

Catalogue no. 55-001-XPB

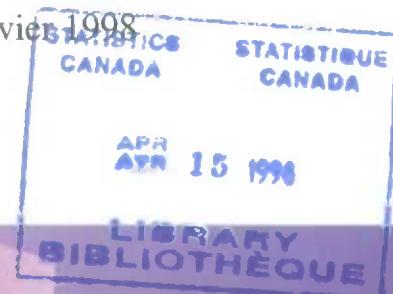
N° 55-001-XPB au catalogue

Oil pipeline transport

January 1998

Transport du pétrole par pipe-lines

Janvier 1998



Data in Many Forms...

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

How to Obtain More Information

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

Halifax	(902) 426-5331	Regina	(306) 780-5405
Montreal	(514) 283-5725	Edmonton	(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 dialling 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

A paper version, catalogue no. 55-001-XPB is published monthly for \$12.00 per issue or \$114.00 for twelve issues in Canada. Outside Canada the cost is US \$12.00 per issue and US \$114.00 for twelve issues.

Please send orders to Statistics Canada, Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or by dialling (613) 951-7277 or 1 800 700-1033, by fax (613) 951-1584 or 1 800 889-9734 or by Internet: order@statcan.ca. For change of address, please provide both old and new addresses. Statistics Canada publications may also be purchased from authorized agents, bookstores and local Statistics Canada offices.

Standards of Service to the Public

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

Des données sous plusieurs formes...

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

Comment obtenir d'autres renseignements

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

Halifax	(902) 426-5331	Regina	(306) 780-5405
Montréal	(514) 283-5725	Edmonton	(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	1 800 363-7229
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

Une version papier, n° 55-001-XPB au catalogue, est publié mensuellement au coût de 12 \$ le numéro ou 114 \$ pour 12 numéros au Canada. À l'extérieur du Canada, le coût est de 12 \$ US le numéro ou 114 \$ US pour 12 numéros.

Faites parvenir votre commande à Statistique Canada, Division des opérations et de l'intégration, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6 ou téléphonez au (613) 951-7277 ou 1 800 700-1033, par télecopieur au (613) 651-1584 ou 1 800 889-9734 ou via l'Internet : order@statcan.ca. Pour changement d'adresse veuillez fournir votre ancienne et nouvelle adresse. On peut aussi se procurer les publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés, des librairies locales et des bureaux locaux 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

Oil pipeline transport

SIC 4612

January 1998

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

Transport du pétrole par pipe-lines

CTI 4612

Janvier 1998

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 License Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario Canada K1A 0T6

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

April 1998

Avril 1998

Catalogue 55-001-XPB, Vol. 48, No. 01

Frequency: Monthly

ISSN 0380-4615

Ottawa

Catalogue 55-001-XPB, vol. 48, no. 01

Périodicité: Mensuelle

ISSN 0380-4615

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.

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 précis 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.

ABBREVIATIONS

SIC Standard Industrial Classification.

Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- **George Andrusiak**, Director, Manufacturing, Construction & Energy Division
 - **Mel Jones**, Assistant Director, Manufacturing, Construction & Energy Division
 - **Ron Rasia**, Chief, Energy Section
 - . Head Petroleum Unit, Energy Section.
- and
- **Gérard O'Connor** Supervisor Operations, Energy Section.
Mr. O'Connor may be reached at (613) 951-3562.

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 infirmes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

ABBRÉVIATIONS

CAÉ Classification des activités économiques.

Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **George Andrusiak**, directeur, Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie
 - **Mel Jones**, directeur-adjoint, Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie Division de l'industrie
 - **Ron Rasia**, chef, Section de l'énergie
 - . chef unité du pétrole, Section de l'énergie.
- et
- **Gérard O'Connor**, agent des opérations, Section de l'énergie.
On peut rejoindre M. O'Connor au numéro (613) 951-3562.

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	5
Table	
1. Summary of Pipe Line Movements of Crude Oil and Pentanes Plus, by Province	6
2. Pipe Line Movements of Liquefied Petroleum Gases and Petroleum Products, by Province	8
3. Receipts and Disposition of Crude Oil and Pentanes Plus, by Source	10
4. Summary of Pipeline Movements by Commodity Groups, by Month	12
5. Inventories	14
6. Operating Statistics	14
Data Quality and Methodology	15
Glossary	15

TABLE DES MATIÈRES

	PAGE
Faits saillants	5
Tableau	
1. Sommaire du transport, par pipe-lines, du pétrole brut et pentanes plus, par province	6
2. Transport par pipe-lines de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers, par province	8
3. Arrivages et utilisation du pétrole brut et pentanes plus, par région d'origine	10
4. Sommaire du transport par pipe-lines, des produits du pétrole répartis en groupes, par mois	12
5. Inventaires	14
6. Statistiques d'exploitation	14
Qualité des données et méthodologie	15
Terminologie	15

For Further Reading
Selected Publications from
Statistics Canada on Energy

Lectures suggérées
Choisies parmi les publications de
Statistique Canada sur l'énergie

Catalogue No.	
N° au catalogue	
Monthly Publications	
Crude Petroleum and Natural Gas Production	26-006-XPB
Coal and Coke Statistics	45-002-XPB
Refined Petroleum Products	45-004-XPB
Oil Pipeline Transport	55-001-XPB
Gas Utilities	55-002-XPB
Electric Power Statistics	57-001-XPB
Energy Statistics Handbook	57-601-XPB
Quarterly Publication	
Quarterly Report on Energy Supply and Demand in Canada	57-003-XPB
Annual Publications	
Coal Mines	26-206-XPB
Crude Petroleum and Natural Gas Industry	26-213-XPB
Oil Pipeline Transport	55-201-XPB
Electric Power Statistics, Vol. II	57-202-XPB
Electric Power Statistics, Vol. I Electric Power Survey of Capability and Load	57-204-XPB
Gas Utilities, Transport and Distribution Systems	57-205-XPB
Electric Power Statistics, Vol. III Inventory of Prime Mover and Electric Generating Equipment	57-206-XPB
Publications mensuelles	
Production de pétrole brut et de gaz naturel	
Statistiques du charbon et du coke	
Produits pétroliers raffinés	
Transport de pétrole par pipeline	
Services de gaz	
Statistiques de l'énergie électrique	
Guide statistique sur l'énergie	
Publication trimestrielle	
Bulletin trimestriel - disponibilité et écoulement de l'énergie au Canada	
Publications annuelles	
Mines du charbon	
L'industrie de pétrole brut et de gaz naturel	
Transport de pétrole par pipeline	
Statistiques de l'énergie électrique	
Statistiques de l'énergie électrique, Vol. I, Puissance maximale et la charge des réseaux	
Services de gaz (Réseaux de transport et de distribution)	
Statistiques de l'énergie électrique, Vol. III, Inventaire des moteurs primaires et des générateurs électriques	

To order a publication you may telephone (613) 951-7277 or fax (613) 951-1584 or internet: order@statcan.ca. You may also call 1 800 267-6677 (Canada and United States) toll free. If you order by telephone, written confirmation is not required.

Pour obtenir une publication, veuillez communiquer par téléphone au (613) 951-7227 ou par télécopieur au (613) 951-1584 ou par internet: order@statcan.ca. Vous pouvez aussi appeler sans frais (Canada et États-Unis) au 1 800 267-6677. Il n'est pas nécessaire de nous faire parvenir une confirmation écrite pour une commande faite par téléphone.

Highlights

January 1998

Net receipts of crude oil and equivalent hydrocarbons totalled 13 295 904 cubic metres in January, up 5.0% from January 1997. Net receipts of liquefied petroleum gases and refined petroleum products in January (6 777 413 cubic metres) increased 3.2% from January 1997.

Pipeline exports of crude oil (6 455 345 cubic metres) increased 12.2% from January 1997, and pipeline imports (1 553 550 cubic metres) increased 9.3%. Canadian crude oil has found a ready market in the United States, where indigenous production has been declining in recent years.

January deliveries of crude oil by pipeline to Canadian refineries totalled 5 798 816 cubic metres, decreased 2.0% from 1997. January deliveries of liquefied petroleum gases and refined petroleum products decreased 4.0% to 551 883 cubic metres.

Faits saillants

Janvier 1998

Les arrivages nets par pipelines canadiens de pétrole brut et d'équivalents ont augmenté de 5,0% en janvier, pour atteindre 13 295 904 mètres cubes. Les arrivages nets de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers raffinés ont augmenté de 3,2% en comparaison de janvier 1997, pour s'établir à 6 777 413 mètres cubes.

Les exportations de pétrole brut et d'équivalent par pipelines ont augmenté de 12,2% en janvier 1997 pour atteindre 6 455 345 mètres cubes. Les importations par pipelines sont de 1 553 550 mètres cubes, une hausse de 9,3% comparativement à janvier 1997. Le pétrole brut canadien a trouvé un marché facile aux États-Unis, où la production intérieure a diminué au cours des dernières années.

Les livraisons par pipelines de pétrole brut aux raffineries canadiennes en janvier sont de 5 798 816 mètres cubes, une baisse de 2,0% par rapport à janvier 1997. Les livraisons de gaz de pétrole liquéfié et de produits pétroliers raffinés étaient de 551 883 mètres cubes, en baisse de 4,0%.

TABLE 1. Summary of Pipeline Movements of Crude Oil and Pentanes Plus, by Province

	January 1997 janvier 1997	January - 1998 - janvier	Canada	Québec	Ontario	Manitoba
No.		cubic metres - mètres cubes				
Receipts:						
Net Receipts:						
1 From fields	7 395 790	8 010 338	-	-	-	33 048
2 From processing plants	2 866 619	2 703 158	-	-	116 802	-
3 Imports	1 420 926	1 553 550	958 460	-	595 090	-
4 From other	983 792	1 028 858	-	-	-	67 147
5 Net receipts, total	12 667 127	13 295 904	958 460	-	711 892	100 195
Transfers:						
6 From other provinces	14 941 626	14 383 585	-	2 051 773	-	6 387 962
7 From other pipelines	10 188 511	10 943 196	-	-	-	100 456
8 From interprovincial systems	2 205 850	2 633 446	-	-	14 239	816 305
9 RECEIPTS, TOTAL	40 003 114	41 256 131	958 460	-	2 777 904	7 404 918
Disposition:						
Net deliveries:						
10 To refineries	5 918 704	5 798 816	958 260	-	2 376 925	-
11 To plants	582 836	593 064	-	-	133 288	-
12 For export	5 752 715	6 455 345	-	-	282 611 (1)	4 477 021
13 To other	677 398	959 799	-	-	-	-
14 Net deliveries, total	12 931 653	13 807 024	958 260	-	2 792 824	4 477 021
Transfers:						
15 To other provinces	14 941 626	14 383 585	-	-	-	2 051 773
16 To other pipelines	2 769 210	2 989 157	-	-	-	-
17 To interprovincial systems	9 625 151	10 587 485	-	-	14 239	916 761
18 Deliveries, total	40 267 640	41 767 251	958 260	-	2 807 063	7 445 555
19 Line losses and unaccounted for	-8 058	-10 170	231	-	-11 374	-2 645
20 Inventory changes	- 256 468	- 500 950	-31	-	-17 785	-37 992 (2)
21 DISPOSITION, TOTAL	40 003 114	41 256 131	958 460	-	2 777 904	7 404 918

(1) Includes 5412 cubic metres of United States oil re-exported to the United States.

(2) Includes movements of Canadian oil held in the United States and estimated inventory changes of interprovincial pipe lines in Manitoba and United States.

TABLEAU 1. Sommaire du transport, par pipe-lines, du pétrole brut et pentanes plus, par province

January - 1998 - janvier

Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Northwest Territories	No.
		Colombie-Britannique	Territoires du Nord-Ouest	
cubic metres - mètres cubes				
Arrivages:				
			Arrivages nets:	
1 559 196	6 079 125	195 175	143 794	Des champs pétroliers
56 392	2 529 746	218	-	Des installations de traitement
-	-	-	-	Importation
190 419	728 339	42 953	-	Autres arrivages
1 806 007	9 337 210	238 346	143 794	Total, arrivages nets
				5
Transferts:				
4 950 927	162 336	830 587	-	Venant d'autres provinces
1 584 980	9 021 188	236 572	-	Venant d'autres pipe-lines
874 190	709 744	218 968	-	Venant des réseaux interprovinciaux
9 216 104	19 230 478	1 524 473	143 794	TOTAL, ARRIVAGES
				9
Utilisation:				
			Livraisons nettes:	
298 157	1 877 421	288 053	-	Aux raffineries
49 142	410 634	-	-	Aux usines
13 422	1 165 124	517 167	-	En vue de l'exportation
50 315	621 176	288 308	-	Autres livraisons
411 036	4 074 355	1 093 528	-	Total, livraisons nettes
				14
Transferts:				
6 387 962	5 781 514	18 329	144 007	À d'autres provinces
191 905	2 574 160	223 092	-	À d'autres pipe-lines
2 267 265	7 156 772	232 448	-	À des réseaux interprovinciaux
9 258 168	19 586 801	1 567 397	144 007	Total, livraisons
-8 034	1 653	10 260	- 261	Fuites et autres pertes
-34 030	- 357 976	-53 184	48	Variations de stocks
9 216 104	19 230 478	1 524 473	143 794	TOTAL, UTILISATION
				21

(1) Y compris 5412 mètres cubes de pétrole brut provenant des États-Unis et retourné aux États-Unis.

(2) Y compris les quantités de brut canadien en admission temporaire aux États-Unis et les variations estimatives de stocks de pipe-lines interprovinciaux au Manitoba et aux États-Unis.

TABLE 2. Pipeline Movements of Liquefied Petroleum Gases and Petroleum Products, by Province

No.	January 1997 janvier 1997	January - 1998 - janvier			
		Canada	Québec	Ontario	
cubic metres - mètres cubes					
Receipts:					
Net Receipts:					
1 From processing plants	2 314 469	2 448 614	-	569 882	
2 From refineries and bulk plants	3 723 640	3 708 018	251 975	1 522 581	
3 Imports	56 705	70 839	-	70 839	
4 From other	471 352	549 942	-	13 368	
5 Net receipts, total	6 566 166	6 777 413	251 975	2 176 670	
Transfers:					
6 From other provinces	3 684 920	3 794 792	-	870 758	
7 From other pipelines	646 739	764 130	-	-	
8 From interprovincial systems	890 757	820 614	-	204 719	
9 RECEIPTS, TOTAL	11 788 582	12 156 949	251 975	3 252 147	
Disposition:					
Net deliveries:					
10 To refineries	573 563	551 883	-	106 453	
11 To plants	2 397 496	2 291 916	55 072	1 373 667	
12 For export	830 936	899 854	-	309 159 (1)	
13 To other	2 919 625	2 965 249	71 507	1 267 745	
14 Net deliveries, total	6 721 620	6 708 902	126 579	3 057 024	
Transfers:					
15 To other provinces	3 684 920	3 794 792	125 525	-	
16 To other pipelines	698 438	665 329	-	-	
17 To interprovincial systems	839 058	919 415	-	204 719	
18 Deliveries, total	11 944 036	12 088 438	252 104	3 261 743	
19 Line losses and unaccounted for	4 624	16 500	- 124	1 166	
20 Inventory changes	- 160 078	52 011	-5	-10 762 (2)	
21 DISPOSITION, TOTAL	11 788 582	12 156 949	251 975	3 252 147	

(1) Includes 0 cubic metres of United States LPG's re-exported to the United States.

(2) Includes movements and inventory changes in Ontario and United States.

(3) Includes movements and inventory changes in Saskatchewan and United States.

TABLEAU 2. Transport par pipe-lines de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers, par province

January - 1998 - janvier

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Colombie-Britannique	No.
cubic metres - mètres cubes					
Arrivages:					
				Arrivages nets:	
-	12 131	1 865 756	845	Des installations de traitement	1
-	144 849	1 784 530	4 083	Des raffineries et des installations de stockage	2
-	-	-	-	Importation	3
-	-	536 574	-	Autres arrivages	4
-	156 980	4 186 860	4 928	Total, arrivages nets	5
Transferts:					
993 703	1 541 748	-	388 583	Venant d'autres provinces	6
-	-	764 130	-	Venant d'autres pipe-lines	7
260 073	355 822	-	-	Venant des réseaux interprovinciaux	8
1 253 776	2 054 550	4 950 990	393 511	TOTAL, ARRIVAGES	9
Utilisation:					
				Livraisons nettes:	
-	-	165 062	280 368	Aux raffineries	10
-	55 942	689 507	117 728	Aux usines	11
139 807	422 673	28 215	-	En vue de l'exportation	12
243 032	69 421	1 313 544	-	Autres livraisons	13
382 839	548 036	2 196 328	398 096	Total, livraisons nettes	14
Transferts:					
605 954	1 132 982	1 930 331	-	À d'autres provinces	15
247 942	74 358	343 029	-	À d'autres pipe-lines	16
12 131	281 464	421 101	-	À des réseaux interprovinciaux	17
1 248 866	2 036 840	4 890 789	398 096	Total, livraisons	18
190	383	13 529	1 356	Fuites et autres pertes	19
4 720	17 327 (3)	46 672	-5 941	Variations de stocks	20
1 253 776	2 054 550	4 950 990	393 511	TOTAL, UTILISATION	21

(1) Y compris 0 mètre cube de GPL, provenant des États-Unis et retourné aux États-Unis.

(2) Y compris les quantités transportées et les variations de stocks en Ontario et aux États-Unis.

(3) Y compris les quantités transportées et les variations de stocks en Saskatchewan et aux États-Unis.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Crude Oil and Pentanes Plus, by Source

	January 1997 janvier 1997	January - 1998 - janvier	Canada	Quebec	Ontario	Manitoba
No.						
cubic metres - mètres cubes						
Receipts:						
Net Receipts:						
1 From fields	7 395 790	8 010 338	-	-	-	33 048
2 From processing plants	2 866 619	2 703 158	-	-	-	-
3 Imports	1 420 926	1 553 550	958 460	-	-	-
4 From other	983 792	1 028 858	-	-	-	19 054
5 Net receipts, total	12 667 127	13 295 904	958 460	-	-	52 102
Disposition:						
Net deliveries:						
To refineries						
6 Quebec	1 069 011	958 260	958 260	-	-	-
7 Ontario	2 351 187	2 376 925	-	-	-	12 683
8 Saskatchewan	259 200	298 157	-	-	-	-
9 Alberta	1 960 289	1 877 421	-	-	-	-
10 British Columbia	279 017	288 053	-	-	-	-
11 Refineries, total	5 918 704	5 798 816	958 260	-	-	12 683
12 To plants	582 836	593 064	-	-	-	-
13 For export	5 752 715	6 455 345	-	-	-	39 680
14 To other	677 398	959 799	-	-	-	-
15 Net deliveries, total	12 931 653	13 807 024	958 260	-	-	52 363
16 Line losses and unaccounted for	-8 058	-10 170	231	-	-	-192
17 Inventory changes	- 256 468	- 500 950	-31	-	-	-69 (1)
18 DISPOSITION, TOTAL	12 667 127	13 295 904	958 460	-	-	52 102

(1) Includes movements of Canadian oil held in the United States and estimated inventory changes of interprovincial pipelines in Manitoba and United States.

TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du pétrole brut et pentanes plus, par région d'origine

January - 1998 - janvier

Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Northwest Territories	Foreign	No.
		Colombie-Britannique	Territoires du Nord-Ouest	Étranger	
cubic metres - mètres cubes					
Arrivages:					
				Arrivages nets:	
1 821 323	5 746 257	265 916	143 794	-	Des champs pétrolifères 1
149 766	2 553 174	218	-	-	Des installations de traitement 2
-	-	-	-	595 090	Importation 3
255 208	711 717	42 879	-	-	Autres arrivages 4
2 226 297	9 011 148	309 013	143 794	595 090	Total, arrivages nets 5
Utilisation:					
				Livraisons nettes:	
				Aux raffineries	
421 481	1 209 076	-	144 007	589 678	Québec 6
170 036	128 121	-	-	-	Ontario 7
33 423	1 739 929	104 069	-	-	Saskatchewan 8
-	226 823	61 230	-	-	Alberta 9
624 940	3 303 949	165 299	144 007	589 678	Total, raffineries 11
117 705	475 359	-	-	-	Aux usines 12
1 481 679	4 786 350	142 224	-	5 412	En vue de l'exportation 13
50 315	909 442	42	-	-	Autres livraisons 14
2 274 639	9 475 100	307 565	144 007	595 090	Total, livraisons nettes 15
-1 658	-18 668	10 260	-261	118	Fuites et autres pertes 16
-46 684	-445 284	-8 812	48	-118	Variations de stocks 17
2 226 297	9 011 148	309 013	143 794	595 090	TOTAL, UTILISATION 18

(1) Y compris les quantités de brut canadien en admission temporaire aux États-Unis et les variations de stocks de pipe-lines inter provinciaux au Manitoba et aux États-Unis.

TABLE 4. Summary of Pipeline Movements, by Commodity Groups, by Month

No.	Total year-to-date Total cumulatif	January Janvier	February Février	March Mars	April Avril	May Mai
	1997	1998	cubic metres - mètres cubes			
Receipts:						
Crude oil and equivalent: (1)						
Net Receipts:						
1 From fields	7 395 790	8 010 338	8 010 338	-	-	-
2 From processing plants	2 866 619	2 703 158	2 703 158	-	-	-
3 Imports	1 420 926	1 553 550	1 553 550	-	-	-
4 From other	983 792	1 028 858	1 028 858	-	-	-
5 Net receipts, total	12 667 127	13 295 904	13 295 904	-	-	-
6 Transfers	27 335 987	27 960 227	27 960 227	-	-	-
7 RECEIPTS, TOTAL	40 003 114	41 256 131	41 256 131	-	-	-
LPG's and products: (2)						
8 From processing plants	2 314 469	2 448 614	2 448 614	-	-	-
9 From refineries	3 723 640	3 708 018	3 708 018	-	-	-
10 Imports	56 705	70 839	70 839	-	-	-
11 From other	471 352	549 942	549 942	-	-	-
12 Net receipts, total	6 566 166	6 777 413	6 777 413	-	-	-
13 Transfers	5 222 416	5 379 536	5 379 536	-	-	-
14 RECEIPTS, TOTAL	11 788 582	12 156 949	12 156 949	-	-	-
15 Net receipts, total - All commodities	19 233 293	20 073 317	20 073 317	-	-	-
Disposition:						
Crude oil and equivalent: (1)						
Net deliveries:						
16 To refineries	5 918 704	5 798 816	5 798 816	-	-	-
17 To plants	582 836	593 064	593 064	-	-	-
18 For export	5 752 715	6 455 345	6 455 345	-	-	-
19 To other	677 398	959 799	959 799	-	-	-
20 Net deliveries, total	12 931 653	13 807 024	13 807 024	-	-	-
21 Transfers	27 335 987	27 960 227	27 960 227	-	-	-
22 Deliveries, total	40 267 640	41 767 251	41 767 251	-	-	-
23 Line losses and unaccounted for	-8 058	-10 170	-10 170	-	-	-
24 Inventory changes	- 256 468	- 500 950	- 500 950	-	-	-
25 DISPOSITION, TOTAL	40 003 114	41 256 131	41 256 131	-	-	-
LPG's and products: (2)						
26 To refineries	573 563	551 883	551 883	-	-	-
27 To plants	2 397 496	2 291 916	2 291 916	-	-	-
28 For export	830 936	899 854	899 854	-	-	-
29 To other	2 919 625	2 965 249	2 965 249	-	-	-
30 Net deliveries, total	6 721 620	6 708 902	6 708 902	-	-	-
31 Transfers	5 222 416	5 379 536	5 379 536	-	-	-
32 Deliveries, total	11 944 036	12 088 438	12 088 438	-	-	-
33 Line losses and unaccounted for	4 624	16 500	16 500	-	-	-
34 Inventory changes	- 160 078	52 011	52 011	-	-	-
35 DISPOSITION, TOTAL	11 788 582	12 156 949	12 156 949	-	-	-
36 Net deliveries, total - All commodities	19 653 273	20 515 926	20 515 926	-	-	-

(1) Source, Table 1.

(2) Source, Table 2.

TABLEAU 4. Sommaire du transport par pipe-lines, des produits du pétrole repartis en groupes, par mois

June Juin	July Juillet	August Août	September Septembre	October Octobre	November Novembre	December Décembre	No
cubic metres - mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	-	Arrivages:
-	-	-	-	-	-	-	Brut et équivalent: (1)
-	-	-	-	-	-	-	Arrivages nets:
-	-	-	-	-	-	-	- Des champs pétrolières 1
-	-	-	-	-	-	-	- Des installations de traitement 2
-	-	-	-	-	-	-	- Importations 3
-	-	-	-	-	-	-	- Autres arrivages 4
-	-	-	-	-	-	-	- Total, arrivages nets 5
-	-	-	-	-	-	-	- Transferts 6
-	-	-	-	-	-	-	- TOTAL, ARRIVAGES 7
GPL et produits pétroliers: (2)							
-	-	-	-	-	-	-	- Des usines de traitement 8
-	-	-	-	-	-	-	- Des raffineries 9
-	-	-	-	-	-	-	- Importations 10
-	-	-	-	-	-	-	- Autres arrivages 11
-	-	-	-	-	-	-	- Total, arrivages nets 12
-	-	-	-	-	-	-	- Transferts 13
-	-	-	-	-	-	-	- TOTAL, ARRIVAGES 14
-	-	-	-	-	-	-	- Total, arrivages nets - Tous les produits 15
Utilisation:							
Brut et équivalent: (1)							
Livrasons nettes:							
-	-	-	-	-	-	-	- Aux raffineries 16
-	-	-	-	-	-	-	- Aux usines de traitement 17
-	-	-	-	-	-	-	- En vue de l'exportation 18
-	-	-	-	-	-	-	- Autres livraisons 19
-	-	-	-	-	-	-	- Total, livraisons nettes 20
-	-	-	-	-	-	-	- Transferts 21
-	-	-	-	-	-	-	- Total, livraisons 22
-	-	-	-	-	-	-	- Fuites et autres pertes 23
-	-	-	-	-	-	-	- Variations de stocks 24
-	-	-	-	-	-	-	- TOTAL UTILISATION 25
GPL et produits pétroliers: (2)							
-	-	-	-	-	-	-	- Aux raffineries 26
-	-	-	-	-	-	-	- Aux usines 27
-	-	-	-	-	-	-	- En vue de l'exportation 28
-	-	-	-	-	-	-	- Autres livraisons 29
-	-	-	-	-	-	-	- Total, livraisons nettes 30
-	-	-	-	-	-	-	- Transferts 31
-	-	-	-	-	-	-	- Total, livraisons 32
-	-	-	-	-	-	-	- Fuites et autres pertes 33
-	-	-	-	-	-	-	- Variations de stocks 34
-	-	-	-	-	-	-	- TOTAL UTILISATION 35
-	-	-	-	-	-	-	- Total, livraisons nettes - Tous les produits 36

(1) Source au tableau 1.

(2) Source au tableau 2.

TABLE 5. Inventories
TABLEAU 5. Inventaires

	End of month - À la fin du mois		
	Crude oil	LPG's and products	Total
	Pétrole brut	GPL et produits pétroliers	January - janvier
			1998 1997
cubic metres - mètres cubes			
In Canada:			
1. Shippers - Expéditeurs	2 855 539	802 159	3 657 698
2. Carriers - Transporteurs	2 537 577	1 469 395	4 006 972
3. Total	5 393 116	2 271 554	7 664 670
4. Lines - Conduites	3 733 479	959 710	4 693 189
5. Tanks - Réservoirs	1 659 637	1 311 844	2 971 481
6. Total	5 393 116	2 271 554	7 664 670
7. Change - Fluctuations	- 417 910	36 182	- 381 728
Canadian Oil in U.S.A. - Pétrole canadien aux États-Unis:			
8. Lines - Conduites	1 557 735	224 630	1 782 365
9. Tanks - Réservoirs	430 826	541	431 367
10. Total	1 988 561	225 171	2 213 732
11. Change - Fluctuations	-83 040	15 829	-67 211
Total			
12. Lines - Conduites	5 291 214	1 184 340	6 475 554
13. Tanks - Réservoirs	2 090 463	1 312 385	3 402 848
14. Total	7 381 677	2 496 725	9 878 402
15. Change - Fluctuations	- 500 950	52 011	- 448 939

TABLE 6. Operating Statistics
TABLEAU 6. Statistiques d'exploitation

	End of month - À la fin du mois		
	Crude oil	LPG's and products	Total
	Pétrole brut	GPL et produits pétroliers	January - janvier
			1998 1997
Trunk Lines - Conduites principales:			
Cubic metre kilometres Kilomètres-mètres cubes	- Total - - Total -	'000 '000	8 119 636 2 706 771 10 826 407 10 886 552
Average kilometres per cubic metre Moyenne de kilomètres par mètre cube	-	588.1	403.5 527.7 553.9

DATA QUALITY AND METHODOLOGY

Data presented in this publication on the supply, disposition and movements of crude oil and equivalents, liquefied petroleum gases and petroleum products are compiled from a monthly survey of approximately 70 oil pipelines. These respondents represent the entirety of Canadian oil pipeline operations covering gathering and transporting systems on a provincial and inter-provincial basis.

The response rate for this survey is 100% and as a consequence no estimation is required and no bias resulting from non-response is introduced in these data.

In order to ensure the accuracy and consistency of these data the results of this survey are reconciled with other Energy section surveys such as the monthly Crude Oil and Natural Gas Production (Catalogue 26-006-XPB) and the Monthly Refined Petroleum Products (Catalogue 45-004-XPB) surveys in terms of inventories, inter-provincial movements, imports, exports and deliveries to refineries.

GLOSSARY

Crude Oil and Equivalent

Includes the following liquid hydrocarbons:

Crude Oil. A naturally occurring hydrocarbon.

Condensate. A naturally occurring hydrocarbon which is gaseous in its virgin reservoir state, but is liquid at the conditions under which its volume is measured.

Pentanes Plus. A liquid hydrocarbon produced from raw natural gas, condensate or crude oil

Cubic Metre Kilometres

One cubic metre of oil moved one kilometre. Trunk line system cubic metre kilometres are included because of the difficulty of collecting reliable and consistent data for gathering systems. Also, gathering systems have a very short average commodity mile movement and as a result their inclusion would add only a very small percentage to the total. The average kilometre per cubic metre is the distance each cubic metre of oil travelled.

QUALITÉ DES DONNÉES ET MÉTHODOLOGIE

Les données sur l'approvisionnement, l'utilisation et le transport du pétrole brut et des autres hydrocarbures équivalents, des gaz de pétrole liquéfiés et des produits pétroliers qui sont présentées dans cette publication sont compilées à partir des résultats d'une enquête mensuelle portant sur environ 70 pipe-lines servant au transport du pétrole. Les répondants de cette enquête représentent l'ensemble des opérations canadiennes de transport du pétrole par pipe-lines, y compris les systèmes de collecte et de transport provinciaux et inter-provinciaux.

Le taux de réponse est 100 % pour cette enquête et, par conséquent, il n'est pas nécessaire de faire d'estimations. Les résultats ne souffrent donc pas du biais qu'entraîneraient des cas de non-réponse.

Afin d'assurer l'exactitude et la cohérence des résultats de cette enquête, nous les avons rapprochés à ceux d'enquêtes connexes de la Section de l'énergie, notamment l'enquête mensuelle sur la Production de pétrole brut et de gaz naturel (no 26-006-XPB au catalogue) et l'enquête mensuelle sur les Produits pétroliers raffinés (no 45-004-XPB au catalogue), en ce qui a trait aux stocks, aux déplacements inter-provinciaux, aux importations, aux exportations et aux livraisons faites aux raffineries.

TERMINOLOGIE

Pétrole brut et hydrocarbures équivalents

Comprend les hydrocarbures liquides suivants:

Pétrole brut. Hydrocarbure liquide dans son état naturel.

Condensat. Hydrocarbure gazeux à l'état vierge dans le gisement, mais liquide dans les conditions où l'on en mesure le volume.

Pentanes plus. Hydrocarbure liquide tiré du gaz naturel brut, du condensat ou du pétrole brut.

Mètre-cubes kilomètres

Un mètre cube de pétrole transporté pour une distance d'un kilomètre; on calcule les métriques tonnes kilomètres en changeant les mètres cubes kilomètres de pétrole au poids équivalent en tonnes métriques. Seul les mètres cubes kilomètres des tronçons principaux sont inclus en raison de la difficulté de recueillir des données uniformes sur les réseaux de collecte, et aussi à cause de leurs très courtes moyennes de transport en miles; leur inclusion n'ajouterait qu'un très petit pourcentage au total.

Deliveries

Volumes of oil measured at delivery point.

Gross deliveries. The deliveries of all pipeline companies in Canada including inter-company transfers.

Net deliveries. The unduplicated deliveries of all pipeline companies in Canada.

Gathering

Usually a small diameter pipe operating within oil fields and carrying the oil from the battery or well head to a common collection point.

Inventory Changes

Changes of oil held by pipelines in their system either in the lines or in the tanks, including changes of Canadian oil held by systems in the United States.

Line Losses and Unaccounted For

A residual item which includes oil lost due to pipe line handling, other losses which cannot be accounted for due to errors in gauging, etc. and fuel used by pipe lines.

Liquefied Petroleum Gases (LPG's)

Naturally occurring gaseous hydrocarbons which liquefy only under conditions of increased pressure and/or decreased temperature. The main components are propane and butane produced at natural gas processing plants.

Receipts

Oil received by the pipeline company as gauged or metered. Receipts may be of several categories; receipts from fields which may be from batteries or well-heads; from processing plants (plants which process natural gas and recover liquid hydrocarbons); imports metered at the border; receipts from other (which includes truck receipts).

Gross receipts. The receipts of all pipeline companies in Canada including inter-company transfers.

Net receipts. The unduplicated receipts of all pipeline companies in Canada.

Refined Petroleum Products

Products resulting from the processing of crude oil and related hydrocarbons in a refining operation, and including liquefied refinery gases.

Transfers

Movements of petroleum between two different pipeline companies.

Livraisons

Volumes de pétrole mesurés à l'endroit de livraison.

Livraisons brutes. Les livraisons de toutes les compagnies d'oléoducs au Canada, y inclus les transferts entre compagnies.

Livraisons nettes. Les livraisons non répétées de toutes les compagnies d'oléoducs au Canada.

Tronçons collecteurs

Habituellement un tuyau de moindre diamètre qui sert à apporter les hydrocarbures d'une batterie ou d'un terrain pétrolifère à un ou plusieurs points communs de collecte.

Variations de stocks

Variations de pétrole, soit dans les tronçons ou dans les réservoirs d'entreposage, y compris les variations de pétrole canadien gardé dans les réseaux aux États-Unis.

Fuites et autres pertes

Un restant qui inclus le pétrole perdu dans les transferts entre oléoducs, les autres pertes inexpliquées ou inexplicables par suite d'erreurs de mesure, etc.

Gaz de pétrole liquéfiés

Hydrocarbures gazeux qui se liquéfient seulement dans des conditions de pression accrue et/ou de température réduite. Les principaux sont les gaz propane et butanes; ils sont produits aux usines de traitement de gaz naturel.

Arrivages

Pétrole reçu par la compagnie. Les arrivages se divisent en plusieurs catégories; arrivage provenant des batteries ou des têtes de puits; des usines de traitement (usines qui traitent le gaz naturel pour en tirer les hydrocarbures liquides); des importations mesurées aux frontières; autres arrivages (y inclus les arrivages par camions citerne).

Arrivages brutes. Les arrivages de toutes les compagnies d'oléoducs au Canada, y inclus les transferts entre compagnies.

Arrivages nettes. Les arrivages non répétés de toutes les compagnies d'oléoducs au Canada.

Produits pétroliers raffinés

Produits résultant du raffinage du pétrole brut et d'hydrocarbures équivalents, y inclus les gaz de raffinerie liquéfiés.

Transferts

Mouvements de pétrole entre deux différentes compagnies d'oléoducs.

Canada: A Portrait

A Memorable Journey Through Canada

A book to captivate everyone, *Canada: A Portrait* is a compelling record in words and pictures of the excitement and diversity of present-day Canada. This all-new edition of Statistics Canada's proven bestseller features a striking full-colour dustjacket reproduction of *Sweetgrass*, the rich impressionistic painting by Canadian artist Frank Mays. Once you open its appealing cover, you will discover that *Canada: A Portrait* not only delights the eye, it stimulates the imagination. Each page is brimming with lively and intriguing facts, bringing to life the personality and charisma of Canada in a clear, easy-to-read and entertaining narrative.

From the important to the whimsical...

Canada: A Portrait presents you with the perfect opportunity to explore Canada at your leisure with just the turn of a page. Investigate the diverse regions of Canada from Mount Logan in the Yukon to the St. John River in New Brunswick. Delve into the heartbeat of Canada's society: Who are we? Where do we live? What do we believe in? See how the economy is evolving and what makes it tick. Learn about the activities enjoyed by today's Canadians, such as opera and hockey and home computers. *Canada: A Portrait* offers a complete examination of this unique country and reflects many interesting perspectives.

The Land, The People, The Society, Arts and Leisure, The Economy and Canada in the World

Six chapters provide a guided tour of both the physical and the human landscape of Canada. Each chapter is enriched with personal insights on "being Canadian," shared with you by such eminent people as Myriam Bédard, Gerhard Herzberg and Joe Schlesinger and is adorned with a gallery of imaginative pictorial images.

Share the *Canada: A Portrait* experience with your family, friends and colleagues

Its charming format, rich design, intriguing content and attractive price make this a keepsake volume, ideal both to give and to receive.

Canada: A Portrait is available for only \$39.95 in Canada (plus GST/HST, applicable PST and shipping and handling), US \$51.95 in the United States and US \$59.95 in other countries. To order, write to Statistics Canada, Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication. Call toll-free 1-800-267-6677 and use your Visa and MasterCard or fax your order to 1-800-889-9734.

Un portrait du Canada

Un voyage mémorable à travers le Canada

STATISTICS CANADA LIBRARY
STATISTIQUE CANADA LIBRAIRY



1010259624



56729007185

Un portrait du Canada captivera tout le monde. C'est un recueil irrésistible, en mots et en images, de tout ce qui fait le dynamisme et la diversité du Canada d'aujourd'hui. Cette nouvelle édition de l'indiscutable best-seller de Statistique Canada offre, sur la jaquette, un magnifique paysage impressionniste, intitulé *Sweetgrass*, de l'artiste canadien Frank Mays. Dès la première page, vous serez fasciné par la beauté des images et du texte et vous laisserez vagabonder votre imagination. Chaque page regorge de faits vivants et intrigants donnant vie au caractère et au magnétisme du Canada dans une langue claire, simple et prenante.

De l'important au fantaisiste...

Un portrait du Canada vous permet de visiter le pays durant vos moments libres simplement en tournant les pages. Du mont Logan (Yukon) à la rivière Saint-Jean (Nouveau-Brunswick), tâchez le pouls des différentes régions du Canada. Fouillez au cœur même de la société canadienne : Qui sommes-nous? Où vivons-nous? Quelles sont nos croyances? Voyez comment l'économie évolue et pourquoi elle tourne. Découvrez les activités préférées des Canadiens d'aujourd'hui : de l'opéra au hockey jusqu'à l'ordinateur familial. *Un portrait du Canada* offre un examen complet de ce pays unique reflétant des perspectives intéressantes.

Le territoire, La population, La société, Les arts et les loisirs, L'économie et Le Canada dans le monde

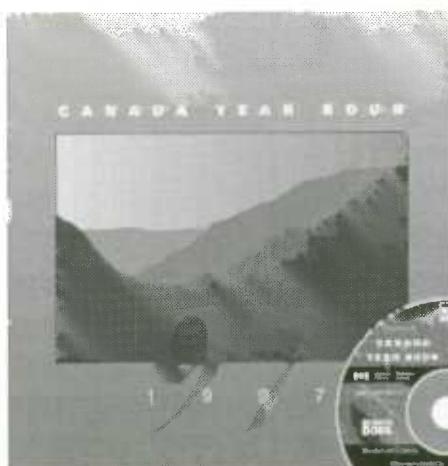
Un tour guidé du paysage physique et humain du Canada vous est offert en six chapitres, chacun est parsemé d'oeuvres pleines d'imagination et est enrichi d'un message personnel sur le fait «d'être Canadien». Ces messages sont partagés par d'éminents Canadiens tels que Myriam Bédard, Gerhard Herzberg et Joe Schlesinger.

Partagez cette expérience avec votre famille, vos amis et vos collègues

Son format attrayant, son design riche, son contenu intrigant et son prix alléchant font d'*Un portrait du Canada* un cadeau idéal à donner ou à recevoir.

Un portrait du Canada est en vente à seulement 39.95 \$ au Canada (TPS/TVA, TVP et frais de port et de manutention applicables en sus), 51.95 \$ US aux États-Unis et 59.95 \$ US dans les autres pays. Pour commander, écrivez à Statistique Canada, Division des opérations et de l'intégration, Direction de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6 ou communiquez avec le Centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près (la liste figure dans la présente publication). Ou encore, téléphonez sans frais au 1-800-267-6677 et payez les frais à votre compte VISA ou MasterCard ou télécopiez votre commande au 1-800-889-9734.

Canada Year Book 1997



The indispensable tool for putting your data in context



The publication you are reading at the moment provides vital information about a specific sector of activity in Canada, one of particular interest to you. But are you fully up to date with trends in other sectors, aware of their impact on your field? *Canada Year Book 1997* and *Canada Year Book 1997 on CD-ROM* place your specialized knowledge in a national context. Clarifying the wider issues affecting the country as a whole, they provide the authoritative background for the application of your unique expertise.

P r e s e n t i n g t h e b o o k !

- More than 300 tables, charts and graphs presenting the latest socio-economic data
- Detailed index
- Exciting visual presentation of the country through 100 stunning photographs
- 80 fascinating feature articles on distinctive aspects of life in Canada
- Durable hardcover binding

Canada Year Book 1997 (Catalogue No. 11-402-XPE97001) \$39.⁹⁵ in Canada (plus \$4.⁹⁵ shipping/handling, GST/HST and applicable PST)

... t h e C D - R O M !

- Windows® and Macintosh™ on the same disc
- Powerful search capacity, index menus, hypertext links
- GBook™ software to exploit CYB97's full potential
- video clips and accompanying audio to enhance the visual experience
- English and French versions on the same disc

Canada Year Book 1997 on CD-ROM (Catalogue No. 11-402-XCB97001) \$74.⁹⁵ in Canada (plus \$4.⁹⁵ shipping/handling, GST/HST and applicable PST)

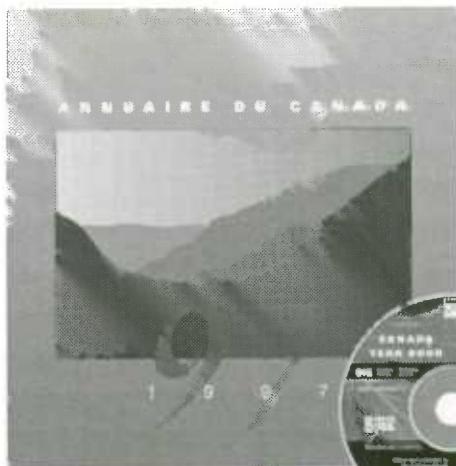
In print or on screen, *Canada Year Book 1997* will quickly prove to be an invaluable, much-consulted addition to your library... at a very reasonable price!

ORDER TODAY

by calling toll-free 1 800 267-6677 or faxing toll-free 1 800 889-9734 or by writing to Statistics Canada, Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6. You may also order via Internet at order@statcan.ca.

For more information on this unique Canadian product, visit our Web site at www.statcan.ca.

L'Annuaire du Canada 1997



L'outil indispensable pour mettre vos données en contexte



La publication que vous consultez à l'instant vous intérresse sur un secteur particulier de l'activité canadienne. Mais êtes-vous bien au fait des tendances qui se dessinent dans d'autres domaines et de leur incidence sur vos activités? Pour mieux comprendre l'ensemble des enjeux canadiens, consultez *l'Annuaire du Canada 1997* et *l'Annuaire du Canada 1997 sur CD-ROM*. Cet outil indispensable vous fournira le contenu d'ordre général qui vous permettra de situer vos connaissances particulières dans un contexte global.

V o i c i e n f i n l e l i v r e !

- Plus de 300 tableaux, diagrammes et graphiques diffusant les plus récentes données socioéconomiques
- Reliure rigide durable
- Index détaillé
- Plus de 100 photos proposant une captivante randonnée visuelle dans tout le pays
- 80 articles de fonds et encadrés fascinants sur des aspects distinctifs du Canada

L'Annuaire du Canada 1997 (n° 11-402-XPF97001 au catalogue) 39.⁹⁵ \$ au Canada (Frais d'envoi et de manutention de 4.⁹⁵ \$ TPS/TVH et TVP en sus.)

... l e C D - R O M !

- Windows® et Macintosh™ sur le même disque
- Une puissante fonction de recherche, des menus faciles à utiliser, des liens en hypertexte
- Le logiciel GBook™ pour exploiter à fond *l'Annuaire*
- 75 vidéoclip mis en valeur par des bandes sonores
- Les versions française et anglaise comprises sur le même disque

L'Annuaire du Canada 1997 sur CD-ROM (n° 11-402-XCB97001 au catalogue) 74.⁹⁵ \$ au Canada (Frais d'envoi et de manutention de 4.⁹⁵ \$ TPS/TVH et TVP en sus.)

Que ce soit sur papier ou à l'écran, *l'Annuaire du Canada 1997* demeure un atout important pour mettre vos données en contexte... à un prix concurrentiel!

COMMANDÉZ DÈS AUJOURD'HUI

en composant les numéros sans frais 1 800 267-6677 (téléphone) ou 1 800 889-9734 (télécopieur) ou encore en écrivant à Statistique Canada, Division des opérations et de l'intégration, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) Canada K1A 0T6. Vous pouvez aussi commander sur Internet order@statcan.ca.

Pour plus de renseignements sur ce produit canadien unique, visitez notre site Web www.statcan.ca.