quarter - Trimestriel 4	131.3	7.9		
Year-to-date - Cumulatif de l'année	939.1	39.2		
New Brunswick - Nouveau-Brunswick				
Quarter - Trimestriel 1	440.3	19.5	223.4	4
Quarter - Trimestriel 2	1 272.2	29.6	1 060.9	20
Quarter - Trimestriel 3	310.9	11.4	1 389.7	26
Quarter - Trimestriel 4	281.0	8.1	769.7	15
Year-to-date - Cumulatif de l'année	2 304.4	68.6	3 443.7	65
Quebec - Québec				
Quarter - Trimestriel 1	43 338.3	5 009.3	842.0	16
Quarter - Trimestriel 2	31 714.7	4 276.4	671.0	13
Quarter - Trimestriel 3	29 059.4	4 665.2	1 342.1	26
Quarter - Trimestriel 4	37 777.0	4 991.4	1 349.2	26
Year-to-date - Cumulatif de l'année	141 889.4	18 942.3	4 206.3	81
Ontario				
Quarter - Trimestriel 1	10 390.1	364.7	22 198.2	471
Quarter - Trimestriel 2	11 431.1	365.1	16 446.8	349
Quarter - Trimestriel 3	8 492.4	267.5	15 735.6	334
Quarter - Trimestriel 4	8 384.5	270.7	15 828.2	336
Year-to-date - Cumulatif de l'année	38 698.1	1 268.0	70 208.8	1 490
Manitoba				
Quarter - Trimestriel 1	8 239.5			
Quarter - Trimestriel 2	8 266.8			
Quarter - Trimestriel 3	8 221.7			
Quarter - Trimestriel 4	8 663.3			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	33 391.3			
Saskatchewan				
Quarter - Trimestriel 1	988.6			
Quarter - Trimestriel 2	1 352.4			
Quarter - Trimestriel 3	840.1			
Quarter - Trimestriel 4	805.4			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	3 986.5			
Alberta				
Quarter - Trimestriel 1	458.8			
Quarter - Trimestriel 2	506.1			
Quarter - Trimestriel 3	623.1			
Quarter - Trimestriel 4	582.4			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	2 170.4			
British Columbia - Colombie-Britannique				
Quarter - Trimestriel 1	12 673.9	2 613.0		
Quarter - Trimestriel 2	10 517.6	2 734.1		
Quarter - Trimestriel 3	13 671.3	2 356.6		
Quarter - Trimestriel 4	16 058.9	2 694.4		
Year-to-date - Cumulatif de l'année	52 921.7	10 398.1		
Yukon				
Quarter - Trimestriel 1	60.2			
Quarter - Trimestriel 2	51.4			
Quarter - Trimestriel 3	57.7			
Quarter - Trimestriel 4	87.8			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	257.1			
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest				
Quarter - Trimestriel 1	66.3	10.7		
Quarter - Trimestriel 2	58.6	11.2		
Quarter - Trimestriel 3	55.6	13.4		
Quarter - Trimestriel 4	66.2	10.4		
Year-to-date - Cumulatif de l'année	246.7	45.7		
Canada				
Quarter - Trimestriel 1	89 124.4	8 159.2	23 263.6	491
Quarter - Trimestriel 2	73 948.9	7 557.1	18 178.7	382
Quarter - Trimestriel 3	69 727.6	7 450.7	18 467.4	386
Quarter - Trimestriel 4	83 654.8	8 121.2	17 947.1	377
Year-to-date - Cumulatif de l'année	316 455.7	31 288.2	77 856.8	1 636

TABLE 17R. Primary Electricity Generation, 1996
 TABLEAU 17R. Production d'électricité primaire, 1996

	Hydro Hydro-électrique		Nuclear Nucléaire	Uranium Used Utilisé
	Utility Service	Industry Industrie	GWh	tonnes
	GWh	GWh		
Newfoundland - Terre-Neuve				
Quarter - Trimestriel	1	9 268.2	127.4	
Quarter - Trimestriel	2	6 455.2	136.1	
Quarter - Trimestriel	3	8 239.3	113.0	
Quarter - Trimestriel	4	10 871.2	81.7	
Year-to-date - Cumulatif de l'année		34 833.9	458.2	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse				
Quarter - Trimestriel	1	309.2	9.2	
Quarter - Trimestriel	2	299.8	10.4	
Quarter - Trimestriel	3	195.9	9.8	
Quarter - Trimestriel	4	310.8	10.3	
Year-to-date - Cumulatif de l'année		1 115.7	39.7	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick				
Quarter - Trimestriel	1	868.1	25.8	25
Quarter - Trimestriel	2	1 207.7	28.4	26
Quarter - Trimestriel	3	597.7	15.7	19
Quarter - Trimestriel	4	766.2	21.9	17
Year-to-date - Cumulatif de l'année		3 439.7	91.8	87
Quebec - Québec				
Quarter - Trimestriel	1	45 693.7	5 058.9	27
Quarter - Trimestriel	2	33 562.1	4 282.6	20
Quarter - Trimestriel	3	30 347.9	4 382.9	27
Quarter - Trimestriel	4	37 107.4	4 765.7	27
Year-to-date - Cumulatif de l'année		146 711.1	18 490.1	101
Ontario				
Quarter - Trimestriel	1	9 934.4	336.0	23 829.8
Quarter - Trimestriel	2	11 062.0	303.1	15 998.9
Quarter - Trimestriel	3	9 384.8	336.2	18 198.8
Quarter - Trimestriel	4	9 923.5	379.1	19 648.2
Year-to-date - Cumulatif de l'année		40 304.7	1 354.4	77 675.7
Manitoba				
Quarter - Trimestriel	1	7 535.0		
Quarter - Trimestriel	2	7 479.1		
Quarter - Trimestriel	3	7 593.5		
Quarter - Trimestriel	4	8 258.2		
Year-to-date - Cumulatif de l'année		30 865.8		
Saskatchewan				
Quarter - Trimestriel	1	1 061.7		
Quarter - Trimestriel	2	1 406.3		
Quarter - Trimestriel	3	1 016.0		
Quarter - Trimestriel	4	891.8		
Year-to-date - Cumulatif de l'année		4 375.8		
Alberta				
Quarter - Trimestriel	1	481.1		
Quarter - Trimestriel	2	608.8		
Quarter - Trimestriel	3	691.9		
Quarter - Trimestriel	4	478.9		
Year-to-date - Cumulatif de l'année		2 260.7		
British Columbia - Colombie-Britannique				
Quarter - Trimestriel	1	13 983.0	2 790.1	
Quarter - Trimestriel	2	13 020.8	2 701.7	
Quarter - Trimestriel	3	15 510.4	2 509.3	
Quarter - Trimestriel	4	14 441.7	2 711.2	
Year-to-date - Cumulatif de l'année		56 955.9	10 712.3	
Yukon				
Quarter - Trimestriel	1	97.5		
Quarter - Trimestriel	2	90.6		
Quarter - Trimestriel	3	86.4		
Quarter - Trimestriel	4	86.7		
Year-to-date - Cumulatif de l'année		361.2		
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest				
Quarter - Trimestriel	1	57.7	7.7	
Quarter - Trimestriel	2	44.4	7.1	
Quarter - Trimestriel	3	48.0	14.0	
Quarter - Trimestriel	4	72.0	13.2	
Year-to-date - Cumulatif de l'année		222.1	42.0	
Canada				
Quarter - Trimestriel	1	89 289.4	8 355.3	26 545.5
Quarter - Trimestriel	2	75 236.8	7 469.5	18 441.0
Quarter - Trimestriel	3	73 711.8	7 380.8	20 569.4
Quarter - Trimestriel	4	83 208.3	7 983.2	21 953.9
Year-to-date - Cumulatif de l'année		321 446.3	31 188.8	87 509.8

TABLE 18. Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor, 1997, Energy Use - Final Demand
TABLEAU 18. Déchets de bois et lessive de pâte épuisée, 1997, usage énergétique - écoulement final

	Solid Wood Waste Déchets de bois solides		Spent Pulping Liquor Lessive de pâte épuisée	
	kilotonnes	terajoules	kilotonnes	terajoules
Newfoundland & Nova Scotia - Terre-Neuve & Nouvelle-Écosse				
Quarter - Trimestriel 1	116	2 088	150	2 100
Quarter - Trimestriel 2	109	1 962	153	2 162
Quarter - Trimestriel 3	110	1 980	142	1 988
Quarter - Trimestriel 4	126	2 268	148	2 072
Year-to-date - Cumulatif de l'année	461	8 298	593	8 302
New Brunswick - Nouveau-Brunswick				
Quarter - Trimestriel 1	249	4 482	399	5 586
Quarter - Trimestriel 2	226	4 068	343	4 802
Quarter - Trimestriel 3	233	4 194	349	4 886
Quarter - Trimestriel 4	250	4 500	361	5 054
Year-to-date - Cumulatif de l'année	958	17 244	1 452	20 328
Quebec - Québec				
Quarter - Trimestriel 1	463	8 334	1 613	22 582
Quarter - Trimestriel 2	421	7 578	1 485	20 790
Quarter - Trimestriel 3	395	7 110	1 603	22 442
Quarter - Trimestriel 4	448	8 064	1 566	21 924
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 727	31 086	6 267	87 738
Ontario				
Quarter - Trimestriel 1	335	6 030	1 013	14 182
Quarter - Trimestriel 2	334	6 012	953	13 342
Quarter - Trimestriel 3	286	5 148	1 014	14 196
Quarter - Trimestriel 4	337	6 066	1 016	14 224
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 292	23 256	3 996	55 944
Manitoba				
Quarter - Trimestriel 1	33	594	57	798
Quarter - Trimestriel 2	26	468	53	742
Quarter - Trimestriel 3	19	342	54	756
Quarter - Trimestriel 4	28	504	49	686
Year-to-date - Cumulatif de l'année	106	1 908	213	2 982
Saskatchewan				
Quarter - Trimestriel 1	29	522	132	1 848
Quarter - Trimestriel 2	17	306	118	1 652
Quarter - Trimestriel 3	25	450	141	1 974
Quarter - Trimestriel 4	27	486	137	1 918
Year-to-date - Cumulatif de l'année	98	1 764	528	7 392
Alberta				
Quarter - Trimestriel 1	260	4 680	686	9 604
Quarter - Trimestriel 2	233	4 194	570	7 980
Quarter - Trimestriel 3	276	4 968	701	9 814
Quarter - Trimestriel 4	271	4 878	686	9 604
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 040	18 720	2 643	37 002
British Columbia - Colombie-Britannique				
Quarter - Trimestriel 1	660	11 880	2 621	36 694
Quarter - Trimestriel 2	647	11 646	2 506	35 084
Quarter - Trimestriel 3	468	8 424	2 150	30 100
Quarter - Trimestriel 4	502	9 036	2 047	28 656
Year-to-date - Cumulatif de l'année	2 277	40 986	9 324	130 534
Canada				
Quarter - Trimestriel 1	2 145	38 610	6 671	93 394
Quarter - Trimestriel 2	2 013	36 234	6 181	86 534
Quarter - Trimestriel 3	1 812	32 616	6 154	86 156
Quarter - Trimestriel 4	1 989	35 802	6 010	84 140
Year-to-date - Cumulatif de l'année	7 959	143 262	25 016	350 224

TABLE 18R. Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor, 1996, Energy Use - Final Demand
 TABLEAU 18R. Déchets de bois et lessive de pâte épuisée, 1996, usage énergétique - écoulement final

	Solid Wood Waste Déchets de bois solides		Spent Pulping Liquor Lessive de pâte épuisée	
	kilotonnes	terajoules	kilotonnes	terajoules
Newfoundland & Nova Scotia - Terre-Neuve & Nouvelle-Écosse				
Quarter - Trimestriel 1	136	2 448	142	1 988
Quarter - Trimestriel 2	126	2 268	140	1 960
Quarter - Trimestriel 3	129	2 322	161	2 254
Quarter - Trimestriel 4	124	2 232	167	2 338
Year-to-date - Cumulatif de l'année	515	9 270	610	8 540
New Brunswick - Nouveau-Brunswick				
Quarter - Trimestriel 1	160	2 880	381	5 334
Quarter - Trimestriel 2	157	2 826	359	5 026
Quarter - Trimestriel 3	177	3 186	320	4 480
Quarter - Trimestriel 4	155	2 790	367	5 138
Year-to-date - Cumulatif de l'année	649	11 682	1 427	19 978
Quebec - Québec				
Quarter - Trimestriel 1	442	7 956	920	12 880
Quarter - Trimestriel 2	404	7 272	892	12 488
Quarter - Trimestriel 3	404	7 272	944	13 216
Quarter - Trimestriel 4	448	8 064	928	12 992
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 698	30 564	3 684	51 576
Ontario				
Quarter - Trimestriel 1	304	5 472	939	13 146
Quarter - Trimestriel 2	265	4 770	997	13 958
Quarter - Trimestriel 3	270	4 860	962	13 468
Quarter - Trimestriel 4	288	5 184	965	13 510
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 127	20 286	3 863	54 082
Manitoba				
Quarter - Trimestriel 1	35	630	53	742
Quarter - Trimestriel 2	24	432	39	546
Quarter - Trimestriel 3	31	558	51	714
Quarter - Trimestriel 4	31	558	48	672
Year-to-date - Cumulatif de l'année	121	2 178	191	2 674
Saskatchewan				
Quarter - Trimestriel 1	24	432	124	1 736
Quarter - Trimestriel 2	11	198	91	1 274
Quarter - Trimestriel 3	23	414	135	1 890
Quarter - Trimestriel 4	21	378	135	1 890
Year-to-date - Cumulatif de l'année	79	1 422	485	6 790
Alberta				
Quarter - Trimestriel 1	236	4 248	628	8 792
Quarter - Trimestriel 2	295	5 310	554	7 756
Quarter - Trimestriel 3	283	5 094	632	8 848
Quarter - Trimestriel 4	290	5 220	660	9 240
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 104	19 872	2 474	34 636
British Columbia - Colombie-Britannique				
Quarter - Trimestriel 1	675	12 150	2 408	33 712
Quarter - Trimestriel 2	556	10 008	2 273	31 822
Quarter - Trimestriel 3	634	11 412	2 653	37 142
Quarter - Trimestriel 4	731	13 158	2 456	34 384
Year-to-date - Cumulatif de l'année	2 596	46 728	9 790	137 060
Canada				
Quarter - Trimestriel 1	2 012	36 216	5 595	78 330
Quarter - Trimestriel 2	1 838	33 084	5 345	74 830
Quarter - Trimestriel 3	1 951	35 118	5 858	82 012
Quarter - Trimestriel 4	2 088	37 584	5 726	80 164
Year-to-date - Cumulatif de l'année	7 889	142 002	22 524	315 336

TABLE 19. Non-energy Use of Natural Gas, 1997
 TABLEAU 19. Usage non-énergétique de gaz naturel, 1997

		Canada	Québec	Ontario	Alberta	Other provinces Autres provinces
		year-to-date cumulatif de l'année				
Data as published in the main tables Données publiées dans les principaux tableaux						
Non-energy use, line 16	'000 000 m ³	4 308.2		436.3	3 871.9	
Usage non-énergétique, ligne 16	TJ	164 138		16 624	147 514	
Chemicals, line 25	'000 000 m ³	5 446.7	161.6	979.1	2 760.7	1 545.3
Produits chimiques, ligne 25	TJ	207 523	6 158	37 302	105 182	58 881

Main table values when the non-energy values of "other provinces" are included.
 Données des principaux tableaux lorsque l'utilisation non-énergétique des "autres provinces" sont incluses.

Non-energy use, line 16	'000 000 m ³	5 357.1	-	436.3	3 871.9	1 048.9
Usage non-énergétique, ligne 16	TJ	204 101	-	16 624	147 514	39 963
Chemicals, line 25	'000 000 m ³	4 397.8	161.6	979.1	2 760.7	496.4
Produits chimiques, ligne 25	TJ	167 560	6 158	37 302	105 182	18 918

TABLE 19R. Non-energy Use of Natural Gas, 1996
 TABLEAU 19R. Usage non-énergétique de gaz naturel, 1996

		Canada	Québec	Ontario	Alberta	Other provinces Autres provinces
		year-to-date cumulatif de l'année				
Data as published in the main tables Données publiées dans les principaux tableaux						
Non-energy use, line 16	'000 000 m ³	4 919.0		472.9	4 446.1	
Usage non-énergétique, ligne 16	TJ	187 217		17 997	169 220	
Chemicals, line 25	'000 000 m ³	4 631.1	154.9	839.1	1 989.3	1 447.8
Produits chimiques, ligne 25	TJ	168 646	5 897	31 934	75 714	55 101

Main table values when the non-energy values of "other provinces" are included.
 Données des principaux tableaux lorsque l'utilisation non-énergétique des "autres provinces" sont incluses.

Non-energy use, line 16	'000 000 m ³	5 797.5	-	472.9	4 446.1	878.5
Usage non-énergétique, ligne 16	TJ	220 652	-	17 997	169 220	33 434
Chemicals, line 25	'000 000 m ³	3 552.6	154.9	839.1	1 989.3	569.3
Produits chimiques, ligne 25	TJ	135 211	5 897	31 934	75 715	21 667

TABLE 20. Estimated Additions to Crude Oil Production, 1997
 TABLEAU 20. Données estimées complémentaires sur la production de pétrole brut, 1997

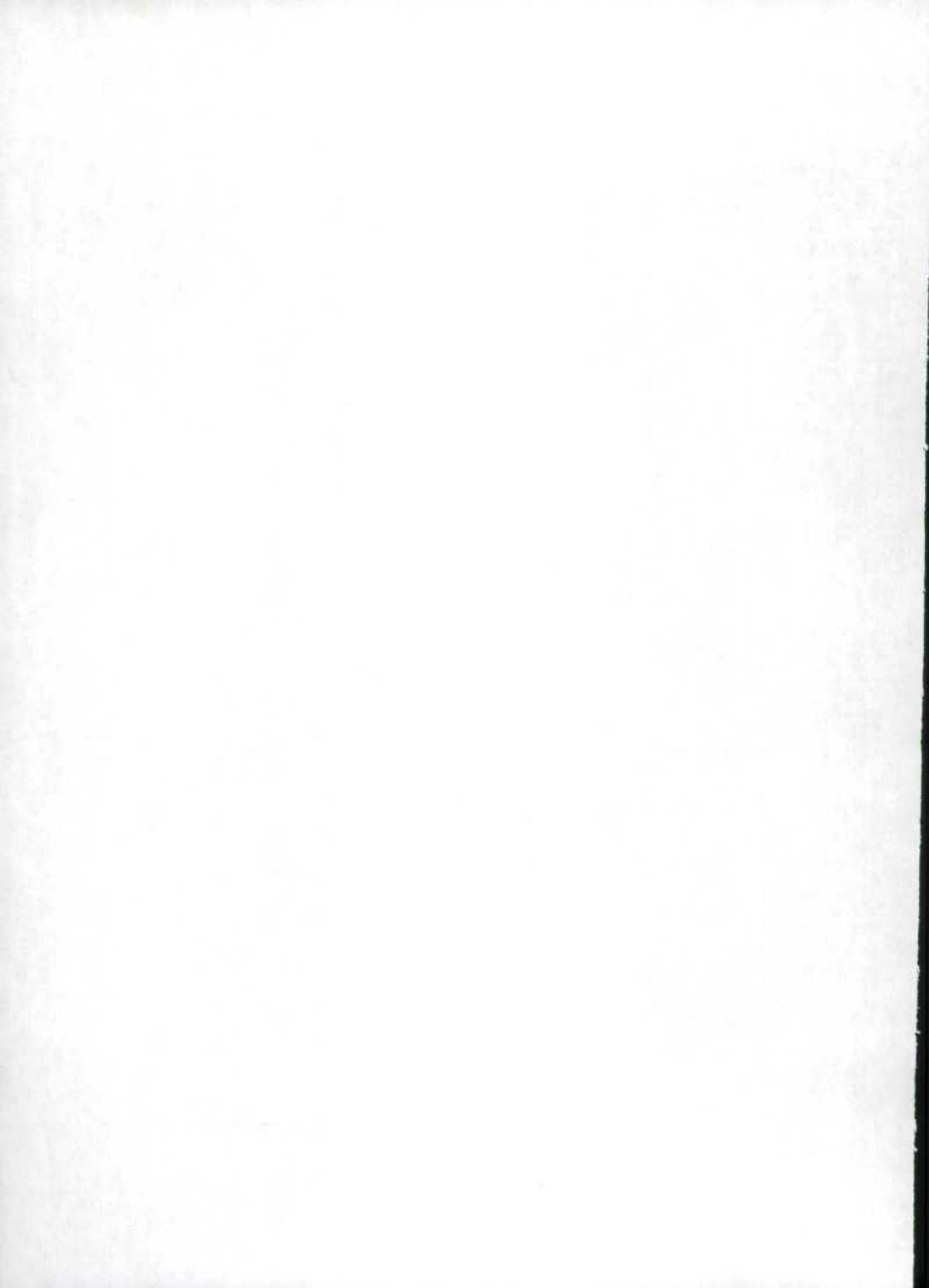
			Saskatchewan	Alberta '000 ■	Canada
Increase in synthetic crude due to own use of produced hydrocarbon gas; its use is shown as Producer Consumption (line 15) and also included in Other Adjustments (line 7).	quarter 1	trimestre 1	121	557	678
	quarter 2	trimestre 2	97	410	507
	quarter 3	trimestre 3	122	502	624
	quarter 4	trimestre 4	114	514	628
Augmentation de la production de pétrole brut synthétique due à l'autoconsommation dans la production de gaz d'hydrocarbures (ligne 15) et inclus avec Autres ajustements (ligne 7).	year-to-date	cumulatif	454	1 983	2 437
Gain in synthetic crude oil from hydrogen treatment in upgrader and oilsands facilities; plus in Inter-product Transfers (line 6) and minus in Other Adjustments (line 7) to prevent double counting.	quarter 1	trimestre 1	56	194	250
	quarter 2	trimestre 2	44	159	203
	quarter 3	trimestre 3	58	217	275
	quarter 4	trimestre 4	56	211	267
Augmentation dans la production de pétrole brut synthétique provenant des aménagements de sables bitumineux et de raffinage; plus Transferts inter-produits (ligne 6) moins Autres ajustements (ligne 7) afin de prévenir tout double-compte.	year-to-date	cumulatif	214	781	995
Increase in synthetic crude and crude charged due to own use of synthetic product and petroleum coke; line 7 - Augmentation de la production de pétrole brut et des coûts engendrés par l'autoconsommation de produits synthétique et de coke de pétrole; ligne 7	quarter 1	trimestre 1		404	404
	quarter 2	trimestre 2		304	304
	quarter 3	trimestre 3		339	339
	quarter 4	trimestre 4		330	330
	year-to-date	cumulatif		1 377	1 377
Increase in production and other mining for own use of diesel and petroleum coke - Augmentation de la production et autres activités minières engendrés par l'autoconsommation dans la production de diesel et coke de pétrole.					
	Diesel	quarter 1	trimestre 1	120	120
		quarter 2	trimestre 2	105	105
		quarter 3	trimestre 3	95	95
		quarter 4	trimestre 4	71	71
	year-to-date	cumulatif		391	391
Petroleum coke - Coke de pétrole	quarter 1	trimestre 1		284	284
	quarter 2	trimestre 2		199	199
	quarter 3	trimestre 3		244	244
	quarter 4	trimestre 4		259	259
	year-to-date	cumulatif		986	986

Line numbers refer to lines in main tables.
 Les numéros de lignes se rapporte aux lignes des tableaux principaux.

TABLE 20R. Estimated Additions to Crude Oil Production, 1996
 TABLEAU 20R. Données estimées complémentaires sur la production de pétrole brut, 1996

			Saskatchewan	Alberta '000 m	Canada
Increase in synthetic crude due to own use of produced hydrocarbon gas: its use is shown as Producer Consumption (line 15) and also included in Other Adjustments (line 7).	quarter 1	trimestre 1	105	496	601
	quarter 2	trimestre 2	99	477	576
	quarter 3	trimestre 3	118	525	643
	quarter 4	trimestre 4	114	566	680
	year-to-date	cumulatif	436	2 064	2 500
Augmentation de la production de pétrole brut synthétique due à l'autoconsommation dans la production de gaz d'hydrocarbures (ligne 15) et inclus avec Autres ajustements (ligne 7).					
Gain in synthetic crude oil from hydrogen treatment in upgrader and oilsands facilities; plus in Inter-product Transfers (line 6) and minus in Other Adjustments (line 7) to prevent double counting.	quarter 1	trimestre 1	53	188	241
	quarter 2	trimestre 2	50	185	235
	quarter 3	trimestre 3	59	204	263
	quarter 4	trimestre 4	57	206	263
	year-to-date	cumulatif	219	783	1 002
Augmentation dans la production de pétrole brut synthétique provenant des aménagements de sables bitumineux et de raffinage; plus Transferts inter-produits (ligne 6) moins Autres ajustements (ligne 7) afin de prévenir tout double-compte.					
Increase in synthetic crude and crude charged due to own use of synthetic product and petroleum coke; line 7 - Augmentation de la production de pétrole brut et des coûts engendrés par l'autoconsommation de produits synthétique et de coke de pétrole; ligne 7	quarter 1	trimestre 1		410	410
	quarter 2	trimestre 2		370	370
	quarter 3	trimestre 3		385	385
	quarter 4	trimestre 4		420	420
	year-to-date	cumulatif		1 585	1 585
Increase in production and other mining for own use of diesel and petroleum coke - Augmentation de la production et autres activités minières engendrés par l'autoconsommation dans la production de diesel et coke de pétrole.					
Diesel	quarter 1	trimestre 1		126	126
	quarter 2	trimestre 2		135	135
	quarter 3	trimestre 3		133	133
	quarter 4	trimestre 4		143	143
	year-to-date	cumulatif		537	537
Petroleum coke - Coke de pétrole	quarter 1	trimestre 1		284	284
	quarter 2	trimestre 2		235	235
	quarter 3	trimestre 3		252	252
	quarter 4	trimestre 4		277	277
	year-to-date	cumulatif		1 048	1 048

Line numbers refer to lines in main tables.
 Les numéros de lignes se rapporte aux lignes des tableaux principaux.



Definitions

Inter-regional transfers line 4. Shows the net movement of product in and out of the province with relation to other provinces.

Inter-product transfers line 6. Shows the transfer of similar products between different product forms, eg. still gas to natural gas, natural gas to produce hydrogen in petroleum refineries.

Other Adjustments line 7. There are varying factors depending on the product. In all cases, cyclical billing or timing differences can/are included here. Includes losses in transportation, metering differences, and in the case of crude oil, sales to non-refineries. For refined petroleum products see notes on Tables C and D in the **Notes On Individual Tables** section at the front of the publication.

Availability line 8. The amount which was available for use. The summation of lines 1, 3, 4, 6 and 7 less lines 2 and 5.

Net supply line 14. The amount "available" after the amounts used in transformation processes are subtracted. Line 8 less lines 9 to 13.

Producers' Consumption line 15. Producers' consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the petroleum refining industry, or field and plant flare and usage by the natural gas industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the petroleum refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use output as measured at the generating station gate. Included is shrinkage at gas plants.

Non-energy use line 16. Amounts shown here are for amounts used for purposes other than fuel purposes. Includes products being used as petro-chemical feedstock, anodes/cathodes, greases, lubricants, etc..

Définitions

Transferts inter-régions ligne 4. Déplacement net des produits à l'intérieur et à l'extérieur de la province par rapport aux autres provinces.

Transferts inter-produits ligne 6. Transferts de produits semblables entre les diverses formes de produits, c.-à-d. gaz de fours vers gaz naturel, gaz naturel pour produire de l'hydrogène dans les raffineries de pétrole.

Autres ajustements ligne 7. Divers facteurs dépendent du produit. Dans tous les cas, cette ligne comprend la facturation proportionnelle ou les différences chronologiques. Elle comprend également les pertes dans le transport, les différences de lecture, et dans le cas du pétrole brut, les ventes aux non-raffineries. Voir les notes sur les tableaux C et D, dans la section des **Notes sur les tableaux**, au début de la publication, pour les produits pétroliers raffinés.

Disponibilité ligne 8. La quantité qui était disponible pour utilisation. La somme des lignes 1, 3, 4, 6 et 7, moins les lignes 2 et 5.

Disponibilité nette ligne 14. Quantité disponible après soustraction des quantités utilisées dans les procédés de transformation. Ligne 8 moins lignes 9 à 13.

Autoconsommation ligne 15. L'autoconsommation mesurée ici est la consommation par l'industrie du combustible qu'elle produit - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie de raffinage du pétrole, ou le gaz brûlé et utilisé sur le terrain et dans l'usine par l'industrie du gaz naturel. Les quantités indiquées ne comprennent pas la consommation des formes d'énergie produites par d'autres industries d'approvisionnement en énergie - par exemple, ces chiffres excluent l'utilisation du gaz naturel par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, ils comprennent les pertes de transmission, les ajustements, les quantités "non imputées" sujettes à certaines variations à cause de la facturation proportionnelle, etc., mais excluent les extrants de l'utilisation de la station productrice mesurés à la porte de la station productrice. Les pertes en cours de traitement dans les usines de gaz sont incluses.

Usage non-énergétique ligne 16. Les quantités présentées dans ce tableau sont celles utilisées à des fins autres que combustibles. Ces quantités comprennent des produits utilisés comme alimentation pétrochimique, anodes/cathodes, graisses, lubrifiants, etc..

Energy use - final demand line 17. The summation of the usage in lines 18 to 45.

Total mining and oil and gas extraction line 19. Includes metal mines, non metal mines, coal mines, crude petroleum and natural gas industries, stone quarries, gravel pits and contract drilling operations. SIC's 061, 062, 063, 071, 081, 082, 0911 and 0921.

Pulp & paper line 20. Establishments engaged in the pulp and paper industry. SIC 271.

Iron and steel line 21. Establishments operating blast furnaces, casting mills, rolling mills or coke ovens operated in association with blast furnaces. SIC 291.

Smelting and refining - non-ferrous line 22. Establishments engaged in the primary production of aluminum and in the refining of non-ferrous metals. SIC 295.

Cement line 23. Establishments engaged in the manufacturing of (hydraulic) cement. SIC 352. This classification does not include concrete nor ready mix concrete operations.

Petroleum refining line 24. Establishments engaged in manufacturing refined petroleum products including fuels and blended oils and greases. SIC 361.

Chemicals line 25. Establishments engaged in manufacturing industrial organic and inorganic chemicals and chemical fertilizers. SIC's 371 and 3721.

Other manufacturing line 26. All other manufacturing industries not listed above. SIC's 101 to 399 less 271, 291, 295, 352, 361, 371 and 3721. In some instances, this classification is used when no breakdown of the component manufacturing industries is provided.

Total manufacturing line 27. The summation of manufacturing industries, lines 20 to 26.

Construction line 29. SIC's 401 to 429. Sales of asphalt, in Table E, for paving purposes, regardless of the purchaser, are included here.

Total industrial line 30. The total of the usage in the Mining, Manufacturing, Forestry and Construction sectors, lines 19, 27, 28 and 29.

Usage énergétique - écoulement final ligne 17. La somme des usages des lignes 18 à 45.

Extraction minier et de pétrole et de gaz ligne 19. Incluant les mines de métaux, les mines de non métaux, les mines de charbon, l'industrie du pétrole brut et du gaz naturel, les carrières de pierres, les carrières de gravier et les activités de forage à forfait. CTI 061, 062, 063, 071, 081, 082, 0911 et 0921.

Pâtes et papier ligne 20. Les établissements qui s'occupent de l'industrie de pâtes et papiers. CTI 271.

Sidérurgie ligne 21. Les établissements exploitant des hauts fourneaux, des fours de moulage, des fonderies, des lamineries ou des fours à coke exploités conjointement avec des hauts fourneaux. CTI 291.

Fonte et affinage - non-ferreux ligne 22. Les établissements qui s'occupent de la production primaire d'aluminium et de l'affinage des métaux non-ferreux. CTI 295.

Ciment ligne 23. Les établissements qui s'occupent de la fabrication (hydraulique) du ciment. CTI 352. Cette classification ne comprend pas le béton ni les centrales à béton.

Raffinage pétrolier ligne 24. Les établissements qui s'occupent de la fabrication de produits pétroliers raffinés, notamment les carburants et les huiles et graisses mélangés. CTI 361.

Produits chimiques ligne 25. Les établissements qui s'occupent de la fabrication de produits chimiques industriels organiques et inorganiques et de fertilisants chimiques. CTI 371 et 3721.

Manufacturier - autres ligne 26. Toutes les autres industries manufacturières non énumérées ci-dessus. CTI 101 à 399 moins 271, 291, 295, 352, 361, 371 et 3721. Dans certains cas, cette catégorie est utilisée lorsqu'il n'y a pas de répartition des industries manufacturières particulières.

Total manufacturier ligne 27. La somme des industries manufacturières, lignes 20 à 26.

Construction ligne 29. CTI 401 à 429. Les ventes d'asphalte, au tableau E, à des fins de pavage, quel que soit l'acheteur.

Total industriel ligne 30. Le total des utilisations dans les secteurs des mines, de la fabrication, de la foresterie et de la construction, lignes 19, 27, 28 et 29.

Canadian airlines line 32. Domestic airlines engaged in the transportation of passengers, freight, express or mail. SIC's 4511 and 4512, excluding foreign airlines. Excluded are establishments engaged in providing specialty flying services such as aerial photography, surveying, air taxi, flying clubs, flying schools, recreation flying etc., which are included in line 45 "Commercial and Other Institutional". Aerial crop spraying/crop dusting are considered to be Agriculture, line 42.

Domestic marine line 35. Ships of Canadian registry (flag), engaged in the transportation of passengers or freight, including ferry operations and fishing. SIC's 031 and 454. Excluded are usage by National Defense and the Canadian Coast Guard, which are included in line 44.

Pipelines line 38. Establishments primarily engaged in operating pipelines for the transport of natural gas, crude oil and petroleum products and in the distribution of natural gas. SIC's 461 and 492.

Road transport and urban transit line 39. Establishments engaged in the provision of local and long distance trucking, transfer, in operating interurban/urban bus and coach lines and in furnishing taxicab services. SIC's 456, 457 and 458.

Transportation line 41. In this sector, lines 31 to 40, only the use of fuel by the transportation industry for transportation purposes are included. Excluded are any fuels used for activities not directly involved in transportation, eg. train stations, warehouses, airports, etc.. These amounts are included in line 45. Fuels which have been purchased for use by the agriculture, commercial and public institutions sectors for transportation purposes are included in the sectors to which the fuel was sold.

Agriculture line 42. Establishments engaged in agricultural activity as well as those engaged in providing services to agriculture. Includes mushroom growers, greenhouses and nurseries. SIC's 011 to 023.

Public administration line 44. All federal, provincial and local governments primarily associated with public administration. Includes the public service, RCMP, National Defense and the Coast Guard. SIC's 811 to 841.

Residential line 43. Includes all residences; homes, duplexes, apartments, apartment hotels, condominiums and farm homes.

Lignes aériennes canadiennes ligne 32. Toutes les ventes aux établissements canadiens qui s'occupent principalement du transport de passagers, de marchandises, de messagerie ou de courrier par voie aérienne. CTI 4511 et 4512, sauf les sociétés d'aviation étrangères. Ne pas inclure les ventes aux établissements qui s'occupent principalement de fournir des services aériens spéciaux comme la photographie, l'arpentage et le taxi, les aéroclubs et les écoles de pilotage, qui doivent être incluses à la ligne 45 "Commerces et autres institutions". La pulvérisation ou le poudrage des cultures à partir d'aéronefs sont considérés comme de l'agriculture, ligne 42.

Lignes maritimes domestiques ligne 35. Navires enregistrés au Canada (battant pavillon) qui s'occupent principalement du transport de passagers ou de marchandises, y compris les bacs, les traversiers et les bateaux de pêche. CTI 031 et 454. Ne pas inclure les navires utilisés par la Défense nationale et la Garde côtière canadienne qui se trouvent à la ligne 44.

Pipelines ligne 38. Les établissements qui s'occupent principalement de l'exploitation de pipelines pour le transport de gaz naturel, pétrole brut et produits pétroliers, et dans la distribution du gaz naturel. CTI 461 et 492.

Transport commercial et en commun ligne 39. Les établissements qui s'occupent principalement de la prestation d'un service de camionnage sur courtes ou longues distances, de transfert, de l'exploitation d'autobus interurbains et urbains et d'excursions, et les services de taxis. CTI 456, 457 et 458.

Transport ligne 41. Dans ce secteur, lignes 31 à 40, seule l'utilisation du carburant par l'industrie des transports à des fins de transport est incluse. Tout combustible utilisé pour des activités non liées directement au transport, comme les gares ferroviaires, les entrepôts, les aéroports, etc., est exclu. Ces quantités sont incluses à la ligne 45. Les carburants achetés pour l'agriculture, les institutions commerciales et les institutions publiques à des fins de transport sont inclus dans les secteurs pour lesquels le carburant a été vendu.

Agriculture ligne 42. Les établissements qui s'occupent de l'activité agricole ainsi que ceux qui fournissent des services à l'agriculture. Elle comprend les producteurs de champignons, les serres et les pépinières. CTI 011 à 023.

Administration publique ligne 44. Tous les gouvernements fédéral, provinciaux et locaux principalement associés à l'administration publique. Elle comprend la Fonction publique, la GRC, la Défense nationale et la Garde côtière. CTI 811 à 841.

Domestique ligne 43. Cette catégorie comprend toutes les résidences; maisons, duplex, appartements, appartements-hôtels, condominiums et maisons de ferme.

Commercial and other institutional line 45.
Final consumers other than those listed in lines 18 to 44. This includes service industries related to mining, transportation, as well as storage and warehousing, communications and utility (excluding electricity and natural gas), wholesale and retail trade, finance and insurance, real estate and business service, education, health and social services and other service industries. SIC divisions I, J, K, L, M, O, P, Q and R, as well as 0919, 0929, 4513, 4529, 4532, 441, 449, 455, 471, 481 to 484, 493 and 499.

Commerces et autres institutions ligne 45.
Consommateurs finals autres que ceux énumérés aux lignes 18 à 44. Elle comprend les industries de service liées à l'extraction minière, aux transports ainsi qu'au stockage et à l'entreposage, aux communications et aux services (à l'exception de l'électricité et du gaz naturel), à la vente au détail et au commerce de gros, aux finances et à l'assurance, au secteur immobilier et aux services commerciaux, à l'éducation, à la santé et aux services sociaux et autres industries de services. Divisions I, J, K, L, M, O, P, Q et R du CTI ainsi que 0919, 0929, 4513, 4529, 4532, 441, 449, 455, 471, 481 à 484, 493 et 499.



ORDER FORM

Statistics Canada

TO ORDER:



MAIL

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



PHONE
1 800 267-6677

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



FAX
1 800 889-9734

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



INTERNET order@statcan.ca



1 800 363-7629
Telecommunication Device
for the Hearing Impaired

(Please print)

Company _____

Department _____

Attention _____

Title _____

Address _____

City _____

Province _____

()

()

Postal Code _____

Phone _____

Fax _____

E-mail address: _____

METHOD OF PAYMENT:

(Check only one)

Please charge my:

VISA

MasterCard

Card Number _____

Expiry Date _____

Cardholder (please print) _____

Signature _____

Payment enclosed \$ _____

Purchase Order Number
(please enclose) _____

Authorized Signature _____

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

- ▶ Note: Catalogue prices for clients outside Canada are shown in US dollars. Clients outside Canada pay total amount in US funds drawn on a US bank.
- ▶ Subscription will begin with the next issue to be released.
- ▶ Prices are subject to change. To Confirm current prices call 1 800 267-6677.
- ▶ Canadian clients pay in Canadian funds and add 7% GST and applicable PST or HST.
- ▶ Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada.
- ▶ GST Registration # R121491807

SUBTOTAL	
DISCOUNT (if applicable)	
GST (7%) (Canadian clients only, where applicable)	
Applicable PST (Canadian clients only, where applicable)	
Applicable HST (N.S., N.B., Nfld.)	
GRAND TOTAL	
PF 097019	

THANK YOU FOR YOUR ORDER!



Statistics Canada / Statistique Canada

Canada



BON DE COMMANDE

Statistique Canada

POUR COMMANDER :



COURRIER

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



TÉLÉPHONE
1 800 267-6677

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



TÉLÉCOPIEUR
1 800 889-9734

ou (613) 951-1584. VISA, MasterCard et bon de commande seulement. Veuillez ne pas envoyer de confirmation. Le bon télécopié tient lieu de commande originale.



INTERNET order@statcan.ca

(Veuillez écrire en majuscules)



1 800 363-7629

Appareils de télécommunications pour les malentendants

Compagnie

Service

A l'attention de

Fonction

Adresse

Ville

Province

()

()

Code postal

Téléphone

Télécopieur

Adresse du courrier électronique :

MODALITÉS DE PAIEMENT :

(Cochez une seule case)



Veuillez débiter mon compte



VISA



MasterCard

N° de carte

Date d'expiration

Détenteur de carte *(en majuscules s.v.p.)*

Signature



Paiement inclus \$



N° du bon de commande

(veuillez joindre le bon)

Signature de la personne autorisée

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

<p>▶ Veuillez noter que les prix au catalogue pour les clients de l'extérieur du Canada sont donnés en dollars américains. Les clients de l'extérieur du Canada paient le montant total en dollars US tirés sur une banque américaine.</p> <p>▶ L'abonnement commencera avec le prochain numéro diffusé.</p> <p>▶ Les prix peuvent être modifiés sans préavis. Pour vérifier les prix courants, veuillez composer le 1 800 267-6677.</p> <p>▶ Les clients canadiens paient en dollars canadiens et ajoutent soit la TPS de 7 % et la TVP en vigueur, soit la TVH.</p> <p>▶ Le chèque ou mandat-poste doit être établi à l'ordre du <i>Receveur général du Canada</i>.</p> <p>▶ TPS N° R121491807</p>	TOTAL	
	RÉDUCTION (s'il y a lieu)	
	TPS (7 %) <i>(Clients canadiens seulement, s'il y a lieu)</i>	
	TVP en vigueur <i>(Clients canadiens seulement, s'il y a lieu)</i>	
	TVH en vigueur (N.-É., N.-B., T.-N.)	
	TOTAL GÉNÉRAL	
	PF097019	

MERCI DE VOTRE COMMANDE!



Statistique Canada / Statistics Canada

Canada

What class of business are you in?

NAICS Canada 1997 . . .
an indispensable reference tool for understanding the burgeoning economies of Canada, the United States and Mexico!

Monitoring business and economic activity just got simpler! The *North American Industry Classification System (NAICS) Canada 1997*, replaces the 1980 Standard Industrial Classification (SIC) system. *NAICS Canada 1997* identifies many new industries and categories. Now, you can access up-to-date information on the growth and diversification of economic activity in recent decades.

Whatever business you are in, chances are you'll want to get your hands on this **ground-breaking** tool! *NAICS Canada 1997* provides, **for the first time**, a common framework for the collection of comparable production data for NAFTA's three trade partners . . . making it **easier than ever** to compare financial and economic statistics between Canada, the United States and Mexico!

What's more, you can get the information you need in the format you want: *NAICS Canada 1997* is available both in a durable hardcover book and on CD-ROM. The portable-size manual, with its detailed index, makes a handy desktop reference while the user-friendly CD-ROM allows you to access comprehensive industry information quickly and easily.

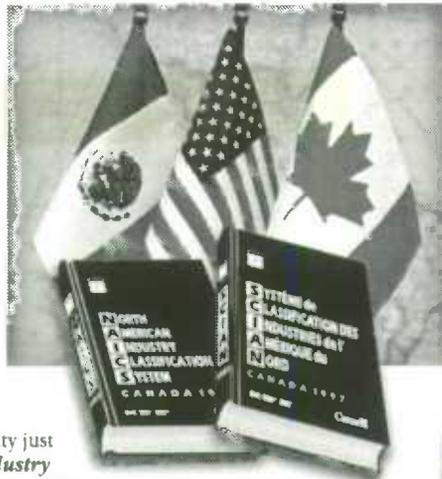
NAICS Canada 1997 is indispensable for all suppliers and users of economic data in industry, business, governments, banks, trade associations, academia, research and elsewhere. Use this first-of-its-kind resource to make more informed business and policy decisions and to enhance your professional productivity!

NAICS Canada 1997 . . .

- ▶ allows **every** business to see precisely to which industry it belongs . . . essential for assessing business performance
- ▶ differentiates between
 - ▶ industries where all three countries produce **common** comparable data
 - ▶ industries **unique** to Canada
- ▶ recognizes the emergence of the new service economy, including the growing high tech industries as well as health care and social services
- ▶ identifies 921 industries in 20 sectors.

In an economy where change is a constant factor, **first class** information is essential to **your success!** Order your copy of *NAICS Canada 1997* today!

NAICS Canada 1997 (Cat. No. 12-501-XPE) costs \$45 (plus GST/HST and applicable PST). The bilingual CD-ROM version of *NAICS Canada 1997* (Cat. No. 12-501-XCB) costs \$100 (plus GST/HST and applicable PST). To order, CALL toll-free at 1 800 267-6677, FAX your VISA, MasterCard order to 1 800 889-9734 or MAIL your order to Statistics Canada, Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0T6. Or contact your nearest Statistics Canada Reference Centre listed in this publication. You may also order via e-mail: order@statcan.ca.



SCIAN Canada 1997 . . .
un outil de référence indispensable pour comprendre les économies florissantes du Canada, des États-Unis et du Mexique!

Il est désormais plus facile de suivre l'activité commerciale et économique! Le *Système de classification des industries de l'Amérique*

du Nord (SCIAN) Canada 1997 remplace la Classification type des industries (CTI) de 1980. Le *SCIAN Canada 1997* compte bon nombre de nouvelles classes et catégories. Vous pouvez maintenant avoir accès à des renseignements à jour sur la croissance et la diversification de l'activité économique au cours des dernières décennies.

Peu importe votre secteur d'activité, vous ne voudrez pas rater l'occasion de mettre la main sur cet outil novateur! Le *SCIAN Canada 1997* offre, **pour la première fois**, un cadre commun de collecte de données de production comparables pour les trois partenaires de l'ALENA. Il est donc plus facile que jamais de comparer les statistiques financières et économiques du Canada, des États-Unis et du Mexique!

De plus, vous pouvez obtenir l'information que vous désirez dans le format de votre choix : le *SCIAN Canada 1997* est offert sous la forme d'un livre cartonné durable et sur CD-ROM. Le manuel de format pratique comprend un index détaillé et constitue un ouvrage de référence maniable, tandis que le CD-ROM convivial vous donne accès facilement et rapidement à des données complètes sur l'activité économique.

Le *SCIAN Canada 1997* est un outil indispensable pour tous les fournisseurs et les utilisateurs de données économiques dans le secteur privé, les entreprises, les administrations publiques, les banques, les associations professionnelles, le milieu universitaire, le milieu de la recherche et d'autres secteurs d'activité. Utilisez cet outil innovateur pour prendre des décisions plus éclairées en matière de gestion ou d'orientation et pour accroître votre productivité professionnelle!

SCIAN Canada 1997 . . .

- ▶ permet à **chaque** entreprise de déterminer avec précision la classe à laquelle elle appartient; un mécanisme essentiel pour évaluer son rendement;
- ▶ établit une distinction entre
 - ▶ les classes d'activité pour lesquelles les trois pays produisent des données **communes** comparables
 - ▶ et les classes **propres** au Canada.
- ▶ reconnaît l'émergence de la nouvelle économie de services, notamment du secteur florissant de la haute technologie de même que du secteur de la santé et des services sociaux;
- ▶ définit 921 classes réparties dans 20 secteurs.

Dans une économie en constante mutation, le succès de **votre** entreprise dépend de l'accès à des données de **premier ordre!** Commandez votre exemplaire du *SCIAN Canada 1997* dès aujourd'hui!

Le prix du *SCIAN Canada 1997* (n° 12-501-XPE au cat.) est de 45 \$ (TPS/TVH et TVP, le cas échéant, en sus). La version bilingue du *SCIAN Canada 1997* sur CD-ROM (n° 12-501-XCB au cat.) coûte 100 \$ (TPS/TVH et TVP, le cas échéant, en sus). Pour commander, COMPOSEZ sans frais le 1 800 267-6677, envoyez votre bon de commande (VISA ou MasterCard) par TÉLÉCOPIEUR au 1 800 889-9734 ou par la POSTE à l'adresse suivante : Statistique Canada, Division des opérations et de l'intégration, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) Canada, K1A 0T6. Vous pouvez également communiquer avec l'un des centres de consultation de Statistique Canada dont la liste figure dans la présente publication ou encore passer votre commande par courrier électronique : order@statcan.ca.

Perspectives on Labour and Income...

... your window onto critical issues and pertinent trends in the workplace!

Dramatic shifts and new challenges are now facing Canadian business professionals. Never before has it been so difficult to stay on top of changing labour market trends. Now, more than ever, you need a dependable resource to give you accurate, timely and complete information — straight from the source.

Turn to *Perspectives on Labour and Income* ... your comprehensive journal from Statistics Canada!

A topical quarterly journal, *Perspectives* will keep you up-to-date on current labour market trends and save you hours of research time by giving you the information you need to:

- ▶ anticipate significant developments;
- ▶ evaluate labour conditions;
- ▶ plan new programs or services;
- ▶ formulate proposals; and
- ▶ prepare reports that support your organization's policies.

Compiled from data obtained from Statistics Canada surveys and administrative sources so you can rely on its accuracy, *Perspectives'* detailed information helps you make informed decisions on complex labour issues.

As a special feature, at mid-year and end-of-year, a **Labour Market Review** is included, giving you valuable intelligence into the labour market's performance.

Subscribe to *Perspectives on Labour and Income* today!

Become a subscriber to *Perspectives on Labour and Income* (cat. no. 75-001-XPE) for only \$58 in Canada (plus GST and PST or HST, where applicable) and US\$58 outside Canada. To order:

CALL toll-free 1-800-267-6677

FAX toll-free 1-800-889-9734

MAIL to

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

INTERNET order@statcan.ca

Want to know more? Contact the Statistics Canada Reference Centre nearest you or visit our web site www.statcan.ca

L'emploi et le revenu en perspective...

... pour comprendre les enjeux et les tendances du marché du travail!

Des changements importants et de nouveaux défis sont au menu pour les gens d'affaires. Jamais n'a-t-il été si difficile de suivre l'évolution du marché du travail. D'où l'absolue nécessité de vous renseigner à la source pour obtenir des renseignements exacts, actuels et complets.

Statistique Canada vous propose sa revue détaillée, *L'emploi et le revenu en perspective*.

Tous les trimestres, vous pourrez comprendre les tendances observées dans le marché du travail et consacrer moins de temps à la recherche, en consultant les renseignements dont vous avez besoin pour :

- ▶ prévoir les changements importants;
- ▶ évaluer la situation du marché du travail;
- ▶ planifier de nouveaux programmes ou services;
- ▶ formuler des recommandations;
- ▶ rédiger des rapports appuyant les politiques de votre organisation.

L'emploi et le revenu en perspective s'appuie sur les données de nombreuses enquêtes de Statistique Canada et de diverses sources administratives. Son contenu détaillé vous permet de prendre des décisions éclairées sur les questions complexes qui touchent l'emploi.

De plus, tous les six mois, vous recevrez **Le bilan du marché du travail**, qui renferme des renseignements précieux sur la performance du marché du travail.

Abonnez-vous aujourd'hui à *L'emploi et le revenu en perspective* !

Un abonnement à *L'emploi et le revenu en perspective* (n° 75-001-XPF au catalogue) coûte seulement 58 \$ par année au Canada (TPS en sus et TVP ou TVH, s'il y a lieu) et 58 \$ US à l'extérieur du Canada.

TÉLÉPHONEZ sans frais au 1-800-267-6677

TÉLÉCOPIEZ sans frais au 1-800-889-9734

POSTEZ votre commande à

Statistique Canada, Division des opérations et de l'intégration, Gestion de la circulation,
120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) Canada K1A 0T6

INTERNET order@statcan.ca

Vous désirez en savoir davantage? Communiquez avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous ou visitez notre site Internet www.statcan.ca