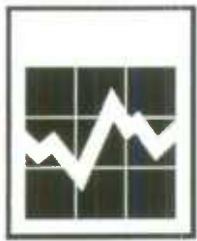


C3



Catalogue no. 55-001-XPB

N° 55-001-XPB au catalogue

# Oil pipeline transport

March 1998

# Transport du pétrole par pipe-lines

Mars 1998



Statistics  
Canada

Statistique  
Canada

Canadä

## 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](mailto: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 ordinolinguistique 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	1 800 363-7629
Numéro pour commander seulement (Canada et États-Unis)	1 800 267-6677

## Renseignements sur les commandes/abonnements

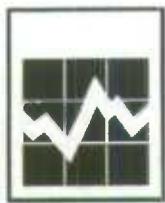
Les prix n'incluent pas la taxe de vente

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 télécopieur au (613) 651-1584 ou 1 800 889-9734 ou via l'Internet : [order@statcan.ca](mailto: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

March 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

Mars 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

June 1998

Catalogue 55-001-XPB, Vol. 48, No. 03

Frequency: Monthly

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.

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

Juin 1998

Catalogue 55-001-XPB, vol. 48, no. 03

Périodicité: Mensuelle

ISSN 0380-4615

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 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.

## 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.

## 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
- **Susan Horsley**, Head Petroleum Unit, Energy Section.  
and
- **Gérard O'Connor**, Supervisor Operations, Energy Section.  
Mr. O'Connor may be reached at (613) 951-3562.

## 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
- **Susan Horsley**, 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.

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

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

**TABLE OF CONTENTS**

	<b>PAGE</b>		<b>PAGE</b>
<b>Highlights</b>	<b>5</b>	<b>Faits saillants</b>	<b>5</b>
<b>Table</b>		<b>Tableau</b>	
1. Summary of Pipe Line Movements of Crude Oil and Pentanes Plus, by Province	6	1. Sommaire du transport, par pipe-lines, du pétrole brut et pentanes plus, par province	6
2. Pipe Line Movements of Liquefied Petroleum Gases and Petroleum Products, by Province	8	2. Transport par pipe-lines de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers, par province	8
3. Receipts and Disposition of Crude Oil and Pentanes Plus, by Source	10	3. Arrivages et utilisation du pétrole brut et pentanes plus, par région d'origine	10
4. Summary of Pipeline Movements by Commodity Groups, by Month	12	4. Sommaire du transport par pipe-lines, des produits du pétrole répartis en groupes, par mois	12
5. Inventories	14	5. Inventaires	14
6. Operating Statistics	14	6. Statistiques d'exploitation	14
<b>Data Quality and Methodology</b>	<b>15</b>	<b>Qualité des données et méthodologie</b>	<b>15</b>
<b>Glossary</b>	<b>15</b>	<b>Terminologie</b>	<b>15</b>

**TABLE DES MATIÈRES**

**For Further Reading**  
**Selected Publications from**  
**Statistics Canada on Energy**

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

<b>Catalogue No.</b>		
<b>N° au catalogue</b>		
<b>Monthly Publications</b>		<b>Publications mensuelles</b>
Crude Petroleum and Natural Gas Production		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 de pétrole par pipeline
Gas Utilities	55-002-XPB	Services de gaz
Electric Power Statistics	57-001-XPB	Statistiques de l'énergie électrique
Energy Statistics Handbook	57-601-XPB	Guide statistique sur l'énergie
<b>Quarterly Publication</b>		<b>Publication trimestrielle</b>
Quarterly Report on Energy Supply and Demand in Canada	57-003-XPB	Bulletin trimestriel - disponibilité et écoulement de l'énergie au Canada
<b>Annual Publications</b>		<b>Publications annuelles</b>
Coal Mines	26-206-XPB	Mines du charbon
Crude Petroleum and Natural Gas Industry	26-213-XPB	L'industrie de pétrole brut et de gaz naturel
Oil Pipeline Transport	55-201-XPB	Transport de pétrole par pipeline
Electric Power Statistics, Vol. II	57-202-XPB	Statistiques de l'énergie électrique
Electric Power Statistics, Vol. I Electric Power Survey of Capability and Load	57-204-XPB	Statistiques de l'énergie électrique, Vol. I. Puissance maximale et la charge des réseaux
Gas Utilities, Transport and Distribution Systems	57-205-XPB	Services de gaz (Réseaux de transport et de distribution)
Electric Power Statistics, Vol. III Inventory of Prime Mover and Electric Generating Equipment	57-206-XPB	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](mailto: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) 951-7277 ou par télécopieur au (613) 951-1584 ou par internet: [order@statcan.ca](mailto: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

### March 1998

Net receipts of crude oil and equivalent hydrocarbons totalled 13 522 373 cubic metres in March, up 8.0% from March 1997. Year-to-date receipts to the end of March 1998 (39 241 065 cubic metres) rose 7.0% over the same period in 1997. Net receipts of liquefied petroleum gases and refined petroleum products in March (6 731 979 cubic metres) increased 9.1% from March 1997. Year-to-date receipts increased 6.1% to 19 784 545 cubic metres.

Pipeline exports of crude oil (5 923 064 cubic metres) increased 11.0% from March 1997, and pipeline imports (1 595 575 cubic metres) increased 22.3%. Year-to-date exports (18 128 141 cubic metres) were up 12.1% from 1997. Year-to-date imports (4 577 376 cubic metres) increased 21.0 %. Canadian crude oil has found a ready market in the United States, where indigenous production has been declining in recent years.

March deliveries of crude oil by pipeline to Canadian refineries totalled 5 815 378 cubic metres, increased 5.5% from 1997. March deliveries of liquefied petroleum gases and refined petroleum products decreased 7.7% to 549 373 cubic metres. Year-to-date deliveries of crude oil to refineries at the end of March 1998 totalled 16 952 633 cubic metres, up 2.4% from the same period in 1997.

## Faits saillants

### Mars 1998

Les arrivages nets par pipelines canadiens de pétrole brut et d'équivalents ont augmenté de 8,0% en mars, pour atteindre 13 522 373 mètres cubes. Les arrivages nets cumulatifs pour 1998 on atteint 39 241 065 mètres cubes, en hausse de 7,0% par rapport à la même période 1997. Les arrivages nets de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers raffinés ont augmenté de 9,1% en comparaison de mars 1997, pour s'établir à 6 731 979 mètres cubes. Les arrivages nets cumulatifs pour 1997 on atteint 19 784 545 mètre cubes, une hausse de 6,1% par rapport à 1997.

Les exportations de pétrole brut par pipelines ont augmenté de 11,0% par rapport à mars 1997 pour atteindre 5 923 064 mètres cubes. Les importations par pipelines ont atteint 1 595 575 mètres cubes, une hausse de 22,3% comparativement à mars 1997. En 1998, les exportations cumulatives se sont élevées à 18 128 141 mètres cubes, dépassent de 12,1% le volume atteint en 1997. Les importations cumulatives de 4 577 376 mètres cubes ont progressé de 21,0%. Le pétrole brut canadien a trouvé un marché facile aux États-Unis, où la production intérieure a diminué au cours des dernières années.

En mars les livraisons par pipelines de pétrole brut aux raffineries canadiennes on atteint 5 815 378 mètres cubes, une hausse de 5,5% par rapport à mars 1997. Les livraisons de gaz de pétrole liquéfié et de produits pétroliers raffinés ont fléchi à 549 373 mètres cubes, une baisse de 7,7% par rapport à la même période de 1997. Les livraisons cumulatives de pétrole brut aux raffineries en 1998 se chiffrent à 16 952 633 mètres cubes, une hausse de 2,4% par rapport à la même période de 1997.

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

No.	March 1997 mars 1997	March - 1998 - mars				
		Canada	Québec	Ontario	Manitoba	
cubic metres - mètres cubes						
<b>Receipts:</b>						
<b>Net Receipts:</b>						
1 From fields	7 474 813	7 831 056	-	-	35 197	
2 From processing plants	2 829 958	3 082 233	-	123 387	-	
3 Imports	1 304 479	1 595 575	1 061 072	534 503	-	
4 From other	904 980	1 013 509	-	-	56 951	
<b>5 Net receipts, total</b>	<b>12 514 230</b>	<b>13 522 373</b>	<b>1 061 072</b>	<b>657 890</b>	<b>92 148</b>	
<b>Transfers:</b>						
6 From other provinces	13 024 028	13 437 141	-	1 981 793	5 970 492	
7 From other pipelines	9 796 566	10 630 380	-	-	89 647	
8 From interprovincial systems	2 269 468	2 404 293	-	9 875	787 110	
<b>9 RECEIPTS, TOTAL</b>	<b>37 604 292</b>	<b>39 994 187</b>	<b>1 061 072</b>	<b>2 649 558</b>	<b>6 939 397</b>	
<b>Disposition:</b>						
<b>Net deliveries:</b>						
10 To refineries	5 513 484	5 815 378	1 060 550	2 222 111	-	
11 To plants	603 241	575 800	-	127 911	-	
12 For export	5 346 349	5 923 064	-	267 908 (1)	3 990 876	
13 To other	558 519	706 250	-	-	-	
<b>14 Net deliveries, total</b>	<b>12 021 593</b>	<b>13 020 492</b>	<b>1 060 550</b>	<b>2 617 930</b>	<b>3 990 876</b>	
<b>Transfers:</b>						
15 To other provinces	13 024 028	13 437 141	-	-	1 981 793	
16 To other pipelines	2 683 139	2 894 042	-	-	-	
17 To interprovincial systems	9 382 895	10 140 631	-	9 875	876 757	
<b>18 Deliveries, total</b>	<b>37 111 655</b>	<b>39 492 306</b>	<b>1 060 550</b>	<b>2 627 805</b>	<b>6 849 426</b>	
19 Line losses and unaccounted for	-20 337	-28 200	483	-7 880	-1 194	
20 Inventory changes	512 974	530 081	39	29 633	91 165 (2)	
<b>21 DISPOSITION, TOTAL</b>	<b>37 604 292</b>	<b>39 994 187</b>	<b>1 061 072</b>	<b>2 649 558</b>	<b>6 939 397</b>	

(1) Includes 5300 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

March - 1998 - mars

Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Northwest Territories	No.
cubic metres - mètres cubes				
			Arrivages:	
			Arrivages nets:	
1 536 402	5 903 733	221 119	134 605	Des champs pétrolières
59 799	2 898 850	197	-	Des installations de traitement
-	-	-	-	Importation
167 421	748 445	40 692	-	Autres arrivages
<b>1 763 622</b>	<b>9 551 028</b>	<b>262 008</b>	<b>134 605</b>	<b>Total, arrivages nets</b>
				5
			Transferts:	
4 646 344	153 734	684 778	-	Venant d'autres provinces
1 579 375	8 725 763	235 595	-	Venant d'autres pipe-lines
774 084	604 923	228 301	-	Venant des réseaux interprovinciaux
<b>8 763 425</b>	<b>19 035 448</b>	<b>1 410 682</b>	<b>134 605</b>	<b>TOTAL, ARRIVAGES</b>
				9
			Utilisation:	
			Livraisons nettes:	
301 023	2 002 072	229 622	-	Aux raffineries
39 944	407 945	-	-	Aux usines
29 473	1 132 776	502 031	-	En vue de l'exportation
51 287	586 223	68 740	-	Autres livraisons
<b>421 727</b>	<b>4 129 016</b>	<b>800 393</b>	<b>-</b>	<b>Total, livraisons nettes</b>
				14
			Transferts:	
5 970 492	5 331 122	18 935	134 799	À d'autres provinces
189 035	2 472 632	232 375	-	À d'autres pipe-lines
2 164 424	6 858 054	231 521	-	À des réseaux interprovinciaux
<b>8 745 678</b>	<b>18 790 824</b>	<b>1 283 224</b>	<b>134 799</b>	<b>Total, livraisons</b>
-10 581	-3 401	-5 425	-202	Fuites et autres pertes
28 328	248 025	132 883	8	Variations de stocks
<b>8 763 425</b>	<b>19 035 448</b>	<b>1 410 682</b>	<b>134 605</b>	<b>TOTAL, UTILISATION</b>
				21

(1) Y compris 5300 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.	March 1997 mars 1997	March - 1998 - mars			
		Canada	Québec	Ontario	
cubic metres - mètres cubes					
<b>Receipts:</b>					
<b>Net Receipts:</b>					
1 From processing plants	2 106 465	2 330 942	-	554 753	
2 From refineries and bulk plants	3 530 110	3 796 052	282 062	1 491 881	
3 Imports	51 980	47 629	-	47 629	
4 From other	479 265	557 356	-	13 415	
<b>5 Net receipts, total</b>	<b>6 167 820</b>	<b>6 731 979</b>	<b>282 062</b>	<b>2 107 678</b>	
<b>Transfers:</b>					
6 From other provinces	3 182 469	4 273 402	-	1 071 219	
7 From other pipelines	623 982	784 077	-	-	
8 From interprovincial systems	794 689	826 709	-	245 569	
<b>9 RECEIPTS, TOTAL</b>	<b>10 768 960</b>	<b>12 616 167</b>	<b>282 062</b>	<b>3 424 466</b>	
<b>Disposition</b>					
<b>Net deliveries:</b>					
10 To refineries	595 160	549 373	-	174 468	
11 To plants	2 258 594	2 397 207	63 468	1 393 207	
12 For export	574 233	850 217	-	280 403 (1)	
13 To other	2 664 036	2 857 517	77 666	1 160 466	
<b>14 Net deliveries, total</b>	<b>6 092 023</b>	<b>6 654 314</b>	<b>141 134</b>	<b>3 008 544</b>	
<b>Transfers:</b>					
15 To other provinces	3 182 469	4 273 402	140 934	-	
16 To other pipelines	680 987	667 280	-	-	
17 To interprovincial systems	737 684	943 506	-	245 569	
<b>18 Deliveries, total</b>	<b>10 693 163</b>	<b>12 538 502</b>	<b>282 068</b>	<b>3 254 113</b>	
19 Line losses and unaccounted for	2 870	9 279	-4	6 583	
20 Inventory changes	72 927	68 386	-2	163 770 (2)	
<b>21 DISPOSITION, TOTAL</b>	<b>10 768 960</b>	<b>12 616 167</b>	<b>282 062</b>	<b>3 424 466</b>	

(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

March - 1998 - mars

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	No.
cubic metres - mètres cubes				
Arrivages:				
Arrivages nets:				
-	12 815	1 762 276	1 098	Des installations de traitement 1
-	132 614	1 886 728	2 767	Des raffineries et des installations de stockage 2
-	-	-	-	Importation 3
-	-	543 941	-	Autres arrivages 4
-	<b>145 429</b>	<b>4 192 945</b>	<b>3 865</b>	<b>Total, arrivages nets</b> 5
Transferts:				
1 146 985	1 655 310	-	399 888	Venant d'autres provinces 6
-	-	784 077	-	Venant d'autres pipe-lines 7
209 362	371 778	-	-	Venant des réseaux interprovinciaux 8
<b>1 356 347</b>	<b>2 172 517</b>	<b>4 977 022</b>	<b>403 753</b>	<b>TOTAL, ARRIVAGES</b> 9
Utilisation:				
Livraisons nettes:				
-	-	120 527	254 378	Aux raffineries 10
-	38 132	798 869	103 531	Aux usines 11
163 011	397 175	9 628	-	En vue de l'exportation 12
222 212	71 692	1 325 481	-	Autres livraisons 13
<b>385 223</b>	<b>506 999</b>	<b>2 254 505</b>	<b>357 909</b>	<b>Total, livraisons nettes</b> 14
Transferts:				
787 427	1 289 843	2 055 198	-	À d'autres provinces 15
196 547	72 278	398 455	-	À d'autres pipe-lines 16
12 815	299 500	385 622	-	À des réseaux interprovinciaux 17
<b>1 382 012</b>	<b>2 168 620</b>	<b>5 093 780</b>	<b>357 909</b>	<b>Total, livraisons</b> 18
501	824	-1 288	2 663	Fuites et autres pertes 19
-26 166	3 073 (3)	- 115 470	43 181	Variations de stocks 20
<b>1 356 347</b>	<b>2 172 517</b>	<b>4 977 022</b>	<b>403 753</b>	<b>TOTAL, UTILISATION</b> 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

No.	March 1997 mars 1997	March - 1998 - mars				
		Canada	Québec	Ontario	Manitoba	
cubic metres - mètres cubes						
Receipts:						
Net Receipts:						
1 From fields	7 474 813	7 831 056	-	-	35 197	
2 From processing plants	2 829 958	3 082 233	-	-	-	
3 Imports	1 304 479	1 595 575	1 061 072	-	-	
4 From other	904 980	1 013 509	-	-	16 935	
<b>5 Net receipts, total</b>	<b>12 514 230</b>	<b>13 522 373</b>	<b>1 061 072</b>	-	<b>52 132</b>	
Disposition:						
Net deliveries:						
To refineries						
6 Québec	937 942	1 060 550	1 060 550	-	-	
7 Ontario	1 979 816	2 222 111	-	-	11 873	
8 Saskatchewan	307 383	301 023	-	-	-	
9 Alberta	2 088 763	2 002 072	-	-	-	
10 British Columbia	199 580	229 622	-	-	-	
<b>11 Refineries, total</b>	<b>5 513 484</b>	<b>5 815 378</b>	<b>1 060 550</b>	-	<b>11 873</b>	
12 To plants	603 241	575 800	-	-	-	
13 For export	5 346 349	5 923 064	-	-	37 758	
14 To other	558 519	706 250	-	-	-	
<b>15 Net deliveries, total</b>	<b>12 021 593</b>	<b>13 020 492</b>	<b>1 060 550</b>	-	<b>49 631</b>	
16 Line losses and unaccounted for	-20 337	-28 200	483	-	2 705	
17 Inventory changes	512 974	530 081	39	-	- 204 (	
<b>18 DISPOSITION, TOTAL</b>	<b>12 514 230</b>	<b>13 522 373</b>	<b>1 061 072</b>	-	<b>52 132</b>	

(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

March - 1998 - mars

Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Northwest Territories	Foreign		No.
cubic metres - mètres cubes						
					Arrivages:	
					Arrivages nets:	
1 792 416	5 574 794	294 044	134 605	-	Des champs pétroliers	1
127 331	2 954 705	197	-	-	Des installations de traitement	2
-	-	-	-	534 503	Importation	3
232 387	723 551	40 636	-	-	Autres arrivages	4
<b>2 152 134</b>	<b>9 253 050</b>	<b>334 877</b>	<b>134 605</b>	<b>534 503</b>	<b>Total, arrivages nets</b>	<b>5</b>
					Utilisation:	
					Livraisons nettes:	
					Aux raffineries	
444 577	1 102 023	-	134 799	-	Québec	6
163 571	137 452	-	-	528 839	Ontario	7
20 729	1 875 173	106 170	-	-	Saskatchewan	8
-	176 804	52 818	-	-	Alberta	9
<b>628 877</b>	<b>3 291 452</b>	<b>158 988</b>	<b>134 799</b>	<b>528 839</b>	<b>Total, raffineries</b>	<b>11</b>
115 849	459 951	-	-	-	Aux usines	12
1 330 402	4 398 844	150 760	-	5 300	En vue de l'exportation	13
51 287	654 862	101	-	-	Autres livraisons	14
<b>2 126 415</b>	<b>8 805 109</b>	<b>309 849</b>	<b>134 799</b>	<b>534 139</b>	<b>Total, livraisons nettes</b>	<b>15</b>
-3 568	-22 304	-5 425	-202	111	Fuites et autres pertes	16
29 287	470 245	30 453	8	253	Variations de stocks	17
<b>2 152 134</b>	<b>9 253 050</b>	<b>334 877</b>	<b>134 605</b>	<b>534 503</b>	<b>TOTAL, UTILISATION</b>	<b>18</b>

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

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

No.	Total year-to-date		January Janvier	February Février	March Mars	April Avril	May Mai
	Total cumulatif	1997					
	cubic metres - mètres cubes	1998					
<b>Receipts:</b>							
Crude oil and equivalent: (1)							
Net Receipts:							
1 From fields	21 693 843	23 156 641	8 010 338	7 315 247	7 831 056	-	-
2 From processing plants	8 386 601	8 493 008	2 717 397	2 693 378	3 082 233	-	-
3 Imports	3 792 215	4 577 376	1 553 550	1 428 251	1 595 575	-	-
4 From other	2 811 755	3 014 040	1 028 858	971 673	1 013 509	-	-
<b>5 Net receipts, total</b>	<b>36 684 414</b>	<b>39 241 065</b>	<b>13 310 143</b>	<b>12 408 549</b>	<b>13 522 373</b>	-	-
6 Transfers	77 282 067	79 202 670	27 979 770	24 751 086	26 471 814	-	-
<b>7 RECEIPTS, TOTAL</b>	<b>113 966 481</b>	<b>118 443 735</b>	<b>41 289 913</b>	<b>37 159 635</b>	<b>39 994 187</b>	-	-
LPG's and products: (2)							
8 From processing plants	6 378 208	7 030 199	2 448 614	2 250 643	2 330 942	-	-
9 From refineries	10 730 484	11 021 569	3 708 018	3 517 499	3 796 052	-	-
10 Imports	160 313	162 995	70 839	44 527	47 629	-	-
11 From other	1 383 666	1 569 782	549 942	462 484	557 356	-	-
<b>12 Net receipts, total</b>	<b>18 652 671</b>	<b>19 784 545</b>	<b>6 777 413</b>	<b>6 275 153</b>	<b>6 731 979</b>	-	-
13 Transfers	14 330 854	16 452 352	5 379 536	5 188 628	5 884 188	-	-
<b>14 RECEIPTS, TOTAL</b>	<b>32 983 525</b>	<b>36 236 897</b>	<b>12 156 949</b>	<b>11 463 781</b>	<b>12 616 167</b>	-	-
<b>15 Net receipts, total - All commodities</b>	<b>55 337 085</b>	<b>59 025 610</b>	<b>20 087 556</b>	<b>18 683 702</b>	<b>20 254 352</b>	-	-
Disposition:							
Crude oil and equivalent: (1)							
Net deliveries:							
16 To refineries	16 548 920	16 952 633	5 798 816	5 338 439	5 815 378	-	-
17 To plants	1 688 042	1 695 906	593 064	527 042	575 800	-	-
18 For export	16 167 952	18 128 141	6 455 345	5 749 732	5 923 064	-	-
19 To other	1 839 948	2 335 793	959 799	669 744	706 250	-	-
<b>20 Net deliveries, total</b>	<b>36 244 862</b>	<b>39 112 473</b>	<b>13 807 024</b>	<b>12 284 957</b>	<b>13 020 492</b>	-	-
21 Transfers	77 282 067	79 202 670	27 979 770	24 751 086	26 471 814	-	-
<b>22 Deliveries, total</b>	<b>113 526 929</b>	<b>118 315 143</b>	<b>41 786 794</b>	<b>37 036 043</b>	<b>39 492 306</b>	-	-
23 Line losses and unaccounted for	-12 927	-41 372	4 069	-17 241	-28 200	-	-
24 Inventory changes	452 479	169 964	-500 950	140 833	530 081	-	-
<b>25 DISPOSITION, TOTAL</b>	<b>113 966 481</b>	<b>118 443 735</b>	<b>41 289 913</b>	<b>37 159 635</b>	<b>39 994 187</b>	-	-
LPG's and products: (2)							
26 To refineries	1 697 421	1 704 853	551 883	603 597	549 373	-	-
27 To plants	6 878 586	6 979 540	2 291 916	2 290 417	2 397 207	-	-
28 For export	2 141 635	2 493 642	899 854	743 571	850 217	-	-
29 To other	8 203 051	8 538 541	2 965 249	2 715 775	2 857 517	-	-
<b>30 Net deliveries, total</b>	<b>18 920 693</b>	<b>19 716 576</b>	<b>6 708 902</b>	<b>6 353 360</b>	<b>6 654 314</b>	-	-
31 Transfers	14 330 854	16 452 352	5 379 536	5 188 628	5 884 188	-	-
<b>32 Deliveries, total</b>	<b>33 251 547</b>	<b>36 168 928</b>	<b>12 088 438</b>	<b>11 541 988</b>	<b>12 538 502</b>	-	-
33 Line losses and unaccounted for	-7 329	35 486	16 500	9 707	9 279	-	-
34 Inventory changes	-260 693	32 483	52 011	-87 914	68 386	-	-
<b>35 DISPOSITION, TOTAL</b>	<b>32 983 525</b>	<b>36 236 897</b>	<b>12 156 949</b>	<b>11 463 781</b>	<b>12 616 167</b>	-	-
<b>36 Net deliveries, total - All commodities</b>	<b>55 165 555</b>	<b>58 829 049</b>	<b>20 515 926</b>	<b>18 638 317</b>	<b>19 674 806</b>	-	-

(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:							
-	-	-	-	-	-	-	1 Des champs pétroliers
-	-	-	-	-	-	-	2 Des installations de traitement
-	-	-	-	-	-	-	3 Importations
-	-	-	-	-	-	-	4 Autres arrivages
-	-	-	-	-	-	-	5 Total, arrivages nets
-	-	-	-	-	-	-	6 Transferts
-	-	-	-	-	-	-	7 TOTAL, ARRIVAGES
GPL et produits pétroliers: (2)							
-	-	-	-	-	-	-	8 Des usines de traitement
-	-	-	-	-	-	-	9 Des raffineries
-	-	-	-	-	-	-	10 Importations
-	-	-	-	-	-	-	11 Autres arrivages
-	-	-	-	-	-	-	12 Total, arrivages nets
-	-	-	-	-	-	-	13 Transferts
-	-	-	-	-	-	-	14 TOTAL, ARRIVAGES
-	-	-	-	-	-	-	15 Total, arrivages nets - Tous les produits
Utilisation:							
Brut et équivalent: (1)							
Livraisons nettes:							
-	-	-	-	-	-	-	16 Aux raffineries
-	-	-	-	-	-	-	17 Aux usines de traitement
-	-	-	-	-	-	-	18 En vue de l'exportation
-	-	-	-	-	-	-	19 Autres livraisons
-	-	-	-	-	-	-	20 Total, livraisons nettes
-	-	-	-	-	-	-	21 Transferts
-	-	-	-	-	-	-	22 Total, livraisons
-	-	-	-	-	-	-	23 Fuites et autres pertes
-	-	-	-	-	-	-	24 Variations de stocks
-	-	-	-	-	-	-	25 TOTAL UTILISATION
GPL et produits pétroliers: (2)							
-	-	-	-	-	-	-	26 Aux raffineries
-	-	-	-	-	-	-	27 Aux usines
-	-	-	-	-	-	-	28 En vue de l'exportation
-	-	-	-	-	-	-	29 Autres livraisons
-	-	-	-	-	-	-	30 Total, livraisons nettes
-	-	-	-	-	-	-	31 Transferts
-	-	-	-	-	-	-	32 Total, livraisons
-	-	-	-	-	-	-	33 Fuites et autres pertes
-	-	-	-	-	-	-	34 Variations de stocks
-	-	-	-	-	-	-	35 TOTAL UTILISATION
-	-	-	-	-	-	-	36 Total, livraisons nettes - Tous les produits

(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	March - mars
				1998 1997
cubic metres - mètres cubes				
<b>In Canada:</b>				
1. Shippers - Expéditeurs		3 189 272	912 568	4 101 840 3 700 929
2. Carriers - Transporteurs		2 803 919	1 210 683	4 014 602 3 504 435
<b>3. Total</b>		<b>5 993 191</b>	<b>2 123 251</b>	<b>8 116 442</b> <b>7 205 364</b>
4. Lines - Conduites		3 701 655	851 274	4 552 929 4 655 888
5. Tanks - Réservoirs		2 291 536	1 271 977	3 563 513 2 549 476
<b>6. Total</b>		<b>5 993 191</b>	<b>2 123 251</b>	<b>8 116 442</b> <b>7 205 364</b>
7. Change - Fluctuations		522 097	-82 318	439 779 459 223
<b>Canadian Oil in U.S.A. - Pétrole canadien aux États-Unis:</b>				
8. Lines - Conduites		1 608 205	353 398	1 961 603 1 871 841
9. Tanks - Réservoirs		451 195	548	451 743 490 117
<b>10. Total</b>		<b>2 059 400</b>	<b>353 946</b>	<b>2 413 346</b> <b>2 361 958</b>
11. Change - Fluctuations		7 984	150 704	158 688 126 678
<b>Total</b>				
12. Lines - Conduites		5 309 860	1 204 672	6 514 532 6 527 729
13. Tanks - Réservoirs		2 742 731	1 272 525	4 015 256 3 039 593
<b>14. Total</b>		<b>8 052 591</b>	<b>2 477 197</b>	<b>10 529 788</b> <b>9 567 322</b>
15. Change - Fluctuations		530 081	68 386	598 467 585 901

**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	March - mars
				1998 1997
<b>Trunk Lines - Conduites principales:</b>				
Cubic metre kilometres Kilomètres-mètres cubes	- Total -	'000 '000	7 043 684 2 592 109	9 635 793 9 531 100
Average kilometres per cubic metre Moyenne de kilomètres par mètre cube	-		541.0 389.5	489.8 526.2

## 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 milles; 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 pétrolier 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 Etats-Unis.

**Fuites et autres pertes**

Un restant qui inclus le pétrole perdu dans les transferts entre oléoducs, les autres pertes inexplicables 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.



# ORDER FORM

Statistics Canada

## TO ORDER:



**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](mailto:order@statcan.ca)

(Please print)



**1 800 363-7629**

Telecommunication Device  
for the Hearing Impaired

Company

Department

Attention Title

Address

City Province  
( ) ( )

Postal Code Phone Fax

E-mail address:

## METHOD OF PAYMENT:

(Check only one)

**Please charge my:**

VISA

MasterCard

Card Number

Expiry Date

Cardholder (please print)

Signature

**Payment enclosed \$** \_\_\_\_\_

**Purchase  
Order Number**  
(please enclose)

Authorized Signature

Catalogue Number	Title	Date of issue or indicate 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.

**SUBTOTAL**

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

**DISCOUNT  
(if applicable)**

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

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

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

**Applicable PST  
(Canadian clients only, where applicable)**

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

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

► GST Registration # R121491807

**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



### TÉLÉCOPIEUR

1 800 889-9734

Faites débiter votre compte VISA 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)

Compagnie

Service

À 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 (Les prix n'incluent pas la taxe de vente)		Quantité	Total \$
			Canada \$	Extérieur du Canada \$ US		

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

**TOTAL**

► L'abonnement commencera avec le prochain numéro diffusé.

**RÉDUCTION**

(s'il y a lieu)

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

**TPS (7 %)**

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

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

**TVP en vigueur**

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

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

**TVH en vigueur**

(N.-É., N.-B., T.-N.)

► TPS N° R121491807

**TOTAL GÉNÉRAL**

**PF097019**

**MERCI DE VOTRE COMMANDE!**



Statistique  
Canada

Statistics  
Canada

**Canadä**



**when you subscribe to  
the *Canadian Economic  
Observer*!**

Understanding what is key to Canada's economic activity is important to virtually every successful business, particularly in today's highly competitive economy. Whether your company has 10 employees or 10,000, it's vital that you are equipped to anticipate the trends that could prove influential in the years ahead. One way is to subscribe to Canada's leading report card on the economy — the *Canadian Economic Observer* (*CEO*).

#### ► *CEO* meets your needs

Whether your job requires you to access data, track trends or devise highly effective business plans, you'll find many uses for *CEO*. Packed with detailed charts, diagrams and tables, *CEO* is your hands-on tool for understanding the economy from the inside out. And *CEO* gives you the kind of in-depth, intelligent analysis you have come to expect from the world's leading statistical agency.

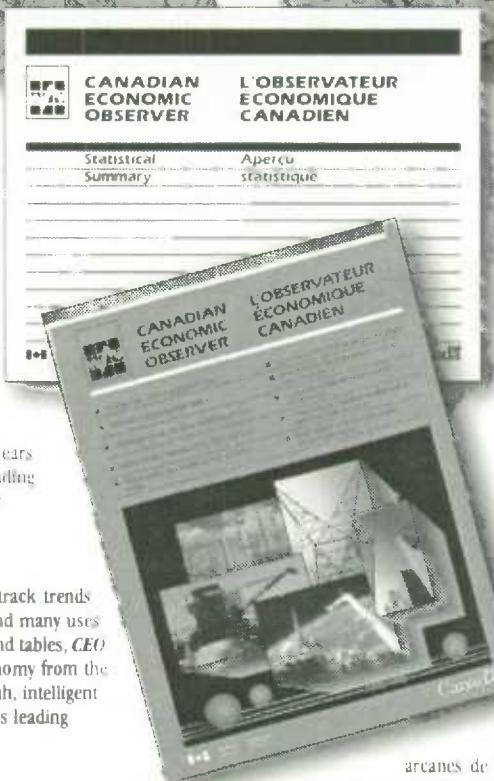
#### ► *CEO* is easy to use

Consultations with experts have contributed to *CEO*'s present, widely acclaimed format. The **Current Economic Conditions** section contains thought-provoking commentary on current issues, trends and developments. Economic growth, trade, financial market activity — all of the major economic developments across Canada are covered month to month, issue by issue.

The **Economic Events** section profiles developments in the previous month that had an impact on the economy. **Plus**, *CEO* has a topical **Feature Article** providing thoughtful insight into issues that either directly or indirectly affect all Canadians. A separate **Statistical Summary** carries a full range of hard data relating to important economic indicators: markets, prices, trade, demographics, unemployment and many others.

#### ► *CEO* offers solutions

As a subscriber, you'll be directly connected to Statistics Canada's economic analysts. You'll also receive a copy of *CEO*'s annual **Historical Statistical Summary** at no additional charge.



VISIT OUR WEB SITE!  
[www.statcan.ca](http://www.statcan.ca)

Subscribe to the *Canadian Economic Observer* (Catalogue #11-010-XPB) TODAY for only \$22\* in Canada plus GST/HST and applicable PST and \$6\$227 in other countries. Call **TOLL-FREE** 1-800-267-6677 or **FAX** 1-800-889-9734 or (613) 951-1584 and use your VISA or MasterCard. You can also **MAIL** your order 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.



STATISTICS CANADA LIBRARY  
STATISTIQUES CANADA LIBRAIRY



1010263737

315

**des abonnés à  
*L'Observateur économique canadien* que  
ceste due**

Il est important pour à peu près toutes les entreprises prospères de comprendre les grandes lignes de l'activité économique, surtout dans l'économie concurrentielle d'aujourd'hui. Que votre entreprise compte dix, cent ou plus de mille employés, vous voudrez sans doute vous équiper en vue d'anticiper les tendances qui peuvent exercer une influence sur les années à venir. Un bon moyen consiste à vous abonner au principal bulletin de santé économique du Canada : *L'Observateur économique canadien* (*L'OEC*).

#### ► *L'OEC* répond à vos besoins

Que vous ayez à consulter des données, à repérer de grandes tendances ou à concevoir des plans d'entreprises efficaces, *L'OEC* répondra à nombre de vos besoins. Rempli de tableaux, de graphiques et de diagrammes détaillés, *L'OEC* est l'outil pratique par excellence pour comprendre les arcanes de la conjoncture économique. De plus, *L'OEC* vous offre le type d'analyse fouillée et intelligente à laquelle vous vous attendez d'un leader mondial dans le domaine de la statistique.

#### ► *L'OEC* est simple à utiliser

Des consultations avec plusieurs experts ont fait en sorte que le nouveau format de *L'OEC* reçoit aujourd'hui un accueil enthousiaste de la part de nos nombreux lecteurs. La section des **Conditions économiques actuelles** comprend des commentaires percutants sur des questions, des tendances et des développements économiques. La croissance économique, le commerce, l'activité des marchés financiers — les événements économiques marquants au Canada sont examinés dans chaque numéro mensuel.

La section **Événements économiques** regroupe les faits d'actualité ayant eu un impact majeur sur l'économie au cours du mois précédent. **En plus**, *L'OEC* comprend une **Étude spéciale** qui examine en profondeur des sujets qui touchent directement ou indirectement presque tous les Canadiens et Canadiennes. Enfin, l'**Aperçu statistique** contient l'ensemble des chiffres réels pour les indicateurs économiques essentiels : les marchés, les prix, le commerce, la démographie, le chômage, et bien d'autres encore.

#### ► *L'OEC* vous offre des solutions

En tant qu'abonné, vous profiterez d'une communication directe avec les analystes de Statistique Canada. Vous recevez également, sans frais additionnels, un exemplaire du **Supplément statistique historique de L'OEC**.

VISITEZ NOTRE SITE INTERNET!  
[www.statcan.ca](http://www.statcan.ca)

Abonnez-vous dès AUJOURD'HUI à *L'Observateur économique canadien* (Catalogue #11-010-XPB) pour seulement 227 \$ au Canada (TPS/TVA et TVP en sus, si il y a lieu) et 227 \$ dans les autres pays. Composez **SANS FRAIS** le 1-800-267-6677 ou faites-nous parvenir votre commande par **TELECOPIEUR** au 1-800-889-9734 ou au (613) 951-1584 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard. Vous pouvez également envoyer votre commande par la **POSTE** à l'adresse suivante: Statistique Canada, Division des opérations et de l'intégration, Gestion de la circulation, 120 av. Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6. Ou communiquez avec le Centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près et dont la liste figure dans la présente publication.

# Perspectives on Labour and Income...

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

**D**ramatic 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**

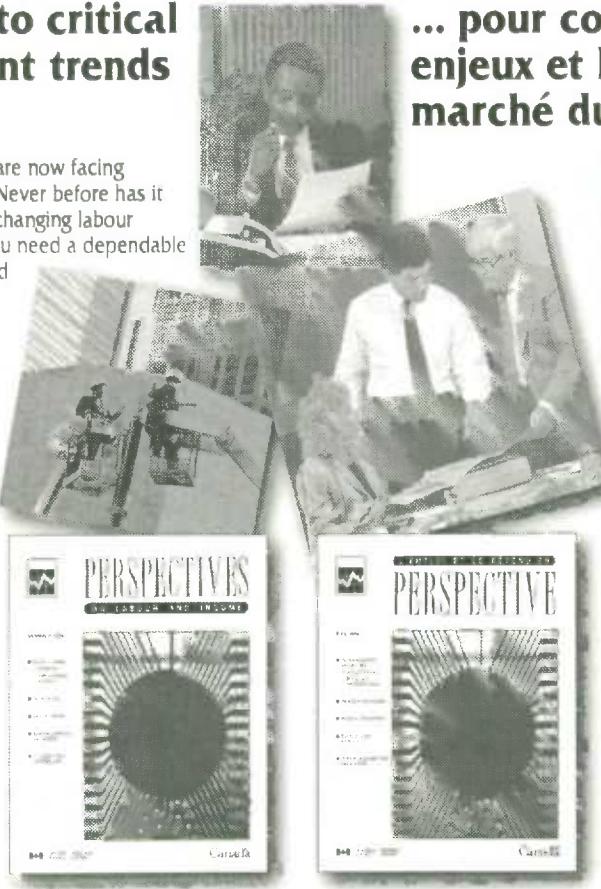
**FAX toll-free 1-800-889-9734**

**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](http://www.statcan.ca)



# L'emploi et le revenu en perspective...

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

**D**es 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 recevez *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 TVH 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](http://www.statcan.ca)