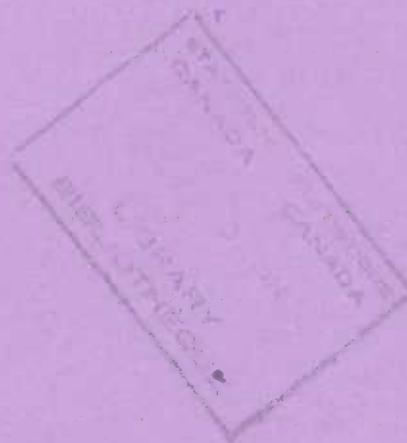


Railway transport

PART VI
Employment statistics
1975

Transport ferroviaire

PARTIE VI
Statistiques de l'emploi
1975





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

RAILWAY TRANSPORT

PART VI

(Employment Statistics)

TRANSPORT FERROVIAIRE

PARTIE VI

(Statistiques de l'emploi)

1975

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

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

October - 1976 - Octobre
5-3509-529

Price—Prix: 70 cents

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.) —	
Saint-Jean (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, Approvisionnements 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 situés aux endroits suivants:

Toronto	(996-6574)
Winnipeg	(985-3257)
Regina	(569-5403)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3594)

PREFACE

Annual railway transport statistics in Canada are published in a series of six reports each of which covers specific aspects of the industry; services rendered, equipment available, traffic handled, the labour force involved and the financial aspects of railways operating in this country.

Statistics on railways have been collected and published in Canada since 1875, first by the Department of Railways and Canals until 1918, and Statistics Canada since its inception in 1918. During this time the data have been published in varying degrees of detail. Until 1950 one volume contained all this annual railway statistical data. In 1951 there were three; 1952 - 1957 there were five, and since 1958 six separate parts have been used to reflect these annual operations. The present report encompasses the following six parts which are not necessarily released in the order they are numbered.

Part

- I. Railway Transport — Summary Statistics (Five Years)
- II. Railway Transport — Financial Statistics
- III. Railway Transport — Equipment, Track and Fuel Statistics
- IV. Railway Transport — Operating and Traffic Statistics
- V. Railway Transport — Commodity Statistics
- VI. Railway Transport — Employment Statistics.

Several other annual reports and four periodicals dealing with rail transportation are also available. A list of all titles published in this field is located on the outside back cover of each report.

Statistics Canada is indebted to the individual railway companies operating across the nation which have prepared and submitted their data for inclusion in this statistical series; to the Railway Association of Canada for its cooperation; and to the Railway Transport Committee of the Canadian Transport Commission, with which joint collection arrangements exist, for their promotion of the uniform accounting principles used for rail statistical purposes.

PRÉFACE

Les statistiques annuelles du transport ferroviaire au Canada sont publiées dans six bulletins dont chacun traite d'un secteur particulier de cette branche d'activité: les services, le matériel, le fret transporté, la main-d'œuvre et les aspects financiers de l'exploitation ferroviaire.

Les statistiques sur les chemins de fer ont été recueillies et publiées au Canada depuis 1875, tout d'abord par le ministère des Chemins de fer et canaux jusqu'en 1918, puis par Statistique Canada depuis sa création en 1918. Pendant cette période, les données ont été publiées d'une manière plus ou moins détaillée. Jusqu'en 1950, il n'y avait qu'un volume pour toutes ces données statistiques annuelles sur les chemins de fer. En 1951, il y en avait trois; de 1952 à 1957 il y en avait cinq; depuis 1958, le bulletin est divisé en six parties qui correspondent chacune à une des publications suivantes (il faut noter toutefois que ces publications ne paraissent pas nécessairement dans l'ordre).

Partie

- I. Transport ferroviaire — Résumé (cinq ans)
- II. Transport ferroviaire — Statistiques financières
- III. Transport ferroviaire — Statistiques du matériel, des voies et du carburant
- IV. Transport ferroviaire — Statistiques de l'exploitation et du trafic
- V. Transport ferroviaire — Statistiques des marchandises
- VI. Transport ferroviaire — Statistiques de l'emploi.

On peut aussi obtenir plusieurs autres bulletins annuels et quatre périodiques sur le transport ferroviaire. La liste de ces bulletins figure au dos de la couverture de chaque bulletin.

Statistique Canada remercie vivement les différentes sociétés ferroviaires du Canada qui ont établi des données et les lui ont remises pour qu'elles soient publiées dans les séries statistiques, l'Association des chemins de fer du Canada et le Comité des transports par chemin de fer de la Commission canadienne des Transports, qui, en vertu des accords existants, ont participé à la collecte des données et se sont employés à uniformiser les systèmes de comptabilité utilisés dans la statistique ferroviaire.

PETER G. KIRKHAM,
Chief Statistician of Canada.

Le statisticien en chef du Canada,
PETER G. KIRKHAM.

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.

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.

TABLE OF CONTENTS

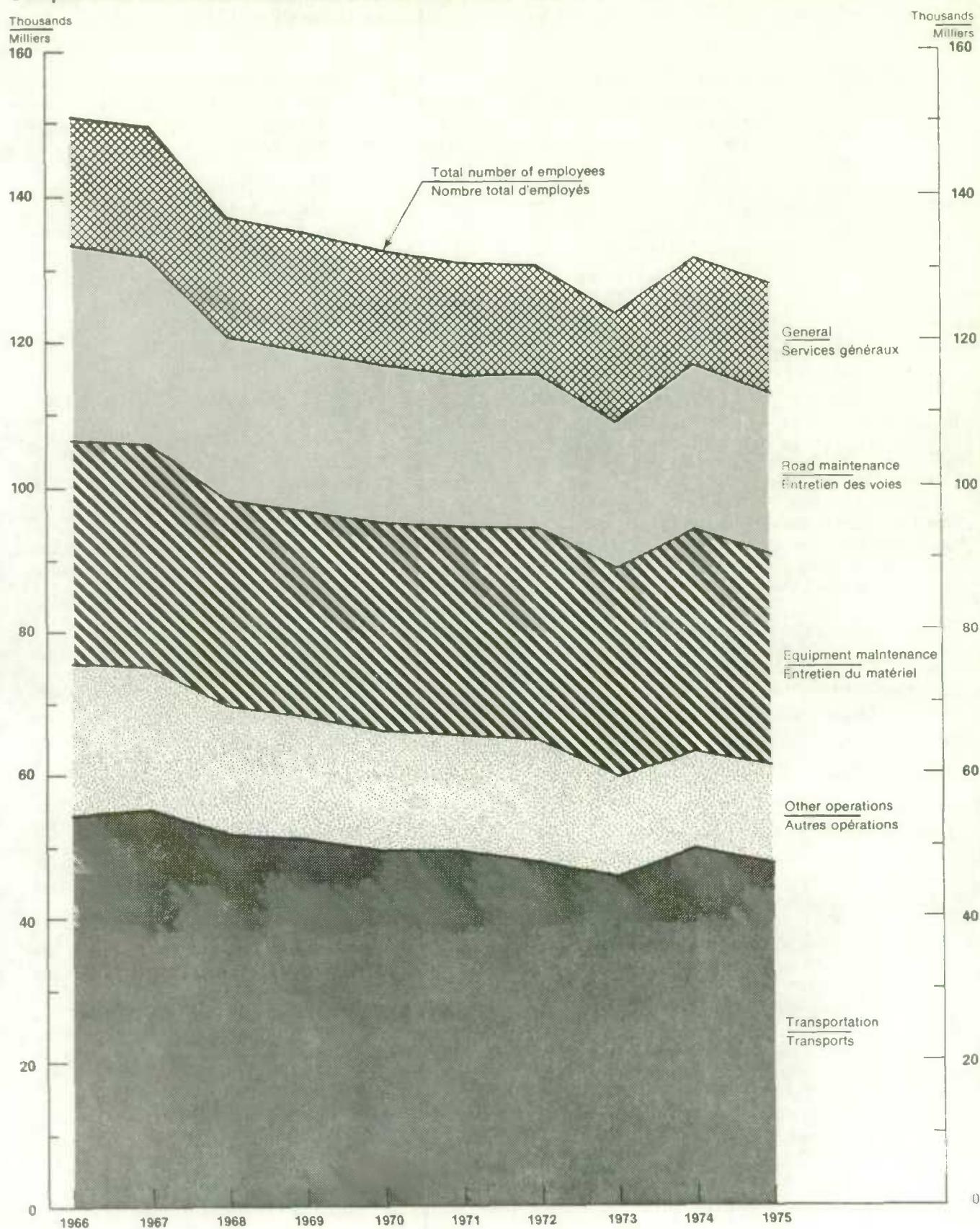
	Page
Introduction	7
Statistical Highlights	7
Concepts and Methodology	9
Chart: Functional Composition of Classes I and II Employees, 1966-1975	6
Employees and their Compensation:	
Table	
1. Canadian National (Class I)	12
2. Canadian Pacific (Class I)	14
3. Class II Railways	16
4. Classes I and II Railways	18
5. Classes III and IV Railways	20
6. Summary, All Railways	20
Definitions of Railway Functions	21

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	7
Points saillants	7
Concepts et méthodologie	9
Graphique: L'emploi dans les chemins de fer des classes I et II, 1966-1975	6
Effectifs et rémunérations:	
Tableau	
1. Canadien National (classe I)	12
2. Canadien Pacifique (classe I)	14
3. Chemins de fer de la classe II	16
4. Chemins de fer des classes I et II	18
5. Chemins de fer des classes III et IV	20
6. Sommaire, ensemble des chemins de fer	20
Définitions des services du rail	21

Functional Composition of Class I and II Railway Employees 1965-1975

L'emploi dans les chemins de fer des classes I et II 1966-1975



INTRODUCTION

Presented in this report are the 1975 employment statistics pertaining to all common carrier railway operations in Canada, outlined by function and by occupational class.

A common carrier as referred to herein is one which holds itself out to the general public to transport goods and/or passengers for compensation.

The Canada and Gulf Terminal Railway Company, whose statistics in prior years appeared in the table relative to Classes III and IV railways, we acquired by Canadian National Railways effective January 1, 1975. Accordingly, details of that line are now consolidated with those of the CNR.

Statistical Highlights

Employment in the Canadian Railway industry in 1975, excluding those engaged in rail express (see note on page 11), highway transport, telecommunications and other non-rail activities, averaged 114,541 persons. This represented a decrease of 3,815 employees or 3.2% from 1974. Compensation paid railway employees in the year under review amounted to \$1,554.2 million, an increase of 7.7% from \$1,442.7 million the preceding year.

A breakdown of 1975 employee earnings by railway function showed that the wages of those engaged in transportation services accounted for 44 cents of the average wage dollar paid. Wages of equipment maintenance and road maintenance workers accounted for 24 cents and 18 cents, respectively, and personnel classified as "general" received 14 cents.

Employees in the railway industry received annual earnings averaging \$13,569 in 1975, an increase of \$1,380 or 11.3%. Hourly wage rates at \$6.27 represented a 75 cent gain over the previous twelve-month period.

In addition to railway service personnel, 13,445 employees earning a total \$167.4 million in 1975 were engaged in rail express, highway transport operations classified as rail, commercial telecommunications, and outside operations (hotels, steamship and vessel services, etc.). This compared with 13,552 persons similarly occupied and \$150.9 million in 1974. The latter group of employees earned an average annual salary of \$12,450 in the current year (\$11,135 a year earlier) and an hourly wage rate averaging \$5.69 as opposed to \$5.07 12 months previously.

Compensation data appearing in Tables 1 to 6 of this report exclude retroactive wage increases paid out

Ce bulletin présente la statistique de l'emploi selon la profession pour l'ensemble des chemins de fer publics en exploitation au Canada en 1975.

Dans la présente publication l'expression "chemin de fer public" désigne une exploitation qui offre au grand public un service de transport de marchandises et (ou) de voyageurs contre rétribution.

Le lecteur devra tenir compte du fait que la *Canada and Gulf Terminal Railway Company* dont les statistiques figuraient auparavant au tableau sur les chemins de fer des classes III et IV a été achetée le 1^{er} janvier 1975 par le Canadien National. Ainsi, les données de cette société sont consolidées avec celles du Canadien National.

Points saillants

Les effectifs des chemins de fer exploités au Canada à l'exception de ceux des services de messageries (voir note en page 11) de transport routier, de télécommunications et des autres services relevant des chemins de fer, se chiffraient en moyenne à 114,541 personnes en 1975, soit une diminution de 3.2% (3,815 employés) comparativement à 1974. Les rémunérations versées aux employés des chemins de fer au cours de l'année observée se sont élevées à \$1,554.2 millions, ce qui représente une hausse de 7.7% par rapport à l'année précédente (\$1,442.7 millions).

Une ventilation des gains par fonction révèle que les salaires des employés affectés directement aux services de transport représentaient 44c. par dollar du salaire moyen versé en 1975, ceux des employés à l'entretien du matériel et des voies, 24c. et 18c. respectivement et ceux du personnel pris en compte dans les catégories des "services généraux", 14c.

Les employés des chemins de fer gagnaient en moyenne \$13,569 par année en 1975, ce qui représente une augmentation de \$1,380 (11.3%). Le salaire horaire est passé à \$6.27, soit une hausse de 75c. comparativement à l'année précédente.

En plus des personnes affectées aux services des chemins de fer, 13,445 employés affectés aux services de messageries, au transport routier classé dans les opérations par rail, aux télécommunications commerciales et aux autres activités (hôtels, transport maritime, etc.), recevaient \$167.4 million en 1975. L'année précédente, ils étaient au nombre de 13,552 dans cette catégorie et ils touchaient \$150.9 million. Ces employés recevaient une rémunération annuelle moyenne de \$12,450 en 1975 (\$11,135 l'année précédente) et un salaire horaire moyen de \$5.69 contre \$5.07 en 1974.

Les chiffres de la rémunération qui figurent aux tableaux 1 à 6 de ce bulletin ne comprennent pas les

in 1975 which related to work performed in a prior year. This back pay, by function, is presented below along with similar detail for the two preceding years.

ajustements rétroactifs des augmentations de rémunération versés en 1975 pour le travail effectué au cours d'une année antérieure. Cette rétroactivité est présenté par fonction dans le tableau ci-dessous avec les données correspondantes pour les deux années précédentes.

Function Fonction	Retroactive salaries and wages paid during Traitements et salaires rétroactifs versés en		
	1973	1974	1975
General – Services généraux	2,444	505,645	130,155
Road maintenance – Entretien des voies	29,025	131,813	17,007
Equipment maintenance – Entretien du matériel	5,883	141,216	27,792
Transportation – Transports	7,795	184,769	28,813
Total	45,147	963,443	203,767
Other operations – Autres activités.	—	118,281	4,371
Grand – Total – Général	45,147	1,081,724	208,138

Service hours paid for in 1975 totalled 277.1 million for all employees, down 4.8% from 291.1 million, and hours actually worked at 242.8 million were 5.7% below the 1974 level. Total hours paid for, represented by time actually on duty, dropped from 88.5% to 87.6% with the result that paid leaves of absence, vacations and holidays accounted for 12.4% in 1975 as against 11.5% a year earlier. A breakdown of hours actually worked, by function, is shown in the following table.

Le nombre total d'heures de service rémunérées pour tous les employés est passé de 291.1 millions à 277.1 millions en 1975, soit une baisse de 4.8 % et le nombre d'heures effectivement travaillées s'est fixé à 242.8 millions, ce qui représente une diminution de 5.7 % comparativement à 1974. La part des heures travaillées dans le total des heures rémunérées est passée de 88.5 % à 87.6 %; ainsi, les congés payés, les vacances et les jours fériés représentent 12.4 % du total des heures rémunérées en 1975 contre 11.5 % l'année précédente. Une ventilation par fonction des heures effectivement travaillées figure au tableau ci-dessous.

Function – Fonction	Hours actually worked, 1975 Heures effectivement travaillées, 1975
General – Services généraux	28,120,157
Road maintenance – Entretien des voies	44,917,824
Equipment maintenance – Entretien du matériel.	54,591,819
Transportation – Transports	88,837,836
Total	216,467,636
Other operations – Autres activités	26,300,462
Grand – Total – Général	242,768,098

Data reported by the two major railways in Canada showed Canadian National with an average 77,194 persons on the payroll in 1975, a decline of 1,437 employees from the preceding year. Canadian

Les données fournies par les deux principales compagnies ferroviaires du Canada indiquent qu'en 1975, les effectifs du Canadien National se chiffraient à 77,194, soit 1,437 employés de moins que l'année précédente. Le

Pacific also showed fewer employees with 39,325 in contrast to 41,859 a year earlier. Class II railways as a whole reported an average 11,091 persons on payroll, an increase of 97 from 10,994 the year before.

The table below shows the relative increase in rail salaries and wages, by function, in 1974 and 1975. An average of the year 1961 has been used as a base in the calculation of this index.

Index of Average Salaries and Wages of Classes I and II Railways 1974 and 1975
Indice des traitements et salaires moyens des entreprises de 1^{re} et de 2^e classe, 1974 et 1975

Function – Fonction	Index – Indice	
	1974	1975
General – Services généraux	264.3	300.8
Road maintenance – Entretien des voies	288.5	319.6
Equipment maintenance – Entretien du matériel	260.6	290.3
Transportation – Transports	247.1	273.7
Other operations – Autres activités	289.4	323.5

The Chart on page 6 indicates the change in the number of employees in each functional group over the years 1966 - 1975. Over that period the total dropped 15.5%. Largest proportional declines occurred in the "other operations" and "road maintenance" categories, while smaller decreases were recorded for each of the three remaining functional groups.

Concepts and Methodology

The statistics presented in this publication have been reported in accordance with the Uniform Canadian Classification of Railway Employees which was introduced January 1, 1964.

The structure of the Uniform Canadian Classification of Railway Employees is designed to classify all rail occupations primarily on the nature of work done, into major and minor occupational classes within functions. The latter means that all supervisory, professional and clerical positions are classified to the functional groups (road maintenance, equipment and transportation) with which they are associated rather than being included in the "general group" as was the case in the previous classification used between 1956 and 1963. See page 21 for definitions of railway functions.

For the average number of employees two methods of counting are permissible under the Uniform Canadian Classification of Railway Em-

Canadian Pacifique a également enregistré une diminution, ses effectifs passant de 41,859 à 39,325. Dans l'ensemble, les entreprises de la deuxième catégorie ont déclaré une moyenne de 11,091 employés, soit une augmentation de 97 personnes comparativement à l'année précédente (10,994).

Le tableau ci-dessous présente l'augmentation relative des traitements et salaires par fonction en 1974 et 1975. Le calcul de cet indice est fondé sur la moyenne de 1961.

Concepts et méthodologie

Les statistiques présentées ici ont été déclarées en fonction de la *Uniform Canadian Classification of Railway Employees*, entrée en vigueur le 1^{er} janvier 1964.

La structure de cette classification permet de classer toutes les professions du rail essentiellement en fonction de la nature du travail accompli, en grandes catégories professionnelles et en catégories secondaires, au sein de chaque fonction. Cela signifie que tous les surveillants, le personnel des professions libérales et le personnel administratif sont classés dans le groupe fonctionnel avec lequel il sont reliés (entretien des voies ou du matériel, transports) plutôt que dans le groupe "services généraux", comme dans l'ancienne classification utilisée entre 1956 et 1963. Ces fonctions sont définies à la page 21.

Le calcul du nombre moyen de salariés peut se faire de deux façons en vertu de la *Uniform Canadian Classification of Railway Employees*. La première représente le

ployees. These are based on a mid-month count of employees on payroll, or the sum of the total number of employees who work a specified number of days in the first semi-monthly pay period plus the total number of employees working the same number of days in the second semi-monthly pay period divided by two, plus all employees paid once a month. Prior to 1964, the count of employees was taken at a fixed date each month although the Canadian National Railways adopted the alternative method noted above for reporting starting in 1963. Monthly and annual comparisons of CNR counts, taken both ways, have indicated that method tends to reduce the average number of employees by about 3%.

In the 1975 statistics presented herein, the Canadian National Railways employee average was based on the method of counting mentioned in (b) above, while Canadian Pacific Rail uses both methods depending on the basis on which employees are paid. Since the railways have converted from semi-monthly to bi-weekly pay periods, the 28-day "month" has replaced the calendar month for purposes of applying these methods.

Service hours paid for are shown separately herein, by occupation, in accordance with the Uniform Canadian Classification of Railway Employees. The number of hours actually worked, details of which were given by individual occupational class prior to 1964 under the heading "time on duty", are now available by functional group totals only and are shown above under "Statistical Highlights".

Hours paid for include time actually worked plus vacations, holidays, and leaves of absence, when paid for, and apply to all employees, including enginemen and trainmen paid on the basis of trips or miles run and employees paid at piece rates.

"Total compensation" is the gross amount paid to employees and charged to operating, capital and other company accounts as well as to outside parties. This includes vacations, holidays and leaves of absence, with pay and before deductions for income tax, unemployment insurance contributions, etc. Total compensation does not include retroactive wage payments nor fringe benefits.

In view of the alternative methods now in use to count employees and the new classification principle implemented in 1964, caution should be exercised in making historical comparisons with pre-1964 railway employment statistics.

To eliminate duplicate reporting and to uncover statistical gaps. Statistics Canada uses the Canadian Standard Industrial Classification (S.I.C.), (Catalogue

nombre de salariés au registre de paye au milieu du mois; la deuxième représente le nombre total de salariés travaillant un nombre spécifié de jours au cours de la première période bimensuelle de paye, auquel nombre on ajoute d'abord le nombre total de salariés travaillant le même nombre de jours au cours de la deuxième période bimensuelle de paye le total divisé par deux, plus le nombre total des salariés payés une fois par mois. Avant 1964, le compte des salariés se faisait chaque mois à la même date, les Chemins de fer Nationaux utilisant toutefois la deuxième méthode expliquée ci-haut depuis 1963. Des comparaisons mensuelles et annuelles des chiffres du C.N. établis selon les deux méthodes ont montré que la deuxième méthode tend à réduire d'environ 3 % le nombre moyen de salariés.

Dans les statistiques de 1975 présentées ici, le nombre moyen de salariés du Canadien National est calculé d'après la deuxième méthode, tandis que C.P. Rail utilise les deux méthodes, selon la base de rémunération de chaque groupe. Comme les chemins de fer paient maintenant leurs salariés toutes les deux semaines plutôt que deux fois par mois, le "mois" de 28 jours a remplacé le mois civil aux fins du calcul.

Les heures de service rémunérées sont présentées séparément, par profession, en conformité de l'*Uniform Canadian Classification of Railway Employees*. Le nombre d'heures effectivement travaillées, dont le détail était donné pour chaque catégorie professionnelle avant 1964 sous la rubrique "heures de service", est maintenant donné seulement par groupe fonctionnel. Il figure plus haut sous le titre "Points saillants".

Les heures rémunérées comprennent les heures effectivement travaillées plus les vacances, les jours fériés et les congés, lorsqu'ils sont payés, et s'appliquent à tous les salariés, y compris les mécaniciens de locomotive et les agents de manœuvre qui sont rémunérés au voyage ou au nombre de milles parcourus ainsi que les salariés rémunérés à la pièce.

La rubrique "rémunérations totales" indique le montant brut versé aux salariés et imputé sur les comptes d'exploitation, de capital et autres ou facturé à des tiers. Sont compris les vacances, les jours fériés et les congés, avec rémunération et avant toute déduction d'impôt sur le revenu, de cotisation, d'assurance-chômage, etc., mais ne sont pas compris les paiements rétroactifs ni les avantages sociaux.

Comme deux méthodes sont maintenant utilisées pour compter les salariés et étant donné le nouveau principe de classement entré en vigueur en 1964, il faudra être prudent dans les comparaisons chronologiques avec les statistiques de l'emploi des entreprises ferroviaires d'avant 1964.

Afin d'éviter les doubles déclarations et pour déceler les lacunes statistiques, Statistique Canada utilise la Classification des activités économiques (C.A.É.) (n° 12-501

12-501) which provides a set of groups and classes suitable for the compilation of statistics related to different industries. The building block (reporting unit) which is fitted into the above structure is the "establishment". An establishment can be defined as the smallest unit which is a separate operating entity capable of reporting principal elements of input and output. While the establishment is typically a factory, mine, store or similar unit and in most cases is a separate firm, it may encompass two or more operating units which are not necessarily in the same location. It can also be an individual working on his own account.

Industry 503 Railway Transport, as classified in the S.I.C. includes establishments primarily engaged in operating railways. The kinds of activities normally carried on by railway establishments embrace the operation of railway freight and passenger service of commuter service (but not street railways), maintenance of way and structures, maintenance of equipment (including that carried on in railway shops) dining car and sleeping car services, express and the operation of railway terminal facilities. Truck transportation services operated by railway establishments and providing pick-up and delivery for the freight or express services of the railway are included in this industry but long distance trucking operations owned by railway companies are usually set up as separate establishments classified to the trucking industry and included under S.I.C. industry 507, Truck Transport.

Railway express services are classified under Industry 503, Railway Transport. Beginning in 1973 however, operations of the Canadian Pacific Express Company, whose activities became primarily highway transport in nature, were treated as a separate establishment and were no longer included in this or other Railway Transport reports. Instead, data relative to this company are now included in Industry 507, Other Truck Transport.

Express employees of the Canadian National Railways, while not appearing under the heading, "Express" in this report, are incorporated under various railway occupations within Divisions 01 to 79.

Commercial communications facilities providing service to the general public as well as to the railway are treated as separate establishments and are included in S.I.C. Industries 544, Telephone Systems and 545, Telegraph and Cable Systems.

Grand totals of divisions 1 to 83 throughout this report include details relating to employees residing outside Canada whose salaries and wages are charged to Canadian operations.

au catalogue) qui prévoit des groupes et des classes convenant au calcul de statistiques portant sur différentes activités économiques. L'élément de base (unité déclarante) que l'on insère dans la structure ci-haut mentionnée est l'"établissement". Un établissement est la plus petite unité déclarante constituant un ensemble d'exploitation séparé en mesure de déclarer les principaux éléments utilisés et ou produits. Habituellement, l'établissement est une usine, une mine, un magasin ou une autre unité semblable et constitue la plupart du temps une entreprise distincte, mais il peut aussi englober deux ou plusieurs unités d'exploitation qui ne sont pas nécessairement situées au même endroit. Il peut également s'agir d'une personne travaillant pour son propre compte.

L'activité économique 503 (autrefois 506), transports ferroviaires, comprend les établissements dont l'activité principale est l'exploitation de chemins de fer. Les activités de ces établissements ferroviaires englobent normalement le transport de voyageurs et de marchandises, le service de banlieue (mais non l'exploitation de tramways), l'entretien des voies et des ouvrages, l'entretien du matériel (y compris le travail effectué dans les ateliers des chemins de fer), le service de voitures-restaurants et des voitures-lits, les messageries et l'exploitation de terminus ferroviaires. Les services de transport routier exploités par des établissements ferroviaires et fournissent des services de ramassage et de livraison des marchandises et les services de messageries des chemins de fer sont inclus dans cette activité économique. Toutefois le camionnage interrurbain assuré par des entreprises ferroviaires constitue habituellement un établissement séparé, classé avec le camionnage et inclus dans la branche 507 de la C.A.É. (Autre camionnage).

Les services de messageries sont classés dans l'activité économique 503 (transports ferroviaires). Toutefois, depuis 1973, les activités du service de messageries du Canadien Pacifique se sont davantage orientées vers le transport routier. Par conséquent, ce service a été considéré comme un établissement distinct dont les données ne sont plus présentées dans les publications sur le transport ferroviaire. Les données transmises par cette société sont maintenant prises en compte dans l'activité économique 507 (autre camionnage).

Même s'ils ne sont pas prises en compte à la rubrique "messageries", les employés du service de messageries des Chemins de fer Nationaux sont groupés dans différentes catégories professionnelles des division 01 à 79.

Les installations de communications commerciales desservant le grand public et les chemins de fer sont considérées comme des établissement séparés et entrent sous les rubriques 544 (réseaux de téléphonie) et 545 (réseaux de télégraphie et de câbles) de la C.A.É.

Les totaux globaux des divisions 1 à 83 présentés ici renferment les détails relatifs aux salariés qui résident hors du Canada et dont la rémunération est imputée aux opérations canadiennes.

TABLE 1. Employees and their Compensation, 1975 – Canadian National, Class I
TABLEAU 1. Effectifs et rémunérations, 1975 – Canadien National, classe 1

Div. No.	Code No.	Occupational classification Catégorie professionnelle	Number of employees (average) Effectifs (moyenne)	Service hours paid for Heures de service rémunérées	Total compensation Rémunération totale	Average hours paid for Nombre moyen d'heures rémunérées	Average salaries and wages Rémunération moyenne	
							Per hour Horaire	Per year Annuelle
General – Services généraux								
01	001	Managerial and supervisory – Direction et surveillance	645	1,352,106	17,430,982	2,096	12.89	27,025
02	011	Professional, technical, and staff assistants – Personnel des professions libérales, scientifiques et techniques; adjoints consultatifs	2,560	5,392,980	44,738,607	2,107	8.30	17,476
03	022	Chief clerks, assistant chief clerks and office supervisors – Commis en chef et adjoints; chefs de bureau	404	852,245	5,859,465	2,110	6.88	14,504
04	023	Clerks and related occupations – Personnel de bureau et assimilés	4,103	8,649,517	45,909,843	2,108	5.31	11,189
05	041	Foremen, assistant foremen, and sub-foremen, stores – Contremaires, contremaîtres adjoints et sous-contremaires (magasins)	52	110,485	763,888	2,125	6.91	14,690
06	052	Miscellaneous tradesmen and service vehicle operators – Hommes de métiers divers et conducteurs de véhicules de service	67	145,503	824,506	2,172	5.67	12,306
07	053	Constables and policemen – Policiers	452	965,061	6,564,424	2,135	6.80	14,523
08	062	Storemen (non-clerical) – Magasiniers (sauf commis)	799	1,676,320	3,605,547	2,098	5.13	10,770
09	072	Stores labourers – Manœuvres (magasins)	231	470,847	2,267,275	2,038	4.82	9,815
10	073	General office service attendants – Préposés aux services de bureau	34	73,702	352,153	2,168	4.78	10,357
Total				9,347	19,688,766	133,316,690	2,106	6.77
Road maintenance – Entretien des voies								
11	101	Managerial and supervisory – Direction et surveillance	680	1,461,909	12,902,284	2,150	8.83	18,974
12	111	Professional, technical, and staff assistants – Personnel des professions libérales, scientifiques et techniques; adjoints consultatifs	742	1,604,649	12,146,236	2,163	7.57	16,370
13	121	Clerical – Personnel de bureau	379	817,115	4,399,033	2,156	5.38	11,607
14	142	Bridge and building foremen – Contremaires (ponts et bâtiments)	288	647,885	4,386,037	2,250	6.77	15,229
15	143	Extra gang and snow plow foremen – Contremaires (équipes supplémentaires et chasse-neige)	475	1,222,001	7,653,099	2,573	6.26	16,112
16	144	Section foremen – Contremaires de secteur	1,220	2,800,059	15,328,674	2,295	5.47	12,564
17	145	Signal and electrical transmission foremen – Contremaires (signalisation et transmission électrique)	46	99,512	787,696	2,163	7.92	17,124
18	152	Bridge and building tradesmen and bridge operators – Hommes de métiers (ponts et bâtiments) et conducteurs de ponts	1,348	2,930,053	16,668,382	2,174	5.69	12,365
19	153	Work equipment operators, maintainers and mechanics – Conducteurs (matériel de service), hommes d'entretien et mécaniciens	1,104	2,834,516	17,533,704	2,567	6.19	15,882
20	154	Signal and interlocker maintainers and mechanics – Hommes d'entretien et mécaniciens (signalisation et dispositifs d'enclenchement)	570	1,407,660	8,956,307	2,470	6.36	15,713
21	162	Bridge and building helpers – Aides (ponts et bâtiments)	133	284,138	1,393,337	2,136	4.90	10,476
22	163	Work equipment helpers – Aides (matériel de service)	113	273,661	1,418,751	2,422	5.18	12,555
23	164	Signal helpers and apprentices – Aides et apprentis (signalisation)	328	722,989	3,709,831	2,204	5.13	11,310
24	165	Sectionmen, crossing watchmen and gatemen – Cantonniers, gardes-croisement et gardes-barrière	4,322	9,628,051	46,028,637	2,228	4.78	10,650
25	172	Bridge and building, signal and work equipment labourers – Manœuvres (ponts et bâtiments, signalisation et matériel de service)	278	578,970	2,762,842	2,083	4.77	9,938
26	173	Extra gang labourers – Manœuvres (équipes supplémentaires)	919	2,416,965	9,965,849	2,630	4.12	10,844
Total				12,945	29,730,133	166,040,699	2,297	5.58
Equipment maintenance – Entretien du matériel								
27	201	Managerial and supervisory – Direction et surveillance	1,352	2,940,079	23,660,856	2,175	8.05	17,501
28	211	Professional, technical, and staff assistants – Personnel des professions libérales, scientifiques et techniques; adjoints consultatifs	459	970,139	7,621,603	2,114	7.86	16,605
29	221	Clerical – Personnel de bureau	435	924,762	4,978,359	2,126	5.38	11,445
30	252	Blacksmiths and boilermakers – Forgerons et chaudronniers	409	863,650	5,353,898	2,112	6.20	13,090
31	253	Carmen-coach, locomotive and freight – Wagonniers (locomotives, voitures ordinaires et wagons de marchandises)	5,142	11,122,657	68,448,887	2,163	6.15	13,312
32	254	Electrical workers, linemen and groundmen – Électriciens, gardes-lignes et hommes de service	1,341	2,875,407	17,911,624	2,144	6.23	13,357
33	255	Machinists and moulders – Machinistes et mouleurs	2,016	4,256,643	26,514,330	2,111	6.23	13,152
34	256	Pipefitters and sheet metal workers – tuyauleurs et tôliers	794	1,674,223	10,390,668	2,107	6.21	13,086
35	258	Stationary engineers – Mécaniciens (machines fixes)	34	76,343	494,420	2,245	6.48	14,542
36	262	Helpers to mechanics – Aides-mécaniciens	943	2,031,201	10,409,584	2,154	5.12	11,039
37	263	Apprentices – Apprentis	1,106	2,277,244	11,371,643	2,059	4.99	10,282
38	264	Stationary firemen and oilers – Chauffeurs et graisseurs (machines fixes)	44	98,470	526,347	2,238	5.35	11,962
39	272	Cochlear cleaners – Nettoyeurs (voitures ordinaires)	451	979,182	4,658,116	2,171	4.76	10,328
40	273	Classified labourers – Manœuvres classées	1,432	3,097,313	15,512,514	2,163	5.01	10,833
41	274	Unclassified labourers – Manœuvres non classées	636	1,335,643	6,213,226	2,100	4.65	9,769
Total				16,594	35,522,956	214,066,075	2,141	6.03
Transportation – Transports								
42	302	Managerial and supervisory – Direction et surveillance	726	1,547,551	15,408,706	2,132	9.96	21,224
43	303	Supervisory and assistant supervisory agents – Chefs de service et adjoints	106	238,278	1,480,029	2,248	6.21	13,963
44	312	Professional, technical, and staff assistants – Personnel des professions libérales, scientifiques et techniques; adjoints consultatifs	1,206	2,591,347	20,138,782	2,149	7.77	16,699
45	313	Train despachers and traffic supervisors – Régulateurs et chefs de trafic	335	751,997	5,968,017	2,245	7.94	17,815

TABLE 1. Employees and their Compensation, 1975 — Canadian National, Class I — Concluded
 TABLEAU 1. Effectifs et rémunérations, 1975 — Canadien National, classe I — fin

Div. No.	Code No.	Occupational classification Catégorie professionnelle	Number of employees (average) Effectifs (moyenne)	Service hours paid for Heures de service rémunérées	Total compensation Rémunération totale	Average hours paid for Nombre moyen d'heures rémunérées	Average salaries and wages — Rémunération moyenne	
							Per hour — Horaire	Per year — Annuelle
							dollars	
Transportation — Concluded — Transports — fin								
46	322	Chief clerks and assistant chief clerks — Commis en chef et adjoints	122	257,735	1,760,126	2,113	6.83	14,427
47	323	Clerks and related occupations — Personnel de bureau et assimilés	5,017	10,751,096	59,594,172	2,143	5.54	11,878
48	324	Checkers (car and freight) — Pointeurs (voitures et wagons)	302	648,725	3,256,170	2,148	5.02	10,782
49	325	Station agents, telegraphers, caretaker agents and levermen — Chefs de gare, télégraphistes, hoinmes en charge dans les gares sans chefs et préposés aux leviers	1,585	3,572,509	21,151,015	2,254	5.92	13,344
50	326	Baggage and station attendants — Préposés (bagages et gare)	193	434,300	2,085,576	2,250	4.80	10,806
51	341	Foremen and assistant foremen in freight sheds — Contremaires et contremaîtres adjoints (entrepôts à marchandises)	406	865,913	6,114,466	2,133	7.06	15,060
52	352	Dining car stewards, chefs and cooks — Stewards, chefs-cuisiniers et cuisiniers (voitures-restaurants)	713	1,675,882	8,820,444	2,350	5.26	12,371
53	353	Restaurant managers, chefs and cooks — Gérants, chefs-cuisiniers et cuisiniers (restaurants)	—	—	—	—	—	—
54	354	Sleeping and parlour car conductors — Contrôleurs (voitures-lits et voitures-salons)	58	139,792	864,832	2,410	6.19	14,911
55	355	Motor vehicle mechanics — Mécaniciens (véhicules à moteur)	263	561,269	3,520,997	2,134	6.27	13,388
56	362	Revenue motor vehicle drivers and helpers — Conducteurs et aides (véhicules à moteur en service commercial)	2,026	4,393,988	23,766,102	2,169	5.41	11,731
57	363	Freight handlers and freight shed operators — Manutentionnaires de marchandise et personnel d'entrepôt	2,635	5,496,515	28,638,685	2,086	5.21	10,869
58	364	Sleeping and parlour car porters and other train attendants — Garçons (voitures-lits et voitures-salons); personnel de train	389	912,102	4,423,780	2,345	4.85	11,372
59	365	Dining car waiters and kitchen helpers — Garçons de table et marmiteons (voitures-restaurants)	272	669,693	3,016,457	2,462	4.50	11,090
60	366	Restaurant waiters and kitchen helpers — Garçons de table et marmiteons (restaurants)	—	—	—	—	—	—
61	367	News agents — Vendeurs de journaux	—	—	—	—	—	—
62	368	Garage servicemen and helpers to mechanics — Personnel de garage et aides-mécaniciens	65	135,279	681,823	2,081	5.04	10,490
63	371	Transportation labourers — Manœuvres (transports)	422	920,326	4,525,710	2,181	4.92	10,724
64	391	Floating equipment employees — Personnel du matériel flottant	514	1,156,074	6,456,663	2,249	5.58	12,562
Sub-total — Total partiel			17,355	37,720,371	221,672,552	2,173	5.88	12,773
65	432	Yardmasters and assistant yardmasters — Chefs de triage et adjoints	412	929,135	7,230,094	2,255	7.78	17,549
66	433	Switchtenders — Aiguilleurs	82	177,079	964,217	2,160	5.45	11,759
67	434	Hostlers — Préposés au triage	121	282,387	1,643,019	2,334	5.82	13,579
Sub-total — Total partiel			615	1,388,601	9,837,330	2,258	7.08	15,996
68	435	Road passenger conductors — Chefs de train itinérants (service voyageurs)	287	670,509	5,638,849	2,336	8.41	19,648
69	436	Road freight conductors — Chefs de train itinérants (service marchandises)	1,375	3,424,445	25,983,639	2,491	7.59	18,897
70	437	Road passenger brakemen and baggagemen — Serre-freins et préposés aux bagages itinérants (service voyageurs)	585	1,289,982	9,130,977	2,205	7.08	15,609
71	438	Road freight brakemen — Serre-freins itinérants (service marchandises)	2,846	6,348,909	44,469,943	2,231	7.00	15,625
72	532	Yard foremen and car retarder operators — Contremaires de triage et opérateurs de freins de voie	1,284	2,879,038	19,441,004	2,242	6.75	15,141
73	533	Yard helpers — Aides (gares de triage)	1,931	4,293,835	26,348,779	2,224	6.14	13,645
74	534	Road passenger engineers and motormen — Mécaniciens et conducteurs itinérants (service voyageurs)	507	1,035,324	10,815,162	2,042	10.45	21,332
75	535	Road freight engineers and motormen — Mécaniciens et conducteurs itinérants (service marchandises)	1,495	3,457,824	29,482,969	2,313	8.53	19,721
76	536	Yard engineers and motormen — Mécaniciens et conducteurs (gares de triage)	1,073	2,850,565	18,378,160	2,657	6.45	17,128
77	537	Road passenger firemen and helpers — Chauffeurs et aides itinérants (service voyageurs)	62	112,338	1,082,807	1,812	9.64	17,465
78	538	Road freight firemen and helpers — Chauffeurs et aides itinérants (service marchandises)	148	334,093	2,246,542	2,257	6.72	15,179
79	539	Yard firemen and helpers — Chauffeurs et aides (gares de triage)	61	152,231	789,383	2,496	5.19	12,941
Sub-total — Total partiel			11,654	26,849,093	193,808,214	2,304	7.22	16,630
Total			29,624	65,958,065	425,318,096	2,227	6.45	14,357
Divisions 1 to 79 — Total — Divisions 1 à 79			68,510	150,899,920	938,741,560	2,203	6.22	13,702
Other operations — Autres opérations								
80	691	Express — Messageries	—	—	—	—	—	—
81	791	Highway transport (rail) — Transport routier (centre terminus)	4,135	9,032,580	56,786,281	2,184	6.29	13,733
82	891	Telcommunications — Télécommunications	4,549	10,406,570	49,691,518	2,288	4.78	10,924
83	991	Outside operations — Autres activités	8,684	19,439,150	106,477,799	2,239	5.48	12,261
Total			77,194	170,339,070	1,045,219,359 ¹	2,207	6.14	13,540
Grand — Total — Général			4,021	—	—	—	—	—
Number of female employees (included above) — Nombre de salariées (incluses ci-dessus)			—	—	—	—	—	—
Salaries and wages charged to operating expenses — Rémunérations comprises dans les dépenses d'exploitation			—	—	904,373,895	—	—	—

¹ Includes \$1,311,397 paid to 125 employees residing outside Canada charged to Canadian lines. — Y compris \$1,311,397 versés à 125 salariés résidant hors du Canada et imputés sur le compte des lignes canadiennes.

TABLE 2. Employees and their Compensation, 1975 – Canadian Pacific, Class 1
TABLEAU 2. Effectifs et rémunérations, 1975 – Canadien Pacifique, classe 1

Div. No.	Code No.	Occupational classification Catégorie professionnelle	Number of employees (average) Effectifs (moyenne)	Service hours paid for – Heures de service rémunérées	Total compensation – Rémunération totale	Average hours paid for – Nombre moyen d'heures rémunérées	Average salaries and wages Rémunération moyenne	
							Per hour – Horaire	Per year – Annuelle
General – Services généraux								
01	001	Managerial and supervisory – Direction et surveillance	427	904,028	12,560,335	2,117	13.89	29,415
02	011	Professional, technical, and staff assistants – Personnel des professions libérales, scientifiques et techniques; adjoints consultatifs	995	2,113,143	16,355,271	2,124	7.74	16,437
03	022	Chief clerks, assistant chief clerks and office supervisors – Commis en chef et adjoints; chef de bureau	340	722,143	5,216,539	2,124	7.22	15,343
04	023	Clerks and related occupations – Personnel de bureau et assimilés	2,054	4,345,684	22,085,083	2,116	5.08	10,752
05	041	Foremen, assistant foremen, and sub-foremen, stores – Contremaires, contremaîtres adjoints et sous-contremaîtres (magasins)	63	134,554	886,243	2,136	6.59	14,067
06	052	Miscellaneous tradesmen and service vehicle operators – Hommes de métiers divers et conducteurs de véhicules de service	100	212,244	1,183,361	2,122	5.58	11,834
07	053	Constables and policemen – Policiers	272	581,235	3,441,565	2,137	5.92	12,653
08	062	Storemen (non-clerical) – Magasiniers (sauf commis)	149	313,757	1,632,111	2,106	5.20	10,954
09	072	Stores labourers – Manoeuvres (magasins)	53	110,350	534,338	2,082	4.84	10,082
10	073	General office service attendants – Préposés aux services de bureau	79	159,712	684,092	2,022	4.28	8,659
Total				4,532	9,596,850	64,578,938	2,118	6.73
Road maintenance – Entretien des voies								
11	101	Managerial and supervisory – Direction et surveillance	375	799,786	7,114,473	2,133	8.90	18,972
12	111	Professional, technical, and staff assistants – Personnel des professions libérales, scientifiques et techniques; adjoints consultatifs	290	625,720	4,697,022	2,158	7.51	16,197
13	121	Clerical – Personnel de bureau	128	279,618	1,571,653	2,185	5.62	12,279
14	142	Bridge and building foremen – Contremaires (ponts et bâtiments)	96	217,859	1,416,701	2,269	6.50	14,757
15	143	Extra gang and snow plow foremen – Contremaires (équipes supplémentaires et chasse-neige)	111	290,812	1,968,016	2,620	6.77	17,737
16	144	Section foremen – Contremaires de secteur	748	1,705,555	9,312,837	2,280	5.46	12,450
17	145	Signal and electrical transmission foremen – Contremaires (signalisation et transmission électrique)	25	59,238	422,547	2,370	7.13	16,901
18	152	Bridge and building tradesmen and bridge operators – Hommes de métiers (ponts et bâtiments) et conducteurs de ponts	449	998,461	5,602,694	2,224	5.61	12,478
19	153	Work equipment operators, maintainers and mechanics – Conducteurs (matériel de service), hommes d'entretien et mécaniciens	874	2,192,942	12,539,348	2,509	5.72	14,347
20	154	Signal and interlocker maintainers and mechanics – Hommes d'entretien et mécaniciens (signalisation et dispositifs d'enclenchement)	301	737,905	4,401,564	2,452	5.96	14,623
21	162	Bridge and building helpers – Aides (ponts et bâtiments)	13	28,445	144,377	2,188	5.08	11,106
22	163	Work equipment helpers – Aides (matériel de service)	55	132,771	703,448	2,414	5.30	12,790
23	164	Signal helpers and apprentices – Aides et apprentis (signalisation)	69	169,826	846,609	2,461	4.99	12,270
24	165	Sectionmen, crossing watchmen and gatemen – Cantonniers, gardes-croisement et gardes-barrière	1,955	4,395,808	20,575,866	2,248	4.68	10,525
25	172	Bridge and building, signal and work equipment labourers – Manoeuvres (ponts et bâtiments, signalisation et matériel de service)	62	129,469	585,735	2,088	4.52	9,447
26	173	Extra gang labourers – Manoeuvres (équipes supplémentaires)	452	1,240,658	5,237,567	2,745	4.22	11,588
Total				6,003	14,004,873	77,140,457	2,333	5.51
Equipment maintenance – Entretien du matériel								
27	201	Managerial and supervisory – Direction et surveillance	1,058	2,243,998	18,774,910	2,121	8.37	17,746
28	211	Professional, technical, and staff assistants – Personnel des professions libérales, scientifiques et techniques; adjoints consultatifs	153	326,362	2,491,939	2,133	7.64	16,287
29	221	Clerical – Personnel de bureau	298	638,212	3,234,219	2,142	5.07	10,853
30	252	Blacksmiths and boilermakers – Forgerons et chaudronniers	244	506,131	3,124,750	2,074	6.17	12,806
31	253	Carmen-coach, locomotive and freight – Wagonniers (locomotives, voitures ordinaires et wagons de marchandises)	2,977	6,335,032	38,703,429	2,128	6.11	13,001
32	254	Electrical workers, linemen and groundmen – Électriciens, gardes-lignes et hommes de service	609	1,282,717	7,965,937	2,106	6.21	13,080
33	255	Machinists and moulders – Machinistes et mouleurs	1,199	2,515,528	15,612,777	2,098	6.21	13,021
34	256	Pipefitters and sheet metal workers – Tuyauleurs et tôliers	352	734,355	4,551,886	2,086	6.20	12,931
35	258	Stationary engineers – Mécaniciens (machines fixes)	39	86,602	553,402	2,221	6.39	14,190
36	262	Helpers to mechanics – Aides-mécaniciens	1,306	2,724,076	14,027,050	2,086	5.15	10,740
37	263	Apprentices – Apprentis	675	1,346,446	6,555,350	1,995	4.87	9,712
38	264	Stationary firemen and oilers – Chauffeurs et graisseurs (machines fixes)	61	142,092	734,531	2,329	5.17	12,041
39	272	Coach cleaners – Nettoyeurs (voitures ordinaires)	162	343,520	1,620,879	2,120	4.72	10,005
40	273	Classified labourers – Manoeuvres classés	868	1,850,910	8,731,919	2,132	4.72	10,060
41	274	Unclassified labourers – Manoeuvres non classées	418	882,514	4,020,166	2,111	4.56	9,618
Total				10,419	21,958,495	130,703,144	2,108	5.95
Transportation – Transports								
42	302	Managerial and supervisory – Direction et surveillance	397	845,417	8,047,502	2,130	9.52	20,271
43	303	Supervisory and assistant supervisory agents – Chefs de service et adjoints	167	358,646	2,622,089	2,148	7.31	15,701
44	312	Professional, technical, and staff assistants – Personnel des professions libérales, scientifiques et techniques; adjoints consultatifs	300	642,464	4,936,846	2,142	7.68	16,456
45	313	Train despachers and traffic supervisors – Régulateurs et chefs de trafic	180	381,464	2,987,405	2,119	7.83	16,597

TABLE 2. Employees and their Compensation, 1975 – Canadian Pacific, Class I – Concluded

TABLEAU 2. Effectifs et rémunérations, 1975 – Canadien Pacifique, classe I – fin

Div. No.	Code No.	Occupational classification – Catégorie professionnelle	Number of employees (average) – Effectifs (moyenne)	Service hours paid for – Heures de service rémunérées	Total compensation – Rémunération totale	Average hours paid for – Nombre moyen d'heures rémunérées	Average salaries and wages – Rémunération moyenne	
							Per hour – Horaire	Per year – Annuelle
							dollars	
Transportation – Concluded – Transports – fin								
46	322	Chief clerks and assistant chief clerks – Commis en chef et adjoints	206	458,927	2,848,000	2,228	6.21	13,825
47	323	Clerks and related occupations – Personnel de bureau et assimilés	1,968	4,203,510	22,487,727	2,136	5.35	11,427
48	324	Checkers (car and freight) – Pointeurs (voitures et wagons)	592	1,235,943	6,425,297	2,088	5.20	10,854
49	325	Station agents, telegraphers, caretaker agents and levermen – Chefs de gare, télégraphistes, hommes en charge dans les gares sans chefs et préposés aux leviers	751	1,647,602	9,331,249	2,194	5.66	12,425
50	326	Baggage and station attendants – Préposés (bagages et gare)	126	278,969	1,321,432	2,214	4.74	10,488
51	341	Foremen and assistant foremen in freight sheds – Contremaires et contremaîtres adjoints (entreposés à marchandises)	82	187,084	1,117,103	2,282	5.97	13,623
52	352	Dining car stewards, chefs and cooks – Stewards, chefs-cuisiniers et cuisiniers (voitures-restaurants)	141	321,942	1,639,274	2,283	5.09	11,626
53	353	Restaurant managers, chefs and cooks – Gérants, chefs-cuisiniers et cuisiniers (restaurants)	–	–	–	–	–	–
54	354	Sleeping and parlour car conductors – Contrôleurs (voitures-lits et voitures-salons)	–	–	–	–	–	–
55	355	Motor vehicle mechanics – Mécaniciens (véhicules à moteur)	29	61,419	377,757	2,118	6.15	13,026
56	362	Revenue motor vehicle drivers and helpers – Conducteurs et aides (véhicules à moteur en service commercial)	2	4,231	26,267	2,116	6.21	13,134
57	363	Freight handlers and freight shed operators – Manutentionnaires de marchandises et personnel d'entrepôt	624	1,190,879	5,979,448	1,908	5.02	9,582
58	364	Sleeping and parlour car porters and other train attendants – Garçons (voitures-lits et voitures-salons); personnel de train	158	352,082	1,727,577	2,228	4.91	10,934
59	365	Dining car waiters and kitchen helpers – Garçons de table et marmiteurs (voitures-restaurants)	81	174,553	751,911	2,155	4.31	9,283
60	366	Restaurant waiters and kitchen helpers – Garçons de table et marmiteurs (restaurants)	–	–	–	–	–	–
61	367	News agents – Vendeurs de journaux	10	22,583	241,277	2,258	10.68	24,128
62	368	Garage servicemen and helpers to mechanics – Personnel de garage et aides-mécaniciens	–	–	–	–	–	–
63	371	Transportation labourers – Manœuvres (transports)	200	432,246	1,982,721	2,161	4.59	9,914
64	391	Floating equipment employees – Personnel du matériel flottant	–	–	–	–	–	–
Sub-total – Total partiel			6,014	12,799,961	74,850,882	2,128	5.85	12,446
65	432	Yardmasters and assistant yardmasters – Chefs de triage et adjoints	219	437,576	3,381,204	1,998	7.73	15,439
66	433	Switchtenders – Aiguilleurs	32	61,773	331,942	1,930	5.37	10,373
67	434	Hostlers – Préposés au triage	84	188,011	976,741	2,238	5.20	11,628
Sub-total – Total partiel			335	687,360	4,689,887	2,052	6.82	14,000
68	435	Road passenger conductors – Chefs de train itinérants (service voyageurs)	96	208,268	1,701,355	2,169	8.17	17,722
69	436	Road freight conductors – Chefs de train itinérants (service marchandises)	921	2,172,670	17,433,802	2,359	8.02	18,929
70	437	Road passenger brakemen and baggagemen – Serre-freins et préposés aux bagages itinérants (service voyageurs)	140	257,875	1,803,496	1,842	6.99	12,882
71	438	Road freight brakemen – Serre-freins itinérants (service marchandises)	2,336	3,930,645	29,024,637	1,683	7.38	12,425
72	532	Yard foremen and car retarder operators – Contremaires de triage et opérateurs de freins de voie	760	1,641,474	11,123,539	2,160	6.78	14,636
73	533	Yard helpers – Aides (gares de triage)	1,498	2,751,378	16,786,190	1,837	6.10	11,206
74	534	Road passenger engineers and motormen – Mécaniciens et conducteurs itinérants (service voyageurs)	108	199,669	2,186,181	1,849	10.95	20,242
75	535	Road freight engineers and motormen – Mécaniciens et conducteurs itinérants (service marchandises)	1,076	2,362,614	20,881,958	2,196	8.84	19,407
76	536	Yard engineers and motormen – Mécaniciens et conducteurs (gares de triage)	657	1,662,232	11,097,606	2,530	6.68	16,891
77	537	Road passenger firemen and helpers – Chauffeurs et aides itinérants (service voyageurs)	73	104,822	987,082	1,436	9.42	13,522
78	538	Road freight firemen and helpers – Chauffeurs et aides itinérants (service marchandises)	254	543,482	3,578,541	2,140	6.58	14,089
79	539	Yard firemen and helpers – Chauffeurs et aides (gares de triage)	76	182,989	857,473	2,408	4.69	11,283
Sub-total – Total partiel			7,995	16,018,118	117,461,860	2,004	7.33	14,692
Total			14,344	29,505,439	197,002,629	2,057	6.68	13,734
Divisions 1 to 79 – Total – Divisions 1 à 79			35,298	75,065,657	469,425,168	2,127	6.25	13,299
Other operations – Autres opérations								
80	691	Express – Messageries	–	–	–	–	–	–
81	791	Highway transport (rail) – Transport routier (entre terminus)	1,923	4,132,352	25,221,790	2,149	6.10	13,116
82	891	Telecommunications – Télécommunications	2,104	4,392,440	25,817,859	2,088	5.88	12,271
83	991	Outside operations – Autres activités	4,027	8,524,792	51,039,649	2,117	5.99	12,674
Total			39,325	83,590,449	520,464,817¹	2,126	6.23	13,235
Grand – Total – Général			3,405	–	–	–	–	–
Number of female employees (included above) – Nombre de salariées (incluses ci-dessus)			3,405	–	–	–	–	–
Salaries and wages charged to operating expenses – Rémunérations comprises dans les dépenses d'exploitation			–	–	462,273,792	–	–	–

¹ Includes \$8,882,470 paid to 619 employees residing outside Canada charged to Canadian lines. – Y compris \$8,882,470 versés à 619 salariés résidant hors du Canada et imputés sur le compte des lignes canadiennes.

TABLE 3. Employees and their Compensation, 1975 – Class II Railways¹
 TABLEAU 3. Effectifs et rémunérations, 1975 – Chemins de fer de la classe II¹

Div. No.	Code No.	Occupational classification Catégorie professionnelle	Number of employees (average) Effectifs (moyenne)	Service hours paid for Heures de service rémunérées	Total compensation Rémunération totale	Average hours paid for Nombre moyen d'heures rémunérées	Average salaries and wages Rémunération moyenne	
							Per hour Horaire	Per year Annuelle
							dollars	
General – Service généraux								
01	001	Managerial and supervisory – Direction et surveillance	131	260,578	3,104,633	1,989	11.91	23,699
02	011	Professional, technical, and staff assistants – Personnel des professions libérales, scientifiques et techniques; adjoints consultatifs	158	315,149	2,583,441	1,995	8.20	16,351
03	022	Chief clerks, assistant chief clerks and office supervisors – Commis en chef et adjoints, chefs de bureau	107	239,253	1,636,278	2,236	6.84	15,292
04	023	Clerks and related occupations – Personnel de bureau et assimilés	574	1,137,728	5,937,444	1,982	5.22	10,344
05	041	Foremen, assistant foremen, and sub-foremen, stores – Contremaires, contre-maîtres adjoints et sous-contremaires (magasins)	23	47,024	317,613	2,045	6.75	13,809
06	052	Miscellaneous tradesmen and service vehicle operators – Hommes de métiers divers et conducteurs de véhicules de service	10	21,814	127,503	2,181	5.85	12,750
07	053	Constables and policemen – Policiers	29	59,744	369,347	2,060	6.18	12,736
08	062	Storemen (non-clerical) – Magasiniers (sauf commis)	87	176,096	986,098	2,024	5.60	11,334
09	072	Stores labourers – Manoeuvres (magasins)	8	16,668	83,398	2,084	5.00	10,425
10	073	General office service attendants – Préposés aux services de bureau	32	64,552	304,999	2,017	4.72	9,531
Total			1,159	2,338,606	15,450,754	2,018	6.61	13,331
Road maintenance – Entretien des voies								
11	101	Managerial and supervisory – Direction et surveillance	127	253,526	2,312,450	1,996	9.12	18,208
12	111	Professional, technical, and staff assistants – Personnel des professions libérales, scientifiques et techniques; adjoints consultatifs	135	283,254	2,123,542	2,098	7.50	15,730
13	121	Clerical – Personnel de bureau	87	185,472	1,006,698	2,132	5.43	11,571
14	142	Bridge and building foremen – Contremaires (ponts et bâtiments)	38	74,841	650,094	1,970	8.69	17,108
15	143	Extra gang and snow plow foremen – Contremaires (équipes supplémentaires et chasse-neige)	87	214,160	1,748,172	2,462	8.16	20,094
16	144	Section foremen – Contremaires de secteur	255	530,821	3,586,163	2,082	6.76	14,063
17	145	Signal and electrical transmission foremen – Contremaires (signalisation et transmission électrique)	49	86,748	877,917	1,770	10.12	17,917
18	152	Bridge and building tradesmen and bridge operators – Hommes de métiers (ponts et bâtiments) et conducteurs de ponts	268	540,981	3,513,834	2,019	6.50	13,111
19	153	Work equipment operators, maintainers and mechanics – Conducteurs (matériel de service), hommes d'entretien et mécaniciens	363	857,495	5,989,997	2,362	6.99	16,501
20	154	Signal and interlocker maintainers and mechanics – Hommes d'entretien et mécaniciens (signalisation et dispositifs d'enclenchement)	70	133,646	871,118	1,909	6.52	12,444
21	162	Bridge and building helpers – Aides (ponts et bâtiments)	14	27,860	137,193	1,990	4.92	9,800
22	163	Work equipment helpers – Aides (matériel de service)	3	4,823	30,970	1,608	6.42	10,323
23	164	Signal helpers and apprentices – Aides et apprentis (signalisation)	24	39,904	231,436	1,663	5.80	9,643
24	165	Sectionmen, crossing watchmen and gatemen – Cantonniers, gardes-croisement et gardes-barrière	890	1,631,545	8,198,879	1,833	5.03	9,212
25	172	Bridge and building, signal and work equipment labourers – Manoeuvres (ponts et bâtiments, signalisation et matériel de service)	123	171,096	1,020,626	1,391	5.97	8,298
26	173	Extra gang labourers – Manoeuvres (équipes supplémentaires)	691	1,471,861	8,637,064	2,130	5.87	12,499
Total			3,224	6,508,033	40,936,153	2,019	6.29	12,697
Equipment maintenance – Entretien du matériel								
27	201	Managerial and supervisory – Direction et surveillance	266	544,198	4,904,279	2,046	9.01	18,437
28	211	Professional, technical, and staff assistants – Personnel des professions libérales, scientifiques et techniques; adjoints consultatifs	17	35,662	307,234	2,098	8.62	18,073
29	221	Clerical – Personnel de bureau	69	132,582	718,770	1,921	5.42	10,417
30	252	Blacksmiths and boilermakers – Forgerons et chaudronniers	34	66,507	459,423	1,956	6.91	13,512
31	253	Carmen-coach, locomotive and freight – Wagonniers (locomotives, voitures ordinaires et wagons de marchandise)	703	1,406,746	10,168,864	2,001	7.23	14,465
32	254	Electrical workers, linemen and groundmen – Électriciens, gardes-lignes et hommes de service	168	332,604	2,340,230	1,980	7.04	13,930
33	255	Machinists and moulders – Machinistes et mouleurs	300	506,977	3,786,127	1,690	7.47	12,620
34	256	Pipefitters and sheet metal workers – Tuyauteurs et tôliers	54	101,751	734,564	1,884	7.22	13,603
35	258	Stationary engineers – Mécaniciens (machines fixes)	28	56,622	373,459	2,022	6.60	13,338
36	262	Helpers to mechanics – Aides-mécaniciens	236	431,944	2,571,907	1,830	5.95	10,898
37	263	Apprentices – Apprentis	63	124,489	699,237	1,976	5.62	11,099
38	264	Stationary firemen and oilers – Chauffeurs et graisseurs (machines fixes)	3	6,000	35,443	2,000	5.91	11,814
39	272	Coach cleaners – Nettoyeurs (voitures ordinaires)	81	165,266	827,529	2,040	5.01	10,216
40	273	Classified labourers – Manoeuvres classées	192	373,364	2,051,539	1,945	5.49	10,685
41	274	Unclassified labourers – Manoeuvres non classées	118	223,549	1,238,511	1,894	5.54	10,496
Total			2,332	4,508,261	31,217,116	1,933	6.92	13,386
Transportation – Transports								
42	302	Managerial and supervisory – Direction et surveillance	96	185,491	2,010,701	1,932	10.84	20,945
43	303	Supervisory and assistant supervisory agents – Chefs de service et adjoints	27	61,123	483,957	2,264	7.92	17,924
44	312	Professional, technical, and staff assistants – Personnel des professions libérales, scientifiques et techniques; adjoints consultatifs	36	72,754	571,774	2,021	7.86	15,883
45	313	Train despachers and traffic supervisors – Régulateurs et chefs de trafic	109	223,919	1,839,507	2,054	8.22	16,576

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

TABLE 3. Employees and their Compensation, 1975 – Class II Railways¹ – ConcludedTABLEAU 3. Effectifs et rémunérations, 1975 – Chemins de fer de la classe II¹ – fin

Div. No.	Code No.	Occupational classification Catégorie professionnelle	Number of employees (average) Effectifs (moyenne)	Service hours paid for Heures de service rémunérées	Total compensation Rémunération totale	Average hours paid for Nombre moyen d'heures rémunérées	Average salaries and wages Rémunération moyenne	
							Per hour Horaire	Per year Annuelle
							dollars	
Transportation – Concluded – Transports – fin								
46	322	Chief clerks and assistant chief clerks – Commis en chef et adjoints	32	62,385	465,575	1,950	7.46	14,549
47	323	Clerks and related occupations – Personnel de bureau et assimilés	354	688,645	3,834,433	1,945	5.57	10,832
48	324	Checkers (car and freight) – Pointeurs (voitures et wagons)	82	140,028	742,684	1,708	5.30	9,057
49	325	Station agents, telegraphers, caretaker agents and levermen – Chefs de gare, télégraphistes, hommes en charge dans les gares sans chefs et préposés aux leviers	230	456,841	2,812,253	1,986	6.16	12,227
50	326	Baggage and station attendants – Préposés (bagages et gare)	84	172,536	923,923	2,054	5.35	10,999
51	341	Forcemen and assistant foremen in freight sheds – Contremaires et contremaîtres adjoints (entrepôts à marchandises)	24	47,497	306,070	1,979	6.44	12,753
52	352	Dining car stewards, chefs and cooks – Stewards, chefs-cuisiniers et cuisiniers (voitures-restaurants)	6	12,080	70,120	2,013	5.80	11,687
53	353	Restaurant managers, chefs and cooks – Gérants, chefs-cuisiniers et cuisiniers (restaurants)	7	11,440	66,635	1,634	5.82	9,519
54	354	Sleeping and parlour car conductors – Contrôleurs (voitures-lits et voitures-salons)	–	18,000	129,602	2,000	7.20	14,400
55	355	Motor vehicle mechanics – Mécaniciens (véhicules à moteur)	9	–	–	–	–	–
56	362	Revenue motor vehicle drivers and helpers – Conducteurs et aides (véhicules à moteur en service commercial)	135	264,986	1,679,995	1,963	6.34	12,444
57	363	Freight handlers and freight shed operators – Manutentionnaires de marchandises et personnel d'entrepôt	49	73,263	482,819	1,495	6.59	9,853
58	364	Sleeping and parlour car porters and other train attendants – Garçons (voitures-lits et voitures-salons), personnel de train	3	5,948	42,367	1,983	7.12	14,122
59	365	Dining car waiters and kitchen helpers – Garçons de table et marmiteurs (voitures-restaurants)	4	8,000	33,856	2,000	4.23	8,464
60	366	Restaurant waiters and kitchen helpers – Garçons de table et marmiteurs (restaurants)	17	31,402	123,083	1,847	3.92	7,240
61	367	News agents – Vendeurs de journaux	–	–	–	–	–	–
62	368	Garage servicemen and helpers to mechanics – Personnel de garage et aides-mécaniciens	2	4,160	23,826	2,080	5.73	11,913
63	371	Transportation labourers – Manoeuvres (transports)	88	80,674	437,589	917	5.42	4,973
64	391	Floating equipment employees – Personnel du matériel flottant	13	26,000	140,325	2,000	5.40	10,794
Sub-total – Total partiel				1,407	2,647,172	17,221,094	1,881	6.51
65	432	Yardmasters and assistant yardmasters – Chefs de triage et adjoints	71	151,407	1,222,832	2,132	8.08	17,223
66	433	Switchtenders – Aiguilleurs	24	50,914	293,029	2,121	5.76	12,210
67	434	Hostlers – Préposés au triage	95	202,321	1,515,861	2,130	7.49	15,956
Sub-total – Total partiel								
68	435	Road passenger conductors – Chefs de train itinérants (service voyageurs)	34	75,873	552,269	2,232	7.28	16,243
69	436	Road freight conductors – Chefs de train itinérants (service marchandises)	267	664,327	5,163,208	2,488	7.77	19,338
70	437	Road passenger brakemen and baggagemen – Serre-freins et préposés aux bagages itinérants (service voyageurs)	54	121,235	791,706	2,245	6.53	14,661
71	438	Road freight brakemen – Serre-freins itinérants (service marchandises)	633	1,377,823	9,561,229	2,177	6.94	15,105
72	532	Yard foremen and car retarder operators – Contremaîtres de triage et opérateurs de freins de voie	151	342,128	2,417,351	2,266	7.07	16,009
73	533	Road helpers – Aides (gares de triage)	306	602,060	3,877,989	1,968	6.44	12,673
74	534	Road passenger engineers and motormen – Mécaniciens et conducteurs itinérants (service voyageurs)	32	74,061	684,227	2,314	9.24	21,382
75	535	Road freight engineers and motormen – Mécaniciens et conducteurs itinérants (service marchandises)	337	802,405	7,273,817	2,381	9.07	21,584
76	536	Yard engineers and motormen – Mécaniciens et conducteurs (gares de triage)	182	406,576	3,070,582	2,234	7.55	16,871
77	537	Road passenger firemen and helpers – Chauffeurs et aides itinérants (service voyageurs)	23	52,939	460,450	2,302	8.70	20,020
78	538	Road freight firemen and helpers – Chauffeurs et aides itinérants (service marchandises)	84	179,926	1,177,870	2,142	6.55	14,022
79	539	Yard firemen and helpers – Chauffeurs et aides (gares de triage)	37	71,387	435,108	1,929	6.10	11,760
Sub-total – Total partiel				2,140	4,770,740	35,465,806	2,229	7.43
Total				3,642	7,620,233	54,202,761	2,092	7.11
Divisions 1 to 79 – Total – Divisions I à 79				10,357	20,975,133	141,806,784	2,025	6.76
Other operations – Autres opérations								
80	691	Express – Messageries	114	228,828	1,354,224	2,007	5.92	11,879
81	791	Highway transport (rail) – Transport routier (entre terminus)	3	6,444	44,233	2,148	6.86	14,744
82	891	Telecommunications – Télécommunications	406	750,927	4,886,391	1,850	6.51	12,035
83	991	Outside operations – Autres activités	211	448,488	3,585,598	2,126	7.99	16,993
Total				734	1,434,687	9,870,446	1,955	6.88
Grand – Total – Général				11,091	22,409,820	151,677,230²	2,021	6.77
Number of female employees (included above) – Nombre de salariées (incluses ci-dessus)				417	–	–	–	–
Salaries and wages charged to operating expenses – Rémunérations comprises dans les dépenses d'exploitation				–	–	140,283,838	–	–

¹ Excludes 396 employees, 804,000 hours and \$5,430,024 of the B.C. Hydro and Power Authority Railway Co. Ltd., for which only an arbitrary breakdown is available. – A l'exclusion de 396 salariés, 804,000 heures et \$5,430,024 de la B.C. Hydro and Power Authority Railway Co. Ltd. pour laquelle seule une ventilation arbitraire est disponible.

² Includes \$2,430,460 paid to 114 employees residing outside Canada charged to Canadian lines. – Y compris \$2,430,460 versés à 114 salariés résidant hors du Canada et imputés sur le compte des lignes canadiennes.

TABLE 4. Employees and their Compensation, 1975 – Classes I and II Railways
TABLEAU 4. Effectifs et rémunérations, 1975 – Chemins de fer des classes I et II

Div. No.	Code No.	Occupational classification Catégorie professionnelle	Number of employees (average) Effectifs (moyenne)	Service hours paid for Heures de service rémunérées	Total compensation Rémunération totale	Average hours paid for Nombre moyen d'heures rémunérées	Average salaries and wages — Rémunération moyenne	
							Per hour — Horaire	Per year — Annuelle
General – Services généraux								
01	001	Managerial and supervisory – Direction et surveillance	1,203	2,516,712	33,095,950	2,092	13.15	27,511
02	011	Professional, technical, and staff assistants – Personnel des professions libérales, scientifiques et techniques; adjoints consultatifs	3,713	7,821,272	63,677,319	2,106	8.14	17,150
03	022	Chief clerks, assistant chief clerks and office supervisors – Commis en chef et adjoints; chefs de bureau	851	1,813,641	12,712,282	2,131	7.01	14,938
04	023	Clerks and related occupations – Personnel de bureau et assimilés	6,731	14,132,929	73,932,370	2,100	5.23	10,984
05	041	Foremen, assistant foremen, and sub-foremen, stores – Contremaires, contremaîtres adjoints et sous-contremaîtres (magasins)	138	292,063	1,967,744	2,116	6.74	14,259
06	052	Miscellaneous tradesmen and service vehicle operators – Hommes de métiers divers et conducteurs de véhicules de service	177	379,561	2,135,370	2,144	5.63	12,064
07	053	Constables and policemen – Policiers	753	1,606,040	10,375,336	2,133	6.46	13,779
08	062	Storemen (non-clerical) – Magasiniers (sauf commis)	1,035	2,166,173	11,223,756	2,093	5.18	10,844
09	072	Stores labourers – Manœuvres (magasins)	292	597,865	2,885,011	2,047	4.83	9,880
10	073	General office service attendants – Préposés aux services de bureau	145	297,966	1,341,244	2,055	4.50	9,250
Total				15,038	31,624,222	213,346,382	2,103	6.75
Road maintenance – Entretien des voies								
11	101	Managerial and supervisory – Direction et surveillance	1,182	2,515,221	22,329,207	2,128	8.88	18,891
12	111	Professional, technical, and staff assistants – Personnel des professions libérales, scientifiques et techniques; adjoints consultatifs	1,167	2,513,623	18,966,800	2,154	7.55	16,253
13	121	Clerical – Personnel de bureau	594	1,282,205	6,977,384	2,159	5.44	11,746
14	142	Bridge and building foremen – Contremaires (ponts et bâtiments)	422	940,585	6,452,832	2,229	6.86	15,291
15	143	Extra gang and snow plow foremen – Contremaires (équipes supplémentaires et chasse-neige)	673	1,726,973	11,369,287	2,566	6.58	16,895
16	144	Section foremen – Contremaires de secteur	2,223	5,036,435	28,227,674	2,266	5.60	12,695
17	145	Signal and electrical transmission foremen – Contremaires (signalisation et transmission électrique)	120	245,498	2,088,160	2,046	8.51	17,404
18	152	Bridge and building tradesmen and bridge operators – Hommes de métiers (ponts et bâtiments) et conducteurs de ponts	2,065	4,469,495	25,784,910	2,164	5.77	12,487
19	153	Work equipment operators, maintainers and mechanics – Conducteurs (matériel de service), hommes d'entretien et mécaniciens	2,341	5,884,953	36,063,049	2,514	6.13	15,405
20	154	Signal and interlocker maintainers and mechanics – Hommes d'entretien et mécaniciens (signalisation et dispositifs d'enclenchement)	941	2,279,211	14,228,989	2,422	6.24	15,121
21	162	Bridge and building helpers – Aides (ponts et bâtiments)	160	340,443	1,674,907	2,128	4.92	10,468
22	163	Work equipment helpers – Aides (matériel de service)	171	411,255	2,153,169	2,405	5.24	12,592
23	164	Signal helpers and apprentices – Aides et apprentis (signalisation)	421	932,719	4,787,876	2,215	5.13	11,373
24	165	Sectionmen, crossing watchmen and gatemen – Cantonniers, gardes-croisement et gardes-barrière	7,167	15,655,404	74,803,382	2,184	4.78	10,437
25	172	Bridge and building, signal and work equipment labourers – Manœuvres (ponts et bâtiments, signalisation et matériel de service)	463	879,535	4,369,203	1,900	4.97	9,437
26	173	Extra gang labourers – Manœuvres (équipes supplémentaires)	2,062	5,129,484	23,840,480	2,488	4.65	11,562
Total				22,172	50,243,039	284,117,309	2,266	5.65
Equipment maintenance – Entretien du matériel								
27	201	Managerial and supervisory – Direction et surveillance	2,676	5,728,275	47,340,045	2,141	8.26	17,691
28	211	Professional, technical, and staff assistants – Personnel des professions libérales, scientifiques et techniques; adjoints consultatifs	629	1,332,163	10,420,776	2,118	7.82	16,567
29	221	Clerical – Personnel de bureau	802	1,695,556	8,931,348	2,114	5.27	11,136
30	252	Blacksmiths and boilermakers – Forgerons et chaudronniers	687	1,436,288	8,938,071	2,091	6.22	13,010
31	253	Carmen-coach, locomotive and freight – Wagonniers (locomotives, voitures ordinaires et wagons de marchandise)	8,822	18,864,435	117,321,180	2,138	6.22	13,299
32	254	Electrical workers, linemen and groundmen – Électriciens, gardes-lignes et hommes de service	2,118	4,490,728	28,217,791	2,120	6.28	13,323
33	255	Machinists and moulders – Machinistes et mouleurs	3,515	7,279,148	45,913,234	2,071	6.31	13,062
34	256	Pipetters and sheet metal workers – Tuyauteurs et tôliers	1,200	2,510,329	15,677,118	2,092	6.25	13,064
35	258	Stationary engineers – Mécaniciens (machines fixes)	101	219,567	1,421,281	2,174	6.47	14,072
36	262	Helpers to mechanics – Aides-mécaniciens	2,485	5,187,221	27,008,541	2,087	5.21	10,869
37	263	Apprentices – Apprentis	1,844	3,748,179	18,626,230	2,033	4.97	10,101
38	264	Stationary fitters and oilers – Chauffeurs et graisseurs (machines fixes)	108	246,562	1,296,321	2,283	5.26	12,003
39	272	Coach cleaners – Nettoyeurs (voitures ordinaires)	694	1,487,968	7,106,524	2,144	4.78	10,240
40	273	Classified labourers – Mâneuvres classés	2,492	5,321,587	26,295,972	2,135	4.94	10,552
41	274	Unclassified labourers – Mâneuvres non classés	1,172	2,441,706	11,471,903	2,083	4.70	9,788
Total				29,345	61,989,712	375,986,335	2,112	6.07
Transportation – Transports								
42	302	Managerial and supervisory – Direction et surveillance	1,219	2,578,459	25,466,909	2,115	9.88	20,892
43	303	Supervisory and assistant supervisory agents – Chefs de service et adjoints	300	658,047	4,586,075	2,193	6.97	15,283
44	312	Professional, technical, and staff assistants – Personnel des professions libérales, scientifiques et techniques, adjoints consultatifs	1,542	3,306,565	25,647,402	2,144	7.76	16,633
45	313	Train despachers and traffic supervisors – Régulateurs et chefs de trafic	624	1,357,380	10,794,929	2,175	7.95	17,300

TABLE 4. Employees and their Compensation, 1975 – Classes I and II Railways – Concluded

TABLEAU 4. Effectifs et rémunérations, 1975 – Chemins de fer des classes I et II – fin

Div. No.	Code No.	Occupational classification Catégorie professionnelle	Number of employees (average) Effectifs (moyenne)	Service hours paid for Heures de service rémunérées	Total compensation Rémunération totale	Average hours paid for Nombre moyen d'heures rémunérées	Average salaries and wages — Rémunération moyenne	
							Per hour Horaire	Per year Annuelle
Transportation – Concluded – Transports – fin								
					\$		dollars	
46	322	Chief clerks and assistant chief clerks – Commis en chef et adjoints	360	779,047	5,073,701	2,164	6.51	14,094
47	323	Clerks and related occupations – Personnel de bureau et assimilés	7,339	15,643,251	85,916,332	2,132	5.49	11,707
48	324	Checkers (car and freight) – Pointeurs (voitures et wagons)	976	2,024,696	10,424,151	2,074	5.15	10,680
49	325	Station agents, telegraphers, caretaker agents and levermen – Chefs de gare, télégraphistes, hommes en charge dans les gares sans chefs et préposés aux leviers	2,566	5,676,952	33,294,517	2,212	5.86	12,975
50	326	Baggage and station attendants – Préposés (bagages et gare)	403	885,805	4,330,931	2,198	4.89	10,747
51	341	Foremen and assistant foremen in freight sheds – Contremaires et contremaîtres adjoints (entrepôts à marchandises)	512	1,100,494	7,537,639	2,149	6.85	14,722
✓ 52	352	Dining car stewards, chefs and cooks – Stewards, chefs-cuisiniers et cuisiniers (voitures-restaurants)	860	2,009,904	10,529,838	2,337	5.24	12,244
✓ 53	353	Restaurant managers, chefs and cooks – Gérants, chefs-cuisiniers et cuisiniers (restaurants)	7	11,440	66,635	1,634	5.82	9,519
✓ 54	354	Sleeping and parlour car conductors – Contrôleurs (voitures-lits et voitures-salons)	87	201,211	1,242,589	2,313	6.18	14,283
55	355	Motor vehicle mechanics – Mécaniciens (véhicules à moteur)	274	583,500	3,676,866	2,130	6.30	13,419
56	362	Revenue motor vehicle drivers and helpers – Conducteurs et aides (véhicules à moteur en service commercial)	2,161	4,658,974	25,446,097	2,156	5.46	11,775
57	363	Freight handlers and freight shed operators – Manutentionnaires de marchandises et personnel d'entrepôt	3,308	6,760,657	35,100,952	2,044	5.19	10,611
✓ 58	364	Sleeping and parlour car porters and other train attendants – Garçons (voitures-lits et voitures-salons); personnel de train	550	1,270,132	6,193,724	2,309	4.88	11,261
✓ 59	365	Dining car waiters and kitchen helpers – Garçons de table et marmiteurs (voitures-restaurants)	357	852,246	3,802,224	2,387	4.46	10,650
✓ 60	366	Restaurant waiters and kitchen helpers – Garçons de table et marmiteurs (restaurants)	17	31,402	123,083	1,847	3.92	7,240
61	367	News agents – Vendeurs de journaux	10	22,583	241,277	2,258	10.68	24,128
62	368	Garage servicemen and helpers to mechanics – Personnel de garage et aides-mécaniciens	67	139,439	705,649	2,081	5.06	10,532
63	371	Transportation labourers – Manœuvres (transports)	710	1,433,246	6,946,020	2,019	4.85	9,783
64	391	Floating equipment employees – Personnel du matériel flottant	527	1,182,074	6,596,988	2,243	5.58	12,518
		Sub-total – Total partiel	24,776	53,167,504	313,744,528	2,146	5.90	12,663
65	432	Yardmasters and assistant yardmasters – Chefs de triage et adjoints	702	1,518,118	11,834,130	2,163	7.80	16,858
66	433	Switchtenders – Aiguilleurs	114	238,852	1,296,159	2,095	5.43	11,370
67	434	Hostlers – Préposés au triage	229	521,312	2,912,789	2,276	5.59	12,720
		Sub-total – Total partiel	1,045	2,278,282	16,043,078	2,180	7.04	15,352
✓ 68	435	Road passenger conductors – Chefs de train itinérants (service voyageurs)	417	954,650	7,892,473	2,289	8.27	18,927
✓ 69	436	Road freight conductors – Chefs de train itinérants (service marchandises)	2,563	6,261,442	48,580,649	2,443	7.76	18,955
✓ 70	437	Road passenger brakemen and baggagemen – Serre-freins et préposés aux bagages itinérants (service voyageurs)	779	1,669,092	11,726,179	2,143	7.03	15,053
71	438	Road freight brakemen – Serre-freins itinérants (service marchandises)	5,815	11,657,377	83,055,809	2,005	7.12	14,283
72	532	Yard foremen and car retarder operators – Contremaires de triage et opérateurs de freins de voie	2,195	4,862,640	32,981,894	2,215	6.78	15,026
73	533	Yard helpers – Aides (gares de triage)	3,735	7,647,273	47,012,958	2,047	6.15	12,587
✓ 74	534	Road passenger engineers and motormen – Mécaniciens et conducteurs itinérants (service voyageurs)	647	1,309,054	13,685,570	2,023	10.45	21,152
75	535	Road freight engineers and motormen – Mécaniciens et conducteurs itinérants (service marchandises)	2,908	6,622,843	57,638,744	2,277	8.70	19,821
76	536	Yard engineers and motormen – Mécaniciens et conducteurs (gares de triage)	1,912	4,919,373	32,546,348	2,573	6.62	17,022
77	537	Road passenger firemen and helpers – Chauffeurs et aides itinérants (service voyageurs)	158	270,099	2,530,339	1,709	9.37	16,015
78	538	Road freight firemen and helpers – Chauffeurs et aides itinérants (service marchandises)	486	1,057,501	7,002,953	2,176	6.62	14,409
79	539	Road firemen and helpers – Chauffeurs et aides (gares de triage)	174	406,607	2,081,964	2,337	5.12	11,965
		Sub-total – Total partiel	21,789	47,637,951	346,735,880	2,186	7.28	15,913
		Total	47,610	103,083,737	676,523,486	2,165	6.56	14,210
		Divisions 1 to 79 – Total – Divisions 1 à 79	114,165	246,940,710	1,549,973,512	2,163	6.28	13,577
Other operations – Autres opérations								
80	691	Express – Messageries	114	228,828	1,354,224	2,007	5.92	11,879
81	791	Highway transport (rail) – Transport routier (entre terminus)	3	6,444	44,233	2,148	6.86	14,744
82	891	Telecommunications – Télécommunications	6,464	13,915,859	86,894,462	2,153	6.24	13,443
83	991	Outside operations – Autres activités	6,864	15,247,498	79,094,975	2,221	5.19	11,523
		Total	13,445	29,398,629	167,387,894	2,187	5.69	12,450
		Grand – Total – Général	127,610	276,339,339	1,717,361,406¹	2,165	6.21	13,458
		Number of female employees (included above) – Nombre de salariées (incluses ci-dessus)	7,843	–	–	–	–	–
		Salaries and wages charged to operating expenses – Rémunérations comprises dans les dépenses d'exploitation	–	–	1,506,931,525	–	–	–

¹ Includes \$12,624,327 paid to 858 employees residing outside Canada charged to Canadian lines. – Y compris \$12,624,327 versés à 858 salariés résidant hors du Canada et imputés sur le compte des lignes canadiennes.

TABLE 5. Employees and their Compensation, 1975 – Classes III and IV Railways
TABLEAU 5. Effectifs et rémunérations, 1975 – Chemins de fer des classes III et IV

Div. No.	Code No.	Occupational classification Catégorie professionnelle	Number of employees (average) Effectifs (moyenne)	Service hours paid for Heures de service rémunérées	Total compensation Rémunération totale	Average hours paid for Nombre moyen d'heures rémunérées	Average salaries and wages Rémunération moyenne	
							Per hour Horaire	Per year Annuelle
Summary – Résumé								
01-10	001-073	General – Services généraux	23	48,144	317,779	2,093	6.60	13,816
11-26	101-173	Road maintenance – Entretien des voies	85	187,318	1,066,669	2,204	5.69	12,549
27-41	201-274	Equipment maintenance – Entretien du matériel	32	69,584	430,785	2,175	6.19	13,462
42-79	302-539	Transportation – Transports	236	451,833	2,456,745	1,915	5.44	10,410
		Total	376	756,879	4,271,978	2,013	5.64	11,362
80	691	Express – Messageries	–	–	–	–	–	–
81	791	Highway transport (rail) – Transport routier (entre terminus)	–	–	–	–	–	–
82	891	Telecommunications – Télécommunications	–	–	–	–	–	–
83	991	Outside operations – Autres activités	–	–	–	–	–	–
		Total	–	–	–	–	–	–
		Grand – Total – Général	376	756,879	4,271,978	2,013	5.64	11,362
Number of female employees (included above) – Nombre de salariées (incluses ci-dessus)								
		25	–	–	–	–	–	–
Salaries and wages charged to operating expenses – Rémunérations comprises dans les dépenses d'exploitation								
		–	32,849	–	4,240,128	–	–	–
		International Bridge Company ¹	19	254,368	1,729	7.74	–	13,388

¹ Included with "Classes III and IV Railways." – Y compris avec "Chemin de fer des classes III et IV."

TABLE 6. Employees and their Compensation, 1975 – Summary, All Railways
TABLEAU 6. Effectifs et rémunérations, 1975 – Sommaire, ensemble des chemins de fer

Div. No.	Code No.	Occupational classification Catégorie professionnelle	Number of employees (average) Effectifs (moyenne)	Service hours paid for Heures de service rémunérées	Total compensation Rémunération totale	Average hours paid for Nombre moyen d'heures rémunérées	Average salaries and wages Rémunération moyenne	
							Per hour Horaire	Per year Annuelle
Summary – Résumé								
01-10	001-073	General – Services généraux	15,061	31,672,366	213,664,161	2,103	6.75	14,187
11-26	101-173	Road maintenance – Entretien des voies	22,257	50,430,357	285,183,978	2,266	5.66	12,813
27-41	201-274	Equipment maintenance – Entretien du matériel	29,377	62,059,296	376,417,120	2,113	6.07	12,813
42-79	302-539	Transportation – Transports	47,846	103,535,570	678,980,231	2,164	6.56	14,191
		Total	114,541	247,697,589	1,554,245,490	2,163	6.27	13,569
80	691	Express – Messageries	114	228,828	1,354,224	2,007	5.92	11,879
81	791	Highway Transport (rail) – Transport routier (entre terminus)	3	6,444	44,233	2,148	6.86	14,744
82	891	Telecommunications – Télécommunications	6,464	13,915,859	86,894,462	2,153	6.24	13,443
83	991	Outside operations – Autres activités	6,864	15,247,498	79,094,975	2,221	5.19	11,523
		Total	13,445	29,398,629	167,387,894	2,187	5.69	12,450
		Grand – Total – Général	127,986	277,096,218	1,721,633,384 ¹	2,165	6.21	13,452
Number of female employees (included above) – Nombre de salariées (incluses ci-dessus)								
		7,868	–	–	–	–	–	–
Salaries and wages charged to operating expenses – Rémunérations comprises dans les dépenses d'exploitation								
		–	–	–	1,511,171,653	–	–	–

¹ Includes \$12,794,563 paid to 878 employees residing outside Canada charged to Canadian Lines. – Y compris \$12,794,563 versés à 878 salariés résidant hors du Canada et imputés sur le compte des lignes canadiennes.

DEFINITIONS OF RAILWAY FUNCTIONS

General

Includes all functions or departments except those separately defined below. Included in this group are such departments as; Research and Development, Accounting and Finance, Personnel and Labour Relations, Purchases and Stores, Sales, Traffic, Investigation, etc.

Road Maintenance

This function is responsible for the construction and maintenance of all track and structures and signal installations.

Equipment Maintenance

This function is responsible for the maintenance and servicing of all motive power, car, shop and power plant equipment.

Transportation (Non-train and Train)

This function is responsible for scheduling, dispatching and operating trains and other ancillary services, the operation of terminal facilities and the distribution of cars and motive power. This function is also responsible for the movement of merchandise by means of the integration of express and less carload operations.

Express

This function is responsible for non-integrated express operations.

Highway Transport (Rail)

This function is responsible for non-integrated cartage and highway services ancillary to rail operations.

Telecommunications

This function is responsible for all telecommunications operations.

Outside Operations

This function includes such operations as hotels which are operated both as to revenues and expenses separate and apart from actual rail operations.

DÉFINITIONS DES SERVICES DU RAIL

Services généraux

Fonctions ou services qui ne sont pas définis séparément ci-dessous (recherche et développement, comptabilité et finances, personnel et relations syndicales, achats et magasins, ventes, trafic, enquêtes, etc.).

Entretien des voies

Construction et entretien des voies, ouvrages d'art et signaux.

Entretien du matériel

Entretien du matériel de traction, des wagons et des installations (ateliers et groupes électrogènes).

Transport (par train ou non)

Tracé du service des trains, régulation du trafic, mouvement des trains et autres services auxiliaires; gares de fins de parcours; répartition des wagons et du matériel de traction; transport de marchandises au moyen d'un service intégré de messageries et de transport de détail.

Messageries

Transport rapide de marchandises (service non intégré).

Transport routier

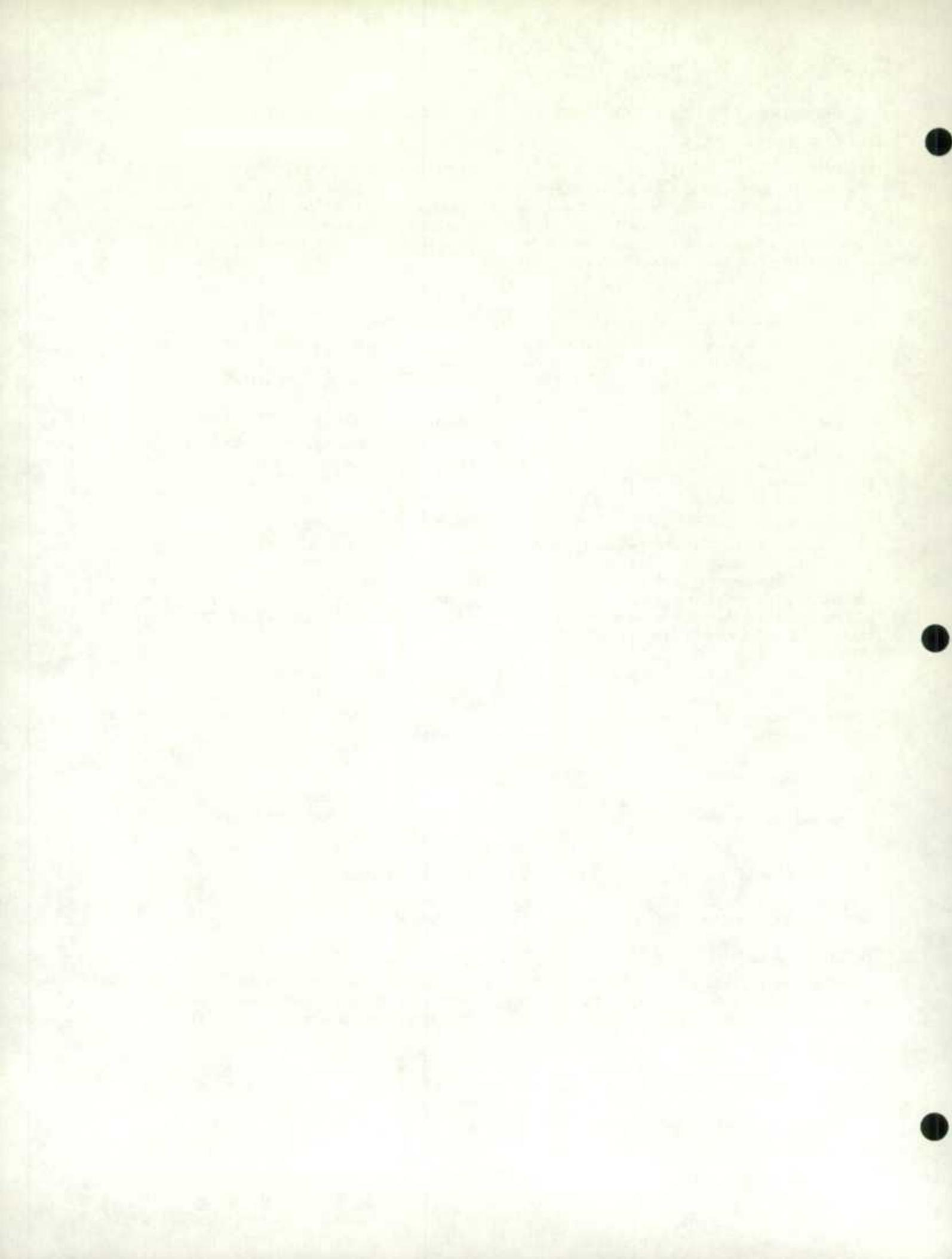
Transport par camion (service non intégré) et services par route subordonnés à des opérations par rail.

Télécommunications

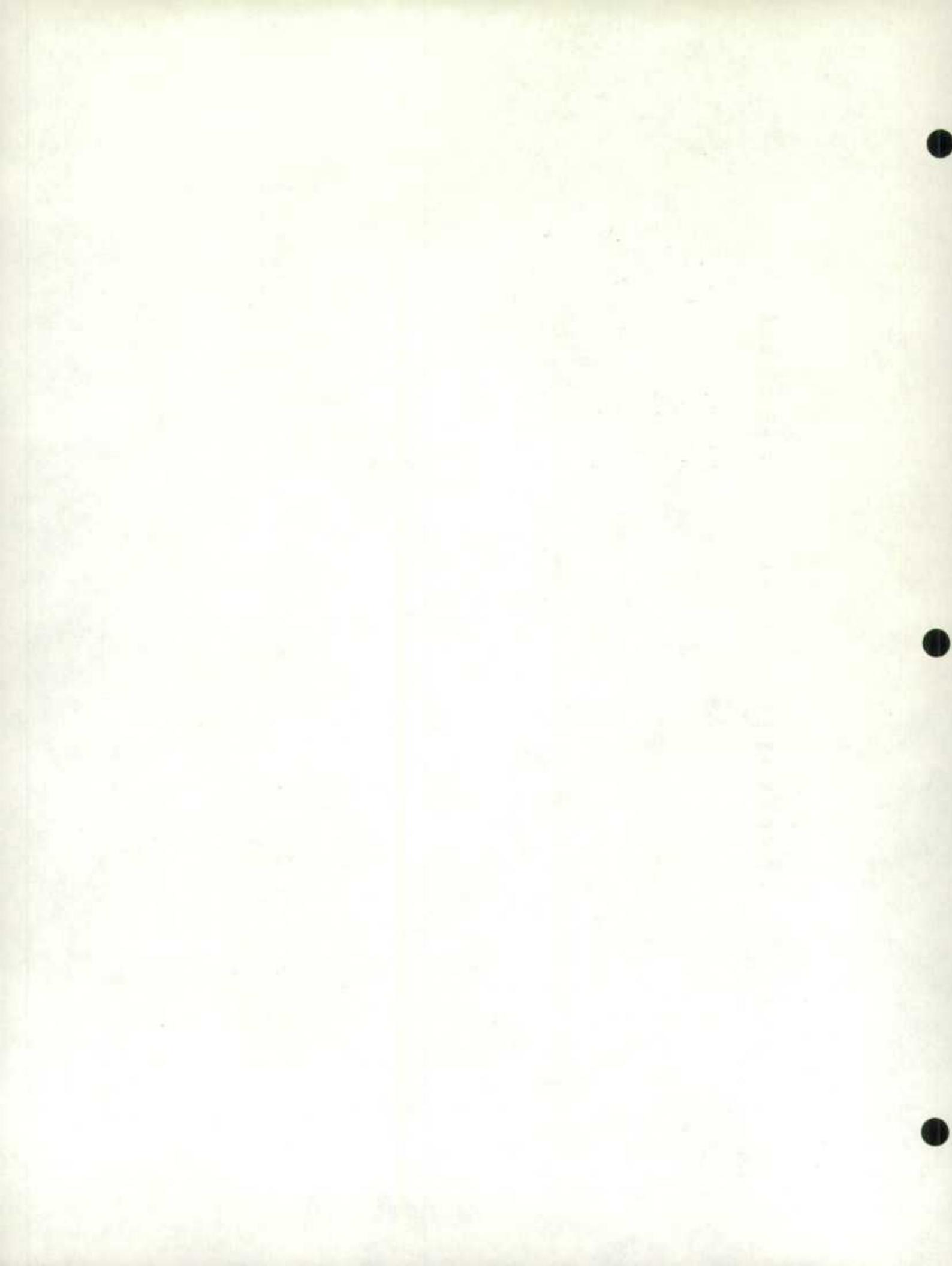
Ensemble des activités rattachées aux télécommunications.

Autres activités

Services (hôtels, etc.) pour lesquels les recettes et les dépenses d'exploitation sont distinctes de l'exploitation ferroviaire proprement dite.







Bulletins publiés par la
Division des transports et des communications
sur la

STATISTIQUE DU TRANSPORT FERROVIAIRE

Titre

Catalogue	Périodiques
-----------	-------------

52-001 Chargements ferroviaires (mensuel), Bil.

Nombre de wagons chargés et volume du fret payant chargé dans l'est et l'ouest du Canada, pour 70 produits.

52-002 Trafic-marchandises ferroviaire (trimestriel), Bil.

Fret payant transporté par chemin de fer au Canada, pour plus de 300 produits, par province.

52-003 Statistique de l'exploitation ferroviaire (mensuel), Bil.

Statistiques des finances, du trafic et de l'exploitation des transporteurs ferroviaires du Canada.

52-004 Bulletin de service sur le transport par rail (hors série), Bil.

Communiqués paraissant avant la publication des bulletins réguliers et résultats d'études spéciales.

Publications annuelles

52-205 Trafic-marchandises ferroviaire, Bil.

Résumé des publications de l'année du bulletin trimestriel 52-002 avec données régionales supplémentaires.

52-207 Transport ferroviaire: Partie I, Bil.

Résumé comparatif des statistiques – 5 dernières années. Statistiques des accidents.

52-208 Transport ferroviaire: Partie II, Bil.

Statistiques de la situation financière.

52-209 Transport ferroviaire: Partie III, Bil.

Statistiques du matériel, des voies et du carburant.

52-210 Transport ferroviaire: Partie IV, Bil.

Statistiques de l'exploitation et du trafic.

52-211 Transport ferroviaire: Partie V, Bil.

Marchandises transportées, par grands groupes de produits.

52-212 Transport ferroviaire: Partie VI, Bil.

Statistiques de l'emploi.

52-213 Les chemins de fer Nationaux du Canada et Canadien Pacifique Limitée, Bil.

Statistiques de la situation financière et de l'exploitation de l'ensemble des systèmes, 1971-1975.

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.



1010553368

Reports published by the
Transportation and Communications Division
dealing with

RAILWAY TRANSPORT STATISTICS

Catalogue	Title	
	Periodical	
52-001	Railway Carloadings (Monthly), Bil.	
	Cars and tons of revenue freight loaded in Eastern and Western Canada, by 70 commodities.	
52-002	Railway Freight Traffic (Quarterly), Bil.	
	Revenue freight carried by railways in Canada, by over 300 commodities and by province.	
52-003	Railway Operating Statistics (Monthly), Bil.	
	Financial, traffic and operating statistics of railways in Canada.	
52-004	Railway Transport Service Bulletin (Occasional), Bil.	
	Summary releases in advance of regular publications and results of special studies.	
		Annual
52-205	Railway Freight Traffic , Bil.	
	Summary of year's issues of quarterly report 52-002; with supplementary regional data.	
52-207	Railway Transport: Part I , Bil.	
	Comparative summary statistics - latest 5 years. Includes accident statistics.	
52-208	Railway Transport: Part II , Bil.	
	Financial Statistics.	
52-209	Railway Transport: Part III , Bil.	
	Equipment, track and fuel statistics.	
52-210	Railway Transport: Part IV , Bil.	
	Operating and traffic statistics.	
52-211	Railway Transport: Part V , Bil.	
	Freight carried by principal commodity classes.	
52-212	Railway Transport: Part VI , Bil.	
	Employment statistics.	
52-213	Canadian National Railways and Canadian Pacific Limited , Bil.	
	Financial and operating statistics of the entire systems, 1971-1975.	

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