

Railway freight traffic

THIRD QUARTER 1977

Trafic marchandises ferroviaire

TROISIÈME TRIMESTRE 1977

STATISTICS STATISTIQUE
CANADA CANADA

MAR 28 1978

LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA
Transportation and Communications Division — Division des transports et des communications
Surface Transport Section — Section des transports de surface

RAILWAY FREIGHT TRAFFIC
THIRD QUARTER

TRAFIC MARCHANDISES FERROVIAIRE
TROISIÈME TRIMESTRE

1977

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

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

March - 1978 - Mars
5-3509-507

Price—Prix: \$1.05
\$4.20 a year - par année

Vol. 55—No. 3

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

Ottawa

NOTE

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9 or, in the case of Statistics Canada publications only, to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Inquiries about this publication should be addressed to J.R. Slattery, Surface Transport Section, Transportation and Communications Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. (Telephone: 996-9271) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) - (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

NOTA

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Imprimerie et édition, Approvisionnement et services Canada, Ottawa, K1A 0S9 ou, lorsqu'il s'agit uniquement de publications de Statistique Canada, à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à J.R. Slattery, la Section des transports de surface, Division des transports et des communications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6. (Téléphone: 996-9271) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(985-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

TABLE OF CONTENTS

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	5

Table

Part I

Railway Freight Traffic
(Short tons)

1. Revenue Freight Carried Within Canada	10
2. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province	22
3. Revenue Freight Carried Within Canada - Summary	64

Part II

Railway Freight Traffic
(Metric tonnes)

4. Revenue Freight Carried Within Canada	68
5. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province	80
6. Revenue Freight Carried Within Canada - Summary	122

	Page
Introduction	5

Tableau

Partie I

Trafic marchandises ferroviaire
(Tonnes courtes)

1. Marchandises payantes transportées au Canada	10
2. Marchandises payantes chargées et déchar- gées dans chaque province	22
3. Marchandises payantes transportées au Canada - Sommaire	64

Partie II

Trafic marchandises ferroviaire
(Tonnes métriques)

4. Marchandises payantes transportées au Canada	68
5. Marchandises payantes chargées et déchar- gées dans chaque province	80
6. Marchandises payantes transportées au Canada - Sommaire	122

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.

NOTE

An explanation of abbreviations used throughout this report follows:

- N.E.S. - not elsewhere specified.
- C.L. - carload.
- L.C.L. - less than carload.
- T.O.F.C. - trailer on flat car.
- C.O.F.C. - container on flat car.

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.

NOTA

L'explication des abréviations employées dans le présent bulletin:

- n.d.a. - non dénommé ailleurs.
- } Ces abréviations ne sont pas utilisées en français.

INTRODUCTION

Coverage and Methodology

This publication presents revenue freight traffic statistics, by commodity and by geographic area, for 24 Class 1 and Class 2 common carrier railways operating in Canada. Excluded from this report are similar details of Class 3 and Class 4 railways whose shipments account for less than 1% of total rail volume. Freight interlined between two or more Canadian lines is counted only once to avoid duplication.

The commodity detail is shown for 320 individual classes which are derived from the Standard Commodity Classification (SCC) of Statistics Canada. The SCC is the basis of commodity series published for water and road transport, imports, exports, manufacturing materials used and shipments.

The geographic breakdown covers loadings and unloadings in each province and in the territories.

Tables have been added to this report (commencing with the first quarter of 1977) to show traffic information in metric measure using the International System of Units (SI). This is the most modern version of the metric system and is supported by the International Bureau of Weights and Measures and the Standards Council of Canada.

The statistics in this publication are aggregated and tabulated manually from hand-produced returns and computerized printouts submitted by the carriers. The data are reported in short tons (as presented in Part I) and converted by Statistics Canada to metric tonnes in Part II. In producing metric tonnes, only the components within each classification category are converted. These are then added to "force" totals. Thus the latter may differ slightly with figures obtained by converting such totals separately.

Quality and Other Limitations of Data

The terms "loadings" and "unloadings" as used throughout this report show the geographic location at which an initial or final rail haul took place within Canada. They do not necessarily indicate the points of origin or final destination of a particular commodity.

Champ d'observation et méthodologie

Ce bulletin présente des statistiques, selon le groupe de marchandises et la région, sur le trafic des marchandises payantes pour 24 entreprises ferroviaires de 1^{re} et 2e classe en activité au Canada. Les données sur les entreprises de 3e et de 4e classe dont le trafic représente moins de 1 % de l'ensemble des expéditions ferroviaires n'ont pas été prises en compte. Afin d'éviter tout double compte, les marchandises acheminées par plus d'une entreprise ferroviaire n'ont été comptées qu'une fois.

Le lecteur trouvera dans cette publication des données sur 320 classes de marchandises établies à partir de la Classification type des produits (C.T.P.) de Statistique Canada. La C.T.P. sert également de base à d'autres séries statistiques portant sur le transport par eau et le transport routier, les importations, les exportations, les matières utilisées pour la fabrication et les livraisons.

La répartition géographique comprend les chargements et les déchargements de marchandises dans chaque province et dans les territoires.

À compter du premier trimestre de 1977, la présente publication renferme de nouveaux tableaux; cette addition a pour but de produire des données en valeur métrique à l'aide du Système international d'unités (SI). Cette version, la plus récente, du système métrique a été approuvée par le Bureau international des poids et mesures et le Conseil canadien des normes.

Les statistiques du présent bulletin ont été groupées et totalisées manuellement à partir de déclarations remplies à la main et d'états mécano-graphiés présentés par les transporteurs. Les données sont exprimées en tonnes courtes (voir partie I) et sont converties en tonnes métriques par Statistique Canada (partie II). Seuls les éléments de chaque classe de marchandises sont convertis en tonnes métriques. Ces valeurs sont ensuite ajoutées aux totaux de l'ensemble des transporteurs. Par conséquent, elles peuvent s'écarter légèrement des chiffres qui auraient pu être obtenus en convertissant séparément chaque total.

Qualité et autres limites des données

Les termes "chargement" et "déchargement" figurant dans cette publication indiquent l'endroit où a eu lieu le premier ou le dernier transport au Canada. Ils ne désignent pas nécessairement l'origine ou la destination finale d'une marchandise donnée.

With respect to piggyback freight the figures reported include only that traffic wherein a shipper submitted a trailer or container as such, for shipment by rail. Not included under this heading are goods which were submitted by the shipper as loose merchandise which the railways chose to move in a railway-owned container or trailer on a flat car as opposed to say, a box car. The latter freight is included under various other commodity groups according to the nature of the merchandise involved.

Figures preceded by a minus sign (-) are to revise overstatements of data published previously.

In undertaking long term analyses of rail freight commodity data using this series of reports (52-002 and 52-205) it should be noted that changes in the classification structure and in reporting practices occurred in 1970. In that year the new 320-item commodity system was introduced and, in an attempt to improve the timeliness of these statistics, certain railways switched from a "received" to a "forwarded" basis of reporting. A more detailed explanation of these changes and their effect on the statistics appears in the 1970 publication.

Concepts and Definitions

Railways serving both Canadian and United States points treat the American portion of their line as a United States rail connection for the purpose of these tabulations. Thus freight crossing the International Boundary, whether from or to a non-reporting United States railroad at that point, or carried by one of the respondents reporting in this series, appears as a receipt from or a delivery to a United States rail connection. Certain extensions of Canadian National and Canadian Pacific rail services in the United States (72 and 324 miles, respectively, in 1976) are, for statistical purposes, considered part of Canadian operations and included herein. These mileages include, for the most part, overhead movements (Canada to Canada through the United States) and short rail extensions across the border to connecting United States carriers.

The terms used in the columnar headings throughout this publication reflect the following instructions to the railways.

"Loaded" means: (a) revenue freight originated directly on the road of the respondent, including that received from private, non-reporting industrial sidings; (b) freight received from switching roads connecting with

Pour ce qui est du transport rail-route, les chiffres déclarés ne comprennent que les marchandises expédiées dans leur remorque ou conteneur d'origine. Cette rubrique ne prend pas en compte les marchandises en vrac qu'une entreprise de chemin de fer livre dans une remorque ou un conteneur qu'elle possède déjà et qu'elle place sur un wagon plat au lieu d'un wagon couvert. Ce genre de marchandises est compris dans divers autres groupes selon la nature des produits en cause.

Les chiffres précédés du signe moins (-) ont été surestimés dans une publication antérieure.

En effectuant des analyses à long terme des données sur le transport marchandises ferroviaire à l'aide de la présente série de bulletins (52-002 et 52-205), le lecteur voudra bien prendre note que des modifications ont été apportées en 1970 à la structure de la classification ainsi qu'aux méthodes de déclaration. C'est à cette date que le nouveau système des 320 classes de marchandises a été lancé et, afin d'améliorer l'actualité des données, certaines entreprises ferroviaires ont décidé de déclarer des données sur les marchandises livrées au lieu des marchandises reçues. Un exposé détaillé de ces modifications et de leurs répercussions sur les statistiques obtenues figure dans la publication de 1970.

Concepts et définitions

Dans les tableaux ci-dessous, les sociétés ferroviaires qui desservent des localités au Canada et aux États-Unis considèrent la partie située aux États-Unis comme un raccordement américain. Ainsi, une marchandise qui traverse la frontière internationale, en provenance ou à destination d'un chemin de fer américain non enquêté à cet endroit ou une marchandise transportée par l'un des enquêtés est inscrite comme une marchandise en provenance ou à destination d'un raccordement aux États-Unis. Certains prolongements du Canadien National et du Canadien Pacifique aux États-Unis (72 milles et 324 milles respectivement en 1976) sont considérés comme canadiens et inclus pour des fins statistiques. Dans la majorité des cas, il s'agit de mouvements intermédiaires (du Canada au Canada en passant par les États-Unis) et de courts prolongements ferroviaires de l'autre côté de la frontière raccordés à des transporteurs américains.

Les expressions utilisées dans les en-têtes du présent bulletin proviennent des directives suivantes adressées aux sociétés ferroviaires.

"Chargées" signifie: a) transport commercial de marchandises effectué directement sur une ligne de l'enquêté, y compris les marchandises provenant d'embranchements privés non enquêtés; b) marchandises provenant de voies d'aiguillage reliées à

the respondent where such freight has not previously been given line haul transportation; (c) freight received from other modes of transport; (d) freight re-shipped following milling or fabrication at some point in transit; (e) idler or trailer cars.

"Received from United States rail destined to Canadian points" means: traffic received from United States rail connections, or transported across the border by the respondent, destined to Canadian points.

"Received from United States rail destined to United States points" means: freight moving from United States rail connections to points in the United States (overhead traffic).

"Unloaded" means: (a) freight terminated directly on the road of the respondent, including that delivered to private, non-reporting industrial sidings and grain unloaded at interior, lake and coastal elevators for export; (b) freight delivered to switching roads connecting with the respondent where there is no further line haul; (c) freight delivered to other modes of transport; (d) freight unloaded for milling or fabrication at some point in transit.

"Delivered to United States rail" means: (a) traffic delivered to United States rail connections or transported across the border by the respondent; (b) deliveries to United States rail connections of freight originated in the United States and moved overhead through Canada.

A "common carrier" as referred to in this publication refers to a railway which holds itself out to the general public to transport passengers and/or goods for compensation.

STATISTICAL HIGHLIGHTS

The volume of freight carried by rail in the third quarter of 1977 totalled 71.5 million short tons, or 64.8 million t. This represented an increase of 1.6% over the 70.3 million short tons (63.8 million t) hauled in the same three-month period of 1976.

Of the seven major commodity groups under which rail freight is reported, increases occurred in three during the latest period. The Food, Feed, Beverages and Tobacco category recorded the largest percentage gain, rising 16.2%.

celles de l'enquête lorsque les marchandises n'ont pas déjà fait l'objet d'un transport proprement dit; c) marchandises provenant d'autres modes de transport; d) marchandises réexpédiées après usinage ou transformation en cours de route; e) wagons-allongés ou wagons-remorques.

"Provenant de voies des États-Unis et destinées à des localités canadiennes" signifie: marchandises provenant de raccordements ferroviaires américains ou transportées de ce côté-ci de la frontière par l'enquête et destinées à des localités canadiennes.

"Provenant de voies des États-Unis et destinées à des localités américaines" signifie: marchandises passant de raccordements ferroviaires des États-Unis à des localités des États-Unis (trafic intermédiaire).

"Déchargées" signifie: a) marchandises livrées directement à partir d'une ligne de l'enquête, y compris celles livrées à des embranchements privés non enquêtés et les céréales déchargées à des élévateurs intérieurs, à des élévateurs sur les lacs et sur la côte en vue de l'exportation; b) marchandises livrées à des voies d'aiguillage reliées à celles de l'enquête au point où à partir duquel plus aucun transport n'a lieu; c) marchandises livrées à d'autres modes de transport; d) marchandises déchargées en vue de la transformation ou de l'usinage en cours de route.

"Livrées à des chemins de fer des États-Unis" signifie: a) marchandises livrées à des raccordements ferroviaires des États-Unis ou transportées au-delà de la frontière par l'enquête; b) livraisons à des raccordements ferroviaires des États-Unis de marchandises provenant des États-Unis et passant par le Canada.

Dans le présent bulletin, un "transporteur commercial" est une société ferroviaire qui offre ses services au grand public pour le transport de personnes ou de marchandises moyennant rétribution.

POINTS SAILLANTS

Le volume des marchandises transportées par rail au cours du troisième trimestre de 1977 s'est élevé à 71.5 millions de tonnes courtes, (64.8 millions de tonnes métriques), en hausse de 1.6 % sur les 70.3 millions de tonnes courtes (63.8 millions de tonnes métriques) transportées au cours du trimestre correspondant de 1976.

Au cours de la période observée, on a noté des augmentations pour trois des sept principaux groupes de marchandises pris en compte dans le trafic marchandises ferroviaire. C'est le groupe des denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs qui a enregistré la plus forte hausse en pourcentage (16.2 %).

A 33.9% decline in the volume of barley handled was more than offset by a rise of 50.5% in wheat carryings in the major variations in this commodity group.

Fabricated Materials as a whole were up 5.8% in the quarter under review with both potash and lumber contributing heavily to the increase. Non-carload shipments of less-than-carload (l.c.l.) goods and small package freight showed a slight gain of 0.2%.

The category registering the most significant decrease in the quarter was Live Animals which fell by 41.3%. Loadings of cattle alone were down 44.0%. The End Products category was off 13.3% as Motor Vehicle Parts were lower by 17.5%. Crude Materials, with traffic declines in iron ore and pulpwood chips, was down 2.2%. Special Types of Traffic (piggyback, forwarder and similar traffic and mixed carload freight) was 3.7% below the 1976 level.

Freight loaded in Canada by railways (excluding receipts from United States connections) totalled 66.5 million short tons, or 60.3 million t. This was an increase of 2.0% over the July-September 1976 period. Loadings on a regional basis showed improvements in Nova Scotia, (up 36.8%); The Territories, (up 32.4%); Saskatchewan, (up 24.7%); Alberta, (up 6.7%); and New Brunswick, (up 1.1%). Newfoundland, (down 8.0%); Prince Edward Island, (down 36.6%); Quebec, (down 2.2%); Ontario, (down 5.3%); Manitoba (down 1.3%); and British Columbia, (down 1.1%) registered third quarter declines in tonnage loaded.

Traffic received from the United States in the latest period was down 2.8% from the year previous.

La baisse de 33.9 % sur le chapitre des chargements d'orge a été plus que compensée par une hausse de 50.5 % des chargements de blé. Ces deux variations ont été les plus marquées dans ce groupe.

Dans l'ensemble, les demi-produits ont monté de 5.8 % au cours du trimestre observé, en grande partie grâce à la potasse et au bois de construction. Les livraisons de marchandises de détail et de petits colis ont affiché un faible gain de 0.2 %.

La diminution la plus marquée au cours du trimestre a été observée dans la catégorie des animaux vivants, en baisse de 41.3 % dans l'ensemble et de 44.0 % au seul titre des chargements de bovins. La catégorie des produits finals a chuté de 13.3 % alors que les pièces de véhicules automobiles régressaient de 17.5 %. Les matières brutes ont également marqué un recul de 2.2 % avec des baisses du trafic du minerai de fer et des copeaux de bois à pâte. L'activité des transports spéciaux (rail-route, maisons d'expédition et chargements mixtes) a diminuée de 3.7 % par rapport à 1976.

Les chargements ferroviaires au Canada (sans les marchandises provenant de raccordements ferroviaires américains) ont totalité 66.5 millions de tonnes courtes (60.3 millions de tonnes métriques), soit 2.0 % de plus qu'au cours de la période juillet-septembre 1976. Au niveau des régions, les chargements au cours du troisième trimestre ont marqué un gain en Nouvelle-Écosse (36.8 %), dans les Territoires (32.4 %), en Saskatchewan (24.7 %), en Alberta (6.7 %) et au Nouveau-Brunswick (1.1 %), et ont subi un recul à Terre-Neuve (- 8.0 %), à l'île-du-Prince-Édouard (- 36.6 %), au Québec (- 2.2 %), en Ontario (- 5.3 %), au Manitoba (- 1.3 %) et en Colombie-Britannique (- 1.1 %).

Par rapport à l'année précédente, on a observé au cours de ce même trimestre un ralentissement de 2.8 % du trafic en provenance des États-Unis.

PART - I - PARTIE

All volume data published in this part of the report are presented in short tons. Metric tonnes appear in Part II beginning on page 68.

Toutes les données pondérales publiées dans cette partie de la publication sont présentées en tonnes courtes. Les tonnes métriques sont produites dans la partie II commençant à la page 68.

TABLE 1. Revenue Freight Carried Within Canada

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Loaded onto railway cars in Canada	Loaded onto railway cars in Canada	Received from United States rail - En provenance des États-Unis		Total freight traffic - Total du trafic marchandises
		Chargées sur wagon au Canada	Chargées sur wagon au Canada	Destined to Canadian points - À destination du Canada	Destined to United States points - À destination des États-Unis	3rd quarter 1977 3ième trimestre
		cars - wagons		short tons - tonnes courtes		
SECTION I						
<u>Live animals (C.L.)</u>						
002	Cattle	448	10,331	-	-	10,331
004	Swine	31	507	-	-	507
006	Horses, mules and donkeys	2	40	96	-	136
008	Live animals, n.e.s.	73	1,087	132	-	1,219
(991)	Total	554	11,965	228	-	12,193
SECTION II						
<u>Food, feed, beverages, and tobacco (C.L.)</u>						
010	Meat, fresh or chilled	2,078	51,184	-	-	51,184
012	Meat, frozen	73	2,392	234	20	2,646
014	Meat and meat preparations, n.e.s.	319	6,632	83	50	6,765
016	Fish and marine animals	326	12,644	958	1,269	14,871
018	Butter	- 1	- 111	101	-	- 10
020	Cheese	2	83	586	1,697	2,366
022	Dairy products, n.e.s., eggs and honey	657	26,084	512	1,220	27,816
024	Barley	18,614	1,218,461	1,112	1,592	1,221,165
026	Corn	821	66,613	84,525	48,700	199,838
028	Oats	3,343	192,316	2,165	9,374	203,855
030	Rice	73	4,570	7,405	146	12,121
032	Rye	821	61,813	25	-	61,838
034	Wheat	95,659	6,667,469	40,353	23,024	6,730,846
036	Cereals unmilled, n.e.s.	285	17,055	3,943	2,312	23,310
038	Corn meal and flour	4	693	14,942	1,725	17,360
040	Corn starch	58	2,352	3,656	19,477	25,485
042	Malt and malt flour	1,483	82,641	210	9,864	92,715
044	Wheat flour	5,526	250,140	1,999	21,947	274,086
046	Cereals milled, n.e.s.	371	14,503	2,451	1,863	18,817
048	Bakery products	871	20,977	198	243	21,418
050	Cereal products	1,749	40,631	2,255	37,776	80,662
052	Farinaceous substances and flour, n.e.s., for use as food.	164	6,316	1,201	1,099	8,616
054	Apples	3	92	5,426	-	5,518
056	Bananas	1	30	-	17	47
058	Oranges	1	66	28,447	99	28,612
060	Other citrus fruits	-	-	7,422	-	7,422
062	Grapes	-	-	38,380	-	38,380
064	Watermelons	-	-	255	-	255
066	Cantaloupes and melons, n.e.s.	-	-	14,749	25	14,774
068	Peaches	-	-	141	-	141
070	Pears	36	816	5,366	-	6,182
072	Fresh or chilled fruits, n.e.s. and berries	26	646	23,399	96	24,141
074	Frozen fruits and berries	16	686	1,752	135	2,573
076	Dried and dehydrated fruits	14	515	3,057	25	3,597
078	Fruit juices, and fruit juice concentrates not frozen.	40	1,180	12,295	160	13,635
080	Fruit juice concentrates, frozen	32	1,299	3,042	-	4,341
082	Fruits and fruit preparations, n.e.s.	1,264	44,882	8,693	409	53,984
084	Nuts, except oil nuts	82	3,432	166	80	3,678
086	Sugar beets	-	-	-	-	-
088	Cabbage	-	-	-	-	-
090	Celery	-	-	4,372	12	4,384
092	Lettuce	1	25	10,198	31	10,254
094	Onions and shallots	47	1,362	5,562	43	6,967
096	Potatoes, other than sweet	13	387	19,648	199	20,234
098	Tomatoes	-	-	2,442	-	2,442
100	Vegetables, n.e.s., fresh or chilled	13	655	8,965	- 199	9,421
102	Vegetables, frozen	42	1,492	1,041	2,194	4,727
104	Vegetables, dried	278	11,544	4,137	4,819	20,500
106	Vegetables and preparations, n.e.s.	1,996	80,876	46,097	8,184	135,157
108	Sugar	1,645	103,765	3,582	8,109	115,456
110	Molasses and syrups	309	12,336	5,858	7,289	25,483

TABLEAU 1. Marchandises payantes transportées au Canada

Troisième trimestre 1977

Total freight traffic — Total du trafic marchandises	Total freight traffic — Total du trafic marchandises		Unloaded from railway cars in Canada — Déchargées du wagon au Canada	Delivered to United States rail — Remises au réseau des États-Unis	Désignation	Code
	Year-to-date — Total cumulatif					
	1977	1976				
short tons — tonnes courtes						
SECTION I						
<u>Animaux vivants (charge complète)</u>						
18,437	52,803	78,796	10,495	—	Bovins	002
767	1,648	2,681	507	—	Porcs	004
52	302	231	203	—	Chevaux, mulets et ânes	006
1,513	2,777	4,013	1,161	—	Animaux vivants, n.d.a.	008
20,769	57,530	85,721	12,366	—	Total	(991)
SECTION II						
<u>Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète)</u>						
54,320	161,161	192,777	50,510	—	Viandes fraîches ou réfrigérées	010
1,162	10,512	12,980	2,626	20	Viandes congelées	012
7,920	17,791	24,036	6,577	50	Viandes et préparations à base de viandes, n.d.a.	014
17,729	34,954	35,428	7,441	7,073	Poissons et animaux marins	016
699	621	2,468	— 10	56	Beurre	018
6,198	10,312	14,655	630	1,825	Fromages	020
22,104	87,542	102,548	12,541	17,042	Produits laitiers, n.d.a., oeufs et miel	022
1,848,252	3,029,620	4,495,537	1,209,832	7,710	Orge	024
174,791	751,676	725,881	112,882	54,275	Maïs	026
285,561	664,114	798,855	192,242	10,190	Avoine	028
13,690	48,436	56,746	8,608	146	Riz	030
129,478	201,909	197,292	62,051	—	Seigle	032
4,473,846	15,678,733	11,825,440	6,680,994	62,696	Blé	034
42,776	77,048	98,284	22,803	2,368	Céréales non moulues, n.d.a.	036
14,110	47,119	41,914	13,795	1,831	Farine et semoule de maïs	038
18,777	70,590	59,529	4,895	20,262	Fécule de maïs	040
83,317	277,087	239,665	66,199	26,545	Malt et farine de malt	042
270,857	859,555	778,908	258,871	22,803	Farine de blé	044
25,758	59,591	66,303	14,730	5,015	Céréales moulues, n.d.a.	046
23,246	62,342	69,692	19,285	283	Produits de boulangerie	048
72,663	237,048	235,447	42,590	38,079	Produits à base de céréales	050
7,909	35,407	31,621	7,015	1,467	Substances farineuses et farines, n.d.a., destinées à l'alimentation.	052
4,885	28,703	27,853	5,190	—	Pommes	054
—	47	—	30	17	Bananes	056
29,617	149,884	117,701	28,325	99	Oranges	058
10,347	15,092	19,271	6,928	—	Autres agrumes	060
61,432	39,125	64,077	37,469	—	Raisins	062
601	696	987	255	—	Pastèques	064
16,395	20,784	20,450	13,690	25	Cantaloups et melons, n.d.a.	066
878	326	1,069	141	—	Pêches	068
13,766	13,163	21,867	5,527	—	Poires	070
23,044	35,108	33,984	22,012	147	Fruits frais ou réfrigérés, n.d.a. et baies	072
4,803	12,136	17,826	2,103	135	Fruits et baies congelés	074
3,564	9,791	10,421	3,218	60	Fruits séchés et déshydratés	076
10,614	40,408	37,249	12,860	160	Jus de fruits et concentrés de jus de fruits non congelés.	078
3,748	23,618	18,724	4,250	50	Concentrés de jus de fruits congelés	080
47,781	141,974	127,107	14,797	631	Fruits et préparations à base de fruits, n.d.a.	082
3,729	15,985	16,580	3,643	1,506	Noix, à l'exclusion des noix oléagineuses	084
49	72	49	—	—	betteraves à sucre	086
133	5,771	12,563	—	—	Choux	088
3,763	28,874	25,219	4,093	12	CÉleri	090
5,725	98,029	95,885	9,803	31	Laitue	092
4,418	34,471	36,187	6,138	43	Oignons et échalotes	094
10,591	258,170	266,519	20,186	244	Pommes de terre (sauf les patates douces)	096
4,532	3,897	11,699	2,056	—	Tomates	098
11,538	69,389	75,222	9,000	— 199	Légumes frais ou réfrigérés, n.d.a.	100
4,025	16,482	23,412	2,403	2,327	Légumes congelés	102
20,147	74,592	72,457	14,597	5,617	Légumes séchés	104
15,293	402,700	403,943	141,117	8,871	Légumes et préparations à base de légumes, n.d.a.	106
16,450	298,430	306,890	105,404	9,819	Sucre	108
25,261	87,817	80,477	18,520	7,289	Mélasses et sirops	110

TABLE 1. Revenue Freight Carried Within Canada - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Loaded onto railway cars in Canada - Chargées sur wagon au Canada	Loaded onto railway cars in Canada - Chargées sur wagon au Canada	Received from United States rail - En provenance des États-Unis		Total freight traffic - Total du trafic marchandises
				Destined to Canadian points - À destination du Canada	Destined to United States points - À destination des États-Unis	
				cars - wagons	short tons - tonnes courtes	3rd quarter 1977 3ième trimestre
<u>SECTION II - Concluded</u>						
<u>Food, feed, beverages and tobacco (C.L.) - Concluded</u>						
112	Sugar preparations (including confectionery), n.e.s.	275	6,969	425	304	7,698
114	Coffee	20	538	1,874	134	2,546
116	Cocoa and chocolate, tea, spices and vinegar	150	3,402	550	86	4,038
118	Margarine and similar products	37	1,261	-	46	1,307
120	Shortening and lard	95	2,812	3,315	575	6,702
122	Soups and infant and junior foods	160	6,433	-	125	6,558
124	Pre-cooked frozen food preparations	98	3,255	2,502	990	6,747
126	Food preparations and materials for food preparations, n.e.s.	3,457	113,563	9,670	6,492	129,725
128	Hay, forage and straw	166	5,136	-	-	5,136
130	Wheat bran, shorts and middlings	2,491	111,316	5,459	14,763	131,538
132	Ground cereals and by-products, n.e.s.	1,232	63,903	17,524	15,427	96,854
134	Soyabean oil meal	535	29,394	30,302	11,571	71,267
136	Oil seed meals (including cake), n.e.s.	1,300	74,918	1,427	1,250	77,595
138	Feeds of vegetable origin, n.e.s.	1,805	107,178	28,921	19,379	155,478
140	Feeds of animal origin	214	9,197	657	39	9,893
142	Primary or concentrated feeds	21	899	786	110	1,795
144	Secondary or complete animal feeds, n.e.s.	918	37,790	11,485	69,497	118,772
146	Non-alcoholic beverages	76	2,119	737	-	2,856
148	Ale, beer, stout and porter	1,505	54,454	8,504	6,118	69,076
150	Wines and fermented alcoholic beverages, n.e.s.	42	1,313	1,297	2,623	5,233
152	Distilled alcoholic beverages	569	17,618	1,437	810	19,865
154	Cigarettes	393	8,020	56	-	8,076
156	Tobacco, unmanufactured	21	450	240	-	690
158	Tobacco, manufactured, n.e.s.	1	6	-	-	6
(992)	Total	154,736	9,673,488	560,574	365,464	10,599,526
<u>SECTION III</u>						
<u>Crude materials, inedible (C.L.)</u>						
160	Raw hides and skins including fur skins	232	4,951	2,200	1,562	8,713
162	Primary tanlage	87	4,214	1,022	870	6,106
164	Crude animal products, inedible, n.e.s., (excluding fibres).	9	248	2,419	60	2,727
166	Seeds for sowing, n.e.s.	167	7,294	-	-	7,294
168	Flaxseed	1,420	96,431	-	-	96,431
170	Rapeseed	3,296	223,543	-	-	223,543
172	Soyabeans	-	-	-	-	-
174	Oil seeds, oil nuts and oil kernels, n.e.s.	155	9,549	9,984	30	19,563
176	Rubber and allied gums, natural	366	18,023	1,810	-	19,833
178	Peatmoss and mosses, n.e.s.	541	16,035	-	420	16,455
180	Other crude vegetable materials, inedible, n.e.s.	9	187	4,187	413	4,787
182	Logs and bolts of wood	12,463	676,360	1,084	119	677,563
184	Fence posts, pitprops and piling of wood	212	11,177	1,438	-	12,615
186	Round timber, n.e.s.	591	23,764	5,387	1,717	30,868
188	Pulpwood logs	11,022	706,247	1,941	557	708,745
190	Pulpwood chips	39,286	2,013,725	200	19,483	2,033,408
192	Christmas trees	5	60	-	-	60
194	Other crude wood materials, n.e.s.	81	3,080	559	5,644	9,283
196	Silk, wool and animal hair	10	214	55	50	319
198	Cotton	63	2,491	11,928	1,033	15,452
200	Vegetable and man-made textile fibres, excluding cotton.	135	6,399	3,347	156	9,902
202	Bauxite ore and alumina	9,876	841,226	21,455	44	862,725
204	Copper ores and concentrates	8,545	615,772	1,718	-	617,490
206	Copper matte and precipitates	15	1,221	-	-	1,221
208	Iron ore and concentrates	188,356	18,435,386	1,161	196	18,436,743
210	Lead ore and concentrates	2,832	156,773	9,557	-	166,330
212	Manganese ore	-	-	3,298	-	3,298
214	Nickel-copper ores and concentrates	17,473	1,369,429	-	-	1,369,429
216	Nickel ore and concentrates	3,318	271,616	-	-	271,616
218	Matte, nickel, copper-nickel and nickel-iron chromium alloy.	436	32,772	-	-	32,772
220	Tungsten ore and concentrates	9	360	-	-	360
222	Zinc ore and concentrates	9,687	595,071	77	-	595,148
224	Lead and zinc ores and concentrates	229	8,064	40	-	8,104

TABIEAU 1. Marchandises payantes transportées au Canada - suite

Troisième trimestre 1977

Total freight traffic - Total du trafic marchandises	Total freight traffic - Total du trafic marchandises		Unloaded from railway cars in Canada - Déchargées du wagon au Canada	Delivered to United States rail - Remises au réseau des États-Unis	Désignation	Code
	Year-to-date - Total cumulatif					
	1977	1976				
short tons - tonnes courtes						
SECTION II - fin						
Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète) - fin						
8,250	24,262	26,787	7,017	304	Préparations à base de sucre (y compris les confiseries), n.d.a.	112
5,443	14,608	26,114	2,603	134	Café	114
4,008	12,575	13,580	3,885	86	Cacao et chocolat, thé, épices et vinaigre	116
2,527	5,398	7,269	1,197	46	Margarine et produits similaires	118
4,949	16,823	19,941	6,236	575	Graisse préparée et saindoux	120
6,145	21,430	19,807	6,443	125	Soupes et aliments pour bébés et jeunes enfants	122
6,459	31,473	25,792	5,255	1,060	Préparations alimentaires congelées précuites	124
126,804	408,790	415,768	120,620	7,437	Préparations alimentaires et ingrédients pour préparations alimentaires, n.d.a.	126
8,835	20,472	20,104	784	4,248	Foin, fourrage et paille	128
128,458	369,701	355,943	102,369	27,554	Son d'orge, remoulages	130
90,461	335,945	393,324	71,422	24,438	Céréales moulées et dérivés, n.d.a.	132
72,819	235,655	236,403	59,004	11,884	Tourteaux de soja	134
53,088	252,833	136,852	71,142	-	Farines de graines oléagineuses (y compris les tourteaux), n.d.a.	136
185,516	434,425	389,916	124,850	28,583	Aliments d'origine végétale pour animaux, n.d.a.	138
10,965	29,506	33,334	7,738	3,331	Aliments d'origine animale pour animaux	140
970	5,764	5,746	1,318	477	Aliments concentrés pour animaux	142
174,500	348,587	372,225	47,882	70,362	Aliments complets pour animaux, n.d.a.	144
7,737	8,361	7,642	2,373	-	Boissons non alcooliques	146
77,351	214,836	219,141	66,164	6,890	Ale, bière, stout et porter	148
5,224	16,719	17,874	2,570	2,713	Vins et boissons alcooliques fermentées, n.d.a.	150
38,096	61,380	69,939	10,302	11,528	Boissons alcooliques distillées	152
7,351	27,840	24,423	8,076	-	Cigarettes	154
7,788	9,079	10,284	691	-	Tabacs bruts	156
20	6	30	6	-	Tabacs fabriqués, n.d.a.	158
9,123,956	27,255,170	24,899,932	10,020,809	518,393	Total	(992)
SECTION III						
Matières brutes, non comestibles (charge complète)						
7,342	26,066	29,233	7,085	1,683	Cuir et peaux bruts, y compris les pelleteries	160
6,028	17,715	19,044	4,162	1,830	Déchets d'abattoir non conditionnés	162
2,670	9,360	8,410	1,601	188	Produits bruts d'origine animale, non comestibles, n.d.a. (sauf les fibres).	164
10,232	27,414	24,305	5,088	582	Semences, n.d.a.	166
150,360	292,902	245,647	97,233	-	Lin	168
287,484	995,434	740,114	228,317	-	Colza	170
1,694	3,737	6,052	-	-	Soja	172
18,949	56,819	55,914	18,568	610	Graines oléagineuses, noix oléagineuses et amandes oléagineuses, n.d.a.	174
19,422	73,829	61,555	18,959	1,788	Caoutchouc et gommes analogues	176
18,458	86,397	105,124	338	16,606	Tourbe et autres mousses, n.d.a.	178
3,225	18,537	20,685	3,827	473	Autres matières brutes d'origine végétale, non comestibles, n.d.a.	180
481,354	1,893,803	1,454,415	670,087	2,926	Billes et billots de bois	182
9,989	33,041	21,811	7,840	724	Piquets de clôture, étais de mine et pilotes en bois	184
27,503	97,687	94,397	25,352	10,049	Bois en grume, n.d.a.	186
804,794	2,200,555	2,103,775	643,082	49,137	Billes de bois à pâte	188
2,529,240	6,470,235	6,653,100	1,941,156	73,358	Copeaux de bois à pâte	190
3	60	3	60	-	Arbres de Noël	192
26,701	36,822	85,167	9,383	9,510	Autres matières de bois brutes, n.d.a.	194
493	1,039	1,184	282	50	Soie, laine et poil d'origine animale	196
12,914	55,182	48,606	14,361	1,034	Coton	198
4,046	26,995	24,155	3,625	6,372	Fibres textiles végétales et chimiques (sauf le coton)	200
31,330	2,138,388	1,142,806	934,939	5,922	Minéral de bauxite et alumine	202
477,266	1,877,126	1,614,915	591,236	22,550	Minerais et concentrés de cuivre	204
1,429	2,319	4,600	1,221	-	Mattes et précipités de cuivre	206
30,590,889	47,135,311	47,892,953	18,404,088	5,435	Minerais et concentrés de fer	208
36,857	496,684	446,852	103,981	46,988	Minerais et concentrés de plomb	210
3,025	8,260	5,189	3,639	-	Minerais de manganèse	212
1,135,977	4,466,139	3,951,577	1,369,429	-	Minerais et concentrés de nickel-cuivre	214
419,200	961,298	1,600,747	273,137	-	Minerais et concentrés de nickel	216
34,109	117,411	120,125	33,143	-	Mattes et alliages de nickel (cuivre-nickel et nickel-chrome-fer).	218
290	1,206	23,161	-	360	Minerais et concentrés de tungstène	220
476,598	1,758,207	1,712,608	478,706	70,008	Minerais et concentrés de zinc	222
8,084	33,598	39,446	1,283	8,157	Minerais et concentrés de plomb et de zinc	224

TABLE 1. Revenue Freight Carried Within Canada - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Loaded onto railway cars in Canada	Loaded onto railway cars in Canada	Received from United States rail		Total freight traffic
		Chargées sur wagon au Canada	Chargées sur wagon au Canada	En provenance des États-Unis		Total du trafic marchandises
				Destined to Canadian points	Destined to United States points	3rd quarter 1977
				À destination du Canada	À destination des États-Unis	3ième trimestre
		cars - wagons		short tons - tonnes courtes		
<u>SECTION III - Concluded</u>						
<u>Crude materials, inedible (C.L.) - Concluded</u>						
226	Metallic ores and concentrates, n.e.s.	67	4,486	6,893	328	11,707
228	Iron and steel scrap	4,899	267,833	87,963	7,682	363,478
230	Non-ferrous metal scrap, including precious metal scrap	503	19,067	5,630	1,785	26,482
232	Slags, drosses and other by-products, n.e.s.	597	47,812	2,083	150	50,045
236	Anthracite coal	310	20,637	30,235	1,810	52,682
238	Bituminous coal	49,945	4,507,588	50,456	49,544	4,607,588
240	Lignite coal	3,684	266,654	30	-	266,684
242	Coal, n.e.s.	16	296	515	280	1,091
244	Crude mineral oils (petroleum)	1,949	104,835	91	-	104,926
246	Natural gas and other crude bituminous substances	188	13,516	1,109	-	14,625
248	Asbestos, unmanufactured, crude and fibre	4,799	205,631	1,402	1,880	208,913
250	Clay	690	52,794	116,530	2,169	171,493
252	Other crude refractory materials	28	1,957	659	20	2,636
254	Natural abrasives	52	3,527	19,448	293	23,268
256	Sand, industrial	1,866	143,574	196,221	20,455	360,250
258	Sand, n.e.s.	167	11,844	2,330	449	14,623
260	Gravel	6,318	504,019	220	25	504,264
262	Building stone, rough	19	969	663	971	2,003
264	Silica or silex, n.e.s.	24	2,146	2,445	249	4,840
266	Agricultural limestone	382	25,229	523	-	25,752
268	Limestone, furnace or foundry, and fluxing stone	1,093	98,440	164	-	98,604
270	Limestone, crushed or broken, n.e.s.	12,821	979,647	20,645	523	1,000,815
272	Stone, n.e.s., including stone refuse	1,775	130,267	3,154	4,790	138,211
274	Barytes, natural	224	16,834	2,199	-	19,033
276	Gypsum	14,911	1,281,010	1,137	-	1,282,147
278	Pyrites, iron, except roasted	208	14,756	- 1	-	14,755
280	Nepheline syenite	1,440	116,715	-	-	116,715
282	Phosphate rock	1,876	168,217	368,780	-	536,997
284	Common salt, rock or bulk	1,892	170,176	3,215	26,659	200,050
286	Common salt, n.e.s.	527	28,520	3,125	5,231	36,876
288	Liquid sulphur	3,775	364,383	-	2,027	366,410
290	Sulphur, n.e.s.	10,048	895,282	92	936	896,310
292	Non-metalliferous minerals, crude, n.e.s.	618	41,048	34,536	11,958	87,542
294	Textile rags and waste, n.e.s.	176	6,096	9,450	1,304	16,850
296	Paper waste	845	29,392	44,422	10,273	84,087
298	Slag (excluding basic) and ashes, waste	49	3,220	4,171	1,247	8,638
300	Wood waste, n.e.s.	1,780	79,366	392	598	80,356
304	Waste materials, n.e.s.	213	12,831	3,311	1,942	18,084
(993)	Total	441,700	36,792,296	1,109,105	187,932	38,089,333
<u>SECTION IV</u>						
<u>Fabricated materials, inedible (C.L.)</u>						
306	Lesther and dressed furs and rubber fabricated materials	494	20,561	1,432	2,622	24,615
308	Lumber	44,249	2,109,225	71,259	21,812	2,202,296
310	Flooring	15	512	961	30	1,503
312	Railway ties	159	7,585	438	4,178	12,201
314	Shingles and shakes of wood	1,703	53,742	341	96	54,179
316	Sawmill products, n.e.s.	131	5,431	83	68	5,582
318	Veneer	1,923	98,877	6,121	1,446	106,444
320	Plywood	4,558	199,479	11,867	25,862	237,208
322	Wood building boards, n.e.s.	1,401	68,694	14,281	3,506	86,481
324	Millwork (woodwork)	232	7,635	2,862	4,701	15,198
326	Cooperage stock and box, crate and package shook	13	531	316	276	1,123
328	Other wood fabricated materials, n.e.s.	206	7,768	10,450	1,136	19,354
330	Woodpulp	20,291	1,276,032	31,998	27,142	1,335,172
332	Pulp, n.e.s.	5	229	940	153	1,322
334	Newsprint paper	16,701	1,047,216	7,216	1,197	1,055,629
336	Groundwood printing and specialty paper	1,780	82,371	56,534	227,547	366,432
338	Book paper	-	-	-	-	-
340	Fine paper, tissue paper and sanitary paper	438	10,804	2,553	16,449	29,844
342	Wrapping paper	1,354	65,733	7,106	7,419	80,236
344	Paperboard, n.e.s.	5,013	221,940	35,215	24,748	281,903
346	Building paper	775	34,952	1,880	76	36,908

TABEAU 1. Marchandises payantes transportées au Canada - suite

Troisième trimestre 1977

Total freight traffic — Total du trafic marchandises	Total freight traffic — Total du trafic marchandises		Unloaded from railway cars in Canada — Déchargées du wagon au Canada	Delivered to United States rail — Remises au réseau des États-Unis	Désignation	Code
	Year-to-date					
	1977	1976				
3rd quarter 1976 3ième trimestre	Total cumulatif					
	1977	1976				
short tons - tonnes courtes						
<u>SECTION III - fin</u>						
<u>Matière brutes, non comestibles (charge complète) - fin</u>						
13,836	32,840	47,877	8,346	2,530	Minerais et concentrés métalliques, n.d.a.	226
461,956	1,228,935	1,367,958	353,236	63,700	Ferraille de fer et d'acier	228
54,145	74,476	136,119	22,049	4,673	Déchets de métaux non ferreux, y compris les déchets de métaux précieux.	230
84,708	86,808	169,919	54,994	985	Cendres, scories et autres résidus, n.d.a.	232
45,068	139,946	152,926	45,123	1,869	Anthracite	236
4,026,318	14,950,520	12,975,780	4,492,136	49,544	Houille grasse	238
155,947	1,041,629	446,601	266,503	180	Lignite	240
878	5,684	6,460	1,233	280	Houille, n.d.a.	242
97,156	237,222	281,427	104,891	—	Huiles minérales brutes (de pétrole)	244
5,957	18,230	8,802	14,624	60	Gaz naturel et autres substances bitumineuses brutes	246
213,958	645,681	685,639	45,385	142,710	Amiante non ouvré, brut ou en fibres	248
158,520	494,899	472,023	166,064	2,535	Argile	250
4,937	11,935	24,435	2,455	20	Autres matières réfractaires brutes	252
40,975	63,990	87,414	19,229	1,412	Abrasifs naturels	254
380,639	1,093,307	1,120,785	313,228	24,655	Sable, d'usage industriel	256
41,535	33,158	86,440	12,737	505	Sable, n.d.a.	258
512,189	872,109	873,689	506,500	25	Gravier	260
4,312	14,546	12,421	1,428	1,191	Pierres de construction brutes	262
4,081	14,445	12,819	4,460	249	Silice ou silex, n.d.a.	264
44,436	77,198	151,106	25,023	739	Pierres calcaires, d'usage agricole	266
90,234	255,735	273,590	98,709	— 71	Pierres calcaires (usage industriel) et castines	268
1,130,562	2,543,497	2,654,877	995,474	4,138	Pierres calcaires concassées, n.d.a.	270
138,193	437,235	931,751	132,936	6,286	Pierres, n.d.a., y compris les débris de pierres	272
17,736	59,948	55,235	18,264	340	Barytine	274
1,110,067	3,577,242	2,969,823	1,275,545	6,637	Gypse	276
14,903	26,922	21,832	— 1	10,700	Pyrites de fer (sauf frittées)	278
66,392	324,754	66,640	35,174	86,564	Syénite néphélinique	280
287,878	1,468,234	1,594,105	537,158	—	Roche phosphatée	282
165,509	820,722	781,722	168,586	26,709	Sel gemme de saline	284
50,455	131,859	173,352	29,675	5,547	Sel commun, n.d.a.	286
343,879	1,109,898	968,228	70,688	292,111	Soufre liquide	288
799,879	2,702,830	1,799,690	884,798	12,278	Soufre, n.d.a.	290
44,645	224,495	149,810	73,748	13,746	Minéraux non métalliques bruts, n.d.a.	292
15,847	55,871	60,444	12,267	4,229	Chiffons et déchets de textiles, n.d.a.	294
92,045	237,474	247,486	57,929	21,806	Déchets de papier	296
8,053	27,302	33,090	6,494	1,582	Scories (sauf basiques) et cendres, déchets	298
74,026	243,485	258,213	78,771	1,790	Déchets de bois, n.d.a.	300
28,203	50,838	88,318	14,523	13,138	Autres déchets, n.d.a.	304
38,929,012	106,855,475	102,606,521	36,845,590	1,141,732	Total	(993)
<u>SECTION IV</u>						
<u>Demi-produits, non comestibles (charge complète)</u>						
2,840	32,910	15,507	4,956	77,252	Cuir, fourrures apprêtées et demi-produits en caoutchouc.	306
2,045,440	6,800,186	5,809,394	639,354	1,500,457	Bois de construction	308
1,298	5,423	4,723	1,337	165	Couvertures de sol	310
42,222	49,259	70,841	8,042	4,891	Traverses de chemin de fer	312
46,270	155,058	144,684	3,525	50,653	Bardeaux et bardeaux fendus	314
4,713	10,879	11,972	2,028	3,597	Sciages, n.d.a.	316
102,566	377,499	313,245	63,052	32,665	Placages	318
265,479	729,903	900,713	193,925	35,377	Contre-plaqués	320
79,493	253,228	242,221	45,379	40,077	Planches de bois de construction, n.d.a.	322
17,908	39,607	57,280	10,149	5,587	Bois de menuiserie	324
655	4,519	4,392	799	325	Ouvrages de tonnellerie, caisses et bois de layetier	326
22,427	69,878	90,107	13,250	5,111	Autre demi-produits en bois, n.d.a.	328
1,452,309	4,366,102	4,094,608	634,011	731,796	Pâte de bois	330
2,661	4,770	8,228	1,076	364	Pâte, n.d.a.	332
1,136,920	3,276,379	3,441,176	226,720	811,021	Papier journal	334
333,109	1,073,172	1,027,647	56,396	313,811	Papier mécanique et papier spécial	336
—	—	25	—	—	Papiers d'édition	338
29,814	86,374	80,017	8,298	21,835	Papiers fins, papier de soie et papier hygiénique	340
22,548	236,756	249,685	60,747	18,932	Papier d'emballage	342
394,828	867,845	942,572	232,872	37,762	Carton, n.d.a.	344
12,656	101,560	118,589	27,091	9,589	Papier de construction	346

Table 1. Revenue Freight Carried Within Canada - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Loaded onto railway cars in Canada — Chargées sur wagon au Canada	Loaded onto railway cars in Canada — Chargées sur wagon au Canada	Received from United States rail — En provenance des États-Unis		Total freight traffic — Total du trafic marchandises
				Destined to Canadian points — À destination du Canada	Destined to United States points — À destination des États-Unis	
		cars - wagons		short tons - tonnes courtes		
<u>SECTION IV - Continued</u>						
<u>Fabricated materials, inedible (C.L.) - Continued</u>						
348	Building board, n.e.s.	606	27,035	8,270	3,237	38,542
350	Paper, n.e.s.	17	796	210	1,029	2,035
352	Batts, batting, wadding and felt	544	13,484	1,903	18	15,405
354	Cordage, twine and rope	5	469	482	—	13
356	Cotton broad-woven fabrics	26	583	535	8	1,126
358	Jute broad-woven fabrics	19	885	42	—	927
360	Textile fabricated materials, n.e.s.	71	1,994	849	640	3,483
362	Animal oils and fats (excluding marine)	315	18,801	134	88	19,023
364	Fish and marine animal oils	23	1,089	—	105	1,194
366	Cottonseed oil and linseed oil	8	309	823	30	1,162
368	Soyabean oil	55	2,484	6,637	356	9,477
370	Vegetable oils and fats, n.e.s.	769	49,515	6,311	98	55,924
372	Chemically modified oils, fats and waxes and their derivatives.	51	1,956	2,467	30	4,453
374	Turpentine, rosin and rosin oils, spirits and acids ..	42	1,452	3,641	339	5,432
376	Gum, wood and vegetable extracts	254	14,707	5,605	2,176	22,488
378	Carbon blacks	516	20,981	1,521	1,047	23,549
380	Chemical elements	1,823	120,174	7,804	5,085	133,842
382	Sulphuric acid	3,750	341,544	194	78	344,816
384	Inorganic acids and oxygen compounds of non-metals or metalloids, n.e.s.	1,038	64,292	10,728	1,966	76,966
386	Sodium hydroxide	23	1,873	771	4,602	7,246
388	Inorganic bases and metallic oxides, hydroxides and peroxides, n.e.s.	4,755	345,812	9,386	10,723	365,921
390	Sodium sulphate	1,420	124,686	1,123	1,117	126,826
392	Sodium carbonate	1,036	84,166	22,137	2,456	108,799
394	Metallic salts and peroxy-salts of inorganic acids, n.e.s.	1,639	107,098	37,150	16,885	161,133
396	Calcium carbide	119	7,103	550	63	7,716
398	Inorganic chemicals, other, n.e.s.	101	7,796	747	1,631	10,174
400	Hydrocarbons and their derivatives	1,078	66,415	18,848	4,131	89,394
402	Alcohols and their derivatives	1,316	114,724	5,955	30	120,709
404	Phenols, ethers, aldehydes, ketones and their derivatives.	595	35,162	14,810	674	50,646
406	Organic acids, their anhydrides, halides, peroxides, paraols, and derivatives.	207	10,985	10,950	134	22,069
408	Nitrogen-function compounds	98	4,216	4,219	105	8,540
410	Organic chemicals, n.e.s.	318	15,889	4,008	84	19,981
412	Explosives, fuses and caps	594	24,353	499	75	24,927
414	Ammonium phosphates	1,188	110,117	2,156	679	112,952
416	Muriate of potassium (potash)	28,211	2,724,983	432	171	2,725,586
418	Fertilizers and fertilizer materials, n.e.s.	4,933	395,074	23,598	3,453	422,125
420	Agricultural chemicals, formulated	17	597	4,811	31	5,439
422	Adhesives	160	7,472	302	249	8,023
424	Synthetic rubber	335	18,497	10,349	3,199	32,045
426	Plastic materials, not shaped and basic shapes and forms.	1,769	74,979	38,751	8,911	122,641
428	Pigments, lakes and toners	175	9,574	1,264	99	10,937
430	Paints and related products	217	7,515	369	191	8,075
432	Chemical specialties, industrial, n.e.s.	1,774	100,380	92,800	20,810	213,990
434	Gasoline	9,121	569,021	12,159	241	581,421
436	Aviation turbine fuel	483	27,687	—	—	27,687
438	Diesel fuel	10,006	632,101	50	130	632,281
440	Kerosene	14	867	—	—	867
442	Fuel oil, n.e.s.	5,474	325,357	7,663	1,584	334,604
444	Lubricating oils and greases	1,748	82,744	20,607	4,291	107,642
446	Petroleum coke	384	21,855	130,493	7,407	159,755
448	Coke, n.e.s.	2,435	138,279	59,691	49,555	247,525
450	Refined and manufactured gases, fuel type (LPG)	10,980	721,460	11,609	18,491	751,560
452	Asphalts and road oils	1,161	67,903	1,319	380	69,602
454	Other petroleum and coal products	4,736	293,832	14,206	2,973	311,011
456	Ferro-alloys	443	27,244	2,067	3,572	32,883
458	Pig iron	182	14,373	113	—	14,486
460	Ingots, blooms, billets and slabs, iron and steel	798	53,551	1,074	7,223	61,848
461	Primary iron and steel, n.e.s.	143	7,440	549	90	8,079
462	Castings and forgings, iron or steel	363	19,987	28,144	7,718	55,342
464	Bars and rods, steel	2,204	143,733	12,253	14,846	170,832
466	Plates, steel, fabricated	1,486	102,004	7,098	75	109,177
468	Sheet and strip, steel	3,209	215,533	4,637	59,814	279,884
470	Structural shapes and sheet piling, iron or steel	1,312	81,084	3,963	383	85,330
472	Rails and railway track materials	512	29,059	5,914	2,550	37,523
474	Pipes and tubes, iron and steel	2,828	121,225	8,481	1,012	130,718
476	Wire, iron or steel	317	7,657	744	67	8,468
478	Aluminum paste, powder, pigs, ingots and shot	483	32,589	68	81	32,738

TABLEAU 1. Marchandises payantes transportées au Canada - suite
Troisième trimestre 1977

Total freight traffic - Total du trafic marchandises	Total freight traffic - Total du trafic marchandises		Unloaded from railway cars in Canada - Déchargées du wagon au Canada	Delivered to United States rail - Remises au réseau des États-Unis	Désignation	Code
	Year-to-date - Total cumulatif					
	1977	1976				
	short tons - tonnes courtes					
					<u>SECTION IV - suite</u>	
					<u>Demi-produits, non comestibles (charge complète) - suite</u>	
36,408	113,385	122,050	32,709	6,499	Panneaux de construction, n.d.a.	348
3,096	10,488	10,021	283	1,701	Papiers, n.d.a.	350
17,981	45,532	49,976	14,067	1,031	Osate et bourre en masse ou en feuilles et feutre	352
2,511	14,210	11,822	66	-	Cordages, ficelles et cordes	354
517	3,777	3,518	1,086	8	Tissus larges de coton	356
1,011	3,740	4,514	133	793	Tissus larges de jute	358
2,132	12,876	11,418	2,774	715	Demi-produits en matières textiles, n.d.a.	360
18,387	60,776	52,256	18,225	1,058	Huiles et corps gras d'origine animale (sauf marina)	362
1,666	2,687	4,420	410	823	Huiles de poissons et d'animaux marins	364
1,197	5,492	4,560	1,172	30	Huile de coton et huile de lin	366
12,605	29,738	39,261	9,075	416	Huile de soja	368
41,206	199,731	135,418	51,135	445	Huiles et corps gras d'origine végétale, n.d.a.	370
3,328	12,324	10,048	3,306	264	Huiles, corps gras et cires modifiés chimiquement et leurs dérivés.	372
7,825	18,554	19,725	4,722	639	Térébenthine, colophane et huiles, essences et acides de colophane.	374
21,340	66,284	65,108	12,569	10,017	Extraits de gomme, de bois et de végétaux	376
28,282	86,904	89,589	19,745	3,748	Noirs de carbone	378
24,446	418,415	368,979	103,226	34,958	Éléments chimiques	380
225,430	976,743	933,597	281,743	68,911	Acide sulfurique	382
89,151	213,714	191,819	39,137	36,423	Acides inorganiques et composés d'oxygène de produits non métalliques ou de métalloïdes, n.d.a.	384
1,948	15,199	5,328	4,138	4,683	Hydroxyde de sodium	386
270,962	1,165,105	746,143	180,611	175,560	Bases inorganiques et oxydes, hydroxydes et peroxydes métalliques, n.d.a.	388
122,505	381,963	427,339	95,709	29,599	Sulfate de sodium	390
57,891	332,691	239,342	117,635	2,456	Carbonate de sodium	392
166,182	507,799	522,712	129,485	26,615	Sels et peracels métalliques d'acides inorganiques, n.d.a.	394
6,199	26,521	23,088	6,373	63	Carbure de calcium	396
9,100	34,992	27,834	6,822	2,518	Autre produits chimiques inorganiques, n.d.a.	398
93,334	265,250	277,549	73,353	11,162	Hydrocarbures et leurs dérivés	400
82,259	329,079	246,710	72,934	49,639	Alcools et leurs dérivés	402
46,562	153,474	136,335	38,902	6,909	Phénols, éthers, aldéhydes, cétones et leurs dérivés	404
25,622	139,340	98,942	17,943	4,106	Acides organiques et leurs anhydrides, halides, peroxydes, peracides et leurs dérivés.	406
8,911	40,637	36,776	7,845	364	Composés de fonction azote	408
18,344	67,598	69,954	19,491	360	Produits chimiques organiques, n.d.a.	410
29,626	71,047	79,066	21,998	2,355	Explosifs, mèches et amorces	412
49,834	412,109	233,627	65,097	48,444	Phosphates d'ammonium	414
2,218,617	7,607,594	6,446,584	829,532	1,902,158	Chlorure (muriate) de potassium	416
329,856	1,671,606	1,232,930	159,190	257,870	Engrais et matières fertilisantes, n.d.a.	418
10,004	23,482	38,608	4,955	224	Produits chimiques agricoles, formulés	420
7,806	24,204	21,194	7,520	424	Adhésifs	422
35,095	103,517	106,456	20,424	12,869	Csoutchouc synthétique	424
110,435	382,315	328,597	109,077	11,783	Matières plastiques non façonnées, et profilés et formes de base.	426
5,770	25,239	19,972	10,388	1,010	Pigments, laques colorantes et tonifiants	428
9,135	29,976	34,202	8,706	408	Peintures et produits connexes	430
182,042	635,167	521,654	152,042	48,794	Produits chimiques industriels, n.d.a.	432
586,676	1,505,429	1,504,905	586,354	436	Essence	434
19,488	75,040	54,704	27,420	-	Carburacteurs	436
729,500	2,617,357	2,782,442	628,366	5,553	Carburant diesel	438
906	4,202	5,700	935	-	Kérosène	440
232,473	989,060	778,671	339,952	1,769	Mazout, n.d.a.	442
101,206	316,763	290,598	110,765	4,869	Huiles et graisses lubrifiantes	444
119,471	425,028	397,444	101,905	52,166	Coke de pétrole	446
173,470	742,851	709,111	184,102	64,854	Coke, n.d.a.	448
722,294	2,512,250	2,397,188	338,760	415,325	Gaz raffinés et manufacturés, combustibles (G.P.L)	450
128,534	111,849	211,827	69,258	430	Asphalte et huiles pour les routes	452
271,348	865,139	866,534	267,563	27,790	Autres dérivés du pétrole et de la houille	454
54,609	108,321	155,938	25,751	8,253	Pero-alliages	456
10,713	47,028	46,353	13,033	2,001	Fente en gueuses	458
53,621	239,051	243,415	43,009	18,880	Lingots, blooms, billettes et brames de fer et d'acier ...	460
10,451	28,970	31,474	9,458	140	Fer et acier de formes primaires, n.d.a.	461
63,943	193,005	192,668	41,715	10,300	Moulages et forgeages de fer ou d'acier	462
177,199	541,915	530,220	144,969	26,047	Barres et tiges d'acier	464
82,215	292,224	274,387	106,208	4,087	Tôles d'acier travaillé	466
271,534	940,832	921,098	211,888	81,035	Feuilles et feuillards d'acier	468
85,580	266,304	301,420	77,155	752	Profilés de charpente et palplanches de fer ou d'acier ...	470
88,913	116,357	142,403	26,551	10,166	Rails et matériel de voie ferrée	472
143,477	347,460	408,302	127,375	9,720	Tuyaux et tubas de fer et d'acier	474
8,273	28,087	29,224	7,817	301	Fila de fer ou d'acier	476
546	92,566	88,203	15,834	81	Pâte, poudre, gueuses, lingots et grenaille d'aluminium ..	478

TABLE 1. Revenue Freight Carried Within Canada - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Loaded onto railway cars in Canada - Chargées sur wagon au Canada	Loaded onto railway cars in Canada - Chargées sur wagon au Canada	Received from United States rail - En provenance des États-Unis		Total freight traffic - Total du trafic marchandises
				Destined to Canadian points - À destination du Canada	Destined to United States points - À destination des États-Unis	
				cars - wagons	short tons - tonnes courtes	
<u>SECTION IV - Concluded</u>						
<u>Fabricated materials, inedible (C.L.) - Concluded</u>						
480	Aluminum and aluminum alloy fabricated material, n.e.s.	1,121	56,258	8,330	1,758	66,346
482	Copper and alloys in primary forms	2,246	127,368	1,035	142	128,545
484	Copper and alloys, n.e.s.	346	17,365	934	446	18,745
486	Lead and alloys	521	33,157	166	809	34,132
488	Nickel and alloys	97	6,313	100	-	6,413
490	Tin and alloys	38	589	-	-	589
492	Zinc and alloys	1,293	79,800	285	424	80,509
494	Other non-ferrous base metals and alloys	40	1,862	849	-	2,711
496	Tanks	174	5,844	831	68	6,743
498	Bolts, nuts, nails, screws and basic hardware	247	6,602	742	136	7,480
500	Metal fabricated basic products, n.e.s.	748	24,434	6,190	1,965	32,589
502	Natural stone basic products, chiefly structural	475	43,692	9,546	181	53,419
504	Bricks and tiles, clay	147	7,144	5,356	2,321	14,821
506	Fire brick and similar shapes	250	12,134	17,030	777	29,941
508	Dolomite and magnesite, calcined	95	6,433	12,927	2,920	22,280
510	Refractories, n.e.s.	58	2,462	5,560	657	8,679
512	Glass basic products	316	11,730	24,087	-	35,817
514	Asbestos and asbestos-cement basic products	189	5,581	80	44	5,705
516	Portland cement, standard	7,584	677,364	23,876	78	701,318
518	Concrete pipe	251	7,997	1,102	-	9,099
520	Cement and concrete basic products, n.e.s.	1,626	136,262	3,698	9,240	149,200
522	Plaster	53	1,606	4,738	154	6,498
524	Gypsum wallboard and sheathing	285	12,636	3,585	334	16,555
526	Gypsum basic products, n.e.s.	2	126	593	78	797
528	Lime, hydrated and quick	1,619	114,162	2,426	865	117,433
530	Non-metallic mineral basic products, n.e.s.	4,976	205,965	17,209	487	223,661
532	Bituminous pressed or molded fabricated materials	22	368	106	-	474
534	Miscellaneous fabricated materials	259	7,538	1,250	78	8,866
(994)	Total	249,351	15,749,772	1,113,527	673,722	17,537,021
<u>SECTION V</u>						
<u>End products, inedible (C.L.)</u>						
536	Power boilers	206	7,877	791	-	8,668
538	Engines and turbines, general purpose	58	1,012	236	198	1,446
539	Electric generators and motors	100	4,269	913	452	5,634
540	General purpose industrial machinery, n.e.s.	725	21,897	3,803	374	26,074
542	Conveying, elevating and materials handling equipment	355	7,819	6,020	6,663	20,502
544	Construction and maintenance machinery and equipment	774	21,717	1,494	-	23,211
546	Special industry machinery, n.e.s.	395	10,547	8,593	109	19,249
548	Agricultural machinery and equipment	1,291	23,739	14,095	84	37,918
550	Tractors	280	4,816	6,366	-	11,182
552	Railway rolling stock	1,182	30,945	3,789	862	35,596
554	Passenger automobiles and chassis	9,763	223,098	70,960	44,699	338,757
556	Motor vehicle engines, accessories, parts and assemblies	8,700	237,238	320,718	101,954	659,910
558	Road motor vehicles, n.e.s.	8,041	168,653	30,823	5,883	205,359
560	Ships and boats, aircraft and miscellaneous vehicles, n.e.s. (including parts and accessories)	133	3,095	360	126	3,581
562	Rubber tires and tubes	1,988	51,104	8,127	1,767	60,998
564	Communication and related equipment	107	1,970	2,074	-	4,044
566	Heating equipment	579	14,441	641	249	15,331
568	Air-conditioning and refrigeration equipment	1,096	19,300	3,593	686	23,579
570	Plumbing equipment and fittings	467	10,730	328	78	11,136
572	Electric lighting, distribution and control equipment, n.e.s.	199	12,174	737	308	13,219
574	Furniture and fixtures	1,643	29,275	14,946	5,214	49,435
576	Electric appliances and accessories	1,969	47,255	5,795	402	53,452
577	Other equipment	231	5,506	770	176	6,453
578	Facial tissues and paper handkerchiefs	182	3,471	1,262	3,361	8,094
579	Apparel and accessories, n.e.s.	475	12,042	2,645	373	15,060
580	Toiletries, cleaning preparations and household chemical specialties	1,885	66,963	8,991	2,061	78,010
582	Paper napkins, towels and toilet paper	1,165	27,080	10,178	17,213	54,471

TABLEAU 1. Marchandises payantes transportées au Canada - 1977

Troisième trimestre 1977

Total freight traffic - Total du trafic marchandises	Total freight traffic - Total du trafic marchandises		Unloaded from railway cars in Canada - Déchargées du wagon au Canada	Delivered to United States rail - Remises au réseau des États-Unis	Désignation	Code
	Year-to-date - Total cumulatif					
	1977	1976				
3rd quarter 1976 3ième trimestre	short tons - tonnes courtes					
					<u>SECTION IV - fin</u>	
					<u>Demi-produits, non comestibles (charge complète) - fin</u>	
					Demi-produits à base d'aluminium et d'alliages d'aluminium, n.d.a.	480
96,395	238,405	228,864	47,900	135,159	482 Cuivre et alliages de cuivre formes primaires	482
92,908	358,120	336,018	105,961	19,861	484 Cuivre et alliages de cuivre, n.d.a.	486
35,836	58,950	131,620	16,368	6,732	486 Plomb et alliages	488
31,069	132,647	123,262	19,210	15,840	488 Nickel et alliages	490
11,424	24,933	36,487	5,188	1,125	492 Zinc et alliages	494
2,565	3,028	3,416	658	-	496 Autres alliages et métaux communs non ferreux	496
130,556	353,669	391,750	42,295	37,955	498 Réservoirs	498
1,552	7,856	7,839	3,051	1	500 Boulons, écrous, clous, vis et autres articles de base de quincaillerie	500
5,660	19,524	22,794	6,525	607	502 Demi-produits de base en métal, n.d.a.	502
10,815	27,149	31,673	7,895	473	504 Produits de base en pierre naturelle, surtout de construction	504
26,692	93,290	94,139	31,504	2,546	506 Briques et tuiles d'argile	506
64,449	171,157	187,707	53,045	430	508 Briques réfractaires et formes similaires	508
20,206	46,303	49,768	11,548	2,385	510 Dolomite et magnésite calcinées	510
29,754	100,728	94,910	22,085	6,842	512 Matière réfractaire, n.d.a.	512
16,952	61,014	65,218	15,021	7,046	514 Produits de base en verre	514
14,926	27,038	29,722	7,179	1,151	516 Produits de base en amiante et en fibrociment	516
34,806	120,030	110,439	28,830	4,171	518 Ciment Portland ordinaire	518
4,922	15,428	19,926	4,776	23,691	520 Tuyaux en béton	520
130,354	1,665,171	1,529,390	619,851	85,781	522 Produits de base en ciment et en béton, n.d.a.	522
34,359	34,625	66,224	8,780	132	524 Plâtre	524
115,284	320,244	287,611	137,013	12,373	526 Panneaux et revêtements de gypse	526
5,923	21,419	23,688	5,787	153	528 Produits de base en gypse, n.d.a.	528
19,326	45,481	56,922	15,095	3,575	530 Chaux hydratée et vive	530
224	2,082	817	772	78	532 Produits minéraux non métalliques de base, n.d.a.	532
125,831	360,334	366,064	78,074	30,270	534 Demi-produits bitumineux pressés ou moulés	534
242,628	618,881	650,516	145,387	80,688	534 Demi-produits divers	534
392	1,618	576	558	-		
6,938	27,041	28,877	8,486	206		
16,577,900	53,645,834	50,016,833	9,943,747	7,694,345	Total	(994)
					<u>SECTION V</u>	
					<u>Produits finals, non comestibles (charge complète)</u>	
9,389	27,579	32,440	7,530	1,325	536 Chaudières mécaniques	536
3,658	5,504	8,047	1,358	147	538 Moteurs et turbines d'usage général	538
3,376	16,422	12,091	4,449	2,069	539 Génératrices et moteurs électriques	539
27,115	85,912	101,660	21,371	4,417	540 Machines industrielles d'usage général, n.d.a.	540
20,674	64,417	64,229	11,985	8,110	542 Convoyeurs et appareils de levage et de manutention	542
34,258	72,372	95,942	22,436	533	544 Machines et matériel de construction et d'entretien	544
24,123	65,938	78,492	16,994	1,925	546 Machines industrielles spéciales, n.d.a.	546
63,907	228,578	282,874	23,343	13,808	548 Machines et matériel agricoles	548
19,832	46,087	70,269	10,240	1,078	550 Tracteurs	550
28,396	89,978	102,690	47,814	6,994	552 Matériel ferroviaire roulant	552
382,705	1,365,327	1,432,599	212,054	120,278	554 Voitures particulières et châssis	554
799,516	2,793,136	2,930,207	381,278	265,723	556 Moteurs, accessoires, pièces et assemblages de véhicules automobiles	556
233,980	752,627	814,957	143,865	56,117	558 Véhicules automobiles routiers, n.d.a.	558
2,846	16,262	17,222	2,318	1,185	560 Navires et bateaux, aéronefs et véhicules divers, n.d.a. (y compris les pièces et accessoires)	560
69,713	187,523	213,417	49,192	7,967	562 Pneus et chambres à air en caoutchouc	562
4,643	11,641	13,304	3,601	37	564 Matériel de communications et matériel connexe	564
16,751	44,027	47,778	14,174	622	566 Matériel de chauffage	566
30,803	74,554	102,833	21,524	1,577	568 Matériel de climatisation et de réfrigération	568
7,959	32,430	33,257	10,337	78	570 Matériel de plomberie et garnitures	570
8,750	37,183	34,054	11,777	840	572 Matériel électrique d'éclairage, de distribution et de commande, n.d.a.	572
53,280	156,455	170,069	42,138	7,417	574 Meubles et accessoires	574
24,414	164,587	164,578	51,328	1,154	576 Appareils et accessoires électriques	576
4,406	26,032	23,187	10,827	434	577 Autre matériel	577
4,412	26,870	31,011	4,204	3,668	578 Papiers-mouchoirs et mouchoirs de papier	578
1,612	40,036	25,532	14,243	373	579 Vêtements et accessoires, n.d.a.	579
65,091	244,883	214,824	71,834	2,061	580 Articles de toilette, préparations de nettoyage et spécialités chimiques	580
44,918	174,591	144,762	30,834	21,774	582 Serviettes en papier, serviettes et papier de toilette	582

TABLE 1. Revenue Freight Carried Within Canada - Concluded

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Loaded onto railway cars in Canada - Chargées sur wagon au Canada	Loaded onto railway cars in Canada - Chargées sur wagon au Canada	Received from United States rail - En provenance des États-Unis		Total freight traffic - Total du trafic marchandises
				Destined to Canadian points - À destination du Canada	Destined to United States points - À destination des États-Unis	
				cars - wagons		short tons - tonnes courtes		3rd quarter 1977 3ième trimestre
<u>SECTION V - Concluded</u>						
<u>End products, inedible (C.L.) - Concluded</u>						
584	Tableware, paper	275	5,074	1,683	9,357	16,114
586	Kitchen utensils, cutlery and tableware, n.e.s. (excluding silverware)	107	2,633	1,405	590	4,628
588	Household and personal equipment, n.e.s.	1,709	40,489	4,758	2,558	47,805
590	Medicinal and pharmaceutical products and supplies, including ophthalmic goods and orthopaedic appliances.	260	7,160	1,348	295	8,803
592	Printed matter	108	2,656	3,189	251	6,096
594	Stationers' supplies, photographic goods, musical instruments and recreational supplies.	287	4,107	2,426	5,020	11,553
596	Firearms, weapons and ammunition	97	3,858	156	7	4,021
598	Prefabricated buildings and structures	397	10,531	459	-	10,990
600	Miscellaneous products, n.e.s.	1,203	9,896	1,940	11,832	23,668
602	Metal containers	2,042	42,584	1,744	93	44,421
604	Glass containers	464	13,551	1,322	137	15,010
606	Bags, paper	183	5,492	698	499	6,689
608	Other paper containers	507	10,507	3,730	1,109	15,346
610	Wooden containers	70	1,723	1,107	82	2,912
612	Shipping and distribution containers and closures, n.e.s. (not C.O.F.C.)	950	14,591	6,176	5,025	25,792
614	Containers and closures, n.e.s. (not C.O.F.C.)	11	212	-	-	212
616	Paper end products	752	25,550	3,225	84	28,859
618	Plastic end products	996	13,881	2,307	160	16,348
620	Remaining end products	165	4,338	4,974	113	9,425
(995)	Total	54,572	1,286,866	571,695	230,504	2,089,065
<u>SECTION VI</u>						
<u>Special types of traffic (C.L.)</u>						
622	Shipping containers returned empty (not C.O.F.C.) ...	2,639	54,473	10,391	4,891	69,755
624	Mixed carload freight, n.e.s.	16,187	399,889	110,907	10,034	520,830
626	Freight forwarder and shipper association traffic	22,105	432,448	13,216	846	446,510
628	Piggyback (T.O.F.C.) motor common carrier trailers (Plans I and V).(1)	28,347	673,237	15,364	421	689,022
630	Piggyback (C.O.F.C.) motor common carrier containers (Plans I and V).(1)	26,461	1,134,398	23,904	991	1,159,293
632	Piggyback (T.O.F.C.) other trailers (Plans III, IV and open tariff).(1)	522	14,278	1,436	20	15,734
634	Piggyback (C.O.F.C.) other containers (Plans III, IV and open tariff).(1)	7	137	407	-	544
(996)	Total	96,268	2,708,860	175,625	17,203	2,901,688
(997)	Grand total, carload traffic	997,181	66,223,247	3,530,754	1,474,825	71,228,826
<u>SECTION VII</u>						
<u>Non-carload freight</u>						
640	Non-carload shipments (L.C.L., express etc.) .....	...	252,857	2,225	...	257,130
(998)	Grand total, carload and non-carload traffic ...	...	66,476,104	3,532,979	1,474,825	71,483,234

(1) Excludes railway-owned (Plan II) trailers and containers for which data included under appropriate commodities according to trailer or container contents.

TABLIÉAU 1. Marchandises payantes transportées au Canada - fin

Troisième trimestre

Total freight traffic — Total du trafic marchandises 3rd quarter 1976 3ième trimestre	Total freight traffic — Total du trafic marchandises		Unloaded from railway cars in Canada — Déchargées du wagon au Canada	Delivered to United States rail — Remises au réseau des États-Unis	Désignation	Code
	Year-to-date — Total cumulatif					
	1977	1976				
short tons — tonnes courtes						
SECTION V — fin						
<u>Produits finals, non comestibles (charge complète) — fin</u>						
19,528	56,199	63,526	3,456	12,000	Articles de table en papier	584
2,741	9,528	9,301	2,728	658	Articles de cuisine, coutellerie et articles de table, n.d.a. (sauf l'argenterie)	586
50,532	152,406	168,795	38,812	8,676	Articles ménagers et personnels, n.d.a.	588
9,679	24,078	40,361	6,472	2,245	Médicaments, produits pharmaceutiques et fournitures médicales, y compris les articles ophtalmiques et les appareils orthopédiques.	590
9,126	21,343	25,943	5,692	388	Imprimés	592
10,668	32,982	25,452	5,080	6,380	Papeterie, articles de photographie, instruments de musique et articles récréatifs.	594
2,316	14,773	15,709	4,153	150	Armes à feu, armes et munitions	596
15,046	30,419	38,101	9,828	85	Bâtiments et ouvrages préfabriqués	598
76,495	113,589	229,009	12,579	11,832	Produits divers, n.d.a.	600
52,523	136,566	152,552	39,606	656	Réceptacles, contenants et conteneurs en métal	602
9,513	38,556	28,848	14,710	277	Contenants de verre	604
6,839	18,160	21,859	5,990	1,153	Sacs en papier	606
17,172	48,518	58,725	12,758	1,361	Autres récipients et contenants de papier	608
1,976	8,657	14,108	3,457	297	Réceptacles et contenants en bois	610
23,869	74,065	70,513	16,244	9,898	Réceptacles, contenants en conteneurs de livraison et d'expédition, n.d.a. (autres que rail-route).	612
34	383	240	300	-	Réceptacles et contenants et fermetures, n.d.a. (autres que rail-route).	614
20,440	88,728	113,934	22,590	376	Produits finals en papier	616
14,348	50,288	55,792	15,261	2,342	Produits finals en plastique	618
1,490	32,623	45,551	7,687	1,706	Autres produits finals	620
2,409,462	7,802,812	8,440,644	1,470,451	592,191	Total	(995)
SECTION VI						
<u>Transports spéciaux (charge complète)</u>						
88,738	207,967	266,850	52,531	16,746	Conteneurs vides retournés à l'expéditeur (autres que rail- route).	622
603,209	1,582,315	1,620,954	462,797	56,976	Chargements mixtes, n.d.a.	624
507,291	1,399,071	1,514,173	429,417	1,417	Trafic des maisons d'expédition et des groupements d'ex- péditeurs.	626
759,149	2,062,616	2,118,854	686,915	2,403	Piggyback, <u>remorques</u> (rail-route) des transporteurs publics (plans I et V)(1).	628
1,019,431	3,587,251	3,047,613	1,139,247	21,590	Piggyback, <u>conteneurs</u> (rail-route) des transporteurs publics (plans I et V)(1).	630
34,958	57,348	87,055	15,484	230	Piggyback, autres <u>remorques</u> (rail-route) (plans III, IV et tarif général)(1).	632
-	730	-	544	-	Piggyback, autres <u>conteneurs</u> (rail-route) (plans III, IV et tarif général)(1).	634
3,012,776	8,897,298	8,655,499	2,786,935	99,362	Total	(996)
70,073,875	204,514,119	194,705,150	61,079,898	10,046,025	Total du trafic charge complète	(997)
SECTION VII						
<u>Trafic des chargements de détail</u>						
134,593	878,610	886,861	252,892	1,665	Livraisons de marchandises de détail (tarifs grande et petite vitesse).	640
70,322,436	205,392,729	195,592,011	61,332,790	10,047,690	Total, charges complètes et chargements de détail ...	(998)

(1) Non compris les remorques et conteneurs qui sont la propriété des compagnies ferroviaires (plan II) et dont le fret a été classé par type de marchandise suivant le contenu de la remorque ou conteneur.

TABLE 2. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Newfoundland		Prince Edward Island	
		Terre-Neuve		Île-du-Prince-Édouard	
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées
		cars	short tons	cars	short tons
		wagons	tonnes courtes	wagons	tonnes courtes
<u>SECTION I</u>					
<u>Live animals (C.L.)</u>					
002	Cattle	-	-	116	1 11
004	Swine	-	-	-	-
006	Horses, mules and donkeys	-	-	-	-
008	Live animals, n.e.s.	-	-	-	-
(991)	Total	-	-	116	1 11
<u>SECTION II</u>					
<u>Food, feed, beverages and tobacco (C.L.)</u>					
010	Meat, fresh or chilled	-	-	778	-
012	Meat, frozen	-	-	32	-
014	Meat and meat preparations, n.e.s.	-	-	3,001	80
016	Fish and marine animals	1	24	115	-
018	Butter	-	-	14	-
020	Cheese	-	-	-	-
022	Dairy produce, n.e.s., eggs and honey	1	46	599	-
024	Barley	-	-	-	12 480 130
026	Corn	-	-	-	394
028	Oats	-	-	-	150
030	Rice	-	-	15	-
032	Rye	-	-	-	-
034	Wheat	-	-	-	555
036	Cereals unmilled, n.e.s.	-	-	-	-
038	Corn meal and flour	-	-	100	-
040	Corn starch	-	-	-	-
042	Malt and malt flour	-	-	-	182
044	Wheat flour	-	-	5,299	423
046	Cereals milled, n.e.s.	-	-	222	-
048	Bakery products	-	-	937	-
050	Cereal products	-	-	1,361	50
052	Farinaceous substances and flour, n.e.s., for use as food.	-	-	-	-
054	Apples	-	-	-	-
056	Bananas	-	-	-	-
058	Oranges	-	-	46	-
060	Other citrus fruits	-	-	-	-
062	Grapes	-	-	-	-
064	Watermelons	-	-	-	-
066	Cantaloupes and melons, n.e.s.	-	-	-	-
068	Peaches	-	-	-	-
070	Pears	-	-	-	-
072	Fresh or chilled fruits, n.e.s. and berries ..	-	-	-	-
074	Frozen fruits and berries	-	-	-	-
076	Dried and dehydrated fruits	-	-	104	-
078	Fruit juices, and fruit juice concentrates not frozen.	-	-	65	-
080	Fruit juice concentrates, frozen	-	-	-	-
082	Fruits and fruit preparations, n.e.s.	-	-	-	-
084	Nuts, except oil nuts	-	-	-	50
086	Sugar beets	-	-	-	-
088	Cabbage	-	-	-	-
090	Celery	-	-	-	-
092	Lettuce	-	-	-	-
094	Onions and shallots	-	-	377	50
096	Potatoes, other than sweet	-	-	70	27 731
098	Tomatoes	-	-	-	-
100	Vegetables, n.e.s., fresh or chilled	-	-	65	-
102	Vegetables, frozen	-	-	194	-

TABLEAU 3. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province
Troisième trimestre 1977

Nova Scotia			New Brunswick				Désignation	Code
Nouvelle-Écosse			Nouveau-Brunswick					
Loaded	Unloaded		Loaded	Unloaded				
Chargées	Déchargées		Chargées	Déchargées				
cars	short tons		cars	short tons				
wagons	tonnes courtes		wagons	tonnes courtes				
SECTION I								
<u>Animaux vivants (charge complète)</u>								
13	197	50	-	-	-	106	Bovins	002
-	-	-	-	-	-	-	Porcs	004
-	-	-	-	-	-	-	Chevaux, mulets et ânes	006
2	65	-	-	-	-	-	Animaux vivants, n.d.a.	008
15	262	50	-	-	-	106	Total	(991)
SECTION II								
<u>Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète)</u>								
-	-	3,493	-	-	-	1,335	Viandes fraîches ou réfrigérées	010
-	-	835	3	55	-	-	Viandes congelées	012
-	-	1,284	1	20	935	935	Viandes et préparations à base de viandes, n.d.a.	014
9	333	233	78	2,920	319	319	Poissons et animaux marins	016
-	-	25	-	-	-	-	Beurre	018
2	40	1,491	-	-	1,457	1,457	Fromages	020
9	456	5,459	-	-	4,454	4,454	Produits laitiers, n.d.a., oeufs et miel	022
4	207	14,683	-	-	8,457	8,457	Orge	024
-	-	2,754	1	30	3,277	3,277	Maïs	026
-	-	250	-	-	-	-	Avoine	028
-	-	-	1	50	50	50	Riz	030
14	830	6,397	1	98	27,589	27,589	Seigle	032
-	-	50	-	-	33	33	Blé	034
-	-	96	-	-	205	205	Céréales non moulues, n.d.a.	036
-	-	40	-	-	161	161	Farine et semoule de maïs	038
-	-	2,777	-	-	1,296	1,296	Fécule de maïs	040
1	50	73,693	1	25	17,412	17,412	Malt et farine de malt	042
1	50	458	6	215	1,127	1,127	Farine de blé	044
-	-	1,243	-	-	733	733	Céréales moulues, n.d.a.	046
6	270	2,272	1	15	2,621	2,621	Produits de boulangerie	048
-	-	286	1	96	370	370	Produits à base de céréales	050
-	-	134	-	-	160	160	Substances farineuses et farines, n.d.a., destinées à l'alimentation.	052
-	-	-	-	-	-	-	Pommes	054
-	-	650	-	-	1,415	1,415	Bananes	056
-	-	-	-	-	-	-	Oranges	058
-	-	306	-	-	-	-	Autres agrumes	060
-	-	-	-	-	-	-	Raisins	062
-	-	-	-	-	-	-	Pastèques	064
-	-	-	-	-	70	70	Cantaloups et melons, n.d.a.	066
-	-	-	-	-	-	-	Pêches	068
-	-	580	-	-	358	358	Poires	070
-	-	-	-	-	168	168	Fruits frais ou réfrigérés, n.d.a. et baies ..	072
-	-	152	-1	-20	114	114	Fruits et baies congelés	074
7	243	213	2	56	303	303	Fruits séchés et déshydratés	076
-	-	-	-	-	-	-	Jus de fruits et concentrés de jus de fruits non congelés.	078
4	200	-	-	-	-	-	Concentrés de jus de fruits congelés	080
3	101	-	-	-	-	-	Fruits et préparations à base de fruits, n.d.a.	082
-	-	50	-	-	100	100	Noix, à l'exclusion des noix oléagineuses	084
-	-	-	-	-	-	-	Betteraves à sucre	086
-	-	-	-	-	-	-	Choux	088
-	-	-	-	-	-	-	Céleri	090
-	-	183	-	-	557	557	Laitue	092
-	-	1,105	-	-	760	760	Oignons et échalotes	094
-	-	-	-15	-389	8,100	8,100	Pommes de terre (sauf les patates douces) ...	096
-	-	-	-	-	86	86	Tomates	098
-	-	499	-	-	315	315	Légumes frais ou réfrigérés, n.d.a.	100
-	-	-	-	-	377	377	Légumes congelés	102

TABLE 2. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Newfoundland		Prince Edward Island	
		Terre-Neuve		Île-du-Prince-Édouard	
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées
		cars	short tons	cars	short tons
		wagons	tonnes courtes	wagons	tonnes courtes
	<u>SECTION II - Concluded</u>				
	<u>Food, feed, beverages and tobacco (C.L.) - Concluded</u>				
104	Vegetables, dried	-	-	365	-
106	Vegetables and preparations, n.e.s.	-	-	4,212	1,277
108	Sugar	1	20	4,070	-
110	Molasses and syrups	-	-	-	55
112	Sugar preparations (including confectionery), n.e.s.	-	-	548	-
114	Coffee	-	-	-	-
116	Cocoa and chocolate, tea, spices and vinegar	-	-	34	-
118	Margarine and similar products	-	-	116	-
120	Shortening and lard	-	-	259	-
122	Soups and infant and junior foods	-	-	45	-
124	Pre-cooked frozen food preparations	-	-	-	26
126	Food preparations and materials for food preparations, n.e.s.	-	-	6,967	80
128	Hay, forage and straw	-	-	741	483
130	Wheat bran, shorts and middlings	-	-	228	-
132	Ground cereals and by-products, n.e.s.	-	-	-	410
134	Soyabean oil meal	-	-	80	704
136	Oil seed meals (including cake), n.e.s.	-	-	-	247
138	Feeds of vegetable origin, n.e.s.	36	1,552	808	-
140	Feeds of animal origin	50	2,139	1,650	255
142	Primary or concentrated feeds	-	-	-	-
144	Secondary or complete animal feeds, n.e.s.	-	-	633	50
146	Non-alcoholic beverages	-	-	304	-
148	Ale, beer, stout and porter	7	86	1,833	-
150	Wines and fermented alcoholic beverages, n.e.s.	-	-	-	70
152	Distilled alcoholic beverages	-	-	96	-
154	Cigarettes	-	-	-	198
156	Tobacco, unmanufactured	-	-	-	-
158	Tobacco, manufactured, n.e.s.	-	-	-	-
(992)	Total	96	3,867	36,383	2,105
	<u>SECTION III</u>				
	<u>Crude materials, inedible (C.L.)</u>				
160	Raw hides and skins including fur skins	-	-	-	-
162	Primary tankage	-	-	-	-
164	Crude animal products, inedible, n.e.s. (excluding fibres)	-	-	45	55
166	Seeds for sowing, n.e.s.	-	-	-	-
168	Flaxseed	-	-	-	-
170	Rapeseed	-	-	-	-
172	Soyabean	-	-	-	-
174	Oil seeds, oil nuts and oil kernels, n.e.s.	-	-	-	-
176	Rubber and allied gums, natural	-	-	-	-
178	Peatmoss and mosses, n.e.s.	-	-	25	-
180	Other crude vegetable materials, inedible, n.e.s.	-	-	-	-
182	Logs and bolts of wood	21	490	490	-
184	Fence posts, pitprops and piling of wood	-	-	-	-
186	Round timber, n.e.s.	-	-	159	-
188	Pulpwood logs	994	37,712	37,712	75
190	Pulpwood chips	-	-	-	-
192	Christmas trees	-	-	-	-
194	Other crude wood materials, n.e.s.	-	-	-	-
196	Silk, wool and animal hair	-	-	-	-

TABLEAU 2. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Nova Scotia			New Brunswick				Désignation	Code
Nouvelle-Écosse			Nouveau-Brunswick					
Loaded		Unloaded	Loaded		Unloaded			
Chargées		Déchargées	Chargées		Déchargées			
cars	short tons		cars	short tons				
wagons	tonnes courtes		wagons	tonnes courtes				
<u>SECTION II - fin</u>								
<u>Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète) - fin</u>								
-	-	1,296	-	-	716	Légumes séchés	104	
1	10	12,951	-	-	7,759	Légumes et préparations à base de légumes, n.d.a.	106	
-	-	3,535	769	50,179	894	Sucre	108	
4	120	600	6	319	100	Mélasses et sirops	110	
14	666	182	6	- 11	651	Préparations à base de sucre (y compris les confiseries), n.d.a.	112	
-	-	-	-	-	-	Café	114	
4	200	-	4	170	724	Cacao et chocolat, thé, épices et vinaigre ...	116	
-	-	-	-	-	30	Margarine et produits similaires	118	
-	-	887	-	-	1,222	Graisse préparée et saindoux	120	
-	-	-	-	-	-	Soupes et aliments pour bébés et jeunes enfants.	122	
-	-	-	68	2,104	47	Préparations alimentaires congelées précuites	124	
53	665	5,240	18	790	10,928	Préparations alimentaires et ingrédients pour préparations alimentaires, n.d.a.	126	
2	50	33	8	225	-	Foin, fourrage et paille	128	
103	4,365	3,089	-	-	1,791	Son d'orge, remoulages	130	
2	110	9,328	-	-	4,777	Céréales moulues et dérivés, n.d.a.	132	
-	-	3,457	-	-	841	Tourteaux de soja	134	
-	-	1,211	-	-	1,274	Farines de graines oléagineuses (y compris les tourteaux), n.d.a.	136	
3	122	589	-	-	749	Aliments d'origine végétale pour animaux, n.d.a.	138	
39	1,975	89	24	787	280	Aliments d'origine animale pour animaux	140	
-	-	152	-	-	56	Aliments concentrés pour animaux	142	
28	1,260	4,314	36	1,212	3,545	Aliments complets pour animaux, n.d.a.	144	
-	-	-	-	-	-	Boissons non alcooliques	146	
-	-	78	1	78	78	Ale, bière, stout et porter	148	
-	-	870	2	25	74	Vins et boissons alcooliques fermentées, n.d.a.	150	
-	-	67	-	-	551	Boissons alcooliques distillées	152	
-	-	-	-	-	155	Cigarettes	154	
-	-	-	-	-	-	Tabacs bruts	156	
-	-	-	-	-	-	Tabacs fabriqués, n.d.a.	158	
313	12,323	169,659	1,022	59,049	121,956	Total	(992)	
<u>SECTION III</u>								
<u>Matières brutes, non comestibles (charge complète)</u>								
-	-	-	-	-	40	Cuir et peaux bruts, y compris les pelleteries.	160	
-	-	-	-	-	171	Déchets d'abattoir non conditionnés	162	
-	-	55	-	-	160	Produits bruts d'origine animale, non comestibles, n.d.a. (sauf les fibres).	164	
-	-	-	-	-	-	Semences, n.d.a.	166	
-	-	-	-	-	-	Lin	168	
-	-	- 40	-	-	-	Colza	170	
-	-	-	-	-	-	Soja	172	
-	-	174	-	-	-	Graines oléagineuses, noix oléagineuses et amandes oléagineuses, n.d.a.	174	
49	2,438	1,041	-	-	140	Caoutchouc et gommes analogues	176	
-	-	-	275	7,535	6	Tourbe et autres mousses, n.d.a.	178	
-	-	30	-	-	- 77	Autres matières brutes d'origine végétale, non comestibles, n.d.a.	180	
-	-	-	66	2,995	38	Billes et billots de bois	182	
-	-	520	6	285	-	Piquets de clôture, étais de mine et pilots en bois.	184	
1	30	647	7	270	562	Bois en grume, n.d.a.	186	
390	19,668	19,650	- 1	- 60	60	Billes de bois à pâte	188	
347	15,066	15,556	2,278	110,064	130,149	Copeaux de bois à pâte	190	
-	-	-	-	-	12	Arbres de Noël	192	
-	-	-	34	1,130	1,100	Autres matières de bois brutes, n.d.a.	194	
-	-	-	-	-	-	Soie, laine et poil d'origine animale	196	

TABLE 2. Reverse Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Newfoundland		Prince Edward Island	
		Terre-Neuve		Île-du-Prince-Édouard	
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées
		cars - wagons	short tons - tonnes courtes	cars - wagons	short tons - tonnes courtes
	<u>SECTION III - Concluded</u>				
	<u>Crude materials, inedible</u>				
	<u>(C.L.) - Concluded</u>				
198	Cotton	-	-	-	-
200	Vegetable and man-made textile fibres, excluding cotton.	-	-	-	-
202	Bauxite ore and alumina	-	-	-	-
204	Copper ores and concentrates	-	-	-	-
206	Copper matte and precipitates	-	-	-	-
208	Iron ore and concentrates	62,538	6,889,599	-	-
210	Lead ore and concentrates	-	-	-	-
212	Manganese ore	-	-	-	-
214	Nickel-copper ores and concentrates	-	-	-	-
216	Nickel ore and concentrates	-	-	-	-
218	Matte, nickel, copper-nickel and nickel-iron chromium alloy.	-	-	-	-
220	Tungsten ore and concentrates	-	-	-	-
222	Zinc ore and concentrates	11	297	297	-
224	Lead and zinc ores and concentrates	-	-	-	-
226	Metallic ores and concentrates, n.e.s.	-	-	-	-
228	Iron and steel scrap	67	2,489	1,083	8
230	Non-ferrous metal scrap, including precious metal scrap.	-	-	-	-
232	Slags, drosses and other by-products, n.e.s.	-	-	-	-
236	Anthracite coal	-	-	-	-
238	Bituminous coal	-	-	540	-
240	Lignite coal	-	-	-	7,601
242	Coal, n.e.s.	-	-	82	-
244	Crude mineral oils (petroleum)	-	-	-	-
246	Natural gas and other crude bituminous substances.	-	-	2,149	-
248	Asbestos, unmanufactured, crude and fibre	-	-	-	-
250	Clay	-	-	30,794	-
252	Other crude refractory materials	-	-	-	-
254	Natural abrasives	-	-	30	-
256	Sand, industrial	-	-	110	-
258	Sand, n.e.s.	-	-	-	-
260	Gravel	-	-	-	7,289
262	Building stone, rough	-	-	-	-
264	Silica or silex, n.e.s.	-	-	-	-
266	Agricultural limestone	-	-	3,485	-
268	Limestone, furnace or foundry, and fluxing stone.	-	-	-	-
270	Limestone, crushed or broken, n.e.s.	-	-	275	240
272	Stone, n.e.s., including stone refuse	-	-	355	-
274	Barytes, natural	-	-	-	-
276	Gypsum	-	-	-	-
278	Pyrites, iron, except roasted	-	-	-	-
280	Nepheline syenite	-	-	-	-
282	Phosphate rock	-	-	-	-
284	Common salt, rock or bulk	-	-	20	-
286	Common salt, n.e.s.	-	-	799	-
288	Liquid sulphur	-	-	50	-
290	Sulphur, n.e.s.	-	-	-	-
292	Non-metallic minerals, crude, n.e.s.	-	-	55	-
294	Textile rags and waste, n.e.s.	-	-	12	-
296	Paper waste	1	30	40	-
298	Slag (excluding basic) and ashes, waste	-	-	-	-
300	Wood waste, n.e.s.	-	-	-	-
304	Waste materials, n.e.s.	32	1,786	-	-
(993)	Total	63,664	6,932,403	78,607	9
					453
					17,591

TABLEAU I. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Nova Scotia			New Brunswick				Désignation	Code
Nouvelle-Écosse			Nouveau-Brunswick					
Loaded		Unloaded	Loaded		Unloaded			
Chargées		Déchargées	Chargées		Déchargées			
cars - wagons	short tons - tonnes courtes		cars - wagons	short tons - tonnes courtes				
<u>SECTION III - fin</u>								
<u>Matières brutes, non comestibles</u> (charge complète) - fin								
-	-	823	-	-	-	Coton	198	
12	530	-	11	269	16	Fibres textiles végétales et chimiques (sauf le coton)	200	
-	-	-	-	-	824	Minéral de bauxite et alumine	202	
-	-	-	197	14,744	-	Minerais et concentrés de cuivre	204	
-	-	-	-	-	-	Mattes et précipités de cuivre	206	
-	-	-	-	-	-	Minerais et concentrés de fer	208	
-	-	-	509	39,983	43,014	Minerais et concentrés de plomb	210	
-	-	-	-	-	113	Minerais de manganèse	212	
-	-	-	-	-	-	Minerais et concentrés de nickel-cuivre	214	
-	-	-	-	-	-	Minerais et concentrés de nickel	216	
-	-	-	-	-	-	Mattes et alliages de nickel (cuivre-nickel et nickel-chrome-fer)	218	
-	-	-	-	-	-	Minerais et concentrés de tungstène	220	
-	-	-	1,339	104,606	97,449	Minerais et concentrés de zinc	222	
-	-	-	1	90	90	Minerais et concentrés de plomb et de zinc	224	
-	-	-	-	-	39	Minerais et concentrés métalliques, n.d.a. ...	226	
123	7,398	2,904	196	8,956	373	Ferraille de fer et d'acier	228	
4	239	160	14	1,251	62	Déchets de métaux non ferreux, y compris les déchets de métaux précieux	230	
-	-	-	-	-	-	Cendres, scories et autres résidus, n.d.a. ...	232	
-	-	-	-	-	-	Anthracite	236	
17,322	1,281,506	1,186,695	633	33,465	15,823	Houille grasse	238	
-	-	-	-	-	-	Lignite	240	
-	-	34	-	-	20	Houille, n.d.a.	242	
-	-	-	-	-	-	Huiles minérales brutes (de pétrole)	244	
-	-	-	-	-	22	Gaz naturel et autres substances bitumineuses brutes	246	
-	-	4,196	-	-	13,152	Amiante non ouvré, brut ou en fibres	248	
-	-	1,014	-	-	786	Argile	250	
-	-	-	19	1,347	1,347	Autres matières réfractaires brutes	252	
-	-	325	-	-	- 239	Abrasifs naturels	254	
88	6,708	6,209	-	-	7,102	Sable, d'usage industriel	256	
121	9,441	7,308	-	-	832	Sable, n.d.a.	258	
95	7,410	2,134	-	-	-	Gravier	260	
-	-	120	-	-	44	Pierres de construction brutes	262	
-	-	-	-	-	-	Silice ou silex, n.d.a.	264	
77	3,465	70	108	6,262	3,177	Pierres calcaires, d'usage agricole	266	
-	-	-	-	-	-	Pierres calcaires (usage industriel) et castines	268	
-	-	577	155	9,075	8,460	Pierres calcaires concassées, n.d.a.	270	
10	738	738	-	-	86	Pierres, n.d.a., y compris les débris de pierres	272	
2	141	-	-	-	-	Barytine	274	
12,343	1,064,520	1,054,683	-	-	83	Gypse	276	
-	-	-	-	-	-	Pyrites de fer (sauf frittées)	278	
-	-	-	-	-	1,217	Syénite néphélinique	280	
-	-	-	-	-	-	Roche phosphatée	282	
365	20,693	7,322	-	-	11,628	Sel gemme de saline	284	
205	10,321	2,211	-	-	1,591	Sel commun, n.d.a.	286	
1	60	1,284	8	560	7,488	Soufre liquide	288	
-	-	204	-	-	-	Soufre, n.d.a.	290	
-	-	256	1	61	325	Minéraux non métalliques bruts, n.d.a.	292	
3	49	-	-	-	9	Chiffons et déchets de textiles, n.d.a.	294	
-	-	199	13	472	5,349	Déchets de papier	296	
-	-	-	-	-	852	Scories (sauf basiques) et cendres, déchets ..	298	
14	560	21	70	1,681	1,801	Déchets de bois, n.d.a.	300	
2	159	60	1	60	194	Autres déchets, n.d.a.	304	
31,476	2,451,140	2,317,180	5,940	345,101	355,490	Total	(993)	

TABLE 3. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Newfoundland		Prince Edward Island	
		Terre-Neuve		Île-du-Prince-Édouard	
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées
		cars	short tons	cars	short tons
		wagons	tonnes courtes	wagons	tonnes courtes
<u>SECTION IV</u>					
<u>Fabricated materials, inedible (C.L.)</u>					
306	Leather and dressed furs and rubber fabricated materials.	-	-	22	-
308	Lumber	101	3,780	18,188	1,362
310	Flooring	-	-	-	-
312	Railway ties	-	-	57	-
314	Shingles and shakes of wood	-	-	-	66
316	Sawmill products, n.e.s.	-	-	-	-
318	Veneer	-	-	71	-
320	Plywood	-	-	3,675	1,072
322	Wood building boards, n.e.s.	-	-	1,481	263
324	Millwork (woodwork)	-	-	1,234	120
326	Cooperage stock and box, crate and package shook.	-	-	126	-
328	Other wood fabricated materials, n.e.s.	-	-	158	40
330	Woodpulp	-	-	-	-
332	Pulp, n.e.s.	-	-	-	-
334	Newsprint paper	239	12,109	6,050	-
336	Groundwood printing and specialty paper	-	-	15	-
338	Book paper	-	-	-	-
340	Fine paper, tissue paper and sanitary paper ..	-	-	143	-
342	Wrapping paper	-	-	335	-
344	Paperboard, n.e.s.	51	2,278	2,551	-
346	Building paper	-	-	633	1,175
348	Building board, n.e.s.	25	1,046	2,117	122
350	Paper, n.e.s.	-	-	-	-
352	Batts, batting, wadding and felt	-	-	-	-
354	Cordage, twine and rope	-	-	-	-
356	Cotton broad-woven fabrics	-	-	-	-
358	Jute broad-woven fabrics	-	-	-	-
360	Textile fabricated materials, n.e.s.	-	-	-	-
362	Animal oils and fats (excluding marine)	-	-	255	40
364	Fish and marine animal oils	1	40	-	-
366	Cottonseed oil and linseed oil	-	-	-	-
368	Soyabean oil	-	-	-	-
370	Vegetable oils and fats, n.e.s.	-	-	-	80
372	Chemically modified oils, fats and waxes and their derivatives.	3	80	35	-
374	Turpentine, rosin and rosin oils, spirits and acids.	-	-	45	-
376	Gum, wood and vegetable extracts	-	-	60	-
378	Carbon blacks	-	-	-	-
380	Chemical elements	-	-	335	-
382	Sulphuric acid	-	-	474	-
384	Inorganic acids and oxygen compounds of non-metals or metalloids, n.e.s.	-	-	340	-
386	Sodium hydroxide	-	-	-	-
388	Inorganic bases and metallic oxides, hydroxides and peroxides, n.e.s.	-	-	47	-
390	Sodium sulphate	-	-	-	100
392	Sodium carbonate	-	-	-	-
394	Metallic salts and peroxy-salts of inorganic acids, n.e.s.	-	-	855	362
396	Calcium carbide	-	-	52	-
398	Inorganic chemicals, other, n.e.s.	-	-	-	-
400	Hydrocarbons and their derivatives	-	-	39	10
402	Alcohols and their derivatives	-	-	-	-
404	Phenols, ethers, aldehydes, ketones and their derivatives.	-	-	-	-
406	Organic acids, their anhydrides, halides, peroxides, peracids, and derivatives.	-	-	-	-

TABLEAU 1. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - 1977

Troisième trimestre 1977

Nova Scotia			New Brunswick			Désignation	Code
Nouvelle-Écosse		Nouveau-Brunswick					
Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded				
Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées				
cars	short tons	cars	short tons				
wagons	tonnes courtes	wagons	tonnes courtes				
						<u>SECTION IV</u>	
						<u>Demi-produits, non comestibles</u> (charge complète)	
						Cuir, fourrures apprêtées et demi-produits en caoutchouc.	306
						Bois de construction	308
						Couvertures de sol	310
						Traverses de chemin de fer	312
						Bardeaux et bardeaux fendus	314
						Sciages, n.d.a.	316
						Placages	318
						Contre-plaqué	320
						Planches de bois de construction, n.d.a.	322
						Bois de menuiserie	324
						Ouvrages de tonnellerie, caisses et bois de layetier.	326
						Autre demi-produits en bois, n.d.a.	328
						Pâte de bois	330
						Pâte, n.d.a.	332
						Papier journal	334
						Papier mécanique et papier spécial	336
						Papiers d'édition	338
						Papiers fins, papier de soie et papier hygiénique.	340
						Papier d'emballage	342
						Carton, n.d.a.	344
						Papier de construction	346
						Panneaux de construction, n.d.a.	348
						Papiers, n.d.a.	350
						Quate et bourre en masse ou en feuilles et feutre.	352
						Cordages, ficelles et cordes	354
						Tissus larges de coton	356
						Tissus larges de jute	358
						Demi-produits en matières textiles, n.d.a.	360
						Huiles et corps gras d'origine animale (sauf marins).	362
						Huiles de poissons et d'animaux marins	364
						Huile de coton et huile de lin	366
						Huile de soja	368
						Huiles et corps gras d'origine végétale, n.d.a.	370
						Huiles, corps gras et cires modifiés chimiquement et leurs dérivés.	372
						Térébenthine, colophane et huiles, essences et acides de colophane.	374
						Extraits de gomme, de bois et de végétaux	376
						Noirs de carbone	378
						Éléments chimiques	380
						Acide sulfurique	382
						Acides inorganiques et composés d'oxygène de produits non métalliques ou de métalloïdes, n.d.a.	384
						Hydroxy de sodium	386
						Bases inorganiques et oxydes, hydroxydes et peroxydes métalliques, n.d.a.	388
						Sulfate de sodium	390
						Carbonate de sodium	392
						Sels et persels métalliques d'acides inorganiques, n.d.a.	394
						Carbure de calcium	396
						Autres produits chimiques inorganiques, n.d.a.	398
						Hydrocarbures et leurs dérivés	400
						Alcools et leurs dérivés	402
						Phénols, éthers, aldéhydes, cétones et leurs dérivés.	404
						Acides organiques et leurs anhydrides, halides, peroxydes, peracides et leurs dérivés.	406

TABLE 1. Domestic Freight Loads and Unloads Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Newfoundland		Prince Edward Island	
		Terre-Neuve		Île-du-Prince-Édouard	
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées
		cars	short tons	cars	short tons
		wagons	tonnes courtes	wagons	tonnes courtes
<u>SECTION IV - Continued</u>					
<u>Fabricated materials, inedible</u>					
<u>(C.L.) - Continued</u>					
408	Nitrogen, function compounds	-	-	-	-
410	Organic chemicals, n.e.s.	-	-	-	-
412	Explosives, fuses and caps	1	1	2,483	-
414	Ammonium phosphates	-	-	-	650
416	Muriate of potassium (potash)	-	-	-	7,916
418	Fertilizers and fertilizer materials, n.e.s.	-	-	4,376	2,194
420	Agricultural chemicals, formulated	-	-	-	-
422	Adhesives	-	-	-	-
424	Synthetic rubber	-	-	-	-
426	Plastic materials, not shaped and basic shapes and forms.	-	-	804	25
428	Pigments, lakes and toners	-	-	-	-
430	Paints and related products	-	-	-	-
432	Chemical specialties, industrial, n.e.s.	-	-	4,724	-
434	Gasoline	-	-	5,056	3,665
436	Aviation turbine fuel	-	-	413	280
438	Diesel fuel	8	173	11,663	70
440	Kerosene	-	-	-	54
442	Fuel oil, n.e.s.	-	-	100,976	-
444	Lubricating oils and greases	1	40	1,423	180
446	Petroleum coke	-	-	280	-
448	Coke, n.e.s.	-	-	-	-
450	Refined and manufactured gases, fuel type (LPG).	2	24	628	2,892
452	Asphalts and road oils	-	-	235	250
454	Other petroleum and coal products	6	174	838	620
456	Ferro-alloys	-	-	-	-
458	Pig iron	-	-	-	-
460	Ingots, blooms, billets and slabs, iron and steel.	-	-	6,232	-
461	Primary iron and steel, n.e.s.	-	-	-	-
462	Castings and forgings, iron or steel	-	-	59	-
464	Bars and rods, steel	1	1	190	-
466	Plates, steel, fabricated	-	-	1,112	-
468	Sheet and strip, steel	-	-	392	50
470	Structural shapes and sheet piling, iron or steel.	1	65	2,201	170
472	Rails and railway track materials	2	17	134	30
474	Pipes and tubes, iron and steel	2	125	698	-
476	Wire, iron or steel	-	-	140	-
478	Aluminum paste, powder, pigs, ingots and shot	-	-	246	-
480	Aluminum and aluminum alloy fabricated material, n.e.s.	-	-	30	-
482	Copper and alloys in primary forms	-	-	-	-
484	Copper and alloys, n.e.s.	-	-	30	-
486	Lead and alloys	-	-	-	-
488	Nickel and alloys	-	-	-	-
490	Tin and alloys	-	-	-	-
492	Zinc and alloys	-	-	-	-
494	Other non-ferrous base metals and alloys	-	-	-	-
496	Tanks	-	-	397	121
498	Bolts, nuts, nails, screws and basic hardware	-	-	235	-
500	Metal fabricated basic products, n.e.s.	-	-	339	-
502	Natural stone basic products, chiefly structural.	-	-	-	-
504	Bricks and tiles, clay	-	-	1,201	-
506	Fire brick and similar shapes	-	-	-	-
508	Dolomite and magnesite, calcined	-	-	-	-
510	Refractories, n.e.s.	-	-	1,091	-

TABLEAU 2. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Nova Scotia		New Brunswick		Désignation	Code	
Nouvelle-Écosse		Nouveau-Brunswick				
Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded			
Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées			
cars	short tons	cars	short tons			
wagons	tonnes courtes	wagons	tonnes courtes			
<u>SECTION IV - suite</u>						
<u>Demi-produits, non comestibles (charge complète) - suite</u>						
1	84	-	20	-	Composés de fonction azote	408
1	30	-	-	325	Produits chimiques organiques, n.d.a.	410
27	1,008	1,581	-	470	Explosifs, mèches et amorces	412
-	-	50	39	2,004	Phosphates d'ammonium	414
-	-	3,462	-	-	Chlorure (muriate) de potassium	416
8	335	1,905	5	225	Engrais et matières fertilisantes, n.d.a.	418
-	-	-	-	-	Produits chimiques agricoles, formulés	420
1	50	110	-	-	Adhésifs	422
-	-	2,630	1	20	Caoutchouc synthétique	424
5	93	1,569	24	407	Matières plastiques non façonnées, et profilés et formes de base.	426
-	-	10	-	-	Pigments, laques colorantes et tonifiants	428
-	-	50	-	-	Peintures et produits connexes	430
3	120	1,270	3	58	Produits chimiques industriels, n.d.a.	432
771	51,923	32,613	546	35,839	Essence	434
-	-	1,290	19	1,340	Carburéacteurs	436
440	30,582	21,187	1,042	73,224	Carburant diesel	438
1	54	-	-	-	Kérosène	440
-	-	150	-	-	Mazout, n.d.a.	442
1	22	2,297	13	602	Huiles et graisses lubrifiantes	444
-	-	-	-	-	Coke de pétrole	446
4	208	251	-	-	Coke, n.d.a.	448
39	4,001	6,713	281	16,923	Gaz raffinés et manufacturés, combustibles (G.P.L.).	450
1	12	2,382	172	11,944	Asphalte et huiles pour les routes	452
213	14,376	15,265	17	1,224	Autres dérivés du pétrole et de la houille ...	454
-	-	206	-	-	Ferro-alliages	456
-	-	50	-	-	Fonte en gueuses	458
87	6,666	2,544	-	-	Lingots, blooms, billettes et brames de fer et d'acier.	460
-	-	30	2	53	Fer et acier de formes primaires, n.d.a.	461
2	54	409	-1	-30	Moulages et forgeages de fer ou d'acier	462
3	211	6,097	1	30	Barres et tiges d'acier	464
1	20	6,006	-	-	Tôles d'acier travaillé	466
3	130	3,965	8	359	Feuilles et feuillards d'acier	468
-	-	2,554	3	145	Profilés de charpente et palplanches de fer ou d'acier.	470
22	1,798	276	5	190	Rails et matériel de voie ferrée	472
10	387	2,309	5	244	Tuyaux et tubes de fer et d'acier	474
-	-	288	1	18	Fils de fer ou d'acier	476
-	-	-	-	-	Pâte, poudre, gueuses, lingots et grenaille d'aluminium.	478
-	-	135	-	-	Demi-produits à base d'aluminium et d'alliages d'aluminium, n.d.a.	480
-	-	-	-	-	Cuivre et alliages de cuivre formes primaires	482
-	-	416	-	60	Cuivre et alliages de cuivre, n.d.a.	484
-	-	1,450	161	8,310	Plomb et alliages	486
-	-	-	-	-	Nickel et alliages	488
-	-	-	-	-	Étain et alliages	490
-	-	-	-	-	Zinc et alliages	492
-	-	82	-	-	Autres alliages et métaux communs non ferreux	494
9	340	799	1	25	Réservoirs	496
2	110	451	2	48	Boulons, écrous, clous, vis et autres articles de base de quincaillerie.	498
3	110	631	-	-	Demi-produits de base en métal, n.d.a.	500
-	-	-	-	-	Produits de base en pierre naturelle, surtout de construction.	502
4	182	-	22	1,019	Briques et tuiles d'argile	504
-	-	1,890	-	-	Briques réfractaires et formes similaires	506
-	-	1,120	-	-	Oolomite et magnésite calcinées	508
24	1,091	327	-	-	Matière réfractaires, n.d.a.	510

TABLE 2. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Newfoundland		Prince Edward Island		
		Terre-Neuve		Île-du-Prince-Édouard		
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded	
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées	
		cars - wagons	short tons - tonnes courtes	cars - wagons	short tons - tonnes courtes	
<u>SECTION IV - Concluded</u>						
<u>Fabricated materials, inedible</u>						
<u>(C.L.) - Concluded</u>						
512	Glass basic products	-	-	193	-	-
514	Asbestos and asbestos-cement basic products ..	-	-	240	-	185
516	Portland cement, standard	311	15,490	19,721	-	4,914
518	Concrete pipe	-	-	341	-	-
520	Cement and concrete basic products, n.e.s. ...	-	-	572	-	-
522	Plaster	-	-	-	-	-
524	Gypsum wallboard and sheathing	-	-	-	-	1,233
526	Gypsum basic products, n.e.s.	-	-	-	-	-
528	Lime, hydrated and quick	-	-	1,395	-	20
530	Non-metallic mineral basic products, n.e.s. ..	-	-	3,463	-	857
532	Bituminous pressed or molded fabricated materials.	-	-	40	-	-
534	Miscellaneous fabricated materials	-	-	50	-	-
(994)	Total	755	35,443	214,034	2	116 31,088
<u>SECTION V</u>						
<u>End products, inedible (C.L.)</u>						
536	Power boilers	-	-	-	-	-
538	Engines and turbines, general purpose	1	2	15	-	-
539	Electric generators and motors	4	104	128	-	-
540	General purpose industrial machinery, n.e.s.	44	606	2,151	2	27 30
542	Conveying, elevating and materials handling equipment.	2	50	110	4	30 -
544	Construction and maintenance machinery and equipment.	19	326	654	-	- 110
546	Special industry machinery, n.e.s.	2	40	155	-	- -
548	Agricultural machinery and equipment	-	-	-	-	- 569
550	Tractors	-	-	256	1	5 218
552	Railway rolling stock	7	117	138	-	- -
554	Passenger automobiles and chassis	340	1,386	1,512	-	- -
556	Motor vehicle engines, accessories, parts and assemblies.	-	-	-	-	- -
558	Road motor vehicles, n.e.s.	164	1,097	1,435	-	- 10
560	Ships and boats, aircraft and miscellaneous vehicles, n.e.s. (including parts and accessories).	-	-	55	1	5 -
562	Rubber tires and tubes	-	-	692	-	- -
564	Communication and related equipment	-	-	230	-	- -
566	Heating equipment	-	-	412	-	- -
568	Air-conditioning and refrigeration equipment	-	-	736	-	- 15
570	Plumbing equipment and fittings	-	-	258	-	- 15
572	Electric lighting, distribution and control equipment, n.e.s.	-	-	250	-	- -
574	Furniture and fixtures	3	22	3,879	-	- 242
576	Electric appliances and accessories	1	60	1,213	-	- 10
577	Other equipment	-	-	30	-	- -
578	Facial tissues and paper handkerchiefs	-	-	262	-	- -
579	Apparel and accessories, n.e.s.	-	-	836	-	- -
580	Toiletries, cleaning preparations and household chemical specialties.	-	-	1,130	-	- -
582	Paper napkins, towels and toilet paper	-	-	1,048	-	- -
584	Tableware, paper	-	-	131	-	- -

TABLEAU 2. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Nova Scotia Nouvelle-Écosse		New Brunswick Nouveau-Brunswick		Désignation	Code		
Loaded Chargées	Unloaded Déchargées	Loaded Chargées	Unloaded Déchargées				
cars - wagons	short tons - tonnes courtes	cars - wagons	short tons - tonnes courtes				
<u>SECTION IV - fin</u>							
<u>Demi-produits, non comestibles (charge complète) - fin</u>							
-	-	67	4	105	25	Produits de base en verre	512
-	-	35	-	-	152	Produits de base en amiante et en fibrociment	514
-	-	892	119	6,352	14,855	Ciment Portland ordinaire	516
-	-	161	4	195	470	Tuyaux en béton	518
-	-	164	-	-	40	Produits de base en ciment et en béton, n.d.a.	520
49	1,475	-	-	-	85	Plâtre	522
-	-	4,919	-	-	2,514	Panneaux et revêtements de gypse	524
-	-	-	-	-	-	Produits de base en gypse, n.d.a.	526
-	-	569	104	6,114	8,839	Chaux hydratée et vive	528
1	20	3,828	127	3,615	2,864	Produits minéraux non métalliques de base, n.d.a.	530
5	46	-	-	-	-	Demi-produits bitumineux pressés ou moulés ...	532
-	-	531	2	27	233	Demi-produits divers	534
3,721	238,413	198,337	6,278	359,433	410,895	Total	(994)
<u>SECTION V</u>							
<u>Produits finals, non comestibles (charge complète)</u>							
3	100	324	1	60	1,487	Chaudières mécaniques	536
1	40	-	-	-	-	Moteurs et turbines d'usage général	538
-	-	-	-	-	203	Génératrices et moteurs électriques	539
19	887	302	19	536	889	Machines industrielles d'usage général, n.d.a.	540
16	372	195	9	169	383	Convoyeurs et appareils de levage et de manutention.	542
6	143	390	-	-	373	Machines et matériel de construction et d'entretien.	544
4	170	465	1	40	940	Machines industrielles spéciales, n.d.a.	546
1	20	200	-	-	213	Machines et matériel agricoles	548
12	483	335	70	1,639	683	Tracteurs	550
80	3,740	4,192	48	1,126	884	Matériel ferroviaire roulant	552
749	15,362	6,274	7	130	18,925	Voitures particulières et châssis	554
1	20	97	1	12	19,898	Moteurs, accessoires, pièces et assemblages de véhicules automobiles.	556
1	45	9,376	7	180	10,451	Véhicules automobiles routiers, n.d.a.	558
6	286	34	3	90	130	Navires et bateaux, aéronefs et véhicules divers, n.d.a. (y compris les pièces et accessoires).	560
39	803	847	90	3,374	4,514	Pneus et chambres à air en caoutchouc	562
-	-	314	-	-	213	Matériel de communications et matériel connexe	564
-	-	325	-	-	1,181	Matériel de chauffage	566
-	-	1,291	-	-	2,068	Matériel de climatisation et de réfrigération	568
-	-	275	1	8	358	Matériel de plomberie et garnitures	570
-	-	482	2	50	391	Matériel électrique d'éclairage, de distribution et de commande, n.d.a.	572
8	215	2,912	16	456	2,669	Meubles et accessoires	574
-	-	2,306	28	833	4,036	Appareils et accessoires électriques	576
1	40	-	-	-	104	Autre matériel	577
-	-	50	2	60	695	Papiers-mouchoirs et mouchoirs de papier	578
-	-	-	-	-	2,667	Vêtements et accessoires, n.d.a.	579
-	-	1,833	2	45	5,142	Articles de toilette, préparations de nettoyage et spécialités chimiques.	580
-	-	1,021	17	654	3,664	Serviettes en papier, serviettes et papier de toilette.	582
94	1,222	71	-	-	186	Articles de table en papier	584

TABLE 2. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Newfoundland			Prince Edward Island		
		Terre-Neuve		Unloaded	Île-du-Prince-Édouard		Unloaded
		Loaded			Loaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars	short tons	cars	short tons		
		wagons	tonnes courtes	wagons	tonnes courtes		
	<u>SECTION V - Concluded</u>						
	<u>End products, inedible (C.L.) - Concluded</u>						
586	Kitchen utensils, cutlery and tableware, n.e.s. (excluding silverware).	-	-	-	-	67	
588	Household and personal equipment, n.e.s.	19	198	1,420	-	-	
590	Medicinal and pharmaceutical products and supplies, including ophthalmic goods and orthopaedic appliances.	1	15	158	-	-	
592	Printed matter	-	-	-	-	-	
594	Stationers' supplies, photographic goods, musical instruments and recreational supplies.	-	-	-	-	-	
596	Firearms, weapons and ammunition	-	-	165	-	-	
598	Prefabricated buildings and structures	-	-	148	-	-	
600	Miscellaneous products, n.e.s.	-	-	30	-	-	
602	Metal containers	1	1	765	-	380	
604	Glass containers	-	-	5,277	-	-	
606	Bags, paper	-	-	196	1	50	
608	Other paper containers	-	-	944	-	-	
610	Wooden containers	-	-	837	-	-	
612	Shipping and distribution containers and closures, n.e.s. (not C.O.F.C.).	1	2	85	1	-	
614	Containers and closures, n.e.s. (not C.O.F.C.)	-	-	-	-	-	
616	Paper end products	-	-	348	-	-	
618	Plastic end products	-	-	264	-	10	
620	Remaining end products	-	-	227	-	-	
(995)	Total	609	4,026	28,580	10	122	
	<u>SECTION VI</u>						
	<u>Special types of traffic (C.L.)</u>						
622	Shipping containers returned empty (not C.O.F.C.).	64	679	79	5	54	
624	Mixed carload freight, n.e.s.	40	411	7,737	-	-	
626	Freight forwarder and shipper association traffic.	-	-	4,667	-	2,713	
628	Piggyback (T.O.F.C.) motor common carrier trailers (Plans I and V).(1)	297	2,512	-	-	-	
630	Piggyback (C.O.F.C.) motor common carrier containers (Plans I and V).(1)	-	-	65	-	95	
632	Piggyback (T.O.F.C.) other trailers (Plans III, IV and open tariff).(1)	-	-	-	-	-	
634	Piggyback (C.O.F.C.) other containers (Plans III, IV and open tariff).(1)	-	-	-	-	-	
(996)	Total	401	3,602	12,548	5	54	
(997)	Grand total, carload traffic	65,525	6,979,341	370,268	117	2,861	
	<u>SECTION VII</u>						
	<u>Non-carload freight</u>						
640	Non-carload shipments (L.C.L., express, etc.)	...	3,013	10,876	...	65	
(998)	Grand total, carload and non-carload traffic.	...	6,982,354	381,144	...	2,861	

(1) Excludes railway-owned (Plan II) trailers and containers for which data included under appropriate commodities according to trailer or container contents.

TABLEAU 7. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Nova scotia			New Brunswick			Désignation	Code
Nouvelle-Écosse			Nouveau-Brunswick				
Loaded	Unloaded		Loaded	Unloaded			
Chargées	Déchargées		Chargées	Déchargées			
cars	short	tons	cars	short	tons		
wagons	tonnes courtes		wagons	tonnes courtes			
SECTION V - fin							
Produits finals, non comestibles (charge complète) - fin							
-	-	10	-	-	10	Articles de cuisine, coutellerie et articles de table, n.d.a. (sauf l'argenterie).	586
18	660	3,595	38	1,150	2,634	Articles ménagers et personnels, n.d.a.	588
8	257	219	32	1,233	355	Médicaments, produits pharmaceutiques et fournitures médicales, y compris les articles ophtalmiques et les appareils orthopédiques.	590
-	-	-	-	-	-	Imprimés	592
-	-	-	-	-	38	Papeterie, articles de photographie, instruments de musique et articles récréatifs.	594
1	20	223	4	118	93	Armes à feu, armes et munitions	596
3	86	-	-	-	209	Bâtiments et ouvrages préfabriqués	598
-	-	40	-	-	-	Produits divers, n.d.a.	600
12	192	1,529	5	176	2,231	Récipients, contenants et conteneurs en métal	602
-	-	224	172	5,225	1,643	Contenants de verre	604
-	-	855	-	-	981	Sacs en papier	606
4	58	242	48	1,276	282	Autres récipients et contenants de papier	608
5	181	71	5	158	60	Récipients et contenants en bois	610
48	753	45	3	58	949	Récipients, contenants et conteneurs de livraison et d'expédition, n.d.a. (autres que rail-route).	612
-	-	5	1	20	3	Récipients et contenants et fermetures, n.d.a. (autres que rail-route).	614
30	658	403	177	3,240	1,101	Produits finals en papier	616
-	-	138	6	185	956	Produits finals en plastique	618
-	-	45	-	-	980	Autres produits finals	620
1,170	26,813	41,555	815	22,301	95,872	Total	(995)
SECTION VI							
Transports spéciaux (charge complète)							
24	699	585	36	915	1,916	Conteneurs vides retournés à l'expéditeur (autres que rail-route).	622
608	16,754	39,441	1,246	36,542	35,433	Chargements mixtes, n.d.a.	624
15	660	32,343	31	827	22,510	Trafic des maisons d'expédition et des groupements d'expéditeurs.	626
532	12,126	12,290	1,323	26,676	33,583	Piggyback, remorques (rail-route) des transporteurs publics (plans I et V)(1).	628
4,375	211,671	241,332	2,837	121,182	142,244	Piggyback, conteneurs (rail-route) des transporteurs publics (plans I et V)(1).	630
11	301	48	1	50	147	Piggyback, autres remorques (rail-route) (plans III, IV et tarif général)(1).	632
-	-	45	-	-	-	Piggyback, autres conteneurs (rail-route) (plans III, IV et tarif général)(1).	634
5,565	242,211	326,084	5,474	186,192	235,833	Total	(996)
42,260	2,971,162	3,052,865	19,529	972,076	1,220,152	Total du trafic charge complète	(997)
SECTION VII							
Trafic des chargements de détail							
...	2,573	1,785	...	18,540	30,522	Livraisons de marchandises de détail (tarifs grande et petite vitesse).	640
...	2,973,735	3,054,650	...	990,616	1,250,674	Total, charges complètes et chargements de détail.	(998)

(1) Non compris les remorques et conteneurs qui sont la propriété des compagnies ferroviaires (plan II) et dont le frêt a été classé par type de marchandises suivant le contenu de la remorque ou conteneur.

TABLE 2. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Québec		Ontario			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars	short tons	cars	short tons		
		wagons	tonnes courtes	wagons	tonnes courtes		
<u>SECTION I</u>							
<u>Live animals (C.L.)</u>							
002	Cattle	-	-	957	14	401	7,857
004	Swine	-	-	-	-	-	-
006	Horses, mules and donkeys	-	-	-	1	10	193
008	Live animals, n.e.s.	-	-	151	2	30	528
(991)	Total	-	-	1,108	17	441	8,578
<u>SECTION II</u>							
<u>Food, feed, beverages and tobacco (C.L.)</u>							
010	Meat, fresh or chilled	2	71	38,257	32	792	1,738
012	Meat, frozen	21	804	330	29	925	417
014	Meat and meat preparations, n.e.s.	7	77	1,120	301	6,263	27
016	Fish and marine animals	5	82	1,344	3	92	1,899
018	Butter	2	39	101	-	-	-
020	Cheese	2	83	536	-	-	50
022	Dairy produce, n.e.s., eggs and honey	385	14,379	2,584	182	8,597	447
024	Barley	32	1,748	18,427	510	37,772	813,398
026	Corn	48	3,029	51,916	766	63,203	2,410
028	Oats	3	151	8,209	363	20,927	166,754
030	Rice	-	-	1,240	72	4,509	5,685
032	Rye	-	-	145	47	4,522	4,972
034	Wheat	20	1,153	7,445	2,253	168,932	4,203,222
036	Cereals unmilled, n.e.s.	2	80	3,116	2	145	8,639
038	Corn meal and flour	-	-	2,168	2	580	5,290
040	Corn starch	-	-	1,121	58	2,352	2,278
042	Malt and malt flour	9	270	8,000	184	12,501	7,156
044	Wheat flour	371	15,029	73,444	1,747	79,204	17,648
046	Cereals milled, n.e.s.	44	1,438	2,211	123	5,027	3,295
048	Bakery products	325	8,036	531	360	8,485	1,130
050	Cereal products	87	2,687	7,943	1,539	33,876	10,305
052	Farinaceous substances and flour, n.e.s., for use as food.	3	57	1,628	158	6,069	1,326
054	Apples	-	-	1,764	-	-	3,132
056	Bananas	-	-	-	1	30	30
058	Oranges	-	-	11,079	1	66	14,739
060	Other citrus fruits	-	-	3,580	-	-	3,209
062	Grapes	-	-	13,936	-	-	23,227
064	Watermelons	-	-	-	-	-	50
066	Cantaloupes and melons, n.e.s.	-	-	5,042	-	-	8,382
068	Peaches	-	-	141	-	-	-
070	Pears	-	-	3,394	-	-	2,060
072	Fresh or chilled fruits, n.e.s. and berries ..	2	45	14,204	1	30	6,785
074	Frozen fruits and berries	1	10	1,052	-	25	858
076	Dried and dehydrated fruits	-	-	635	7	257	1,410
078	Fruit juices, and fruit juice concentrates not frozen.	-	-	5,953	25	610	2,730
080	Fruit juice concentrates, frozen	-	-	200	27	1,049	1,178
082	Fruits and fruit preparations, n.e.s.	3	21	1,376	1,237	43,929	2,290
084	Nuts, except oil nuts	-	-	480	25	1,093	896
086	Sugar beets	-	-	-	-	-	-
088	Cabbage	-	-	-	-	-	-
090	Celery	-	-	2,249	-	-	1,772
092	Lettuce	-	-	3,437	1	25	5,626
094	Onions and shallots	4	85	1,975	46	1,359	1,786
096	Potatoes, other than sweet	1	45	656	-	-	9,332
098	Tomatoes	-	-	702	-	-	1,135
100	Vegetables, n.e.s., fresh or chilled	3	110	3,083	11	648	4,912
102	Vegetables, frozen	6	194	394	15	663	718

TABLEAU 2. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Manitoba			Saskatchewan				Désignation	Code
Loaded Chargées		Unloaded Déchargées	Loaded Chargées		Unloaded Déchargées			
cars - wagons	short tons tonnes courtes		cars - wagons	short tons tonnes courtes				
<u>SECTION I</u>								
<u>Animaux vivants (charge complète)</u>								
78	1,577	1,083	146	3,731	241	Bovins	002	
27	412	412	-	-	-	Porcs	004	
1	30	-	-	-	-	Chevaux, mulets et ânes	006	
22	335	310	3	56	-	Animaux vivants, n.d.a.	008	
128	2,354	1,805	149	3,787	241	Total	(991)	
<u>SECTION II</u>								
<u>Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète)</u>								
461	11,916	1,075	135	3,090	33	Viandes fraîches ou réfrigérées	010	
-	-	845	7	145	60	Viandes congelées	012	
3	98	-	-	-	26	Viandes et préparations à base de viandes, n.d.a.	014	
5	277	587	-	-	205	Poissons et animaux marins	016	
-	-	-	-	-	-	Beurre	018	
-	-	-	-	-	-	Fromages	020	
23	586	1,334	6	217	264	Produits laitiers, n.d.a., oeufs et miel	022	
4,026	266,702	62,405	4,919	313,472	- 53	Orge	024	
-	-	4,713	2	111	-	Mais	026	
1,127	64,885	2,993	764	44,632	184	Avoine	028	
-	-	-	-	-	-	Riz	030	
155	11,519	-	428	30,690	-	Seigle	032	
11,315	764,057	875,040	68,557	4,755,010	13,082	Blé	034	
89	5,177	3,358	96	6,778	-	Céréales non moulues, n.d.a.	036	
2	113	510	-	-	426	Farine et semoule de maïs	038	
-	-	-	-	-	-	Fécule de maïs	040	
480	25,748	- 259	- 10	- 621	2,173	Malt et farine de malt	042	
1,072	47,153	5,663	1,094	50,012	1,452	Farine de blé	044	
9	324	1,772	165	6,531	266	Céréales moulues, n.d.a.	046	
186	4,456	3,229	-	-	1,792	Produits de boulangerie	048	
104	3,418	5,104	5	139	1,527	Produits à base de céréales	050	
1	54	1,138	-	-	659	Substances farineuses et farines, n.d.a., destinées à l'alimentation.	052	
-	-	-	-	-	-	Pommes	054	
-	-	-	-	-	-	Bananes	056	
-	-	93	-	-	-	Oranges	058	
-	-	-	-	-	-	Autres agrumes	060	
-	-	-	-	-	-	Raisins	062	
-	-	-	-	-	-	Pastèques	064	
-	-	-	-	-	-	Cantaloups et melons, n.d.a.	066	
-	-	-	-	-	-	Pêches	068	
-	-	-	-	-	-	Poires	070	
-	-	-	-	-	-	Fruits frais ou réfrigérés, n.d.a. et baies ..	072	
-	-	25	-	-	-	Fruits et baies congelés	074	
-	-	31	-	-	-	Fruits séchés et déshydratés	076	
5	226	681	-	-	680	Jus de fruits et concentrés de jus de fruits non congelés.	078	
-	-	202	-	-	-	Concentrés de jus de fruits congelés	080	
-	-	1,094	-	-	41	Fruits et préparations à base de fruits, n.d.a.	082	
32	1,581	1,188	8	259	73	Noix, à l'exclusion des noix oléagineuses	084	
-	-	-	-	-	-	Betteraves à sucre	086	
-	-	-	-	-	-	Choux	088	
-	-	-	-	-	-	Céleri	090	
-	-	-	-	-	-	Laitue	092	
- 3	- 82	62	-	-	-	Oignons et échalotes	094	
-	-	301	-	-	40	Pommes de terre (sauf les patates douces)	096	
-	-	-	-	-	-	Tomates	098	
1	78	80	- 3	- 226	-	Légumes frais ou réfrigérés, n.d.a.	100	
1	20	277	-	-	-	Légumes congelés	102	

TABLE 2. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Québec		Ontario			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars	short tons	cars	short tons		
		wagons	tonnes courtes	wagons	tonnes courtes		
<u>SECTION II - Concluded</u>							
<u>Food, feed, beverages and tobacco (C.L.) - Concluded</u>							
104	Vegetables, dried	3	74	3,294	31	1,128	6,081
106	Vegetables and preparations, n.e.s.	57	2,037	42,675	1,493	61,314	9,905
108	Sugar	511	30,453	23,556	237	14,822	69,429
110	Molasses and syrups	1	30	5,954	296	11,821	8,230
112	Sugar preparations (including confectionery), n.e.s.	138	3,482	193	115	2,797	451
114	Coffee	14	360	917	1	35	1,532
116	Cocoa and chocolate, tea, spices and vinegar	52	1,094	839	81	1,610	1,065
118	Margarine and similar products	4	158	639	33	1,103	50
120	Shortening and lard	4	185	1,308	87	2,523	1,111
122	Soups and infant and junior foods	-	-	340	15	540	-
124	Pre-cooked frozen food preparations	-	-	2,133	16	613	74
126	Food preparations and materials for food preparations, n.e.s.	1,123	39,059	20,709	1,232	47,643	4,122
128	Hay, forage and straw	2	26	10	-	-	-
130	Wheat bran, shorts and middlings	343	13,405	33,456	782	33,831	10,821
132	Ground cereals and by-products, n.e.s.	15	569	29,719	779	41,731	19,559
134	Soyabean oil meal	3	117	39,724	526	28,975	830
136	Oil seed meals (including cake), n.e.s.	4	285	27,912	2	111	32,747
138	Feeds of vegetable origin, n.e.s.	22	1,342	31,769	270	11,444	4,957
140	Feeds of animal origin	38	1,576	2,841	33	1,420	734
142	Primary or concentrated feeds	-	-	236	16	629	614
144	Secondary or complete animal feeds, n.e.s.	218	12,157	19,879	559	20,387	2,496
146	Non-alcoholic beverages	21	758	525	33	704	308
148	Ale, beer, stout and porter	615	25,512	29,809	70	2,783	8,716
150	Wines and fermented alcoholic beverages, n.e.s.	5	-	597	34	1,198	268
152	Distilled alcoholic beverages	341	7,238	159	132	5,191	2,103
154	Cigarettes	315	6,340	697	78	1,680	3,461
156	Tobacco, unmanufactured	19	410	451	2	40	240
158	Tobacco, manufactured, n.e.s.	1	6	-	-	-	-
(992)	Total	5,257	196,396	627,489	17,081	810,630	5,544,149
<u>SECTION III</u>							
<u>Crude materials, inedible (C.L.)</u>							
160	Raw hides and skins including fur skins	4	78	2,436	6	120	845
162	Primary tankage	2	100	2,177	11	395	385
164	Crude animal products, inedible, n.e.s. (excluding fibres)	1	30	310	2	21	586
166	Seeds for sowing, n.e.s.	-	-	254	4	82	170
168	Flaxseed	-	-	-	-	-	76,177
170	Rapeseed	-	-	-	-1	-51	29,171
172	Soyabeans	-	-	-	-	-	-
174	Oil seeds, oil nuts and oil kernels, n.e.s.	-	-	3,066	-	-	8,727
176	Rubber and allied gums, natural	2	78	7,269	62	3,200	9,452
178	Peatmoss and mosses, n.e.s.	126	4,501	50	-	-	25
180	Other crude vegetable materials, inedible, n.e.s.	2	33	265	6	105	1,720
182	Logs and bolts of wood	748	51,698	48,857	4,690	285,531	285,244
184	Fence posts, pitprops and piling of wood	-	-	60	5	295	797
186	Round timber, n.e.s.	-	-	4,367	135	6,011	8,690
188	Pulpwood logs	1,441	94,274	77,464	7,484	509,978	481,559
190	Pulpwood chips	9,464	417,873	399,901	4,936	188,062	149,827
192	Christmas trees	-	-	-	5	60	-
194	Other crude wood materials, n.e.s.	11	387	365	14	512	3,008
196	Silk, wool and animal hair	-	-	41	3	45	191

TABLÉAU 1. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Manitoba		Saskatchewan		Désignation		Code	
Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded				
Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées				
cars	short tons	cars	short tons				
wagons	tonnes courtes	wagons	tonnes courtes				
<u>SECTION II - fin</u>							
<u>Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète) - fin</u>							
175	7,569	105	43	2,155	-	Légumes séchés	104
163	7,499	18,096	4	220	9,471	Légumes et préparations à base de légumes, n.d.a.	106
2	88	1,134	-	-	1,213	Sucre	108
1	24	833	-	-	72	Mélasses et sirops	110
2	40	2,128	-	-	15	Préparations à base de sucre (y compris les confiseries), n.d.a.	112
-	-	168	-	-	35	Café	114
7	189	401	2	139	133	Cacao et chocolat, thé, épices et vinaigre ...	116
-	-	120	-	-	-	Margarine et produits similaires	118
2	44	1,167	2	60	-	Graisse préparée et saindoux	120
144	5,848	673	1	45	941	Soupes et aliments pour bébés et jeunes enfants.	122
-	-	131	-	-	-	Préparations alimentaires congelées précuites	124
39	1,271	17,183	1	20	7,244	Préparations alimentaires et ingrédients pour préparations alimentaires, n.d.a.	126
91	3,503	-	22	849	-	Foin, fourrage et paille	128
368	14,390	4,134	431	21,370	-	Son d'orge, remoulages	130
198	9,289	830	84	3,657	41	Céréales moulues et dérivés, n.d.a.	132
5	242	1,884	-	-	806	Tourteaux de soja	134
162	8,620	386	332	18,826	-	Farines de graines oléagineuses (y compris les tourteaux), n.d.a.	136
277	9,615	2,315	547	33,226	469	Aliments d'origine végétale pour animaux, n.d.a.	138
-	-	100	-	-	201	Aliments d'origine animale pour animaux	140
-	-	-	-	-	-	Aliments concentrés pour animaux	142
36	1,391	3,849	3	137	181	Aliments complets pour animaux, n.d.a.	144
4	155	255	3	110	-	Boissons non alcooliques	146
124	4,101	515	-	-	52	Ale, bière, stout et porter	148
-	-	-	-	-	222	Vins et boissons alcooliques fermentées, n.d.a.	150
8	679	213	-	-	1,018	Boissons alcooliques distillées	152
-	-	1,368	-	-	-	Cigarettes	154
-	-	-	-	-	-	Tabacs bruts	156
-	-	-	-	-	-	Tabacs fabriqués, n.d.a.	158
20,824	1,282,863	1,031,529	77,648	5,291,053	44,940	Total	(992)
<u>SECTION III</u>							
<u>Matières brutes, non comestibles (charge complète)</u>							
12	331	387	1	20	-	Cuir et peaux bruts, y compris les pelletteries.	160
18	726	751	1	35	-	Déchets d'abattoir non conditionnés	162
2	28	13	-	-	50	Produits bruts d'origine animale, non comestibles, n.d.a. (sauf les fibres).	164
16	594	264	2	120	20	Semences, n.d.a.	166
714	47,063	61	606	42,217	-	Lin	168
433	30,001	1,078	1,275	85,838	628	Colza	170
-	-	-	-	-	-	Soja	172
17	694	1,388	72	4,527	1,604	Graines oléagineuses, noix oléagineuses et amandes oléagineuses, n.d.a.	174
-	-	-	-	-	-	Caoutchouc et gommes analogues	176
130	3,539	28	10	460	48	Tourbe et autres mousses, n.d.a.	178
-	-	241	-	-	83	Autres matières brutes d'origine végétale, non comestibles, n.d.a.	180
135	9,390	880	229	12,856	21,366	Billes et billots de bois	182
2	100	679	20	500	105	Piquets de clôture, étais de mine et pilots en bois.	184
-	-	21	2	100	1,851	Bois en grume, n.d.a.	186
643	33,885	15,166	121	7,612	8,957	Billes de bois à pâte	188
75	3,030	14,723	1,264	60,776	47,305	Copeaux de bois à pâte	190
-	-	24	-	-	24	Arbres de Noël	192
-	-	-	-	-	-	Autres matières de bois brutes, n.d.a.	194
-	-	-	3	47	-	Soie, laine et poil d'origine animale	196

TABLE 2. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Québec		Ontario			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars	short tons	cars	short tons		
		wagons	tonnes courtes	wagons	tonnes courtes		
<u>SECTION III - Concluded</u>							
<u>Crude materials, inedible (C.L.) - Concluded</u>							
198	Cotton	3	150	9,978	57	2,182	2,773
200	Vegetable and man-made textile fibres, excluding cotton.	30	2,297	1,546	5	161	1,931
202	Bauxite ore and alumina	9,863	840,243	906,178	12	930	25,580
204	Copper ores and concentrates	1,276	106,283	223,222	844	67,197	781
206	Copper matte and precipitates	-	-	-	-	-	-
208	Iron ore and concentrates	93,066	8,790,517	15,677,590	32,466	2,732,776	2,703,960
210	Lead ore and concentrates	17	1,104	1,283	197	16,088	6
212	Manganese ore	-	-	1,300	-	-	1,290
214	Nickel-copper ores and concentrates	-	-	-	17,411	1,365,734	1,365,734
216	Nickel ore and concentrates	-	-	-	3,318	271,616	273,137
218	Matte, nickel, copper-nickel and nickel-iron chromium alloy.	-	-	12,624	327	25,703	17,866
220	Tungsten ore and concentrates	-	-	-	-	-	-
222	Zinc ore and concentrates	989	63,801	201,312	1,889	153,172	-
224	Lead and zinc ores and concentrates	-	-	1,080	-	-	40
226	Metallic ores and concentrates, n.e.s.	38	2,234	2,056	8	624	6,032
228	Iron and steel scrap	1,127	62,667	66,892	2,298	124,654	207,714
230	Non-ferrous metal scrap, including precious metal scrap.	120	4,500	6,873	250	8,334	8,607
232	Slags, drosses and other by-products, n.e.s.	51	3,025	2,989	513	42,530	50,213
236	Anthracite coal	-	-	6,327	1	59	18,143
238	Bituminous coal	3	180	84,377	105	6,683	123,524
240	Lignite coal	-	-	30	-	-	7,857
242	Coal, n.e.s.	16	296	- 50	-	-	430
244	Crude mineral oils (petroleum)	1	40	40	-	-	36
246	Natural gas and other crude bituminous substances.	121	8,272	397	4	150	10,777
248	Asbestos, unmanufactured, crude and fibre	2,904	153,636	21,604	57	3,173	2,245
250	Clay	418	31,884	28,569	6	232	69,223
252	Other crude refractory materials	1	30	110	-	-	322
254	Natural abrasives	-	-	2,212	20	1,024	3,815
256	Sand, industrial	1,411	103,740	111,985	244	22,520	133,835
258	Sand, n.e.s.	5	218	230	-	- 37	1,714
260	Gravel	-	-	214	3,316	263,191	263,322
262	Building stone, rough	6	149	115	3	120	615
264	Silica or silex, n.e.s.	-	-	892	24	2,146	2,972
266	Agricultural limestone	159	12,670	13,119	36	2,762	2,741
268	Limestone, furnace or foundry, and fluxing stone.	283	17,796	17,996	804	80,085	80,119
270	Limestone, crushed or broken, n.e.s.	1	40	2,407	6,871	472,646	482,959
272	Stone, n.e.s., including stone refuse	76	6,128	5,583	1,115	82,832	83,285
274	Barytes, natural	-	-	1,374	-	-	519
276	Gypsum	-	-	10,125	108	6,090	6,357
278	Pyrites, iron, except roasted	208	14,756	-	-	-	-
280	Nepheline syenite	1	79	26,681	1,439	116,636	6,029
282	Phosphate rock	-	-	7,640	1	75	149,766
284	Common salt, rock or bulk	-	-	112,046	1,408	139,235	25,319
286	Common salt, n.e.s.	11	337	11,063	156	9,338	6,188
288	Liquid sulphur	1	130	20,193	21	1,975	33,013
290	Sulphur, n.e.s.	-	-	6,728	1	90	8,361
292	Non-metallic minerals, crude, n.e.s.	571	39,165	44,545	17	959	16,184
294	Textile rags and waste, n.e.s.	96	3,505	4,663	72	2,517	6,645
296	Paper waste	212	7,245	9,871	512	18,712	37,865
298	Slag (excluding basic) and ashes, waste	-	-	1,708	6	283	632
300	Wood waste, n.e.s.	1,582	71,306	70,068	44	1,079	1,957
304	Waste materials, n.e.s.	79	4,273	9,218	71	5,170	4,028
(993)	Total	126,547	10,921,748	18,293,885	93,419	7,045,812	7,313,042

TABLEAU 2. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Manitoba		Saskatchewan		Désignation	Code
Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
cars	short tons	cars	short tons		
wagons	tonnes courtes	wagons	tonnes courtes		
<u>SECTION III - fin</u>					
<u>Matières brutes, non comestibles</u> <u>(charge complète) - fin</u>					
-	-	488	1	45	- Coton
1	40	-	76	3,102	- Fibres textiles végétales et chimiques (sauf le coton)
-	-	439	-	-	409 Minerais et concentrés de bauxite et alumine
3,789	221,261	207,585	-	-	- Minerais et concentrés de cuivre
-	-	-	-	-	- Mattes et précipités de cuivre
-	-	1,262	-	-	1,417 Minerais et concentrés de fer
2	105	-	-	-	- Minerais et concentrés de plomb
-	-	319	-	-	- Minerais de manganèse
-	-	-	-	-	- Minerais et concentrés de nickel-cuivre
-	-	-	-	-	- Minerais et concentrés de nickel
74	5,229	-	-	-	- Mattes et alliages de nickel (cuivre-nickel et nickel-chrome-fer)
-	-	-	-	-	- Minerais et concentrés de tungstène
1,303	94,767	92,284	-	-	- Minerais et concentrés de zinc
-	-	-	-	-	- Minerais et concentrés de plomb et de zinc ...
-	-	-	-	-	- Minerais et concentrés métalliques, n.d.a. ...
361	20,796	15,135	62	3,519	26,957 Ferraille de fer et d'acier
21	731	474	15	589	1,152 Déchets de métaux non ferreux, y compris les déchets de métaux précieux
20	1,183	-	2	198	- Cendres, scories et autres résidus, n.d.a. ...
-	-	36	-	-	- Anthracite
1	20	20,136	8	603	107,184 Houille grasse
-	-	248,208	3,598	259,757	3,511 Lignite
-	-	30	-	-	- Houille, n.d.a.
-	-	-	-	-	- Huiles minérales brutes (de pétrole)
-	-	-	49	4,306	63 Gaz naturel et autres substances bitumineuses brutes
-	-	-	-	-	40 Amiante non ouvré, brut ou en fibres
30	2,144	2,547	136	10,808	10,972 Argile
7	550	465	-	-	- Autres matières réfractaires brutes
-	7	585	-	-	277 Abrasifs naturels
111	9,715	1,845	-	-	1,172 Sable, d'usage industriel
-	-	-	-	-	- Sable, n.d.a.
80	3,262	3,262	-	-	67 Gravier
10	700	- 9	-	-	314 Pierres de construction brutes
-	-	-	-	-	- Silice ou silex, n.d.a.
2	70	-	-	-	40 Pierres calcaires, d'usage agricole
-	-	-	-	-	- Pierres calcaires (usage industriel) et castines
3,450	273,555	207,444	-	-	68,475 Pierres calcaires concassées, n.d.a.
8	333	727	430	31,054	32,483 Pierres, n.d.a., y compris les débris de pierres
-	-	-	-	-	- Barytine
602	42,143	47,164	-	-	29,197 Gypse
-	-	80	-	-	- Pyrites de fer (sauf frittées)
-	-	-	-	-	- Syénite néphélinique
-	-	-	2	200	- Roche phosphatée
-	-	2,176	106	9,364	205 Sel gemme de saline
-	-	533	44	2,189	5,210 Sel commun, n.d.a.
-	-	1,393	-	-	- Soufre liquide
-	-	372	7	372	- Soufre, n.d.a.
24	821	3,268	- 2	- 145	269 Minéraux non métalliques bruts, n.d.a.
1	45	471	- 2	- 181	- Chiffons et déchets de textiles, n.d.a.
67	1,477	405	7	305	414 Déchets de papier
-	-	415	2	129	- Scories (sauf basiques) et cendres, déchets ..
-	-	73	-	-	50 Déchets de bois, n.d.a.
2	20	- 42	1	78	- Autres déchets, n.d.a.
12,392	808,344	895,274	8,148	541,400	371,879 Total
					(993)

TABLE 2. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Québec		Ontario		
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded	
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées	
		cars	short tons	cars	short tons	
		wagons	tonnes courtes	wagons	tonnes courtes	
<u>SECTION IV</u>						
<u>Fabricated materials, inedible (C.L.)</u>						
306	Leather and dressed furs and rubber fabricated materials.	96	3,984	107	81	256
308	Lumber	3,546	189,938	82,927	2,021	102,284
310	Flooring	-	-	653	12	409
312	Railway ties	25	911	930	37	1,729
314	Shingles and shakes of wood	2	80	176	1	30
316	Sawmill products, n.e.s.	105	4,536	505	19	635
318	Veneer	200	7,855	6,451	127	5,123
320	Plywood	83	3,279	52,573	254	12,773
322	Wood building boards, n.e.s.	136	4,501	16,582	792	39,150
324	Millwork (woodwork)	15	415	830	33	659
326	Cooperage stock and box, crate and package shook.	1	60	368	10	432
328	Other wood fabricated materials, n.e.s.	118	4,090	863	8	369
330	Woodpulp	3,155	179,351	145,915	3,890	231,551
332	Pulp, n.e.s.	1	55	490	3	139
334	Newsprint paper	8,854	559,779	77,818	4,488	278,051
336	Groundwood printing and specialty paper	1,030	50,386	15,729	743	31,739
338	Book paper	-	-	-	-	-
340	Fine paper, tissue paper and sanitary paper ..	211	6,676	394	9	219
342	Wrapping paper	224	9,301	4,287	326	12,421
344	Paperboard, n.e.s.	3,069	138,094	76,848	950	45,079
346	Building paper	580	27,050	1,416	71	3,155
348	Building board, n.e.s.	270	9,092	2,303	100	7,827
350	Paper, n.e.s.	14	694	51	3	102
352	Batts, batting, wadding and felt	16	578	5,042	481	11,757
354	Cordage, twine and rope	5	53	-	-	-
356	Cotton broad-woven fabrics	7	83	420	7	35
358	Jute broad-woven fabrics	22	987	- 24	1	27
360	Textile fabricated materials, n.e.s.	30	915	811	25	448
362	Animal oils and fats (excluding marine)	2	80	258	50	1,832
364	Fish and marine animal oils	1	30	165	-	-
366	Cottonseed oil and linseed oil	-	-	299	5	227
368	Soyabean oil	4	193	1,700	48	2,103
370	Vegetable oils and fats, n.e.s.	-	-	9,016	38	1,298
372	Chemically modified oils, fats and waxes and their derivatives.	3	95	245	38	1,426
374	Turpentine, rosin and rosin oils, spirits and acids.	4	111	1,939	35	1,233
376	Gum, wood and vegetable extracts	130	7,032	3,960	100	5,763
378	Carbon blacks	61	797	7,121	339	18,417
380	Chemical elements	715	43,784	15,898	365	26,052
382	Sulphuric acid	816	63,349	82,712	2,455	235,900
384	Inorganic acids and oxygen compounds of non-metals or metalloids, n.e.s.	147	8,225	8,896	631	40,441
386	Sodium hydroxide	4	240	355	19	1,633
388	Inorganic bases and metallic oxides, hydroxides and peroxides, n.e.s.	502	34,391	27,439	1,611	106,240
390	Sodium sulphate	2	120	16,859	124	5,752
392	Sodium carbonate	482	46,186	77,092	554	37,980
394	Metallic salts and peroxy-salts of inorganic acids, n.e.s.	334	19,405	41,345	1,145	77,282
396	Calcium carbide	105	6,586	2,225	13	517
398	Inorganic chemicals, other, n.e.s.	-	-	415	36	1,597
400	Hydrocarbons and their derivatives	300	16,949	18,091	749	47,569
402	Alcohols and their derivatives	240	15,729	5,896	59	2,912
404	Phenols, ethers, aldehydes, ketones and their derivatives.	185	11,844	4,652	315	17,159
406	Organic acids, their anhydrides, halides, peroxides, peracids, and derivatives.	19	513	1,723	80	3,460

TABLEAU 2. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Manitoba			Saskatchewan			Désignation	Code
Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded	Désignation	Code		
Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées				
cars - wagons	short tons - tonnes courtes	cars - wagons	short tons - tonnes courtes				
SECTION IV							
<u>Demi-produits, non comestibles</u>							
<u>(charge complète)</u>							
5	126	349	-	-	692	Cuirs, fourrures apprêtées et demi-produits en caoutchouc.	306
203	9,577	36,331	713	33,299	21,351	Bois de construction	308
-	-	50	-	-	-	Couvertures de sol	310
1	41	40	10	375	505	Traverses de chemin de fer	312
-	-	176	-	-	106	Bardeaux et bardeaux fendus	314
1	20	20	-	-	60	Sciages	316
-	-	78	-	-	45	Placages	318
1	20	11,753	95	5,110	13,203	Contre-plaqués	320
3	84	3,951	241	12,744	2,227	Planches de bois de construction, n.d.a.	322
2	30	1,163	7	262	921	Bois de menuiserie	324
2	39	-	-	-	12	Ouvrages de tonnellerie, caisses et bois de layetier.	326
1	30	749	1	8	1,144	Autre demi-produits en bois, n.d.a.	328
381	19,941	8,964	819	51,029	257	Pâte de bois	330
-	-	-	1	35	-	Pâte, n.d.a.	332
362	23,248	292	-	-	3,699	Papier journal	334
2	85	1,327	1	10	118	Papier mécanique et papier spécial	336
-	-	-	-	-	-	Papiers d'édition	338
2	50	1,795	-	-	61	Papiers fins, papier de soie et papier hygiénique.	340
334	16,373	9,141	-	-	640	Papier d'emballage	342
1	50	13,040	-	-	2,099	Carton, n.d.a.	344
43	1,301	177	-	-	1,720	Papier de construction	346
13	821	7,860	-	-	3,290	Panneaux de construction, n.d.a.	348
-	-	79	-	-	-	Papiers, n.d.a.	350
-	-	227	-	-	-	Ouate et bourre en masse ou en feuilles et feutre.	352
-	-	61	-	-	295	Cordages, ficelles et cordes	354
1	11	173	-	-	-	Tissus larges de coton	356
-	-	70	-	-	-	Tissus larges de jute	358
-	-	131	-	-	148	Demi-produits en matières textiles, n.d.a. ...	360
30	1,589	- 45	19	1,017	375	Huiles et corps gras d'origine animale (sauf marins).	362
-	-	-	-	-	-	Huiles de poissons et d'animaux marins	364
2	55	77	-	-	-	Huile de coton et huile de lin	366
3	188	687	-	-	286	Huile de soja	368
133	8,813	418	173	11,690	552	Huiles et corps gras d'origine végétale, n.d.a.	370
-	-	-	-	-	-	Huiles, corps gras et cires modifiés chimiquement et leurs dérivés.	372
-	-	100	-	-	11	Térébenthine, colophane et huiles, essences et acides de colophane.	374
1	10	46	7	557	283	Extraits de gomme, de bois et de végétaux	376
-	-	40	-	-	-	Noirs de carbone	378
66	3,725	1,231	85	4,700	4,365	Éléments chimiques	380
17	679	399	-	-	-	Acide sulfurique	382
34	2,057	8,707	-	-	1,155	Acides inorganiques et composés d'oxygène de produits non métalliques ou de metalloïdes, n.d.a.	384
-	-	30	-	-	-	Hydroxy de sodium	386
52	4,628	4,737	134	9,496	12,615	Bases inorganiques et oxydes, hydroxydes et peroxydes métalliques, n.d.a.	388
1	69	815	1,045	95,454	4,464	Sulfate de sodium	390
-	-	3,304	-	-	-	Carbonate de sodium	392
28	2,553	8,896	19	1,091	2,759	Sels et persels métalliques d'acides inorganiques, n.d.a.	394
-	-	40	-	-	70	Carbure de calcium	396
-	-	145	1	50	-	Autres produits chimiques inorganiques, n.d.a.	398
3	180	332	17	1,230	158	Hydrocarbures et leurs dérivés	400
1	90	799	-	-	291	Alcools et leurs dérivés	402
-	-	680	-	-	200	Phénols, éthers, aldéhydes, cétones et leurs dérivés.	404
-	-	165	-	-	-	Acides organiques et leurs anhydrides, halides, peroxydes, peracides et leurs dérivés.	406

TABLE 2. Reverse Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Québec		Ontario			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars - wagons	short tons - tonnes courtes	cars - wagons	short tons - tonnes courtes		
<u>SECTION IV - Continued</u>							
<u>Fabricated materials, inedible</u>							
<u>(C.L.) - Continued</u>							
408	Nitrogen, function compounds	7	421	129	89	3,691	6,796
410	Organic chemicals, n.e.s.	284	14,539	517	29	1,092	18,231
412	Explosives, fuses and caps	422	17,938	13,057	92	3,428	224
414	Ammonium phosphates	2	115	1,349	36	2,827	2,470
416	Muriate of potassium (potash)	1	38	35,228	-	-	129,621
418	Fertilizers and fertilizer materials, n.e.s.	281	20,702	31,786	1,164	65,459	23,188
420	Agricultural chemicals, formulated	4	65	850	5	160	355
422	Adhesives	39	1,968	510	57	1,781	721
424	Synthetic rubber	19	858	3,067	291	16,357	12,629
426	Plastic materials, not shaped and basic shapes and forms.	564	26,376	25,768	784	34,707	57,483
428	Pigments, lakes and toners	89	3,286	90	84	6,210	1,644
430	Paints and related products	28	1,031	234	168	5,822	659
432	Chemical specialties, industrial, n.e.s.	311	15,126	75,004	659	33,284	25,473
434	Gasoline	1,136	63,096	51,008	1,469	90,124	113,594
436	Aviation turbine fuel	66	3,136	2,517	162	10,779	10,619
438	Diesel fuel	4,893	324,441	137,568	2,316	131,499	298,736
440	Kerosene	-	-	-	7	475	343
442	Fuel oil, n.e.s.	2,783	152,415	62,432	402	16,811	30,471
444	Lubricating oils and greases	502	26,422	31,771	1,125	51,200	44,914
446	Petroleum coke	-	-	1,985	-	-	14,310
448	Coke, n.e.s.	946	63,116	86,392	1,094	57,347	83,526
450	Refined and manufactured gases, fuel type (LPG).	110	4,245	33,469	2,470	143,323	47,928
452	Asphalts and road oils	845	45,758	5,826	13	463	42,375
454	Other petroleum and coal products	1,360	94,536	37,518	1,934	107,965	128,354
456	Ferro-alloys	371	23,079	506	68	3,933	21,446
458	Pig iron	63	5,242	2,104	118	9,108	6,289
460	Ingots, blooms, billets and slabs, iron and steel.	397	24,693	6,466	312	22,056	27,489
461	Primary iron and steel, n.e.s.	2	115	224	4	187	12
462	Castings and forgings, iron or steel	13	378	1,184	304	16,625	29,996
464	Bars and rods, steel	615	44,330	40,345	1,227	76,979	67,044
466	Plates, steel, fabricated	34	1,129	28,366	1,375	96,342	42,778
468	Sheet and strip, steel	103	4,332	35,120	2,856	191,892	72,579
470	Structural shapes and sheet piling, iron or steel.	177	5,614	25,226	1,068	72,231	30,084
472	Rails and railway track materials	29	1,247	6,400	242	16,467	9,361
474	Pipes and tubes, iron and steel	182	9,574	13,823	716	37,615	4,351
476	Wire, iron or steel	187	2,496	1,097	100	4,042	676
478	Aluminum paste, powder, pigs, ingots and shot	483	32,589	14,904	-	-	43
480	Aluminum and aluminum alloy fabricated materials, n.e.s.	570	28,821	1,906	202	5,298	39,039
482	Copper and alloys in primary forms	1,728	99,032	96,734	244	13,647	8,558
484	Copper and alloys, n.e.s.	158	7,786	451	167	8,725	12,788
486	Lead and alloys	2	66	2,523	-	-	5,389
488	Nickel and alloys	-	-	90	44	3,150	4,907
490	Tin and alloys	38	589	69	-	-	589
492	Zinc and alloys	192	11,533	5,806	356	20,481	25,081
494	Other non-ferrous base metals and alloys	9	480	386	2	119	354
496	Tanks	53	1,183	1,300	76	3,217	758
498	Bolts, nuts, nails, screws and basic hardware	78	2,031	1,394	140	3,349	865
500	Metal fabricated basic products, n.e.s.	149	5,060	6,168	395	14,058	7,250
502	Natural stone basic products, chiefly struc- tural.	10	644	25,845	416	39,769	10,788
504	Bricks and tiles, clay	5	61	2,169	39	1,118	1,316
506	Fire brick and similar shapes	172	8,312	5,116	35	1,543	8,620
508	Dolomite and magnesite, calcined	1	20	4,279	94	6,413	7,443
510	Refractories, n.e.s.	11	425	234	22	896	1,820

TABLEAU 2. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Manitoba		Saskatchewan		Désignation	Code
Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
cars	short tons	cars	short tons		
wagons	tonnes courtes	wagons	tonnes courtes		
<u>SECTION IV - suite</u>					
<u>Demi-produits, non comestible (charge complète) - suite</u>					
-	-	-	-	Composés de fonction azote	408
-	-	-	-	Produits chimiques organiques, n.d.a.	410
3	70	691	-	Explosifs, mèches et amorces	412
2	111	2,133	-	Phosphates d'ammonium	414
1	93	46,536	28,208	Chlorure (muriate) de potassium	416
57	4,865	16,084	3	Engrais et matières fertilisantes, n.d.a.	418
1	32	442	-	Produits chimiques agricoles, formulés	420
1	67	72	2	Adhésifs	422
-	-	39	-	Caoutchouc synthétique	424
2	50	3,778	2	Matières plastiques non façonnées, et profilés et formes de base.	426
-	-	3,196	1	Pigments, laques colorantes et tonifiants	428
-	6	1,763	-	Peintures et produits connexes	430
77	2,362	3,696	151	Produits chimiques industriels, n.d.a.	432
489	25,330	38,386	647	Essence	434
17	624	3,170	10	Carburateurs	436
110	10,968	28,591	229	Carburant diesel	438
-	-	135	-	Kérosène	440
102	6,772	3,475	35	Mazout, n.d.a.	442
31	880	7,313	-	Huiles et graisses lubrifiantes	444
-	-	35	-	Coke de pétrole	446
-	-	2,666	-	Coke, n.d.a.	448
679	45,773	5,192	419	Gaz raffinés et manufacturés, combustibles (G.P.L.).	450
1	10	4,579	53	Asphalte et huiles pour les routes	452
88	3,505	16,040	366	Autres dérivés du pétrole et de la houille ...	454
-	-	523	-	Ferro-alliages	456
-	-	2,773	-	Fonte en gueuses	458
-	-	-	2	Lingots, blooms, billettes et brames de fer et d'acier.	460
-	-	228	1	Fer et acier de formes primaires, n.d.a.	461
-	-	1,438	-	Moulages et forgeages de fer ou d'acier	462
201	13,408	10,452	2	Barres et tiges d'acier	464
7	360	7,485	31	Tôles d'acier travaillé	466
7	500	11,807	158	Feuilles et feuillards d'acier	468
20	774	3,758	2	Profilés de charpente et palplanches de fer ou d'acier.	470
54	1,167	3,523	66	Rails et matériel de voie ferrée	472
19	510	15,816	1,169	Tuyaux et tubes de fer et d'acier	474
-	-	737	-	Fils de fer ou d'acier	476
-	-	-	-	Pâte, poudre, gueuses, lingots et grenaille d'aluminium.	478
1	34	1,210	-	Demi-produits à base d'aluminium et d'alliages d'aluminium, n.d.a.	480
274	14,689	-	-	Cuivre et alliages de cuivre formes primaires	482
-	-	667	1	Cuivre et alliages de cuivre, n.d.a.	484
-	-	460	-	Plomb et alliages	486
52	3,163	15	-	Nickel et alliages	488
-	-	-	-	Étain et alliages	490
211	11,308	130	-	Zinc et alliages	492
2	90	- 45	-	Autres alliages et métaux communs non ferreux	494
22	740	470	1	Réservoirs	496
14	661	1,954	-	Boulons, écrous, clous, vis et autres articles de base de quincaillerie.	498
10	274	2,576	-	Demi-produits de base en métal, n.d.a.	500
33	2,058	2,651	-	Produits de base en pierre naturelle, surtout de construction.	502
13	906	581	12	Briques et tuiles d'argile	504
-	-	503	24	Briques réfractaires et formes similaires	506
-	-	287	-	Dolomite et magnésite calcinées	508
-	-	271	-	Matières réfractaires, n.d.a.	510

TABLE 7. Bulk Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Québec		Ontario			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars - wagons	short tons - tonnes courtes	cars - wagons	short tons - tonnes courtes		
<u>SECTION IV - Concluded</u>							
<u>Fabricated materials, inedible</u>							
<u>(C.L.) - Concluded</u>							
512	Glass basic products	1	35	1,392	289	10,849	17,812
514	Asbestos and asbestos-cement basic products ..	43	1,602	878	71	2,024	530
516	Portland cement, standard	2,639	235,443	123,236	2,549	241,769	202,924
518	Concrete pipe	95	4,271	324	147	3,320	-
520	Cement and concrete basic products, n.e.s. ...	202	16,001	5,069	253	19,630	3,990
522	Plaster	3	115	1,522	-	-	3,257
524	Gypsum wallboard and sheathing	21	1,070	588	202	8,082	2,291
526	Gypsum basic products, n.e.s.	-	-	82	-	-	101
528	Lime, hydrated and quick	275	15,259	5,977	959	72,380	44,782
530	Non-metallic mineral basic products, n.e.s. ...	660	23,833	9,305	1,417	75,153	27,493
532	Bituminous pressed or molded fabricated materials.	-	-	97	-	-	-
534	Miscellaneous fabricated materials	171	5,218	1,085	47	1,493	216
(994)	Total	50,505	2,981,738	1,940,631	54,229	3,311,783	3,112,824
<u>SECTION V</u>							
<u>End products, inedible (C.L.)</u>							
536	Power boilers	29	978	1,788	171	6,710	1,283
538	Engines and turbines, general purpose	34	797	427	21	138	544
539	Electric generators and motors	21	677	1,041	53	2,370	1,257
540	General purpose industrial machinery, n.e.s.	348	9,285	5,092	138	4,761	4,405
542	Conveying, elevating and materials handling equipment.	53	1,098	1,796	190	4,248	6,202
544	Construction and maintenance machinery and equipment.	46	1,334	1,736	136	3,592	1,554
546	Special industry machinery, n.e.s.	161	2,274	4,059	116	3,387	1,668
548	Agricultural machinery and equipment	12	235	2,364	1,218	22,259	2,806
550	Tractors	151	1,689	2,301	41	882	1,695
552	Railway rolling stock	471	9,625	5,568	256	6,663	8,488
554	Passenger automobiles and chassis	806	29,621	68,842	6,037	145,827	45,160
556	Motor vehicle engines, accessories, parts and assemblies.	253	5,382	26,357	8,387	230,873	327,403
558	Road motor vehicles, n.e.s.	669	8,514	32,362	7,018	155,426	16,429
560	Ships and boats, aircraft and miscellaneous vehicles, n.e.s. (including parts and accessories).	38	656	472	56	1,494	457
562	Rubber tires and tubes	316	8,685	6,119	1,330	34,162	13,654
564	Communication and related equipment	30	485	138	72	1,417	1,803
566	Heating equipment	33	1,248	3,424	510	12,428	477
568	Air-conditioning and refrigeration equipment	123	2,077	2,777	967	16,988	3,164
570	Plumbing equipment and fittings	8	169	3,549	427	9,976	307
572	Electric lighting, distribution and control equipment, n.e.s.	28	2,157	2,872	119	6,358	2,229
574	Furniture and fixtures	711	13,404	2,904	653	11,210	8,582
576	Electric appliances and accessories	412	10,497	7,177	1,496	34,898	4,793
577	Other equipment	72	1,572	1,888	148	3,404	737
578	Facial tissues and paper handkerchiefs	50	788	153	111	2,054	1,214
579	Apparel and accessories, n.e.s.	16	347	4,224	459	11,695	1,538
580	Toiletries, cleaning preparations and household chemical specialties.	55	1,371	21,866	1,805	64,866	8,972
582	Paper napkins, towels and toilet paper	254	6,187	4,781	623	15,380	10,725
584	Tableware, paper	132	2,892	686	44	879	865

TABLEAU 3. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Manitoba			Saskatchewan			Désignation	Code
Loaded Chargées	Unloaded Déchargées		Loaded Chargées	Unloaded Déchargées			
cars - wagons	short tons - tonnes courtes		cars - wagons	short tons - tonnes courtes			
<u>SECTION IV - fin</u>							
<u>Demi-produits, non comestibles (charge complète) - fin</u>							
3	70	1,455	1	100	390	Produits de base en verre	512
53	1,215	309	13	451	1,151	Produits de base en amiante et en fibrociment	514
596	52,076	5,694	233	21,478	17,598	Ciment Portland ordinaire	516
-	-	1,150	-	-	60	Tuyaux en béton	518
362	29,542	159	3	300	52,918	Produits de base en ciment et en béton, n.d.a.	520
-	-	100	-	-	-	Plâtre	522
7	184	35	-	-	210	Panneaux et revêtements de gypse	524
-	-	-	-	-	50	Produits de base en gypse, n.d.a.	526
127	8,809	4,103	-	-	7,513	Chaux hydratée et vive	528
1,755	72,147	74,990	1	6	2,670	Produits minéraux non métalliques de base, n.d.a.	530
-	-	-	-	-	-	Demi-produits bitumineux pressés ou moulés ...	532
6	160	1,056	1	60	581	Demi-produits divers	534
7,407	412,846	476,933	35,235	3,162,780	348,824	Total	(994)
<u>SECTION V</u>							
<u>Produits finals, non comestibles (charge complète)</u>							
-	-	210	-	-	1,416	Chaudières mécaniques	536
1	35	207	-	-	-	Moteurs et turbines d'usage général	538
-	-	1,408	-	-	194	Génératrices et moteurs électriques	539
18	509	3,379	5	91	802	Machines industrielles d'usage général, n.d.a.	540
33	709	515	4	158	282	Convoyeurs et appareils de levage et de manutention.	542
229	6,026	5,278	6	179	110	Machines et matériel de construction et d'entretien.	544
9	234	660	3	136	1,461	Machines industrielles spéciales, n.d.a.	546
39	901	3,152	9	117	6,020	Machines et matériel agricoles	548
1	24	433	2	44	1,904	Tracteurs	550
69	2,982	24,955	114	3,122	1,399	Matériel ferroviaire roulant	552
232	4,441	17,048	1	2	9,685	Voitures particulières et châssis	554
49	771	2,179	-	-	1,240	Moteurs, accessoires, pièces et assemblages de véhicules automobiles.	556
114	2,120	14,319	1	20	12,625	Véhicules automobiles routiers, n.d.a.	558
18	310	229	1	26	50	Navires et bateaux, aéronefs et véhicules divers, n.d.a. (y compris les pièces et accessoires).	560
13	197	4,563	4	163	3,229	Pneus et chambres à air en caoutchouc	562
-	-	196	-	-	66	Matériel de communications et matériel connexe	564
17	366	2,084	3	50	1,060	Matériel de chauffage	566
1	15	2,926	-	-	1,117	Matériel de climatisation et de réfrigération	568
-	-	730	-	-	699	Matériel de plomberie et garnitures	570
37	2,903	2,097	1	75	483	Matériel électrique d'éclairage, de distribution et de commande, n.d.a.	572
175	2,526	3,117	3	31	3,315	Meubles et accessoires	574
6	215	5,949	-	- 3	2,599	Appareils et accessoires électriques	576
4	118	725	-	-	549	Autre matériel	577
19	569	731	-	-	-	Papiers-mouchoirs et mouchoirs de papier	578
-	-	1,199	-	-	776	Vêtements et accessoires, n.d.a.	579
3	79	6,665	1	20	3,689	Articles de toilette, préparations de nettoyage et spécialités chimiques.	580
15	480	2,284	-	5	1,700	Serviettes en papier, serviettes et papier de toilette.	582
-	-	443	-	-	15	Articles de table en papier	584

TABLE 1. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Québec		Ontario			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars	short tons	cars	short tons		
		wagons	tonnes courtes	wagons	tonnes courtes		
	<u>SECTION V - Concluded</u>						
	<u>End products, inedible (C.L.) - Concluded</u>						
586	Kitchen utensils, cutlery and tableware, n.e.s. (excluding silverware).	7	119	489	9	184	1,066
588	Household and personal equipment, n.e.s.	731	18,493	4,434	612	12,635	4,837
590	Medicinal and pharmaceutical products and supplies, including ophthalmic goods and orthopaedic appliances.	193	5,137	451	13	258	2,755
592	Printed matter	78	1,446	158	29	1,205	2,856
594	Stationers' supplies, photographic goods, musical instruments and recreational supplies.	97	1,291	105	76	1,345	2,660
596	Firearms, weapons and ammunition	68	2,975	1,209	15	547	789
598	Prefabricated buildings and structures	13	268	1,395	206	5,797	776
600	Miscellaneous products, n.e.s.	274	1,804	1,906	565	5,095	1,078
602	Metal containers	688	12,178	12,016	1,022	25,235	9,684
604	Glass containers	110	2,215	516	78	3,728	852
606	Bags, paper	156	4,567	446	7	270	2,605
608	Other paper containers	39	610	1,896	367	7,573	7,389
610	Wooden containers	2	58	420	27	739	1,203
612	Shipping and distribution containers and closures, n.e.s. (not C.O.F.C.).	266	4,541	2,563	566	7,499	8,839
614	Containers and closures, n.e.s. (not C.O.F.C.)	3	83	-	1	65	175
616	Paper end products	32	866	4,911	271	11,836	1,072
618	Plastic end products	91	2,275	6,477	877	11,146	2,733
620	Remaining end products	36	769	1,194	129	3,527	3,652
(995)	Total	8,216	183,739	257,349	37,472	913,029	533,402
	<u>SECTION VI</u>						
	<u>Special types of traffic (C.L.)</u>						
622	Shipping containers returned empty (not C.O.F.C.).	939	20,401	21,045	1,115	23,187	21,011
624	Mixed carload freight, n.e.s.	5,343	126,523	96,012	4,169	113,162	116,894
626	Freight forwarder and shipper association traffic.	6,654	115,120	53,375	12,819	279,356	49,062
628	Piggyback (T.O.F.C.) motor common carrier trailers (Plans I and V).(1)	5,115	112,515	128,028	8,816	237,926	172,470
630	Piggyback (C.O.F.C.) motor common carrier containers (Plans I and V).(1)	10,779	497,858	362,717	6,903	267,989	327,293
632	Piggyback (T.O.F.C.) other trailers (Plans III, IV and open tariff).(1)	27	557	6,848	418	11,872	7,602
634	Piggyback (C.O.F.C.) other containers (Plans III, IV and open tariff).(1)	-	-	160	-	-	262
(996)	Total	28,857	872,974	668,185	34,240	933,492	694,594
(997)	Grand total, carload traffic	219,382	15,156,595	21,788,647	236,458	13,015,187	17,216,589
	<u>SECTION VII</u>						
	<u>Non-carload freight</u>						
640	Non-carload shipments (L.C.L., express, etc)	...	45,022	57,123	...	85,553	36,103
(998)	Grand total, carload and non-carload traffic.	...	15,201,617	21,845,770	...	13,100,740	17,252,694

(1) Excludes railway-owned (Plan II) trailers and containers for which data included under appropriate commodities according to trailer or container contents.

TABLEAU 2. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Manitoba			Saskatchewan			Désignation	Code
Loaded - Chargées	Unloaded - Déchargées		Loaded - Chargées	Unloaded - Déchargées			
cars - wagons	short tons - tonnes courtes		cars - wagons	short tons - tonnes courtes			
SECTION V - fin							
Produits finals, non comestibles (charge complète) - fin							
78	2,169	753	-	-	97	Articles de cuisine, coutellerie et articles de table, n.d.a. (sauf l'argenterie).	586
226	6,416	4,353	12	234	2,053	Articles ménagers et personnels, n.d.a.	588
4	106	808	-	-	36	Médicaments, produits pharmaceutiques et fournitures médicales, y compris les articles ophtalmiques et les appareils orthopédiques.	590
1	5	449	-	-	89	Imprimés	592
42	480	175	9	114	351	Papeterie, articles de photographie, instruments de musique et articles récréatif.	594
-	-	240	2	50	415	Armes à feu, armes et munitions	596
106	2,480	2,455	20	684	1,018	Bâtiments et ouvrages préfabriqués	598
65	644	1,067	1	10	1,662	Produits divers, n.d.a.	600
53	1,383	6,528	5	85	196	Récipients, contenants et conteneurs en métal	602
1	15	756	-	-	1,706	Contenants de verre	604
-	-	199	-	-	-	Sacs en papier	606
8	203	523	1	12	499	Autres récipients et contenants de papier	608
8	113	146	-	-	66	Récipients et contenants en bois	610
31	1,018	393	-	-	381	Récipients, contenants et conteneurs de livraison et d'expédition, n.d.a., (autres que rail-route).	612
1	11	-	-	-	44	Récipients et contenants et fermetures, n.d.a., (autres que rail-route).	614
2	32	5,831	-	-	2,519	Produits finals en papier	616
-	-	1,781	1	5	59	Produits finals en plastique	618
8	137	448	-	-	- 328	Autres produits finals	620
1,737	41,742	134,586	209	5,430	67,348	Total	(995)
SECTION VI							
Transports spéciaux (charge complète)							
110	2,959	4,090	24	571	116	Conteneurs vides retournés à l'expéditeur (autres que rail-route).	622
1,244	28,139	28,238	204	5,333	15,181	Chargements mixtes, n.d.a.	624
666	9,657	55,520	7	62	34,813	Trafic des maisons d'expédition et des groupements d'expéditeurs.	626
4,981	117,334	121,924	761	11,059	23,347	Piggyback, <u>remorques</u> (rail-route) des transporteurs publics (plans I et V)(1).	628
283	6,588	11,270	145	1,508	5,861	Piggyback, <u>conteneurs</u> (rail-route) des transporteurs publics (plans I et V)(1).	630
48	1,237	443	11	98	13	Piggyback, autres <u>remorques</u> (rail-route) (plans III, IV et tarif général)(1).	632
-	-	-	2	20	-	Piggyback, autres <u>conteneurs</u> (rail-route) (plans III, IV et tarif général)(1).	634
7,332	165,914	221,485	1,154	18,651	79,331	Total	(996)
49,820	2,714,063	2,761,612	122,543	9,023,101	912,563	Total du trafic charge complète	(997)
SECTION VII							
Trafic des chargements de détail							
...	49,418	37,213	...	5,006	11,604	Livraisons de marchandises de détail (tarifs grande et petite vitesse).	640
...	2,763,481	2,798,825	...	9,028,107	924,167	Total, charges complètes et chargements de détail.	(998)

(1) Non compris les remorques et conteneurs qui sont la propriété des compagnies ferroviaires (plan II) et dont le frêt a été classé par type de marchandise suivant le contenu de la remorque ou conteneur.

TABLE 2 Revenue Freight Loaded and Unloaded within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Alberta		British Columbia		
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded	
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées	
		cars	short tons	cars	short tons	
		wagons	tonnes courtes	wagons	tonnes courtes	
<u>SECTION I</u>						
<u>Live animals (C.L.)</u>						
002	Cattle	111	3,030	25	1,384	60
004	Swine	4	95	-	-	95
006	Horses, mules and donkeys	-	-	10	-	-
008	Live animals, n.e.s.	44	601	172	-	-
(991)	Total	159	3,726	207	1,384	155
<u>SECTION II</u>						
<u>Food, feed, beverages and tobacco (C.L.)</u>						
010	Meat, fresh or chilled	1,447	35,321	34	8,916	3,767
012	Meat, frozen	12	403	-	60	107
014	Meat and meat preparations, n.e.s.	5	108	- 6	66	110
016	Fish and marine animals	-	-	316	225	2,423
018	Butter	-	-	- 150	- 150	-
020	Cheese	-	-	19	-	-
022	Dairy produce, n.e.s., eggs and honey	48	1,935	1,261	10	284
024	Barley	8,714	574,306	35,074	392	270,488
026	Corn	-	-	3,664	1	26,443
028	Oats	905	51,737	75	180	7,845
030	Rice	1	61	61	-	1,357
032	Rye	185	14,702	95	5	330
034	Wheat	13,213	959,716	17,407	286	1,530,257
036	Cereals unmilled, n.e.s.	34	2,105	-	62	7,607
038	Corn meal and flour	-	-	1,351	-	3,649
040	Corn starch	-	-	169	-	1,126
042	Malt and malt flour	818	44,709	5,012	2	39,862
044	Wheat flour	1,240	58,667	7,511	-	56,299
046	Cereals milled, n.e.s.	21	809	1,972	2	3,407
048	Bakery products	-	-	5,973	-	3,717
050	Cereal products	6	142	3,881	1	7,526
052	Farinaceous substances and flour, n.e.s., for use as food.	-	-	512	1	1,096
054	Apples	-	-	-	3	92
056	Bananas	-	-	-	-	-
058	Oranges	-	-	153	-	150
060	Other citrus fruits	-	-	-	-	139
062	Grapes	-	-	-	-	-
064	Watermelons	-	-	-	-	305
066	Cantaloupes and melons, n.e.s.	-	-	-	-	196
068	Peaches	-	-	-	-	-
070	Pears	-	-	73	36	816
072	Fresh or chilled fruits, n.e.s. and berries ..	-	-	35	23	571
074	Frozen fruits and berries	-	-	-	15	651
076	Dried and dehydrated fruits	-	-	95	8	278
078	Fruit juices, and fruit juice concentrates not frozen.	-	-	767	1	1,468
080	Fruit juice concentrates, frozen	-	-	664	1	2,006
082	Fruits and fruit preparations, n.e.s.	-	-	440	21	831
084	Nuts, except oil nuts	17	500	20	-	786
086	Sugar beets	-	-	-	-	-
088	Cabbage	-	-	-	-	-
090	Celery	-	-	-	-	77
092	Lettuce	-	-	-	-	-
094	Onions and shallots	-	-	-	-	43
096	Potatoes, other than sweet	-	-	566	-	1,171
098	Tomatoes	-	-	-	-	133
100	Vegetables, n.e.s., fresh or chilled	-	-	- 5	1	51
102	Vegetables, frozen	-	-	123	20	320

TABEAU 2. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Yukon and Northwest Territories		Désignation	Code
Yukon et Territoires du Nord-Ouest			
Loaded	Unloaded		
Chargées	Déchargées		
cars	short tons		
wagons	tonnes courtes		
		<u>SECTION I</u>	
		<u>Animaux vivants (charge complète)</u>	
-	-	- Bovins	002
-	-	- Porcs	004
-	-	- Chevaux, mulets et ânes	006
-	-	- Animaux vivants, n.d.a.	008
-	-	- Total	(991)
		<u>SECTION II</u>	
		<u>Denrées alimentaires, aliments pour animaux,</u> <u>boissons et tabacs (charge complète)</u>	
-	-	- Viandes fraîches ou réfrigérées	010
-	-	- Viandes congelées	012
-	-	- Viandes et préparations à base de viandes, n.d.a.	014
-	-	- Poissons et animaux marins	016
-	-	- Beurre	018
-	-	- Fromages	020
-	-	- Produits laitiers, n.d.a., oeufs et miel	022
-	-	- Orge	024
-	-	- Maïs	026
-	-	- Avoine	028
-	-	- Riz	030
-	-	- Seigle	032
-	-	- Blé	034
-	-	- Céréales non moulues, n.d.a.	036
-	-	- Farine et semoule de maïs	038
-	-	- Fécule de maïs	040
-	-	- Malt et farine de malt	042
-	-	- Farine de blé	044
-	-	- Céréales moulues, n.d.a.	046
-	-	- Produits de boulangerie	048
-	-	- Produits à base de céréales	050
-	-	- Substances farineuses et farines, n.d.a., destinées à l'alimentation.	052
-	-	- Pommes	054
-	-	- Bananes	056
-	-	- Oranges	058
-	-	- Autres agrumes	060
-	-	- Raisins	062
-	-	- Pastèques	064
-	-	- Cantaloups et melons, n.d.a.	066
-	-	- Pêches	068
-	-	- Poires	070
-	-	- Fruits frais ou réfrigérés, n.d.a. et baies ..	072
-	-	- Fruits et baies congelés	074
-	-	- Fruits séchés et déshydratés	076
-	-	- Jus de fruits et concentrés de jus de fruits non congelés.	078
-	-	- Concentrés de jus de fruits congelés	080
-	-	- Fruits et préparations à base de fruits, n.d.a.	082
-	-	- Noix, à l'exclusion des noix oléagineuses	084
-	-	- Betteraves à sucre	086
-	-	- Choux	088
-	-	- Céleri	090
-	-	- Laitue	092
-	-	- Oignons et échalotes	094
-	-	- Pommes de terre (sauf les patates douces)	096
-	-	- Tomates	098
-	-	- Légumes frais ou réfrigérés, n.d.a.	100
-	-	- Légumes congelés	102

TABLE 2. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Alberta		British Columbia			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars	short tons	cars	short tons		
		wagons	tonnes courtes	wagons	tonnes courtes		
<u>SECTION II - Concluded</u>							
<u>Food, feed, beverages and tobacco (C.L.) - Concluded</u>							
104	Vegetables, dried	6	159	- 28	20	459	2,768
106	Vegetables and preparations, n.e.s.	3	150	21,216	275	9,646	13,555
108	Sugar	75	6,131	558	50	2,072	917
110	Molasses and syrups	1	22	1,524	-	-	1,152
112	Sugar preparations (including confectionery), n.e.s.	-	- 5	1,289	-	-	1,560
114	Coffee	-	-	-	5	143	- 49
116	Cocoa and chocolate, tea, spices and vinegar	-	-	367	-	-	322
118	Margarine and similar products	-	-	-	-	-	242
120	Shortening and lard	-	-	96	-	-	186
122	Soups and infant and junior foods	-	-	2,073	-	-	2,371
124	Pre-cooked frozen food preparations	12	479	1,430	1	33	1,440
126	Food preparations and materials for food preparations, n.e.s.	78	1,631	18,268	911	22,404	29,369
128	Hay, forage and straw	-	-	-	-	-	-
130	Wheat bran, shorts and middlings	463	23,918	617	1	37	47,533
132	Ground cereals and by-products, n.e.s.	57	2,280	460	97	6,267	6,298
134	Soyabean oil meal	-	-	226	1	60	10,457
136	Oil seed meals (including cake) n.e.s.	792	46,902	414	8	174	6,934
138	Feeds of vegetable origin, n.e.s.	696	47,991	131	32	1,886	83,028
140	Feeds of animal origin	-	-	1,247	24	1,045	594
142	Primary or concentrated feeds	5	270	-	-	-	280
144	Secondary or complete animal feeds, n.e.s. ...	17	546	1,463	20	650	10,844
146	Non-alcoholic beverages	3	90	145	12	302	297
148	Ale, beer, stout and porter	264	12,170	12,170	424	9,724	10,945
150	Wines and fermented alcoholic beverages, n.e.s.	-	-	124	1	90	345
152	Distilled alcoholic beverages	23	2,025	2,667	65	2,485	2,864
154	Cigarettes	-	-	542	-	-	1,853
156	Tobacco, unmanufactured	-	-	-	-	-	-
158	Tobacco, manufactured, n.e.s.	-	-	-	-	-	6
(992)	Total	29,161	1,889,980	154,161	3,244	125,222	2,280,089
<u>SECTION III</u>							
<u>Crude materials, inedible (C.L.)</u>							
160	Raw hides and skins including fur skins	209	4,402	-	-	-	3,377
162	Primary tankage	55	2,958	422	-	-	256
164	Crude animal products, inedible, n.e.s. (excluding fibres)	-	-	170	4	169	157
166	Seeds for sowing, n.e.s.	24	713	91	121	5,785	4,329
168	Flaxseed	99	7,087	-	1	64	20,995
170	Rapeseed	1,578	107,132	7,147	11	623	190,333
172	Soyabeans	-	-	-	-	-	-
174	Oil seeds, oil nuts and oil kernels, n.e.s. ...	66	4,345	70	-	- 17	3,539
176	Rubber and allied gums, natural	1	35	984	252	12,272	73
178	Peatmoss and mosses, n.e.s.	-	-	156	-	-	-
180	Other crude vegetable materials, inedible, n.e.s.	-	-	300	1	49	1,259
182	Logs and bolts of wood	-	-	120	6,544	313,400	313,092
184	Fence posts, pitprops and piling of wood	2	140	1,334	177	9,857	4,345
186	Round timber, n.e.s.	23	696	5,678	424	16,668	3,211
188	Pulpwood logs	14	714	70	35	2,389	2,444
190	Pulpwood chips	161	10,620	20,932	20,761	1,208,234	1,162,763
192	Christmas trees	-	-	-	-	-	-
194	Other crude wood materials, n.e.s.	6	313	3,210	16	738	1,700
196	Silk, wool and animal hair	2	27	-	2	95	50

TABLEAU 2. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Yukon and Northwest Territories		Designation	Code
Yukon et Territoires du Nord-Ouest			
Loaded - Chargées	Unloaded - Déchargées		
cars - wagons	short tons - tonnes courtes		
		<u>SECTION II - fin</u>	
		<u>Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète) - fin</u>	
-	-	- Légumes séchés	104
-	-	- Légumes et préparations à base de légumes, n.d.a.	106
-	-	98 Sucre	108
-	-	- Mielasses et sirops	110
-	-	- Préparations à base de sucre (y compris les confiseries), n.d.a.	112
-	-	- Café	114
-	-	- Cacao et chocolat, thé, épices et vinaigre ...	116
-	-	- Margarine et produits similaires	118
-	-	- Graisse préparée et saindoux	120
-	-	- Soupes et aliments pour bébés et jeunes en- fants.	122
-	-	- Préparations alimentaires congelées précuites	124
-	-	- Préparations alimentaires et ingrédients pour préparations alimentaires, n.d.a.	126
-	-	- Foin, fourrage et paille	128
-	-	- Son d'orge, remoulages	130
-	-	- Céréales moulues et dérivés, n.d.a.	132
-	-	- Tourteaux de soja	134
-	-	- Farines de graines oléagineuses (y compris les tourteaux), n.d.a.	136
-	-	- Aliments d'origine végétale pour animaux, n.d.a.	138
-	-	- Aliments d'origine animale pour animaux	140
-	-	- Aliments concentrés pour animaux	142
-	-	- Aliments complets pour animaux, n.d.a.	144
-	-	539 Boissons non alcooliques	146
-	-	2,072 Ale, bière, stout et porter	148
-	-	- Vins et boissons alcooliques fermentées, n.d.a.	150
-	-	366 Boissons alcooliques distillées	152
-	-	- Cigarettes	154
-	-	- Tabacs bruts	156
-	-	- Tabacs fabriqués, n.d.a.	158
-	-	3,176 Total	(992)
		<u>SECTION III</u>	
		<u>Matières brutes, non comestibles</u> <u>(charge complète)</u>	
-	-	- Cuirs et peaux bruts, y compris les pelle- teries.	160
-	-	- Déchets d'abattoir non conditionnés	162
-	-	- Produits bruts d'origine animale, non com- estibles, n.d.a. (sauf les fibres).	164
-	-	- Semences, n.d.a.	166
-	-	- Lin	168
-	-	- Colza	170
-	-	- Soja	172
-	-	- Graines oléagineuses, noix oléagineuses et amandes oléagineuses, n.d.a.	174
-	-	- Caoutchouc et gommes analogues	176
-	-	- Tourbe et autres mousses, n.d.a.	178
-	-	- Autres matières brutes d'origine végétale, non comestibles, n.d.a.	180
-	-	- Billes et billots de bois	182
-	-	- Piquets de clôture, étais de mine et pilots en bois.	184
-	-	100 Bois en grume, n.d.a.	186
-	-	- Billes de bois à pâte	188
-	-	- Copeaux de bois à pâte	190
-	-	- Arbres de Noël	192
-	-	- Autres matières de bois brutes, n.d.a.	194
-	-	- Soie, laine et poil d'origine animale	196

TABLE 2. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Alberta		British Columbia			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars - wagons	short tons - tonnes courtes	cars - wagons	short tons - tonnes courtes		
<u>SECTION III - Concluded</u>							
<u>Crude materials, inedible (C.L.) - Concluded</u>							
198	Cotton	-	-	194	2	114	105
200	Vegetable and man-made textile fibres, excluding cotton.	-	-	-	-	-	132
202	Bauxite ore and alumina	1	53	900	-	-	609
204	Copper ores and concentrates	-	-	90	2,089	197,565	159,558
206	Copper matte and precipitates	-	-	-	15	1,221	1,221
208	Iron ore and concentrates	-	-	5,176	286	22,494	14,683
210	Lead ore and concentrates	-	-	-	515	45,513	59,678
212	Manganese ore	-	-	209	-	-	408
214	Nickel-copper ores and concentrates	-	-	3,695	62	3,695	-
216	Nickel ore and concentrates	-	-	-	-	-	-
218	Matte, nickel, copper-nickel and nickel-iron chromium alloy.	-	-	2,653	35	1,840	-
220	Tungsten ore and concentrates	-	-	-	9	360	-
222	Zinc ore and concentrates	-	-	80	563	47,422	87,284
224	Lead and zinc ores and concentrates	-	-	-	1	45	77
226	Metallic ores and concentrates, n.e.s.	10	970	-	11	658	229
228	Iron and steel scrap	277	14,894	16,262	380	22,082	15,915
230	Non-ferrous metal scrap, including precious metal scrap.	14	333	1,450	63	3,090	3,271
232	Slags, drosses and other by-products, n.e.s.	-	-	198	11	876	1,594
236	Anthracite coal	309	20,578	75	-	-	20,542
238	Bituminous coal	10,620	1,019,412	82	21,253	2,165,719	2,946,174
240	Lignite coal	-	-	6,897	86	6,897	-
242	Coal, n.e.s.	-	-	-	-	-	687
244	Crude mineral oils (petroleum)	1,947	104,729	104,749	1	66	66
246	Natural gas and other crude bituminous substances.	-	-	288	14	788	928
248	Asbestos, unmanufactured, crude and fibre	-	-	1,089	134	7,930	3,026
250	Clay	100	7,726	15,600	-	-	6,559
252	Other crude refractory materials	1	30	30	-	-	181
254	Natural abrasives	30	2,464	1,018	2	32	11,206
256	Sand, industrial	2	149	25,256	10	742	25,714
258	Sand, n.e.s.	41	2,222	2,486	-	-	167
260	Gravel	2,827	230,156	230,156	-	-	56
262	Building stone, rough	-	-	178	-	-	51
264	Silica or silex, n.e.s.	-	-	165	-	-	431
266	Agricultural limestone	-	-	-	-	-	50
268	Limestone, furnace or foundry, and fluxing stone.	6	559	-	-	-	594
270	Limestone, crushed or broken, n.e.s.	2,200	212,962	218,025	144	11,369	6,612
272	Stone, n.e.s., including stone refuse	-	-	4,628	136	9,182	5,051
274	Barytes, natural	31	2,089	14,909	191	14,604	1,462
276	Gypsum	-	21	58,375	1,858	168,236	69,561
278	Pyrites, iron, except roasted	-	-	-	1	-	-
280	Nepheline syenite	-	-	781	-	-	386
282	Phosphate rock	-	-	225,781	1,873	167,942	153,971
284	Common salt, rock or bulk	12	821	2,050	1	63	7,815
286	Common salt, n.e.s.	111	6,335	213	-	-	1,867
288	Liquid sulphur	3,744	361,658	2,633	-	-	4,634
290	Sulphur, n.e.s.	9,929	883,988	-	111	10,832	869,133
292	Non-metallic minerals, crude, n.e.s.	-	-	3,902	7	187	4,944
294	Textile rags and waste, n.e.s.	3	98	246	3	63	221
296	Paper waste	24	599	924	9	552	2,847
298	Slag (excluding basic) and ashes, waste	30	2,341	309	11	467	2,578
300	Wood waste, n.e.s.	1	40	96	69	4,700	4,700
304	Waste materials, n.e.s.	12	613	206	13	672	859
(993)	Total	34,522	3,015,022	992,737	58,317	4,488,344	6,209,767

TABLEAU 2. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Yukon and Northwest Territories		Designation	Code
Yukon et Territoires du Nord-Ouest			
Loaded	Unloaded		
Chargées	Déchargées		
cars	short tons		
wagons	tonnes courtes		
<u>SECTION III - fin</u>			
<u>Matières brutes, non comestibles</u> <u>(charge complète) - fin</u>			
-	-	- Coton	198
-	-	- Fibres textiles végétales et chimiques (sauf le coton)	200
-	-	- Minerai de bauxite et alumine	202
350	8,722	- Minerais et concentrés de cuivre	204
-	-	- Mattes et précipités de cuivre	206
-	-	- Minerais et concentrés de fer	208
1,592	53,980	- Minerais et concentrés de plomb	210
-	-	- Minerais de manganèse	212
-	-	- Minerais et concentrés de nickel-cuivre	214
-	-	- Minerais et concentrés de nickel	216
-	-	- Mattes et alliages de nickel (cuivre-nickel et nickel-chrome-fer)	218
-	-	- Minerais et concentrés de tungstène	220
3,393	131,006	- Minerais et concentrés de zinc	222
227	7,929	- Minerais et concentrés de plomb et de zinc	224
-	-	- Minerais et concentrés métalliques, n.d.a. ...	226
-	-	- Ferraille de fer et d'acier	228
-	-	- Déchets de métaux non ferreux, y compris les déchets de métaux précieux	230
-	-	- Cendres, scories et autres résidus, n.d.a. ...	232
-	-	- Anthracite	236
-	-	- Houille grasse	238
-	-	- Lignite	240
-	-	- Houille, n.d.a.	242
-	-	- Huiles minérales brutes (de pétrole)	244
-	-	- Gaz naturel et autres substances bitumineuses brutes	246
1,704	40,892	33 Amiante non ouvré, brut ou en fibres	248
-	-	- Argile	250
-	-	- Autres matières réfractaires brutes	252
-	-	- Abrasifs naturels	254
-	-	- Sable, d'usage industriel	256
-	-	- Sable, n.d.a.	258
-	-	- Gravier	260
-	-	- Pierres de construction brutes	262
-	-	- Silice ou silex, n.d.a.	264
-	-	- Pierres calcaires, d'usage agricole	266
-	-	- Pierres calcaires (usage industriel) et castines	268
-	-	- Pierres calcaires concassées, n.d.a.	270
-	-	- Pierres, n.d.a., y compris les débris de pierres	272
-	-	- Barytine	274
-	-	- Gypse	276
-	-	- Pyrites de fer (sauf frittées)	278
-	-	- Syénite néphélinique	280
-	-	- Roche phosphatée	282
-	-	5 Sel gemme de saline	284
-	-	- Sel commun, n.d.a.	286
-	-	- Soufre liquide	288
-	-	- Soufre, n.d.a.	290
-	-	- Minéraux non métalliques bruts, n.d.a.	292
-	-	- Chiffons et déchets de textiles, n.d.a.	294
-	-	- Déchets de papier	296
-	-	- Scories (sauf basiques) et cendres, déchets ..	298
-	-	- Déchets de bois, n.d.a.	300
-	-	- Autres déchets, n.d.a.	304
7,366	242,529	138 Total	(993)

TABLE 2. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Alberta		British Columbia			
		Loaded	Unloaded	Colombie-Britannique		Loaded	Unloaded
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées
		cars - wagons	short tons - tonnes courtes	cars - wagons	short tons - tonnes courtes	cars - wagons	short tons - tonnes courtes
SECTION IV							
Fabricated materials, inedible (C.L.)							
306	Leather and dressed furs and rubber fabricated materials.	1	42	1,184	389	16,328	1,651
308	Lumber	1,476	64,599	64,686	35,948	1,694,917	117,115
310	Flooring	-	-	106	3	103	323
312	Railway ties	3	118	869	69	3,940	3,452
314	Shingles and shakes of wood	9	378	1,276	1,691	53,254	691
316	Sawmill products, n.e.s.	-	-	175	-	-	45
318	Veneer	-	-	13,380	1,596	85,899	38,212
320	Plywood	207	6,348	25,530	3,816	166,781	10,018
322	Wood building boards, n.e.s.	-	-	3,095	229	12,215	2,260
324	Millwork (woodwork)	-	-	2,898	175	6,269	186
326	Cooperage stock and box, crate and package shooks.	-	-	-	-	-	151
328	Other wood fabricated materials, n.e.s.	13	507	1,931	55	2,451	1,108
330	Woodpulp	2,565	179,279	11,583	6,548	446,304	269,015
332	Pulp, n.e.s.	-	-	96	-	-	-
334	Newsprint paper	-	-	15,996	1,712	99,316	2,941
336	Groundwood printing and specialty paper	-	-	1,568	2	91	2,712
338	Book paper	-	-	-	-	-	-
340	Fine paper, tissue paper and sanitary paper ..	-	2	543	213	3,754	1,844
342	Wrapping paper	-	-	2,539	470	27,638	30,499
344	Paperboard, n.e.s.	9	389	6,589	344	14,735	8,939
346	Building paper	17	903	2,415	64	2,543	377
348	Building board, n.e.s.	4	58	4,199	90	2,830	4,378
350	Paper, n.e.s.	-	-	40	-	-	25
352	Batts, batting, wadding and felt	22	474	444	25	675	296
354	Cordage, twine and rope	-	-	- 366	-	- 522	91
356	Cotton broad-woven fabrics	-	-	5	-	-	-
358	Jute broad-woven fabrics	-	-	-	-	-	-
360	Textile fabricated materials, n.e.s.	10	405	309	6	226	144
362	Animal oils and fats (excluding marine)	211	14,206	402	2	37	15,397
364	Fish and marine animal oils	-	-	-	6	297	-
366	Cottonseed oil and linseed oil	-	-	532	1	27	112
368	Soyabean oil	-	-	1,457	-	-	1,532
370	Vegetable oils and fats, n.e.s.	417	27,125	1,690	8	589	20,654
372	Chemically modified oils, fats and waxes and their derivatives.	2	175	- 109	-	-	31
374	Turpentine, rosin and rosin oils, spirits and acids.	-	-	78	3	108	791
376	Gum, wood and vegetable extracts	9	871	1,390	7	474	358
378	Carbon blacks	115	1,694	1,347	-	-	233
380	Chemical elements	313	24,950	11,929	95	7,323	19,296
382	Sulphuric acid	250	23,564	19,123	212	18,052	20,681
384	Inorganic acids and oxygen compounds of non-metals or metalloids, n.e.s.	58	4,912	1,852	155	8,177	6,307
386	Sodium hydroxide	-	-	-	-	-	547
388	Inorganic bases and metallic oxides, hydroxides and peroxides, n.e.s.	2,122	168,916	19,407	135	10,698	33,854
390	Sodium sulphate	69	6,553	490	176	16,593	35,592
392	Sodium carbonate	-	-	-	-	-	5,113
394	Metallic salts and peroxy-salts of inorganic acids, n.e.s.	5	226	12,451	82	5,140	13,015
396	Calcium carbide	-	-	84	-	-	455
398	Inorganic chemicals, other, n.e.s.	53	5,191	190	10	860	5,121
400	Hydrocarbons and their derivatives	1	33	343	6	454	560
402	Alcohols and their derivatives	984	93,698	18,087	32	2,295	31,022
404	Phenols, ethers, aldehydes, ketones and their derivatives.	53	4,268	10,375	42	1,891	5,608
406	Organic acids, their anhydrides, halides, peroxides, peracids, and derivatives.	107	6,982	125	1	30	1,562

TABEAU 2. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest		Désignation	Code
Loaded - Chargées	Unloaded - Déchargées		
cars - wagons	short tons - tonnes courtes		
		<u>SECTION IV</u>	
		<u>Demi-produits, non comestibles</u> (charge complète)	
-	-	- Cuir, fourrures apprêtées et demi-produits en caoutchouc.	306
-	-	593 Bois de construction	308
-	-	- Couvertures de sol	310
-	-	- Traverses de chemin de fer	312
-	-	- Bardeaux et bardeaux fendus	314
-	-	- Sciages, n.d.a.	316
-	-	- Placages	318
-	-	668 Contre-plaqué	320
-	-	- Planches de bois de construction, n.d.a.	322
-	-	- Bois de menuiserie	324
-	-	27 Ouvrages de tonnellerie, caisses et bois de layetier.	326
-	-	- Autre demi-produits en bois, n.d.a.	328
-	-	- Pâte de bois	330
-	-	- Pâte, n.d.a.	332
-	-	- Papier journal	334
-	-	- Papier mécanique et papier spécial	336
-	-	- Papiers d'édition	338
-	-	- Papiers fins, papier de soie et papier hygiénique.	340
-	-	- Papier d'emballage	342
-	-	- Carton, n.d.a.	344
-	-	- Papier de construction	346
-	-	- Panneaux de construction, n.d.a.	348
-	-	- Papiers, n.d.a.	350
-	-	- Ouate et bourre en masse ou en feuilles et feutre.	352
-	-	- Cordages, ficelles et cordes	354
-	-	- Tissus larges de coton	356
-	-	- Tissus larges de jute	358
-	-	- Demi-produits en matières textiles, n.d.a. ...	360
-	-	- Huiles et corps gras d'origine animale (sauf marins).	362
-	-	- Huiles de poissons et d'animaux marins	364
-	-	- Huile de coton et huile de lin	366
-	-	- Huile de soja	368
-	-	- Huiles et corps gras d'origine végétale, n.d.a.	370
-	-	- Huiles, corps gras et cires modifiés chimiquement et leurs dérivés.	372
-	-	- Téréenthine, colophane et huiles, essences et acides de colophane.	374
-	-	- Extraits de gomme, de bois et de végétaux	376
-	-	- Noirs de carbone	378
-	-	3,559 Éléments chimiques	380
-	-	- Acide sulfurique	382
-	-	- Acides inorganiques et composés d'oxygène de produits non métalliques ou de métalloïdes, n.d.a.	384
-	-	- Hydroxy de sodium	386
-	-	- Bases inorganiques et oxydes, hydroxydes et peroxydes métalliques, n.d.a.	388
-	-	- Sulfate de sodium	390
-	-	- Carbonate de sodium	392
-	-	146 Sels et persels métalliques d'acides inorganiques, n.d.a.	394
-	-	- Carbure de calcium	396
-	-	- Autres produits chimiques inorganiques, n.d.a.	398
-	-	6 Hydrocarbures et leurs dérivés	400
-	-	- Alcools et leurs dérivés	402
-	-	- Phénols, éthers, aldéhydes, cétones et leurs dérivés.	404
-	-	- Acides organiques et leurs anhydrides, halides, peroxydes, peracides et leurs dérivés.	406

TABLE 2. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Alberta		British Columbia - Colombie-Britannique					
		Loaded		Unloaded		Loaded		Unloaded	
		Chargées		Déchargées		Chargées		Déchargées	
		cars - wagons	short tons - tonnes courtes	cars - wagons	short tons - tonnes courtes	cars - wagons	short tons - tonnes courtes	cars - wagons	short tons - tonnes courtes
<u>SECTION IV - Continued</u>									
<u>Fabricated materials, inedible</u>									
<u>(C.L.) - Continued</u>									
408	Nitrogen, function compounds	-	-	761	-	-	-	159	
410	Organic chemicals, n.e.s.	3	198	187	1	30	231		
412	Explosives, fuses and caps	14	484	1,266	35	1,424	2,058		
414	Ammonium phosphates	912	87,688	6,606	197	17,372	49,839		
416	Muriate of potassium (potash)	-	-	1,046	1	100	602,173		
418	Fertilizers and fertilizer materials, n.e.s.	2,892	254,352	10,609	523	49,006	47,172		
420	Agricultural chemicals, formulated	7	340	2,229	-	-	121		
422	Adhesives	3	160	599	57	3,389	3,418		
424	Synthetic rubber	-	-	1,831	24	1,262	228		
426	Plastic materials, not shaped and basic shapes and forms.	334	12,365	8,931	54	926	7,067		
428	Pigments, lakes and toners	-	-	101	1	43	1,932		
430	Paints and related products	2	94	2,095	19	562	3,373		
432	Chemical specialties, industrial, n.e.s.	442	27,418	6,628	128	10,809	28,065		
434	Gasoline	2,420	152,816	32,796	1,643	109,549	216,461		
436	Aviation turbine fuel	209	11,168	8,791	-	-	203		
438	Diesel fuel	594	33,492	26,183	213	14,141	12,975		
440	Kerosene	-	-	-	5	338	203		
442	Fuel oil, n.e.s.	1,188	81,111	20,401	964	65,804	108,749		
444	Lubricating oils and greases	74	3,504	6,560	1	74	9,753		
446	Petroleum coke	384	21,855	31,977	-	-	53,418		
448	Coke, n.e.s.	-	-	2,283	391	17,608	5,881		
450	Refined and manufactured gases, fuel type (LPG).	6,274	430,649	90,909	676	47,834	101,016		
452	Asphalts and road oils	76	5,392	662	-	-	645		
454	Other petroleum and coal products	411	23,728	8,958	341	22,758	38,978		
456	Ferro-alloys	-	-	734	4	232	1,016		
458	Pig iron	-	-	1,101	1	23	379		
460	Ingots, blooms, billets and slabs, iron and steel.	-	-	60	-	-	-		
461	Primary iron and steel, n.e.s.	-	-	161	134	7,025	8,362		
462	Castings and forgings, iron or steel	40	2,799	507	5	161	6,016		
464	Bars and rods, steel	27	1,605	8,939	127	7,099	4,170		
466	Plates, steel, fabricated	1	40	13,491	37	1,549	3,469		
468	Sheet and strip, steel	1	40	52,060	73	4,260	27,905		
470	Structural shapes and sheet piling, iron or steel.	10	507	5,890	31	1,658	2,882		
472	Rails and railway track materials	17	653	1,126	75	3,578	3,928		
474	Pipes and tubes, iron and steel	389	17,969	64,235	320	16,294	7,044		
476	Wire, iron or steel	7	153	2,492	22	948	1,642		
478	Aluminum paste, powder, pigs, ingots and shot	-	-	641	-	-	-		
480	Aluminum and aluminum alloy fabricated materials, n.e.s.	3	135	2,201	345	21,970	2,443		
482	Copper and alloys in primary forms	-	-	50	-	-	599		
484	Copper and alloys, n.e.s.	- 1	- 65	642	21	869	1,134		
486	Lead and alloys	-	-	455	359	24,781	7,628		
488	Nickel and alloys	-	-	154	-	-	22		
490	Tin and alloys	-	-	-	-	-	-		
492	Zinc and alloys	23	1,496	- 39	511	34,982	11,144		
494	Other non-ferrous base metals and alloys	4	190	622	23	983	920		
496	Tanks	6	76	1,337	6	213	735		
498	Bolts, nuts, nails, screws and basic hardware	1	25	1,149	10	378	948		
500	Metal fabricated basic products, n.e.s.	47	1,044	7,006	145	3,888	4,382		
502	Natural stone basic products, chiefly struc- tural.	-	-	5,199	20	1,221	3,057		
504	Bricks and tiles, clay	51	3,141	3,004	1	29	2,574		
506	Fire brick and similar shapes	1	75	1,603	18	894	1,551		
508	Dolomite and magnesite, calcined	-	-	563	-	-	428		
510	Refractories, n.e.s.	-	-	612	1	50	607		

TABLEAU 2. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Yukon and Northwest Territories		Designation	Code
Yukon et Territoires du Nord-Ouest			
Loaded Chargées	Unloaded Déchargées		
cars - wagons	short tons - tonnes courtes		
<u>SECTION IV - suite</u>			
<u>Demi-produits, non comestibles (charge complète) - suite</u>			
-	-	- Composés de fonction azote	408
-	-	- Produits chimiques organiques, n.d.a.	410
-	-	168 Explosifs, mèches et amorces	412
-	-	- Phosphates d'ammonium	414
-	-	- Chlorure (muriate) de potassium	416
-	-	16 Engrais et matières fertilisantes, n.d.a.	418
-	-	- Produits chimiques agricoles, formulés	420
-	-	- Adhésifs	422
-	-	- Caoutchouc synthétique	424
-	-	4 Matières plastiques non façonnées, et profilés et formes de base.	426
-	-	- Pigments, laques colorantes et tonifiants	428
-	-	12 Peintures et produits connexes	430
-	-	- Produits chimiques industriels, n.d.a.	432
-	-	12,132 Essence	434
-	-	- Carburéacteurs	436
-	-	- Carburant diesel	438
-	-	- Kérosène	440
-	-	- Mazout, n.d.a.	442
-	-	916 Huiles et graisses lubrifiantes	444
-	-	- Coke de pétrole	446
-	-	- Coke, n.d.a.	448
-	-	- Gaz raffinées et manufacturés, combustibles (G.P.L.).	450
-	-	- Asphalte et huiles pour les routes	452
-	-	- Autres dérivés du pétrole et de la houille ...	454
-	-	- Ferro-alliages	456
-	-	- Fonte en gueuses	458
-	-	- Lingots, blooms, billettes et brames de fer et d'acier.	460
-	-	- Fer et acier de formes primaires, n.d.a.	461
-	-	- Moulages et forgeages de fer ou d'acier	462
-	-	1,753 Barres et tiges d'acier	464
-	-	130 Tôles d'acier travaillé	466
-	-	120 Feuilles et feuillets d'acier	468
-	-	473 Profilés de charpente et palplanches de fer ou d'acier.	470
-	-	- Rails et matériel de voie ferrée	472
16	1,000	1,389 Tuyaux et tubes de fer et d'acier	474
-	-	113 Fils de fer ou d'acier	476
-	-	- Pâte, poudre, gueuses, lingots et grenaille .. d'aluminium.	478
-	-	- Demi-produits à base d'aluminium et d'alliages d'aluminium, n.d.a.	480
-	-	- Cuivre et alliages de cuivre formes primaires	482
-	-	- Cuivre et alliages de cuivre, n.d.a.	484
-	-	- Plomb et alliages	486
-	-	- Nickel et alliages	488
-	-	- Étain et alliages	490
-	-	- Zinc et alliages	492
-	-	- Autres alliages et métaux communs non ferreux	494
-	-	- Réservoirs	496
-	-	- Boulons, écrous, clous, vis et autres articles de base de quincaillerie.	498
-	-	- Demi-produits de base en métal, n.d.a.	500
-	-	- Produits de base en pierre naturelle, surtout de construction.	502
-	-	- Briques et tuiles d'argile	504
-	-	- Briques réfractaires et formes similaires	506
-	-	- Dolomite et magnésite calcinées	508
-	-	- Matière réfractaires, n.d.a.	510

TABLE 2. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Alberta		British Columbia			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars - wagons	short tons - tonnes courtes	cars - wagons	short tons - tonnes courtes		
<u>SECTION IV - Concluded</u>							
<u>Fabricated materials, inedible</u>							
<u>(C.L.) - Concluded</u>							
512	Glass basic products	-	-	3,645	18	571	3,851
514	Asbestos and asbestos-cement basic products ..	1	15	680	8	274	616
516	Portland cement, standard	485	45,655	176,078	652	59,101	50,966
518	Concrete pipe	-	-	757	5	211	5,344
520	Cement and concrete basic products, n.e.s. ...	726	64,646	73,323	80	6,143	778
522	Plaster	-	-	66	1	16	757
524	Gypsum wallboard and sheathing	1	42	309	54	3,258	2,996
526	Gypsum basic products, n.e.s.	-	-	362	2	126	177
528	Lime, hydrated and quick	110	9,186	340	44	2,414	3,962
530	Non-metallic mineral basic products, n.e.s. ..	795	11,668	8,736	220	19,523	11,181
532	Bituminous pressed or molded fabricated materials.	-	-	-	17	322	421
534	Miscellaneous fabricated materials	1	5	2,387	31	575	2,278
(994)	Total	28,090	1,944,780	977,420	63,113	3,301,440	2,196,747
<u>SECTION V</u>							
<u>End products, inedible (C.L.)</u>							
536	Power boilers	-	-	213	2	29	809
538	Engines and turbines, general purpose	-	-	165	-	-	-
539	Electric generators and motors	-	-	72	22	1,118	146
540	General purpose industrial machinery, n.e.s.	3	146	2,603	129	5,049	1,691
542	Conveying, elevating and materials handling equipment.	20	275	951	24	710	1,551
544	Construction and maintenance machinery and equipment.	170	4,732	4,719	162	5,385	7,447
546	Special industry machinery, n.e.s.	56	2,430	4,152	43	1,836	3,434
548	Agricultural machinery and equipment	12	207	6,971	-	-	1,048
550	Tractors	2	55	1,069	-	- 5	1,328
552	Railway rolling stock	97	2,678	1,160	40	892	1,030
554	Passenger automobiles and chassis	63	1,624	27,193	1,528	24,705	17,098
556	Motor vehicle engines, accessories, parts and assemblies.	9	180	2,634	-	-	1,470
558	Road motor vehicles, n.e.s.	22	369	32,597	45	882	13,913
560	Ships and boats, aircraft and miscellaneous vehicles, n.e.s. (including parts and accessories).	2	55	478	8	173	413
562	Rubber tires and tubes	174	3,036	9,157	22	684	6,298
564	Communication and related equipment	3	45	464	2	23	177
566	Heating equipment	2	26	2,867	14	323	2,344
568	Air-conditioning and refrigeration equipment	-	-	4,071	5	220	3,359
570	Plumbing equipment and fittings	- 1	- 20	2,446	32	597	1,692
572	Electric lighting, distribution and control equipment, n.e.s.	2	94	519	10	537	2,454
574	Furniture and fixtures	1	6	9,799	73	1,405	4,719
576	Electric appliances and accessories	5	79	14,766	21	676	8,449
577	Other equipment	-	-	5,755	6	372	951
578	Facial tissues and paper handkerchiefs	-	-	592	-	-	507
579	Apparel and accessories, n.e.s.	-	-	1,423	-	-	1,562
580	Toiletries, cleaning preparations and household chemical specialties.	-	-	15,285	19	582	7,245
582	Paper napkins, towels and toilet paper	-	-	3,680	255	4,374	1,931
584	Tableware, paper	-	-	281	5	81	778

TABLEAU 7. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest		Designation	Code
Loaded - Chargées	Unloaded - Déchargées		
cars - wagons	short tons - tonnes courtes		
		<u>SECTION IV - fin</u>	
		<u>Demi-produits, non comestibles (charge complète) - fin</u>	
-	-	- Produits de base en verre	512
-	-	- Produits de base en amiante et en fibrociment	514
-	-	2,973 Ciment Portland ordinaire	516
-	-	173 Tuyaux en béton	518
-	-	- Produits de base en ciment et en béton, n.d.a.	520
-	-	- Plâtre	522
-	-	- Panneaux et revêtements de gypse	524
-	-	- Produits de base en gypse, n.d.a.	526
-	-	574 Chaux hydratée et vive	528
-	-	- Produits minéraux non métalliques de base, n.d.a.	530
-	-	- Demi-produits bitumineux pressés ou moulés ...	532
-	-	69 Demi-produits divers	534
16	1,000	Total	(994)
		<u>SECTION V</u>	
		<u>Produits finals, non comestibles (charge complète)</u>	
-	-	- Chaudières mécaniques	536
-	-	- Moteurs et turbines d'usage général	538
-	-	- Génératrices et moteurs électriques	539
-	-	27 Machines industrielles d'usage général, n.d.a.	540
-	-	- Convoyeurs et appareils de levage et de manutention.	542
-	-	65 Machines et matériel de construction et d'entretien.	544
-	-	- Machines industrielles spéciales, n.d.a.	546
-	-	- Machines et matériel agricoles	548
-	-	18 Tracteurs	550
-	-	- Matériel ferroviaire roulant	552
-	-	317 Voitures particulières et châssis	554
-	-	- Moteurs, accessoires, pièces et assemblages de véhicules automobiles.	556
-	-	348 Véhicules automobiles routiers, n.d.a.	558
-	-	- Navires et bateaux, aéronefs et véhicules divers, n.d.a. (y compris les pièces et accessoires).	560
-	-	119 Pneus et chambres à air en caoutchouc	562
-	-	- Matériel de communications et matériel connexe	564
-	-	- Matériel de chauffage	566
-	-	- Matériel de climatisation et de réfrigération	568
-	-	8 Matériel de plomberie et garnitures	570
-	-	- Matériel électrique d'éclairage, de distribution et de commande, n.d.a.	572
-	-	- Meubles et accessoires	574
-	-	30 Appareils et accessoires électriques	576
-	-	88 Autre matériel	577
-	-	- Papiers-mouchoirs et mouchoirs de papier	578
-	-	- Vêtements et accessoires, n.d.a.	579
-	-	- Articles de toilette, préparations de nettoyage et spécialités chimiques.	580
-	-	- Serviettes en papier, serviettes et papier de toilette.	582
-	-	- Articles de table en papier	584

TABLE 2. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Concluded

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Alberta		British Columbia Colombie-Britannique					
		Loaded		Unloaded		Loaded		Unloaded	
		Chargées		Déchargées		Chargées		Déchargées	
		cars - wagons	short tons - tonnes courtes	cars - wagons	short tons - tonnes courtes	cars - wagons	short tons - tonnes courtes	cars - wagons	short tons - tonnes courtes
	<u>SECTION V - Concluded</u>								
	<u>End products, inedible (C.L.) - Concluded</u>								
586	Kitchen utensils, cutlery and tableware, n.e.s. (excluding silverware).	5	120	212	8	41	24		
588	Household and personal equipment, n.e.s.	18	281	7,991	35	422	7,455		
590	Medicinal and pharmaceutical products and supplies, including ophthalmic goods and orthopaedic appliances.	9	154	579	-	-	1,111		
592	Printed matter	-	-	292	-	-	1,848		
594	Stationers' supplies, photographic goods, musical instruments and recreational supplies.	53	782	1,639	10	95	112		
596	Firearms, weapons and ammunition	-	-	344	7	148	615		
598	Prefabricated buildings and structures	41	1,062	2,834	8	154	899		
600	Miscellaneous products, n.e.s.	92	504	2,495	206	1,839	2,537		
602	Metal containers	76	1,179	2,774	180	2,155	3,503		
604	Glass containers	53	1,308	3,346	50	1,060	390		
606	Bags, paper	3	69	661	16	536	47		
608	Other paper containers	10	172	482	30	603	501		
610	Wooden containers	13	345	115	10	129	539		
612	Shipping and distribution containers and closures, n.e.s. (not C.O.F.C.).	6	115	2,325	28	600	644		
614	Containers and closures, n.e.s. (not C.O.F.C.)	-	-	-	5	33	143		
616	Paper end products	1	25	5,929	239	8,893	476		
618	Plastic end products	9	122	1,241	12	148	1,607		
620	Remaining end products	- 12	- 332	525	4	237	944		
(995)	Total	1,019	21,923	189,866	3,315	67,741	117,239		
	<u>SECTION VI</u>								
	<u>Special types of traffic (C.L.)</u>								
622	Shipping containers returned empty (not C.O.F.C.).	259	3,955	3,466	63	1,053	223		
624	Mixed carload freight, n.e.s.	490	15,593	33,784	2,817	57,103	83,994		
626	Freight forwarder and shipper association traffic.	90	2,062	100,177	1,823	24,704	74,237		
628	Piggyback (T.O.F.C.) motor common carrier trailers (Plans I and V).(1)	3,971	103,534	128,250	2,551	49,555	67,023		
630	Piggyback (C.O.F.C.) motor common carrier containers (Plans I and V).(1)	759	18,192	23,785	380	9,410	24,585		
632	Piggyback (T.O.F.C.) other trailers (Plans III, IV and open tariff).(1)	5	132	314	1	31	69		
634	Piggyback (C.O.F.C.) other containers (Plans III, IV and open tariff).(1)	3	67	57	2	50	20		
(996)	Total	5,577	143,535	289,833	7,637	141,906	250,151		
(997)	Grand total, carload traffic	98,528	7,018,966	2,604,224	135,711	8,126,037	11,054,148		
	<u>SECTION VII</u>								
	<u>Non-carload freight</u>								
640	Non-carload shipments (L.C.L., express, etc.)	...	26,511	34,044	...	16,566	31,470		
(998)	Grand total, carload and non-carload traffic.	...	7,045,477	2,638,268	...	8,142,603	11,085,618		

(1) Excludes railway-owned (Plan II) trailers and containers for which data included under appropriate commodities according to trailer or container contents.

TABLEAU 2. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - fin

Troisième trimestre 1977

Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest				Désignation	Code
Loaded — Chargées	Unloaded — Déchargées				
cars — wagons	short tons — tonnes courtes				
<u>SECTION V - fin</u>					
<u>Produits finals non comestibles (charge complète) - fin</u>					
—	—	—	40	Articles de cuisine, coutellerie et articles de table, n.d.a. (sauf l'argenterie).	586
—	—	—	—	Articles ménagers et personnels, n.d.a.	588
—	—	—	—	Médicaments, produits pharmaceutiques et fournitures médicales, y compris les articles ophtalmiques et les appareils orthopédiques.	590
—	—	—	—	Imprimés	592
—	—	—	—	Papeterie, articles de photographie, instruments de musique et articles récréatifs.	594
—	—	—	60	Armes à feu, armes et munitions	596
—	—	—	94	Bâtiments et ouvrages préfabriqués	598
—	—	—	1,764	Produits divers, n.d.a.	600
—	—	—	—	Réipients, contenants et conteneurs en métal	602
—	—	—	—	Contenants de verre	604
—	—	—	—	Sacs en papier	606
—	—	—	—	Autres réipients et contenants de papier	608
—	—	—	—	Réipients et contenants en bois	610
—	—	—	—	Réipients, contenants et conteneurs de livraison et d'expédition, n.d.a. (autres que rail-route).	612
—	—	—	—	Réipients et contenants et fermetures n.d.a. (autres que rail-route).	614
—	—	—	—	Produits finals en papier	616
—	—	—	—	Produits finals en plastique	618
—	—	—	—	Autres produits finals	620
—	—	—	2,978	Total	(995)
<u>SECTION VI</u>					
<u>Transports spéciaux (charge complète)</u>					
—	—	—	—	Conteneurs vides retournés à l'expéditeur (autres que rail-route).	622
26	329	—	5,353	Chargements mixtes, n.d.a.	624
—	—	—	—	Trafic des maisons d'expédition et des groupements d'expéditeurs.	626
—	—	—	—	Piggyback, remorques (rail-route) des transporteurs publics (plans I et V)(1).	628
—	—	—	—	Piggyback, conteneurs (rail-route) des transporteurs publics (plans I et V)(1).	630
—	—	—	—	Piggyback, autres remorques (rail-route) (plans III, IV et tarif général)(1).	632
—	—	—	—	Piggyback, autres conteneurs (rail-route) (plans III, IV et tarif général)(1).	634
26	329	—	5,353	Total	(996)
7,308	243,858	—	37,659	Total du trafic charge complète	(997)
<u>SECTION VII</u>					
<u>Trafic des chargements de détail</u>					
...	655	—	2,085	Livraisons de marchandises de détail (tarifs grande et petite vitesse).	640
...	244,513	—	39,744	Total, charges complètes et chargements de détail.	(998)

(1) Non compris les remorques et conteneurs qui sont la propriété des compagnies ferroviaires (plan II) et dont le frêt a été classé par type de marchandise suivant le contenu de la remorque ou conteneur.

TABLE 3. Seaborne Freight Carried Within Canada

Summary

Third Quarter 1977

No.	Canada	Newfoundland — Terre-Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec
Loaded onto railway cars in Canada - Cars:						
1	554	—	1	15	—	—
2	154,736	96	90	313	1,022	5,257
3	441,700	63,664	9	31,476	5,940	126,547
4	249,351	755	2	3,721	6,278	50,505
5	54,572	609	10	1,170	815	8,216
6	96,268	401	5	5,565	5,474	28,857
7	997,181	65,525	117	42,260	19,529	219,382
Loaded onto railway cars in Canada - Short tons:						
8	11,965	—	11	262	—	—
9	9,673,488	3,867	2,105	12,323	59,049	196,396
10	36,792,296	6,932,403	453	2,451,140	345,101	10,921,748
11	15,749,772	35,443	116	238,413	359,433	2,981,738
12	1,286,866	4,026	122	26,813	22,301	183,739
13	2,708,860	3,602	54	242,211	186,192	872,974
14	66,223,247	6,979,341	2,861	2,971,162	972,076	15,156,595
15	252,857	3,013	—	2,573	18,540	45,022
16	66,476,104	6,982,354	2,861	2,973,735	990,616	15,201,617
Received from United States rail - Short tons:						
17	228	—	—	—	—	—
18	926,038	—	—	—	2,104	83,179
19	1,297,037	—	—	—	1,028	146,603
20	1,787,249	—	—	—	97,423	298,307
21	802,199	—	—	—	211	71,769
22	192,828	—	—	—	9	20,407
23	5,005,579	—	—	—	100,775	620,311
24	2,253	—	—	—	—	80
25	5,007,832	—	—	—	100,775	620,391
Total freight traffic - Short tons:						
26	12,193	—	11	262	—	—
27	10,599,526	3,867	2,105	12,323	61,153	279,575
28	38,089,333	6,932,403	453	2,451,140	346,129	11,068,401
29	17,537,021	35,443	116	238,413	456,856	3,280,045
30	2,089,065	4,026	122	26,813	22,512	255,504
31	2,901,688	3,602	54	242,211	186,201	893,381
32	71,228,826	6,979,341	2,861	2,971,162	1,072,851	15,776,906
33	255,110	3,013	—	2,573	18,540	45,102
34	71,483,936	6,982,354	2,861	2,973,735	1,091,391	15,822,008
Unloaded from railway cars in Canada - Short tons:						
35	12,366	116	—	50	106	1,108
36	10,020,809	36,383	7,278	169,659	121,956	627,489
37	36,845,590	78,607	17,591	2,317,180	355,490	18,293,885
38	9,943,747	214,034	31,088	198,337	410,895	1,940,631
39	1,470,451	28,580	1,676	41,555	95,872	257,349
40	2,786,935	12,548	3,538	326,084	235,833	668,185
41	61,079,898	370,268	61,171	3,052,865	1,220,152	21,788,647
42	252,892	10,876	65	1,785	30,522	57,123
43	61,332,790	381,144	61,236	3,054,650	1,250,674	21,845,770
Delivered to United States rail - Short tons:						
44	—	—	—	—	—	—
45	518,395	—	—	—	7,710	220,060
46	1,141,732	—	—	—	5,205	127,820
47	7,694,345	—	—	—	15,969	949,790
48	592,191	—	—	—	683	16,503
49	99,362	—	—	—	831	9,474
50	10,046,025	—	—	—	30,398	1,323,633
51	1,665	—	—	—	—	10
52	10,047,690	—	—	—	30,398	1,323,643

TABLEAU B. Marchandises payantes transportées au Canada

Sommaire

Troisième trimestre 1977

Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	No
17	128	149	159	85	—	Chargées au Canada - Wagons:
17,081	20,824	77,648	29,161	3,244	—	Animaux vivants (charge complète)
93,419	12,392	8,148	34,522	58,317	7,266	Dérivés alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète)
54,229	7,407	35,235	28,090	63,113	16	Matières brutes, non comestibles (charge complète)
37,472	1,737	209	1,019	3,315	—	Demi-produits, non comestibles (charge complète)
34,240	7,332	1,154	5,577	7,637	26	Produits finaux, non comestibles (charge complète)
236,458	49,820	122,543	98,528	135,711	7,308	Transports spéciaux (charge complète)
						Total, marchandises transportées par charge complète
441	2,354	3,787	3,726	1,384	—	Chargées au Canada - Tonnes courtes:
810,630	1,282,863	5,291,053	1,889,980	125,222	—	Animaux vivants (charge complète)
7,045,812	808,344	541,400	3,015,022	4,488,344	242,529	Dérivés alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète)
3,311,783	412,846	3,162,780	1,944,780	3,301,440	1,000	Matières brutes, non comestibles (charge complète)
913,029	41,742	5,430	21,923	67,741	—	Demi-produits, non comestibles (charge complète)
933,492	165,914	18,651	143,535	141,906	329	Produits finaux, non comestibles (charge complète)
13,015,187	2,714,063	9,023,101	7,018,966	8,126,037	243,858	Transports spéciaux (charge complète)
85,553	49,418	5,006	26,511	16,566	655	Total, marchandises transportées par charge complète
13,100,740	2,763,481	9,028,107	7,045,477	8,142,603	244,513	Trafic des marchandises de détail
						Total général
56	—	172	—	—	—	En provenance des États-Unis - Tonnes courtes:
711,460	15,004	58,235	1,035	55,021	—	Animaux vivants (charge complète)
772,945	25,477	13,964	79,832	257,138	—	Dérivés alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète)
1,054,591	36,442	38,591	18,778	243,117	—	Matières brutes, non comestibles (charge complète)
664,061	35,131	2,542	1,031	27,458	—	Demi-produits, non comestibles (charge complète)
100,393	14,449	1,328	47	56,195	—	Produits finaux, non comestibles (charge complète)
1,303,506	126,503	114,832	100,723	638,929	—	Transports spéciaux (charge complète)
71	—	11	—	2,091	—	Total, marchandises transportées par charge complète
3,303,577	126,503	114,843	100,723	641,020	—	Trafic des marchandises de détail
						Total général
497	2,354	3,959	3,726	1,384	—	Total du trafic marchandises - Tonnes courtes:
1,522,090	1,297,867	5,349,288	1,891,015	180,243	—	Animaux vivants (charge complète)
7,818,757	833,821	555,364	3,094,854	4,745,482	242,529	Dérivés alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète)
4,366,374	449,288	3,201,371	1,963,558	3,544,557	1,000	Matières brutes, non comestibles (charge complète)
1,577,090	76,873	7,972	22,954	95,199	—	Demi-produits, non comestibles (charge complète)
1,033,885	180,363	19,979	143,582	198,101	329	Produits finaux, non comestibles (charge complète)
16,318,693	2,840,566	9,137,933	7,119,689	8,764,966	243,858	Transports spéciaux (charge complète)
85,624	49,418	5,017	26,511	18,657	655	Total, marchandises transportées par charge complète
16,404,317	2,889,984	9,142,950	7,146,200	8,783,623	244,513	Trafic des marchandises de détail
						Total général
8,578	1,805	241	207	155	—	Déchargées au Canada - Tonnes courtes:
5,544,149	1,031,529	44,940	154,161	2,280,089	3,176	Animaux vivants (charge complète)
7,313,042	895,274	371,879	992,737	6,209,767	138	Dérivés alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète)
3,122,824	476,933	348,824	977,420	2,196,747	26,014	Matières brutes, non comestibles (charge complète)
533,402	134,586	67,348	189,866	117,239	2,978	Demi-produits, non comestibles (charge complète)
694,594	221,485	79,331	289,833	250,151	5,353	Produits finaux, non comestibles (charge complète)
17,216,589	2,761,612	912,563	2,604,224	11,054,148	37,659	Transports spéciaux (charge complète)
36,105	37,213	11,604	34,044	31,470	2,085	Total, marchandises transportées par charge complète
17,252,694	2,798,825	924,167	2,638,268	11,085,618	39,744	Trafic des marchandises de détail
						Total général
—	—	—	—	—	—	Remises au réseau des États-Unis - Tonnes courtes:
229,343	6,262	248	—	54,772	—	Animaux vivants (charge complète)
476,962	139,202	41,928	14,127	336,488	—	Dérivés alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète)
3,696,995	1,267,507	578,825	86,721	1,098,538	—	Matières brutes, non comestibles (charge complète)
562,287	3,802	263	—	8,594	—	Demi-produits, non comestibles (charge complète)
71,166	2,109	77	—	15,778	—	Produits finaux, non comestibles (charge complète)
1,036,733	1,418,882	621,341	100,848	1,514,170	—	Transports spéciaux (charge complète)
308	232	260	—	655	—	Total, marchandises transportées par charge complète
3,837,343	1,419,114	621,601	100,848	1,514,825	—	Trafic des marchandises de détail
						Total général

PART - II - PARTIE

All volume data published in Part II are presented in metric tonnes and were converted from the reported short tons which appear in Part I of this report.

Toutes les données pondérales publiées dans la partie II sont présentées en tonnes métriques et ont été converties à partir des tonnes courtes publiées dans la partie I de cette publication.

TABLE 4. Foreign Freight Carried Within Canada

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Loaded onto railway cars in Canada	Loaded onto railway cars in Canada	Received from United States rail - En provenance des États-Unis		Total freight traffic - Total du trafic marchandises
		Chargées sur wagon au Canada	Chargées sur wagon au Canada	Destined to Canadian points - À destination du Canada	Destined to United States points - À destination des États-Unis	3rd quarter 1977 3ième trimestre
		cars - wagons	cars - wagons	metric - tonnes - métriques		
<u>SECTION I</u>						
<u>Live animals (C.L.)</u>						
002	Cattle	448	9 374	-	-	9 374
004	Swine	31	460	-	-	460
006	Horses, mules and donkeys	2	36	87	-	123
008	Live animals, n.e.s.	73	986	120	-	1 106
(991)	Total	554	10 856	207	-	11 063
<u>SECTION II</u>						
<u>Food, feed, beverages, and tobacco (C.L.)</u>						
010	Meat, fresh or chilled	2,078	46 433	-	-	46 433
012	Meat, frozen	73	2 170	213	18	2 401
014	Meat and meat preparations, n.e.s.	319	6 017	75	45	6 137
016	Fish and marine animals	326	11 469	870	1 151	13 499
018	Butter	- 1	- 101	92	-	- 9
020	Cheese	2	75	531	1 540	2 146
022	Dairy produce, n.e.s., eggs and honey	657	23 663	464	1 107	25 234
024	Barley	18,614	1 105 370	1 008	1 444	1 107 822
026	Corn	821	60 431	76 678	44 180	181 289
028	Oats	3,343	174 466	1 964	8 503	184 933
030	Rice	73	4 145	6 717	132	10 994
032	Rye	821	56 074	23	-	56 097
034	Wheat	95,659	6 048 628	36 608	20 887	6 106 123
036	Cereals unmilled, n.e.s.	285	15 473	3 577	2 097	21 147
038	Corn meal and flour	4	629	13 555	1 565	15 749
040	Corn starch	58	2 134	3 316	17 669	23 119
042	Malt and malt flour	1,483	74 971	191	8 948	84 110
044	Wheat flour	5,526	226 923	1 814	19 910	248 647
046	Cereals milled, n.e.s.	371	13 157	2 224	1 690	17 071
048	Bakery products	871	19 029	179	220	19 428
050	Cereal products	1,749	36 861	2 046	34 269	73 176
052	Farinaceous substances and flour, n.e.s., for use as food.	164	5 730	1 090	997	7 817
054	Apples	3	83	4 922	-	5 005
056	Bananas	1	27	-	15	42
058	Oranges	1	60	25 806	90	25 956
060	Other citrus fruits	-	-	6 733	-	6 733
062	Grapes	-	-	34 818	-	34 818
064	Watermelons	-	-	232	-	232
066	Cantaloupes and melons, n.e.s.	-	-	13 380	23	13 403
068	Peaches	-	-	128	-	128
070	Pears	36	740	4 868	-	5 608
072	Fresh or chilled fruits, n.e.s. and berries	26	586	21 227	87	21 900
074	Frozen fruits and berries	16	623	1 589	122	2 334
076	Dried and dehydrated fruits	14	467	2 773	23	3 263
078	Fruit juices, and fruit juice concentrates not frozen	40	1 070	11 154	145	12 369
080	Fruit juice concentrates, frozen	32	1 178	2 759	-	3 937
082	Fruits and fruit preparations, n.e.s.	1,264	40 717	7 886	371	48 974
084	Nuts, except oil nuts	82	3 114	150	73	3 337
086	Sugar beets	-	-	-	-	-
088	Cabbage	-	-	-	-	-
090	Celery	-	-	3 967	11	3 978
092	Lettuce	1	23	9 251	28	9 302
094	Onions and shallots	47	1 236	5 046	39	6 321
096	Potatoes, other than sweet	13	351	17 824	181	18 356
098	Tomatoes	-	-	2 216	-	2 216
100	Vegetables, n.e.s., fresh or chilled	13	595	8 133	- 181	8 547
102	Vegetables, frozen	42	1 353	945	1 990	4 288
104	Vegetables, dried	278	10 471	3 753	4 371	18 592
106	Vegetables and preparations, n.e.s.	1,996	73 370	41 818	7 424	122 612
108	Sugar	1,645	94 134	3 251	7 356	104 744
110	Molasses and syrups	309	11 191	5 314	6 613	23 113

TABLEAU 4. Marchandises payantes transportées au Canada

Troisième trimestre 1977

Total freight traffic — Total du trafic marchandises	Total freight traffic — Total du trafic marchandises		Unloaded from railway cars in Canada — Déchargées du wagon au Canada	Delivered to United States rail — Remises au réseau des États-Unis	Désignation	Code
	Year-to-date — Total cumulatif					
	1977	1976				
	metric - tonnes - métriques					
					<u>SECTION I</u>	
					<u>Animaux vivants (charge complète)</u>	
16 726	47 903	71 483	9 520	—	Bovins	002
696	1 495	2 432	460	—	Porcs	004
47	274	209	184	—	Chevaux, mulets et ânes	006
1 373	2 520	3 641	1 053	—	Animaux vivants, n.d.a.	008
18 842	52 192	77 765	11 217	—	Total	(991)
					<u>SECTION II</u>	
					<u>Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète)</u>	
58 259	146 202	174 884	45 822	—	Viandes fraîches ou réfrigérées	010
3 776	9 537	11 776	2 381	18	Viandes congelées	012
7 185	16 140	21 805	5 967	45	Viandes et préparations à base de viandes, n.d.a.	014
12 455	31 709	32 140	6 750	6 416	Poissons et animaux marins	016
634	563	2 239	— 8	51	Beurre	018
5 623	9 356	13 295	571	1 656	Fromages	020
20 052	79 417	93 030	11 376	15 460	Produits laitiers, n.d.a., oeufs et miel	022
1 676 706	2 748 426	4 078 283	1 097 542	6 994	Orge	024
158 568	681 908	658 508	102 405	49 237	Maïs	026
259 057	602 475	724 709	174 399	9 244	Avoine	028
12 419	43 938	51 479	7 809	132	Riz	030
117 460	183 168	178 980	56 292	—	Seigle	032
4 058 605	14 223 510	10 727 859	6 060 895	56 878	Blé	034
38 806	69 897	89 162	20 686	2 148	Céréales non moulues, n.d.a.	036
12 800	42 748	38 023	12 515	1 661	Farine et semoule de maïs	038
17 034	64 038	54 004	4 440	18 381	Fécule de maïs	040
75 584	251 368	217 421	60 054	24 081	Malt et farine de malt	042
245 717	779 777	706 613	234 843	20 686	Farine de blé	044
23 367	54 061	60 149	13 362	4 550	Céréales moulues, n.d.a.	046
21 088	56 553	63 223	17 496	257	Produits de boulangerie	048
65 919	215 046	213 594	38 637	34 545	Produits à base de céréales	050
7 175	32 122	28 686	6 363	1 331	Substances farineuses et farines, n.d.a., destinées à l'alimentation.	052
4 432	26 038	25 268	4 708	—	Pommes	054
—	42	—	27	15	Bananes	056
26 868	135 973	106 776	25 697	90	Oranges	058
9 387	13 690	17 483	6 285	—	Autres agrumes	060
55 730	35 493	58 130	33 992	—	Raisins	062
545	631	895	232	—	Pastèques	064
14 873	18 855	18 552	12 420	23	Cantaloups et melons, n.d.a.	066
797	296	970	128	—	Pêches	068
12 488	11 941	19 837	5 014	—	Poires	070
20 905	31 848	30 830	19 969	134	Fruits frais ou réfrigérés, n.d.a. et baies	072
4 357	11 011	16 171	1 907	122	Fruits et baies congelés	074
3 233	8 883	9 454	2 918	54	Fruits séchés et déshydratés	076
9 629	36 660	33 792	11 667	145	Jus de fruits et concentrés de jus de fruits non congelés	078
3 400	21 424	16 986	3 855	45	Concentrés de jus de fruits congelés	080
43 346	128 798	115 309	13 422	572	Fruits et préparations à base de fruits, n.d.a.	082
3 383	14 502	15 041	3 304	1 366	Noix, à l'exclusion des noix oléagineuses	084
44	65	44	—	—	Betteraves à sucre	086
121	5 236	11 397	—	—	Choux	088
3 414	26 195	22 879	3 713	11	Céleri	090
5 194	88 930	86 986	8 893	28	Laitue	092
8 544	31 273	32 828	5 567	39	Oignons et échalotes	094
15 051	234 207	241 782	18 312	221	Pommes de terre (sauf les patates douces)	096
7 740	3 536	10 613	1 866	—	Tomates	098
10 467	62 951	68 240	8 165	— 181	Légumes frais ou réfrigérés, n.d.a.	100
5 466	14 954	21 239	2 179	2 112	Légumes congelés	102
18 277	67 666	65 732	13 243	5 095	Légumes séchés	104
12 736	365 321	366 451	128 019	8 048	Légumes et préparations à base de légumes, n.d.a.	106
82 055	270 732	278 406	95 621	8 908	Sucre	108
22 916	79 667	73 007	16 801	6 612	Mélasses et sirops	110

TABLE 4. Revenue Freight Carried within Canada - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Loaded onto railway cars in Canada - Chargées sur wagon au Canada	Loaded onto railway cars in Canada - Chargées sur wagon au Canada	Received from United States rail - En provenance des États-Unis		Total Freight traffic - Total du trafic marchandises
				Destined to Canadian points - À destination du Canada	Destined to United States points - À destination des États-Unis	
				cars - wagons		metric - tonnes - métriques		3rd quarter 1977 3ième trimestre
SECTION II - Concluded						
Food, feed, beverages and tobacco (C.L.) - Concluded						
112	Sugar preparations (including confectionery), n.e.s.	275	6 321	386	276	6 983
114	Coffee	20	489	1 700	122	2 311
116	Cocoa and chocolate, tea, spices and vinegar	150	3 085	499	78	3 662
118	Margarine and similar products	37	1 144	-	42	1 186
120	Shortening and lard	95	2 551	3 007	521	6 079
122	Soups and infant and junior foods	160	5 836	-	114	5 950
124	Pre-cooked frozen food preparations	98	2 954	2 269	898	6 121
126	Food preparations and materials for food preparations, n.e.s.	3,457	103 024	8 773	5 889	117 686
128	Hay, forage and straw	166	4 659	-	-	4 659
130	Wheat bran, shorts and middlings	2,491	100 985	4 952	13 393	119 330
132	Ground cereals and by-products, n.e.s.	1,232	57 972	15 897	13 995	87 864
134	Soyabean oil meal	535	26 666	27 490	10 497	64 653
136	Oil seed meals (including cake), n.e.s.	1,300	67 966	1 294	1 134	70 394
138	Feeds of vegetable origin, n.e.s.	1,805	97 231	26 236	17 580	141 047
140	Feeds of animal origin	214	8 343	596	35	8 974
142	Primary or concentrated feeds	21	816	713	100	1 629
144	Secondary or complete animal feeds, n.e.s.	918	34 283	10 420	63 046	107 749
146	Non-alcoholic beverages	76	1 924	669	-	2 595
148	Ale, beer, stout and porter	1,505	49 399	7 715	5 550	62 669
150	Wines and fermented alcoholic beverages, n.e.s.	42	1 192	1 177	2 380	4 741
152	Distilled alcoholic beverages	569	15 982	1 303	735	18 029
154	Cigarettes	393	7 276	51	-	7 327
156	Tobacco, unmanufactured	21	408	218	-	626
158	Tobacco, manufactured, n.e.s.	1	5	-	-	5
(992)	Total	154,736	8 775 647	508 543	331 538	9 615 728
SECTION III						
Crude materials, inedible (C.L.)						
160	Raw hides and skins including fur skins	232	4 491	1 996	1 417	7 904
162	Primary tanage	87	3 823	926	789	5 538
164	Crude animal products, inedible, n.e.s. (excluding fibres).	9	224	2 194	54	2 472
166	Seeds for sowing, n.e.s.	167	6 617	-	-	6 617
168	Flaxseed	1,420	87 481	-	-	87 481
170	Rapeseed	3,296	202 795	-	-	202 795
172	Soyabeans	-	-	-	-	-
174	Oil seeds, oil nuts and oil kernels, n.e.s.	155	8 664	9 058	27	17 749
176	Rubber and allied gums, natural	366	16 351	1 642	-	17 993
178	Peatmoss and mosses, n.e.s.	541	14 547	-	381	14 928
180	Other crude vegetable materials, inedible, n.e.s.	9	169	3 796	375	4 340
182	Logs and bolts of wood	12,463	613 584	983	109	614 676
184	Fence posts, pitprops and piling of wood	212	10 141	1 305	-	11 446
186	Round timber, n.e.s.	591	21 558	4 887	1 558	28 003
188	Pulpwood logs	11,022	640 697	1 761	505	642 963
190	Pulpwood chips	39,286	1 826 820	181	17 674	1 844 675
192	Christmas trees	5	54	-	-	54
194	Other crude wood materials, n.e.s.	81	2 794	507	5 120	8 421
196	Silk, wool and animal hair	10	194	50	45	289
198	Cotton	63	2 259	10 821	937	14 017
200	Vegetable and man-made textile fibres, excluding cotton.	135	5 805	3 037	142	8 984
202	Bauxite ore and alumina	9,876	763 148	19 463	40	782 651
204	Copper ores and concentrates	8,545	558 619	1 559	-	560 178
206	Copper matte and precipitates	15	1 108	-	-	1 108
208	Iron ore and concentrates	188,356	16 724 301	1 053	178	16 725 531
210	Lead ore and concentrates	2,832	142 223	8 669	-	150 892
212	Manganese ore	-	-	2 992	-	2 992
214	Nickel-copper ores and concentrates	17,473	1 242 325	-	-	1 242 325
216	Nickel ore and concentrates	3,318	246 406	-	-	246 406
218	Matte, nickel, copper-nickel and nickel-iron chromium alloy.	436	29 730	-	-	29 730
220	Tungsten ore and concentrates	9	327	-	-	327
222	Zinc ore and concentrates	9,687	539 839	70	-	539 909
224	Lead and zinc ores and concentrates	229	7 316	36	-	7 352

TABIEAU 4. Marchandises payantes transportées au Canada - suite

Troisième trimestre 1977

Total freight traffic - Total du trafic marchandises	Total freight traffic - Total du trafic marchandises		Unloaded from railway cars in Canada - Déchargées du wagon au Canada	Delivered to United States rail - Remises au réseau des États-Unis	Désignation	Code
	Year-to-date - Total cumulé					
	1977	1976				
metric - tonnes - métriques						
<u>SECTION II - fin</u>						
<u>Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète) - fin</u>						
7 484	22 007	24 300	6 365	276	Préparations à base de sucre (y compris les confiseries), n.d.a.	112
4 938	13 252	23 690	2 362	122	Café	114
3 636	11 407	12 320	3 525	78	Cacao et chocolat, thé, épices et vinaigre	116
2 292	4 897	6 594	1 086	42	Margarine et produits similaires	118
4 490	15 261	18 091	5 659	521	Graisse préparée et saindoux	120
5 575	19 441	17 969	5 846	113	Soupes et aliments pour bébés et jeunes enfants	122
5 860	28 551	23 399	4 767	962	Préparations alimentaires congelées précuites	124
115 035	370 851	377 179	109 424	6 747	Préparations alimentaires et ingrédients pour préparations alimentaires, n.d.a.	126
8 015	18 573	18 238	711	3 854	Foin, fourrage et paille	128
116 535	335 390	322 906	92 868	24 997	Son d'orge, remoulages	130
82 065	304 763	356 818	64 793	433	Céréales moulues et dérivés, n.d.a.	132
66 060	213 783	214 461	53 528	10 781	Tourteaux de soja	134
48 161	229 362	124 150	64 540	-	Farines de graines oléagineuses (y compris les tourteaux), n.d.a.	136
168 297	394 104	353 726	113 261	25 930	Aliments d'origine végétale pour animaux, n.d.a.	138
9 947	26 766	30 240	7 020	3 021	Aliments d'origine animale pour animaux	140
880	5 229	5 213	1 196	433	Aliments concentrés pour animaux	142
199 316	316 229	337 677	43 438	63 832	Aliments complets pour animaux, n.d.a.	144
3 483	7 588	6 933	2 152	-	Boissons non alcooliques	146
70 172	194 899	198 802	60 023	6 251	Ale, bière, stout et porter	148
4 739	15 168	16 215	2 331	2 461	Vins et boissons alcooliques fermentées, n.d.a.	150
18 231	55 683	63 448	9 346	10 458	Boissons alcooliques distillées	152
8 669	25 257	22 156	7 327	-	Cigarettes	154
3 529	8 236	9 329	627	-	Tabacs bruts	156
18	5	27	5	-	Tabacs fabriqués, n.d.a.	158
8 277 114	24 725 479	22 588 841	9 090 721	470 279	Total	(992)
<u>SECTION III</u>						
<u>Matières brutes, non comestibles (charge complète)</u>						
6 661	23 648	26 520	6 428	1 527	Cuir et peaux bruts, y compris les pelleteries	160
5 469	16 068	17 277	3 775	1 661	Déchets d'abattoir non conditionnés	162
2 422	8 488	7 629	1 452	171	Produits bruts d'origine animale, non comestibles, n.d.a. (sauf les fibres).	164
9 282	24 871	22 049	4 615	528	Semences, n.d.a.	166
136 404	265 716	222 847	88 208	-	Lin	168
260 801	903 044	671 420	207 126	-	Colza	170
1 537	3 389	5 491	-	-	Soja	172
17 190	51 546	50 724	16 845	553	Graines oléagineuses, noix oléagineuses et amandes oléagineuses, n.d.a.	174
17 619	66 977	55 841	17 199	1 622	Caoutchouc et gommes analogues	176
16 745	78 379	95 367	307	15 064	Tourbe et autres mousses, n.d.a.	178
2 926	18 814	18 765	3 471	429	Autres matières brutes d'origine végétale, non comestibles, n.d.a.	180
436 677	1 718 031	1 319 423	607 892	2 655	Billots et billots de bois	182
9 062	29 976	19 787	7 112	657	Piquets de clôture, étais de mine et pilotes en bois	184
24 950	88 619	85 635	22 999	9 117	Bois en grume, n.d.a.	186
730 097	1 996 311	1 908 513	583 394	44 576	Billots de bois à pâte	188
2 294 488	5 869 695	6 035 591	1 760 986	66 569	Copeaux de bois à pâte	190
3	54	3	55	-	Arbres de Noël	192
24 223	33 404	77 262	8 512	8 627	Autres matières de bois brutes, n.d.a.	194
447	962	1 074	255	45	Sole, laine et poil d'origine animale	196
11 715	50 061	44 094	13 029	938	Coton	198
3 670	24 491	21 913	3 290	5 780	Fibres textiles végétales et chimiques (sauf le coton)	200
28 422	1 939 913	1 036 736	848 162	5 372	Minerais de bauxite et alumine	202
12 968	1 702 900	1 465 026	536 362	20 457	Minerais et concentrés de cuivre	204
1 296	2 104	4 173	1 108	-	Mattes et précipités de cuivre	206
11 379 740	42 760 435	43 447 756	16 695 907	4 931	Minerais et concentrés de fer	208
37 867	450 584	405 377	94 330	42 626	Minerais et concentrés de plomb	210
2 744	7 493	4 707	3 301	-	Minerais de manganèse	212
1 111 978	4 051 614	3 584 810	1 242 325	-	Minerais et concentrés de nickel-cuivre	214
372 127	872 075	1 452 173	247 786	-	Minerais et concentrés de nickel	216
30 943	106 514	108 975	30 067	-	Mattes et alliages de nickel (cuivre-nickel et nickel-chrome-fer).	218
263	1 095	21 011	-	327	Minerais et concentrés de tungstène	220
432 362	1 595 017	1 553 651	434 275	63 510	Minerais et concentrés de zinc	222
7 334	30 480	35 785	1 164	7 400	Minerais et concentrés de plomb et de zinc	224

TABLE 4. Revenue Freight Carried Within Canada - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Loaded onto railway cars in Canada - Chargées sur wagon au Canada	Loaded onto railway cars in Canada - Chargées sur wagon au Canada	Received from United States rail - En provenance des États-Unis		Total freight traffic - Total du trafic marchandises
				Destined to Canadian points - À destination du Canada	Destined to United States points - À destination des États-Unis	
		cars - wagons	metric - tonnes - métriques			
SECTION III - Concluded						
<u>Crude materials, inedible (C.L.) - Concluded</u>						
226	Metallic ores and concentrates, n.e.s.	67	4 070	6 253	298	10 621
228	Iron and steel scrap	4,899	242 974	79 799	6 969	329 742
230	Non-ferrous metal scrap, including precious metal scrap	503	17 296	5 107	1 619	24 022
232	Slags, drosses and other by-products, n.e.s.	597	43 375	1 889	136	45 400
236	Anthracite coal	310	18 722	27 429	1 642	47 793
238	Bituminous coal	49,945	4 089 215	45 773	44 946	4 179 934
240	Lignite coal	3,684	241 905	27	-	241 932
242	Coal, n.e.s.	16	269	467	254	990
244	Crude mineral oils (petroleum)	1,949	95 105	83	-	95 188
246	Natural gas and other crude bituminous substances	188	12 261	1 005	-	13 266
248	Asbestos, unmanufactured, crude and fibre	4,799	186 545	1 271	1 706	189 522
250	Clay	690	47 894	105 714	1 968	155 576
252	Other crude refractory materials	28	1 775	598	18	2 391
254	Natural abrasives	52	3 199	17 643	266	21 108
256	Sand, industrial	1,866	130 247	178 010	18 556	326 813
258	Sand, n.e.s.	167	10 745	2 112	407	13 264
260	Gravel	6,318	457 238	200	23	457 461
262	Building stone, rough	19	879	601	881	2 361
264	Silica or silex, n.e.s.	24	1 947	2 219	226	4 392
266	Agricultural limestone	382	22 888	474	-	23 362
268	Limestone, furnace or foundry, and fluxing stone	1,093	89 303	149	-	89 451
270	Limestone, crushed or broken, n.e.s.	12,821	888 721	18 728	474	907 953
272	Stone, n.e.s., including stone refuse	1,775	118 177	2 861	4 375	125 303
274	Barytes, natural	224	15 272	1 994	-	17 266
276	Cypsum	14,911	1 162 112	1 031	-	1 163 143
278	Pyrites, iron, except roasted	208	13 386	-	-	13 386
280	Nepheline syenite	1,440	105 882	-	-	105 882
282	Phosphate rock	1,876	152 603	334 551	-	487 154
284	Common ssilt, rock or bulk	1,892	154 381	2 916	24 185	181 482
286	Common salt, n.e.s.	527	25 873	2 835	4 745	33 453
288	Liquid sulphur	3,775	330 563	-	1 839	332 402
290	Sulphur, n.e.s.	10,048	812 186	83	849	813 118
292	Non-metallic minerals, crude, n.e.s.	618	37 238	31 331	10 848	79 417
294	Textile rags and waste, n.e.s.	176	5 530	8 572	1 183	15 285
296	Paper waste	845	26 664	40 299	9 320	76 283
298	Slag (excluding basic) and ashes, waste	49	2 922	3 784	1 131	7 837
300	Wood waste, n.e.s.	1,780	72 000	355	543	72 898
304	Waste materials, n.e.s.	213	11 639	3 003	1 761	16 403
(993)	Total	441,700	33 377 411	1 006 151	170 489	34 554 051
SECTION IV						
<u>Fabricated materials, inedible (C.L.)</u>						
306	Leather and dressed furs and rubber fabricated materials	494	18 652	1 300	2 379	22 331
308	Lumber	44,249	1 913 456	64 645	19 787	1 997 868
310	Flooring	15	464	872	27	1 368
312	Railway ties	159	6 881	397	3 790	11 068
314	Shingles and shakes of wood	1,703	48 754	310	87	49 151
316	Sawmill products, n.e.s.	131	4 927	75	62	5 064
318	Veneer	1,923	89 700	5 553	1 312	96 565
320	Plywood	4,558	180 964	10 765	23 462	215 191
322	Wood building boards, n.e.s.	1,401	62 317	12 955	3 181	78 453
324	Millwork (woodwork)	232	6 926	2 597	4 265	13 788
326	Cooperage stock and box, crate and package stock	13	481	287	251	1 019
328	Other wood fabricated materials, n.e.s.	206	7 047	9 481	1 031	17 559
330	Woodpulp	20,291	1 157 596	29 029	24 623	1 211 248
332	Pulp, n.e.s.	5	208	853	139	1 200
334	Newsprint paper	16,701	950 019	6 546	1 086	957 651
336	Groundwood printing and specialty paper	1,780	74 725	51 287	206 427	332 439
338	Book paper	-	-	-	-	-
340	Fine paper, tissue paper and sanitary paper	438	9 802	2 316	14 922	27 048
342	Wrapping paper	1,354	59 632	6 446	6 731	72 809
344	Paperboard, n.e.s.	5,013	201 341	31 947	22 451	255 739
346	Building paper	775	31 707	1 706	69	33 482

TABEAU 4. Marchandises payantes transportées au Canada - suite

Troisième trimestre 1977

Total freight traffic Total du trafic marchandises	Total freight traffic Total du trafic marchandises		Unloaded from railway cars in Canada Déchargées du wagon au Canada	Delivered to United States rail Remises au réseau des États-Unis	Désignation	Code
	Year-to-date Total cumulatif					
	1977	1976				
	metric - tonnes - métriques					
	<u>SECTION III - fin</u>					
	<u>Matière brutes, non comestibles (charge complète) - fin</u>					
12 552	29 791	43 433	7 571	2 295	Minerais et concentrés métalliques, n.d.a.	226
419 079	1 114 873	1 240 990	320 449	57 788	Ferraille de fer et d'acier	228
49 120	67 564	123 486	20 001	4 239	Déchets de métaux non ferreux, y compris les déchets de métaux précieux	230
76 846	78 750	154 148	49 890	893	Cendres, scories et autres résidus, n.d.a.	232
40 885	126 958	138 732	40 935	1 696	Anthracite	236
3 652 614	13 562 884	11 771 429	4 075 198	44 946	Houille grasse	238
141 473	944 950	405 150	241 768	163	Lignite	240
797	5 157	5 861	1 118	254	Houille, n.d.a.	242
88 138	215 206	255 306	95 156	-	Huiles minérales brutes (de pétrole)	244
5 404	16 536	7 985	13 267	54	Gaz naturel et autres substances bitumineuses brutes	246
194 099	585 753	622 001	41 173	129 464	Amiante non ouvré, brut ou en fibres	248
143 807	448 965	428 212	150 651	2 300	Argile	250
4 479	10 825	22 167	2 227	18	Autres matières réfractaires brutes	252
37 172	58 048	79 301	17 445	1 281	Abrasifs naturels	254
345 310	991 829	1 016 759	284 156	22 366	Sable, d'usage industriel	256
37 680	30 077	78 417	11 555	458	Sable, n.d.a.	258
464 650	791 167	792 597	459 489	23	Gravier	260
3 912	13 196	11 268	1 295	1 081	Pierres de construction brutes	262
3 702	13 106	11 629	4 046	226	Silice ou silex, n.d.a.	264
40 312	70 034	137 081	22 701	670	Pierres calcaires, d'usage agricole	266
81 859	231 999	248 197	89 548	- 64	Pierres calcaires (usage industriel) et castines	268
1 016 557	2 307 424	2 408 464	903 078	3 754	Pierres calcaires concassées, n.d.a.	270
324 947	396 654	845 270	120 598	5 703	Pierres, n.d.a., y compris les débris de pierres	272
16 090	54 383	50 109	16 568	308	Barytine	274
1 007 036	3 245 219	2 694 178	1 157 154	6 021	Gypse	276
13 520	24 423	19 806	- 1	9 707	Pyrites de fer (sauf frittées)	278
60 230	294 612	60 455	31 910	78 529	Syénite néphélinique	280
261 159	1 331 957	1 446 148	487 301	-	Roche phosphatée	282
150 147	744 548	709 166	152 939	24 230	Sel gemme de saline	284
45 772	119 620	157 262	26 921	5 032	Sel commun, n.d.a.	286
311 962	1 006 882	878 362	64 128	264 997	Soufre liquide	288
725 638	2 451 965	1 632 651	802 675	11 138	Soufre, n.d.a.	290
40 501	203 660	135 905	66 904	12 470	Minéraux non métalliques bruts, n.d.a.	292
14 376	50 685	54 834	11 127	3 836	Chiffons et déchets de textiles, n.d.a.	294
83 502	215 432	224 516	52 554	19 781	Déchets de papier	296
7 306	24 768	30 019	5 890	1 435	Scories (sauf basiques) et cendres, déchets	298
67 155	220 888	234 247	71 460	1 624	Déchets de bois, n.d.a.	300
25 585	46 116	80 120	13 174	11 919	Autres déchets, n.d.a.	304
35 315 805	96 937 652	93 083 066	33 425 756	1 035 757	Total	(993)
	<u>SECTION IV</u>					
	<u>Demi-produits, non comestibles (charge complète)</u>					
2 576	29 856	14 067	4 497	70 082	Cuir, fourrures apprêtées et demi-produits en caoutchouc	306
1 855 592	6 169 023	5 270 194	580 013	1 361 193	Bois de construction	308
1 178	4 918	4 285	1 212	149	Couvertures de sol	310
38 303	44 686	64 266	7 296	4 437	Traverses de chemin de fer	312
41 975	140 667	131 255	3 198	45 952	Bardeaux et bardeaux fendus	314
4 276	9 869	10 861	1 840	3 263	Sciages, n.d.a.	316
93 046	342 463	284 171	57 199	29 634	Placages	318
240 838	662 157	817 113	175 926	32 093	Contre-plaques	320
72 115	229 722	219 739	41 167	36 357	Planches de bois de construction, n.d.a.	322
16 246	35 932	51 964	9 207	5 069	Bois de menuiserie	324
594	4 101	3 984	724	295	Ouvrages de tonnellerie, caisses et bois de luyetier	326
20 345	63 391	81 743	12 019	4 637	Autre demi-produits en bois, n.d.a.	328
1 317 513	3 960 862	3 714 566	575 164	663 875	Pâte de bois	330
2 414	4 327	7 464	977	331	Pâte, n.d.a.	332
1 122 115	2 972 282	3 121 782	205 677	735 746	Papier journal	334
302 191	973 565	932 265	51 161	284 684	Papier mécanique et papier spécial	336
-	-	23	-	-	Papiers d'édition	338
27 047	78 359	72 590	7 527	19 808	Papiers fins, papier de soie et papier hygiénique	340
74 886	214 781	226 510	55 109	17 174	Papier d'emballage	342
267 463	787 297	855 086	211 257	34 257	Carton, n.d.a.	344
29 625	92 131	107 582	24 579	8 699	Papier de construction	346

TABLE 4. Revenue Freight Carried Within Canada - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Loaded onto railway cars in Canada	Loaded onto railway cars in Canada	Received from United States rail - En provenance des États-Unis		Total freight traffic - Total du trafic marchandises
		Chargées sur wagon au Canada	Chargées sur wagon au Canada	Destined to Canadian points - À destination du Canada	Destined to United States points - À destination des États-Unis	3rd quarter 1977 - 3ème trimestre
		cars - wagons		metric - tonne	métriques	
<u>SECTION IV - Continued</u>						
<u>Fabricated materials, inedible (C.L.) - Continued</u>						
348	Building board, n.e.s.	606	24 526	7 503	2 937	34 966
350	Paper, n.e.s.	17	723	191	933	1 847
352	Batts, batting, wadding and felt	544	12 232	1 727	16	13 975
354	Cordage, twine and rope	5	426	437	-	11
356	Cotton broad-woven fabrics	26	529	485	7	1 021
358	Jute broad-woven fabrics	19	802	38	-	840
360	Textile fabricated materials, n.e.s.	71	1 808	770	580	3 158
362	Animal oils and fats (excluding marine)	315	17 057	122	80	17 259
364	Fish and marine animal oils	23	987	-	95	1 082
366	Cottonseed oil and linseed oil	8	280	747	27	1 054
368	Soyabean oil	55	2 254	6 021	323	8 598
370	Vegetable oils and fats, n.e.s.	769	44 919	5 725	89	50 733
372	Chemically modified oils, fats and waxes and their derivatives.	51	1 775	2 238	27	4 040
374	Turpentine, rosin and rosin oils, spirits and acids	42	1 318	3 303	308	4 929
376	Gum, wood and vegetable extracts	254	13 341	5 085	1 974	20 400
378	Carbon blacks	516	19 034	1 380	950	21 364
380	Chemical elements	1,823	109 019	7 080	4 613	120 712
382	Sulphuric acid	3,750	309 843	176	71	310 090
384	Inorganic acids and oxygen compounds of non-metals or metalloids, n.e.s.	1,038	58 325	9 733	1 784	69 844
386	Sodium hydroxide	23	1 699	699	4 175	6 573
388	Inorganic bases and metallic oxides, hydroxides and peroxides, n.e.s.	4,755	313 715	8 515	9 728	331 958
390	Sodium sulphate	1,420	113 114	1 019	1 013	115 146
392	Sodium carbonate	1,036	76 354	20 083	2 228	98 663
394	Metallic salts and peroxy-salts of inorganic acids, n.e.s.	1,639	97 158	33 702	15 318	146 178
396	Calcium carbide	119	6 444	499	57	7 000
398	Inorganic chemicals, other, n.e.s.	101	7 072	678	1 480	9 230
400	Hydrocarbons and their derivatives	1,078	60 251	17 098	3 748	81 097
402	Alcohols and their derivatives	1,316	104 076	5 403	27	109 506
404	Phenols, ethers, aldehydes, ketones and their derivatives.	595	31 898	13 434	611	45 943
406	Organic acids, their anhydrides, halides, peroxides, paracids, and derivatives.	207	9 965	9 934	122	20 021
408	Nitrogen-function compounds	98	3 824	3 827	95	7 746
410	Organic chemicals, n.e.s.	318	14 415	3 635	76	18 126
412	Explosives, fuses and caps	594	22 093	453	68	22 614
414	Ammonium phosphates	1,188	99 897	1 955	617	102 469
416	Muriate of potassium (potash)	28,211	2 472 063	392	155	2 472 610
418	Fertilizers and fertilizer materials, n.e.s.	4,933	358 404	21 408	3 133	382 945
420	Agricultural chemicals, formulated	17	541	4 365	28	4 934
422	Adhesives	160	6 778	274	226	7 278
424	Synthetic rubber	335	16 780	9 389	2 902	29 071
426	Plastic materials, not shaped and basic shapes and forms.	1,769	68 019	35 155	8 084	111 258
428	Pigments, lakes and toners	175	8 686	1 147	90	9 923
430	Paints and related products	217	6 817	335	174	7 326
432	Chemical specialties, industrial, n.e.s.	1,774	91 064	84 186	18 879	194 129
434	Gasoline	9,121	516 207	11 030	219	527 456
436	Aviation turbine fuel	483	25 118	-	-	25 118
438	Diesel fuel	10,006	573 433	45	118	573 596
440	Kerosene	14	787	-	-	787
442	Fuel oil, n.e.s.	5,474	295 159	6 952	1 437	303 548
444	Lubricating oils and greases	1,748	75 064	18 695	3 893	97 652
446	Petroleum coke	384	19 827	118 381	6 720	144 928
448	Coke, n.e.s.	2,435	125 445	54 151	44 956	224 552
450	Refined and manufactured gases, fuel type (LPG)	10,980	654 497	10 532	16 775	681 804
452	Asphalts and road oils	1,161	61 601	1 196	345	63 142
454	Other petroleum and coal products	4,736	266 561	12 887	2 697	282 145
456	Ferro-alloys	443	24 715	1 875	3 240	29 830
458	Pig iron	182	13 039	102	-	13 141
460	Ingots, blooms, billets and slabs, iron and steel	798	48 580	974	6 553	56 107
461	Primary iron and steel, n.e.s.	143	6 749	498	82	7 329
462	Castings and forgings, iron or steel	363	18 132	25 532	7 002	50 666
464	Bars and rods, steel	2,204	130 392	11 116	13 468	154 976
466	Plates, steel, fabricated	1,486	92 536	6 440	68	99 044
468	Sheet and strip, steel	3,209	195 529	4 206	54 262	253 997
470	Structural shapes and sheet piling, iron or steel	1,312	73 559	3 596	347	77 507
472	Rails and railway track materials	512	26 361	5 366	2 313	34 040
474	Pipes and tubes, iron and steel	2,828	109 973	7 694	918	118 586
476	Wire, iron or steel	317	6 946	676	61	7 683
478	Aluminum paste, powder, pigs, ingots and shot	483	29 564	62	73	29 699

T. 31. LEAU 4. Merchandises payantes transportées par chemin de fer au Canada - suite

Troisième trimestre 1977

Total freight traffic - Total du trafic marchandises	Total freight traffic - Total du trafic marchandises		Unloaded from railway cars in Canada - Déchargées du wagon au Canada	Delivered to United States rail - Remises au réseau des États-Unis	Designation	Code
	Year-to-date - Total cumulatif					
	1977	1976				
3rd quarter 1976 3ième trimestre	metric - tonnes - métriques					
	SECTION IV - suite					
	<u>Demi-produits, non comestibles (charge complète) - suite</u>					
	33 029	102 862	110 722	29 673	5 896	Panneaux de construction, n.d.a. 348
	2 809	9 515	9 091	257	1 543	Papiers, n.d.a. 350
	16 312	41 307	45 337	12 763	935	Osate et bourre en masse ou en feuilles et feutre 352
	2 278	12 890	10 725	60	-	Cordages, ficelles et cordes 354
	469	3 425	3 191	986	7	Tissus larges de coton 356
	917	3 392	4 095	121	719	Tissus larges de jute 358
	1 934	11 679	10 358	2 517	649	Demi-produits en matières textiles, n.d.a. 360
	16 680	55 136	47 405	16 534	959	Huiles et corps gras d'origine animale (sauf marins) 362
	1 511	2 437	4 009	372	746	Huiles de poissons et d'animaux marins 364
	1 086	4 982	4 137	1 064	27	Huile de coton et huile de lin 366
	11 435	26 978	35 617	8 232	377	Huile de soja 368
	37 381	181 191	122 849	46 389	403	Huiles et corps gras d'origine végétale, n.d.a. 370
	3 019	11 180	9 115	2 999	239	Huiles, corps gras et cires modifiés chimiquement et leurs dérivés. 372
	7 099	16 831	17 894	4 285	580	Térébenthine, colophane et huiles, essences et acides de colophane. 374
	19 359	60 130	59 065	11 402	9 087	Extraits de gomme, de bois et de végétaux 376
	25 657	78 840	81 274	17 911	3 401	Noirs de carbone 378
	112 896	379 578	334 733	93 645	31 713	Éléments chimiques 380
	295 225	886 084	846 945	255 592	62 515	Acide sulfurique 382
	62 733	193 882	174 016	35 504	33 042	Acides inorganiques et composés d'oxygène de produits non métalliques ou de metalloïdes, n.d.a. 384
	1 767	13 789	4 833	3 753	4 248	Hydroxyde de sodium 386
	245 813	1 056 967	676 890	163 847	159 264	Bases inorganiques et oxydes, hydroxydes et peroxydes métalliques, n.d.a. 388
	111 135	346 511	387 676	86 826	26 853	Sulfate de sodium 390
	52 518	301 813	217 128	106 716	2 228	Carbonate de sodium 392
	150 758	460 668	474 197	117 466	24 144	Sels et persels métalliques d'acides inorganiques, n.d.a. 394
	5 624	24 060	20 945	5 781	57	Carbure de calcium 396
	8 255	31 746	25 250	6 189	2 284	Autres produits chimiques inorganiques, n.d.a. 398
	84 671	240 632	251 788	66 544	10 126	Hydrocarbures et leurs dérivés 400
	74 624	298 534	223 811	66 165	45 032	Alcools et leurs dérivés 402
	42 240	139 226	123 681	35 291	6 268	Phénols, éthers, aldéhydes, cétones et leurs dérivés 404
	23 244	126 408	89 759	16 277	3 725	Acides organiques et leurs anhydrides, halides, peroxydes, peracides et leurs dérivés. 406
	8 084	36 863	33 363	7 116	330	Composés de fonction azote 408
	16 641	61 322	63 461	17 683	327	Produits chimiques organiques, n.d.a. 410
	26 876	64 453	71 727	19 955	2 136	Explosifs, mèches et amorces 412
	45 209	373 858	211 943	59 055	43 951	Phosphates d'ammonium 414
	2 012 695	6 901 492	5 848 242	752 539	1 725 604	Chlorure (muriate) de potassium 416
	299 240	1 516 456	1 118 495	144 415	233 935	Engrais et matières fertilisantes, n.d.a. 418
	9 075	21 305	35 024	4 495	203	Produits chimiques agricoles, formulés 420
	7 081	21 955	19 226	6 822	385	Adhésifs 422
	31 838	93 909	96 576	18 528	11 675	Caoutchouc synthétique 424
	100 185	346 830	298 098	98 952	10 690	Matières plastiques non façonnées, et profilés et formes de base. 426
	5 234	22 899	18 118	9 424	916	Pigments, laques colorantes et tonifiants 428
	8 287	27 194	31 027	7 898	370	Peintures et produits connexes 430
	165 146	576 213	473 237	137 931	44 264	Produits chimiques industriels, n.d.a. 432
	532 224	1 365 702	1 365 227	531 932	396	Essence 434
	17 679	68 076	49 626	24 874	-	Carburéacteurs 436
	661 791	2 374 426	2 524 189	570 045	5 038	Carburant diesel 438
	822	3 813	5 171	848	-	Kérosène 440
	210 896	897 261	706 398	308 398	1 606	Mazout, n.d.a. 442
	91 813	287 364	263 627	100 484	4 417	Huiles et graisses lubrifiantes 444
	108 382	385 579	360 555	92 447	47 325	Coke de pétrole 446
	157 369	673 906	643 294	167 016	58 835	Coke, n.d.a. 448
	655 254	2 279 075	2 174 692	307 319	376 776	Gaz raffinés et manufacturés, combustibles (G.P.L.) 450
	116 604	101 466	192 166	62 830	390	Asphalte et huiles pour les routes 452
	246 163	784 841	786 107	242 729	25 210	Autres dérivés du pétrole et de la houille 454
	49 540	98 266	141 464	23 360	7 487	Ferro-alliages 456
	9 719	42 662	42 051	11 824	1 816	Fonte en gueuses 458
	48 644	216 863	220 822	39 018	17 128	Lingots, blooms, billettes et brames de fer et d'acier 460
	9 481	26 281	28 553	8 580	127	Fer et acier de formes primaires, n.d.a. 461
	58 008	175 091	174 785	37 844	9 344	Moulages et forgeages de fer ou d'acier 462
	190 752	491 619	481 007	131 512	23 630	Barres et tiges d'acier 464
	14 584	265 100	248 920	96 351	3 707	Tôles d'acier travaillé 466
	145 332	853 509	835 607	192 222	73 514	Feuilles et feuillards d'acier 468
	17 437	241 587	273 444	69 994	682	Profilés de charpente et palplanches de fer ou d'acier 470
	12 317	105 559	129 186	24 085	9 223	Rails et matériel de voie ferrée 472
	15 873	315 207	370 406	115 552	8 818	Tuyaux et tubes de fer et d'acier 474
	7 595	25 481	26 511	7 092	273	Fils de fer ou d'acier 476
	495	83 974	80 016	14 365	73	FAce, poudre, gueuses, lingots et grenaille d'aluminium 478

TABLE 4. Avenue Freight Carried Within Canada - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Loaded onto railway cars in Canada	Loaded onto railway cars in Canada	Received from United States rail - En provenance des États-Unis		Total freight traffic - Total du trafic marchandises
		Chargées sur wagon au Canada	Chargées sur wagon au Canada	Destined to Canadian points - À destination du Canada	Destined to United States points - À destination des États-Unis	3rd quarter 1977 3ième trimestre
		cars - wagons		metric tons - tonnes métriques		
SECTION IV - Concluded						
Fabricated materials, inedible (C.L.) - Concluded						
480	Aluminum and aluminum alloy fabricated material, n.e.s.	1,121	51 036	7 557	1 595	60 188
482	Copper and alloys in primary forms	2,246	115 546	939	129	116 614
484	Copper and alloys, n.e.s.	346	15 752	847	405	17 004
486	Lead and alloys	521	30 080	151	734	30 965
488	Nickel and alloys	97	5 727	91	-	5 818
490	Tin and alloys	38	534	-	-	534
492	Zinc and alloys	1,293	72 393	259	385	73 037
494	Other non-ferrous base metals and alloys	40	1 689	770	-	2 459
496	Tanks	174	5 300	755	62	6 117
498	Bolts, nuts, nails, screws and basic hardware	247	5 990	674	123	6 787
500	Metal fabricated basic products, n.e.s.	748	22 166	5 615	1 783	29 564
502	Natural stone basic products, chiefly structural	475	39 637	8 659	164	48 460
504	Bricks and tiles, clay	147	6 479	4 859	2 106	13 446
506	Fire brick and similar shapes	250	11 008	15 449	705	27 162
508	Dolomite and magnesite, calcined	95	5 836	11 728	2 649	20 213
510	Refractories, n.e.s.	58	2 234	5 044	596	7 834
512	Glass basic products	316	10 642	21 851	-	32 493
514	Asbestos and asbestos-cement basic products	189	5 063	73	40	5 175
516	Portland cement, standard	7,584	614,495	21 660	71	636 176
518	Concrete pipe	251	7 255	1 000	-	8 255
520	Cement and concrete basic products, n.e.s.	1,626	123 615	3 354	8 382	135 351
522	Plaster	53	1 457	4 298	140	5 893
524	Gypsum wallboard and sheathing	285	11 464	3 252	303	15 019
526	Gypsum basic products, n.e.s.	2	114	537	71	732
528	Lime, hydrated and quick	1,619	103 566	2 201	767	106 534
530	Non-metallic mineral basic products, n.e.s.	4,976	186 848	15 611	442	202 901
532	Bituminous pressed or molded fabricated materials	22	334	97	-	431
534	Miscellaneous fabricated materials	259	6 838	1 133	71	8 062
(994)	Total	249,351	14 287 944	1 010 183	611 200	15 909 327
SECTION V						
End products, inedible (C.L.)						
536	Power boilers	206	7 145	718	-	7 863
538	Engines and turbines, general purpose	58	918	214	180	1 312
539	Electric generators and motors	100	3 872	828	410	5 110
540	General purpose industrial machinery, n.e.s.	725	19 864	3 449	339	23 652
542	Conveying, elevating and materials handling equipment	355	7 091	5 462	6 045	18 598
544	Construction and maintenance machinery and equipment	774	19 702	1 355	-	21 057
546	Special industry machinery, n.e.s.	395	9 567	7 796	99	17 462
548	Agricultural machinery and equipment	1,291	21 535	12 788	76	34 399
550	Tractors	280	4 369	5 774	-	10 143
552	Railway rolling stock	1,182	28 072	3 437	782	32 291
554	Passenger automobiles and chassis	9,763	202 391	64 374	40 550	307 315
556	Motor vehicle engines, accessories, parts and assemblies	8,700	215 217	290 950	92 491	598 658
558	Road motor vehicles, n.e.s.	8,041	152 999	27 962	5 337	186 298
560	Ships and boats, aircraft and miscellaneous vehicles, n.e.s. (including parts and accessories)	133	2 808	327	114	3 249
562	Rubber tires and tubes	1,988	46 361	7 373	1 603	55 337
564	Communication and related equipment	107	1 787	1 881	-	3 668
566	Heating equipment	579	13 100	581	226	13 907
568	Air-conditioning and refrigeration equipment	1,096	17 509	3 260	622	21 391
570	Plumbing equipment and fittings	467	9 734	297	71	10 102
572	Electric lighting, distribution and control equipment, n.e.s.	199	11 044	669	279	11 992
574	Furniture and fixtures	1,643	26 559	13 560	4 729	44 848
576	Electric appliances and accessories	1,969	42 869	5 257	365	48 491
577	Other equipment	231	4 994	698	160	5 833
578	Facial tissues and paper handkerchiefs	182	3 148	1 144	3 049	7 351
579	Apparel and accessories, n.e.s.	475	10 925	2 400	338	13 683
580	Toiletries, cleaning preparations and household chemical specialties	1,885	60 748	8 156	1 870	70 774
582	Paper napkins, towels and toilet paper	1,165	24 567	9 233	15 615	49 415

TABLEAU 4. Marchandises payantes transportées au Canada - suite

Troisième trimestre 1977

Total freight traffic - Total du trafic marchandises	Total freight traffic - Total du trafic marchandises		Unloaded from railway cars in Canada - Déchargées du wagon au Canada	Delivered to United States rail - Remises au réseau des États-Unis	Désignation	Code
	Year-to-date - Total cumulatif					
	1977	1976				
	metric tons - tonnes métriques					
					SECTION IV - fin	
					Demi-produits, non comestibles (charge complète) - fin	
87 448	216 278	207 622	43 454	122 614	Demi-produits à base d'aluminium et d'alliages d'aluminium, n.d.a.	480
84 285	324 883	304 831	96 126	18 017	Cuivre et alliages de cuivre formes primaires	482
32 510	53 476	119 404	14 847	6 107	Cuivre et alliages de cuivre, n.d.a.	484
28 185	120 336	111 821	17 427	14 371	Plomb et alliages	486
10 364	22 618	33 101	4 708	1 021	Nickel et alliages	488
2 327	2 747	3 099	597	-	Étain et alliages	490
118 438	320 843	355 389	38 370	14 432	Zinc et alliages	492
1 408	7 127	7 111	2 767	1	Autres alliages et métaux communs non ferreux	494
5 135	17 711	20 679	5 919	551	Réservoirs	496
9 811	24 629	28 733	7 163	429	Boulons, écrous, clous, vis et autres articles de base de quincaillerie	498
24 215	84 630	85 402	28 580	2 310	Demi-produits de base en métal, n.d.a.	500
58 467	155 269	170 285	48 121	390	Produits de base en pierre naturelle, surtout de construction	502
18 331	42 005	45 149	10 476	2 163	Briques et tuiles d'argile	504
26 992	91 381	86 101	20 035	6 207	Briques réfractaires et formes similaires	506
15 379	55 353	59 165	13 626	6 392	Dolomite et magnésite calcinées	508
9 912	24 527	26 963	6 514	1 044	Matière réfractaire, n.d.a.	510
11 575	108 888	99 916	26 156	3 784	Produits de base en verre	512
3 649	13 997	18 077	4 334	21 492	Produits de base en amiante et en fibrociment	514
171 757	1 510 617	1 387 439	562 321	77 820	Ciment Portland ordinaire	516
13 026	31 412	60 077	7 964	120	Tuyaux en béton	518
104 584	290 520	260 916	124 297	11 224	Produits de base en ciment et en béton, n.d.a.	520
6 280	19 430	21 489	5 251	139	Plâtre	522
17 532	41 262	51 639	13 694	3 243	Panneaux et revêtements de gypse	524
203	1 886	741	700	71	Produits de base en gypse, n.d.a.	526
114 152	326 890	332 088	70 828	27 461	Chaux hydratée et vive	528
220 108	561 437	590 138	131 892	73 198	Produits minéraux non métalliques de base, n.d.a.	530
356	1 470	523	506	-	Demi-produits bitumineux pressés ou moulés	532
6 294	24 532	26 199	7 698	187	Demi-produits divers	534
15 039 214	48 666 673	45 374 504	9 020 815	6 980 191	Total	(994)
					SECTION V	
					Produits finals, non comestibles (charge complète)	
8 518	25 019	29 430	6 832	1 202	Chaudières mécaniques	536
3 318	4 995	7 300	1 233	133	Moteurs et turbines d'usage général	538
3 063	14 897	10 969	4 034	1 877	Génératrices et moteurs électriques	539
24 598	77 937	92 224	19 385	4 006	Machines industrielles d'usage général, n.d.a.	540
18 755	58 436	58 267	10 872	7 357	Convoyeurs et appareils de levage et de manutention	542
31 078	65 658	87 037	20 354	483	Machines et matériel de construction et d'entretien	544
21 884	59 815	71 207	15 417	1 747	Machines industrielles spéciales, n.d.a.	546
57 975	207 364	256 619	21 176	12 526	Machines et matériel agricoles	548
17 991	41 809	63 747	9 290	978	Tracteurs	550
25 760	81 628	93 158	43 375	6 346	Matériel ferroviaire roulant	552
347 184	1 238 604	1 299 632	192 372	109 114	Voitures particulières et châssis	554
725 309	2 533 886	2 658 239	345 891	241 060	Moteurs, accessoires, pièces et assemblages de véhicules automobiles	556
212 263	682 770	739 316	130 513	50 908	Véhicules automobiles routiers, n.d.a.	558
2 582	14 755	15 624	2 104	1 076	Navires et bateaux, aéronefs et véhicules divers, n.d.a. (y compris les pièces et accessoires)	560
63 243	170 120	193 609	44 625	7 228	Pneus et chambres à air en caoutchouc	562
4 212	10 559	12 069	3 268	34	Matériel de communications et matériel connexe	564
15 196	39 941	43 343	12 859	564	Matériel de chauffage	566
27 944	67 633	93 289	19 525	1 431	Matériel de climatisation et de réfrigération	568
7 220	29 420	30 170	9 378	71	Matériel de plomberie et garnitures	570
7 938	33 733	30 893	10 683	763	Matériel électrique d'éclairage, de distribution et de commande, n.d.a.	572
10 149	141 936	154 284	38 227	6 729	Meubles et accessoires	574
18 364	149 312	149 303	46 563	1 046	Appareils et accessoires électriques	576
3 811	23 614	21 034	9 823	393	Autre matériel	577
1 631	24 373	28 132	3 813	3 328	Papiers-mouchoirs et mouchoirs de papier	578
11 341	36 322	23 162	12 921	338	Vêtements et accessoires, n.d.a.	579
15 771	222 154	194 885	65 168	1 870	Articles de toilette, préparations de nettoyage et spécialités chimiques	580
10 749	158 387	131 326	27 972	19 753	Serviettes en papier, serviettes et papier de toilette	582

TABLE 4. Inland Freight Carload Traffic in Canada - Concluded

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Loaded onto railway cars in Canada — Chargées sur wagon au Canada	Loaded onto railway cars in Canada — Chargées sur wagon au Canada	Received from United States rail — En provenance des États-Unis		Total freight traffic — Total du trafic marchandises
				Destined to Canadian points — À destination du Canada	Destined to United States points — À destination des États-Unis	
				cars - wagons		metric tons - tonnes métriques		3rd quarter 1977 3ième trimestre
<u>SECTION V - Concluded</u>						
<u>End products, inedible (C.L.) - Concluded</u>						
584	Tableware, paper	275	4 603	1 526	8 488	14 617
586	Kitchen utensils, cutlery and tableware, n.e.s. (excluding silverware)	107	2 389	1 274	535	4 198
588	Household and personal equipment, n.e.s.	1,709	36 731	4 316	2 321	43 368
590	Medicinal and pharmaceutical products and supplies, including ophthalmic goods and orthopaedic appliances	260	6 496	1 223	267	7 986
592	Printed matter	108	2 410	2 894	228	5 532
594	Stationers' supplies, photographic goods, musical instruments and recreational supplies	287	3 724	2 201	4 554	10 479
596	Firearms, weapons and ammunition	97	3 499	142	6	3 647
598	Prefabricated buildings and structures	397	9 554	416	—	9 970
600	Miscellaneous products, n.e.s.	1,203	8 977	4 760	10 734	21 471
602	Metal containers	2,042	38 633	1 582	84	40 299
604	Glass containers	464	12 294	1 199	124	13 617
606	Bags, paper	183	4 982	634	452	6 068
608	Other paper containers	507	9 532	3 383	1 006	13 428
610	Wooden containers	70	1 563	1 004	74	2 341
612	Shipping and distribution containers and closures, n.e.s. (not C.O.F.C.)	950	13 238	5 603	4 559	27 400
614	Containers and closures, n.e.s. (not C.O.F.C.)	11	192	—	—	192
616	Paper end products	752	23 179	2 925	77	26 181
618	Plastic end products	996	12 593	2 094	145	14 832
620	Remaining end products	165	3 936	4 513	103	8 552
(995)	Total	54,572	1 167 420	518 632	209 107	1 895 159
<u>SECTION VI</u>						
<u>Special types of traffic (C.L.)</u>						
622	Shipping containers returned empty (not C.O.F.C.)	2,639	49 416	9 426	4 437	63 279
624	Mixed carload freight, n.e.s.	16,187	362 773	100 615	9 103	472 491
626	Freight forwarder and shipper association traffic	22,105	392 311	11 990	767	405 068
628	Piggyback (T.O.F.C.) motor common carrier <u>trailers</u> (Plans I and V).(1)	28,347	610 752	13 937	382	625 071
630	Piggyback (C.O.F.C.) motor common carrier <u>containers</u> (Plans I and V).(1)	26,461	1 029 110	21 686	899	1 051 695
632	Piggyback (T.O.F.C.) other <u>trailers</u> (Plans III, IV and open tariff).(1)	522	12 952	1 303	18	14 273
634	Piggyback (C.O.F.C.) other <u>containers</u> (Plans III, IV and open tariff).(1)	7	124	369	—	493
(996)	Total	96,268	2 457 438	159 326	15 606	2 632 370
(997)	Grand total, carload traffic	997,181	60 076 716	3 203 042	1 337 940	64 617 698
<u>SECTION VII</u>						
<u>Non-carload freight</u>						
640	Non-carload shipments (L.C.L., express etc.) .....	...	229 385	2 019	25	231 429
(998)	Grand total, carload and non-carload traffic ...	...	60 306 101	3 205 061	1 337 965	64 849 127

(1) Excludes railway-owned (Plan II) trailers and containers for which data included under appropriate commodities according to trailers or container contents.

TABLEAU A. Marchandises pesées transportées au Canada - fin

Troisième trimestre 1977

Total freight traffic - Total du trafic marchandises	Total freight traffic - Total du trafic marchandises		Unloaded from railway cars in Canada - Déchargées du wagon au Canada	Delivered to United States rail - Remises au réseau des États-Unis	Désignation	Code
	Year-to-date - Total cumulatif					
	1977	1976				
3rd quarter 1976 3ième trimestre						
metric tons - tonnes métriques						
<u>SECTION V - fin</u>						
<u>Produits finals, non comestibles (charge complète) - fin</u>						
17 716	50 981	57 630	3 136	10 887	Articles de table en papier	584
2 487	8 642	8 438	2 475	597	Articles de cuisine, coutellerie et articles de table, n.d.a. (sauf l'argenterie)	586
45 842	138 262	153 128	35 208	7 871	Articles ménagers et personnels, n.d.a.	588
8 781	21 841	36 615	5 871	2 038	Médicaments, produits pharmaceutiques et fournitures médicales, y compris les articles ophtalmiques et les appareils orthopédiques.	590
8 279	19 364	23 535	5 163	352	Imprimés	592
9 678	29 917	23 090	4 608	5 788	Papeterie, articles de photographie, instruments de musique et articles récréatifs.	594
2 101	13 400	14 251	3 767	136	Armes à feu, armes et munitions	596
13 650	27 594	34 565	8 917	78	Bâtiments et ouvrages préfabriqués	598
69 395	103 045	207 753	11 411	10 734	Produits divers, n.d.a.	600
47 648	123 891	138 393	35 931	595	Réceptifs, contenants et conteneurs en métal	602
8 630	34 977	26 170	13 345	252	Contenants de verre	604
6 204	16 476	19 830	5 436	1 046	Sacs en papier	606
15 338	44 014	53 274	11 573	1 235	Autres réceptifs en contenants de papier	608
3 294	7 852	12 799	3 134	269	Réceptifs et contenants en bois	610
21 624	67 198	63 969	14 737	8 979	Réceptifs, contenants et conteneurs de livraison et d'expédition, n.d.a. (autres que rail-route).	612
	347	218	273	-	Réceptifs et contenants et fermetures, n.d.a. (autres que rail-route).	614
27 415	80 493	103 359	20 495	341	Produits finals en papier	616
13 470	45 621	50 614	13 845	2 125	Produits finals en plastique	618
11 331	29 599	41 323	6 972	1 548	Autres produits finals	620
2 185 828	7 078 591	7 657 222	1 333 970	537 232	Total	(995)
<u>SECTION VI</u>						
<u>Transports spéciaux (charge complète)</u>						
80 502	188 664	242 082	47 655	15 191	Conteneurs vides retournés à l'expéditeur (autres que rail-route).	622
547 222	1 435 455	1 470 505	419 841	51 689	Chargements mixtes, n.d.a.	624
460 207	1 269 215	1 373 635	389 561	1 287	Trafic des maisons d'expédition et des groupements d'expéditeurs.	626
688 688	1 871 173	1 922 192	623 158	2 181	Piggyback, remorques (rail-route) des transporteurs publics (plans I et V)(1).	628
924 812	3 254 301	2 764 748	1 033 507	19 586	Piggyback, conteneurs (rail-route) des transporteurs publics (plans I et V)(1).	630
31 713	52 022	78 975	14 047	209	Piggyback, autres remorques (rail-route) (plans III, IV et tarif général)(1).	632
-	662	-	494	-	Piggyback, autres conteneurs (rail-route) (plans III, IV et tarif général)(1).	634
2 733 144	8 071 492	7 852 137	2 528 263	90 143	Total	(996)
63 569 947	185 532 079	176 633 535	55 410 742	9 113 602	Total du trafic charge complète	(997)
<u>SECTION VII</u>						
<u>Trafic des chargements de détail</u>						
230 934	797 058	804 547	229 419	1 510	Livraisons de marchandises de détail (tarifs grande et petite vitesse).	640
63 800 881	186 329 137	177 438 082	55 640 161	9 115 112	Total, charges complètes et chargements de détail ...	(998)

(1) Non compris les remorques et conteneurs qui sont la propriété des compagnies ferroviaires (plan II) et dont le fret a été classé par type de marchandise suivant le contenu de la remorque ou conteneur.

TABLE 5. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Newfoundland		Prince Edward Island			
		Terre-Neuve		Île-du-Prince-Édouard			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques		
	<u>SECTION I</u>						
	<u>Live animals (C.L.)</u>						
002	Cattle	-	-	105	1	10	-
004	Swine	-	-	-	-	-	-
006	Horses, mules and donkeys	-	-	-	-	-	-
008	Live animals, n.e.s.	-	-	-	-	-	-
(991)	Total	-	-	105	1	10	-
	<u>SECTION II</u>						
	<u>Food, feed, beverages and tobacco (C.L.)</u>						
010	Meat, fresh or chilled	-	-	706	-	-	-
012	Meat, frozen	-	-	29	-	-	-
014	Meat and meat preparations, n.e.s.	-	-	2 722	-	-	73
016	Fish and marine animals	1	22	104	-	-	-
018	Butter	-	-	13	-	-	-
020	Cheese	-	-	-	-	-	-
022	Dairy produce, n.e.s., eggs and honey	1	42	543	-	-	-
024	Barley	-	-	-	12	435	163
026	Corn	-	-	-	-	-	539
028	Oats	-	-	-	-	-	136
030	Rice	-	-	14	-	-	-
032	Rye	-	-	-	-	-	-
034	Wheat	-	-	-	-	-	503
036	Cereals unmilled, n.e.s.	-	-	-	-	-	-
038	Corn meal and flour	-	-	91	-	-	-
040	Corn starch	-	-	-	-	-	-
042	Malt and malt flour	-	-	-	-	-	165
044	Wheat flour	-	-	4 807	-	-	384
046	Cereals milled, n.e.s.	-	-	201	-	-	-
048	Bakery products	-	-	850	-	-	-
050	Cereal products	-	-	1 235	-	-	45
052	Farinaceous substances and flour, n.e.s., for use as food.	-	-	-	-	-	-
054	Apples	-	-	-	-	-	-
056	Bananas	-	-	-	-	-	-
058	Oranges	-	-	42	-	-	-
060	Other citrus fruits	-	-	-	-	-	-
062	Grapes	-	-	-	-	-	-
064	Watermelons	-	-	-	-	-	-
066	Cantaloupes and melons, n.e.s.	-	-	-	-	-	-
068	Peaches	-	-	-	-	-	-
070	Pears	-	-	-	-	-	-
072	Fresh or chilled fruits, n.e.s. and berries ..	-	-	-	-	-	-
074	Frozen fruits and berries	-	-	-	-	-	-
076	Dried and dehydrated fruits	-	-	94	-	-	-
078	Fruit juices, and fruit juice concentrates not frozen.	-	-	59	-	-	-
080	Fruit juice concentrates, frozen	-	-	-	-	-	-
082	Fruits and fruit preparations, n.e.s.	-	-	-	-	-	-
084	Nuts, except oil nuts	-	-	-	-	-	45
086	Sugar beets	-	-	-	-	-	-
088	Cabbage	-	-	-	-	-	-
090	Celery	-	-	-	-	-	-
092	Lettuce	-	-	-	-	-	-
094	Onions and shallots	-	-	342	-	-	27
096	Potatoes, other than sweet	-	-	64	27	663	-
098	Tomatoes	-	-	-	-	-	-
100	Vegetables, n.e.s., fresh or chilled	-	-	59	-	-	-
102	Vegetables, frozen	-	-	176	-	-	-

TABLEAU 5. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province

Troisième trimestre 1977

Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		New Brunswick — Nouveau-Brunswick		Designation	Code
Loaded — Chargées	Unloaded — Déchargées	Loaded — Chargées	Unloaded — Déchargées		
cars — wagons	metric tonnes métriques	cars — wagons	metric tonnes métriques		
<u>SECTION I</u>					
<u>Animaux vivants (charge complète)</u>					
13	179	45	—	96	Bovins
—	—	—	—	—	Porcs
—	—	—	—	—	Chevaux, mulets et ânes
2	59	—	—	—	Animaux vivants, n.d.a.
15	238	45	—	96	Total
					(991)
<u>SECTION II</u>					
<u>Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète)</u>					
—	—	3 169	—	1 211	Viandes fraîches ou réfrigérées
—	—	757	3	—	Viandes congelées
—	—	1 165	1	848	Viandes et préparations à base de viandes, n.d.a.
9	302	211	78	289	Poissons et animaux marins
—	—	23	—	—	Beurre
—	—	—	—	—	Fromages
2	36	1 353	—	1 322	Produits laitiers, n.d.a., oeufs et miel
9	414	4 952	—	4 041	Orge
4	188	13 320	—	7 672	Maïs
—	—	2 498	1	2 973	Avoine
—	—	227	—	—	Riz
—	—	—	1	45	Seigle
14	753	5 803	1	89	Blé
—	—	45	—	30	Céréales non moulues, n.d.a.
—	—	87	—	186	Farine et semoule de maïs
—	—	36	—	146	Fécule de maïs
—	—	2 519	—	1 176	Malt et farine de malt
1	45	66 853	1	23	Farine de blé
1	45	415	6	195	Céréales moulues, n.d.a.
—	—	1 128	—	665	Produits de boulangerie
6	245	2 061	1	14	Produits à base de céréales
—	—	259	1	87	Substances farineuses et farines, n.d.a., destinées à l'alimentation.
—	—	122	—	145	Pommes
—	—	—	—	—	Bananes
—	—	590	—	1 284	Oranges
—	—	—	—	—	Autres agrumes
—	—	278	—	—	Raisins
—	—	—	—	—	Pastèques
—	—	—	—	64	Cantaloups et melons, n.d.a.
—	—	—	—	—	Pêches
—	—	—	—	—	Poires
—	—	526	—	325	Fruits frais ou réfrigérés, n.d.a. et baies ..
—	—	—	—	152	Fruits et baies congelés
—	—	138	— 1	103	Fruits séchés et déshydratés
7	220	193	2	51	Jus de fruits et concentrés de jus de fruits non congelés.
4	181	—	—	—	Concentrés de jus de fruits congelés
3	92	—	—	—	Fruits et préparations à base de fruits, n.d.a.
—	—	45	—	91	Noix, à l'exclusion des noix oléagineuses
—	—	—	—	—	Betteraves à sucre
—	—	—	—	—	Choux
—	—	—	—	—	Céleri
—	—	166	—	505	Laitue
—	—	1 002	—	689	Oignons et échalotes
—	—	—	— 15	— 353	Pommes de terre (sauf les patates douces)
—	—	—	—	78	Tomates
—	—	453	—	286	Légumes frais ou réfrigérés, n.d.a.
—	—	—	—	342	Légumes congelés

TABLE 5. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Newfoundland		Prince Edward Island	
		Terre-Neuve		Île-du-Prince-Édouard	
		Loaded Chargées	Unloaded Déchargées	Loaded Chargées	Unloaded Déchargées
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques
	<u>SECTION II - Concluded</u>				
	<u>Food, feed, beverages and tobacco (C.L.) - Concluded</u>				
104	Vegetables, dried	-	-	331	-
106	Vegetables and preparations, n.e.s.	-	-	3 821	-
					1 158
108	Sugar	1	18	3 692	-
110	Molasses and syrups	-	-	-	-
					50
112	Sugar preparations (including confectionery), n.e.s.	-	-	497	-
114	Coffee	-	-	-	-
116	Cocoa and chocolate, tea, spices and vinegar	-	-	31	-
118	Margarine and similar products	-	-	105	-
120	Shortening and lard	-	-	235	-
122	Soups and infant and junior foods	-	-	41	-
124	Pre-cooked frozen food preparations	-	-	-	1
					24
126	Food preparations and materials for food preparations, n.e.s.	-	-	6 320	2
					73
					535
128	Hay, forage and straw	-	-	672	41
					438
130	Wheat bran, shorts and middlings	-	-	207	-
					635
132	Ground cereals and by-products, n.e.s.	-	-	-	-
					372
134	Soyabean oil meal	-	-	73	-
					639
136	Oil seed meals (including cake), n.e.s.	-	-	-	-
					242
138	Feeds of vegetable origin, n.e.s.	36	1 408	733	-
					32
140	Feeds of animal origin	50	1 940	1 497	6
					231
142	Primary or concentrated feeds	-	-	-	-
					-
144	Secondary or complete animal feeds, n.e.s. ...	-	-	574	1
					45
					615
146	Non-alcoholic beverages	-	-	276	-
148	Ale, beer, stout and porter	7	78	1 663	-
					-
150	Wines and fermented alcoholic beverages, n.e.s.	-	-	-	-
					64
152	Distilled alcoholic beverages	-	-	87	-
					180
154	Cigarettes	-	-	-	-
					-
156	Tobacco, unmanufactured	-	-	-	-
					-
158	Tobacco, manufactured, n.e.s.	-	-	-	-
					-
(992)	Total	96	3 508	33 006	90
					1 909
					6 602
	<u>SECTION III</u>				
	<u>Crude materials, inedible (C.L.)</u>				
160	Raw hides and skins including fur skins	-	-	-	-
					-
162	Primary tankage	-	-	-	-
					-
164	Crude animal products, inedible, n.e.s. (excluding fibres)	-	-	41	-
					50
166	Seeds for sowing, n.e.s.	-	-	-	-
					-
168	Flaxseed	-	-	-	-
					-
170	Rapeseed	-	-	-	-
					-
172	Soyabeans	-	-	-	-
					-
174	Oil seeds, oil nuts and oil kernels, n.e.s. ...	-	-	-	-
					-
176	Rubber and allied gums, natural	-	-	-	-
					-
178	Peatmoss and mosses, n.e.s.	-	-	23	-
					-
180	Other crude vegetable materials, inedible, n.e.s.	-	-	-	-
					-
182	Logs and bolts of wood	21	445	445	-
					-
184	Fence posts, pitprops and piling of wood	-	-	-	-
					-
186	Round timber, n.e.s.	-	-	144	-
					45
188	Pulpwood logs	994	34 212	34 212	1
					68
190	Pulpwood chips	-	-	-	-
					-
192	Christmas trees	-	-	-	-
					-
194	Other crude wood materials, n.e.s.	-	-	-	-
					-
196	Silk, wool and animal hair	-	-	-	-

TABLEAU 5. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Nova Scotia Nouvelle-Écosse		New Brunswick Nouveau-Brunswick		Désignation	Code	
Loaded Chargées	Unloaded Déchargées	Loaded Chargées	Unloaded Déchargées			
cars wagons	metric tonnes métriques	cars wagons	metric tonnes métriques			
<u>SECTION II - fin</u>						
<u>Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète) - fin</u>						
-	-	1 176	-	650	Légumes séchés	
1	9	11 749	-	7 039	Légumes et préparations à base de légumes, n.d.a.	
-	-	3 207	769	811	Sucre	
4	109	544	6	91	Mélasses et sirops	
14	604	165	6	591	Préparations à base de sucre (y compris les confiseries), n.d.a.	
-	-	-	-	-	Café	
4	181	-	4	657	Cacao et chocolat, thé, épices et vinaigre ...	
-	-	-	-	27	Margarine et produits similaires	
-	-	805	-	1 109	Graisse préparée et saindoux	
-	-	-	-	-	Soupes et aliments pour bébés et jeunes en- fants.	
-	-	-	68	43	Préparations alimentaires congelées précuites	
53	603	4 754	18	9 914	Préparations alimentaires et ingrédients pour préparations alimentaires, n.d.a.	
2	45	30	8	-	Foin, fourrage et paille	
103	3 960	2 802	-	1 625	Son d'orge, remoulages	
2	100	8 462	-	4 334	Céréales moulues et dérivés, n.d.a.	
-	-	3 136	-	763	Tourteaux de soja	
-	-	1 099	-	1 156	Farines de graines oléagineuses (y compris les tourteaux), n.d.a.	
3	111	534	-	679	Aliments d'origine végétale pour animaux, n.d.a.	
39	1 792	81	24	254	Aliments d'origine animale pour animaux	
-	-	138	-	51	Aliments concentrés pour animaux	
28	1 143	3 914	36	3 216	Aliments complets pour animaux, n.d.a.	
-	-	-	-	-	Boissons non alcooliques	
-	-	71	1	71	Ale, bière, stout et porter	
-	-	789	2	67	Vins et boissons alcooliques fermentées, n.d.a.	
-	-	61	-	500	Boissons alcooliques distillées	
-	-	-	-	141	Cigarettes	
-	-	-	-	-	Tabacs bruts	
-	-	-	-	-	Tabacs fabriqués, n.d.a.	
313	11 178	153 911	1,022	53 570	110 640	Total
<u>SECTION III</u>						
<u>Matières brutes, non comestibles (charge complète)</u>						
-	-	-	-	36	Cuir et peaux bruts, y compris les pelle- teries.	
-	-	-	-	155	Déchets d'abattoir non conditionnés	
-	-	50	-	145	Produits bruts d'origine animale, non comesti- bles, n.d.a. (sauf les fibres).	
-	-	-	-	-	Semences, n.d.a.	
-	-	-	-	-	Lin	
-	-	- 36	-	-	Colza	
-	-	-	-	-	Soja	
-	-	158	-	-	Graines oléagineuses, noix oléagineuses et amandes oléagineuses, n.d.a.	
49	2 212	944	-	127	Caoutchouc et gommages analogues	
-	-	-	275	5	Tourbe et autres mousses, n.d.a.	
-	-	27	-	- 70	Autres matières brutes d'origine végétale, non comestibles, n.d.a.	
-	-	-	66	34	Billes et billots de bois	
-	-	472	6	-	Piquets de clôture, étais de mine et pilotes en bois.	
1	27	587	7	510	Bois en grume, n.d.a.	
290	17 843	17 826	- 1	54	Billes de bois à pâte	
347	13 668	14 112	2,278	99 848	118 069	Copeaux de bois à pâte
-	-	-	-	11	Arbres de Noël	
-	-	-	34	998	Autres matières de bois brutes, n.d.a.	
-	-	-	-	-	Soie, laine et poil d'origine animale	

TABLE 5. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Newfoundland		Prince Edward Island	
		Terre-Neuve		Île-du-Prince-Édouard	
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées
		cars - wagons	metric tonnes métriques		
				cars - wagons	metric tonnes métriques
<u>SECTION III - Concluded</u>					
<u>Crude materials, inedible</u> <u>(C.L.) - Concluded</u>					
198	Cotton	-	-	-	-
200	Vegetable and man-made textile fibres, excluding cotton.	-	-	-	-
202	Bauxite ore and alumina	-	-	-	-
204	Copper ores and concentrates	-	-	-	-
206	Copper matte and precipitates	-	-	-	-
208	Iron ore and concentrates	62,538	6 250 139	-	-
210	Lead ore and concentrates	-	-	-	-
212	Manganese ore	-	-	-	-
214	Nickel-copper ores and concentrates	-	-	-	-
216	Nickel ore and concentrates	-	-	-	-
218	Matte, nickel, copper-nickel and nickel-iron chromium alloy.	-	-	-	-
220	Tungsten ore and concentrates	-	-	-	-
222	Zinc ore and concentrates	11	269	269	-
224	Lead and zinc ores and concentrates	-	-	-	-
226	Metallic ores and concentrates, n.e.s.	-	-	-	-
228	Iron and steel scrap	67	2 258	982	8
230	Non-ferrous metal scrap, including precious metal scrap.	-	-	-	343
232	Slags, drosses and other by-products, n.e.s.	-	-	-	-
236	Anthracite coal	-	-	-	-
238	Bituminous coal	-	-	490	-
240	Lignite coal	-	-	-	6 896
242	Coal, n.e.s.	-	-	74	-
244	Crude mineral oils (petroleum)	-	-	-	-
246	Natural gas and other crude bituminous substances.	-	-	1 950	-
248	Asbestos, unmanufactured, crude and fibre	-	-	-	-
250	Clay	-	-	27 936	-
252	Other crude refractory materials	-	-	-	-
254	Natural abrasives	-	-	27	-
256	Sand, industrial	-	-	100	-
258	Sand, n.e.s.	-	-	-	-
260	Gravel	-	-	-	6 612
262	Building stone, rough	-	-	-	-
264	Silica or silex, n.e.s.	-	-	-	-
266	Agricultural limestone	-	-	3 162	-
268	Limestone, furnace, or foundry and fluxing stone.	-	-	-	2 124
270	Limestone, crushed or broken, n.e.s.	-	-	249	-
272	Stone, n.e.s., including stone refuse	-	-	322	218
274	Barytes, natural	-	-	-	-
276	Gypsum	-	-	-	-
278	Pyrites, iron, except roasted	-	-	-	-
280	Nepheline syenite	-	-	-	-
282	Phosphate rock	-	-	-	-
284	Common salt, rock or bulk	-	-	18	-
286	Common salt, n.e.s.	-	-	725	-
288	Liquid sulphur	-	-	45	-
290	Sulphur, n.e.s.	-	-	-	-
292	Non-metallic minerals, crude, n.e.s.	-	-	50	-
294	Textile rags and waste, n.e.s.	-	-	11	-
296	Paper waste	1	27	36	14
298	Slag (excluding basic) and ashes, waste	-	-	-	-
300	Wood waste, n.e.s.	-	-	-	-
304	Waste materials, n.e.s.	32	1 620	-	-
(993)	Total	63,664	6 288 970	71 311	9 411 15 959

TABLEAU 5. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Nova Scotia - Nouvelle-Écosse		New Brunswick - Nouveau-Brunswick		Désignation	Code	
Loaded - Chargées	Unloaded - Déchargées	Loaded - Chargées	Unloaded - Déchargées			
cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques			
<u>SECTION III - fin</u>						
<u>Matières brutes, non comestibles</u> (charge complète) - fin						
-	-	747	-	Coton	198	
12	481	-	11	244	15	Fibres textiles végétales et chimiques (sauf le coton)
-	-	-	-	748	202	Minéral de bauxite et alumine
-	-	-	197	13 376	204	Minerais et concentrés de cuivre
-	-	-	-	-	206	Mattes et précipités de cuivre
-	-	-	-	-	208	Minerais et concentrés de fer
-	-	509	36 272	39 022	210	Minerais et concentrés de plomb
-	-	-	-	103	212	Minerais de manganèse
-	-	-	-	-	214	Minerais et concentrés de nickel-cuivre
-	-	-	-	-	216	Minerais et concentrés de nickel
-	-	-	-	-	218	Mattes et alliages de nickel (cuivre-nickel et nickel-chrome-fer)
-	-	-	-	-	220	Minerais et concentrés de tungstène
-	-	1,339	94 897	88 404	222	Minerais et concentrés de zinc
-	-	1	82	82	224	Minerais et concentrés de plomb et de zinc ...
-	-	-	-	35	226	Minerais et concentrés métalliques, n.d.a. ...
123	6 711	2 634	196	8 125	228	Ferraille de fer et d'acier
6	217	145	14	1 135	230	Déchets de métaux non ferreux, y compris les déchets de métaux précieux
-	-	-	-	-	232	Cendres, scories et autres résidus, n.d.a. ...
-	-	-	-	-	236	Anthracite
17,322	1 162 563	1 076 552	633	30 359	238	Houille grasse
-	-	-	-	-	240	Lignite
-	-	31	-	-	242	Houille, n.d.a.
-	-	-	-	-	244	Huiles minérales brutes (de pétrole)
-	-	-	-	20	246	Gaz naturel et autres substances bitumineuses brutes
-	-	3 807	-	-	248	Amiante non ouvré, brut ou en fibres
-	-	920	-	-	250	Argile
-	-	-	19	1 222	252	Autres matières réfractaires brutes
-	-	295	-	-	254	Abrasifs naturels
88	6 085	5 633	-	-	256	Sable, d'usage industriel
121	8 565	6 630	-	-	258	Sable, n.d.a.
95	6 722	1 936	-	-	260	Gravier
-	-	109	-	-	262	Pierres de construction brutes
-	-	-	-	-	264	Silice ou silex, n.d.a.
77	3 143	64	108	5 681	266	Pierres calcaires, d'usage agricole
-	-	-	-	-	268	Pierres calcaires (usage industriel) et castines
-	-	523	155	8 233	270	Pierres calcaires concassées, n.d.a.
10	670	670	-	-	272	Pierres, n.d.a., y compris les débris de pierres
2	128	-	-	-	274	Barytine
12,343	965 716	956 792	-	-	276	Gypse
-	-	-	-	-	278	Pyrites de fer (sauf frittées)
-	-	-	-	-	280	Syénite néphélinique
-	-	-	-	-	282	Roche phosphatée
365	18 772	6 642	-	-	284	Sel gemme de saline
205	9 363	2 006	-	-	286	Sel commun, n.d.a.
1	54	1 165	8	508	288	Soufre liquide
-	-	185	-	-	290	Soufre, n.d.a.
-	-	232	1	55	292	Minéraux non métalliques bruts, n.d.a.
3	44	-	-	-	294	Chiffons et déchets de textiles, n.d.a.
-	-	181	13	428	296	Déchets de papier
-	-	-	-	-	298	Scories (sauf basiques) et cendres, déchets ..
14	508	19	70	1 525	300	Déchets de bois, n.d.a.
2	144	54	1	54	304	Autres déchets, n.d.a.
31,476	2 223 636	2 102 112	5,940	313 072	322 494	Total

(993)

TABLE 5. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Newfoundland		Prince Edward Island	
		Terre-Neuve		Île-du-Prince-Édouard	
		Loaded Chargées	Unloaded Déchargées	Loaded Chargées	Unloaded Déchargées
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques
	<u>SECTION IV</u>				
	<u>Fabricated materials, inedible (C.L.)</u>				
306	Leather and dressed furs and rubber fabricated materials.	-	-	20	-
308	Lumber	101	3 429	16 500	-
310	Flooring	-	-	-	-
312	Railway ties	-	-	52	-
314	Shingles and shakes of wood	-	-	-	-
316	Sawmill products, n.e.s.	-	-	-	60
318	Veneer	-	-	64	-
320	Plywood	-	-	3 334	-
322	Wood building boards, n.e.s.	-	-	1 344	-
324	Millwork (woodwork)	-	-	1 119	-
326	Cooperage stock and box, crate and package shook.	-	-	114	-
328	Other wood fabricated materials, n.e.s.	-	-	143	-
330	Woodpulp	-	-	-	36
332	Pulp, n.e.s.	-	-	-	-
334	Newsprint paper	239	10 985	5 488	-
336	Groundwood printing and specialty paper	-	-	14	-
338	Book paper	-	-	-	-
340	Fine paper, tissue paper and sanitary paper ..	-	-	130	-
342	Wrapping paper	-	-	304	-
344	Paperboard, n.e.s.	51	2 067	2 314	-
346	Building paper	-	-	574	-
348	Building board, n.e.s.	25	949	1 921	-
350	Paper, n.e.s.	-	-	-	1 066
352	Batts, batting, wadding and felt	-	-	-	111
354	Cordage, twine and rope	-	-	-	-
356	Cotton broad-woven fabrics	-	-	-	-
358	Jute broad-woven fabrics	-	-	-	-
360	Textile fabricated materials, n.e.s.	-	-	-	-
362	Animal oils and fats (excluding marine)	-	-	231	36
364	Fish and marine animal oils	1	36	-	-
366	Cottonseed oil and linseed oil	-	-	-	-
368	Soyabean oil	-	-	-	-
370	Vegetable oils and fats, n.e.s.	-	-	-	73
372	Chemically modified oils, fats and waxes and their derivatives.	3	73	32	-
374	Turpentine, rosin and rosin oils, spirits and acids.	-	-	41	-
376	Gum, wood and vegetable extracts	-	-	54	-
378	Carbon blacks	-	-	-	-
380	Chemical elements	-	-	304	-
382	Sulphuric acid	-	-	430	-
384	Inorganic acids and oxygen compounds of non-metals or metalloids, n.e.s.	-	-	308	-
386	Sodium hydroxide	-	-	-	-
388	Inorganic bases and metallic oxides, hydroxides and peroxides, n.e.s.	-	-	43	-
390	Sodium sulphate	-	-	-	91
392	Sodium carbonate	-	-	-	-
394	Metallic salts and peroxy-salts of inorganic acids, n.e.s.	-	-	776	274
396	Calcium carbide	-	-	47	-
398	Inorganic chemicals, other, n.e.s.	-	-	-	-
400	Hydrocarbons and their derivatives	-	-	35	-
402	Alcohols and their derivatives	-	-	-	-
404	Phenols, ethers, aldehydes, ketones and their derivatives.	-	-	-	-
406	Organic acids, their anhydrides, halides, peroxides, peracids, and derivatives.	-	-	-	-

TABLEAU 5. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Nova Scotia Nouvelle-Écosse		New Brunswick Nouveau-Brunswick		Désignation	Code
Loaded Chargées	Unloaded Déchargées	Loaded Chargées	Unloaded Déchargées		
cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques		
<u>SECTION IV</u>					
<u>Demi-produits non comestibles</u> (charge complète)					
-	-	599	-	32	Cuir, fourrures apprêtées et demi-produits en caoutchouc.
122	5 241	5 142	119	4 585	3 651 Bois de construction
-	-	-	-	64	Couvertures de sol
7	287	309	7	141	82 Traverses de chemin de fer
-	-	192	-	36	Bardeaux et bardeaux fendus
-	-	-	6	218	23 Sciages, n.d.a.
-	-	186	-	-	2 664 Placages
1	67	4 897	101	4 621	5 212 Contre-plaqués
-	-	875	-	-	872 Planches de bois de construction, n.d.a.
-	-	326	-	-	369 Bois de menuiserie
-	-	-	-	54	Ouvrages de tonnellerie, caisses et bois de layetier.
-	-	585	10	284	344 Autre demi-produits en bois, n.d.a.
912	50 548	661	2 021	102 382	69 265 Pâte de bois
-	-	20	-	-	Pâte, n.d.a.
385	39 207	64	451	28 572	5 132 Papier journal
-	-	308	2	54	1 487 Papier mécanique et papier spécial
-	-	-	-	-	Papiers d'édition
1	12	74	2	82	117 Papiers fins, papier de soie et papier hygiénique.
-	-	45	-	-	2 135 Papier d'emballage
-	-	5 192	589	19 337	7 529 Carton, n.d.a.
-	-	5 116	-	-	1 280 Papier de construction
94	4 863	2 209	-	-	1 551 Panneaux de construction, n.d.a.
-	-	-	-	-	Papiers, n.d.a.
-	-	161	-	-	Ouate et bourre en masse ou en feuilles et feutre.
-	-	-	-	-	Cordages, ficelles et cordes
11	401	-	-	11	210 Tissus larges de coton
-	-	-	4	117	Tissus larges de jute
-	-	-	-	-	Demi-produits en matières textiles, n.d.a.
-	-	91	-	-	22 Huiles et corps gras d'origine animale (sauf marins).
14	628	-	1	27	Huiles de poissons et d'animaux marins
-	-	-	-	23	Huile de coton et huile de lin
-	-	-	-	389	Huile de soja
-	-	3 062	-	-	153 Huiles et corps gras d'origine végétale, n.d.a.
5	163	45	-	-	Huiles, corps gras et cires modifiés chimiquement et leurs dérivés.
-	-	-	-	-	Térébenthine, colophane et huiles, essences et acides de colophane.
-	-	616	-	-	168 Extraits de gomme, de bois et de végétaux
1	66	4 081	-	-	61 Noirs de carbone
59	3 025	5 005	125	5 720	10 866 Éléments chimiques
-	-	1 653	-	-	10 477 Acide sulfurique
11	345	1 824	2	91	1 176 Acides inorganiques et composés d'oxygène de produits non métalliques ou de métalloïdes, n.d.a.
-	-	-	-	-	Hydroxy de sodium
116	6 563	7 005	83	3 818	15 959 Bases inorganiques et oxydes, hydroxydes et peroxydes métalliques, n.d.a.
-	-	682	3	132	7 259 Sulfate de sodium
-	-	221	-	-	5 272 Carbonate de sodium
-	54	3 016	25	1 217	2 842 Sels et persels métalliques d'acides inorganiques, n.d.a.
-	-	225	1	-	2 870 Carbure de calcium
-	-	-	1	89	286 Autres produits chimiques inorganiques, n.d.a.
-	-	206	-	-	62 Hydrocarbures et leurs dérivés
-	-	-	-	-	355 Alcools et leurs dérivés
-	-	73	-	-	64 Phénols, éthers, aldéhydes, cétones et leurs dérivés.
-	-	-	-	-	Acides organiques et leurs anhydrides, halides, peroxydes, peracides et leurs dérivés.

TABLE 5. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Newfoundland - Terre-Neuve		Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques
<u>SECTION IV - Continued</u>					
<u>Fabricated materials, inedible</u> <u>(C.L.) - Continued</u>					
408	Nitrogen, function compounds	-	-	-	-
410	Organic chemicals, n.e.s.	-	-	-	-
412	Explosives, fuses and caps	1	1	2 253	-
414	Ammonium phosphates	-	-	-	590
416	Muriate of potassium (potash)	-	-	-	7 181
418	Fertilizers and fertilizer materials, n.e.s.	-	-	3 970	1 990
420	Agricultural chemicals, formulated	-	-	-	-
422	Adhesives	-	-	-	-
424	Synthetic rubber	-	-	-	-
426	Plastic materials, not shaped and basic shapes and forms.	-	-	729	23
428	Pigments, lakes and toners	-	-	-	-
430	Paints and related products	-	-	-	-
432	Chemical specialties, industrial, n.e.s.	-	-	4 296	-
434	Gasoline	-	-	4 587	3 325
436	Aviation turbine fuel	-	-	375	254
438	Diesel fuel	8	157	10 580	64
440	Kerosene	-	-	-	49
442	Fuel oil, n.e.s.	-	-	91 604	-
444	Lubricating oils and greases	1	36	1 291	162
446	Petroleum coke	-	-	254	-
448	Coke, n.e.s.	-	-	-	-
450	Refined and manufactured gases, fuel type (LPG).	2	22	570	2 624
452	Asphalts and road oils	-	-	213	227
454	Other petroleum and coal products	6	158	760	562
456	Ferro-alloys	-	-	-	-
458	Pig iron	-	-	-	-
460	Ingots, blooms, billets and slabs, iron and steel.	-	-	5 654	-
461	Primary iron and steel, n.e.s.	-	-	-	-
462	Castings and forgings, iron or steel	-	-	54	-
464	Bars and rods, steel	1	1	172	-
466	Plates, steel, fabricated	-	-	1 009	-
468	Sheet and strip, steel	-	-	356	45
470	Structural shapes and sheet piling, iron or steel.	1	59	1 997	154
472	Rails and railway track materials	2	15	122	27
474	Pipes and tubes, iron and steel	2	113	633	-
476	Wire, iron or steel	-	-	127	-
478	Aluminum paste, powder, pigs, ingots and shot	-	-	223	-
480	Aluminum and aluminum alloy fabricated material, n.e.s.	-	-	27	-
482	Copper and alloys in primary forms	-	-	-	-
484	Copper and alloys, n.e.s.	-	-	27	-
486	Lead and alloys	-	-	-	-
488	Nickel and alloys	-	-	-	-
490	Tin and alloys	-	-	-	-
492	Zinc and alloys	-	-	-	-
494	Other non-ferrous base metals and alloys	-	-	-	-
496	Tanks	-	-	360	110
498	Bolts, nuts, nails, screws and basic hardware	-	-	213	-
500	Metal fabricated basic products, n.e.s.	-	-	308	-
502	Natural stone basic products, chiefly struc- tural.	-	-	-	-
504	Bricks and tiles, clay	-	-	1 090	-
506	Fire brick and similar shapes	-	-	-	-
508	Dolomite and magnesite, calcined	-	-	-	-
510	Refractories, n.e.s.	-	-	990	-

TABLEAU 5. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Nova Scotia Nouvelle-Écosse		New Brunswick Nouveau-Brunswick		Désignation	Code
Loaded Chargées	Unloaded Déchargées	Loaded Chargées	Unloaded Déchargées		
cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques		
<u>SECTION IV - suite</u>					
<u>Demi-produits, non comestibles (charge complète) - suite</u>					
1	76	-	18	- Composés de fonction azote	408
1	27	-	-	295 Produits chimiques organiques, n.d.a.	410
27	914	1 434	-	426 Explosifs, mèches et amorces	412
-	-	45	39	115 Phosphates d'ammonium	414
-	-	3 141	-	2 292 Chlorure (muriate) de potassium	416
8	304	1 728	5	3 270 Engrais et matières fertilisantes, n.d.a.	418
-	-	-	-	35 Produits chimiques agricoles, formulés	420
1	45	100	-	1 411 Adhésifs	422
-	-	2 386	1	- Caoutchouc synthétique	424
5	84	1 423	24	1 347 Matières plastiques non façonnées, et profilés et formes de base.	426
-	-	- 9	-	18 Pigments, laques colorantes et tonifiants	428
-	-	45	-	14 Peintures et produits connexes	430
3	109	1 152	3	3 221 Produits chimiques industriels, n.d.a.	432
771	47 104	29 586	546	51 028 Essence	434
-	-	1 170	19	- Carburateurs	436
440	27 744	19 221	1,042	75 961 Carburant diesel	438
2	49	-	-	- Kérosène	440
-	-	136	-	277 Mazout, n.d.a.	442
1	20	2 084	13	2 299 Huiles et graisses lubrifiantes	444
-	-	-	-	- Coke de pétrole	446
4	189	228	-	2 395 Coke, n.d.a.	448
69	3 630	6 090	281	6 644 Gaz raffinés et manufacturés, combustibles (G.P.L.).	450
1	11	2 161	172	10 981 Asphalte et huiles pour les routes	452
213	13 042	13 848	17	6 153 Autres dérivés du pétrole et de la houille ...	454
-	-	187	-	- Ferro-alliages	456
-	-	45	-	59 Fonte en gueuses	458
87	6 047	2 308	-	18 Lingots, blooms, billettes et brames de fer et d'acier.	460
-	-	27	2	- Fer et acier de formes primaires, n.d.a.	461
2	49	371	- 1	204 Moulages et forgeages de fer ou d'acier	462
3	191	5 531	1	2 415 Barres et tiges d'acier	464
1	18	5 449	-	894 Tôles d'acier travaillé	466
3	118	3 597	8	3 990 Feuilles et feuillets d'acier	468
-	-	2 317	3	2 489 Profilés de charpente et palplanches de fer ou d'acier.	470
22	1 631	250	5	1 183 Rails et matériel de voie ferrée	472
10	351	2 095	5	536 Tuyaux et tubes de fer et d'acier	474
-	-	261	1	212 Fils de fer ou d'acier	476
-	-	-	-	- Pâte, poudre, gueuses, lingots et grenaille d'aluminium.	478
-	-	122	-	610 Demi-produits à base d'aluminium et d'alliages d'aluminium, n.d.a.	480
-	-	-	-	18 Cuivre et alliages de cuivre formes primaires	482
-	-	377	-	54 Cuivre et alliages de cuivre, n.d.a.	484
-	-	1 315	161	1 125 Plomb et alliages	486
-	-	-	-	- Nickel et alliages	488
-	-	-	-	- Étain et alliages	490
-	-	-	-	100 Zinc et alliages	492
-	-	74	-	313 Autres alliages et métaux communs non ferreux	494
9	308	725	1	370 Réservoirs	496
2	100	409	2	158 Boulons, écrous, clous, vis et autres articles de base de quincaillerie.	498
2	100	572	-	856 Demi-produits de base en métal, n.d.a.	500
-	-	-	-	- Produits de base en pierre naturelle, surtout de construction.	502
-	165	-	22	270 Briques et tuiles d'argile	504
-	-	1 715	-	847 Briques réfractaires et formes similaires	506
-	-	1 016	-	18 Dolomite et magnésite calcinées	508
24	990	297	-	82 Matière réfractaires, n.d.a.	510

TABLE 5. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - *Continued*

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Newfoundland - Terre-Neuve		Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques
	<u>SECTION IV - Concluded</u>				
	<u>Fabricated materials, inedible</u>				
	<u>(C.L.) - Concluded</u>				
512	Glass basic products	-	-	175	-
514	Asbestos and asbestos-cement basic products ..	-	-	218	-
516	Portland cement, standard	311	14 052	17 891	-
518	Concrete pipe	-	-	309	-
520	Cement and concrete basic products, n.e.s. ...	-	-	519	-
522	Plaster	-	-	-	-
524	Gypsum wallboard and sheathing	-	-	-	1 119
526	Gypsum basic products, n.e.s.	-	-	-	-
528	Lime, hydrated and quick	-	-	1 266	-
530	Non-metallic mineral basic products, n.e.s. ..	-	-	3 142	-
532	Bituminous pressed or molded fabricated mate- rials.	-	-	36	-
534	Miscellaneous fabricated materials	-	-	45	-
(994)	Total	755	32 153	194 171	28 205
	<u>SECTION V</u>				
	<u>End products, inedible (C.L.)</u>				
536	Power boilers	-	-	-	-
538	Engines and turbines, general purpose	1	2	14	-
539	Electric generators and motors	4	94	116	-
540	General purpose industrial machinery, n.e.s.	44	550	1 951	24
542	Conveying, elevating and materials handling equipment.	2	45	100	27
544	Construction and maintenance machinery and equipment.	19	296	593	-
546	Special industry machinery, n.e.s.	2	36	141	-
548	Agricultural machinery and equipment	-	-	-	516
550	Tractors	-	-	232	5
552	Railway rolling stock	7	106	125	-
554	Passenger automobiles and chassis	340	1 257	1 372	-
556	Motor vehicle engines, accessories, parts and assemblies.	-	-	-	-
558	Road motor vehicles, n.e.s.	164	995	1 302	-
560	Ships and boats, aircraft and miscellaneous vehicles, n.e.s. (including parts and acces- sories).	-	-	50	5
562	Rubber tires and tubes	-	-	628	-
564	Communication and related equipment	-	-	209	-
566	Heating equipment	-	-	374	-
568	Air-conditioning and refrigeration equipment	-	-	668	14
570	Plumbing equipment and fittings	-	-	234	14
572	Electric lighting, distribution and control equipment, n.e.s.	-	-	227	-
574	Furniture and fixtures	3	20	3 519	220
576	Electric appliances and accessories	1	54	1 100	9
577	Other equipment	-	-	27	-
578	Facial tissues and paper handkerchiefs	-	-	238	-
579	Apparel and accessories, n.e.s.	-	-	758	-
580	Toiletries, cleaning preparations and house- hold chemical specialties.	-	-	1 025	-
582	Paper napkins, towels and toilet paper	-	-	951	-
584	Tableware, paper	-	-	119	-

TABLEAU 5. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Nova Scotia Nouvelle-Écosse		New Brunswick Nouveau-Brunswick				Désignation	Code
Loaded Chargées	Unloaded Déchargées	Loaded Chargées	Unloaded Déchargées				
cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques				
<u>SECTION IV - fin</u>							
<u>Demi-produits, non comestibles (charge complète) - fin</u>							
-	-	61	4	95	23	Produits de base en verre	512
-	-	32	-	-	138	Produits de base en amiante et en fibrociment	514
-	-	809	119	5 762	13 476	Ciment Portland ordinaire	516
-	-	146	4	177	426	Tuyaux en béton	518
-	-	149	-	-	36	Produits de base en ciment et en béton, n.d.a.	520
49	1 338	-	-	-	77	Plâtre	522
-	-	4 462	-	-	2 281	Panneaux et revêtements de gypse	524
-	-	-	-	-	-	Produits de base en gypse, n.d.a.	526
-	-	516	104	5 547	8 019	Chaux hydratée et vive	528
1	18	3 473	127	3 279	2 598	Produits minéraux non métalliques de base, n.d.a.	530
5	42	-	-	-	-	Demi-produits bitumineux pressés ou moulés ...	532
-	-	482	2	24	211	Demi-produits divers	534
3,721	216 284	179 925	6 278	326 073	372 758	Total	(994)
<u>SECTION V</u>							
<u>Produits finals, non comestibles (charge complète)</u>							
3	91	294	1	54	1 349	Chaudières mécaniques	536
1	36	-	-	-	-	Moteurs et turbines d'usage général	538
-	-	-	-	-	184	Génératrices et moteurs électriques	539
19	805	274	19	486	806	Machines industrielles d'usage général, n.d.a.	540
16	337	177	9	153	347	Convoyeurs et appareils de levage et de manutention.	542
6	130	354	-	-	338	Machines et matériel de construction et d'entretien.	544
4	154	422	1	36	853	Machines industrielles spéciales, n.d.a.	546
1	18	181	-	-	193	Machines et matériel agricoles	548
12	438	304	70	1 487	620	Tracteurs	550
80	3 393	3 803	48	1 021	802	Matériel ferroviaire roulant	552
749	13 936	5 692	7	118	17 168	Voitures particulières et châssis	554
1	18	88	1	11	18 051	Moteurs, accessoires, pièces et assemblages de véhicules automobiles.	556
1	41	8 506	7	163	9 481	Véhicules automobiles routiers, n.d.a.	558
6	259	31	3	82	118	Navires et bateaux, aéronefs et véhicules divers, n.d.a. (y compris les pièces et accessoires).	560
39	728	768	90	3 061	4 095	Pneus et chambres à air en caoutchouc	562
-	-	285	-	-	193	Matériel de communications et matériel connexe	564
-	-	295	-	-	1 071	Matériel de chauffage	566
-	-	1 171	-	-	1 876	Matériel de climatisation et de réfrigération	568
-	-	249	1	7	325	Matériel de plomberie et garnitures	570
-	-	437	2	45	355	Matériel électrique d'éclairage, de distribution et de commande, n.d.a.	572
8	195	2 642	16	414	2 421	Meubles et accessoires	574
-	-	2 092	28	756	3 661	Appareils et accessoires électriques	576
1	36	-	-	-	94	Autre matériel	577
-	-	45	2	54	630	Papiers-mouchoirs et mouchoirs de papier	578
-	-	-	-	-	2 419	Vêtements et accessoires, n.d.a.	579
-	-	1 663	2	41	4 665	Articles de toilette, préparations de nettoyage et spécialités chimiques.	580
-	-	926	17	593	3 324	Serviettes en papier, serviettes et papier de toilette.	582
94	1 109	64	-	-	169	Articles de table en papier	584

TABLE 5. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Newfoundland - Terre-Neuve		Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques		
	<u>SECTION V - Concluded</u>						
	<u>End products, inedible (C.L.) - Concluded</u>						
586	Kitchen utensils, cutlery and tableware, n.e.s. (excluding silverware).	-	-	-	-	61	
588	Household and personal equipment, n.e.s.	19	180	1 288	-	-	
590	Medicinal and pharmaceutical products and supplies, including ophthalmic goods and orthopaedic appliances.	1	14	143	-	-	
592	Printed matter	-	-	-	-	-	
594	Stationers' supplies, photographic goods, musical instruments and recreational sup- plies.	-	-	-	-	-	
596	Firearms, weapons and ammunition	-	-	150	-	-	
598	Prefabricated buildings and structures	-	-	134	-	-	
600	Miscellaneous products, n.e.s.	-	-	27	-	-	
602	Metal containers	1	1	694	-	345	
604	Glass containers	-	-	4 787	-	-	
606	Bags, paper	-	-	178	1	45	
608	Other paper containers	-	-	856	-	-	
610	Wooden containers	-	-	759	-	-	
612	Shipping and distribution containers and closures, n.e.s. (not C.O.F.C.).	1	2	77	1	5	
614	Containers and closures, n.e.s. (not C.O.F.C.)	-	-	-	-	-	
616	Paper end products	-	-	316	-	-	
618	Plastic end products	-	-	239	-	9	
620	Remaining end products	-	-	206	-	-	
(995)	Total	609	3 652	25 927	10	111	1 522
	<u>SECTION VI</u>						
	<u>Special types of traffic (C.L.)</u>						
622	Shipping containers returned empty (not C.O.F.C.)	64	616	72	5	49	-
624	Mixed carload freight, n.e.s.	40	373	7 019	-	-	662
626	Freight forwarder and shipper association traffic.	-	-	4 234	-	-	2 461
628	Piggyback (T.O.F.C.) motor common carrier trailers (Plans I and V).(1)	297	2 279	-	-	-	-
630	Piggyback (C.O.F.C.) motor common carrier containers (Plans I and V).(1)	-	-	59	-	-	86
632	Piggyback (T.O.F.C.) other trailers (Plans III, IV and open tariff).(1)	-	-	-	-	-	-
634	Piggyback (C.O.F.C.) other containers (Plans III, IV and open tariff).(1)	-	-	-	-	-	-
(996)	Total	401	3 268	11 384	5	49	3 209
(997)	Grand total, carload traffic	65,525	6 331 551	335 904	117	2 595	55 497
	<u>SECTION VII</u>						
	<u>Non-carload freight</u>						
640	Non-carload shipments (L.C.L., express, etc.)	...	2 733	9 867	...	-	...
(998)	Grand total, carload and non-carload traffic.	...	6 334 284	345 771	...	2 595	55 506

(1) Excludes railway-owned (Plan II) trailers and containers for which data included under appropriate commodities according to trailer or container contents.

TABLEAU 5. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		New Brunswick — Nouveau-Brunswick		Désignation	Code
Loaded — Chargées	Unloaded — Déchargées	Loaded — Chargées	Unloaded — Déchargées		
cars — wagons	metric tonnes métriques	cars — wagons	metric tonnes métriques		
				<u>SECTION V - fin</u>	
				<u>Produits finals, non comestibles (charge complète) - fin</u>	
				9 Articles de cuisine, coutellerie et articles de table, n.d.a. (sauf l'argenterie).	586
18	599	3 261	38 1 043	2 390 Articles ménagers et personnels, n.d.a.	588
8	233	199	32 1 119	322 Médicaments, produits pharmaceutiques et fournitures médicales, y compris les articles ophtalmiques et les appareils orthopédiques.	590
				— Imprimés	592
				34 Papeterie, articles de photographie, instruments de musique et articles récréatifs.	594
1	18	202	4 107	84 Armes à feu, armes et munitions	596
3	78	—	— —	190 Bâtiments et ouvrages préfabriqués	598
		36	— —	— Produits divers, n.d.a.	600
12	174	1 387	5 160	2 024 Récipients, contenants et conteneurs en métal	602
		203	172 4 740	1 491 Contenants de verre	604
		776	— —	890 Sacs en papier	606
4	53	220	48 1 158	256 Autres récipients et contenants de papier	608
5	164	64	5 143	54 Récipients et contenants en bois	610
48	683	41	3 53	861 Récipients, contenants et conteneurs de livraison et d'expédition, n.d.a. (autres que rail-route).	612
		5	1 18	3 Récipients et contenants et fermetures, n.d.a. (autres que rail-route).	614
30	597	366	177 2 939	999 Produits finals en papier	616
		125	6 168	867 Produits finals en plastique	618
		41	— —	889 Autres produits finals	620
1,170	24 323	37 698	815 20 230	86 971 Total	(995)
				<u>SECTION VI</u>	
				<u>Transports spéciaux (charge complète)</u>	
24	634	531	36 830	1 738 Conteneurs vides retournés à l'expéditeur (autres que rail-route).	622
608	15 199	35 780	1,246 33 150	32 144 Chargements mixtes, n.d.a.	624
15	599	29 341	31 750	20 421 Trafic des maisons d'expédition et des groupements d'expéditeurs.	626
532	11 001	11 149	1,323 24 200	30 466 Piggyback, <u>remorques</u> (rail-route) des transporteurs publics (plans I et V)(1).	628
4,375	192 025	218 933	2,837 109 934	129 042 Piggyback, <u>conteneurs</u> (rail-route) des transporteurs publics (plans I et V)(1).	630
11	273	44	1 45	133 Piggyback, autres <u>remorques</u> (rail-route) (plans III, IV et tarif général)(1).	632
		41	— —	— Piggyback, autres <u>conteneurs</u> (rail-route) (plans III, IV et tarif général)(1).	634
5,565	219 731	295 819	5,474 168 909	213 944 Total	(996)
42,260	2 695 390	2 769 510	19,529 881 854	1 106 903 Total du trafic charge complète	(997)
				<u>SECTION VII</u>	
				<u>Trafic des chargements de détail</u>	
...	2 334	1 619	... 16 819	27 689 Livraisons de marchandises de détail (tarifs grande et petite vitesse).	640
...	2 697 724	2 771 129	... 898 673	1 134 592 Total, charges complètes et chargements de détail.	(998)

(1) Non compris les remorques et conteneurs qui sont la propriété des compagnies ferroviaires (plan II) et dont le frêt a été classé par type de marchandises suivant le contenu de la remorque ou conteneur.

TABLE 5. Revenue Freight Loaded and Unloaded Vessels Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Québec		Ontario			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques		
<u>SECTION I</u>							
<u>Live animals (C.L.)</u>							
002	Cattle	-	-	868	14	364	7 128
004	Swine	-	-	-	-	-	-
006	Horses, mules and donkeys	-	-	-	1	9	175
008	Live animals, n.e.s.	-	-	137	2	27	479
(991)	Total	-	-	1 005	17	400	7 782
<u>SECTION II</u>							
<u>Food, feed, beverages and tobacco (C.L.)</u>							
010	Meat, fresh or chilled	2	64	34 706	32	718	1 577
012	Meat, frozen	21	729	299	29	839	378
014	Meat and meat preparations, n.e.s.	7	70	1 016	301	5 682	24
016	Fish and marine animals	5	74	1 219	3	83	1 733
018	Butter	2	35	92	-	-	-
020	Cheese	2	75	486	-	-	45
022	Dairy produce, n.e.s., eggs and honey	385	13 044	2 344	182	7 799	405
024	Barley	32	1 586	16 717	510	34 266	737 902
026	Corn	48	2 748	47 097	766	57 337	2 136
028	Oats	3	137	7 447	363	18 985	151 277
030	Rice	-	-	1 125	72	4 090	5 157
032	Rye	-	-	132	47	4 102	4 511
034	Wheat	20	1 046	6 754	2,253	153 253	3 813 099
036	Cereals unmilled, n.e.s.	2	73	2 827	2	132	7 837
038	Corn meal and flour	-	-	1 967	2	526	4 799
040	Corn starch	-	-	1 017	58	2 134	2 067
042	Malt and malt flour	9	245	7 257	184	11 341	6 492
044	Wheat flour	371	13 634	66 627	1,747	71 853	16 010
046	Cereals milled, n.e.s.	44	1 305	2 006	123	4 560	2 989
048	Bakery products	325	7 290	482	360	7 697	1 025
050	Cereal products	87	2 438	7 206	1,539	30 732	9 349
052	Farinaceous substances and flour, n.e.s., for use as food.	3	52	1 477	158	5 506	1 203
054	Apples	-	-	1 600	-	-	2 841
056	Bananas	-	-	-	1	27	27
058	Oranges	-	-	10 051	1	60	13 371
060	Other citrus fruits	-	-	3 248	-	-	2 911
062	Grapes	-	-	12 643	-	-	21 071
064	Watermelons	-	-	-	-	-	- 45
066	Cantaloupes and melons, n.e.s.	-	-	4 574	-	-	7 604
068	Peaches	-	-	128	-	-	-
070	Pears	-	-	3 079	-	-	1 869
072	Fresh or chilled fruits, n.e.s. and berries ..	2	41	12 886	1	27	6 155
074	Frozen fruits and berries	1	9	954	-	23	778
076	Dried and dehydrated fruits	-	-	576	7	233	1 279
078	Fruit juices, and fruit juice concentrates not frozen.	-	-	5 400	25	553	2 477
080	Fruit juice concentrates, frozen	-	-	181	27	952	1 069
082	Fruits and fruit preparations, n.e.s.	3	19	1 248	1,237	39 852	2 077
084	Nuts, except oil nuts	-	-	435	25	992	813
086	Sugar beets	-	-	-	-	-	-
088	Cabbage	-	-	-	-	-	-
090	Celery	-	-	2 040	-	-	1 608
092	Lettuce	-	-	3 118	1	23	5 104
094	Onions and shallots	4	77	1 792	46	1 233	1 420
096	Potatoes, other than sweet	1	41	595	-	-	8 466
098	Tomatoes	-	-	637	-	-	1 030
100	Vegetables, n.e.s., fresh or chilled	3	100	2 797	11	588	4 456
102	Vegetables, frozen	6	176	357	15	601	651

TABLEAU 5. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Manitoba		Saskatchewan				Désignation	Code
Loaded Chargées	Unloaded Déchargées	Loaded Chargées	Unloaded Déchargées				
cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques				
<u>SECTION I</u>							
<u>Animaux vivants (charge complète)</u>							
78	1 431	982	146	3 385	219	Bovins	002
27	374	374	-	-	-	Porcs	004
1	27	-	-	-	-	Chevaux, mulets et ânes	006
22	304	281	3	51	-	Animaux vivants, n.d.a.	008
128	2 136	1 637	149	3 436	219	Total	(991)
<u>SECTION II</u>							
<u>Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète)</u>							
461	10 810	975	135	2 803	30	Viandes fraîches ou réfrigérées	010
-	-	767	7	132	54	Viandes congelées	012
3	89	-	-	-	24	Viandes et préparations à base de viandes, n.d.a.	014
5	251	533	-	-	186	Poissons et animaux marins	016
-	-	-	-	-	-	Beurre	018
-	-	-	-	-	-	Fromages	020
73	532	1 210	6	197	239	Produits laitiers, n.d.a., oeufs et miel	022
4,026	241 948	56 613	4,919	284 377	- 48	Orge	024
-	-	4 276	2	101	-	Maïs	026
1,127	58 863	2 715	764	40 489	167	Avoine	028
-	-	-	-	-	-	Riz	030
155	10 450	-	428	27 841	-	Seigle	032
11,315	693 141	793 823	68,557	4 313 673	11 868	Blé	034
89	4 696	3 046	96	6 149	-	Céréales non moulues, n.d.a.	036
2	103	463	-	-	385	Farine et semoule de maïs	038
-	-	-	-	-	-	Fécule de maïs	040
480	23 358	- 235	- 10	- 563	1 971	Malt et farine de malt	042
1,072	42 776	5 137	1,094	45 370	1 317	Farine de blé	044
9	294	1 608	165	5 925	241	Céréales moulues, n.d.a.	046
186	4 042	2 929	-	-	1 626	Produits de boulangerie	048
104	3 101	4 630	5	126	1 385	Produits à base de céréales	050
1	49	1 032	-	-	598	Substances farineuses et farines, n.d.a., destinées à l'alimentation.	052
-	-	-	-	-	-	Pommes	054
-	-	-	-	-	-	Bananes	056
-	-	84	-	-	-	Oranges	058
-	-	-	-	-	-	Autres agrumes	060
-	-	-	-	-	-	Raisins	062
-	-	-	-	-	-	Pastèques	064
-	-	-	-	-	-	Cantaloups et melons, n.d.a.	066
-	-	-	-	-	-	Pêches	068
-	-	-	-	-	-	Poires	070
-	-	-	-	-	-	Fruits frais ou réfrigérés, n.d.a. et baies	072
-	-	23	-	-	-	Fruits et baies congelés	074
-	-	28	-	-	-	Fruits séchés et déshydratés	076
5	205	618	-	-	617	Jus de fruits et concentrés de jus de fruits non congelés.	078
-	-	183	-	-	-	Concentrés de jus de fruits congelés	080
-	-	992	-	-	37	Fruits et préparations à base de fruits, n.d.a.	082
32	1 434	1 078	8	235	66	Noix, à l'exclusion des noix oléagineuses ..	084
-	-	-	-	-	-	Betteraves à sucre	086
-	-	-	-	-	-	Choux	088
-	-	-	-	-	-	Céleri	090
-	-	-	-	-	-	Laitue	092
- 3	- 74	56	-	-	-	Oignons et échalotes	094
-	-	273	-	-	36	Pommes de terre (sauf les patates douces) ...	096
-	-	-	-	-	-	Tomates	098
1	71	73	- 3	- 205	-	Légumes frais ou réfrigérés, n.d.a.	100
1	18	251	-	-	-	Légumes congelés	102

TABLE 5. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Québec		Ontario			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques		
<u>SECTION II - Concluded</u>							
<u>Food, feed, beverages and tobacco (C.L.) - Concluded</u>							
104	Vegetables, dried	3	67	2 988	31	1 023	5 517
106	Vegetables and preparations, n.e.s.	57	1 848	38 714	1,493	55 623	8 986
108	Sugar	511	27 626	21 370	237	13 446	62 985
110	Molasses and syrups	1	27	5 401	296	10 724	7 466
112	Sugar preparations (including confectionery), n.e.s.	138	3 159	175	115	2 537	409
114	Coffee	14	327	832	1	32	1 390
116	Cocoa and chocolate, tea, spices and vinegar	52	992	761	81	1 461	966
118	Margarine and similar products	4	143	580	33	1 001	45
120	Shortening and lard	4	168	1 187	87	2 289	1 008
122	Soups and infant and junior foods	-	-	308	15	490	-
124	Pre-cooked frozen food preparations	-	-	1 935	16	556	67
126	Food preparations and materials for food preparations, n.e.s.	1,123	35 434	18 787	1,232	43 221	3 739
128	Hay, forage and straw	2	24	9	-	-	-
130	Wheat bran, shorts and middlings	343	12 161	30 351	782	30 691	9 817
132	Ground cereals and by-products, n.e.s.	15	516	26 961	779	37 858	17 744
134	Soyabean oil meal	3	106	36 037	526	26 286	753
136	Oil seed meals (including cake), n.e.s.	4	259	25 321	2	101	29 708
138	Feeds of vegetable origin, n.e.s.	22	1 217	28 820	270	10 382	4 497
140	Feeds of animal origin	38	1 430	2 577	33	1 288	868
142	Primary or concentrated feeds	-	-	214	16	571	357
144	Secondary or complete animal feeds, n.e.s.	218	11 029	18 034	559	18 495	2 264
146	Non-alcoholic beverages	21	688	476	33	639	279
148	Ale, beer, stout and porter	615	23 144	27 042	70	2 525	7 907
150	Wines and fermented alcoholic beverages, n.e.s.	5	-	542	34	1 087	243
152	Distilled alcoholic beverages	341	6 566	144	132	4 709	1 908
154	Cigarettes	315	5 752	632	78	1 524	3 140
156	Tobacco, unmanufactured	19	372	409	2	36	218
158	Tobacco, manufactured, n.e.s.	1	5	-	-	-	-
(992)	Total	5,257	178 168	569 246	17,081	735 394	5 029 569
<u>SECTION III</u>							
<u>Crude materials, inedible (C.L.)</u>							
160	Raw hides and skins including fur skins	4	71	2 210	6	109	767
162	Primary tankage	2	91	1 975	11	358	349
164	Crude animal products, inedible, n.e.s. (ex- cluding fibres).	1	27	281	2	19	532
166	Seeds for sowing, n.e.s.	-	-	230	4	74	154
168	Flaxseed	-	-	-	-	-	69 107
170	Rapeseed	-	-	-	-1	-46	26 463
172	Soyabeans	-	-	-	-	-	-
174	Oil seeds, oil nuts and oil kernels, n.e.s. ..	-	-	2 781	-	-	7 917
176	Rubber and allied gums, natural	2	71	6 594	62	2 903	8 575
178	Peatmoss and mosses, n.e.s.	126	4 083	45	-	-	23
180	Other crude vegetable materials, inedible, n.e.s.	2	30	240	6	95	1 366
182	Logs and bolts of wood	748	46 900	44 322	4,690	259 029	258 749
184	Fence posts, pitprops and piling of wood	-	-	54	5	268	723
186	Round timber, n.e.s.	-	-	3 962	135	5 453	7 889
188	Pulpwood logs	1,441	85 524	70 274	7,484	462 644	436 863
190	Pulpwood chips	9,464	379 088	362 784	4,936	170 607	135 921
192	Christmas trees	-	-	-	5	54	-
194	Other crude wood materials, n.e.s.	11	351	331	14	464	2 729
196	Silk, wool and animal hair	-	-	37	3	41	173

TABLEAU 5. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite
Troisième trimestre 1977

Manitoba		Saskatchewan		Désignation	Code		
Loaded - Chargées	Unloaded - Déchargées	Loaded - Chargées	Unloaded - Déchargées				
cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques				
<u>SECTION II - fin</u>							
<u>Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète) - fin</u>							
175	6 866	95	43	1 955	-	Légumes séchés	104
163	6 803	16 416	4	200	8 592	Légumes et préparations à base de légumes, n.d.a.	106
2	80	1 029	-	-	1 100	Sucre	108
1	22	756	-	-	65	Mélasses et sirops	110
2	36	1 930	-	-	14	Préparations à base de sucre (y compris les confiseries), n.d.a.	112
-	-	152	-	-	32	Café	114
7	171	364	2	126	121	Cacao et chocolat, thé, épices et vinaigre ...	116
-	-	109	-	-	-	Margarine et produits similaires	118
2	40	1 059	2	54	-	Graisse préparée et saindoux	120
144	5 305	611	1	41	854	Soupes et aliments pour bébés et jeunes en- fants.	122
-	-	119	-	-	-	Préparations alimentaires congelées précuites.	124
39	1 153	15 588	1	18	6 572	Préparations alimentaires et ingrédients pour préparations alimentaires, n.d.a.	126
91	3 178	-	22	770	-	Foin, fourrage et paille	128
368	13 054	3 750	431	19 387	-	Son d'orge, remoulages	130
198	8 427	753	84	3 318	37	Céréales moulues et dérivés, n.d.a.	132
5	220	1 709	-	-	731	Tourteaux de soja	134
154	7 820	350	332	17 079	-	Farines de graines oléagineuses (y compris les tourteaux), n.d.a.	136
179	8 723	2 100	547	30 142	425	Aliments d'origine végétale pour animaux, n.d.a.	138
-	-	91	-	-	182	Aliments d'origine animale pour animaux	140
-	-	-	-	-	-	Aliments concentrés pour animaux	142
36	1 262	3 492	3	124	164	Aliments complets pour animaux, n.d.a.	144
4	141	231	3	100	-	Boissons non alcooliques	146
124	3 720	467	-	-	47	Ale, bière, stout et porter	148
-	-	-	-	-	201	Vins et boissons alcooliques fermentées, n.d.a.	150
8	616	193	-	-	924	Boissons alcooliques distillées	152
-	-	1 241	-	-	-	Cigarettes	154
-	-	-	-	-	-	Tabacs bruts	156
-	-	-	-	-	-	Tabacs fabriqués, n.d.a.	158
20,824	1 163 794	935 786	77,648	4 799 964	40,767	Total	(992)
<u>SECTION III</u>							
<u>Matières brutes, non comestibles (charge complète)</u>							
12	300	351	1	18	-	Cuir et peaux bruts, y compris les pelle- teries.	160
18	659	681	1	32	-	Déchets d'abattoir non conditionnés	162
2	25	12	-	-	45	Produits bruts d'origine animale, non comes- tibles, n.d.a. (sauf les fibres).	164
16	539	239	2	109	18	Semences, n.d.a.	166
714	42 695	55	606	38 299	-	Lin	168
433	27 216	978	1,275	77 871	570	Colza	170
-	-	-	-	-	-	Soja	172
17	630	1 259	72	4 107	1 455	Graines oléagineuses, noix oléagineuses et amandes oléagineuses, n.d.a.	174
-	-	-	-	-	-	Caoutchouc et gommes analogues	176
130	3 211	25	10	417	44	Tourbe et autres mousses, n.d.a.	178
-	-	219	-	-	75	Autres matières brutes d'origine végétale, non comestibles, n.d.a.	180
165	8 518	798	229	11 663	19 383	Billes et billots de bois	182
2	91	616	20	454	95	Piquets de clôture, étais de mine et pilots en bois.	184
1	10	19	2	91	1 679	Bois en grume, n.d.a.	186
643	30 740	13 758	121	6 905	8 126	Billes de bois à pâte	188
75	2 749	13 356	1,264	55 135	42 914	Copeaux de bois à pâte	190
-	-	22	-	-	22	Arbres de Noël	192
-	-	-	-	-	-	Autres matières de bois brutes, n.d.a.	194
-	-	-	3	43	-	Soie, laine et poil d'origine animale	196

TABLE 3. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continues

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Québec		Ontario			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques		
<u>SECTION III - Concluded</u>							
<u>Crude materials inedible (C.L.) - Concluded</u>							
198	Cotton	3	136	9 052	57	1 979	2 516
200	Vegetable and man-made textile fibres, excluding cotton.	30	2 084	1 403	5	146	1 752
202	Bauxite ore and alumina	9,863	762 256	822 071	12	844	23 206
204	Copper ores and concentrates	1,276	96 418	202 504	844	60 960	709
206	Copper matte and precipitates	-	-	-	-	-	-
208	Iron ore and concentrates	93,066	7 974 623	14 222 470	32,466	2 479 133	2 452 991
210	Lead ore and concentrates	17	1 002	1 164	197	14 595	5
212	Manganese ore	-	-	1 179	-	-	1 170
214	Nickel-copper ores and concentrates	-	-	-	17,411	1 238 973	1 238 973
216	Nickel ore and concentrates	-	-	-	3,318	246 406	247 786
218	Matte, nickel, copper-nickel and nickel-iron chromium alloy.	-	-	11 452	327	23 317	16 208
220	Tungsten ore and concentrates	-	-	-	-	-	-
222	Zinc ore and concentrates	989	57 879	182 627	1,889	138 955	-
224	Lead and zinc ores and concentrates	-	-	980	-	-	36
226	Metallic ores and concentrates, n.e.s.	38	2 027	1 865	8	566	5 465
228	Iron and steel scrap	1,127	56 851	60 683	2,298	113 084	188 435
230	Non-ferrous metal scrap, including precious metal scrap.	120	4 082	6 235	250	7 560	7 808
232	Slags, drosses and other by-products, n.e.s.	51	2 744	2 712	513	38 583	45 532
236	Anthracite coal	-	-	5 740	1	54	16 459
238	Bituminous coal	3	163	76 546	105	6 063	112 059
240	Lignite coal	-	-	27	-	-	7 128
242	Coal, n.e.s.	16	269	- 45	-	-	390
244	Crude mineral oils (petroleum)	1	36	36	-	-	33
246	Natural gas and other crude bituminous substances.	121	7 504	360	4	136	9 777
248	Asbestos, unmanufactured, crude and fibre	2,904	139 376	19 599	57	2 878	2 037
250	Clay	418	28 925	25 917	6	210	62 798
252	Other crude refractory materials	1	27	100	-	-	292
254	Natural abrasives	-	-	2 007	20	929	3 461
256	Sand, industrial	1,411	94 111	101 591	244	20 430	121 413
258	Sand, n.e.s.	5	198	209	-	- 34	1 555
260	Gravel	-	-	194	3,316	238 763	238 882
262	Building stone, rough	6	135	104	3	109	558
264	Silica or silex, n.e.s.	-	-	809	24	1 947	2 696
266	Agricultural limestone	159	11 494	11 901	36	2 506	2 487
268	Limestone, furnace or foundry, and fluxing stone.	283	16 144	16 326	804	72 652	72 683
270	Limestone, crushed or broken, n.e.s.	1	36	2 184	6,871	428 777	438 133
272	Stone, n.e.s., including stone refuse	76	5 559	5 065	1,115	75 144	75 555
274	Barytes, natural	-	-	1 246	-	-	471
276	Gypsum	-	-	9 185	108	5 525	5 767
278	Pyrites, iron, except roasted	208	13 386	-	-	-	-
280	Nepheline syenite	1	72	24 205	1,439	105 810	5 469
282	Phosphate rock	-	-	6 931	1	68	135 865
284	Common salt, rock or bulk	-	-	101 646	1,408	126 312	22 969
286	Common salt, n.e.s.	11	306	10 036	156	8 471	5 614
288	Liquid sulphur	1	118	18 319	21	1 792	29 949
290	Sulphur, n.e.s.	-	-	6 104	1	82	7 585
292	Non-metallic minerals, crude, n.e.s.	571	35 530	40 411	17	870	14 682
294	Textile rags and waste, n.e.s.	96	3 180	4 230	72	2 283	6 028
296	Paper waste	212	6 573	8 955	512	16 975	34 331
298	Slag (excluding basic) and ashes, waste	-	-	1 549	6	257	573
300	Wood waste, n.e.s.	1,582	64 688	63 565	44	979	1 780
304	Waste materials, n.e.s.	79	3 876	8 362	71	4 690	3 654
(993)	Total	126,547	9 908 044	16 595 931	93,419	6 391 851	6 634 283

TABLEAU 3. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Manitoba		Saskatchewan		Désignation	Code		
Loaded - Chargées	Unloaded - Déchargées	Loaded - Chargées	Unloaded - Déchargées				
cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques				
<u>SECTION III - fin</u>							
<u>Matières brutes, non comestibles</u> <u>(charge complète) - fin</u>							
-	-	443	1	41	-	Coton	198
1	36	-	76	2 814	-	Fibres textiles végétales et chimiques (sauf le coton)	200
-	-	398	-	-	371	Minéral de bauxite et alumine	202
3,789	200 725	188 318	-	-	-	Minerais et concentrés de cuivre	204
-	-	-	-	-	-	Mattes et précipités de cuivre	206
-	-	1 145	-	-	1 285	Minerais et concentrés de fer	208
2	95	-	-	-	-	Minerais et concentrés de plomb	210
-	-	289	-	-	-	Minerais de manganèse	212
-	-	-	-	-	-	Minerais et concentrés de nickel-cuivre	214
-	-	-	-	-	-	Minerais et concentrés de nickel	216
74	4 744	-	-	-	-	Mattes et alliages de nickel (cuivre-nickel et nickel-chrome-fer)	218
-	-	-	-	-	-	Minerais et concentrés de tungstène	220
1,505	85 971	83 719	-	-	-	Minerais et concentrés de zinc	222
-	-	-	-	-	-	Minerais et concentrés de plomb et de zinc ...	224
-	-	-	-	-	-	Minerais et concentrés métalliques, n.d.a. ...	226
361	18 866	13 730	62	3 192	24 455	Ferraille de fer et d'acier	228
11	663	430	15	534	1 045	Déchets de métaux non ferreux, y compris les déchets de métaux précieux	230
20	1 073	-	2	180	-	Cendres, scories et autres résidus, n.d.a. ...	232
-	-	33	-	-	-	Anthracite	236
1	18	18 267	8	547	97 236	Houille grasse	238
-	-	225 171	3,598	235 648	3 185	Lignite	240
-	-	27	-	-	-	Houille, n.d.a.	242
-	-	-	-	-	-	Huiles minérales brutes (de pétrole)	244
-	-	-	49	3 906	57	Gaz naturel et autres substances bitumineuses brutes	246
-	-	-	-	-	36	Amiante non ouvré, brut ou en fibres	248
30	1 945	2 311	136	9 805	9 954	Argile	250
7	499	422	-	-	-	Autres matières réfractaires brutes	252
-	6	531	-	-	251	Abrasifs naturels	254
111	8 813	1 674	-	-	1 063	Sable, d'usage industriel	256
-	-	-	-	-	-	Sable, n.d.a.	258
80	2 959	2 959	-	-	61	Gravier	260
10	635	- 8	-	-	285	Pierres de construction brutes	262
-	-	-	-	-	-	Silice ou silex, n.d.a.	264
2	64	-	-	-	36	Pierres calcaires, d'usage agricole	266
-	-	-	-	-	-	Pierres calcaires (usage industriel) et castines	268
3,450	248 165	188 190	-	-	62 119	Pierres calcaires concassées, n.d.a.	270
8	302	660	430	28 172	29 468	Pierres, n.d.a., y compris les débris de pierres	272
-	-	-	-	-	-	Barytine	274
602	38 231	42 786	-	-	26 487	Gypse	276
-	-	-	-	-	-	Pyrites de fer (sauf frittées)	278
-	-	73	-	-	-	Syénite néphélinique	280
-	-	-	2	181	-	Roche phosphatée	282
-	-	1 974	106	8 495	186	Sel gemme de saline	284
-	-	484	44	1 986	4 726	Sel commun, n.d.a.	286
-	-	1 264	-	-	-	Soufre liquide	288
-	-	337	7	337	-	Soufre, n.d.a.	290
24	745	2 965	- 2	- 132	244	Minéraux non métalliques bruts, n.d.a.	292
1	41	427	- 2	- 164	-	Chiffons et déchets de textiles, n.d.a.	294
57	1 340	367	7	277	376	Déchets de papier	296
-	-	376	2	117	-	Scories (sauf basiques) et cendres, déchets ..	298
-	-	66	-	-	45	Déchets de bois, n.d.a.	300
2	18	- 38	1	71	-	Autres déchets, n.d.a.	304
12,392	733 317	812 178	8,148	491 151	337 361	Total	(993)

TABLE 5. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Québec		Ontario			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques		
<u>SECTION IV</u>							
<u>Fabricated materials, inedible (C.L.)</u>							
306	Leather and dressed furs and rubber fabricated materials.	96	3 614	97	3	73	232
308	Lumber	3,546	172 309	75 230	2,021	92 790	260 461
310	Flooring	-	-	592	12	371	122
312	Railway ties	25	826	844	37	1 569	1 595
314	Shingles and shakes of wood	2	73	160	1	27	709
316	Sawmill products, n.e.s.	105	4 115	458	19	576	1 087
318	Veneer	200	7 126	5 852	127	4 648	1 518
320	Plywood	83	2 975	47 693	254	11 587	58 323
322	Wood building boards, n.e.s.	136	4 083	15 043	792	35 516	12 332
324	Millwork (woodwork)	15	376	753	33	598	1 842
326	Cooperage stock and box, crate and package shooks.	1	54	334	10	392	50
328	Other wood fabricated materials, n.e.s.	118	3 710	783	8	335	5 654
330	Woodpulp	3,155	162 704	132 372	3,890	210 060	109 947
332	Pulp, n.e.s.	1	50	445	3	126	425
334	Newsprint paper	8,854	507 823	70 595	4,488	252 244	103 598
336	Groundwood printing and specialty paper	1,030	45 709	14 269	743	28 793	29 890
338	Book paper	-	-	-	-	-	-
340	Fine paper, tissue paper and sanitary paper ..	211	6 056	357	9	199	3 000
342	Wrapping paper	224	8 438	3 889	326	11 268	9 891
344	Paperboard, n.e.s.	3,069	125 277	69 715	950	40 895	98 687
346	Building paper	580	24 539	1 285	71	2 862	11 004
348	Building board, n.e.s.	270	8 248	2 089	100	7 101	3 896
350	Paper, n.e.s.	14	630	46	3	93	80
352	Batts, batting, wadding and felt	16	524	4 574	481	10 666	7 150
354	Cordage, twine and rope	5	48	-	-	-	- 14
356	Cotton broad-woven fabrics	7	75	381	7	32	233
358	Jute broad-woven fabrics	22	895	- 22	1	24	79
360	Textile fabricated materials, n.e.s.	30	830	736	25	406	1 065
362	Animal oils and fats (excluding marine)	2	73	234	50	1 662	1 324
364	Fish and marine animal oils	1	27	150	-	-	222
366	Cottonseed oil and linseed oil	-	-	271	5	206	115
368	Soyabean oil	4	175	1 542	48	1 908	2 707
370	Vegetable oils and fats, n.e.s.	-	-	8 179	38	1 178	13 772
372	Chemically modified oils, fats and waxes and their derivatives.	3	86	222	38	1 294	2 771
374	Turpentine, rosin and rosin oils, spirits and acids.	4	101	1 759	35	1 119	1 595
376	Gum, wood and vegetable extracts	130	6 379	3 592	100	5 228	5 087
378	Carbon blacks	61	723	6 460	339	16 708	5 840
380	Chemical elements	715	39 720	14 422	365	23 634	26 415
382	Sulphuric acid	816	57 469	75 035	2,455	214 005	131 526
384	Inorganic acids and oxygen compounds of non-metals or metalloids, n.e.s.	147	7 462	8 070	631	36 687	7 777
386	Sodium hydroxide	4	218	322	19	1 481	2 908
388	Inorganic bases and metallic oxides, hydroxides and peroxides, n.e.s.	502	31 199	24 892	1,611	96 379	51 889
390	Sodium sulphate	2	109	15 294	124	5 218	25 977
392	Sodium carbonate	482	41 899	69 937	554	34 455	23 651
394	Metallic salts and peroxy-salts of inorganic acids, n.e.s.	334	17 604	37 508	1,145	70 109	39 243
396	Calcium carbide	105	5 975	2 018	13	469	31
398	Inorganic chemicals, other, n.e.s.	-	-	376	36	1 449	577
400	Hydrocarbons and their derivatives	300	15 376	16 412	749	43 154	48 552
402	Alcohols and their derivatives	240	14 269	5 349	59	2 642	14 921
404	Phenols, ethers, aldehydes, ketones and their derivatives.	185	10 745	4 220	315	15 566	15 637
406	Organic acids, their anhydrides, halides, peroxides, peracids, and derivatives.	19	465	1 563	80	3 139	13 034

TABLEAU 5. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Manitoba		Saskatchewan		Désignation	Code	
Loaded - Chargées	Unloaded - Déchargées	Loaded - Chargées	Unloaded - Déchargées			
cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques			
SECTION IV						
<u>Demi-produits, non comestibles</u> (charge complète)						
5	114	317	-	628	Cuir, fourrures apprêtées et demi-produits en caoutchouc. 306	
203	8 688	32 959	713	30 208	19 369 Bois de construction 308	
-	-	45	-	-	Couvertures de sol 310	
1	37	36	10	340	458 Traverses de chemin de fer 312	
-	-	160	-	-	96 Bardeaux et bardeaux fendus 314	
1	18	18	-	-	54 Sciages, n.d.a. 316	
-	-	71	-	-	41 Placages 318	
1	18	10 662	95	4 636	11 978 Contre-plaqués 320	
3	76	3 584	241	11 561	2 020 Planches de bois de construction, n.d.a. 322	
2	27	1 055	7	238	836 Bois de menuiserie 324	
2	35	-	-	-	11 Ouvrages de tonnellerie, caisses et bois de layetier. 326	
1	27	679	1	7	1 038 Autre demi-produits en bois, n.d.a. 328	
381	18 090	8 132	819	46 293	233 Pâte de bois 330	
-	-	-	1	32	-	Pâte, n.d.a. 332
362	21 090	265	-	-	3 356 Papier journal 334	
2	77	1 204	1	9	107 Papier mécanique et papier spécial 336	
-	-	-	-	-	-	Papiers d'édition 338
1	45	1 628	-	-	55 Papiers fins, papier de soie et papier hygiénique. 340	
334	14 853	8 293	-	-	581 Papier d'emballage 342	
1	45	11 830	-	-	1 904 Carton, n.d.a. 344	
43	1 180	161	-	-	1 560 Papier de construction 346	
23	745	7 130	-	-	2 985 Panneaux de construction, n.d.a. 348	
-	-	72	-	-	-	Papiers, n.d.a. 350
-	-	206	-	-	-	Ouate et bourre en masse ou en feuilles et feutre. 352
-	-	55	-	-	268 Cordages, ficelles et cordes 354	
1	10	157	-	-	-	Tissus larges de coton 356
-	-	64	-	-	-	Tissus larges de jute 358
-	-	119	-	-	134 Demi-produits en matières textiles, n.d.a. ... 360	
30	1 442	- 41	19	923	340 Huiles et corps gras d'origine animale (sauf marins). 362	
-	-	-	-	-	-	Huiles de poissons et d'animaux marins 364
2	50	70	-	-	-	Huile de coton et huile de lin 366
3	171	623	-	-	259 Huile de soja 368	
133	7 995	379	173	10 605	501 Huiles et corps gras d'origine végétale, n.d.a. 370	
-	-	-	-	-	-	Huiles, corps gras et cires modifiés chimiquement et leurs dérivés. 372
-	-	91	-	-	10	Térébenthine, colophane et huiles, essences et acides de colophane. 374
1	9	42	7	505	257 Extraits de gomme, de bois et de végétaux ... 376	
-	-	36	-	-	-	Noirs de carbone 378
66	3 379	1 117	85	4 264	3 960 Éléments chimiques 380	
17	616	362	-	-	-	Acide sulfurique 382
34	1 866	7 899	-	-	1 048	Acides inorganiques et composés d'oxygène de produits non métalliques ou de métalloïdes, n.d.a. 384
-	-	27	-	-	-	Hydroxy de sodium 386
52	4 198	4 297	134	8 615	11 444	Bases inorganiques et oxydes, hydroxydes et peroxydes métalliques, n.d.a. 388
1	63	739	1,045	86 594	4 050	Sulfate de sodium 390
-	-	2 997	-	-	-	Carbonate de sodium 392
28	2 316	8 070	19	990	2 503	Sels et persels métalliques d'acides inorganiques, n.d.a. 394
-	-	36	-	-	64	Carbure de calcium 396
-	-	132	1	45	-	Autres produits chimiques inorganiques, n.d.a. 398
5	163	301	17	1 116	143	Hydrocarbures et leurs dérivés 400
1	82	725	-	-	264	Alcools et leurs dérivés 402
-	-	617	-	-	181	Phénols, éthers, aldéhydes, cétones et leurs dérivés. 404
-	-	150	-	-	-	Acides organiques et leurs anhydrides, halides, peroxydes, peracides et leurs dérivés. 406

TABLE 5. Revenue Freight Loaded and Unloaded within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Québec		Ontario			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques		
<u>SECTION IV - Continued</u>							
<u>Fabricated materials, inedible</u> <u>(C.L.) - Continued</u>							
408	Nitrogen, function compounds	7	382	117	89	3 348	6 165
410	Organic chemicals, n.e.s.	284	13 190	469	29	991	16 539
412	Explosives, fuses and caps	422	16 273	11 845	92	3 110	203
414	Ammonium phosphates	2	104	1 224	36	2 565	2 241
416	Muriate of potassium (potash)	1	34	31 958	-	2	117 590
418	Fertilizers and fertilizer materials, n.e.s.	281	18 781	28 836	1,164	59 383	21 036
420	Agricultural chemicals, formulated	4	59	771	5	145	322
422	Adhesives	39	1 785	463	57	1 616	654
424	Synthetic rubber	19	778	2 782	291	14 839	11 457
426	Plastic materials, not shaped and basic shapes and forms.	564	23 928	23 376	784	31 486	52 148
428	Pigments, lakes and toners	89	2 981	82	84	5 634	1 491
430	Paints and related products	28	935	212	168	5 282	598
432	Chemical specialties, industrial, n.e.s.	311	13 722	68 042	659	30 195	23 109
434	Gasoline	1,136	57 240	46 274	1,469	81 759	103 051
436	Aviation turbine fuel	66	2 845	2 283	162	9 779	9 633
438	Diesel fuel	4,893	294 328	124 800	2,316	119 294	271 009
440	Kerosene	-	-	-	7	431	493
442	Fuel oil, n.e.s.	2,783	138 269	56 637	402	15 251	27 643
444	Lubricating oils and greases	502	23 970	28 822	1,125	46 448	40 745
446	Petroleum coke	-	-	1 801	-	-	12 891
448	Coke, n.e.s.	946	57 258	78 374	1,094	52 024	75 774
450	Refined and manufactured gases, fuel type (LPG).	110	3 851	30 363	2,470	130 020	43 480
452	Asphalts and road oils	845	41 511	5 285	13	420	38 442
454	Other petroleum and coal products	1,360	85 762	34 036	1,934	97 944	116 441
456	Ferro-alloys	371	20 937	459	68	3 568	19 455
458	Pig iron	63	4 755	1 909	118	8 263	5 705
460	Ingots, blooms, billets and slabs, iron and steel.	397	22 401	5 866	312	20 009	24 938
461	Primary iron and steel, n.e.s.	2	104	203	4	170	11
462	Castings and forgings, iron or steel	13	343	1 074	304	15 082	27 212
464	Bars and rods, steel	615	40 215	36 600	1,227	69 834	60 821
466	Plates, steel, fabricated	34	1 024	25 733	1,375	87 400	38 808
468	Sheet and strip, steel	103	3 930	31 860	2,856	174 081	65 843
470	Structural shapes and sheet piling, iron or steel.	177	5 093	22 885	1,068	65 527	27 292
472	Rails and railway track materials	29	1 131	5 806	242	14 939	8 492
474	Pipes and tubes, iron and steel	182	8 685	12 540	716	34 124	3 947
476	Wire, iron or steel	187	2 264	995	100	3 667	613
478	Aluminum paste, powder, pigs, ingots and shot	483	29 564	13 521	-	-	39
480	Aluminum and aluminum alloy fabricated materials, n.e.s.	570	26 146	1 729	202	4 806	35 416
482	Copper and alloys in primary forms	1,728	89 840	87 756	244	12 380	7 764
484	Copper and alloys, n.e.s.	158	7 063	409	167	7 915	11 601
486	Lead and alloys	1	60	2 289	-	-	4 889
488	Nickel and alloys	1	-	82	44	2 858	4 452
490	Tin and alloys	38	534	63	-	-	534
492	Zinc and alloys	192	10 463	5 267	356	18 580	22 753
494	Other non-ferrous base metals and alloys	9	435	350	2	108	321
496	Tanks	53	1 073	1 179	76	2 918	688
498	Bolts, nuts, nails, screws and basic hardware	78	1 842	1 265	140	3 038	785
500	Metal fabricated basic products, n.e.s.	149	4 590	5 596	395	12 753	6 577
502	Natural stone basic products, chiefly struc- tural.	10	584	23 446	416	36 078	9 787
504	Bricks and tiles, clay	5	55	1 968	39	1 014	1 194
506	Fire brick and similar shapes	172	7 541	4 641	35	1 400	7 820
508	Dolomite and magnesite, calcined	1	18	3 882	94	5 818	6 752
510	Refractories, n.e.s.	11	386	212	22	813	1 851

TABLEAU 5. Merchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Manitoba		Saskatchewan		Désignation	Code
Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques		
<u>SECTION IV - suite</u>					
<u>Demi-produits, non comestibles (charge complète) - suite</u>					
-	-	-	-	-	Composés de fonction azote
-	-	-	-	-	Produits chimiques organiques, n.d.a.
3	64	627	-	-	Explosifs, mèches et amorces
2	101	1 935	-	1 699	Phosphates d'ammonium
1	84	42 217	28,208	2 471 852	Chlorure (muriate) de potassium
57	4 413	14 591	3	118	Engrais et matières fertilisantes, n.d.a.
1	29	401	-	-	Produits chimiques agricoles, formulés
1	61	65	2	52	Adhésifs
-	-	35	-	-	Caoutchouc synthétique
2	45	3 427	2	50	Matières plastiques non façonnées, et profilés et formes de base.
-	-	2 899	1	32	Pigments, laques colorantes et tonifiants
-	5	1 599	-	-	Peintures et produits connexes
77	2 143	3 353	151	10 163	Produits chimiques industriels, n.d.a.
489	22 979	34 823	647	36 599	Essence
17	566	2 876	10	581	Carburéacteurs
370	9 950	25 937	229	12 252	Carburant diesel
-	-	122	-	-	Kérosène
102	6 143	3 152	35	2 217	Mazout, n.d.a.
31	798	6 634	-	-	Huiles et graisses lubrifiantes
-	-	32	-	-	Coke de pétrole
-	-	2 419	-	-	Coke, n.d.a.
579	41 525	4 710	419	26 025	Gaz raffinés et manufacturés, combustibles (G.P.L.).
1	9	4 154	53	3 923	Asphalte et huiles pour les routes
88	3 180	14 551	366	23 193	Autres dérivés du pétrole et de la houille ...
-	-	474	-	-	Ferro-alliages
-	-	2 516	-	-	Fonte en gueuses
-	-	-	2	123	Lingots, blooms, billettes et brames de fer et d'acier.
-	-	207	1	54	Fer et acier de formes primaires, n.d.a.
-	-	1 305	-	-	Moulages et forgeages de fer ou d'acier
201	12 164	9 482	2	64	Barres et tiges d'acier
7	327	6 790	31	2 326	Tôles d'acier travaillé
7	454	10 711	158	12 719	Feuilles et feuillards d'acier
20	702	3 409	2	82	Profilés de charpente et palplanches de fer ou d'acier.
54	1 059	3 196	66	3 576	Rails et matériel de voie ferrée
19	463	14 348	1,169	34 026	Tuyaux et tubes de fer et d'acier
-	-	669	-	-	Fils de fer ou d'acier
-	-	-	-	-	Pâte, poudre, gueuses, lingots et grenaille d'aluminium.
1	31	1 098	-	-	Demi-produits à base d'aluminium et d'alliages d'aluminium, n.d.a.
274	13 326	-	-	-	Cuivre et alliages de cuivre formes primaires
-	-	605	1	45	Cuivre et alliages de cuivre, n.d.a.
-	-	417	-	-	Plomb et alliages
52	2 869	14	-	-	Nickel et alliages
-	-	-	-	-	Étain et alliages
211	10 258	118	-	-	Zinc et alliages
2	82	- 41	-	-	Autres alliages et métaux communs non ferreux
22	671	426	1	45	Réservoirs
14	600	1 773	-	-	Boulons, écrous, clous, vis et autres articles de base de quincaillerie.
10	249	2 337	-	-	Demi-produits de base en métal, n.d.a.
39	1 867	2 405	-	-	Produits de base en pierre naturelle, surtout de construction.
13	822	527	12	624	Briques et tuiles d'argile
-	-	456	24	1 188	Briques réfractaires et formes similaires
-	-	260	-	-	Dolomite et magnésite calcinées
-	-	246	-	-	Matière réfractaires, n.d.a.
-	-	-	-	1 930	

TABLE 3. Revenue Freight Loaded and Unloaded WAGONS Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Québec		Ontario			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques		
<u>SECTION IV - Concluded</u>							
<u>Fabricated materials, inedible</u>							
<u>(C.L.) - Concluded</u>							
512	Glass basic products	1	32	1 263	289	9 842	16 159
514	Asbestos and asbestos-cement basic products ..	43	1 453	797	71	1 836	481
516	Portland cement, standard	2,639	213 590	111 798	2,549	219 329	184 090
518	Concrete pipe	95	3 875	294	147	3 012	-
520	Cement and concrete basic products, n.e.s. ...	202	14 516	4 599	253	17 808	3 620
522	Plaster	3	104	1 381	-	-	2 955
524	Gypsum wallboard and sheathing	21	971	533	202	7 332	2 078
526	Gypsum basic products, n.e.s.	-	-	74	-	-	92
528	Lime, hydrated and quick	275	13 843	5 422	959	65 662	40 626
530	Non-metallic mineral basic products, n.e.s. ...	660	21 621	8 441	1,417	68 178	24 941
532	Bituminous pressed or molded fabricated materials.	-	-	88	-	-	-
534	Miscellaneous fabricated materials	171	4 734	984	47	1 354	196
(994)	Total	50,505	2 704 982	1 760 508	54,229	3 004 403	2 832 980
<u>SECTION V</u>							
<u>End products, inedible (C.L.)</u>							
536	Power boilers	29	887	1 622	171	6 087	1 164
538	Engines and turbines, general purpose	34	723	387	21	125	494
539	Electric generators and motors	21	614	944	53	2 150	1 140
540	General purpose industrial machinery, n.e.s.	348	8 423	4 619	138	4 319	3 996
542	Conveying, elevating and materials handling equipment.	53	996	1 629	190	3 854	5 626
544	Construction and maintenance machinery and equipment.	46	1 210	1 575	136	3 259	1 410
546	Special industry machinery, n.e.s.	161	2 063	3 682	116	3 073	1 513
548	Agricultural machinery and equipment	12	213	2 145	1,218	20 193	2 546
550	Tractors	151	1 532	2 087	41	800	1 538
552	Railway rolling stock	471	8 732	5 051	256	6 045	7 700
554	Passenger automobiles and chassis	806	26 872	62 452	6,037	132 292	40 968
556	Motor vehicle engines, accessories, parts and assemblies.	253	4 882	23 911	8,387	209 444	297 015
558	Road motor vehicles, n.e.s.	669	7 724	29 358	7,018	141 000	14 904
560	Ships and boats, aircraft and miscellaneous vehicles, n.e.s. (including parts and accessories).	38	595	428	56	1 355	415
562	Rubber tires and tubes	316	7 879	5 551	1,330	30 991	12 387
564	Communication and related equipment	30	440	125	72	1 285	1 636
566	Heating equipment	33	1 132	3 106	510	11 274	433
568	Air-conditioning and refrigeration equipment	123	1 884	2 519	967	15 411	2 870
570	Plumbing equipment and fittings	8	153	3 220	427	9 050	279
572	Electric lighting, distribution and control equipment, n.e.s.	28	1 957	2 605	119	5 768	2 022
574	Furniture and fixtures	711	12 160	2 634	653	10 170	7 785
576	Electric appliances and accessories	412	9 523	6 511	1,496	31 659	4 348
577	Other equipment	72	1 426	1 713	148	3 088	669
578	Facial tissues and paper handkerchiefs	50	715	139	111	1 863	1 191
579	Apparel and accessories, n.e.s.	16	315	3 832	459	10 610	1 412
580	Toiletries, cleaning preparations and household chemical specialties.	55	1 244	19 837	1,805	58 845	8 134
582	Paper napkins, towels and toilet paper	254	5 613	4 337	623	13 953	9 730
584	Tableware, paper	132	2 624	622	44	797	783

TABLEAU 3. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Manitoba		Saskatchewan		Désignation	Code
Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques		
<u>SECTION IV - fin</u>					
<u>Demi-produits, non comestibles (charge complète) - fin</u>					
3	64	1 320	91	354	Produits de base en verre
53	1 102	280	409	1 044	Produits de base en amiante et en fibrociment
596	47 243	5 166	19 485	15 965	Ciment Portland ordinaire
-	-	1 043	-	54	Tuyaux en béton
362	26 800	144	272	48 006	Produits de base en ciment et en béton, n.d.a.
-	-	91	-	-	Plâtre
7	167	32	-	191	Panneaux et revêtements de gypse
-	-	-	-	45	Produits de base en gypse, n.d.a.
127	7 991	3 722	-	6 816	Chaux hydratée et vive
1,755	65 451	68 030	5	2 422	Produits minéraux non métalliques de base, n.d.a.
-	-	-	-	-	Demi-produits bitumineux pressés ou moulés ...
6	145	958	54	527	Demi-produits divers
7,407	374 527	432 664	35,235	316 446	Total
			2 869 226		(994)
<u>SECTION V</u>					
<u>Produits finals, non comestibles (charge complète)</u>					
-	-	191	-	1 285	Chaudières mécaniques
1	32	188	-	-	Moteurs et turbines d'usage général
-	-	1 277	-	176	Génératrices et moteurs électriques
18	462	3 065	83	728	Machines industrielles d'usage général, n.d.a.
33	643	467	143	256	Convoyeurs et appareils de levage et de manutention.
229	5 467	4 788	162	100	Machines et matériel de construction et d'entretien.
9	212	599	123	1 325	Machines industrielles spéciales, n.d.a.
39	817	2 859	106	5 461	Machines et matériel agricoles
1	22	393	40	1 727	Tracteurs
69	2 705	22 639	2 832	1 269	Matériel ferroviaire roulant
232	4 029	15 466	2	8 786	Voitures particulières et châssis
49	699	1 977	-	1 125	Moteurs, accessoires, pièces et assemblages de véhicules automobiles.
114	1 923	12 990	18	11 453	Véhicules automobiles routiers, n.d.a.
18	281	208	24	45	Navires et bateaux, aéronefs et véhicules divers, n.d.a. (y compris les pièces et accessoires).
13	179	4 139	148	2 929	Pneus et chambres à air en caoutchouc
-	-	178	-	60	Matériel de communications et matériel connexe
17	332	1 891	45	962	Matériel de chauffage
1	14	2 654	-	1 013	Matériel de climatisation et de réfrigération
-	-	662	-	634	Matériel de plomberie et garnitures
37	2 634	1 902	68	438	Matériel électrique d'éclairage, de distribution et de commande, n.d.a.
175	2 292	2 828	28	3 007	Meubles et accessoires
6	195	5 397	- 3	2 358	Appareils et accessoires électriques
4	107	658	-	498	Autre matériel
19	516	663	-	-	Papiers-mouchoirs et mouchoirs de papier
-	-	1 088	-	704	Vêtements et accessoires, n.d.a.
3	72	6 046	18	3 347	Articles de toilette, préparations de nettoyage et spécialités chimiques.
16	435	2 072	5	1 542	Serviettes en papier, serviettes et papier de toilette.
-	-	402	-	14	Articles de table en papier
					584

TABLE 5. Revenue freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Québec		Ontario			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques		
<u>SECTION V - Concluded</u>							
<u>End products, inedible (C.L.) - Concluded</u>							
586	Kitchen utensils, cutlery and tableware, n.e.s. (excluding silverware).	7	108	444	9	167	967
588	Household and personal equipment, n.e.s.	731	16 777	4 022	612	11 462	4 388
590	Medicinal and pharmaceutical products and supplies, including ophthalmic goods and orthopaedic appliances.	193	4 660	409	13	234	2 499
592	Printed matter	78	1 312	143	29	1 093	2 591
594	Stationers' supplies, photographic goods, musical instruments and recreational supplies.	97	1 171	95	76	1 220	2 413
596	Firearms, weapons and ammunition	68	2 699	1 097	15	496	716
598	Prefabricated buildings and structures	13	243	1 266	206	5 259	704
600	Miscellaneous products, n.e.s.	274	1 637	1 729	565	4 622	978
602	Metal containers	688	11 048	10 901	1,022	22 893	8 785
604	Glass containers	110	2 009	468	78	3 382	773
606	Bags, paper	156	4 143	405	7	245	2 363
608	Other paper containers	39	553	1 720	367	6 870	6 703
610	Wooden containers	2	53	381	27	670	1 091
612	Shipping and distribution containers and closures, n.e.s. (not C.O.F.C.)	266	4 120	2 325	566	6 803	8 027
614	Containers and closures, n.e.s. (not C.O.F.C.)	3	75	-	1	59	95
616	Paper end products	32	786	4 455	271	10 737	973
618	Plastic end products	91	2 064	5 876	877	10 111	2 475
620	Remaining end products	36	698	1 083	129	3 200	3 313
(995)	Total	8,216	166 687	233 460	37,472	828 283	483 896
<u>SECTION VI</u>							
<u>Special types of traffic (C.L.)</u>							
622	Shipping containers returned empty (not C.O.F.C.).	939	18 507	19 092	1,115	21 035	19 061
624	Mixed carload freight, n.e.s.	5,343	114 780	87 101	4,169	102,659	106 044
626	Freight forwarder and shipper association traffic.	6,654	104 435	48 421	12,819	253 428	44 508
628	Piggyback (T.O.F.C.) motor common carrier trailers (Plans I and V).(1)	5,115	102 072	116 145	8,816	215 843	156 462
630	Piggyback (C.O.F.C.) motor common carrier containers (Plans I and V).(1)	10,779	451 649	329 051	6,903	243 116	296 915
632	Piggyback (T.O.F.C.) other trailers (Plans III, IV and open tariff).(1)	27	505	6 212	418	10 770	6 896
634	Piggyback (C.O.F.C.) other containers (Plans III, IV and open tariff).(1)	-	-	145	-	-	238
(996)	Total	28,857	791 948	606 167	34,240	846 851	630 124
(997)	Grand total, carload traffic	219,382	13 749 829	19 766 317	236,458	11 807 182	15 618 634
<u>SECTION VII</u>							
<u>Non-carload freight</u>							
640	Non-carload shipments (L.C.L., express, etc.)	...	40 843	51 821	...	77 612	32 754
(998)	Grand total, carload and non-carload traffic.	...	13 790 672	19 818 138	...	11 884 794	15 651 388

(1) Excludes railway-owned (Plan II) trailers and containers for which data included under appropriate commodities according to trailer or container contents.

TABLEAU 5. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite
Troisième trimestre 1977

Manitoba		Saskatchewan		Désignation	Code	
Loaded - Chargées	Unloaded - Déchargées	Loaded - Chargées	Unloaded - Déchargées			
cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques			
<u>SECTION V - fin</u>						
<u>Produits finals, non comestibles (charge complète) - fin</u>						
78	1 968	683	-	88	Articles de cuisine, coutellerie et articles de table, n.d.a. (sauf l'argenterie). 586	
226	5 820	3 949	12	1 862	Articles ménagers et personnels, n.d.a. 588	
4	96	733	-	33	Médicaments, produits pharmaceutiques et fournitures médicales, y compris les articles ophtalmiques et les appareils orthopédiques. 590	
1	5	407	-	81	Imprimés 592	
42	435	159	9	318	Papeterie, articles de photographie, instruments de musique et articles récréatif. 594	
-	-	218	2	376	Armes à feu, armes et munitions 596	
106	2 250	2 227	20	924	Bâtiments et ouvrages préfabriqués 598	
65	584	968	1	1 508	Produits divers, n.d.a. 600	
53	1 255	5 922	5	178	Réipients, contenants et conteneurs en métal 602	
1	14	686	-	1 548	Contenants de verre 604	
-	-	181	-	-	Sacs en papier 606	
8	184	474	1	453	Autres réipients et contenants de papier 608	
8	103	132	-	60	Réipients et contenants en bois 610	
11	924	357	-	346	Réipients, contenants et conteneurs de livraison et d'expédition, n.d.a. (autres que rail-route). 612	
1	10	-	-	40	Réipients et contenants et fermetures, n.d.a. (autres que rail-route). 614	
3	29	5 290	-	2 285	Produits finals en papier 616	
8	124	406	1	54	Produits finals en plastique 618	
8	124	406	-	- 298	Autres produits finals 620	
1,737	37 869	122 095	209	4 925	61 098	Total (995)
<u>SECTION VI</u>						
<u>Transports spéciaux (charge complète)</u>						
110	2 684	3 710	24	518	105	Conteneurs vides retournés à l'expéditeur (autres que rail-route). 622
1,244	25 527	25 617	204	4 838	13 772	Chargements mixtes, n.d.a. 624
666	8 761	50 367	7	56	31 582	Trafic des maisons d'expédition et des groupements d'expéditeurs. 626
4,981	106 444	110 608	761	10 033	21 180	Piggyback, remorques (rail-route) des transporteurs publics (plans I et V)(1). 628
283	5 977	10 224	145	1 368	5 317	Piggyback, conteneurs (rail-route) des transporteurs publics (plans I et V)(1). 630
48	1 122	402	11	89	12	Piggyback, autres remorques (rail-route) (plans III, IV et tarif général)(1). 632
-	-	-	2	18	-	Piggyback, autres conteneurs (rail-route) (plans III, IV et tarif général)(1). 634
7,332	150 515	200 928	1,154	16 920	71 968	Total (996)
49,820	2 462 158	2 505 288	122,543	8 185 622	827 859	Total du trafic charge complète (997)
<u>SECTION VII</u>						
<u>Trafic des chargements de détail</u>						
...	44 831	33 759	...	4 541	10 527	Livraisons de marchandises de détail (tarifs grande et petite vitesse). 640
...	506 989	2 539 047	...	8 190 163	838 386	Total, charges complètes et chargements de détail. (998)

(1) Non compris les remorques et conteneurs qui sont la propriété des compagnies ferroviaires (plan II) et dont le frêt a été classé par type de marchandise suivant le contenu de la remorque ou conteneur.

TABLE 5. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Alberta		British Columbia			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques		
	<u>SECTION I</u>						
	<u>Live animals (C.L.)</u>						
002	Cattle	111	2 749	23	85	1 256	54
004	Swine	4	86	-	-	-	86
006	Horses, mules and donkeys	-	-	9	-	-	-
008	Live animals, n.e.s.	44	545	156	-	-	-
(991)	Total	159	3 380	188	85	1 256	140
	<u>SECTION II</u>						
	<u>Food, feed, beverages and tobacco (C.L.)</u>						
010	Meat, fresh or chilled	1,447	32 043	31	1	- 5	3 417
012	Meat, frozen	12	366	-	1	54	97
014	Meat and meat preparations, n.e.s.	5	98	- 5	2	60	100
016	Fish and marine animals	-	-	287	225	8 088	2 198
018	Butter	-	-	- 136	- 3	- 136	-
020	Cheese	-	-	17	-	-	-
022	Dairy produce, n.e.s., eggs and honey	48	1 755	1 144	10	258	2 771
024	Barley	8,714	521 002	31 819	392	21 342	245 383
026	Corn	-	-	3 324	1	57	23 991
028	Oats	905	46 935	68	180	9 030	7 118
030	Rice	1	55	55	-	-	1 231
032	Rye	185	13 337	86	5	299	51 518
034	Wheat	13,213	870 640	15 791	286	16 033	1 388 226
036	Cereals unmilled, n.e.s.	34	1 910	-	62	2 513	6 901
038	Corn meal and flour	-	-	1 226	-	-	3 310
040	Corn starch	-	-	153	-	-	1 021
042	Malt and malt flour	818	40 559	4 547	2	31	36 162
044	Wheat flour	1,240	53 222	6 814	-	-	51 074
046	Cereals milled, n.e.s.	21	734	1 789	2	99	3 091
048	Bakery products	-	-	5 419	-	-	3 372
050	Cereal products	6	129	3 521	1	76	6 827
052	Farinaceous substances and flour, n.e.s., for use as food.	-	-	464	1	36	994
054	Apples	-	-	-	3	83	-
056	Bananas	-	-	-	-	-	-
058	Oranges	-	-	139	-	-	136
060	Other citrus fruits	-	-	-	-	-	126
062	Grapes	-	-	-	-	-	-
064	Watermelons	-	-	-	-	-	277
066	Cantaloupes and melons, n.e.s.	-	-	-	-	-	178
068	Peaches	-	-	-	-	-	-
070	Pears	-	-	66	36	740	-
072	Fresh or chilled fruits, n.e.s. and berries ..	-	-	32	23	518	45
074	Frozen fruits and berries	-	-	-	15	591	-
076	Dried and dehydrated fruits	-	-	86	8	252	614
078	Fruit juices, and fruit juice concentrates not frozen.	-	-	696	1	41	1 332
080	Fruit juice concentrates, frozen	-	-	602	1	45	1 820
082	Fruits and fruit preparations, n.e.s.	-	-	399	21	754	8 669
084	Nuts, except oil nuts	17	454	18	-	- 1	713
086	Sugar beets	-	-	-	-	-	-
088	Cabbage	-	-	-	-	-	-
090	Celery	-	-	-	-	-	63
092	Lettuce	-	-	-	-	-	-
094	Onions and shallots	-	-	-	-	-	39
096	Potatoes, other than sweet	-	-	513	-	-	1 017
098	Tomatoes	-	-	-	-	-	121
100	Vegetables, n.e.s., fresh or chilled	-	-	- 5	1	41	46
102	Vegetables, frozen	-	-	112	20	558	290

TABLEAU 5. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest		Désignation	Code
Loaded - Chargées	Unloaded - Déchargées		
cars - wagons	metric tonnes métriques		
		<u>SECTION I</u>	
		<u>Animaux vivants (charge complète)</u>	
-	-	- Bovins	002
-	-	- Porcs	004
-	-	- Chevaux, mulets et ânes	006
-	-	- Animaux vivants, n.d.a.	008
-	-	- Total	(991)
		<u>SECTION II</u>	
		<u>Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète)</u>	
-	-	- Viandes fraîches ou réfrigérées	010
-	-	- Viandes congelées	012
-	-	- Viandes et préparations à base de viandes, n.d.a.	014
-	-	- Poissons et animaux marins	016
-	-	- Beurre	018
-	-	- Fromages	020
-	-	- Produits laitiers, n.d.a., oeufs et miel	022
-	-	- Orge	024
-	-	- Maïs	026
-	-	- Avoine	028
-	-	- Riz	030
-	-	- Seigle	032
-	-	- Blé	034
-	-	- Céréales non moulues, n.d.a.	036
-	-	- Farine et semoule de maïs	038
-	-	- Fécule de maïs	040
-	-	- Malt et farine de malt	042
-	-	- Farine de blé	044
-	-	- Céréales moulues, n.d.a.	046
-	-	- Produits de boulangerie	048
-	-	- Produits à base de céréales	050
-	-	- Substances farineuses et farines, n.d.a., destinées à l'alimentation.	052
-	-	- Pommes	054
-	-	- Bananes	056
-	-	- Oranges	058
-	-	- Autres agrumes	060
-	-	- Raisins	062
-	-	- Pastèques	064
-	-	- Cantaloups et melons, n.d.a.	066
-	-	- Pêches	068
-	-	- Poires	070
-	-	- Fruits frais ou réfrigérés, n.d.a. et baies ..	072
-	-	- Fruits et baies congelés	074
-	-	- Fruits séchés et déshydratés	076
-	-	- Jus de fruits et concentrés de jus de fruits non congelés.	078
-	-	- Concentrés de jus de fruits congelés	080
-	-	- Fruits et préparations à base de fruits, n.d.a.	082
-	-	- Noix, à l'exclusion des noix oléagineuses	084
-	-	- Betteraves à sucre	086
-	-	- Choux	088
-	-	- Céleri	090
-	-	- Laitue	092
-	-	- Oignons et échalotes	094
-	-	- Pommes de terre (sauf les patates douces)	096
-	-	- Tomates	098
-	-	- Légumes frais ou réfrigérés, n.d.a.	100
-	-	- Légumes congelés	102

TABLE 5. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Alberta		British Columbia			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques		
	<u>SECTION II - Concluded</u>						
	<u>Food, feed, beverages and tobacco (C.L.) - Concluded</u>						
104	Vegetables, dried	6	144	- 25	20	416	2 511
106	Vegetables and preparations, n.e.s.	3	136	19 247	275	8 751	12 297
108	Sugar	75	5 562	506	50	1 880	832
110	Molasses and syrups	1	20	1 383	-	-	1 045
112	Sugar preparations (including confectionery), n.e.s.	-	- 5	1 169	-	-	1 415
114	Coffee	-	-	-	5	130	- 44
116	Cocoa and chocolate, tea, spices and vinegar	-	-	333	-	-	292
118	Margarine and similar products	-	-	-	-	-	220
120	Shortening and lard	-	-	87	-	-	169
122	Soups and infant and junior foods	-	-	1 881	-	-	2 151
124	Pre-cooked frozen food preparations	12	435	1 297	1	30	1 306
126	Food preparations and materials for food preparations, n.e.s.	78	1 480	16 572	911	20 325	26 643
128	Hay, forage and straw	-	-	-	-	-	-
130	Wheat bran, shorts and middlings	463	21 698	560	1	34	43 121
132	Ground cereals and by-products, n.e.s.	57	2 068	417	97	5 685	5 713
134	Soyabean oil meal	-	-	205	1	54	9 482
136	Oil seed meals (including cake), n.e.s.	792	42 549	376	8	158	6 283
138	Feeds of vegetable origin, n.e.s.	696	43 537	119	32	1 711	75 377
140	Feeds of animal origin	-	-	1 131	24	948	539
142	Primary or concentrated feeds	5	245	-	-	-	236
144	Secondary or complete animal feeds, n.e.s. ...	17	495	1 327	20	590	9 838
146	Non-alcoholic beverages	3	82	132	12	274	269
148	Ale, beer, stout and porter	264	11 040	11 040	424	8 821	9 929
150	Wines and fermented alcoholic beverages, n.e.s.	-	-	112	1	82	313
152	Distilled alcoholic beverages	23	1 837	2 419	65	2 254	2 598
154	Cigarettes	-	-	492	-	-	1 681
156	Tobacco, unmanufactured	-	-	-	-	-	-
158	Tobacco, manufactured, n.e.s.	-	-	-	-	-	5
(992)	Total	29,161	1 714 562	139 852	3,244	113 600	2 068 461
	<u>SECTION III</u>						
	<u>Crude materials, inedible (C.L.)</u>						
160	Raw hides and skins including fur skins	209	3 993	-	-	-	3 064
162	Primary tankage	55	2 683	383	-	-	232
164	Crude animal products, inedible, n.e.s. (excluding fibres)	-	-	154	4	153	142
166	Seeds for sowing, n.e.s.	24	647	83	121	5 248	3 927
168	Flaxseed	99	6 429	-	1	58	19 046
170	Rapeseed	1,578	97 189	6 484	11	565	172 667
172	Soyabeans	-	-	-	-	-	-
174	Oil seeds, oil nuts and oil kernels, n.e.s. ..	66	3 942	64	-	- 15	3 211
176	Rubber and allied gums, natural	1	32	893	252	11 133	66
178	Peatmoss and mosses, n.e.s.	-	-	142	-	-	-
180	Other crude vegetable materials, inedible, n.e.s.	-	-	272	1	44	1 142
182	Logs and bolts of wood	-	-	109	6,544	284 312	284 731
184	Fence posts, pitprops and piling of wood	2	127	1 210	177	8 942	3 947
186	Round timber, n.e.s.	23	631	5 151	424	15 121	2 921
188	Pulpwood logs	14	648	64	35	2 167	2 217
190	Pulpwood chips	161	9 634	18 989	20,761	1 096 091	1 054 841
192	Christmas trees	-	-	-	-	-	-
194	Other crude wood materials, n.e.s.	6	284	2 912	16	670	1 542
196	Silk, wool and animal hair	2	24	-	2	86	45

TABLEAU 5. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Yukon and Northwest Territories		Désignation	Code
Yukon et Territoires du Nord-Ouest			
Loaded	Unloaded		
Chargées	Déchargées		
cars - wagons	metric tonnes métriques		
		<u>SECTION II - fin</u>	
		<u>Dentrées alimentaires, aliments pour animaux,</u> <u>boissons et tabacs (charge complète) - fin</u>	
-	-	- Légumes séchés	104
-	-	- Légumes et préparations à base de légumes, n.d.a.	106
-	-	89 - Sucre	108
-	-	- Mélasses et sirops	110
-	-	- Préparations à base de sucre (y compris les confiseries), n.d.a.	112
-	-	- Café	114
-	-	- Cacao et chocolat, thé, épices et vinaigre ...	116
-	-	- Margarine et produits similaires	118
-	-	- Graisse préparée et saindoux	120
-	-	- Soupes et aliments pour bébés et jeunes en- fants.	122
-	-	- Préparations alimentaires congelées précuites	124
-	-	- Préparations alimentaires et ingrédients pour préparations alimentaires, n.d.a.	126
-	-	- Foin, fourrage et paille	128
-	-	- Son d'orge, remoulages	130
-	-	- Céréales moulues et dérivés, n.d.a.	132
-	-	- Tourteaux de soja	134
-	-	- Farines de graines oléagineuses (y compris les tourteaux), n.d.a.	136
-	-	- Aliments d'origine végétale pour animaux, n.d.a.	138
-	-	- Aliments d'origine animale pour animaux	140
-	-	- Aliments concentrés pour animaux	142
-	-	- Aliments complets pour animaux, n.d.a.	144
-	-	489 - Boissons non alcooliques	146
-	-	1 880 - Ale, bière, stout et porter	148
-	-	- Vins et boissons alcooliques fermentées, n.d.a.	150
-	-	332 - Boissons alcooliques distillées	152
-	-	- Cigarettes	154
-	-	- Tabacs bruts	156
-	-	- Tabacs fabriqués, n.d.a.	158
-	-	2 881 - Total	(992)
		<u>SECTION III</u>	
		<u>Matières brutes, non comestibles</u> <u>(charge complète)</u>	
-	-	- Cuirs et peaux bruts, y compris les pelle- teries.	160
-	-	- Déchets d'abattoir non conditionnés	162
-	-	- Produits bruts d'origine animale, non comes- tibles, n.d.a. (sauf les fibres).	164
-	-	- Semences, n.d.a.	166
-	-	- Lin	168
-	-	- Colza	170
-	-	- Soja	172
-	-	- Graines oléagineuses, noix oléagineuses et amandes oléagineuses, n.d.a.	174
-	-	- Caoutchouc et gommes analogues	176
-	-	- Tourbe et autres mousses, n.d.a.	178
-	-	- Autres matières brutes d'origine végétale, non comestibles, n.d.a.	180
-	-	- Billes et billots de bois	182
-	-	- Piquets de clôture, étais de mine et pilots en bois.	184
-	-	91 - Bois en grume, n.d.a.	186
-	-	- Billes de bois à pâte	188
-	-	- Copeaux de bois à pâte	190
-	-	- Arbres de Noël	192
-	-	- Autres matières de bois brutes, n.d.a.	194
-	-	- Soie, laine et poil d'origine animale	196

TABLE 5. Kavanau Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Alberta		British Columbia			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques		
<u>SECTION III - Concluded</u>							
<u>Crude materials, inedible (C.L.) - Concluded</u>							
198	Cotton	-	-	176	2	103	95
200	Vegetable and man-made textile fibres, excluding cotton.	-	-	-	-	-	120
202	Bauxite ore and alumina	1	48	816	-	-	552
204	Copper ores and concentrates	-	-	82	2,089	179 228	144 749
206	Copper matte and precipitates	-	-	-	15	1 108	1 108
208	Iron ore and concentrates	-	-	4 696	286	20 406	13 320
210	Lead ore and concentrates	-	-	-	515	41 289	54 139
212	Manganese ore	-	-	190	-	-	370
214	Nickel-copper ores and concentrates	-	-	3 352	62	3 352	-
216	Nickel ore and concentrates	-	-	-	-	-	-
218	Matte, nickel, copper-nickel and nickel-iron chromium alloy.	-	-	2 407	35	1 669	-
220	Tungsten ore and concentrates	-	-	-	9	327	-
222	Zinc ore and concentrates	-	-	73	563	43 021	79 158
224	Lead and zinc ores and concentrates	-	-	-	1	41	56
226	Metallic ores and concentrates, n.e.s.	10	880	-	11	597	208
228	Iron and steel scrap	277	13 512	14 753	380	20 032	14 529
230	Non-ferrous metal scrap, including precious metal scrap.	14	302	1 315	63	2 803	2 367
232	Slags, drosses and other by-products, n.e.s.	-	-	180	11	795	1 455
236	Anthracite coal	309	18 668	68	-	-	18 635
238	Bituminous coal	10,620	924 795	74	21,253	1 964 707	2 672 724
240	Lignite coal	-	-	6 257	86	6 257	-
242	Coal, n.e.s.	-	-	-	-	-	623
244	Crude mineral oils (petroleum)	1,947	95 009	95 027	1	60	60
246	Natural gas and other crude bituminous substances.	-	-	261	14	715	842
248	Asbestos, unmanufactured, crude and fibre	-	-	988	134	7 194	2 745
250	Clay	100	7 009	14 152	-	-	5 950
252	Other crude refractory materials	1	27	27	-	-	164
254	Natural abrasives	30	2 235	924	2	29	10 166
256	Sand, industrial	2	135	22 912	10	673	23 327
258	Sand, n.e.s.	41	2 016	2 255	-	-	151
260	Gravel	2,827	208 794	208 794	-	-	51
262	Building stone, rough	-	-	161	-	-	46
264	Silica or silix, n.e.s.	-	-	150	-	-	391
266	Agricultural limestone	-	-	-	-	-	45
268	Limestone, furnace or foundry, and fluxing stone.	6	507	-	-	-	539
270	Limestone, crushed or broken, n.e.s.	2,200	193 196	197 789	144	10 314	5 998
272	Stone, n.e.s., including stone refuse	-	-	4 198	136	8 330	4 582
274	Barytes, natural	31	1 895	13 525	191	13 249	1 326
276	Gypsum	-	19	52 957	1,858	152 621	63 105
278	Pyrites, iron, except roasted	-	-	- 1	-	-	-
280	Nepheline syenite	-	-	709	-	-	350
282	Phosphate rock	-	-	204 825	1,873	152 354	139 680
284	Common salt, rock or bulk	12	745	1 860	1	57	7 090
286	Common salt, n.e.s.	111	5 747	193	-	-	1 694
288	Liquid sulphur	3,744	328 091	2 389	-	-	4 204
290	Sulphur, n.e.s.	9,929	801 940	-	111	9 827	788 464
292	Non-metallic minerals, crude, n.e.s.	-	-	3 540	7	170	4 363
294	Textile rags and waste, n.e.s.	3	89	223	3	57	370
296	Paper waste	24	543	838	9	501	2 383
298	Slag (excluding basic) and ashes, waste	30	2 124	280	11	424	2 339
300	Wood waste, n.e.s.	1	36	87	69	4 264	4 264
304	Waste materials, n.e.s.	12	556	187	13	610	779
(993)	Total	34,522	2 735 181	900 599	58,317	4 071 759	5 633 402

TABLEAU 2. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest		Désignation	Code
Loaded - Chargées	Unloaded - Déchargées		
cars - wagons	metric tonnes métriques		
<u>SECTION III - fin</u>			
<u>Matières brutes, non comestibles</u> <u>(charge complète) - fin</u>			
-	-	- Coton	198
-	-	- Fibres textiles végétales et chimiques (sauf le coton)	200
-	-	- Minerai de bauxite et alumine	202
350	7 912	- Minerais et concentrés de cuivre	204
-	-	- Mattes et précipités de cuivre	206
-	-	- Minerais et concentrés de fer	208
1,592	48 970	- Minerais et concentrés de plomb	210
-	-	- Minerais de manganèse	212
-	-	- Minerais et concentrés de nickel-cuivre	214
-	-	- Minerais et concentrés de nickel	216
-	-	- Mattes et alliages de nickel (cuivre-nickel et nickel-chrome-fer)	218
-	-	- Minerais et concentrés de tungstène	220
3,393	118 847	- Minerais et concentrés de zinc	222
227	7 193	- Minerais et concentrés de plomb et de zinc ...	224
-	-	- Minerais et concentrés métalliques, n.d.a. ...	226
-	-	- Ferraille de fer et d'acier	228
-	-	- Déchets de métaux non ferreux, y compris les déchets de métaux précieux	230
-	-	- Cendres, scories et autres résidus, n.d.a. ...	232
-	-	- Anthracite	236
-	-	- Houille grasse	238
-	-	- Lignite	240
-	-	- Houille, n.d.a.	242
-	-	- Huiles minérales brutes (de pétrole)	244
-	-	- Gaz naturel et autres substances bitumineuses brutes	246
1,704	37 097	30 Amiante non ouvré, brut ou en fibres	248
-	-	- Argile	250
-	-	- Autres matières réfractaires brutes	252
-	-	- Abrasifs naturels	254
-	-	- Sable, d'usage industriel	256
-	-	- Sable, n.d.a.	258
-	-	- Gravier	260
-	-	- Pierres de construction brutes	262
-	-	- Silice ou silex, n.d.a.	264
-	-	- Pierres calcaires, d'usage agricole	266
-	-	- Pierres calcaires (usage industriel) et castines	268
-	-	- Pierres calcaires concassées, n.d.a.	270
-	-	- Pierres, n.d.a., y compris les débris de pierres	272
-	-	- Barytine	274
-	-	- Gypse	276
-	-	- Pyrites de fer (sauf frittées)	278
-	-	- Syénite néphélinique	280
-	-	- Roche phosphatée	282
-	-	5 Sel gemme de saline	284
-	-	- Sel commun, n.d.a.	286
-	-	- Soufre liquide	288
-	-	- Soufre, n.d.a.	290
-	-	- Minéraux non métalliques bruts, n.d.a.	292
-	-	- Chiffons et déchets de textiles, n.d.a.	294
-	-	- Déchets de papier	296
-	-	- Scories (sauf basiques) et cendres, déchets ..	298
-	-	- Déchets de bois, n.d.a.	300
-	-	- Autres déchets, n.d.a.	304
7,266	220 019	126 Total	(993)

TABLE 5. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Alberta		British Columbia			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques		
<u>SECTION IV</u>							
<u>Fabricated materials, inedible (C.L.)</u>							
306	Leather and dressed furs and rubber fabricated materials.	1	38	1 074	389	14 813	1 498
308	Lumber	1,476	58 603	58 682	35,948	1 537 603	106 245
310	Flooring	-	-	96	3	93	293
312	Railway ties	3	107	788	69	3 574	3 132
314	Shingles and shakes of wood	9	343	1 158	1,691	48 311	627
316	Sawmill products, n.e.s.	-	-	159	-	-	41
318	Veneer	-	-	12 138	1,596	77 926	34 665
320	Plywood	207	5 759	23 160	3,816	151 301	9 088
322	Wood building boards, n.e.s.	-	-	2 808	229	11 081	2 050
324	Millwork (woodwork)	-	-	2 629	175	5 687	169
326	Cooperage stock and box, crate and package shook.	-	-	-	-	-	137
328	Other wood fabricated materials, n.e.s.	13	460	1 752	55	2 224	1 005
330	Woodpulp	2,565	162 639	10 508	6,548	404 880	244 046
332	Pulp, n.e.s.	-	-	87	-	-	-
334	Newsprint paper	-	-	14 511	1,712	90 098	2 668
336	Groundwood printing and specialty paper	-	-	1 422	2	83	2 466
338	Book paper	-	-	-	-	-	-
340	Fine paper, tissue paper and sanitary paper ..	-	2	493	213	3 406	1 673
342	Wrapping paper	-	-	2 303	470	25 073	27 668
344	Paperboard, n.e.s.	9	353	5 977	344	13 367	8 109
346	Building paper	17	819	2 191	64	2 307	341
348	Building board, n.e.s.	4	53	3 809	90	2 567	3 972
350	Paper, n.e.s.	-	-	36	-	-	23
352	Batts, batting, wadding and felt	22	430	403	25	612	269
354	Cordage, twine and rope	-	-	- 332	-	- 474	83
356	Cotton broad-woven fabrics	-	-	5	-	-	-
358	Jute broad-woven fabrics	-	-	-	-	-	-
360	Textile fabricated materials, n.e.s.	10	367	280	6	205	131
362	Animal oils and fats (excluding marine)	211	12 887	365	2	34	13 968
364	Fish and marine animal oils	-	-	-	6	269	-
366	Cottonseed oil and linseed oil	-	-	483	1	24	102
368	Soyabean oil	-	-	1 322	-	-	1 390
370	Vegetable oils and fats, n.e.s.	417	24 607	1 533	8	534	18 737
372	Chemically modified oils, fats and waxes and their derivatives.	2	159	- 99	-	-	28
374	Turpentine, rosin and rosin oils, spirits and acids.	-	-	71	3	98	718
376	Gum, wood and vegetable extracts	9	790	1 261	7	430	325
378	Carbon blacks	115	1 537	1 222	-	-	211
380	Chemical elements	313	22 634	10 822	95	6 643	17 505
382	Sulphuric acid	250	21 377	17 348	212	16 376	18 761
384	Inorganic acids and oxygen compounds of non-metals or metalloids, n.e.s.	58	4 456	1 680	155	7 418	5 722
386	Sodium hydroxide	-	-	-	-	-	496
388	Inorganic bases and metallic oxides, hydroxides and peroxides, n.e.s.	2,122	153 238	17 606	135	9 705	30 712
390	Sodium sulphate	69	5 945	445	176	15 053	32 289
392	Sodium carbonate	-	-	-	-	-	4 632
394	Metallic salts and peroxy-salts of inorganic acids, n.e.s.	5	205	11 295	82	4 663	11 807
396	Calcium carbide	-	-	76	-	-	414
398	Inorganic chemicals, other, n.e.s.	53	4 709	172	10	780	4 666
400	Hydrocarbons and their derivatives	1	30	311	6	412	308
402	Alcohols and their derivatives	984	85 001	16 408	32	2 082	28 143
404	Phenols, ethers, aldehydes, ketones and their derivatives.	53	3 872	9 412	42	1 715	5 087
406	Organic acids, their anhydrides, halides, peroxides, peracids, and derivatives.	107	6 334	113	1	27	1 417

TABLEAU 2. Marchandises payantes chargées et déchargées par les compagnies de chemin de fer dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Yukon and Northwest Territories		Code
Yukon et Territoires du Nord-Ouest		
Loaded Chargées	Unloaded Déchargées	
cars - wagons	metric tonnes métriques	Désignation
		<u>SECTION IV</u>
		<u>Demi-produits, non comestibles</u> <u>(charge complète)</u>
-	-	- Cuir, fourrures apprêtées et demi-produits en caoutchouc. 306
-	-	538 Bois de construction 308
-	-	- Couvertures de sol 310
-	-	- Traverses de chemin de fer 312
-	-	- Bardeaux et bardeaux fendus 314
-	-	- Sciages, n.d.a. 316
-	-	- Placages 318
-	-	606 Contre-plaqués 320
-	-	- Planches de bois de construction, n.d.a. 322
-	-	- Bois de menuiserie 324
-	-	24 Ouvrages de tonnellerie, caisses et bois de layetier. 326
-	-	- Autre demi-produits en bois, n.d.a. 328
-	-	- Pâte de bois 330
-	-	- Pâte, n.d.a. 332
-	-	- Papier journal 334
-	-	- Papier mécanique et papier spécial 336
-	-	- Papiers d'édition 338
-	-	- Papiers fins, papier de soie et papier hygiénique. 340
-	-	- Papier d'emballage 342
-	-	- Carton, n.d.a. 344
-	-	- Papier de construction 346
-	-	- Panneaux de construction, n.d.a. 348
-	-	- Papiers, n.d.a. 350
-	-	- Ouate et bourre en masse ou en feuilles et feutre. 352
-	-	- Cordages, ficelles et cordes 354
-	-	- Tissus larges de coton 356
-	-	- Tissus larges de jute 358
-	-	- Demi-produits en matières textiles, n.d.a. ... 360
-	-	- Huiles et corps gras d'origine animale (sauf marins). 362
-	-	- Huiles de poissons et d'animaux marins 364
-	-	- Huile de coton et huile de lin 366
-	-	- Huile de soja 368
-	-	- Huiles et corps gras d'origine végétale, n.d.a. 370
-	-	- Huiles, corps gras et cires modifiés chimiquement et leurs dérivés. 372
-	-	- Térébinthine, colophane et huiles, essences et acides de colophane. 374
-	-	- Extraits de gomme, de bois et de végétaux ... 376
-	-	- Noirs de carbone 378
-	-	3 229 Éléments chimiques 380
-	-	- Acide sulfurique 382
-	-	- Acides inorganiques et composés d'oxygène de produits non métalliques ou de métalloïdes, n.d.a. 384
-	-	- Hydroxy de sodium 386
-	-	- Bases inorganiques et oxydes, hydroxydes et peroxydes métalliques, n.d.a. 388
-	-	- Sulfate de sodium 390
-	-	- Carbonate de sodium 392
-	-	132 Sels et persels métalliques d'acides inorganiques, n.d.a. 394
-	-	- Carbure de calcium 396
-	-	- Autres produits chimiques inorganiques, n.d.a. 398
-	-	5 Hydrocarbures et leurs dérivés 400
-	-	- Alcools et leurs dérivés 402
-	-	- Phénols, éthers, aldéhydes, cétones et leurs dérivés. 404
-	-	- Acides organiques et leurs anhydrides, halides, peroxydes, peracides et leurs dérivés. 406

TABLE 5. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Alberta		British Columbia - Colombie-Britannique		
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded	
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées	
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques	
<u>SECTION IV - Continued</u>						
<u>Fabricated materials, inedible</u>						
<u>(C.L.) - Continued</u>						
408	Nitrogen, function compounds	-	-	690	-	144
410	Organic chemicals, n.e.s.	3	180	170	1	27
412	Explosives, fuses and caps	14	439	1 148	35	1 292
414	Ammonium phosphates	912	79 549	5 993	197	15 760
416	Muriate of potassium (potash)	-	-	949	1	91
418	Fertilizers and fertilizer materials, n.e.s.	2,892	230 744	9 624	523	44 457
420	Agricultural chemicals, formulated	7	308	2 022	-	-
422	Adhesives	3	145	543	57	3 074
424	Synthetic rubber	-	-	1 661	24	1 145
426	Plastic materials, not shaped and basic shapes and forms.	334	11 217	8 102	54	840
428	Pigments, lakes and toners	-	-	92	1	39
430	Paints and related products	2	85	1 901	19	510
432	Chemical specialties, industrial, n.e.s.	442	24 873	6 013	128	9 806
434	Gasoline	2,420	138 632	29 752	1,643	99 381
436	Aviation turbine fuel	209	10 131	7 975	-	-
438	Diesel fuel	594	30 383	23 753	213	12 828
440	Kerosene	-	-	-	5	307
442	Fuel oil, n.e.s.	1,188	73 583	18 507	964	59 696
444	Lubricating oils and greases	74	3 179	5 951	1	67
446	Petroleum coke	384	19 827	29 009	-	-
448	Coke, n.e.s.	-	-	2 071	391	15 974
450	Refined and manufactured gases, fuel type (LPG).	6,274	390 678	82 471	676	43 394
452	Asphalts and road oils	76	4 892	601	-	-
454	Other petroleum and coal products	411	21 526	8 127	341	20 646
456	Ferro-alloys	-	-	666	4	210
458	Pig iron	-	-	999	1	21
460	Ingots, blooms, billets and slabs, iron and steel.	-	-	54	-	-
461	Primary iron and steel, n.e.s.	-	-	146	134	6 373
462	Castings and forgings, iron or steel	40	2 539	460	5	146
464	Bars and rods, steel	27	1 456	8 109	127	6 440
466	Plates, steel, fabricated	1	36	12 239	37	1 405
468	Sheet and strip, steel	1	36	47 228	73	3 865
470	Structural shapes and sheet piling, iron or steel.	10	460	5 343	31	1 504
472	Rails and railway track materials	17	592	1 021	75	3 246
474	Pipes and tubes, iron and steel	389	16 301	58 273	320	14 782
476	Wire, iron or steel	7	139	2 261	22	860
478	Aluminum paste, powder, pigs, ingots and shot	-	-	582	-	-
480	Aluminum and aluminum alloy fabricated materials, n.e.s.	3	122	1 997	345	19 931
482	Copper and alloys in primary forms	-	-	45	-	-
484	Copper and alloys, n.e.s.	-1	- 59	582	21	788
486	Lead and alloys	-	-	413	359	22 481
488	Nickel and alloys	-	-	140	-	-
490	Tin and alloys	-	-	-	-	-
492	Zinc and alloys	23	1 357	- 35	511	31 735
494	Other non-ferrous base metals and alloys	4	172	564	23	892
496	Tanks	6	69	1 213	6	193
498	Bolts, nuts, nails, screws and basic hardware	1	23	1 042	10	343
500	Metal fabricated basic products, n.e.s.	47	947	6 356	145	3 527
502	Natural stone basic products, chiefly struc- tural.	-	-	4 716	20	1 108
504	Bricks and tiles, clay	51	2 849	2 725	1	26
506	Fire brick and similar shapes	1	68	1 454	18	811
508	Dolomite and magnesite, calcined	-	-	511	-	-
510	Refractories, n.e.s.	-	-	555	1	45

TARLEAU 5. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest		Désignation	Code
Loaded - Chargées	Unloaded - Déchargées		
cars - wagons	metric tonnes métriques		
		<u>SECTION IV - suite</u>	
		<u>Demi-produits, non comestibles (charge complète) - suite</u>	
-	-	- Composés de fonction azote	408
-	-	- Produits chimiques organiques, n.d.a.	410
-	-	152 Explosifs, mèches et amorces	412
-	-	- Phosphates d'ammonium	414
-	-	- Chlorure (muriate) de potassium	416
-	-	15 Engrais et matières fertilisantes, n.d.a.	418
-	-	- Produits chimiques agricoles, formulés	420
-	-	- Adhésifs	422
-	-	- Caoutchouc synthétique	424
-	-	4 Matières plastiques non façonnées, et profilés et formes de base.	426
-	-	- Pigments, laques colorantes et tonifiants	428
-	-	11 Peintures et produits connexes	430
-	-	- Produits chimiques industriels, n.d.a.	432
-	-	11 006 Essence	434
-	-	- Carburéacteurs	436
-	-	- Carburant diesel	438
-	-	- Kérosène	440
-	-	- Mazout, n.d.a.	442
-	-	831 Huiles et graisses lubrifiantes	444
-	-	- Coke de pétrole	446
-	-	- Coke, n.d.a.	448
-	-	- Gaz raffinés et manufacturés, combustibles (G.P.L.).	450
-	-	- Asphalte et huiles pour les routes	452
-	-	- Autres dérivés du pétrole et de la houille ...	454
-	-	- Ferro-alliages	456
-	-	- Fonte en gueuses	458
-	-	- Lingots, blooms, billettes et brames de fer et d'acier.	460
-	-	- Fer et acier de formes primaires, n.d.a.	461
-	-	- Moulages et forgeages de fer ou d'acier	462
-	-	1 590 Barres et tiges d'acier	464
-	-	118 Tôles d'acier travaillé	466
-	-	109 Feuilles et feuillets d'acier	468
-	-	429 Profilés de charpente et palplanches de fer ou d'acier.	470
-	-	- Rails et matériel de voie ferrée	472
16	907	1 260 Tuyaux et tubes de fer et d'acier	474
-	-	103 Fils de fer ou d'acier	476
-	-	- Pâte, poudre, gueuses, lingots et grenaille d'aluminium.	478
-	-	- Demi-produits à base d'aluminium et d'alliages d'aluminium, n.d.a.	480
-	-	- Cuivre et alliages de cuivre formes primaires	482
-	-	- Cuivre et alliages de cuivre, n.d.a.	484
-	-	- Plomb et alliages	486
-	-	- Nickel et alliages	488
-	-	- Étain et alliages	490
-	-	- Zinc et alliages	492
-	-	- Autres alliages et métaux communs non ferreux	494
-	-	- Réservoirs	496
-	-	- Boulons, écrous, clous, vis et autres articles de base de quincaillerie.	498
-	-	- Demi-produits de base en métal, n.d.a.	500
-	-	- Produits de base en pierre naturelle, surtout de construction.	502
-	-	- Briques et tuiles d'argile	504
-	-	- Briques réfractaires et formes similaires	506
-	-	- Dolomite et magnésite calcinées	508
-	-	- Matière réfractaires, n.d.a.	510

TABLE 5. Revenues From Light Loaded and Unloaded Writals Each Province - Continued

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Alberta		British Columbia			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques		
<u>SECTION IV - Concluded</u>							
<u>Fabricated materials, inedible</u>							
<u>(C.L.) - Concluded</u>							
512	Glass basic products	-		3 307	18	518	3 494
514	Asbestos and asbestos-cement basic products ..	1	14	617	8	249	559
516	Portland cement, standard	485	41 418	159 735	652	53 616	46 236
518	Concrete pipe	-	-	687	5	191	4 848
520	Cement and concrete basic products, n.e.s. ...	726	58 646	66 518	80	5 573	706
522	Plaster	-	-	60	1	15	687
524	Gypsum wallboard and sheathing	1	38	280	54	2 956	2 718
526	Gypsum basic products, n.e.s.	-	-	328	2	114	161
528	Lime, hydrated and quick	110	8 333	308	44	2 190	3 594
530	Non-metallic mineral basic products, n.e.s. ...	795	10 585	7 925	220	17 711	10 143
532	Bituminous pressed or molded fabricated materials.	-	-	-	17	292	382
534	Miscellaneous fabricated materials	1	5	2 165	31	522	2 067
(994)	Total	28,090	1 764 271	886 697	63,113	2 995 013	1 992 861
<u>SECTION V</u>							
<u>End products, inedible (C.L.)</u>							
536	Power boilers	-	-	193	2	26	734
538	Engines and turbines, general purpose	-	-	150	-	-	-
539	Electric generators and motors	-	-	65	22	1 014	132
540	General purpose industrial machinery, n.e.s.	3	132	2 361	129	4 580	1 534
542	Conveying, elevating and materials handling equipment.	20	249	863	24	644	1 407
544	Construction and maintenance machinery and equipment.	170	4 293	4 281	162	4 885	6 756
546	Special industry machinery, n.e.s.	56	2 204	3 767	43	1 666	3 115
548	Agricultural machinery and equipment	12	188	6 324	-	-	951
550	Tractors	2	50	970	-	- 5	1 205
552	Railway rolling stock	97	2 429	1 052	40	809	934
554	Passenger automobiles and chassis	63	1 473	24 669	1 528	22 412	15 511
556	Motor vehicle engines, accessories, parts and assemblies.	9	163	2 390	-	-	1 334
558	Road motor vehicles, n.e.s.	22	335	29 572	45	800	12 622
560	Ships and boats, aircraft and miscellaneous vehicles, n.e.s. (including parts and accessories).	2	50	434	8	157	375
562	Rubber tires and tubes	174	2 754	8 307	22	621	5 713
564	Communication and related equipment	3	41	421	2	21	161
566	Heating equipment	2	24	2 601	14	293	2 126
568	Air-conditioning and refrigeration equipment	-	-	3 693	5	200	3 047
570	Plumbing equipment and fittings	- 1	- 18	2 219	32	542	1 535
572	Electric lighting, distribution and control equipment, n.e.s.	2	85	471	10	487	2 226
574	Furniture and fixtures	1	5	8 890	73	1 275	4 281
576	Electric appliances and accessories	5	72	13 395	21	613	7 665
577	Other equipment	-	-	5 221	6	337	863
578	Facial tissues and paper handkerchiefs	-	-	537	-	-	460
579	Apparel and accessories, n.e.s.	-	-	1 291	-	-	1 417
580	Toiletries, cleaning preparations and household chemical specialties.	-	-	13 866	19	528	6 573
582	Paper napkins, towels and toilet paper	-	-	3 338	255	3 968	1 752
584	Tableware, paper	-	-	255	5	73	704

TABLEAU 5. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - suite

Troisième trimestre 1977

Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		Désignation	Code
Loaded — Chargées	Unloaded — Déchargées		
cars — wagons	metric tonnes métriques		
		<u>SECTION IV - fin</u>	
		<u>Demi-produits, non comestibles (charge complète) - fin</u>	
-	-	- Produits de base en verre	512
-	-	- Produits de base en amiante et en fibrociment	514
-	-	2 697 Ciment Portland ordinaire	516
-	-	157 Tuyaux en béton	518
-	-	- Produits de base en ciment et en béton, n.d.a.	520
-	-	- Plâtre	522
-	-	- Panneaux et revêtements de gypse	524
-	-	- Produits de base en gypse, n.d.a.	526
-	-	521 Chaux hydratée et vive	528
-	-	- Produits minéraux non métalliques de base, n.d.a.	530
-	-	- Demi-produits bitumineux pressés ou moulés ...	532
-	-	63 Demi-produits divers	534
16	907	23 600 Total	(994)
		<u>SECTION V</u>	
		<u>Produits finals, non comestibles (charge complète)</u>	
-	-	- Chaudières mécaniques	536
-	-	- Moteurs et turbines d'usage général	538
-	-	- Génératrices et moteurs électriques	539
-	-	24 Machines industrielles d'usage général, n.d.a.	540
-	-	- Convoyeurs et appareils de levage et de manutention.	542
-	-	59 Machines et matériel de construction et d'entretien.	544
-	-	- Machines industrielles spéciales, n.d.a.	546
-	-	- Machines et matériel agricoles	548
-	-	16 Tracteurs	550
-	-	- Matériel ferroviaire roulant	552
-	-	288 Voitures particulières et châssis	554
-	-	- Moteurs, accessoires, pièces et assemblages de véhicules automobiles.	556
-	-	316 Véhicules automobiles routiers, n.d.a.	558
-	-	- Navires et bateaux, aéronefs et véhicules divers, n.d.a. (y compris les pièces et accessoires).	560
-	-	108 Pneus et chambres à air en caoutchouc	562
-	-	- Matériel de communications et matériel connexe	564
-	-	- Matériel de chauffage	566
-	-	- Matériel de climatisation et de réfrigération	568
-	-	7 Matériel de plomberie et garnitures	570
-	-	- Matériel électrique d'éclairage, de distribution et de commande, n.d.a.	572
-	-	- Meubles et accessoires	574
-	-	27 Appareils et accessoires électriques	576
-	-	80 Autre matériel	577
-	-	- Papiers-mouchoirs et mouchoirs de papier	578
-	-	- Vêtements et accessoires, n.d.a.	579
-	-	- Articles de toilette, préparations de nettoyage et spécialités chimiques.	580
-	-	- Serviettes en papier, serviettes et papier de toilette.	582
-	-	- Articles de table en papier	584

TABLE 5. Revenue Freight Loaded and Unloaded Within Each Province - Concluded

Third Quarter 1977

Code	Commodity	Alberta		British Columbia			
		Loaded	Unloaded	Loaded	Unloaded		
		Chargées	Déchargées	Chargées	Déchargées		
		cars - wagons	metric tonnes métriques	cars - wagons	metric tonnes métriques		
	<u>SECTION V - Concluded</u>						
	<u>End products, inedible (C.L.) - Concluded</u>						
586	Kitchen utensils, cutlery and tableware, n.e.s. (excluding silverware).	5	109	192	8	37	22
588	Household and personal equipment, n.e.s.	18	255	7 249	35	383	6 763
590	Medicinal and pharmaceutical products and supplies, including ophthalmic goods and orthopaedic appliances.	9	140	525	-	-	1 008
592	Printed matter	-	-	265	-	-	1 676
594	Stationers' supplies, photographic goods, musical instruments and recreational supplies.	53	709	1 487	10	86	102
596	Firearms, weapons and ammunition	-	-	312	7	134	558
598	Prefabricated buildings and structures	41	963	2 571	8	140	816
600	Miscellaneous products, n.e.s.	92	457	2 263	206	1 668	2 302
602	Metal containers	76	1 070	2 517	180	1 955	3 178
604	Glass containers	53	1 187	3 035	50	962	354
606	Bags, paper	3	63	600	16	486	43
608	Other paper containers	10	156	437	30	547	454
610	Wooden containers	13	313	104	10	117	489
612	Shipping and distribution containers and closures, n.e.s. (not C.O.F.C.).	6	104	2 109	28	544	588
614	Containers and closures, n.e.s. (not C.O.F.C.)	-	-	-	5	30	130
616	Paper end products	1	23	5 379	239	8 068	432
618	Plastic end products	9	111	1 126	12	134	1 458
620	Remaining end products	- 12	- 301	476	4	215	856
(995)	Total	1,019	19 888	172 243	3,315	61 452	106 360
	<u>SECTION VI</u>						
	<u>Special types of traffic (C.L.)</u>						
622	Shipping containers returned empty (not C.O.F.C.).	259	3 588	3 144	63	955	202
624	Mixed carload freight, n.e.s.	490	14 146	30 648	2,817	51 803	76 198
626	Freight forwarder and shipper association traffic.	90	1 871	90 879	1,823	22 411	67 347
628	Piggyback (T.O.F.C.) motor common carrier trailers (Plans I and V).(1)	3,971	93 924	116 346	2,551	44 956	60 802
630	Piggyback (C.O.F.C.) motor common carrier containers (Plans I and V).(1)	759	16 504	21 577	380	8 537	22 303
632	Piggyback (T.O.F.C.) other trailers (Plans III, IV and open tariff).(1)	5	120	285	1	28	63
634	Piggyback (C.O.F.C.) other containers (Plans III, IV and open tariff).(1)	3	61	52	2	45	18
(996)	Total	5,577	130 214	262 931	7,637	128 735	226 933
(997)	Grand total, carload traffic	98,528	6 367 496	2 362 510	135,711	7 371 815	10 028 157
	<u>SECTION VII</u>						
	<u>Non-carload freight</u>						
640	Non-carload shipments (L.C.L., express, etc.)	...	24 050	30 884	...	15 028	28 547
(998)	Grand total, carload and non-carload traffic.	...	6 391 546	2 393 394	...	7 386 843	10 056 705

(1) Excludes railway-owned (Plan II) trailers and containers for which data included under appropriate commodities according to trailer or container contents.

TABLEAU 5. Marchandises payantes chargées et déchargées dans chaque province - fin

Troisième trimestre 1977

Yukon and Northwest Territories		Yukon et Territoires du Nord-Ouest		Désignation	Code
Loaded		Unloaded			
Chargées		Déchargées			
cars - wagons	metric tonnes métriques				
<u>SECTION V - fin</u>					
<u>Produits finals non comestibles (charge complète) - fin</u>					
-	-	-	-	Articles de cuisine, coutellerie et articles de table, n.d.a. (sauf l'argenterie).	586
-	-	36	-	Articles ménagers et personnels, n.d.a.	588
-	-	-	-	Médicaments, produits pharmaceutiques et fournitures médicales, y compris les articles ophtalmiques et les appareils orthopédiques.	590
-	-	-	-	Imprimés	592
-	-	-	-	Papeterie, articles de photographie, instruments de musique et articles récréatifs.	594
-	-	-	54	Armes à feu, armes et munitions	596
-	-	-	85	Bâtiments et ouvrages préfabriqués	598
-	-	1	600	Produits divers, n.d.a.	600
-	-	-	-	Récipients, contenants et conteneurs en métal	602
-	-	-	-	Contenants de verre	604
-	-	-	-	Sacs en papier	606
-	-	-	-	Autres récipients et contenants de papier	608
-	-	-	-	Récipients et contenants en bois	610
-	-	-	-	Récipients, contenants et conteneurs de livraison et d'expédition, n.d.a. (autres que rail-route).	612
-	-	-	-	Récipients contenants et fermetures, n.d.a. (autres que rail-route).	614
-	-	-	-	Produits finals en papier	616
-	-	-	-	Produits finals en plastique	618
-	-	-	-	Autres produits finals	620
-	-	-	2 700	Total	(995)
<u>SECTION VI</u>					
<u>Transports spéciaux (charge complète)</u>					
-	-	-	-	Conteneurs vides retournés à l'expéditeur (autres que rail-route).	622
26	298	4	856	Chargements mixtes, n.d.a.	624
-	-	-	-	Trafic des maisons d'expédition et des groupements d'expéditeurs.	626
-	-	-	-	Piggyback, remorques (rail-route) des transporteurs publics (plans I et V)(1).	628
-	-	-	-	Piggyback, conteneurs (rail-route) des transporteurs publics (plans I et V)(1).	630
-	-	-	-	Piggyback, autres remorques (rail-route) (plans III, IV et tarif général)(1).	632
-	-	-	-	Piggyback, autres conteneurs (rail-route) (plans III, IV et tarif général)(1).	634
26	298	4	856	Total	(996)
7,308	221 224	34	163	Total du trafic charge complète	(997)
<u>SECTION VII</u>					
<u>Trafic des chargements de détail</u>					
...	594	1	891	Livraisons de marchandises de détail (tarifs grande et petite vitesse).	640
...	221 818	36	054	Total, charges complètes et chargements de détail.	(998)

(1) Non compris les remorques et conteneurs qui sont la propriété des compagnies ferroviaires (plan II) et dont le fret a été classé par type de marchandise suivant le contenu de la remorque ou conteneur.

TABLE 6. Revenue Freight Carried Within Canada

Summary
Third Quarter 1977

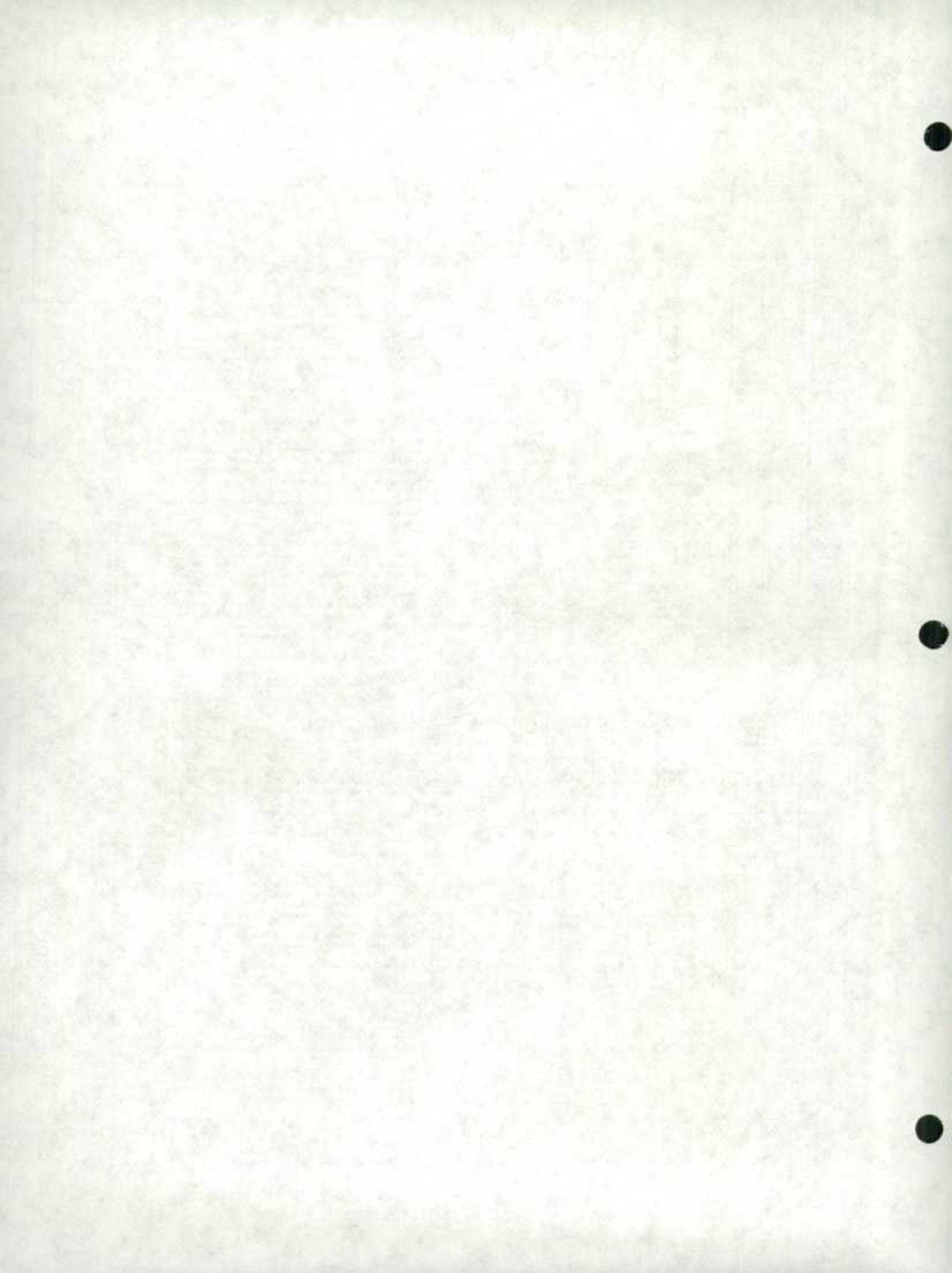
No.	Canada	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Québec
Loaded onto railway cars in Canada - Cars:						
1		554	-	1	15	-
2		154,736	96	90	313	1,022
3		441,700	63,664	9	31,476	5,940
4		249,351	755	2	3,721	6,278
5		54,572	609	10	1,170	815
6		96,268	401	5	5,565	5,474
7		997,181	65,525	117	42,260	19,529
Total carload freight						
Loaded onto railway cars in Canada - Metric tonnes:						
8		10 856	-	10	238	-
9		8 775 647	3 508	1 909	11 178	53 570
10		33 377 411	6 288 970	411	2 223 636	313 072
11		14 287 944	32 153	105	216 284	326 073
12		1 167 420	3 652	111	24 323	20 230
13		2 457 438	3 268	49	219 731	168 909
14		60 076 716	6 331 551	2 595	2 695 390	881 854
15		229 385	2 733	-	2 334	16 819
16		60 306 101	6 334 284	2 595	2 697 724	898 673
Grand total						
Received from United States rail - Metric tonnes:						
17		207	-	-	-	-
18		840 081	-	-	-	1 908
19		1 176 640	-	-	-	932
20		1 621 383	-	-	-	88 382
21		727 739	-	-	-	192
22		174 932	-	-	-	8
23		4 540 982	-	-	-	91 422
24		2 044	-	-	-	-
25		4 543 026	-	-	-	91 422
Grand total						
Total freight traffic - Metric tonnes:						
26		11 063	-	10	238	-
27		9 615 728	3 508	1 909	11 178	55 478
28		34 554 051	6 288 970	411	2 223 636	314 004
29		15 909 327	32 153	105	216 284	414 455
30		1 895 159	3 652	111	24 323	20 422
31		2 632 370	3 268	49	219 731	168 917
32		64 617 698	6 331 551	2 595	2 695 390	973 276
33		231 429	2 733	-	2 334	16 819
34		64 849 127	6 334 284	2 595	2 697 724	990 095
Grand total						
Unloaded from railway cars in Canada - Metric tonnes:						
35		11 217	105	-	45	96
36		9 090 721	33 006	6 602	153 911	110 640
37		33 425 756	71 311	15 959	2 102 112	322 494
38		9 020 815	194 171	28 205	179 925	372 758
39		1 333 970	25 927	1 522	37 698	86 971
40		2 528 263	11 384	3 209	295 819	213 944
41		55 410 742	335 904	55 497	2 769 510	1 106 903
42		229 419	9 867	59	1 619	27 689
43		55 640 161	345 771	55 556	2 771 129	1 134 592
Grand total						
Delivered to United States rail - Metric tonnes:						
44		-	-	-	-	-
45		470 279	-	-	-	6 995
46		1 035 757	-	-	-	4 721
47		6 980 191	-	-	-	14 487
48		537 232	-	-	-	620
49		90 143	-	-	-	754
50		9 113 602	-	-	-	27 577
51		1 510	-	-	-	-
52		9 115 112	-	-	-	27 577
Grand total						

TABLEAU 5. Marchandises payantes transportées au Canada

Sommaire

Troisième trimestre 1977

Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	n°
17	128	149	159	85	-	Chargées au Canada - Wagons:
17,081	20,824	77,648	29,161	3,244	-	Animaux vivants (charge complète)
93,419	12,392	8,148	34,522	58,317	7,266	Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète)
54,229	7,407	35,235	28,090	63,113	16	Matières brutes, non comestibles (charge complète)
37,472	1,737	209	1,019	3,315	-	Demi-produits, non comestibles (charge complète)
34,240	7,332	1,154	5,577	7,637	26	Produits finals, non comestibles (charge complète)
						Transports spéciaux (charge complète)
236,458	49,820	122,543	98,528	135,711	7,308	Total, marchandises transportées par charge complète
400	2 136	3 436	3 380	1 256	-	Chargées au Canada - Tonnes métriques:
735 394	1 163 794	4 799 964	1 714 562	113 600	-	Animaux vivants (charge complète)
6 391 851	733 317	491 151	2 735 181	4 071 759	220 019	Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète)
3 004 403	374 527	2 869 226	1 764 271	2 995 013	907	Matières brutes, non comestibles (charge complète)
828 283	37 869	4 925	19 888	61 452	-	Demi-produits, non comestibles (charge complète)
846 851	150 515	16 920	130 214	128 735	298	Produits finals, non comestibles (charge complète)
11 807 482	2 462 158	8 185 622	6 367 496	7 371 815	221 224	Transports spéciaux (charge complète)
77 612	44 831	4 541	24 050	15 028	594	Total, marchandises transportées par charge complète
11 884 794	2 506 989	8 190 163	6 391 546	7 386 843	221 818	Trafic des marchandises de détail
						Total général
51	-	156	-	-	-	En provenance des États-Unis - Tonnes métriques:
645 426	13 608	52 829	939	49 914	-	Animaux vivants (charge complète)
74 201	23 110	12 664	72 421	233 270	-	Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète)
136 721	33 063	35 010	17 035	220 550	-	Matières brutes, non comestibles (charge complète)
442 422	31 870	2 306	935	24 911	-	Demi-produits, non comestibles (charge complète)
31 076	13 108	1 205	43	50 979	-	Produits finals, non comestibles (charge complète)
1 897	114 759	104 170	91 373	579 624	-	Transports spéciaux (charge complète)
64	-	10	-	1 897	-	Total, marchandises transportées par charge complète
2 996 961	114 759	104 180	91 373	581 521	-	Trafic des marchandises de détail
						Total général
451	2 136	3 592	3 380	1 256	-	Total du trafic marchandises - Tonnes métriques:
1 380 820	1 177 402	4 852 793	1 715 501	163 514	-	Animaux vivants (charge complète)
7 093 052	756 427	503 815	2 807 602	4 305 029	220 019	Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète)
3 961 124	407 590	2 904 236	1 781 306	3 215 563	907	Matières brutes, non comestibles (charge complète)
1 430 705	69 739	7 231	20 823	86 363	-	Demi-produits, non comestibles (charge complète)
937 927	163 623	18 125	130 257	179 714	298	Produits finals, non comestibles (charge complète)
14 804 079	2 576 917	8 289 792	6 458 869	7 951 439	221 224	Transports spéciaux (charge complète)
77 676	44 831	4 551	24 050	16 925	594	Total, marchandises transportées par charge complète
14 881 755	2 621 748	8 294 343	6 482 919	7 968 364	221 818	Trafic des marchandises de détail
						Total général
7 782	1 637	219	188	140	-	Déchargées au Canada - Tonnes métriques:
5 029 569	935 786	40 767	139 852	2 068 461	2 881	Animaux vivants (charge complète)
6 634 283	812 178	337 361	900 599	5 633 402	126	Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète)
2 832 900	432 664	316 446	886 697	1 992 861	23 600	Matières brutes, non comestibles (charge complète)
483 896	122 095	61 098	172 243	106 360	2 700	Demi-produits, non comestibles (charge complète)
630 124	200 928	71 968	262 931	226 933	4 856	Produits finals, non comestibles (charge complète)
15 618 634	2 505 288	827 859	2 362 510	10 028 157	34 163	Transports spéciaux (charge complète)
32 754	33 759	10 527	30 884	28 549	1 891	Total, marchandises transportées par charge complète
15 651 388	2 539 047	838 386	2 393 394	10 056 706	36 054	Trafic des marchandises de détail
						Total général
-	-	-	-	-	-	Remises au réseau des États-Unis - Tonnes métriques:
208 056	5 680	224	-	49 689	-	Animaux vivants (charge complète)
432 694	126 282	38 034	12 816	305 254	-	Denrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs (charge complète)
3 353 857	1 149 862	525 102	78 673	996 578	-	Matières brutes, non comestibles (charge complète)
310 100	3 450	238	-	7 796	-	Demi-produits, non comestibles (charge complète)
64 563	1 913	70	-	14 314	-	Produits finals, non comestibles (charge complète)
4 542 270	1 287 187	563 668	91 489	1 373 631	-	Transports spéciaux (charge complète)
451	210	236	-	594	-	Total, marchandises transportées par charge complète
4 346 721	1 287 397	563 904	91 489	1 374 225	-	Trafic des marchandises de détail
						Total général



STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHEQUE STATISTIQUE CANADA



1010549113