

Oil Pipeline transport

1973

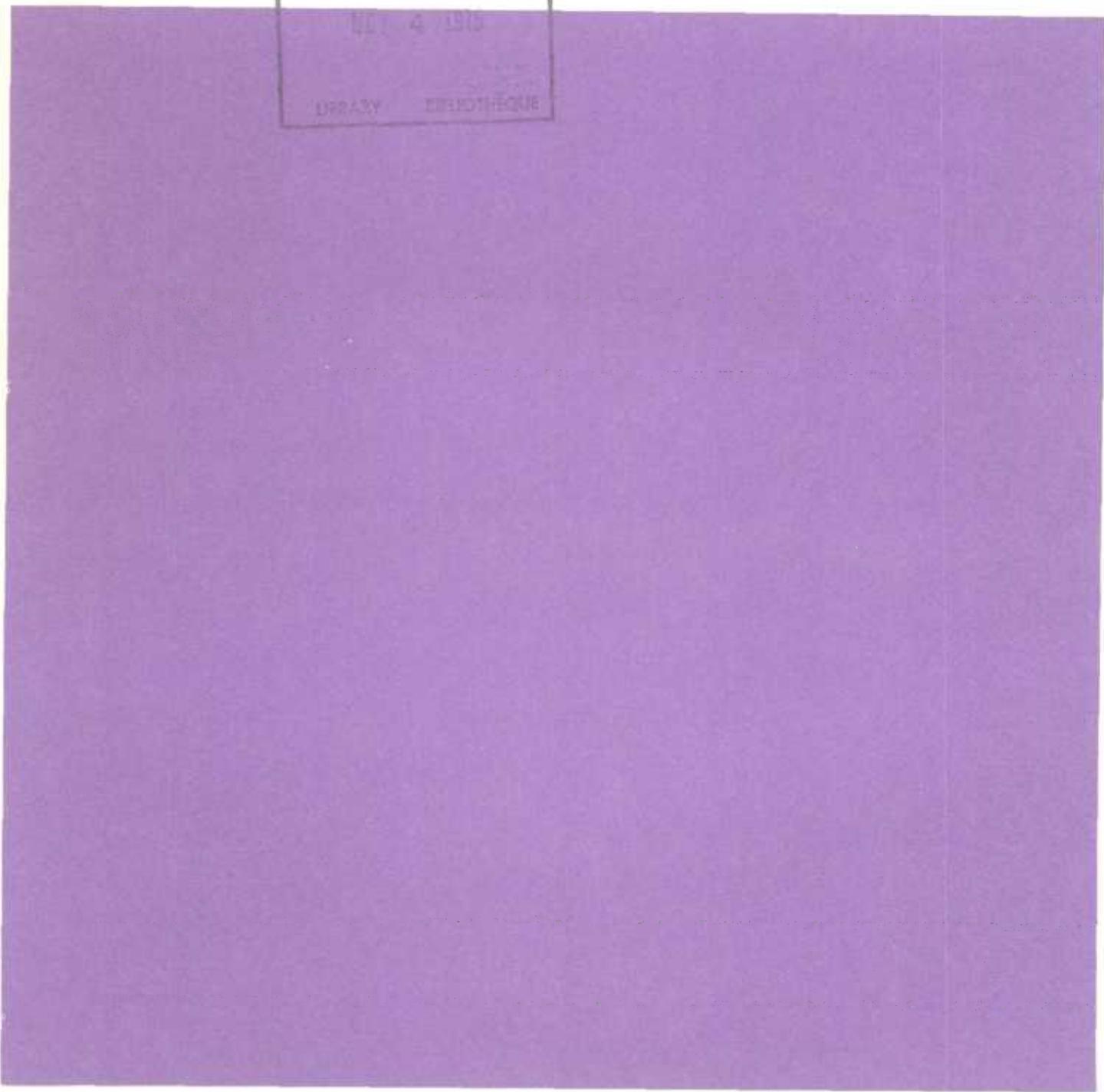


Transport du pétrole par pipe-lines

1973

DRAWN 4/19/65

LIBRARY BIBLIOTHÈQUE



DATE DUE	
LIBR. NO. 00000000000000000000000000000000	
DATE DUE	
MAR - 4 1978	
CAT. NO. 1137	

STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA
Manufacturing and Primary Industries Division — Division des industries manufacturières et primaires

OIL PIPE LINE TRANSPORT

TRANSPORT DU PÉTROLE PAR PIPE-LINES

1973

Published by Authority of
The Minister of Industry, Trade and Commerce

Publication autorisée par
le ministre de l'Industrie et du Commerce

October - 1975 - Octobre
5-3301-512

Price—Prix: \$1.05

Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document
Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Information Canada
Ottawa



TABLE OF CONTENTS

	Page
Introduction	5
Map	
1. Distribution of Domestic and Imported Crude Oil, 1973	8
Table	
1. Summary of Pipe Line Movements, by Commodity Groups, by Month, Canada, 1973	10
2. Summary of Pipe Line Movements of Crude Oil, Condensate and Pentanes Plus, by Province, 1973	12
3. Summary of Pipe Line Movements of Crude Oil, Condensate and Pentanes Plus, by Province, by Month, 1973	13
4. Pipe Line Movements of Liquefied Petroleum Gases and Petroleum Products, by Province, 1973	25
5. Pipe Line Movements of Liquefied Petroleum Gases and Petroleum Products, by Province, by Month, 1973	26
6. Oil Pipe Line Mileage by Company, Province and Size of Pipe in Service, as at December 31, 1973 – Gathering Lines	38
6A. Oil Pipe Line Mileage and Rated Capacity, by Company, Province and Size of Pipe in Service, as at December 31, 1973 – Trunk Lines	40
7. Pumping Stations, Trunk Lines, by Company and Rated Horsepower, as at December 31, 1973	44
8. Number of Pumping Stations, Prime Movers and Pumps, Trunk Lines, by Province, as at December 31, 1973	46
9. Comparative Statement of Assets, Liabilities and Net Worth of Oil Pipe Line Transport Industry, as at December 31, 1973 and 1972	46
10. Income Account of Oil Pipe Line Transport Industry, as at December 31, 1973	50
11. Property Account of Oil Pipe Line Transport Industry, as at December 31, 1973	52
12. Funds Flow Statement of Oil Pipe Line Transport Industry, for Years Ending December 31, 1973 and 1972	52
13. Payroll, Employment and Man-hours, in Oil Pipe Line Transport Industry, Canada, 1973	53
14. Payroll, Employment and Man-hours, in Oil Pipe Line Transport Industry, by Province, 1973	54
Glossary of Terms	58

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	5
Carte	
1. Distribution du pétrole brut canadien et d'importation, 1973	8
Tableau	
1. Sommaire du transport, par pipe-lines, des produits du pétrole répartis en groupes, par mois, au Canada, 1973	10
2. Sommaire du transport, par pipe-lines, du pétrole brut, condensat et pentanes plus, par province, 1973	12
3. Sommaire du transport, par pipe-lines, du pétrole brut, condensat et pentanes plus, par province, par mois, 1973	13
4. Transport, par pipe-lines, de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers, par province, 1973	25
5. Transport, par pipe-lines, de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers, par province, par mois, 1973	26
6. Longueur en milles des conduites de pétrole, par société, par province et par diamètre de conduite en service, au 31 décembre 1973 – Conduites secondaires	38
6A. Longueur en milles et capacité nominale des conduites de pétrole, par société, par province et par diamètre de conduite en service, au 31 décembre 1973 – Conduites principales	40
7. Postes de pompage, conduites principales, par société et par puissance nominale en chevaux-vapeur, au 31 décembre 1973	44
8. Nombre de postes de pompage, de moteurs primaires et de pompes, conduites principales, par province, au 31 décembre 1973	46
9. État comparatif de l'actif, du passif et de la valeur nette de l'industrie du transport du pétrole par pipe-lines, au 31 décembre 1973 et 1972	46
10. Compte de revenus de l'industrie du transport du pétrole par pipe-lines, au 31 décembre 1973	50
11. Compte de propriété de l'industrie du transport du pétrole par pipe-lines, au 31 décembre 1972	52
12. État de la circulation des fonds dans l'industrie du transport du pétrole par pipe-lines, pour les années se terminant le 31 décembre 1973 et 1972	52
13. Effectifs, rémunérations et heures-hommes, dans l'industrie du transport du pétrole par pipe-lines, au Canada, en 1973	53
14. Effectifs, rémunérations et heures-hommes dans l'industrie du transport du pétrole par pipe-lines, par province, en 1973	54
Glossaire des termes	58

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.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

INTRODUCTION

The 1973 Oil Pipe Line Transport (S.I.C. 515) report continues the concepts introduced in the 1960 publication; that is, data are provided in three areas; petroleum commodities, transportation, and financial statistics.

The commodities carried by the oil pipe lines are divided into three groups:
 (a) Crude oil, condensate and pentanes plus.
 (b) Liquefied petroleum gases.
 (c) Refined petroleum products.

Some pipe lines extend into the United States and return to Canada; these statistics account for the commodity disposition to the United States but the transportation equivalent of these operations is not included. A glossary of terms is given on page 60.

REVIEW OF SURVEY RESULTS

The oil pipe line industry recorded new highs in its operations in 1973 resulting from increases in the production of crude petroleum and equivalent hydrocarbon liquids. Production during the year totalled 716.5 million barrels compared with the previous year's total of 621.6 million barrels.

Net receipts into pipe lines during 1973 were 1,058.5 million barrels as compared with 930.5 million barrels in 1972. Alberta continued to provide the largest percentage of receipts with 63.3%, followed by Quebec 18.4% and Saskatchewan 7.0%. A summary of the provincial distribution of receipts into pipe lines in millions of barrels follows:

	Crude oil pipe-lines — Pipe-lines pour pétrole brut	Products pipe-lines — Pipe-lines pour produits	Total
millions of barrels — millions de barils			
Alberta	607.1	63.4	670.5
Québec	169.2	25.6	194.8
Saskatchewan	78.0	3.3	81.3
Ontario	4.8	72.3	77.1
British Columbia — Colombie-Britannique	23.6	5.9	29.5
Manitoba	5.3	--	5.3
Total	888.0	170.5	1,058.5

Net receipts into crude oil pipe lines increased 13.1% over 1972 and products pipe lines showed a 17.2% increase for the same period.

The sources of receipts into crude oil pipe lines during 1973 were 69.8% from field gathering systems, 19.1% imports, 10.2% from natural gas processing plants and .9% from other carriers.

Sources of receipts into products pipe lines during 1973 were 64.5% from refineries, 32.1% from natural gas processing plants and 3.4% from other carriers.

Exports of crude oil and products via pipe line facilities during 1973 were 423.8 million barrels, an increase of 19.6% over 1972 while imports increased to 169.2 million barrels, up 4.7%. Crude petroleum exports increased 18.9% over 1972 while liquefied

La publication de 1973 sur le transport du pétrole par pipe-lines (C.A.E. 515) s'inspire des mêmes principes que ceux dont on s'est servi pour la première fois en 1960, c'est-à-dire que les données se rapportent à trois domaines; les produits, le transport et la statistique financière du pétrole.

Les produits transportés par pipe-lines sont répartis en trois groupes:
 a) Pétrole brut, condensat et pentanes plus.
 b) Gaz de pétrole liquéfiés.
 c) Produits pétroliers raffinés.

Certains pipe-lines s'étendent jusqu'aux États-Unis et reviennent au Canada; les statistiques qui les concernent tiennent compte de l'utilisation des produits aux États-Unis mais ne donnent pas l'équivalent en transport de ces opérations. Un glossaire de termes figure à la page 60.

ÉTUDE DES RÉSULTATS DE L'ENQUÊTE

En 1973, l'industrie des pipe-lines a atteint de nouveaux chiffres records par suite de l'accroissement de la production de pétrole brut et de liquides d'hydrocarbures équivalents. La production de l'année a atteint 716.5 millions de barils comparativement à 621.6 millions de barils en 1972.

En 1973, les arrivages nets aux pipe-lines ont été de 1,058.5 millions de barils contre 930.5 millions en 1972. L'Alberta s'est maintenue au premier rang des arrivages avec 63.3 %, suivie du Québec 18.4 % et de la Saskatchewan 7.0 %. Voici un tableau récapitulatif des arrivages par province, en millions de barils:

	Crude oil pipe-lines — Pipe-lines pour pétrole brut	Products pipe-lines — Pipe-lines pour produits	Total
millions of barrels — millions de barils			
Alberta	607.1	63.4	670.5
Québec	169.2	25.6	194.8
Saskatchewan	78.0	3.3	81.3
Ontario	4.8	72.3	77.1
British Columbia — Colombie-Britannique	23.6	5.9	29.5
Manitoba	5.3	--	5.3
Total	888.0	170.5	1,058.5

Les arrivages nets aux pipe-lines transportant du pétrole brut ont été supérieurs de 13.1 % à ceux de 1972 et les arrivages nets aux pipe-lines transportant des produits ont augmenté de 17.2 % pendant la même période.

En 1973, 69.8 % des arrivages de pétrole brut provenaient des champs pétrolières, 19.1 % des importations, 10.2 % des usines de traitement du gaz naturel et .9 % d'autres transporteurs.

En 1973, 64.5 % des arrivages de produits provenaient des raffineries, 32.1 % des usines de traitement du gaz naturel et 3.4 % d'autres transporteurs.

Les exportations de pétrole brut et de produits acheminés par pipe-lines se sont élevées à 423.8 millions de barils en 1973, soit 19.6 % de plus qu'en 1972 et les importations ont atteint 169.2 millions de barils (+ 4.7%). Les exportations de pétrole brut ont augmenté de 18.9 % par

petroleum gas and other products exports increased 55.9 % during the year.

Trunk lines increased their traffic by 16.8% to 558.1 billion barrel miles or 82.5 billion ton miles while the average length of haul was 529.3 miles per barrel compared with 514.8 miles per barrel for 1972 and 494.5 for 1971. The throughput for the average crude oil trunk pipe line system mile was 229,002 barrels per day. The trunk pipe line revenue per barrel mile amounted to 0.04797 cents or 0.3245 cents per ton mile.

In the United States, Trans Mountain Oil Pipe Line Company (through its wholly-owned subsidiary, Trans Mountain Oil Pipe Line Corporation) operates 64 miles of pipe line in the State of Washington. Interprovincial Pipe Line Company operates (through its wholly-owned subsidiary, Lakehead Pipe Line Company Inc.) some 2,400 miles of pipe line in the United States.

Montreal Pipe Line Company Limited and its wholly-owned subsidiary, Portland Pipe Line Limited of the U.S.A., operate jointly approximately 166 miles each of 12", 18" and 24" pipe line in the States of Maine, Vermont and New Hampshire.

Gross additions to fixed assets for the Oil Pipe Line Industry during 1973 amounted to \$162.3 million. Of this, the important items were additions to pipe lines \$53.5 million, additions to other plant and equipment \$17.3 million and additions to transportation plant under construction \$75.5 million.

Operating revenues in the amount of \$323.0 million increased 14.7% over 1972 and remained the main sources of funds to finance the operations and expansion of this industry. Operating expenses were \$84.4 million, an increase of 21.4% over 1972. Interest on long term debt was \$22.7 million, up 1.4%.

Income taxes amounting to \$82.8 million, increased 23.4% from 1972. The net income of this industry after providing for allowances for depreciation and income taxes was \$107.4 million, 5.8% more than the 1972 net income of \$101.5 million.

Total assets of this industry amounted to \$903.5 million as at December 31, 1973. Interprovincial companies owned \$474.1 million or 52.5% of this total with the remaining 47.5% being owned by companies operating within provincial boundaries.

The total number of employees, 1,444, increased slightly from the 1,404 in 1972. Total salaries rose to \$19,350,974 from \$17,095,259 and resulted in an increase of average annual earnings per employee to \$13,401 in 1973 from \$12,176 in 1972.

The following table presents selected statistics pertinent to the crude oil pipe line transport industry for the years 1968 to 1973.

rapport à 1972 et celles de gaz de pétrole liquéfié et d'autres produits ont augmenté de 55.9 %.

Le trafic des conduites principales s'est accru de 16.8% pour atteindre 558.1 milliards de milles-barils ou 82.5 milliards de tonnes-milles alors que la distance moyenne a été de 558.1 milles par baril contre 514.8 milles en 1972 et 494.5 milles en 1971. Le flot moyen des conduits principaux de pétrole brut a été de 229,002 barils par jour et par mille. Les recettes des conduits principaux par mille-baril ont été de 0.04797 cent ou 0.3245 cent par tonne-mille.

Aux États-Unis, la Trans Mountain Oil Pipe Line Company (par l'intermédiaire de sa filiale d'entièbre appartenance, la Trans Mountain Oil Pipe Line Corporation) exploite 64 milles de pipe-lines dans l'État de Washington. L'Interprovincial Pipe Line Company annonce qu'elle exploite (par l'intermédiaire de sa filiale d'entièbre appartenance, la Lakehead Pipe Line Company Inc.) quelque 2,400 milles de pipe-lines aux États-Unis.

La Montreal Pipe Line Company Limited et sa propre filiale, la Portland Pipe Line Limited des États-Unis, sont co-exploitantes d'environ 166 milles de pipe-lines de 12", 18" et 24" de diamètre dans les États du Maine, du Vermont et du New Hampshire.

En 1973, la valeur brute de l'actif immobilisé de l'industrie des pipe-lines s'est accrue de \$162.3 millions. Les plus importantes augmentations sont 53.3 millions de dollars consacrés au prolongement des pipe-lines, \$17.3 millions aux autres installations et matériel et \$75.5 millions aux installations de transport en construction.

Les recettes d'exploitation (\$323.0 millions) ont été supérieures de 14.7 % à celles de 1972 et ont surtout servi à financer les opérations et l'expansion de cette industrie. Les dépenses d'exploitation, s'élevant à \$84.4 millions, ont dépassé de 21.4 % celles de 1972. L'intérêt sur la dette à long terme s'est chiffrée à \$22.7 millions (+ 1.4 %).

Les impôts sur le revenu ont atteint \$82.8 million, soit 23.4 % de plus qu'en 1972. Le revenu net de cette industrie, déduction faite de l'amortissement et de l'impôt sur le revenu, a été de \$107.4 millions, soit 5.8 % de plus qu'en 1972 (\$101.5 millions).

Au 31 décembre 1973, l'actif total était de \$903.5 millions, dont \$474.1 millions (52.5 %) au compte des sociétés inter-provinciales et le reste (47.5 %) au compte des sociétés en activité dans les provinces.

L'effectif total était de 1,444 personnes, soit un peu moins qu'en 1972 (1,404 personnes). Les rémunérations sont passées de \$17,095,259 en 1972 à \$19,350,974 en 1973, ce qui a amené une augmentation des gains annuels moyens des employés, dont le salaire est passé de \$12,176 à \$13,401.

Le tableau suivant présente certaines statistiques du transport de pétrole brut par pipe-lines pour les années 1968 à 1973.

Selected Statistics - Statistiques choisies

		1968	1969	1970	1971	1972	1973
Consumption by Canadian refineries - Consommation par raffineries canadiennes:							
Domestic production - Production domestique	barrels '000,000 barils	235.9	242.0	258.9	263.2	273.3	300.3
Imports - Importations	"	178.4	190.5	208.3	244.2	288.8	314.0
Pipe line exports - Exportations par pipe-lines	"	172.8	207.6	249.3	279.5	354.3	423.8
Net receipts into pipe line - Arrivages nets dans pipe-lines:							
Crude oil(domestic) - Pétrole brut (domestique)	"	407.4	444.5	501.3	538.0	623.4	718.8
All commodities - Tous les produits ...	"	629.1	676.9	762.9	815.1	930.5	1,058.6
Operating revenues - Revenus d'exploitation	\$'000,000	184.7	209.9	231.8	248.3	281.5	323.0
Operating expenses - Dépenses d'exploitation	"	45.6	49.6	55.4	59.5	69.5	84.4
Net income (after income tax) - Revenu net (après l'impôt sur le revenu)	"	57.6	60.4	76.0	85.6	101.5	107.4
Property account - Compte de propriété ..	"	842.9	884.6	900.8	940.5	1,008.3	1,089.8
Long-term debt - Dette à long terme	miles '000,000	342.7	375.8	408.0	389.2	375.0	391.3
Barrel miles - Milles-barils	milles	282,529.3	319,983.7	367,766.2	401,806.6	477,784.8	558,088.9
Pipe line mileage - Longueur des conduites:							
Gathering - Secondaires	miles - milles	4,566.5	6,435.5(1)	6,524.7(2)	6,723.9(3)	6,849.3(4)	7,304.5(5)
Trunk - Crude - Principales - Brut	"	8,471.3	8,858.1	8,755.6	9,136.5	9,469.1	9,468.8
Products lines - Conduites des produits raffinés	"	1,794.5	1,781.5	1,782.0	1,977.3	1,992.4	1,992.4
Total	"	14,832.3	17,075.1(1)	17,062.3(2)	17,837.7(3)	18,310.8(4)	18,765.7(5)
Average miles per barrel - Moyenne de milles par baril	"	453.5	474.7	483.0	494.5	514.8	529.3
Employees - Employés:							
Number - Nombre		1,459	1,428	1,414	1,429	1,404	1,444
Earnings - Rémunerations	\$'000	13,219	13,740	15,010	16,090	17,095	19,351

(1) Includes 1,780.7 miles of producers' gathering lines. - Inclus 1,780.7 milles de conduites secondaires des producteurs.

(2) Includes 1,714.6 miles of producers' gathering lines. - Inclus 1,714.6 milles de conduites secondaires des producteurs.

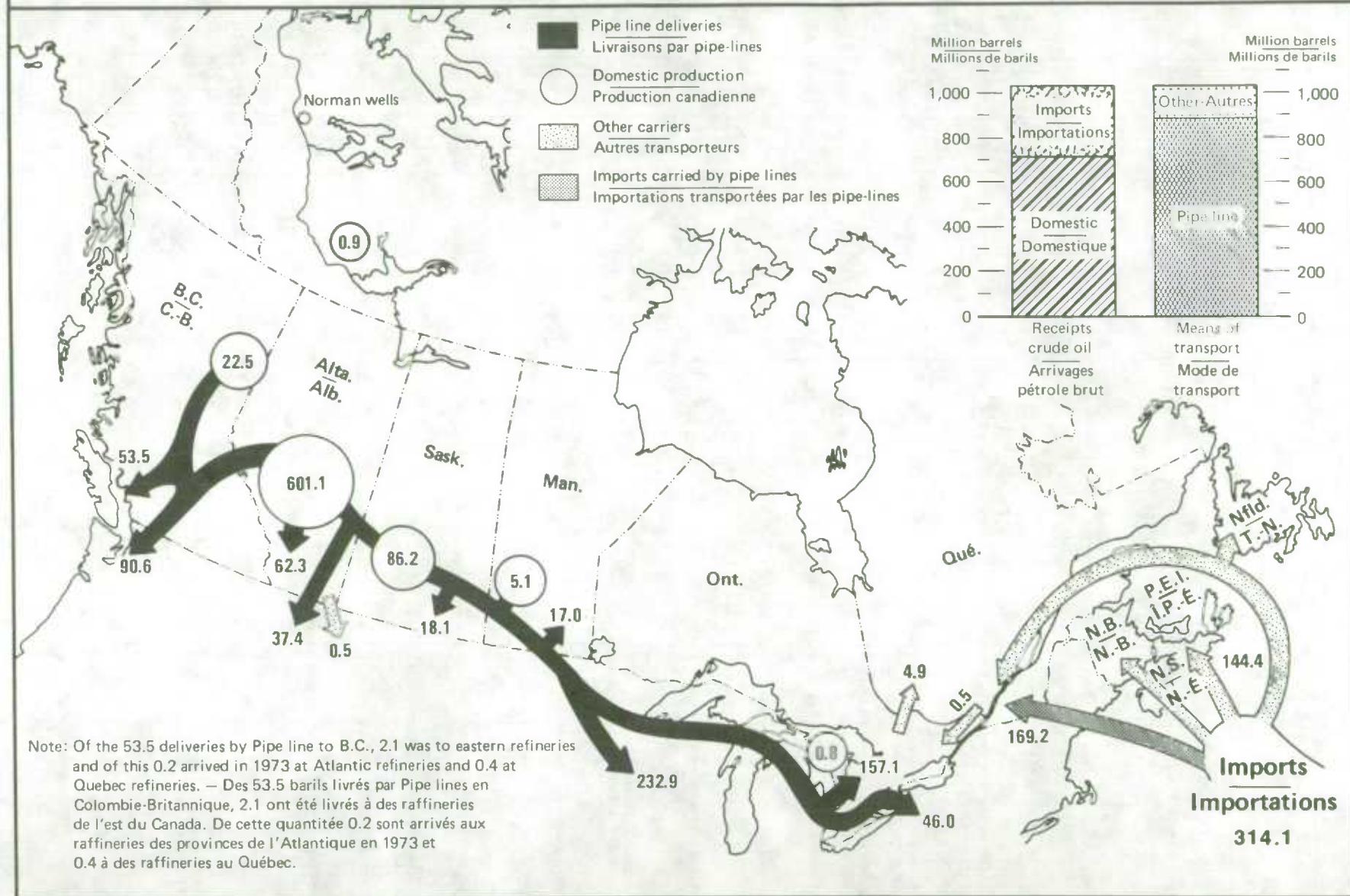
(3) Includes 1,869.0 miles of producers' gathering lines. - Inclus 1,869.0 milles de conduites secondaires des producteurs.

(4) Includes 1,961.4 miles of producers' gathering lines. - Inclus 1,961.4 milles de conduites secondaires des producteurs.

(5) Includes 2,379.0 miles of producers' gathering lines. - Inclus 2,379.0 milles de conduites secondaires des producteurs.

Distribution of Domestic and Imported Crude Oil, 1973

Distribution du pétrole brut canadien et d'importation, 1973



STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1. Summary of Pipe Line Movements, by Commodity Groups, by Month, Canada, 1973

No.		Total		January	February	March	April	May	
		1972	1973	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	
barrels									
<u>Receipts</u>									
<u>Crude oil and equivalent:(1)</u>									
Net receipts:									
1	From fields	528,529,390	619,390,863	53,430,273	47,964,652	54,169,429	51,762,566	52,002,060	
2	From other carriers	8,059,023	8,196,681	706,380	644,991	770,262	423,759	588,330	
3	From processing plants	86,784,212	90,863,780	7,951,439	7,596,713	7,767,101	6,736,040	5,493,499	
4	Imports	161,597,153	169,225,700	15,160,004	14,792,422	14,557,280	12,773,617	12,947,596	
5	From other	-	302,384	-	-	-	47,361	41,341	
6	Total net receipts	784,969,778	887,979,408	77,248,096	70,998,778	77,264,072	71,743,343	71,072,826	
7	Transfers	1,594,699,659	1,910,179,871	160,897,856	147,901,779	164,091,670	159,033,997	155,538,090	
8	Total gross receipts	2,379,669,437	2,798,159,279	238,145,952	218,900,557	241,355,742	230,777,340	226,610,916	
<u>L.P.G.'s and products:(2)</u>									
9	From processing plants	35,044,185	54,692,470	4,527,259	3,809,861	3,991,443	3,945,367	3,231,185	
10	From bulk plants and refineries	103,469,988	109,940,270	11,293,022	9,752,489	10,293,190	8,687,889	8,346,615	
11	Imports	-	-	-	-	-	-	-	
12	From other carriers	6,974,470	5,915,109	522,683	553,243	440,942	540,001	323,751	
13	Total net receipts	145,488,643	170,547,849	16,342,964	14,115,593	14,725,575	13,173,257	11,901,551	
14	Transfers	109,716,677	130,265,255	12,275,730	10,566,859	11,780,518	9,685,244	8,716,837	
15	Total gross receipts	255,205,320	300,813,104	28,618,694	24,682,452	26,506,093	22,858,501	20,618,388	
16	Total net receipts - All commodities	930,458,421	1,058,527,257	93,591,060	85,114,371	91,989,647	84,916,600	82,974,377	
<u>Disposition</u>									
<u>Crude oil and equivalent:(1)</u>									
Net deliveries:									
17	To refineries	429,296,007	462,942,553	39,963,904	37,383,575	38,599,837	32,106,572	31,790,360	
18	To other carriers	756,478	919,318	154,776	122,651	149,382	124,496	131,349	
19	Processing plants	1,691,380	2,739,491	222,322	216,544	231,044	274,975	242,020	
20	For export	347,990,239	413,930,687	36,053,003	34,805,550	38,078,149	38,708,787	35,246,546	
21	To other	2,246,213	6,419,134	31,947	64,542	78,143	83,769	290,060	
22	Total net deliveries	781,980,317	886,951,183	76,425,952	72,592,862	77,136,555	71,298,599	70,917,365	
23	Transfers	1,594,699,659	1,910,179,871	160,897,856	147,901,779	164,091,670	159,033,997	155,538,090	
24	Total gross deliveries	2,376,679,976	2,797,131,054	237,323,808	220,494,641	241,228,225	230,332,596	226,455,455	
25	Pipe line fuel and use	212,329	221,183	10,335	9,636	14,954	54,615	10,765	
26	Line losses and unaccounted for	526,780	346,380	167,808	- 19,696	169,717	71,918	- 98,587	
27	Inventory changes	2,250,352	460,662	644,001	- 1,584,024	- 57,154	318,211	243,283	
28	Other changes	-	-	-	-	-	-	-	
29	Deliveries to other carriers, United States	-	-	-	-	-	-	-	
30	Total disposition	2,379,669,437	2,798,159,279	238,145,952	218,900,557	241,355,742	230,777,340	226,610,916	
<u>L.P.G.'s and products:(2)</u>									
31	To refineries	5,809,651	8,149,007	649,304	691,709	533,348	446,515	600,343	
32	To other carriers	694,117	-	-	-	-	-	-	
33	To bulk plants and terminals	121,744,258	133,855,347	13,084,026	11,087,546	12,124,051	10,416,453	9,592,687	
34	For export	6,331,776	9,873,774	876,794	672,788	721,134	531,728	478,058	
35	To other	11,560,360	18,292,027	1,602,008	1,543,426	1,436,552	1,648,463	1,273,062	
36	Total net deliveries	146,140,162	170,170,155	16,212,132	13,995,469	14,815,085	13,043,159	11,944,150	
37	Transfers	109,716,677	130,265,255	12,275,730	10,566,859	11,780,518	9,685,244	8,716,837	
38	Total gross deliveries	255,856,839	300,435,410	28,487,862	24,562,328	26,595,603	22,728,403	20,660,987	
39	Pipe line fuel and use	1,369	12,727	116	105	116	112	116	
40	Line losses and unaccounted for	- 289,106	- 25,670	- 15,992	935	21,197	- 43,764	- 17,857	
41	Inventory changes	- 363,782	390,637	146,708	119,084	- 110,823	173,750	- 24,858	
42	Other changes	-	-	-	-	-	-	-	
43	Deliveries to other carriers, United States	-	-	-	-	-	-	-	
44	Total disposition	255,205,320	300,813,104	28,618,694	24,682,452	26,506,093	22,858,501	20,618,388	
45	Total net deliveries - All commodities	928,120,479	1,057,121,338	92,638,084	86,588,331	91,951,640	84,341,758	82,861,515	

(1) Source - Table 3.

(2) Source - Table 5.

ANNEXE 1. Commerce du transport, par pipe-lines, des produits de pétrole répartis en groupes, par mois, au Canada, 1949

Mois Année	July Juillet	August Août	September Septembre	October Octobre	November Novembre	December Décembre	N°								
	barils														
<u>Arrivages</u>															
<u>Brut et équivalent (1):</u>															
<u>Arrivages nets:</u>															
46,646,540	51,451,919	53,477,470	49,870,362	53,588,788	51,532,872	53,493,932	1								
672,166	825,697	687,954	683,104	777,031	700,983	718,024	2								
8,505,191	8,751,437	7,510,422	7,022,762	7,260,226	8,056,460	8,212,490	3								
12,873,970	14,411,277	16,813,806	13,835,091	14,206,907	13,581,159	13,272,571	4								
52,628	52,710	55,156	53,188	-	-	-	5								
68,750,495	75,493,040	78,544,808	71,464,507	75,832,952	73,871,474	75,695,017	6								
148,941,712	161,352,194	163,241,589	152,196,703	164,106,115	166,132,137	166,746,029	7								
217,692,207	236,845,234	241,786,397	223,661,210	239,939,067	240,003,611	242,441,046	8								
<u>G.P.L. et produits pétroliers (2):</u>															
3,962,383	4,582,088	4,512,185	4,393,065	5,491,309	5,770,960	6,475,365	9								
7,807,305	7,939,027	8,782,082	9,151,129	8,655,782	8,565,039	10,666,701	10								
-	-	-	-	-	-	-	11								
423,548	469,439	583,781	455,777	411,312	724,107	466,525	12								
12,193,236	12,990,554	13,878,048	13,999,971	14,558,403	15,060,106	17,608,591	13								
10,319,781	9,668,386	9,662,343	10,067,269	11,422,140	11,944,796	14,155,352	14								
22,513,017	22,658,940	23,540,391	24,067,240	25,980,543	27,004,902	31,763,943	15								
80,943,731	88,483,594	92,422,856	85,464,478	90,391,355	88,931,580	93,303,608	16								
<u>Total des arrivages nets, tous les produits</u>															
<u>Utilisation</u>															
<u>Brut et équivalent (1):</u>															
<u>Livraisons nettes:</u>															
36,238,886	40,441,513	42,852,543	37,250,960	40,602,043	41,048,729	41,463,201	17								
146,297	11,023	7,628	11,608	12,079	13,191	14,238	18								
262,047	264,698	325,902	195,816	135,769	225,493	142,861	19								
32,631,228	33,917,950	34,475,194	34,120,020	33,409,959	32,800,259	29,688,042	20								
259,105	298,131	297,244	461,056	451,261	927,999	3,175,877	21								
69,537,563	74,933,315	77,958,511	72,039,460	74,611,111	75,015,671	74,484,219	22								
148,941,712	161,352,194	163,241,589	152,196,703	164,106,115	166,132,137	166,746,029	23								
218,479,275	236,285,509	241,200,100	224,236,163	238,717,226	241,147,808	241,230,248	24								
7,411	10,515	284	13,350	14,876	55,703	18,739	25								
- 114,010	- 82,196	130,421	164,263	8,990	- 32,791	- 19,457	26								
- 680,469	631,406	455,592	- 752,566	1,197,975	- 1,167,109	1,211,516	27								
-	-	-	-	-	-	-	28								
-	-	-	-	-	-	-	29								
217,692,207	236,845,234	241,786,397	223,661,210	239,939,067	240,003,611	242,441,046	30								
<u>Total de l'utilisation</u>															
<u>G.P.L. et produits pétroliers (2):</u>															
<u>Aux raffineries:</u>															
527,842	457,209	726,598	887,563	751,161	882,539	994,876	31								
-	-	-	-	-	-	-	32								
9,626,011	10,405,693	10,716,973	10,786,068	11,114,426	11,283,104	13,618,309	33								
343,937	557,380	888,634	847,269	1,304,321	1,319,810	1,331,921	34								
1,598,343	1,851,452	1,264,576	1,178,301	1,602,017	1,653,574	1,640,253	35								
12,096,133	13,271,734	13,596,781	13,699,201	14,771,925	15,139,027	17,585,359	36								
10,319,781	9,668,386	9,662,343	10,067,269	11,422,140	11,944,796	14,155,352	37								
22,415,914	22,940,120	23,259,124	23,766,470	26,194,065	27,083,823	31,740,711	38								
11,474	116	116	112	116	112	116	39								
- 11,812	- 3,369	- 2,450	17,597	- 10,789	14,774	25,860	40								
97,441	- 277,927	283,601	283,061	- 202,849	- 93,807	- 2,744	41								
-	-	-	-	-	-	-	42								
-	-	-	-	-	-	-	43								
22,513,017	22,658,940	23,540,391	24,067,240	25,980,543	27,004,902	31,763,943	44								
81,633,696	88,205,049	91,555,292	85,738,661	89,383,036	90,154,698	92,069,578	45								
<u>Total des livraisons nettes, tous les produits</u>															

(1) Source - Tableau 3.

(2) Source - Tableau 5.

TABLE 2. Summary of Pipe Line Movements of Crude Oil, Condensate and Pentanes Plus, by Province, 1973

TABLEAU 2. Sommaire du transport, par pipe-lines, du pétrole brut, condensat et pentanes plus, par province, 1973

	Total 1972	Total	British Columbia — Colombie- Britannique	Alberta	Saskat- chewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon
barrels — barils									
<u>Receipts — Arrivages</u>									
<u>Net receipts — Arrivages nets:</u>									
From fields — Des champs pétroliers	528,529,390	619,390,863	17,896,979	522,868,680	73,800,619	4,824,585	—	—	—
From other carriers — Par d'autres transporteurs	8,059,023	8,196,681	475,995	5,881,586	1,310,977	364,235	163,888	—	—
From processing plants — Des installations de traitement	86,784,212	90,863,780	5,252,409	78,065,393	2,915,962	—	4,630,016	—	—
Imports — Importations	161,597,153	169,225,700	—	—	—	—	—	169,225,700	—
From other — Autres arrivages	—	302,384	—	302,384	—	—	—	—	—
Net receipts — Total — Des arrivages nets	784,969,778	887,979,408	23,625,383	607,118,043	78,027,558	5,188,820	4,793,904	169,225,700	—
<u>Transfers — Transferts:</u>									
From other provinces — Venant d'autres provinces	960,427,876	1,145,861,461	120,226,166	—	387,786,722	437,442,407	200,406,166	—	—
From other pipe lines — Venant d'autres pipe-lines	587,106,605	674,853,054	39,775,184	551,024,050	77,833,161	5,188,742	1,031,917	—	—
From interprovincial systems — Venant des réseaux inter provinciaux	47,165,178	89,465,356	—	31,684,015	8,887,269	48,894,072	—	—	—
Gross receipts — Total — Des arrivages bruts	2,379,669,437	2,798,159,279	183,626,733	1,189,826,108	552,534,710	496,714,041	206,231,987	169,225,700	—
<u>Disposition — Utilisation</u>									
<u>Net deliveries — Livraisons nettes:</u>									
To refineries — Aux raffineries	429,296,007	462,942,553	50,050,388	56,730,467	16,702,142	16,957,012	153,277,264	169,225,280	—
To other carriers — À d'autres transporteurs	756,478	919,318	—	919,318	—	—	—	—	—
To bulk plants and terminals — Aux terminus et aux installations de stockage	—	7,956	—	—	7,956	—	—	—	—
To processing plants — Aux installations de traitement	1,691,380	2,739,491	—	—	14,534	—	2,724,957	—	—
For export — En vue de l'exportation	347,990,239	413,930,687	90,572,550	37,382,998	10,704,333	226,004,508	49,266,298	—	—
To other — Autres livraisons	2,246,213	6,411,178	3,458,926	2,623,281	328,971	—	—	—	—
Net deliveries — Total — Des livraisons nettes	781,980,317	886,951,183	144,081,864	97,656,064	27,757,936	242,961,520	205,268,519	169,225,280	—
<u>Transfers — Transferts:</u>									
To other provinces — À d'autres provinces	960,427,876	1,145,861,461	—	508,012,888	437,442,407	200,406,166	—	—	—
To other pipe lines — À d'autres pipe-lines	117,312,248	114,873,134	24,930,680	48,374,238	24,344,032	16,963,754	260,430	—	—
To interprovincial systems — À des réseaux inter provinciaux	516,959,535	649,445,276	14,844,504	534,333,827	62,376,398	37,119,060	771,487	—	—
Gross deliveries — Total — Des livraisons brutes	2,376,679,976	2,797,131,054	183,857,048	1,188,377,017	551,920,773	497,450,500	206,300,436	169,225,280	—
Pipe line fuel and use — Utilisation de mazout par les pipe-lines	212,329	221,183	81,927	139,256	—	—	—	—	—
Line losses and unaccounted for — Fuites et autres pertes	526,780	346,380	— 2,794	143,893	162,089	38,350	4,422	420	—
Inventory changes — Variations de stocks	2,250,352	460,662	— 309,448	1,165,942	451,848	— 774,809	— 72,871	—	—
Other changes — Autres variations	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Deliveries to other carriers, United States(2) — Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis(2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Disposition — Total — De l'utilisation	2,379,669,437	2,798,159,279	183,626,733	1,189,826,108	552,534,710	496,714,041	206,231,987	169,225,700	—

(1) Includes movements of Canadian oil held in bond in the United States and estimated inventory changes of interprovincial pipe lines in Manitoba and United States. — Y compris les quantités de brut canadien en admission temporaire aux États-Unis et les variations estimatives de stocks des pipe-lines inter provinciaux au Manitoba et aux États-Unis.

(2) Delivered for re-entry into Canada. — En transit aux États-Unis.

TABLE 3. Summary of Pipe Line Movements of Crude Oil, Condensate and Pentanes Plus, by Province, by Month, 1973

TABLEAU 3. Sommaire du transport, par pipe-lines, du pétrole brut, condensat et pentanes plus, par province, par mois, 1973

	January - Janvier							
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon
	barrels - barils							
<u>Receipts - Arrivages</u>								
Net receipts - Arrivages nets:								
From fields - Des champs pétrolifères	53,430,273	1,861,980	44,654,814	6,493,237	420,242	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	706,380	57,323	501,642	87,589	42,605	17,221	-	-
From processing plants - Des installations de traitement	7,951,439	194,594	7,391,029	206,840	-	158,976	-	-
Imports - Importations	15,160,004	-	-	-	-	-	15,160,004	-
From other - Autres arrivages	-	-	-	-	-	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	77,248,096	2,113,897	52,547,485	6,787,666	462,847	176,197	15,160,004	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
From other provinces - Venant d'autres provinces	98,788,269	10,078,118	-	33,639,913	38,380,459	16,689,779	-	-
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	57,631,467	3,453,361	47,060,374	6,655,807	461,925	-	-	-
To interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	4,478,120	-	2,586,095	347,045	1,544,980	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	238,145,952	15,645,376	102,193,954	47,430,431	40,850,211	16,865,976	15,160,004	-
<u>Disposition - Utilisation</u>								
Net deliveries - Livraisons nettes:								
To refineries - Aux raffineries	39,963,904	4,360,081	4,757,557	1,325,050	1,545,049	12,816,582	15,159,585	-
To other carriers - A d'autres transporteurs	154,776	-	154,776	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	-	-	-	-	-	-	-	-
To processing plants - Aux installations de traitement	222,322	-	-	724	-	221,598	-	-
For export - En vue de l'exportation	36,053,003	7,699,515	3,264,879	416,269	20,616,184	4,056,156	-	-
To other - Autres livraisons	31,947	-	14,335	17,612	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	76,425,952	12,059,596	8,191,547	1,759,655	22,161,233	17,094,336	15,159,585	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
To other provinces - A d'autres provinces	98,788,269	-	43,718,031	38,380,459	16,689,779	-	-	-
To other pipe lines - A d'autres pipe-lines	10,904,191	2,233,493	3,147,445	3,978,273	1,544,980	-	-	-
To interprovincial systems - A des réseaux inter provinciaux	51,205,396	1,219,868	46,499,024	3,024,579	461,925	-	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	237,323,808	15,512,957	101,556,047	47,142,966	40,857,917	17,094,336	15,159,585	-
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	10,335	2,672	7,663	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	167,808	13,178	91,800	58,971	3,440	-	419	-
Inventory changes - Variations de stocks	644,001	116,569	538,444	228,494	- 11,146	- 228,360	-	-
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries to other carriers, United States(2) - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis(2)	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	238,145,952	15,645,376	102,193,954	47,430,431	40,850,211	16,865,976	15,160,004	-

See footnote(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Summary of Pipe Line Movements of Crude Oil, Condensate and Pentanes Plus, by Province, by Month, 1973 - Continued

TABLEAU 3. Sommaire du transport, par pipe-lines, du pétrole brut, condensat et pentanes plus, par province, par mois, 1973 - suite

	February - Février							
	Total	British Columbia — Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon
	barrels - barils							
<u>Receipts - Arrivages</u>								
Net receipts - Arrivages nets:								
From fields - Des champs pétroliers	47,964,652	1,701,430	40,059,660	5,836,607	366,955	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	644,991	58,721	465,992	79,446	29,198	11,634	-	-
From processing plants - Des installations de traitement	7,596,713	175,962	6,823,947	205,026	-	391,778	-	-
Imports - Importations	14,792,422	-	-	-	-	-	14,792,422	-
From other - Autres arrivages	-	-	-	-	-	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	70,998,778	1,936,113	47,349,599	6,121,079	396,153	403,412	14,792,422	-
Transfers - Transferts:								
From other provinces - Venant d'autres provinces	90,351,419	9,396,055	-	31,079,728	35,183,991	14,691,645	-	-
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	53,131,291	3,252,353	43,319,048	6,162,746	397,144	-	-	-
From interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	4,419,069	-	2,429,597	579,583	1,409,889	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	218,900,557	14,584,521	93,098,244	43,943,136	37,387,177	15,095,057	14,792,422	-
<u>Disposition - Utilisation</u>								
Net deliveries - Livraisons nettes:								
To refineries - Aux raffineries	37,383,575	4,166,852	4,415,956	1,291,916	1,411,024	11,305,020	14,792,807	-
To other carriers - À d'autres transporteurs	122,651	-	122,651	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	-	-	-	-	-	-	-	-
To processing plants - Aux installations de traitement	216,544	-	-	177	-	216,367	-	-
For export - En vue de l'exportation	34,805,550	7,264,702	2,960,191	738,384	20,118,223	3,724,050	-	-
To other - Autres livraisons	64,542	-	46,878	17,664	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	72,592,862	11,431,554	7,545,676	2,048,141	21,529,247	15,245,437	14,792,807	-
Transfers - Transferts:								
To other provinces - À d'autres provinces	90,351,419	-	40,475,783	35,183,991	14,691,645	-	-	-
To other pipe lines - À d'autres pipe-lines	13,530,161	2,041,768	6,430,678	3,647,826	1,409,889	-	-	-
To interprovincial systems - À des réseaux inter provinciaux	44,020,199	1,210,585	39,317,967	3,094,503	397,144	-	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	220,494,641	14,683,907	93,770,104	43,974,461	38,027,925	15,245,437	14,792,807	-
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	9,636	3,506	6,130	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	- 19,696	2,666	- 45,483	5,357	18,149	-	- 385	-
Inventory changes - Variations de stocks	- 1,584,024	- 105,558	- 632,507	- 36,682	- 658,897	- 150,380	-	-
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries to other carriers, United States(2) - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis(2)	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	218,900,557	14,584,521	93,098,244	43,943,136	37,387,177	15,095,057	14,792,422	-

See footnote(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Summary of Pipe Line Movements of Crude Oil, Condensate and Pentanes Plus, by Province, by Month, 1973 - Continued

TABLEAU 3. Sommaire du transport, par pipe-lines, du pétrole brut, condensat et pentanes plus, par province, par mois, 1973 - suite

	March - Mars							
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon
		barrels - barils						
<u>Receipts - Arrivages</u>								
<u>Net receipts - Arrivages nets:</u>								
From fields - Des champs pétroliers	54,169,429	1,887,532	45,386,745	6,483,901	411,251	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	770,262	65,506	582,545	79,858	27,138	15,215	-	-
From processing plants - Des installations de traitement	7,767,101	226,532	7,136,662	205,035	-	198,872	-	-
Imports - Importations	14,557,280	-	-	-	-	-	14,557,280	-
From other - Autres arrivages	-	-	-	-	-	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	77,264,072	2,179,570	53,105,952	6,768,794	438,389	214,087	14,557,280	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
From other provinces - Venant d'autres provinces	99,389,981	10,472,785	-	33,966,494	38,465,059	16,485,643	-	-
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	59,633,785	3,705,660	48,655,624	6,833,310	439,191	-	-	-
From interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	5,067,904	-	2,612,269	908,821	1,546,814	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	241,355,742	16,358,015	104,373,845	48,477,419	40,889,453	16,699,730	14,557,280	-
<u>Disposition - Utilisation</u>								
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>								
To refineries - Aux raffineries	38,599,837	4,142,918	4,614,390	1,238,382	1,546,795	12,503,962	14,553,390	-
To other carriers - À d'autres transporteurs	149,382	-	149,382	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	-	-	-	-	-	-	-	-
To processing plants - Aux installations de traitement	231,044	-	-	443	-	230,601	-	-
For export - En vue de l'exportation	38,078,149	8,360,056	3,144,170	973,873	21,952,564	3,647,486	-	-
To other - Autres livraisons	78,143	-	62,401	15,742	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	77,136,555	12,502,974	7,970,343	2,228,440	23,499,359	16,382,049	14,553,390	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
To other provinces - À d'autres provinces	99,389,981	-	44,439,279	38,465,059	16,485,643	-	-	-
To other pipe lines - À d'autres pipe-lines	15,866,467	2,325,038	7,983,043	4,011,572	1,546,814	-	-	-
To interprovincial systems - À des réseaux inter provinciaux	48,835,222	1,380,622	43,284,850	3,730,559	439,191	-	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	241,228,225	16,208,634	103,677,515	48,435,630	41,971,007	16,382,049	14,553,390	-
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	14,954	5,209	9,745	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	169,717	18,494	102,330	23,401	21,602	-	3,890	-
Inventory changes - Variations de stocks	- 57,154	125,678	584,255	18,388	- 1,103,156	317,681	-	-
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries to other carriers, United States(2) - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis(2)	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	241,355,742	16,358,015	104,373,845	48,477,419	40,889,453	16,699,730	14,557,280	-

See footnote(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Summary of Pipe Line Movements of Crude Oil, Condensate and Pentanes Plus, by Province, by Month, 1973 - Continued
 TABLEAU 3. Sommaire du transport, par pipe-lines, du pétrole brut, condensat et pentanea plus, par province, par mois, 1973 - suite

	April - Avril							
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon
	barrels - barils							
<u>Receipts - Arrivages</u>								
<u>Net receipts - Arrivages nets:</u>								
From fields - Des champs pétrolifères	51,762,566	1,788,412	43,485,231	6,094,661	394,262	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	423,759	12,286	277,171	79,723	40,384	14,195	-	-
From processing plants - Des installations de traitement	6,736,040	155,492	6,000,654	183,125	-	396,769	-	-
Imports - Importations	12,773,617	-	-	-	-	-	12,773,617	-
From other - Autres arrivages	47,361	-	47,361	-	-	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	71,743,343	1,956,190	49,810,417	6,357,509	434,646	410,964	12,773,617	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
From other provinces - Venant d'autres provinces	94,685,893	9,910,189	-	32,573,641	37,337,540	14,864,523	-	-
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	56,696,137	3,539,003	46,339,726	6,384,248	433,160	-	-	-
From interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	7,651,967	-	2,392,986	695,318	4,563,663	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	230,777,340	15,405,382	98,543,129	46,010,716	42,769,009	15,275,487	12,773,617	-
<u>Disposition - Utilisation</u>								
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>								
To refineries - Aux raffineries	32,106,572	3,600,280	3,183,305	768,439	1,034,147	10,747,688	12,772,713	-
To other carriers - À d'autres transporteurs	124,496	-	124,496	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	-	-	-	-	-	-	-	-
To processing plants - Aux installations de traitement	274,975	-	-	-	-	274,975	-	-
For export - En vue de l'exportation	38,708,787	8,154,778	3,121,665	1,007,145	22,142,839	4,282,360	-	-
To other - Autres livraisons	83,769	-	64,388	19,381	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	71,298,599	11,755,058	6,493,854	1,794,965	23,176,986	15,305,023	12,772,713	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
To other provinces - À d'autres provinces	94,685,893	-	42,483,830	37,337,540	14,864,523	-	-	-
To other pipe lines - À d'autres pipe-lines	9,197,511	2,051,689	3,239,155	2,872,239	1,034,428	-	-	-
To interprovincial systems - À des réseaux inter provinciaux	55,150,593	1,487,314	45,493,557	4,207,327	3,962,395	-	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	230,332,596	15,294,061	97,710,396	46,212,071	43,038,332	15,305,023	12,772,713	-
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	54,615	29,804	24,811	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	71,918	- 36,289	130,194	- 29,611	6,720	-	904	-
Inventor; changes - Variations de stocks	318,211	117,806	677,728	- 171,744	- 276,043	- 29,536	-	-
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries to other carriers, United States(2) - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis(2)	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	230,777,340	15,405,382	98,543,129	46,010,716	42,769,009	15,275,487	12,773,617	-

Les renseignements au sein de ce tableau sont arrondis à la fin de deux décimales.

TABLE 3. Summary of Pipe Line Movements of Crude Oil, Condensate and Pentanes Plus, by Province, by Month, 1973 - Continued

TABLEAU 3. Sommaire du transport, par pipe-lines, du pétrole brut, condensat et pentanes plus, par province, par mois, 1973 - suite

	May - Mai							
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon
		barrels - barils						
<u>Receipts - Arrivages</u>								
Net receipts - Arrivages nets:								
From fields - Des champs pétroliers	52,002,060	1,804,002	43,401,303	6,380,812	415,943	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	588,330	26,831	417,610	96,440	35,418	12,031	-	-
From processing plants - Des installations de traitement	5,493,499	195,283	4,618,406	249,500	-	430,310	-	-
Imports - Importations	12,947,596	-	-	-	-	-	12,947,596	-
From other - Autres arrivages	41,341	-	41,341	-	-	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	71,072,826	2,026,116	48,478,660	6,726,752	451,361	442,341	12,947,596	-
Transfers - Transferts:								
From other provinces - Venant d'autres provinces	93,077,922	8,994,022	-	31,699,355	36,281,178	16,103,367	-	-
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	54,628,984	3,381,004	44,195,235	6,601,148	451,597	-	-	-
From interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	7,831,184	-	2,110,408	924,795	4,795,981	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	226,610,916	14,401,142	94,784,303	45,952,050	41,980,117	16,545,708	12,947,596	-
<u>Disposition - Utilisation</u>								
Net deliveries - Livraisons nettes:								
To refineries - Aux raffineries	34,990,790	3,158,151	4,485,075	988,231	1,089,350	12,323,192	12,946,791	-
To other carriers - À d'autres transporteurs	151,949	-	151,949	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	-	-	-	-	-	-	-	-
To processing plants - Aux installations de traitement	242,020	-	-	329	-	241,691	-	-
For export - En vue de l'exportation	35,242,546	7,521,535	3,054,197	1,020,115	19,595,081	4,051,618	-	-
To other - Autres livraisons	290,060	223,754	49,386	16,920	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	70,917,365	10,903,440	7,740,607	2,025,595	20,684,431	16,616,501	12,946,791	-
Transfers - Transferts:								
To other provinces - À d'autres provinces	93,077,922	-	40,693,377	36,281,178	16,103,367	-	-	-
To other pipe lines - À d'autres pipe-lines	6,848,324	2,185,477	3,440,784	132,634	1,089,429	-	-	-
To interprovincial systems - À des réseaux inter provinciaux	55,611,844	1,195,527	42,864,859	7,393,309	4,158,149	-	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	226,455,455	14,284,444	94,739,627	45,832,716	42,035,376	16,616,501	12,946,791	-
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	10,765	3,305	7,460	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	- 98,587	13,129	- 64,185	- 9,906	- 38,430	-	805	-
Inventory changes - Variations de stocks	243,283	100,264	101,401	129,240	- 16,829	- 70,793	-	-
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries to other carriers, United States(2) - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis(2)	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	226,610,916	14,401,142	94,784,303	45,952,050	41,980,117	16,545,708	12,947,596	-

See footnote(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Summary of Pipe Line Movements of Crude Oil, Condensate and Pentanes Plus, by Province, by Month, 1973 - Continued

TABLEAU 3. Sommaire du transport, par pipe-lines, du pétrole brut, condensat et pentanes plus, par provinces, par mois, 1973 - suite

	June - Juin							
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon
	barrels - barils							
<u>Receipts - Arrivages</u>								
<u>Net receipts - Arrivages nets:</u>								
From fields - Des champs pétrolières	46,646,540	185,329	39,923,881	6,139,294	398,036	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	672,166	36,210	471,443	114,169	30,112	20,232	-	-
From processing plants - Des installations de traitement	8,505,191	1,714,535	6,137,842	261,332	-	391,482	-	-
Imports - Importations	12,873,970	-	-	-	-	-	12,873,970	-
From other - Autres arrivages	52,628	-	52,628	-	-	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	68,750,495	1,936,074	46,585,794	6,514,795	428,148	411,714	12,873,970	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
From other provinces - Venant d'autres provinces	88,190,925	8,611,433	-	30,157,093	34,128,334	15,294,065	-	-
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	52,887,785	3,436,592	42,472,503	6,551,930	426,760	-	-	-
From interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	7,863,002	-	2,058,917	963,390	4,840,695	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	217,692,207	13,984,099	91,117,214	44,187,208	39,823,937	15,705,779	12,873,970	-
<u>Disposition - Utilisation</u>								
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>								
To refineries - Aux raffineries	36,238,886	4,190,657	4,816,011	1,530,241	1,295,008	11,530,989	12,875,980	-
To other carriers - À d'autres transporteurs	146,297	-	146,297	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	-	-	-	-	-	-	-	-
To processing plants - Aux installations de traitement	262,047	-	-	9,274	-	252,773	-	-
For export - En vue de l'exportation	32,631,228	7,031,088	2,857,110	955,523	17,899,501	3,888,006	-	-
To other - Autres livraisons	259,105	-	113,377	145,728	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	69,537,563	11,221,745	7,932,795	2,640,766	19,194,509	15,671,768	12,875,980	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
To other provinces - À d'autres provinces	88,190,925	-	38,768,526	34,128,334	15,294,065	-	-	-
To other pipe lines - À d'autres pipe-lines	6,955,990	2,063,800	3,263,095	337,777	1,291,318	-	-	-
To interprovincial systems - À des réseaux inter provinciaux	53,794,797	1,372,792	41,268,325	7,177,543	3,976,137	-	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	218,479,275	14,658,337	91,232,741	44,284,420	39,756,029	15,671,768	12,875,980	-
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	7,411	1,698	5,713	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	- 114,010	- 87,309	- 31,940	6,309	940	-	- 2,010	-
Inventory changes - Variations de stocks	- 680,469	- 588,627	- 89,300	- 103,521	66,968	34,011	-	-
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries to other carriers, United States(2) - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis(2)	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	217,692,207	13,984,099	91,117,214	44,187,208	39,823,937	15,705,779	12,873,970	-

See footnote(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Summary of Pipe Line Movements of Crude Oil, Condensate and Pentanes Plus, by Province, by Month, 1973 - Continued

TABLEAU 3. Sommaire du transport, par pipe-lines, du pétrole brut, condensat et pentanes plus, par province, par mois, 1973 - suite

	July - Juillet							
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon
		barrels - barils						
<u>Receipts - Arrivages</u>								
<u>Net receipts - Arrivages nets:</u>								
From fields - Des champs pétrolières	51,451,919	169,658	44,531,071	6,340,803	410,387	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	825,697	37,690	492,731	252,221	26,999	16,056	-	-
From processing plants - Des installations de traitement	8,751,437	1,766,817	6,359,637	261,382	-	363,601	-	-
Imports - Importations	14,411,277	-	-	-	-	-	14,411,277	-
From other - Autres arrivages	52,710	-	52,710	-	-	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	75,493,040	1,974,165	51,436,149	6,854,406	437,386	379,657	14,411,277	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
From other provinces - Venant d'autres provinces	96,200,034	10,845,520	-	32,417,808	36,283,361	16,653,345	-	-
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	56,783,046	3,184,337	46,420,737	6,739,847	438,125	-	-	-
From interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	8,369,114	-	2,440,417	813,592	5,115,105	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	236,845,234	16,004,022	100,297,303	46,825,653	42,273,977	17,033,002	14,411,277	-
<u>Disposition - Utilisation</u>								
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>								
To refineries - Aux raffineries	40,441,513	4,506,204	5,526,329	1,811,841	1,504,026	12,680,608	14,412,505	-
To other carriers - À d'autres transporteurs	11,023	-	11,023	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	-	-	-	-	-	-	-	-
To processing plants - Aux installations de traitement	264,698	-	-	487	-	264,211	-	-
For export - En vue de l'exportation	33,917,950	8,281,230	3,013,453	987,882	17,713,815	3,921,570	-	-
To other - Autres livraisons	298,131	-	282,228	15,903	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	74,933,315	12,787,434	8,833,033	2,816,113	19,217,841	16,866,389	14,412,505	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
To other provinces - À d'autres provinces	96,200,034	-	43,263,328	36,283,361	16,653,345	-	-	-
To other pipe lines - À d'autres pipe-lines	7,441,721	1,999,188	3,612,367	321,265	1,508,901	-	-	-
To interprovincial systems - À des réseaux inter provinciaux	57,710,439	1,185,149	45,248,787	7,232,174	4,044,329	-	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	236,285,509	15,971,771	100,957,515	46,652,913	41,424,416	16,866,389	14,412,505	-
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	10,515	3,366	7,149	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	- 82,196	- 1,701	- 61,516	- 5,937	- 11,814	-	- 1,228	-
Inventory changes - Variations de stocks	631,406	30,586	- 605,845	178,677	861,375	166,613	-	-
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries to other carriers, United States(2) - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis(2)	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	236,845,234	16,004,022	100,297,303	46,825,653	42,273,977	17,033,002	14,411,277	-

See footnote(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Summary of Pipe Line Movements of Crude Oil, Condensate and Pentanes Plus, by Province, by Month, 1973 - Continued

TABLEAU 3. Sommaire du transport, par pipe-lines, du pétrole brut, condensat et pentanes plus, par province, par mois, 1973 - suite

	August - Août							
	Total	British Columbia — Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon
	barrels - barils							
<u>Receipts - Arrivages</u>								
<u>Net receipts - Arrivages nets:</u>								
From fields - Des champs pétrolières	53,477,470	1,751,357	45,037,875	6,276,214	412,024	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	687,954	35,367	495,781	119,105	31,057	6,644	-	-
From processing plants - Des installations de traitement	7,510,422	163,371	6,526,959	274,281	-	545,811	-	-
Imports - Importations	16,813,806	-	-	-	-	-	16,813,806	-
From other - Autres arrivages	55,156	-	55,156	-	-	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	78,544,808	1,950,095	52,115,771	6,669,600	443,081	552,455	16,813,806	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
From other provinces - Venant d'autres provinces	97,061,954	10,989,911	-	32,200,590	36,217,025	17,654,428	-	-
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	57,509,614	3,230,930	46,959,070	6,595,396	446,291	277,927	-	-
From interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	8,670,021	-	2,819,203	787,257	5,063,561	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	241,786,397	16,170,936	101,894,044	46,252,843	42,169,958	18,484,810	16,813,806	-
<u>Disposition - Utilisation</u>								
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>								
To refineries - Aux raffineries	42,852,543	4,268,709	5,140,620	1,621,956	1,457,367	13,547,608	16,816,283	-
To other carriers - À d'autres transporteurs	7,628	-	7,628	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	-	-	-	-	-	-	-	-
To processing plants - Aux installations de traitement	325,902	-	-	1,650	-	324,252	-	-
For export - En vue de l'exportation	34,475,194	8,197,775	3,142,153	1,005,538	17,656,557	4,473,171	-	-
To other - Autres livraisons	297,244	-	279,575	17,669	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	77,958,511	12,466,484	8,569,976	2,646,813	19,113,924	18,345,031	16,816,283	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
To other provinces - À d'autres provinces	97,061,954	-	43,190,501	36,217,025	17,654,428	-	-	-
To other pipe lines - À d'autres pipe-lines	9,866,318	2,056,922	3,329,615	3,020,407	1,459,374	-	-	-
To interprovincial systems - À des réseaux inter provinciaux	56,313,317	1,174,008	46,448,658	4,362,246	4,050,478	277,927	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	241,200,100	15,697,414	101,538,750	46,246,491	42,278,204	18,622,958	16,816,283	-
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	284	- 2,062	2,346	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	130,421	28,697	- 53,320	59,197	93,902	4,422	- 2,477	-
Inventory changes - Variations de stocks	455,592	446,887	406,268	- 52,845	- 202,148	- 142,570	-	-
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries to other carriers, United States(2) - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis(2)	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	241,786,397	16,170,936	101,894,044	46,252,843	42,169,958	18,484,810	16,813,806	-

See footnote(s) at end of table. - Voir ranvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Summary of Pipe Line Movements of Crude Oil, Condensate and Pentanes Plus, by Province, by Month, 1973 - Continued

TABLEAU 3. Sommaire du transport, par pipe-lines, du pétrole brut, condensat et pentanes plus, par province, par mois, 1973 - suite

	September - Septembre							
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon
barrels - barils								
<u>Receipts - Arrivages</u>								
<u>Net receipts - Arrivages nets:</u>								
From fields - Des champs pétrolifères	49,870,362	1,696,334	41,706,569	6,071,103	396,356	—	—	—
From other carriers - Par d'autres transporteurs	683,104	40,528	506,736	100,363	26,795	8,682	—	—
From processing plants - Des installations de traitement	7,022,762	158,777	6,080,796	288,535	—	494,654	—	—
Imports - Importations	13,835,091	—	—	—	—	—	13,835,091	—
From other - Autres arrivages	53,188	—	53,188	—	—	—	—	—
Net receipts - Total - Des arrivages nets	71,464,507	1,895,639	48,347,289	6,460,001	423,151	503,336	13,835,091	—
<u>Transfers - Transferts:</u>								
From other provinces - Venant d'autres provinces	89,407,656	9,188,809	—	31,060,151	34,082,696	15,076,000	—	—
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	54,624,543	3,504,532	43,892,171	6,528,732	421,929	277,179	—	—
From interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	8,164,504	—	2,468,811	849,358	4,846,335	—	—	—
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	223,661,210	14,588,980	94,708,271	44,898,242	39,774,111	15,856,515	13,835,091	—
<u>Disposition - Utilisation</u>								
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>								
To refineries - Aux raffineries	37,250,960	4,030,921	4,725,150	1,574,857	1,484,248	11,600,372	13,835,412	—
To other carriers - A d'autres transporteurs	11,608	—	11,608	—	—	—	—	—
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	—	—	—	—	—	—	—	—
To processing plants - Aux installations de traitement	195,816	—	—	1,450	—	194,366	—	—
For export - En vue de l'exportation	34,120,020	7,327,171	3,135,190	1,081,213	18,517,092	4,059,354	—	—
To other - Autres livraisons	461,056	88,920	356,269	15,867	—	—	—	—
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	72,039,460	11,447,012	8,228,217	2,673,387	20,001,340	15,854,092	13,835,412	—
<u>Transfers - Transferts:</u>								
To other provinces - A d'autres provinces	89,407,656	—	40,248,960	34,082,696	15,076,000	—	—	—
To other pipe lines - A d'autres pipe-lines	10,043,661	2,173,290	3,440,168	2,944,927	1,485,276	—	—	—
To interprovincial systems - A des réseaux inter provinciaux	52,745,386	1,331,242	42,920,814	4,433,163	3,782,988	277,179	—	—
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	224,236,163	14,951,544	94,838,159	44,134,173	40,345,604	16,131,271	13,835,412	—
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	13,350	3,852	9,498	—	—	—	—	—
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	164,263	— 13,122	142,872	25,253	9,581	—	— 321	—
Inventory changes - Variations de stocks	— 752,566	— 353,294	— 282,258	738,816	— 581,074	— 274,756	—	—
Other changes - Autres variations	—	—	—	—	—	—	—	—
Deliveries to other carriers, United States(2) - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis(2)	—	—	—	—	—	—	—	—
Disposition - Total - De l'utilisation	223,661,210	14,588,980	94,708,271	44,898,242	39,774,111	15,856,515	13,835,091	—

See footnote(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Summary of Pipe Line Movements of Crude Oil, Condensate and Pentane Plus, by Province, by Month, 1973 - Continues

TABLEAU 3. Sommaire du transport, par pipe-lines, du pétrole brut, condensat et pentane plus, par province, par mois, 1973 - suite

	October - Octobre							
	Total	British Columbia — Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon
	barrels - barils							
<u>Receipts - Arrivages</u>								
<u>Net receipts - Arrivages nets:</u>								
From fields - Des champs pétrolifères	53,588,788	1,716,300	45,195,051	6,263,631	413,806	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	777,031	38,607	587,916	105,570	28,870	16,068	-	-
From processing plants - Des installations de traitement	7,260,226	163,748	6,549,864	261,797	-	284,817	-	-
Imports - Importations	14,206,907	-	-	-	-	-	14,206,907	-
From other - Autres arrivages	-	-	-	-	-	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	75,832,952	1,918,655	52,332,831	6,630,998	442,676	300,885	14,206,907	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
From other provinces - Venant d'autres provinces	98,307,316	9,534,025	-	33,023,735	37,131,784	18,617,772	-	-
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	57,385,578	3,206,738	47,053,607	6,592,864	442,429	89,940	-	-
From interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	8,413,221	-	2,500,249	726,902	5,186,070	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	239,939,067	14,659,418	101,886,687	46,974,499	43,202,959	19,008,597	14,206,907	-
<u>Disposition - Utilisation</u>								
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>								
To refineries - Aux raffineries	40,602,043	4,261,626	4,932,233	1,706,798	1,543,362	13,948,526	14,209,498	-
To other carriers - À d'autres transporteurs	12,079	-	12,079	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	247	-	-	247	-	-	-	-
To processing plants - Aux installations de traitement	135,769	-	-	-	-	135,769	-	-
For export - En vue de l'exportation	33,409,959	7,067,756	3,249,939	941,248	17,577,363	4,573,653	-	-
To other - Autres livraisons	451,014	-	435,087	15,927	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	74,611,111	11,329,382	8,629,338	2,664,220	19,120,725	18,657,948	14,209,498	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
To other provinces - À d'autres provinces	98,307,316	-	42,557,760	37,131,784	18,617,772	-	-	-
To other pipe lines - À d'autres pipe-lines	7,531,190	2,023,341	3,727,872	145,401	1,544,636	89,940	-	-
To interprovincial systems - À des réseaux inter provinciaux	58,267,609	1,183,397	45,825,984	7,174,365	4,083,863	-	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	238,717,226	14,536,120	100,740,954	47,115,770	43,366,996	18,747,888	14,209,498	-
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	14,876	4,135	10,741	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	8,990	7,983	31,685	- 10,708	- 17,379	-	- 2,591	-
Inventory changes - Variations de stocks	1,197,975	111,180	1,103,307	- 130,563	- 146,658	260,709	-	-
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries to other carriers, United States(2) - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis(2)	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	239,939,067	14,659,418	101,886,687	46,974,499	43,202,959	19,008,597	14,206,907	-

See footnote(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Summary of Pipe Line Movements of Crude Oil, Condensate and Pentanes Plus, by Province, by Month, 1973 - Continued

TABLEAU 3. Sommaire du transport, par pipe-lines, du pétrole brut, condensat et pentanes plus, par province, par mois, 1973 - suite

	November - Novembre							
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon
barrels - barils								
<u>Receipts - Arrivages</u>								
<u>Net receipts - Arrivages nets:</u>								
From fields - Des champs pétrolifères	51,532,872	1,632,446	43,596,765	5,912,589	391,072	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	700,983	34,350	527,496	100,391	25,982	12,764	-	-
From processing plants - Des installations de traitement	8,056,460	163,099	7,117,944	292,753	-	482,664	-	-
Imports - Importations	13,581,159	-	-	-	-	-	13,581,159	-
From other - Autres arrivages	-	-	-	-	-	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	73,871,474	1,829,895	51,242,205	6,305,733	417,056	495,428	13,581,159	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
From other provinces - Venant d'autres provinces	101,448,610	10,510,671	-	33,380,312	38,212,343	19,345,284	-	-
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	56,016,785	2,977,392	46,112,505	6,295,818	414,689	216,381	-	-
From interprovincial systems - Venant des réseaux interprovinciaux	8,666,742	-	3,045,461	693,732	4,927,549	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	240,003,611	15,317,958	100,400,171	46,675,595	43,971,635	20,057,093	13,581,159	-
<u>Disposition - Utilisation</u>								
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>								
To refineries - Aux raffineries	41,048,729	4,578,088	4,835,455	1,325,818	1,506,741	15,223,482	13,579,145	-
To other carriers - A d'autres transporteurs	13,191	-	13,191	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	2,786	-	-	2,786	-	-	-	-
To processing plants - Aux installations de traitement	225,493	-	-	-	-	225,493	-	-
For export - En vue de l'exportation	32,800,259	7,617,932	3,260,717	797,895	16,671,674	4,452,041	-	-
To other - Autres livraisons	925,213	414,625	496,052	14,536	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	75,015,671	12,610,645	8,605,415	2,141,035	18,178,415	19,901,016	13,579,145	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
To other provinces - A d'autres provinces	101,448,610	-	43,890,983	38,212,343	19,345,284	-	-	-
To other pipe lines - A d'autres pipe-lines	9,534,294	1,856,078	3,311,173	2,858,331	1,508,712	-	-	-
To interprovincial systems - A des réseaux interprovinciaux	55,149,233	1,121,314	45,846,793	4,131,219	3,833,526	216,381	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	241,147,808	15,588,037	101,654,364	47,342,928	42,865,937	20,117,397	13,579,145	-
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	55,703	20,821	34,882	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	- 32,791	14,104	- 43,618	31,074	- 36,365	-	2,014	-
Inventory changes - Variations de stocks	- 1,167,109	- 305,004	- 1,245,457	- 698,407	1,142,063	- 60,304	-	-
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries to other carriers, United States(2) - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis(2)	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	240,003,611	15,317,958	100,400,171	46,675,595	43,971,635	20,057,093	13,579,145	-

See footnote(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Summary of Pipe Line Movements of Crude Oil, Condensate and Pentanes Plus, by Province, by Month, 1973 - Concluded

TABLEAU 3. Sommaire du transport, par pipe-lines, du pétrole brut, condensat et pentanes plus, par province, par mois, 1973 - fin

	December - Décembre							
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon
	barrels - barils							
<u>Receipts - Arrivages</u>								
<u>Net receipts - Arrivages nets:</u>								
From fields - Des champs pétrolifères	53,493,932	1,702,199	45,889,715	5,507,767	394,251	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	716,024	32,576	554,523	96,102	19,677	13,146	-	-
From processing plants - Des installations de traitement	8,212,490	174,199	7,321,653	226,356	-	490,282	-	-
Imports - Importations	13,272,571	-	-	-	-	-	13,272,571	-
From other - Autres arrivages	-	-	-	-	-	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	75,695,017	1,908,974	53,765,891	5,830,225	413,928	503,428	13,272,571	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
From other provinces - Venant d'autres provinces	98,951,482	11,694,628	-	32,587,902	35,738,637	18,930,315	-	-
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	57,924,039	2,903,282	48,543,450	5,891,315	415,502	170,490	-	-
From interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	9,870,508	-	4,219,602	597,476	5,053,430	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruta	242,441,046	16,506,884	106,528,943	44,906,918	41,621,497	19,604,233	13,272,571	-
<u>Disposition - Utilisation</u>								
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>								
To refineries - Aux raffineries	41,463,201	4,785,901	5,298,386	1,518,613	1,539,895	15,049,235	13,271,171	-
To other carriers - À d'autres transporteurs	14,238	-	14,238	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	4,923	-	-	4,923	-	-	-	-
To processing plants - Aux installations de traitement	142,861	-	-	-	-	142,861	-	-
For export - En vue de l'exportation	29,688,042	6,049,012	3,179,334	779,248	15,543,615	4,136,833	-	-
To other - Autres livraisons	3,170,954	2,731,627	423,305	16,022	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	74,484,219	13,566,540	8,915,263	2,318,806	17,083,510	19,328,929	13,271,171	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
To other provinces - À d'autres provinces	98,951,482	-	44,282,530	35,738,637	18,930,315	-	-	-
To other pipe lines - À d'autres pipe-lines	7,153,306	1,920,596	3,448,843	73,380	1,539,997	170,490	-	-
To interprovincial systems - À des réseaux inter provinciaux	60,641,241	982,686	49,314,209	6,415,411	3,928,935	-	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	241,230,248	16,469,822	105,960,845	44,546,234	41,482,757	19,499,419	13,271,171	-
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	18,739	5,621	13,118	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	- 19,457	37,376	- 54,926	8,689	- 11,996	-	1,400	-
Inventory changes - Variations de stocks	1,211,516	- 5,935	609,906	351,995	150,736	104,814	-	-
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries to other carriers, United States(2) - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis(2)	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	242,441,046	16,506,884	106,528,943	44,906,918	41,621,497	19,604,233	13,272,571	-

(1) Includes movements of Canadian oil held in bond in the United States and estimated inventory changes of interprovincial pipe lines in Manitoba and United States. - Y compris les quantités de brut Canadien en admission temporaire aux États-Unis et les variations estimatives de stocks des pipe-lines inter provinciaux au Manitoba et aux États-Unis.

(2) Delivered for re-entry into Canada. - En transit aux États-Unis.

TABLE 4. Pipe-line Movements of Liquefied Petroleum Gases and Petroleum Products, by Province, 1973

TABLEAU 4. Transport par pipe-lines de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers, par province, 1973

	Total 1972	Total	British Columbia — Colombie- Britannique	Alberta	Saskat- chewan	Manitoba (1)	Ontario	Québec	Yukon
barrels — barils									
<u>Receipts — Arrivages</u>									
<u>Net receipts — Arrivages nets:</u>									
From processing plants — Des installations de traitement	35,044,185	54,692,470	1,339,335	48,006,910	2,987,201	—	2,129,264	229,760	—
From refineries and bulk plants — Des raffineries et des instal- lations de stockage	103,469,988	109,940,270	1,028,538	13,057,725	359,662	—	70,126,728	25,367,617	—
Imports — Importations	—	—	—	—	—	—	—	—	—
From other carriers — Par d'autres transporteurs	6,974,470	5,915,109	3,563,301	2,305,061	—	46,747	—	—	—
Net receipts — Total — Des arrivages nets	143,488,643	170,547,849	5,931,174	63,369,696	3,346,863	46,747	72,255,992	25,597,377	—
<u>Transfers — Transferts:</u>									
From other provinces — Venant d'autres provinces	79,753,902	92,067,941	4,103,924	—	29,717,571	21,266,688	36,175,698	—	804,060
From other pipe lines — Venant d'autres pipe-lines	26,095,992	34,768,472	—	30,751,571	4,016,901	—	—	—	—
From interprovincial systems — Venant des réseaux inter provinciaux	3,866,783	3,428,842	—	—	3,181,448	247,394	—	—	—
Gross receipts — Total — Des arrivages bruts	255,205,320	300,813,104	10,035,098	94,121,267	40,262,783	21,560,829	108,431,690	25,597,377	804,060
<u>Disposition — Utilisation</u>									
<u>Net deliveries — livraisons nettes:</u>									
To refineries — Aux raffineries	5,809,651	8,149,007	1,238,917	3,881,549	685,395	238,316	2,104,830	—	—
To other carriers — À d'autres transporteurs	694,117	—	—	—	—	—	—	—	—
To bulk plants and terminals — Aux terminus et aux installations de stockage	121,744,258	133,855,347	1,701,012	7,753,963	11,418,468	4,183,320	103,517,470	4,478,505	802,609
For export — En vue de l'exportation	6,331,776	9,873,774	3,275,439	2,322,094	—	1,718,445	2,557,796	—	—
To other — Autres livraisons	11,560,360	18,292,027	2,923,746	15,368,281	—	—	—	—	—
Net deliveries — Total — Des livraisons nettes	146,140,162	170,170,155	9,139,114	29,325,887	12,103,863	6,140,081	108,180,096	4,478,505	802,609
<u>Transfers — Transferts:</u>									
To other provinces — À d'autres provinces	79,753,902	92,067,941	804,060	33,821,495	21,266,688	15,055,465	—	21,120,233	—
To other pipe lines — À d'autres pipe-lines	11,668,932	16,798,835	—	13,269,417	3,282,024	247,394	—	—	—
To interprovincial systems — À des réseaux inter provinciaux	18,293,843	21,398,479	—	17,845,414	3,553,065	—	—	—	—
Gross deliveries — Total — Des livraisons brutes	255,856,839	300,435,410	9,943,174	94,262,213	40,205,640	21,442,940	108,180,096	25,598,738	802,609
Pipe line fuel and use — Utilisation de mazout par les pipe-lines ..	1,369	12,727	1,365	— 11,362	—	—	—	—	—
Line losses and unaccounted for — Fuites et autres pertes	— 289,106	— 25,670	47,596	— 100,237	49,845	1,351	— 24,470	— 1,445	1,690
Inventory changes — Variations de stocks	— 363,782	390,637	42,963	— 52,071	7,298	116,538	276,064	84	— 239
Other changes — Autres variations	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Deliveries to other carriers, United States — Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Disposition — Total — De l'utilisation	255,205,320	300,813,104	10,035,098	94,121,267	40,262,783	21,560,829	108,431,690	25,597,377	804,060

(1) Includes movements and inventory changes in Manitoba and United States. — Y compris les quantités transportées et les variations de stocks au Manitoba et aux États-Unis.

TABLE 5. Pipe Line Movements of Liquefied Petroleum Gases and Petroleum Products, by Province, by Month, 1973

TABLEAU 5. Transport par pipe-lines de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers, par province, par mois, 1973

	January - Janvier							
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(l)	Ontario	Québec	Yukon
	barrels - barils							
<u>Receipts - Arrivages</u>								
<u>Net receipts - Arrivages nets:</u>								
From processing plants - Des installations de traitement	4,527,259	39,339	3,644,971	712,427	-	130,522	-	-
From refineries and bulk plants - Des raffineries et des installations de stockage	11,293,022	156,986	1,327,088	80,502	-	6,746,190	2,982,256	-
Imports - Importations	-	-	-	-	-	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	522,683	380,715	141,968	-	-	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	16,342,964	577,040	5,114,027	792,929	-	6,876,712	2,982,256	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
From other provinces - Venant d'autres provinces	8,787,677	509,810	-	2,452,497	1,955,127	3,793,080	-	77,163
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	3,098,113	-	2,672,297	425,816	-	-	-	-
From interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	389,940	-	-	389,940	-	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	28,618,694	1,086,850	7,786,324	4,061,182	1,955,127	10,669,792	2,982,256	77,163
<u>Disposition - Utilisation</u>								
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>								
To refineries - Aux raffineries	649,304	134,907	313,870	161,207	-	39,320	-	-
To other carriers - À d'autres transporteurs	-	-	-	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	13,084,026	156,986	445,828	991,222	462,719	10,368,556	581,608	77,107
For export - En vue de l'exportation	876,794	429,988	188,590	-	-	258,216	-	-
To other - Autres livraisons	1,602,008	270,200	1,331,808	-	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	16,212,132	992,081	2,280,096	1,152,429	462,719	10,666,092	581,608	77,107
<u>Transfers - Transferts:</u>								
To other provinces - À d'autres provinces	8,787,677	77,163	2,962,307	1,955,127	1,392,006	-	2,401,074	-
To other pipe lines - À d'autres pipe-lines	1,611,108	-	1,221,168	389,940	-	-	-	-
To interprovincial systems - À des réseaux inter provinciaux	1,876,945	-	1,451,129	425,816	-	-	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	28,487,862	1,069,244	7,914,700	3,923,312	1,854,725	10,666,092	2,982,682	77,107
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	116	116	-	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	- 15,992	- 199	- 14,350	6,632	216	- 8,082	- 399	190
Inventory changes - Variations de stocks	146,708	17,689	- 114,026	131,238	100,186	11,782	- 27	- 134
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries to other carriers, United States - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	28,618,694	1,086,850	7,786,324	4,061,182	1,955,127	10,669,792	2,982,256	77,107

See footnote(s) at end of table. — Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Pipe line Movements of Identified Petroleum Gases and Petroleum Products, by province, by Month, 1973 - Continued

TABLEAU 5. Transport par pipe-lines de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers, par province, par mois, 1973 - suite

	February - Février							
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon
	barrels - barils							
<u>Receipts - Arrivages</u>								
<u>Net receipts - Arrivages nets:</u>								
From processing plants - Des installations de traitement	3,809,861	31,640	3,374,831	403,390	-	-	-	-
From refineries and bulk plants - Des raffineries et des installations de stockage	9,752,489	85,747	1,261,564	74,811	-	5,741,689	2,588,678	-
Imports - Importations	-	-	-	-	-	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	553,243	332,252	220,991	-	-	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	14,115,593	449,639	4,857,386	478,201	-	5,741,689	2,588,678	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
From other provinces - Venant d'autres provinces	7,376,965	415,379	-	2,035,032	1,591,686	3,267,562	-	67,306
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	2,873,726	-	2,583,802	289,924	-	-	-	-
From interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	316,168	-	-	316,168	-	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	24,682,452	865,018	7,441,188	3,119,325	1,591,686	9,009,251	2,588,678	67,306
<u>Disposition - Utilisation</u>								
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>								
To refineries - Aux raffineries	691,709	93,786	308,091	121,646	-	168,186	-	-
To other carriers - À d'autres transporteurs	-	-	-	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	11,087,546	85,747	443,040	615,807	426,350	8,918,923	530,402	67,277
For export - En vue de l'exportation	672,788	389,440	158,138	-	-	125,210	-	-
To other - Autres livraisons	1,543,426	270,239	1,273,187	-	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	13,995,469	839,212	2,182,456	737,453	426,350	9,212,319	530,402	67,277
<u>Transfers - Transferts:</u>								
To other provinces - À d'autres provinces	7,376,965	67,306	2,450,411	1,591,686	1,209,065	-	2,058,497	-
To other pipe lines - À d'autres pipe-lines	1,492,587	-	1,176,419	316,168	-	-	-	-
To interprovincial systems - À des réseaux inter provinciaux	1,697,307	-	1,407,383	289,924	-	-	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	24,562,328	906,518	7,216,669	2,935,231	1,635,415	9,212,319	2,588,899	67,277
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	105	105	-	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	935	- 693	- 1,712	4,859	- 4,256	2,961	- 227	3
Inventory changes - Variations de stocks	119,084	- 40,912	226,231	179,235	- 39,473	- 206,029	6	26
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries to other carriers, United States - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	24,682,452	865,018	7,441,188	3,119,325	1,591,686	9,009,251	2,588,678	67,306

See footnote(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Pipe Line Movements of Liquefied Petroleum Gases and Petroleum Products, by Province, by Month, 1973 - Continued

TABLEAU 5. Transport par pipe-lines de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers, par province, par mois, 1973 - suite

	March - Mars							
	Total	British Columbia — Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon
		barrels - barils						
<u>Receipts - Arrivages</u>								
<u>Net receipts - Arrivages nets:</u>								
From processing plants - Des installations de traitement	3,991,443	38,372	3,371,811	449,322	—	131,938	—	—
From refineries and bulk plants - Des raffineries et des installations de stockage	10,293,190	108,673	1,245,799	40,299	—	6,383,220	2,515,199	—
Imports - Importations	—	—	—	—	—	—	—	—
From other carriers - Par d'autres transporteurs	440,942	346,232	94,710	—	—	—	—	—
Net receipts - Total - Des arrivages nets	14,725,575	493,277	4,712,320	489,621	—	6,515,158	2,515,199	—
<u>Transfers - Transferts:</u>								
From other provinces - Venant d'autres provinces	8,611,512	313,279	—	2,434,309	2,089,717	3,705,201	—	69,006
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	2,869,119	—	2,486,082	383,037	—	—	—	—
From interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	299,887	—	—	299,887	—	—	—	—
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	26,506,093	806,556	7,198,402	3,606,854	2,089,717	10,220,359	2,515,199	69,006
<u>Disposition - Utilisation</u>								
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>								
To refineries - Aux raffineries	533,348	107,944	277,779	40,665	—	106,960	—	—
To other carriers - A d'autres transporteurs	—	—	—	—	—	—	—	—
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	12,124,051	108,673	666,517	724,037	405,349	9,707,146	443,264	69,065
For export - En vue de l'exportation	721,134	271,825	131,655	—	52,614	265,040	—	—
To other - Autres livraisons	1,436,552	270,495	1,166,057	—	—	—	—	—
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	14,815,085	758,937	2,242,008	764,702	457,963	10,079,146	443,264	69,065
<u>Transfers - Transferts:</u>								
To other provinces - A d'autres provinces	8,611,512	69,006	2,747,588	2,089,717	1,632,872	—	2,072,329	—
To other pipe lines - A d'autres pipe-lines	1,367,407	—	1,067,520	299,887	—	—	—	—
To interprovincial systems - A des réseaux inter provinciaux	1,801,599	—	1,418,562	383,037	—	—	—	—
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	26,595,603	827,943	7,475,678	3,537,343	2,090,835	10,079,146	2,515,593	69,065
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	116	116	—	—	—	—	—	—
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	21,197	- 17	19,112	5,435	- 1,118	- 1,824	- 305	- 86
Inventory changes - Variations de stocks	- 110,823	- 21,486	- 296,388	64,076	—	143,037	- 89	27
Other changes - Autres variations	—	—	—	—	—	—	—	—
Deliveries to other carriers, United States - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis	—	—	—	—	—	—	—	—
Disposition - Total - De l'utilisation	26,506,093	806,556	7,198,402	3,606,854	2,089,717	10,220,359	2,515,199	69,006

See footnote(s) at end of table. Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Pipe Line Movements of Liquefied Petroleum Gases and Petroleum Products, by Province, by Month, 1973 - Continued

TABLEAU 5. Transport par pipe-lines de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers, par province, par mois, 1973 - suite

	April - Avril							
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon
	barrels - barils							
<u>Receipts - Arrivages</u>								
<u>Net receipts - Arrivages nets:</u>								
From processing plants - Des installations de traitement	3,945,367	36,550	3,656,127	252,690	-	-	-	-
From refineries and bulk plants - Des raffineries et des installations de stockage	8,687,889	107,645	955,328	79,934	-	5,710,375	1,834,607	-
Imports - Importations	-	-	-	-	-	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	540,001	371,907	168,094	-	-	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	13,173,257	516,102	4,779,549	332,624	-	5,710,375	1,834,607	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
From other provinces - Venant d'autres provinces	6,773,274	298,688	-	2,021,038	1,664,918	2,702,516	-	86,114
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	2,765,477	-	2,476,692	288,785	-	-	-	-
From interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	146,493	-	-	146,493	-	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	22,858,501	814,790	7,256,241	2,788,940	1,664,918	8,412,891	1,834,607	86,114
<u>Disposition - Utilisation</u>								
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>								
To refineries - Aux raffineries	446,515	104,958	289,266	39,009	-	13,282	-	-
To other carriers - À d'autres transporteurs	-	-	-	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	10,416,453	107,645	534,445	693,420	287,749	8,354,739	352,930	85,525
For export - En vue de l'exportation	531,728	246,427	102,778	-	75,202	107,321	-	-
To other - Autres livraisons	1,648,463	-	1,648,463	-	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	13,043,159	459,030	2,574,952	732,429	362,951	8,475,342	352,930	85,525
<u>Transfers - Transferts:</u>								
To other provinces - À d'autres provinces	6,773,274	86,114	2,319,726	1,664,918	1,220,746	-	1,481,770	-
To other pipe lines - À d'autres pipe-lines	1,309,317	-	1,162,824	146,493	-	-	-	-
To interprovincial systems - À des réseaux inter provinciaux	1,602,653	-	1,313,868	288,785	-	-	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	22,728,403	545,144	7,371,370	2,832,625	1,583,697	8,475,342	1,834,700	85,525
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	112	112	-	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	- 43,764	- 831	- 40,854	3,380	- 353	- 5,263	- 260	417
Inventory changes - Variations de stocks	173,750	270,365	- 74,275	- 47,065	81,574	- 57,188	167	172
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries to other carriers, United States - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	22,858,501	814,790	7,256,241	2,788,940	1,664,918	8,412,891	1,834,607	86,114

See footnote(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Pipe Line Movements of Liquefied Petroleum Gases and Petroleum Products, by Province, by Month, 1973 -- Continued

TABLEAU 5. Transport par pipe-lines de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers, par province, par mois, 1973 -- suite

	May - Mai															
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon								
barrels - barils																
<u>Receipts - Arrivages</u>																
<u>Net receipts - Arrivages nets:</u>																
From processing plants - Des installations de traitement	3,231,185	35,170	2,884,525	311,490	-	-	-	-								
From refineries and bulk plants - Des raffineries et des installations de stockage	8,346,615	409,475	1,115,363	-	-	4,953,632	1,868,145	-								
Imports - Importations	-	-	-	-	-	-	-	-								
From other carriers - Par d'autres transporteurs	323,751	62,764	260,987	-	-	-	-	-								
Net receipts - Total - Des arrivages nets	11,901,551	507,409	4,260,875	311,490	-	4,953,632	1,868,145	-								
<u>Transfers - Transferts:</u>																
From other provinces - Venant d'autres provinces	6,483,346	279,591	-	1,925,251	1,494,518	2,721,222	-	62,764								
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	2,148,559	-	1,856,174	292,385	-	-	-	-								
From interprovincial systems - Venant de réseaux inter provinciaux	84,932	-	-	40,143	44,789	-	-	-								
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	20,618,388	787,000	6,117,049	2,569,269	1,539,307	7,674,854	1,868,145	62,764								
<u>Disposition - Utilisation</u>																
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>																
To refineries - Aux raffineries	600,343	73,611	264,370	125,299	44,789	92,274	-	-								
To other carriers - À d'autres transporteurs	-	-	-	-	-	-	-	-								
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	9,592,687	154,524	511,457	801,985	316,781	7,433,640	311,510	62,790								
For exports - En vue de l'exportation	478,058	222,635	59,753	-	51,746	143,924	-	-								
To other - Autres livraisons	1,273,062	270,243	1,002,819	-	-	-	-	-								
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	11,944,150	721,013	1,838,399	927,284	413,316	7,669,838	311,510	62,790								
<u>Transfers - Transferts:</u>																
To other provinces - À d'autres provinces	6,483,346	62,764	2,204,842	1,494,518	1,164,970	-	1,556,252	-								
To other pipe-lines - À d'autres pipe-lines	632,696	-	547,764	40,143	44,789	-	-	-								
To interprovincial systems - À des réseaux inter provinciaux	1,600,795	-	1,308,410	292,385	-	-	-	-								
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	20,660,987	783,777	5,899,415	2,754,330	1,623,075	7,669,838	1,867,762	62,790								
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	116	116	-	-	-	-	-	-								
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	- 17,857	- 1,157	- 17,056	3,802	- 2,194	- 1,574	20	302								
Inventory changes - Variations de stocks	- 24,858	4,264	234,690	- 188,863	- 81,574	6,590	363	- 328								
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-								
Deliveries to other carriers, United States - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis	-	-	-	-	-	-	-	-								
Disposition - Total - De l'utilisation	20,618,388	787,000	6,117,049	2,569,269	1,539,307	7,674,854	1,868,145	62,764								

See footnote(s) at end of table. — Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Pipe-Line Movements of Liquefied Petroleum Gases and Petroleum Products, by Province, by Month, 1973 - Continued

TABLEAU 5. Transport par pipe-lines de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers, par province, par mois, 1973 - suite

	June - Juin															
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba (1)	Ontario	Québec	Yukon								
barrels - barils																
<u>Receipts - Arrivages</u>																
<u>Net Receipts - Arrivages nets:</u>																
From processing plants - Des installations de traitement	3,962,383	33,401	3,420,894	278,328	-	-	229,760	-								
From refineries and bulk plants - Des raffineries et des installations de stockage	7,807,305	160,012	1,558,335	-	-	4,800,389	1,288,569	-								
Imports - Importations	-	-	-	-	-	-	-	-								
From other carriers - Par d'autres transporteurs	423,548	290,287	133,261	-	-	-	-	-								
Net receipts - Total - Des arrivages nets	12,193,236	483,700	5,112,490	278,328	-	4,800,389	1,518,329	-								
<u>Transfers - Transferts:</u>																
From other provinces - Venant d'autres provinces	7,151,743	210,713	-	2,442,226	1,724,064	2,726,648	-	48,092								
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	2,729,948	-	2,374,920	355,028	-	-	-	-								
From interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	438,090	-	-	399,371	38,719	-	-	-								
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	22,513,017	694,413	7,487,410	3,474,953	1,762,783	7,527,037	1,518,329	48,092								
<u>Disposition - Utilisation</u>																
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>																
To refineries - Aux raffineries	527,842	86,381	349,197	40,351	38,719	13,194	-	-								
To other carriers - À d'autres transporteurs	-	-	-	-	-	-	-	-								
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	9,626,011	160,012	688,953	948,400	247,245	7,304,011	229,939	47,451								
For export - En vue de l'exportation	343,937	189,533	96,798	-	-	57,606	-	-								
To other - Autres livraisons	1,598,343	270,536	1,327,807	-	-	-	-	-								
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	12,096,133	706,462	2,462,755	988,751	285,964	7,374,811	229,939	47,451								
<u>Transfers - Transferts:</u>																
To other provinces - À d'autres provinces	7,151,743	48,092	2,652,939	1,724,064	1,438,079	-	1,288,569	-								
To other pipe lines - À d'autres pipe-lines	1,485,471	-	1,047,381	399,371	38,719	-	-	-								
To interprovincial systems - À des réseaux inter provinciaux	1,682,567	-	1,327,539	355,028	-	-	-	-								
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	22,415,914	754,554	7,490,614	3,467,214	1,762,762	7,374,811	1,518,508	47,451								
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	11,474	112	11,362	-	-	-	-	-								
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	- 11,812	- 1,140	- 14,566	2,793	21	389	283	408								
Inventory changes - Variations de stocks	97,441	- 59,113	-	4,946	-	151,837	- 462	233								
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-								
Deliveries to other carriers, United States - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis	-	-	-	-	-	-	-	-								
Disposition - Total - De l'utilisation	22,513,017	694,413	7,487,410	3,474,953	1,762,783	7,527,037	1,518,329	48,092								

See footnote(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Pipe Line Movements of Liquefied Petroleum Gases and Petroleum Products, by Province, by Month, 1973 - Continued

TABLEAU 5. Transport par pipe-lines de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers, par province, par mois, 1973 - suite

	July - Juillet							
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon
	barrels - barils							
<u>Receipts - Arrivages</u>								
<u>Net receipts - Arrivages nets:</u>								
From processing plants - Des installations de traitement	4,582,088	175,422	4,222,728	183,938	-	-	-	-
From refineries and bulk plants - Des raffineries et des installations de stockage	7,939,027	-	829,480	-	-	5,343,963	1,765,584	-
Imports - Importations	-	-	-	-	-	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	469,439	266,299	203,140	-	-	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	12,990,554	441,721	5,255,348	183,938	-	5,343,963	1,765,584	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
From other provinces - Venant d'autres provinces	6,675,285	265,038	-	2,349,226	1,418,637	2,642,384	-	-
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	2,714,402	-	2,586,590	127,812	-	-	-	-
From interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	278,699	-	-	278,699	-	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	22,658,940	706,759	7,841,938	2,939,675	1,418,637	7,986,347	1,765,584	-
<u>Disposition - Utilisation</u>								
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>								
To refineries - Aux raffineries	457,209	55,920	386,050	-	-	15,239	-	-
To other carriers - À d'autres transporteurs	-	-	-	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	10,405,693	144,700	717,320	1,082,042	243,959	7,990,566	227,106	-
For export - En vue de l'exportation	557,380	227,490	257,807	-	71,687	396	-	-
To other - Autres livraisons	1,851,452	526,341	1,324,911	-	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	13,271,734	954,651	2,686,088	1,082,042	315,646	8,006,201	227,106	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
To other provinces - À d'autres provinces	6,675,285	-	2,614,264	1,418,637	1,103,740	-	1,538,644	-
To other pipe lines - À d'autres pipe-lines	1,411,291	-	1,132,592	278,699	-	-	-	-
To interprovincial systems - À des réseaux inter provinciaux	1,581,810	-	1,453,998	127,812	-	-	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	22,940,120	954,651	7,886,942	2,907,190	1,419,386	8,006,201	1,765,750	-
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	116	116	-	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	- 3,369	- 812	- 5,528	2,614	- 749	1,026	80	-
Inventory changes - Variations de stocks	- 277,927	- 247,196	- 39,476	29,871	-	- 20,880	- 246	-
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries "o other carriers, United States - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	22,658,940	706,759	7,841,938	2,939,675	1,418,637	7,986,347	1,765,584	-

See footnote(s) at end of table - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Pipe Line Movements of Liquefied Petroleum Gases and Petroleum Products, by Province, by Month, 1973 - Continued

TABLEAU 5. Transport par pipe-lines de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers, par province, par mois, 1973 - suite

	August - Août							
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(l)	Ontario	Québec	Yukon
		barrels - barils						
<u>Receipts - Arrivages</u>								
<u>Net receipts - Arrivages nets:</u>								
From processing plants - Des installations de traitement	4,512,185	191,014	4,320,034	1,137	-	-	-	-
From refineries and bulk plants - Des raffineries et des installations de stockage	8,782,082	-	1,036,851	84,116	-	5,867,864	1,793,251	-
Imports - Importations	-	-	-	-	-	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	583,781	248,635	335,146	-	-	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	13,878,048	439,649	5,692,031	85,253	-	5,867,864	1,793,251	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
From other provinces - Vers d'autres provinces	6,708,848	306,781	-	2,477,502	1,368,583	2,467,928	-	88,054
From other pipe lines - Vers d'autres pipe-lines	2,589,479	-	2,377,863	211,616	-	-	-	-
From interprovincial systems - Vers des réseaux inter provinciaux	364,016	-	-	280,060	83,956	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	23,540,391	746,430	8,069,894	3,054,431	1,452,539	8,335,792	1,793,251	88,054
<u>Disposition - Utilisation</u>								
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>								
To refineries - Aux raffineries	726,598	120,819	344,098	-	83,956	177,725	-	-
To other carriers - À d'autres transporteurs	-	-	-	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	10,716,973	164,153	867,624	1,103,324	229,593	8,041,163	222,002	89,114
For export - En vue de l'exportation	888,634	169,921	408,096	-	64,970	245,647	-	-
To other - Autres livraisons	1,264,576	234,390	1,030,186	-	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	13,596,781	689,283	2,650,004	1,103,324	378,519	8,464,535	222,002	89,114
<u>Transfers - Transferts:</u>								
To other provinces - Vers d'autres provinces	6,708,848	88,054	2,784,283	1,368,583	896,736	-	1,571,192	-
To other pipe lines - Vers d'autres pipe-lines	1,300,260	-	936,244	280,060	83,956	-	-	-
To interprovincial systems - Vers des réseaux inter provinciaux	1,653,235	-	1,441,619	211,616	-	-	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	23,259,124	777,337	7,812,150	2,963,583	1,359,211	8,464,535	1,793,194	89,114
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	116	116	-	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuite et autres pertes	- 2,450	- 113	- 3,824	4,035	2,741	- 5,476	81	106
Inventory changes - Variations de stocks	283,601	- 30,910	261,568	86,813	90,587	- 123,267	- 24	- 1,166
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries to other carriers, United States - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	23,540,391	746,430	8,069,894	3,054,431	1,452,539	8,335,792	1,793,251	88,054

See footnote(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Pipe Line Movements of Liquefied Petroleum Gases and Petroleum Products, by Province, by Month 1973 - Continued

TABLEAU 5. Transport par pipe-lines de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers, par province, par mois, 1973 - suite

	September - Septembre							
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon
	barrels - barils							
<u>Receipts - Arrivages</u>								
<u>Net receipts - Arrivages nets:</u>								
From processing plants - Des installations de traitement	4,393,065	163,051	4,277,833	2,181	-	-	-	-
From refineries and bulk plants - Des raffineries et des installations de stockage	9,151,129	-	1,160,102	-	-	6,206,527	1,784,500	-
Imports - Importations	-	-	-	-	-	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	455,777	204,671	251,106	-	-	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	13,999,971	367,722	5,639,041	2,181	-	6,206,527	1,784,500	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
From other provinces - Venant d'autres provinces	6,912,804	313,156	-	2,538,486	1,446,015	2,536,527	-	78,620
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	2,828,222	-	2,512,920	315,302	-	-	-	-
From interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	326,243	-	-	326,243	-	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	24,067,240	680,878	8,151,961	3,182,212	1,446,015	8,743,054	1,784,500	78,620
<u>Disposition - Utilisation</u>								
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>								
To refineries - Aux raffineries	887,563	135,378	400,590	-	-	351,595	-	-
To other carriers - À d'autres transporteurs	-	-	-	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	10,786,068	130,258	801,210	1,064,668	295,320	8,140,534	276,517	77,561
For export - En vue de l'exportation	847,269	199,557	385,091	-	111,043	151,578	-	-
To other - Autres livraisons	1,178,301	-	1,178,301	-	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	13,699,201	465,193	2,765,192	1,064,668	406,363	8,643,707	276,517	77,561
<u>Transfers - Transferts:</u>								
To other provinces - À d'autres provinces	6,912,804	78,620	2,851,642	1,446,015	1,028,058	-	1,508,469	-
To other pipe lines - À d'autres pipe-lines	1,511,508	-	1,185,265	326,243	-	-	-	-
To interprovincial systems - À des réseaux inter provinciaux	1,642,957	-	1,327,655	315,302	-	-	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	23,766,470	543,813	8,129,754	3,152,228	1,434,421	8,643,707	1,784,986	77,561
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	112	112	-	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	17,597	-1,309	-1,098	2,968	10,320	7,272	-513	-43
Inventory changes - Variations de stocks	283,061	138,262	23,305	27,016	1,274	92,075	27	1,102
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries to other carriers, United States - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	24,067,240	680,878	8,151,961	3,182,212	1,446,015	8,743,054	1,784,500	78,620

See footnote(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Pipe Line Movements of Liquefied Petroleum Gases and Petroleum Products, by Province, by Month, 1973 - Continued

TABLEAU 5. Transport par pipe-lines de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers, par province, par mois, 1973 - suite

	October - Octobre							
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(l)	Ontario	Québec	Yukon
barrels - barils								
<u>Receipts - Arrivages</u>								
<u>Net receipts - Arrivages nets:</u>								
From processing plants - Des installations de traitement	5,491,309	201,110	4,738,609	98,792	-	452,798	-	-
From refineries and bulk plants - Des raffineries et des installations de stockage	8,655,782	-	804,052	-	-	5,908,187	1,943,543	-
Imports - Importations	-	-	-	-	-	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	411,312	358,519	52,793	-	-	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	14,558,403	559,629	5,595,454	98,792	-	6,360,985	1,943,543	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
From other provinces - Venant d'autres provinces	8,035,558	316,207	-	2,989,174	2,017,003	2,626,677	-	86,497
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	2,975,274	-	2,600,336	374,938	-	-	-	-
From interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	411,308	-	-	371,722	39,586	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	25,980,543	875,836	8,195,790	3,834,626	2,056,589	8,987,662	1,943,543	86,497
<u>Disposition - Utilisation</u>								
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>								
To refineries - Aux raffineries	751,161	111,766	358,212	-	39,586	241,597	-	-
To other carriers - À d'autres transporteurs	-	-	-	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	11,114,426	168,657	659,868	1,089,822	359,251	8,404,197	346,069	86,562
For export - En vue de l'exportation	1,304,321	242,902	172,615	-	553,804	335,000	-	-
To other - Autres livraisons	1,602,017	269,709	1,332,308	-	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	14,771,925	793,034	2,523,003	1,089,822	952,641	8,980,794	346,069	86,562
<u>Transfers - Transferts:</u>								
To other provinces - À d'autres provinces	8,035,558	86,497	3,305,381	2,017,003	1,029,070	-	1,597,607	-
To other pipe lines - À d'autres pipe-lines	1,576,333	-	1,165,025	371,722	39,586	-	-	-
To interprovincial systems - À des réseaux inter provinciaux	1,810,249	-	1,435,311	374,938	-	-	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	26,194,065	879,531	8,428,720	3,853,485	2,021,297	8,980,794	1,943,676	86,562
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	116	116	-	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	- 10,789	19,831	- 26,577	3,215	- 6,318	- 540	- 271	- 129
Inventory changes - Variations de stocks	- 202,849	- 23,642	- 206,353	- 22,074	41,610	7,408	138	64
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries to other carriers, United States - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	25,980,543	875,836	8,195,790	3,834,626	2,056,589	8,987,662	1,943,543	86,497

See footnote(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Pipe Line Movements of Liquefied Petroleum Gases and Petroleum Products, by Province, by Month, 1973 - Continued

TABLEAU 5. Transport par pipe-lines de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers, par province, par mois, 1973 - suite

	November - Novembre							
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskat-chewan	Manitoba(l)	Ontario	Québec	Yukon
	barrels - barils							
<u>Receipts - Arrivages</u>								
Net receipts - Arrivages nets:								
From processing plants - Des installations de traitement	5,770,960	199,109	4,877,074	90,890	-	603,887	-	-
From refineries and bulk plants - Des raffineries et des installations de stockage	8,565,039	-	756,887	-	-	5,469,380	2,338,772	-
Imports - Importations	-	-	-	-	-	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	724,107	351,130	372,977	-	-	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	15,060,106	550,239	6,006,938	90,890	-	6,073,267	2,338,772	-
Transfers - Transferts:								
From other provinces - Venant d'autres provinces	8,534,831	426,195	-	2,600,329	2,140,200	3,297,713	-	70,394
From other pipe lines - Venant d'autres pipe-lines	3,409,965	-	2,946,129	463,836	-	-	-	-
From interprovincial systems - Venant des réseaux inter provinciaux	-	-	-	-	-	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	27,004,902	976,434	8,953,067	3,155,055	2,140,200	9,370,980	2,338,772	70,394
<u>Disposition - Utilisation</u>								
Net deliveries - Livraisons nettes:								
To refineries - Aux raffineries	882,539	101,815	282,711	-	-	498,013	-	-
To other carriers - À d'autres transporteurs	-	-	-	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	11,283,104	162,895	756,887	1,046,372	433,044	8,336,252	477,635	70,019
For export - En vue de l'exportation	1,319,810	344,197	186,875	-	401,857	386,881	-	-
To other - Autres livraisons	1,653,574	270,834	1,382,740	-	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	15,139,027	879,741	2,609,213	1,046,372	834,901	9,221,146	477,635	70,019
Transfers - Transferts:								
To other provinces - À d'autres provinces	8,534,831	70,394	3,026,524	2,140,200	1,436,349	-	1,861,364	-
To other pipe lines - À d'autres pipe-lines	1,349,052	-	1,248,476	100,576	-	-	-	-
To interprovincial systems - À des réseaux inter provinciaux	2,060,913	-	2,060,913	-	-	-	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	27,083,823	950,135	8,945,126	3,287,148	2,271,250	9,221,146	2,338,999	70,019
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	112	112	-	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	14,774	16,595	6,959	206	2,421	- 11,389	- 260	242
Inventory changes - Variations de stocks	- 93,807	9,592	982	- 132,299	- 133,471	161,223	33	133
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries to other carriers, United States - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	27,004,902	976,434	8,953,067	3,155,055	2,140,200	9,370,980	2,338,772	70,394

See footnote(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Pipe Line Movements of Liquefied Petroleum Gases and Petroleum Products, by Province, by Month, 1973 - Concluded

TABLEAU 5. Transport par pipe-lines de gaz de pétrole liquéfiés et de produits pétroliers, par province, par mois, 1973 - fin

	December - Décembre							
	Total	British Columbia - Colombie-Britannique	Alberta	Saskatchewan	Manitoba(1)	Ontario	Québec	Yukon
barrels - barils								
<u>Receipts - Arrivages</u>								
<u>Net receipts - Arrivages nets:</u>								
From processing plants - Des installations de traitement	6,475,365	195,157	5,267,473	202,616	-	810,119	-	-
From refineries and bulk plants - Des raffineries et des installations de stockage	10,666,701	-	1,006,876	-	-	6,995,312	2,664,513	-
Imports - Importations	-	-	-	-	-	-	-	-
From other carriers - Par d'autres transporteurs	466,525	349,890	69,888	-	46,747	-	-	-
Net receipts - Total - Des arrivages nets	17,608,591	545,047	6,344,237	202,616	46,747	7,805,431	2,664,513	-
<u>Transfers - Transferts:</u>								
From other provinces - Venaient d'autres provinces	10,016,098	449,087	-	3,452,501	2,356,220	3,688,240	-	70,050
From other pipe lines - Venaient d'autres pipe-lines	3,766,188	-	3,277,766	488,422	-	-	-	-
From interprovincial systems - Venaient des réseaux inter provinciaux	373,066	-	-	332,722	40,344	-	-	-
Gross receipts - Total - Des arrivages bruts	31,763,943	994,134	9,622,003	4,476,261	2,443,311	11,493,671	2,664,513	70,050
<u>Disposition - Utilisation</u>								
<u>Net deliveries - Livraisons nettes:</u>								
To refineries - Aux raffineries	994,876	111,632	307,315	157,218	31,266	387,445	-	-
To other carriers - À d'autres transporteurs	-	-	-	-	-	-	-	-
To bulk plants and terminals - Aux terminus et aux installations de stockage	13,618,309	156,762	660,814	1,257,369	475,960	10,517,743	479,523	70,138
For export - En vue de l'exportation	1,331,921	341,524	173,898	-	335,522	480,977	-	-
To other - Autres livraisons	1,640,253	270,559	1,369,694	-	-	-	-	-
Net deliveries - Total - Des livraisons nettes	17,585,359	880,477	2,511,721	1,414,587	842,748	11,386,165	479,523	70,138
<u>Transfers - Transferts:</u>								
To other provinces - À d'autres provinces	10,016,098	70,050	3,901,588	2,356,220	1,503,774	-	2,184,466	-
To other pipe lines - À d'autres pipe-lines	1,751,805	-	1,378,739	332,722	40,344	-	-	-
To interprovincial systems - À des réseaux inter provinciaux	2,387,449	-	1,899,027	488,422	-	-	-	-
Gross deliveries - Total - Des livraisons brutes	31,740,711	950,527	9,691,075	4,591,951	2,386,866	11,386,165	2,663,989	70,138
Pipe line fuel and use - Utilisation de mazout par les pipe-lines	116	116	-	-	-	-	-	-
Line losses and unaccounted for - Fuites et autres pertes	25,860	17,441	- 743	9,906	620	- 1,970	326	280
Inventory changes - Variations de stocks	- 2,744	26,050	- 68,329	- 125,596	55,825	109,476	198	- 368
Other changes - Autres variations	-	-	-	-	-	-	-	-
Deliveries to other carriers, United States - Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis	-	-	-	-	-	-	-	-
Disposition - Total - De l'utilisation	31,763,943	994,134	9,622,003	4,476,261	2,443,311	11,493,671	2,664,513	70,050

(1) Includes movements and inventory changes in Manitoba and United States. - Y compris les quantités transportées et les variations de stocks au Manitoba et aux États-Unis.

TABLE 6. Oil Pipe Line Mileage by Company, Province and Size of Pipe in Service, as at December 31, 1953

Gathering Lines

No.	Company	Province	Diameter of pipe in inches — Diamètre des conduites en pouces					
			0-2.9	3-3.9	4-4.9	5-5.9	6-8.9	9-10.9
							miles — milles	
1	B.P.O.G. Operations Ltd.	Alberta	—	—	13.0	—	10.0	—
2	Blueberry Taylor Pipelines	British Columbia	—	12.1	15.0	—	1.6	—
3	Bow River Pipe Lines Ltd.	Alberta	—	10.0	108.0	—	68.0	—
4	Dome Petroleum Limited (Co-Ed Pipeline Section)	"	—	0.4	30.0	—	36.4	—
5	Federated Pipe Lines Ltd.	"	—	6.9	116.8	—	149.8	24.7
6	Gibson Petroleum Company Limited	"	—	35.5	10.3	—	21.8	—
7	Gulf Oil Canada Limited	Saskatchewan	21.8	13.6	111.2	—	86.9	—
8			3.8	26.0	—	—	.4	—
9	Home Oil Company Limited: Cremona Pipeline Division	Alberta	4.2	56.6	74.5	—	8.6	—
10	Hudson's Bay Oil and Gas Company Limited: Rangeland Pipe Line Division	"	20.9	113.4	218.3	—	78.3	—
11	Husky Pipeline Ltd.	"	—	—	2.0	—	10.0	—
12	The Imperial Pipe Line Company Limited	Saskatchewan	33.0	22.0	24.0	—	44.0	—
13	Key Pipe Line Co. Ltd.	Alberta	4.0	13.0	18.0	—	118.1	—
14	Peace River Oil Pipe Line Co. Ltd.	Saskatchewan	4.4	7.5	2.2	—	6.6	—
15	Pembina Pipe Line Ltd.	Alberta	9.9	24.2	90.1	—	8.2	23.2
16	Producers Pipelines Ltd.	"	0.2	201.5	241.6	—	186.9	29.3
17	Rainbow Pipe Line Company Ltd.	Saskatchewan	0.4	85.9	567.7	—	360.6	—
18	South Saskatchewan Pipe Line Company	Alberta	1.8	4.7	67.4	—	136.3	1.0
19	Tenneco Oil and Minerals Limited	Saskatchewan	—	2.2	52.7	—	75.8	9.4
20		British Columbia	—	—	8.9	—	3.3	—
21	Texaco Exploration Canada Ltd: Pipe Line Dept.	Alberta	—	3.8	5.4	—	28.4	2.8
22	Trans Mountain Oil Pipe Line Company	"	—	4.6	—	—	—	—
23	Trans-Prairie Pipelines Ltd.	British Columbia	—	24.5	108.4	—	146.9	—
24		Alberta	—	—	9.0	—	—	—
25		Saskatchewan	—	—	56.8	—	74.2	8.5
26		Manitoba	—	45.9	57.8	—	44.6	—
27	Westspur Pipe Line Company	Saskatchewan	—	0.3	37.3	—	68.4	1.6
28	Total gathering lines	British Columbia	—	36.6	132.3	—	151.8	—
29		Alberta	62.8	488.2	1,115.6	—	947.7	81.8
30		Saskatchewan	41.6	143.9	740.7	—	630.0	19.5
31		Manitoba	—	45.9	57.8	—	44.6	—
32		Canada	104.4	714.6	2,046.4	—	1,774.1	101.3
33	Total gathering pipe lines of producing companies	British Columbia	15.1	98.6	14.7	—	11.5	13.0
34		Alberta	188.3	399.2	321.0	76.1	550.7	105.3
35		Saskatchewan	141.9	139.7	81.6	9.0	113.0	5.0
36		Manitoba	—	—	—	—	—	—
37		Ontario	10.5	—	—	—	—	—
38		Canada	355.8	637.5	417.3	85.1	675.2	123.3

TABLEAU 6. Longueur en milles des conduites de pétrole, par société, par province et par diamètre de conduite en service, au 31 décembre 1973

					Conduites secondaires		
Diameter of pipe in inches — Diamètre des conduites en pouces				Total	Compagnie		Province
11-12.9	13-16.9	17-18.9	19 and over — et plus				N°
miles — milles							
—	—	—	—	23.0	B.P.O.G. Operations Ltd.		Alberta 1
—	—	—	—	28.7	Blueberry Taylor Pipelines		Colombie-Britannique 2
—	—	—	—	186.0	Bow River Pipe Lines Ltd.		Alberta 3
—	15.6	—	—	66.8	Dome Petroleum Limited (Co-Ed Pipeline Section)		" 4
—	—	—	—	313.8	Federated Pipe Lines Ltd.		" 5
—	0.8	—	0.8	69.2	Gibson Petroleum Company Limited		" 6
miles — milles							
—	—	—	—	233.5	Gulf Oil Canada Limited		" 7
—	—	—	—	30.2			Saskatchewan 8
—	—	—	—	143.9	Home Oil Company Limited: Cremona Pipeline Division		Alberta 9
—	—	—	—	430.9	Hudson's Bay Oil and Gas Company Limited: Rangeland Pipe Line Division		" 10
—	1.0	—	—	13.0	Husky Pipeline Ltd.		" 11
—	1.0	—	—	124.0			Saskatchewan 12
—	—	—	—	160.0	The Imperial Pipe Line Company Limited		Alberta 13
—	—	—	—	20.7	Key Pipe Line Co. Ltd.		Saskatchewan 14
—	4.7	—	—	160.9	Peace River Oil Pipe Line Co. Ltd.		Alberta 15
—	5.5	—	—	682.7	Pembina Pipe Line Ltd.		" 16
—	—	—	—	1,014.6	Producers Pipelines Ltd.		Saskatchewan 17
—	—	—	—	211.2	Rainbow Pipe Line Company Ltd.		Alberta 18
87.8	—	—	—	227.9	South Saskatchewan Pipe Line Company		Saskatchewan 19
—	—	—	—	12.2	Tenneco Oil and Minerals Limited		Colombie-Britannique 20
—	0.4	—	—	40.8	Texaco Exploration Canada Ltd.: Pipe Line Dept.		Alberta 21
—	—	—	—	4.6			
39.1	—	—	—	318.9	Trans Mountain Oil Pipe Line Company		" 22
—	—	—	—	9.0	Trans-Prairie Pipelines Ltd.		Colombie-Britannique 23
2.4	—	—	—	141.9			Alberta 24
—	—	—	—	148.3			Saskatchewan 25
1.2	—	—	—	108.8	Westspur Pipe Line Company		Manitoba 26
—	—	—	—				Saskatchewan 27
39.1	—	—	—	359.8	Total, conduites secondaires		Colombie-Britannique 28
24.4	28.0	—	0.8	2,749.3			Alberta 29
91.4	1.0	—	—	1,668.1			Saskatchewan 30
—	—	—	—	148.3			Manitoba 31
154.9	29.0	—	0.8	4,925.5			Canada 32
—	—	—	—	152.9	Total des conduites de compagnies productrices		Colombie-Britannique 33
39.1	43.5	—	—	1,723.2			Alberta 34
1.0	1.2	—	—	492.4			Saskatchewan 35
—	—	—	—	—			Manitoba 36
—	—	—	—	10.5			Ontario 37
—	44.7	—	—	2,379.0			Canada 38

TABLE No. 401 Pipe Line Systems and rated Capacity, by Company, Province and Size of Pipe in Service,
as at December 31, 1953

Trunk Lines

No.	Company	Province	Rated capacity — Capacité nominale	Diameter of pipe in inches — Diamètre des conduites en pouces			
				0-5.9	6-8.9	9-10.9	11-12.9
				barrels per day — barils par jour	miles — milles		
1	Aurora Pipe Line Company	Alberta	95,000	—	0.5	—	0.5
2	B.P.O.G. Operations Ltd.	"	8,300	10.0	45.0	—	—
3	Bleuberry Taylor Pipelines	British Columbia	17,500	—	62.5	—	2.5
4	Bow River Pipe Lines Limited(1)	Alberta	44,000	—	174.0	141.0	26.0
5	Cochin Pipe Lines Ltd.	Saskatchewan	20,000	—	93.5	—	—
6		Alberta	20,000	—	0.5	—	—
7	Dome Petroleum Limited (Co-Ed Pipeline Section)(2)	"	62,000	—	204.0	116.2	1.1
8	Federated Pipe Lines Ltd.	"	410,000	—	1.9	114.9	8.0
9	Great Canadian Oil Sands Limited	"	68,000	—	—	—	—
10	Gulf Oil Canada Limited	"	33,400	52.0	52.3	57.2	98.9
11		Saskatchewan	85,200	22.5	109.9	—	—
12	Home Oil Company Limited: Cremona Pipeline Division(3)	Alberta	94,900	26.6	138.0	—	—
13	Hudson's Bay Oil and Gas Company Limited: Rangeland Pipe Line Division(4)	"	331,500	16.3	130.0	—	304.7
14	Husky Pipeline Ltd.	"	67,000	—	144.0	73.0	—
15	Imperial Pipe Line Company Limited	"	180,000	—	—	—	—
16	Interprovincial Pipe Line Company(5)	"	1,495,000	—	—	—	—
17		Saskatchewan	1,445,000	—	—	—	—
18		Manitoba	1,555,000	—	—	—	—
19		Ontario	390,000	—	—	—	66.2
20	Montreal Pipe Line Company Limited	Quebec	550,000	—	—	4.9	68.0
21	Peace River Oil Pipe Line Co. Ltd.(6)	Alberta	428,000	1.7	308.8	61.2	232.7
22	Pembina Pipe Line Ltd.	"	185,000	1.4	10.5	2.6	—
23	Rainbow Pipe Line Company Ltd.(7)	"	247,000	—	—	—	—
24	Rimberry Pipe Line Company Limited	"	37,000	—	65.5	—	—
25	South Saskatchewan Pipe Line Company	Saskatchewan	72,975	—	2.1	0.4	0.3
26	Texaco Exploration Canada Ltd.: Pipe Line Dept.(8)	Alberta	232,000	—	58.6	8.0	25.8
27	Trans Mountain Oil Pipe Line Company(9)	British Columbia	410,000	—	—	—	—
28		Alberta	370,000	—	—	—	—
29	Wascania Pipe Line Ltd.	Saskatchewan	55,000	—	—	—	107.5
30	Westcoast Petroleum Limited Pipeline Division	British Columbia	72,000	—	—	—	505.0
31	Westspur Pipe Line Company(10)	Saskatchewan	170,000	—	5.2	—	98.3
32		Manitoba	201,000	—	—	—	10.8
33	Winnipeg Pipe Line Company Limited	"	54,000	—	3.0	73.0	—
34	Total	British Columbia		—	62.5	—	507.5
35		Alberta	106.0	1,333.6	573.1	697.7	
36		Saskatchewan	22.5	210.7	0.4	206.1	
37		Manitoba	—	3.0	73.0	10.8	
38		Ontario	—	—	—	66.7	
39		Quebec	—	—	4.9	50.0	
40	Total trunk lines, crude oil	Canada		128.5	1,609.8	651.4	1,355.3

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 1A. Longueur en milles et tapajet totale des conduites de pétrole, par province, par province et par diamètre de conduite en service, au 31 décembre 1973

Conduites principales

Diamètre of pipe in inches Diamètre des conduites en pouces						Total	Compagnie	Province	Nº
13-16.9	17-18.9	19-20.9	21-25.9	26-29.9	30 and over et plus				
miles - milles									
—	—	—	—	—	—	1.0	Aurora Pipe Line Company	Alberta	1
—	—	—	—	—	—	55.0	B.P.O.G. Operations Ltd.	"	2
—	—	—	—	—	—	65.0	Blueberry Taylor Pipelines	Colombie-Britannique	3
—	—	—	—	—	—	341.0	Bow River Pipe Lines Limited(1)	Alberta	4
—	—	—	—	—	—	93.5	Cochin Pipe Lines Ltd.	Saskatchewan	5
—	—	—	—	—	—	0.5	.....	Alberta	6
226.1	—	3.1	—	—	—	321.3	Dome Petroleum Limited (Co-Ed Pipeline Section)(2)	"	7
266.9	—	—	—	—	—	354.0	Federated Pipe Lines Ltd.	"	8
						266.9	Great Canadian Oil Sands Limited	"	9
498									
—	—	—	—	—	—	260.4	Gulf Oil Canada Limited	"	10
—	—	—	—	—	—	132.4	.....	Saskatchewan	11
—	—	—	—	—	—	164.6	Home Oil Company Limited: Cremona Pipeline Division(3)	Alberta	12
30.1	—	—	—	—	—	479.1	Hudson's Bay Oil and Gas Company Limited: Rangeland Pipe Line Division(4)	"	13
—	—	—	—	—	—	216.0	Husky Pipeline Ltd.	"	14
31.0	—	—	—	—	—	31.0	Imperial Pipe Line Company Limited	"	15
—	—	170.8	170.9	—	—	210.0	Interprovincial Pipe Line Company(5)	"	16
121.4	28.0	268.2	416.4	—	527.1	1,361.1	.....	Saskatchewan	17
173.8	10.7	—	185.0	1.6	260.8	633.9	.....	Manitoba	18
2.1	—	358.6	1.7	—	14.9	443.5	.....	Ontario	19
—	70.8	—	68.6	—	—	212.3	Montreal Pipe Line Company Limited	Québec	20
44.9	—	170.8	—	—	—	820.1	Peace River Oil Pipe Line Co. Ltd.(6)	Alberta	21
100.8	—	—	—	—	—	115.3	Pemina Pipe Line Ltd.	"	22
—	—	293.9	184.3	—	—	478.2	Rainbow Pipe Line Company Ltd.(7)	"	23
—	—	—	—	—	—	65.5	Rimbey Pipe Line Company Limited	"	24
157.9	—	—	—	—	—	160.7	South Saskatchewan Pipe Line Company	Saskatchewan	25
49.3	—	—	—	—	—	141.7	Texaco Exploration Canada Ltd: Pipe Line Dept.(8)	Alberta	26
—	—	—	469.9	—	51.0	520.9	Trans Mountain Oil Pipe Line Company(9)	Colombie-Britannique	27
—	—	—	253.1	—	51.0	304.1	.....	Alberta	28
—	—	—	—	—	—	107.5	Wascana Pipe Line Ltd.	Saskatchewan	29
—	—	—	—	—	—	505.0	Westcoast Petroleum Limited Pipeline Division	Colombie-Britannique	30
64.5	—	—	—	—	—	168.0	Westspur Pipe Line Company(10)	Saskatchewan	31
10.8	—	—	—	—	—	21.6	.....	Manitoba	32
—	—	—	—	—	—	76.0	Winnipeg Pipe Line Company Limited	"	33
—	—	—	469.9	—	51.0	1,090.9	Total	Colombie-Britannique	34
749.1	—	638.6	608.3	—	261.0	4,967.4	.....	Alberta	35
343.8	28.0	268.2	416.4	—	527.1	2,023.2	.....	Saskatchewan	36
186.6	10.7	—	185.0	1.6	260.8	731.5	.....	Manitoba	37
2.1	—	358.6	1.7	—	14.9	443.5	.....	Ontario	38
—	70.8	—	68.6	—	—	212.3	.....	Québec	39
1,228.3	109.5	1,265.4	1,749.9	1.6	1,114.8	9,468.8	Total conduites principales, pétrole brut	Canada	40

Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 6A. Oil Pipe Line Mileage and Rated Capacity, by Company, Province and Size of Pipe in Service,
as at December 31, 1970 - Canadian

Trunk Lines:

No.	Company	Province	Rated capacity — Capacité nominale	Diameter of pipe in inches — Diamètre des conduites en pouces				
				miles — milles				
				0-5.9	6-8.9	9-10.9	11-12.9	13-16.9
			barrels per day — barils par jour					
Products lines:								
1	Alberta Products Pipeline Limited	Alberta	42,000	—	—	191.5	—	—
2	Green River Exploration Co.	"	3,660	29.5	—	—	—	—
3	Imperial Oil Enterprises Ltd.: Quebec South Shore Pipe Line Division	Quebec	33,000	—	51.4	12.2	—	—
4	Sarnia Products Pipe Line Division.....	Ontario	98,000	—	17.4	56.8	170.5	—
5	Nisku Products Pipe Line Company Limited	Alberta	36,000	93.8	15.0	—	—	—
6	Petroleum Transmission Company	Alberta	13,400	—	1.1	—	—	—
7		Saskatchewan	13,400	—	384.0	—	—	—
8		Manitoba	12,900	—	194.5	—	—	—
9	Sun-Canadian Pipe Line Company Ltd.	Ontario	90,000	—	54.0	—	158.0	—
10	Sun Pipe Line Company	"	18,000	—	2.2	—	—	—
11	Trans-Northern Pipe Line Company(11)	"	763,000	—	18.0	348.0	25.0	—
12		Quebec	108,000	—	—	63.0	—	16.0
13	Yukon Pipelines Limited	Yukon	3,300	55.5	—	—	—	—
14		British Columbia		35.0	—	—	—	—
15	Total	Yukon		55.5	—	—	—	—
16		British Columbia		35.0	—	—	—	—
17		Alberta		123.3	16.1	191.5	—	—
18		Saskatchewan		—	384.0	—	—	—
19		Manitoba		—	194.5	—	—	—
20		Ontario		—	91.6	404.8	353.5	—
21		Quebec		—	51.4	75.2	—	16.0
22	Total products lines, Canada			213.8	737.6	671.5	353.5	16.0
23	Total trunk lines, Canada			342.3	2,347.4	1,322.9	1,909.8	1,297.6
24	Grand totals, (gathering and trunk lines) by province ...	Yukon		55.5	—	—	—	—
25		British Columbia		332.3	225.8	13.0	546.6	—
26		Alberta		2,880.5	2,848.1	951.7	761.2	820.6
27		Saskatchewan		1,320.9	1,337.7	24.9	298.5	346.0
28		Manitoba		103.7	242.1	73.0	10.8	186.6
29		Ontario		10.5	91.6	404.8	419.7	2.1
30		Quebec		—	51.4	80.1	68.0	16.0
31		Canada		4,703.4	4,796.7	1,547.5	2,104.8	1,371.3

- (1) Bow River Pipe Lines Limited, rated capacity: Wrentham to Fincastle 10,000, Fincastle to Tilley 12,000, Tilley to Pollockville 38,500, Pollockville to Throne 38,500, Throne to Hardisty 44,000.
 (2) Dome Petroleum Limited, rated capacity: Cochrane to Edmonton 40,000, Rocky Mountain House to Edmonton 22,000.
 (3) Home Oil Company Limited, Cremona Pipeline Division, rated capacity: crude oil — Harmattan Elkton to Calgary 24,000, Harmattan Elkton to junction with Rangeland Pipe Line 24,000; condensate — Canadian Superior Plant to Bowden Refining 6,400, Harmattan Elkton to Calgary 16,000, Harmattan Elkton to Rangeland Pipe Line 24,500.
 (4) Hudson's Bay Oil and Gas Company Limited, Rangeland Pipe Line Division, rated capacity: Sundre to Rimbeay 70,000, Sundre to Dick Lake 39,500, Waterton to Pincher Creek to Carway 30,000, Sundre to Pincher Creek 85,000, Pincher Creek to Carway 96,000.
 (5) Interprovincial Pipe Line Company, rated capacity: Edmonton to Regina 1,495,000, Regina to Cromer 1,445,000, Cromer to Gretna 1,555,000, Gretna to Superior 1,540,000, Superior to Sarnia 570,000, Superior to Griffith 740,000, Griffith to Sarnia 375,000, Sarnia to Port Credit 390,000, Westover to Buffalo 151,000.
 (6) Peace River Oil Pipe Line Co. Ltd. rated capacity: Valleyview to Fox Creek 70,000, Red Earth to Valleyview 70,000, Fox Creek to Edmonton 238,000, Fox Creek to Edson 50,000.
 (7) Rainbow Pipe Line Company Limited, rated capacity: Zama to Utikuma 221,000, Utikuma to Edmonton 247,000.
 (8) Texaco Exploration Company, Pipe Line Department, rated capacity: Rimbeay to Pigeon Lake 47,000, Pigeon Lake to Bonnie Glen 95,000, Bonnie Glen to Wizard Lake Junction 152,000, Wizard Lake Junction to Leduc 227,000, Leduc to Edmonton 232,000.
 (9) Trans Mountain Oil Pipe Line Company, rated capacity: Edmonton to Edson 370,000, Edson to Kamloops 370,000, Kamloops to Sumas 410,000.
 (10) Westspur Pipe Line Company, rated capacity: Midale to Steelman 84,000, Steelman to Alida 135,000, Alida to Cromer 201,000, Pinto to United States border 35,000.
 (11) Trans-Northern Pipe Line Company, rated capacity: Montreal to Farran's Point 56,000, Montreal to Dorval 52,000, Farran's Point to Ottawa 54,000, Farran's Point to Maitland 45,000, Port Credit to Hamilton 80,000, Port Credit to Toronto 76,000, Port Credit to Kingston 35,000, Oakville to Hamilton 70,000, Oakville to Toronto 76,000, Oakville to Kingston 35,000, Clarkson to Hamilton 52,000, Clarkson to Toronto 76,000, Clarkson to Kingston 35,000, Mile 348.0 to Toronto Airport 84,000.

ANNEXE 6A. Longueur en milles et capacité nominale des conduites de pétrole, par société, par province et par diamètre de conduite en service, au 31 décembre 1973 - fin

Conduites principales

Diameter of pipe in inches Diamètre des conduites en pouces					Total	Compagnie	Province	N°		
17-18.9	19-20.9	21-25.9	26-29.9	30 and over et plus						
miles - milles										
-	-	-	-	-	191.5	<u>Conduites des produits raffinés:</u>				
-	-	-	-	-	29.5	Alberta Products Pipeline Limited	Alberta	1		
-	-	-	-	-	63.6	Green River Exploration Co.	"	2		
-	-	-	-	-	244.7	Imperial Oil Enterprises Ltd: Quebec South Shore Pipe Line Division	Québec	3		
-	-	-	-	-	108.8	Sarnia Products Pipe Line Division	Ontario	4		
-	-	-	-	-	1.1	Nisku Products Pipe Line Company Limited	Alberta	5		
-	-	-	-	-	384.0	Petroleum Transmission Company	"	6		
-	-	-	-	-	194.5		Saskatchewan	7		
-	-	-	-	-	212.0		Manitoba	8		
-	-	-	-	-	2.2	Sun-Canadian Pipe Line Company Ltd.	Ontario	9		
-	-	-	-	-	391.0	Sun Pipe Line Company	"	10		
-	-	-	-	-	79.0	Trans-Northern Pipe Line Company(11)	Québec	11		
-	-	-	-	-	55.5	Yukon Pipelines Limited	Yukon	12		
-	-	-	-	-	35.0		Colombie-Britannique	13		
-	-	-	-	-	55.5	Total	Yukon	14		
-	-	-	-	-	35.0		Colombie-Britannique	15		
-	-	-	-	-	330.9		Alberta	16		
-	-	-	-	-	384.0		Saskatchewan	17		
-	-	-	-	-	194.5		Manitoba	18		
-	-	-	-	-	849.9		Ontario	19		
-	-	-	-	-	142.6		Québec	20		
-	-	-	-	-	1,992.4	Total, conduites des produits raffinés au Canada		21		
109.5	1,265.4	1,749.9	1.6	1,114.8	11,461.2	Total, conduites principales au Canada		22		
-	-	-	-	-	55.5	Total général, (conduites principales et secondaires) par province.	Yukon	23		
-	-	469.9	-	51.0	1,638.6		Colombie-Britannique	24		
-	639.4	608.3	-	261.0	9,770.8		Alberta	25		
28.0	268.2	416.4	-	527.1	4,567.7		Saskatchewan	26		
10.7	-	185.0	1.6	260.8	1,074.3		Manitoba	27		
-	358.6	1.7	-	14.9	1,303.9		Ontario	28		
70.8	-	68.6	-	-	354.9		Québec	29		
109.5	1,266.2	1,749.9	1.6	1,114.8	18,765.7		Canada	30		

- (1) Bow River Pipe Lines Limited, capacité nominale: Wrentham à Fincastle 10,000, Fincastle à Tilley 12,000, Tilley à Pollockville 38,500, Pollockville à Throne 38,500, Throne à Hardisty 44,000.
 (2) Dome Petroleum Limited, capacité nominale: Cochrane à Edmonton 40,000, Rocky Mountain House à Edmonton 22,000.
 (3) Home Oil Company Limited, Cremona Pipeline Division, capacité nominale: pétrole brut - Harmattan Elkton à Calgary 24,000, Harmattan Elkton au point de jonction avec l'oléoduc Rangeland 24,000; condensat - Canadian Superior Plant à Bowden Refining 6,400, Harmattan Elkton à Calgary 16,000. Harmattan Elkton à l'oléoduc Rangeland 24,500.
 (4) Hudson's Bay Oil and Gas Company Limited, Rangeland Pipe Line Division, capacité nominale: Sundre à Rimbeay 70,000, Sundre à Dick Lake 39,500, Waterton à Pincher Creek à Carway 30,000, Sundre à Pincher Creek 85,000, Pincher Creek à Carway 96,000.
 (5) Interprovincial Pipe Line Company, capacité nominale: Edmonton à Regina 1,495,000, Regina à Cromer 1,445,000, Cromer à Gretna 1,555,000, Gretna à Superior 1,540,000, Superior à Sarnia 570,000, Superior à Griffith 740,000, Griffith à Sarnia 375,000, Sarnia à Port Credit 390,000, Westover à Buffalo 151,000.
 (6) Peace River Oil Pipe Line Co. Ltd. capacité nominale: Valleyview à Fox Creek 70,000, Red Earth à Valleyview 70,000, Fox Creek à Edmonton 172,000, Fox Creek à Edson 50,000.
 (7) Rainbow Pipe Line Company Limited, capacité nominale: Zama à Utikuma 221,000, Utikuma à Edmonton 247,000.
 (8) Texaco Exploration Company, Pipe Line Department, capacité nominale: Rimbeay à Pigeon Lake 47,000, Pigeon Lake à Bonnie Glen 95,000, Bonnie Glen à Lizard Lake Junction 152,000, Wizard Lake Junction à Leduc 227,000, Leduc à Edmonton 232,000.
 (9) Trans Mountain Oil Pipe Line Company, capacité nominale: Edmonton à Edson 370,000, Edson à Kamloops 370,000, Kamloops à Sumas 410,000.
 (10) Westspur Pipe Line Company, capacité nominale: Midale à Steelman 84,000, Steelman à Alida 135,000, Alida à Cromer 201,000, Pinto à la Frontière des États-Unis 35,000.
 (11) Trans-Northern Pipe Line Company, capacité nominale: Montréal à Farran's Point 56,000, Montréal à Dorval 52,000, Farran's Point à Ottawa 54,000, Farran's Point à Macland 45,000, Port Credit à Hamilton 80,000, Port Credit à Toronto 76,000, Port Credit à Kingston 35,000, Oakville à Hamilton 70,000, Oakville à Toronto 76,000, Oakville à Kingston 35,000, Clarkson à Hamilton 52,000, Clarkson à Toronto 76,000, Clarkson à Kingston 35,000, Mille 348.0 à l'Aéroport de Toronto 84,000.

TABLE I. Pumping Stations, Trunk Lines, by Company and Rated horsepower, as at December 31, 1972

No.		Rated horsepower - Puissance nominale en chevaux-vapeur					
		Under 200 — Moins de 200	200- 500	501 - 1,000	1,001- 1,500	1,501- 2,000	2,001- 2,500
1	Alberta Products Pipeline Limited	—	—	—	—	1	1
2	B.P.O.G. Operations Ltd.	4	—	—	—	—	—
3	Blueberry Taylor Pipelines	2	—	—	—	—	—
4	Bow River Pipe Lines Limited	—	2	—	—	4	—
5	Cochin Pipe Lines Ltd.	—	—	1	—	—	—
6	Dome Petroleum Limited (Co-ed Pipeline Section)	—	1	1	—	—	—
7	Federated Pipe Lines Ltd.	—	—	—	—	—	—
8	Great Canadian Oil Sands Limited	—	—	1	—	—	1
9	Green River Exploration Co.	1	—	—	—	—	—
	Gulf Oil Canada Limited:						
10	Gulf Alberta Pipeline	—	—	—	1	1	—
11	Saskatchewan Pipeline Department	—	1	—	—	—	—
12	Saskatoon Pipeline Department	—	—	1	—	—	—
13	Valley Pipeline Department	5	—	—	—	—	—
	Home Oil Company Limited:						
14	Cremona Pipeline Division	—	2	1	—	—	—
	Hudson's Bay Oil and Gas Company Limited:						
15	Rangeland Pipe Line Division	—	1	1	—	—	—
16	Husky Pipeline Ltd.	—	—	1	—	—	3
	Imperial Oil Enterprises Limited:						
17	Quebec South Shore Pipe Line Division	—	1	—	—	—	—
18	Sarnia Products Pipe Line Division	—	—	—	—	—	3
19	Interprovincial Pipe Line Company	—	—	—	—	—	1
20	Montreal Pipe Line Company Limited	—	—	—	—	—	—
21	Peace River Oil Pipe Line Co. Ltd.	1	2	3	—	—	3
22	Pembina Pipe Line Ltd.	2	1	—	1	—	—
23	Petroleum Transmission Company	—	5	1	—	—	—
24	Rainbow Pipe Line Company Ltd.	—	1	—	—	—	—
25	Rimbey Pipe Line Company Limited	—	—	—	1	—	—
26	South Saskatchewan Pipe Line Company	—	—	—	1	—	—
27	Sun-Canadian Pipe Line Company Ltd.	—	—	—	2	2	—
28	Texaco Exploration Canada Ltd. (Pipe Line Dept.)	—	2	2	3	—	—
29	Trans Mountain Oil Pipe Line Company	—	—	—	—	—	—
30	Trans-Northern Pipe Line Company	—	—	3	—	7	2
31	Wascana Pipe Line Ltd.	—	—	—	1	—	—
32	Westcoast Petroleum Limited - Pipeline Division	—	—	4	—	6	—
33	Westspur Pipe Line Company	—	—	—	—	—	—
34	Winnipeg Pipe Line Company Limited	—	—	2	—	—	—
35	Yukon Pipelines Limited	1	—	—	—	—	—
36	Canada 1973	16	19	22	10	21	14
37	Canada 1972	15	19	22	20	7	13

(1) Includes 1,000 horse power provided by a portable unit not shown as a station.

(2) Includes 2,000 horse power provided by portable units not shown as stations.

TABLEAU 7. Stations de pompage, installations, par secteur et par puissance nominale en chevaux-vapeur, au 1er décembre 1973

Rated horsepower — Puissance nominale en chevaux-vapeur							Total stations	1973 Horsepower — Puissance en C.-V.	1972 Horsepower — Puissance en C.-V.	N°
2,501-3,000	3,001-4,000	4,001-5,000	5,001-6,000	6,001-8,000	8,001-10,000	Over 10,000 — Plus de 10,000				
—	—	—	—	—	—	—	2	4,500	1,250	1
—	—	—	—	—	—	—	4	290	290	2
—	—	—	—	—	—	—	2	200	200	3
—	—	—	—	—	—	—	6	7,605	5,405	4
—	—	—	—	—	—	—	1	960	960	5
—	—	—	—	—	—	—	2	1,000	1,000	6
—	1	2	—	1	1	—	5	29,600	16,500	7
—	—	—	—	—	—	—	2	2,900	2,900	8
—	—	—	—	—	—	—	1	180	180	9
—	—	—	—	—	—	—	2	1,750	1,275	10
—	—	—	—	—	—	—	1	375	375	11
—	—	—	—	—	—	—	1	600	600	12
—	—	—	—	—	—	—	5	250	325	13
—	—	—	—	—	—	—	3	1,285	1,285	14
—	1	1	1	—	—	—	7	20,350	20,350	15
—	—	—	—	—	—	—	4	7,975	7,975	16
—	—	—	—	—	—	—	1	500	500	17
—	—	—	1	—	1	4	22	523,270	474,070	19
—	—	—	1	—	—	—	1	17,500	17,500	20
—	—	—	1	—	1	—	11	20,950	21,500	21
—	—	—	—	1	—	—	5	7,190	7,100	22
—	—	—	—	—	—	—	6	2,650	2,650	23
—	—	—	2	3	—	—	6	27,600	27,600	24
—	—	—	—	—	—	—	1	1,200	1,200	25
1	1	—	—	—	—	—	3	7,785	7,785	26
1	—	—	—	—	—	—	5	8,825	8,825	27
—	—	1	—	—	—	—	8	9,825	6,925	28
1	—	1	8	3	3	2	18	124,150	106,350	29
—	—	—	—	—	—	—	12	16,550	13,900	30
—	—	—	—	—	—	—	1	1,200	1,200	31
2	—	—	—	—	—	—	12	22,400(1)	23,400(2)	32
1	1	—	1	—	—	—	3	11,530	11,530	33
—	—	—	—	—	—	—	2	1,650	2,400	34
—	—	—	—	—	—	—	1	132	132	35
10	4	10	14	6	8	25	179	897,327	—	36
11	7	12	14	2	5	24	171	—	808,037	37

TABLE 8. Number of Pumping Stations, Prime Movers and Pumps, Trunk Lines, by Province, as at December 31, 1973

No.	Province	Pumping stations Postes de pompage			Prime movers Moteurs primaires	
		Station control Contrôle du poste		Total	Fuel À combustible	Electric Électriques
		Remote À distance	Other Autres			
					number	
1	Yukon	-	1	1	1	-
2	British Columbia	9	17	26	48	17
3	Alberta	43	44	87	23	267
4	Saskatchewan	15	8	23	34	91
5	Manitoba	11	-	11	-	61
6	Ontario	20	6	26	2	67
7	Quebec	3	2	5	-	17
8	Canada	101	78	179	108	520

TABLE 9. Comparative Statement of Assets, Liabilities and Net Worth of Oil Pipe Line Transport Industry,
as at December 31, 1973 and 1972

No.		1973				
		Interprovincial companies — Compagnies interprovinciales	Intraprovincial companies — Compagnies intraprovinciales			
		dollars				
<u>Assets</u>						
<u>Current assets:</u>						
Cash on hand, in banks and temporary cash investments:						
1	Canadian currency:					
1	Cash on hand and in chartered banks, including term deposits	3,027,467	4,139,835			
2	Cash in other institutions, including guaranteed investment certificates	-	-			
3	Foreign currency and temporary foreign cash investments	526,277	298,740			
4	Short term notes of finance companies and other unaffiliated Canadian companies	8,747,251	200,000			
5	Government of Canada treasury bills	-	-			
6	Other Government of Canada direct and guaranteed debt	-	5,037			
7	Provincial and municipal direct and guaranteed debt and Canadian corporate and institutional issues	33,270	-			
8	Other short term Canadian investments	5,437,497	525,000			
9	Investments in foreign securities	1,398,000	-			
10	<u>Special deposits:</u>					
10	Canadian	19,517	1,513			
11	Foreign	425	-			
12	Accounts receivable less provision for doubtful accounts	20,114,222	19,828,980			
13	Interest and dividends receivable	47,100	7,923			
14	Materials, supplies, and oil inventory	2,740,305	4,643,041			
15	Other current assets and prepaid expenses	1,663,896	15,016,298			
16	Total current assets	43,755,227	44,666,367			
<u>Investments:</u>						
17	Investments in affiliated companies	27,007,243	7,002,047			
18	Other investments:					
18	Mortgages, long term advances and notes	-	438,305			
19	Other Canadian investments	260,363	505			
20	Investments in Canadian preferred and common stocks	12,160	31,228			
21	Investments in foreign securities	-	-			
22	Sinking funds	-	-			
23	Miscellaneous special funds	72,021	-			
24	Total investments	27,351,787	7,472,185			

TABLEAU 8. Nombre de pompes de pompage, de moteurs primaires et de pompes, production primaire, par province, au 31 décembre 1973

Prime movers		Pumps				N°	
Moteurs primaires		Pompes					
Other	Total	Horse-power	Recipro-cating	Centri-fugal	Total		
Puissance en C.-V.							
Alternatives		—	Alternatives	Centrifugues			
		nombre					
—	1	132	1	—	1	Yukon	
—	65	104,950	—	65	65	Colombie-Britannique	
1	291	291,110	86	205	291	Alberta	
—	125	253,410	29	96	125	Saskatchewan	
—	61	136,000	—	61	61	Manitoba	
—	69	90,175	—	69	69	Ontario	
—	17	21,550	—	17	17	Québec	
1	629	897,327	116	513	629	Canada	
						8	

TABLEAU 9. État comparatif de l'actif, du passif et de la valeur nette de l'industrie du transport de pétrole par pipe-lines, au 31 décembre, 1973 et 1972

Total 1973	Total 1972		N°
dollars			
<u>Actif</u>			
<u>Disponibilités:</u>			
En caisse — à la banque et placements temporaires:			
7,167,302	10,359,003	Monnaie canadienne:	
—	1,000,000	En caisse et dans les banques à charte, y compris dépôts à terme	1
825,017	567,470	Dans d'autres institutions, y compris certificats de placement garantis	2
8,947,251	4,589,514	Monnaie étrangère et placements étrangers temporaires	3
—	—	Billets à court terme des sociétés de crédit et autres sociétés canadiennes non affiliées	4
5,037	5,037	Bons du Trésor du gouvernement canadien	5
33,270	34,017	Autre dette directe et garantie du gouvernement canadien	6
5,962,497	3,197,908	Dette directe et garantie des gouvernements provinciaux et municipaux et émissions de sociétés et institutions canadiennes	7
1,398,000	—	Autres placements canadiens à court terme	8
		Placements dans des fonds étrangers	9
<u>Dépôts spéciaux:</u>			
21,030	7,277	Au Canada	10
425	425	À l'étranger	11
39,943,202	39,767,529	Comptes à recevoir moins réserve pour créances douteuses	12
55,023	45,596	Intérêt et dividendes à recevoir	13
7,383,346	4,743,326	Matières, fournitures, et allocation des inventaires de pétrole	14
16,680,194	12,163,854	Autres disponibilités et dépenses payées d'avance	15
88,421,594	76,480,956	Total, disponibilités	16
		<u>Placements:</u>	
34,009,290	33,575,416	Placements dans des sociétés affiliées	17
438,305	651,615	Autres placements:	
260,868	337,930	Hypothèques, avances et billets à long terme	18
43,488	43,788	Autres placements canadiens	19
—	—	Placements en actions privilégiées et ordinaires canadiennes	20
		Placements en valeurs étrangères	21
37,921	29,246	Fonds d'équipement et autres fonds de réserve	22
		Autres fonds spéciaux	23
34,833,972	34,637,995	Total, placements	24

TABLE 9. Comparative Statement of Assets, Liabilities and Net Worth of Oil Pipe Line Transport Industry,
as at December 31, 1973 and 1972 - Concluded

No.		1973		
		Interprovincial companies - Compagnies interprovinciales		Intraprovincial companies - Compagnies intraprovinciales
		dollars		
Fixed assets:				
1	Transportation plant	629,028,345	460,799,201	
2	Other plant, property and equipment (non-transportation)	13,260,183	77,826,286	
3	Less accumulated depreciation and amortization	242,255,314	173,090,015	
4	Operating oil supply	520,136	8,520,193	
5	Net fixed assets	400,553,350	374,055,665	
6	Deferred debits	2,427,873	3,239,086	
7	Total assets	474,088,237	429,433,303	
Liabilities and net worth				
Current liabilities:				
8	Short-term loans: Loans from chartered banks in Canadian currency	3,684,076	8,112,360	
9	Other loans payable	—	—	
10	Accounts payable and accrued including joint revenue payable	14,314,339	16,285,560	
11	Interest and dividends payable and accrued	1,819,555	1,247,133	
12	Taxes accrued	5,378,484	7,345,249	
Long-term debt due within one year less company long-term debt owned:				
13	Bonds, debentures and notes	12,058,590	10,319,860	
14	Other long-term debt	—	919,166	
15	Other current liabilities	2,192,515	57,108	
16	Total current liabilities	39,447,559	44,281,708	
17	Deferred credits	114,786	344,181	
18	Accumulated tax reductions applicable to future years	42,912,084	28,369,202	
19	Insurance reserves	—	—	
Long-term debt:				
20	Bonds, debentures and notes	147,282,000	107,359,250	
21	Mortgages and agreements of sale	—	—	
22	Loans from chartered banks in Canadian currency including secured loans	24,600,000	27,015,831	
23	Other long-term debt	—	1,433,452	
24	Less company long-term debt owned	—	353,449	
25	Net total long-term debt	171,882,000	135,455,084	
26	Advances from affiliated companies	15,021,611	68,966,172	
Shareholders' equity:				
27	Capital stock Preferred	1,660,040	19,205,040	
28	Common	46,702,917	48,674,041	
29	Contributed surplus	22,296,799	3,912,348	
30	Retained earnings	134,050,441	80,225,420	
31	Total liabilities and net worth	474,088,237	429,433,303	

TABLEAU 5. État comparatif de l'actif du passif et de la valeur nette de l'industrie du pétrole du Québec par périodes, au 31 décembre 1971 et 1972 - fin

Total 1973	Total 1972		N°
dollars			
Immobilisations:			
1,089,827,546	1,008,333,699	Installations de transport	1
91,086,469	69,908,761	Autres installations, terrains et matériel	2
415,343,329	380,123,041	Moins dépréciation et amortissement	3
9,040,329	8,787,479	Opération des fournitures de pétrole	4
774,609,015	706,906,898	Immobilisations nettes	5
5,666,959	4,018,918	Débits différés	6
903,521,540	822,044,767	Actif total	7
Obligations et valeur nette			
Obligations courantes:			
11,796,656	10,652,954	Prêts à court terme: Prêts des banques à charte en monnaie canadienne	8
—	—F	Autres prêts remboursables	9
30,509,899	26,781,412 ^r	Comptes à payer et cours incluant le revenu commun à payer	10
1,061,690	2,211,852 ^r	Intérêt et dividendes remboursables et accumulés	11
12,723,783	11,521,108 ^r	Impôts accumulés	12
22,278,450	17,474,898	Dette à long terme exigible à un an ou moins, déductions faites de la partie de la dette à long terme rachetée par la société: Obligations, débentures et billets	13
919,166	466,250	Autres dettes à long terme	14
2,249,623	933,966	Autres obligations courantes	15
83,729,267	70,042,440	Total, obligations courantes	16
458,967	481,773	Crédits différés	17
71,281,286	61,028,995	Réductions de taxes accumulées et imputables aux prochaines années	18
—	—	Réserves pour assurance	19
Dette à long terme:			
254,641,250	231,083,790	Bons, obligations et billets	20
—	—	Hypothèques et accords de ventes	21
51,615,831	53,808,268	Emprunts de banques à charte en monnaie canadienne y compris les prêts garantis	22
1,433,452	(116,548)	Autre dette à long terme	23
353,449	254,881	Moins dette nette à long terme détenue par la compagnie	24
307,337,084	284,520,629	Total net de la dette à long terme	25
83,987,783	90,512,134	Montants payables aux compagnies affiliées	26
Avoir des actionnaires:			
30,865,130	14,455,090	Valeur nette Actions privilégiées	27
95,377,009	97,590,724	Actions ordinaires	28
26,209,147	25,415,323	Excédent payé	29
14,275,867	177,997,659	Gains conservés	30
303,521,540	822,044,767	Total du passif et de la valeur nette	31

TABLE 10. Income Statement of Oil Pipe Line Transport Industry, as at December 31, 1973 and 1972

No.		1973	
		Interprovincial companies - Compagnies interprovinciales	Intraprovincial companies - Compagnies intraprovinciales
		dollars	
1	<u>Transportation revenue:</u>		
2	From gathering operations	553,590	49,031,058
2	From trunk line operations(1)	176,810,123	90,911,122
3	Other operating revenue	2,032,669	3,699,583
4	Total operating revenue	179,396,382	143,641,763
5	<u>Maintenance expenses, trunk and gathering:</u>		
6	Salaries and wages	3,050,112	1,965,101
7	Materials and supplies	2,437,963	1,402,806
8	Outside services	3,736,989	2,781,662
8	Other expenses	569,961	1,320,402
9	Total maintenance expenses	9,795,025	7,469,971
10	<u>Transportation expenses, trunk and gathering:</u>		
11	Salaries and wages	4,071,156	3,747,524
11	Operating fuel and power	20,261,528	7,264,380
12	Materials and supplies	554,841	402,591
13	Outside services	764,168	1,117,534
14	Other expenses	1,486,940	1,811,703
15	Total transportation expenses	27,138,633	14,343,534
16	<u>General expenses, trunk and gathering:</u>		
17	Salaries and wages	3,010,154	2,143,359
18	Materials and supplies	357,482	116,033
19	Outside services	860,433	857,052
20	Other expenses	4,537,690	4,411,159
20	Taxes other than income taxes	5,905,043	3,433,497
21	Total general expenses	14,670,802	10,961,100
22	Other operating expenses		
23	Total operating expenses	51,604,460	32,775,057
24	Net revenue from operations	127,791,922	110,866,706
25	Interest and dividend income	17,001,486	31,578
26	Other income	2,394,615	(227,915)
27	Total	147,188,023	110,670,369
28	Depreciation	18,303,249	19,708,622
29	Interest on long term debt	12,571,932	10,138,966
30	Amortization of discount on long term debt	142,765	75,130
31	Other deductions	4,376,919	2,378,021
32	Total	35,394,865	32,300,739
33	Net income before income taxes	111,793,158	78,369,634
34	Provision for income taxes	51,652,807	31,103,880
35	Net income after income taxes	60,140,351	47,265,854

(1) Includes revenue from gathering operations not separable in company accounts.

TABLEAU 10. Compte de revenus de l'industrie du transport du pétrole par pipe-lines, au 31 décembre 1973 et 1972

Total 1973	Total 1972		N°
dollars			
49,584,648	28,642,165	<u>Revenus du transport:</u>	1
267,721,245	247,691,680	Exploitation des conduites secondaires	2
5,732,252	5,182,227	Autres revenus d'exploitation	3
323,038,145	281,516,072	Total des revenus d'exploitation	4
5,015,213	4,527,748	<u>Dépenses d'entretien, conduites principales et secondaires:</u>	
3,840,769	2,631,809	Traitements et salaires	5
6,518,651	4,964,936	Matériaux et fournitures	6
1,890,363	1,369,180	Services de l'extérieur	7
17,264,996	13,493,673	Autres frais	8
7,818,682	6,946,996	Total des dépenses d'entretien	9
27,523,788	18,689,576	<u>Dépenses de transport, conduites principales et secondaires:</u>	
357,334	872,637	Traitements et salaires	10
1,381,972	1,871,256	Combustible et électricité d'exploitation	11
3,298,843	3,416,967	Matériaux et fournitures	12
41,482,619	31,797,532	Services de l'extérieur	13
		Autres frais	14
5,153,513	4,957,439	Total des dépenses de transport	15
473,515	415,321	<u>Dépenses générales, conduites principales et secondaires:</u>	
1,717,485	1,833,172	Traitements et salaires	16
8,948,849	8,414,656	Matériaux et fournitures	17
9,338,540	8,541,260	Services de l'extérieur	18
25,631,902	24,161,848	Autres dépenses	19
		Total des dépenses générales	20
-	-	Autres dépenses d'exploitation	21
84,379,517	69,453,053	Total des dépenses d'exploitation	22
238,658,628	212,063,019	Revenu net provenant de l'exploitation	24
17,033,064	14,360,288	Revenu de l'intérêt et des dividendes	25
2,166,700	2,011,824	Autres revenus	26
257,858,392	228,435,131	Total	27
38,011,871	34,719,131	<u>Dépréciation</u>	28
22,710,898	21,264,598	Intérêt de la dette à long terme	29
217,895	205,424	Amortissement de l'escompte sur la dette à long terme	30
6,754,940	3,650,186	Autres déductions	31
67,695,604	59,839,339	Total	32
190,162,788	168,595,792	Revenu net avant l'impôt sur le revenu	33
81,736,507	67,104,488	Réserves pour l'impôt sur le revenu	34
107,426,181	101,491,304	Revenu net après l'impôt sur le revenu	35

(1) Comprend un certain revenu de conduites secondaires inépansable dans les comptes de la compagnie.

TABLE II. Property Account of Oil Pipe Line Transport Industry, as at December 31, 1973

TABLEAU II. Compte de propriété de l'industrie du transport du pétrole par pipe-lines, au 31 décembre 1973

	Total at December 31, 1972	Gross additions during 1973	Retirements during 1973	Other changes during 1973	Total at December 31, 1973	Total interprovincial companies	Total intraprovincial companies
	Total, au 31 décembre 1972	Additions brutes en 1973	Réformes en 1973	Autres variations en 1973	Total, au 31 décembre 1973	Total des compagnies interprovinciales	Total des compagnies intraprovinciales
Land and land rights - Terrains et droits de passage	18,525,362	298,649	23,795	(26,244)	18,773,972	6,251,747	12,522,225
Pipe line	681,743,560	53,488,127	914,222	(2,104,278)	732,213,187	418,808,138	313,405,049
Buildings - Édifices	26,941,981	1,417,816	111,767	(14,619)	28,233,411	18,508,723	9,724,688
Pumping equipment - Équipement de pompage	71,324,014	8,242,420	552,040	(11,474,013)	67,540,381	35,863,583	31,676,798
Oil tanks - Réservoirs de pétrole	35,901,545	5,078,116	481,577	(386,754)	40,111,330	25,505,357	14,605,973
Receiving and delivery facilities - Installations de réception et de livraison	13,392,493	572,300	5,664	(653)	13,958,476	6,023,337	7,935,139
Joint plant - Installation exploitée conjointement	-	-	-	-	-	-	-
Interest and overhead during construction - Intérêt couru et frais généraux durant la construction	4,982,092	356,813	-	-	5,338,905	282,167	5,056,738
Other plant and equipment - Autres installations et matériel	133,825,214	17,260,836	1,405,332	2,333,332	152,014,050	99,380,371	52,633,679
Transportation plant leased to others - Installations de transport louées à d'autres	580,515	98,273	-	117	678,905	242,221	436,684
Transportation plant under construction - Installations de transport en construction	21,116,923	75,524,131	61,578,007	(4,098,118)	30,964,929	18,162,701	12,802,228
Total fixed assets (transportation) - Total, immobilisations (transport)	1,008,333,699	162,337,481	65,072,404	(15,771,230)	1,089,827,546	629,028,345	460,799,201

TABLE 12. Funds Flow Statement of Oil Pipe Line Transport Industry, for Years Ending December 31, 1973 and 1972

TABLEAU 12. État de la circulation des fonds dans l'industrie du transport du pétrole par pipe-lines, pour les années se terminant le 31 décembre 1973 et 1972

Source of funds - Source des fonds	1973			1972		
	Interprovincial companies - Compagnies interprovinciales	Intraprovincial companies - Compagnies intraprovinciales	Total	Interprovincial companies - Compagnies interprovinciales	Intraprovincial companies - Compagnies intraprovinciales	Total
	millions of dollars - millions de dollars					
<u>Revenues - Revenus:</u>						
Revenue from operations - Revenu de l'exploitation	179.4	143.6	323.0	157.0	124.5	284.5
Interest and dividend income - Revenu de l'intérêt et des dividendes	17.0	--	17.0	14.4	--	14.4
Other - Autres	2.0	3.7	5.7	1.9	0.5	2.4
Total	198.4	147.3	345.7	173.3	125.0	298.3
<u>Decreased working capital - Diminution du capital d'exploitation</u>	0.2	0.4	0.6	20.9	--	17.8
Decreased investments in affiliated companies - Diminution des investissements dans les compagnies affiliées	0.9	--	0.9	1.8	1.2	3.0
Decreased investments and reserves - Diminution des investissements et des réserves	0.8	--	0.8	--	--	--
Increased deferred credits and reserves - Augmentation des crédits différés et des réserves	4.9	5.3	10.2	3.4	0.6	4.0
Increased long-term debt - Augmentation de la dette à long terme	25.9	--	25.9	--	--	--
Increased amounts payable to affiliated companies - Augmentation des montants dus aux sociétés affiliées	--	--	--	4.1	5.5	9.6
Increased capital stock and surplus - Augmentation du capital-actions et du surplus	0.8	4.2	5.0	0.9	0.4	1.3
Total	231.9	157.2	389.1	204.4	132.7	334.0
<u>Application of funds - Emploi des fonds</u>						
<u>Expenditures for - Dépenses pour:</u>						
Operating expenses - Dépenses d'exploitation	51.6	32.8	84.4	40.3	29.2	69.5
Interest on long-term debt - Intérêt sur la dette à long terme	12.6	10.1	22.7	11.5	9.7	21.2
Income taxes - Impôts sur le revenu	51.7	31.1	82.8	44.0	23.1	67.1
Dividends - Dividendes	41.2	29.9	71.1	27.6	13.3	40.9
Other - Autres	6.6	7.9	14.5	12.6	21.6	34.2
Total	163.7	111.8	275.5	136.0	96.9	232.9
<u>Increased working capital - Augmentation du capital d'exploitation</u>	--	--	--	--	3.1	--
Increased investments in affiliated companies - Augmentation des investissements dans les compagnies affiliées	--	1.3	1.3	--	--	--
Acquisition of fixed assets - Acquisition de capital immobilisé	66.0	36.7	102.7	51.0	25.7	75.7
Increased other investments and reserves - Augmentation des investissements et des réserves	--	--	--	--	0.6	0.6
Decreased deferred credits and reserves - Diminution des crédits différés et des réserves	--	--	--	--	--	--
Decreased amounts payable to affiliated companies - Diminution des montants dus aux sociétés affiliées	2.2	4.3	6.5	--	--	--
Decreased long-term debt - Diminution de la dette à long terme	--	3.1	3.1	17.4	6.4	23.8
Decreased capital stock and surplus - Diminution du capital-actions et du surplus	--	--	--	--	--	--
Total	231.9	157.2	389.1	204.4	132.7	334.0

TABLE 13. Payroll, Employment and Man-hours, in Oil Pipe Line Transport Industry, Canada, 1973

TABLEAU 13. Effectifs, rémunérations et heures-hommes, dans l'industrie du transport du pétrole par pipe-lines, au Canada, en 1973

CANADA	Average number of employees — Nombre moyen d'employés			Salaries and wages — Traitements et salaires	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total		
				dollars	
<u>Management — Direction:</u>					
Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs	—	—	—		
Management — Directeurs	66	—	66		
Total	66	—	66	1,789,287	
<u>Professional, technical and administrative — Personnel de profession libérale, techniciens et administrateurs :</u>					
Geophysicists — Géophysiciens	—	—	—		
Geologists — Géologues	—	—	—		
Petroleum engineers — Ingénieurs (pétroles)	8	—	8		
Other engineers — Autres ingénieurs	49	—	49		
Other professional personnel — Autres membres du personnel de profession libérale	28	—	28		
<u>Sub-total — Total partiel</u>	85	—	85	1,417,431	
<u>Specialists and technicians — Spécialistes et techniciens</u>					
Clerical and secretarial — Employés de bureau et de secrétariat	164	2	166		
Other administrative personnel — Autres membres du personnel administratif	118	135	253		
Total	170	—	170		
<u>Production, field, plant and related operations — Production, champ, usine et opérations connexes:</u>					
Field, plant and related employees — Ouvriers aux champs, à l'usine et travailleurs assimilés	701	3	704	8,701,998	
<u>Employment, salaries and wages — Total — Effectifs, traitements et salaires</u>	1,304	140	1,444	19,350,974	
	Jan. 1 — Mar. 31 — 1 ^{er} janv. — 31 mars	Apr. 1 — June 30 — 1 ^{er} avril — 30 juin	July 1 — Sept. 30 — 1 ^{er} juil. — 30 sept.	Oct. 1 — Dec. 31 — 1 ^{er} oct. — 31 déc.	Jan. 1 — Dec. 31 — 1 ^{er} janv. — 31 déc.
<u>Production workers, man-hour statistics — Quarterly and annual — Employés à la production, statistique des heures-hommes — Trimestrielle et annuelle:</u>					
Man-hours worked and paid — Heures-hommes travaillées et payées	327,400	349,792	343,243	349,778	1,370,213
Man-hours not worked but paid — Heures-hommes non travaillées mais payées	10,047	22,614	54,840	24,596	112,097
Total	337,447	372,406	398,083	374,374	1,482,310

TABLE 14. Payroll, Employment and Man-hours, in Oil Pipe Line Transport Industry, by Province, 1973

TABLEAU 14. Effectifs, rémunérations et heures-hommes, dans l'industrie du transport du pétrole par pipe-lines, par province, en 1973

Yukon and British Columbia - Yukon et Colombie-Britannique	Average number of employees — Nombre moyen d'employés			Salaries — Traitements et salaires	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total		
				dollars	
<u>Management — Direction:</u>					
Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs	—	—	—		
Management — Directeurs	14	—	14		
Total	14	—	14	402,833	
<u>Professional, technical and administrative — Personnel de profession libérale, techniciens et administrateurs:</u>					
Geophysicists — Géophysiciens	—	—	—		
Geologists — Géologues	—	—	—		
Petroleum engineers — Ingénieurs (pétroles)	—	—	—		
Other engineers — Autres ingénieurs	9	—	9		
Other professional personnel — Autres membres du personnel de profession libérale	2	—	2		
Sub-total — Total partiel	11	—	11	188,691	
<u>Specialists and technicians — Spécialistes et techniciens Clerical and secretarial — Employés de bureau et de secrétariat</u>	19	—	19		
Other administrative personnel — Autres membres du personnel administratif	10	27	37		
Total	35	—	35		
Total	75	27	102	1,643,834	
<u>Production, field, plant and related operations — Production, champ, usine et opérations connexes:</u>					
Field, plant and related employees — Ouvriers aux champs, à l'usine et travailleurs assimilés	124	—	124	1,564,928	
Employment, salaries and wages — Total — Effectifs, traitements et salaires	213	27	240	3,611,595	
	Jan. 1 — Mar. 31	Apr. 1 — June 30	July 1 — Sept. 30	Oct. 1 — Dec. 31	Jan. 1 — Dec. 31
	1 ^{er} janv. — 31 mars	1 ^{er} avril — 30 juin	1 ^{er} juil. — 30 sept.	1 ^{er} oct. — 31 déc.	1 ^{er} janv. — 31 déc.
<u>Production workers, man-hour statistics — Quarterly and annual — Employés à la production, statistique des heures-hommes — Trimestrielle et annuelle:</u>					
Man-hours worked and paid — Heures-hommes travaillées et payées	58,492	62,390	60,731	59,773	241,236
Man-hours not worked but paid — Heures-hommes non travaillées mais payées	1,490	2,682	8,032	2,563	14,787
Total	59,982	65,072	68,763	62,336	256,023

TABLE 14. Payroll, Employment and Man-hours, in Oil Pipe Line Transport Industry, by Province, 1973 - Continued

TABLEAU 14. Effectifs, traitements et heures-hommes, dans l'industrie du transport du pétrole par pipe-lines, par province, en 1973 - suite

Alberta	Average number of employees Nombre moyen d'employés			Salaries and wages — Traitements et salaires	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total		
				dollars	
<u>Management — Direction:</u>					
Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs	—	—	—		
Management — Directeurs	36	—	36		
Total	36	—	36	956,138	
<u>Professional, technical and administrative — Personnel de profession libérale, techniciens et administrateurs:</u>					
Geophysicists — Géophysiciens	—	—	—		
Geologists — Géologues	—	—	—		
Petroleum engineers — Ingénieurs (pétroles)	8	—	8		
Other engineers — Autres ingénieurs	28	—	28		
Other professional personnel — Autres membres du personnel de profession libérale	15	—	15		
Sub-total — Total partiel	51	—	51	839,392	
<u>Administrative personnel — Spécialistes et techniciens</u>					
Clerical and secretarial — Employés de bureau et de secrétariat	79	1	80		
Other administrative personnel — Autres membres du personnel administratif	98	77	175		
Total	298	78	376	4,480,150	
<u>Production, field, plant and related operations — Production, champ, usine et opérations connexes:</u>					
Field, plant and related employees — Ouvriers aux champs, à l'usine et travailleurs assimilés	299	3	302	3,647,594	
Employment, salaries and wages — Total — Effectifs, traitements et salaires	633	81	714	9,083,882	
	Jan. 1 — Mar. 31 1 ^{er} janv. — 31 mars	April 1 — June 30 1 ^{er} avril — 30 juin	July 1 — Sept. 30 1 ^{er} juil. — 30 sept.	Oct. 1 — Dec. 31 1 ^{er} oct. — 31 déc.	Jan. 1 — Dec. 31 1 ^{er} janv. — 31 déc.
<u>Production workers, man-hour statistics — Quarterly and annual — Employés à la production, statistique des heures-hommes — Trimestrielle et annuelle:</u>					
Man-hours worked and paid — Heures-hommes travaillées et payées	137,883	146,354	138,097	148,006	570,340
Man-hours not worked but paid — Heures-hommes non travaillées mais payées	4,051	10,184	23,164	12,238	49,637
Total	141,934	156,538	161,261	160,244	619,977

TABLE 14. Payroll, Employment and Man-hours, in Oil Pipe Line Transport Industry by Province, 1973 - Continued

TABLEAU 14. Effectifs, rémunérations et heures-hommes, dans l'industrie du transport du pétrole par pipe-line, par province, en 1973 - suite

Saskatchewan and/et Manitoba	Average number of employees — Nombre moyen d'employés			Salaries and wages — Traitements et salaires	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total		
				dollars	
<u>Management — Direction:</u>					
Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs	—	—	—		
Management — Directeurs	2	—	2		
Total	2	—	2	53,286	
<u>Professional, technical and administrative — Personnel de profession libérale, techniciens et administrateurs:</u>					
Geophysicists — Géophysiciens	—	—	—		
Geologists — Géologues	—	—	—		
Petroleum engineers — Ingénieurs (pétroles)	—	—	—		
Other engineers — Autres ingénieurs	3	—	3		
Other professional personnel — Autres membres du personnel de profession libérale	2	—	2		
Sub-total — Total partiel	5	—	5	69,542	
<u>Specialists and technicians — Spécialistes et techniciens</u>					
Clerical and secretarial — Employés de bureau et de secrétariat	11	—	11		
Other administrative personnel — Autres membres du personnel administratif	3	13	16		
Total	42	—	42		
	61	13	74	975,244	
<u>Production, field, plant and related operations — Production, champ, usine et opérations connexes:</u>					
Field, plant and related employees — Ouvriers aux champs, à l'usine et travailleurs assimilés	158	—	158	1,973,008	
Employment, salaries and wages — Total — Effectifs, traitements et salaires	221	13	234	3,001,538	
	Jan. 1 — Mar. 31 — 1er janv. — 31 mars	Apr. 1 — June 30 — 1er avril — 30 juin	July 1 — Sept. 30 — 1er juil. — 30 sept.	Oct. 1 — Dec. 31 — 1er oct. — 31 déc.	Jan. 1 — Dec. 31 — 1er janv. — 31 déc.
<u>Production workers, man-hour statistics — Quarterly and annual — Employés à la production, statistique des heures-hommes — Trimestrielle et annuelle:</u>					
Man-hours worked and paid — Heures-hommes travaillées et payées	78,827	79,765	82,159	87,216	327,967
Man-hours not worked but paid — Heures-hommes non travaillées mais payées	2,013	4,942	12,696	6,243	25,834
Total	80,840	84,707	94,855	93,459	353,801

TABLE 14. Payroll, Employment and Man-hours, in Oil Pipe Line Transport Industry, by Province, 1973 - Concluded

TABLEAU 14. Effectifs, rémunérations et heures-hommes, dans l'industrie du transport du pétrole par pipe-lines, par province, en 1973 - fin

Ontario and/et Québec	Average number of employees — Nombre moyen d'employés			Salaries and wages — Traitements et salaires	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total		
				dollars	
<u>Management - Direction:</u> Working owners and partners - Propriétaires et associés actifs	—	—	—		
Management - Directeurs	14	—	14		
Total	14	—	14	377,030	
<u>Professional, technical and administrative - Personnel de profession libérale, techniciens et administrateurs:</u> Geophysicists - Géophysiciens	—	—	—		
Geologists - Géologues	—	—	—		
Petroleum engineers - Ingénieurs (pétroles)	—	—	—		
Other engineers - Autres ingénieurs	9	—	9		
Other professional personnel - Autres membres du personnel de profession libérale	9	—	9		
Sub-total - Total partial	18	—	18	319,706	
<u>Specialists and technicians - Spécialistes et techniciens:</u> Clinical and secretarial - Employés de bureau et de secrétariat	55	1	56		
Other administrative personnel - Autres membres du personnel administratif	7	18	25		
Total	23	—	23		
	103	19	122	1,760,461	
<u>Production, field, plant and related operations - Production, champ, usine et opérations connexes:</u> Field, plant and related employees - Ouvriers aux champs, à l'usine et travailleurs assimilés	120	—	120	1,516,468	
Employment, salaries and wages - Total - Effectifs, traitements et salaires	237	19	256	3,653,959	
	Jan. 1 - Mar. 31 1er janv. - 31 mars	Apr. 1 - June 30 1er avril - 30 juin	July 1 - Sept. 30 1er juill. - 30 sept.	Oct. 1 - Dec. 31 1er oct. - 31 déc.	Jan. 1 - Dec. 31 1er janv. - 31 déc.
<u>Production workers man-hour statistics - Quarterly and annual - Employés à la production, statistique des heures-hommes - Trimestrielle et annuelle:</u> Man-hours worked and paid - Heures-hommes travaillées et payées	52,198	61,283	62,256	54,783	230,520
Man-hours not worked but paid - Heures-hommes non travaillées mais payées	2,493	4,806	10,948	3,552	21,799
Total	54,691	66,089	73,204	58,335	252,319

GLOSSARY OF TERMSBarrel Miles

One barrel of oil moved one mile; ton miles are calculated by converting barrel miles of oil to the equivalent weight in short tons. Trunk line system barrel miles only are included because of the difficulty of collecting reliable and consistent data for gathering systems, together with the fact that 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.

Crude Oil and Equivalent

Includes the following liquid hydrocarbons:
 Crude oil — A naturally occurring liquid 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.

Deliveries

Volumes of oil measured at delivery point.

Deliveries to Other Carriers U.S.A.

Canadian oil held in bond in U.S.A. for re-entry into Canada.

Gross Receipts and Deliveries

The receipts or deliveries of all pipe line companies in Canada including intercompany transfers.

Inventory Changes

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

Liquefied Petroleum Gases

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

Net Deliveries

The unduplicated deliveries of all pipe line companies in Canada.

Net Receipts

The unduplicated receipts of all pipe line companies in Canada.

Line Losses and Unaccounted For

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

Pipe Line Systems

Various types of pipe lines and ancillary facilities such as pumping stations, gathering and/or trunk lines, parallel lines, loops, etc.

Receipts

Oil received by the pipe line 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 refineries.

Refined Petroleum Products

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

GLOSSAIRE DES TERMESMille-baril

Un baril de pétrole transporté pour une distance d'un mille; on calcule les milles-tonnes en changeant les milles-barils de pétrole au poids équivalent en tonnes courtes. Seul les milles-barils 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.

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.

Livraisons

Volumes de pétrole mesurés à l'endroit de livraison.

Livraisons à d'autres transporteurs, États-Unis

Pétrole canadien en admission temporaire aux États-Unis, à destination du Canada.

Arrivages et livraisons bruts

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

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 réservoirs aux États-Unis.

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 butane; ils sont produits aux usines de traitement de gaz naturel.

Livraisons nettes

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

Arrivages nets

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

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.

Réseaux d'oléoducs

Divers types d'oléoducs et d'installations accessoires tels que les stations de pompage, les tronçons collecteurs ou principaux, les lignes parallèles, les boucles, etc.

Arrivages

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

Produits pétroliers raffinés

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

GLOSSARY OF TERMS - ContinuedSystem miles

The number of miles over which a pipe line system operates regardless of the number of pipe lines in the system. For example, Interprovincial Pipe Line Company operates a pipe line system from Edmonton to Regina, a distance of 438 system miles, but there are two pipe lines in this system for an aggregate 876 pipe line miles.

Transfers

Movements of petroleum between two different pipe line companies.

Transportation Sectors

- (a) Gathering lines: Usually a small diameter pipe operating within oil fields and carrying the oil from the battery to a common collection point, or points.
- (b) Trunk lines: Pipe lines generally of larger diameter running from the common collection point or points, to refineries, to other pipe line systems, or to termination points such as bulk plants, truck and rail loading facilities, etc. Includes parallel and looped lines.

Definitions of the financial accounts may be found in "Oil Pipe Line Uniform Accounting Regulations", published by the National Energy Board.

GLOSSAIRE DES TERMES - finMilles de réseau

Le nombre de milles le long desquels un réseau fonctionne, quel que soit le nombre d'oléoducs dans le réseau. Par exemple, l'Interprovincial Pipe Line Company exploite un réseau d'Edmonton à Régina, soit une distance de 438 milles de réseau, mais il y a deux oléoducs dans ce réseau pour un total de 876 milles d'oléoducs.

Transferts

Mouvements de pétrole entre deux différentes compagnies d'oléoducs.

Secteurs de transport

- a) Tronçons collecteurs ou conduites secondaires: 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.
- b) Tronçons principaux ou conduites principales: Oléoducs généralement d'un plus grand diamètre allant du ou des points communs de collecte aux raffineries, à d'autres réseaux ou à d'autres destinations telles que les réservoirs de stockage, ou des installations pour le chargement des camions, des trains, etc.

Les termes de comptabilité sont définis dans les "Règlements de normalisation de la comptabilité des oléoducs" publiés par l'Office national de l'énergie.

DATE DUE
DATE DE RETOUR

MAR 28 1977

FEB 11 1986

LOWI-MARTIN No. 1137

SÉLECTION DE PUBLICATIONS TRAITANT DE LA STATISTIQUE ÉNERGÉTIQUE ET MINÉRALE

Statistique Canada

Ottawa, Canada

Numéro de catalogue	Titre
	Annuelle
26-201	Revue générale sur les industries minérales
41-214	Fonte et affinage
26-206	Mines de charbon
26-213	Industrie du pétrole brut et du gaz naturel
26-207	Forage de puits de pétrole à forfait et autre forage à forfait
26-202	Production minérale du Canada (calcul préliminaire)
26-204	Industries minérales: statistiques principales
55-201	Transport du pétrole par pipe-lines
57-205	Services de gaz (réseaux de transport et de distribution)
45-208	Produits pétroliers raffinés
57-202	Statistique de l'énergie électrique Vol. II

Mensuelle

55-001	Transport du pétrole par pipe-lines
55-002	Services de gaz
26-006	Production de pétrole brut et de gaz naturel
45-004	Produits pétroliers raffinés

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, K1A OT6.



1010533876

SELECTED PUBLICATIONS ON ENERGY AND MINERAL STATISTICS

Statistics Canada

Ottawa, Canada

Catalogue
number

Title



Annual

Catalogue number	Title
26-201	General Review of the Mineral Industries
41-214	Smelting and Refining
26-206	Coal Mines
26-213	Crude Petroleum and Natural Gas Industry
26-207	Contract Drilling for Petroleum and Other Contract Drilling
26-202	Canada's Mineral Production (Preliminary Estimate)
26-204	Mineral Industries: Principal Statistics
55-201	Oil Pipe Line Transport
57-205	Gas Utilities (Transport and Distribution System)
45-208	Refined Petroleum Products
57-202	Electric Power Statistics Vol. II

Monthly

55-001	Oil Pipe Line Transport
55-002	Gas Utilities
26-006	Crude Petroleum and Natural Gas Production
45-004	Refined Petroleum Products

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available free on request from Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.